



NAVICOM®

TARIF

APPLICABLE AU 15 JANVIER

2026

FAROUCHEMENT
PASSIONNÉS



EXTRANET.NAVICOM.FR

L'ESPACE EXTRANET

DISTRIBUTEURS

L'Extranet Navicom, simplifie vos prises de commandes et vous offre également des avantages exclusifs. Gagnez du temps et faites des économies en quelques clics, rejoignez-nous dès maintenant !

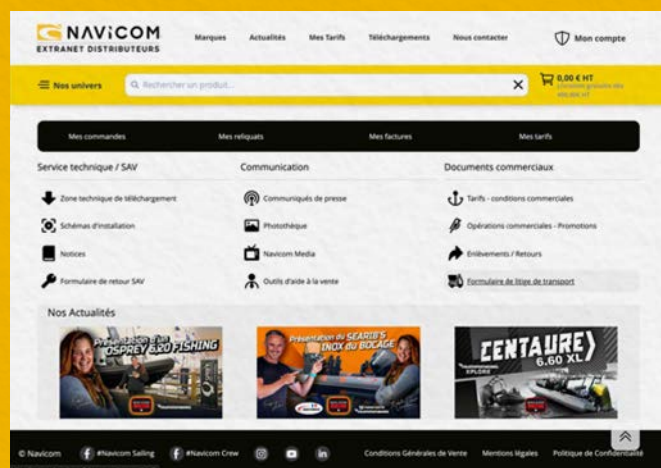
COMMANDES

- ✓ Traitement **PRIORITAIRE** des commandes
- ✓ Affichage du prix d'achat net
- ✓ Affichage du prix public TTC
- ✓ Disponibilité des produits, dates de réapprovisionnement
- ✓ Suivi des commandes en cours, état des reliquats
- ✓ Classement de vos factures par année
- ✓ Téléchargez vos tarifs : références, marques, disponibilités, désignations, codes EAN...

LIVRAISON

- ✓ **LIVRAISON OFFERTE*** en France Métropolitaine **chaque semaine** sur **UNE commande** de votre choix, d'un **minimum d'achat de 50€** net HT
- ✓ **FRANCO DE PORT*** pour la France Métropolitaine **à partir de 400€** net HT d'achat
- ✓ Offre valable **UNIQUEMENT** pour les commandes passées via l'**EXTRANET**

* hors produits soumis à restriction (moteurs, batteries, balises, antennes...). Pour plus de détails, consultez nos conditions générales de vente 2026



DROP SHIPPING

- ✓ **Livraison directe chez VOTRE client** en France Métropolitaine
- ✓ Économie des frais de transport
- ✓ Livraison + **RAPIDE**

OFFRES PROMOS

Bénéficiez d'offres promotionnelles en ligne :

- ✓ Des **PRIX BARRÉS**, des **BONS PLANS**...
- ✓ Des accessoires **OFFERTS**
- ✓ Offres disponibles uniquement sur l'**EXTRANET**

SOMMAIRE

ÉCRANS MULTIFONCTIONS

NOVA by NAVICOM

Technologie NOVA.....	p. 08 à 19
Sondes AIRMAR.....	p. 14
Radar CHIRP.....	p. 15
Pack NOVA Guard.....	p. 17
Pack audio NOVA.....	p. 19
Écrans tactiles multifonctions évolutifs.....	p. 20-21
Accessoires exclusifs NOVA.....	p. 22-23

NOUVEAUTÉ

SEAREBBEL

Pilote automatique intelligent.....	p. 24 à 27
-------------------------------------	------------

COMMUNICATION EN MER

NAVICOM

VHF portables et accessoires.....	p. 30 à 33
VHF fixes et accessoires.....	p. 34 à 37

STANDARD HORIZON

VHF portables et accessoires.....	p. 38 à 41
VHF fixes et accessoires.....	p. 42 à 45

BANTEN

Antennes et accessoires.....	p. 46 à 55
------------------------------	------------

SHAKESPEARE

Antennes et accessoires.....	p. 56 à 63
------------------------------	------------

SENA

Casques de communication MESH.....	p. 64 à 69
------------------------------------	------------

ÉQUIPEMENTS POUR LA PÊCHE

DEEPER

Sondeurs lançables sans fil.....	p. 72-73
Bateau amorceur Quest.....	p. 74-75
Amplificateurs de portée WIFI.....	p. 76-77
Accessoires.....	p. 78

ONE-BOAT NETWORK

p. 79-80

HUMMINBIRD

Technologies HUMMINBIRD.....	p. 81 à 89
Module MEGA 360 IMAGING.....	p. 84-85
Modules MEGA LIVE IMAGING 2, TARGET LOCK.....	p. 86-87
Radar CHIRP.....	p. 88-89
Cartographie HUMMINBIRD.....	p. 90-91
Sondeur encastrable HDR 650.....	p. 92
Sondeur compact PIRANHAMAX.....	p. 93
Sondeurs & combinés HELIX.....	p. 94 à 99
Sondes d'origine pour HELIX.....	p. 100-101
Accessoires HELIX.....	p. 102-103
Combinés XPLORE.....	p. 104 à 108
Accessoires spécial XPLORE.....	p. 109
Combinés APEX.....	p. 110 à 114
Accessoires spécial APEX.....	p. 115
Sondes d'origine pour XPLORE, APEX & SOLIX.....	p. 116-117
Accessoires réseaux NMEA 2000 & ethernet.....	p. 118-119
Antennes GPS externes.....	p. 120
Accessoires pour SOLIX.....	p. 121

AIRMAR

Sondes 2D & sondes CHIRP.....	p. 122-123
-------------------------------	------------

MINN KOTA

Choisir son moteur.....	p. 124-125
Moteurs montage arrière eaux douces.....	p. 126
Moteurs montage arrière eaux salées.....	p. 127
Fonctionnalités GPS avancées.....	p. 128-129
Moteurs montage avant spécial kayak.....	p. 130
Moteurs montage avant eaux douces.....	p. 131 à 134
Moteurs montage avant eaux salées.....	p. 135 à 137
Accessoires de charge et d'alimentation.....	p. 138
Accessoires de fixation.....	p. 139
Accessoires de pilotage.....	p. 140
Accessoires de connexion au sondeur.....	p. 141
Hélices de rechange.....	p. 142
Technologie QUEST.....	p. 143 à 145
Moteurs BRUSHLESS montage avant eaux douces.....	p. 146 à 148
Moteurs BRUSHLESS montage avant eaux salées.....	p. 149 à 151
Accessoires QUEST.....	p. 152
Ancre électrique TALON.....	p. 164
Ancre hydraulique RAPTOR.....	p. 165

BSR

Technologie Lithium.....	p. 153
Application BSR Lithium.....	p. 154
BSR ÉCO - valise batterie Lithium.....	p. 155
BSR MONOBLOC - batterie Lithium.....	p. 156
Packs installation BSR.....	p. 157
BSR PRESTIGE & PRESTIGE+ - valise batterie Lithium.....	p. 158
BSR BRUSHLESS+ - valise batterie Lithium.....	p. 159
Accessoires BSR.....	p. 160 à 163

CANNON

Treuil manuel.....	p. 167
Treuil électrique.....	p. 168
Pinces et accessoires de montages.....	p. 169 à 171

SÉCURITÉ EN MER

CREWSAVER

Gilets de sauvetage.....	p. 174 à 183
Réarmement gilets.....	p. 184
Accessoires gilets.....	p. 185
Accessoires de sauvetage.....	p. 186

sMRT

Balises personnelles.....	p. 190 à 193
---------------------------	--------------

McMURDO

Balise de détresse AIS & accessoires.....	p. 194
Balises personnelles & accessoires.....	p. 195
Transpondeurs AIS & accessoires.....	p. 196
VHF portables & accessoires / Sacs étanches & flottants.....	p. 197

KANNAD

Balises de détresse AIS & accessoires.....	p. 198
Balises personnelles & accessoires.....	p. 199
Tranpondeurs AIS & accessoires / Sacs étanches & flottants.....	p. 200

GME

Balises de détresse COSPAS / SARSAT & accessoires.....	p. 201
Balises personnelles & accessoires.....	p. 202

JOTRON

Balises de détresse COSPAS / SARSAT & accessoires.....	p. 203
Balise personnelle & accessoires.....	p. 204
Transpondeurs AIS & accessoires.....	p. 205



NAVICOM

Révisions balises.....	p. 206 - 207
Accessoires balises Sart et VHF.....	p. 208

AMEC

Récepteurs AIS.....	p. 209
Transpondeurs AIS.....	p. 210 - 211
Options transpondeurs AIS.....	p. 212

EM-TRACK

Récepteurs AIS.....	p. 213
Splitter VHF/AIS.....	p. 213
Transpondeurs AIS & accessoires.....	p. 214 à 217
VHF fixe AIS & accessoires.....	p. 218

FELL MARINE

Coupe-circuit sans fil.....	p. 219
-----------------------------	--------

INFORMATIQUE & DIVERTISSEMENT

MC MARINE

Logiciel de navigation.....	p. 223
Ordinateurs fixes durcis.....	p. 224 - 225
Ordinateurs portables durcis.....	p. 226
Tablettes durcies.....	p. 227
Écrans LCD.....	p. 228
Fixations murales.....	p. 229
Périphériques informatiques.....	p. 230 à 232
Caméras étanches.....	p. 233
Multiplexeurs.....	p. 234 - 235
Antenne Wifi Internet 4G.....	p. 236 - 237

KVH

Antenne télévision TRACVISION.....	p. 238 à 239
Antenne internet STARLINK.....	p. 240

LARS THRANE

Compas haute précision.....	p. 241
-----------------------------	--------

ÉLECTRONIQUE DE NAVIGATION

NASA

Packs CLIPPER.....	p. 244 à 246
Packs CRUISER.....	p. 247 - 248
Répétiteurs.....	p. 249
Capteurs & accessoires.....	p. 250 à 254
Moniteurs de batteries.....	p. 255
Accessoires moniteurs & contrôleur de température.....	p. 256
Récepteurs AIS.....	p. 257
Récepteurs NAVTEX et accessoires.....	p. 258 à 260
Récepteur & antenne BLU.....	p. 261
Barographes METEOMAN.....	p. 262

CALYPSO

Girouettes anémomètres sans fil.....	p. 263
Girouettes anémomètres filaires.....	p. 264
Accessoires girouettes anémomètres.....	p. 265

ÉNERGIE À BORD

CRISTEC

Technologie CRISTEC.....	p. 268 - 269
Application Cristec Connect.....	p. 270
Chargeurs de batteries AC-DC.....	p. 272 à 275
Chargeurs de batteries forte puissance AC-DC.....	p. 276 à 277
Convertisseurs chargeurs DC-DC.....	p. 278 - 279

Unités d'énergie.....	p. 280
Contrôleur de batteries.....	p. 281
Relais coupleur.....	p. 282
Répartiteurs de charge électroniques.....	p. 283
Onduleurs - convertisseurs DC-AC.....	p. 284
Régulateurs de charge solaire.....	p. 285

SILENT WIND

Générateurs éoliens.....	p. 286
--------------------------	--------

ENERGY-RESEARCH

Panneaux solaires & régulateur de charge.....	p. 287
---	--------

ALFATRONIX

Alimentation/régulateurs de tension.....	p. 288 - 289
Abaisseurs de tension.....	p. 290
Élévateurs de tension.....	p. 291
Protecteurs de batterie.....	p. 292
Chargeurs USB.....	p. 293

ÉQUIPEMENTS TECHNIQUES

SIONYX

Caméra marine fixe à vision nocturne.....	p. 296 à 299
Caméra marine portable à vision nocturne.....	p. 300-301

FUSION

Technologie FUSION.....	p. 302-303
Chaînes stéréos marines.....	p. 304 à 309
Hauts Parleurs.....	p. 310 à 314
Amplificateurs.....	p. 313
Accessoires.....	p. 314-315

BLUEFIN LED

Éclairages sous-marins.....	p. 316 à 321
Accessoires.....	p. 322-323

SILVA

Compas de navigation.....	p. 324 à 327
---------------------------	--------------

RAM MOUNTS

Supports personnalisés.....	p. 328-329
Supports personnalisables.....	p. 330-331
Accessoires et supports.....	p. 332-333

LECTROTAB

Flaps à vérins électriques inox.....	p. 335
Flaps à vérins électriques aluminium.....	p. 336
Pièces de remplacement.....	p. 337
Flaps intelligents à vérins à gaz.....	p. 338-339

ÉQUIPEMENTS À LA PERSONNE

PETZL

Technologie PETZL.....	p. 342-343
Lampes frontales.....	p. 344 à 349
Équipement ascension au mât.....	p. 350 à 353

HPA

Bagagerie étanche.....	p. 354 à 356
Accessoires.....	p. 357

CARTES DE NAVIGATION

NAVIONICS

Cartographie marine numérique.....	p. 360-361
------------------------------------	------------





NAVICOM®

FAROUCHEMENT
PASSIONNÉS

ÉCRANS MULTIFONCTIONS

Fiers de notre marque

NOVA
BY NAVICOM

COLLECTION
2026

www.navicom.fr

NOVA®

ÉCRAN TACTILE MULTIFONCTION ÉVOLUTIF

NOVA

by **NAVICOM**



NOVA® | 10



NOVA® | 10x2



NOVA® | 12



UN ÉCRAN MULTIFONCTION, DES POSSIBILITÉS ILLIMITÉES

Un mot pourrait résumer Nova : la **SIMPLEXITÉ**, qui est l'art de rendre simple, lisible, compréhensible les choses complexes. Ce qui rend ces écrans uniques, c'est leur facilité d'utilisation. NOVA reprend ce qui vous est déjà familier (le système multimédia que vous pouvez trouver dans votre véhicule, votre smartphone) et l'adapte à la navigation de plaisance. Interface utilisateur ergonomique, navigation intuitive, mises à jour automatiques, tout y est réuni pour que vous puissiez profiter de la mer. Il rend la navigation de plaisance facile et accessible à tous.

En plus des fonctionnalités classiques des écrans multifonctions, Nova propose des innovations telles que la connectivité au réseau Wi-Fi ou 4G, permettant d'accéder à des sites internet importants, de surveiller son bateau à distance et de recevoir des alertes en cas de problèmes.



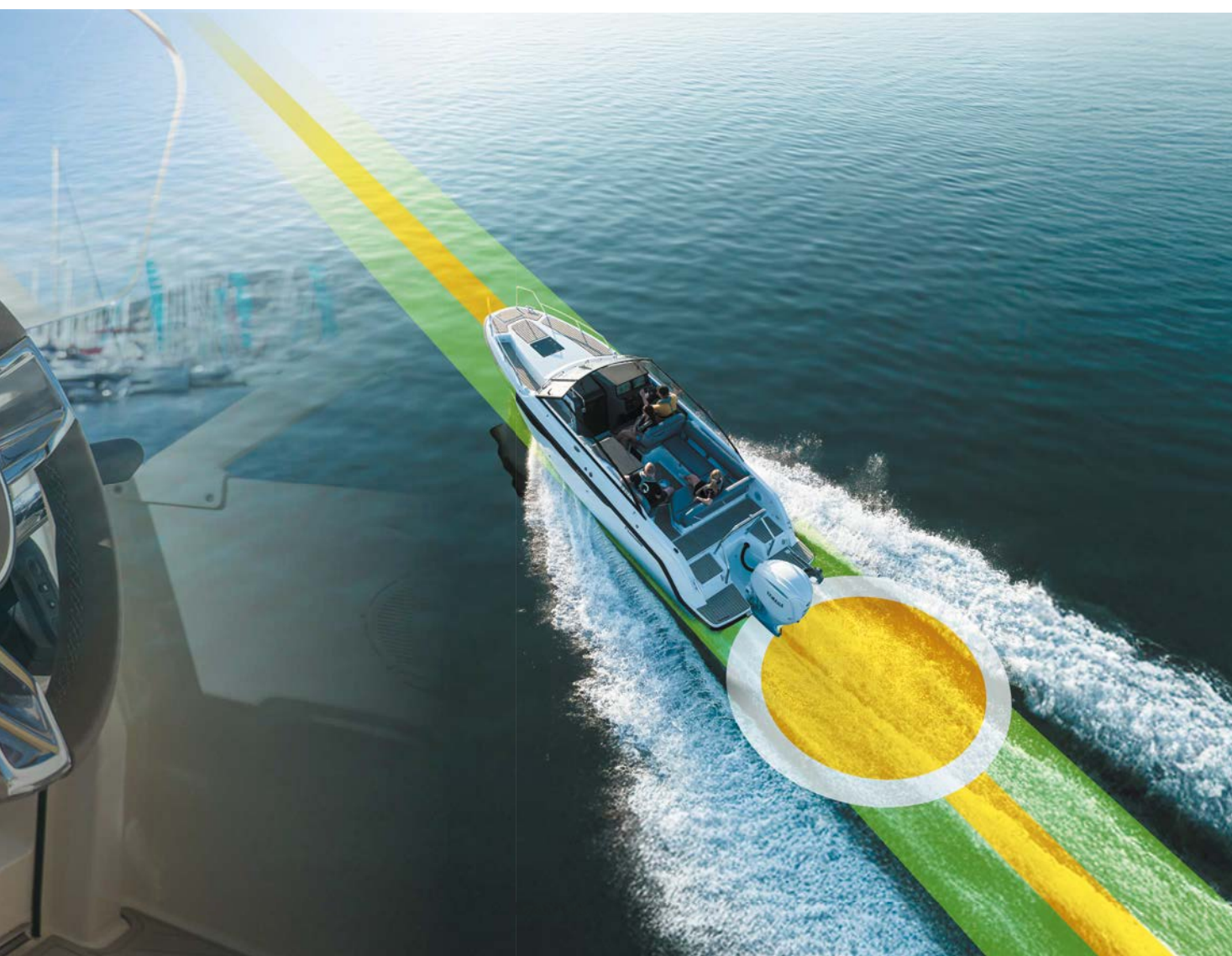
NOVA® 16



NOVA® 22



NOVA® 24



NOVA by NAVICOM

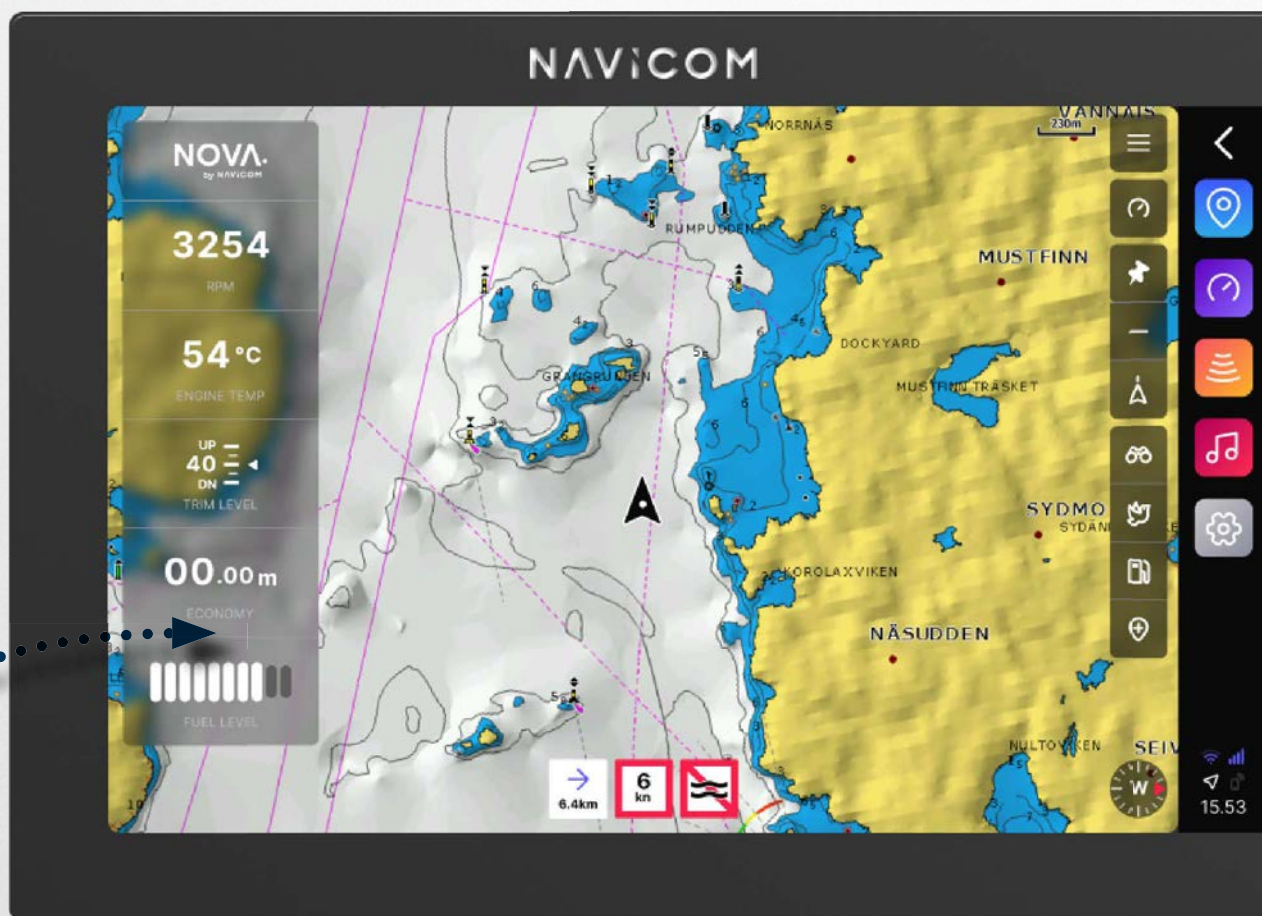
ÉCRANS TACTILES

DE 10 À 24 POUCES

La gamme NOVA by Navicom propose 6 écrans tactiles multifonctions, allant de 10 à 24 pouces, avec un modèle exclusif à double écran de 10 pouces. Grâce à leur design affleurant, ils s'intègrent parfaitement aux tableaux de bord des bateaux. Équipés de la technologie TFT IPS, ces écrans garantissent une lisibilité optimale quelles

que soient les conditions météo. Des menus intuitifs offrent une grande simplicité d'utilisation, tandis que le processeur Hexa Core assure une réactivité et une fluidité remarquables. NOVA by Navicom représente une solution pratique et complète, idéale pour une navigation en mer inoubliable.

ÉCRANS MULTIFONCTIONS



DOUBLE 10 POUCES UNIQUE EN SON GENRE !

La grande particularité dans la gamme d'écrans multifonctions NOVA réside dans la présence d'un double écran de 10 pouces.

Cette caractéristique distinctive majeure vous permet d'afficher sur le même appareil jusqu'à 4 vues différentes !

Affichez la cartographie en plein écran et partagez votre second écran avec une vue sondeur et les informations provenant de votre réseau NMEA 2000®, tel est l'une des multiples possibilités offerte par le Nova à double écran.

La performance du processeur garantit une exécution fluide de toutes vos actions telles que la validation d'un trajet en utilisant la fonction Autorouting.

Choisir ce double écran NOVA, c'est la garantie de bénéficier d'une quantité maximale d'informations pour rendre votre navigation agréable, le tout optimisé dans un espace minimal sur votre console ou table à carte.

LES FONDAMENTAUX NOVA



GPS- 10Hz



Wi-Fi



NMEA 2000



Micro SIM



FM/DAB



Hotspot



Bluetooth



Ethernet



MicroSD



2x 20W



LES FONCTIONS PRINCIPALES NOVA

Nova, naturellement évolutif et hautement personnalisable, se distingue par des fonctions essentielles prêtes à révolutionner votre expérience de navigation.



Navigation
p. 12-13



Sondeur
p. 14



Radar
p. 15



Divertissement
p. 19



NOVA EN ACTION
découvrez notre vidéo
en flashant ce QR code

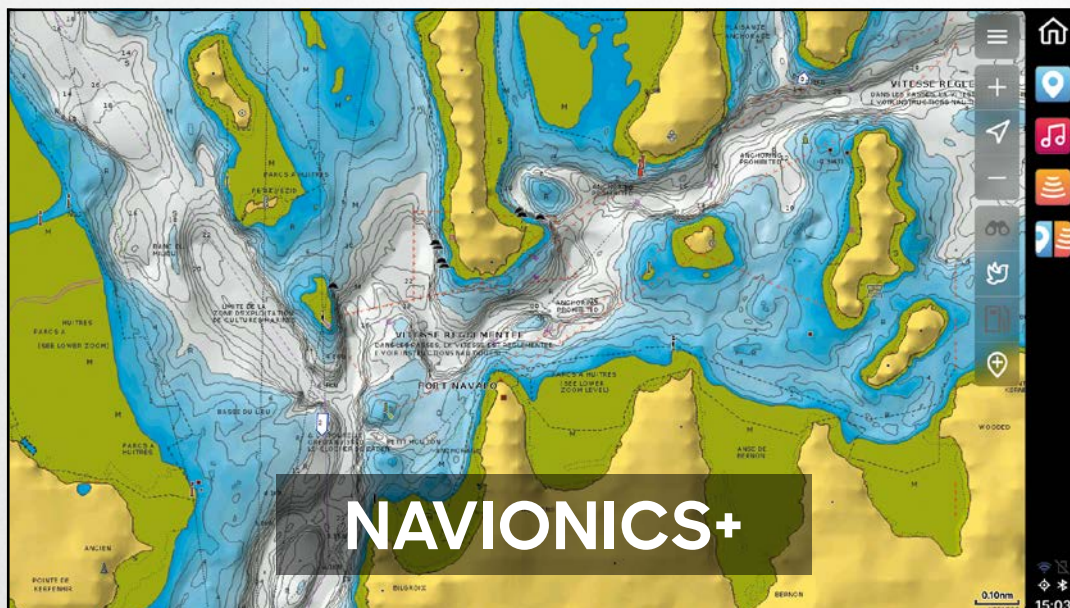
NAVIGATION

Équipé d'un GPS intégré 10 Hz et d'un lecteur de carte microSD, NOVA est compatible avec les cartes Navionics + et Platinum + vous offrant ainsi le meilleur en matière de cartographie marine numérique.

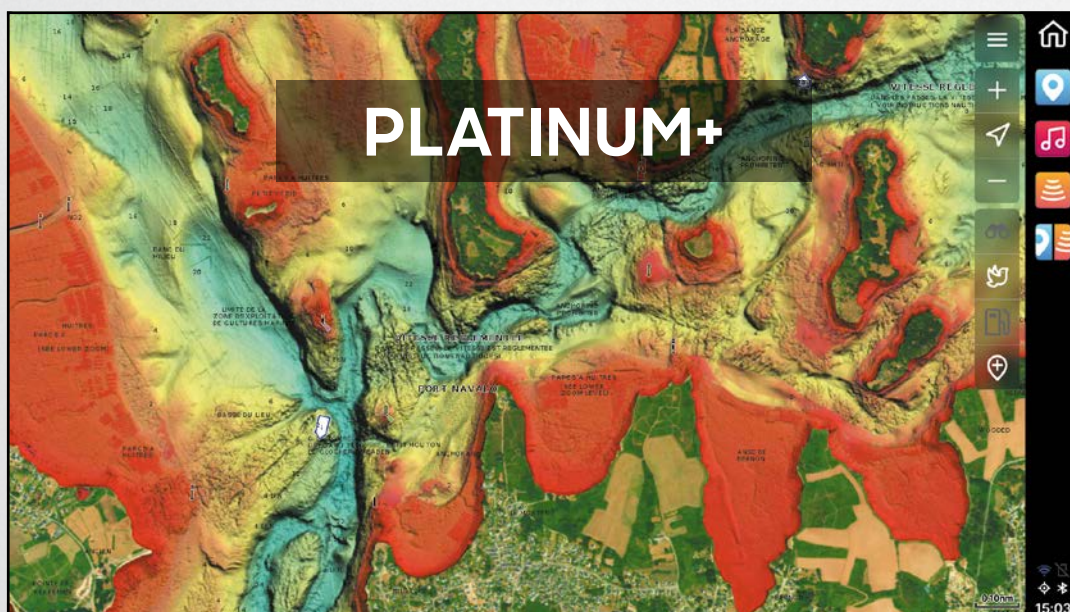
NOVA propose d'autres fonctions avancées, telles que la superposition de l'image radar sur la cartographie ou l'ajout de widgets en filigrane. Connecté à un récepteur AIS, vous pourrez aussi visualiser les cibles AIS / AIS MOB.



CARTES VENDUES SÉPARÉMENT PAGE 360-361



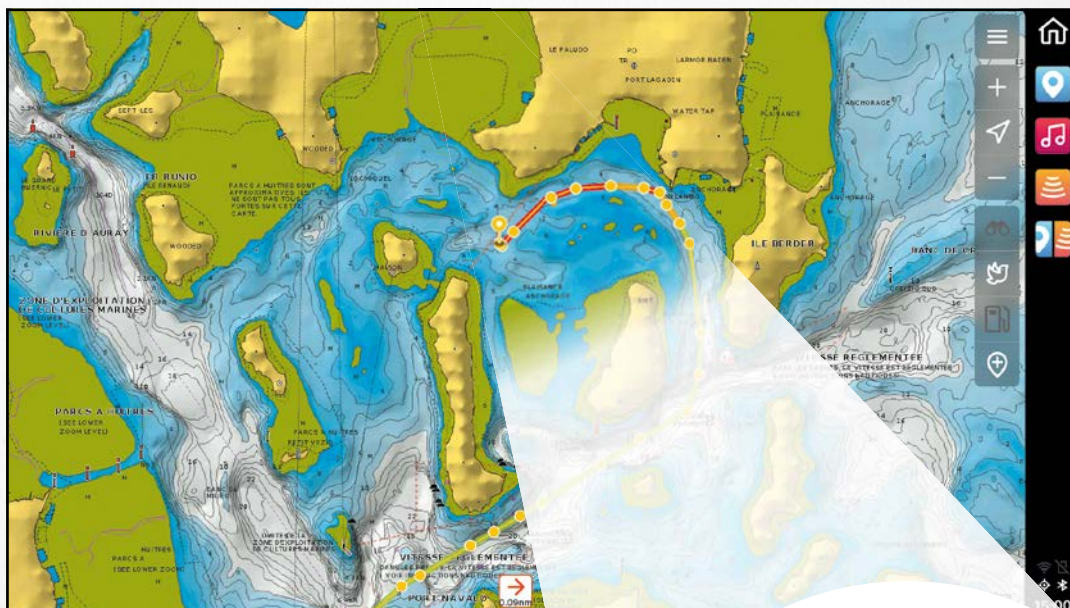
La cartographie Platinum+ reprend toutes les informations de la Navionics+ enrichie de photos panoramiques des principaux ports et marinas, de vues 3D, de superposition de photos satellite avec SonarChart Shading ou Relief Shading.



AUTOROUTING

NOVA est équipé d'un logiciel de calcul automatique d'itinéraire basé sur la cartographie Navionics. Pour optimiser ce calcul en toute sécurité, il est possible de configurer les informations relatives aux tirants d'eau et d'air et à la largeur de votre unité. Le calcul s'effectue ensuite en toute sécurité en se basant sur les données de profondeur, les bouées, les

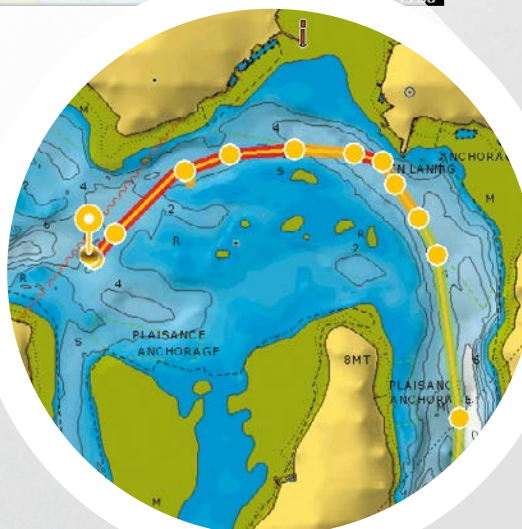
obstacles et autres informations présentes sur la cartographie Navionics. Il est à noter que les hauteurs d'eau utilisées correspondent à celles définies au plus bas (coefficient de marée de 120). Il est conseillé de maintenir votre cartographie à jour en consultant le site navionics pour accéder aux programmes de mise à jour.



La fonction AUTOROUTING permet aux utilisateurs de facilement identifier le niveau de risque des itinéraires suggérés en fonction de la couleur de la route affichée entre 2 waypoints de passage :

- VERT** : aucun risque
- JAUNE** : danger potentiel
- ROUGE** : danger élevé nécessitant une vigilance accrue, lors d'étapes comme les passages étroits ou les zones de forts courants.

À noter que cette technologie ne doit être utilisée qu'à des fins de planification et ne remplace en aucun cas la vigilance dont le marin doit faire preuve en navigation.



L'AUTOROUTING
découvrez notre vidéo
en flashant ce QR code

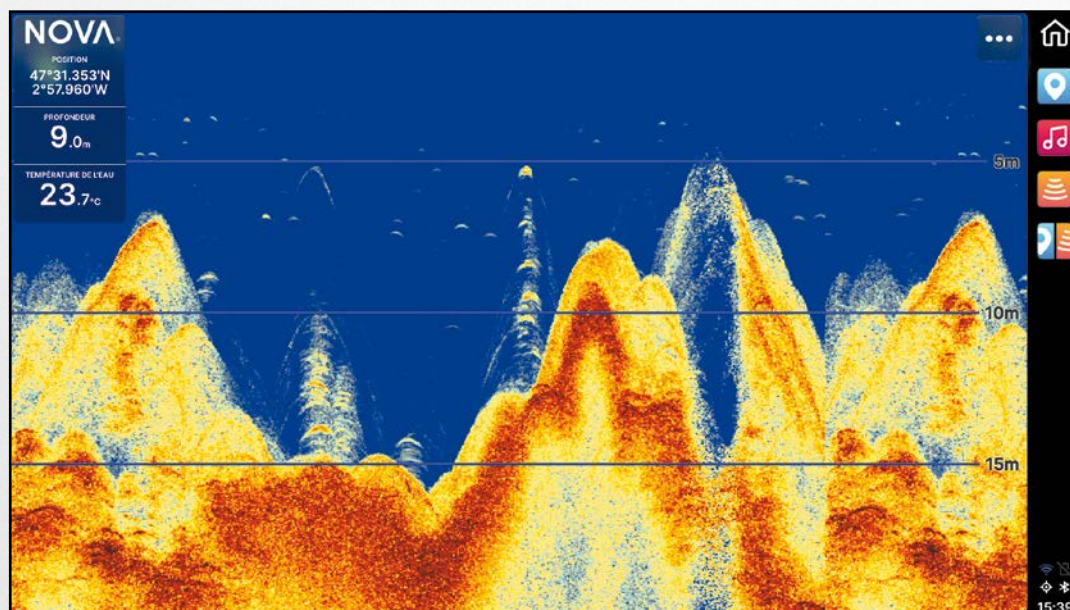


SONDEUR

NOVA devient un véritable sondeur lorsqu'il est connecté à une sonde optionnelle AIRMAR, dont la réputation en matière de détection n'est plus à faire.

En mode 2D, pour visualiser les fonds marins et détecter les poissons, le dispositif utilisera une sonde CHIRP medium

de 95-155 kHz avec une puissance de 600 W, en version tableau arrière ou traversante. En mode affichage numérique pour les informations de profondeur, NOVA s'équipera d'une sonde de 235 kHz avec une puissance de 100 W, proposée en versions traversante, tableau arrière ou à coller.



**SONDES CHIRP POUR
VUE 2D DU FOND**
(cf capture ci-dessus)



TM90M



TH90M

SONDES 2D / VUE DU FOND

Nom	Type	Puissance	Type de montage	Fonction	Fréquences	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
TM90M	CHIRP MEDIUM	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	95-155 kHz	NX4-TM90M ●	549,17 €	659,00 €
TH90M	CHIRP MEDIUM	600 W	Traversante	Profondeur	95-155 kHz	NX4-TH90/XX* ●	624,17 €	749,00 €

*Remplacez XX par le chiffre de l'angle de rattrapage souhaité : 0°, 12° ou 20°



**SONDES NMEA 2000 POUR
AFFICHAGE NUMÉRIQUE**



P39



P79



DST810

SONDES / AFFICHAGE NUMÉRIQUE

Nom	Type	Puissance	Type de montage	Fonction	Fréquences	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
P39	NMEA 2000	100 W	Tableau arrière	Profondeur et température	235 kHz	NX4-P39 ●	382,50 €	459,00 €
P79	NMEA 2000	100 W	À coller	Profondeur	235 kHz	NX4-P79 ●	382,50 €	459,00 €
DST810	NMEA 2000	100 W	Traversante	Profondeur, vitesse & température	235 kHz	AI-IDST810 ●	540,83 €	690,00 €



NOVA by NAVICOM

RADAR CHIRP

Le radar NOVA vous signale les dangers autour de votre zone de navigation, en affichant les autres navires, bouées et roches émergentes.

Ce radôme de 54 cm de diamètre et d'une portée de 24 milles nautiques, dispose de la technologie CHIRP qui fournit une imagerie de qualité autant sur les longues et

courtes distances et permet d'identifier même les cibles de petites tailles et à faible écho, de nuit comme de jour et dans la brume.

Utilisez-le pour naviguer en toute sécurité et évitez tout obstacle qui se présentera sur votre route. La vue radar peut être mise en superposition sur la cartographie.

NOVA

NX4- RADAR10



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
Type	Radôme
Mise en réseau	Ethernet
Puissance de crête	20 W
Largeur de faisceau	4,9° horizontal et 20° vertical
Fréquence d'émission	9354 à 9446 MHz
Largeur d'impulsion (3 dB)	40 ns à 14,7 µs
Bande passante CHIRP	Jusqu'à 32 MHz
Portée maximale	24 milles marins
Tension d'alimentation	10.8 V à 31 V
Consommation	Mode transmission 17 W Mode veille 7 W
Émission sonore	Moins de 4 dB
Dimensions	ø 54 cm
Poids antenne	5,6 kg
Étanchéité	IPX6



PMA57M1 + ADAR1

RADAR CHIRP NOVA	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Livré avec câble alimentation et câble Ethernet de 10 m	NX4-RADAR10 ●	2 099,17 €	2 519,00 €
SUPPORT SEAVIEW			
Support de radar pour voilier - SM18R	SW-HB-VOILIER ●	499,17 €	599,00 €
Support de radar pour vedette - PMA57M1 + ADAR1	SW-HB-VEDETTE ●	557,50 €	669,00 €

Modèles compatibles avec le radar CHIRP : séries APEX, SOLIX & XPLORE (tous modèles) | HELIX 7-15 G2N | G3N | G4N



NOVA by NAVICOM

NOVA | LINK

LE LIEN CONSTANT AVEC VOTRE BATEAU

NOVA LINK est une application mobile qui vous permet d'être toujours connecté à votre bateau. Vous pouvez la télécharger gratuitement depuis l'Apple App Store ou le Google Play Store.

Grâce à NOVA LINK, vous pouvez à distance et en temps réel, suivre le statut de votre bateau, sa position, votre historique de navigation, les informations moteur etc. Toutes ces données sont stockées dans l'application.

NOVA LINK vous permet également, en votre absence, de surveiller votre bateau à distance grâce à l'option NOVA GUARD (voir ci-contre).

De temps en temps, à bord, les choses tournent mal. Mais le pire peut être évité grâce à l'application, qui vous envoie immédiatement une notification si elle détecte, par exemple, que le niveau d'eau dans la cale augmente, ou si la tension de la batterie chute trop bas.



FONCTIONNALITÉS

- **CONTRÔLE À DISTANCE DES INFORMATIONS DU BATEAU**
Tension batterie | Position GPS | Niveau carburant | Journal des alarmes moteur
- **CARNET DE ROUTE | PERSONNALISATION DES CARTES**
- **NOTIFICATIONS EN CAS D'ENTRÉE D'EAU OU VOL VIA NOVA GUARD**
- **VISUALISATION TUTORIELS NOVA YOUTUBE | MANUEL UTILISATEUR**
- **VERROUILLAGE DE L'ÉCRAN À DISTANCE...**

L'activation de la carte SIM 4G est nécessaire pour la fonction NOVA GUARD. NOVA LINK fonctionne sur la plateforme de l'application Q experience.



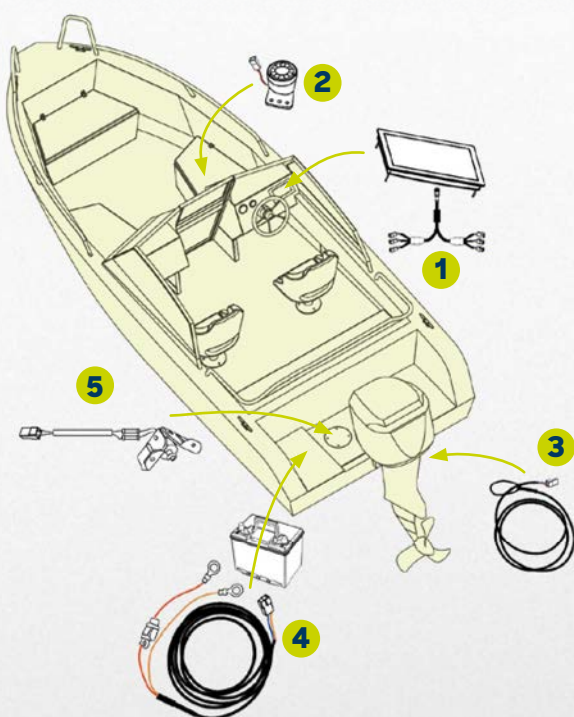
NOVA | GUARD

SÉCURISEZ VOTRE BATEAU AU PORT

Avec l'option NOVA Guard activée, l'application NOVA Link gère la surveillance de votre bateau. C'est un système de sécurité intégré à votre NOVA qui, grâce à des capteurs et en profitant de la connexion 4G vous tient informé en permanence de la situation du bateau, même écran éteint. Vous serez immédiatement averti par notifications si votre bateau est déplacé, si une entrée d'eau est détectée ou si

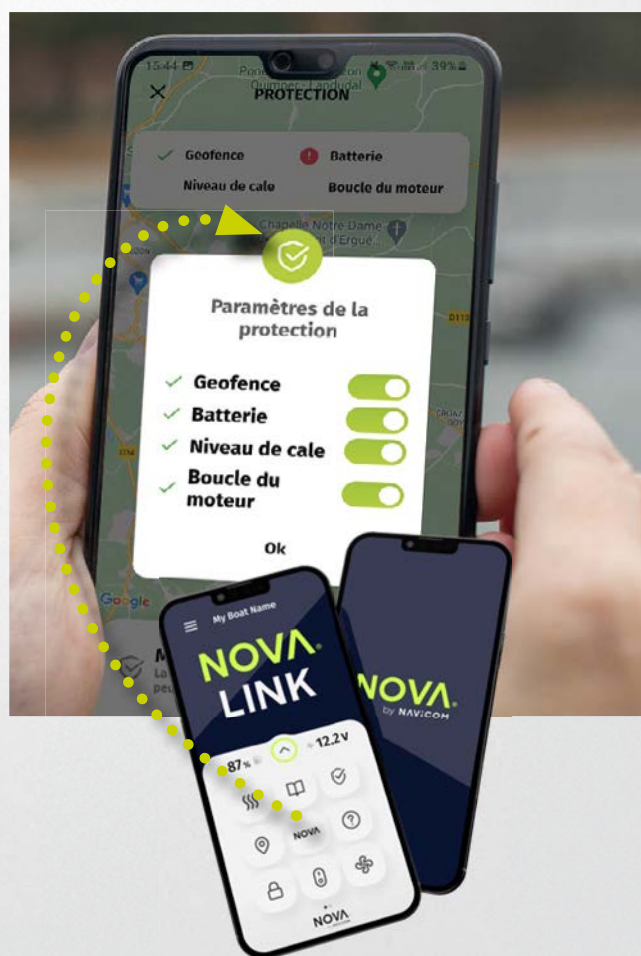
la tension de votre batterie est trop basse. NOVA Guard déclenchera également une sirène bruyante dans le bateau lorsque le moteur est coupé ou déconnecté sans autorisation.

Pour bénéficier de la surveillance du bateau, l'écran doit être branché aux différents capteurs du Pack NOVA GUARD disponibles en option.



CONTENU DU PACK

- 1 CÂBLE DE CONNEXION NOVA GUARD
- 1 SIRÈNE
- 1 CÂBLE ANTIVOL MOTEUR
- 1 CÂBLE DE CONTRÔLE DE TENSION DE BATTERIE
- 1 CAPTEUR DE NIVEAU D'EAU



PACK NOVA GUARD

Réf.	NX4-100710 ●
Tarif - HT	249,17 €
Tarif - TTC	299,00 €

L'activation de la carte SIM 4G est nécessaire pour la fonction NOVA GUARD, qui fonctionne avec l'application NOVA LINK.

NOVA by NAVICOM

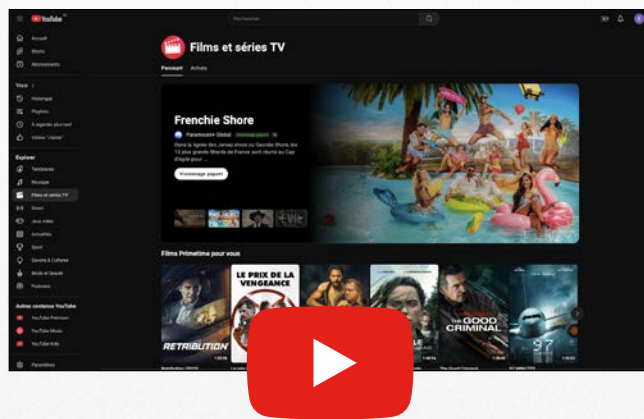
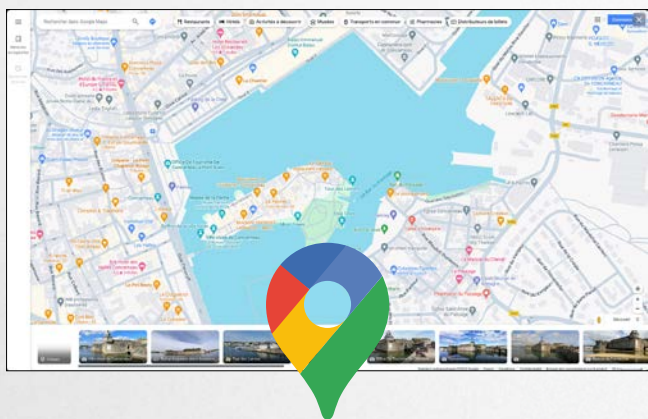
NOVA | CONNECT

UNE CONNEXION WIFI À BORD COMME À LA MAISON

NOVA CONNECT vous permet, grâce au modem 4G intégré, au WIFI du port ou un simple partage de connexion avec votre smartphone, de vous connecter à Youtube pour visionner vos vidéos préférées directement sur votre écran tactile. Avec Google Place, vous trouverez facilement

des stations-service, des restaurants ou des infos ports directement sur votre écran NOVA. Les mises à jour système se feront, elles, automatiquement !

L'écran est aussi transformé en hotspot Wi-Fi et vous pourrez connecter, sans fil, smartphones ou tablettes à internet.



LA CONNEXION À UN RÉSEAU WI-FI OU L'ACTIVATION DE LA CARTE SIM 4G INTÉGRÉE À L'APPAREIL PERMET :

SUR L'ÉCRAN NOVA

- MISE À JOUR AUTOMATIQUE DE LA DERNIÈRE VERSION LOGICIELLE
- RÉCEPTION DE BULLETINS MÉTÉOROLOGIQUES LOCALISÉS
- RECHERCHE DE LIEUX D'INTÉRÊT AVEC GOOGLE PLACE : restaurants, des stations essence
- ÉMISSION DES NOTIFICATIONS DE SURVEILLANCE SUR L'APPLI NOVA LINK (L'activation de la carte SIM 4G est nécessaire, le Wi-Fi ne le permet pas)

DANS L'APPLI NOVA LINK

- OBTENIR LE STATUT DU BATEAU EN TEMPS RÉEL : Localisation du bateau, tension batterie, niveau de carburant
- RÉCEPTION DES NOTIFICATIONS D'ALARMS DE NOVA GUARD (déplacement du bateau, vol moteur, niveau d'eau et tension de la batterie)
- SYNCHRONISATION AUTOMATIQUE DES DONNÉES DE VOYAGE
- HISTORIQUE DES ALARMES MOTEUR

ACTIVATION DE LA CARTE SIM 4G*

En plus de la protection NOVA GUARD et de la réception des données AIS sans récepteur externe, l'activation de la carte SIM 4G, vous donnera accès à l'application WINDY.

Application reconnue pour fournir une prévision météorologique détaillée sur 10 jours, une carte mondiale des vents en direct et des rapports météorologiques locaux, c'est la solution idéale pour planifier sereinement son voyage.

Tous les écrans multifonctions NOVA sont livrés avec une carte SIM installée non active et son activation n'est pas obligatoire.

L'activation de la carte SIM se fait via l'application NOVA LINK.

Coût de l'abonnement : 11.90 €/mois ou 119 € à l'année

Les données mobiles sont reçues et transmises dans les limites de la zone de couverture de l'opérateur.



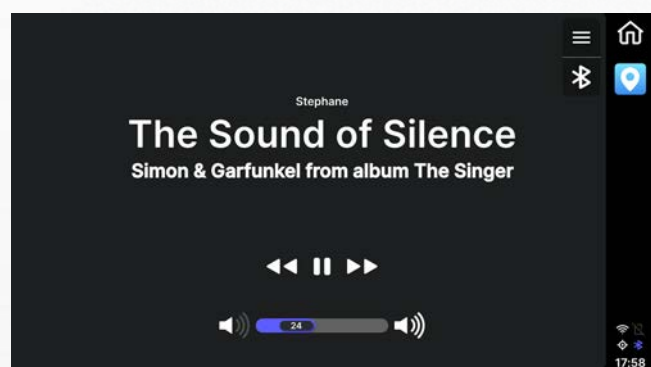
NOVA CONNECT
découvrez notre vidéo
en flashant ce QR code

DIVERTISSEMENT

ÉCOUTEZ VOTRE MORCEAU PRÉFÉRÉ A BORD

NOVA dispose d'un amplificateur audio intégré 2 x 20 W de haute qualité, mais il est également possible de connecter, via un câble RCA optionnel, un amplificateur externe permettant une installation améliorée et étendue.

Vos enceintes marines se branchent directement à NOVA et vous profiterez ainsi de la musique à bord sur différentes zones du bateau sans équipement supplémentaire !



CONNECTIVITÉ BLUETOOTH

En appairant votre smartphone à votre écran NOVA, vous pourrez diffuser le contenu des plateformes numériques qui proposent de la musique, des podcasts...


DEEZER

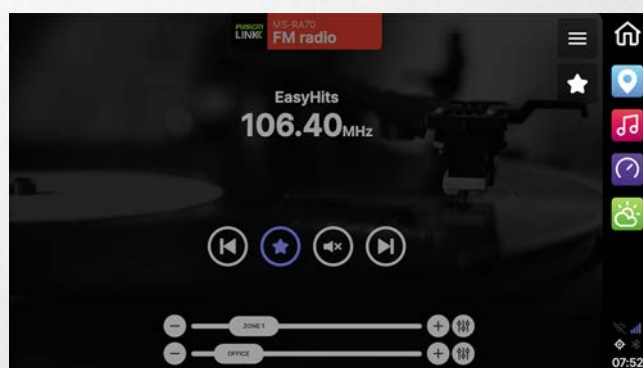
Spotify

Music


SIMPLIFIEZ VOUS LE CONTRÔLE

L'intégration de Fusion-Link dans votre écran multifonction NOVA permet le contrôle d'un poste Fusion® connecté à votre réseau NMEA 2000®.

Trouvez rapidement votre morceau préféré, suivez une rencontre sportive en direct ou augmentez le volume à partir de l'interface audio ergonomique depuis votre NOVA



PACK AUDIO NOVA

Comprenant :

- 1 paire de haut-parleurs Fusion® ELV2 classic 80 W/6.5"
- + 1 antenne FM/DAB + 1 câble de connexion haut-parleurs



DIFFUSION AUDIO	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
PACK AUDIO	NX4-AUDIO-PACK ●	157,50 €	189,00 €
Câble HP 1 m seul	NX4-00665 ●	29,17 €	35,00 €
Câble RCA 0.7 m seul	NX4-00666 ●	54,17 €	65,00 €
Antenne FM/DAB 1.5 m + câble	NX4-00785 ●	37,50 €	45,00 €



ÉCRANS PRINCIPAUX

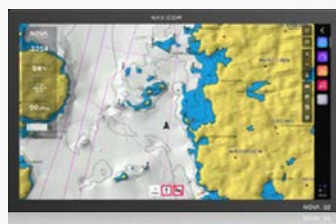
À ENCASTRER*



Caractéristiques générales	NOVA 10	NOVA 10X2	NOVA 12
Interface	Tactile	Tactile	Tactile
Processeur	2 GHz Hexa Core 6 cœurs	2 GHz Hexa Core 6 cœurs	2 GHz Hexa Core 6 cœurs
Taille écran	10 pouces	Double 10 pouces	12 pouces
Résolution	1200 x 800 WXGA	1200 x 800 WXGA	1200 x 800 WXGA
Type	TFT IPS	TFT IPS	TFT IPS
Luminosité	850 cd/m²	850 cd/m²	850 cd/m²
Protection	Capot silicone noir	Capot silicone noir	Capot silicone noir
Norme d'étanchéité	IPX7	IPX7	IPX7
Dimensions hors tout	260 x 177 x 61 mm	510 x 180 x 61 mm	303 x 240 x 64 mm
Dimensions encastré	246 x 165 mm	498 x 168 mm	292 x 198 mm
Poids	2,1 kg	3,1 kg	2,4 kg
Lecteur de carte	Micro SIM + MicroSD	Micro SIM + MicroSD	Micro SIM + MicroSD
Connectivité			
Wi-Fi	Oui	Oui	Oui
Hotspot WIFI	Jusqu'à 6 appareils	Jusqu'à 6 appareils	Jusqu'à 6 appareils
4G/LTE	Oui	Oui	Oui
Bluetooth	Oui	Oui	Oui
Ethernet	Oui	Oui	Oui
NMEA 2000	Oui	Oui	Oui
HDMI	Oui	Oui	Oui
Fusion Link	Oui	Oui	Oui
Divertissement intégré			
Récepteur radio	FM/DAB	FM/DAB	FM/DAB
Amplificateur Audio	2 x 20 W	2 x 20 W	2 x 20 W
Sorties audio	RCA + HP direct	RCA + HP direct	RCA + HP direct
Navigation			
GPS	10 Hz	10 Hz	10 Hz
Autorouting	Intégré	Intégré	Intégré
Navionics+	Compatible	Compatible	Compatible
Platinum+	Compatible	Compatible	Compatible
Réf.	NX4-NOVA10 ●	NX4-NOVA10X2 ●	NX4-NOVA12 ●
Tarif - HT	1 957,50 €	3 249,17 €	2 332,50 €
Tarif - TTC	2 349,00 €	3 899,00 €	2 799,00 €

DISPONIBLE ÉGALEMENT EN
VERSION ÉCRAN AUXILIAIREDISPONIBLE ÉGALEMENT EN
VERSION ÉCRAN AUXILIAIRE

* Un étrier est disponible en option pour les écrans 10 pouces.



NOVA 16	NOVA 22	NOVA 24
Tactile	Tactile	Tactile
2 GHz Hexa Core 6 cœurs	2 GHz Hexa Core 6 cœurs	2 GHz Hexa Core 6 cœurs
16 pouces	22 pouces	24 pouces
1920 x 1080 Full HD	1920 x 1080 Full HD	1920 x 1080 Full HD
TFT IPS	TFT IPS	TFT IPS
1000 cd/m²	1000 cd/m²	1000 cd/m²
Capot silicone noir	Capot silicone noir	Capot silicone noir
IPX7	IPX7	IPX7
391 x 240 x 64 mm	518 x 318 x 64 mm	570 x 348 x 68 mm
379 x 228 mm	506 x 306 mm	558 x 336 mm
3,4 kg	6,5 kg	9,5 kg
Micro SIM + MicroSD	Micro SIM + MicroSD	Micro SIM + MicroSD
Oui	Oui	Oui
Jusqu'à 6 appareils	Jusqu'à 6 appareils	Jusqu'à 6 appareils
Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui
FM/DAB	FM/DAB	FM/DAB
2 x 20 W	2 x 20 W	2 x 20 W
RCA + HP direct	2 sorties	2 sorties
10 Hz	10 Hz	10 Hz
Intégré	Intégré	Intégré
Compatible	Compatible	Compatible
Compatible	Compatible	Compatible
NX4-NOVA16 ●	NX4-NOVA22 ●	NX4-NOVA24 ●
3 165,83 €	8 299,17 €	9 665,83 €
3 799,00 €	9 959,00 €	11 599,00 €

DISPONIBLE ÉGALEMENT EN
VERSION ÉCRAN AUXILIAIRE

NOVA by NAVICOM

NOVA | SWITCH

LA DOMOTIQUE S'INVITE À BORD

NOVA SWITCH est le commutateur numérique propre à l'écran multifonction NOVA via NMEA 2000®.

L'électricité à bord, comme l'éclairage et les ventilateurs, sont reliés au NOVA SWITCH, lequel est connecté à l'écran NOVA. Cela permet de contrôler chaque appareil depuis l'écran tactile.

NOVA SWITCH est conçu pour offrir une personnalisation aisée et permet d'afficher une multitude d'informations, se distinguant ainsi des interrupteurs traditionnels.

Il est possible de gérer, grâce à cette option paramétrable dans nos ateliers, jusqu'à 20 appareils de bord.



BOITIER NOVA SWITCH NMEA 2000	
Réf.	NX4-10xxx ●
Tarif - HT	Nous consulter suivant configuration
Tarif - TTC	

CONNEXION RÉSEAU

NMEA 2000



Le kit NMEA2000 Nova est une solution complète pour créer un réseau NMEA2000, permettant de connecter jusqu'à deux instruments, comme par exemple un transpondeur AIS ou une station météo, à votre écran multifonction Nova. Ce réseau peut être facilement étendu en ajoutant des connecteurs supplémentaires, permettant ainsi d'intégrer davantage d'appareils selon vos besoins.

KIT NMEA 2000	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Comprend : 1 x T alimentation 2 x T réseau 1 x terminaison mâle 1 x terminaison femelle 2 x câbles NMEA 2000 de 2 m	AS-N2KDK	199,17 €	239,00 €

ACCESSOIRES

NOVA



NX4-NOVA10A



NX4-NOVA12A



NX4-NOVA16A

ÉCRANS AUXILIAIRES	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
NOVA10A : écran multifonction 10" auxiliaire à encastrer (étrier en option)	NX4-NOVA10A ●	1 632,50 €	1 959,00 €
NOVA12A : écran multifonction 12" auxiliaire à encastrer	NX4-NOVA12A ●	1 990,83 €	2 389,00 €
NOVA16A : écran multifonction 16" auxiliaire à encastrer	NX4-NOVA16A ●	2 499,17 €	2 999,00 €

CÂBLES POUR ÉCRANS AUXILIAIRES	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Câble connexion HDMI - 1 m (obligatoire pour écrans auxiliaires NOVA 10A / 12A / 16A)	NX4-00672 ●	74,17 €	89,00 €
Câble connexion HDMI - 6 m (obligatoire pour écrans auxiliaires NOVA 10A / 12A / 16A)	NX4-00671 ●	124,17 €	149,00 €
Câble connexion USB - 1 m (obligatoire pour écrans auxiliaires NOVA 12A et 16A)	NX4-00711 ●	40,83 €	49,00 €
Câble connexion USB - 6 m (obligatoire pour écrans auxiliaires NOVA 12A et 16A)	NX4-00710 ●	57,50 €	69,00 €



NX4-NOVA10A



NX4-00957



NX4-00960



NX4-00958



NX4-00959

ACCESSOIRES ÉCRANS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Étrier pour écran multifonction 10" et écran Auxiliaire 10"	NX4-10553	115,83 €	139,00 €
Capot de protection silicone blanc pour écran multifonctions 10"	NX4-00922	40,83 €	49,00 €
Capot de protection silicone blanc pour écran multifonctions 10" x 2	NX4-00925	57,50 €	69,00 €
Capot de protection silicone blanc pour écran multifonctions 12"	NX4-00923	49,17 €	59,00 €
Capot de protection silicone blanc pour écran multifonctions 16"	NX4-00924	57,50 €	69,00 €

LA TÉLÉCOMMANDE NOVA

2 modes de fonctionnement

MODE NAVIGATION

zoom et dézoom sur la cartographie



NX4-10760

MODE AUDIO

contrôle du volume et changement de piste

TÉLÉCOMMANDE NOVA	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Télécommande NOVA (contrôle de la musique et de la cartographie)	NX4-10760 ●	154,17 €	185,00 €





NAVICOM®

FAROUCHEMENT
PASSIONNÉS

NOUVEAUTÉ 2026

Bienvenue à

SEAREBBEL

COLLECTION
2026

www.navicom.fr

PILOTE AUTOMATIQUE INTELLIGENT



MOBILEPILOT

NEW

NAVIGUER N'A JAMAIS ÉTÉ AUSSI SIMPLE.

LE 1^{ER} PILOTE AUTOMATIQUE PLUG & PLAY

Avec le MobilePilot, Searebbel réinvente la manière de prendre la mer grâce à un autopilote intelligent et plug-and-play pour les bateaux à moteur.

Ce module autonome doté d'un moteur embarqué et d'une batterie amovible fonctionne indépendamment du système électrique du bateau et se pilote depuis n'importe quel appareil mobile via Bluetooth®.

En quelques instants, votre bateau peut suivre une route, rejoindre un waypoint ou tracer la trajectoire dessinée du bout du doigt. Compact & intuitif, MobilePilot offre une expérience de navigation fluide, sûre et entièrement maîtrisée, sans installation complexe.



**MOBILEPILOT
EN ACTION**
Retrouvez la vidéo en
flashant ce QR code



INSTALLATION EXPRESS EN 15 MINUTES

Mise en place simple et rapide, sans outil spécialisé.

AUCUNE MODIFICATION DU BATEAU

Le système s'adapte à votre embarcation sans perçage, câblage ni intervention technique.

VÉRITABLE PLUG & PLAY

Installez, allumez, naviguez : tout est pensé pour une prise en main immédiate.

100 % AUTONOME

Technologie intégrée et pilotage intelligent pour une navigation fluide et maîtrisée.

BATTERIE RECHARGEABLE INTÉGRÉE*

Une autonomie fiable pour toutes vos sorties en mer : 4 à 6 h d'autonomie, selon les conditions météo et l'itinéraire.

*ou 12 V/24 V permanent raccordé par un installateur certifié

INTÉGRATION NMEA 2000®

MobilePilot s'intègre facilement au réseau électronique existant via le module Actisense W2K-1.

Il fonctionne avec tous les traceurs/MFD NMEA 2000® qui transmettent la phrase PGN129284, nécessaire pour l'exécution automatique des commandes (Go To, Route, Waypoints...).

MISES À JOUR "OVER TO AIR"

Bénéficiez d'une évolution logicielle instantanée sans effort et sans aucune intervention.

CONTRÔLE DE L'APPLI SEAREBBEL



TRACEZ VOTRE ITINÉRAIRE



POINTS DE PASSAGE



MAINTIEN DE CAP



application SEAREBBEL



PILOTE AUTOMATIQUE INTELLIGENT



SANS CÂBLAGE | SANS TRACAS | SANS OUTILS PROFESSIONNELS

OUBLIEZ LES SYSTÈMES D'INSTALLATION COMPLEXES, MOBILEPILOT VA VOUS SIMPLIFIER LA VIE.

AVANT



PILOTE AUTO CLASSIQUE

1 UNITÉ CENTRALE + 1 ÉMETTEUR D'ANGLE DE BARRE +
1 COMPAS ÉLECTRONIQUE + 1 PUPITRE DE COMMANDE +
1 POMPE RÉVERSIBLE & TUYAU HYDRAULIQUE + CÂBLAGE

MAINTENANT



MOBILEPILOT

1 VOLANT MOTORISÉ PLUG AND PLAY

SPÉCIFICATIONS MOBILEPILOTE



Zoom sur l'arrière
du volant motorisé

Dimensions : ø350 x prof. 132 mm
Poids avec batterie : 9.95 kg
Couple moteur : 18 Nm
Voltage : 12 V DC / 24 V DC - 3 A
Certifications : IP67 / RED
Technologies : Bluetooth/WiFi/NFC
Connectivité : NMEA 2000®



PILOTE AUTOMATIQUE

MOBILEPILOT

VOLANT MOTORISÉ
pour bateau à moteur

NEW



Modèle montré :
Gris mat

MOBILEPILOT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Gris mat	SEA-MPILOT-SLV ●	2 908,33 €	3 490,00 €
Chromé	SEA-MPILOT-CHR ●	2 908,33 €	3 490,00 €

MODULE D'INTÉGRATION NMEA 2000®

L'Actisense W2K-1 est le module indispensable pour activer l'intégration NMEA 2000® avec MobilePilot et assurer la transition entre contrôle smartphone et affichage bateau.

ACTISENSE W2K-1	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
NMEA 2000 } WiFi	SEA-ACTI-W2K1 ●	249,16 €	299,00 €





NAVICOM®

FAROUCHEMENT
PASSIONNÉS

COMMUNICATION EN MER

Fiers de nos marques

NAVICOM | STANDARD HORIZON | SENA
BANTEN | SHAKESPEARE

COLLECTION
2026

www.navicom.fr

VHF PORTABLES

NAVICOM®

VHF PORTABLE

RT 411+ & RT 411+ PACK

LA BEST SELLER



POINTS FORTS :

- Excellent rapport qualité prix
- 6 W
- Étanche IPX6
- Flottante
- Flashlight en cas d'immersion
- WDT/Technologie d'évacuation de l'eau par vibrations
- Réduction du bruit

Version PACK

complété d'un micro oreillette et d'un chargeur prise USB.

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF + antenne
- 1 batterie LiPo 1200 mAh
- 1 socle chargeur 220 V
- 1 chargeur 220 V
- 1 clip ceinture /1 dragonne



VHF PORTABLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	RT 411+	124,17 €	149,00 €
Version Pack	RT 411+PACK	132,50 €	159,00 €

VHF PORTABLE

RT 440

L'ULTRA COMPACTE



POINTS FORTS :

- Ultra compacte
- 6 W
- Étanche IPX7
- Autonomie
- Récepteur FM
- WDT/Technologie d'évacuation de l'eau par vibrations

L'OPTION

complétez votre VHF d'une coque flottante avec flash light intégrée pour la repérer facilement si elle tombe à l'eau.

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF + antenne
- 1 batterie LiPo 3000 mAh
- 1 chargeur 220 V
- 1 câble USB
- 1 adaptateur 220 V
- 1 clip ceinture



VHF PORTABLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	RT440	132,50 €	159,00 €

VHF PORTABLE

RT 420 MAX

LE 4X4 DE LA VHF



POINTS FORTS :

- Boîtier indestructible
- 6 W
- Étanche IPX8
- Flottante
- Flashlight en cas d'immersion
- Fonction lampe torche
- Enregistreur

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF + antenne
- 1 batterie LiPo 4000 mAh
- 1 chargeur 220 V
- 1 câble USB-C
- 1 adaptateur 220 V
- 1 clip ceinture /1 dragonne



VHF PORTABLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	RT420-MAX	165,83 €	199,00 €

RT 420 DSC MAX

LA SÉCURITÉ EN MER



POINTS FORTS :

- Boîtier indestructible
- Fonction DSC
- 6 W
- Étanche IPX8
- Affichage GPS, position, COG & SOG
- Stockage Waypoints & GOTO
- Flottante
- Flashlight en cas d'immersion
- Fonction lampe torche

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF + antenne
- 1 batterie LiPo 4000 mAh
- 1 chargeur 220 V
- 1 câble USB-C
- 1 adaptateur 220 V
- 1 clip ceinture /1 dragonne



VHF PORTABLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	RT420DSC-MAX	249,17 €	299,00 €

VHF PORTABLES

NAVICOM®



Caractéristiques	RT 411+	RT 440	RT 420 MAX	RT 420 DSC MAX
Dimensions sans antenne*	126 x 56 x 33 mm	94 x 53 x 32 mm	155 x 60 x 45 mm	155 x 60 x 45 mm
Poids	0,235 kg	0,179 kg	0,310 kg	0,310 kg
Étanchéité	IPX6	IPX7	IPX8	IPX8
Flottante	Oui	Option	Oui	Oui
Batterie	Li-Polymer 7.4 V / 1200 mAh Amovible	Li-Polymer 3.7 V / 3000 mAh Intégrée	Li-Polymer 3.7 V / 4000 mAh Intégrée	Li-Polymer 3.7 V / 4000 mAh Intégrée
Autonomie	environ 12 h	environ 12 h	environ 12 h	environ 9 h
Puissance (w)	1/3/6 W	1/3/6 W	1/3/6 W	1/3/6 W
Type chargeur	Socle de charge Chargeur 220 V	Câble USB Adaptateur 220 V	Câble USB type C Adaptateur 220 V	Câble USB type C Adaptateur 220 V
Informations GPS	-	-	-	Position/Cap/Vitesse
DSC	-	-	-	Oui
ATIS	Oui	Oui	Oui	Oui
Fonctions Waypoints & route	-	-	-	Oui
Système FLASHLIGHT	Oui	Option	Oui	Oui
WDT (éjection de l'eau sur HP)	Oui	Oui	Oui	Oui
Fonction torche	-	-	Blanche / Rouge	Blanche / Rouge
Enregistreur vocal	-	-	Oui	Oui
Réducteur de bruit ambiant	Oui	Oui	Oui	Oui
Radio FM	-	Oui	-	-
Micro-oreillette	Option	Option	Option	Option
Garantie	2 ans	2 ans	2 ans	2 ans

*Haut. x Larg. x Prof.

ACCESSOIRES OPTIONNELS

COQUE FLOTTANTE AVEC FLASHLIGHT INTÉGRÉE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour RT440	RY445	15,83 €	19,00 €

MICRO OREILLETTE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Kit main libre pour RT440	RY446	18,33 €	22,00 €

MICRO OREILLETTE*	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Kit main libre pour tous modèles sauf RT440	RY425	18,33 €	22,00 €

*Livré en standard dans le Pack RT411

CÂBLES USB DE CHARGEMENT BATTERIE (SANS ADAPTATEUR 220V)	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour RT411/RT411+	RY416	18,33 €	22,00 €
Pour RT420+/RT420DSC+/RT430BT	RY426	37,50 €	45,00 €

CHARGEURS ALLUME-CIGARE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour RT411/RT411+	RY412	24,17 €	29,00 €
Pour RT420+/RT420DSC+/RT430BT	RY422	29,17 €	35,00 €

ADAPTATEUR SMA/PL CONNEXION ANTENNE EXTÉRIEURE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour tous modèles	AY420	12,50 €	15,00 €



ACCESSOIRES VHF PORTABLES

NAVICOM®

ACCESSOIRES DE RECHARGE

BATTERIES DE RECHARGE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour RT 411 et RT 411+	RY411	40,83 €	49,00 €
Pour RT 440	RY441	40,83 €	49,00 €
Pour RT 420+/ RT 420 DSC+/ RT 430 BT	RY421	45,83 €	55,00 €
Pour RT 420 MAX et RT 420 DSC MAX	RY421MAX	54,17 €	65,00 €

CHARGEURS 220 V	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour RT 411 et RT 411+ (sans support de recharge)	RY413	15,83 €	19,00 €
Pour RT 420+/ RT 420 DSC+/ RT 430 BT	RY420	32,50 €	39,00 €

ADAPTATEUR SECTEUR 220 V	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour tous modèles de câble USB	RY443	10,00 €	12,00 €

CÂBLES USB SEUL	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour RT 440 (sans adaptateur 220 V)	RY442	18,33 €	22,00 €
Pour RT 420 MAX et RT 420 DSC MAX	RY426MAX	10,00 €	12,00 €

SUPPORT DE RECHARGE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support seul pour RT411 et RT411+	RY410	18,33 €	22,00 €
Support + chargeur 220V pour RT411 et RT411+	RY415	31,67 €	38,00 €

ANTENNE VHF	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour tous modèles	AH420	15,83 €	19,00 €



NAVICOM

DOWNLOAD

ZONE TECHNIQUE DE TÉLÉCHARGEMENTS
DES MARQUES NAVICOM

NOS MARQUES

RETROUVEZ LES MISES À JOUR, MANUELS,
DOCUMENTS TECHNIQUES DE VOS PRODUITS

cliquez sur la marque de votre choix...

NAVICOM

VHF

**VOUS RECHERCHEZ
AUTRE CHOSE**

Retrouvez les accessoires des anciennes VHF portables
EN FLASHANT CE QR CODE
ou sur **WWW.NAVICOM.FR**
dans la rubrique download (marque VHF Navicom)

CE QU'IL FAUT SAVOIR...

RÉGLEMENTATION

Pour pouvoir utiliser une VHF dans les eaux internationales, le CRR (Certificat Restreint de Radiotéléphoniste) est obligatoire.

Pour pouvoir utiliser dans les eaux territoriales françaises une VHF fixe (supérieure à 6 W) ou une VHF portative ASN, le CRR ou le permis côtier est obligatoire.

Seule l'utilisation dans les eaux territoriales françaises d'une VHF fixe inférieure ou égale à 6 W ou d'une VHF portative non ASN n'est pas soumise à permis ou certificat.

C'est l'ANFR (Agence Nationale des Fréquences) qui délivre le CRR. Chaque VHF a un numéro de licence, associé au bateau qu'on appelle MMSI (Maritime Mobile Service Identity).

LES PRINCIPAUX CANAUX À CONNAÎTRE

6 | Canal principal

Il s'agit du canal international. Celui que tous les bateaux sont censés écouter. Il permet donc de contacter un autre bateau, pour ensuite dégager sur un autre canal, mais aussi pour envoyer un message de demande d'aide en cas de problème.

06 - 08 - 72 - 77 | Navire-navire

Permet de communiquer avec un autre bateau. Vous vous positionnez sur le canal 16 appelez votre contact, puis l'invitez à passer sur l'un des quatre autres canaux afin de ne pas saturer le canal 16.

09 | Capitainerie / Port de plaisance

Permet de joindre le port pour demander par exemple s'il y a une place pour vous pour la nuit.

10 | Sémaphore

Pour contacter un sémaphore précis.

12 | Ports de commerce

Ne concerne pas les plaisanciers.

LES CROSS

Le canal 16 est géré par l'armée, par le biais des CROSS : Centres Régionaux Opérationnels de Surveillance et de Sauvetage.

Les missions des CROSS est de coordonner les opérations de sauvetage et de diffuser les informations de sécurité (météo, dangers...). Ils écoutent donc jour et nuit pour intervenir en cas de demande d'urgence.

En cas de demande d'aide, ce n'est pas forcément eux qui interviennent, ils peuvent très bien demander aux navires à proximité d'une zone d'intervenir (donc pourquoi pas vous !) ou peuvent aussi faire appel à la SNSM (une association de sauveteurs en mer bénévoles).

Les CROSS annonce la diffusion des bulletins météo réguliers et invite les bateaux qui souhaitent les écouter à basculer sur un autre canal. Par exemple : Ici CROSS Med (le cross de la Méditerranée) qui va diffuser un bulletin météorologique sur le canal 80. Le canal sur lequel il faut basculer et les heures de diffusion dépendant de la zone de navigation.

Dans le cas où la météo se dégrade et dépasse 7 beaufort, les CROSS diffusent dans ce cas une annonce sur le canal 16.

Vous devez rester à l'écoute sur le 16

La voile pour les nuls



VHF FIXES

NAVICOM®

VHF FIXE

RT 750 V2

LA PLUS ROBUSTE



POINTS FORTS :

- Faible encombrement
- Antenne GPS intégrée
- 1/25 W
- Grand écran LCD
- Étanche IPX7 en façade
- Fonctions ATIS/DSC
- Menu en français
- NMEA 0183

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF
- 1 capot de protection
- 1 câble NMEA0183
- 1 câble d'alimentation
- 1 câble de connexion hailer
- 1 câble de connexion HP externe
- 1 étrier + molettes
- 1 joint d'encastrement



VHF FIXE

RT 750 AIS-N2K

LA PLUS COMPLÈTE



POINTS FORTS :

Idem RT 750 V2 avec en plus :

- Récepteur AIS intégrée
- Alarmes CPA/TCPA
- Compatibles MOB AIS (EPIRB et Sart AIS)
- Visualisations des cibles sur l'écran
- Entrée/sortie NMEA 0183/2000

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF
- 1 capot de protection
- 1 câble NMEA0183
- 1 câble d'alimentation
- 1 câble de connexion hailer
- 1 câble de connexion HP externe
- 1 étrier + molettes
- 1 joint d'encastrement



VHF FIXE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	RT 750-V2	232,50 €	279,00 €

VHF FIXE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	RT750 AIS-N2K	390,83 €	469,00 €



VHF FIXES

NAVICOM®

VHF FIXE

RT 950

LA BEST SELLER



POINTS FORTS :

- Antenne GPS intégrée
- 1/25 W
- Grand écran LCD
- Etanche IPX7 en façade
- Fonctions ATIS/DSC
- Menu en français
- NMEA 0183

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF
- 1 capot de protection
- 1 câble d'alimentation
- 1 étrier + molettes
- 1 joint d'encastrement
- 1 fixation combiné



VHF FIXE

RT 950 AIS-N2K

LA PLUS ÉLABORÉE



POINTS FORTS :

Idem RT 950 avec en plus :

- Récepteur AIS intégrée
- Alarmes CPA/TCPA
- Compatibles MOB AIS (EPIRB et Sart AIS)
- Entrée/sortie NMEA 0183/2000

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF
- 1 capot de protection
- 1 câble d'alimentation
- 1 étrier + molettes
- 1 joint d'encastrement
- 1 fixation combiné



VHF FIXE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	RT 950	249,17 €	299,00 €

VHF FIXE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	RT950 AIS-N2K	407,50 €	489,00 €

VHF FIXE

RT 1050

LA VHF TACTILE



POINTS FORTS :

- Affichage des informations NMEA2000
- Faible encombrement
- Antenne GPS intégrée
- 1/25 W
- Grand écran tactile
- Etanche IPX7 en façade
- Menu en français

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF
- 1 capot de protection
- 1 câble NMEA 0183
- 1 câble d'alimentation
- 1 câble de connexion hailer
- 1 câble de connexion HP externe
- 1 étrier + molettes
- 1 joint d'encastrement



VHF FIXE

RT 1050 AIS

LA PLUS POLYVALENTE



POINTS FORTS :

Idem RT 1050 avec en plus :

- Récepteur AIS intégrée
- Alarmes CPA/TCPA
- Compatibles MOB AIS (EPIRB et Sart AIS)
- Visualisations des cibles sur l'écran
- Entrée/sortie NMEA 0183/2000

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF
- 1 capot de protection
- 1 câble NMEA 0183
- 1 câble d'alimentation
- 1 câble de connexion hailer
- 1 câble de connexion HP externe
- 1 étrier + molettes
- 1 joint d'encastrement



VHF FIXE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	RT1050	290,83 €	349,00 €

VHF FIXE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	RT1050-AIS	415,83 €	499,00 €

VHF FIXES

NAVICOM®



Caractéristiques	RT 750 V2	RT 750 AIS-N2K
Dimensions*	91 x 180 x 55 mm	91 x 180 x 55 mm
Kit d'encastrement	Option	Option
Dimensions encastrement*	73 x 168 x 45 mm	73 x 168 x 45 mm
Poids	0,970 kg	0,970 kg
Étanchéité façade	IPX7	IPX7
Puissance	1/25 W	1/25 W
Consommation en veille	0,5 A	0,5 A
Interface NMEA	0183	0183 & 2000
Informations NMEA 2000	-	Oui
Récepteur GPS intégré	Oui	Oui
Récepteur AIS intégré	-	Oui
Fonction MOB (homme à la mer)	Oui	Oui
Programmable ATIS	Oui	Oui
Combiné secondaire	Option	Option
Sortie HP externe	Oui	Oui
Garantie	2 ans	2 ans

*Haut. x Larg. x Prof.

ACCESSOIRES OPTIONNELS

COMBINÉ SUPPLÉMENTAIRE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour séries RT 750 et RT 1050	RY445	157,50 €	189,00 €

RALLONGES POUR COMBINÉ SUPPLÉMENTAIRE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Rallonge 3 m	RY-EXT3	15,83 €	19,00 €
Rallonge 12 m	RY-EXT12	29,17 €	35,00 €

ANTENNE GPS PASSIVE*	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour RT 750 V2 et RT 1050	RY-ANT2	25,00 €	30,00 €

*Modèles après 2018

KIT D'ENCASTREMENT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour toutes séries	RY750	24,17 €	29,00 €

KIT NMEA 2000	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Création du réseau NMEA 2000	AS-N2KDK	199,17 €	239,00 €

HAUT-PARLEUR ÉTANCHE BOLÉRO	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Puissance 10W, dimensions : 80 x 70 x 46 mm - montage sur étrier	HP-VHF1910	13,33 €	16,00 €





RT 950	RT 950 AIS-N2K	RT 1050	RT 1050-AIS
61 x 156 x 105 mm	61 x 156 x 105 mm	91 x 180 x 55 mm	91 x 180 x 55 mm
Option	Option	Option	Option
47 x 130 x 80 mm	47 x 130 x 80 mm	73 x 168 x 45 mm	73 x 168 x 45 mm
0,950 kg	0,950 kg	0,935 kg	0,935 kg
IPX7	IPX7	IPX7	IPX7
1/25 W	1/25 W	1/25 W	1/25 W
0,5 A	0,5 A	0,5 A	0,5 A
0183	0183 & 2000	0183 & 2000	0183 & 2000
-	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui
-	Oui	-	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui
-	-	Option	Option
Oui	Oui	Oui	Oui
2 ans	2 ans	2 ans	2 ans

ACCESSOIRES DE RECHANGE

CÂBLE NMEA0183	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour séries RT 750 et RT 1050	RY852	12,50 €	15,00 €



KIT ÉTRIER + MOLETTES	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour séries RT 750 et RT 1050	RY753	12,50 €	15,00 €
Pour série RT 950	RY953	12,50 €	15,00 €



SUPPORT MURAL MICRO	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour toutes séries	RY756	7,42 €	8,90 €



SUPPORT MURAL POUR COMBINÉ	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour séries RT 850, RT 750 et rt 1050	RY-WALLB	8,25 €	9,90 €



CAPOT DE PROTECTION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour série RT 750	RY751	12,50 €	15,00 €
Pour série RT 950	RY951	12,50 €	15,00 €
Pour série RT 1050	RY1053	12,50 €	15,00 €



CORDON D'ALIMENTATION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour séries RT 750, RT 950 et RT 1050	RY-ALIM	24,17 €	29,00 €



VHF PORTABLES

STANDARD HORIZON

VHF PORTABLE

HX210E

L'ESSENTIEL À PRIX RÉDUIT



POINTS FORTS :

- Chargement rapide
- 6 W
- Étanche IPX7
- Flottante
- Récepteur FM
- Flash lumineux à l'immersion

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF + antenne
- 1 batterie Lithium-Ion 1850 mAh
- 1 socle chargeur 220 V
- 1 câble alimentation 220 V
- 1 câble/prise allume cigare 12 V
- 1 clip ceinture /1 dragonne



VHF PORTABLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	STH-HX210E ●	140,83 €	169,00 €

VHF PORTABLE

HX40E

TOUT D'UNE GRANDE, EN VERSION MINI



POINTS FORTS :

- Ultra compacte
- 6 W
- Étanche IPX7
- Flottante en option
- Récepteur FM
- Prise casque
- Flash lumineux à l'immersion

L'OPTION

complétez votre VHF d'une coque flottante si elle tombe à l'eau.

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF + antenne
- 1 batterie Lithium-Ion 1850 mAh
- 1 socle chargeur 220 V
- 1 câble alimentation 220 V
- 1 câble/prise allume cigare 12 V
- 1 clip ceinture /1 dragonne



VHF PORTABLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	STH-HX40E ●	149,17 €	179,00 €

GAMME PROFESSIONNELLE

VHF PORTABLE

HX320BT/E PRO

LA VHF CONNECTÉE



POINTS FORTS :

- Bluetooth
- 6 W
- Étanche IPX7
- Flottante
- Puissant HP interne
- Grande autonomie
- Chargeur USB Type-C

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF + antenne
- 1 batterie Li-Polymère 2100 mAh
- 1 socle chargeur 220 V
- 1 chargeur 220 V
- 1 câble USB-C
- 1 clip ceinture /1 dragonne



VHF PORTABLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	STH-HX320E ●	165,83 €	199,00 €

VHF PORTABLE

HX891BT/E PRO

LA SÉCURITÉ CONNECTÉE



POINTS FORTS :

- Bluetooth
- Fonction DSC
- 6 W
- Étanche IPX8
- Grand écran LCD
- Antenne GPS intégrée
- Affichage GPS, position, COG & SOG
- Fonctions waypoints et routes
- Flash lumineux à l'immersion

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF + antenne
- 1 batterie Lithium-Ion 1800 mAh
- 1 socle chargeur 220 V
- 1 chargeur 220 V
- 1 boîtier piles
- 1 câble/prise allume cigare 12 V
- 1 câble USB programmation PC
- 1 clip ceinture /1 dragonne



VHF PORTABLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF noire	STH-HX891BT/E ●	290,83 €	349,00 €
VHF bleue	STH-HX891BT/E-BL ●	290,83 €	349,00 €



DÉCOUVREZ LA GAMME PROFESSIONNELLE DE VHF STANDARD HORIZON

La HX320BT/E et la HX891BT/E disposent d'une finition robuste. Étanches et flottantes, elles répondent aux exigences des marchés professionnels. La connectivité Bluetooth permet d'appairer une oreillette ou un casque sans fil, ce qui permet d'avoir les mains libres pour communiquer.



Caractéristiques	HX210E	HX40E	HX320E	HX891BT/E noire	HX891BT/E bleue
Dimensions sans antenne*	132 x 60 x 40 mm	95 x 52 x 33 mm	133 x 60 x 42 mm	138 x 66 x 38 mm	138 x 66 x 38 mm
Poids	0,280 kg	0,240 kg	0,290 kg	0,310 kg	0,310 kg
Étanchéité	IPX7	IPX7	IPX7	IPX8	IPX8
Flottante	Oui	Option coque flottante	Oui	Oui	Oui
Batterie	Li-ion 1850 mAh intégrée	Li-ion 1850 mAh intégrée	Li-Polymer 2100 mAh intégrée	Li-ion 1800 mAh intégrée	Li-ion 1800 mAh intégrée
Autonomie	environ 15 h	environ 15 h	environ 17 h	environ 11 h	environ 11 h
Puissance	1/2,5/6 W	1/2,5/6 W	1/2,5/6 W	1/3/6 W	1/3/6 W
Type chargeur	Socle 220 V / 12 V AC Câble allume-cigare	Socle 220 V / 12 V AC Câble allume-cigare	Socle 220V / USB	Socle 220 V / 12 V AC Câble allume-cigare Boîtier piles	Socle 220 V / 12 V AC Câble allume-cigare Boîtier piles
Informations GPS	-	-	-	Position/Cap/Vitesse	Position/Cap/Vitesse
DSC	-	-	-	Oui	Oui
ATIS	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Fonctions Waypoints & route	-	-	-	Oui	Oui
Système FLASHLIGHT	Oui	-	Oui	Oui	Oui
WDT (éjection de l'eau sur HP)	-	-	-	-	-
Réducteur de bruit ambiant	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Radio FM	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Micro-oreillette	Oui	Oui	Option (Bluetooth)	Option (Bluetooth)	Option (Bluetooth)
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans

*Haut. x Larg. x Prof.

RETROUVEZ TOUTES LES CARACTÉRISTIQUES PRODUITS EN DÉTAILS SUR : **NAVICOM.FR** LES PRIX DE NOTRE TARIF SONT SUGGÉRÉS ET RÉVISABLES SANS PRÉAVIS.

ACCESSOIRES VHF PORTABLES

STANDARD HORIZON

ACCESSOIRES OPTIONNELS ET DE RECHANGE

COQUE FLOTTANTE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour HX40E	STH-SHC-29 ●	13,33 €	16,00 €



BOÎTIERS PILES	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Boîtier étanche 6 piles AA - pour HX290E et HX400E (piles non fournies)	STH-FBA42 ●	24,17 €	29,00 €
Boîtier 5 piles AAA - pour HX870E, HX890E et HX891BT/E	STH-SBT13 ●	24,17 €	29,00 €



BATTERIES DE RECHANGE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour HX870E, HX890E et HX891BT/E	STH-SBR13LI ●	57,50 €	69,00 €
Pour HX210E et HX40E	STH-SBR23LI ●	39,17 €	47,00 €
Pour HX320E (installation par un professionnel uniquement)	STH-SBR43LI ●	62,50 €	75,00 €
Pour HX400E NEW	STH-SBR45LI ●	82,50 €	99,00 €



CÂBLES DE PROGRAMMATION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
CT111 - pour HX290E/370E/HX400E	STH-CT111 ●	70,83 €	85,00 €
CT172 - pour HX300E (nécessite USB62B)	STH-CT172 ●	30,00 €	36,00 €
USB62B - pour HX300E (nécessite CT-172)	STH-USB62B ●	49,17 €	59,00 €
SCU37A - pour HX210/40E et HX320E (compatible Windows 11)	STH-SCU-37A ●	29,17 €	35,00 €
T9102481 - pour HX320E	STH-T9102481 ●	12,50 €	15,00 €
T9101648 - pour HX890	STH-T9101648 ●	8,33 €	10,00 €



SOCLES CHARGEUR	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour HX890E et HX891BT/E	STH-SBH-32 ●	20,83 €	25,00 €
Pour HX210E	STH-SBH-25 ●	20,83 €	25,00 €
Pour HX40E	STH-SBH-27 ●	20,83 €	25,00 €
Pour HX320E	STH-SBH-49 ●	26,67 €	32,00 €



CHARGEUR SECTEUR USB	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour HX300E et HX320E	STH-SAD-27C ●	15,83 €	19,00 €



CÂBLE USB	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour HX300E & HX320E	STH-T9101606 ●	8,33 €	10,00 €



CÂBLE DE RECHARGE 12V	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour Série HX sauf HX400/HX300	STH-EDC6 ●	7,50 €	9,00 €



CHARGEUR ALLUME-CIGARE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour série HX sauf HX400/HX300	STH-EDC19A	12,50 €	15,00 €



ACCESSOIRES VHF PORTABLES

STANDARD HORIZON

ACCESSOIRES OPTIONNELS ET DE RECHANGE

ALIMENTATION SECTEUR 220V	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Câble secteur - pour HX40E / HX210E / HX400, HX890E et HX891BT/E	STH-SAD-25C	15,83 €	19,00 €
Transformateur 230 V/12 V - pour HX280E/HX370E/HX851E/HX290E	STH-SAD-24C	15,83 €	19,00 €



ANTENNES VHF DE RECHANGE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour série HX sauf HX320	STH-CAT460 ●	13,33 €	16,00 €
Pour HX320E	STH-SRA-19B ●	13,33 €	16,00 €



CLIPS CEINTURE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour HX210E, HX320E, HX400E, HX890E et HX891BT/E	STH-CLIP22 ●	6,67 €	8,00 €
Pour HX300E	STH-CLIP24 ●	6,67 €	8,00 €
Pour HX40E	STH-SHB-19 ●	6,67 €	8,00 €



MICRO EXTERNE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour tous modèles sauf 280E/HX300E	STH-SSM17H ●	32,50 €	39,00 €



MICROS EXTERNES ÉTANCHES	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour tous modèles HX sauf 280E/HX300E	STH-MH73A4B ●	54,17 €	65,00 €
SSM-21A - pour tous modèles HX sauf 280E/HX300E (avec prise jack)	STH-SSM21A ●	70,83 €	85,00 €



CASQUE MAIN-LIBRE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VOX SSM64A - pour tous modèles sauf HX280E & HX300E	STH-SSM64A ●	90,83 €	109,00 €



KIT OREILLETTE (avec bouton PTT)	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour tous modèles HX sauf HX280E & HX300E	STH-SSM517A ●	40,83 €	49,00 €



KIT OREILLETTE PRISE JACK	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour micro externe étanche SSM-21A	STH-SEP-10A ●	29,17 €	35,00 €



KIT OREILLETTE BLUETOOTH	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour HX320E et HX891BT/E	STH-SSM-BT20 ●	37,50 €	45,00 €



VHF FIXES

STANDARD HORIZON

VHF FIXE

GX1400GPSE

LA PLUS COMPACTE



POINTS FORTS :

- Simple d'utilisation
- Récepteur GPS interne
- Étanche IPX8 (en façade)
- Puissance 1/25 W
- Entrée NMEA 0183

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF
- 1 câble d'alimentation
- 1 étrier de fixation



VHF FIXE

GX2410GPSE

LA PLUS COMPLÈTE



POINTS FORTS :

- Récepteurs AIS & GPS intégrés
- Étanche IPX8 (en façade)
- Entrée/sortie NMEA 0183/2000
- Fonction intercom
- Fonction porte-voix
- Brouilleur vocal

DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF
- 1 câble d'alimentation
- 1 câble USB
- 1 étrier de fixation



VHF FIXE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	STH-GX1400GPSE ●	232,50 €	279,00 €

VHF FIXE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	STH-GX2410GPSE ●	499,17 €	599,00 €



VHF FIXES

STANDARD HORIZON



Caractéristiques	GX1400GPSE	GX2410GPSE
Dimensions*	61 x 156 x 112 mm	80 x 180 x 153 mm
Kit d'encastrement	Oui	Oui
Dimensions encastrement*	50 x 131 x 72,5 mm	65 x 161 x 122 mm
Poids	0,800 kg	1,5 kg
Étanchéité façade	IPX8	IPX8
Puissance	1/25 W	1/25 W
Consommation en veille	0,3 A	0,55 A
Interface NMEA	-	0183 & 2000
Informations NMEA 2000	-	Oui
Récepteur GPS intégré	-	Oui
Récepteur AIS intégré	-	Oui
Fonction MOB (homme à la mer)	-	Oui
Programmable ATIS	Oui	Oui
Combiné secondaire	Option combiné filaire	Option station déportée sans fil
Sortie HP externe	Oui	Oui
Intercom	-	Oui
Garantie	3 ans	3 ans

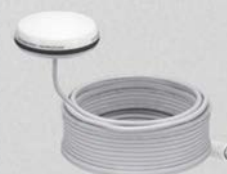
*Haut. x Larg. x Prof.

ACCESSOIRES OPTIONNELS ET DE RECHANGE

ANTENNE GPS EXTERNE AVEC CÂBLE DE 5M	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour tous modèles VHF fixes (connexion directe)	STH-SCU38 ●	13,33 €	16,00 €



ANTENNE GPS EXTERNE AVEC CÂBLE DE 15M	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour GX1800/2410/6000E	STH-SCU-31 ●	15,83 €	19,00 €



CAPOTS DE PROTECTION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour GX1300E & GX1400E	STH-HC100 ●	9,17 €	11,00 €
Pour GX1800E & GX1850E	STH-HC1600 ●	9,17 €	11,00 €
Pour GX2200E	STH-HC2000 ●	9,17 €	11,00 €
Pour GX2400E & GX2410GPSE	STH-HC2400 ●	9,17 €	11,00 €
Pour VLH3000	STH-RA0772200 ●	10,83 €	13,00 €



ACCESSOIRES VHF FIXES

STANDARD HORIZON

ACCESSOIRES OPTIONNELS ET DE RECHANGE

STATION DÉPORTÉE NOIRE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour VHF anciennes gammes	STH-CMP31B ●	174,17 €	209,00 €

STATION DÉPORTÉE BLANCHE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour VHF anciennes gammes	STH-CMP31W ●	174,17 €	209,00 €

COMBINÉ	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
RAM4 - pour GX1800/1850GPSE, GX2410GPSE et GX6000E	STH-CMP31W ●	199,17 €	239,00 €

COMBINÉ SANS FIL	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
RAM4X - pour GX2410GPSE et GX6000E (nécessite antenne SCU-30)	STH-SSM-72H ●	199,17 €	239,00 €

POINT D'ACCÈS SANS FIL	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour GX2410GPSE, 6000E	STH-SCU-30 ●	199,17 €	239,00 €

CORNES DE BRUME 30W	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour VLH3000/GX2410E & GX6000E	STH-220SW ●	45,83 €	55,00 €
Pour VLH3000/GX2410E & GX6000E	STH-240SW ●	62,50 €	75,00 €

HAUT-PARLEURS EXTERNES	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour gamme GX - noir	STH-MLS410SP-B ●	68,33 €	82,00 €
Pour gamme GX - blanc	STH-MLS410SP-W ●	68,33 €	82,00 €
Avec bouton d'appel - noir	STH-MLS410LH-B ●	70,83 €	85,00 €
Avec bouton d'appel - blanc	STH-MLS410LH-W ●	70,83 €	85,00 €
Avec amplificateur 10 W - pour gamme G - noir	STH-MLS410PA-B ●	87,50 €	105,00 €
Avec amplificateur 10 W - pour gamme G - blanc	STH-MLS410PA-W ●	87,50 €	105,00 €



ACCESSOIRES VHF FIXES

STANDARD HORIZON

ACCESSOIRES OPTIONNELS ET DE RECHANGE

KIT D'ENCASTREMENT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour GX1800/1850GPSE	STH-MMB97 ●	13,33 €	16,00 €



KIT D'ENCASTREMENT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour GX1400E, GX2410E et GX6000E	STH-MMB84 ●	13,33 €	16,00 €



CÂBLE DE RALLONGE 10M	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour combinés déportés	STH-CT100 ●	20,83 €	25,00 €



CÂBLES DE PROGRAMMATION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour Série GX sauf GX1800/1850 (nécessite CT-62)	STH-CT99 ●	27,50 €	33,00 €
Pour Série GX sauf GX1800/1850 (nécessite CT-99)	STH-CT62 ●	49,17 €	59,00 €



CÂBLE DE REMPLACEMENT & PRISE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour CMP30	STH-S8101512 ●	45,83 €	55,00 €



CÂBLE RALLONGE MICRO	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour GX6000E	STH-MEK-4 ●	54,17 €	65,00 €



UNITÉ DE CRYPTAGE DE VOIX	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour gamme GX2000E à GX2410GPSE	STH-CVS2500 ●	115,83 €	139,00 €



CHOISIR LA BONNE ANTENNE VHF

Le choix de l'antenne est tout aussi important que celui de la VHF.
La meilleure des VHF sera bridée si l'antenne qui lui est associée
n'est pas adaptée au navire sur lequel elle sera installée.

LES PRINCIPES DE BASE

La portée est proportionnelle à la hauteur de l'émetteur et du récepteur. Ainsi la hauteur d'installation est primordiale pour communiquer sur de longue distance. Pour un voilier on privilégiera donc l'installation en tête de mât avec des antennes courtes entre 0,20 et 1,5 m capables d'encaisser des chocs. Pour un bateau moteur on choisira des antennes plus longues jusqu'à 2,70 m pour augmenter naturellement la hauteur.

Un autre élément important est le gain qui est mesuré en dBi. Plus le gain est important plus la portée théorique sera grande mais revers de la médaille plus le faisceau sera directionnel ce qui n'est pas souhaitable sur des navires soumis au tangage et au roulis. On ne va pas installer une antenne avec de fort gain en tête de mât.

Les bateaux de petites tailles et légers, qui ont tendance à rouler et/ou tanguer excessivement par temps agité, n'utilisent généralement pas d'antenne ayant un gain supérieur à 6 dBi.

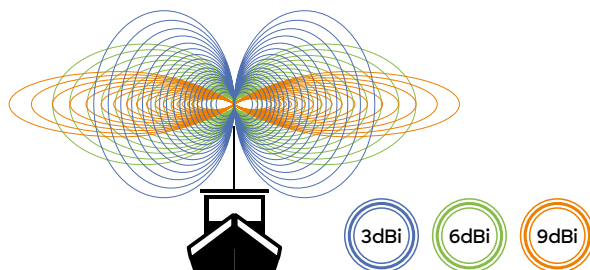
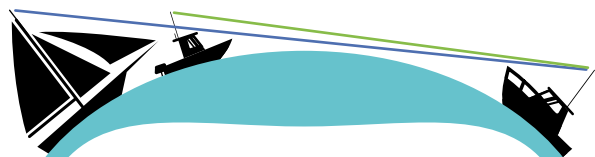
Le dernier critère à prendre en compte est la qualité de fabrication des produits qui peut influencer la portée de communication mais aussi la longévité de l'antenne.

Une fêrle Inox sera plus résistante qu'une fêrle en laiton chromée et encore plus résistante qu'une fêrle en plastique. Il convient aussi de choisir une rotule de même nature que celui de la fêrre de l'antenne pour assurer une bonne résistance.

La qualité de la fibre de verre et son épaisseur est aussi importante pour la résistance de l'antenne aux chocs.

Bien entendu la qualité de fabrication est primordiale :

- Nature des éléments d'amplification : Laiton ou cuivre
- Qualité du câble coaxial : RG58, ou RG 58 faible perte ou R8X/Ultraflex ou RG213/214.
- La qualité des connecteurs et surtout le montage de ces derniers.



ANTENNES VHF COURTES

BANTEN



Caractéristiques				
Recommandé pour	Vedette	Voilier	Voilier	Vedette
Longueur	0,25 m	0,25 m	0,25 m	0,20 m
Composition du brin	Plastique	Caoutchouc noir	Plastique	Plastique
Férule	Inox	Inox	Inox	Plastique
Gain	-2 dBi	-2 dBi	-2 dBi	0 dBi
Poids antenne	0,460 kg	0,200 kg	0,250 kg	0,860 kg
Câble coaxial	6 m de RG-58	25 m de RG-58	25 m de RG-58	5 m de RG-58
Connecteur fourni	PL-259	PL-259	PL-259	PL-259
Type connecteur antenne	Type N	Câble direct	Câble direct	Câble direct
Fixation livrée en standard	À visser plat pont	Équerre inox courte	Équerre inox courte	Sans support filetage 1"
Réf.	BA-20300-1	BA-20310	BA-20301	BA-332
Tarif - HT	74,17 €	70,83 €	65,83 €	62,50 €
Tarif - TTC	89,00 €	85,00 €	79,00 €	75,00 €

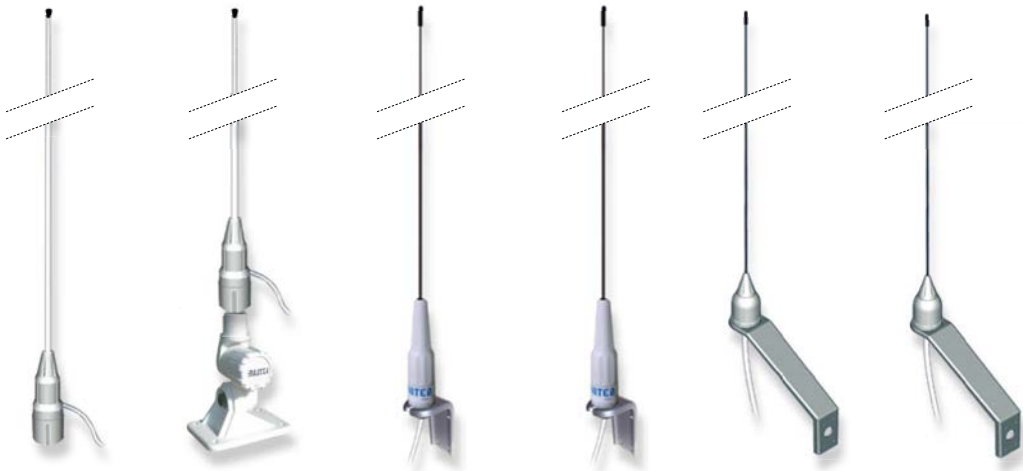


Photo - Honda Marine



ANTENNES VHF FOUET

NAVIGOM



Caractéristiques						
Recommandé pour	Vedette	Vedette	Voilier	Voilier	Voilier	Voilier
Longueur	1 m	1 m	1 m	1 m	1 m	1 m
Composition du brin	Fibre de verre	Fibre de verre	Fibre de verre	Fibre de verre	Fouet inox	Fouet inox
Férule	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon
Gain	3 dBi	3 dBi	3 dBi	3 dBi	0 dBi	0 dBi
Poids antenne	0,290 kg	0,290 kg	0,300 kg	0,300 kg	0,300 kg	0,300 kg
Câble coaxial	5 m de RG-58	5 m de RG-58	18 m de RG-58	25 m de RG-58	18 m de RG-58	25 m de RG-58
Connecteur fourni	PL-259	PL-259	PL-259	PL-259	PL-259	PL-259
Type connecteur antenne	Câble direct sortie latérale	Câble direct sortie latérale	Câble direct	Câble direct	Câble direct	Câble direct
Fixation livrée en standard	Sans support filetage 1"	Rotule plastique	Équerre alu courte	Équerre alu courte	Équerre alu longue	Équerre alu longue
Réf.	BA-353	BA-353-1	BA-352	BA-352-2	BA-152	BA-1152
Tarif - HT	32,50 €	40,83 €	57,50 €	70,83 €	62,50 €	70,83 €
Tarif - TTC	39,00 €	49,00 €	69,00 €	85,00 €	75,00 €	85,00 €



ANTENNES VHF FIBRE DE VERRE

BANTEN

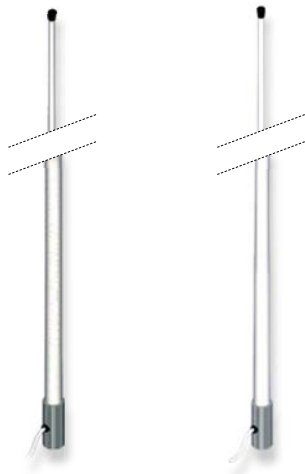


Caractéristiques							
Recommandé pour	Vedette	Vedette	Vedette	Voilier	Voilier	Voilier	Voilier
Longueur	1,50 m	1,50 m	1,50 m	1,50 m	1,50 m	1,20 m	1,20 m
Composition du brin	Fibre de verre	Fibre de verre	Fibre de verre renforcée	Fibre de verre	Fibre de verre	Fibre de verre renforcée	Fibre de verre renforcée
Férule	Nylon	Nylon	Laiton chromé	Inox	Inox	Inox	Inox
Gain	3 dBi	3 dBi	3 dBi	0 dBi	0 dBi	0 dBi	0 dBi
Poids antenne	0,400 kg	0,400 kg	0,600 kg	0,250 kg	0,250 kg	0,250 kg	0,250 kg
Câble coaxial	5 m de RG58	5 m de RG58	6,60 de RG-58 Norme MIL-C/17	18 m de RG58	25 m de RG58	18 m de RG58	25 m de RG58
Connecteur fourni	PL-259	PL-259	PL-259	PL-259	PL-259	PL-259	PL-259
Type connecteur antenne	Câble direct sortie latérale	Câble direct sortie latérale	Câble direct sortie latérale	Câble direct	Câble direct	Câble direct	Câble direct
Fixation livrée en standard	Rotule plastique intégrée	Sans support filetage 1"	Sans support filetage 1"	Équerre inox courte	Équerre inox courte	Équerre inox courte	Équerre inox courte
Réf.	BA-67	BA-119	BA-247	BA-78	BA-178	BA-141	BA-1141
Tarif - HT	Voir tableau ci-dessous	Voir tableau ci-dessous	Voir tableau ci-dessous	65,83 €	Voir tableau ci-dessous	79,17 €	90,83 €
Tarif - TTC				79,00 €		95,00 €	109,00 €

BA-67		Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Blanche		BA-67	40,83 €	49,00 €
Noire		BA-67BL	40,83 €	49,00 €
Pack de 5 antennes		BA-67/5	190,83 €	229,00 €
BA-119				
Blanche		BA-119	37,50 €	45,00 €
Noire		BA-119BL	37,50 €	45,00 €
Blanche - livrée avec support rotule plastique		BA-119/RP	49,17 €	59,00 €
BA-247				
Sans support		BA-247	57,50 €	69,00 €
Livrée avec support rotule plastique		BA-247/RP	70,83 €	85,00 €
Livrée avec support rotule inox		BA-247/RI	115,83 €	139,00 €
BA-178				
À l'unité		BA-178	74,17 €	89,00 €
Pack de 5 antennes		BA-178/5	332,50 €	399,00 €

ANTENNES FIBRE LONGUES

ANTEN



Caractéristiques		
Recommandé pour	Vedette	Vedette
Longueur	2,40 m	2,70 m
Composition du brin	Fibre de verre	Fibre de verre renforcée
Férule	Inox	Laiton chromé
Gain	6 dBi	6 dBi
Poids antenne	0,670 kg	0,860 kg
Câble coaxial	5 m de RG-58	6 m de RG 58 Norme MIL C/17
Connecteur fourni	PL-259	PL-259
Type connecteur antenne	Câble direct sortie latérale	Câble direct sortie latérale
Fixation livrée en standard	Sans support filetage 1"	Sans support filetage 1"
Réf.	BA-2011	BA-11
Tarif - HT	Voir tableau ci-dessous	Voir tableau ci-dessous
Tarif - TTC		



BA-2011	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sans support	BA-2011	49,17 €	59,00 €
Livrée avec support rotule plastique	BA-2011/RP	62,50 €	75,00 €
Livrée avec support rotule inox	BA-2011/RI	104,17 €	125,00 €
BA-11			
Sans support	BA-11	90,83 €	109,00 €
Livrée avec support rotule plastique	BA-11/RP	99,17 €	119,00 €
Livrée avec support rotule inox	BA-11/RI	140,83 €	169,00 €

ANTENNE DE SECOURS



Il est vivement conseillé d'embarquer une antenne de secours qui sera utile en cas de perte de l'antenne principale, de casse ou de démantèlement. Fournie avec son caisson étanche, elle s'adapte à tous types de bateaux, vedettes ou voiliers, et permet de communiquer en toutes circonstances.

45	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
25 cm - câble 5 m - fiche PL-259 - 430 g	BA-45	62,50 €	75,00 €

ANTENNES VHF AIS

BANTEN

ANTENNES ACCORDÉES AUX FRÉQUENCES AIS 161-164 MHZ

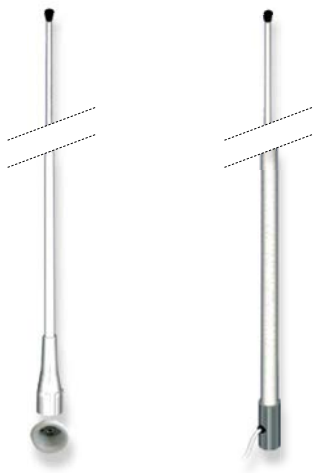


Caractéristiques			
Recommandé pour	Vedette	Vedette	Voilier
Longueur	0,25 m	1 m	1 m
Composition du brin	Plastique	Fibre de verre	Fouet inox
Férule	-	Nylon	-
Gain	-3 dBi	3 dBi	3 dBi
Poids	0,430 kg	0,290 kg	0,580 kg
Câble coaxial	6 m de RG-58	5 m de RG-58	18 m de RG-58
Connecteur fourni	PL-259	PL-259	PL-259
Type connecteur antenne	Câble direct	Câble direct - sortie latérale	Câble direct
Fixation livrée en standard	Équerre inox	Sans support - filetage 1"	Équerre inox courte
Réf.	BA-20306	BA-353-6	BA-354-6
Tarif - HT	57,50 €	29,17 €	57,50 €
Tarif - TTC	69,00 €	35,00 €	69,00 €



ANTENNES DÉMONTAGE RAPIDE

ANTEN



Caractéristiques		
Recommandé pour	Vedette	Vedette
Longueur	1,50 m	2,50 m
Composition du brin	Fibre de verre	Fibre de verre
Férule	Nylon	Nylon insert inox
Gain	3 dBi	6 dBi
Poids antenne	0,250 kg	0,670 kg
Câble coaxial	Sur rotule FAST FIT	Sur rotule FAST FIT
Connecteur fourni	-	-
Type connecteur antenne	FAST FIT	FAST FIT
Fixation livrée en standard	-	-
Réf.	BA-9119	BA-9118
Tarif - HT	32,50 €	49,17 €
Tarif - TTC	39,00 €	59,00 €



ROTULES FAST FIT

Les antennes BA-9119 et BA-9118 ont été conçues pour faciliter l'installation et le démontage du fouet. Contrairement à la plupart des autres modèles, le câble n'est pas relié au fouet mais directement à la rotule. La connexion s'effectue par contact des éléments mâle et femelle des connecteur intégrés à la rotule et au fouet.



ROTULE LAITON CHROMÉ

Rotule en laiton chromé pour antenne série FASFIT - câble 6 m

Réf.	BA-9016
Tarif - HT	87,50 €
Tarif - TTC	105,00 €



ROTULE PLASTIQUE

Rotule en plastique pour antenne série FASFIT - câble 6 m

Réf.	BA-9054
Tarif - HT	37,50 €
Tarif - TTC	45,00 €

ANTENNES AM/FM

BANTEN



Caractéristiques							
Recommandé pour	Vedette	Vedette	Vedette	Vedette	Vedette	Voilier	Voilier
Longueur	0,25 m	0,25 m	1,50 m	1,50 m	1,50 m	1,20 m	1,20 m
Composition du brin	Fibre de verre	Caoutchouc	Fibre de verre	Fibre de verre	Fibre de verre	Fibre de verre	Fibre de verre
Férule	Laiton chromé	Laiton chromé	Nylon	Nylon	Nylon	Laiton chromé	Laiton chromé
Gain	-	-	-	-	-	-	-
Poids antenne	0,110 kg	0,110 kg	0,350 kg	0,450 kg	0,450 kg	0,290 kg	0,290 kg
Câble coaxial	-	-	5 m de RG-58	5 m de RG-58	5 m de RG-58	18 m de RG-58	25 m de RG-58
Connecteur fourni	Connecteur radio DIN	Connecteur radio DIN	Connecteur radio DIN	Connecteur radio DIN	Connecteur radio DIN	Connecteur radio DIN	Connecteur radio DIN
Type connecteur antenne	Type F	Type F	Câble direct sortie latérale	Câble direct sortie latérale	Câble direct sortie latérale	Câble direct	Câble direct
Fixation livrée en standard	Adaptateur 1"	Adaptateur 1"	Aucune filetage 1"	Rotule plastique intégrée	Rotule plastique intégrée	Équerre inox	Équerre inox
Réf.	BA-20302	BA-20303	BA-32	BA-167	BA-1167	BA-1241	BA-1341
Tarif - HT	29,17 €	29,17 €	Voir tableau ci-dessous	37,50 €	40,83 €	65,83 €	82,50 €
Tarif - TTC	35,00 €	35,00 €		45,00 €	49,00 €	79,00 €	99,00 €

BA-32	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sans support	BA-32	37,50 €	45,00 €
Livrée avec support rotule plastique	BA-32/RP	49,17 €	59,00 €



ANTENNES TV



TOUTES LES ANTENNES TV SONT COMPATIBLES DAB+



Caractéristiques				
Recommandé pour	Voilier	Vedette	Vedette	Vedette
Longueur ou diamètre	0,20 m	ø 0,24 m	ø 0,32 m	Fouet 0,25 m
Composition du brin	Plastique	Plastique	Plastique	Fibre de verre
Férule	Plastique	Plastique	Plastique	Plastique
Voltage	12 V	12 V	12 V	12 V
Gain	26 dBi	26 dBi	26 dBi	24 dBi
Poids antenne	0,860 kg	0,400 kg	0,900 kg	0,430 kg
Câble	5 m de câble TV faible perte	5 m de câble TV faible perte	5 m de câble TV faible perte	5 m de câble TV faible perte
Connecteur fourni	2 type F	2 type F	2 type F	-
Type connecteur antenne	-	-	-	-
Fixation livrée en standard	Aucune - filetage 1"	-	-	Adaptateur 1"
Réf.	BA-335	BA-250	BA-350	BA-331
Tarif - HT	107,50 €	82,50 €	182,50 €	62,50 €
Tarif - TTC	129,00 €	99,00 €	219,00 €	75,00 €

ACCESSOIRES ANTENNES TV	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support inox pour voilier - fixation sur mât pour BA-250	BA-96	24,17 €	29,00 €
Support inox pour vedette - fixation plat pont pour BA-250	BA-97	20,83 €	25,00 €
Support inox pour voilier - fixation sur mât pour BA-350	BA-63	49,17 €	59,00 €
Support inox pour vedette - fixation plat pont pour BA-350	BA-64	24,17 €	29,00 €



ANTENNE ÉMISSION / RÉCEPTION BLU

La bande latérale unique ou BLU est un mode de modulation pour la radio qui consiste en une modulation d'amplitude dans laquelle on a supprimé la porteuse et l'une des bandes latérales. Il ne subsiste donc qu'une seule bande latérale, d'où le nom de la technique.

-	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour toutes informations et tarif nous consulter	-	-	-

ACCESSOIRES ANTENNES



SUPPORTS D'ANTENNES MULTIFONCTIONS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Rotule plastique 1" articulé 2 axes - blocage par écrou - blanche	BA-54	13,33 €	16,00 €
Rotule plastique 1" articulé 2 axes - blocage par écrou - noire	BA-54BL	13,33 €	16,00 €
Rotule laiton chromé 1" articulé 2 axes - blocage écrou	BA-16S	49,17 €	59,00 €
Rotule inox 1" articulé 2 axes - blocage poignet	BA-RLC	62,50 €	75,00 €
Équerre métal 1" - montage sur surface verticale / GPS	BA-55	20,83 €	25,00 €
Embase de fixation plastique 1" - montage plat pont	BA-198	4,92 €	5,90 €
Embase de fixation inox 1" - montage plat pont	BA-197	24,17 €	29,00 €
Embase de fixation plastique fixe 1" - montage sur balcon	BA-71819	7,50 €	9,00 €
Embase de fixation plastique articulée 1" - montage sur balcon	BA-146	10,00 €	12,00 €
Embase de fixation inox articulée 1" - montage sur balcon	BA-46	54,17 €	65,00 €

PASSE CÂBLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Passe câble plastique multiple - 1 à 3 câbles - pour RG-58 de 5 mm	BA-127	2,92 €	3,50 €
Passe câble plastique simple pour câble de 4 à 11 mm	BA-27	8,25 €	9,90 €
Passe câble inox simple pour câble de 4 à 6,5 mm	BA-26	7,42 €	8,90 €
Kit de démâtage pour antenne VHF ou AM/FM	BA-143	24,17 €	29,00 €

PLAQUES DE MASSE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Plaque de masse type 1 - 64 x 203 mm - entraxe : 102 mm	BA-49	99,17 €	119,00 €
Plaque de masse type 2 - 76 x 305 mm - entraxe : 203 mm	BA-48	174,17 €	209,00 €
Plaque de masse type 3 - 152 x 455 mm - entraxe : 255 mm	BA-70	665,83 €	799,00 €

ISOLATEURS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Isolateur passe pont	BA-21	57,50 €	69,00 €
Isolateur pour antenne filaire 135 mm	BA-23	15,83 €	19,00 €
Isolateur d'antenne 2000 W	BA-24	29,17 €	35,00 €

DUPLEXEUR	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Duplexeur VHF et AM/FM	BA-83	32,50 €	39,00 €
Duplexeur VHF, AM/FM et récepteur AIS - 3 sorties : VHF, radio & AIS	BA-283	65,83 €	79,00 €
Duplexeur VHF, AM/FM & transpondeur AIS	BA-260	215,83 €	259,00 €

CÂBLE & PRISES ANTENNE VHF	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Bobine de câble RG58 - 10 m - 2 connecteurs rapide	BA-9018	32,50 €	39,00 €
Bobine de câble RG58 - 20 m - 2 connecteurs rapide	BA-9019	49,17 €	59,00 €
Bobine de câble RG58 - 100 m - sans connecteurs	BA-9037	149,17 €	179,00 €
Raccord - Femelle / femelle pour PL-259	BA-PL258	2,42 €	2,90 €
Connecteur PL-259 mâle - pour câble RG-58	BA-PL259/6	2,42 €	2,90 €
Connecteur PL-259 mâle - pour câble RG-213	BA-PL259/10	2,42 €	2,90 €

ACCESSOIRES ANTENNES BLU	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Rotule rotative sur 360° pour fixation antenne 1"	BA-15	49,17 €	59,00 €
Support de fixation latérale pour antenne BLU	BA-20	20,83 €	25,00 €

ANTENNES VHF COURTES / FOUET

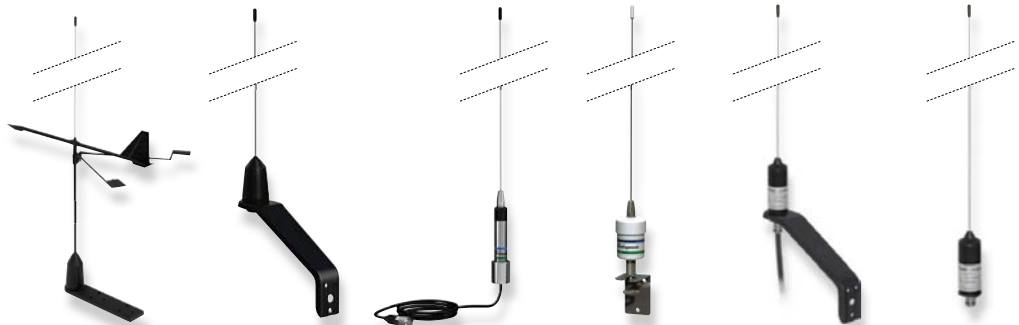


ANTENNES COURTES



Caractéristiques				
Code SHAKESPEARE	Classic	V-Tronix	V-Tronix	V-Tronix
Recommandé pour	Voilier compétition	Voilier compétition	Semi-rigide / Coque Open	Voilier / Semi-rigide
Longueur	0,38 m	0,15 m	0,48 m	0,31 m
Composition du brin	Inox	Caoutchouc noir	Inox	Caoutchouc noir
Férule	-	-	-	-
Gain	1 dBi	-2 dBi	1 dBi	-2 dBi
Poids antenne	0,100 kg	0,100 kg	0,140 kg	0,300 kg
Câble coaxial	-	20 m de RG-58	8 m de RG-58	20 m de RG-58
Connecteur fourni	-	PL-259	PL-259	PL-259
Type connecteur antenne	SO-239	Câble direct	Câble direct	Câble direct
Fixation livrée en standard	Équerre alu	Équerre alu	Équerre alu	Équerre alu 180 mm
Réf.	SHK-5216	SHK-HA156C	SHK-YRR	SHK-MD23
Tarif - HT	51,67 €	65,83 €	82,50 €	140,83 €
Tarif - TTC	62,00 €	79,00 €	99,00 €	169,00 €

ANTENNES FOUET

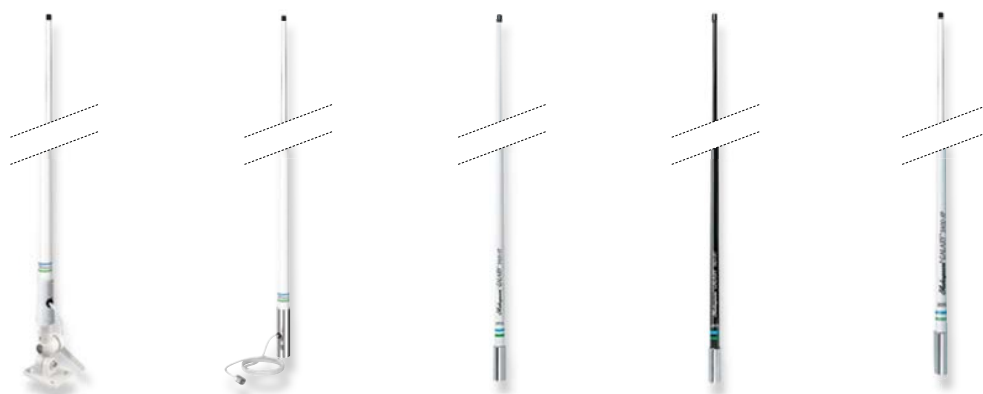


Caractéristiques						
Code SHAKESPEARE	V-Tronix	V-Tronix	Classic	Classic	V-Tronix	V-Tronix
Recommandé pour	Voilier	Voilier Vedette	Vedette	Vedette	Voilier Vedette	Voilier Vedette
Longueur	0,90 m	0,90 m	0,90 m	0,90 m	0,90 m	0,90 m
Composition du brin	Fouet inox	Fouet inox	Fouet inox	Fouet inox	Fouet inox	Fouet inox
Férule	-	-	Laiton chromé 1"	-	Epoxy	Epoxy
Gain	3 dBi	3 dBi	3 dBi	3 dBi	3 dBi	3 dBi
Poids antenne	0,250 kg	0,150 kg	0,700 kg	0,250 kg	0,200 kg	0,200 kg
Câble coaxial	20 m de RG-58	20 m de RG-58	5 m de RG-58	-	20 m de RG-58	-
Connecteur fourni	PL-259	PL-259	PL-259	SO-239	PL-259	-
Type connecteur antenne	Câble direct	Câble direct	Câble direct	-	Câble direct	Type N
Fixation livrée en standard	Support plat 180 mm	Équerre plastique 180 mm	-	Équerre "L" inox	Équerre plastique 180 mm	-
Réf.	SHK-YHK	SHK-YWX	SHK-5250-D	SHK-5215-D	SHK-MD20	SHK-MD20N
Tarif - HT	104,17 €	79,17 €	74,17 €	65,83 €	129,17 €	124,17 €
Tarif - TTC	125,00 €	95,00 €	89,00 €	79,00 €	155,00 €	149,00 €

ANTENNES VHF FIBRE DE VERRE



ANTENNE DORSALE 5912	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour VHF - noire - 0,1 m, -2 dBi, 8 m de câble, connecteur PL-259	SHK-5912-DS-VHF	82,50 €	99,00 €
Pour VHF - blanche - 0,1 m, -2 dBi, 8 m de câble, connecteur PL-259	SHK-5912-DS-VHF-W	82,50 €	99,00 €
Pour AIS - noire - 0,1 m, 1-2 dBi, 8 m de câble, connecteur PL-259	SHK-5912-DS-AIS	82,50 €	99,00 €
Pour AIS - blanche - 0,1 m, -2 dBi, 8 m de câble, connecteur PL-259	SHK-5912-DS-AIS-W	82,50 €	99,00 €
Pour AM/FM - noire - 0,1 m, -2 dBi, 8 m de câble, connecteur PL-259	SHK-5912-DS-ENT	82,50 €	99,00 €
Pour AM/FM blanche - 0,1 m, -2 dBi, 8 m de câble, connecteur PL-259	SHK-5912-DS-ENT-W	82,50 €	99,00 €
Pour DAB+ noire - 0,1 m, -2 dBi, 8 m de câble, connecteur PL-259	SHK-5912-DS-DAB	82,50 €	99,00 €
Pour DAB+ blanche - 0,1 m, -2 dBi, 8 m de câble, connecteur PL-259	SHK-5912-DS-DAB-W	82,50 €	99,00 €



Caractéristiques					
Code SHAKESPEARE	V-Tronix	V-Tronix	Galaxy	Galaxy	Galaxy
Recommandé pour	Vedette	Vedette	Vedette	Vedette	Vedette
Longueur	1,50 m	1,50 m	1,20 m	1,20 m	1,20 m
Composition du brin	Fibre de verre	Fibre de verre	Fibre de verre renforcée	Fibre de verre renforcée	Fibre de verre renforcée
Férule	Nylon	Inox 1"	Inox 1"	Inox 1"	Inox 1"
Gain	3 dBi	3 dBi	3 dBi	3 dBi	3 dBi
Poids antenne	0,700 kg	0,700 kg	0,600 kg	0,600 kg	0,600 kg
Câble coaxial	6 m de RG-58	6 m de RG-58	6 m de RG 8/X	6 m RG8/X	6 m RG8/X
Connecteur fourni	PL-259	PL-259	PL-259	PL-259	PL-259
Type connecteur antenne	Câble direct	Câble direct	Câble direct	Câble direct	Câble direct
Fixation livrée en standard	Rotule nylon	-	-	-	-
Réf.	SHK-427-N-KIT	SHK-427-S	SHK-5400-XT	SHK-5401-XT	SHK-5400-XP
Tarif - HT	90,83 €	95,83 €	124,17 €	124,17 €	174,17 €
Tarif - TTC	109,00 €	115,00 €	149,00 €	149,00 €	209,00 €

ANTENNES LONGUES FIBRE DE VERRE



Caractéristiques				
Code SHAKESPEARE	Classic	V-Tronix	Galaxy	Galaxy
Recommandé pour	Vedette	Vedette	Vedette	Vedette
Longueur	2,40 m	2,40 m	2,40 m	2,40 m
Composition du brin	Fibre de verre	Fibre de verre	Fibre de verre renforcée	Fibre de verre renforcée
Férule	Laiton chromé	Laiton chromé	Inox	Inox
Gain	6 dBi	6 dBi	6 dBi	6 dBi
Poids antenne	0,800 kg	0,800 kg	0,400 kg	0,600 kg
Câble coaxial	6 m de RG-58	6 m de RG-58	6 m de RG8/X	6 m de RG8/X
Connecteur fourni	PL-259	PL-259	PL-259	PL-259
Type connecteur antenne	Câble direct	Câble direct	Câble direct	Câble direct
Fixation livrée en standard	-	-	-	-
Réf.	SHK-5101-BL	SHK-5101-S	SHK-5225-XT	SHK-5226-XT
Tarif - HT	104,17 €	104,17 €	165,83 €	165,83 €
Tarif - TTC	125,00 €	125,00 €	199,00 €	199,00 €



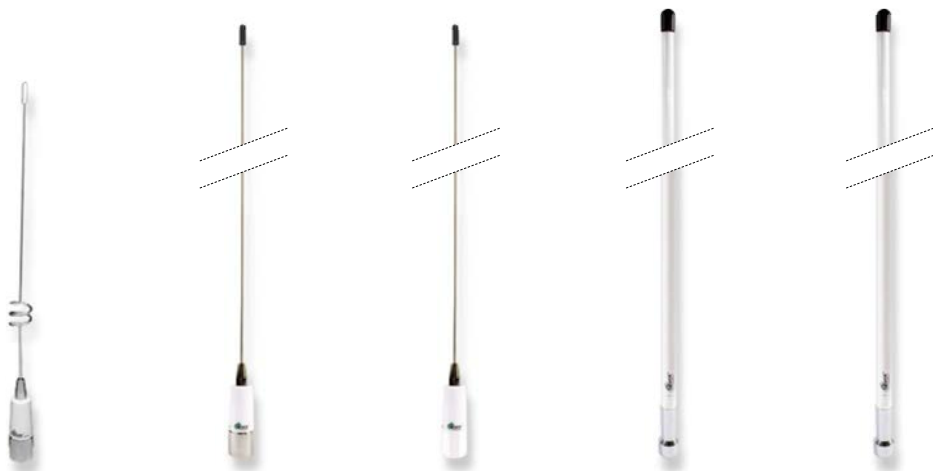
ANTENNES VHF AIS



Caractéristiques	NEW					
Code SHAKESPEARE	V-Tronix	V-Tronix	Classic	Classic	V-Tronix	Galaxy
Recommandé pour	Voilier course	Voilier/Vedette Semi-rigide	Voilier Coque open	Voilier Coque open	Applications professionnelles	Vedette
Longueur	0,15 m	0,31 m	0,90 m	0,90 m	1,60 m	2,27 m
Composition du brin	Caoutchouc noir	Caoutchouc noir	Fouet inox	Fouet inox	Fibre de verre renforcée	Fibre de verre renforcée
Férule	-	-	Inox	Laiton chromé	-	Inox
Gain	-2 dBi	0 dBi	3 dB	3 dBi	3 dBi	6 dBi
Poids antenne	0,100 kg	0,300 kg	0,250 kg	0,600 kg	NC	0,600 kg
Câble coaxial	20 m de RG-58	20 m de RG-58	-	5 m de RG-58	1 m de RG-213	6 m de RG-8/X
Connecteur fourni	PL-259	PL-259	SO-239	PL-259	Type N	PL-259
Type connecteur antenne	Câble direct	Câble direct	-	Câble direct	Câble direct	Câble direct
Fixation livrée en standard	Équerre "L" alu	Équerre alu 180 mm	Équerre "L" inox	-	Brides latérales 4715	-
Réf.	SHK-HA156-AIS	SHK-MD23-AIS	SHK-5215-AIS	SHK-5250-AIS	SHK-AIS-COM	SHK-5225-XT-AIS
Tarif - HT	70,83 €	140,83 €	65,83 €	74,17 €	232,50 €	174,17 €
Tarif - TTC	85,00 €	169,00 €	79,00 €	89,00 €	279,00 €	209,00 €



ANTENNES DÉMONTAGE RAPIDE



Caractéristiques					
Code SHAKESPEARE	Quick Connect	Quick Connect	Quick Connect	Quick Connect	Quick Connect
Recommandé pour	Vedette	Vedette	Vedette	Vedette	Vedette
Longueur	0,45 m	0,90 m	0,90 m	1,21 m	2,40 m
Composition du brin	Fouet inox	Fouet inox	Fouet inox	Fibre	Fibre
Férule	Laiton chromé	Laiton chromé	Nylon	Laiton chromé	Laiton chromé
Gain	2,15 dBi	3 dBi	3 dBi	3 dBi	6 dBi
Poids antenne	NC	NC	NC	NC	NC
Câble coaxial	Sur support Quick Connect	Sur support Quick Connect	Sur support Quick Connect	Sur support Quick Connect	Sur support Quick Connect
Connecteur fourni	PL-259	PL-259	PL-259	PL-259	PL-259
Type connecteur antenne	Quick Connect	Quick Connect	Quick Connect	Quick Connect	Quick Connect
Fixation livrée en standard	Option Support Quick Connect	Option Support Quick Connect	Option Support Quick Connect	Option Support Quick Connect	Option Support Quick Connect
Réf.	SHK-QC-2	SHK-QC-3	SHK-QC-3N	SHK-QC-4	SHK-QC-8
Tarif - HT	37,50 €	40,83 €	36,67 €	74,17 €	82,50 €
Tarif - TTC	45,00 €	49,00 €	44,00 €	89,00 €	99,00 €

ACCESSOIRES ANTENNES QUICK CONNECT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Rotule inox - câble 6 m de RG 58 - pour antenne Quick Connect jusqu'à 2,40 m	SHK-QCM-S	90,83 €	109,00 €
Rotule nylon - câble 6m de RG58 - pour antenne Quick Connect jusqu'à 1,20 m	SHK-QCM-N	40,83 €	49,00 €
Support balcon inox - câble 6 m de RG 58 - pour antenne Quick Connect jusqu'à 2,40 m	SHK-QCM-SR	124,17 €	149,00 €
Support balcon nylon - câble 6 m de RG58 - pour antenne Quick Connect jusqu'à 1,20 m	SHK-QCM-NR	57,50 €	69,00 €
Rotule inox haute résistance - câble 6 m de RG58 - pour antenne Quick Connect	SHK-QCM-4710	49,17 €	59,00 €



ANTENNES AM/FM - TV



Caractéristiques			
Code SHAKESPEARE	Classic	V-Tronix	Classic
Recommandé pour	Tous type de bateaux	Voilier	Vedette
Longueur	0,60 m	0,48 m	0,48 m
Composition du brin	Filaire	Fouet	Fouet inox
Férule	Plastique	Inox	Inox
Gain	-	-	-
Poids antenne	NC	0,140 kg	0,250 kg
Câble coaxial	1,80 m de RG-62	5 m de RG-62	-
Connecteur fourni	-	-	-
Type connecteur antenne	Motorola	Motorola	SO-239
Fixation livrée en standard	Adhésif	Équerre alu	Équerre inox
Réf.	SHK-4353	SHK-YRR-AM/FM	SHK-5215-DAB1
Tarif - HT	45,83 €	79,17 €	74,17 €
Tarif - TTC	55,00 €	95,00 €	89,00 €



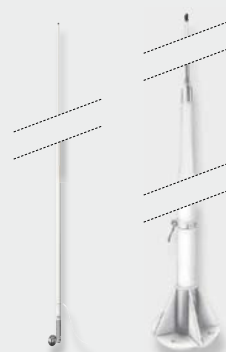
Caractéristiques			
Code SHAKESPEARE	Classic	V-Tronix	Galaxy
Recommandé pour	Tous type de bateaux	Tous type de bateaux	Tous type de bateaux
Longueur	0,25 m	0,40 m	1,60 m
Composition	Plastique	Plastique noir	Plastique
Férule	-	-	-
Gain	-	-	3 dBi
Poids antenne	NC	0,300 kg	NC
Câble coaxial	4 m de RG-58	6 m de RG-174	6 m de RG-58
Connecteur fourni	-	-	-
Type connecteur antenne	PL259	PL259	PL259
Fixation livrée en standard	Ventouse	-	Straps
Réf.	SHK-5911	SHK-SL156	SHK-GALAXY-INFL8
Tarif - HT	65,83 €	82,50 €	65,83 €
Tarif - TTC	79,00 €	99,00 €	79,00 €

ANTENNE CB



Caractéristiques	NEW
Code SHAKESPEARE	Galaxy
Recommandé pour	Application pro
Longueur	2,40 m
Composition du brin	Fibre de verre renforcée
Férule	Inox
Puissance / Fréquence	25 W / 27 Mhz
Poids	1,81 kg
Câble coaxial	6 m de RG-62
Connecteur fourni	Motorola
Type connecteur antenne	Câble direct
Fixation livrée en standard	-
Réf.	SHK-5223-XT
Tarif - HT	232,50 €
Tarif - TTC	279,00 €

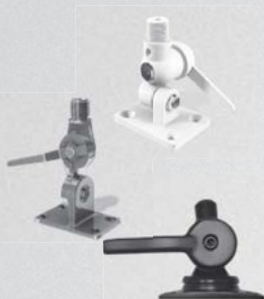
ANTENNE ÉMISSION RÉCEPTION BLU



La bande latérale unique ou BLU est un mode de modulation pour la radio qui consiste en une modulation d'amplitude dans laquelle on a supprimé la porteuse et l'une des bandes latérales. Il ne subsiste donc qu'une seule bande latérale, d'où le nom de la technique.

Désignation
Pour toutes informations et tarif nous consulter

ACCESSOIRES ANTENNES



ROTULES 1 POUCE / PLAT PONT & BALCON	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Rotule nylon - double articulation - filetage standard 1"	SHK-4186	20,83 €	25,00 €
Rotule inox - double articulation - filetage standard 1"	SHK-4187	74,17 €	89,00 €
Rotule inox poli - double articulation - filetage standard 1"	SHK-5187	74,17 €	89,00 €
Rotule inox - simple articulation - filetage standard 1" - hauteur restreinte 83 mm - 1 articulation	SHK-6187	90,83 €	109,00 €
Rotule de balcon - nylon - pour fixation sur tube horizontal ou vertical de 22 ou 25 mm	SHK-4721	23,33 €	28,00 €
Rotule inox noire - simple articulation - filetage standard 1" - hauteur restreinte 83 mm - 1 articulation	SHK-6187-BL	90,83 €	109,00 €



SUPPORTS BALCON	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support balcon - nylon - pour fixation sur tube horizontal 22 ou 25 mm	SHK-4722	12,50 €	15,00 €
Support de balcon - inox pour fixation sur toutes surfaces de 25 ou 31 mm, fourni complet avec adaptateur nylon	SHK-4720	24,17 €	29,00 €



SUPPORT MONTAGE PLAT PONT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support de montage à plat - inox - hauteur 13 cm - filetage standard 1"	SHK-4365	32,50 €	39,00 €
Support de montage à plat - inox - hauteur 25 mm - filetage standard 1"	SHK-4710	24,17 €	29,00 €
Support de montage à plat - nylon - hauteur 25 mm - filetage standard 1"	SHK-4711	5,83 €	7,00 €
Système de fixation plat - nylon - fourni avec câble de rattrapage - filetage standard 1"	SHK-495-B	29,17 €	35,00 €



FIXATION ANTENNES BLU OU LATÉRALE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Brides inox - pour fixation sur paroi verticale ou mâtériau - hauteur 12 cm	SHK-AHDVM	62,50 €	75,00 €
Brides acier galvanisé - pour antennes modèles MD7A et MD15	SHK-4715	65,83 €	79,00 €
Kit de montage 410R - livré avec support articulé laiton chromé 407 et étrier intermédiaire isolé 408R	SHK-410-R	74,17 €	89,00 €



CÂBLE COAXIAL	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Câble coaxial RG58-50 - Câble coaxial RG58 faible perte - Bobine de 50 m - 50 ohm	SHK-LBC-195	207,50 €	249,00 €
Câble coaxial RG-58 - Câble coaxial RG58 en bobine de 100 m - 50 ohm	SHK-RG58	124,17 €	149,00 €



TESTEUR	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Teste la fonction du récepteur ainsi que la puissance de sortie et le VSWR	SHK-ART-3	157,50 €	189,00 €

ACCESSOIRES



HAUT-PARLEUR EXTÉRIEUR WS200-P	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Ø ext. 140 mm - 5 W - impédance de 8 ohm - boîtier ABS	SHK-WS200-P	99,17 €	119,00 €



HAUT-PARLEUR CORNE DE BRUNE HS-5	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
4" - 15 W - impédance de 4 ohm - plastique blanc	SHK-HS-5	62,50 €	75,00 €



HAUT-PARLEUR CORNE DE BRUNE HS-40	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
7"x3"- 40 W - impédance de 8 ohm - plastique blanc	SHK-HS-40	190,83 €	229,00 €



RACCORD OR PL258 CPG	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Raccord sans soudure femelle-femelle pour câble RG-8X ou RG-58/AU	SHK-PL-258-CP-G	14,17 €	17,00 €



RACCORD OR PL259 CPG	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Connecteur sans soudure PL259 pour RG-8X ou RG-58/AU	SHK-PL-259-CP-G	15,00 €	18,00 €



RACCORD OR PL258 G	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Raccord femelle/femelle pour câble RG58 ou RG 8/X	SHK-PL-258-G	9,17 €	11,00 €



RACCORD OR PL259 G	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Connecteur Mâle pour câble coaxial RG-8/AU et RG-213	SHK-PL-259-G	18,33 €	22,00 €



RACCORD OR PL259 58 G	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Connecteur mâle pour câble coaxial RG58	SHK-PL-259-58-G	15,83 €	19,00 €



RACCORD OR PL259 8X G	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Connecteur mâle pour câble coaxial RG-8X	SHK-PL-259-8X-G	15,83 €	19,00 €



CASQUE DE COMMUNICATION

SENA
OUTDOOR

TECHNOLOGIE MESH, L'INTERCOM FIABLE À 100%

Le réseau Mesh, bien que similaire au Bluetooth, offre une solution plus fiable et flexible pour les situations nécessitant une communication de groupe stable et ininterrompue. Lorsque vous êtes à la barre de votre bateau ou lors d'une sortie à vélo, il est crucial de rester concentré à 100 %, et la perte de connexion pendant votre activité peut être dangereuse.

Le Mesh Intercom crée une connexion directe entre tous les utilisateurs équipés d'appareils compatibles. Cette technologie permet l'intégration automatique de nouveaux participants, assurant une communication fluide entre tous les membres du groupe.

TALKIE WALKIE MAINS LIBRES

TALKIE

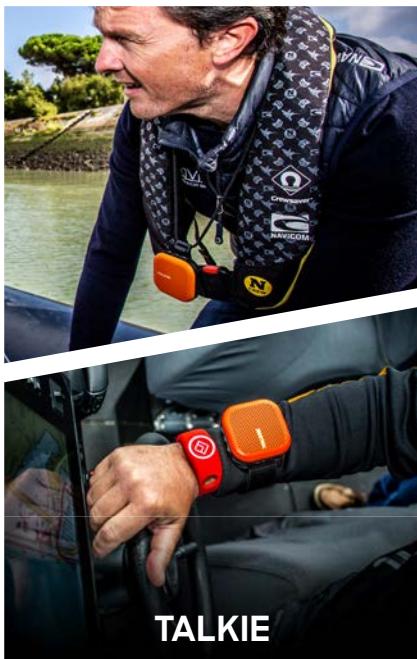
4 FAÇADES INTERCHANGEABLES



PROPOSÉ EN PACK
X1 | X2 | X4

POINTS FORTS :

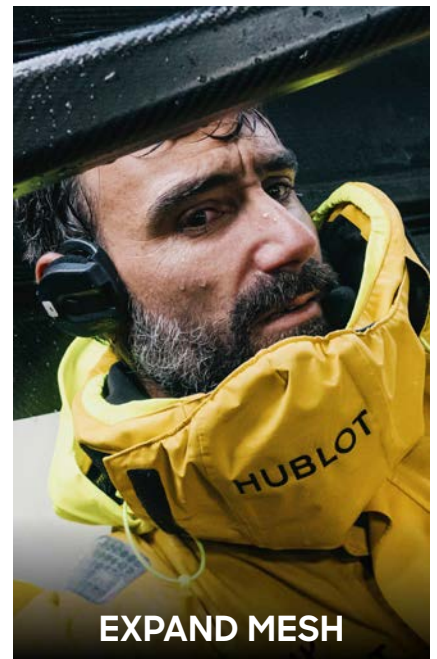
- Technologie Mesh autonome
- Microphone et haut-parleur intégrés
- Transmission sans bruit de fond
- Conception étanche
- De multiples supports de fixation inclus : support de guidon, mousqueton, collier, porte-brassard, support magnétique...



TALKIE



BIKOM 20



EXPAND MESH

**PARLEZ, ÉCOUTEZ, PARTAGEZ : LE MESH INTERCOM,
POUR UNE COMMUNICATION SANS LIMITES.**

CASQUE DE COMMUNICATION

SENA
OUTDOOR

MODULE COMPACT

BIKOM 20
NOIR OU BLANC

 PROPOSÉ EN PACK
X1 | X2

POINTS FORTS :

- Technologie Mesh autonome
- Transmission sans bruit de fond
- Utilisation simple : micro relevé pour couper le son, abaissé pour le rétablir
- Fixable à votre casquette ou à la sangle d'un casque grâce aux supports inclus

CASQUE

EXPAND MESH
NOIR


POINTS FORTS :

- Technologie Mesh autonome
- Haut-parleurs et microphone stéréo intégrés
- Transmission sans bruit de fond
- Tour de cou compatible avec casquette ou lunettes de soleil
- Audio multitâche : conversation Intercom possible avec musique ou GPS simultanés

Caractéristiques techniques	TALKIE	BIKOM 20	EXPAND MESH
Activités	Outdoor/Nautisme	Outdoor/Nautisme	Outdoor
Type Intercom	Mesh Intercom	Mesh Intercom	Mesh Intercom
Nombre de canaux	9	9	9
Nombre utilisateurs	Virtuellement illimité	Virtuellement illimité	Virtuellement illimité
Distance de fonctionnement	600 m	800 m	400 m, étendu à 1,6 km entre 6 usagers
Temps de conversation	15 h	8 h	10 h
Batterie	900 mAh	320 mAh	450 mAh
Temps de charge	2,5 h	2,5 h	3 h
Connecteur de charge	USB-C	USB-C	USB-C
Boîtier pile (AAA)	-	-	-
Poids	70 g	20 g	100 g
Étanchéité	IPX7	Projection d'eau	Projection d'eau
Suppression du bruit	Advance Noise Control	Advance Noise Control	Advance Noise Control
Audio Multi tâches	-	-	Oui
Mode ambient / Protection auditive	-	-	-
Bluetooth 5.2	Oui	Oui	Oui
Commande vocale	Multilingue	Multilingue	Multilingue
Mise à jour Logiciel	Over the Air (OTA)	Over the Air (OTA)	Sena Device Manager
Application Smartphone	SENA Talkie	SENA Cycling	SENA Outdoor

TALKIE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pack SOLO - 1x TALKIE	SENA-TLK-1S ●	165,83 €	199,00 €
Pack DUO - 2x TALKIE	SENA-TLK-1D ●	324,17 €	389,00 €
Pack QUAD - 4x TALKIE	SENA-TLK-1Q ●	582,50 €	699,00 €
BIKOM 20			
Pack SOLO noir - 1x BIKOM 20 noir	SENA-BIKOM20-02 ●	140,83 €	169,00 €
Pack SOLO blanc - 1x BIKOM 20 blanc	SENA-BIKOM20-01 ●	140,83 €	169,00 €
Pack DUO noir - 2x BIKOM 20 noir	SENA-BIKOM20-02D ●	249,17 €	299,00 €
Pack DUO blanc - 2x BIKOM 20 blanc	SENA-BIKOM20-01D ●	249,17 €	299,00 €
EXPAND MESH			
1x EXPAND MESH	SENA-EXPANDM-01 ●	182,50 €	219,00 €

CASQUE DE COMMUNICATION

SENA
MARINE

MODULE COMPACT

NAUTITALK CREW

BLANC

NEW



PROPOSÉ EN PACK
X1 | X2

POINTS FORTS :

- Technologie Mesh autonome
- Transmission sans bruit de fond
- Utilisation simple : micro relevé pour couper le son, abaissé pour le rétablir
- Compact et léger : fixable à votre casquette, sangle ou lunettes

CASQUE

NAUTITALK OPEN

NOIR

NEW



POINTS FORTS :

- Technologie Mesh autonome
- Casque à induction osseuse, pour une meilleure perception de l'environnement
- Léger et ergonomique
- Microphone pivotant pour un réglage facile

Caractéristiques techniques	NAUTITALK CREW NEW	NAUTITALK OPEN NEW	NAUTITALK BOSUN
Activités	Nautisme	Nautisme	Nautisme
Type Intercom	Mesh Intercom	Mesh Intercom	Mesh Intercom
Nombre de canaux	6	6	9
Nombre utilisateurs	Virtuellement illimité	Virtuellement illimité	Virtuellement illimité
Distance de fonctionnement	800 m	200 m	800m, étendu à 3,2 km entre 6 usagers
Temps de conversation	8 h	5 h	20 h
Batterie	320 mAh	300 mAh	850 mAh
Temps de charge	2,5 h	2,5 h	2,5 h
Connecteur de charge	USB-C	USB-C	Magnétique
Boîtier pile (AAA)	-	-	-
Poids	20 g	41 g	150 g avec flotteur / sangle supérieure
Étanchéité	IPX7	IPX5	IPX7 / Flottant
Suppression du bruit	Advance Noise Control	Advance Noise Control	Advance Noise Control
Audio Multi tâches	-	-	-
Mode ambient / Protection auditive	-	-	-
Bluetooth 5.2	Oui	Oui	Oui
Commande vocale	Multilingue	Multilingue	Multilingue
Mise à jour Logiciel	Over the Air (OTA)	Over the Air (OTA)	Over the Air (OTA)
Application Smartphone	SENA Marine	SENA Marine	SENA Marine

NAUTITALK CREW	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pack SOLO - 1x NAUTITALK CREW NEW	SENA-NTT-CRE-01 ●	199,17 €	239,00 €
Pack DUO - 2x NAUTITALK CREW NEW	SENA-NTT-CRE-01D ●	374,17 €	449,00 €
NAUTITALK OPEN			
1x NAUTITALK OPEN NEW	SENA-NTT-OPEN ●	Nous consulter	Nous consulter
NAUTITALK BOSUN			
Pack SOLO - 1x NAUTITALK BOSUN	SENA-NTBOS-01 ●	265,83 €	319,00 €
Pack DUO - 2x NAUTITALK BOSUN	SENA-NTBOS-01D ●	524,17 €	629,00 €
Pack QUAD - 4x NAUTITALK BOSUN	SENA-NTBOS-01Q ●	1 040,83 €	1 249,00 €
Pack QUAD + valise - 4x NAUTITALK BOSUN & valise avec connection de charge intégrée	SENA-NTBOS-02Q ●	1 658,33 €	1 990,00 €

CASQUE DE COMMUNICATION

SENA
MARINE

CASQUE

NAUTITALK BOSUN

NOIR



PROPOSÉ EN PACK
X1 | X2 | X4
X4 + VALISE

POINTS FORTS :

- Technologie Mesh autonome
- Audio de haute qualité
- Transmission sans bruit de fond
- Conception étanche et flottante
- Collier permettant aux utilisateurs de porter un chapeau ou des lunettes de soleil

Livré avec 4 flotteurs interchangeables



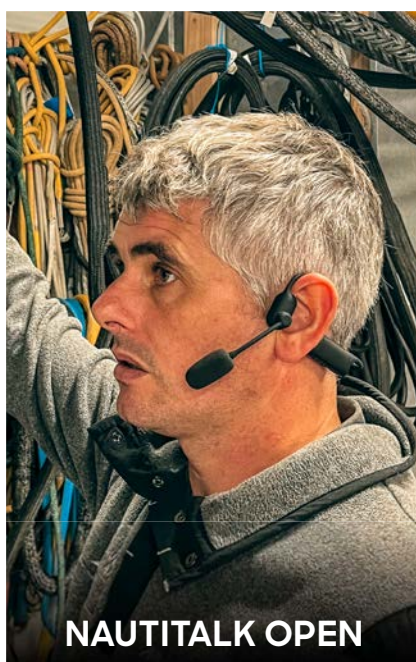
PACK QUAD

+ VALISE DE CHARGE

Disponible en version 4 casques, livrés dans une valise rigide et étanche, avec connexion de charge intégrée.



NAUTITALK CREW



NAUTITALK OPEN



NAUTITALK BOSUN

ACCESSOIRES

POUR NAUTITALK BOSUN

Kit d'hygiène comprenant 1 sangle de tête, 2 bonnettes et 2 coussinets d'oreilles **NEW**

Bonnettes pour microphone - 5 pièces **NEW**

Câble de charge USB / magnétique **SIMPLE NEW**

Câble de charge USB / magnétique **DOUBLE NEW**

Câble de charge USB / magnétique **QUAD NEW**

Réf.

Tarif - HT

Tarif - TTC

SENA-NTBOS-A0200 ●

17,50 €

21,00 €

SENA-SC-A0109 ●

6,67 €

8,00 €

SENA-SC-A0328 ●

18,33 €

22,00 €

SENA-SC-A0337 ●

32,50 €

39,00 €

SENA-SC-A0338 ●

52,50 €

63,00 €

CASQUE DE COMMUNICATION

SENA
MARINE

COMMUNICATION FLUIDE EN ENVIRONNEMENTS EXIGEANTS

Dans les environnements marins comme industriels, la communication joue un rôle clé pour assurer sécurité et efficacité. Exposés au vent, au bruit ou à des conditions extrêmes, les équipes doivent pouvoir échanger sans interruption.

Les casques Sena Marine/Industriel intègrent la technologie Mesh Intercom™, une solution sans fil robuste qui relie directement tous les utilisateurs. Elle garantit une connexion stable et continue, permettant à chacun de communiquer librement et instantanément, même dans les situations les plus exigeantes.

MONO CASQUE

NAUTITALK EASY

NOIR

NEW



POINTS FORTS :

- Technologie Mesh autonome
- Mono Casque audio de haute qualité
- 6 canaux de communication indépendants
- Protection contre les projections d'eau de toutes directions



NAUTITALK EASY

**RESTEZ CONNECTÉS EN TOUTE SÉCURITÉ,
MÊME AU CŒUR DU BRUIT ET DE L'ACTION.**

CASQUE DE COMMUNICATION

SENA
MARINE

CASQUE

NAUTITALK N2R

NOIR



POINTS FORTS :

- Technologie Mesh autonome
- Haut-parleurs et microphone intégrés
- Protection auditive exceptionnelle qui réduit les décibels élevés du bruit de l'océan
- Transmission sans bruit de fond
- Conception durable et renforcée



NAUTITALK N2R

Caractéristiques techniques	NAUTITALK EASY NEW	NAUTITALK N2R
Activités	Nautisme/Industriel	Nautisme/Industriel
Type Intercom	Mesh Intercom	Mesh Intercom
Nombre de canaux	6	9
Nombre utilisateurs	Virtuellement illimité	Virtuellement illimité
Distance de fonctionnement	600 m	1,1 km, étendu à 4,4 km entre 6 usagers
Temps de conversation	22 h	12 h
Batterie	1100 mAh	1100 mAh
Temps de charge	2,5 h	2,5 h
Connecteur de charge	USB-C	USB-C
Boîtier pile (AAA)	-	Oui
Poids	245 g	490 g
Étanchéité	IPX5	Projection d'eau
Suppression du bruit	Advance Noise Control	Advance Noise Control
Audio Multi tâches	-	Oui
Mode ambiant / Protection auditive	-	Oui
Bluetooth 5.2	Oui	BLE 5.0
Commande vocale	Multilingue	Multilingue
Mise à jour Logiciel	Over the Air (OTA)	Sena Device Manager
Application Smartphone	SENA Marine	SENA Marine

NAUTITALK EASY	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
1x NAUTITALK EASY NEW	SENA-NTT-EASY-01 ●	249,17 €	299,00 €
NAUTITALK N2R	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
1x NAUTITALK N2R	SENA-NTT-N2R-01 ●	507,50 €	609,00 €

ACCESSOIRES

POUR NAUTITALK N2R	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Microphone avec bonnette NEW	SENA-SC-A0352 ●	15,83 €	19,00 €
Adaptateur pour casques de chantier catégorie A et B NEW	SENA -CAST-A01022 ●	7,50 €	199,00 €





NAVICOM®

FAROUCHEMENT
PASSIONNÉS

ÉQUIPEMENTS POUR LA PÊCHE

Fiers de nos marques

DEEPER | HUMMINBIRD | AIRMAR
MINN KOTA | BSR | CANNON

COLLECTION
2026

www.navicom.fr

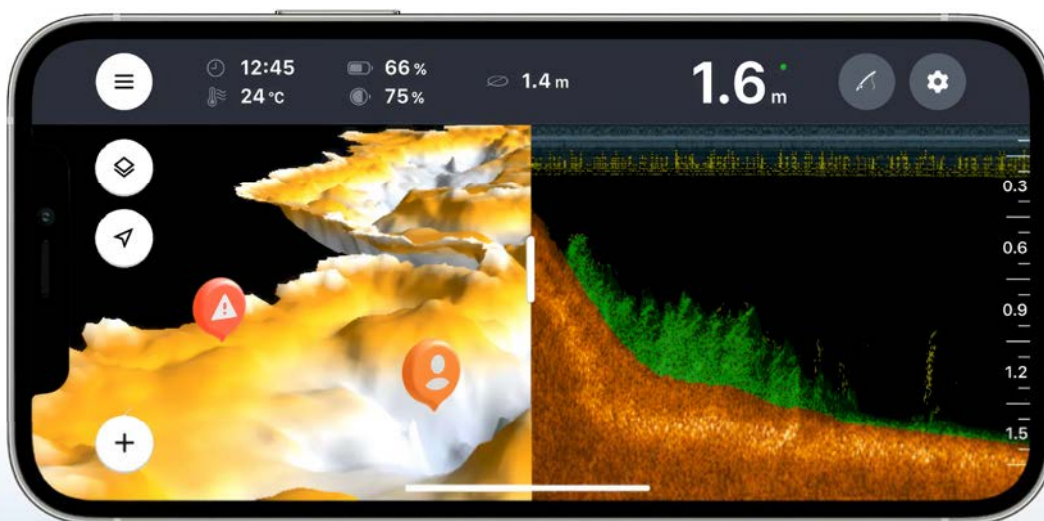
DEEPER

DEEPER

SONDEURS LANÇABLES

À l'origine les Deeper ont été développés pour prospecter dans des zones de pêche jusque-là quasiment inaccessibles pour le pêcheur équipé d'une grosse embarcation et d'un sondeur fixe classique. Ces sondes lançables s'utilisent principalement de la berge ou d'une petite embarcation en eau douce pour atteindre des endroits inexplorables par de grosses unités.

En matière de sonar, les sondeurs Deeper n'ont pas à rougir face à la concurrence car l'utilisation d'un smartphone via le WI-FI pour l'affichage vous permet de disposer d'une haute définition d'écran inégalée ! De plus, il n'a pas besoin d'une connexion à Internet ou au réseau mobile.



Affichage du DEEPER CHIRP+ 3D avec création de cartes bathymétriques personnelles en 3D





Caractéristiques techniques	DEEPER START	DEEPER PRO+ 2	DEEPER CHIRP+ 2	DEEPER CHIRP+ 3D NEW
Sonde	1 FAISCEAU · Angle 40° - 120 kHz	3 FAISCEAUX · angle restreint 7° - 675 kHz · angle moyen 20° - 240 kHz · angle large 47° - 100 kHz	CHIRP 3 FAISCEAUX · Angle restreint 7° - 675 kHz · angle moyen 20° - 240 kHz · Angle large 47° - 100 kHz	CHIRP 3 FAISCEAUX · Angle restreint 7° - 675 kHz · angle moyen 20° - 240 kHz · Angle large 47° - 100 kHz
Séparation des cibles	5 cm	· angle restreint : 1 cm · angle moyen : 2,4 cm · angle large : 2,4 cm	· Angle restreint : 1 cm · Angle moyen : 2,4 cm · Angle large : 2,4 cm	· Angle restreint : 1 cm · Angle moyen : 2,4 cm · Angle large : 2,4 cm
Vitesse de balayage	Jusqu'à 10 scans/seconde	Jusqu'à 15 scans/seconde	Jusqu'à 15 scans/seconde	Jusqu'à 15 scans/seconde
Type de connexion	Wi-Fi	Wi-Fi	Wi-Fi	Wi-Fi
Portée de connexion	50 m max	100 m max	120 m max	120 m max
Profondeurs sondées	50 cm - 50 m	15 cm - 100 m	15 cm - 100 m	15 cm - 100 m
GNSS	Utilise le GPS du smartphone	Interne	Interne	Interne
Capteur de température	-	Oui	Oui	Oui
Création de cartes bathymétriques	-	Oui	Oui	Oui (3D)
Alimentation				
Batterie Interne	Lithium polymère, 3,7 V rechargeable, 850 mAh	Lithium polymère, 3,7 V rechargeable, 950 mAh	Lithium polymère, 3,8 V rechargeable, 1300 mAh	Lithium polymère, 3,8 V rechargeable, 1300 mAh
Technologie de charge	-	Rapide	Rapide	Rapide
Autonomie	Jusqu'à 6 h	Jusqu'à 9 h	Jusqu'à 15 h ⁽²⁾	Jusqu'à 15 h ⁽²⁾
Puissance d'alimentation	5 V CC, 650 mA max	5 V CC, 2 A max	5 V CC, 2 A max	5 V CC, 2 A max
Adaptateur secteur recommandé ⁽¹⁾	Alim. CA 110 V / 240 V Sortie Micro USB-A, 5 V 450 mA	Alim. CA 110 V / 220 V Sortie Micro USB-B, 5 V 2 A	Alim. CA 110 V / 220 V Sortie Micro USB-C, 5 V 2 A	Alim. CA 110 V / 220 V Sortie Micro USB-C, 5 V 2 A
Caractéristiques générales				
Taille	60 x 60 x 65 mm	ø 65 mm	ø 65 mm	ø 65 mm
Poids	65 g	92 g	92 g	94 g
Matériaux	Boîtier ABS	Boîtier ABS, pièces en titane	Boîtier ABS, pièces en titane	Boîtier ABS, pièces en titane
Couleur	Noir et orange	Noir	Sable	Noir et doré
Réf.	DE-FLDP15 ●	DE-FLDP30 ●	DE-FLDP40 ●	DE-FLDP45 ●
Tarif - HT	95,00 €	191,66 €	274,99 €	333,33 €
Tarif - TTC	114,00 €	229,99 €	329,99 €	399,99 €

⁽¹⁾ Adaptateur non inclus, seul le câble USB est fourni.
⁽²⁾ Avec GPS désactivé.

RETROUVEZ NOS ACCESSOIRES PAGE 78

DEEPER

QUEST

LE BATEAU AMORCEUR TOUT-EN-UN

Le Deeper Quest est un appareil innovant et compact qui regroupe plusieurs fonctionnalités essentielles pour la pêche moderne de la carpe : un bateau amorceur bi-moteur avec télécommande intuitive et pilote automatique, un sondeur avancé, et un système de cartographie. Il allie performance, précision, polyvalence et simplicité d'utilisation.



FIABILITÉ ET ROBUSTESSE :

Bateau conçu pour durer et résister, idéal pour naviguer en toute sérénité, même sur les plans d'eau les plus exigeants.

PILOTAGE FACILE ET ADAPTÉ AUX PÊCHEURS

La télécommande ergonomique permet une navigation d'une seule main, vous laissant libre de vous concentrer sur d'autres tâches essentielles.

CAPACITÉ D'APPÂT

2 KG/3 L

SONDEUR INTÉGRÉ

CHIRP

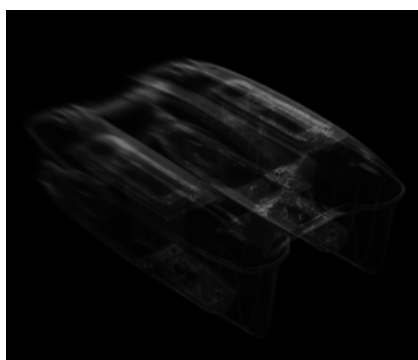
PILOTE AUTOMATIQUE

PRÉCIS À 1 M



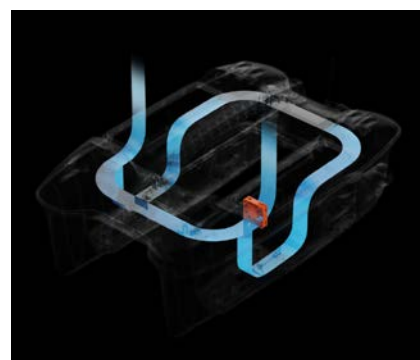
TRIPLE SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'APPÂTS

Le Deeper Quest peut transporter jusqu'à 2 kg d'amorces, répartis entre deux trémies indépendantes et une trémie sèche exclusive, pour une gestion optimisée des appâts.



MODE FURTIF : LE BATEAU FANTÔME

Ce mode améliore la discrétion pendant la pêche en ralentissant la vitesse du bateau, en désactivant les LED pour réduire sa visibilité. Activable d'un simple bouton sur la télécommande



ACTIVE-VENT : PROTECTION CONTRE L'HUMIDITÉ

Ce dispositif utilise un capteur d'humidité et un mécanisme de prévention pour réguler activement les niveaux d'humidité, garantissant un environnement sec et des performances optimales de l'équipement.

VITESSE

3 KM/H

AUTONOMIE

7 H

PORTÉE

400 M

ZOOM SUR LE PILOTE AUTOMATIQUE

Le pilote automatique du Deeper Quest est une véritable prouesse technologique qui rend l'utilisation de ce "sondeur motorisé" non seulement facile mais également très performante. Il révolutionne l'exploration des eaux en facilitant la création de cartes bathymétriques et la navigation autonome.



SONDER UNE ZONE

Le pilote automatique permet de scanner une zone prédéfinie à l'écran et de créer sa propre cartographie des fonds.



ALLER AU REPÈRE

Le pilote automatique dirige de manière autonome le bateau, sur un point défini, pour déposer vos appâts de manière stratégique.



ITINÉRAIRE

Possibilité de programmer l'ouverture des 3 trémies de manière indépendante, en attribuant un point spécifique à chacune.

MAIS AUSSI

COPILOTE :

Les capteurs inertiels du Quest ajustent en continu le régime de chaque moteur, pour garantir une navigation droite et fluide, tout en assurant le contrôle même dans des eaux agitées pour déposer vos amorces avec précision, quelles que soient les conditions.

RETOUR SÉCURISÉ :

Lorsque la batterie est faible, le Quest revient automatiquement à son point de départ, même s'il est éloigné. En cas de perte de signal, il navigue de manière autonome jusqu'à retrouver une zone de connectivité.

**DEEPER QUEST
EN ACTION**
découvrez-le en
flashing ce QR code



Caractéristiques générales du bateau

Poids	4,8 kg
Couleur	Noir
Dimensions	L 553 x l 373 x H 237 mm
Motorisation	2 moteurs brushless
Direction	télécommande
Portée	jusqu'à 400 m
Éclairage	2 feux AV / 4 feux AR
Vitesse	3 km/h
Autonomie	7 h* / 20 km*
Temps de chargement	5 h
Batteries Li-ion	2 x 14,4 V, 6,7 Ah, 96,48 Wh
Port de chargement	USB-C
Connexion	Wi-Fi 2,4 GHz

* Selon les conditions météorologiques.

Capacités du bateau

Capacité de la double trémie	2 kg / 3 L
Capacité de la trémie sèche	160 mL

Caractéristiques technologiques

Sondeur	CHIRP+
Pilote automatique	GNSS et capteurs inertiels intégrés
Technologie WaterSense	Capteur intégré pour détecter la mise à l'eau
Capteur de température	intégré (0,2 °C)
Dispositifs de sécurité	Retour au point de départ si batterie faible
Précision du GPS	1 m
T° de fonctionnement	de 0 °C à 40 °C

INCLUS AVEC LE BATEAU : Télécommande avec étui rigide | Sac à dos avec housse imperméable | Support téléphone | Trousse à outils | Étui rigide pour accessoires | Plaque à dégagement rapide | Pochette pour téléphone/tablette | Chargeur + câble

BATEAU AMORCEUR QUEST	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Bateau amorceur équipé d'un sondeur DEEPER CHIRP+ livré avec sac à dos de transport	DE-QUEST ●	1 540,83 €	1 849,00 €
ACCESSOIRES POUR BATEAU AMORCEUR QUEST			
Support tablette pour télécommande du bateau amorceur QUEST	DE-QBA-ST ●	62,50 €	75,00 €
Batteries de rechange pour bateau Amorceur QUEST (la paire)	DE-QBA-BATT ●	249,17 €	299,00 €

DEEPER

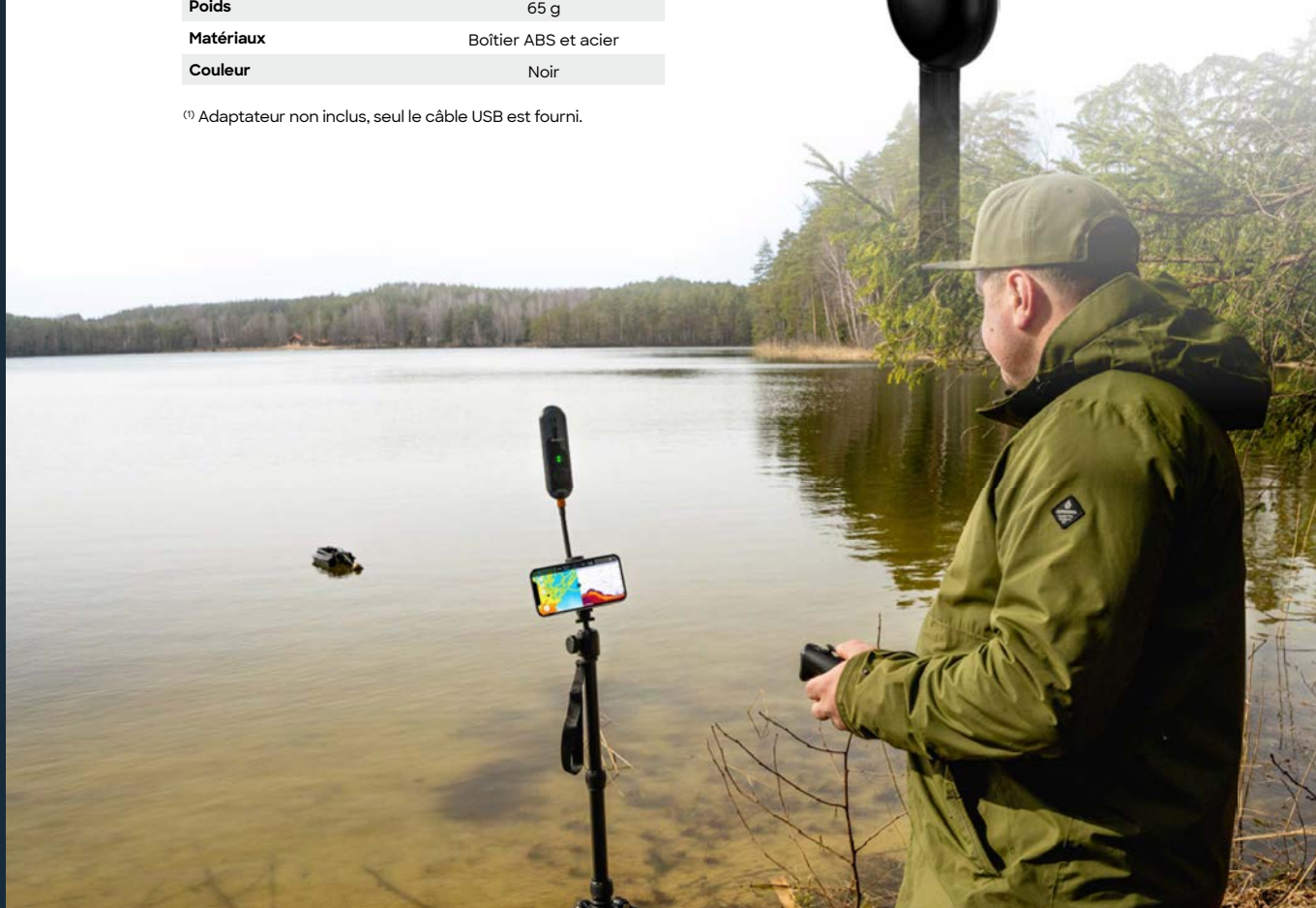
AMPLIFICATEUR

DE PORTÉE WIFI

L'amplificateur de portée Deeper est un appareil étanche facile à configurer qui améliore la connexion Wi-Fi entre votre Deeper et votre smartphone. Livré avec un support qui s'adapte à la plupart des tailles de smartphone, il fonctionne avec tous les sondeurs Deeper, sauf le START.

Caractéristiques techniques	AMPLIFICATEUR
Type de connexion	Wi-Fi
Portée de connexion	stable jusqu'à 200 m
Alimentation	
Batterie Interne	Lithium Ion, 3,8 V rechargeable, 1300 mAh
Technologie de charge	100% en 3 h
Autonomie	Jusqu'à 14 h
Adaptateur secteur recommandé ⁽¹⁾	Alim. CA 110 V / 240 V Sortie Micro USB A, 5 V 2 A
Caractéristiques générales	
Prise de serrage smartphone	5 à 8,5 cm
Poids	65 g
Matériaux	Boîtier ABS et acier
Couleur	Noir

⁽¹⁾ Adaptateur non inclus, seul le câble USB est fourni.



PACK AMPLIFICATEUR POUR PÊCHEUR DU BORD



PACK AMPLIFICATEUR DE PORTÉE WIFI POUR PÊCHEUR DU BORD

Support ampli/smartphone + amplificateur

Réf.	DE-EXT-PACK2 ●
Tarif - HT	124,92 €
Tarif - TTC	149,90 €

ACCESSOIRES POUR PACKS



SUPPORT DEEPER POUR BATEAU AMORCEUR*

Longueur déployé : 18 à 28 cm - Dimensions : 26 cm x 10 cm
Poids : 100 g

Réf.	DE-EXT-SUPP ●
Tarif - HT	33,25 €
Tarif - TTC	39,90 €

TRÉPIED POUR AMPLIFICATEUR ET SMARTPHONE

Hauteur mini/max : 51/136 cm - Taille pliée : 37 cm
Poids : 1,18 kg

Réf.	DE-EXT-TRIPOD ●
Tarif - HT	58,25 €
Tarif - TTC	69,90 €

PACK AMPLIFICATEUR POUR BATEAU AMORCEUR*



PACK AMPLIFICATEUR DE PORTÉE WIFI POUR BATEAU AMORCEUR

Support ampli/smartphone + amplifir + support deeper pour bateau

Réf.	DE-EXT-PACK1 ●
Tarif - HT	149,92 €
Tarif - TTC	179,90 €

* Ce produit ne concerne pas le Deeper Quest avec sondeur intégré.



* Ce produit ne concerne pas le Deeper Quest avec sondeur intégré.

DEEPER

ACCESSOIRES

SUPPORT | FIXATION

Pour maintenir votre smartphone dans des conditions optimales, ou pour installer votre deeper tel un système de sonar sophistiqué, que vous pêchiez à pied, en bateau, kayak ou float-tube, nous avons une solution de fixation pour vous.



SUPPORT SMARTPHONE POUR FIXATION SUR CANNE

Compatibilité : écran de min 9 cm et max 13 cm de diagonal
Matériau : 84% Silicone, 16% Plastique
Taille : 120 mm - Poids : 14 g

Réf.	DE-FLACC04 ●
Tarif - HT	15,83 €
Tarif - TTC	19,00 €

BRAS FLEXIBLE POUR FIXATION DU DEEPER SUR BATEAU

Longueur : 79 cm
Ajustement : jusqu'à 20 cm
Prise de serrage : 70 mm ou moins

Réf.	DE-FLACC01V2 ●
Tarif - HT	57,50 €
Tarif - TTC	69,00 €

pour pêche de nuit

Réf.	DE-FLACC03 ●
Tarif - HT	12,50 €
Tarif - TTC	15,00 €

SUPPORT SMARTPHONE ARTICULÉ POUR FIXATION SUR BATEAU

Compatibilité : smartphones entre 65 mm et 95 mm
Matériau : alliage d'aluminium
Taille : 28 cm - Poids : 450 g

Réf.	DE-FLACC06 ●
Tarif - HT	41,67 €
Tarif - TTC	50,00 €



ONE-BOAT NETWORK™



**LA PUISSANCE DE TROIS GRANDS NOMS,
MAIS L'EXCELLENCE D'UNE SEULE ÉQUIPE.**

Humminbird®, Minn Kota® et Cannon® partagent plus qu'une simple adresse physique. Ils partagent une passion pour la pêche et un objectif : développer des équipements qui vous permettent de profiter pleinement de votre temps passé sur l'eau.

Le One Boat Network en est le résultat. Son but : connecter et coordonner sondeurs, GPS, radar, moteur électrique, ancres électriques et treuils de pêche via un super-réseau intégré pour améliorer l'efficacité de la navigation, de la pêche et de la gestion du bateau, offrant ainsi une expérience de navigation et de pêche plus fluide et efficace pour l'utilisateur.

Chez Humminbird®, Minn Kota® et Cannon®, les produits communiquent, rendant vos équipements plus efficaces et augmentant votre productivité en pêche.

ONE-BOAT
NETWORK™



DEPUIS N'IMPORTE OÙ SUR LE BATEAU, PILOTEZ L'ENSEMBLE DE VOTRE ÉQUIPEMENT À PARTIR DE VOTRE COMBINÉ HUMMINBIRD®, D'UNE PÉDALE, D'UNE TÉLÉCOMMANDE OU DIRECTEMENT DEPUIS VOTRE SMARTPHONE VIA L'APPLICATION ONE-BOAT NETWORK.



MOTEUR ÉLECTRIQUE AVANT

RADAR CHIRP



COMBINÉ SUR ÉTRIER



COMBINÉS ENCASTRÉS



ANCRES TALON/ RAPTOR



PÉDALE MOTEUR ÉLECTRIQUE



TÉLÉCOMMANDE WIRELESS



TÉLÉCOMMANDE ANCRE ÉLECTRIQUE



PÉDALE ANCRE ÉLECTRIQUE



TREUIL ÉLECTRIQUE



MOBILE APPS

MAIS AUSSI : MEGA LIVE IMAGING, TARGET LOCK, MEGA 360 IMAGING, LAKEMASTER, COASTMASTER

 HUMMINBIRD

 MINN KOTA

 CANNON

TECHNOLOGIES

L'ART DE METTRE EN LUMIÈRE LES POISSONS

Connaissez-vous vraiment les eaux où vous pêchez ? Pas autant que vous pourriez le penser. Découvrez des structures et des poissons que vous ne soupçonniez même pas, grâce à Humminbird, pionnier en matière de détection sous-marine. L'inventeur du Side Imaging, du Down Imaging et du 360 Imaging, vous offre le meilleur en matière d'innovations et technologies sondeur pour que vous tiriez le meilleur parti de vos sorties pêche.

D+

DUALBEAM +

Sonde à double faisceaux
faisceau 200 kHz de 20°
faisceau 83 kHz de 60°

XD

EXTREME DEPTH

Sonde à double faisceaux
faisceau 200 kHz de 20°
faisceau 50 kHz de 74°

DSC

DUAL SPECTRUM CHIRP

Sonde à balayage de fréquence
faisceau étroit 180-240 kHz
faisceau large 140-200 kHz

DI

DOWN IMAGING

Vous montre ce qui se passe sous
votre bateau avec un niveau de
détail proche de la photographie.

SI

SIDE IMAGING

Offre une vision de part et d'autre
du bateau d'une incomparable
qualité radiographique.

MDI

MEGA DOWN IMAGING

Fruit du Down Imaging & du Side Imaging, le CHIRP MEGA IMAGING, en travaillant sur la gamme Megahertz, révèle grâce à la haute fréquence des détails du fond et une discrimination des cibles d'une netteté incroyable et inégalée.

MSI

MEGA SIDE IMAGING

MDI+

MEGA DOWN IMAGING +

Héritant d'une étendue de la plage de profondeur et d'un élargissement des zones de couverture latérales, tout en affinant le grain des images captées, Le MEGA IMAGING+ conjugue précision et distance. Un SIDE IMAGING et un DOWN IMAGING considérablement améliorés!

MSI+

MEGA SIDE IMAGING +

360

MEGA 360 IMAGING

Tel un radar sous marin, le MEGA 360 IMAGING localise structures et poissons tout autour du bateau.

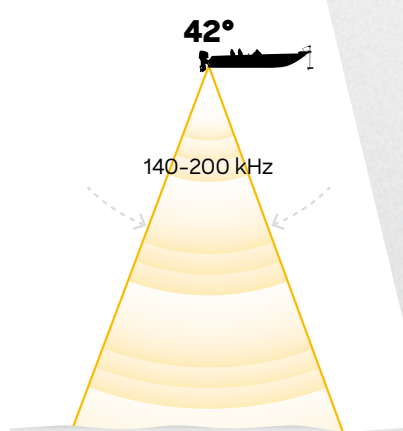
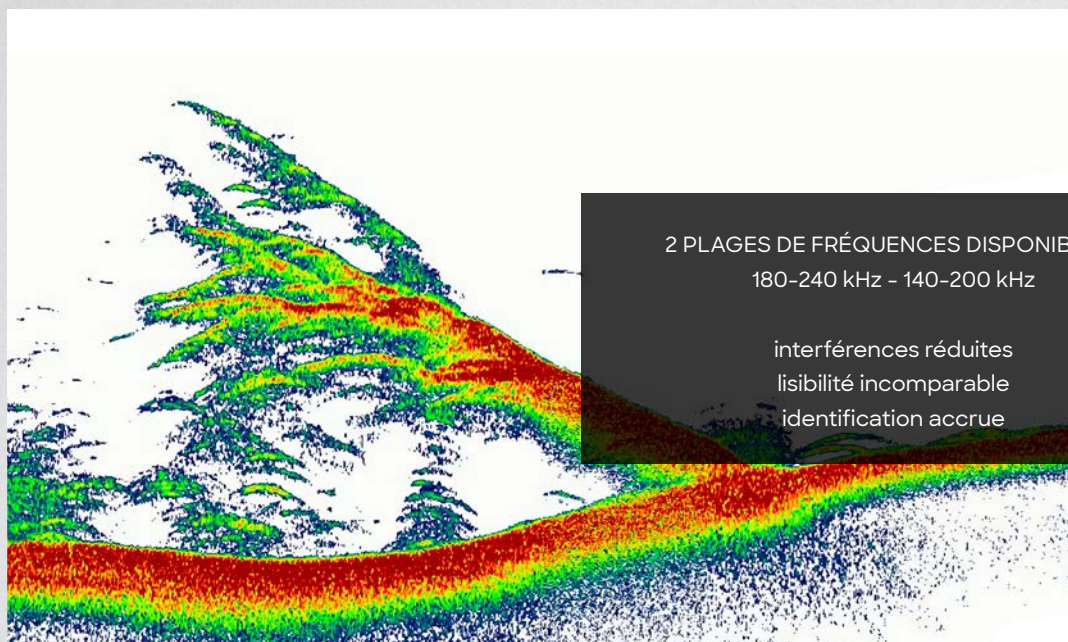
LIVE

MEGA LIVE IMAGING

Observer le mouvement des poissons et de votre leurre, à l'écran, en temps réel.

HUMMINBIRD

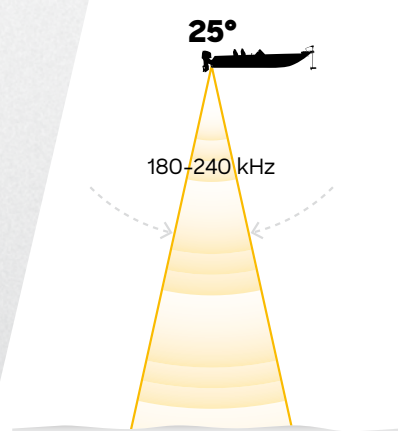
DUAL SPECTRUM CHIRP



FAISCEAU LARGE

COUVERTURE MAXIMALE

Optez pour le mode large pour suivre votre leurre, ou si vous souhaitez simplement avoir une vue sous-marine plus large.



FAISCEAU ÉTROIT

PRÉCISION MAXIMALE

Le mode étroit vous permet de cibler les poissons et distinguer avec précision structures et fond.

Possibilité de combiner les deux faisceaux pour tirer le meilleur parti des 2 plages de fréquence.

Technologie disponible sur : séries APEX & XPLORE (tous modèles) | HELIX 7 G4N & HELIX 5 G3

HUMMINBIRD

MEGA DOWN IMAGING+



3 PLAGES DE FRÉQUENCES DISPONIBLES :
405-535 kHz - 780-860 kHz - 1 000-1 300 kHz

Profondeur doublée & précision 3 x supérieure
aux meilleures technologies imaging actuelles.
Prospecte jusqu'à 60 m sous le bateau.
Le CHIRP en haute définition.

Technologie disponible sur : séries APEX & XPLORE (tous modèles)

MEGA SIDE IMAGING+



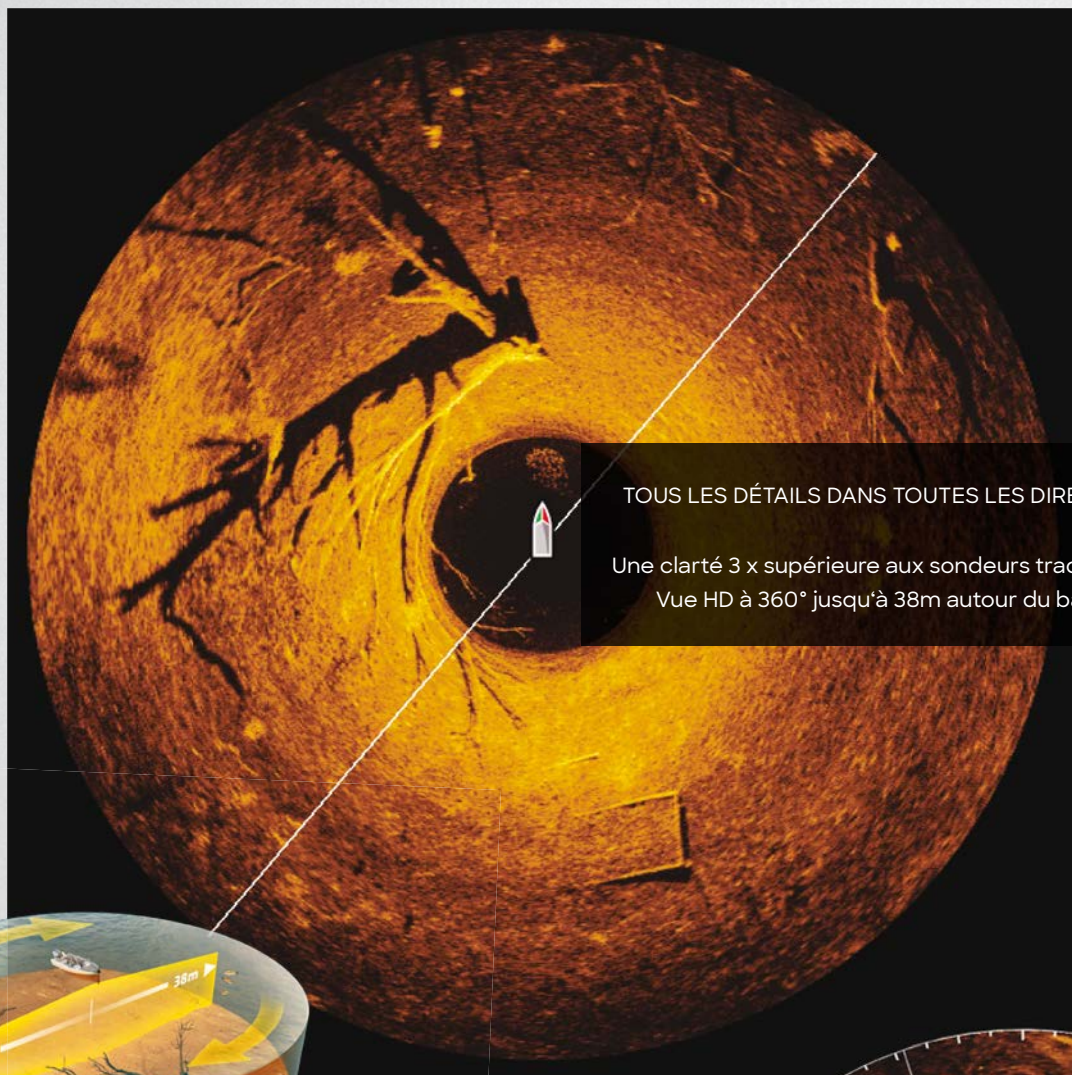
PLAGES DE FRÉQUENCES DISPONIBLES :
405-535 kHz - 780-860 kHz - 1 000-1 300 kHz

Profondeur & portée latérale doublée par rapport
aux meilleures technologies imaging actuelles.
Prospecte jusqu'à 60 m
de part et d'autre du bateau.
Zoom jusqu'à 6 x sans perte de définition

Technologie disponible sur : séries APEX & XPLORE (tous modèles)

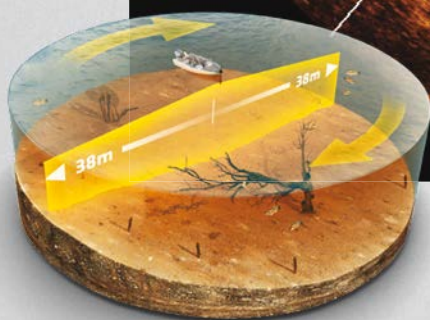
HUMMINBIRD

MEGA 360 IMAGING

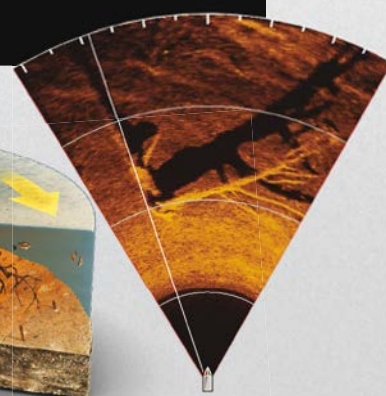


TOUS LES DÉTAILS DANS TOUTES LES DIRECTIONS

Une clarté 3 x supérieure aux sondeurs traditionnels.
Vue HD à 360° jusqu'à 38m autour du bateau



Vous pouvez personnaliser votre zone de balayage de 360 à 10 degrés. Utilisez des options de vue prédéfinies, telles que 45 degrés devant votre bateau, pour repérer et lancer vers des endroits productifs sans effrayer les poissons.



Modèles compatibles : séries APEX, SOLIX & XPLORE (tous modèles)



HUMMINBIRD

MEGA 360 IMAGING

Le MEGA 360 Imaging balaye jusqu'à 38 m dans toutes les directions autour de votre bateau pour vous offrir les images les plus nettes que vous ayez jamais vues des structures, du fond marin et des poissons, même lorsque vous êtes immobile.



PACK MEGA 360 universel



MEGA 360 sans fixation



MEGA 360 spécial ULTREX



Cordon d'alimentation MEGA 360

* Connexion sur la prise sondeur. Désactive la fonction MSI de la sonde tableau arrière si montage avec le câble en Y.

MODULE MEGA 360 IMAGING	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
PACK module MEGA 360 IMAGING + fixation & câbles	AS-M360PACK ●	1 632,50 €	1 959,00 €
Module MEGA 360 IMAGING sans kit de fixation	AS-M360-NM ●	1 215,83 €	1 459,00 €
Module MEGA 360 IMAGING spécial ULTREX	AS-M360-ULTREX ●	1 299,17 €	1 559,00 €
CORDON D'ALIMENTATION			
Pour sonde MEGA 360	AS-M360-PC	57,50 €	69,00 €
CÂBLE EN Y			
Pour installation module MEGA 360 & sonde tableau arrière pour HELIX	SW-9M360-2DDI-Y	79,17 €	95,00 €
Pour installation module MEGA 360 & sonde tableau arrière pour APEX, SOLIX et XPLORE	SW-14M360-2DDI-Y	90,83 €	109,00 €



HUMMINBIRD

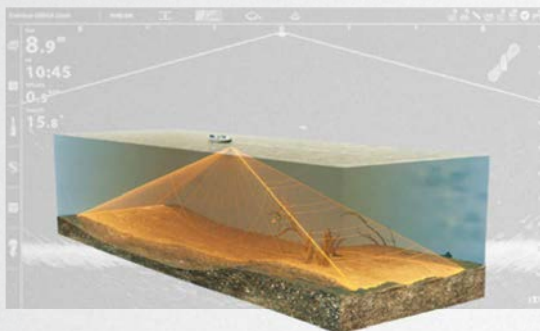
MEGA LIVE IMAGING

DÉCOUVREZ LES 4 MODES

EN SCANNANT CE QR CODE

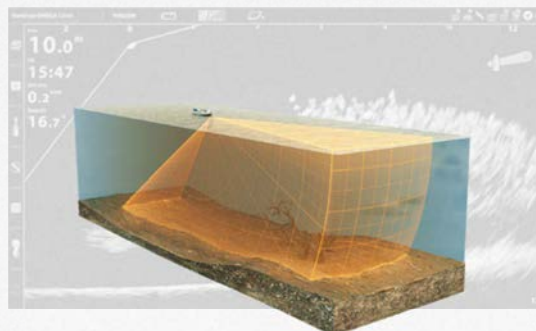
DOWN VERS LE BAS

Idéal pour voir des images détaillées de la structure et des poissons nageants sous le bateau.



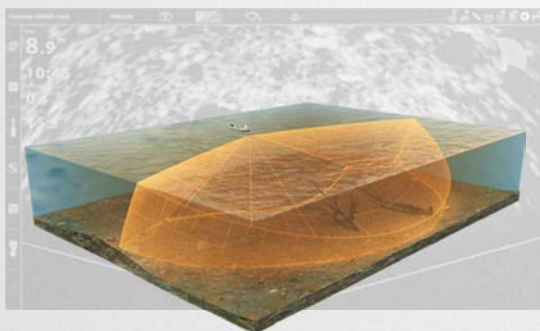
FORWARD VERS L'AVANT

Parfait pour repérer devant et autour du bateau, rendant les lancers et la présentation du leurre plus précis.



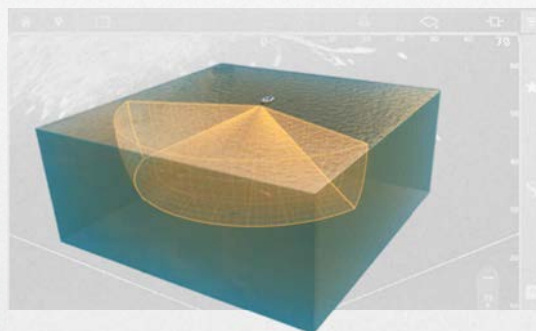
LANDSCAPE PANORAMIQUE

Optimal pour recueillir des informations autour de vous en eau peu profonde avec des détails clairs.



TARGET BOOST PLEINE EAU

Excellent pour localiser et capturer les poissons qui évoluent en pleine eau.



HUMMINBIRD

TARGET LOCK

EXCLUSIF MINN KOTA ULTREX*

TargetLock™ est un système indépendant à l'arbre du moteur. Il permet de verrouiller la vue MEGA Live dans la direction choisie, même lorsque le bateau bouge, car il fonctionne en parallèle avec la fonction Spot-Lock du moteur. Il est livré avec une pédale sans fil, un câble Ethernet de 6 m et un câble d'alimentation.



AS-TLOCK



AS-TLOCK-REMOTE



AS-TLOCK-MOUNT

HUMMINBIRD

MEGA LIVE IMAGING

4 MODES DE PROSPECTION AVEC UNE IMAGERIE MEGA IMAGING
ULTRA-PRÉCISE EN TEMPS RÉEL SOUS ET AUTOUR DU BATEAU.



HUMMINBIRD

MEGA LIVE 2

SPÉCIALE "SHARPSHOOTING"

La technologie MEGA Live Imaging permet une visualisation ultra-précise des mouvements des poissons en temps réel, y compris au moment où ils mordent à l'hameçon.

Elle couvre une vaste zone sans perte de clarté, offrant aux pêcheurs la possibilité d'ajuster instantanément leurs techniques pour cibler précisément chaque poisson.

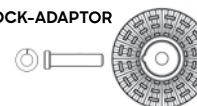
Elle propose quatre modes de visualisation différents : Les modes Down, Forward, Landscape complété du mode target boost sont l'arsenal complet pour la traque des carnassiers, du sandre et du silure en verticale au brochet en pélagique jusqu'à 45 m.

MODULE MEGA LIVE IMAGING 2	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Livré avec fixation & câbles	AS-MEGA-LIVE2 ●	1 665,83 €	1 999,00 €

Modèles compatibles avec le module MEGA Live Imaging 2 : séries APEX & XPLORE (tous modèles), SOLIX G3

MODULE TARGET LOCK - SANS SONDE MLI	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour ULTREX 114 ou 132 cm	AS-TLOCK ●	1 249,17 €	1 499,00 €
Pour ULTREX 152 cm	AS-TLOCK2 ●	1 499,17 €	1 799,00 €
TELECOMMANDE			
Pour module Target Lock	AS-TLOCK-REMOTE ●	132,50 €	159,00 €
DOUBLE PLATINE			
Pour montage Target Lock & MEGA 360 sur ULTREX	AS-TLOCK-MOUNT ●	265,83 €	319,00 €
ADAPTATEUR MEGA LIVE 2			
Pour montage sonde MLI2 sur Target Lock NEW	AS-TLOCK-ADAPTOR ●	29,17 €	35,00 €
PERCHES ORIENTABLES POUR SONDES MEGA LIVE			
Perche 1 m	AS-SP-MLI-1M	274,17 €	329,00 €
Perche 1,90 m	AS-SP-MLI	345,83 €	415,00 €
Perche 60 cm spéciale float tube/kayak NEW	AS-SP-MLI-FT	215,83 €	259,00 €
ÉTRIER DE MONTAGE SONDE MEGA LIVE 2			
Fixation sur arbre	SW-TS/MLI2	207,50 €	249,00 €
Fixation tableau arrière	SW-TM/MLI2	140,83 €	169,00 €

AS-TLOCK-ADAPTOR

**NEW**

AS-SP-MLI-1M



AS-SP-MLI

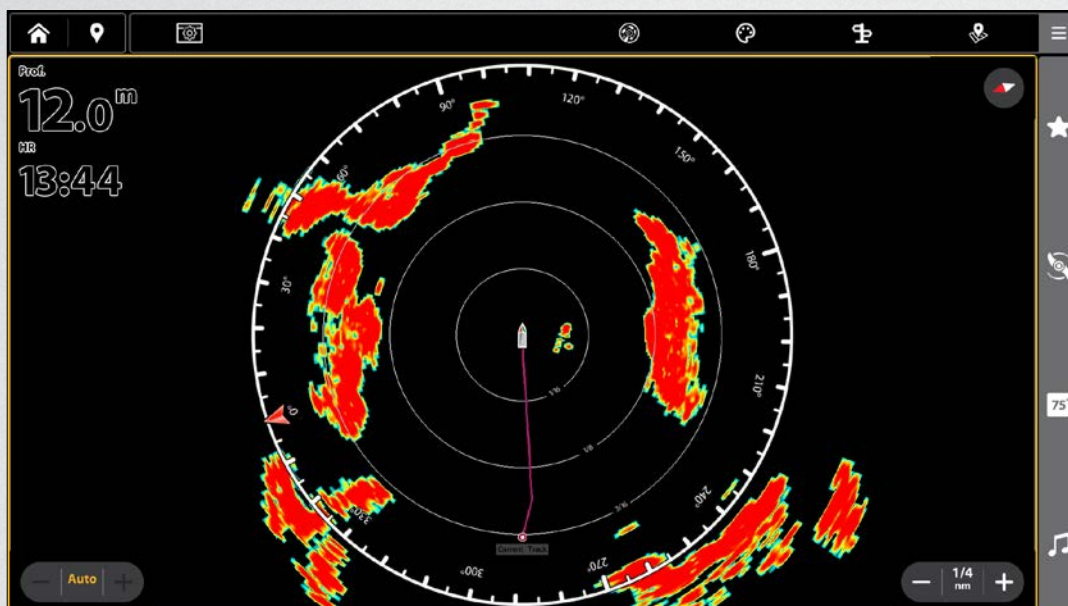


AS-SP-MLI-FT

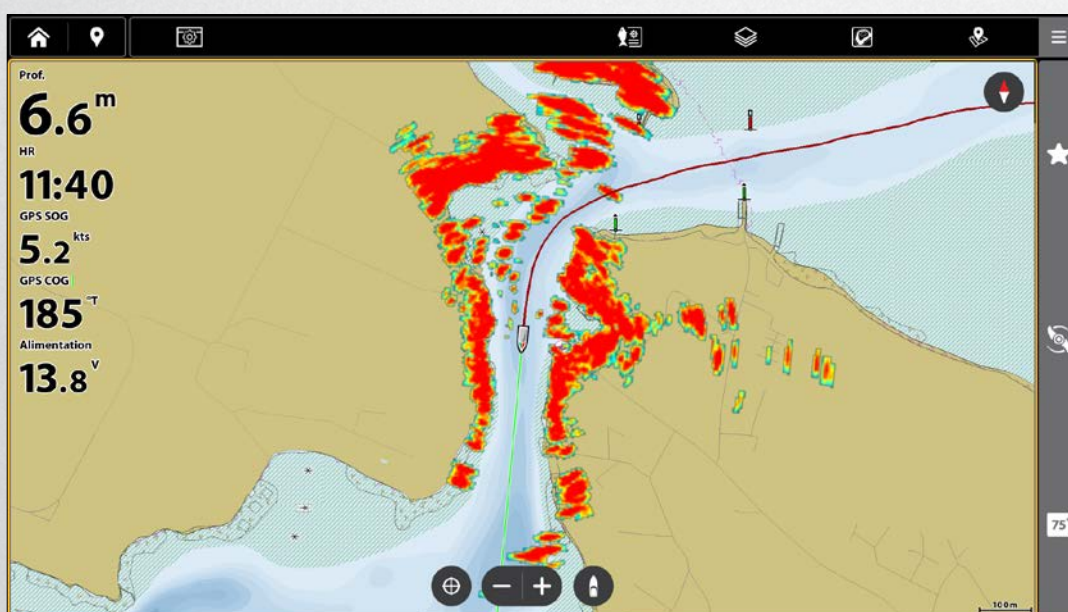
NEW

HUMMINBIRD

RADAR CHIRP



Le CHIRP identifie les cibles de petite taille ou faibles, même lorsqu'elles sont proches de retours forts.



La superposition cartographie/radar n'est disponible que sur XPLORE & APEX

HUMMINBIRD

HB 2124

Affichez sur l'écran de votre combiné tous les échos radar présents dans votre environnement. Ce radar assurera la sécurité de vos navigations en vous permettant de visualiser les autres bateaux naviguant à proximité, les bouées, les côtes, mais aussi les oiseaux et les phénomènes météo.



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Type	Radôme
Mise en réseau	Ethernet
Puissance de crête	20 W
Largeur de faisceau	4,9° horizontal et 20° vertical
Fréquence d'émission	9354 à 9446 MHz
Largeur d'impulsion (3 dB)	40 ns à 14,7 µs
Bande passante CHIRP	Jusqu'à 32 MHz
Portée maximale	24 milles marins
Consommation	Mode transmission 17 W Mode veille 7 W
Émission sonore	Moins de 4 dB
Dimensions	ø 54 cm
Poids antenne	5,6 kg
Étanchéité	IPX6



AS-ECQDE



SM18R



PMA57M1 + ADAR1

RADAR CHIRP HB 2124	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Livré avec câble ethernet de 10 m	AS-HB2124 ●	1 832,50 €	2 199,00 €
CÂBLE ADAPTATEUR ETHERNET OBLIGATOIRE POUR HELIX			
1 câble par écran	AS-ECQDE	45,83 €	55,00 €
SUPPORT SEAVIEW			
Support de radar pour voilier - SM18R	SW-HB-VOILIER	499,17 €	599,00 €
Support de radar pour vedette - PMA57M1 + ADAR1	SW-HB-VEDETTE	557,50 €	669,00 €

Modèles compatibles avec le radar CHIRP : séries APEX, SOLIX & XPLORE (tous modèles) | HELIX 7-15 G2N | G3N | G4N

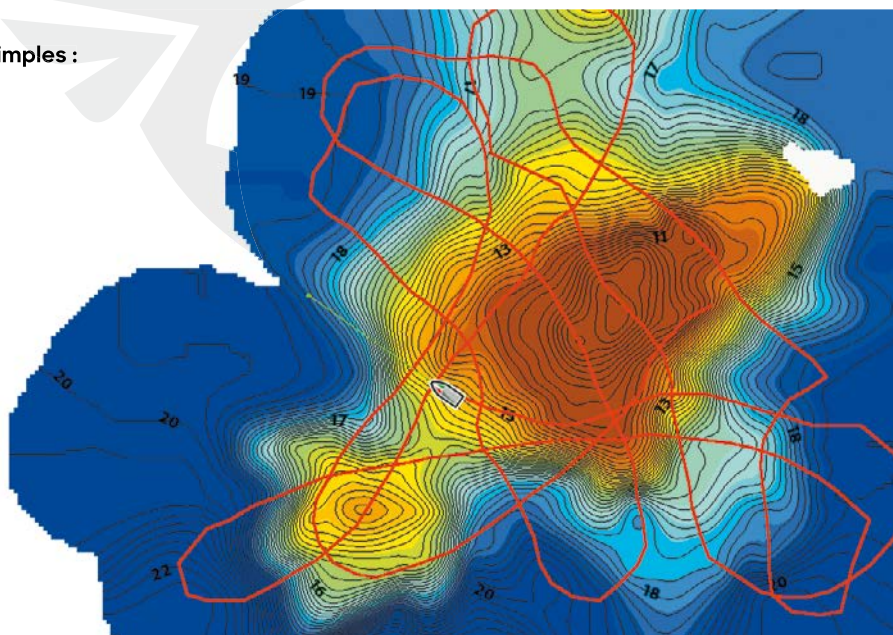
CRÉATION DE CARTES

HUMMINBIRD

Créez votre propre carte en 3 étapes simples :

Lors de vos sorties **ENREGISTREZ** sur une carte Zero Line vos données de navigation. De retour à la maison sur votre PC, **CONVERTISSEZ** vos données en une carte des fonds sous-marins et bathymétrie riche en détails et surtout personnelle.

EXPORTEZ le tout sur votre carte Zero Line et vous pourrez l'exploiter sur votre Humminbird et l'améliorer si besoin au fur et à mesure de vos sorties.



HUMMINBIRD

AUTOCHART

Logiciel de création de cartographie 2D avec Carte SD Zeroline

HUMMINBIRD

AUTOCHART PRO

Cette version permet en plus d'obtenir une visualisation de la dureté des fonds et une superposition de l'image Side Imaging

AUTOCHART	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Logiciel + carte SD Zeroline	AS-AUTOCHART ●	215,83 €	259,00 €
AUTOCHART PRO	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Logiciel + carte SD Zeroline	AS-AUTOCHARTPRO ●	274,17 €	329,00 €

HUMMINBIRD

ZERO LINE

Zone Europe

Pour utilisation Autochart Live sur Helix, Solix, Xplore et Apex

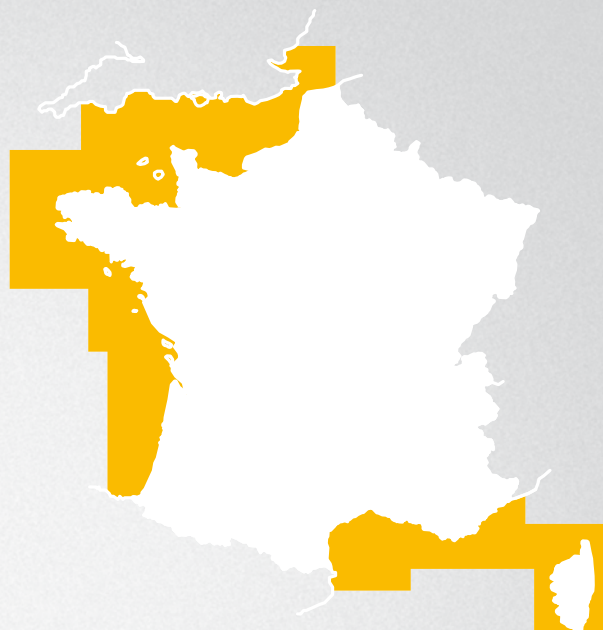


CARTE ZEROLINE SD	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Carte SD seule	AS-AUTOCHART-MSD ●	107,50 €	129,00 €

HUMMINBIRD

COASTMASTER

La carte SD CoastMaster™ Humminbird® offre une couverture cartographique très précise des côtes françaises et corses. Intégrant la technologie VX, cette carte vectorielle vous offre des performances exceptionnelles. Elle vous fournit bien sûr tous les outils de navigation et de lecture dont vous avez besoin pour identifier les meilleurs spots de pêche et vous y rendre...



COASTMASTER	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Carte détaillée des côtes françaises + Corse	HB-COAST-M ●	199,17 €	239,00 €

Modèles compatibles avec COASTMASTER : séries APEX, SOLIX & XPLORE (tous modèles) | HELIX G3 & G4

HUMMINBIRD

LAKEMASTER

La carte SD LakeMaster® Humminbird® offre une couverture cartographique très précise des principaux lacs français*. Intégrant la technologie VX, cette carte vectorielle vous offre des performances exceptionnelles. Elle vous fournit bien sûr tous les outils de navigation et de lecture dont vous avez besoin pour identifier les meilleurs spots de pêche et vous y rendre...



LakeMaster® France offre une couverture cartographique très précise des lacs suivants :

Biscarosse / Bourget / Esparron* / Grangent* / Hourtin / Lacanau
Leman / Orient* / Pareloup* / Plobsheim* / Salagou* / Sanguinet
Serre-Ponçon* / Vassivière* / Villers* / Vouglans*
Amance* / Annecy / Auzon-Temple* / Bort les Orgues*
Cabanac / Chambod / Coiselet* / Der* / Dordogne - Bergerac
Eguzon* / Entressen / Fades* / Garabit* / Gardon / Guerlédan
Jaunay* / Lot-Casseneuil / Maury / Pannecière* / Pont de Salars
Rhône : Avignon, Barthelasse, Beaucaire, Caderousse,
Mondragon, Orange / Saint Cassien* / Sainte Croix* / Saint
Etienne Cantalès / Sarrans / Seine-Montereau

*Vue aérienne incluse

LAKEMASTER	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Carte détaillée des principaux lacs français	HB-LAKE-M ●	199,17 €	239,00 €

Modèles compatibles avec LAKEMASTER : séries APEX, SOLIX & XPLORE (tous modèles) | HELIX G3 & G4

HUMMINBIRD

HDR 650

ÉCRAN HD

SONDEUR ENCASTRABLE



Disponible en version
SINGLE BEAM

Sondeur numérique offrant des mesures précises et fiables de la profondeur à haute vitesse, avec installation facile sur tableau de bord et couleur personnalisable.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Taille écran	1-3.8 pouces
Résolution	Affichage LCD rétroéclairé
Interface	Clavier touches caoutchoutées
Puissance de crête	2000 W (250 W RMS)

Sonde

Single Beam	200 kHz à simple faisceau de 20°
-------------	--

DIMENSIONS HDR 650



CUSTOMISABLE

2 plaques frontales (noir et blanc) et 3 cerclages (chrome, noir et blanc) inclus pour personnaliser votre afficheur.

SONDEUR HDR 650	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sonde tableau arrière	SP-650TA ●	207,50 €	249,00 €

SONDE DE REMPLACEMENT								
Nom ⁽¹⁾	Type	Puissance	Type De Montage	Fonction	Fréquences	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
XNT-9-20-T	2D	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	83/200 kHz	SH-A03T	149,17 €	179,00 €

⁽¹⁾ Retrouvez cette identification sur le câble de la sonde 5 cm derrière la prise.

PIRANHAMAX

ÉCRAN HD

SONDEUR COMPACT



Disponible en versions
2D | DI

Obtenez des touches même avec un petit budget.
Ce sondeur compact offre une technologie qu'aucun détecteur de poissons de sa catégorie ne peut égaler.

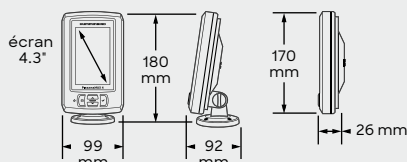
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Taille écran	4,3 pouces
Résolution	480 x 272 pixels
Interface	Clavier
Puissance de crête	2400 W (300 W RMS)

Sonde

Dual Beam +	200/455 kHz à double faisceaux de 28° et 16°
-------------	--

DIMENSIONS PIRANHAMAX 4



SONDEUR PIRANHAMAX 4 - VERSION 2D - 200/455 KHZ

Sonde tableau arrière & température	SP-MAX4TA ●	165,83 €	199,00 €
Sonde traversante Plastique & température	SP-MAX4TP ●	232,50 €	279,00 €

SONDEUR PIRANHAMAX 4 - VERSION DI - 200/455 KHZ

Sonde tableau arrière & température	SP-MAX4DITA ●	249,17 €	299,00 €
-------------------------------------	---------------	----------	----------

HOUSSE DE PROTECTION

Pour série PiranhaMax	SW-PM4	24,17 €	29,00 €
-----------------------	--------	---------	---------

ÉTRIER DE FIXATION ÉCRAN

Pour série PiranhaMax	SW-M11	35,00 €	42,00 €
-----------------------	--------	---------	---------

SUPPORT DE MONTAGE ARTICULÉ RAM

Pour série PiranhaMax	RA-H1	43,33 €	52,00 €
-----------------------	-------	---------	---------

SONDES DE REMPLACEMENT

Nom ⁽¹⁾	Type	Puissance	Type De Montage	Fonction	Fréquences	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
XNT-9-28	2D	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	200/455 kHz	SH-A02T	149,17 €	179,00 €
XNT-9-DI-T	DI	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	200/455 kHz & DI	SH-A10T	215,83 €	259,00 €

⁽¹⁾ Retrouvez cette identification sur le câble de la sonde 5 cm derrière la prise.

HUMMINBIRD

HELIX

SERIES

G4N

G4

G3

G2





LA PÊCHE, UNE TRADITION FAMILIALE...

Chaque moment passé sur l'eau est précieux. Ne gaspillez pas une seule seconde à vous tracasser avec votre sondeur. La famille HELIX vous facilitera la pêche grâce à une interface simple et conviviale.

Vous disposerez de technologies innovantes telles que MEGA Imaging+, Dual Spectrum CHIRP, AutoChart Live, Ethernet, Bluetooth, Wi-Fi et la compatibilité NMEA 2000.

Choisissez la taille d'écran qui vous convient et optez soit pour la série HELIX G4N, compatible avec le réseau One-Boat, soit pour un modèle HELIX G4/G3 non-réseau.

Versions

CP | 2D | DSC | XD | DI



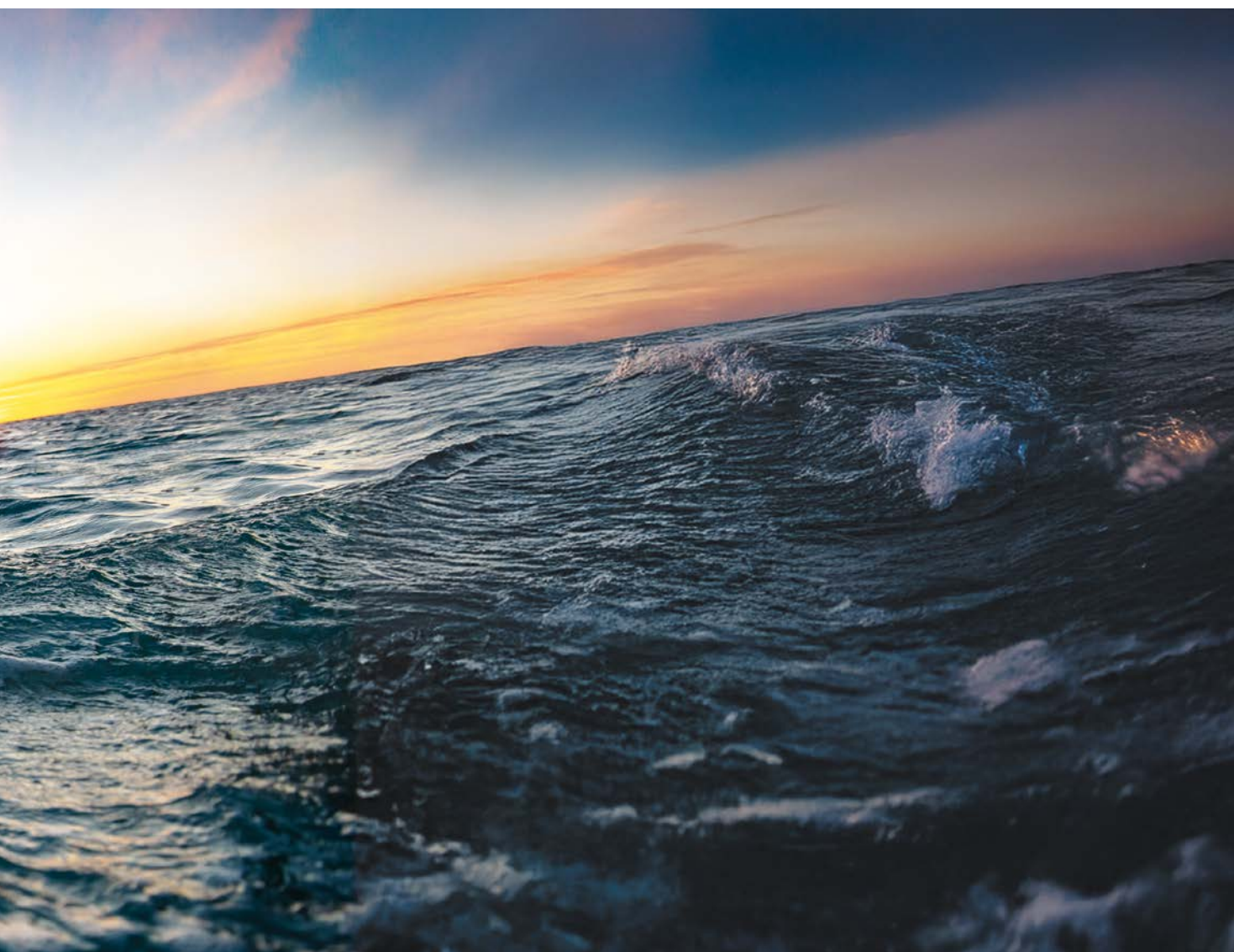
HELIX
5

Versions

DSC | XD | SI | MDI | MSI



HELIX
7



HUMMINBIRD

HELIX 5 G2

ÉCRAN HD | PLEIN SOLEIL | ANTIREFLET

MODÈLE NON RÉSEAU

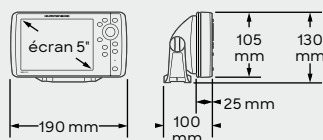


VERSION CP OU SONDEUR

Disponible en versions

CP | 2D | DI

DIMENSIONS HELIX 5



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Taille écran	5 pouces
Résolution	800 x 480 pixels
Interface	Clavier
Puissance de crête	4000 W (500 W RMS) sauf version CP
GPS	Version CP uniquement
Autochart Live	-
Lecteur de carte	microSD
Touches de raccourcis	-

Sonde

Dual Spectrum	200/455 kHz (28 & 16°) ou 83/200 kHz (20 & 60°)
---------------	--

Connectivité

Bluetooth	-
Wi-Fi	-
HDMI	-
Ethernet	-
NMEA 2000	-
One Boat Network	-

Compatibilité accessoires

Mega Live Imaging	-
Mega 360 Imaging	-
Radar Chirp	-
AIS	Version CP uniquement

Compatibilité cartographie

Navionics+/Platinum+	Version CP uniquement
CoastMaster / LakeMaster	-

LECTEUR DE CARTE HELIX 5 G2 - VERSION CP	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Avec antenne GPS interne	H5G2-CP ●	332,50 €	399,00 €
SONDEUR HELIX 5 G2 - VERSION 2D - 83/200 KHZ			
Sonde tableau arrière & température	H5G2-SHDTA ●	299,17 €	359,00 €
Sonde traversante plastique & température	H5G2-SHDTP ●	365,83 €	439,00 €
SONDEUR HELIX 5 G2 - VERSION DI - 200/455 KHZ			
Sonde tableau arrière & température	H5G2-SDITA ●	332,50 €	399,00 €
Sonde traversante plastique & température	H5G2-SDITP ●	474,17 €	569,00 €

HUMMINBIRD

HELIX 5 G3

ÉCRAN HD | PLEIN SOLEIL | ANTIREFLET

MODÈLE NON RÉSEAU

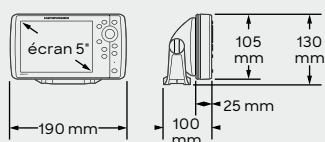


VERSION COMBINÉ

Disponible en versions

DSC | XD | DI

DIMENSIONS HELIX 5



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Taille écran	5 pouces
Résolution	800 x 480 pixels
Interface	Clavier
Puissance de crête	4000 W (500 W RMS)
GPS	Interne
Autochart Live	Oui
Lecteur de carte	microSD
Touches de raccourcis	-

Sonde

Dual Spectrum	Faisceau étroit 180-240 kHz & faisceau large 140-200 kHz
---------------	---

Connectivité

Bluetooth	-
Wi-Fi	-
HDMI	-
Ethernet	-
NMEA 2000	-
One Boat Network	-

Compatibilité accessoires

Mega Live Imaging	-
Mega 360 Imaging	-
Radar Chirp	-
AIS	Oui

Compatibilité cartographie

Navionics+/Platinum+	Oui
CoastMaster / LakeMaster	Oui

COMBINÉ HELIX 5 G3 CHIRP - VERSION 2D - 140-240 KHZ		Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sonde tableau arrière & température		H5G3-CDSTA ●	390,83 €	469,00 €
PACK tableau arrière + carte COASTMASTER		H5G3-CDSTA-PACK ●	524,17 €	629,00 €
Sonde traversante plastique & température		H5G3-CDSTP ●	457,50 €	549,00 €
COMBINÉ HELIX 5 G3 CHIRP - VERSION XD - 50/200 KHZ				
Sonde tableau arrière & température		H5G3-CXDTA ●	424,17 €	509,00 €
PACK tableau arrière + carte COASTMASTER		H5G3-CXDTA-PACK ●	557,50 €	669,00 €
Sonde traversante plastique & température		H5G3-CXDTP ●	599,17 €	719,00 €
COMBINÉ HELIX 5 G3 CHIRP - VERSION DI - 200/455 KHZ				
Sonde tableau arrière & température		H5G3-CDITA ●	432,50 €	519,00 €
PACK tableau arrière + carte COASTMASTER		H5G3-CDITA-PACK ●	565,83 €	679,00 €
Sonde traversante plastique & température		H5G3-CDITP ●	849,17 €	1 019,00 €

HUMMINBIRD

HELIX 7

G4

ÉCRAN HD | PLEIN SOLEIL | ANTIREFLET | ANTIBUÉE

MODÈLE NON RÉSEAU



Disponible en versions

DSC | XD | SI | MDI | MSI

DIMENSIONS HELIX 7

Voir page ci-contre

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Taille écran	7 pouces
Résolution	1024 x 600 pixels
Interface	Clavier
Puissance de crête	4000 W (500 W RMS)
GPS	Interne
Autochart Live	Oui
Lecteur de carte	microSD
Touches de raccourcis	-

Sonde

Dual Spectrum	Faisceau étroit 180-240 kHz & faisceau large 140-200 kHz
---------------	---

Compatibilité accessoires

Mega Live Imaging	-
Mega 360 Imaging	-
Radar Chirp	-
AIS	Oui

Compatibilité cartographie

Navionics+/Platinum+	Oui
CoastMaster / LakeMaster	Oui

COMBINÉ HELIX 7 G4 CHIRP - VERSION SANS SONDE		Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sans sonde (compatible sondes Airmar via adaptateur)		H7G4-CDSSS ●	574,17 €	689,00 €
COMBINÉ HELIX 7 G4 CHIRP - VERSION 2D - 140-240 KHZ				
Sonde tableau arrière & température		H7G4-CDSTA ●	640,83 €	769,00 €
PACK tableau arrière + carte COASTMASTER		H7G4-CDSTA-PACK ●	774,17 €	929,00 €
Sonde traversante plastique & température		H7G4-CDSTP ●	707,50 €	849,00 €
COMBINÉ HELIX 7 G4 CHIRP - VERSION XD - 50/200 KHZ				
Sonde tableau arrière & température		H7G4-CXDTA ●	674,17 €	809,00 €
PACK tableau arrière + carte COASTMASTER		H7G4-CXDTA-PACK ●	807,50 €	969,00 €
Sonde traversante plastique & température		H7G4-CXDTP ●	849,17 €	1 019,00 €
COMBINÉ HELIX 7 G4 CHIRP - VERSION MEGA DI				
Sans sonde		H7G4-CMDISS ●	599,17 €	719,00 €
Sonde tableau arrière & température		H7G4-CMDITA ●	732,50 €	879,00 €
PACK tableau arrière + carte COASTMASTER		H7G4-CMDITA-PACK ●	865,83 €	1 039,00 €
Sonde traversante plastique & température		H7G4-CMDITP ●	1 065,83 €	1 279,00 €
COMBINÉ HELIX 7 G4 CHIRP - VERSION SI				
Sans sonde		H7G4-CSISS ●	574,17 €	689,00 €
Sonde tableau arrière & température		H7G4-CSITA ●	657,50 €	789,00 €
PACK tableau arrière + carte COASTMASTER		H7G4-CSITA-PACK ●	790,83 €	949,00 €
Sonde traversante plastique 200/83 kHz & température		H7G4-CSITP ●	715,83 €	859,00 €
Sonde traversante plastique DS & température		H7G4-CDSSITP ●	990,83 €	1 189,00 €
COMBINÉ HELIX 7 G4 CHIRP - VERSION MEGA SI				
Sans sonde		H7G4-CMSSIS ●	665,83 €	799,00 €
Sonde tableau arrière & température		H7G4-CMSITA ●	799,17 €	959,00 €
PACK tableau arrière + carte COASTMASTER		H7G4-CMSITA-PACK ●	932,50 €	1 119,00 €
Sonde traversante plastique & température		H7G4-CMSITP ●	1 132,50 €	1 359,00 €

HUMMINBIRD

HELIX 7

G4N

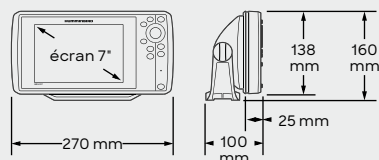
ÉCRAN HD | PLEIN SOLEIL | ANTIREFLET | ANTIBUÉE



Disponible en versions

DSC | XD | MDI | MSI

DIMENSIONS HELIX 7



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Taille écran	7 pouces
Résolution	1024 x 600 pixels
Interface	Clavier
Puissance de crête	4000 W (500 W RMS)
GPS	Interne
Autochart Live	Oui
Lecteur de carte	2 x microSD
Touches de raccourcis	Oui

Sonde

Dual Spectrum	Faisceau étroit 180-240 kHz & faisceau large 140-200 kHz
---------------	---

Connectivité

Bluetooth	Oui
Wi-Fi	Oui
HDMI	-
Ethernet	Oui
NMEA 2000	Oui
One Boat Network	Oui

Compatibilité accessoires

Mega Live Imaging	Mega Live 1*
Mega 360 Imaging	-
Radar Chirp	Oui
AIS	Oui

Compatibilité cartographie

Navionics+/Platinum+	Oui
CoastMaster / LakeMaster	Oui

*sur modèles Mega Imaging.

COMBINÉ HELIX 7 G4N CHIRP - VERSION SANS SONDE		Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sans sonde (compatible sondes Airmar via adaptateur)		H7G4N-CDSSS ●	724,17 €	869,00 €
COMBINÉ HELIX 7 G4N CHIRP - VERSION 2D - 140-240 KHZ				
Sonde tableau arrière & température		H7G4N-CDSTA ●	790,83 €	949,00 €
PACK tableau arrière + carte COASTMASTER		H7G4N-CDSTA-PACK ●	924,17 €	1 109,00 €
Sonde traversante plastique & température		H7G4N-CDSTP ●	857,50 €	1 029,00 €
COMBINÉ HELIX 7 G4N CHIRP - VERSION XD - 50/200 KHZ				
Sonde tableau arrière & température		H7G4N-CXDSTA ●	824,17 €	989,00 €
PACK tableau arrière + carte COASTMASTER		H7G4N-CXDSTA-PACK ●	957,50 €	1 149,00 €
Sonde traversante plastique & température		H7G4N-CXDTP ●	857,50 €	1 029,00 €
COMBINÉ HELIX 7 G4N CHIRP - VERSION MEGA DI				
Sans sonde		H7G4N-CMDISS ●	782,50 €	939,00 €
Sonde tableau arrière & température		H7G4N-CMDITA ●	915,83 €	1 099,00 €
PACK tableau arrière + carte COASTMASTER		H7G4N-CMDITA-PACK ●	1 049,17 €	1 259,00 €
Sonde traversante plastique & température		H7G4N-CMDITP ●	1 249,17 €	1 499,00 €
COMBINÉ HELIX 7 G4N CHIRP - VERSION MEGA SI				
Sans sonde		H7G4N-CMSISS ●	824,17 €	989,00 €
Sonde tableau arrière & température		H7G4N-CMSITA ●	957,50 €	1 149,00 €
PACK tableau arrière + carte COASTMASTER		H7G4N-CMSITA-PACK ●	1 090,83 €	1 309,00 €
Sonde traversante plastique & température		H7G4N-CMSITP ●	1 290,83 €	1 549,00 €

HUMMINBIRD

SONDES D'ORIGINE

POUR SÉRIE HELIX

Toutes nos sondes sont livrées avec un câble de 6 m.

SONDES 2D/XD/DSC

Réf. : **SH-A103T**

A : 25 mm
B : 50 mm
C : 65 mm

Bâti idem pour sondes réf :
SH-A03T / SH-A02T



Réf. : **SH-A04T**

A : 25 mm
B : 70 mm
C : 90 mm

Bâti idem pour sonde SI réf :
SH-A06T / SH-A105T / SH-A106T



Réf. : **SH-B04T**

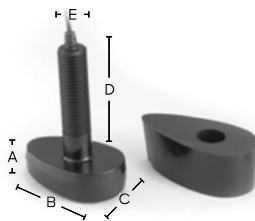
A : 30 mm B : 140 mm
C : 70 mm D : 100 mm
E : ø25 mm

Bâti idem pour sonde SI réf :
SH-B06T



Réf. : **SH-B103T**

A : 30 mm B : 100 mm
C : 60 mm D : 100 mm
E : ø25 mm



SONDES DI/MDI/MDI+

Réf. : **SH-A111T**

A : 90 mm
B : 60 mm
C : 200 mm



Réf. : **SH-A10T**

A : 60 mm
B : 45 mm
C : 130 mm

Bâti idem pour sonde réf :
SH-A110T



SONDES SI/MSI/MSI+

Réf. : **SH-A107T**

A : 90 mm
B : 60 mm
C : 230 mm



Réf. : **SH-B107T**

A : 25 mm B : 230 mm
C : 60 mm D : 150 mm
E : ø25 mm



Tableau des références de sondes pour anciens modèles disponible sur notre site Navicom download

Nom ⁽¹⁾	Compatibilité	Type	Puissance	Type de montage	Fonction	Fréquences	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
XNT-9-20-T	HELIX tous modèles	2D	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	83/200 kHz	SH-A03T	149,17 €	179,00 €
XNT-9-DB-74	HELIX tous modèles XD	XD	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	50/200 kHz	SH-A04T	182,50 €	219,00 €
XNT-9-HW-T	HELIX G4N, G3N & G2N	DSC	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	140/240 kHz	SH-A103T	149,17 €	179,00 €
XTH-9-DB-74-P	HELIX tous modèles XD	XD	600 W	Traversante ø25 mm	Profondeur & température	50/200 kHz	SH-B04T	357,50 €	429,00 €
XPTH-9-HW-T	HELIX tous modèles	DSC	600 W	Traversante ø25 mm	Profondeur & température	140/240 kHz	SH-B103T	215,83 €	259,00 €
XAP-9-20	HELIX tous modèles	2D	600 W	À coller	Profondeur	83/200 kHz	SH-D03	115,83 €	139,00 €
XP-9-HW	HELIX G4N, G3N & G2N	DSC	600 W	À coller	Profondeur	140/240 kHz	SH-S103	157,50 €	189,00 €

XNT-9-DI-T	HELIX G1 & modèles antérieurs	DI	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	200/455 kHz & DI	SH-A10T	215,83 €	259,00 €
XNT-9-HW-DI-T	HELIX 5 G3	DI	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	140/240 kHz & DI	SH-A109T	249,17 €	299,00 €
XNT-9-HW-75-T	HELIX G4N, G3N & G2N	MDI	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	140/240 kHz & MDI	SH-A110T	332,50 €	399,00 €
XM-9-HW-MDI-T	HELIX G4N & G3N	MDI+	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	140/240 kHz & MDI+	SH-A111T	415,83 €	499,00 €
XPTH-9-HW-MSI-T	HELIX G4N & G3N	MDI+	600 W	Traversante ø25 mm	Profondeur & température	140/240 kHz & MDI+	SH-B107T	665,83 €	799,00 €

XNT-9-SI-180-T	HELIX G1 & modèles antérieurs	SI	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	83/200 kHz & SI 455 kHz	SH-A06T	282,50 €	339,00 €
XHS-9-HDSI-180T	HELIX G1 & modèles antérieurs	SI	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	83/200 kHz & SI 455/800 kHz	SH-A07T	374,17 €	449,00 €
XNT-9-HW-SI-T	HELIX 7 G4 SI	SI	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	140/240 kHz & SI	SH-A105T	332,50 €	399,00 €
XNT-9-HW-150-T	HELIX 7 G4 MSI	MSI	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	140/240 kHz & MSI	SH-A106T	332,50 €	399,00 €
XNT-9-HW-MSI-T	HELIX G4N, G3N & G2N	MSI+	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	140/240 kHz & MSI+	SH-A107T	640,83 €	769,00 €
XPTH-9-HDSI-180-T	HELIX G1 & modèles antérieurs	SI	600 W	Traversante ø25 mm	Profondeur & température	83/200 kHz & SI	SH-B06T	390,83 €	469,00 €
XPTH-9-HW-MSI-T	HELIX G4N, G3N & G2N	MSI+	600 W	Traversante ø25 mm	Profondeur & température	140/240 kHz & MSI+	SH-B107T	665,83 €	799,00 €

⁽¹⁾ Retrouvez cette identification sur le câble de la sonde 5 cm derrière la prise.RETROUVEZ NOTRE SÉLECTION DE **SONDES AIRMAR** PAGES 122-123 DE CE CATALOGUE

HUMMINBIRD

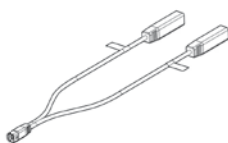
ACCESSOIRES HELIX

ALIMENTATION | CONNEXION | FIXATION | PROTECTION

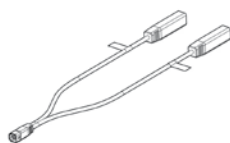
Nous avons toute une gamme d'accessoires spécifiques à la série Helix pour optimiser votre poste de pêche et exploiter au maximum les capacités de votre appareil.



SW-011



AS-MSIDBY



AS-MSILRY



SW-021MEGA



SW-023MEGA



SW-TS110



SW-TS101



SW-TS101/MEGAG3



AM-410080 AM-410050 AM-410030



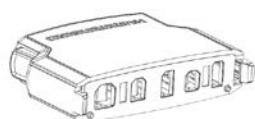
SW-MH910



SW-MH5

CORDON D'ALIMENTATION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Tous modèles avec ferrite - PC-11	SW-011	29,17 €	35,00 €
SPLITTERS DE SONDE			
Câble en Y pour installation sondes 2D & MEGA SI	AS-MSIDBY	65,83 €	79,00 €
Câble en Y pour installation sonde MEGA SI babord/tribord	AS-MSILRY	65,83 €	79,00 €
CAPTEUR TEMPÉRATURE ET VITESSE			
Kit roue à aube - pour sonde vitesse	SW-ST100NV	15,83 €	19,00 €
RALLONGES DE SONDES			
Pour sonde profondeur & température tous modèles - longueur 3 m	SW-021MEGA	70,83 €	85,00 €
Pour sonde profondeur & température tous modèles - longueur 9 m	SW-023MEGA	95,83 €	115,00 €
ÉTRIERS DE SONDE TABLEAU ARRIÈRE			
Étrier plastique pour sonde SH-A03T, SH-A103T & SH-A10T - MHX-XNT	SW-TS110	54,17 €	65,00 €
Étrier inox pour sonde SH-A03T, SH-A103T & SH-A106T	SW-TS110/INOX	45,83 €	55,00 €
Étrier de rechange pour sonde SH-A07T - MHX-HS	SW-TS101	45,83 €	55,00 €
Étrier de rechange pour sonde MEGA IMAGING - MHX-XMHW	SW-TS101/MEGAG3	62,50 €	75,00 €
FIXATION VENTOUSE			
Pour sonde SH-A03T & SH-A103T - MHX-XNPT	SW-Q210	37,50 €	45,00 €
SUPPORTS DE SONDES COULISSANTS EN INOX			
Glissière inox 30 cm / repliée 18 cm - pour fixation sonde tableau arrière	AM-410030	45,83 €	55,00 €
Glissière inox 50 cm / repliée 33 cm - pour fixation sonde tableau arrière	AM-410050	49,17 €	59,00 €
Glissière inox 80 cm / repliée 46 cm - pour fixation sonde tableau arrière	AM-410080	62,50 €	75,00 €
ÉTRIERS DE FIXATION ÉCRAN			
Étrier + molettes - pour HELIX 5 - GM-H5	SW-MH5	40,83 €	49,00 €
Étrier + molettes - pour HELIX 7 - GM-H7	SW-MH7	40,83 €	49,00 €
Étrier + molettes - pour HELIX 7 G4N - GM-H7R2	SW-MH7G4N	82,50 €	99,00 €
Étrier + molettes - pour HELIX 8, 9 & 10 - GM-H910	SW-MH910	74,17 €	89,00 €
Étrier + molettes - pour HELIX 12 - GM-H12	SW-MH12	70,83 €	85,00 €
Étrier + molettes - pour HELIX 15 - GM-H15	SW-MH15	115,83 €	139,00 €

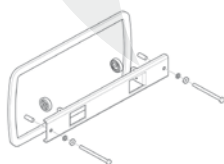
HUMMINBIRD



SW-MBCCHELIX



SW-TRAPPE



SW-TH7



SW-TH89



SW-TH910



SW-RH7G2



SW-RH7



SW-RH100



SW-VH9



SW-VL900



SW-VH900

PORTE CÂBLE, MOLETTE ET TRAPPE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Porte câble - pour série HELIX 8, 9, 10, 12 & 15 - 540249-1	SW-MBCCHELIX	43,33 €	52,00 €
Paire de molettes de fixation d'écran - pour série HELIX 5 & 7	SW-NH5	12,50 €	15,00 €
Paire de molettes de fixation d'écran - pour série HELIX 8, 9, 10, 12 & 15	SW-NHELIX	12,50 €	15,00 €
Trappe de Lecteur MSD - pour série HELIX 5 & 7	SW-TRAPPE	12,50 €	15,00 €
KITS D'ENCASTREMENT			
Pour HELIX 7 - IDMK-H7	SW-TH7	79,17 €	95,00 €
Pour HELIX 7G4/G4N- IDMK-H7R2	SW-TH7G4	90,83 €	109,00 €
Pour HELIX 8G3/G4 & 9G3/G4 - IDMK-H89	SW-TH89	99,17 €	119,00 €
Pour HELIX 9 & 10 - IDMK-H910	SW-TH910	90,83 €	109,00 €
Pour HELIX 12 - IDMK-H12	SW-TH12	115,83 €	139,00 €
Pour HELIX 15 - IDMK-H15	SW-TH15	124,17 €	149,00 €
CAPOT DE PROTECTION			
Pour HELIX 7 - UC-H7R2	SW-RH7G2	62,50 €	75,00 €
Pour HELIX 8 & 9G3/G4 - UC-H89	SW-RH89	74,17 €	89,00 €
Pour HELIX 9 & 10 - UC-H910	SW-RH910	74,17 €	89,00 €
Pour HELIX 12 - UC-H12	SW-RH12	90,83 €	109,00 €
Pour HELIX 15 - UC-H15	SW-RH15	107,50 €	129,00 €
HOUSSE DE PROTECTION			
Housse néoprène - pour HELIX 5 - UC-H5	SW-RH5	29,17 €	35,00 €
Housse néoprène - pour HELIX 7 - UC-H7	SW-RH7	29,17 €	35,00 €
SACOCHES DE TRANSPORT			
Pour HELIX 5 & 7	SW-RH100	24,17 €	29,00 €
Pour HELIX 8, 9, 10 & 12	SW-RH200	29,17 €	35,00 €
SUPPORT ARTICULÉ RAM			
Support articulé - pour HELIX 5	SW-VH5	62,50 €	75,00 €
Support articulé - pour HELIX 7	SW-VH7	70,83 €	85,00 €
Support articulé - pour HELIX 8, 9, 10 & 12	SW-VH9	132,50 €	159,00 €
Support vertical deporté - pour HELIX	SW-VL900	99,17 €	119,00 €
Support horizontal deporté - pour HELIX	SW-VH900	87,50 €	105,00 €

RETROUVEZ NOS ACCESSOIRES DE CONNEXION AUX RÉSEAUX NMEA 2000/0183 & ETHERNET PAGES 118-119

HUMMINBIRD

XPLORE

SERIES





TOUJOURS PLUS À EXPLORER...

La toute nouvelle série XPLORE combine une vitesse fulgurante et une précision laser, en se concentrant sur les fonctionnalités les plus appréciées des pêcheurs. Elle offre une image d'une netteté exceptionnelle des fonds sous-marins, rendue possible par sa compatibilité avec toutes nos technologies les plus avancées, y compris notre sonde MEGA Live. Malgré cela, son utilisation demeure "simple comme bonjour".

La série est dotée d'un écran extra plat et anti-reflet, offrant une visibilité optimale même en plein soleil.

Son interface tactile, ultra-intuitive et ergonomique, offre un accès rapide et personnalisé directement sur la vue sondeur, pour une navigation simplifiée. Enfin, le système de gestion des waypoints a été entièrement repensé pour faciliter la recherche, le tri, ainsi que l'import/export de vos meilleurs spots. Compatible One-Boat Network®, vous pourrez même, depuis votre écran XPLORE vous connecter facilement à votre Minn Kota® et le contrôler.

Versions

DSC | XD | MSI+

XPLORE 9

Versions

DSC | XD | MSI+

XPLORE 10

Versions

DSC | XD | MSI+

XPLORE 12



HUMMINBIRD

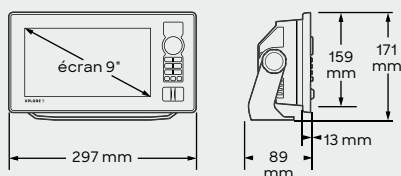
XPLORE 9

ÉCRAN TACTILE HD | EXTRA PLAT | ANTIREFLET



Disponible en versions
DSC | XD | MSI+

DIMENSIONS XPLORE 9



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Taille écran	9 pouces
Résolution	1280 x 720 pixels
Interface	Tactile + clavier
Puissance de crête	8 000 W (1000 W RMS)
GPS	Interne
Autochart Live	Oui
Lecteur de carte	2 x microSD en façade
Touches de raccourcis	Oui

Sonde

Dual Spectrum	Faisceau étroit 180-240 kHz & faisceau large 140-200 kHz
---------------	---

Connectivité

Bluetooth	Oui
Wi-Fi	Oui
HDMI	-
Ethernet	Oui
NMEA 2000	Oui
One Boat Network	Oui

Compatibilité accessoires

Mega Live Imaging	Mega Live 1 & 2
Mega 360 Imaging	Oui
Radar Chirp	Oui
AIS	Oui

Compatibilité cartographie

Navionics+/Platinum+	Oui
CoastMaster / LakeMaster	Oui

COMBINÉ XPLORE 9 CHIRP - VERSION SANS SONDE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sans sonde (compatible sondes Airmar via adaptateur)	XPLORE9-MSI+SS ●	1 165,83 €	1 399,00 €
COMBINÉ XPLORE 9 CHIRP - VERSION 2D - 140-240 KHZ			
Sonde tableau arrière & température	XPLORE9-DSTA ●	1 365,83 €	1 639,00 €
Sonde traversante plastique & température	XPLORE9-DSTP ●	1 415,83 €	1 699,00 €
COMBINÉ XPLORE 9 CHIRP - VERSION XD - 50/200 KHZ			
Sonde tableau arrière & température	XPLORE9-XDTA ●	1 349,17 €	1 619,00 €
Sonde traversante plastique & température	XPLORE9-XDTP ●	1 557,50 €	1 869,00 €
COMBINÉ XPLORE 9 CHIRP - VERSION MEGA SI+			
Sonde tableau arrière & température	XPLORE9-MSI+TA ●	1 665,83 €	1 999,00 €
Sonde traversante plastique & température	XPLORE9-MSI+TP ●	1 765,83 €	2 119,00 €
Sonde traversante inox & température	XPLORE9-MSI+TB ●	2 249,17 €	2 699,00 €

RETROUVEZ NOTRE SÉLECTION DE SONDES AIRMAR PAGES 122-123

HUMMINBIRD

XPLORE 10

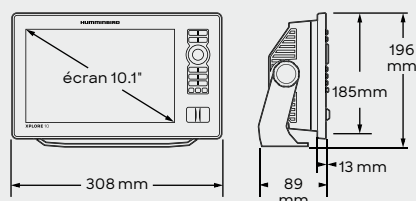
ÉCRAN TACTILE HD | EXTRA PLAT | ANTIREFLET



Disponible en versions

DSC | XD | MSI+

DIMENSIONS XPLORE 10



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Taille écran	10,1 pouces
Résolution	1280 x 800 pixels
Interface	Tactile + clavier
Puissance de crête	8 000 W (1000 W RMS)
GPS	Interne
Autochart Live	Oui
Lecteur de carte	2 x microSD en façade
Touches de raccourcis	Oui

Sonde

Dual Spectrum	Faisceau étroit 180-240 kHz & faisceau large 140-200 kHz
---------------	---

Connectivité

Bluetooth	Oui
Wi-Fi	Oui
HDMI	-
Ethernet	Oui
NMEA 2000	Oui
One Boat Network	Oui

Compatibilité accessoires

Mega Live Imaging	Mega Live 1 & 2
Mega 360 Imaging	Oui
Radar Chirp	Oui
AIS	Oui

Compatibilité cartographie

Navionics+/Platinum+	Oui
CoastMaster / LakeMaster	Oui

COMBINÉ XPLORE 10 CHIRP - VERSION SANS SONDE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sans sonde (compatible sondes Airmar via adaptateur)	XPLORE10-MSI+SS ●	1 832,50 €	2 199,00 €
COMBINÉ XPLORE 10 CHIRP - VERSION 2D - 140-240 KHZ			
Sonde tableau arrière & température	XPLORE10-DSTA ●	2 032,50 €	2 439,00 €
Sonde traversante plastique & température	XPLORE10-DSTP ●	2 082,50 €	2 499,00 €
COMBINÉ XPLORE 10 CHIRP - VERSION XD - 50/200 KHZ			
Sonde tableau arrière & température	XPLORE10-XDTA ●	2 015,83 €	2 419,00 €
Sonde traversante plastique & température	XPLORE10-XDTP ●	2 224,17 €	2 669,00 €
COMBINÉ XPLORE 10 CHIRP - VERSION MEGA SI+			
Sonde tableau arrière & température	XPLORE10-MSI+TA ●	2 332,50 €	2 799,00 €
Sonde traversante plastique & température	XPLORE10-MSI+TP ●	2 432,50 €	2 919,00 €
Sonde traversante inox & température	XPLORE10-MSI+TB ●	2 915,83 €	3 499,00 €

RETROUVEZ NOTRE SÉLECTION DE SONDES AIRMAR PAGES 122-123

HUMMINBIRD

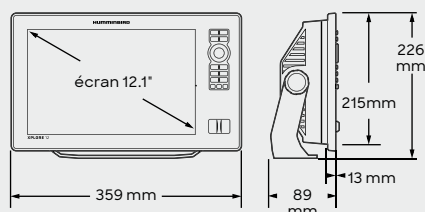
XPLORE 12

ÉCRAN TACTILE HD | EXTRA PLAT | ANTIREFLET



Disponible en versions
DSC | XD | MSI+

DIMENSIONS XPLORE 12



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Taille écran	12,1pouces
Résolution	1280 x 800 pixels
Interface	Tactile + clavier
Puissance de crête	8 000 W (1000 W RMS)
GPS	Interne
Autochart Live	Oui
Lecteur de carte	2 x microSD en façade
Touches de raccourcis	Oui

Sonde

Dual Spectrum	Faisceau étroit 180-240 kHz & faisceau large 140-200 kHz
---------------	---

Connectivité

Bluetooth	Oui
Wi-Fi	Oui
HDMI	-
Ethernet	Oui
NMEA 2000	Oui
One Boat Network	Oui

Compatibilité accessoires

Mega Live Imaging	Mega Live 1 & 2
Mega 360 Imaging	Oui
Radar Chirp	Oui
AIS	Oui

Compatibilité cartographie

Navionics+/Platinum+	Oui
CoastMaster / LakeMaster	Oui

COMBINÉ XPLORE 12 CHIRP - VERSION SANS SONDE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sans sonde (compatible sondes Airmar via adaptateur)	XPLORE12-MSI+SS ●	2 382,50 €	2 859,00 €
COMBINÉ XPLORE 12 CHIRP - VERSION 2D - 140-240 KHZ			
Sonde tableau arrière & température	XPLORE12-DSTA ●	2 582,50 €	3 099,00 €
Sonde traversante plastique & température	XPLORE12-DSTP ●	2 632,50 €	3 159,00 €
COMBINÉ XPLORE 12 CHIRP - VERSION XD - 50/200 KHZ			
Sonde tableau arrière & température	XPLORE12-XDTA ●	2 565,83 €	3 079,00 €
Sonde traversante plastique & température	XPLORE12-XDTP ●	2 774,17 €	3 329,00 €
COMBINÉ XPLORE 12 CHIRP - VERSION MEGA SI+			
Sonde tableau arrière & température	XPLORE12-MSI+TA ●	2 882,50 €	3 459,00 €
Sonde traversante plastique & température	XPLORE12-MSI+TP ●	2 982,50 €	3 579,00 €
Sonde traversante inox & température	XPLORE12-MSI+TB ●	3 465,83 €	4 159,00 €

RETROUVEZ NOTRE SÉLECTION DE SONDES AIRMAR PAGES 122-123

ACCESSOIRES XPLORE

ALIMENTATION | FIXATION | ENCASTREMENT | PROTECTION



SW-015



SW-TXPLORE9



SW-RXPLORE9



SW-VH900



SW-VL900



SW-VH9



SW-MXPLORE9



SW-RH200

CÂBLES D'ALIMENTATION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour XPLORE 9 à 12	SW-015	74,17 €	89,00 €
ÉTRIERS DE FIXATION ÉCRAN			
Étrier + molettes - pour XPLORE 9 - GM X9	SW-MXPLORE9	107,50 €	129,00 €
Étrier + molettes - pour XPLORE 10 - GM X10	SW-MXPLORE10	107,50 €	129,00 €
Étrier + molettes - pour XPLORE 12 - GM X12	SW-MXPLORE12	107,50 €	129,00 €
KITS D'ENCASTREMENT			
Pour XPLORE 9 - IDMK X9	SW-TXPLORE9	115,83 €	139,00 €
Pour XPLORE10 - IDMK X10	SW-TXPLORE10	115,83 €	139,00 €
Pour XPLORE 12 - IDMK X12	SW-TXPLORE12	115,83 €	139,00 €
CAPOT DE PROTECTION			
Pour XPLORE 9 - UC X9	SW-RXPLORE9	70,83 €	85,00 €
Pour XPLORE 10 - UC X10	SW-RXPLORE10	74,17 €	89,00 €
Pour XPLORE 10 - UC X12	SW-RXPLORE12	79,17 €	95,00 €
SACOCHE DE TRANSPORT			
Pour XPLORE 9 à 12	SW-RH200	29,17 €	35,00 €
SUPPORT ARTICULÉ RAM			
Support vertical déporté	SW-VL900	99,17 €	119,00 €
Support horizontal déporté	SW-VH900	87,50 €	105,00 €
Support articulé	SW-VH9	132,50 €	159,00 €

VOUS RECHERCHER AUTRE CHOSE ? RETROUVEZ NOS ACCESSOIRES UNIVERSELS PAGES 116 À 120

HUMMINBIRD

APEX

SERIES

NEW
INTERFACE
+ intuitive + ergonomique + réactive



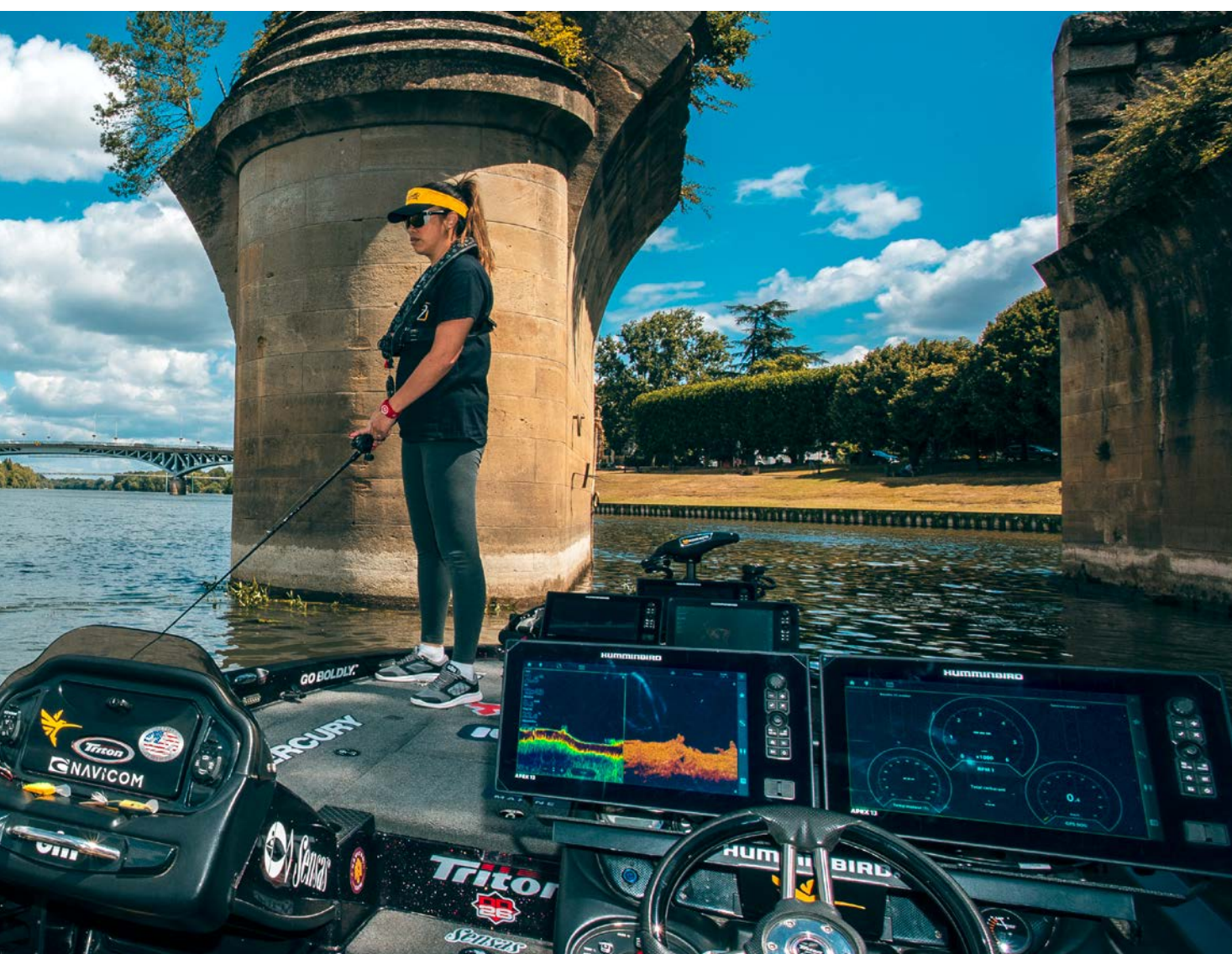


BIENVENUE AU SOMMET...

Conçue pour les pêcheurs chevronnés, la série APEX est votre alliée pour hisser votre réussite en pêche à un niveau supérieur ! Elle vous offre une clarté inégalée en matière d'imagerie sonar et une vision détaillée des cartes marines, sur un écran tactile Full HD.

Désormais dotée d'une nouvelle interface utilisateur plus intuitive, plus ergonomique et plus réactive, la série APEX rend l'expérience de navigation et de détection encore plus fluide et agréable.

Grâce à des fonctionnalités réseau avancées telles que le NMEA 2000®, des ports Ethernet doubles et le One-Boat Network, les écrans multifonctions APEX se placent au top du marché de la détection sous-marine et du contrôle de votre bateau.



HUMMINBIRD

APEX 13

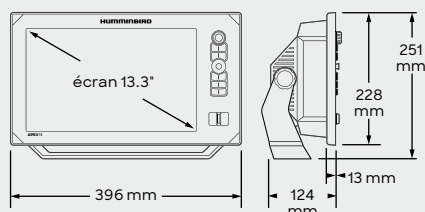
ÉCRAN TACTILE FULL HD À RÉTROÉCLAIRAGE LED



NEW
INTERFACE
+ intuitive + ergonomique + réactive

Disponible en versions
DSC | XD | MSI+

DIMENSIONS APEX 13



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Taille écran	13,3 pouces
Résolution	1920 x 1080 pixels
Interface	Tactile + clavier
Puissance de crête	16 000 W (2000 W RMS)
GPS	Interne
Autochart Live	Oui
Lecteur de carte	2 x microSD en façade
Touches de raccourcis	-

Sonde

Dual Spectrum	Faisceau étroit 180-240 kHz & faisceau large 140-200 kHz
---------------	---

Connectivité

Bluetooth	Oui
Wi-Fi	Oui
HDMI	Entrée/sortie
Ethernet	2 ports
NMEA 2000	Oui
One Boat Network	Oui

Compatibilité accessoires

Mega Live Imaging	Mega Live 1 & 2
Mega 360 Imaging	Oui
Radar Chirp	Oui
AIS	Oui

Compatibilité cartographie

Navionics+/Platinum+	Oui
CoastMaster / LakeMaster	Oui

COMBINÉ TACTILE APEX 13 CHIRP - VERSION SANS SONDE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sans sonde (compatible sondes Airmar via adaptateur)	APEX13-CMSI+SS ●	2 832,50 €	3 399,00 €
COMBINÉ TACTILE APEX 13 CHIRP - VERSION 2D - 140-240 KHZ			
Sonde tableau arrière & température	APEX13-CDSTA ●	3 032,50 €	3 639,00 €
Sonde traversante plastique & température	APEX13-CDSTP ●	3 082,50 €	3 699,00 €
COMBINÉ TACTILE APEX 13 CHIRP - VERSION XD - 50/200 KHZ			
Sonde tableau arrière & température	APEX13-CXDTA ●	3 015,83 €	3 619,00 €
Sonde traversante plastique & température	APEX13-CXDTP ●	3 224,17 €	3 869,00 €
COMBINÉ TACTILE APEX 13 CHIRP - VERSION MEGA SI+			
Sonde tableau arrière & température	APEX13-CMSI+TA ●	3 249,17 €	3 899,00 €
Sonde traversante plastique & température	APEX13-CMSI+TP ●	3 274,17 €	3 929,00 €
Sonde traversante inox & température	APEX13-CMSI+TB ●	3 757,50 €	4 509,00 €

RETROUVEZ NOTRE SÉLECTION DE SONDES AIRMAR PAGES 122-123

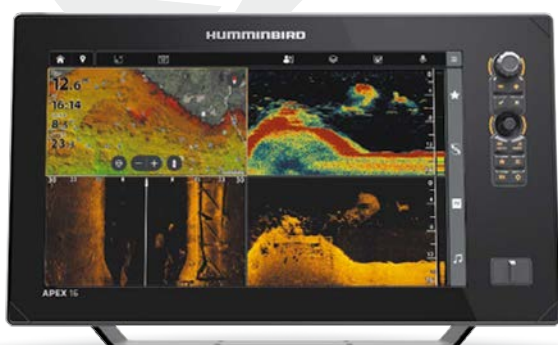
HUMMINBIRD

APEX 16

ÉCRAN TACTILE FULL HD À RÉTROÉCLAIRAGE LED

HUMMINBIRD

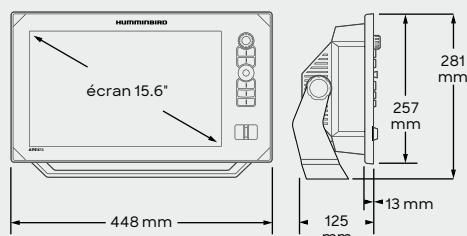
ÉQUIPEMENTS POUR LA PÊCHE



NEW
INTERFACE
+ intuitive + ergonomique + réactive

Disponible en versions
DSC | XD | MSI+

DIMENSIONS APEX 16



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Taille écran	15,6 pouces
Résolution	1920 x 1080 pixels
Interface	Tactile + clavier
Puissance de crête	16 000 W (2000 W RMS)
GPS	Interne
Autochart Live	Oui
Lecteur de carte	2 x microSD en façade
Touches de raccourcis	-

Sonde

Dual Spectrum	Faisceau étroit 180-240 kHz & faisceau large 140-200 kHz
---------------	---

Connectivité

Bluetooth	Oui
Wi-Fi	Oui
HDMI	Entrée/sortie
Ethernet	2 ports
NMEA 2000	Oui
One Boat Network	Oui

Compatibilité accessoires

Mega Live Imaging	Mega Live 1 & 2
Mega 360 Imaging	Oui
Radar Chirp	Oui
AIS	Oui

Compatibilité cartographie

Navionics+/Platinum+	Oui
CoastMaster / LakeMaster	Oui

COMBINÉ TACTILE APEX 16 CHIRP - VERSION SANS SONDE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sans sonde (compatible sondes Airmar via adaptateur)	APEX16-CMSI+SS ●	3 499,17 €	4 199,00 €
COMBINÉ TACTILE APEX 16 CHIRP - VERSION 2D - 140-240 KHZ			
Sonde tableau arrière & température	APEX16-CDSTA ●	3 699,17 €	4 439,00 €
Sonde traversante plastique & température	APEX16-CDSTP ●	3 749,17 €	4 499,00 €
COMBINÉ TACTILE APEX 16 CHIRP - VERSION XD - 50/200 KHZ			
Sonde tableau arrière & température	APEX16-CXDSTA ●	3 682,50 €	4 419,00 €
Sonde traversante plastique & température	APEX16-CXDTP ●	3 890,83 €	4 669,00 €
COMBINÉ TACTILE APEX 16 CHIRP - VERSION MEGA SI+			
Sonde tableau arrière & température	APEX16-CMSI+TA ●	3 915,83 €	4 699,00 €
Sonde traversante plastique & température	APEX16-CMSI+TP ●	3 940,83 €	4 729,00 €
Sonde traversante inox & température	APEX16-CMSI+TB ●	4 424,17 €	5 309,00 €

RETROUVEZ NOTRE SÉLECTION DE SONDES AIRMAR PAGES 122-123

HUMMINBIRD

APEX 19

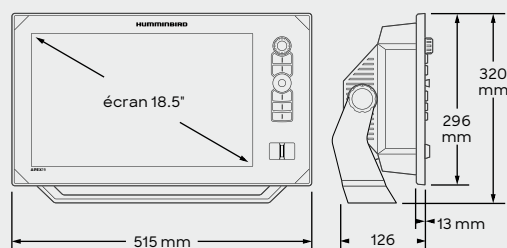
ÉCRAN TACTILE FULL HD À RÉTROÉCLAIRAGE LED



NEW
INTERFACE
+ intuitive + ergonomique + réactive

Disponible en versions
DSC | XD | MSI+

DIMENSIONS APEX 19



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Taille écran	18,5 pouces
Résolution	1920 x 1080 pixels
Interface	Tactile + clavier
Puissance de crête	16 000 W (2000 W RMS)
GPS	Interne
Autochart Live	Oui
Lecteur de carte	2 x microSD en façade
Touches de raccourcis	-

Sonde

Dual Spectrum	Faisceau étroit 180-240 kHz & faisceau large 140-200 kHz
---------------	---

Connectivité

Bluetooth	Oui
Wi-Fi	Oui
HDMI	Entrée/sortie
Ethernet	2 ports
NMEA 2000	Oui
One Boat Network	Oui

Compatibilité accessoires

Mega Live Imaging	Mega Live 1 & 2
Mega 360 Imaging	Oui
Radar Chirp	Oui
AIS	Oui

Compatibilité cartographie

Navionics+/Platinum+	Oui
CoastMaster / LakeMaster	Oui

COMBINÉ TACTILE APEX 19 CHIRP - VERSION SANS SONDE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sans sonde (compatible sondes Airmar via adaptateur)	APEX19-CMSI+SS ●	4 582,50 €	5 499,00 €
COMBINÉ TACTILE APEX 19 CHIRP - VERSION 2D - 140-240 KHZ			
Sonde tableau arrière & température	APEX19-CDSTA ●	4 782,50 €	5 739,00 €
Sonde traversante plastique & température	APEX19-CDSTP ●	4 832,50 €	5 799,00 €
COMBINÉ TACTILE APEX 19 CHIRP - VERSION XD - 50/200 KHZ			
Sonde tableau arrière & température	APEX19-CXDTA ●	4 765,83 €	5 719,00 €
Sonde traversante plastique & température	APEX19-CXDTP ●	4 974,17 €	5 969,00 €
COMBINÉ TACTILE APEX 19 CHIRP - VERSION MEGA SI+			
Sonde tableau arrière & température	APEX19-CMSI+TA ●	4 999,17 €	5 999,00 €
Sonde traversante plastique & température	APEX19-CMSI+TP ●	5 024,17 €	6 029,00 €
Sonde traversante inox & température	APEX19-CMSI+TB ●	5 507,50 €	6 609,00 €

RETROUVEZ NOTRE SÉLECTION DE SONDES AIRMAR PAGES 122-123

ACCESSOIRES APEX

ALIMENTATION | FIXATION | ENCASTREMENT | PROTECTION



SW-015



SW-MAPEX13



SW-TAPEX13



SW-RAPEX13



SW-VL900



AS-HDMI-OUT



SW-VH900

CORDON D'ALIMENTATION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour APEX 13 à 19	SW-015	74,17 €	89,00 €
CÂBLES HDMI			
Câble sortie HDMI - 3 m	AS-HDMI-OUT	149,17 €	179,00 €
Câble entrée HDMI - 3 m	AS-HDMI-IN	149,17 €	179,00 €
ÉTRIERS DE FIXATION ÉCRAN			
Étrier + molettes - pour APEX 13 - GM A13	SW-MAPEX13	107,50 €	129,00 €
Étrier + molettes - pour APEX 16 - GM A16	SW-MAPEX16	120,83 €	145,00 €
Étrier + molettes - pour APEX 19 - GM A19	SW-MAPEX19	165,83 €	199,00 €
KITS D'ENCASTREMENT			
Pour APEX 13 - IDMK RM A13	SW-TAPEX13	132,50 €	159,00 €
Pour APEX 16 - IDMK RM A16	SW-TAPEX16	132,50 €	159,00 €
Pour APEX 19 - IDMK RM A19	SW-TAPEX19	132,50 €	159,00 €
CAPOT DE PROTECTION			
Pour APEX 13 - UC A13	SW-RAPEX13	82,50 €	99,00 €
Pour APEX 16 - UC A16	SW-RAPEX16	90,83 €	109,00 €
Pour APEX 19 - UC A19	SW-RAPEX19	124,17 €	149,00 €
SUPPORT ARTICULÉ RAM			
Support vertical deporté	SW-VL900	99,17 €	119,00 €
Support horizontal deporté	SW-VH900	87,50 €	105,00 €

VOUS RECHERCHER AUTRE CHOSE ? RETROUVEZ NOS ACCESSOIRES UNIVERSELS PAGES 116 À 120

HUMMINBIRD

SONDES D'ORIGINE

POUR SÉRIES XPLORE, APEX & SOLIX

Toutes nos sondes sont livrées avec un câble de 6 m.

SONDES XD/DS

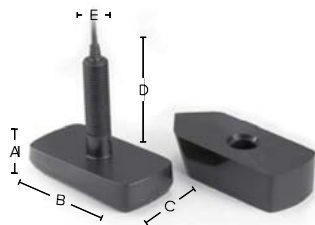
Réf. : SH-A123T

A : 25 mm
B : 50 mm
C : 65 mm



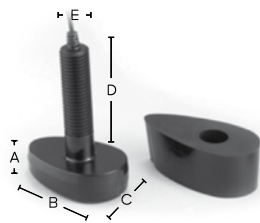
Réf. : SH-B24T

A : 30 mm B : 140 mm
C : 70 mm D : 100 mm
E : ø25 mm



Réf. : SH-B123T

A : 30 mm B : 100 mm
C : 60 mm D : 100 mm
E : ø25 mm



Réf. : SH-S123

A : ø55 mm



SONDES MDI+

Réf. : SH-B128T

A : 25 mm B : 230 mm
C : 60 mm D : 150 mm
E : ø25 mm



SONDES SI/MSI/MSI+

Réf. : SH-A140T

A : 90 mm
B : 60 mm
C : 190 mm



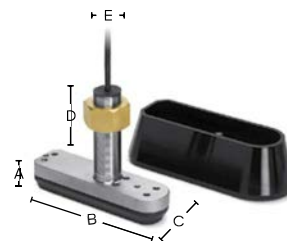
Réf. : SH-A128T

A : 90 mm
B : 60 mm
C : 230 mm



Réf. : SH-C128T

A : 60 mm B : 260 mm
C : 107 mm D : 150 mm
E : ø40 mm



RETROUVEZ NOTRE SÉLECTION DE **SONDES AIRMAR** PAGES 122-123 DE CE CATALOGUE

Tableau des références de sondes pour anciens modèles disponible sur notre site Navicom download

Nom ⁽¹⁾	Type	Puissance	Type de montage	Fonction	Fréquences	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
XNT-14-HW-T	DSC	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	140/240 kHz	SH-A123T	199,17 €	239,00 €
XNT-14-74-T	XD	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	50/200 kHz	SH-A24T	182,50 €	219,00 €
XPTH-14-HW-T	DSC	600 W	Traversante plastique ø25 mm	Profondeur & température	140/240 kHz	SH-B123T	249,17 €	299,00 €
XPTH-14-74-T	XD	600 W	Traversante plastique ø25 mm	Profondeur & température	50/200 kHz	SH-B24T	390,83 €	469,00 €
XP-14-HW	DSC	600 W	À coller	Profondeur	140/240 kHz	SH-S123	199,17 €	239,00 €
XPTH-14-HW-MSI-T	MDI+	600 W	Traversante plastique	Profondeur & température	140/240 kHz & MDI+	SH-B128T	682,50 €	819,00 €
XM-14-HW-CMSI-T	MSI+	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	140/240KHZ & MSI+	SH-A140T	582,50 €	699,00 €
XM-14-HW-MSI-T	MSI+	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	140/240 kHz & MSI+	SH-A128T	657,50 €	789,00 €
XT-14-74-HDSI-T	MSI	600 W	Tableau arrière	Profondeur & température	50/200 kHz & MSI	SH-A29T	582,50 €	699,00 €
XPTH-14-HW-MSI-T	MSI+	600 W	Traversante plastique ø25 mm	Profondeur & température	140/240 kHz & MSI+	SH-B128T	682,50 €	819,00 €
SSTH-14HW-MSI+	MSI+	600 W	Traversante inox ø40 mm	Profondeur & température	140/240 kHz & MSI+	SH-C128T	1 165,83 €	1 399,00 €

⁽¹⁾ Retrouvez cette identification sur le câble de la sonde 5 cm derrière la prise.

ACCESSOIRES SONDES



AS-14M-ID-SIDBY



AS-14M-ID-SILRY



SW-EC14W10



SW-EC14W30



SW-TS110



SW-TS101



SW-TS101/MEGAG3

SPLITTERS & SWITCH DE SONDE - compatible xplora, APEX & SOLIX		Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Splitter Y - 2D & MEGA SI - permet l'installation sonde 2D & MEGA SI		AS-14M-ID-SIDBY	82,50 €	99,00 €
Splitter Y - Double MEGA SI - permet l'installation sonde MEGA SI à babord & tribord		AS-14M-ID-SILRY	82,50 €	99,00 €
RALLONGES DE SONDE - compatible xplora, APEX & SOLIX				
Longueur 3 m		SW-EC14W10	107,50 €	129,00 €
Longueur 9 m		SW-EC14W30	124,17 €	149,00 €
ÉTRIERS DE SONDE TABLEAU ARRIÈRE - compatible xplora, APEX & SOLIX				
Étrier - Plastique pour sonde SH-A23T & SH-A123T - MHX-XNT		SW-TS110	54,17 €	65,00 €
Étrier - Inox pour sonde SH-A23T & SH-A123T		SW-TS110/INOX	45,83 €	55,00 €
Étrier - de rechange pour sonde SH-A26T & SH-A27T - MHX-HS		SW-TS101	45,83 €	55,00 €
Étrier - de rechange pour sonde Mega imaging + G3- MHX XM HW		SW-TS101/MEGAG3	62,50 €	75,00 €

HUMMINBIRD

CONNEXION RÉSEAU

NMEA 2000 & NMEA 0183



AS-N2KTF



AS-N2KTM



AS-N2KCA



AS-N2KCT

CONNEXION NMEA 2000	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Terminaison NMEA 2000 - femelle	AS-N2KTF	32,50 €	39,00 €
Terminaison NMEA 2000 - mâle	AS-N2KTM	32,50 €	39,00 €
Connecteur T - avec câble d'alimentation NMEA 2000	AS-N2KCA	51,67 €	62,00 €
Connecteur T - pour réseau NMEA 2000	AS-N2KCT	45,83 €	55,00 €



KIT NMEA 2000	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Comprend : 1 x T alimentation 2 x T réseau 1 x Terminaison mâle 1 x terminaison femelle 2 x câbles NMEA 2000 de 2 m	AS-N2KDK	199,17 €	239,00 €



CONNEXION NMEA 2000	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Câble longueur 0,5 m	AS-N2K0.5	45,83 €	55,00 €
Câble longueur 2 m	AS-N2K2	57,50 €	69,00 €
Câble longueur 5 m	AS-N2K5	70,83 €	85,00 €
Câble longueur 10 m	AS-N2K10	104,17 €	125,00 €



CONNEXION NMEA 0183	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Câble interface GPS et VHF pour série HELIX	AS-HHGPS	45,83 €	55,00 €
Câble entrée et sortie pour série SOLIX	AS-GPSNMEA	74,17 €	89,00 €
Câble entrée et sortie pour série APEX	AS-NMEA-APEX	62,50 €	75,00 €



OBLIGATOIRE POUR HELIX



CÂBLE ADAPTATEUR NMEA 2000	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour HELIX	AS-QDNMEA2000	49,17 €	59,00 €

CONNEXION RÉSEAU

ETHERNET



SWITCH ETHERNET 5 PORTS HAUTE VITESSE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour mise en réseau des combinés Humminbird & accessoires	AS-ETH5PGL	399,17 €	479,00 €



AS-EC5E

CONNEXION ETHERNET	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Câble longueur 1,5 m	AS-EC5E	65,83 €	79,00 €
Câble longueur 3 m	AS-EC10E	74,17 €	89,00 €
Câble longueur 4,5 m	AS-EC15E	82,50 €	99,00 €
Câble longueur 6 m	AS-EC20E	90,83 €	109,00 €
Câble longueur 9 m	AS-EC30E	132,50 €	159,00 €



AS-ECX30E

RALLONGE ETHERNET	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Câble longueur 9 m	AS-ECX30E	132,50 €	159,00 €



OBLIGATOIRE POUR HELIX
UN CÂBLE POUR CHAQUE ÉCRAN



CÂBLE ADAPTATEUR ETHERNET	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour HELIX	AS-ECQDE	45,83 €	55,00 €

HUMMINBIRD

ANTENNE GPS EXTERNE

Ces antennes GPS externes haute précision garantissent un cap constant grâce à une précision de moins de 2,5 m.

La version avec gyromètre affiche en continu la direction du bateau à l'écran, même lorsque celui-ci est à l'arrêt.

Ce capteur de direction facilite la compréhension de votre position sur la carte et permet un contrôle précis du navire.



AS-GRP

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
Canaux	50 compatible WAAS
Diamètre	82 mm
Hauteur	38 mm
Poids	0,6 kg
Étanchéité	IPX7

AS-GPS-N2K



AS-GPSHS

AS-GPSNMEA
&
AS-GPS-APEX

ANTENNES GPS - HELIX	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Antenne GPS active haute précision + câble de 6 m	AS-GRP	224,17 €	269,00 €
Antenne GPS active haute précision + gyromètre intégré + câble de 6 m	AS-GPSHS	332,50 €	399,00 €
ANTENNES GPS - XPLORE & APEX			
Antenne GPS NMEA 2000 + câble de 1 m	AS-GPS-N2K	349,17 €	419,00 €
ANTENNES GPS - APEX & SOLIX			
Antenne GPS active haute précision	AS-GRP	224,17 €	269,00 €
Antenne GPS active haute précision + gyromètre intégré	AS-GPSHS	332,50 €	399,00 €
CÂBLE POUR CONNEXION ANTENNE GPS			
Câble - option obligatoire pour connexion sur SOLIX	AS-GPSNMEA	74,17 €	89,00 €
Câble - option obligatoire pour connexion sur APEX	AS-GPS-APEX	62,50 €	75,00 €

ACCESSOIRES SOLIX

ALIMENTATION | CONNEXION | FIXATION | PROTECTION

Bien que nous ne proposons plus la série SOLIX dans notre catalogue, nous continuons à répondre à vos besoins en matière d'accessoires et de pièces compatibles !
Votre satisfaction étant notre priorité, nous vous assurons ce service pour prolonger la durée de vie de vos équipements.
N'hésitez pas à nous contacter pour toute question.



CORDON D'ALIMENTATION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour SOLIX	SW-013	45,83 €	55,00 €
Pour SOLIX avec entrée vitesse / température	SW-014	66,67 €	80,00 €
ÉTRIERS DE FIXATION ÉCRAN			
Étrier + molettes - pour SOLIX 10 - GM S10	SW-MSOLIX10	87,50 €	105,00 €
Étrier + molettes - pour SOLIX 12 - GM S12	SW-MSOLIX12	87,50 €	105,00 €
Étrier + molettes - pour SOLIX 15 - GM S15	SW-MSOLIX15	99,17 €	119,00 €
KITS D'ENCASTREMENT			
Pour SOLIX 10 - IDMK RM S10R	SW-TSOLIX10	99,17 €	119,00 €
Pour SOLIX 12 - IDMK RM S12R	SW-TSOLIX12	99,17 €	119,00 €
Pour SOLIX 15 - IDMK RM S15R	SW-TSOLIX15	115,83 €	139,00 €
CAPOT DE PROTECTION			
Pour SOLIX 10 - UC S10	SW-RSOLIX10	75,83 €	91,00 €
Pour SOLIX 12 - UC S12	SW-RSOLIX12	79,17 €	95,00 €
Pour SOLIX 15 - UC S15	SW-RSOLIX15	82,50 €	99,00 €
SACOCHE DE TRANSPORT			
Pour SOLIX 10 & 12	SW-RH200	29,17 €	35,00 €
SUPPORT ARTICULÉ RAM			
Support vertical déporté	SW-VL900	99,17 €	119,00 €
Support horizontal déporté	SW-VH900	87,50 €	105,00 €
Support articulé	SW-VH9	132,50 €	159,00 €

VOUS RECHERCHER AUTRE CHOSE ? RETROUVEZ NOS ACCESSOIRES UNIVERSELS PAGES 116 À 120

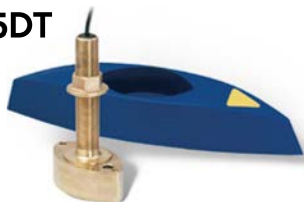
AIRMAR



Les sondes Airmar® sont mondialement réputées auprès des pêcheurs pour leurs performances exceptionnelles. Les sondes spéciales grande profondeur et CHIRP® optimiseront les performances de votre combiné Humminbird®.

SONDES 2D 600 W

B45DT



Livrée avec carénage

B60DT



P79D



SONDES CHIRP 600 W MIX & MATCH

TM165HW



B75H & B75M



Disponible en version inox

P75M



SONDES CHIRP 1 KW MIX & MATCH

TM185HW



B175HW



Disponible en version inox

M285HW



SONDES CHIRP DUAL CHANNEL 1 KW

TM275LHW



B275LHW



M265LHW



SONDES CLASSIQUES 600 W										
Nom	Compatibilité	Type	Puissance	Type de montage	Fonction	Fréquences	Rattrapage d'angle	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
B45DT	HELIX	XD	600 W	Traversante bronze	Profondeur	50/200 kHz	-	31-272-9-01	399,17 €	479,00 €
B60DT-12	HELIX	XD	600 W	Traversante Affleurante bronze	Profondeur	50/200 kHz	12°	31-554-2-01	390,83 €	469,00 €
B60DT-20	HELIX	XD	600 W	Traversante Affleurante bronze	Profondeur	50/200 kHz	20°	31-556-2-01	390,83 €	469,00 €
P79D	HELIX	XD	600 W	À coller	Profondeur	50/200 kHz	-	31-234-1-11	140,83 €	169,00 €

CÂBLE ADAPTEUR POUR SONDES CLASSIQUES 600 W										
Câble d'adaptation obligatoire pour HELIX								33-630-01	124,17 €	149,00 €

SONDES CHIRP 600 W										
Nom	Compatibilité	Type	Puissance	Type de montage	Fonction	Fréquences	Rattrapage d'angle	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
TM165 HW	APEX, XPLORE, SOLIX & HELIX	HIGH WIDE	600 W	Tableau arrière	Profondeur	150-250 kHz	-	TM165HW-12MM	665,83 €	799,00 €
B75H-20	APEX, XPLORE, SOLIX & HELIX	HIGH	600 W	Traversante Affleurante bronze	Profondeur	130-210 kHz	20°	41-556-2-01	1 090,83 €	1 309,00 €
B75M-20	APEX, XPLORE, SOLIX & HELIX	MEDIUM	600 W	Traversante Affleurante bronze	Profondeur	80-130 kHz	20°	41-553-2-01	1 165,83 €	1 399,00 €
P75M	APEX, XPLORE, SOLIX & HELIX	MEDIUM	600 W	À coller	Profondeur	80-130 kHz	-	31-777-3-01	515,83 €	619,00 €

CÂBLES POUR SONDES CHIRP 600 W								Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Câble CHIRP pour HELIX - Sondes HIGH & MEDIUM								33-1385-01	149,17 €	179,00 €
Câble CHIRP pour APEX, XPLORE & SOLIX - Sondes HIGH & MEDIUM								AI-HB0241-1	157,50 €	189,00 €

SONDES CHIRP 1 KW										
Nom	Compatibilité	Type	Puissance	Type de montage	Fonction	Fréquences	Rattrapage d'angle	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
TM185M	APEX, XPLORE, SOLIX & HELIX	MEDIUM	1 KW	Tableau arrière	Profondeur	85-135 kHz	-	41-914-1-01	1 332,50 €	1 599,00 €
TM185HW	APEX, XPLORE, SOLIX & HELIX	HIGH WIDE	1 KW	Tableau arrière	Profondeur	150-250 kHz	-	41-915-1-01	1 624,17 €	1 949,00 €
B175HW-20	APEX, XPLORE, SOLIX & HELIX	HIGH WIDE	1 KW	Traversante Affleurante bronze	Profondeur	150-250 kHz	20°	41-699-2-01	2 024,17 €	2 429,00 €
B175M-20	APEX, XPLORE, SOLIX & HELIX	MEDIUM	1 KW	Traversante Affleurante bronze	Profondeur	85-135 kHz	20°	41-566-2-01	1 665,83 €	1 999,00 €
B175L-20	APEX, XPLORE, SOLIX & HELIX	LOW	1 KW	Traversante Affleurante bronze	Profondeur	40-60 kHz	20°	41-563-2-01	2 082,50 €	2 499,00 €
M135M	APEX, XPLORE, SOLIX & HELIX	MEDIUM	1 KW	À coller	Profondeur	85-135 kHz	-	41-817-1-01	1 082,50 €	1 299,00 €
M285HW	APEX, XPLORE, SOLIX & HELIX	HIGH WIDE	1 KW	À coller	Profondeur	150-250 kHz	-	41-818-1-01	1 465,83 €	1 759,00 €

CÂBLES POUR SONDES CHIRP 1 KW								Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Câble CHIRP pour HELIX - Sondes HIGH & MEDIUM								33-1385-01	149,17 €	179,00 €
Câble CHIRP pour HELIX - Sonde LOW								AI-MMC-3HB-L	99,17 €	119,00 €
Câble CHIRP pour APEX, XPLORE & SOLIX - Sondes HIGH & MEDIUM								AI-HB0241-1	157,50 €	189,00 €
Câble CHIRP pour APEX, XPLORE & SOLIX - Sonde LOW								AI-HB0241-2	157,50 €	189,00 €

SONDES CHIRP DUAL CHANNEL 1 KW POUR APEX										
Nom	Compatibilité	Type	Puissance	Type de montage	Fonction	Fréquences	Rattrapage d'angle	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
TM275 LH W NC	APEX	LOW & HIGH	1 KW Dual	Tableau arrière	Profondeur	42-65 kHz & 150-250 kHz	-	41-642-1-02	2 665,83 €	3 199,00 €
B275 LH W NC	APEX	LOW & HIGH	1 KW Dual	Traversante bronze	Profondeur	42-65 kHz & 150-250 kHz	-	41-637-1-02	3 124,17 €	3 749,00 €
M265 LH NC	APEX	LOW & HIGH	1 KW Dual	À coller	Profondeur	42-65 kHz & 130-210 kHz	-	41-476-1-02	2 215,83 €	2 659,00 €

CÂBLES ADAPTEURS POUR SONDES CHIRP DUAL CHANNEL 1 KW POUR APEX								Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Câble adaptateur Y								AI-HB024141-1	249,17 €	299,00 €
Boîtier de jonction vers prise APEX								AI-JB-HB-1	357,50 €	429,00 €

MINN KOTA

CHOISIR SON MOTEUR

POUR BIEN CHOISIR SON MOTEUR ÉLECTRIQUE MINN KOTA®, DÉTERMINEZ LA PUISSANCE (NIVEAU DE POUSSEE ET TENSION) ET LA LONGUEUR D'ARBRE DONT VOUS AVEZ BESOIN.



BIEN CHOISIR LA POUSSÉE

La puissance du moteur est mesurée en livres de poussée (lbs). Le poids du bateau est donc essentiel lorsque vous déterminez la poussée dont vous avez besoin. La mesure doit se faire à pleine charge (bateau, carburant, matériel, personnes comprises) et il vaut mieux avoir plus de puissance que pas assez. Si le vent ou le courant sont des facteurs majeurs lorsque vous pêchez, envisagez une poussée supplémentaire pour optimiser les performances du moteur.

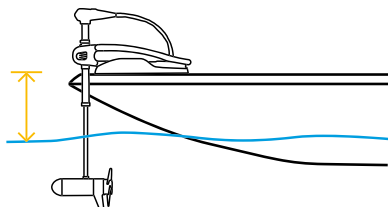
POIDS DU BATEAU	LONGUEUR MAXI DU BATEAU	NIVEAU DE POUSSÉE MINIMUM RECOMMANDÉ	TENSION NÉCESSAIRE
< ou = 300 kg	4.2 m	30 lbs	12 V
400 kg	5.4 m	40-45 lbs	12 V
750 kg	6.4 m	50-55 lbs	12 V
1500 kg	6.4 m	70-80 lbs	24 V
3000 kg	7 m	80-90 lbs	24 V
3500 kg	7.6 m	90 lbs QUEST™	24 V
3500 kg	7.6 m	112 lbs	36 V
6500 kg	10 m	115 lbs QUEST™	36 V
10 000 kg	8.5 m	115 lbs QUEST™	36 V

La tension est indiquée pour vous informer de la puissance de batterie requise par le moteur. Les moteurs Minn Kota® nécessitent une à trois batteries plomb sur votre bateau en fonction de leur niveau de puissance, chaque tranche de 12 volts étant idéalement alimentée par une batterie. Cependant, pour une alternative plus légère et performante, vous pouvez également opter pour des batteries lithium LiFePO4.

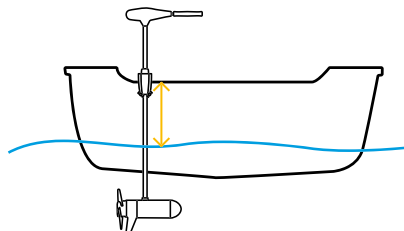
BIEN CHOISIR LA LONGUEUR D'ARBRE

Il est important de choisir la bonne longueur d'arbre ; s'il est trop court, l'hélice ne sera pas suffisamment immergée. Nous vous recommandons d'immerger l'extrémité de l'hélice du moteur d'au moins 30cm sous la ligne de flottaison. Pour des conditions d'eau plus agitées, un arbre plus long peut être nécessaire.

MONTAGE AVANT

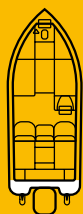


MONTAGE ARRIÈRE



DISTANCE DE LA PROUE À LA LIGNE DE FLOTTAISON	LONGUEUR D'ARBRE RECOMMANDÉE
de 0 à 40 cm	91 cm
de 40 à 55 cm	107 ou 114 cm
de 55 à 70 cm	122 ou 132 cm
de 70 à 85 cm	137 à 182 cm
de 85 à 130 cm	220 cm
+ de 130 cm	254 cm

DISTANCE DE LA PROUE À LA LIGNE DE FLOTTAISON	LONGUEUR D'ARBRE RECOMMANDÉE
de 0 à 25 cm	76 à 91 cm
de 40 à 45 cm	107 ou 114 cm
de 40 à 55 cm	122 ou 132 cm
+ de 55 cm	Nous consulter



MINN KOTA

ENDURA C2



ENDURA MAX



TRAXXIS



Caractéristiques générales	ENDURA C2	ENDURA MAX	TRAXXIS
Environnement	Eaux douces	Eaux douces	Eaux douces
Emplacement montage	Arrière du bateau	Arrière du bateau	Arrière du bateau
Type de moteur	Classique	Classique	Classique
Tension	12 V	12 V	12 ou 24 V
Puissance	30, 34, 40 ou 50 lbs	45 ou 55 lbs	55 ou 80 lbs
Vitesses	5 avant/3 arrière	Variateur	Variateur
Jauge de batterie	Oui	Oui	Oui
Direction			
Type	Manuelle	Manuelle	Manuelle
Contrôle	Poignée télescopique 15 cm	Poignée télescopique 15 cm	Poignée télescopique 15 cm & inclinable 45°
Arbre			
Matériau	Composite	Composite	Composite
Longueur	76, 91 ou 107 cm	91 ou 107 cm	91 ou 107 cm
Hélice	Power Prop	Power Prop	Weedless Wedge 2
Fixation			
Support	Verrouillage à levier multi-position	Verrouillage à levier multi-position	ONE HAND STOW manipulation à une main
Matériau	Composite	Composite	Composite
Assistance			
Ajustement de la longueur d'arbre	-	-	Par verrouillage rapide

ENDURA C2	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
ENDURA C2 30 - 30 lbs - 12 V CC - 76 cm	MK-1352270M ●	182,50 €	219,00 €
ENDURA C2 34 - 34 lbs - 12 V CC - 91 cm	MK-1352271M ●	199,17 €	239,00 €
ENDURA C2 40 - 40 lbs - 12 V CC - 91 cm	MK-1352272M ●	265,83 €	319,00 €
ENDURA C2 50 - 50 lbs - 12 V CC - 91 cm	MK-1352274M ●	324,17 €	389,00 €
ENDURA C2 50 - 50 lbs - 12 V CC - 107 cm	MK-1352278 ●	332,50 €	399,00 €
ENDURA MAX			
ENDURA MAX 45 - 45 lbs - 12 V CC - 91 cm	MK-1352145M ●	390,83 €	469,00 €
ENDURA MAX 55 - 55 lbs - 12 V CC - 91 cm	MK-1352155M ●	449,17 €	539,00 €
ENDURA MAX 55 - 55 lbs - 12 V CC - 107 cm	MK-1352156M ●	465,83 €	559,00 €
TRAXXIS			
TRAXXIS 55 - 55 lbs - 12 V CC - 91 cm	MK-1368715M ●	590,83 €	709,00 €
TRAXXIS 55 - 55 lbs - 12 V CC - 107 cm	MK-1368716M ●	607,50 €	729,00 €
TRAXXIS 80 - 80 lbs - 24 V CC - 107 cm	MK-1368730M ●	890,83 €	1 069,00 €

MINN KOTA

RIPTIDE TRANSOM

VERSIONS 80 ET 112 LBS
avec poignée télescopique 15 cm
& inclinable 45°



REVÊTEMENT
ANTICORROSION
+
PLATINE
PROTÉGÉE

VERSIONS 40, 45 ET 55 LBS
avec poignée télescopique 15 cm



Caractéristiques générales	RIPTIDE TRANSOM
Environnement	Eaux salées / eaux douces
Emplacement montage	Arrière du bateau
Type de moteur	Classique
Tension	12, 24 ou 36 V
Puissance	40, 45, 55, 80 ou 112 lbs
Vitesses	Variateur ⁽¹⁾
Jauge de batterie	Oui
Direction	
Type	Manuelle
Contrôle	Poignée télescopique 15 cm & inclinable 45° ⁽²⁾
Arbre	
Matériau	Composite
Longueur	76, 91, 107 ou 132 cm
Hélice	Power Prop ou Weedless Wedge 2 ⁽²⁾
Fixation	
Support	Verrouillage à levier multi-position
Matériau	Composite
Assistance	
Ajustement de la longueur d'arbre	-



RIPTIDE TRANSOM	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
RIPTIDE TRANSOM 40 - 40 lbs - 12 V CC - 76 cm	MK-1363841 ●	374,17 €	449,00 €
RIPTIDE TRANSOM 45 - 45 lbs - 12 V CC - 91 cm	MK-1363845 ●	474,17 €	569,00 €
RIPTIDE TRANSOM 55 - 55 lbs - 12 V CC - 107 cm	MK-1363856 ●	674,17 €	809,00 €
RIPTIDE TRANSOM 80 - 80 lbs - 24 V CC - 107 cm	MK-1363831 ●	1 124,17 €	1 349,00 €
RIPTIDE TRANSOM 112 - 112 lbs - 36 V CC - 152 cm	MK-1363860 ●	1 415,83 €	1 699,00 €

⁽¹⁾ Sauf sur version 40 lbs. ⁽²⁾ Sur les modèles 80 et 112 lbs uniquement.

NAVIGATION GPS

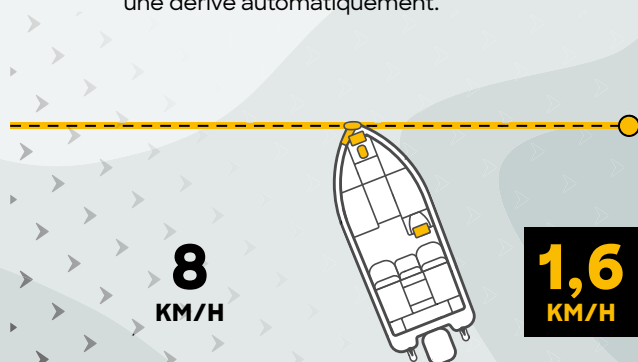
FONCTIONNALITÉS AVANCÉES

Depuis des années, Minn Kota® s'est forgé une solide réputation en développant des fonctions automatisées, essentielles pour la navigation. Son système GPS offre une série de fonctions innovantes pour faciliter la navigation et la pêche, avec des modes de dérive et d'évitement innovants, un mode suivi optimal et des performances inégalées pour l'ensemble des fonctions qui ont fait la renommée des moteurs Minn Kota®.

Prenez les commandes où que vous soyez sur votre bateau, que ce soit avec la pédale, le combiné Humminbird®, l'application One-Boat Network® ou la télécommande Wireless. La micro-télécommande, quant à elle, donne accès uniquement aux fonctions Spot-Lock et conservateur de cap.

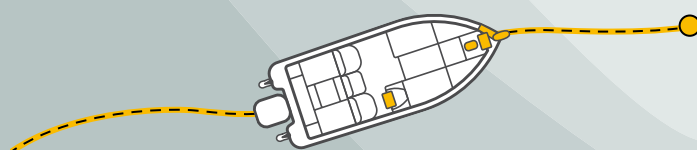
» MODE DÉRIVE

Utilisant simultanément le conservateur de cap et le régulateur de vitesse pour un contrôle plus précis du bateau, ce mode permet de maintenir une vitesse et un itinéraire programmé et s'affranchit des variations de courant et de vent sans intervention extérieure du pêcheur. Il permet aussi de reprendre une dérive automatiquement.



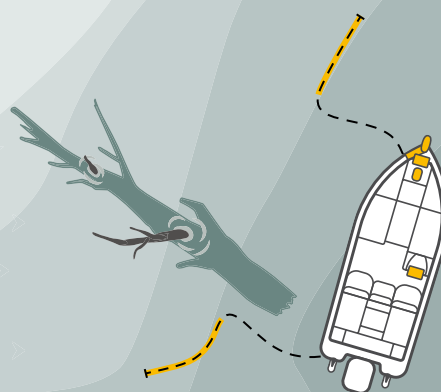
» MODE SUIVI*

Sélectionnez un contour à suivre et le moteur vous maintiendra sur cette ligne bathymétrique, dureté du fond ou végétation.



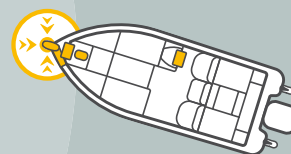
» MODE ÉVITEMENT

Sortez ponctuellement d'un mode de navigation pour reprendre la main sur votre itinéraire puis relancer ce mode automatiquement.



» SPOT-LOCK

Tout est dans le nom. Le bouton le plus populaire de votre télécommande ou de votre pédale : celui avec l'ancre. Appuyez simplement dessus et Spot-Lock utilise le GPS pour verrouiller votre bateau sur votre lieu de pêche avec une précision qui fait désormais rougir la concurrence.



* Cette fonctionnalité ne peut être initiée qu'à partir du combiné Humminbird et nécessite une carte LakeMaster, CoastMaster ou AutoChart Live.

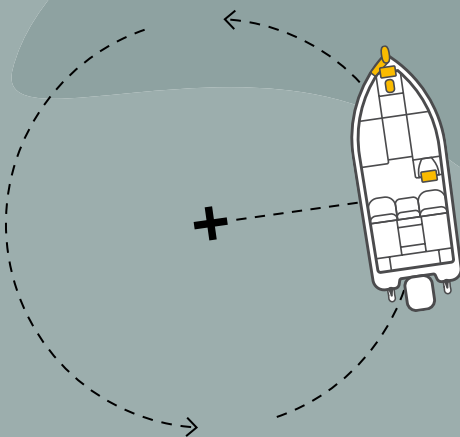
➤ RÉGULATEUR DE VITESSE

Réglez votre vitesse par tranche de 0,1km/h et votre moteur se chargera de la conserver en s'affranchissant des éléments extérieurs, vent et courant. Vous pourrez ainsi naviguer à la vitesse optimale pour traquer vos proies.

➤ MODE CERCLE*

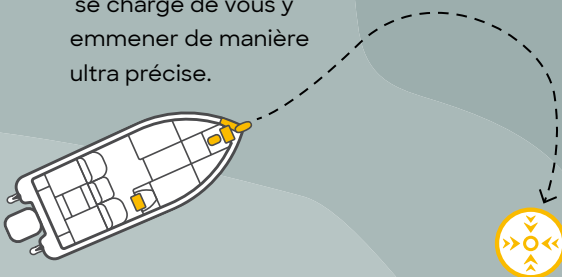
Sélectionnez un waypoint et choisissez la distance que vous souhaitez pour que votre bateau tourne autour, vous permettant ainsi de pêcher ce point dans tous les axes.

* Ce mode ne peut être activé qu'à partir du combiné Humminbird.



➤ GO TO

Choisissez n'importe quel waypoint enregistré sur votre télécommande ou votre Humminbird, le moteur se charge de vous y emmener de manière ultra précise.

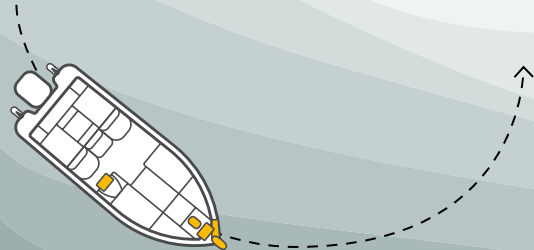


➤ AUTOPILOT

Choisissez votre cap et restez dessus sans lever le petit doigt. Pointez simplement la tête du moteur ou le curseur Humminbird dans la direction où vous souhaitez aller, puis appuyez sur le bouton et votre bateau restera sur cette trajectoire pendant que votre moteur corrige le vent, les vagues et le courant.

➤ ITRACKS

Créez, enregistrez, et rejouez vos itinéraires de pêche préférés.



➤ DÉCALAGE D'ITINÉRAIRE

Cette fonction vous permet de suivre un contour ou un ITracks en vous décalant de la valeur souhaitée par rapport à cet enregistrement.

➤ BACKTRACK

Mémorisez votre trajet actuel comme itinéraire de retour. Parcourez automatiquement cet itinéraire sur une distance maximum de 3km.



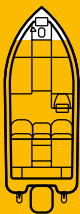
➤ ROUTES*

Définissez un itinéraire à suivre à partir des différents Waypoints ou Spotlock présents dans votre Humminbird et le moteur vous guidera de point en point.

* Ce mode ne peut être activé qu'à partir du combiné Humminbird.



FONCTIONNALITÉS GPS EN VIDÉO
découvrez-les en flashant ce QR code

MOTEURS ÉLECTRIQUES
MONTAGE AVANTSPÉCIAL
KAYAKL'INTUITIF
ET PERFORMANT

Avec le système GPS le plus avancé de Minn Kota et la technologie Spot-Lock®, le Kayak Terrova transforme chaque sortie en expérience fluide et maîtrisée. Déployez, rangez, naviguez : tout devient simple et intuitif.

Laissez le moteur faire le travail pendant que vous profitez pleinement de chaque instant sur l'eau.



Micro-télécommande

FONCTIONS GPS AVANCÉES

Spot-Lock & conservateur de cap

Les fonctions : dérive, évitement, suivi de profondeur, de dureté ou de végétation, régulateur de vitesse, Spot-Lock Jog, autopilot, mode cercle, Itracks... **sont accessibles** soit depuis l'application **One Boat Network**, soit depuis votre combiné **Humminbird®**.

MINN KOTA

KAYAK

NEW

TERROVA

ARBRE COURT
91 CM !!!Version
eaux salées ▶

Caractéristiques générales	
Environnement	Eaux salées ou eaux douces
Emplacement montage	Avant du bateau
Type de moteur	Classique
Tension	12 V
Puissance	55 lbs
Vitesses	Variateur
Jauge de batterie	Oui
Technologie	
Sonde	-
Capteur Gyro	-
Direction	
Type	Électrique
Contrôle	Micro-télécommande

Arbre	
Matériau	Composite
Longueur	91 cm
Hélice	Weedless Wedge 2
Connectivité	
Bluetooth	Oui
Ethernet	Oui
One Boat Network	Oui
Assistance	
Déploiement/rangement auto	-
Direction assistée	Oui
Assistance au relevage/mise à l'eau	Oui
Protège-proue	-
Ajustement de la longueur d'arbre	-

Le câble adaptateur Ethernet (AS-ECQDE) obligatoire pour la gamme Helix est fourni avec tous les moteurs.

TERROVA KAYAK - GPS - AVEC MICRO TÉLÉCOMMANDE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
TERROVA KAYAK 55 - 55 lbs - 12 V CC - 91 cm - spécial eaux douces NEW	MK-1358340 ●	1 632,50 €	1 959,00 €
RIPTIDE TERROVA KAYAK 55 - 55 lbs - 12 V CC - 91 cm - spécial eaux salées (anti-corrosion) NEW	MK-1358339 ●	1 665,83 €	1 999,00 €



MINN KOTA

ULTREX



LE SANG-MÊLÉ

L'Ultrex est le seul à allier la direction la plus réactive et intuitive jamais élaborée qu'est la pédale à câble, à une commande automatique, dirigée à distance par GPS. Cette particularité réconcilie deux mondes qui trouvent chez l'Ultrex le meilleur de tout ce qui fait la réputation de Minn Kota®. En appuyant sur la pédale vous ressentirez l'agilité unique d'une direction à câble et ensuite vous apprécierez le confort du bouton Spot-Lock pour rester automatiquement sur un lieu de pêche

FONCTIONS GPS AVANCÉES

Spot-Lock & conservateur de cap

Les fonctions : dérive, évitement, suivi de profondeur, de dureté ou de végétation, régulateur de vitesse, Spot-Lock Jog, autopilot, mode cercle, Itracks...
sont accessibles soit depuis l'application **One Boat Network**, soit depuis votre **combiné Humminbird®**, ou en vous procurant la **télécommande Wireless**.



Micro-télécommande

Caractéristiques générales

Environnement	Eaux douces
Emplacement montage	Avant du bateau
Type de moteur	Classique
Tension	24 ou 36 V
Puissance	80 ou 112 lbs
Vitesses	Variateur
Jauge de batterie	Oui

Technologie

Sonde	DSC ou MDI+
Capteur Gyro	Déporté

Direction

Type	Électrique/câble
Contrôle	Pédale + Micro-télécommande ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Télécommande Wireless en option

Arbre

Matériau	Composite
Longueur	132 ou 152 cm
Hélice	Weedless Wedge 2

Connectivité

Bluetooth	Oui
Ethernet	Oui
One Boat Network	Oui

Assistance

Déploiement/rangement auto	-
Direction assistée	Oui
Assistance au relevage/mise à l'eau	Oui
Protège-proue	-
Ajustement de la longueur d'arbre	-

Le câble adaptateur pour sonde et le câble adaptateur Ethernet (AS-ECQDE) obligatoires pour la gamme Helix sont fournis avec tous les moteurs.

ULTREX - GPS - AVEC SONDE DSC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
ULTREX 80 GPS/DSC - 80 lbs - 24 V CC - 132 cm	MK-1368891 ●	3 282,50 €	3 939,00 €
ULTREX 112 GPS/DSC - 112 lbs - 36 V CC - 132 cm	MK-1368896 ●	3 499,17 €	4 199,00 €
ULTREX 112 GPS/DSC - 112 lbs - 36 V CC - 152 cm	MK-1368894 ●	3 599,17 €	4 319,00 €
ULTREX - GPS - AVEC SONDE MDI+			
ULTREX 80 GPS/MDI+ - 80 lbs - 24 V CC - 132 cm	MK-1368893 ●	3 390,83 €	4 069,00 €
ULTREX 112 GPS/MDI+ - 112 lbs - 36 V CC - 132 cm	MK-1368898 ●	3 599,17 €	4 319,00 €
ULTREX 112 GPS/MDI+ - 112 lbs - 36 V CC - 152 cm	MK-1368899 ●	3 707,50 €	4 449,00 €

MINN KOTA

POWERDRIVE



LE PRAGMATIQUE

Si on voulait parler du PowerDrive en deux mots ce serait : basique mais efficace. C'est le moteur le plus simple et performant du marché.

Disponible avec ou sans GPS, entre un fonctionnement avec une pédale ou une micro-télécommande, à vous maintenant d'être efficace dans votre choix.

FONCTIONS GPS AVANCÉES

Spot-Lock & conservateur de cap

Les fonctions : dérive, évitement, suivi de profondeur, de dureté ou de végétation, régulateur de vitesse, Spot-Lock Jog, autopilot, mode cercle, Itracks...
sont accessibles soit depuis l'application **One Boat Network**, soit depuis votre **combiné Humminbird®**, ou en vous procurant la **télécommande Wireless**.



Micro-télécommande

Caractéristiques générales	
Environnement	Eaux douces
Emplacement montage	Avant du bateau
Type de moteur	Classique
Tension	12 ou 24 V
Puissance	45, 55 ou 70 lbs
Vitesses	Variateur
Jauge de batterie	Oui
Technologie	
Sonde	DSC suivant version
Capteur Gyro	En option
Direction	
Type	Électrique
Contrôle	Pédale ou micro-télécommande ⁽¹⁾

Arbre	
Matériau	Composite
Longueur	122, 137 ou 152 cm
Hélice	Power prop ou Weedless Wedge 2 ⁽²⁾
Connectivité	
Bluetooth	Oui
Ethernet	Oui
One Boat Network	Oui
Assistance	
Déploiement/rangement auto	-
Direction assistée	Oui
Assistance au relevage/mise à l'eau	-
Protège-proue	-
Ajustement de la longueur d'arbre	-

⁽¹⁾ Télécommande Wireless en option | ⁽²⁾ En option

Le câble adaptateur pour sonde et le câble adaptateur Ethernet (AS-ECQDE) obligatoires pour la gamme Helix sont fournis avec les moteurs concernés.

POWERDRIVE - AVEC PÉDALE ÉLECTRIQUE (VERSION SANS GPS)	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
POWERDRIVE 45 - 45 lbs - 12 V CC - 122 cm - compatible avec kit Copilot (ref MK-1866155)	MK-1358441 ●	832,50 €	999,00 €
POWERDRIVE 55 - 55 lbs - 12 V CC - 137 cm - compatible avec kit Copilot (ref MK-1866155)	MK-1358453 ●	915,83 €	1 099,00 €
POWERDRIVE - GPS - AVEC MICRO TÉLÉCOMMANDE			
POWERDRIVE 45 GPS - 45 lbs - 12 V CC - 137 cm	MK-1358440 ●	1 082,50 €	1 299,00 €
POWERDRIVE 55 GPS - 55 lbs - 12 V CC - 137 cm	MK-1358451 ●	1 165,83 €	1 399,00 €
POWERDRIVE 70 GPS - 70 lbs - 24 V CC - 137 cm	MK-1358471 ●	1 499,17 €	1 799,00 €
POWERDRIVE - GPS - AVEC MICRO TÉLÉCOMMANDE + SONDE DSC			
POWERDRIVE 55 GPS/DSC - 55 lbs - 12 V CC - 137 cm	MK-1358452 ●	1 249,17 €	1 499,00 €
POWERDRIVE 70 GPS/DSC - 70 lbs - 24 V CC - 137 cm	MK-1358472 ●	1 582,50 €	1 899,00 €

MINN KOTA

TERROVA



L'EMPLOYÉ MODÈLE

Qu'est-ce qui rend le Terrova si populaire ? Sa réputation en termes de robustesse et de fiabilité ne trouvent pas d'égal ! Infatigable, précis et silencieux, il est si simple d'utilisation qu'un enfant pourrait le piloter, d'autant qu'on peut le ranger et le déployer sans effort. Exemple dans tous les domaines, il ne vous décevra jamais.



Télécommande Wireless

FONCTIONS GPS AVANCÉES

Spot-Lock, mode dérive & mode évitement
Mode suivi de profondeur, de dureté ou de végétation
Conservateur de cap & régulateur de vitesse
Spot-Lock Jog, autopilot, mode cercle, Itracks...

Caractéristiques générales	
Environnement	Eaux douces
Emplacement montage	Avant du bateau
Type de moteur	Classique
Tension	12, 24 ou 36 V
Puissance	55, 80 ou 112 lbs
Vitesses	Variateur
Jauge de batterie	Oui
Technologie	
Sonde	DSC ou MDI+ suivant version
Capteur Gyro	Déporté
Direction	
Type	Électrique
Contrôle	Pédale ⁽¹⁾ + télécommande Wireless ⁽²⁾

Arbre	
Matériau	Composite
Longueur	114, 137, 152 ou 182 cm
Hélice	Weedless Wedge 2
Connectivité	
Bluetooth	Oui
Ethernet	Oui
One Boat Network	Oui
Assistance	
Déploiement/rangement auto	-
Direction assistée	Oui
Assistance au relevage/mise à l'eau	-
Protège-proue	-
Ajustement de la longueur d'arbre	-

⁽¹⁾ Pas de pédale pour les moteurs sans sonde ⁽²⁾ Micro-télécommande en option

Le câble adaptateur pour sonde et le câble adaptateur Ethernet (AS-ECQDE) obligatoires pour la gamme Helix sont fournis avec tous les moteurs.

TERROVA - GPS - SANS SONDE (SANS PÉDALE)	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
TERROVA 55/GPS - 55 lbs - 12 V CC - 137 cm	MK-1358350 ●	1 749,17 €	2 099,00 €
TERROVA 80/GPS - 80 lbs - 24 V CC - 152 cm	MK-1358380M ●	2 165,83 €	2 599,00 €
TERROVA - GPS - AVEC SONDE DSC			
TERROVA 55/GPS/DSC - 55 lbs - 12 V CC - 114 cm	MK-1358355 ●	2 107,50 €	2 529,00 €
TERROVA 55/GPS/DSC - 55 lbs - 12 V CC - 137 cm	MK-1358356 ●	2 165,83 €	2 599,00 €
TERROVA 80/GPS/DSC - 80 lbs - 24 V CC - 152 cm	MK-1358382M ●	2 532,50 €	3 039,00 €
TERROVA 112/GPS/DSC - 112 lbs - 36 V CC - 152 cm	MK-1358310 ●	2 749,17 €	3 299,00 €
TERROVA - GPS - AVEC SONDE MDI+			
TERROVA 80/GPS/MDI+ - 80 lbs - 24 V CC - 114 cm	MK-1358385 ●	2 524,17 €	3 029,00 €
TERROVA 80/GPS/MDI+ - 80 lbs - 24 V CC - 152 cm	MK-1358386 ●	2 632,50 €	3 159,00 €
TERROVA 112/GPS/MDI+ - 112 lbs - 36 V CC - 152 cm	MK-1358315 ●	2 849,17 €	3 419,00 €
TERROVA 112/GPS/MDI+ - 112 lbs - 36 V CC - 182 cm*	MK-1358316 ●	3 165,83 €	3 799,00 €

*Pour tous les moteurs ayant un arbre de 182 cm et plus, le kit stabiliseur (MK-1862060) est livré en standard avec le moteur.

RETROUVEZ TOUTES LES CARACTÉRISTIQUES PRODUITS EN DÉTAILS SUR : **NAVICOM.FR** LES PRIX DE NOTRE TARIF SONT SUGGÉRÉS ET RÉVISABLES SANS PRÉAVIS.

MINN KOTA

ULTERRA



LE SEUL & UNIQUE

La vraie particularité de l'Ulterra : vous pouvez le ranger, le déployer et le régler à partir de la télécommande, de la pédale, d'un Humminbird connecté et dorénavant de l'appli One Boat Network. Autant de solutions qui vous évitent ainsi le besoin de vous déplacer pour le manœuvrer.

Cet avantage majeur devient particulièrement précieux lorsqu'il y a plusieurs personnes qui pêchent à l'avant du bateau, minimisant ainsi les risques de chutes à l'eau.



Télécommande
Wireless

FONCTIONS GPS AVANCÉES

Spot-Lock, mode dérive & mode évitement
Mode suivi de profondeur, de dureté ou de végétation
Conservateur de cap & régulateur de vitesse
Spot-Lock Jog, autopilot, mode cercle, Itracks...

Caractéristiques générales

Environnement	Eaux douces
Emplacement montage	Avant du bateau
Type de moteur	Classique
Tension	24 ou 36 V
Puissance	80 ou 112 lbs
Vitesses	Variateur
Jauge de batterie	Oui

Technologie

Sonde	DSC ou MDI+
Capteur Gyro	Déporté

Direction

Type	Électrique
Contrôle	Pédale +télécommande Wireless ⁽¹⁾

Arbre

Matériau	Composite
Longueur	152 cm
Hélice	Weedless Wedge 2

Connectivité

Bluetooth	Oui
Ethernet	Oui
One Boat Network	Oui

Assistance

Déploiement/rangement auto	Oui
Direction assistée	Oui
Assistance au relevage/mise à l'eau	Oui
Protège-proue	-
Ajustement de la longueur d'arbre	Réglable ⁽²⁾

⁽¹⁾ Micro-télécommande en option | ⁽²⁾ De la télécommande, de la pédale, du combiné ou de l'appli One Boat Network

Le câble adaptateur pour sonde et le câble adaptateur Ethernet (AS-ECQDE) obligatoires pour la gamme Helix sont fournis avec tous les moteurs.

ULTERRA - GPS - AVEC SONDE DSC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
ULTERRA 80 GPS/DSC - 80 lbs - 24 V CC - 152 cm	MK-1358976M ●	3 374,17 €	4 049,00 €
ULTERRA 112 GPS/DSC - 112 lbs - 36 V CC - 152 cm	MK-1358945 ●	3 607,50 €	4 329,00 €
ULTERRA - GPS - AVEC SONDE MDI+			
ULTERRA 80 GPS/MDI+ - 80 lbs - 24 V CC - 152 cm	MK-1358971M ●	3 490,83 €	4 189,00 €

MINN KOTA

RIPTIDE



RÉGIME SANS SEL...

Conçus pour arrêter l'eau salée, les moteurs Riptide bénéficient d'un revêtement spécial anti-corrosion, d'un encapsulage de l'électronique dans une couche d'uréthane de qualité marine et toutes leurs connexions électriques sont scellées avec une gaine thermorétractable étanche pour empêcher l'eau salée d'entrer, quoi qu'il arrive.

Peinture en poudre
polyester TGIC

Revêtement
en aluminium
pur à 99 %

surface sablée
en acier



NON PROTÉGÉ



ENCAPSULÉ



MINN KOTA

RIPTIDE POWERDRIVE

Micro
télécommande

OU

Télécommande
Wireless

L'HOMME DE CONFIANCE

Le Riptide PowerDrive est utilisé depuis des années par les pêcheurs en mer qui recherchent des performances fiables et un contrôle intelligent, il n'est pas difficile de comprendre pourquoi. Rien ne surpasse un Riptide. Choisissez entre la micro-télécommande simple et intuitive ou l'écran LCD ultra-lisible de notre télécommande Wireless entièrement fonctionnelle.

FONCTIONS GPS AVANCÉES

Spot-Lock, mode dérive & mode évitement
Mode suivi de profondeur, de dureté ou de végétation
Conservateur de cap & régulateur de vitesse
Spot-Lock Jog, autopilot, mode cercle, Itracks...

Caractéristiques générales	
Environnement	Eaux salées / eaux douces
Emplacement montage	Avant du bateau
Type de moteur	Classique
Tension	12 ou 24 V
Puissance	55 ou 70 lbs
Vitesses	Variateur
Jauge de batterie	Oui
Technologie	
Sonde	-
Capteur Gyro	En option
Direction	
Type	Électrique
Contrôle	Télécommande Wireless ou micro-télécommande ⁽¹⁾

Arbre	
Matériau	Composite
Longueur	137 ou 165 cm
Hélice	Power prop ou Weedless Wedge 2 ⁽¹⁾
Connectivité	
Bluetooth	Oui
Ethernet	Oui
One Boat Network	Oui
Assistance	
Déploiement/rangement auto	-
Direction assistée	Oui
Assistance au relevage/mise à l'eau	-
Protège-proue	-
Ajustement de la longueur d'arbre	-

⁽¹⁾ En option

Le câble adaptateur Ethernet (AS-ECQDE) obligatoire pour la gamme Helix est fourni avec tous les moteurs.

RIPTIDE POWERDRIVE - GPS AVEC MICRO-TÉLÉCOMMANDE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
RIPTIDE POWERDRIVE 55 GPS - 55 lbs - 12 V CC - 137 cm	MK-1363575 ●	1 540,83 €	1 849,00 €
RIPTIDE POWERDRIVE 55 GPS - 55 lbs - 12 V CC - 165 cm	MK-1363577 ●	1 749,17 €	2 099,00 €
RIPTIDE POWERDRIVE 70 GPS - 70 lbs - 24 V CC - 137 cm	MK-1363585 ●	1 857,50 €	2 229,00 €
RIPTIDE POWERDRIVE 70 GPS - 70 lbs - 24 V CC - 165 cm	MK-1363587 ●	2 024,17 €	2 429,00 €
RIPTIDE POWERDRIVE - GPS AVEC TÉLÉCOMMANDE WIRELESS			
RIPTIDE POWERDRIVE 55 GPS - 55 lbs - 12 V CC - 137 cm	MK-1363576 ●	1 799,17 €	2 159,00 €
RIPTIDE POWERDRIVE 70 GPS - 70 lbs - 24 V CC - 137 cm	MK-1363586 ●	2 082,50 €	2 499,00 €

MINN KOTA

RIPTIDE TERROVA



ARBRE JUSQU'À
220 CM !!!



LE BOURREAU DE TRAVAIL

Ce moteur infatigable défie les courants sans relâche, ignorant le concept même de repos. Totalement à l'aise en mer, sa robustesse et sa fiabilité ne trouvent pas d'égal. Précis et silencieux, avec une longueur d'arbre allant jusqu'à 220 cm, vous pourrez toujours compter sur ce dur à la tâche, qui n'a jamais peur de la difficulté.



Télécommande
Wireless

FONCTIONS GPS AVANCÉES

Spot-Lock, mode dérive & mode évitement
Mode suivi de profondeur, de dureté ou de végétation
Conservateur de cap & régulateur de vitesse
Spot-Lock Jog, autopilot, mode cercle, Itracks...

Caractéristiques générales	
Environnement	Eaux salées / eaux douces
Emplacement montage	Avant du bateau
Type de moteur	Classique
Tension	12, 24 ou 36 V
Puissance	55, 80 ou 112 lbs
Vitesses	Variateur
Jauge de batterie	Oui
Technologie	
Sonde	-
Capteur Gyro	Déporté
Direction	
Type	Électrique
Contrôle	Télécommande Wireless ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Pédale & micro-télécommande en option

Arbre	
Matériau	Composite
Longueur	137, 152, 182 ou 220 cm
Hélice	Weedless Wedge 2
Connectivité	
Bluetooth	Oui
Ethernet	Oui
One Boat Network	Oui
Assistance	
Déploiement/rangement auto	-
Direction assistée	Oui
Assistance au relevage/mise à l'eau	-
Protège-proue	-
Ajustement de la longueur d'arbre	-

Le câble adaptateur Ethernet (AS-ECQDE) obligatoire pour la gamme Helix est fourni avec tous les moteurs.

RIPTIDE TERROVA - GPS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
RIPTIDE TERROVA 55 GPS - 55 lbs - 12 V CC - 137 cm	MK-1363770 ●	2 382,50 €	2 859,00 €
RIPTIDE TERROVA 55 GPS - 55 lbs - 12 V CC - 152 cm	MK-1363771 ●	2 415,83 €	2 899,00 €
RIPTIDE TERROVA 80 GPS - 80 lbs - 24 V CC - 137 cm	MK-1363785M ●	2 665,83 €	3 199,00 €
RIPTIDE TERROVA 80 GPS - 80 lbs - 24 V CC - 152 cm	MK-1363786M ●	2 749,17 €	3 299,00 €
RIPTIDE TERROVA 80 GPS - 80 lbs - 24 V CC - 182 cm*	MK-1363787M ●	2 957,50 €	3 549,00 €
RIPTIDE TERROVA 112 GPS - 112 lbs - 36 V CC - 152 cm	MK-1363790 ●	2 832,50 €	3 399,00 €
RIPTIDE TERROVA 112 GPS - 112 lbs - 36 V CC - 182 cm*	MK-1363791 ●	3 165,83 €	3 799,00 €
RIPTIDE TERROVA 112 GPS - 112 lbs - 36 V CC - 220 cm*	MK-1363792 ●	3 715,83 €	4 459,00 €

*Pour tous les moteurs ayant un arbre de 182 cm et plus, le kit stabiliseur (MK-1862060) est livré en standard avec le moteur.

MINN KOTA

ACCESSOIRES

CHARGE & ALIMENTATION



CHARGEURS AUTOMATIQUES PORTABLES*



CHARGEURS AUTOMATIQUES FIXES*



MK-1865101



MK-1865107



MK-1865120



MK-1865115



POWER CENTER, Coffret batterie pour annexes

Le Power Center de Minn Kota est un coffret conçu pour accueillir et protéger une batterie. Il dispose d'une poignée permettant de déplacer la batterie facilement. Vous trouverez également indicateur à LED intégré qui affiche l'état actuel de

charge de la batterie, et deux prises allume-cigare pour pouvoir alimenter ou recharger des petits appareils. Ce coffret est équipé d'un disjoncteur 60 A protégeant le moteur connecté, et d'un autre de 10A pour le circuit prises allume-cigare. Des écrous à ailettes en

plastique évitent les courts-circuits.

Dimensions intérieures du coffret : 340 x 190 x 230 mm (compatible avec les batteries de taille groupe 24 et 27)
Poids : 2.6 kg

La batterie n'est pas incluse.

BRANCHEMENT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Prise - Mâle / Femelle pour câble de 5mm ² maximum	MK-1865101	18,33 €	22,00 €
Prise d'Alimentation Moteur - pour câbles de 3 mm ² à 14 mm ²	MK-1865107	54,17 €	65,00 €
Prise de démontage rapide - pour cloison acceptant 60 A	MK-1865120	215,83 €	259,00 €
Disjoncteur Étanche - compatible 12, 24 & 36 V	MK-1865115	74,17 €	89,00 €
CHARGEURS AUTOMATIQUES DE BATTERIES - PORTABLES*			
MK-105PE - Chargeur de batterie portable - 1 sortie x 5 A	MK-1821053	82,50 €	99,00 €
MK-110PE - Chargeur de batterie portable - 1 sortie x 10 A	MK-1820111	107,50 €	129,00 €
CHARGEURS AUTOMATIQUES DE BATTERIES - FIXES ET ÉTANCHES*			
MK-210E - Chargeur de bord - 2 sorties x 5 A	MK-1822104	207,50 €	249,00 €
MK-220E - Chargeur de bord - 2 sorties x 10 A	MK-1822203	332,50 €	399,00 €
MK-330E - Chargeur de bord - 3 sorties x 10 A	MK-1823303	415,83 €	499,00 €
ACCESSOIRES BATTERIES			
POWER CENTER - Coffret portable pour batteries, 2 disjoncteurs, connecteur 12 V	MK-1820175	120,83 €	145,00 €
COSSSES - Cosses de connexion rapide pour batterie - la paire	MK-1820085	20,83 €	25,00 €

*Dans la limite des stocks disponibles.

RETROUVEZ LES BATTERIES LITHIUM LIFEP04 PAGES 153 À 163

ACCESSOIRES

FIXATION



MK-1854021



MK-1854017



MK-1854035



MK-1854060



MK-1854051



MK-1854064



MK-1854062



MK-RAM



MK-1862060



MK-1854023



MK-1854019



MK-1862042



MK-1862052

PLAQUES DE DÉMONTAGE RAPIDE - POUR MOTEUR ÉLECTRIQUE AVEC LONGUEUR D'ARBRE INFÉRIEURE À 152CM	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MKA-21 - Plaque de démontage rapide COMPOSITE pour TERROVA, POWERDRIVE et ULTERRA	MK-1854021	124,17 €	149,00 €
RTA-17 - Plaque de démontage rapide COMPOSITE pour RIPTIDE TERROVA, POWERDRIVE et ULTERRA	MK-1854017	124,17 €	149,00 €
MKA-16-03 - Plaque de démontage rapide sur glissière ALUMINIUM pour POWERDRIVE, TERROVA et ULTERRA	MK-1854035	99,17 €	119,00 €
MKA-32 - Plaque de démontage rapide ALUMINIUM avec capot pour POWERDRIVE, TERROVA et ULTERRA	MK-1854060	224,17 €	269,00 €
PLAQUES DE DÉMONTAGE RAPIDE - POUR MOTEUR ÉLECTRIQUE AVEC LONGUEUR D'ARBRE SUPÉRIEURE À 152CM			
MKA-51 - Plaque de démontage rapide ALUMINIUM avec couvercle	MK-1854051	357,50 €	429,00 €
MKA-64 - Plaque de démontage rapide COMPOSITE eaux douces	MK-1854064	307,50 €	369,00 €
RTA-62 - Plaque de démontage rapide COMPOSITE eaux salées	MK-1854062	307,50 €	369,00 €
KITS STABILISATEURS POUR MOTEUR AVANT			
Kit stabilisateur - pour POWERDRIVE, TERROVA et ULTERRA	MK-RAM	87,50 €	105,00 €
Kit stabilisateur articulé - pour moteur à commande électrique TOUS MODÈLES	MK-1862060	107,50 €	129,00 €
PLAQUES DE DÉMONTAGE RAPIDE - POUR MOTEUR À CÂBLE			
MKA-23 - Plaque de démontage rapide COMPOSITE pour EDGE, ULTREX et FORTREX	MK-1854023	149,17 €	179,00 €
RTA-19 - Plaque de démontage rapide COMPOSITE pour RIPTIDE EDGE, FORTREX et ULTREX	MK-1854019	157,50 €	189,00 €
MKA-61 - Plaque de démontage rapide sur glissière ALUMINIUM pour EDGE, ULTREX ET FORTREX ARBRE 107 CM	MK-1862042	282,50 €	339,00 €
MKA-62 - Plaque de démontage rapide sur glissière ALUMINIUM pour EDGE, ULTREX ET FORTREX ARBRE 132-157 CM	MK-1862052	299,17 €	359,00 €

**POUR SIMPLIFIER L'OPÉRATION DE CONNEXION/DÉCONNEXION À LA BATTERIE,
UNE PLAQUE DE DÉMONTAGE RAPIDE DOIT ÊTRE OBLIGATOIREMENT ASSOCIÉE
À UNE PRISE ÉLECTRIQUE DE DÉMONTAGE RAPIDE VENDUE PAGE PRÉCÉDENTE**

MINN KOTA

ACCESSOIRES

PILOTAGE

GAMME GPS (2024)



POWERDRIVE & RIPTIDE POWERDRIVE



TERROVA & RIPTIDE TERROVA



ULTERRA & RIPTIDE ULTERRA



MK-1866655



MK-1866675



MK-1866561

GAMME BT (2017-2023)



MK-1866550



MK-1866650



MK-1866561

ACCESSOIRES PILOTAGE POUR MOTEUR GAMME GPS (2024)	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pédale commande électrique - pour POWERDRIVE ou RIPTIDE POWERDRIVE	MK-1866070	157,50 €	189,00 €
Pédale commande électrique - pour TERROVA ou RIPTIDE TERROVA	MK-1866077	307,50 €	369,00 €
Pédale commande électrique - pour ULTERRA et RIPTIDE ULTERRA	MK-1866081	307,50 €	369,00 €
Télécommande GPS de remplacement	MK-1866655	407,50 €	489,00 €
Support mural pour fixation télécommande GPS MK-1866655	MK-1866675	45,83 €	55,00 €
Micro Télécommande	MK-1866561	157,50 €	189,00 €
Capteur gyro - pour modèles pré-équipés avec une télécommande	MK-1866680	240,83 €	289,00 €

ACCESSOIRES PILOTAGE POUR MOTEUR GAMME BT (2017-2023)	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Télécommande - de remplacement pour I-PILOT BT	MK-1866550	265,83 €	319,00 €
Télécommande - de remplacement pour I-PILOT LINK BT	MK-1866650	482,50 €	579,00 €
Micro Télécommande - pour tous modèles de I-PILOT BT et I-PILOT LINK BT	MK-1866561	157,50 €	189,00 €
Câble USB - de recharge pour télécommande sans fil I-PILOT LINK	MK-1866460	49,17 €	59,00 €
Support mural pour fixation télécommande I-PILOT LINK BT MK-1866650	MK-1866670	49,17 €	59,00 €
Capteur Gyro - pour moteur I-PILOT BT ou I-PILOT LINK BT	MK-1866680	240,83 €	289,00 €

ACCESSOIRES MOTEURS ANCIENS MODÈLES : NOUS CONTACTER

ACCESSOIRES

CONNEXION AU SONDEUR



MKR-DSC-10
LOWRANCE® 7 PIN



MKR-DSC-15
LOWRANCE® 8 PIN



MKR-DSC-16
LOWRANCE® 9 PIN



MKR-DSC-12
GARMIN® 4 PIN



MKR-DSC-14
GARMIN® 8 PIN

ACCESSOIRES POUR FIXATION SONDE SUR MOTEUR ARRIÈRE ET AVANT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MKR-15 - Kit de montage sonde sur moteur (sauf MDI & MSI)	MK-1840201	37,50 €	45,00 €
ADAPTATEURS POUR SONDE MINN KOTA US2 - MOTEURS AVANT 2024			
MKR-US2-8 - Câble adaptation pour HUMMINBIRD 2D ou DS	MK-1852068	54,17 €	65,00 €
MKR-US2-13 - Câble adaptation pour HUMMINBIRD XPLORE et Apex pour sonde US2	MK-1852073	90,83 €	109,00 €
MKR-US2-10 - Câble adaptation pour LOWRANCE prises bleues	MK-1852060	57,50 €	69,00 €
MKR-US2-12 - Câble adaptation pour GARMIN Echo	MK-1852072	57,50 €	69,00 €
MKR-US2-14 - Câble adaptation pour GARMIN 8 pin	MK-1852074	62,50 €	75,00 €
MKR-US2-15 : Câble adaptation pour LOWRANCE HOOK2 - sonde US2	MK-1852075	57,50 €	69,00 €
MKR-US2-16 : Câble adaptation pour LOWRANCE ELITE Ti2 et HDS - sonde US2	MK-1852076	57,50 €	69,00 €
MKR-US2-11 - Rallonge de câble (3,5 m) pour adaptateur - sonde US2	MK-1852080	65,83 €	79,00 €
ADAPTATEURS POUR SONDEUR HUMMINBIRD SUR SONDE MINN KOTA DSC, MDI ET MSI- MODÈLES 2024			
MKR MDI-2 - Câble d'adaptation pour HUMMINBIRD Helix 7 - sonde DSC et MDI	MK-1852086	49,17 €	59,00 €
MKR MI-1 - Câble adaptation pour HUMMINBIRD Helix (Sauf Helix 7) - sonde DSC, MDI et MSI	MK-1852088	49,17 €	59,00 €
ADAPTATEURS POUR SONDEUR LOWRANCE ET GARMIN SUR SONDE MINN KOTA DSC - MODÈLES 2024			
MKR-DSC-10 - Câble adaptation pour LOWRANCE 7 pin	MK-1852077	54,17 €	65,00 €
MKR-DSC-15 - Câble adaptation pour LOWRANCE 8 pin	MK-1852078	54,17 €	65,00 €
MKR-DSC-16 - Câble adaptaion pour LOWRANCE 9 pin	MK-1852079	54,17 €	65,00 €
MKR-DSC-12 - Câble adaptation pour GARMIN 4 pin	MK-1852081	54,17 €	65,00 €
MKR-DSC-14 - Câble adaptation pour GARMIN 8 pin	MK-1852082	54,17 €	65,00 €

MINN KOTA

ACCESSOIRES

HÉLICES DE RECHANGE



HÉLICE POWER PROP



HÉLICE WEEDLESS WEDGE 2

MOTEURS	HÉLICE	Modèle	N° gravé sur l'hélice	kit de montage	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Endura 30, 34 & 40 Endura Max 40 & 45 Riptide Transom 40 & 45 Powerdrive 45	POWER PROP	MKP-2	2061121 ou 2061122	MK-1865010 (MKP9)	MK-1865002	32,50 €	39,00 €
Endura 50 Endura Max 55 Traxxis 55 Riptide Transom 55 Edge 55 & 70 Powerdrive 55 & 70 Terrova 55 Riptide Terrova 55	WEEDLESS WEDGE 2	MKP-32	2091160	MK-1865010 (MKP9)	MK-1865017	57,50 €	69,00 €
Traxxis 80 Riptide Transom 80 Fortrex 80 Ultrex 80 Terrova 80 Ulterra 80 Riptide Terrova 80	WEEDLESS WEDGE 2	MKP-33	2331160	MK-1865019 (MKP34)	MK-1865018	65,83 €	79,00 €
Riptide Transom 112 Fortrex 112 Ultrex 112 Terrova 112 Ulterra 112 Riptide Terrova 112	WEEDLESS WEDGE 2	MKP-38	2341160	MK-1865019 (MKP34)	MK-1865023	65,83 €	79,00 €

Votre moteur n'est pas dans la liste ci-dessus : retrouvez l'hélice qu'il vous faut en flashant ce QR code ou en visitant notre site Navicom Download :



KITS ÉCROUS POUR MONTAGE HÉLICE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MKP-9 - pour tout moteur de 30 à 55 lbs (écrous 3/8")	MK-1865010	15,83 €	19,00 €
MKP-23 - pour tout moteur de 101 lbs (écrous 4")	MK-1865014	15,83 €	19,00 €
MKP-34 - pour tout moteur de 80 à 112 lbs (écrous 4" & 4,5")	MK-1865019	15,83 €	19,00 €

EXTENSION POIGNÉE POUR MOTEUR TABLEAU ARRIÈRE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MKA-7 - Extension poignée pour tout moteur, 76 cm	MK-1854100	57,50 €	69,00 €
MKA-18 - Extension poignée pour tout moteur, 45 cm	MK-1854101	45,83 €	55,00 €
MKA-43 - Extension poignée Télescopique, 43 à 63 cm	MK-1854107	54,17 €	65,00 €
MKA-44 - Extension poignée Télescopique, 61 à 101 cm	MK-1854108	74,17 €	89,00 €
ANCRES FLOTTANTES			
MKA-26 - Minn Kota ancre flottante	MK-1865260	70,83 €	85,00 €
MKA-27 - Minn Kota ancre flottante PRO	MK-1865261	82,50 €	99,00 €
MKA-28 - Drisse renforcée avec flotteur	MK-1865262	54,17 €	65,00 €



MK-1854100
MKA-7 : 76 cm



MK-1854101
MKA-18 : 45 cm



MK-1854107
MKA-43 : 43 à 63 cm



MK-1854108
MKA-44 : 61 à 101 cm



MKA-26

QUEST™

SERIES

by **MINN
KOTA®**



Terrova



Ulterra



Ultrax



*RIPTIDE
Terrova*



*RIPTIDE
Instinct*

LA PUISSANCE SANS ÉGAL

Le combat sur l'eau se joue entre le pêcheur et le poisson, et non pas contre le vent, les vagues, les plantes aquatiques... Les moteurs électriques BRUSHLESS à montage avant de Minn Kota®, offrent une précision chirurgicale accrue, une puissance impitoyable et une totale compatibilité avec les sondeurs Humminbird®. Avec la série QUEST™ by Minn Kota®, les pêcheurs sont maintenus dans une position idéale et peuvent se concentrer sur leur pêche.

MINN KOTA

QUEST

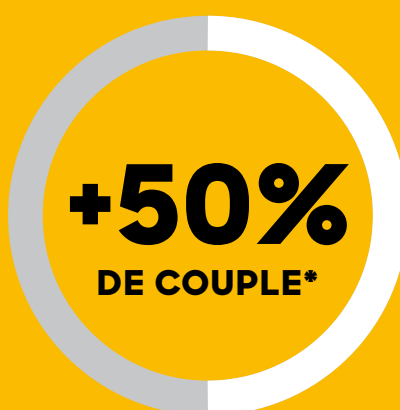
SERIES

**INSPIRÉS DE MOTEURS D'EXCEPTIONS,
POUR ATTEINDRE L'EXCELLENCE...**

La série QUEST™ s'impose sans conteste comme la gamme de moteurs brushless la plus puissante du marché. Héritiers de tous les moteurs légendaires ayant fait la renommée de la firme américaine, ces moteurs QUEST™ offrent un contrôle exceptionnel, même dans les conditions les plus extrêmes.

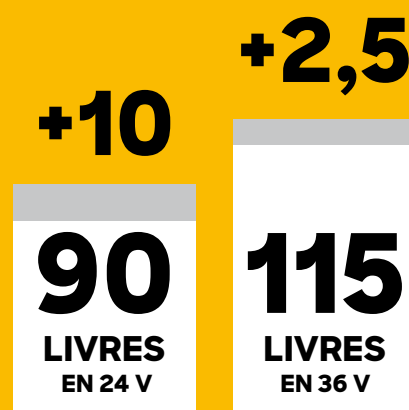
PUISSANCE & PERFORMANCE INÉGALÉES

Ces moteurs électriques brushless bi-tension 24/36 V surpassent en termes de performance tout ce qui se trouve sur le marché. Ce sont incontestablement les moteurs les plus puissants de tous les temps. Vous pourrez sillonner la végétation sans sacrifier la maniabilité et ainsi gérer les éléments sans peine.



*50% en 24 V & 30% en 36 V.

COUPLE OPTIMISÉ



POUSSÉE AMÉLIORÉE



INTELLIGENCE ACCRUE



La série Minn Kota® QUEST™ optimise la puissance délivrée pour garantir une performance constante tout au long de la journée.

Connecté à un combiné Humminbird, votre QUEST™ dispose d'un tableau de bord pour surveiller la batterie, élément essentiel au bon fonctionnement du moteur.

Compatible uniquement avec des batteries plomb ou AGM, cette fonction vous permet de consulter en temps réel la puissance, l'autonomie restante et la vitesse de l'hélice. Une alerte de batterie faible s'affichera sur votre Humminbird® lorsque l'autonomie passera sous 20 %. Un mode d'économie d'énergie a également été intégré, prolongeant la durée de vie de la batterie en optimisant l'utilisation de l'énergie.

SOLIDE COMME AUCUN AUTRE & D'UN SILENCE INCOMPARABLE

Les performances survitaminées de la série QUEST™ exigeaient une nouvelle conception des moteurs pour qu'ils supportent sans broncher toute cette fougue. Aucun organe n'a été laissé sur le bord de la route, tout a été repensé.

Avec un nouveau bâti renforcé, la série QUEST™ comprend également moins de pièces, ce qui entraîne moins de détérioration et une durée de vie plus longue. Les nouveaux arbres à qui on assure une durabilité à vie, contiennent de la fibre de carbone pour parfaire leur résistance et absorber la puissance.

La technologie brushless, elle aussi, permet d'améliorer l'efficacité, la durabilité et la performance : les moteurs utilisent des aimants et des bobines pour générer un champ magnétique, éliminant ainsi l'usure par frottement.

Tous les moteurs Minn Kota sont conçus pour être furtifs, mais la série QUEST™ est la plus silencieuse grâce à la mise en œuvre de toutes ces améliorations.



BÂTI RENFORCÉ

Une conception robuste et une fixation renforcée permettent aux QUEST™ une poussée et un couple supplémentaires.

La forme de l'hélice a été optimisée pour que le moteur puisse exprimer à 100% sa puissance de sortie.



HÉLICE OPTIMALE

MINN KOTA



TERROVA

QUEST



MOTEUR
BRUSHLESS

GYRO INTÉGRÉ
PÉDALE PROGRAMMABLE
TÉLÉCOMMANDE PROGRAMMABLE
MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

L'ENFANT PRODIGE

Issu d'une lignée de moteur dont la fiabilité et la robustesse n'est déjà plus à faire, le Terrova version QUEST™ à malgré cela été repensé. Avec un support plus solide, une hélice plus efficace, un moteur au couple effrayant, un capteur gyro désormais intégré, il surpasse en tout points ses glorieux aïeux. Cette nouvelle génération est conçue pour vous accompagner sur l'eau pendant des années sans jamais vous décevoir.



Télécommande
Wireless

FONCTIONS GPS AVANCÉES

Spot-Lock, mode dérive & mode évitement
Mode suivi de profondeur, de dureté ou de végétation
Conservateur de cap & régulateur de vitesse
Spot-Lock Jog, autopilot, mode cercle, Itracks...

Caractéristiques générales	
Environnement	Eaux douces
Emplacement montage	Avant du bateau
Type de moteur	Brushless
Tension	24/36 V
Puissance	90/115 lbs
Vitesses	Variateur
Jauge de batterie	Sur télécommande Wireless
Technologie	
Sonde	DSC ou MSI+
Capteur Gyro	Intégré
Direction	
Type	Électrique
Contrôle	Pédale + télécommande Wireless ⁽¹⁾

Arbre	
Matériau	Composite + fibre de carbone
Longueur	114, 152 ou 182 cm
Hélice	Power Prop ⁽²⁾
Connectivité	
Bluetooth	Oui
Ethernet	Oui
One Boat Network	Oui
Assistance	
Déploiement/rangement auto	-
Direction assistée	Oui
Assistance au relevage/mise à l'eau	-
Protège-proue	-
Ajustement de la longueur d'arbre	-

⁽¹⁾ Micro-télécommande en option | ⁽²⁾ Weedless Prop en option

Le câble adaptateur pour sonde et le câble adaptateur Ethernet (AS-ECQDE) obligatoires pour la gamme Helix sont fournis avec tous les moteurs.

TERROVA QUEST - GPS - AVEC SONDE DSC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
TERROVA QUEST GPS/DSC - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 114 cm	MK-1358200 ●	3 832,50 €	4 599,00 €
TERROVA QUEST GPS/DSC - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 152 cm	MK-1358201 ●	3 940,83 €	4 729,00 €
TERROVA QUEST GPS/DSC - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 182 cm*	MK-1358202 ●	4 282,50 €	5 139,00 €
TERROVA QUEST - GPS - AVEC SONDE MSI+			
TERROVA QUEST GPS/MSI+ - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 114 cm	MK-1358210 ●	4 057,50 €	4 869,00 €
TERROVA QUEST GPS/MSI+ - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 152 cm	MK-1358211 ●	4 165,83 €	4 999,00 €
TERROVA QUEST GPS/MSI+ - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 182 cm*	MK-1358212 ●	4 499,17 €	5 399,00 €

*Pour tous les moteurs ayant un arbre de 182 cm et plus, le kit stabiliseur (MK-1862060) est livré en standard avec le moteur.



ULTERRA QUEST

LE JOYAU SURÉQUIPÉ



La vraie particularité de ce moteur réside dans sa capacité de mise à l'eau et de relevage automatique, à partir de la télécommande, de la pédale, d'un Humminbird connecté et dorénavant de l'appli One Boat Network, éliminant ainsi le besoin de se déplacer pour le manœuvrer.

Cet avantage majeur devient particulièrement précieux lorsqu'il y a plusieurs personnes pêchant à l'avant du bateau, minimisant ainsi les risques potentiels de chutes à l'eau.

Ce bijou existe désormais en version brushless, et a vu ses performances amplifiées.



Télécommande
Wireless

FONCTIONS GPS AVANCÉES

Spot-Lock, mode dérive & mode évitement
Mode suivi de profondeur, de dureté ou de végétation
Conservateur de cap & régulateur de vitesse
Spot-Lock Jog, autopilot, mode cercle, Itracks...

Caractéristiques générales	
Environnement	Eaux douces
Emplacement montage	Avant du bateau
Type de moteur	Brushless
Tension	24/36 V
Puissance	90/115 lbs
Vitesses	Variateur
Jauge de batterie	oui
Technologie	
Sonde	DSC ou MSI+
Capteur Gyro	Intégré
Direction	
Type	Électrique
Contrôle	Pédale + télécommande Wireless ⁽¹⁾

Arbre	
Matériau	Composite + fibre de carbone
Longueur	114, 152 ou 182 cm
Hélice	Power Prop ⁽²⁾
Connectivité	
Bluetooth	Oui
Ethernet	Oui
One Boat Network	Oui
Assistance	
Déploiement/rangement auto	Oui
Direction assistée	Oui
Assistance au relevage/mise à l'eau	Oui
Protège-proue	-
Ajustement de la longueur d'arbre	Réglable ⁽³⁾

⁽¹⁾ Micro-télécommande en option | ⁽²⁾ Weedless Prop en option | ⁽³⁾ De la télécommande, de la pédale, du combiné ou de l'appli One Boat Network

Le câble adaptateur pour sonde et le câble adaptateur Ethernet (AS-ECQDE) obligatoires pour la gamme Helix sont fournis avec tous les moteurs.

ULTERRA QUEST - GPS - AVEC SONDE DSC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
ULTERRA QUEST GPS/DSC - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 114 cm	MK-1358540 ●	4 615,83 €	5 539,00 €
ULTERRA QUEST GPS/DSC - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 152 cm	MK-1358541 ●	4 732,50 €	5 679,00 €
ULTERRA QUEST GPS/DSC - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 182 cm*	MK-1358542 ●	5 065,83 €	6 079,00 €
ULTERRA QUEST - GPS - AVEC SONDE MSI+			
ULTERRA QUEST GPS/MSI+ - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 114 cm	MK-1358501 ●	4 957,50 €	5 949,00 €
ULTERRA QUEST GPS/MSI+ - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 152 cm	MK-1358502 ●	5 065,83 €	6 079,00 €
ULTERRA QUEST GPS/MSI+ - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 182 cm*	MK-1358503 ●	5 407,50 €	6 489,00 €

*Pour tous les moteurs ayant un arbre de 182 cm et plus, le kit stabiliseur (MK-1862060) est livré en standard avec le moteur.

MINN KOTA



ULTREX

QUEST



GYRO INTÉGRÉ
PÉDALE PROGRAMMABLE
MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

MOTEUR
BRUSHLESS

LE SUPER-HÉROS AUX 2 VISAGES

Seul l'Ultrex combine une direction à pédale à câble, hyper aboutie, offrant réactivité, précision et contrôle intuitif, avec une commande à distance par GPS. Aujourd'hui, le moteur le plus innovant jamais construit a été entièrement repensé pour résister encore mieux à ses ennemis : le vent, les vagues et la végétation.

L'Ultrex QUEST™ version brushless est né. Moteur et support repensés, pour qu'il puisse exprimer sa pleine puissance, la seule chose que ce moteur ne fera pas : s'arrêter.



Micro-télécommande

FONCTIONS GPS AVANCÉES

Spot-Lock & conservateur de cap

Les fonctions : dérive, évitement, suivi de profondeur, de dureté ou de végétation, régulateur de vitesse, Spot-Lock Jog, autopilot, mode cercle, Itracks...
sont accessibles soit depuis l'application **One Boat Network**, soit depuis votre **combiné Humminbird®**, ou en vous procurant la **télécommande Wireless**.

Caractéristiques générales	
Environnement	Eaux douces
Emplacement montage	Avant du bateau
Type de moteur	Brushless
Tension	24/36 V
Puissance	90/115 lbs
Vitesses	Variateur
Jauge de batterie	Oui
Technologie	
Sonde	DSC ou MSI+
Capteur Gyro	-
Direction	
Type	Câble
Contrôle	Pédale + micro-télécommande ⁽¹⁾

Arbre	
Matériau	Composite + fibre de carbone
Longueur	114, 132 ou 152 cm
Hélice	Power Prop & Weedless Prop
Connectivité	
Bluetooth	Oui
Ethernet	Oui
One Boat Network	Oui
Assistance	
Déploiement/rangement auto	-
Direction assistée	Oui
Assistance au relevage/mise à l'eau	Oui
Protège-proue	-
Ajustement de la longueur d'arbre	-

⁽¹⁾ Télécommande Wireless en option

Le câble adaptateur pour sonde et le câble adaptateur Ethernet (AS-ECQDE) obligatoires pour la gamme Helix sont fournis avec tous les moteurs.

ULTREX QUEST - GPS - AVEC SONDE DSC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
ULTREX QUEST GPS/DSC - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 114 cm	MK-1368900 ●	4 165,83 €	4 999,00 €
ULTREX QUEST GPS/DSC - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 132 cm	MK-1368901 ●	4 274,17 €	5 129,00 €
ULTREX QUEST GPS/DSC - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 152 cm	MK-1368902 ●	4 390,83 €	5 269,00 €
ULTREX QUEST - GPS - AVEC SONDE MSI+			
ULTREX QUEST GPS/MSI+ - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 114 cm	MK-1368920 ●	4 499,17 €	5 399,00 €
ULTREX QUEST GPS/MSI+ - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 132 cm	MK-1368921 ●	4 615,83 €	5 539,00 €
ULTREX QUEST GPS/MSI+ - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 152 cm	MK-1368922 ●	4 724,17 €	5 669,00 €

MINN KOTA

RIPTIDE

QUEST



RÉGIME SANS SEL...

Conçus pour arrêter l'eau salée, les moteurs Riptide bénéficient d'un revêtement spécial anti-corrosion, d'un encapsulage de l'électronique dans une couche d'uréthane de qualité marine et toutes leurs connexions électriques sont scellées avec une gaine thermorétractable étanche pour empêcher l'eau salée d'entrer, quoi qu'il arrive.

Peinture en poudre
polyester TGIC

Revêtement
en aluminium
pur à 99 %

surface sablée
en acier



NON PROTÉGÉ



ENCAPSULÉ



MINN KOTA

RIPTIDE TERROVA QUEST



GYRO INTÉGRÉ
TÉLÉCOMMANDE PROGRAMMABLE
MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

MOTEUR
BRUSHLESS

ARBRE JUSQU'À
254 CM !!!



LE JEUNE LOUP DE MER

Issu d'une lignée de moteur dont la fiabilité et la robustesse n'était déjà plus à faire, le Riptide Terrova version QUEST™ à malgré cela été repensé. Avec un support plus solide, une hélice plus efficace, un moteur au couple effrayant, un capteur gyro désormais intégré, il surpasse en tout points ses glorieux aïeux. Avec une longueur d'arbre allant jusqu'à 254 cm, vous pourrez toujours compter sur ce baroudeur des mers infatigable qui n'a jamais peur de la difficulté.



Télécommande
Wireless

FONCTIONS GPS AVANCÉES

Spot-Lock, mode dérive & mode évitement
Mode suivi de profondeur, de dureté ou de végétation
Conservateur de cap & régulateur de vitesse
Spot-Lock Jog, autopilot, mode cercle, Itracks...

Caractéristiques générales	
Environnement	Eaux salées / eaux douces
Emplacement montage	Avant du bateau
Type de moteur	Brushless
Tension	24/36 V
Puissance	90/115 lbs
Vitesses	Variateur
Jauge de batterie	oui
Technologie	
Sonde	-
Capteur Gyro	Intégré
Direction	
Type	Électrique
Contrôle	Télécommande Wireless ⁽¹⁾

Arbre	
Matériau	Composite + fibre de carbone
Longueur	152, 182, 220 ou 254 cm
Hélice	Power Prop ou Weedless Prop ⁽²⁾
Connectivité	
Bluetooth	Oui
Ethernet	Oui
One Boat Network	Oui
Assistance	
Déploiement/rangement auto	-
Direction assistée	Oui
Assistance au relevage/mise à l'eau	-
Protège-proue	-
Ajustement de la longueur d'arbre	-

⁽¹⁾ Pédale programmable & micro-télécommande en option | ⁽²⁾ En option

Le câble adaptateur Ethernet (AS-ECQDE) obligatoire pour la gamme Helix est fourni avec tous les moteurs.

RIPTIDE TERROVA QUEST - GPS - BLANC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
RIPTIDE TERROVA QUEST GPS - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 152 cm	MK-1363900 ●	4 165,83 €	4 999,00 €
RIPTIDE TERROVA QUEST GPS - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 182 cm*	MK-1363901 ●	4 499,17 €	5 399,00 €
RIPTIDE TERROVA QUEST GPS - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 220 cm*	MK-1363902 ●	5 315,83 €	6 379,00 €
RIPTIDE TERROVA QUEST GPS - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 254 cm*	MK-1363903 ●	6 032,50 €	7 239,00 €

*Pour tous les moteurs ayant un arbre de 182 cm et plus, le kit stabiliseur (MK-1862060) est livré en standard avec le moteur.

MINN KOTA



RIPTIDE INSTINCT QUEST

LE SANS PEUR ET SANS REPROCHE



GYRO INTÉGRÉ

TÉLÉCOMMANDE PROGRAMMABLE

MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

DÉPLOIEMENT/RANGEMENT AUTO

MOTEUR
BRUSHLESSARBRE JUSQU'À
254 CM !!!INTERRUPTEUR DÉPORTÉ
en option (p.152)

Ce nouveau moteur brushless spécial eau salée a été conçu non seulement pour affronter les éléments, mais aussi pour s'y épanouir : des longueurs d'arbre jusqu'à 254 cm, un rangement/déploiement automatique et toute la puissance dont vous avez besoin pour pêcher dans les environnements les plus difficiles. Dynamique et puissant comme jamais, le Riptide Instinct QUEST™ est prêt à braver l'océan...

Télécommande
Wireless

FONCTIONS GPS AVANCÉES

Spot-Lock, mode dérive & mode évitement
Mode suivi de profondeur, de dureté ou de végétation
Conservateur de cap & régulateur de vitesse
Spot-Lock Jog, autopilot, mode cercle, Itracks...

Caractéristiques générales	
Environnement	Eaux salées / eaux douces
Emplacement montage	Avant du bateau
Type de moteur	Brushless
Tension	24/36 V
Puissance	90/115 lbs
Vitesses	Variateur
Jauge de batterie	oui
Technologie	
Sonde	-
Capteur Gyro	Intégré
Direction	
Type	Électrique
Contrôle	Télécommande Wireless ⁽¹⁾

Arbre	
Matériau	Composite + fibre de carbone
Longueur	152, 182, 220 ou 254 cm
Hélice	Power Prop ou Weedless Prop ⁽²⁾
Connectivité	
Bluetooth	Oui
Ethernet	Oui
One Boat Network	Oui
Assistance	
Déploiement/rangement auto	Oui
Direction assistée	Oui
Assistance au relevage/mise à l'eau	Oui
Protège-proue	-
Ajustement de la longueur d'arbre	Réglable ⁽³⁾

⁽¹⁾ Pédale programmable & micro-télécommande en option | ⁽²⁾ En option | ⁽³⁾ de la télécommande, de la pédale, du combiné ou de l'appli One Boat Network

Le câble adaptateur Ethernet (AS-ECQDE) obligatoire pour la gamme Helix est fourni avec tous les moteurs.

RIPTIDE INSTINCT QUEST - GPS - BLANC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
RIPTIDE INSTINCT QUEST GPS - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 152 cm	MK-1358560 ●	5 165,83 €	6 199,00 €
RIPTIDE INSTINCT QUEST GPS - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 182 cm*	MK-1358561 ●	5 507,50 €	6 609,00 €
RIPTIDE INSTINCT QUEST GPS - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 220 cm*	MK-1358562 ●	6 332,50 €	7 599,00 €
RIPTIDE INSTINCT QUEST GPS - 90/115 lbs - 24/36 V CC - 254 cm*	MK-1358563 ●	7 082,50 €	8 499,00 €

*Pour tous les moteurs ayant un arbre de 182 cm et plus, le kit stabiliseur (MK-1862060) est livré en standard avec le moteur.

MINN KOTA

ACCESSOIRES QUEST

Les moteurs QUEST disposent d'une gamme d'accessoires dédiés.



MK-1866655



MK-1866675



MK-1866561



ACCESSOIRES PILOTAGE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Télécommande GPS avancé	MK-1866655	407,50 €	489,00 €
Support mural télécommande	MK-1866675	45,83 €	55,00 €
Micro Télécommande	MK-1866561	157,50 €	189,00 €

INTERRUPTEUR DÉPORTÉ*	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour ULTERRA QUEST & INSTINCT QUEST	MK-1865130	140,83 €	169,00 €

*Rétroéclairé, permet la fonctionnalité marche/arrêt à distance (câble en Y + 9 m)
Couvercles d'interrupteur blancs et noirs interchangeables inclus.



MK-1866078



MK-1866082

PÉDALES	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour TERROVA QUEST & RIPTIDE TERROVA QUEST	MK-1866078	307,50 €	369,00 €
Pour INSTINCT QUEST & ULTERRA QUEST	MK-1866082	307,50 €	369,00 €



MK-1865039



MK-1865040

HÉLICE WEEDLESS PROP	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour moteur QUEST	MK-1865039	65,83 €	79,00 €
HÉLICE POWER PROP	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour moteur QUEST	MK-1865040	65,83 €	79,00 €



MK-1854056



MK-1854055



MK-1854057



MK-1854058

PLAQUES DE DÉMONTAGE RAPIDE - POUR MOTEURS QUEST	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MKA-56 - Plaque de démontage rapide COMPOSITE pour QUEST EAUX DOUCES	MK-1854056	515,83 €	619,00 €
RTA-55 - Plaque de démontage rapide COMPOSITE pour QUEST MER	MK-1854055	515,83 €	619,00 €
MKA-57 - Plaque de démontage rapide ALUMINIUM pour MOTEUR QUEST	MK-1854057	640,83 €	769,00 €
MKA-58 - Plaque d'adaptation pour montage MOTEUR QUEST	MK-1854058	332,50 €	399,00 €

KIT STABILISATEUR ARTICULÉ*	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour QUEST	MK-1862060	107,50 €	129,00 €

*Pour tous les moteurs ayant un arbre de 182cm et plus, le kit est livré en standard.



MK-1862060



MK-1865120



MK-1865115

CONNEXION ÉLECTRIQUE RAPIDE POUR MOTEURS QUEST	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Prise de démontage rapide - pour cloison acceptant 60 A	MK-1865120	215,83 €	259,00 €
Disjoncteur Étanche - compatible 12, 24 & 36 V	MK-1865115	74,17 €	89,00 €

RETROUVEZ TOUTES LES CARACTÉRISTIQUES PRODUITS EN DÉTAILS SUR : NAVICOM.FR LES PRIX DE NOTRE TARIF SONT SUGGÉRÉS ET RÉVISABLES SANS PRÉAVIS.

LITHIUM LIFEPO4

UNE TECHNOLOGIE, DEUX SOLUTIONS

Fidèle à notre engagement pour la performance et la qualité, Navicom propose depuis six ans, des batteries lithium LiFePO4 certifiées CE pour alimenter efficacement vos équipements Minn Kota® et Humminbird®.

En étroite collaboration avec BSR, notre fabricant spécialisé et certifié, nous concevons, développons et améliorons en permanence des produits parfaitement adaptés à nos moteurs et sondeurs.

Pionnier dans le domaine, BSR a conçu des batteries sous forme de valises transportables, idéales pour ceux qui ne souhaitent pas disposer d'une installation fixe.

Parallèlement, BSR propose également des batteries sédentaires, conditionnées dans des coffrets classiques.

Toutes les batteries BSR, y compris désormais celles de la gamme ÉCO, sont connectées à une application smartphone dédiée, permettant une utilisation simplifiée et un suivi en temps réel.

Si l'on devait résumer les batteries lithium LiFePO4 BSR en quelques mots, ce serait :

LÉGÈRES DURABLES STABLES EFFICACES ÉCOLOGIQUES

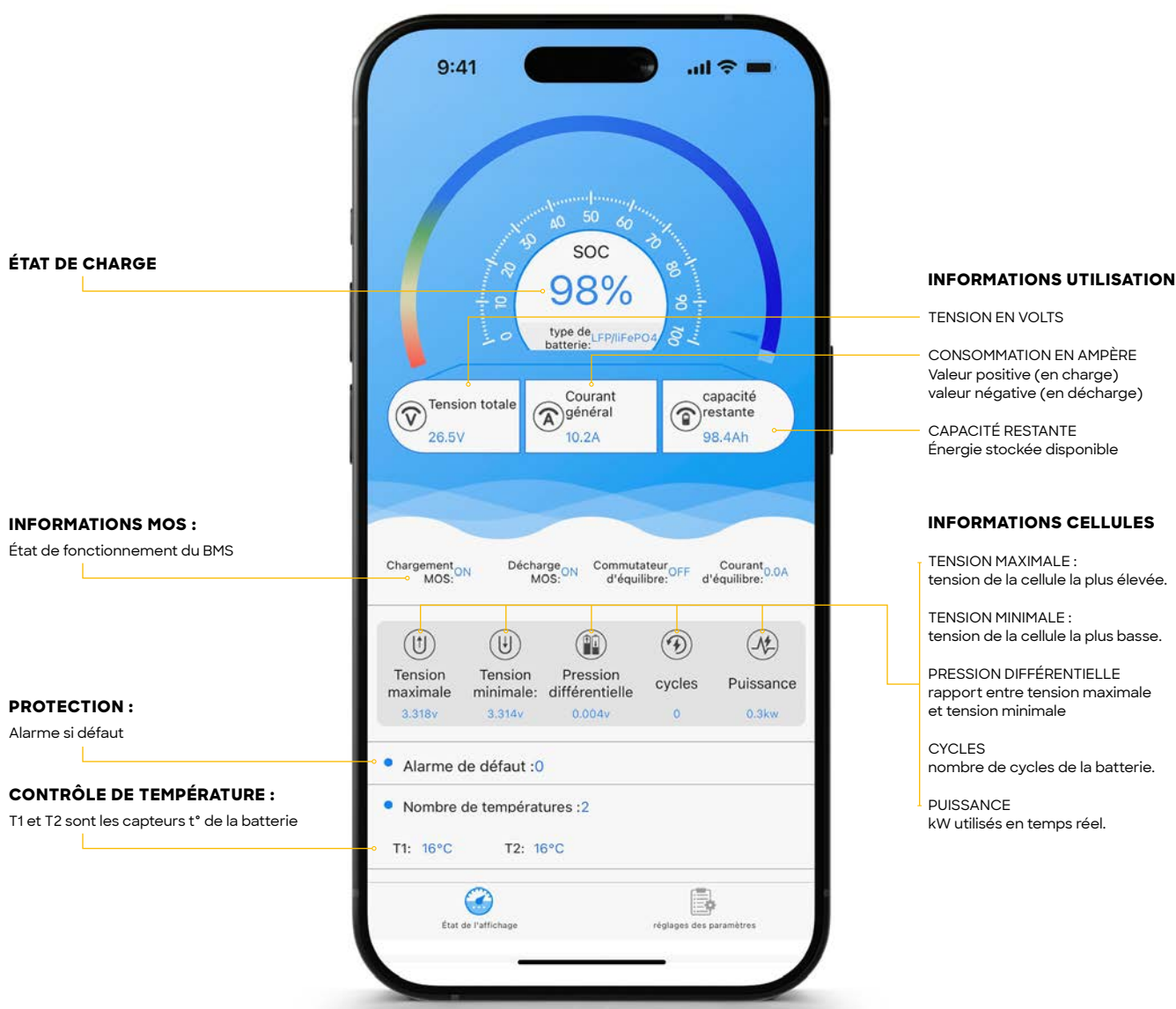


BSR LITHIUM

L'APPLI BSR LITHIUM

POUR SMARTPHONE OU TABLETTE

Toutes les batteries BSR sont Bluetooth et peuvent être connectées à votre smartphone ou tablette via l'application "BSR-LITHIUM". Elle vous permet de suivre en temps réel l'autonomie, la consommation et l'état de votre batterie.



En plus de fournir les informations essentielles, l'application permet, en cas de panne, de fournir au service technique BSR les paramètres de votre batterie pour contrôler son état.

État des composants | Fonctionnement du BMS | Monitoring /historique d'utilisation | Vérification des paramètres | SAV à distance

application BSR-LITHIUM



BSR LITHIUM

BSR ÉCO^{G2}

NEW

LA QUALITÉ ACCESSIBLE À TOUS



Les batteries lithium ÉCO intègrent désormais la connectivité Bluetooth via l'application BSR-LITHIUM. Transportables grâce à leur format valise étanche, elles utilisent la technologie Lithium LiFeP04 garante de sécurité et de longévité, et sont conçues pour alimenter exclusivement le moteur.

ANTI-DÉFLAGRATION | STRUCTURE RÉSISTANTE AUX CHOCS

APPLI BSR-LITHIUM qui fournit en instantané :

- Consommation
- Nombre de cycles
- Alerte sécurité
- Surveillance cellule
- Equilibrage actif
- SAV à distance



CONNECTIQUE

1 Connecteur circulaire Amphenol 50 A > branchement moteur ou chargeur.

Caractéristiques techniques	BSR-ECO1250	BSR-ECO12100	BSR-ECO24100
Structure	Valise	Valise	Valise
Étanchéité structure	IPX7	IPX7	IPX7
Dimensions	258 x 243 x 167 mm	258 x 243 x 167 mm	414 x 345 x 129 mm
Poids	6,5 kg	10 kg	20 kg
Technologie	LiFeP04	LiFeP04	LiFeP04
Tension	12,8 V	12,8 V	25,6 V
Capacité	50 Ah	100 Ah	100 Ah
Puissance délivrée	640 Wh	1280 Wh	2560 Wh
Cycle de décharge à 100%	2000	2000	2000
Cycle de décharge à 50%	4000	4000	4000
Contrôleur	Application smartphone	Application smartphone	Application smartphone
Connexion	-	-	-
Connectique moteur	Connecteur circulaire Amphenol 50 A	Connecteur circulaire Amphenol 50 A	Connecteur circulaire Amphenol 50 A
Connectique sondeur	-	-	-
Étanchéité connectique	IP65	IP65	IP65
Chargeur	Standard 14,6 V 10 A	Standard 14,6 V 10 A	Standard 29,2 V 10 A
Consommation moteur maximum tolérée	50 A	50 A	50 A
Garantie	2 ans	2 ans	2 ans

VALISE LITHIUM LIFEPO4 BSR ÉCO	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Valise Lithium Éco - 12 V 50 Ah + 1 prise moteur + chargeur non étanche NEW	BSR-ECOG2-1250 ●	575,00 €	690,00 €
Valise Lithium Éco - 12 V 100 Ah + 1 prise moteur + chargeur non étanche NEW	BSR-ECOG2-12100 ●	741,67 €	890,00 €
Valise Lithium Éco - 24 V 100 Ah + 1 prise moteur + chargeur non étanche NEW	BSR-ECOG2-24100 ●	1 491,67 €	1 790,00 €



ATTENTION, NE BRANCHEZ PAS UN MOTEUR QUI CONSOMME PLUS D'AMPÈRES QUE CE QUE LA BATTERIE PEUT DÉLIVRER.



BSR LITHIUM

BSR MONOBLOC

LA SOLUTION CLASSIQUE



La série BSR monobloc propose des batteries adaptées aux installations fixes. Haut de gamme, équipées de la technologie Lithium LiFePO4, elles se pilotent facilement via l'application BSR-LITHIUM. Robustes, compactes et sécurisées, elles garantissent une alimentation fiable et durable pour votre moteur Minn Kota®.

APPLI BSR-LITHIUM qui fournit en instantané :

- Consommation
- Nombre de cycles
- Alerte sécurité
- Surveillance cellule
- Equilibrage actif
- SAV à distance



Caractéristiques techniques	BAC-12100	BAC-24100	BAC-36100
Structure	Bac monobloc	Bac monobloc	Bac monobloc
Étanchéité structure	IPX65	IPX65	IPX65
Dimensions	260 x 168 x 209 mm	406 x 173 x 218 mm	523 x 209 x 218 mm
Poids	11 kg	20 kg	30 kg
Technologie	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4
Tension	12,8 V	25,6 V	38,4 V
Capacité	100 Ah	100 Ah	100 Ah
Puissance délivrée	1280 Wh	2560 Wh	3840 Wh
Cycle de décharge à 100%	2000	2000	2000
Cycle de décharge à 50%	4000	4000	4000
Contrôleur	Application smartphone	Application smartphone	Application smartphone
Connexion	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth
Connectique moteur	Borne à visser	Borne à visser	Borne à visser
Connectique sondeur	Borne à visser	Borne à visser	Borne à visser
Étanchéité connectique	-	-	-
Chargeur	Standard 14,6 V 10 A	Standard 29,2 V 10 A	Standard 43,8 V 10 A
Consommation moteur maximum tolérée	120 A	120 A	120 A
Garantie	4 ans	4 ans	4 ans

BAC MONOBLOC LITHIUM LIFEPO4 BSR MONOBLOC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Bac monobloc - 12 V 100 Ah + chargeur non étanche	BSR-BAC-12100 ●	707,50 €	849,00 €
Bac monobloc - 24 V 100 Ah + chargeur non étanche	BSR-BAC-24100 ●	1 299,17 €	1 559,00 €
Bac monobloc - 36 V 100 Ah + chargeur non étanche	BSR-BAC-36100 ●	1 999,17 €	2 399,00 €



ATTENTION, NE BRANCHEZ PAS UN MOTEUR QUI CONSOMME PLUS D'AMPÈRES QUE CE QUE LA BATTERIE PEUT DÉLIVRER.



PACKS INSTALLATION

MOTEURS ÉLECTRIQUES MINN KOTA



BATTERIES LITHIUM LiFePO4 BSR

Vous souhaitez installer votre moteur électrique Minn Kota® sans oublier un composant ?

Pour l'alimenter avec une batterie Lithium LiFePO4 BSR, nous vous proposons des ensembles complets à prix attractifs. Ces kits comprennent tous les éléments indispensables pour réaliser une installation conforme, garantissant sécurité, performance optimale et longue durée de vie.

CONTENU D'UN PACK



PRISE DE CONNEXION RAPIDE
pour cloison acceptant 60 A



DISJONCTEUR ÉTANCHE
compatible 12, 24 et 36 V



BATTERIE ET SON CHARGEUR
12, 24 ou 36 V



COSSES ET CÂBLES D'INSTALLATION
5 m

PACKS INSTALLATION POUR MOTEURS MINN KOTA*	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pack installation MK - 12 V	MK-PACK55 ●	965,83 €	1 159,00 €
Pack installation MK - 24 V	MK-PACK80 ●	1 499,17 €	1 799,00 €
Pack installation MK - 36 V	MK-PACK112 ●	2 249,17 €	2 699,00 €

OPTION PLAQUE DE DÉMONTAGE RAPIDE

PLAQUES DE DÉMONTAGE RAPIDE - POUR MOTEUR ÉLECTRIQUE AVEC LONGUEUR D'ARBRE INFÉRIEURE À 152CM	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MKA-21 - Plaque de démontage rapide COMPOSITE pour TERROVA, POWERDRIVE et ULTERRA	MK-1854021	124,17 €	149,00 €
RTA-17 - Plaque de démontage rapide COMPOSITE pour RIPTIDE TERROVA, POWERDRIVE et ULTERRA	MK-1854017	124,17 €	149,00 €
MKA-16-03 - Plaque de démontage rapide sur glissière ALUMINIUM pour POWERDRIVE, TERROVA et ULTERRA	MK-1854035	99,17 €	119,00 €
MKA-32 - Plaque de démontage rapide ALUMINIUM avec capot pour POWERDRIVE, TERROVA et ULTERRA	MK-1854060	224,17 €	269,00 €
PLAQUES DE DÉMONTAGE RAPIDE - POUR MOTEUR ÉLECTRIQUE AVEC LONGUEUR D'ARBRE SUPÉRIEURE À 152CM			
MKA-51 - Plaque de démontage rapide ALUMINIUM avec couvercle	MK-1854051	357,50 €	429,00 €
MKA-64 - Plaque de démontage rapide COMPOSITE eaux douces	MK-1854064	299,17 €	359,00 €
RTA-62 - Plaque de démontage rapide COMPOSITE eaux salées	MK-1854062	299,17 €	359,00 €
PLAQUES DE DÉMONTAGE RAPIDE - POUR MOTEURS QUEST			
MKA-56 - Plaque de démontage rapide COMPOSITE pour QUEST EAUX DOUCES	MK-1854056	515,83 €	619,00 €
RTA-55 - Plaque de démontage rapide COMPOSITE pour QUEST MER	MK-1854055	515,83 €	619,00 €
MKA-57 - Plaque de démontage rapide ALUMINIUM pour MOTEUR QUEST	MK-1854057	640,83 €	769,00 €

BSR LITHIUM

BSR PRESTIGE +

L'INTÉGRALE POUR LA PÊCHE



La gamme de valises batteries lithium BSR PRESTIGE+ a été spécialement conçue pour une utilisation intensive en navigation, avec une attention particulière portée à son optimisation pour alimenter efficacement les moteurs Minn Kota® ainsi que l'électronique Humminbird®⁽¹⁾.

NORME FEU : UL94 VO | ANTI-DÉFLAGRATION | PROTECTION 360 ALLIAGE ANTIPARASITE
STRUCTURE RÉSISTANTE AUX CHOCs, AUX VIBRATIONS, AU SABLE & À L'EAU DE MER

APPLI BSR-LITHIUM qui fournit en instantané :

- Consommation
- Surveillance cellule
- Nombre de cycles
- Equilibrage actif
- Alerte sécurité
- SAV à distance



CONNECTIQUE

- 1** Prise Amphenol 60 A > branchement moteur & chargeur.
- 2** Prise rapide 30 A > sortie 13,8 V régulée pour électronique de bord.⁽¹⁾

⁽¹⁾Sauf sur modèle Prestige réf. BSR-VALG3-36100

Caractéristiques techniques	PRESTIGE +				PRESTIGE
	BSR-VALG3P-1250+	BSR-VALG3P-12100+	BSR-VALG3P-24100+	BSR-VALG3P-36100+	BSR-VALG3-36100
Structure	Valise	Valise	Valise	Valise	Valise
Étanchéité structure	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7
Dimensions*	315 x 259 x 152 mm	318 x 249 x 203 mm	424 x 340 x 173 mm	475 x 376 x 178 mm	475 x 376 x 178 mm
Poids	7 kg	11 kg	20 kg	31,5 kg	31,5 kg
Technologie	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4
Tension	12,8 V	12,8 V	29,2 V	38,4 V	38,4 V
Capacité	50 Ah	100 Ah	100 Ah	100 Ah	100 Ah
Puissance délivrée	640 Wh	1280 Wh	2560 Wh	3840 Wh	3840 Wh
Cycle de décharge à 100%	2000	2000	2000	2000	2000
Cycle de décharge à 50%	4000	4000	4000	4000	4000
Contrôleur	Application smartphone	Application smartphone	Application smartphone	Application smartphone	Application smartphone
Connexion	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth
Connectique moteur	1 prise Amphenol 60 A	1 prise Amphenol 60 A	1 prise Amphenol 60 A	1 prise Amphenol 60 A	1 prise Amphenol 60 A
Connectique sondeur	1 prise 13,8 V 30 A	1 prise 13,8 V 30 A	1 prise 13,8 V 30 A	1 prise 13,8 V 30 A	-
Étanchéité connectique	IP67 accouplé	IP67 accouplé	IP67 accouplé	IP67 accouplé	IP67 accouplé
Chargeur	Standard 14,6 V 10 A	Standard 14,6 V 10 A	Standard 29,2 V 10 A	Fanless IP65 43,8 V 25 A	Standard 43,8 V 10 A
Consommation moteur max tolérée	60 A	60 A	60 A	60 A	60 A
Garantie	4 ans	4 ans	4 ans	4 ans	4 ans

*Pensez à prendre en compte l'encombrement de la prise câblée à brancher.

VALISE LITHIUM LiFePO4 BSR PRESTIGE+	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Valise Lithium Prestige+ - 12 V 50 Ah + 1 prise moteur + 1 prise sondeur + chargeur non étanche	BSR-VALG3P-1250+ ●	749,17 €	899,00 €
Valise Lithium Prestige+ - 12 V 100 Ah + 1 prise moteur + 1 prise sondeur + chargeur non étanche	BSR-VALG3P-12100+ ●	1 165,83 €	1 399,00 €
Valise Lithium Prestige+ - 24 V 100 Ah + 1 prise moteur + 1 prise sondeur + chargeur non étanche	BSR-VALG3P-24100+ ●	1 874,17 €	2 249,00 €
Valise Lithium Prestige+ - 36 V 100 Ah + 1 prise moteur + 1 prise sondeur + chargeur étanche	BSR-VALG3P-36100+ ●	2 749,17 €	3 299,00 €
VALISE LITHIUM LiFePO4 BSR PRESTIGE			
Valise Lithium Prestige - 36 V 100 Ah + 1 prise moteur + chargeur non étanche	BSR-VALG3-36100 ●	2 499,17 €	2 999,00 €



ATTENTION, NE BRANCHEZ PAS UN MOTEUR QUI CONSOMME PLUS D'AMPÈRES QUE CE QUE LA BATTERIE PEUT DÉLIVRER.



BSR BRUSHLESS +

LA SPÉCIALE MOTEUR SURPUISSANT



La gamme de valises batteries au lithium BSR BRUSHLESS+ a été développée pour alimenter les moteurs électriques Brushless Minn Kota® QUEST™ afin d'exploiter pleinement leur vitesse, leur contrôle, leur puissance constante et leur efficacité.

NORME FEU : UL94 VO | ANTI-DÉFLAGRATION | PROTECTION 360 ALLIAGE ANTIPARASITE
STRUCTURE RÉSISTANTE AUX CHOCS, AUX VIBRATIONS, AU SABLE & À L'EAU DE MER

APPLI BSR-LITHIUM qui fournit en instantané :

- Consommation
- Nombre de cycles
- Alerte sécurité
- Surveillance cellule
- Equilibrage actif
- SAV à distance



CONNECTIQUE

- 1** Prise Amphenol 120 A > branchement moteur brushless.
- 2** Prise Amphenol 60 A > branchement chargeur.
- 3** Prise rapide 30 A > sortie 13,8 V régulée pour électronique de bord.

Caractéristiques techniques	BSR-BRUSH-24100+	BSR-BRUSH-36100+	BSR-BRUSH-36200+
Structure	Valise	Valise	Valise
Étanchéité structure	IPX7	IPX7	IPX7
Dimension*	424 x 340 x 173 mm	475 x 376 x 178 mm	605 x 394 x 336
Poids	21 kg	31,5 kg	60 kg
Technologie	LiFeP04	LiFeP04	LiFeP04
Tension	25,6 V	38,4 V	38,4 V
Capacité	100 Ah	100 Ah	200Ah
Puissance délivrée	2560 Wh	3840 Wh	7680 Wh
Cycle de décharge à 100%	2000	2000	2000
Cycle de décharge à 50%	4000	4000	4000
Contrôleur	Application smartphone	Application smartphone	Application smartphone
Connexion	Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth
Connectique moteur	1 prise Amphenol 120 A	1 prise Amphenol 120 A	1 prise Amphenol 120 A
Connectique sondeur	1 prise 13,8 V 30 A	1 prise 13,8 V 30 A	1 prise 13,8 V 30 A
Étanchéité connectique	IP67 accouplé	IP67 accouplé	IP67 accouplé
Chargeur	Fanless IP65 29,2 V 10 A	Fanless IP65 43,8 V 25 A	Fanless IP65 43,8 V 25 A
Consommation moteur maximum tolérée	120 A	120 A	120 A
Garantie	4 ans	4 ans	4 ans

*Pensez à prendre en compte l'encombrement de la prise câblée à brancher.

VALISE LITHIUM LIFEPO4 BSR BRUSHLESS+	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Valise Lithium Brushless - 24 V 100 Ah + 1 prise moteur + 1 prise sondeur + chargeur étanche	BSR-BRUSH-24100+ ●	2 165,83 €	2 599,00 €
Valise Lithium Brushless - 36 V 100 Ah + 1 prise moteur + 1 prise sondeur + chargeur étanche	BSR-BRUSH-36100+ ●	2 915,83 €	3 499,00 €
Valise Lithium Brushless - 36 V 200Ah + 1 prise moteur + 1 prise sondeur + chargeur étanche	BSR-BRUSH-36200+ ●	4 082,50 €	4 899,00 €



ATTENTION, NE BRANCHEZ PAS UN MOTEUR QUI CONSOMME PLUS D'AMPÈRES QUE CE QUE LA BATTERIE PEUT DÉLIVRER.



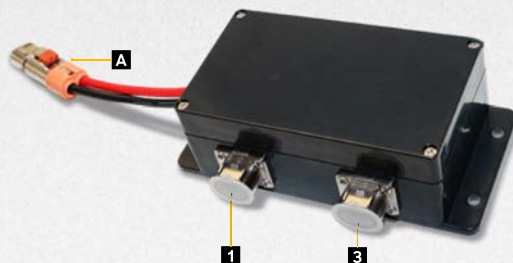
BSR LITHIUM

BSR BOX

LE BOÎTIER DE CONNEXION POLYVALENT

La BSR BOX est un boîtier de connexion multi-usages conçu pour rendre votre batterie BSR plus pratique et polyvalente. Elle enrichit et optimise votre installation en offrant des options de connexion supplémentaires, vous permettant d'alimenter facilement vos accessoires, équipements et extensions.

Grâce à la BSR BOX, votre système devient plus flexible, et performant.



QUELLES BATTERIES COMPATIBLES ?

La BSR BOX se branche directement via une prise Amphenol 60A, compatible avec les batteries BSR :

PRESTIGE | PRESTIGE+ | BRUSHLESS | BRUSHLESS+

En versions 12 V, 24 V ou 36 V selon votre installation.

QUELLES CONNEXIONS DISPONIBLES ?

A : prise Amphenol 60 A dédiée au branchement de la BSR BOX sur votre batterie (12 V, 24 V ou 36 V selon votre modèle).

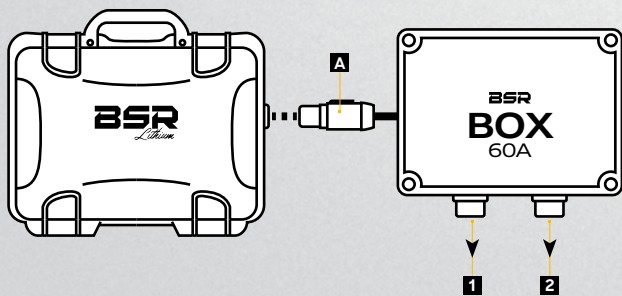
1 & 2 : prises Amphenol pour l'entrée ou la sortie d'énergie.

ATTENTION : Puissance maximale cumulée de **1 & 2** : 60 A

QUELS PRODUITS CONNECTER À MA BSR BOX ?

CONFIGURATION 1 : DOUBLE SORTIE

avec batterie 12 V, 24 V

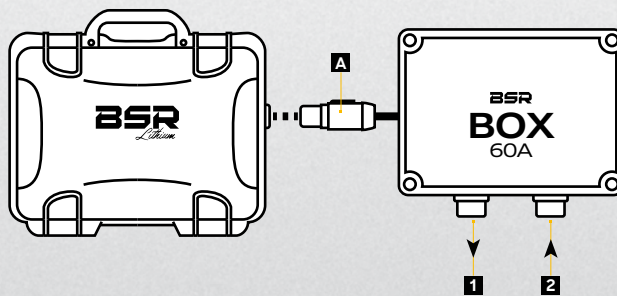


Prise 1 : sortie sondeur
ou : sortie moteur électrique 24 V

Prise 2 : sortie sondeur
ou : sortie moteur électrique 12 V ou 24 V
ou : sortie accessoire 24 V (sonde LIVE...)

CONFIGURATION 2 : 1 SORTIE/1 ENTRÉE

avec batterie 12 V, 24 V ou 36 V



Prise 1 : sortie moteur électrique

Prise 2 : entrée chargeur 220V de votre valise BSR
ou : entrée chargeur-convertisseur DC/DC Cristec*

*Pour recharger votre valise-batterie BSR pendant la navigation grâce à l'alternateur du moteur thermique de votre bateau (vendu p. 162).

BSR BOX	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Boîtier de connexion multi-usages via prise moteur amphenol 60 A de la batterie BSR	BSR-BOX-60A ●	107,50 €	129,00 €
PRISE AMPHÉNOL AVEC FAISCEAU* POUR CONNEXION À LA BSR BOX			
Prise Amphenol 60 A (coté moteur) avec faisceau pré-câblé et cosses pour montage rapide NEW	BSR-PRMOT ●	74,17 €	89,00 €

*Indispensable pour brancher tout autre équipement que le chargeur BSR (chargeur-convertisseur DC/DC Cristec etc.)

RETROUVEZ TOUTES LES CARACTÉRISTIQUES PRODUITS EN DÉTAILS SUR : **NAVICOM.FR** LES PRIX DE NOTRE TARIF SONT SUGGÉRÉS ET RÉVISABLES SANS PRÉAVIS.

PRISES MOTEUR

Pour séries : **PRESTIGE | PRESTIGE+**

BSR-PRMOT
(coté moteur)



BSR-PRMV
(coté valise)

Pour séries : **BRUSHLESS | BRUSHLESS+**

BSR-PRQUEST120M
(coté moteur)



BSR-PRQUEST120F
(coté valise)

Pour série : **ÉCO G2**

BSR-PRECOG2
(coté moteur)

Pour série : **ÉCO AVANT 2026**

BSR-PRAND
(coté moteur)

POUR SÉRIES PRESTIGE & PRESTIGE+	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Prise Amphenol 60 A (coté moteur) avec faisceau pré-câblé et cosses pour montage rapide NEW	BSR-PRMOT ●	74,17 €	89,00 €
Prise Amphenol 60 A (coté valise)	BSR-PRMV ●	54,17 €	65,00 €
POUR SÉRIES BRUSHLESS & BRUSHLESS+			
Prise Amphenol 120 A (coté moteur) avec faisceau pré-câblé et cosses pour montage rapide NEW	BSR-PRQUEST120M ●	165,83 €	199,00 €
Prise Amphenol 120 A (coté valise)	BSR-PRQUEST120F ●	125,00 €	150,00 €
POUR SÉRIE ÉCO AVANT 2026			
Connecteur Anderson 50 A	BSR-PRAND ●	20,83 €	25,00 €
POUR SÉRIE ÉCO NOUVELLE GÉNÉRATION 2026			
Connecteur circulaire Amphenol à visser 50 A NEW	BSR-PRECOG2 ●	37,50 €	45,00 €

PRISES SONDEUR

Pour séries : **PRESTIGE & BRUSHLESS AVANT 2025**

BSR-PRSOND
(coté sondeur)

Pour séries : **PRESTIGE | PRESTIGE+ | BRUSHLESS+**

BSR-PR30S
(coté sondeur)

POUR SÉRIES PRESTIGE & BRUSHLESS AVANT 2025	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Prise 20 A (coté sondeur)	BSR-PRSOND ●	53,33 €	64,00 €
POUR SÉRIES PRESTIGE PRESTIGE+ BRUSHLESS+			
Prise 30 A (coté sondeur)	BSR-PR30S ●	40,83 €	49,00 €

BSR LITHIUM

CHARGEUR DC/DC

POUR RECHARGE EN NAVIGATION



Rechargez vos batteries lithium en toute sécurité et de façon optimale pendant la navigation, depuis l'alternateur de votre bateau grâce à ce chargeur-convertisseur DC/DC Cristec qui délivre une charge parfaitement contrôlée et optimale.

CHARGEUR/CONVERTISSEUR DE BATTERIE 12 V	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Chargeur-convertisseur DC/DC Cristec 12 V/12 V 20 A	BSR-YPO12-12/20	582,50 €	699,00 €
Chargeur-convertisseur DC/DC Cristec 12 V/24 V 20 A	BSR-YPO12-24/20	582,50 €	699,00 €
Chargeur-convertisseur DC/DC Cristec 12 V/36 V 15 A	BSR-YPO12-36/15	582,50 €	699,00 €

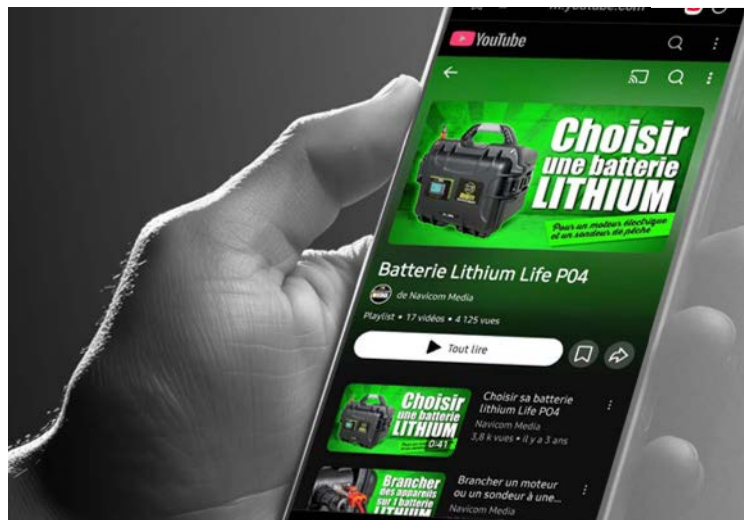
CHARGEURS BSR

DE REMPLACEMENT

Même si nos batteries lithium sont fournies avec leur chargeur d'origine, nous savons qu'un remplacement peut parfois s'avérer nécessaire. C'est pourquoi nous vous proposons également ces chargeurs à l'unité.

POUR SÉRIES PRESTIGE PRESTIGE+ BRUSHLESS BRUSHLESS+ (VIA PRISE MOTEUR AMPHENOL 60 A)	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Chargeur 12 V - 10 A non étanche	BSR-CH12-P ●	90,83 €	109,00 €
Chargeur 24 V - 10 A non étanche	BSR-CH24-P ●	90,83 €	109,00 €
Chargeur 36 V - 15 A non étanche	BSR-CH36-P ●	199,17 €	239,00 €
Chargeur 24 V - 10 A étanche	BSR-CH24-B/IPX ●	332,50 €	399,00 €
Chargeur 36 V - 25 A étanche	BSR-CH36H-B/IPX ●	332,50 €	399,00 €
POUR SÉRIE MONOBLOC			
Chargeur 12 V - 10 A non étanche	BSR-BAC-CH12 ●	87,50 €	105,00 €
Chargeur 24 V - 10 A non étanche	BSR-BAC-CH24 ●	87,50 €	105,00 €
Chargeur 36 V - 15 A non étanche	BSR-BAC-CH36 ●	87,50 €	105,00 €
POUR SÉRIE ÉCO AVANT 2026			
Chargeur 12 V - 10 A non étanche	BSR-ECO-CH12 ●	87,50 €	105,00 €
Chargeur 24 V - 10 A non étanche	BSR-ECO-CH24 ●	87,50 €	105,00 €
POUR SÉRIE ÉCO G2			
Chargeur 12 V - 10 A non étanche	BSR-ECOG2-CH12 ●	87,50 €	105,00 €
Chargeur 24 V - 10 A non étanche	BSR-ECOG2-CH24 ●	87,50 €	105,00 €

LES TUTORIELS BSR



Pour utiliser votre batterie lithium BSR en toute sécurité, nous vous conseillons de vérifier régulièrement son bon état de fonctionnement.
EN FLASHANT CES QR CODES
vous apprendrez à réaliser les opérations d'entretien essentielles et à utiliser correctement votre batterie BSR.

NOS CONSEILS

Comme toutes les batteries, qu'elles soient plomb calcium, AGM ou autres, les batteries lithium LiFePO4 doivent, elles aussi, être entretenues.

NOS RECOMMANDATIONS :

- lisez le manuel et suivez les recommandations indiquées.
- Rechargez votre batterie neuve à 100% dès réception.
- Rechargez la batterie après chaque sortie, peu importe la décharge.
- Après décharge complète, rechargez la batterie à 100% dans les 24h maximum
- Hors saison, stockez votre batterie chargée et débranchée de toute installation et pensez à la recharger tous les mois.



BATTERIES BAC
La solution classique
Gamme Monobloc



VALISES BATTERIES
La solution nomade
Gammes Prestige/Prestige+ & brushless+



MANUEL D'UTILISATION
de votre batterie BSR
Toutes gammes



MONTAGE DES PRISES
pour sondeur & moteur
Toutes gammes

MINN KOTA

ANCRE ÉLECTRIQUE TALON

SPÉCIAL EAUX PEU PROFONDES



TALON c'est le plus rapide et le plus solide système d'ancrage électrique pour eaux peu profondes de Minn Kota®.

Il positionne votre bateau là où vous voulez en quelques secondes, sans aucun effort et en silence.

La pointe d'ancrage se déploie rapidement, pour se fixer dans le fond. Ainsi vous gardez en quelques secondes la position que vous avez jugée opportune.

Caractéristiques générales

Système	Électromécanique
Déploiement	Vertical
Modes d'ancrage	Standard eau agitée fond mou
Ancrage actif	-
Support d'installation	2 solutions
Matériau	aluminium extrudé

Contrôle

Sur l'ancre Talon	Oui
Pédale sans fil Talon	Oui
Télécommande Talon	Oui
Combiné Humminbird	Oui
Appli Smartphone One Boat Network	Oui
Télécommande GPS ⁽¹⁾	Oui
Pédale programmable	Oui

⁽¹⁾ Moteur depuis 2024 avec la télécommande Wireless.



Fixation
Sandwich



Fixation
Jack Plate

ANCRES TALON	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Talon 10' (3,05 m) - noir	MK-1810442 ●	2 332,50 €	2 799,00 €
Talon 10' (3,05 m) - argent / noir	MK-1810443 ●	2 332,50 €	2 799,00 €
Talon 10' (3,05 m) - blanc	MK-1810445 ●	2 332,50 €	2 799,00 €
Talon 12' (3,66 m) - noir	MK-1810452 ●	2 457,50 €	2 949,00 €
Talon 12' (3,66 m) - argent / noir	MK-1810453 ●	2 457,50 €	2 949,00 €
Talon 12' (3,66 m) - blanc	MK-1810455 ●	2 457,50 €	2 949,00 €
Talon 15' (4,57 m) - noir	MK-1810462 ●	2 882,50 €	3 459,00 €
Talon 15' (4,57 m) - argent / noir	MK-1810463 ●	2 882,50 €	3 459,00 €
ACCESSOIRES POUR ANCRES TALON			
Fixation Sandwich - pour TALON et 360 IMAGING - montage babord	MK-1810302 ●	499,17 €	599,00 €
Fixation Sandwich - pour TALON et 360 IMAGING - montage tribord	MK-1810303 ●	499,17 €	599,00 €
Fixation Jackplate Universelle - pour TALON	MK-1810340 ●	499,17 €	599,00 €
Entretoise de 15 cm - pour fixation TALON	MK-1810220 ●	82,50 €	99,00 €
Support articulé - pour TALON	MK-1810222 ●	290,83 €	349,00 €
Faisceau électrique pour démontage rapide	MK-1810244 ●	115,83 €	139,00 €
Pédale - pour TALON BT	MK-1810257 ●	195,83 €	235,00 €

MINN KOTA

ANCRE HYDRAULIQUE RAPTOR

SPÉCIAL EAUX PEU PROFONDES



RAPTOR c'est le système d'ancrage Hydraulique pour eaux peu profondes de Minn Kota®. Il permet de maintenir l'ancrage du bateau à un point précis, même dans les conditions les plus difficiles et ce, en tenant compte de la nature du fond.

Au moment de changer de point d'ancrage, la force de rétraction surdimensionnée garantit le relevage du bras d'ancrage sans rester coincé au fond de l'eau.

Caractéristiques générales

Système	Hydraulique
Déploiement	Bras articulé
Modes d'ancrage	Fond automatique standard eau agitée fond mou...
Ancrage actif*	Oui
Support d'installation	3 solutions
Matériau	aluminium extrudé monobloc

Contrôle

Sur l'ancrage Raptor	Oui
Pédale sans fil Raptor	Oui
Télécommande Raptor	Oui
Combiné Humminbird	Oui
Appli Smartphone One Boat Network	Oui
Télécommande GPS ⁽¹⁾	Oui
Pédale programmable	Oui

⁽¹⁾ Moteur depuis 2024 avec la télécommande Wireless.

*L'ancrage actif surveille automatiquement à intervalle régulier les conditions d'ancrage nécessaire ainsi que la nature du fond pour assurer un maintien parfait.



Fixation
arrière



Fixation Jack Plate
babord/tribord



Fixation
Sandwich

ANCRES RAPTOR	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Raptor 8" (2,44 m) - base (ancrage actif non inclus) - coloris noir	MK-1810600 ●	1 915,83 €	2 299,00 €
Raptor 8" (2,44 m) - base (ancrage actif non inclus) - coloris argent	MK-1810601 ●	1 915,83 €	2 299,00 €
Raptor 8" (2,44 m) - ancrage actif - coloris noir	MK-1810620 ●	2 082,50 €	2 499,00 €
Raptor 8" (2,44 m) - ancrage actif - coloris blanc	MK-1810621 ●	2 082,50 €	2 499,00 €
Raptor 8" (2,44 m) - ancrage actif - coloris argent	MK-1810623 ●	2 082,50 €	2 499,00 €
Raptor 10" (3,05 m) - ancrage actif - coloris noir	MK-1810630 ●	2 332,50 €	2 799,00 €
Raptor 10" (3,05 m) - ancrage actif - coloris blanc	MK-1810631 ●	2 332,50 €	2 799,00 €
Raptor 10" (3,05 m) - ancrage actif - coloris argent	MK-1810633 ●	2 332,50 €	2 799,00 €
ACCESSOIRES POUR ANCRES RAPTOR			
Fixation arrière 3" - coloris noir	MK-1810370 ●	115,83 €	139,00 €
Fixation arrière 3" - coloris blanc	MK-1810375 ●	115,83 €	139,00 €
Fixation sandwich - coloris noir	MK-1810388 ●	182,50 €	219,00 €
Fixation sandwich - coloris blanc	MK-1810389 ●	182,50 €	219,00 €
Équerre de fixation - coloris noir	MK-1810371 ●	120,83 €	145,00 €
Équerre de fixation - coloris blanc	MK-1810376 ●	120,83 €	145,00 €
Fixation Jackplate tribord 6" - coloris noir	MK-1810362 ●	349,17 €	419,00 €
Fixation Jackplate tribord 6" - coloris blanc	MK-1810367 ●	349,17 €	419,00 €
Fixation Jackplate babord 6" - coloris noir	MK-1810363 ●	349,17 €	419,00 €
Fixation Jackplate babord 6" - coloris blanc	MK-1810368 ●	349,17 €	419,00 €
Switch Bluetooth - pour RAPTOR / TALON BT	MK-1810253 ●	132,50 €	159,00 €
Pédale sans fil - pour le contrôle de 1 à 2 RAPTOR	MK-1810258 ●	215,83 €	259,00 €

CANNON

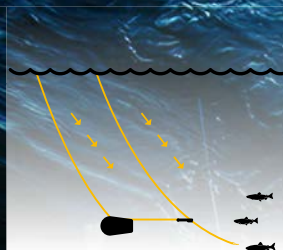
UN JEU D'ENFANT...

Pour une pêche réussie, divers facteurs tels que température de l'eau, thermocline, climat, marée, horaire ou période de l'année exigent de conserver le leurre à des profondeurs spécifiques coïncidant avec les déplacements des poissons et leurs habitudes d'alimentation.

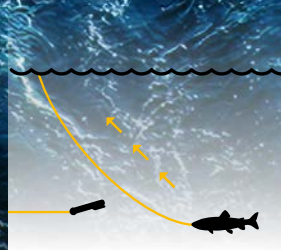
En tenant compte de ces différents paramètres, Cannon a élaboré une méthode de pêche à la traîne : un lest profilé maintient le leurre à la profondeur désirée lorsque le bateau est en marche et une pince à déclencheur automatique libère la ligne une fois que le poisson s'est auto-fermé.



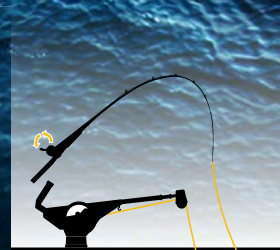
Attachez le lest à votre ligne avec la pince à déclenchement auto et faites descendre le poids à la profondeur souhaitée.



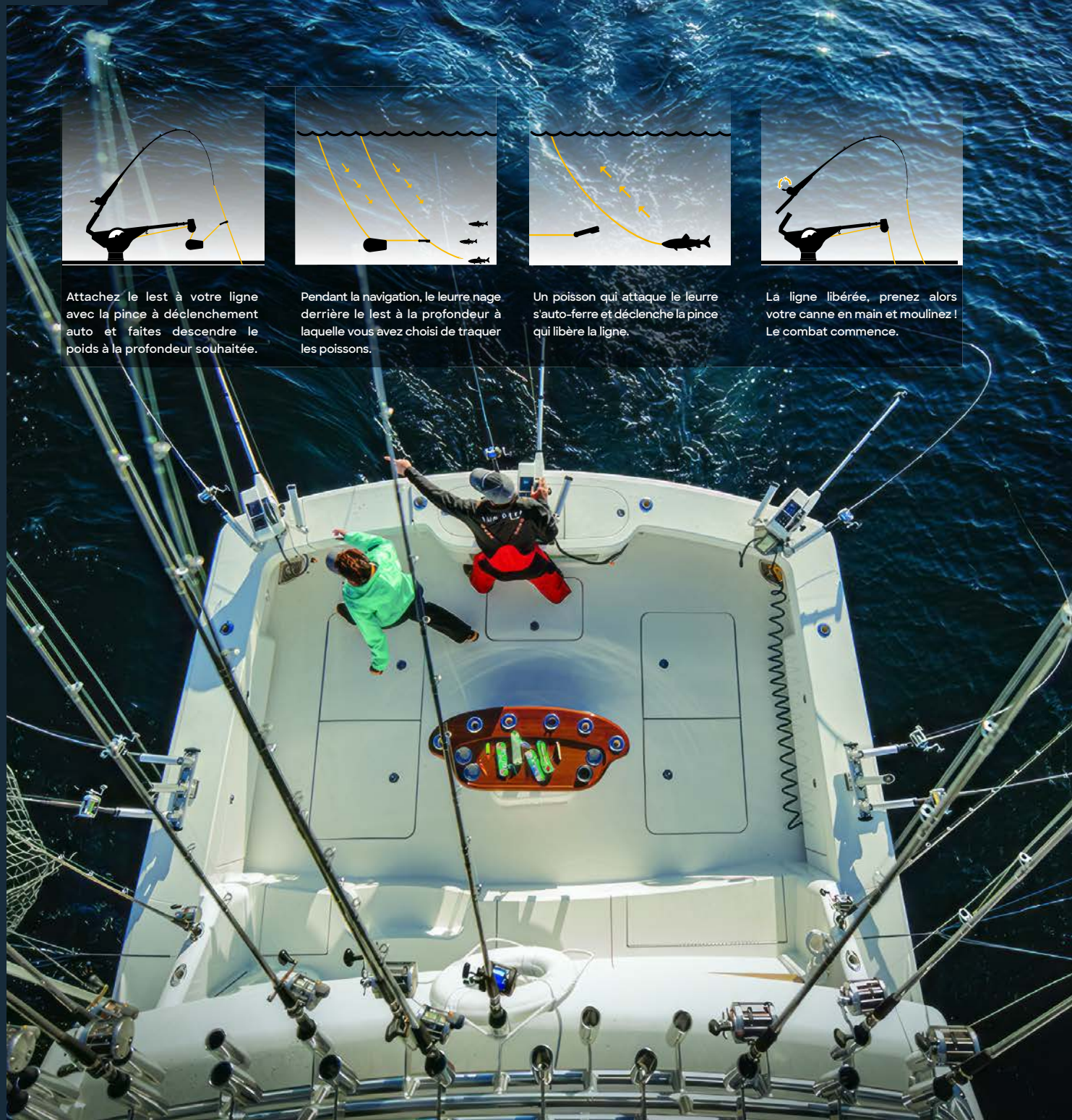
Pendant la navigation, le leurre nage derrière le lest à la profondeur à laquelle vous avez choisi de traquer les poissons.



Un poisson qui attaque le leurre s'auto-ferme et déclenche la pince qui libère la ligne.



La ligne libérée, prenez alors votre canne en main et moulinez ! Le combat commence.



TREUIL MANUEL MINI-TROLL

SPÉCIAL PETITE EMBARCATION ET CANOÉ



- Bras fixe de 30 cm en composite
- Bobine en composite
- Câble inoxydable de 30 m / résistance de 61 kg
- Fixation à presse
- Contrôle précis de la descente à une main
- Rapport de récupération 1:1
- Cadran à tête pivotante
- Poids maximal du lest : 1,8 kg
- Kit d'accessoires vendu séparément p 170 : (comprenant : support de canne, fixation, lest, pince à déclenchement, réf. CA-2250005).

TREUIL MANUEL LAKE-TROLL



- Bras fixe de 45 cm en composite
- Bobine en composite
- Câble inoxydable de 30 m / résistance de 61 kg
- Contrôle précis de la descente à une main
- Fixation sur embase à démontage rapide
- Rapport de récupération 1:1
- Cadran à tête pivotante
- Poids maximal du lest : 3,6 kg

TREUIL MANUEL EASY TROLL



- Bras fixe de 61 cm en composite
- Bobine en composite
- Câble inoxydable de 46 m / résistance de 68 kg
- Fixation sur embase à démontage rapide
- Contrôle précis de la descente à une main avec poignée ergonomique
- Rapport de récupération 1,5:1
- Compteur de profondeur analogique
- Poids maximal du lest : 5,5 kg

TREUIL MANUEL UNI-TROLL 5



- Bras fixe de 61 cm en acier inoxydable
- Bobine en composite
- Câble inoxydable de 61 m / résistance de 68 kg
- Poulie fermée évitant au câble de sortir de son logement
- Contrôle précis de la descente à une main avec poignée ergonomique
- Fixation sur embase à démontage rapide
- Rapport de récupération 2:1
- Compteur de profondeur analogique
- Crochet de stockage du lest sur le treuil - Poids maximal du lest : 9 kg

TREUIL MANUEL UNI-TROLL 10



- Bras télescopique de 61 à 135 cm en acier inoxydable
- Bobine en composite
- Câble inoxydable de 61 m / résistance de 68 kg
- Poulie fermée évitant au câble de sortir de son logement
- Contrôle précis de la descente à une main avec poignée ergonomique
- Fixation sur base de montage pivotante à 360°
- Rapport de récupération 2:1
- Compteur de profondeur analogique
- Crochet de stockage du lest sur le treuil - Poids maximal du lest : 9 kg

TREUIL MANUEL UNI-TROLL 10 TS FINITION MARINE



- Bras télescopique de 61 à 135 cm en acier inoxydable
- Bobine en acier inoxydable permettant l'utilisation de tresse ou de nylon pour accéder à des profondeurs plus importantes
- Câble inoxydable de 61 m / résistance de 68 kg
- Poulie fermée évitant au câble de sortir de son logement
- Contrôle précis de la descente à une main avec poignée ergonomique
- Fixation sur base de montage pivotante à 360°
- Rapport de récupération 2:1
- Compteur de profondeur analogique
- Crochet de stockage du lest sur le treuil - Poids maximal du lest : 9 kg

TREUILS MANUELS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MINI-TROLL - livré sans accessoires (vendus séparément page 168 réf. CA-2250005)	CA-1901200 ●	165,83 €	199,00 €
LAKE-TROLL - livré avec support de canne fixe & pince à déclenchement	CA-1901250 ●	299,17 €	359,00 €
EASY TROLL - livré avec support de canne simple ajustable sur 1 axe & pince à déclenchement	CA-1901021 ●	374,17 €	449,00 €
UNI-TROLL 5 - livré avec support de canne simple ajustable sur 2 axes & pince à déclenchement	CA-1901121 ●	440,83 €	529,00 €
UNI-TROLL 10 - livré avec support de canne simple ajustable sur 2 axes & pince à déclenchement	CA-1901131 ●	540,83 €	649,00 €
UNI-TROLL 10 TS - version Mer - livré avec support de canne simple ajustable sur 2 axes & pince à déclenchement	CA-1901141 ●	749,17 €	899,00 €

TREUIL ÉLECTRIQUE

MAGNUM 5



- Bras fixe de 61 cm en acier inoxydable
- Bobine en composite à changement rapide
- Câble inoxydable de 76 m / résistance de 68 kg
- Fixation sur base de montage universelle
- Émet un champ d'ions positif attractant autour du câble
- Arrêt automatique du câble en fin de remontée
- Vitesse de récupération de 76 m par minute
- Compteur de profondeur analogique
- Crochet de stockage du lest sur le treuil - Poids maximal du lest : 9 kg

TREUIL ÉLECTRIQUE

MAGNUM 10

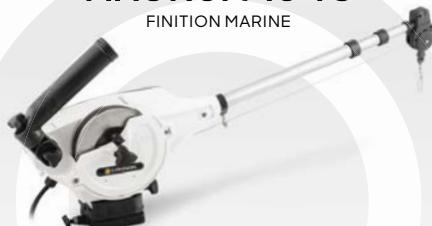


- Bras télescopique de 61 à 135 cm en acier inoxydable
- Bobine en composite à changement rapide
- Câble inoxydable de 76 m / résistance de 68 kg
- Émet un champ d'ions positif attractant autour du câble
- Arrêt automatique du câble en fin de remontée
- Fixation sur base de montage pivotante à 360°
- Vitesse de récupération de 76 m par minute
- Compteur de profondeur analogique
- Crochet de stockage du lest sur le treuil - Poids maximal du lest : 9 kg

TREUIL ÉLECTRIQUE

MAGNUM 10 TS

FINITION MARINE



- Bras télescopique de 61 à 135 cm en acier inoxydable
- Bobine en acier inoxydable permettant l'utilisation de tresse ou de nylon pour accéder à des profondeurs plus importantes
- Câble inoxydable de 76 m / résistance de 68 kg
- Émet un champ d'ions positif attractant autour du câble
- Arrêt automatique du câble en fin de remontée
- Fixation sur base de montage pivotante à 360°
- Vitesse de récupération de 76 m par minute
- Compteur de profondeur analogique
- Crochet de stockage du lest sur le treuil - Poids maximal du lest : 9 kg

OPTIMUM

INTELLIGENT ET CONNECTÉ

Connecté à votre Humminbird ou à votre smartphone via l'application One Boat Network, le treuil Optimum offre un accès instantané aux données de pêche à la traîne, quel que soit l'endroit sur votre bateau. La gestion de la profondeur du lest est simplifiée grâce à la sonde du combiné, permettant un ajustement automatique en fonction du relief.

Bénéficiant d'une connectivité sans fil totale, le système autorise jusqu'à 4 treuils Optimum en réseau. La fonction de synchronisation de la remontée des poids simplifie votre expérience de pêche à plusieurs treuils.

Une autre fonctionnalité notable est le cycle de profondeur. Elle permet de programmer une plage spécifique.

Cela automatise la montée et la descente de votre appât à une vitesse régulière définie sur cette plage créant des conditions idéales pour attirer les espèces ciblées.

TREUIL CONNECTÉ

OPTIMUM

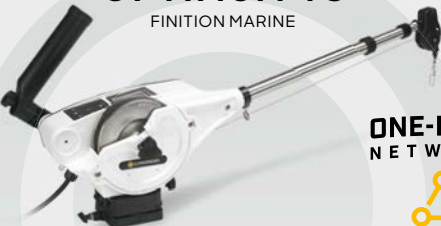
ONE-BOAT
NETWORK™

- Bras télescopique de 60 à 135 cm en acier inoxydable
- Bobine en composite à changement rapide
- Câble inoxydable de 121 m / résistance de 68 kg
- Émet un champ d'ions positif attractant autour du câble
- Arrêt automatique du câble en fin de remontée
- Fixation sur base de montage pivotante à 360°
- Vitesse de récupération de 76 m par minute
- Compteur de profondeur LCD 3,5"
- Crochet de stockage du lest sur le treuil - Poids maximal du lest : 9 kg

TREUIL CONNECTÉ

OPTIMUM TS

FINITION MARINE

ONE-BOAT
NETWORK™

- Bras télescopique de 60 à 135 cm en acier inoxydable
- Bobine en acier inoxydable permettant l'utilisation de tresse ou de nylon pour accéder à des profondeurs plus importantes
- Câble inoxydable de 121 m / résistance de 68 kg
- Émet un champ d'ions positif attractant autour du câble
- Arrêt automatique du câble en fin de remontée
- Fixation sur base de montage pivotante à 360°
- Vitesse de récupération de 76 m par minute
- Compteur de profondeur LCD 3,5"
- Crochet de stockage du lest sur le treuil - Poids maximal du lest : 9 kg

TREUILS ÉLECTRIQUES	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MAGNUM 5 - livré avec support de canne simple ajustable sur 2 axes & pince à déclenchement	CA-1902301 ●	832,50 €	999,00 €
MAGNUM 10 - livré avec support de canne simple ajustable sur 2 axes & pince à déclenchement	CA-1902306 ●	982,50 €	1 179,00 €
MAGNUM 10 TS - version Mer - livré avec support de canne simple ajustable sur 2 axes & pince à déclenchement	CA-1902311 ●	1 332,50 €	1 599,00 €
OPTIMUM - livré avec support de canne double ajustable sur 2 axes & pince à déclenchement	CA-1902335 ●	2 165,83 €	2 599,00 €
OPTIMUM TS - version Mer - livré avec support de canne simple ajustable sur 2 axes & pince à déclenchement	CA-1902340 ●	2 415,83 €	2 899,00 €
Sonde - pour suivi de fond sur OPTIMUM	CA-1491072 ●	249,17 €	299,00 €

PINCES

À DÉCLENCHEMENT AUTOMATIQUE

LINE RELEASE

La pince "Line Release" s'attache à la fois sur le lest, de manière fixe, et sur la ligne de pêche, qu'elle doit libérer lorsqu'un poisson s'est auto-ferré.



**UNI-LINE
RELEASE**

Pince avec tension ajustable entre 1 et 10 kg grâce à une molette rotative. Parfaite pour la pêche à la traîne lente avec des vifs. Adaptée à une utilisation en eau douce ou en mer.



**OFFSHORE LINE
RELEASE**

Idéale pour tout type de pêche, cette pince est très facile à installer. Elle offre une pression moyenne sur la ligne de pêche en fonction de son positionnement dans la pince.



**QUICK
RELEASE™**

La pince la plus facile à utiliser avec une tension facilement réglable. Sa conception prévient les dommages sur votre ligne en évitant les torsions ou les enroulements.



**OFFSHORE SALTWATER LINE
RELEASE**

Avec son ressort haute tension résistant à la corrosion cette pince est spécialement conçue pour la pêche en mer à des profondeurs importantes et des vitesses de traîne élevées.



**PINCH-R
RELEASE**

La pince s'ouvre rapidement et facilement par simple pression des doigts. Plus la ligne est enfoncée dans la pince, plus la tension est élevée. Les réglages de tension varient de 1 à 5,5 kg.

PINCES DÉCLENCHÉES À TENSION AJUSTABLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
UNI-LINE RELEASE	CA-2250009 ●	24,17 €	29,00 €
OFFSHORE LINE RELEASE	CA-2250106 ●	29,17 €	35,00 €
QUICK RELEASE	CA-2250119 ●	29,17 €	35,00 €
OFFSHORE SALTWATER LINE RELEASE	CA-2250109 ●	29,17 €	35,00 €
PINCH-R-RELEASE	CA-2250111 ●	25,00 €	30,00 €

STACKER

La technique de "stacking" consiste à empiler deux lignes sur un seul treuil. Cette approche permet d'explorer efficacement différentes couches d'eau et d'augmenter les chances d'attirer des poissons, offrant ainsi une solution pratique pour la pêche en mer à de grandes profondeurs et des vitesses de traîne élevées.



**UNI-STACKER
RELEASE**

Caractéristiques identiques à la pince Uni-Line avec une seconde pince qui permet de fixer la ligne sur le câble au-dessus du lest.



**OFFSHORE STACKER
RELEASE**

Caractéristiques identiques à la pince Offshore-line avec une seconde pince qui permet de fixer la ligne sur le câble au-dessus du lest.



**QUICK STACKER™
RELEASE**

Caractéristiques identiques à la pince Quick Release mais qui s'installe sur le câble du treuil, permettant ainsi de pêcher à des profondeurs différentes de celle du lest.

STACKERS À TENSION AJUSTABLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
UNI-STACKER RELEASE	CA-2250105 ●	28,33 €	34,00 €
OFFSHORE STACKER RELEASE	CA-2250107 ●	36,67 €	44,00 €
QUICK STACKER RELEASE	CA-2250120-1 ●	28,33 €	34,00 €

CANNON

FIXATION



SYSTÈME DE FIXATION DES TREUILS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Base de fixation en LEXAN - pour Séries LAKE-TROLL & EASY-TROLL	CA-2207001 ●	62,50 €	75,00 €
Base de fixation en LEXAN - pour UNI-TROLL	CA-2207002 ●	49,17 €	59,00 €
Base de fixation pivotante en LEXAN - pour TOUS MODÈLES	CA-2207003 ●	124,17 €	149,00 €
Base de fixation pivotante en INOX - pour TOUS MODÈLES	CA-1903002 ●	299,17 €	359,00 €
Supports de fixation pivotante en LEXAN - pour MAGNUM & DIGI-TROLL	CA-1904040 ●	49,17 €	59,00 €
Supports de fixation pivotante en INOX - pour MAGNUM & DIGI-TROLL	CA-1904045 ●	182,50 €	219,00 €
Support de fixation des treuils en LEXAN - pour porte-canne du bateau - 23 cm	CA-2250927 ●	149,17 €	179,00 €
Support de fixation des treuils en LEXAN - pour porte-canne du bateau - 30 cm	CA-2250928 ●	157,50 €	189,00 €
Support de fixation des treuils en INOX - pour porte-canne du bateau - 23 cm	CA-1903005 ●	224,17 €	269,00 €
Support de fixation des treuils en INOX - pour porte-canne du bateau - 30 cm	CA-1903006 ●	240,83 €	289,00 €
Renfort de fixation en ALUMINIUM RILSANISÉ - pour installation sur le pont	CA-2200693 ●	82,50 €	99,00 €
Renfort de fixation en ALUMINIUM RILSANISÉ - pour installation sur la lisse de plat-bord	CA-2250940 ●	140,83 €	169,00 €
Support de fixation à presse en ALUMINIUM RILSANISÉ pour installation sur le plat-bord pour LAKE-TROLL & EASY-TROLL	CA-2207327 ●	120,83 €	145,00 €

ACCESSOIRES



ACCESSOIRES DIVERS POUR TREUILS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Prise Encastrée - pour treuil électrique - noire (sans prise jaune)	CA-1903012 ●	24,17 €	29,00 €
Prise Encastrée - pour treuil électrique - blanche (sans prise jaune)	CA-1903013 ●	24,17 €	29,00 €
Clips - pour fixation du lest en fin de câble	CA-2250141 ●	12,50 €	15,00 €
Kit de 6 Clips - pour Fixation du lest en fin de câble	CA-2250002 ●	49,17 €	59,00 €
Bobine de câble - 45 m	CA-2215392 ●	40,83 €	49,00 €
Bobine de câble - 61 m	CA-2215396 ●	54,17 €	65,00 €
Bobine de câble - 120 m	CA-2215397 ●	74,17 €	89,00 €
Kit d'accessoires - pour MINI-TROLL (Support de canne, fixation, lest, pince à déclenchement)	CA-2250005 ●	90,83 €	109,00 €
Housse de protection pour treuil - noire	CA-1903030 ●	65,83 €	79,00 €
Housse de protection pour treuil - blanche	CA-1903031 ●	65,83 €	79,00 €
Système de récupération du lest	CA-2250122 ●	32,50 €	39,00 €

ACCESSOIRES OPTIMUM	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sonde - pour suivi de fond sur OPTIMUM	CA-1491072 ●	249,17 €	299,00 €

SUPPORTS DE CANNE



CA-1907001



CA-1907002



CA-1907024



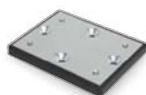
CA-2450169-1

SUPPORT DE CANNE ALUMINIUM	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support de canne simple - ajustable sur 1 axe pour fixation sur glissière	CA-1907001 ●	157,50 €	189,00 €
Support de canne simple - ajustable sur 2 axes pour fixation sur glissière	CA-1907002 ●	207,50 €	249,00 €
Support de canne Double - ajustable sur 2 axes pour fixation sur treuil	CA-1907024 ●	640,83 €	769,00 €
SUPPORT DE CANNE COMPOSITE			
Support de canne simple - ajustable sur 2 axes pour fixation plat pont ou sur balcon	CA-2450169-1 ●	32,50 €	39,00 €

FIXATIONS ET SUPPORTS



GLISSIÈRES EN ALUMINIUM



PLAQUE DE FIXATION



SUPPORT DE RAIL



PIÉDESTAUX FIXES

GLISSIÈRE DE FIXATION POUR SUPPORT DE CANNE ET TREUIL	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Glissière en Aluminium - pour support de canne - 15 cm	CA-1904025 ●	79,17 €	95,00 €
Glissière en Aluminium - pour support de canne - 30 cm	CA-1904026 ●	99,17 €	119,00 €
Glissière en Aluminium - pour support de canne - 45 cm	CA-1904027 ●	115,83 €	139,00 €
Glissière en Aluminium - pour support de canne - 60 cm	CA-1904028 ●	132,50 €	159,00 €
Glissière en Aluminium - pour support de canne - 90 cm	CA-1904029 ●	174,17 €	209,00 €
SUPPORT DE FIXATION POUR SUPPORT DE CANNE			
Plaque de Fixation - pour support de canne et porte-treuil	CA-1904000 ●	45,83 €	55,00 €
Support de rail - pour balcon de 20 à 32 mm	CA-1904015 ●	54,17 €	65,00 €
PIÉDESTAL POUR FIXATION DES TREUILS SUR GLISSIÈRE OU SUR LE PONT			
Piédestal fixe - hauteur 10 cm	CA-1904030 ●	132,50 €	159,00 €
Piédestal fixe - hauteur 15 cm	CA-1904031 ●	140,83 €	169,00 €





NAVICOM®

FAROUCHEMENT
PASSIONNÉS

SÉCURITÉ EN MER

Fiers de nos marques

**CREWSAVER | SMRT | McMURDO | KANNAD | GME
JOTRON | AMEC | EM-TRACK | FELL MARINE**

COLLECTION
2026

www.navicom.fr

LA S.N.S.M. NOUS FAIT CONFIANCE

La Société nationale de sauvetage en mer a choisi Crewsaver® pour le développement du gilet SOLAS pour ses sauveteurs. Depuis 2020, c'est plus de 3 000 gilets sur mesure qui ont été fournis à la société nationale de sauvetage en Mer. Cette collaboration confirme la position de Crewsaver comme leader du marché de la sécurité et des opérations de sauvetage en mer.



LA VIE HUMAINE N'A PAS DE PRIX, MAIS LE SAUVETAGE A UN COÛT
FAITES UN DON SUR SNSM.ORG

GILETS DE SAUVETAGE

Crewsaver®

CE QU'IL FAUT SAVOIR...

Les 60 ans d'expérience dans la conception et la fabrication de gilets de sauvetage gonflables garantissent que chaque gilet de sauvetage Crewsaver comprend les caractéristiques de sécurité les plus avancées pour toutes les gammes et tous les prix.

Quelle que soit votre pratique, vous trouverez le gilet Crewsaver qui vous convient le mieux. Le choix d'un gilet de sauvetage pour soit même ou sa famille est crucial.

Il faut sélectionner le gilet de sauvetage le plus adapté à sa morphologie, à sa pratique et aux pires conditions de navigation que l'on peut rencontrer.

Au sein des gammes Crewsaver Crewfit et ErgoFit sélectionnées par Navicom, vous trouverez la forme, le volume, le mécanisme de déclenchement et les accessoires les plus performants, vous permettant d'appréhender les conditions les plus redoutables avec les meilleures armes.

MÉCANISME DE DÉCLENCHEMENT

Les tout premiers gilets de sauvetage nécessitaient qu'on les gonfle à la bouche en soufflant dans un tube. Un bon début, certes, mais le système n'était pas sans inconvénient !

De nos jours, les gilets ont heureusement beaucoup progressé et sont tous équipés de dispositifs de déclenchement qui n'ont pas besoin d'intervention manuelle.

L'avantage le plus évident est que le gilet est conçu pour fonctionner même si le naufragé est inconscient.

Il existe trois types de mécanismes mais, même si les modes de déclenchement sont différents, ils ont tous en commun d'utiliser un cylindre de CO2 pour gonfler rapidement la vessie.

LA VESSIE

La vessie est le principal élément de votre gilet de sauvetage, celui qui fait tout le travail pour augmenter au maximum vos chances de survie en cas de chute par dessus bord. Il existe des vessies de gilet de sauvetage de toutes les formes et tailles, mais elles ont toutes en commun le même rôle fondamental : redresser le naufragé vers la surface, et augmenter la distance entre les voies respiratoires et le niveau de l'eau (appelé le franc-bord).

Au fil du temps, on a amélioré la conception de ces vessies pour les rendre plus solides et sophistiquées. Prenons pour exemple la vessie de l'ErgoFit 190N (voir au-dessus). Sa forme, sculptée en 3D distribue parfaitement la flottabilité tout en augmentant le franc-bord, la vitesse de redressement et la liberté de mouvement.



GILETS DE SAUVETAGE POUR ENFANTS

Crewsaver®

BRASSIÈRES



Il faut adapter le gilet à son enfant, sa taille, sa maîtrise de la nage. On équiperait donc un enfant ne sachant pas nager avec un gilet en mousse, le gilet automatique étant réservé aux enfants maîtrisant la nage.



Caractéristiques	BÉBÉ/ ENFANT	ENFANT/ JUNIOR	BÉBÉ/ ENFANT
Type de flottabilité	Mousse	Mousse	Mousse
Flottabilité (Newton)	100 N	100 N	150 N
Technologie Fusion 3D	-	-	-
Déclenchement	-	-	-
Boucle	-	-	-
Couleur	Jaune	Jaune	Jaune
Harnais Single-loop	-	-	-
Bandes réfléchissantes	Oui	Oui	Oui
Sous-cutale réglable	Oui	Oui	Oui
Réglage latéral	-	-	-
Flash Light Solas	-	-	-
Capuche protection	-	-	-
Compatible balise AIS	-	-	-
Kit capsule UML	-	-	-
Réarmement (tarif p. 184)	-	-	-
Réf.	CS-10170	CS-10171	CS-10175
Tarif - HT	90,83 €	90,83 €	115,83 €
Tarif - TTC	109,00 €	109,00 €	139,00 €

GILETS DE SAUVETAGE

CREWFIT 150N JUNIOR

SPÉCIAL JEUNES NAVIGATEURS

Le Crewfit 150N Junior nouvelle génération est plus léger, plus souple, plus ergonomique.

Grâce à une conception de vessie unique avec un support au niveau du menton le Crewfit 150N Junior assure aux enfants une sécurité sans faille tout en gardant un look élégant.



CREWFIT 150N JUNIOR AUTO AVEC HARNAIS	
Vessie gonflable	Vessie gonflable
150 N	150 N
Oui	Oui
Auto	Auto
Boucle Inox	Boucle Inox
Rouge	Bleu
Oui	Oui
Sur vessie	Sur vessie
Oui (détachable par boucle rapide)	Oui (détachable par boucle rapide)
Oui	Oui
Option	Option
Option	Option
-	-
Oui	Oui
CS-11035	CS-11035
CS-9705RA	CS-9705BA
115,83 €	115,83 €
139,00 €	139,00 €

GILETS DE SAUVETAGE

Crewsaver®

GILETS DE SAUVETAGE

À DÉCLENCHEMENT MANUEL

CREWFIT 165N SPORT

AVEC OU SANS HARNAIS

Le Crewfit 165N Sport est l'un des gilets de sauvetage les plus compacts et légers du marché, conçu pour allier confort et protection optimale en toutes circonstances.

- Ultra-léger et compact, il offre une liberté de mouvement totale.
- Flottabilité de 165N, assurant une excellente sécurité.
- Matériaux résistants pour une durabilité accrue en milieu marin.

Que vous soyez plaisancier ou navigateur aguerri, le Crewfit 165N Sport est votre allié indispensable pour naviguer en toute sérénité.

Comme toute la collection Crewfit, il est disponible en plusieurs versions et s'adapte aux exigences de chaque utilisateur :

DÉCLENCHEMENT MANUEL :

activation du déclenchement par tirage sur la poignée.

AVEC OU SANS HARNAIS :

- Sans harnais : équipé d'une boucle rapide en plastique pour un enfilage facile.
- Avec harnais : doté d'une boucle en inox et d'un loop Spectra, idéal pour une utilisation en voile avec une longe.

INFORMATIONS COMMUNES À LA GAMME CREWFIT 165N SPORT



Version sans harnais



Version avec harnais



Caractéristiques	CREWFIT 165N SPORT MANUELS AVEC OU SANS HARNAIS			
Type de flottabilité	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable
Flottabilité (Newton)	165 N	165 N	165 N	165 N
Technologie Fusion 3D	Oui	Oui	Oui	Oui
Déclenchement	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel
Boucle	Boucle rapide plastique	Boucle rapide plastique	Boucle rapide plastique	Boucle rapide plastique
Couleur	Rouge	Bleu Marine	Noir	Rouge
Harnais Single-loop	-	-	-	Oui
Bandes réfléchissantes	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie
Sous-cutale réglable	Oui	Oui	Oui	Oui
Réglage latéral	Oui	Oui	Oui	Oui
Flash Light Solas	Option	Option	Option	Option
Capuche protection	Option	Option	Option	Option
Compatible balise AIS	-	-	-	-
Kit capsule UML	Oui	Oui	Oui	Oui
Réarmement (tarif p. 184)	CS-10014	CS-10014	CS-10014	CS-10014
Réf.	CS-9710RM	CS-9710NBM	CS-9710BLM	CS-9715RM
Tarif - HT	107,50 €	107,50 €	107,50 €	115,83 €
Tarif - TTC	129,00 €	129,00 €	129,00 €	139,00 €

SÉCURITÉ EN MER

Crewsaver®

GILETS DE SAUVETAGE

Crewsaver®

GILETS DE SAUVETAGE

À DÉCLENCHEMENT AUTOMATIQUE

CREWFIT 165N SPORT

SANS HARNAIS

Le Crewfit 165N Sport est l'un des gilets de sauvetage les plus compacts et légers du marché, conçu pour allier confort et protection optimale en toutes circonstances.

- Ultra-léger et compact, il offre une liberté de mouvement totale.
- Flottabilité de 165N, assurant une excellente sécurité.
- Matériaux résistants pour une durabilité accrue en milieu marin.

Que vous soyez plaisancier ou navigateur aguerri, le Crewfit 165N Sport est votre allié indispensable pour naviguer en toute sérénité.

DÉCLENCHEMENT AUTOMATIQUE UML :

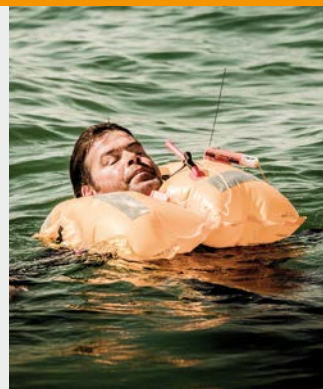
activation dès que le gilet est immergé.

SANS HARNAIS :

équipé d'une boucle rapide en plastique pour un enfilage facile

FUSION 3 D, LA MEILLEURE TECHNOLOGIE

Le Crewfit 165N Sport, issue de la technologie 3D Fusion, allie matériaux et ergonomie pour un ajustement parfait, laissant une grande liberté de mouvement. Gonflée, elle pivote l'utilisateur en position dos vers le haut, même en cas d'inconscience, et dispose d'une mentonnière pour maintenir la tête en sécurité.



Caractéristiques	CREWFIT 165N SPORT AUTO SANS HARNAIS					
Type de flottabilité	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable
Flottabilité (Newton)	165 N	165 N	165 N	165 N	165 N	165 N
Technologie Fusion 3D	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Déclenchement	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
Boucle	Boucle rapide plastique	Boucle rapide plastique	Boucle rapide plastique	Boucle rapide plastique	Boucle rapide plastique	Boucle rapide plastique
Couleur	Rouge	Bleu clair	Bleu Marine	Noir	Gris	Jaune
Harnais Single-loop	-	-	-	-	-	-
Bandes réfléchissantes	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie
Sous-cutale réglable	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Réglage latéral	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Flash Light Solas	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Capuche protection	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Compatible balise AIS	-	-	-	-	-	-
Kit capsule UML	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Réarmement (tarif p. 184)	CS-11036	CS-11036	CS-11036	CS-11036	CS-11036	CS-11036
Réf.	CS-9710RA	CS-9710BA	CS-9710NBA	CS-9710BLA	CS-PC-0013371	CS-PC-0013374
Tarif - HT	115,83 €	115,83 €	115,83 €	115,83 €	115,83 €	115,83 €
Tarif - TTC	139,00 €	139,00 €	139,00 €	139,00 €	139,00 €	139,00 €

GILETS DE SAUVETAGE

Crewsaver®

GILETS DE SAUVETAGE

À DÉCLENCEMENT AUTOMATIQUE

CREWFIT 165N SPORT

AVEC HARNAIS

Le Crewfit 165N Sport est l'un des gilets de sauvetage les plus compacts et légers du marché, conçu pour allier confort et protection optimale en toutes circonstances.

- Ultra-léger et compact, il offre une liberté de mouvement totale.
- Flottabilité de 165N, assurant une excellente sécurité.
- Matériaux résistants pour une durabilité accrue en milieu marin.

Que vous soyez plaisancier ou navigateur aguerri, le Crewfit 165N Sport est votre allié indispensable pour naviguer en toute sérénité.

DÉCLENCEMENT AUTOMATIQUE UML :

activation dès que le gilet est immergé.

AVEC HARNAIS :

doté d'une boucle en inox et d'un loop Spectra, idéal pour une utilisation en voile avec une longe.

POUR UN MAXIMUM DE VISIBILITÉ

Tous les gilets Crewfit 165N Sport sont équipés de points de fixation intégrés sur leurs vessies pour accueillir une flashlight* et une capuche* de protection.

Ces fixations garantissent la préservation de la vessie lorsque le gilet est fermé. Ainsi, dès que le gilet se déploie au contact de l'eau, la flashlight s'active instantanément.

*Accessoires optionnels



Caractéristiques	CREWFIT 165N SPORT AUTO AVEC HARNAIS					
Type de flottabilité	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable
Flottabilité (Newton)	165 N	165 N	165 N	165 N	165 N	165 N
Technologie Fusion 3D	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Déclenchement	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
Boucle	Boucle Inox	Boucle Inox	Boucle Inox	Boucle Inox	Boucle Inox	Boucle Inox
Couleur	Rouge	Bleu clair	Bleu Marine	Noir	Gris	Noir
Harnais Single-loop	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Bandes réfléchissantes	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie
Sous-cutale réglable	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Réglage latéral	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Flash Light Solas	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Capuche protection	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Compatible balise AIS	-	-	-	-	-	-
Kit capsule UML	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Réarmement (tarif p. 184)	CS-11036	CS-11036	CS-11036	CS-11036	CS-11036	CS-11036
Réf.	CS-9715RA	CS-9715BA	CS-9715NBA	CS-9715BLA	CS-PC- 0017864	CS-PC- 0017865
Tarif - HT	124,17 €	124,17 €	124,17 €	124,17 €	124,17 €	124,17 €
Tarif - TTC	149,00 €	149,00 €	149,00 €	149,00 €	149,00 €	149,00 €

GILETS DE SAUVETAGE

Crewsaver®

GILETS DE SAUVETAGE

À DÉCLENCHEMENT AUTOMATIQUE

CREWFIT 180N PRO

AVEC OU SANS HARNAIS

À l'instar de son petit frère, le 165N Sport, le Crewfit 180N Pro bénéficie de la technologie 3D Fusion, mais avec l'ajout d'une vessie à grand volume, tout en conservant un design compact. Le Crewfit 180N Pro combine parfaitement performance et praticité, avec une lampe torche intégrée. Il est disponible en version manuelle sans harnais et en version automatique, avec ou sans harnais.

DÉCLENCHEMENT AUTOMATIQUE UML :

activation dès que le gilet est immergé.

AVEC OU SANS HARNAIS :

- Sans harnais : équipé d'une boucle rapide en plastique pour un enfilage facile.
- Avec harnais : doté d'une boucle en inox et d'un loop Spectra, idéal pour une utilisation en voile avec une longe.

LA CONFIANCE DE LA PLUS GRANDE ÉCOLE DE VOILE



Le gilet Crewfit 180N Pro a été sélectionné par l'école de voile des Glénans pour équiper ses centres de voile croisière. Un gage de confiance à toute épreuve de la part de cet acteur historique de la voile française.



Caractéristiques	CREWFIT 180N PRO MANUEL SANS HARNAIS	CREWFIT 180N PRO AUTO SANS HARNAIS				CREWFIT 180N PRO AUTO AVEC HARNAIS	
Type de flottabilité	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable
Flottabilité (Newton)	180 N	180 N	180 N	180 N	180 N	180 N	180 N
Technologie Fusion 3D	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Déclenchement	Manuel	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
Boucle	Boucle rapide plastique	Boucle rapide plastique	Boucle rapide plastique	Boucle rapide plastique	Boucle Inox	Boucle Inox	Boucle Inox
Couleur	Noir/Rouge	Noir/Rouge	Rouge	Jaune	Noir/Rouge	Rouge	Jaune
Harnais Single-loop	-	-	-	-	Oui	Oui	Oui
Bandes réfléchissantes	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie
Sous-cutane réglable	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Réglage latéral	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Flash Light Solas	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Capuche protection	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Compatible balise AIS	-	-	-	-	-	-	-
Kit capsule UML	PRO Elite	PRO Elite	PRO Elite	PRO Elite	PRO Elite	PRO Elite	-
Réarmement (tarif p. 184)	CS-10034	CS-11331	CS-11331	CS-11331	CS-11331	CS-11331	CS-11331
Réf.	CS-9720BRM	CS-9720BRA	CS-PC-0013369	CS-PC-0013370	CS-9725BRA	CS-PC-0017863	CS-PC-0017862
Tarif - HT	149,17 €	165,83 €	165,83 €	165,83 €	182,50 €	182,50 €	182,50 €
Tarif - TTC	179,00 €	199,00 €	199,00 €	199,00 €	219,00 €	219,00 €	219,00 €

GILETS DE SAUVETAGE

Crewsaver®

GILETS DE SAUVETAGE

À DÉCLENCHEMENT AUTOMATIQUE

CREWFIT 180N PRO+

AVEC OU SANS HARNAIS

Le Crewfit 180N Pro+ est la version racing du Crewfit 180N Pro, conçu pour offrir une performance maximale aux navigateurs. Il combine une ergonomie améliorée, une poignée de déclenchement intégrée sur le côté, une lampe torche LED pour une meilleure visibilité et une capuche de série pour la protection contre les intempéries. Disponible en versions avec ou sans harnais, il garantit un ajustement confortable et sécurisé, répondant aux exigences des régates et des conditions de mer difficiles.

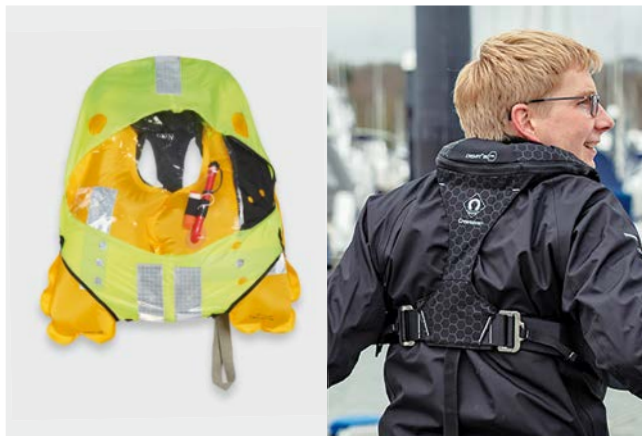
DÉCLENCHEMENT AUTOMATIQUE UML :

activation dès que le gilet est immergé.

AVEC OU SANS HARNAIS :

- Sans harnais : équipé d'une boucle rapide en plastique pour un enfilage facile.

- Avec harnais : doté d'une boucle en inox et d'un loop Spectra, idéal pour une utilisation en voile avec une longe.



Caractéristiques	CREWFIT 180N PRO+ AUTO SANS HARNAIS	CREWFIT 180N PRO+ AUTO AVEC HARNAIS
Type de flottabilité	Vessie gonflable	Vessie gonflable
Flottabilité (Newton)	180 N	180 N
Technologie Fusion 3D	Oui	180 N
Déclenchement	Auto	Auto
Boucle	Boucle rapide plastique	Boucle Inox
Couleur	Noir	Noir
Harnais Single-loop	-	-
Bandes réfléchissantes	Sur vessie	Sur vessie
Sous-cutale réglable	Oui	Oui
Réglage latéral	Oui	Oui
Flash Light Solas	Oui	Oui
Capuche protection	Oui	Oui
Compatible balise AIS	-	-
Kit capsule UML	PRO Elite	PRO Elite
Réarmement (tarif p. 184)	CS-11331	CS-11331
Réf.	CS-9730BKAP	CS-9735BKAP
Tarif - HT	190,83 €	207,50 €
Tarif - TTC	229,00 €	249,00 €

GILETS DE SAUVETAGE

Crewsaver®

GILETS DE SAUVETAGE

À DÉCLENCHEMENT AUTOMATIQUE

ERGOFIT 190N

AVEC HARNAIS

Le ErgoFit 190N est un gilet de sauvetage haut de gamme conçu pour offrir une protection optimale aux navigateurs hauturiers. Grâce à sa flottabilité de 190N, il assure un retournement rapide et un maintien efficace hors de l'eau, même avec des vêtements techniques. Son design ErgoFit garantit un ajustement ergonomique et une liberté de mouvement maximale.

Il est équipé d'une vessie haute performance, d'un système de gonflage automatique et d'une capuche double hoop, d'une flashlight faisant de lui un allié idéal pour les longues traversées et les conditions exigeantes.

DÉCLENCHEMENT AUTOMATIQUE UML :

activation dès que le gilet est immergé.

AVEC HARNAIS :

doté d'une boucle en inox et d'un loop Spectra.

ERGOFIT 290N

AVEC HARNAIS

VERSION HAMMAR

Le ErgoFit 290N est conçu pour les navigateurs professionnels et les marins évoluant en milieux extrêmes. Sa flottabilité de 290N assure un retournement efficace même avec un équipement lourd. Plus léger et ergonomique, il intègre une fermeture innovante facilitant le contrôle et le remplacement du kit de réarmement sans avoir à déplier le gilet.

Certifié pour les conditions les plus rigoureuses, il intègre une capuche double hoop, une flashlight, un harnais de sécurité et un système de gonflage automatique ultra-réactif. C'est le gilet référence en navigation hauturière et en conditions extrêmes.

SYSTÈME DÉCLENCHEMENT HYDROSTATIQUE HAMMAR:

activation par la pression exercée par l'eau.

AVEC HARNAIS :

doté d'une boucle en inox et d'un loop Spectra.



Caractéristiques	ERGOFIT 190N AUTO AVEC HARNAIS	ERGOFIT 190N AUTO AVEC HARNAIS	ERGOFIT 290N AUTO AVEC HARNAIS
Type de flottabilité	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable
Flottabilité (Newton)	190 N	190 N	290 N
Technologie Fusion 3D	Oui	Oui	Oui
Déclenchement	Auto	Auto	Auto
Boucle	Boucle Twin-Lock	Boucle Twin-Lock	Boucle Twin-Lock
Couleur	Bleu	Bleu	Noir
Harnais Single-loop	Oui	Oui	Oui
Bandes réfléchissantes	Sur vessie	Sur vessie	Sur vessie
Sous-cutale réglable	Oui	Oui	Oui
Réglage latéral	Oui	Oui	Oui
Flash Light Solas	Oui	Oui	Oui
Capuche protection	Oui	Oui	Oui
Compatible balise AIS	AIS/DSC sMRT Alert, PLB Kannad McMurdo	AIS/DSC sMRT Alert, PLB Kannad McMurdo	AIS/DSC sMRT Alert, PLB Kannad McMurdo
Kit de réarmement	UML PRO Elite	Hammar	UML PRO Elite
Réarmement (tarif p. 184)	CS-11331	CS-11306	CS-11332
Réf.	CS-7005001	CS-7005002	CS-PC-0017474
Tarif - HT	299,17 €	332,50 €	390,83 €
Tarif - TTC	359,00 €	399,00 €	469,00 €

PACKS NAVIGATEUR - GILET + BALISE MOB AIS DSC SMRT ALERT

Caractéristiques	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
PACK MOB Navigateur UML - Gilet Ergofit 190N et balise sMRT Alert MOB AIS, DSC Classe M	WEC-P5MOA-50070 ●	565,83 €	679,00 €
PACK MOB Navigateur Hammar - Gilet Ergofit 190N Hammar et balise sMRT Alert MOB AIS, DSC Classe M	WEC-P6MOA-50070 ●	590,83 €	709,00 €

GILETS DE SAUVETAGE

À DÉCLENCHEMENT AUTOMATIQUE

CREWFIT 150N XD

SANS HARNAIS

Le Crewfit 150N XD, conçu avec la technologie 3D Fusion, allie ergonomie, légèreté et confort. Il est compatible avec une balise MOB AIS DSC classe M, une sMRT Alert à activation automatique ou une PLB McMurdo/Kannad, le rendant particulièrement adapté aux travailleurs isolés (conforme à la division 219).

Sa solidité est accrue grâce à une enveloppe résistante, et son design ingénieux permet de remplacer facilement chaque élément en cas d'usure. Disponible avec ou sans harnais, il allie sécurité et fiabilité pour les professionnels.

CREWFIT 180N HD

AVEC HARNAIS

Version "travail" du Crewfit 180N, la version HD est conçue pour affronter des conditions maritimes plus exigeantes.

Avec une flottabilité de 180N, il offre une sécurité accrue, notamment pour les activités en haute mer ou dans des environnements difficiles.

Sa conception robuste, intégrant une vessie haute performance et un tissu renforcé, assure une grande résistance à l'usure.

Disponible avec ou sans harnais, il s'adapte aux besoins des professionnels recherchant une protection fiable et durable.

ERGOFIT+ 290N SOLAS

AVEC HARNAIS

Le ErgoFit+ 290N SOLAS est le gilet de sauvetage ultra-haute performance, conçu spécialement pour les conditions extrêmes (travailleurs de l'offshore et de l'éolien).

Directement issu du développement du gilet SNSM. Il optimise significativement le confort en réduisant l'encombrement habituel d'un gilet Solas.

Alliant légèreté et ergonomie, il assure un retournement rapide et un maintien efficace hors de l'eau, même avec des vêtements lourds.



Caractéristiques	CREWFIT 150N XD AUTO SANS HARNAIS	CREWFIT 150N XD AUTO AVEC HARNAIS	CREWFIT 180N HD AUTO AVEC HARNAIS	ERGOFIT+ 290N SOLAS AUTO AVEC HARNAIS
Type de flottabilité	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable	Vessie gonflable
Flottabilité (Newton)	190 N	190 N	180 N	290 N
Technologie Fusion 3D	Oui	Oui	Oui	Oui
Déclenchement	Auto	Auto	Auto	Auto
Boucle	Boucle rapide plastique	Boucle Inox	Boucle Inox	Boucle Twin-Lock
Couleur	Rouge	Bleu	Noir/rouge	Bleu
Harnais Single-loop	-	-	Oui	Oui
Bandes réfléchissantes	Sur vessie & enveloppe	Sur vessie & enveloppe	Sur vessie & enveloppe	Sur vessie
Sous-cutale réglable	Oui	Oui	Oui	Oui
Réglage latéral	Oui	Oui	Oui	Oui
Flash Light Solas	Option	Option	Option	Oui
Capuche protection	Option	Option	Option	Oui
Compatible balise AIS	AIS/DSC sMRT Alert PLB Kannad McMurdo	AIS/DSC sMRT Alert PLB Kannad McMurdo	-	AIS/DSC sMRT Alert PLB Kannad McMurdo
Kit de réarmement	PRO Elite	PRO Elite	PRO Elite	Double déclencheur UML
Réarmement (tarif p. 184)	CS-11331	CS-11331	CS-11331	CS-11332 (X2)
Réf.	CS-9241RA	CS-9245NBA	CS-9025HDA	CS-7005007
Tarif - HT	224,17 €	232,50 €	174,17 €	499,17 €
Tarif - TTC	269,00 €	279,00 €	209,00 €	599,00 €

PACKS PROFESSIONNEL - GILET + BALISE MOB AIS DSC SMRT ALERT

Caractéristiques	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
PACK MOB Division 219 - Gilet Crewfit 150N XD sans harnais et balise sMRT Alert MOB AIS, DSC Classe M	WEC-P3MOA-50070 ●	507,50 €	609,00 €
PACK MOB SOLAS - Gilet Ergofit SOLAS 290N et balise sMRT Alert MOB AIS, DSC Classe M	WEC-P4MOA-50070 ●	749,17 €	899,00 €

KITS DE RÉARMEMENT & RECHARGES

Crewsaver®

KITS DE RÉARMEMENT MANUELS

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Recharge CO ² 33gm - pour gilets CREWFIT 150N & 165N SPORT	CS-10014	23,25 €	27,90 €
Recharge CO ² 38gm - pour gilets CREWFIT 180N & ERGOFIT 190N PRO	CS-10034	24,08 €	28,90 €
Recharge CO ² 60gm - pour gilets ERGOFIT 275N & 290N EXTREME	CS-10470	30,75 €	36,90 €

KITS DE RÉARMEMENT AUTOMATIQUES UML : RECHARGE CO² + CAPSULE CELLULOSE NOIRE POUR GILET AVEC N°SÉRIE COMMENÇANT PAR [L] GAMMES ACTUELLES

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Réarmement 23gm - pour gilets CREWFIT JUNIOR 150N	CS-11035	39,92 €	47,90 €
Réarmement 33gm - pour gilets CREWFIT 150N ET 165N SPORT	CS-11036	38,25 €	45,90 €
Réarmement 38gm - pour gilets CREWFIT 180N ET ERGOFIT 190N	CS-10007	42,42 €	50,90 €
Réarmement 60gm - pour gilets ERGOFIT 290N	CS-11037	46,58 €	55,90 €

KITS DE RÉARMEMENT AUTOMATIQUES UML : RECHARGE CO² + CAPSULE CELLULOSE BLEUE POUR GILET AVEC N°SÉRIE COMMENÇANT PAR [0-9] OU [R]

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Réarmement 23gm - pour gilets CREWFIT JUNIOR 150N	CS-10018	39,92 €	47,90 €
Réarmement 33gm - pour gilets CREWFIT 150N	CS-10019	38,25 €	45,90 €
Réarmement 60gm - pour gilets ERGOFIT 290N	CS-10475	47,42 €	56,90 €

KITS DE RÉARMEMENT AUTOMATIQUES ELITE PRO-SENSOR GAMMES ACTUELLES

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Réarmement 23gm - Elite Pro-Sensor	CS-11330	39,08 €	46,90 €
Réarmement 38gm - Elite Pro-Sensor (Kit et capsule gris pour Ergofit +190N, Crewfit 180N Pro, Pro + et HD)	CS-11331	41,58 €	49,90 €
Réarmement 60gm - Elite Pro-Sensor (Kit et capsule gris pour Ergofit +290N)	CS-11332	49,92 €	59,90 €

KITS DE RÉARMEMENT HAMMAR POUR GILETS ERGOFIT GAMMES ACTUELLES

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Réarmement MA1 38gm - pour ERGOFIT 190N	CS-11306	69,08 €	82,90 €
Réarmement MA1 60gm - pour ERGOFIT 290N	CS-11307	76,58 €	91,90 €
Déclencheur Hammar MA1 - automatique avec poignée	CS-11308	49,92 €	59,90 €

RECHARGES CO² SEULES

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Recharge CO ² 23gm - pour CREWFIT 150N JUNIOR	CS-10479	23,25 €	27,90 €
Recharge CO ² 33gm - pour gilets CREWFIT 150N & 165N SPORT	CS-10014	23,25 €	27,90 €
Recharge CO ² 38gm - pour gilets CREWFIT 180N & ERGOFIT 190N PRO	CS-10034	24,08 €	28,90 €
Recharge CO ² 60gm - pour gilets ERGOFIT 275N & 290N EXTREME	CS-10470	30,75 €	36,90 €

CAPSULES SEULES

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Capsule Noire UML - pour gilet avec n° de série commençant par «L» - sélection à partir de 2016	CS-10062	24,58 €	29,50 €
Capsule Bleue UML - pour gilet avec n° de série commençant par «0-9» ou «R»	CS-10061	24,58 €	29,50 €
Capsule UML Elite Pro - Sensor	CS-10341	25,75 €	30,90 €
Capsule Hammar - Manuel	CS-11012	38,25 €	45,90 €
Capsule Hammar - Automatique - pour gilets ERGOFIT 275N & 290N	CS-11014	48,25 €	57,90 €

ACCESSOIRES POUR GILETS DE SAUVETAGE

Crewsaver®



SIFFLET	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour gilets CREWFIT & ERGOFIT	CS-10677	4,92 €	5,90 €



FLASHLIGHT SOLAS AVEC KIT DE FIXATION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour gilets CREWFIT & ERGOFIT	CS-10220	31,67 €	38,00 €



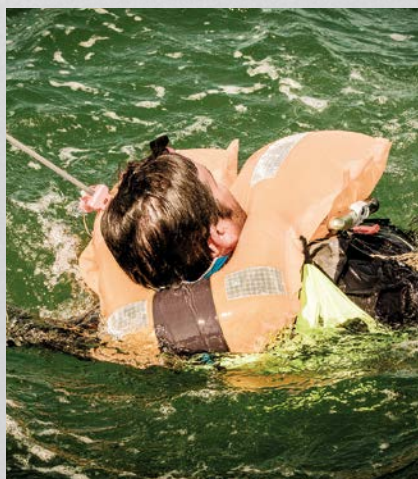
COUPE LIGNE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour tous modèles	CS-1310-SK	26,67 €	32,00 €



SAC DE RANGEMENT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour gilets de sauvetage tous modèles	CS-10065	39,08 €	46,90 €



CAPUCHE CREWFIT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour CREWFIT 180 PRO & HD	CS-10056	44,08 €	52,90 €
Pour CREWFIT 150 JUNIOR / 165 SPORT & universelle toutes marques	CCS-10057	44,08 €	52,90 €



ACCESSOIRES DE SAUVETAGE

Crewsaver®



BOUÉE FER À CHEVAL HAMBLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Colori jaune	CS-1320-BUOY	49,92 €	59,90 €
Colori blanc	CS-1327-BUOY	49,92 €	59,90 €
Colori jaune avec kit feu à retournement	CS-100030	112,42 €	134,90 €
Colori blanc avec kit feu à retournement	CS-100031	112,42 €	134,90 €



FEU À RETOURNEMENT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Feu à retournement SOLAS	CS-900013	59,92 €	71,90 €



SUPPORT BOUÉE FER À CHEVAL	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support bouée fer à cheval HAMBE	CS-900014	47,42 €	56,90 €



THROWING STROP	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Double lignes de sauvetage - jaune - 30 m	CS-1320-STROP	77,42 €	92,90 €



RESCUE LINE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
ligne de sauvetage en nylon 200D - jaune - 20 m	CS-1320-LIFE	49,42 €	59,90 €



RESCUE SLING	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Élingue de sauvetage - jaune - 30 m	CS-1320-SLING	99,92 €	119,90 €



CHAISE DE MÂT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Chaise de mât - 2 poches	CS-11302	103,25 €	123,90 €



LONGES À TÉMOINS DE CHARGE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Longe Crewline / 1 crochet / long 1,5 m	CS-3050-SL1	78,25 €	93,90 €
Longe Crewline / 2 crochets / long 2 m	CS-3050-SL2	104,17 €	125,00 €
Longe Crewline élastique / 2 crochets / long 2 m	CS-3050-ELS2	107,50 €	129,00 €
Longe Crewline élastique / 3 crochets / long moins de 2 m	CS-3050-ELS3	145,83 €	175,00 €

LES TUTORIELS CREWSAVER

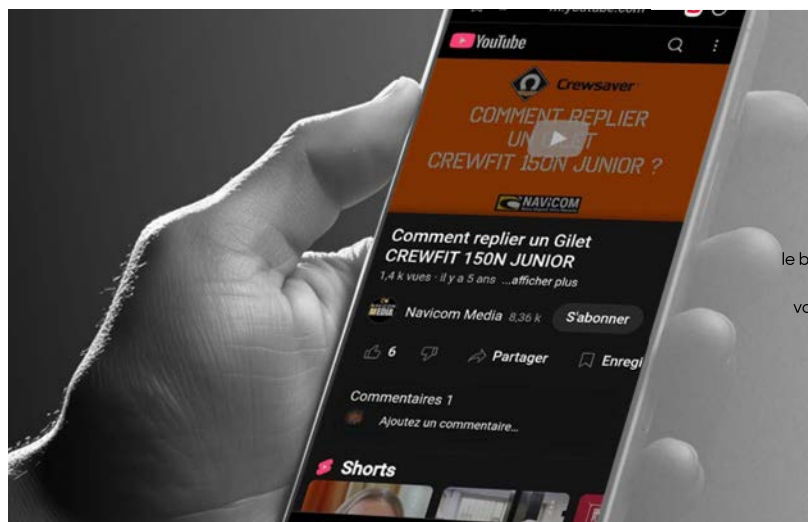
Crewsaver®



Pour prendre la mer en toute sécurité, nous vous conseillons de vérifier régulièrement le bon état de fonctionnement de votre gilet de sauvetage.

EN FLASHANT CES QR CODES

vous allez apprendre à remplacer le kit de réarmement et à replier correctement votre gilet de sauvetage.



**Comment remplacer
un KIT de Réarmement UML**



**Comment remplacer
un KIT de Réarmement HAMMAR**



**Comment replier un gilet
CREWFIT 150 N JUNIOR**



**Comment replier un gilet
CREWFIT 165N SPORT**



**Comment replier un gilet
CREWFIT 180N PRO & PRO+**



**Comment replier un gilet
ERGOFIT 190/290N**

QUELLE BALISE DE DÉTRESSE CHOISIR?

En mer, la sécurité est primordiale. La réglementation impose l'usage de certains équipements électroniques en fonction de votre zone de navigation, mais au-delà des obligations légales, il est essentiel de choisir la balise la plus adaptée à votre pratique.

LA RÉGLEMENTATION

La Division 240 définit les équipements de sécurité obligatoires à bord des navires de plaisance en fonction de leur zone de navigation. Plus vous vous éloignez d'un abri, plus les exigences en matière de matériel de communication et de signalisation sont strictes. VHF fixe, balise EPIRB, VHF portable... Découvrez quelles sont les obligations selon votre programme de navigation pour être toujours en règle et en sécurité en mer.

ZONE SEMI-HAUTURIÈRE (6 à 60 milles d'un abri)

- VHF fixe 25 W



ZONE HAUTURIÈRE (au-delà des 60 milles d'un abri)

- Balise EPIRB Catégorie 2
- VHF fixe DSC
- VHF portable



Mais quelle balise choisir selon ma pratique de navigation ?

NOS CONSEILS ET LES SOLUTIONS



SI JE NAVIGUE SEUL...

LA BALISE PERSONNELLE PLB OU PLB RETURNLINK

- Balise satellite via Cospas Sarsat avec localisation
- Couverture mondiale
- Durée minimum d'émission : 24 h
- Préviens les secours à terre
- Option Returnlink : réception de confirmation que l'alerte a bien été reçue

Idéale pour les navigateurs solitaires, car elle permet une alerte immédiate aux secours à terre pour une intervention rapide et coordonnée.



SI JE NAVIGUE EN ÉQUIPAGE...

LA BALISE PERSONNELLE MOB AIS DSC

- Émet des messages MOB AIS et DSC
- Portée VHF
- Durée minimum d'émission : 24 h
- Préviens le bateau dont je suis tombé ainsi que les autres bateaux à portée VHF (Les bateaux doivent être équipés d'un récepteur AIS avec alarme et/ou d'une VHF DSC)
- Peut-être intégrée dans un gilet de sauvetage et se déclenche automatiquement à son activation

Idéale si votre bateau dispose d'une VHF DSC et/ou d'un récepteur AIS, car le premier secours viendra du bateau dont vous êtes tombé.



SI JE NAVIGUE SEUL OU EN ÉQUIPAGE...

LA BALISE PERSONNELLE PLB RETURNLINK + MOB AIS DSC

- Balise satellite via Cospas Sarsat avec localisation
- Couverture mondiale
- Durée minimum d'émission : 24 h
- Préviens les secours à terre
- Fonction Returnlink : confirmation de la réception de l'alerte
- Émet des messages MOB AIS et DSC à portée VHF
- Préviens le bateau dont je suis tombé ainsi que les autres bateaux à portée VHF (Les bateaux doivent être équipés d'un récepteur AIS avec alarme et/ou d'une VHF DSC)

Idéale pour une sécurité maximale en toute situation !

BALISES DE DÉTRESSE



BALISE PERSONNELLE MOB AIS, DSC - CLASSE M

SMRT ALERT

AIS

La localisation en direct de l'homme à la mer est régulièrement mise à jour et affichée via AIS

VHF DSC

Tous les navires à proximité sont automatiquement alertés de la situation d'homme à la mer via le DSC

DOUBLE GNSS

Combine les récepteurs GPS et Galileo GNSS pour une détection accélérée

CLASSE M

Conforme à la réglementation européenne ECC/DEC/ (22)02 relative à l'utilisation des appareils MOB

APPLICATION MOBILE

Compatible avec les smartphones via NFC et l'application sMRT vous donnant accès à toutes les données de la balise.



La balise de détresse MOB AIS sMRT ALERT est un dispositif innovant combinant les technologies AIS et VHF DSC pour une localisation précise des personnes tombées à la mer.

Grâce au GNSS (GPS + Galiléo) et au ciblage AIS via VHF, elle transmet en temps réel la position mise à jour, facilitant ainsi les opérations de sauvetage.

Dotée d'alertes sonores et visuelles, elle intègre une application mobile permettant un contrôle et une vérification simplifiée. Conforme aux normes européennes en vigueur dès janvier 2025, elle est également validée pour la Division 219 (travailleurs isolés en mer).

Conçue pour s'intégrer à certains gilets Crewsaver, elle peut être activée manuellement ou automatiquement au contact de l'eau grâce au système « True Water Activation » (> 2 sec).

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Dimensions	137 x 62 x 26 mm
Poids	212 g
Indice de protection	IP67
Durée de vie de la batterie	5 ans
Autonomie	12 h minimum à -20°C
Type de signalisations	MOB AIS, DSC
ReturnLink RLS	Non
Flashlight	Oui
Récepteurs GNSS	GPS & Galiléo
Déclenchement	Manuel et automatique "True Water Activation"
Application mobile	via NFC et application sMRT
Compatibilité gilets Crewsaver	Crewfit 150N XD, Ergofit 190N, Ergofit SOLAS

sMRT ALERT

Balise portable MOB AIS, DSC, Classe M	
Réf.	WEC-MOA-50070
Tarif - HT	315,83 €
Tarif - TTC	379,00 €

PACKS SMRT ALERT



PACKS NAVIGATEUR

MOB UML

COMPREND :

- 1 gilet de sauvetage Crewsaver Ergofit 190N UML
- 1 balise personnelle SMRT ALERT MOB AIS - classe M



MOB HAMMAR

COMPREND :

- 1 gilet de sauvetage Crewsaver Ergofit 190N HAMMAR
- 1 balise personnelle SMRT ALERT MOB AIS - classe M



PACK MOB	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Navigateur UML	WEC-P5MOA-50070 ●	565,83 €	679,00 €

PACK MOB	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Navigateur HAMMAR	WEC-P6MOA-50070 ●	590,83 €	709,00 €

PACKS PROFESSIONNEL

MOB DIVISION 219

COMPREND :

- 1 gilet de sauvetage Crewsaver Crewfit 150N XD
- 1 balise personnelle SMRT ALERT MOB AIS - classe M



MOB SOLAS

COMPREND :

- 1 gilet de sauvetage Crewsaver Ergofit+ 290N SOLAS
- 1 balise personnelle SMRT ALERT MOB AIS - classe M



PACK MOB	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Division 219	WEC-P3MOA-50070 ●	507,50 €	609,00 €

PACK MOB	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
SOLAS	WEC-P4MOA-50070 ●	749,17 €	899,00 €

BALISES DE DÉTRESSE



BALISE PERSONNELLE PLB - RETURNLINK

SMRT SHIELD

406 MHZ

Transmet un signal de détresse sur le système mondial de sauvetage par satellite 406 MHz

RLS

Le service Return Link informe l'utilisateur que le signal de détresse a été reçu

DOUBLE GNSS

Combine les récepteurs GPS et Galileo GNSS pour une détection accélérée

CLASSE M

Conforme à la réglementation européenne ECC/DEC/ (22)02 relative à l'utilisation des appareils MOB

APPLICATION MOBILE

Compatible avec les smartphones via NFC et l'application sMRT vous donnant accès à toutes les données de la balise.



Le sMRT SHIELD est une balise de localisation personnelle (PLB) compacte et robuste.

Grâce à ses récepteurs GNSS (GPS&Galiléo) la sMRT SHIELD possède une grande rapidité d'acquisition de la position et une grande précision.

Sa fonction Returnlink lui permet de recevoir un signal confirmant à l'utilisateur que l'alerte de détresse envoyée a été bien reçue.

Facile d'utilisation grâce à son application mobile sMRT (via NFC) vous pourrez avoir accès aux paramètres de votre balise et à son niveau de batterie.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Dimensions	111 x 60 x 38 mm
Poids	185 g
Indice de protection	IP68
Durée de vie de la batterie	5 ans
Autonomie	Minimum 24h à -20°C
Type de signalisations	460 MHz, 121.5 Mhz
ReturnLink RLS	Oui
Flashlight	Oui
Récepteurs GNSS	GPS & Galiléo
Déclenchement	Manuel
Application mobile	via NFC et application sMRT
Compatibilité gilets Crewsaver	Crewfit 150N XD, Ergofit 190N, Ergofit SOLAS

sMRT SHIELD

Balise PLB Returnlink

Réf.	WEC-MOA-50080 ●
Tarif - HT	340,83 €
Tarif - TTC	409,00 €



BALISE PERSONNELLE PLB - RETURNLINK ET MOB AIS, DSC, CLASSE M

SMRT SHIELD+

406 MHZ

Transmet un signal de détresse sur le système mondial de sauvetage par satellite 406 MHz

AIS

La localisation en direct de l'homme à la mer est régulièrement mise à jour et affiché via AIS

VHF DSC

Tous les navires à proximité sont automatiquement alertés de la situation d'homme à la mer via le DSC

RLS

Le service Return Link informe l'utilisateur que le signal de détresse a été reçu

DOUBLE GNSS

Combine les récepteurs GPS et Galileo GNSS pour une détection accélérée

CLASSE M

Conforme à la réglementation européenne ECC/DEC/ (22)02 relative à l'utilisation des appareils MOB

APPLICATION MOBILE

Compatible avec les smartphones via NFC et l'application sMRT vous donnant accès à toutes les données de la balise.



Le sMRT SHIELD+ est une balise de localisation personnelle (PLB) compacte avancée qui intègre les technologies, 406 MHz, MOB AIS et DSC.

En combinant le réseau mondial de recherche et de sauvetage via 406 MHz avec les capacités d'alerte et de suivi locales DSC et MOB AIS, la sMRT SHIELD+ devient la solution globale et complète d'alerte et de localisation.

En plus de lui donner une grande précision de localisation, les récepteurs GNSS (GPS&Galiléo) permettent à la sMRT SHIELD+ d'intégrer la fonction Returnlink, ce qui lui permet de recevoir un signal confirmant à l'utilisateur que l'alerte de détresse envoyée a été bien reçue.

Facile d'utilisation grâce à son application mobile sMRT (via NFC) vous pourrez avoir accès aux paramètres de votre balise et à son niveau de batterie.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
Dimensions	111 x 60 x 38 mm
Poids	185 g
Indice de protection	IP68
Durée de vie de la batterie	5 ans
Autonomie	Minimum 24h à -20°C
Type de signalisations	460 MHz, 121.5 Mhz, AIS, VHF DSC
ReturnLink RLS	Oui
Flashlight	Oui
Récepteurs GNSS	GPS & Galiléo
Déclenchement	Manuel
Application mobile	via NFC et application sMRT

sMRT SHIELD+	
Balise PLB Returnlink, MOB AIS, DSC, Classe M	
Réf.	WEC-MOA-50060 ●
Tarif - HT	465,83 €
Tarif - TTC	559,00 €

BALISES DE DÉTRESSE



CE QU'IL FAUT SAVOIR...

Pour sortir en mer sereinement, il est essentiel que votre armement de sécurité soit adapté à vos activités et au type de bateau que vous utilisez.

Personne n'est totalement à l'abri d'une avarie ou d'une chute par-dessus bord. Les risques en mer existent, mais avec un équipement approprié, ils peuvent être réduits.

Les technologies modernes de sécurité maritime sont aujourd'hui utilisées aussi bien par les services de secours en mer que par les plaisanciers, afin de garantir des navigations plus sûres partout dans le monde.



La balise activée lance l'alerte et vous géolocalise. Captée par le réseau satellitaire du système mondial Cospas-Sarsat sur la bande de détresse internationale, les informations sont récupérées par le centre de coordination des secours qui déclenche les recherches.

BALISE DE DÉTRESSE

MCMURDO G8 AIS PLUS

EPIRB SARTSAR



- Homologuée GMDSS
- Flottante, étanche jusqu'à 10 m
- Optimisé pour MEOSAR : Capacité de détection améliorée pour un sauvetage accéléré
- Fréquence aéronautique d'urgence : 121.5 MHz tonalité balayée
- Fréquence 406 MHz : Fréquence de sauvetage mondiale transmise via satellites
- Récepteur GNSS : GPS(L1) + GALILEO(E1), 72 canaux, antenne patch céramique
- MOB AIS : alerte homme à la mer
- Activation manuelle ou à l'eau
- Autonomie fonctionnement : 48 h minimum
- Longévité batterie : 10 ans
- Options de montage : Support mural (version manuelle) Coffret hydrostatique (version auto) en cas d'immersion de 1 à 4 m
- Protection contre les chocs
- Flashlight puissant 3 lumières, couverture à 360°
- Vision nocturne 3 LED I/R
- Poids 710 g
- Garantie 1 + 4 ans : 1 an dès la date d'achat, et 4 ans en plus lors de l'enregistrement auprès de Seas Of Solutions.

MCMURDO G8 AIS	
À activation manuelle- catégorie 2	
Réf.	MCM-23-002-001A ●
Tarif - HT	649,17 €
Tarif - TTC	779,00 €

MCMURDO G8 AIS	
À activation automatique- catégorie 1	
Réf.	MCM-23-002-501A ●
Tarif - HT	790,83 €
Tarif - TTC	949,00 €

ACCESSOIRES BALISES DE DÉTRESSE EPIRB G8

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Largueur hydrostatique (HRU) pour E8 & G8 SMARTFIND	MCM-23-145A ●	115,83 €	139,00 €
Support balises E8 & G8 SMARTFIND	MCM-23-297A ●	57,50 €	69,00 €
Coffret Hydrostatique pour E8 & G8 SMARTFIND	MCM-23-298A ●	324,17 €	389,00 €

BALISES PERSONNELLES



BALISE PERSONNELLE

MCMURDO FASTFIND 220

PLB SARSAT



La Fastfind 220 est utilisable en mer, en randonnée, en trek ... Une fois votre balise PLB déclarée sur le portail du CNESS <https://www.registre406.cnes.fr/homepage>, la FastFind 220 transmettra votre identifiant personnel et votre position GNSS (GPS+Galileo) au système mondial de détresse Cospas-Sarsat en cas de déclenchement. Les sauveteurs seront informés régulièrement de l'évolution de votre position et vous localiseront avec précision.

- Système mondial de localisation COSPAS SARSAT 406 Mhz
- Bifréquence
- Pas de frais d'abonnement, ni de communication
- Radio guidage 121.5 MHz
- GNSS intégré 72 canaux : précision 3 m RMS, alerte donnée en 3 min, position réactualisée toutes les 20 min
- Étanche à 10 m
- Activation manuelle
- Compacte
- Sérialisable
- Flotte avec la sacoche fournie
- Auto-test batterie
- Auto-test position GNSS
- SOS Flashlight pour faciliter les secours de nuit
- Autonomie fonctionnement : 24 h
- Longévité batterie : 6 ans
- Utilisation marine & terrestre

MCMURDO FASTFIND 220	
À activation manuelle	
Réf.	MMCM-91-001-220A-C ●
Tarif - HT	299,17 €
Tarif - TTC	359,00 €

BALISE PERSONNELLE

MCMURDO FASTFIND RETURNLINK

PLB SARSAT



Issue de la dernière génération de balise de détresse, la balise personnelle FastFind ReturnLink reprend les mêmes caractéristiques que sa sœur FastFind 220, mais avec un plus, une fonctionnalité unique appelée "Return Link Service".

Générée par la constellation de satellites Galileo, "Return Link Service" permet de renvoyer un signal à la balise en confirmant à l'utilisateur que l'alerte de détresse envoyée a été bien reçue.

- Système mondial de localisation COSPAS SARSAT 406 Mhz
- Bifréquence
- Pas de frais d'abonnement, ni de communication
- Radio guidage 121.5 MHz
- GNSS intégré 72 canaux : précision 3 m RMS, alerte donnée en 3 min, position réactualisée toutes les 20 min
- Étanche à 10 m
- Activation manuelle
- Compacte
- RLS : Return Link Service
- Flash LED Bleu RLS
- Sérialisable
- Flotte avec la sacoche fournie
- Auto-test batterie
- Auto-test position GNSS
- SOS Flashlight pour faciliter les secours de nuit
- Autonomie fonctionnement : 24 h
- Longévité batterie : 6 ans

MCMURDO FASTFIND 220 RETURNLINK	
À activation manuelle	
Réf.	MCM-1002384 ●
Tarif - HT	432,50 €
Tarif - TTC	519,00 €

ACCESSOIRES BALISES DE DÉTRESSE PLB

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Dragonne de poignet pour FastFind	MCM-91-060-001A ●	13,33 €	16,00 €
Dragonne de cou pour FastFind	MCM-91-060-002A ●	21,58 €	25,90 €
Etui de protection flottant pour FastFind	MCM-91-063A ●	27,42 €	32,90 €

TRANSPONDEUR AIS



TRANSPONDEUR

SMARTFIND S5A

SART AIS



Le transpondeur McMurdo SmartFind SA répond aux exigences IMO SOLAS et constitue une alternative à un SART.

Émission pendant au moins 96 h d'un message d'alerte via un numéro d'identité sérialisé, ainsi que les infos sur la position, cap et vitesse fond grâce à un récepteur GNSS intégré de haute précision.

- Homologation GMDSS
- Antenne GNSS intégrée
- Perche intégrée
- Montage intérieur ou extérieur
- Étanche à 10 m et flottant
- Longévité batterie : 6 ans
- Test de fonctionnement intégré
- Robuste et compact
- Poids : 283 g
- Housse de transport fournie

MCMURDO SMARTFIND S5A AIS	
Spécial radeau de survie	
Réf.	MCM-1001755 ●
Tarif - HT	740,83 €
Tarif - TTC	889,00 €

TRANSPONDEUR

SMARTFIND M6

AIS CLASSE A



Le transpondeur McMurdo SmartFind M6 AIS classe A nouvelle génération certifié IMO SOLAS et EU Inland est la solution compacte, facile à installer, à exploiter et adapté pour les navires SOLAS, ou applications non SOLAS. Il donne aux marins la possibilité de voir d'un seul coup d'œil le statut AIS des navires tout autour d'eux et donne accès à une multitude d'informations de navigation détaillées de "navire à navire" et de "navire à terre".

- Transpondeur compact,
- Récepteur double canaux
- Conforme aux normes IMO, IEC et ITU normes internationales
- Reçoit les signaux AIS classe A et B, AIS SART et stations côtières
- Écran couleur 4,3" contrasté
- Étanchéité IPX6 et IP54
- Liste détaillée des cibles AIS/radar
- Sources du système GNSS.
- Prise pilote intégrée en façade
- Graduateur de rétroéclairage auto
- Clavier rétroéclairé
- Interface utilisateur intuitive
- Modes AIS IMO et INLAND sélectionnables
- Plusieurs ports d'entrée de capteur, ECDIS et Ports de données bidirectionnels ECS
- USB, NMEA2000, CEI 61162-1/2 avec Connectivité Ethernet
- Lecteur carte SD, prise en charge data logger NMEA et M2M logiciel
- Boîte de jonction de câble& antenne GNSS inclus en standard
- Fonctionne en 12 / 24 Vcc,
- Montage sur étrier ou en encastré
- Installation Plug and Play

Livré sans antenne VHF

MCMURDO TRANSPONDEUR SMARTFIND M6	
Idéal pour les navires SOLAS, commerciaux, professionnels	
Réf.	MCM-21-100-002A ●
Tarif - HT	2 915,17 €
Tarif - TTC	3 499,00 €

ACCESSOIRES TRANSPONDEURS SART MCMURDO

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Batterie SART S4 SART Radar	MCM-86-630A ●	224,17 €	269,00 €
Batterie SART S5 SART AIS	MCM-92-50A ●	82,50 €	99,00 €
Batterie SART S5A SART AIS	KA-1002343 ●	82,50 €	99,00 €

VHF PORTABLE



VHF PORTABLE

R5 GMDSS

ÉTANCHE ET ANTI-CHOC



Répondant aux normes très strictes IMO, GMDSS et ETSI, cette VHF 100% étanches est développée pour l'environnement marin difficile. Son revêtement nervuré et ses larges touches assurent une prise parfaite même dans des conditions extrêmes.

- 23 canaux GMDSS
- Sélection rapide des canaux
- Verrouillage clavier
- Contrôle du volume sonore par bouton rotatif
- Contrôle de l'éclairage écran
- Fonction double ou triple veille
- Puissances d'émission : 2,5 ou 1 w
- Homologuée MED (Wheelmark)
- et FCC
- Boîtier anti-choc très résistant
- Poids : 340 g
- Hauteur avec antenne : 276 mm
- Largeur : 66 mm
- Épaisseur : 52 mm
- Pile Lithium
- Indicateur de niveau batterie
- Étanche jusqu'à 50 cm / 30 min

MCMURDO VHF R5 GMDSS	
+ batterie rechargeable Li-ion & chargeur AC/DC	
Réf.	MCM-20-001-01A ●
Tarif - HT	874,17 €
Tarif - TTC	1 049,00 €

BATTERIES & ACCESSOIRES VHF R5 MCMURDO

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Batterie lithium VHF R5	MCM-20-003-01A ●	332,50 €	399,00 €
Batterie Li-Ion rechargeable VHF R5	MCM-20-003-02A ●	182,50 €	219,00 €
Kit chargeur simple + batterie Li-Ion rechargeable VHF R5	MCM-20-002-02A ●	390,83 €	469,00 €
Kit chargeur double + batterie Li-Ion rechargeable VHF R5	MCM-20-002-01A ●	499,17 €	599,00 €

KIT BATTERIES VHF R1/R2 MCMURDO

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Kit batterie lithium LTB2 orange VHF R1	MCM-84-100 ●	240,83 €	289,00 €
Kit batterie lithium LTB3 orange VHF R2	MCM-84-210 ●	299,17 €	359,00 €
Kit batterie 850 mA NimH rechargeable gris VHF R2	MCM-84-211 ●	249,17 €	299,00 €

BAGAGERIE

GRAB BAGS

ÉTANCHES ET FLOTTANTS

En cas d'urgence nécessitant l'abandon du navire, il est essentiel de rassembler rapidement les équipements vitaux pour assurer la sécurité et maximiser les chances de survie.

La radio VHF, la balise EPIRB, le transpondeur SART et un téléphone chargé doivent être placés dans un sac étanche, avec les documents importants, cartes maritimes, rations de survie et eau potable. Une bonne préparation en amont permet d'agir efficacement en situation critique.

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Single - sac simple 3 L	MCM-1001605 ●	49,17 €	59,00 €
Back pack- sac à dos 42 L	MCM-1001601 ●	90,83 €	109,00 €
Duffle- sac de sport 42 L	MCM-1001597 ●	82,50 €	99,00 €



BALISES DE DÉTRESSE



CE QU'IL FAUT SAVOIR...

RAPPEL SUR LES OBLIGATIONS DE RÉVISIONS ET SERVICES POUR LES EPIRB CATÉGORIE 1

L'entretien régulier d'une EPIRB est indispensable pour garantir son bon fonctionnement, bien que les recommandations varient selon les pays.

La plupart des balises sont équipées d'une fonction d'autotest permettant de vérifier leur état opérationnel, un atout précieux avant d'entreprendre une navigation en haute mer.

Pour la navigation hauturière, il est recommandé de privilégier des équipements de marques reconnues et de s'appuyer sur un réseau de maintenance et de service à portée internationale.

Conformément à la Convention internationale de 1974 pour la sauvegarde de la vie humaine en mer (SOLAS), un cadre d'entretien a été instauré pour les EPIRB.

Cet accord oblige de nombreux pays à respecter en permanence les exigences de la Convention SOLAS en matière de maintenance.

Conformément à la règle IV/15.9 de cette convention, les EPIRB doivent faire l'objet d'une maintenance à terre au moins une fois tous les cinq ans.

Tous les 2 ans :

- Remplacement intégral du largueur hydrostatique : conformément à la réglementation 1039, il doit être remplacé dans son ensemble. Il est interdit de réutiliser une partie de l'ancien largueur sur le nouveau, et cette règle s'applique à toutes les marques de balises.

Tous les 5 ans :

- Révision en Centre Service (sans remplacement de la batterie si celle-ci est encore valide).
- Révision en Centre Service avec remplacement de la batterie si sa date de validité approche.

BALISE DE DÉTRESSE

KANNAD SAFEPRO AIS PLUS

EPIRB SARSAT



- Homologuée GMDSS
- Flottante, étanche jusqu'à 10 m
- Optimisé pour MEOSAR : Capacité de détection améliorée pour un sauvetage accéléré
- Fréquence aéronautique d'urgence : 121.5 MHz tonalité balayée
- Fréquence 406 MHz : Fréquence de sauvetage mondiale transmise via satellites
- Récepteur GNSS : GPS(L1) + GALILEO(E1), 72 canaux, antenne patch céramique
- MOB AIS : Alerte homme à la mer
- Activation manuelle ou à l'eau
- Autonomie fonctionnement : 48 h minimum
- Longévité batterie : 10 ans
- Options de montage : Support mural (version manuelle) Coffret hydrostatique (version auto) en cas d'immersion de 1 à 4 m
- Protection contre les chocs
- Flashlight puissant 3 lumières, couverture à 360°
- Vision nocturne 3 LED I/R
- Poids 710 g
- Garantie 1 + 4 ans : 1 an dès la date d'achat, et 4 ans en plus lors de l'enregistrement auprès de Seas Of Solutions.

KANNAD SAFEPRO AIS PLUS

À activation manuel - catégorie 2

Réf.	KA-23-002-011A ●
Tarif - HT	649,17 €
Tarif - TTC	779,00 €

KANNAD SAFEPRO AIS PLUS

À activation automatique - catégorie 1

Réf.	KA-23-002-511A ●
Tarif - HT	790,83 €
Tarif - TTC	949,00 €

ACCESSOIRES BALISES DE DÉTRESSE EPIRB SAFEPRO

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Largueur Hydrostatique (HRU) pour KANNAD SafePro	MCM-23-145A ●	115,83 €	139,00 €
Support balises pour KANNAD SafePro	MCM-23-297A ●	57,50 €	69,00 €
Coffret Hydrostatique pour KANNAD SafePro	MCM-23-298A ●	332,50 €	399,00 €

BALISES PERSONNELLES



BALISE PERSONNELLE

KANNAD SAFELINK SOLO

PLB SRSAT



La Safelink Solo est utilisable en mer, en randonnée, en trek ...
Une fois votre balise PLB déclarée sur le portail du CNESS <https://www.registre406.cnes.fr/homepage>, la Safelink Solo transmettra votre identifiant personnel et votre position GNSS (GPS+Galileo) au système mondial de détresse Cospas-Sarsat en cas de déclenchement. Les sauveteurs seront informés régulièrement de l'évolution de votre position et vous localiseront avec précision.

- Système mondial de localisation COSPAS SRSAT 406 Mhz
- Bifréquence
- Pas de frais d'abonnement, ni de communication
- Radio guidage 121.5 MHz
- GNSS intégré 72 canaux : précision 3 m RMS, alerte donnée en 3 min, position réactualisée toutes les 20 min
- Étanche à 10 m
- Activation manuelle
- Compacte
- Sérialisable
- Flotte avec la sacoche fournie
- Auto-test batterie
- Auto-test position GNSS
- SOS Flashlight pour faciliter les secours de nuit
- Autonomie fonctionnement : 24 h
- Longévité batterie : 6 ans
- Utilisation marine & terrestre

KANNAD SAFELINK SOLO	
À activation manuelle	
Réf.	KA-91-001-310A-C ●
Tarif - HT	299,17 €
Tarif - TTC	359,00 €

BALISE PERSONNELLE

KANNAD FASTFIND RETURNLINK

PLB SRSAT



Issue de la dernière génération de balise de détresse, la balise personnelle FastFind ReturnLink reprend les mêmes caractéristiques que sa sœur Safelink Solo, mais avec un plus, une fonctionnalité unique appelée "Return Link Service".

Générée par la constellation de satellites Galileo, "Return Link Service" permet de renvoyer un signal à la balise en confirmant à l'utilisateur que l'alerte de détresse envoyée a été bien reçue.

- Système mondial de localisation COSPAS SRSAT 406 Mhz
- Bifréquence
- Pas de frais d'abonnement, ni de communication
- Radio guidage 121.5 MHz
- GNSS intégré 72 canaux : précision 3 m RMS, alerte donnée en 3 min, position réactualisée toutes les 20 min
- Étanche à 10 m
- Activation manuelle
- Compacte
- RLS : Return Link Service
- Flash LED Bleu RLS
- Sérialisable
- Flotte avec la sacoche fournie
- Auto-test batterie
- Auto-test position GNSS
- SOS Flashlight pour faciliter les secours de nuit
- Autonomie fonctionnement : 24 h
- Longévité batterie : 6 ans

KANNAD FASTFIND RETURNLINK	
À activation manuelle	
Réf.	MCM-1002384 ●
Tarif - HT	432,50 €
Tarif - TTC	519,00 €

ACCESSOIRES BALISES DE DÉTRESSE PLB

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Dragonne de poignet pour SafeLink Solo	MCM-91-060-001A ●	13,33 €	16,00 €
Dragonne de cou pour SafeLink Solo	MCM-91-060-002A ●	21,58 €	25,90 €
Étui de protection flottant pour SafeLink Solo	KA-91-063-003A ●	27,42 €	32,90 €

TRANSPONDEUR AIS

kannad marine
SEAS OF SOLUTIONS BRAND

TRANSPONDEUR

SAFELINK AIS SART2

SART AIS



Le transpondeur Kannad Safelink AIS SART2 répond aux exigences IMO SOLAS et constitue une alternative à un SART. Émission pendant au moins 96 heures d'un message d'alerte via un numéro d'identité sérialisé, ainsi que les infos sur la position, cap et vitesse fond grâce à un récepteur GNSS intégré de haute précision.

- Homologation GMDSS
- Antenne GNSS intégrée
- Perche intégrée
- Montage intérieur ou extérieur
- Étanche à 10 m et flottant
- Longévité batterie : 6 ans
- Test de fonctionnement intégré
- Robuste et compact
- Poids : 283 g
- Housse de transport fournie

MCMURDO SMARTFIND S5A AIS	
Spécial radeau de survie	
Réf.	KA-1001756 ●
Tarif - HT	740,83 €
Tarif - TTC	889,00 €

BAGAGERIE

GRAB BAGS

ÉTANCHES ET FLOTTANTS

En cas d'urgence nécessitant l'abandon du navire, il est essentiel de rassembler rapidement les équipements vitaux pour assurer la sécurité et maximiser les chances de survie.

La radio VHF, la balise EPIRB, le transpondeur SART et un téléphone chargé doivent être placés dans un sac étanche, avec les documents importants, cartes maritimes, rations de survie et eau potable.

Une bonne préparation en amont permet d'agir efficacement en situation critique.



DÉSIGNATIONS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Single - sac simple 3 L	KA-1001602 ●	49,17 €	59,00 €
Back pack- sac à dos 42 L	KA-1001598 ●	90,83 €	109,00 €
Duffle- sac de sport 42 L	KA-100159 ●	82,50 €	99,00 €

ACCESSOIRES TRANSPONDEURS SART MCMURDO

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Batterie SART Rescuer2 SART Radar	MCM-86-630A ●	224,17 €	269,00 €
Batterie SART Safelink SART AIS	MCM-92-50A ●	82,50 €	99,00 €
Batterie SART2 Safelink SART AIS	KA-1002343 ●	82,50 €	99,00 €

BALISES DE DÉTRESSE



L'EXCELLENCE AUSTRALIENNE AU SERVICE DE VOTRE SÉCURITÉ EN MER

Les balises de détresse de dernière génération GME EPIRB AIS MT606FG et MT606G intègrent un ensemble de fonctionnalités innovantes pour garantir une sécurité maximale en mer.

Parmi ces fonctionnalités avancées :

- GNSS (Système mondial de navigation par satellite) pour une localisation ultra-précise ;
- Feu stroboscopique infrarouge pour une meilleure visibilité lors des opérations de recherche et de sauvetage (SAR) ;
- Signal de repérage 121,5 MHz, facilitant l'approche des secours ;
- Système d'identification automatique permettant d'alerter les navires à proximité équipés de l'AIS dès l'activation de la balise.

Lorsqu'une seconde peut faire toute la différence, avertir les navires alentour peut être vital.

Le MT606G est homologué pour une utilisation mondiale via le système COSPAS-SARSAT, garantissant une alerte de détresse fiable et une géolocalisation efficace partout dans le monde.

Grâce à une autonomie de batterie de 10 ans, ces balises offrent des performances durables et une tranquillité d'esprit à long terme.

Les balises sont disponibles en deux versions :

- **Catégorie 1** : libération automatique avec coffret et largueur hydrostatique
- **Catégorie 2** : libération manuelle

BALISES DE DÉTRESSE

GME MT606G / GME MT606FG

EPIRB COSPAS / SARSAT

NEW



- Homologuée GMDSS
- Flottante, étanche jusqu'à 10 m
- MEOSAR
- Fréquence aéronautique d'urgence : 121.5 MHz tonalité balayée
- Fréquence 406 MHz : Fréquence de sauvetage mondiale transmise via satellites
- Récepteur GNSS : GPS + GALILEO
- MOB AIS : Alerte homme à la mer
- Activation manuelle ou à l'eau

- Autonomie fonctionnement : 48 h minimum
- Longévité batterie : 10 ans
- Options de montage : Support mural (version manuelle) Coffret hydrostatique (version auto) en cas d'immersion de 1 à 4 m
- Flashlight puissant 3 lumières, couverture à 360°
- Vision nocturne 3 LED I/R
- Poids 695 g (version coffret : 1.3 kg)
- Garantie 6 ans

GME MT606G NEW	
À activation manuelle - catégorie 2	
Réf.	GME-MT-606G ●
Tarif - HT	649,17 €
Tarif - TTC	779,00 €

GME MT606FG NEW	
À activation automatique - catégorie 1	
Réf.	GME-MT606FG ●
Tarif - HT	790,83 €
Tarif - TTC	949,00 €

ACCESSOIRES BALISES DE DÉTRESSE EPIRB GME MT606G & GME MT606FG

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Largueur hydrostatique (HRU) pour GME MT606G & GME MT606FG	GME-MT401FFSVC ●	82,50 €	99,00 €
Support balises pour GME MT606G & GME MT606FG	GME-MT401/3BRK ●	24,17 €	29,00 €
Coffret hydrostatique pour GME MT606G & GME MT606FG	GME-MTFFWAR ●	58,33 €	190,00 €

BALISES PERSONNELLES



BALISE PERSONNELLE

GME MT610G

PLB GPS



La MT610 est une Balise de Localisation Personnelle (PLB) conçue pour transmettre une alerte immédiate aux services de Recherche et Sauvetage (SAR) en cas d'urgence grave.

Certifiée pour une utilisation mondiale via le système COSPAS-SARSAT, elle assure une diffusion fiable du signal de détresse où que vous soyez.

Dotée d'une autonomie de batterie de 7 ans et d'une garantie de 6 ans, elle offre une fiabilité durable. Grâce à sa conception robuste et à son fonctionnement simplifié, la MT610 constitue une solution efficace pour renforcer sa sécurité dans toutes les situations à risque.

- GPS 72 canaux
- Radiolocalisation des navires de sauvetage (121,50 et 406 Mhz)
- Programmable MMSI
- Déclenchement manuel
- Autonomie fonctionnement : 24 h
- Dimensions : 88 x 66 x 37 mm
- Flottante
- Poids : 160 g (balise seule)
- Validité de la batterie : 7 ans
- Garantie 6 ans

GME MT610G	
À activation manuelle	
Réf.	GME-MT610G ●
Tarif - HT	290,83 €
Tarif - TTC	349,00 €

BALISE PERSONNELLE

GME MT620GR

PLB GNSS

NEW



La MT620GR est une Balise de Localisation Personnelle (PLB) avancée, agréée pour une utilisation mondiale par COSPAS-SARSAT et conçue pour alerter les autorités SAR en cas de danger critique.

Elle intègre le Return Link Service, permettant de confirmer que le signal de détresse a bien été reçu par un centre de coordination de sauvetage.

Équipée d'un système GNSS pour un positionnement précis et d'un signal 121,5 MHz pour le relèvement directionnel, elle optimise les opérations de secours. Avec une autonomie de 7 ans et une garantie de 6 ans, elle assure une sécurité optimale.

- GNSS
- Compatible MEOSAR
- Radiolocalisation des navires de sauvetage (121,50 et 406 Mhz)
- Returnlink
- Application NFC mobile et tablette
- Programmable MMSI
- Déclenchement manuel
- Autonomie fonctionnement : 24 h
- Dimensions : 88 x 66 x 37 mm
- Flottante
- Poids : 160 g (balise seule)
- Validité de la batterie : 7 ans
- Garantie 6 ans

GME MT620GR NEW	
À activation automatique - catégorie 1	
Réf.	GME-MT-620GR ●
Tarif - HT	415,83 €
Tarif - TTC	499,00 €

ACCESSOIRE BALISE PERSONNELLE MT610G

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Housse de protection semi-rigide	GME-CC610 ●	29,17 €	35,00 €

BALISES DE DÉTRESSE



LA BALISE DE DÉTRESSE QUI REDÉFINIT LA SÉCURITÉ EN MER

Avec cette EPIRB dernière génération, Jotron signe la balise de détresse la plus avancée technologiquement jamais conçue à ce jour.

Parmi ces fonctionnalités avancées :

- Compatibilité avec le système RLS via le réseau de satellites Galileo GNSS
- Technologie de repérage AIS intégrée pour une localisation plus rapide
- LED infrarouge (IR) pour les dispositifs de vision nocturne et l'assistance aux opérations SAR
- Autonomie totale de la batterie : 11 ans.

La Tron 60AIS est équipée à la fois d'un éclairage LED classique et d'une diode électroluminescente infra-rouge (IR LED)

Cette LED infrarouge permet l'utilisation de systèmes de vision nocturne, ce qui améliore considérablement l'efficacité des opérations de recherche et de sauvetage (SAR) menées de nuit ou dans l'obscurité.

La Tron 60AIS intègre également le système Galileo Return Link, le système européen de navigation par satellite, opérationnel depuis janvier 2020.

Les balises sont disponibles en deux versions :

- **Catégorie 1** : libération automatique avec coffret et largueur hydrostatique
- **Catégorie 2** : libération manuelle

BALISE DE DÉTRESSE

TRON 60AIS

EPIRB COSPAS / SARSAT

NEW



- Homologuée GMDSS
- Flottante, étanche jusqu'à 10 m
- MEOSAR
- Fréquence aéronautique d'urgence : 121.5 MHz tonalité balayée
- Fréquence 406 MHz : Fréquence de sauvetage mondiale transmise via satellites
- Récepteur GNSS : GPS + GALILEO
- MOB AIS : Alerte homme à la mer
- Activation manuelle ou à l'eau
- Autonomie fonctionnement : 48 h minimum
- Longévité batterie : 10 ans
- Options de montage : Support mural (version manuelle) Coffret hydrostatique (version auto) en cas d'immersion de 1 à 4 m
- Flashlight puissant 3 lumières, couverture à 360°
- Vision nocturne 3 LED I/R
- Poids 700 g (version coffret : 1.7 kg)
- Garantie 5 ans

TRON 60AIS **NEW**

À activation manuelle - catégorie 2

Réf.	JO-103180 ●
Tarif - HT	807,50 €
Tarif - TTC	969,00 €

TRON 60AIS **NEW**

À activation automatique - catégorie 1

Réf.	JO-103170 ●
Tarif - HT	932,50 €
Tarif - TTC	1 119,00 €

ACCESSOIRES BALISES DE DÉTRESSE EPIRB TRON 60AIS

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Largueur hydrostatique (HRU) pour TRON 60AIS	JO-86218 ●	124,17 €	149,00 €
Support balises pour TRON 60AIS	JO-86559 ●	49,17 €	59,00 €
Coffret hydrostatique pour TRON 60AIS	JO-85621 ●	349,17 €	419,00 €

BALISE PERSONNELLE



CE QU'IL FAUT SAVOIR...

POURQUOI MEOSAR EST-IL SI CRUCIAL POUR LA SÉCURITÉ EN SITUATION DE DÉTRESSE ?

En situation d'urgence, chaque minute est décisive. Les réseaux satellitaires traditionnels, bien que performants, comportaient des temps d'attente qui pouvaient ralentir les secours : obstacles naturels, zones mal couvertes, ou signaux peu précis. C'est là que le système MEOSAR entre en jeu.

Un signal qui dépasse toute frontière

Grâce à un maillage satellitaire en orbite moyenne, MEOSAR capte et relaie instantanément le signal de détresse, sans interruption et partout dans le monde. Ce signal franchit les distances et les barrières, sans être ralenti par les conditions locales.

Une localisation immédiate et fiable

Le croisement des données reçues par de multiples satellites permet de calculer la position d'une balise en quelques minutes. La précision est supérieure, la réactivité accrue : les secours reçoivent directement les coordonnées à viser et réduisent durablement le temps d'intervention.

Une technologie indépendante et universelle

Indépendamment des infrastructures terrestres, MEOSAR garantit la captation et la transmission des alertes même dans les lieux les plus reculés. Les connexions montent directement vers les centres mondiaux, assurant la continuité du service quelle que soit la situation.

Une sécurité pensée pour l'extrême

En mer, en montagne ou en expédition, MEOSAR fonctionne dans toutes les situations extrêmes. Les balises compatibles offrent ainsi une sécurité supplémentaire, en dépit des contraintes du milieu.

BALISE PERSONNELLE

TRON SA20

PLB GNSS



La Tron SA20 PLB est conçue pour une utilisation aussi bien maritime, que terrestre à l'échelle mondiale. Son design robuste et compact en fait l'un des dispositifs de sauvetage 406 MHz les plus petits disponibles sur le marché. Conçue pour résister à une immersion en milieu aquatique, la balise est étanche jusqu'à 1 mètre de profondeur pendant une durée maximale d'une heure.

Le Return Link Service (RLS) garantit la confirmation que votre signal de détresse a bien été reçu et que votre position a été localisée avec précision. La technologie Near-Field Communication (NFC) intégrée permet, via un smartphone, un accès facile au statut de la balise.

Cette balise d'urgence personnelle est homologuée par Cospas-Sarsat 406 MHz, assurant une fiabilité optimale en cas de situation critique.

- Conforme au système mondial de localisation COSPAS-SARSAT 406 MHz
- Flottante et étanche jusqu'à 1 m de profondeur
- Compatible MEOSAR
- Fréquence aéronautique d'urgence : 121,5 MHz tonalité balayée
- Transmission mondiale des signaux de détresse via la fréquence 406 MHz
- Récepteur GNSS intégré : GPS, Galileo et GLONASS
- Activation manuelle
- Design compact et sérialisable
- Flotte avec la sacoche de transport fournie
- Auto-test batterie et position GNSS
- Connectivité NFC avec application mobile dédiée
- Flash SOS avec LED blanche et infrarouge (IR-LED)
- Autonomie en fonctionnement : 24 h
- Longévité batterie : 10 ans
- Adapté aux environnements marins et terrestres

TRON SA20 NEW	
À activation manuelle	
Réf.	JO-104500 ●
Tarif - HT	357,50 €
Tarif - TTC	429,00 €

ACCESSOIRE BALISE PERSONNELLE TRON SA20

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Housse de protection	JO-105251 ●	57,50 €	69,00 €

TRANSPONDEURS AIS



TRANSPONDEUR

TRON AIS-SART

SART AIS



Le TRON AIS-SART est un dispositif robuste et compact, spécialement développé pour les opérations de recherche et de sauvetage (SAR) et constitue une alternative conforme aux exigences IMO SOLAS à un SART radar 9 GHz (selon la division).

Son récepteur GNSS intégré de haute précision permet l'émission d'alertes pendant au moins 96 heures, incluant l'identité sérialisée ainsi que les données de position, cap et vitesse fond.

- Facile à installer : plusieurs options de montage, dont un support mural.

- Homologation GMDSS
- Antenne GPS intégrée
- Perche intégrée
- Montage intérieur ou extérieur
- Étanche à 10 m et flottant
- Longévité batterie : 6 ans
- Test de fonctionnement intégré
- Robuste et compact
- Poids : 480 g
- Housse de transport fournie

TRON AIS-SART NEW	
Idéal pour les navires SOLAS, commerciaux, professionnels	
Réf.	JO-85037 ●
Tarif - HT	640,83 €
Tarif - TTC	769,00 €

TRANSPONDEUR

TRON SART20

SART RADAR



Le TRON SART20 est un transpondeur radar robuste et compact conçu pour une utilisation sur les canots de sauvetage et les radeaux de survie.

Le Tron SART20 est spécialement conçu pour les opérations de recherche et de sauvetage (SAR).

Il fonctionne comme un transpondeur radar, transmettant sa position aux navires et aux aéronefs à proximité équipés d'un radar en bande X.

- Facile à installer : plusieurs options de montage, dont un support mural.
- Fiable en urgence : simple à libérer et à activer rapidement.

- Homologation GMDSS
- Radar 9 GHz intégrée (bande X)
- Perche intégrée
- Montage intérieur ou extérieur
- Étanche à 10 m et flottant
- Longévité batterie : 6 ans
- Test de fonctionnement intégré
- Robuste et compact
- Poids : 480 g
- Housse de transport fournie

TRON SART20 NEW	
Spécial radeau de survie	
Réf.	JO-83010 ●
Tarif - HT	815,83 €
Tarif - TTC	979,00 €

ACCESSOIRES TRANSPONDEURS TRON AIS-SART & TRON SART20

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Batterie SART pour TRON SART20 & TRON AIS SART - 5 ans	JO-82615 ●	232,50 €	279,00 €
Support radeau de survie pour TRON SART20 & TRON AIS SART	JO-82900 ●	132,50 €	159,00 €
Support Lifeboat pour TRON SART20 & TRON AIS SART	JO-84845 ●	115,83 €	139,00 €

EXPERT EN RÉVISION DE BALISES

NAVICOM®

La fiabilité de votre balise de détresse est essentielle pour garantir votre sécurité en mer. Chez NAVICOM, nous assurons une révision complète de vos équipements dans nos ateliers spécialisés en France. Nos experts procèdent à un contrôle rigoureux afin d'assurer leur bon fonctionnement et leur conformité aux normes en vigueur. Grâce à notre expertise, nous vous garantissons une performance optimale de votre balise, prête à être activée en cas d'urgence.

NOTRE EXPERTISE

- Remplacement des batteries - Changement des joints et vis - Test d'étanchéité - Test en cage de Faraday



RÉVISION BALISES EPIRB / MCMURDO & KANNAD AVEC CHANGEMENT DE BATTERIE

FORFAIT RÉVISION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour MCMURDO E8/G8 & KANNAD Safe & Safe Pro	REV-5-E8/G8 ●	295,83 €	355,00 €
Pour MCMURDO E5/G5 Pour KANNAD Marine Sport+ / Marine Sport Pour SAILOR SCE406-II/SE406-II	REV-5-E5/G5 ●	240,83 €	289,00 €

Pour les modèles MCMURDO E3/G4 KANNAD 406 pro / Safelink Epirb / XS3 / Kannad Auto / Manual / Manual+ NOUS CONSULTER

RÉVISION BALISES EPIRB / MCMURDO & KANNAD SANS CHANGEMENT DE BATTERIE

FORFAIT RÉVISION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour MCMURDO E5/G5 - E8/G8 Pour KANNAD Safelink / SafelinkPRO Pour KANNAD Marine Sport+ / Marine Sport Pour SAILOR SCE406-II/SE406-II Pour SIMRAD EG50/EP50	REV-EPIRB-SCB ●	87,50 €	105,00 €

CHANGEMENT DE NUMÉRO MMSI EPIRB MCMURDO & KANNAD

PARAMÉTRAGE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Changement MMSI	PROG-MCMURDO ●	87,50 €	105,00 €

RÉVISION BALISES PLB / MCMURDO & KANNAD AVEC CHANGEMENT DE BATTERIE

FORFAIT RÉVISION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour MCMURDO Fast Find Max G Pour KANNAD Safelink Pro PLB	REV-5-MAXG ●	NOUS CONSULTER	
Pour KANNAD Safelink Solo	REV-5-SS310 ●	212,50 €	255,00 €
Pour KANNAD XS4	REV-5-XS4 ●	NOUS CONSULTER	
Pour MCMURDO FF210 / 211	REV-5-FF210/211 ●	NOUS CONSULTER	
Pour MCMURDO Fast Find 220	REV-5-FF220 ●	212,50 €	255,00 €

CENTRE DE RÉVISION FRANCE

POUR



QUAND RÉVISER SA BALISE ?

Balises classe 1 (professionnels) :

- Remplacement du largueur hydrostatique tous les 2 ans
- Révision tous les 5 ans (sans changement de batterie, si sa durée de vie reste valide)
- Révision avec remplacement de la batterie avant sa date limite de vie

Balises classe 2 (les plaisanciers)

- Révision avec remplacement de la batterie avant sa date limite de vie



RÉVISION BALISES EPIRB / GME AVEC CHANGEMENT DE BATTERIE

PRISES MOTEUR POUR SÉRIES PRESTIGE & PRESTIGE+

	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour MT401/403	GME-REV-MT401-403 ●	249,17 €	299,00 €
Pour MT403G/603G	GME-REV-MT403G-603 ●	249,17 €	299,00 €

RÉVISION BALISES EPIRB / GME SANS CHANGEMENT DE BATTERIE

FORFAIT RÉVISION

	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour MT400/401/403/603/606	GME-REV-SCB ●	82,50 €	99,00 €

CHANGEMENT DE NUMÉRO MMSI EPIRB GME

PARAMÉTRAGE

	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Changement MMSI	GME-PROG-MMSI ●	82,50 €	99,00 €

RÉVISION BALISES AIS AVEC CHANGEMENT DE BATTERIE

FORFAIT RÉVISION

	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour MCMURDO S20	REV-7-S20 ●	165,83 €	199,00 €
Pour KANNAD R10	REV-7-R10 ●	165,83 €	199,00 €
Pour AMEC TB-520	MCT-REV-B520 ●	99,17 €	119,00 €

RÉVISION BALISES JOTRON

FORFAIT RÉVISION

	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour JOTRON	-	NOUS CONSULTER	

RÉVISION BALISES SMRT

FORFAIT RÉVISION

	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour SMRT	-	NOUS CONSULTER	

ACCESSOIRES BALISES SART & VHF



ACCESSOIRES BALISES NOUVELLE GÉNÉRATION - MCMURDO E8, G8 ET KANNAD SAFE, SAFEPRO

DÉSIGNATIONS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Largueur hydrostatique (HRU) - pour McMurdo E8, G8 et Kannad Safe, SafePro	MCM-23-145A	115,83 €	139,00 €
Support - pour McMurdo E8, G8 et Kannad Safe, SafePro	MCM-23-297A	57,50 €	69,00 €
Coffret hydrostatique - pour McMurdo E8, G8 et Kannad Safe, SafePro	MCM-23-298A	332,50 €	399,00 €

ACCESSOIRES BALISES ANCIENNE GÉNÉRATION - MCMURDO G5 ET KANNAD SPORT ,SPORT+

DÉSIGNATIONS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Largueur Hydrostatique (HRU) - pour McMurdo E5, G5 et Kannad Sport, Sport+	MCM-82-962-001A	115,83 €	139,00 €
Support - pour McMurdo E5, G5 et Kannad Sport, Sport+	MCM-82-897A	57,50 €	69,00 €
Coffret Hydrostatique - pour McMurdo E5, G5 et Kannad Sport, Sport+	MCM-82-894A	332,50 €	399,00 €

ACCESSOIRES MCMURDO & KANNAD - BALISE PERSONNELLE - PLB

DÉSIGNATIONS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Dragonne de Poignet pour Fastfind 220, Fastfind RLS & SafeLink solo	MCM-91-060-001A ●	13,33 €	16,00 €
Dragonne de cou pour Fastfind 220, Fastfind RLS & SafeLink solo	MCM-91-060-002A ●	21,58 €	25,90 €
Étui de protection flottante pour Fastfind 220, Fastfind RLS & SafeLink solo	MCM-91-063A ●	27,42 €	32,90 €

ACCESSOIRES GME - BALISES DE DETRESSE - EPIRB

DÉSIGNATIONS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support pour balise pour MT401-MT403-MT603	GME-MT401/3BRK ●	24,17 €	29,00 €
Coffret hydrostatique pour séries FF/FG 400/600 sans largeur hydrostatique HRU	GME-MTFFWAR ●	158,33 €	190,00 €
Coffret hydrostatique pour séries FF/FG 400 avec largeur hydrostatique HRU	GME-MT401/3CON ●	240,83 €	289,00 €
Largueur hydrostatique (HRU) - pour MT400/401/403/603	GME-MT401FFSVC ●	82,50 €	99,00 €

ACCESSOIRES GME - BALISE PERSONNELLE - PLB

DÉSIGNATIONS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
CC610 Housse de protection semi-rigide pour PLB MT610G	GME-CC610 ●	29,17 €	35,00 €

BATTERIES MCMURDO SART

DÉSIGNATIONS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Batterie SART S4 - SART Radar	MCM-86-630A ●	224,17 €	269,00 €
Batterie SART S5 - SART AIS	MCM-92-50A ●	82,50 €	99,00 €
Batterie SART S5A - SART AIS	KA-1002343 ●	82,50 €	99,00 €

BATTERIES KANNAD SART

DÉSIGNATIONS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Batterie SART RESCUER 2 - SART Radar	MCM-86-630A ●	224,17 €	269,00 €
Batterie SART Safelink - SART AIS	MCM-92-50A ●	82,50 €	99,00 €
Batterie SART2 Safelink - SART AIS	KA-1002343 ●	82,50 €	99,00 €

BATTERIES & ACCESSOIRES VHF R5 MCMURDO

DÉSIGNATIONS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Batterie lithium VHF R5	MCM-20-003-01A ●	332,50 €	399,00 €
Batterie Li-Ion rechargeable VHF R5	MCM-20-003-02A ●	182,50 €	219,00 €
Kit chargeur simple + batterie Li-Ion rechargeable VHF R5	MCM-20-002-02A ●	390,83 €	469,00 €
Kit chargeur double + batterie Li-Ion rechargeable VHF R5	MCM-20-002-01A ●	499,17 €	599,00 €

KIT BATTERIES VHF R1/R2 MCMURDO

DÉSIGNATIONS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Kit batterie lithium LTB2 orange VHF R1	MCM-84-100 ●	240,83 €	289,00 €
Kit batterie lithium LTB3 orange VHF R2	MCM-84-210 ●	299,17 €	359,00 €
Kit batterie 850mA NiMH rechargeable gris VHF R2	MCM-84-211 ●	249,17 €	299,00 €

RÉCEPTEURS AIS



RÉCEPTEURS AIS

AMEC CYPHO-150



AMEC CYPHO-150S

SPLITTER VHF



L'AMEC CYPHO-150/150S est une série de récepteur AIS. Il reçoit des données de navigation AIS des navires équipés de transpondeurs ce qui améliore la sécurité de navigation.

La série CYPHO-150 est conçue pour inter opérer avec des transpondeurs de la classe A ou de la classe B, et n'importe quelle autre station AIS fonctionnant sur la liaison de transmission de données de VHF AIS.

La série CYPHO-150 est conçue avec deux récepteurs AIS parallèles et une sensibilité optimisée. Avec le récepteur AIS de la série CYPHO-150 à bord,

vous pouvez surveiller le statut des navires équipés de transpondeurs AIS à portée de réception, en recevant leur information dynamique (position, vitesse, SOG, etc.), l'information statique (nom de bateau, MMSI, indicatif d'appel, etc.), et l'information relative (type de cargaison, destination, etc.).

Équipé d'USB2.0 et de NMEA 0183, la série CYPHO-150 permet la connectivité à la plupart des périphériques disponibles sur le marché.

Le CYPHO-150S et son splitter VHF intégré permet l'utilisation d'une seule antenne VHF et de combiner l'AIS et la VHF.



Caractéristiques	CYPHO-150	CYPHO-150S
Dim. L. x P. x l.	128 x 88 x 36 mm	
Poids	0,210 kg (avec câble)	
Étanchéité	IPX2	
Connecteur antenne VHF	Type M (PL 259) femelle	
Splitter VHF	Non	Oui
NMEA0183	Oui	
Connecteur USB 2.0	Oui	
AIS	Classe A & B - 2 canaux	
Fréquences	156,025 MHz - 162,025 MHz	
CH-1	CH 87B (161.975 MHz)	
CH-2	CH 88B (162.025 MHz)	
Voltage	12/24 V DC	
Consommation	< 1,50W	
Indications par LED	Power, Error, AIS Rx	Power, Error, AIS Rx/Tx
Robustesse mécanique	Vibration - norme 60945	
Réf.	MCT-AMEC-C150 ●	MCT-AMEC-150S ●
Tarif - HT	224,17 €	282,50 €
Tarif - TTC	269,00 €	339,00 €

TRANSPONDEURS AIS - CLASSE B - 2 W



TRANSPONDEUR AIS

2 W-CLASSE B

AMEC B620

NEW



La série AMEC B620 représente une nouvelle génération de transpondeurs AIS Classe B de 2 W, conçue pour offrir des performances et une fiabilité exceptionnelles grâce à la technologie radio définie par logiciel.

Propulsée par le moteur AIS de 3^{ème} génération d'AMEC, elle assure une transmission et une réception précises, avec une sensibilité de -111 dBm et la consommation d'énergie la plus faible du marché.

Compacte, robuste et certifiée IP68, cette série résiste aux environnements marins les plus exigeants.

Son récepteur GNSS 72 canaux prend en charge GPS, Galileo, Beidou et GLONASS, garantissant une position fiable en toutes circonstances.

Ses interfaces polyvalentes - NMEA 2000, NMEA 0183 et USB - facilitent l'intégration avec traceurs et PC, tandis que les versions Wi-Fi (B620W / B620WS) permettent la connexion directe avec vos appareils mobiles, en mode Client ou Point d'accès.

Les modèles B620S / B620WS intègrent un séparateur VHF avancé, simplifiant l'installation et préservant les performances de la radio.

Avec sa construction compacte et légère, la série B620 s'impose comme la solution AIS 2 W la plus performante et polyvalente de sa catégorie.

TRANSPONDEUR AIS

2 W-CLASSE B

AMEC B620S

SPLITTER VHF

NEW



TRANSPONDEUR AIS

2 W-CLASSE B

AMEC B620W

WI-FI

NEW



TRANSPONDEUR AIS

2 W-CLASSE B

AMEC B620WS

WI-FI | SPLITTER VHF

NEW



Caractéristiques	AMEC B620 NEW	AMEC B620S NEW	AMEC B620W NEW	AMEC B620WS NEW
Dim. L. x P. x l.	151,25 x 128,6 x 50 mm			
Poids (kg)	0,400 kg (avec câble)			
Étanchéité	IP68			
Connecteur antenne GNSS	TNC femelle			
Connecteur antenne VHF	SO-239 femelle			
Splitter VHF	Non	Oui	Non	Oui
Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n	Non	Non	Oui	Oui
Connecteur externe NMEA 0183	Oui			
Connecteur externe NMEA 2000	Oui			
Connecteur USB-C	Oui			
Format messages	AIS Classe A&B			
Nombre AIS émetteur	1			
Nombre AIS récepteur	2 (AIS & DSC)			
Fréquences	156,025 MHz - 162,025 MHz			
CH-1	CH 87B (161.975 MHz)			
CH-2	CH 88B (162.025 MHz)			
Voltage	9.6 V ~ 31.2 V DC			
Consommation	110 mA - pic max 1 A 12 V			
Indications par LED	Power, Error, Tx-off, Warn	Power, Error, Tx-off, Warn, VHF Tx	Power, Error, Tx-off, Warn	Power, Error, Tx-off, Warn, VHF Tx
Réf.	MCT-AMEC-B620 ●	MCT-AMEC-B620S ●	MCT-AMEC-B620W ●	MCT-AMEC-B620WS ●
Tarif - HT	499,17 €	599,17 €	707,50 €	832,50 €
Tarif - TTC	599,00 €	719,00 €	849,00 €	999,00 €

TRANSPONDEURS AIS - CLASSE B - 5 W



Les transpondeurs AIS de classe B WideLink B600 utilisent la technologie SOTDMA, une avancée majeure dans le domaine de l'AIS.

Avec une puissance de transmission de 5W, un taux de signal accru et une gestion de division temporelle de qualité professionnelle, il surpassent les transpondeurs de classe B basés sur le système CSTDMA classique.

L'appareil contient 1 émetteur VHF, 2 récepteurs AIS sur 2 canaux VHF et 1 MCU avec technologie radio de pointe définie par logiciel.

Son récepteur GNSS interne avec 72 canaux est capable de traiter les signaux GPS, Galileo, BeiDou et GLONASS avec une capacité différentielle. Il reçoit DSC, partage de temps avec les récepteurs AIS.

Son boîtier étanche IPX7, résistant aux chocs et à la température, est idéal pour survivre dans des environnements marins difficiles. Lecteurs de cartes et PC peuvent être intégrés facilement via son NMEA2000, NMEA0183 ou port USB étanche. son enregistreur de données intégré permet une sauvegarde intuitive des informations AIS sur une carte micro SD.

Le WideLink B600 convertit les données d'instrument NMEA 2000 en phrases NMEA 0183, telles que le cap, la vitesse, la profondeur, la température, le vent, la pression, etc. Grâce à la fonction de multiplexage, les données des capteurs ainsi que les informations AIS et GPS peuvent être affichées sur les lecteurs de cartes et PC.



TRANSPONDEUR AIS

5 W-CLASSE B

AMEC WIDELINK-B600



TRANSPONDEUR AIS

5 W-CLASSE B

AMEC WIDELINK-B600S

SPLITTER VHF



TRANSPONDEUR AIS

5 W-CLASSE B

AMEC WIDELINK-B600W

WI-FI



Caractéristiques	WIDELINK-B600	WIDELINK-B600S	WIDELINK-B600W
Dim. L. x P. x l.	177 x 60 x 132 mm		
Poids (kg)	0,500 kg (avec câble)		
Étanchéité	IP67		
Connecteur antenne GNSS	TNC femelle		
Connecteur antenne VHF	SO-239 femelle		
Splitter VHF	Non	Oui	Non
Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n	Non	Non	Oui
Connecteur externe NMEA 0183	Oui		
Connecteur externe NMEA 2000	Oui		
Connecteur USB miniB	Oui		
Format messages	AIS Classe A&B		
Nombre AIS émetteur	1		
Nombre AIS récepteur	2 (AIS & DSC)		
Fréquences	156,025 MHz - 162,025 MHz		
CH-1	CH 87B (161.975 MHz)		
CH-2	CH 88B (162.025 MHz)		
Voltage	12/24 V DC		
Consommation	< 3 W		
Indications par LED	Power/Error/AIS Rx/Tx	Power, Error, AIS Rx/Tx, VHF Tx, Warn	Power, Error, AIS Rx/Tx
Réf.	MCT-AMEC-B600 ●	MCT-AMEC-B600S ●	MCT-AMEC-B600W ●
Tarif - HT	665,83 €	774,17 €	NOUS CONSULTER
Tarif - TTC	799,00 €	929,00 €	NOUS CONSULTER

OPTIONS TRANSPONDEURS



ANTENNE GPS PASSIVE INTERNE POUR AIS

PA-02 Antenne 1.5 dBi magnetic / IP65 / connecteur TNC mâle
câble RG-174 - 3 m / 60 g

Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MCT-AMEC-PA02 ●	21,67 €	26,00 €



ANTENNE GPS PASSIVE EXTERNE POUR AIS

GA-22 Antenne 31 dBi sur support / IP67 / connecteur TNC mâle
câble RG-174 - 10 m / 240 g

Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MCT-AMEC-GA22 ●	82,50 €	99,00 €



COMMUTATEUR ON/OFF - TX

SB-181 SwitchTx pour série CAMINO

Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MCT-AMEC-S181 ●	49,17 €	59,00 €



SPLITTER VHF/AIS

CUBO-162 Splitter pour antenne VHF/AIS (sans perte)

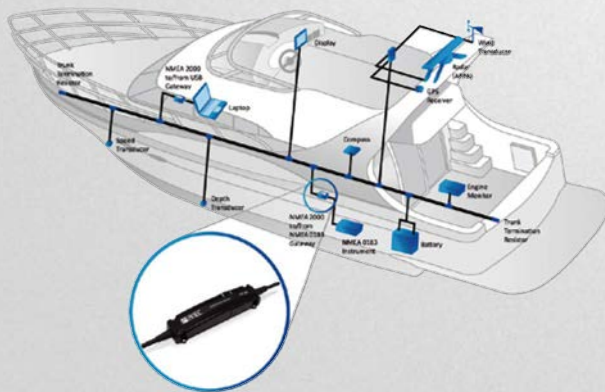
Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MCT-AMEC-C162 ●	290,83 €	349,00 €



CONVERTISSEUR NMEA 0183 / NMEA 2000

NK-80 Convertisseur interfaces NMEA 0183 / NMEA 2000

Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MCT-AMEC-NK80 ●	207,50 €	249,00 €



CE QU'IL FAUT SAVOIR...

Le NMEA 2000 utilise un contrôleur Area Network (CAN bus) pour transmettre les données, simplifiant la connexion et le partage d'informations entre les appareils avec un seul câble. Plus fiable que le NMEA 0183, qui repose sur une interface RS422, il facilite l'échange de données.

Le convertisseur NK-80 relie les dispositifs NMEA 0183 au réseau NMEA 2000, permettant une intégration facile. Il est entièrement isolé pour une meilleure protection électrique.

BIEN CHOISIR SON TRANSPONDEUR

Types d'embarcations	Type AIS	Puissance & portée	IMMO	Rapport données dynamiques
Navires commerciaux Bateaux de pêche Bateaux de travail, Navires de plus de 12 passagers	Classe A	12,5 W	Obligatoire pour les navires SOLAS	Transmission élevée jusqu'à toutes les 2 secondes
Petits bateaux commerciaux Bateaux de pêche et de travail Bateaux de plaisance	Classe B SOTDMA (B600)	5 W	Aucune obligation	Transmission élevée jusqu'à toutes les 5 secondes
Bateaux de plaisance Petits bateaux de pêche	Classe B CSTDMA (B620)	2 W	Aucune obligation	Transmission faible jusqu'à toutes les 30 secondes

RÉCEPTEURS / SPLITTER



RÉCEPTEURS AIS

R300



SPLITTER VHF AIS

S300



Après quinze années de création de produits électroniques, Em-Trak développe des produits AIS conçus pour le milieu marin. Le récepteur AIS 300 est une petite unité unique, simple à installer et à utiliser, qui a été spécialement conçue, développée et fabriquée pour une utilisation continue à long terme, même dans les environnements marins les plus extrêmes.

L'Em-Trak S300 offre une capacité de partage d'antenne VHF fiable et performante. Avec le S300, une seule antenne VHF peut prendre en charge simultanément le fonctionnement complet de votre récepteur AIS, de votre radio VHF et de votre radio FM. La technologie de base du S300 permet d'offrir des performances supérieures sans perte de performances.

Caractéristiques	R300	S300
Dim. L. x P. x l.	100 x 140 x 50 mm	
Poids	0,280 kg	
Étanchéité	IPX6 et IPX7	
Connecteur antenne GNSS	Type M (PL 259) femelle	
Splitter VHF	Non	Oui
NMEA0183	Oui	Non
NMEA2000	Oui	Non
Connecteur USB 2.0	Oui	Non
Réception AIS	Classe A & B - 2 canaux	
Fréquences	156,000 MHz - 163,425 MHz	
CH-1	Fréquence du récepteur 1: 161,975 MHz	
CH-2	Fréquence du récepteur 2: 162,025 MHz	
Voltage	12 ou 24 V CC	
Consommation	150 mA à 12 V CC, < 2 W en moyenne	
Robustesse mécanique	Résistant aux chocs et aux vibrations	
Réf.	MCT-EMTR-R300 ●	MCT-EMTR-S300 ●
Tarif - HT	274,17 €	324,17 €
Tarif - TTC	329,00 €	389,00 €

TRANSPONDEURS AIS CLASSE B 2 W / 5 W



TRANSPONDEUR AIS 2 W-CLASSE B

B921 / B922 / B923 / B924

TRANSPONDEUR AIS 5 W-CLASSE B

B951 / B952 / B953 / B954



La série B900 est une gamme leader du marché d'émetteurs-récepteurs AIS de classe B à puissance de transmission standard et élevée, conçus pour les conditions réelles.

Petits, légers et conçus pour durer, chaque produit de la gamme offre les performances avancées et la connectivité ultime d'Em-Trak.

Grâce à ses options d'installation et de connectivité simples, la série B900 offre une utilisation flexible, qu'elle soit filaire ou sans fil, optimisant ainsi les performances de votre émetteur-récepteur et de l'équipement embarqué au quotidien.

Caractéristiques	COMMUNES AUX TRANSPONDEURS 2 & 5 W
Dim. L. x P. x l.	115 x 150 x 45 mm
Poids	0,385 kg
Étanchéité	Résistant à l'eau, aux projections d'eau et à l'humidité - IPX6 et IPX7
Connecteur antenne GNSS	TNC femelle
Connecteur antenne VHF	Type M (PL 259) femelle
Connecteur externe NMEA 0183	Oui
Connecteur externe NMEA2000	Oui
Connecteur USB	Oui
Réception AIS	Classe A & B - 2 canaux
Fréquences	156,025 MHz - 162,025 MHz
CH-1	Fréquence du récepteur 1 : 161,975 MHz
CH-2	Fréquence du récepteur 2 : 162,025 MHz
Voltage	12 ou 24 V CC
Consommation	150 mA à 12 V CC, < 2 W en moyenne
Robustesse mécanique	Résistant aux chocs et aux vibrations

transpondeurs 2 W	B921	B922	B923	B924
Wi-Fi et Bluetooth	Non	Oui	Non	Oui
Splitter VHF	Non	Non	Oui	Oui
Réf.	MCT-EMTR-B921 ●	MCT-EMTR-B922 ●	MCT-EMTR-B923 ●	MCT-EMTR-B924 ●
Tarif - HT	557,50 €	815,83 €	724,17 €	1 032,50 €
Tarif - TTC	669,00 €	979,00 €	869,00 €	1 239,00 €

transpondeurs 5 W	B951	B952	B953	B954
Wi-Fi et Bluetooth	Non	Oui	Non	Oui
Splitter VHF	Non	Non	Oui	Oui
Réf.	MCT-EMTR-B951 ●	MCT-EMTR-B952 ●	MCT-EMTR-B953 ●	MCT-EMTR-B954 ●
Tarif - HT	690,83 €	949,17 €	857,50 €	1 165,83 €
Tarif - TTC	829,00 €	1 139,00 €	1 029,00 €	1 399,00 €

ACCESSOIRES SÉRIE B900

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
B9VHF : Câble VHF pour B900, S100, S300	MCT-EMTR-B9VF ●	29,17 €	35,00 €
GPS100 : Antenne GPS passive / câble 10 m TNC	MCT-EMTR-G100 ●	82,50 €	99,00 €

TRANSPONDEURS CLASSE B AIS 5 W



TRANSPONDEUR AIS

5 W-CLASSE B

B200



Le B200 est un AIS de classe B haute puissance, offrant une surveillance fiable et une sécurité optimale en mer. Compact, il garantit une portée étendue et inclut une batterie de secours interne pour un fonctionnement jusqu'à 48 heures en cas de panne de courant sur le navire. Facile à installer, il s'intègre à tous les systèmes de pont et offre une interface intuitive avec des fonctionnalités AIS essentielles pour une sécurité renforcée.

TRANSPONDEUR AIS

5 W-CLASSE B

B400



Le B400 est conçu pour les environnements exigeants, offrant une portée et des performances exceptionnelles en mer et en zones fréquentées. Entièrement étanche (IP67) et résistant aux chocs, vibrations et températures extrêmes, il dispose d'un écran couleur HD 5" lisible même de nuit. Facile à installer, il se connecte à tous les systèmes de pont et propose des fonctionnalités AIS avancées, incluant une carte ENC (C-MAP MAX) avec superposition des cibles AIS pour une navigation optimale.

Caractéristiques	B200	B400
Wi-Fi et Bluetooth	Oui	Wi-Fi uniquement
Splitter VHF	Non	
Dim. L. x P. x l.	140 x 170 x 69 mm	165 x 152 x 95 mm
Poids	0,695 kg	1,1 kg
Étanchéité	IPX6 et IPX7	IP67
Connecteur antenne GNSS	TNC femelle	
Connecteur antenne VHF	Type M (PL 259) femelle	
Connecteur externe NMEA 0183	Oui	
Connecteur externe NMEA2000	Oui	
Connecteur USB	Oui	Oui (Câble USB en option)
Réception AIS	Classe A & B - 2 canaux	
Fréquences	156,025 MHz - 162,025 MHz	
CH-1	Fréquence du récepteur 1 : 161,975 MHz	
CH-2	Fréquence du récepteur 2 : 162,025 MHz	
Voltage	12 ou 24 V CC	
Consommation	2,9 W (19,2 W lors du chargement de la batterie)	5,8 W
Robustesse mécanique	Résistant aux chocs et aux vibrations	

Réf.	MCT-EMTR-B200 ●	MCT-EMTR-B400 ●
Tarif - HT	1 249,17 €	1 415,83 €
Tarif - TTC	1 499,00 €	1 699,00 €

ACCESSOIRES SÉRIE B400

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
GPS100 : Antenne GPS passive / câble 10 m TNC	MCT-EMTR-G100 ●	82,50 €	99,00 €

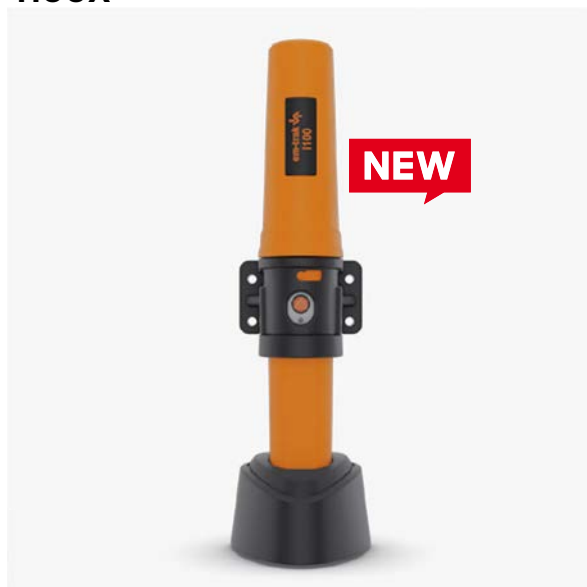
TRANSPONDEURS AIS CLASSE B 1 W

em-trak 

TRANSPONDEUR AIS

1 W-CLASSE B

I100X



L'I100X est un transpondeur AIS de classe B 1 W robuste et autonome, conçu pour le suivi et la surveillance fiables des navires, même dans les environnements les plus isolés ou les plus exigeants.

Entièrement autonome et certifié, il fonctionne jusqu'à 5 jours (+ de 120 h) sur une seule charge en utilisant sa batterie interne, ou peut être connecté directement à des sources d'alimentation embarquées telles qu'un moteur, une batterie ou l'énergie solaire, passant automatiquement en mode de secours en cas de besoin.

Conçue pour les environnements marins, l'I100X est étanche (IPX8), résistant aux chocs et conçu pour fonctionner dans des conditions extrêmes de températures, de vibrations et d'humidité.

Il est prêt à l'emploi, sans configuration complexe ni entretien.

Que vous suiviez des petits navires, des bateaux de travail, des annexes ou des embarcations fluviales, l'I100X vous offre des performances AIS flexibles et robustes où que votre travail vous mène.

Caractéristiques	I100X NEW
Réception AIS	Classe B SOTDMA
Puissance	1 W
GNSS	GPS et GLONASS
Positionnement	GNSS 72 canaux
Temps d'acquisition	26 s (1 ^{er} signal après démarrage à froid)
Fréquence de fonctionnement	156,025 MHz – 162,025 MHz
Bande passante du canal	25 kHz
Alimentation	Batterie Li-ion rechargeable 3,7 V, 2 300 mAh
Chargeur	Alim. 110 V / 240 V, sortie 5 V 1,2 A
Autonomie	+ de 120 h
Dimensions	370 x 67 mm
Poids	0,355 kg
Étanchéité	IPX8
Température de fonctionnement	-25 °C à +55 °C
Robustesse mécanique	chocs, vibrations, humidité et températures extrêmes
Interface utilisateur	Boutons voyant SOS, indicateur d'état

Réf.	MCT-EMTR-I100 ●
Tarif - HT	690,83 €
Tarif - TTC	829,00 €

ACCESSOIRES SÉRIE 100 X

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
K100X - kit de programmation I-100-X (non livré avec I100-X) NEW	MCT-EMTR-0047 ●	232,50 €	279,00 €

TRANSPONDEURS AIS CLASSE A 12,5 W IMO SOLAS



TRANSPONDEUR AIS 12,5 W-CLASSE A

A200

CERTIFIÉ IMO SOLAS



Le A200 est une solution AIS de classe A certifiée SOLAS et conforme aux normes des voies navigables intérieures de l'UE, offrant une performance fiable et une sécurité maximale sur tous types de plans d'eau.

Il est équipé d'un écran couleur HD de 5" avec mode nuit pour une lisibilité optimale dans toutes les conditions.

Le A200 intègre une gamme complète de fonctionnalités AIS avancées, telles que des alertes, des filtres de cibles, des listes d'informations sur les navires, ainsi que la météo en temps réel.

Il dispose également d'une carte ENC (C-MAP MAX) avec superposition de cibles AIS configurables (carte non fournie).

Résistant aux environnements extrêmes (IPX6 et IPX7), il est conçu pour une installation intérieure ou extérieure, et bénéficie d'une connectivité Wi-Fi haute performance pour une intégration fluide avec les systèmes existants. Conçu pour offrir une robustesse et une fiabilité sans faille, le A200 est l'outil idéal pour une navigation en toute sécurité, même dans les conditions les plus difficiles.

Caractéristiques	A200
Wi-Fi et Bluetooth	Wi-Fi uniquement
Splitter VHF	Non
Dim. L. x P. x l.	165 x 152 x 95 mm
Poids	1,1 kg
Étanchéité	IPX6 et IPX7
Connecteur antenne GNSS	TNC femelle
Connecteur antenne VHF	Type M (PL 259) femelle
Connecteur externe NMEA 0183	Oui
Connecteur externe NMEA2000	Oui
Connecteur USB	Oui (Câble USB en option)
Réception AIS	Classe A & B - 2 canaux
Fréquences	156,025 MHz - 162,025 MHz
CH-1	Fréquence du récepteur 1 : 161,975 MHz
CH-2	Fréquence du récepteur 2 : 162,025 MHz
Voltage	12 ou 24 V CC
Consommation	6,2 W
Robustesse mécanique	Résistant aux chocs et aux vibrations

Réf.	MCT-EMTR-A200 ●
Tarif - HT	2 165,83 €
Tarif - TTC	2 599,00 €

ACCESSOIRES SÉRIE A200

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
CPIL : Câble de Prise Pilote	MCT-EMTR-CPIL ●	140,83 €	169,00 €
JONC : Boîte de jonction	MCT-EMTR-JONC ●	449,17 €	539,00 €

RADIO VHF/ASN + AIS CLASSE B 5 W

VHF FIXE

5 W-CLASSE B

X100

LA COMMUNICATION MARINE TOUT-EN-UN



DANS LA BOÎTE :

- 1 VHF
- 1 capot de protection
- 1 antenne WiFi & Bluetooth



- 1 câble d'alimentation
- 1 étrier + molettes
- 1 joint d'encastrement
- 1 gabarit de montage

NEW

La radio VHF/ASN X100 avec AIS classe B 5W n'est pas qu'une simple radio VHF. C'est une solution de communication maritime complète, robuste, performante, mobile et intelligente. La X100 vous offre les outils nécessaires pour assurer votre sécurité, rester connecté et garder le contrôle.

Conçu pour la vie en mer : pluie, embruns, vibrations et chocs, le X100 résiste à tout. Sa conception robuste et étanche est non seulement résistante, mais aussi fiable. Qu'elle soit installée au plafond ou encastrée dans votre console, elle s'intègre parfaitement à votre bateau. Solide, sûr et toujours prêt à l'emploi.

La clarté quand il le faut : le traitement audio numérique Clear-Wave™ du X100 garantit une clarté optimale pour chaque mot et une intelligibilité parfaite pour chaque alerte. Et grâce à son écran couleur qui reste parfaitement lisible même en plein soleil, vous ne serez jamais pris au dépourvu.

Liberté de mouvement, pouvoir de connexion : avec l'application CONNECT-X, votre smartphone ou votre montre connectée se transforme en microphone de commande sans fil, vous offrant un contrôle total à bord. Passez des appels, surveillez le trafic AIS, recevez des alertes MOB, le tout sans être relié à un emplacement fixe.

Besoin de se coordonner avec l'équipage ? La X100 crée un réseau d'interphone privé entre vos appareils. Envie de diffuser des données AIS sur votre application de navigation ? Rien de plus simple. C'est la liberté sans fil, conçue pour s'adapter à votre utilisation réelle du bateau.

Caractéristiques	X100 NEW
Dimensions*	84 x 249 x 162 mm
Kit d'encastrement	Oui
Dimensions encastrement*	76 x 211 x 152 ⁽¹⁾ mm
Poids	0,800 kg
Étanchéité façade	IP66
Puissance	1/25 W
Consommation en veille	0,6 A
Interface NMEA	Oui
Informations NMEA 2000	Oui
Récepteur GPS intégré	Oui
Récepteur AIS intégré	Oui
Fonction MOB (homme à la mer)	Oui
Programmable ATIS	Oui
Combiné secondaire	Oui
Sortie HP externe	Oui
Intercom	Oui
Garantie	3 ans

*Haut. x Larg. x Prof.

⁽¹⁾ 200 mm conseillé pour le passage des câbles

POINTS FORTS :

- Construction robuste, résistance aux intempéries et interface intuitive.
- Écran couleur lisible en plein soleil.
- Audio numérique Clear-Wave™ : réduction du bruit du vent et du moteur.
- Commandes ergonomiques même avec les mains mouillées.
- Câble PTT ultra-fiable : ancré à vie pour une fiabilité maximale.
- Application CONNECT-X : vos appareils intelligents se transforment en microphone de commande. Passez des appels, surveillez le trafic AIS et recevez des alertes depuis n'importe quel endroit à bord.
- Interphone privé : communication discrète avec l'équipage via smartphones ou montres connectées.
- Alerte homme à la mer : notifications et instructions immédiates.
- Appel DSC en une touche : contact instantané via listes AIS ou annuaire.
- Wi-Fi et Bluetooth
- Diffusion des données AIS vers les applis de navigation et les systèmes embarqués.

VHF FIXE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VHF seule	MCT-EMTR-X100 ●	1 499,17 €	1799,00€

ACCESSOIRES SÉRIE X100

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
GPS100 - Antenne GPS passive, câble 10 m TNC NEW	MCT-EMTR-G100 ●	82,50 €	99,00 €

COUPE-CIRCUIT HOMME À LA MER



COUPE CIRCUIT SANS FIL

SYSTÈME MOB+ MULTI FOB

COMMUTATEUR xHUB GRIS + CAPTEUR xFOB ROUGE

Bracelet et tour de cou en option



Le système MOB+ MULTI FOB est un coupe-circuit sans fil pour hors-bord, composé d'un capteur xFOB et d'un commutateur xHUB. Le xHUB se connecte en 12v-24v à votre démarreur ou au coupe circuit existant.

Le xFOB s'installe sur un bracelet, un tour de cou ou un clip (en option) et offre 300 heures d'autonomie.

Jusqu'à 4 xFOB peuvent être connectés :

1 STOP FOB (pilote) coupe le moteur en cas de chute.

3 ALARMES FOB (passagers) déclenchent une alerte sans couper le moteur en cas d'éloignement (+10m).

Sécurisé et intuitif, un simple clic suffit pour activer le système.

Idéal pour familles et équipages, ce dispositif améliore la sécurité en navigation.

STOP FOB, LE PILOTE :

- Lors de la CONNEXION: Le premier xFOB connecté au xHUB devient « maître » et reconnu comme STOP FOB. Le moteur se coupera automatiquement si le pilote tombe par-dessus bord.

- Le système Multi-FOB a un relais de 6 secondes lors d'une coupure moteur, ce qui permet un arrêt du moteur sécurisé. Après 6 secondes, tous les passagers restants à bord peuvent redémarrer le moteur soit en mode forcé soit via leur xFOB.

ALARME FOB, LES PASSAGERS :

- Une fois le premier xFOB connecté (STOP FOB, du pilote), les 3 capteurs xFOB suivants deviendront ALARME FOB.

- Si un détenteur d'ALARME FOB tombe par-dessus bord, le xHUB sonnera L'ALARME MOB en clignotant rouge sur le cercle lumineux et en bipant

- Si le STOP FOB (pilote) tombe par-dessus bord, les 3 passagers restants avec leur ALARME FOB peuvent reconnecter l'un de leurs xFOB et devenir le nouveau STOP FOB, les connexions successives deviendront des ALARME FOB.

PACKS MOB+ MULTI FOB - GEN 2	
Commutateur xHUB + capteur xFOB	
Réf.	FM-72-380-116
Tarif - HT	221,58 €
Tarif - TTC	265,90 €

ACCESSOIRE	
Capsule xFOB MOB+ MULTI	
Réf.	FM-72-380-117
Tarif - HT	44,92 €
Tarif - TTC	53,90 €

ACCESSOIRES MOB+ COMPATIBLES TOUTES GÉNÉRATIONS



ACCESSOIRES	Réf	Tarif - HT	Tarif - TTC
Bracelet silicone xBAND rouge	FM-72-380-301	24,17 €	29,00 €
Bracelet silicone xBAND bleu	FM-72-380-303	24,17 €	29,00 €
Bracelet silicone xBAND noir	FM-72-380-302	24,17 €	29,00 €
Bracelet silicone xBAND jaune	FM-72-380-304	24,17 €	29,00 €
Bracelet silicone xBAND rose	FM-72-380-305	24,17 €	29,00 €
Tour de cou xTAG + CLIP ON	FM-72-380-307	28,25 €	33,90 €
Kit connexion / Bi-motorisation	FM-72-380-401	28,25 €	33,90 €
Antenne externe HUB	FM-72-380-410	13,25 €	15,90 €





NAVICOM®

FAROUCHEMENT
PASSIONNÉS

INFORMATIQUE & DIVERTISSEMENT

Fiers de nos marques

MC MARINE | KVH | LARS THRANE

COLLECTION
2026

www.navicom.fr

LOGICIEL



LOGICIEL DE NAVIGATION

TIMEZERO NAVIGATOR

2 INSTALLATIONS | SANS ZONE DE CARTE



TZ Navigator est le logiciel de navigation incontournable pour les plaisanciers, à voile ou à moteur.

Il offre une expérience fluide et complète, de la planification d'itinéraires à la création de routages transatlantiques.

Son interface intuitive et son moteur cartographique ultra-performant permettent d'anticiper avec précision routes et mouillages, en s'appuyant sur une fusion avancée de cartes marines, photos satellites HD et données 3D.

Grâce à son affichage météo détaillé, identifiez facilement les zones de fronts et naviguez en toute confiance.



DES FONCTIONNALITÉS AVANCÉES POUR UNE NAVIGATION OPTIMALE :

- Positionnement GPS en temps réel pour un suivi précis
- Prévisions météorologiques détaillées avec un affichage en particules animées du modèle GFS (résolution 0,25°), prévisions gratuites et illimitées
- Base de données mondiale des marées pour anticiper vos mouillages
- Gestion intuitive des routes et waypoints pour une planification optimisée
- Intégration AIS/ARPA pour une navigation plus sûre
- Moteur cartographique fluide et rapide fusionnant cartographie, données 3D et photos satellites HD
- Couverture cartographique mondiale avec les formats Raster, Navionics et C-MAP via le catalogue mm3d MapMedia
- Compatibilité avec Iridium GO ! pour rester connecté en haute mer
- Synchronisation et sauvegarde automatique des données sur toutes les plateformes TIMEZERO

LOGICIEL TIMEZERO NAVIGATOR	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
2 installations - sans zone de carte	MCT-TMZO-NAWI ●	420,00 €	504,00 €

MODULES COMPLÉMENTAIRES

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Zone carte Wide Raster ou Vecteur + données 3D + Sat	MCT-TMZO-ZCW ●	262,50 €	315,00 €
Zone carte Mega Wide Raster ou Vecteur + données 3D + Sat	MCT-TMZO-ZCMW ●	525,00 €	630,00 €
Module routage pour TimeZero Navigator	MCT-TMZO-ROUT ●	315,00 €	378,00 €
Zone de courants MapMedia	MCT-TMZO-ZCMM ●	157,50 €	189,00 €
Zone de courants Proudman	MCT-TMZO-ZPROU ●	315,00 €	378,00 €
Forfait installation/activation Zones (quel que soit le nombre)	MCT-TMZO-MOTZ ●	65,83 €	79,00 €

ORDINATEURS FIXES DURCIS



Les NISE sont des PC Box industriels haute performance, Fanless (sans ventilateur), offrant une grande fiabilité et une faible consommation d'énergie.

Ils intègrent un SSD 3D NAND Flash qui permet d'augmenter la capacité de stockage sans augmenter la taille physique du SSD, et disposent de multiples interfaces de communication (LAN, USB, COM RS232). L'alimentation 12-30 V permet de les installer en 12, 24 et 220 V.

Leurs conceptions hermétiques empêchent aussi bien la poussière et l'humidité de pénétrer, tandis que leurs dissipateurs en aluminium assurent un refroidissement efficace.

Avec une plage de fonctionnement de -5°C à +55°C, ils conviennent parfaitement au milieu marin.

ORDINATEUR FIXE DURCI

NISE-109

PROCESSEUR CELERON® J6412 10th GEN QUAD CORE

Pour une utilisation plaisance : idéal pour TimeZero Navigator.
Pour une utilisation pêche : idéal comme logbook.



- Mémoire de 8Go, SSD 250 Go
- Fanless à dissipation thermique
- Encombrement mini
- Support de fixation
- 2 ports RS-232
- 2 ports RS-232/422/485
- Alimentation 9-30 V et 220 V
- Régulateur isolé 12 V/12 V ou 24 V/24 V recommandé.
- Très basse consommation

ORDINATEUR FIXE DURCI

NISE - 3915

PROCESSEUR INTEL® RAPTOR LAKE® 13th GEN CORE™ I5-13500TE

idéal pour le logiciel TimeZero Navigator ou TimeZero Pro, sans PBG.



- Mémoire de 8Go, SSD 250 Go
- Fanless, avec ailettes pour une dissipation thermique optimisée
- Châssis acier couleur alu brossé
- Support et structure renforcés
- 1 port RS-232
- 2 ports RS-232/422/485
- Alimentation 12-30 V et 220 V
- Régulateur isolé 12 V/12 V ou 24 V/24 V recommandé.
- Basse consommation

ORDINATEUR FIXE DURCI

NISE-3917

PROCESSEUR INTEL® RAPTOR LAKE® 13th GEN CORE™ I7-13700TE.

idéal pour les logiciels professionnels de course au large ou les pêcheurs utilisant TimeZero Pro avec PBG.



- Mémoire de 16Go, SSD 500 Go
- Fanless, avec ailettes pour une dissipation thermique optimisée
- Châssis acier couleur alu brossé
- Support et structure renforcés
- 1 port RS-232
- 2 ports RS-232/422/485
- Alimentation 12-30 V et 220 V
- Régulateur isolé 12 V/12 V ou 24 V/24 V recommandé.
- Basse consommation

NISE-109	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sans Windows ni périphérique	MCT-NISE-109B ●	707,50 €	849,00 €
Sans clavier - souris - lecteur	MCT-NISE-109N ●	957,50 €	1 149,00 €
Avec clavier - souris - lecteur	MCT-NISE-0109 ●	1 124,17 €	1 349,00 €

NISE-3915	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sans Windows ni périphérique	MCT-NISE-3915B ●	1 540,83 €	1 849,00 €
Sans clavier - souris - lecteur	MCT-NISE-3915N ●	1 790,83 €	2 149,00 €
Avec clavier - souris - lecteur	MCT-NISE-3915 ●	1 999,17 €	2 399,00 €
Offre S.N.S.M. - avec clavier-souris- lecteur	MCT-NISE-SNSM3 ●	1 832,50 €	2 199,00 €

NISE-3917	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sans Windows ni périphérique	MCT-NISE-3917B ●	1 832,50 €	2 199,00 €
Sans clavier - souris - lecteur	MCT-NISE-3917N ●	2 082,50 €	2 499,00 €
Avec clavier - souris - lecteur	MCT-NISE-3917 ●	2 290,83 €	2 749,00 €



Caractéristiques de la boîte	NISE-109	NISE-3915	NISE-3917
Structure & surface	Châssis métallique et en alliage d'aluminium brossé		
Poids net	Environ 1 kg	Environ 5 kg	
Système de refroidissement	Fanless (sans ventilateur). Dissipateurs en aluminium à ailettes		
Indicateur et bouton	Interrupteur d'alimentation + LED, LED Tx/Rx	Interrupteur d'alimentation + LED, LED HDD, LED Tx/Rx, LED Pile CM	
Méthode de montage	Bureau, montage mural		
Système			
CPU	Intel® Celeron® J6412 10GEN	Intel® Core™ i5-13500TE 13GEN	Intel® Core™ i7-13700TE 13GEN
Processeur	Elkhart Lake 4 Core 4 threads up to 2,6 GHz	Raptor Lake 14 Core 20 threads up to 4,5 GHz	Raptor Lake 16 Core 24 threads up to 4,8 GHz
Mémoire	SO-DIMM DDR4 2666 Mhz 8 Go	SO-DIMM DDR5 4800 Mhz 8 Go	SO-DIMM DDR5 4800 Mhz 16 Go
Stockage	SSD 2,5" SATA 250 Go 3D NAND flash		SSD 2,5" SATA 500 Go 3D NAND flash
Carte graphique	Intel® UHD16EU	Intel® UHD770	
Réseau	2 ports LAN Intel® I210 GbE	4 ports LAN Intel® I226-IT GbE, support WoL, teaming & PXE	
Audio	Chipset Audio Realtek® HD		
Système d'exploitation	Windows 11 Professionnel 64 bits		
Interface IO			
Port série	2 ports COM RS232 + 2 ports COM RS232/422/485	1 ports COM RS232 + 2 ports COM RS232/422/485	
Ethernet	2 ports RJ45, 10/100/1000 Mbps	4 ports RJ45, 10/100/1000 Mbps	
Audio	Entrée micro / Sortie ligne		
USB	3 ports USB 3.0 + 3 ports USB 2.0	6 ports USB 3.1 + 4 ports USB 2.0	
Affichage	2 ports indépendants HDMI + DP	3 ports indépendants VGA + HDMI + DP	
Entrée de puissance	1 prise 3 broches, borne Phoenix		
Puissance & Environnement			
T° de fonctionnement	-5 ° + 55° C		
T° de stockage	-20 ° + 70° C	-20 ° + 80° C	
Humidité	10 ~ 95% @ 10C (sans condensation)		
Alimentation	DC 9 ~ 30 V	DC 12 ~ 30 V	
Consommation d'énergie	Environ 0,8 A/h en 12 V	Environ 1,6 A/h en 12 V	Environ 0,8 A/h en 24 V
CEM	CE / FCC Class A		
Périphériques (Pack complet)			
Clavier	CLIP68 : Clavier indus compact noir 87 touches, étanche silicone IP68 USB AZERTY		
Souris	SR-TR02 : Souris Trackball USB Perimice		
Média amovible	Graveur DVD-RW USB		
Garantie			
Garantie pièces NISE	2 ans		
Garantie Main d'œuvre NISE	3 ans		
Garantie périphériques	2 ans		
Compatibilité MAXSEA TIMEZERO			
TimeZero Navigator	Oui	Oui	Oui
TimeZero Pro	Non	Oui	Oui
TimeZero Pro + PBG	Non	Non	Oui



OPTIONS ADAPTATEURS POUR NISE

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
VC-100DI - Adaptateur DVI-I mâle vers VGA femelle	MCT-DVII-VGA ●	150,00 €	180,00 €
VC-100DV - Adaptateur DVI-D mâle - vers VGA femelle	MCT-DVID-VGA ●	300,00 €	360,00 €
VC-100DP - Adaptateur Display Port - vers VGA femelle	MCT-DPP-VGA ●	65,83 €	79,00 €

ORDINATEURS PORTABLES DURCIS



PC PORTABLE SEMI-DURCI

GETAC S410 G5

14 POUCES i5/i7 IP5X

Le haut de gamme du SEMI-DURCI



Grâce à son écran lumineux, à ses fonctionnalités de pointe et à son design élégant, le S410 redéfinit les standards des appareils semi-durcis. Doté d'une conception ergonomique spécialement pensée pour la robustesse, il combine compacité, légèreté et performances, ce qui en fait un allié idéal pour l'informatique mobile dans les environnements exigeants. Reconnu pour sa fiabilité, son faible poids et sa puissance, ce PC portable semi-durci assure d'excellentes capacités de traitement et une autonomie optimale grâce à son processeur Intel® Core™ de dernière génération.

PC PORTABLE DURCI

GETAC V110 G7

11.6 POUCES i5/i7 IP6

100% DURCI, résiste à toutes les contraintes



L'ordinateur portable de 11,6 pouces offre une grande robustesse dans des dimensions compactes, ce qui vous permettra de mener vos activités en toute confiance, que ce soit sous la pluie ou sous un soleil de plomb. Dans le cadre d'une utilisation en extérieur, l'écran LumiBond® de 11,6 pouces du V110 offre des couleurs et un contraste incroyable ainsi qu'une luminosité optimisée de 1 000 nits qui permet une lisibilité en plein soleil. En option, l'écran multipoint capacitif peut être utilisé avec des gants, dans le froid et sous la pluie.

PC PORTABLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
GETAC S410 G5	MCT-GETAC-S410 ●	≈ 2 479,17 €	≈ 2 975,00 €

PC PORTABLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
GETAC V110 G7	MCT-GETAC-S410 ●	≈ 3 457,50 €	≈ 4 149,00 €

LES PRIX SONT INDEXÉS SUR LE TAUX DU DOLLAR AMÉRICAIN. VEUILLEZ NOUS CONSULTER.

Caractéristiques	S410 G5	V110 G7
Plateforme informatique	Processeur Intel® Core i5-1340P 13th GEN Option : Processeur Intel® Core i7-1360P 13th GEN	Processeur Intel® Core i5-1235U 12th GEN Option : Processeur Intel® Core i7-1255U 12th GEN
Contrôleur Graphique	Carte graphique Intel® Iris® Xe i	
Ecran	LCD TFT tactile 14" Full HD (1366 x 768) - Film de protection 1000 nits avec technologie de lecture en plein soleil Getac	LCD TFT tactile 11.6" Full HD (1920 x 1080) - Film de protection LumiBond® 1000 nits avec technologie de lecture en plein soleil Getac, capacitif multipoint
Mémoire	DDR5 8 Go Option : extensible à 16 Go / 32 Go / 64 Go DDR5	DDR4 8 Go Option : extensible à 16 Go / 32 Go / 64 Go DDR4
Stockage	SSD 256Go PCIe NVMe - Option : SSD 512 Go / 1 To / 2 To PCIe NVMe	
Interface E/S	1 x Combo sortie casque + entrée micro 1 x Port USB 3.2 Gen 1 Type-A / 2 x Port USB 3.2 Gen 2 Type-A 1 x Thunderbolt™ 4 Type-C / 1 x Port HDMI 2	1 x Port série DB9 1 x Combo sortie casque + entrée micro 2 x USB 3.2 Gen 2 Type-A / 1 x Thunderbolt™ 4 Type-C 1 x Port HDMI 2.0 / 1 x Webcam Full H
Interface de communication	1 x LAN RJ45 10/100/1000 - 1 x Intel® Wi-Fi 6E AX211, 802.11ax / 1 x Bluetooth (v5.3)	
Système d'exploitation	Windows® 11 Professionnel	
Alimentation	19 V+Adaptateur 90 W 220 V AC Batterie Li-Ion (10,8 V, 6 900 mAh en standard ; 6 600 mAh min)	19 V+Adaptateur 65 W 220 V AC 2 x Batteries Li-ion (11,1 V, 2 100 mAh en standard ; 2 040 mAh min)
Dimensions (LxPxH)	350 x 293 x 38,5 mm	313 x 238 x 39 mm
Poids	2,30 kg	2,10 kg
Robustesse	Certification MIL-STD-810H / Certification IP53 Clavier à membrane résistant aux projections Résistance aux vibrations et aux chutes de 0,9 m Clavier à membrane étanche rétroéclairé LED Ports et connecteurs protégés SSD amovible résistant aux chocs	Certification MIL-STD-810H Certification MIL-STD-461G Certification IP65 Résistance aux vibrations & aux chutes de 1,2 m Clavier à membrane étanche rétroéclairé LED
Environnementales	Température de fonctionnement : -29°C à 63°C / Température de stockage : -51°C à 71°C / Humidité : -95% HR, sans condensation	
Options	Sortie VGA / DB9 - 4G / 5G GPS / GLONASS / Batterie supplémentaire Convertisseur 12V/19V 90W	4G / 5G GPS / GLONASS / Batterie supplémentaire Convertisseur 12V/19V 65W Résistance au brouillard salin
Garanties	3 ans (batteries : 6 mois).	

TABLETTES DURCIES



TABLETTE DURCIE

GETAC F110 G7

11.6 POUCES i3/i5 IP65

La praticité d'une tablette, la puissance d'un ordinateur portable



En plus de son format facile à transporter, la nouvelle tablette entièrement durcie F110 est dotée d'un écran tactile confortable et possède la puissance nécessaire pour exécuter vos applications standard ou spécifiques à votre secteur en toute simplicité.

La nouvelle tablette entièrement durcie F110 apporte la puissance et la polyvalence d'un ordinateur de bureau, sans compromis grâce à son format compact de tablette et ses possibilités.

Son écran 11,6 pouces offre une expérience tactile ou en écran partagé extrêmement confortable

TABLETTE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
GETAC F110 G7	MCT-GETACL-F110 ●	≈ 2 932,50 €	≈ 3 519,00 €

TABLETTE DURCIE

GETAC A140 G2

14 POUCES i5 IP65

Plus de visibilité pour une performance accrue



La tablette entièrement durcie A140 de Getac est le modèle actuel le plus grand et le plus performant.

Dotée de caractéristiques de sécurité ultra-performantes et d'un grand écran de 14 pouces, elle affiche un maximum d'informations à la fois, pour que vous puissiez travailler plus efficacement.

Très pratiques, ses différentes options de portage et de fixation en font l'équipement idéal pour votre activité en toute mobilité.

TABLETTE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
GETAC A140 G2	MCT-GETAC-A140 ●	≈ 3 254,17 €	≈ 3 905,00 €

LES PRIX SONT INDEXÉS SUR LE TAUX DU DOLLAR AMÉRICAIN. VEUILLEZ NOUS CONSULTER.

Caractéristiques	F110 G7	A140 G2
Plateforme informatique	Processeur Intel® Core i5-1135G7 11th GEN Option : Processeur Intel® Core i7-1165G7 11th GEN	Processeur Intel® Core i5-10210U 10th GEN Option : Processeur Intel® Core i7-10510U 10th GEN
Contrôleur Graphique	Carte graphique Intel® Iris® Xe i	Intel® UHD Graphics
Ecran	IPS LCD TFT tactile 11.6" Full HD (1920 x 1080) - Film de protection LumiBond® 1000 nits avec technologie de lecture en plein soleil Getac, capacitif multipoint	LCD TFT HD tactile 14" (1366 x 768) - Film de protection LumiBond® 1000 nits avec technologie de lecture en plein soleil Getac, capacitif multipoint
Mémoire	DDR4 8 Go - Option : extensible à 16 Go / 32 Go DDR4	
Stockage	SSD 256Go PCIe NVMe - Option : SSD 512 Go / 1 To / 2 To PCIe NVMe	
Interface E/S	4 x Boutons programmables de la tablette 1 x Combo sortie casque + entrée micro 1 x Webcam Full HD / 1 x Port USB 3.2 Gen 2 Type-A 1 x Thunderbolt™ 4 Type-C	7 x Boutons programmables de la tablette 1 x Combo sortie casque + entrée micro 1 x Port USB 3.2 Gen 2 Type-A / 1 x Port USB 3.2 Gen 2 Type-C 1 x USB 2.0 / 1 x Port HDMI 1.4
Interface de communication	1 x Intel® Wi-Fi 6 AX201, 802.11ax 1 x Bluetooth (v5.2)	1 x LAN RJ45 10/100/1000 1 x Intel® Wi-Fi 6 AX201, 802.11ax / 1 x Bluetooth (v5.2)
Système d'exploitation	Windows® 10 ou 11 Professionnel	
Alimentation	19 V+Adaptateur 90 W 220 V AC 2 x Batteries Li-ion intelligente (11,4 V, 2680 mAh en standard ; 2640 mAh min)	19 V+Adaptateur 65 W 220 V AC 2 x Batterie Li-ion (10,8 V, 3 220 mAh en standard ; 3 120 mAh min)
Dimensions (LxPxH)	314 x 207 x 25 mm	369 x 248 x 32,5 mm
Poids	1,52 kg	2,3 kg
Robustesse	Certification MIL-STD-810H / Certification MIL-STD-461G Certification IP66 Résistance aux vibrations & aux chutes de 1,8 m	Certification MIL-STD-810H / Certification MIL-STD-461G Certification IP65 Résistance aux vibrations & aux chutes de 1,2 m
Environnementales	Température de fonctionnement : -29°C à 63°C / Température de stockage : -51°C à 71°C / Humidité : -95% HR, sans condensation	
Options	Sortie RJ45 / DB9 - 4G / 5G - GPS / GLONASS Batterie supplémentaire / Convertisseur 12V/19V 90W	Sortie DB9 - 4G - Webcam Full HD GPS / GLONASS / Convertisseur 12V/19V 65W
Garanties	3 ans (batteries : 6 mois).	

ACCESSOIRES

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support Passif pour Tablette GETAC F110 G7	MCT-GETAC-F11S ●	140,83 €	169,00 €

ÉCRANS



ÉCRAN LCD LED

IPURE

12/220V



Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
V10 - Écran 10,4 pouces	MCT-IPUR-V10 ●	220,83 €	265,00 €
V12 - Écran 12,1 pouces	MCT-IPUR-V12 ●	229,17 €	275,00 €
GV15 - Écran 15 pouces avec dalle de protection	MCT-IPUR-GV15 ●	295,83 €	355,00 €
GV17 - Écran 17 pouces avec vitre de protection	MCT-IPUR-GV17 ●	315,83 €	379,00 €

IL EST FORTEMENT RECOMMANDÉ D'INSTALLER LES ÉCRANS 12V SUR UN RÉGULATEUR 12V/12V ISOLÉ.
LES CARACTÉRISTIQUES ET RÉFÉRENCES DES PRODUITS PEUVENT ÊTRE MODIFIÉES SANS PRÉAVIS.

Caractéristiques	V10	V12	GV15	GV17
Taille et type d'écran	10.4" (5/4) LED	12.1" (5/4) LED	15" LED dalle de protection	17" LED vitre de protection
Résolution	1280 x 1024 pixels	1280 x 1024 pixels	1024 x 768 pixels	1280 x 1024 pixels
Luminosité	350 candelas	300 candelas	250 candelas	300 candelas
Contraste	450 : 1	500 : 1	500 : 1	600 : 1
Interface	VGA + HDMI + BNC/RCA + Audio	VGA + HDMI + BNC/RCA + Audio	VGA + HDMI + 2 x BNC + Audio	VGA + HDMI + 2 x BNC + Audio
OSD	Façade	Façade	Dessous droit	Dessous droit
Alimentation	12 V / 220 V	12 V / 220 V	12 V / 220 V	12 V / 220 V
Consommation 50/50	1 Ah	0,6 Ah	1 Ah	0,8 Ah
Dimensions sans pied	258 x 204 x 39 mm	302 x 243 x 44 mm	348,8 x 274 x 42,6 mm	384 x 315 x 45 mm
Poids net sans pied	0,98 Kg	1,3 Kg	2,0 Kg	2,5 Kg
Garantie	2 ans	2 ans	2 ans	2 ans

ÉCRAN LCD LED

NEOVO

12/220V



Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
X-15E - Écran 15 pouces avec vitre de protection	MCT-NEOV-X15E ●	562,50 €	675,00 €
X-17E - Écran 17 pouces avec vitre de protection	MCT-NEOV-X17E ●	590,83 €	709,00 €
X-19E - Écran 19 pouces avec vitre de protection	MCT-NEOV-X19E ●	590,83 €	709,00 €
X-22E - Écran 22 pouces avec vitre de protection	MCT-NEOV-X22E ●	615,83 €	739,00 €

IL EST FORTEMENT RECOMMANDÉ D'INSTALLER LES ÉCRANS 12V SUR UN RÉGULATEUR 12V/12V ISOLÉ.
LES CARACTÉRISTIQUES ET RÉFÉRENCES DES PRODUITS PEUVENT ÊTRE MODIFIÉES SANS PRÉAVIS.

Caractéristiques	X-15E	X-17E	X-19E	X-22E
Taille et type d'écran	15" LED vitre de protection	17" LED vitre de Protection	19" LED vitre de protection	21.5" LED vitre de protection
Résolution	1024 x 768	1280 x 1024	1280 x 1024	1920 x 1080
Luminosité	350 candelas	250 candelas	250 candelas	250 candelas
Contraste	700 : 1	1000 : 1	1000 : 1	2000 : 1
Interface	VGA + DVI-D + RCA + S-video + Audio	VGA + DVI-D + RCA + S-video + Audio	VGA + DVI-D + RCA + S-video + Audio	VGA + DVI-D + HDMI + 2 x RCA + Audio
OSD	Côté droit	Côté droit	Côté droit	Façade
Alimentation	12 V / 220 V	12 V / 220 V	12 V / 220 V	12 V / 220 V
Consommation 50/50	1,4 Ah	1,6 Ah	1,8 Ah	2,3 Ah
Dimensions sans pied	380 x 315 x 45 mm	409 x 361 x 64 mm	445 x 384 x 64 mm	513 x 324 x 53 mm
Poids net sans pied	4,4 Kg	5,8 Kg	6,5 Kg	6,5 Kg
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans

FIXATIONS MURALES



SUPPORT VESA

BT-7510

FIXE



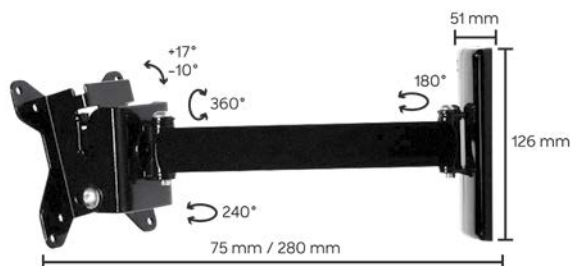
- Compatible avec les fixations VESA 50 x 50 mm, 75 x 75 mm & 100 x 100 mm
- Pour des écrans entre 10 et 23 pouces.
- Poids maximum : 20 kg
- Position de l'écran à seulement 15mm du mur
- Vis de blocage incluse pour empêcher le détachement de l'écran
- Installation simple - toute visserie incluse
- Vis à tête hexagonale incluses pour une sécurité maximale
- Garantie 2 ans

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
BT-7510	MCT-FIBT-7510 ●	20,83 €	25,00 €

SUPPORT VESA

BT-7512

1 BRAS ARTICULÉ



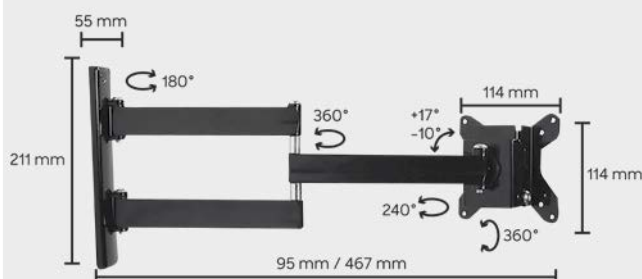
- Compatible avec les fixations VESA 75 x 75 mm & 100 x 100 mm
- Pour des écrans jusqu'à 23 pouces / poids maxi 15kg
- Fixe l'écran entre 75mm et 280mm du mur
- Inclinaison verticale +17° / -10°
- 2 points de rotation horizontale : 180° au mur, et 240° à l'interface
- Permet une rotation à 360° pour un usage en portrait ou paysage
- Installation simple, toute visserie incluse
- Vis à tête hexagonale incluses pour une sécurité maximale
- Garantie 2 ans

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
BT-7512	MCT-FIBT-7512 ●	54,17 €	65,00 €

SUPPORT VESA

BT-7513

2 BRAS ARTICULÉS



- Compatible avec les fixations VESA 75 x 75 mm & 100 x 100 mm
- Pour des écrans jusqu'à 23 pouces / poids maxi 15kg
- Fixe l'écran entre 95 mm et 467 mm du mur
- Inclinaison verticale +17° / -10°
- 3 points de rotation horizontale : 180° au mur, 360° sur pivot central, et 240° à l'interface
- Permet une rotation à 360° pour un usage en portrait ou paysage
- Installation simple, toute visserie incluse
- Vis à tête hexagonale incluses pour une sécurité maximale
- Garantie 2 ans

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
BT-7513	MCT-FIBT-7513 ●	79,17 €	95,00 €

PÉRIPHÉRIQUES INFORMATIQUE



CLAVIER INDUSTRIEL

CL-IP68 COMPACT



Clavier AZERTY compact noir
Nombre de touches : 87
Connectivité : USB
Dimensions : 272 x 135 x 12 mm
Longueur du cordon : 1,90 m

Étanchéité : silicone IP68
Garantie : 2 ans
Compatibilité : Windows 98, 2000,
ME, XP, 8, 10 et 11

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Clavier IP 68	MCT-CLAV-IP68 ●	40,83 €	49,00 €

CLAVIER INDUSTRIEL

CL-IPRE RÉTROÉCLAIRÉ



Clavier AZERTY rétroéclairé noir
Nombre de touches : 99
Connectivité : USB
Dimensions : 385 x 140 x 13 mm
Longueur du cordon : 1,90 m

Étanchéité : silicone IP68
Garantie : 2 ans
Compatibilité : Windows 98, 2000,
ME, XP, 8, 10 et 11

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Clavier IP 68	MCT-CLAV-IPRE ●	65,83 €	79,00 €

SOURIS TRACKBALL

SR-TR02 (Perixx -PERIMICE-517) FILAIRE



- Technologie optique qui assure un mouvement fluide et résiste à la poussière
- Ergonomie : confort optimal pour une utilisation prolongée

- Précision : boule actionnée par le pouce pour un déplacement rapide et précis du curseur
- Connectivité : USB
- Garantie : 2 ans

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Souris Trackball	MCT-SOUR-TR02 ●	49,17 €	59,00 €

SOURIS TRACKBALL

SR-TR03 (Logitech M575) SANS FIL



- Technologie optique, pour une utilisation fluide et sans entretien
- Ergonomie : forme confortable adaptée aux longues sessions d'utilisation

- Fonction défilement facile à manier
- Portée : jusqu'à 10 m
- Autonomie : Jusqu'à 20 mois d'utilisation
- Garantie : 2 ans

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Souris Trackball	MCT-SOUR-TR03 ●	79,17 €	95,00 €

PÉRIPHÉRIQUES INFORMATIQUE



CONVERTISSEUR 12V /12-24V

RA-12V5

PRISE ALLUME-CIGARE



- Puissance 100W avec écran LCD
- Tension en entrée : 12 V DC & 110-240 V AC
- Tensions de sortie : 12 V à 24 V
- 12 Adaptateurs détachables
- USB auxiliaire : 5 V DC 2 A max
- Garantie : 2 ans

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
RA-12V5	MCT-CONV-12V5 ●	29,17 €	35,00 €

CONVERTISSEUR ALLUME-CIGARE VERS USB

AC-U01

NAV ACU USB

NAV ACU USB2

PRISE MÂLE 1 OU 2 PORTS USB



- AC-U01** : alimente 1 appareil avec une sortie de 2000 mA.
NAV ACU USB : alimente 1 appareil avec une sortie de 2000 mA et dispose de protections contre les surcharges et courts-circuits.
NAV ACU USB2 : même fonctions que NAV ACU USB, + alimentation de 2 appareils simultanément avec une sortie de 4100 mA, compatible iPhone et iPad.

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
AC-U01 - Convertisseur allume-cigare vers USB - 1 port	MCT-ADAP-ACU01 ●	5,83 €	7,00 €
NAV-ACUSB - Convertisseur allume-cigare vers USB - 1 port	NAV-ACUSB ●	5,83 €	7,00 €
NAV-ACUSB2 - Convertisseur allume-cigare vers USB - 2 ports	NAV-ACUSBV2 ●	10,83 €	13,00 €

ANTENNE GNSS

GNSS-01

PRISE USB



- Branchement compatible USB 1,1 / USB2 & USB3
- Précision d'environ 2 M CEP
- Performance sur 230 canaux, Sky Traq Phoenix
- Protocole NMEA 0183 115200 Bds
- Satellites supportés : GPS (USA), Beidou (CH), Galileo (EU), Glonass (RU)
- Système d'augmentation : QZSS-WAAS-EGNOS MSAS-GAGAN
- Phrases NMEA : GGA-GSA-GSV-GLL-RMC-VTG-ZDA
- Compatible Microsoft WIN2K, XP, VISTA, 7, 8, 10, 11, Mac OS, Linux 3, 4 et 5
- Garantie 2 ans

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Antenne GNSS	MCT-GNSS-GN01 ●	90,83 €	109,00 €

ANTENNE GPS

NAV GP-04S RS-232

PRISE DB-9 RS-232

Avec câble 10 m



- Performance sur 56 canaux, U-Blox 7
 Protocole NMEA 0183 v2.3, 4800 Bauds
 Phrases NMEA : GGA, GSA, GSV, RMC, VTG
 T° de fonctionnement : -30 °C à +80 °C
 Taux d'humidité : 5 à 95 %
 Performance d'acquisition :
 Acquisition à froid : 30 sec
- Acquisition à chaud : 1 sec
 Délai de ré-acquisition : <1 sec
 Antenne extérieure IP66
 Dimensions : Ø 90 mm x H 108 mm
 Poids : 250 g (sans le câble)
 Fixation 1" x14 (support en option)
 Garantie : 2 ans

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Antenne GPS	MCT-GP04S/232 ●	132,50 €	159,00 €

PÉRIPHÉRIQUES INFORMATIQUE



OPTOCOUPLEUR RS232

OTC-02

AVEC ISOLATION GALVANIQUE | 1 PORT

NEW



Protégez vos systèmes de communication RS-232 avec l'optocoupleur OTC-02. Grâce à sa technologie d'isolation optoélectronique avancée, il offre une protection maximale contre les surtensions, les boucles de masse et les interférences électromagnétiques. Compact et fiable, cet appareil est idéal pour les environnements exigeants, avec une plage de température de -40 °C à 85 °C. Il garantit une transmission full duplex transparente et prend en charge des débits allant jusqu'à 57 600 bps. Simple à utiliser : aucune configuration ni alimentation externe requise.

- Protection 2,5 kV ESD sur le port RS232
- Avec séparation galvanisée via Optocoupleur
- Raccordement : 1x DB9 mâle, 1x DB9 femelle
- Dimensions (HxLxP) : 18 x 34 x 53 mm
- Poids : 22,7 g
- Garantie : 2 ans

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
OTC-02	MCT-VALU-OPTO ●	29,17 €	35,00 €

CONVERTISSEUR HAUT DÉBIT

NAV US-1PK

NON COMPATIBLE MAXSEA TZ



- Technologie optique qui assure un mouvement fluide et résiste à la poussière
- Ergonomie : confort optimal pour une utilisation prolongée
- Précision : boule actionnée par le pouce pour un déplacement rapide et précis du curseur
- Connectivité : USB
- Garantie : 2 ans

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
NAV-US-1PK	NAV-US1PK ●	45,83 €	55,00 €

ADAPTATEUR USB

US-1PK / US-4PK

COMPATIBLE MAXSEA TZ



US-1PK



US-4PK

L'adaptateur USB-Série de chez Keyspan est un dispositif simple et fiable qui vous permet de transformer un Port USB jusqu'à quatre Ports Série. Cet adaptateur est largement recommandé pour l'utilisation de matériels électroniques en DB9 avec un logiciel de navigation.

- Auto-alimenté.
- Vitesse : 230 Kbps - 2x plus rapide qu'un port série classique.
- Câble : Fonctionne avec n'importe quel câble USB jusqu'à 5 m de long)
- LED d'Indication du statut et de l'activité des données.
- Garantie : 2 ans

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
US-1PK - 1 port	MCT-ADAP-U1PK ●	65,83 €	79,00 €

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
US-4PK - 4 ports	MCT-ADAP-U4PK ●	182,50 €	219,00 €

CONNECTEUR DB9

KIT-SDB9

KIT À SOUDER



Le kit comprend un connecteur à souder et un capot vis longue.

- Garantie : 2 ans

Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
KIT-SDB9	MCT-KITM-SDB9 ●	4,17 €	5,00 €

CAMÉRAS ÉTANCHES



CAMÉRA INFRAROUGE IP 67

CAME- 41CM IR

TYPE BULLET



Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
HFW-41CM	MCT-CAME-41CM ●	124,17 €	149,00 €

Caractéristiques	HDB-41FPA
Capteur d'image	Capteur CMOS haute résolution 1/2.7 "
Résolution	1080P (1920 x 1080) en HDCI
Lentille	2.8 mm fixe
Angle de vision	109° (Grand Angle)
Sortie vidéo BNC	1 sortie analogique CVBS (pour connecter directement à un écran) 1 sortie numérique HDCVI (pour connecter à un Quadra vision)
Contrôle de l'obturateur	PAL : 1.25s=1/100000s
Jour / Nuit	2 PCS IR LED
Distance Infrarouge	30 m
Alimentation	12 V DC
Poids	0,35 kg
Dimensions	70(Ø) mm X 161,3(L) mm

CAMÉRA INFRAROUGE IP 67

CAME- 41FPA IR

TYPE DÔME



Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
HDB-41FPA	MCT-CAME-41PA ●	124,17 €	149,00 €

Caractéristiques	HDB-41FPA
Capteur d'image	Capteur CMOS haute résolution 1/2.8 "
Résolution	1080P (1920 x 1080) en HDCI
Lentille	2.8mm fixe
Angle de vision	119° (Grand Angle)
Sortie vidéo BNC	1 sortie analogique CVBS (pour connecter directement à un écran) 1 sortie numérique HDCVI (pour connecter à un Quadra vision)
Contrôle de l'obturateur	PAL : 1.4s=1/100000s
Jour / Nuit	8 PCS IR LED
Distance Infrarouge	20 m
Alimentation	12 V DC
Poids	0,31 kg
Dimensions	100(Ø) mm X 50,3(H) mm

ACCESSOIRES



CONTRÔLEUR 4 CAMÉRAS 1080	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
XVR04 - Entrée : 4 x BNC / Sorties : 1 x HDMI + 1 x VGA Résolutions : 1920 x 1080 / 1280 x 1024 / 1280 x 720 / 1024 x 768 Alimentation : 12 V / 220 V / Dim : 205 x 211 x 45 mm - poids : 0,5 kg (sans HDD)	MCT-DAHU-XVR4 ●	124,17 €	149,00 €



BOITE DE JONCTION ÉTANCHE POUR HFW-41 CM	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
PFA134 - Matériau : alu - dim. : Ø90 x 36,1 mm - poids : 0,24 kg Température de fonctionnement : de -40° à + 60°C	MCT-DAHU-A134 ●	14,17 €	17,00 €



SUPPORT DE MONTAGE POTEAU POUR HFW-41 CM	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
PFA152-E - Matériau : alu - dim. : 125,6 x 114 x 20 mm - poids : 0,27 kg pour poteau Ø80 à 150 mm Température : de -40° à + 60°C	MCT-DAHU-A152 ●	19,17 €	23,00 €

MULTIPLEXEURS



Le MiniPlex-3 est un multiplexeur NMEA de nouvelle génération, conçu pour simplifier la gestion des données de navigation marine.

Il permet de connecter plusieurs appareils NMEA, tels que des récepteurs GPS, des sondeurs, et bien plus encore, en les intégrant harmonieusement à un seul port série. Grâce à la conversion et la gestion des protocoles NMEA 0183, NMEA 2000 et SeaTalk, le MiniPlex-3 facilite la transmission des données entre différents dispositifs de navigation.

Il permet également de filtrer, router et envoyer ces informations vers des applications de navigation populaires sur tablettes, smartphones et ordinateurs, facilitant l'intégration des anciennes et nouvelles technologies dans un système unique.

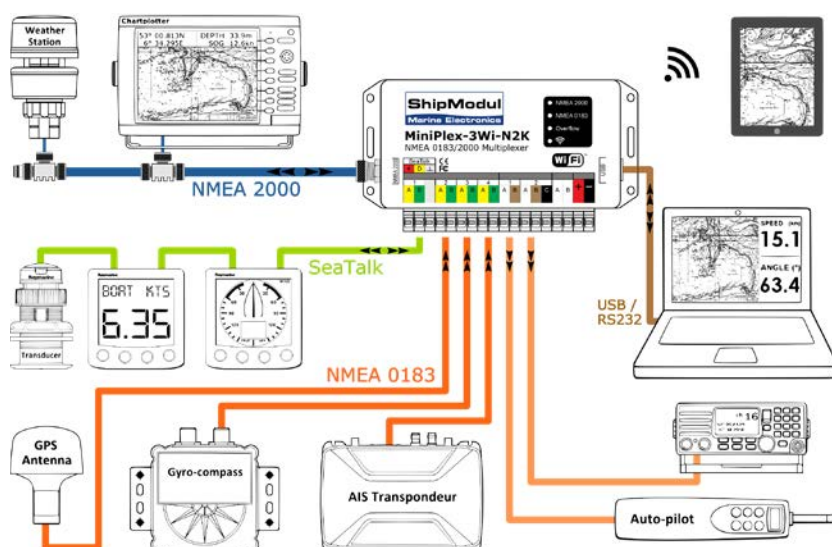
MULTIPLEXEUR SHIPMODUL MINIPLEX-3



- Interface compatible : NMEA 2000 (données de navigation essentielles)
- Transmission SeaTalk : communication bidirectionnelle
- Sorties NMEA-0183 : 2 sorties galvaniquement isolées
- Entrées NMEA-0183 : 4 entrées galvaniquement isolées
- Vitesse NMEA : variable de 4,8 - 58 Kbps (jusqu'à 115 Kbps sur Out2)
- AIS supporté
- Commutation automatique : navigation ordinateur/GPS, instrument primaire/secondaire en cas de défaillance
- Contrôle du routage et filtrage des données : entre les entrées et sorties
- Transmission en temps réel : moins de 0,5 sec
- Conversions de phrases NMEA 0183 : HDG → HDT, VTG → VHW, etc.
- Priorité sur les entrées : permet d'écarter les phrases similaires
- Ajout d'informations : canal d'entrée ajouté à chaque phrase reçue
- ID talker : éditable à la réception sur chaque entrée
- Dimensions : 118 x 60 x 25 mm
- Alimentation : 8-30 V
- Consommation : 80 mA
- Garantie : 2 ans

Interfaces	NMEA 0183 + Sea Talk	NMEA 2000 NMEA 0183 + Sea Talk
Wifi + USB + NMEA	MiniPlex-3Wi	MiniPlex-3Wi-N2K
USB + NMEA	MiniPlex-3USB	MiniPlex-3USB-N2K
Ethernet	MiniPlex-3E	MiniPlex-3E-N2K

MINIPLEX-3	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MINIPLEX-3USB - Version USB	MCT-PLEX-3USB ●	257,50 €	309,00 €
MINIPLEX-3USB-N2K - Version USB-N2K	MCT-PLEX-3U2K ●	349,17 €	419,00 €
MINIPLEX-3Wi - Version Wifi, USB et NMEA	MCT-PLEX-3Wi ●	390,83 €	469,00 €
MINIPLEX-3Wi-N2K - Version Wifi, USB, NMEA-N2K	MCT-PLEX-3W2K ●	424,17 €	509,00 €
MINIPLEX-3E - Version Ethernet	MCT-PLEX-3ETH ●	415,83 €	499,00 €
MINIPLEX-3E-N2K - Version Ethernet-N2K	MCT-PLEX-3E2K ●	440,83 €	529,00 €



MULTIPLEXEURS



Le MiniPlex-3PRO est un multiplexeur NMEA haut de gamme, offrant des fonctionnalités similaires au MiniPlex-3, mais avec des capacités supérieures.

Il permet de connecter plusieurs appareils NMEA à un seul port série et de gérer les données de manière plus flexible grâce à ses 8 entrées et 4 sorties.

Compatible avec les protocoles NMEA 0183, NMEA 2000 et SeaTalk, il facilite l'intégration de divers dispositifs de navigation et leur transmission vers des tablettes, smartphones et ordinateurs. C'est une solution idéale pour des systèmes de navigation complexes, offrant une connectivité avancée et un contrôle optimal des données.

MULTIPLEXEUR SHIPMODUL

MINIPLEX-3PRO



FONCTIONNALITÉS SIMILAIRES AU MINIPLEX-3 AVEC EN PLUS :

- Sorties NMEA-0183/RS-422 : 4 sorties galvaniquement isolées
- Entrées NMEA-0183/RS-422 : 8 entrées galvaniquement isolées.
- L'entrée 1 peut être configurée en mode SeaTalk, de sorte qu'elle peut transmettre et recevoir des données SeaTalk. Les données SeaTalk reçues sont converties en NMEA 0183 tandis que les données NMEA 0183 provenant de toute entrée ou port Ethernet peuvent être sélectivement acheminées et converties vers le port SeaTalk.
- Interface hôte : Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX (TCP, UDP, ARP, ICMP, DHCP)
- Vitesse NMEA : variable de 4,8 - 115,2 KBPS
- Dimensions : 146 x 94 x 24 mm
- Alimentation : 8 à 35 V DC, protégé contre l'inversion de polarité
- Consommation : 120 mA
- Garantie : 2 ans

MINIPLEX-3PRO

Version Ethernet-N2K et NMEA 8-35V

Réf.

MCT-PLEX-3PRO ●

Tarif - HT

765,83 €

Tarif - TTC

919,00 €

MULTIPLEXEUR SHIPMODUL

MINIPLEX-LITE



Le multiplexeur NMEA 0183 à port USB, le plus simple et rentable au monde ! Connectez vos appareils de navigation et récepteur AIS à votre ordinateur avec ce multiplexeur à interface USB, 3 canaux, zéro configuration. Une des entrées configure automatiquement sa vitesse de transmission à celle de l'AIS lorsque le MiniPlex-Lite est connecté.

- Entrées : 3 x NMEA-0183/RS-422, entrée NMEA isolé galvaniquement. L'entrée 3 possède une détection automatique entre 4,8 kbps et 38,4 kbps, pour s'adapter au haut débit des récepteurs AIS.
- Sorties : 1 x NMEA-183/RS-422 pour afficheur répétiteur et/ou autopilote
- Consommation : 30 mA
- Dimensions : 97 x 79 x 28 mm
- Alimentation : 5 V par USB
- Interface ordinateur : port USB bidirectionnel, le driver crée un port COM virtuel avec un contrôle de flux optionnel.
- Vitesse NMEA entrée : 48 kbps (48/96/192/384 sur l'entrée 3)
- Vitesse NMEA sortie : 4800 Bauds
- Garantie : 2 ans

Désignation

Réf.

Tarif - HT

Tarif - TTC

MINIPLEX-LITE

MCT-PLEX-LITE ●

165,83 €

199,00 €

MULTIPLEXEUR SHIPMODUL

MINIPLEX-BUF



Le MiniPlex-BUF est une mémoire tampon avancée de trames NMEA 0183 présentant une entrée et sept sorties qui reproduisent le canal de communication en entrée.

Il est conçu pour résoudre le problème de partage des données NMEA depuis un instrument vers de multiples appareils de manière sûre et sans erreurs.

- Entrées : isolées galvaniquement et compatible NMEA-0183, NMEA-183HS, IEC61162-1&2, RS-422 et RS-232
- Sorties : isolées galvaniquement et compatible NMEA-0183, NMEA-183HS, IEC61162-1&2, RS-422 et RS-232
- Consommation 12 V : 60 mA (165 mA max avec ports émetteur pleine charge)
- Consommation 24 V : 35 mA (90 mA max avec ports émetteur pleine charge)
- Dimensions : 138 x 62 x 30 mm
- Alimentation : 8-35 V DC, protégé contre l'inversion de polarité
- Vitesse de communication : 110 - 38400 Baud
- Tension de sortie : min. +4V sans charge, min. +2.3V avec 200 ohm (4 récepteurs)
- Résistance en entrée : > 800 Ohm
- Garantie : 2 ans

Désignation

Réf.

Tarif - HT

Tarif - TTC

MINIPLEX-BUF

MCT-PLEX-BUF ●

307,50 €

369,00 €

ANTENNE WIFI INTERNET 4G



NeptuLink by MVG propose un accès Internet haut débit de 100 Mbit/s jusqu'à 20 milles nautiques, assurant une connexion rapide et stable pour les navigateurs côtiers. Conçu pour résister aux conditions maritimes les plus extrêmes, il garantit une communication fiable, même en cas de tangage et de roulis.

Compatible avec tous types de bateaux (voiliers, yachts, navires scientifiques, bateaux de pêche, plateformes pétrolières, unités de secours en mer), il offre des performances optimales en mer.

Grâce à sa double SIM intégrée, il maximise la couverture réseau et évite les frais d'itinérance.

Que ce soit pour les professionnels ou le grand public, NeptuLink répond aux besoins des zones côtières et portuaires, facilitant la transmission de vidéos, la surveillance et bien d'autres applications.



DANS LA BOÎTE :

- 1 Émetteur-récepteur avec antennes
- 1 connecteur LAN / PoE DC 24V,
- 1 connecteur d'alimentation électrique DC 12V
- 1 Manuel utilisateur



ANTENNE WIFI

NEPTULINK



- Connexion 4G haut-débit en mer
- Couverture optimisée et coûts d'itinérance limités grâce au Dual SIM
- Basculement intelligent sur le Wi-Fi portuaire
- Système robuste et résistant à l'environnement marin
- Configuration simple via navigateur Internet

LTE/4G

- Liaison descendante : jusqu'à 100 Mbit/s (bande passante de 20 MHz), jusqu'à 50 Mbit/s (bande passante de 10 MHz)
- Liaison montante : jusqu'à 50 Mbit/s (bande passante de 20 MHz), jusqu'à 25 Mbit/s (bande passante de 10 MHz)

HSPA+

- Liaison descendante : jusqu'à 42 Mbit/s
 - Liaison montante : jusqu'à 5,76 Mbit/s
- Les débits réels dépendent de l'opérateur de télécommunications

Bandes de fréquences	NEPTULINK
LTE avec diversité MIMO	- Bande 1 (2100 MHz) - Bande 2 (1900 MHz) - Bande 3 (1800 MHz) - Bande 4 (AWS) - Bande 5 (850 MHz) - Bande 7 (2600 MHz) - Bande 12 (700a) - Bande 13 (700 MHz) - Bande 20 (800DD) - Bande 25 (1900+) - Bande 26 (850+) - Bande 29 (700d) - Bande 41 (TD2500)
UMTS (WCDMA), HSDPA, HSUPA, HSPA+, DC-HSPA+ avec diversité	- Bande 1 (2100 MHz) - Bande 2 (1900 MHz) - Bande 3 (1800 MHz) - Bande 4 (AWS) - Bande 5 (850 MHz) - Bande 8 (900 MHz)
Émetteur/récepteur	
Distance de l'émetteur	Jusqu'à 20 NM (selon opérateur)
Gain d'antenne	2 dBi ± 1dB
Poids du système	3,5 Kg
Dimensions du système	750 x 225 x 83 mm
Type de SIM (Dual SIM)	Mini SIM (Micro et Nano SIM acceptées avec un adaptateur Mini SIM)
Conditions ambiantes	
T° de fonctionnement	-20° C à +60° C
T° de stockage	-40° C à +85° C
Indice de protection	IP66
Interface	
Transmissions de données	Port Ethernet et Wi-Fi 2,4 GHz 802.11b/g/n
Code PIN et configuration APN	Via l'interface Web
Réf.	MCT-MVG-4GV2 ●
Tarif - HT	2 165,83 €
Tarif - TTC	2 599,00 €

ANTENNE WIFI INTERNET 4G



CE QU'IL FAUT SAVOIR

NeptuLink by MVG offre une connexion haut débit aux réseaux 4G pour un coût équivalent à celui de l'utilisation de données sur votre téléphone.

Sa fonction Smart Network Switch vous permet de passer automatiquement de la 4G au Wi-Fi dès votre arrivée au port, réduisant ainsi votre consommation de données mobiles.

Il vous suffit de demander une seconde carte SIM à votre fournisseur d'accès Internet.

ACCESSOIRES



SC-MVG-01



SC-MVG-02



SC-MVG-03



SC-MVG-05

FIXATIONS ANTENNE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
SC-MVG-01 - Fixation sur mat NeptuLink modem V2	MCT-MVG-SC01 ●	449,17 €	539,00 €
SC-MVG-02 - Fixation sur plateforme (roof) NeptuLink modem V2	MCT-MVG-SC02 ●	515,83 €	619,00 €
SC-MVG-03 - Fixation sur tube V ou H Ø25 mm à Ø80 mm NeptuLink modem V2	MCT-MVG-SC03 ●	390,83 €	469,00 €
SC-MVG-05 - Fixation sur plateforme (roof) Yacht Mount NeptuLink modem V2	MCT-MVG-SC05 ●	640,83 €	769,00 €

ALIMENTATION ET CÂBLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
APOE - Bloc d'alimentation PoE pour TUBE-RJ45 et NeptuLink	MCT-APOE-03GS ●	49,17 €	59,00 €
RJ10 - Câble RJ-45 Blindé CAT. 5e F/UTP 10 m	MCT-CABL-RJ10 ●	10,00 €	12,00 €
RJ20 - Câble RJ-45 Blindé CAT. 5e F/UTP 20 m	MCT-CABL-RJ20 ●	17,50 €	21,00 €
RJ30 - Câble RJ-45 Blindé CAT. 5e F/UTP 30 m	MCT-CABL-RJ30 ●	37,50 €	45,00 €
RJ50 - Câble RJ-45 Blindé CAT. 5e F/UTP 50 m	MCT-CABL-RJ50 ●	45,83 €	55,00 €

ANTENNE TV



TRACVISION

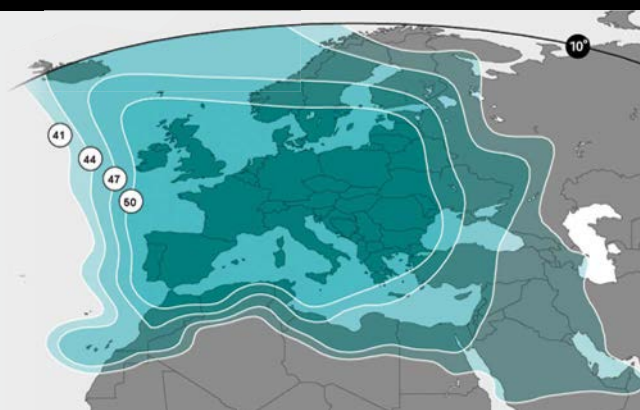
KVH, leader de la télévision mobile par satellite, propose les antennes TracVision, reconnues pour leurs performances. Elles permettent de recevoir vos programmes préférés – informations, météo, sport, divertissements – où que vous soyez, que votre bateau soit à quai ou en pleine navigation, et ce, quelles que soient les conditions météorologiques.



CARACTÉRISTIQUES COMMUNES TRACVISION TV

- Alimentation via l'unité de contrôle TV-HUB (10 à 30 V)
- Câblage simplifié : un seul câble coaxial pour l'alimentation, la transmission des données et de la vidéo, facilitant l'installation
- Asservissement haute performance garantissant une qualité d'image en haute définition, même en mer agitée
- Technologie de réception avancée assurant une acquisition rapide des signaux satellites
- Commande IP intégrée : unité de contrôle dotée d'une connexion Ethernet et d'une interface Wi-Fi intégrée, permettant l'accès aux informations du système depuis tout appareil compatible Wi-Fi
- Compatibilité DVB-S2, garantissant la réception des satellites en bande Ku, actuels et à venir
- Garantie constructeur de 2 ans, avec un réseau mondial de distributeurs assurant un service après-vente étendu

ZONE DE COUVERTURE ASTRA 1



INTERFACE CONTRÔLEUR TRACVISION TV

- Installation et configuration assistées
- Diagnostic système avancé et en temps réel
- Mises à jour logicielles automatiques via satellite
- Large base de données de satellites
- Réseau local à bord simplifié
- IP AutoSwitch : commutation automatique entre satellites pour un visionnage ininterrompu



ANTENNE TV



ANTENNE TV

HAUTE PERFORMANCE

TRACVISION TV6

ANTENNE PARABOLIQUE Ø 60 CM | 4 SORTIES

Idéale pour les yachts en haute mer avec TV HD



- Diamètre du dôme : 66,6 cm - Hauteur totale : 69,9 cm - Poids : 24,2 Kg
- PIRE : 46 dBw - 10-30 V @ 53 W Nominal
- Contrôle du skew automatique & GPS intégré
- LNB universel quatre sorties utilisateurs
- Compatible avec LNB US / LNB Tri-America (récepteur numérique non fourni)
- 1 x câble coaxial type RG6 30 m fourni
- Unité de contrôle fournie : TV HUB

TRACVISION TV6	
4 sorties utilisateurs	
Réf.	KVH-TV-TV6 ●
Tarif - HT	-
Tarif - TTC	Nous consulter

ANTENNE TV

HAUTE PERFORMANCE

TRACVISION TV8

ANTENNE PARABOLIQUE Ø 81 CM | 4 À 8 SORTIES

Idéale pour les grandes unités en longue navigation



- Diamètre du dôme : 88,9 cm - Hauteur totale : 99,9 cm - Poids : 40 Kg
- PIRE : 43 dBw - 10-30 V @ 4 A
- Contrôle du skew automatique & GPS intégré
- LNB universel 4 sorties utilisateurs (8 grâce au multiswitch fourni)
- Compatible avec LNB US (récepteur numérique non fourni)
- 1 x câble coaxial type RG6 30 m fourni
- Unité de contrôle fournie : TV HUB
- Bibliothèque de satellites préprogrammée

TRACVISION TV8	
Jusqu'à 8 sorties utilisateurs via multiswitch	
Réf.	KVH-TV-TV8 ●
Tarif - HT	-
Tarif - TTC	Nous consulter

UNITÉ DE CONTRÔLE IP

TV HUB

CENTRALISE ET SIMPLIFIE LA GESTION DES ANTENNES

permet une gestion facile via smartphone, tablette ou ordinateur, avec interface web intuitive et mises à jour à distance.



Le TV-Hub est l'unité de contrôle centrale des antennes TV KVH. Il assure la gestion du signal satellite, l'alimentation de l'antenne, et la communication avec vos appareils à bord.

- Interface Web intégrée (accès via Wi-Fi ou Ethernet)
- Suivi du satellite en temps réel & diagnostics système
- Mises à jour logicielles automatiques via satellite
- NMEA0183/2000 (info cap ou GPS) pour une acquisition satellite rapide.
- Gestion multi-satellites avec la fonction IP AutoSwitch
- Voyants LED pour un suivi rapide du fonctionnement.
- Alimentation de l'antenne (10-30 V DC) via un câble coaxial unique
- Dimensions : 24 x 3 x 18 cm.
- Compatible avec tous les modèles TracVision TV-series
- Interface accessible depuis smartphone, tablette ou PC
- Installation facile : 1 câble coaxial entre antenne et TV-Hub
- Indispensable pour le bon fonctionnement du système



À SAVOIR

RÉCEPTEURS NON INCLUS AVEC LES ANTENNES TRACVISION

Les antennes TracVision sont livrées sans récepteur satellite. Cela permet à chaque utilisateur de choisir un récepteur adapté à son usage, en fonction :

- Du bouquet satellite souhaité (Canal+, Fransat, Sky...),
- Des normes de diffusion locales (DVB-S / S2, , HD ou 4K...),
- De ses préférences (simple TV, enregistreur, multi-sorties...)

Les systèmes TracVision sont compatibles avec la plupart des récepteurs du marché, sous réserve de configuration correcte (satellite, polarisation, norme DVB).

Le TV Hub fourni assure le pointage automatique, mais ne décode pas les chaînes. Un récepteur satellite adapté doit être acquis séparément.

INTERNET HAUT DÉBIT STARLINK



PACKS STARLINK by KVH

Starlink est un fournisseur d'accès à Internet par satellite reposant sur une constellation de plusieurs milliers de satellites en orbite basse, ce qui permet une latence (transmission aller-retour entre l'utilisateur et le satellite) bien inférieure à celle des systèmes traditionnels en orbite géostationnaire comme VSAT ou Inmarsat.

CONNEXION INTERNET HAUT DÉBIT

STARLINK HP MARINE

ANTENNE HAUTE-PERFORMANCE

Idéale pour les yachts en haute mer, les navires marchands ou les voiliers de course au large

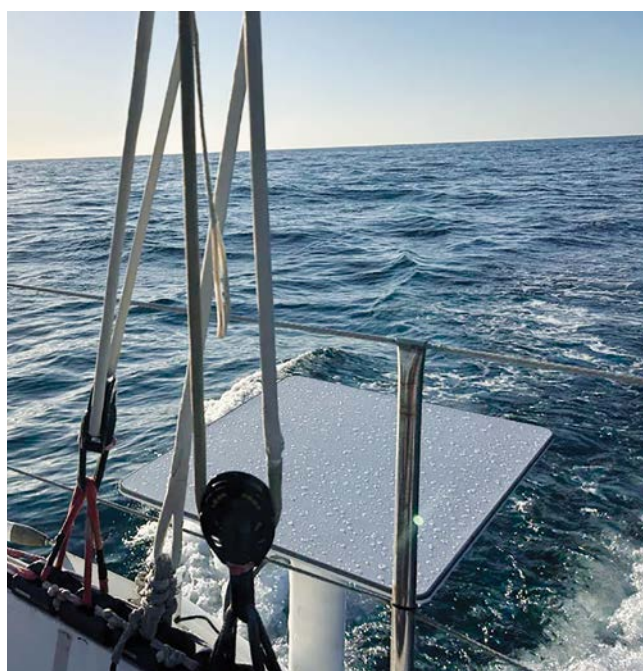
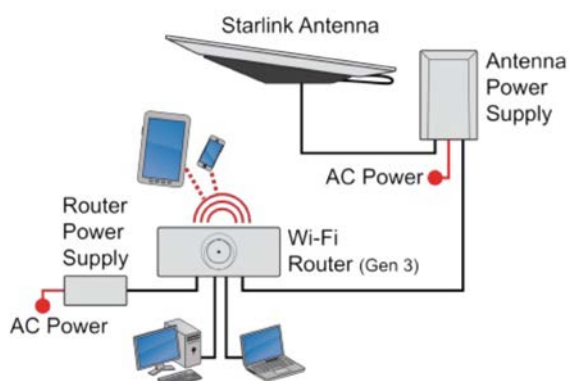


- Dimensions de l'antenne : 511 x 575 x 41 mm - Poids : 5,9 Kg
- 1 x câble de connexion Antenne 25 m
- 1 x boîtier d'alimentation antenne avec câble
- 1 x support de montage
- Routeur Wi-Fi Gen-3 avec boîtier d'alimentation et câble 1,80 m
- Alimentation : 100-240 V AC (antenne et routeur)
- Consommation : 110-150 W
- Réseaux Ethernet et WiFi
- Câble Ethernet 5m



STARLINK HP MARINE	
Antenne haute-performance + routeur + câbles	
Réf.	KVH-STARLINK-KIT ●
Tarif - HT	-
Tarif - TTC	Nous consulter

CONFIGURATION STANDARD



COMPAS HAUTE PRÉCISION

LARS
Thrane

LARS
Thrane

NAVIFLEX

INFORMATIQUE & DIVERTISSEMENTS

COMPAS HAUTE PRÉCISION

LT 500 AHR

SYSTÈME DE RÉFÉRENCIEMENT CAP & ALTITUDE



Ce système intègre 11 capteurs de hautes-précisions. Technologie de fusion des données de capteur et de filtres Kalman. Informations cap magnétique, cap vrai, roulis, tangage, température et pression atmosphérique (suivant informations envoyées). Données NMEA 0183 et NMEA 2000 en simultanées, sorties paramétrables. Installation rapide et aisée. L'unité LT 500 répond à toutes les normes et exigences de certification requises pour l'équipement mondial de navigation maritime.

- Cap <0.5° (static) < 1.5° (dynamic)
- Roulis/tangage < 0.5°
- Taux de giration < 1.5°
- Fonctionnement de -25°C à +55°C
- Données NMEA 0183 et NMEA 2000 en simultanée
- Sorties paramétrables
- Dimensions : 9 x 7.5 x 3.2 cm
- Poids 104 g
- Alimentation : 9-40 V

COMPAS DE NAVIGATION HAUTE PRÉCISION LT500 AHR

Montage intérieur

Réf.	LT-500AHR ●
Tarif - HT	874,17 €
Tarif - TTC	1 049,00 €

COMPAS HAUTE PRÉCISION

LT 1000 NRU

COMPAS HAUTE PRÉCISION PAR GPS



Petit, compact et de faible poids, le compas haute précision LT 1000 NRU intègre 12 capteurs de haute-précision : magnétomètres, gyros, accéléromètre, GNSS, baromètre et thermomètre. Technologie de fusion de données de capteur et de filtres Kalman. Informations cap magnétique, cap vrai, déviation, variation, roulis, tangage, position, pression et température en temps réel Récepteur GNSS 72 canaux (GPS/GLONASS/ BeiDou) avec correction SBAS. Données NMEA0183 et NMEA2000 en simultanées, sorties paramétrables. Installation configuration rapide et aisée.

- Cap <0.5° (static) < 1.5 (dynamic)
- Roulis/tangage < 0.5°
- Taux de giration < 1.5
- Vitesse 0.1 noeud
- Position GNSS < 2.5M - sbas < 2m
- Fonctionnement de -40°C à +55°C
- Données NMEA 0183 et NMEA 2000 en simultanée
- Sorties paramétrables
- Alimentation 9-40 V
- Étanchéité IP46

COMPAS DE NAVIGATION HAUTE PRÉCISION LT500 AHR

Montage extérieur car GNSS intégré : Cap vrai

Réf.	LT-1000NRU ●
Tarif - HT	990,83 €
Tarif - TTC	1 189,00 €

ANTENNE RÉCEPTION GPS / GNSS

LT 300 GNSS

GNSS DE HAUTE PRÉCISION



Le récepteur LT 300 GNSS est une antenne GPS/GNSS de haute précision, adaptée aux bateaux de plaisance comme aux navires professionnels. Conforme aux normes maritimes internationales, il offre une précision de positionnement inférieure à 2 mètres. Doté de 72 canaux, il peut suivre plusieurs systèmes satellites tels que GPS, GLONASS et BeiDou.

- Compatible SBAS (EGNOS, WAAS & MSAS)
- Conçu pour un environnement exigeant et rude
- Récepteur GNSS haute-précision avec démarrage à chaud <1 s
- Informations position, heure UTC et date, COG, SOG, variation magnétique
- Sorties NMEA0183 et NMEA2000 en simultanée
- Configuration NMEA2000 (termination ou insérer dans le bus)
- NMEA0183 4800 ou 38400 bauds
- Alimentation 9-40 V / <1 W @12 V

RECEPTEUR GNSS / GPS DE PRECISION

Avec câble 10 m fourni

Réf.	LT-300GNSS ●
Tarif - HT	332,50 €
Tarif - TTC	399,00 €





NAVICOM®

FAROUCHEMENT
PASSIONNÉS

ÉLECTRONIQUE DE NAVIGATION

Fiers de nos marques

NASA | CALYPSO

COLLECTION
2026

www.navicom.fr

PACKS CLIPPER

NASA

CLIPPER LOG

PACK LOCH SPEEDO



Bouchon obturateur en option

Le Pack Loch SPEEDO CLIPPER de NASA MARINE se compose d'un afficheur LOG, d'un capteur loch traversant avec passe coque.

- Afficheur de 110 x 110 mm étanche en façade
- Rétroéclairage avec 7 niveaux de luminosité et chiffres de 40 mm
- Sortie NMEA0183 : Phrases \$VWWHW et \$VWVLW
- Capteur loch avec 7 m de câble
- Passe-coque : hauteur : 63 mm - Ø de perçage : 42 mm - Ø intérieur : 31 mm

INDICATIONS FOURNIES :

- Vitesse surface (précise à partir de 2 nœuds)
- Distance journalière / Total distance parcourue
- Température de l'eau

PACK LOCH SPEEDO CLIPPER	
Réf.	NAS-NLCLIP1 ●
Tarif - HT	187,50 €
Tarif - TTC	225,00 €

BOUCHON OBTURATEUR	
pour passe-coque Loch	
Réf.	NAS-NBPCL ●
Tarif - HT	9,17 €
Tarif - TTC	11,00 €

CLIPPER LOG ELECTRO

PACK LOCH SPEEDO ÉLECTROMAGNÉTIQUE



Le Pack Loch SPEEDO CLIPPER électromagnétique de NASA MARINE se compose d'un afficheur LOG, d'un boîtier de connexion et d'un capteur Loch électromagnétique traversant avec passe coque.

Ce capteur sans élément mécanique génère un champ magnétique alternatif sous le bateau et mesure la vitesse de déplacement.

- Afficheur de 110 x 110 mm, étanche en façade
- Rétroéclairage avec 7 niveaux de luminosité et chiffres de 40 mm
- Sortie NMEA0183 : Phrases \$VWWHW et \$VWVLW
- Capteur loch avec 7 m de câble
- Passe-coque : hauteur : 63 mm - Ø de perçage : 42 mm - Ø intérieur : 31 mm

INDICATIONS FOURNIES :

- Vitesse surface (précise à partir de 2 nœuds)
- Distance journalière / Total distance parcourue
- Température de l'eau

PACK LOCH SPEEDO CLIPPER ÉLECTROMAGNÉTIQUE	
Réf.	NAS-NEML-2EL ●
Tarif - HT	265,83 €
Tarif - TTC	319,00 €

CLIPPER DEPTH

PACK SONDEUR

Le Pack Sondeur CLIPPER de NASA MARINE se compose d'un afficheur DEPTH et d'une sonde de profondeur pouvant être traversante ou collée (voir option kits de passe coque et kit collage page 251).

- Afficheur de 110 x 110 mm, étanche en façade
- Rétroéclairage avec 7 niveaux de luminosité et chiffres de 40 mm
- Sonde 150kHz avec 7 m de câble / Hauteur : 105 mm - Ø de perçage : 16 mm

INDICATIONS FOURNIES :

- Profondeur
- Alarme de surface
- Alarme de profondeur
- Offset de quille



Sonde traversante

PACK SONDEUR	
Réf.	NAS-NSCLIP1 ●
Tarif - HT	187,50 €
Tarif - TTC	225,00 €

CLIPPER DUET

PACK LOCH SONDEUR



Livré sans passe-coque

Le Pack Loch DEPHT CLIPPER de NASA MARINE se compose d'un afficheur DUET, d'un capteur loch traversant avec passe coque et d'une sonde de profondeur pouvant être traversante ou collée (voir option kits de passe coque et kit collage page 251).

- Afficheur de 110 x 110 mm, étanche en façade
- Rétroéclairage avec 7 niveaux de luminosité, deux lignes de lecture avec chiffres de 32 mm
- Capteur loch avec 7 m de câble
- Passe-coque : hauteur : 63 mm - Ø de perçage : 42 mm - Ø intérieur : 31 mm
- Sonde 150kHz avec 7 m de câble / hauteur : 105 mm - Ø de perçage : 16 mm

INDICATIONS FOURNIES :

- Vitesse surface (précise à partir de 2 nœuds)
- Distance journalière
- Totalisateur distance parcourue
- Température de l'eau
- Profondeur
- Alarme de surface
- Alarme de profondeur
- Offset de quille

PACK LOCH SONDEUR CLIPPER	
Réf.	NAS-NDCLIP1 ●
Tarif - HT	249,17 €
Tarif - TTC	299,00 €

CLIPPER DUET ELECTRO

PACK LOCH SONDEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE



Le Pack Loch DEPHT CLIPPER électromagnétique de NASA MARINE se compose d'un afficheur DUET, d'un capteur loch traversant électromagnétique avec passe coque et d'une sonde de profondeur pouvant être traversante ou collée (voir option kits de passe coque et kit collage page 251).

- Afficheur de 110 x 110 mm, étanche en façade
- Rétroéclairage avec 7 niveaux de luminosité, deux lignes de lecture avec chiffres de 32 mm
- Boîtier de connexion entre l'afficheur et le capteur Loch électromagnétique
- Capteur loch avec 7 m de câble
- Passe-coque : hauteur : 63 mm - Ø de perçage : 42 mm - Ø intérieur : 31 mm
- Sonde 150kHz avec 7 m de câble / hauteur : 105 mm - Ø de perçage : 16 mm

INDICATIONS FOURNIES :

- Vitesse surface
- Distance journalière
- Totalisateur distance parcourue
- Température de l'eau
- Profondeur
- Alarme de surface
- Alarme de profondeur
- Offset de quille

PACK LOCH SONDEUR CLIPPER ÉLECTROMAGNÉTIQUE	
Réf.	NAS-NEML-3DU ●
Tarif - HT	379,17 €
Tarif - TTC	455,00 €

CLIPPER COMPASS

PACK COMPAS

Le Pack Compas CLIPPER de NASA MARINE se compose d'un afficheur COMPAS et d'un capteur compas électronique fluxgate.

- Afficheur de 110 x 110 mm, étanche en façade
- Écran rétroéclairé avec 7 niveaux de luminosité avec chiffres de 40 mm
- Sortie NMEA0183 : Phrase \$VWHDG
- Compas fluxgate avec 10 m de câble

INDICATIONS FOURNIES :

- Cap (magnétique)
- Alarme de route



PACK COMPAS	
Réf.	NAS-NCCLIP1 ●
Tarif - HT	249,17 €
Tarif - TTC	299,00 €

PACKS CLIPPER

NASA

CLIPPER WIND

PACK VENT APPARENT FILAIRE



Le Pack vent apparent CLIPPER de NASA MARINE se compose d'un afficheur, d'un boîtier de connexion et d'une girouette anémomètre V2.

- Afficheur de 110 x 110 mm, étanche en façade
- Rétroéclairage avec 7 niveaux de luminosité et chiffres de 32 mm
- Sortie NMEA0183 : Phrase \$VWMWV
- Girouette anémomètre 3 godets (non compatible V1)
- Câble de 20 m connecteur 3 broches de 20 m
- Support pour face verticale du mât

INDICATIONS FOURNIES :

- Angle du vent apparent
- Vitesse du vent apparent

PACK VENT APPARENT CLIPPER FILAIRE	
Réf.	NAS-NGCLIP1 ●
Tarif - HT	307,50 €
Tarif - TTC	369,00 €

CLIPPER WIND

PACK VENT RÉEL FILAIRE



Le Pack vent réel CLIPPER de NASA MARINE se compose d'un afficheur, d'un boîtier de connexion et d'une girouette anémomètre V2.

- Afficheur de 110 x 110 mm, étanche en façade
- Rétroéclairage avec 7 niveaux de luminosité et chiffres de 32 mm
- Sortie NMEA0183 : Phrase \$VWMWV
- Girouette anémomètre 3 godets V2 (non compatible V1)
- Câble de 20 m connecteur 3 broches de 20 m
- Support pour face verticale du mât

INDICATIONS FOURNIES :

- Angle du vent apparent
- Vitesse du vent apparent
- Angle du vent réel / si connecté à un CLIPPER LOG ou GPS
- Vitesse du vent réel / si connecté à un CLIPPER LOG ou GPS

PACK VENT RÉEL CLIPPER FILAIRE	
Réf.	NAS-NGCLIPWINDP ●
Tarif - HT	332,50 €
Tarif - TTC	399,00 €

CLIPPER WIND SANS FIL

PACKS VENT APPARENT SANS FIL / VENT RÉEL SANS FIL

Il existe également deux packs Wind sans fils en version vent apparent ou vent réel

Ces packs Wind sans fils CLIPPER de NASA MARINE se composent de la même manière que les filaires à savoir un afficheur, un boîtier de connexion relié avec un câble à l'afficheur et d'une girouette anémomètre sans fils.

- Afficheur de 110 x 110 mm, étanche en façade
- Rétroéclairage avec 7 niveaux de luminosité et chiffres de 32 mm
- Sortie NMEA0183 : Phrase \$VWMWV
- Girouette anémomètre 3 godets V2 (non compatible V1)
- Câble de 20 m connecteur 3 broches de 20 m
- Support pour face verticale du mât

INDICATIONS FOURNIES :

- Angle du vent apparent
- Vitesse du vent apparent
- Angle du vent réel / si connecté à un CLIPPER LOG ou GPS
- Vitesse du vent réel / si connecté à un CLIPPER LOG ou GPS



PACK SANS FIL / VENT APPARENT	
Réf.	NAS-NGCLIP4 ●
Tarif - HT	424,17 €
Tarif - TTC	509,00 €
PACK SANS FIL / VENT RÉEL	
Réf.	NAS-NGCLIP4T ●
Tarif - HT	449,17 €
Tarif - TTC	539,00 €

PACKS CRUISER

NASA-

CRUISER LOG

PACK LOCH SPEEDO



Le Pack Loch CRUISER de NASA MARINE se compose d'un afficheur compact, d'un capteur loch traversant avec passe coque.

- Écran de 132 x 98 mm, étanche en façade
- Une ligne de lecture avec chiffres de 38 mm
- Capteur loch avec 7 m de câble
- Passe-coque : hauteur : 63 mm - Ø de perçage : 42 mm - Ø intérieur : 31 mm

INDICATIONS FOURNIES :

- Vitesse surface (précise à partir de 2 nœuds)
- Distance journalière/total distance parcourue
- Température de l'eau

PACK LOCH SPEEDO CRUISER	
Réf.	NAS-NLCRU ●
Tarif - HT	140,83 €
Tarif - TTC	169,00 €

CRUISER DEPTH

PACK SONDEUR



Le Pack sondeur CRUISER de NASA MARINE se compose d'un afficheur compact DEPTH et d'une sonde de profondeur pouvant être traversante ou collée (voir option kits de passe coque et kit collage page 251).

- Écran de 132 x 98 mm, étanche en façade
- Une ligne de lecture avec chiffres de 38 mm
- Sonde 150kHz avec 7 m de câble / hauteur : 105 mm - Ø de perçage : 16 mm

INDICATIONS FOURNIES :

- Profondeur
- Alarme de surface
- Alarme de profondeur
- Offset de quille

PACK SONDEUR CRUISER	
Réf.	NAS-NSCRU1 ●
Tarif - HT	149,17 €
Tarif - TTC	179,00 €

CRUISER COMPASS

PACK COMPAS

Le Pack Compas CRUISER de NASA MARINE se compose d'un afficheur compact COMPAS, d'un capteur compas électronique fluxgate.

- Afficheur de 132 x 98 mm, étanche en façade
- Une ligne de lecture avec chiffres de 38 mm
- Sortie NMEA0183 : Phrase \$VWHDG
- Compas fluxgate avec 10 m de câble

INDICATIONS FOURNIES :

- Cap (magnétique)
- Alarme de route



PACK CRUISER COMPAS	
Réf.	NAS-NCCRU ●
Tarif - HT	220,83 €
Tarif - TTC	265,00 €

PACKS CRUISER

NASA

CRUISER WIND

PACK VENT APPARENT FILAIRE



Le Pack vent apparent filaire CRUISER de NASA MARINE se compose d'un afficheur compact, d'un boîtier de connexion et d'une girouette anémomètreV2.

- Afficheur de 132 x 98 mm, étanche en façade
- Une ligne de lecture avec chiffres de 38 mm
- Girouette anémomètre 3 godets (non compatible VI)
- Câble de 20 m connecteur 3 broches de 20m
- Support pour face verticale du mât

INDICATIONS FOURNIES :

- Angle du vent apparent
- Vitesse du vent apparent

PACK VENT APPARENT CRUISER FILAIRE	
Réf.	NAS-NGCRU ●
Tarif - HT	257,50 €
Tarif - TTC	309,00 €

CRUISER WIND

PACK VENT APPARENT SANS FIL



Le Pack vent apparent sans fil CRUISER de NASA MARINE se compose d'un afficheur compact, d'un boîtier de connexion et d'une girouette anémomètreV2.

- Afficheur de 132 x 98 mm, étanche en façade
- Une ligne de lecture avec chiffres de 38 mm
- Girouette anémomètre 3 godets (non compatible VI)
- Sortie NMEA0183 : Phrase \$VWMWV
- Support pour face verticale du mât

INDICATIONS FOURNIES :

- Angle du vent apparent
- Vitesse du vent apparent

PACK CRUISER WIND SANS FIL	
Réf.	NAS-NGCRUSF ●
Tarif - HT	407,50 €
Tarif - TTC	489,00 €



RÉPÉTITEURS



LES RÉPÉTITEURS NE PEUVENT PAS ÊTRE CONNECTÉS DIRECTEMENT AU CAPTEUR, MAIS À UN AFFICHEUR

RÉPÉTITEURS CLIPPER

CLIPPER DEPTH

RÉPÉTITEUR
PROFONDEUR



RÉPÉTITEUR CLIPPER DEPTH

Livré avec capot

Réf.	NAS-NSCLIP2 ●
Tarif - HT	99,17 €
Tarif - TTC	119,00 €

CLIPPER WIND

RÉPÉTITEUR
VENT



RÉPÉTITEUR CLIPPER WIND

Livré avec capot

Réf.	NAS-NGCLIP2 ●
Tarif - HT	99,17 €
Tarif - TTC	119,00 €

CLIPPER LOG

RÉPÉTITEUR
LOCH SPEEDO



RÉPÉTITEUR CLIPPER LOG

Livré avec capot

Réf.	NAS-NLCLIP2 ●
Tarif - HT	99,17 €
Tarif - TTC	119,00 €

CLIPPER EASY LOG

RÉPÉTITEUR
VENT



RÉPÉTITEUR CLIPPER EASY LOG

Livré avec capot

Réf.	NAS-NECLIP ●
Tarif - HT	99,17 €
Tarif - TTC	119,00 €

CLIPPER LOUPE DE PRÈS

RÉPÉTITEUR
VENT



RÉPÉTITEUR LOUPE DE PRÈS

Livré avec capot

Réf.	NAS-NGCLIP3 ●
Tarif - HT	99,17 €
Tarif - TTC	119,00 €

RÉPÉTITEURS CLIPPER/CRUISER

CLIPPER COMPAS

RÉPÉTITEUR
COMPAS



RÉPÉTITEUR CLIPPER COMPAS

Livré avec capot

Réf.	NAS-NCCLIP2 ●
Tarif - HT	132,50 €
Tarif - TTC	159,00 €

CLIPPER GPS

RÉPÉTITEUR
GPS



RÉPÉTITEUR CLIPPER GPS

Livré avec capot

Réf.	NAS-NGGPS ●
Tarif - HT	145,83 €
Tarif - TTC	175,00 €

CRUISER WIND

RÉPÉTITEUR
VENT APPARENT



RÉPÉTITEUR CRUISER WIND

Livré avec capot

Réf.	NAS-NGCRUA ●
Tarif - HT	112,50 €
Tarif - TTC	135,00 €

AFFICHEURS CLIPPER SEULS

LIVRÉS AVEC CAPOT



Modèle montré :
Afficheur vent

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Afficheur Vent (vent apparent & réel) pour girouettes V2	NAS-NGCLIP2A ●	115,83 €	139,00 €
Afficheur Loch Speedo & sondeur	NAS-NDCLIPA ●	195,83 €	235,00 €
Afficheur Profondeur	NAS-NSCLIPA ●	165,83 €	199,00 €
Afficheur Loch Speedo	NAS-NLCLIPA ●	165,83 €	199,00 €
Afficheur Vent (vent apparent) pour girouettes V1	NAS-NGCLIP1A ●	199,17 €	239,00 €

CAPTEURS

NASA

CAPTEUR LOCH

NAS NCL1 OU NAS NCL2

CAPTEUR LOCH COMPLET



Ce capteur mécanique fonctionne avec une roue à aube sous le bateau qui mesure la vitesse de déplacement.

- Passe-coque : hauteur : 63 mm - Ø de perçage : 42 mm - Ø intérieur : 31 mm
- Longueur de câble 7 m
- Bouchon obturateur pour passe-coque

NAS NCL1	
Livré avec 7 m de câble et passe coque Ø42mm	
Réf.	NAS-NCL1 ●
Tarif - HT	49,17 €
Tarif - TTC	59,00 €

NAS NCL2	
Livré avec 7 m de câble, sans passe coque	
Réf.	NAS-NCL2 ●
Tarif - HT	35,00 €
Tarif - TTC	42,00 €

CAPTEUR LOCH

NAS NEML2

CAPTEUR LOCH ÉLECTROMAGNÉTIQUE COMPLET



Ce capteur sans élément mécanique génère un champ magnétique alternatif sous le bateau et mesure la vitesse de déplacement.

- Passe-coque : hauteur : 63 mm - Ø de perçage : 42 mm - Ø intérieur : 31 mm
- Longueur de câble 7 m
- Bouchon obturateur pour passe-coque

NAS NEML2	
Livré avec 7 m de câble, passe coque Ø42mm et boîtier de connexion	
Réf.	NAS-NEML-2 ●
Tarif - HT	182,50 €
Tarif - TTC	219,00 €

CANBUS LOCH NMEA2000	
Boîtier de conversion NMEA0183/NMEA2000 pour loch électromagnétique	
Réf.	NAS-NMEABCL ●
Tarif - HT	99,17 €
Tarif - TTC	119,00 €

ACCESSOIRES LOCH



NAS-NRA



NAS-NBPCL



NAS-NPCL



NAS-NCC7M

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Roue à aube avec axe	NAS-NRA ●	9,17 €	11,00 €
Bouchon obturateur pour passe-coque Loch	NAS-NBPCL ●	9,17 €	11,00 €
Passe-coque Loch Ø42 mm	NAS-NPCL ●	12,50 €	15,00 €
Câble coaxial 7 m rallonge	NAS-NCC7M ●	17,50 €	21,00 €

SONDE PROFONDEUR

NAS-NSP150

150KHZ | CÂBLE 7M | SANS PASSE-COQUE



La sonde de remplacement 150kHz est entièrement compatible avec les sondeurs NASA CLIPPER et CRUISER.

Elle vous permet de voir les fonds marins jusqu'à 100 m de profondeur.

- Longueur de câble 7 m
- Connecteurs

SONDE PROFONDEUR 150kHz	
Livrée avec câble 7 m et connecteur	
Réf.	NAS-NSP150 ●
Tarif - HT	52,50 €
Tarif - TTC	63,00 €

CAPTEUR DE BOUSSOLE

COMPAS FLUXGATE

NMEA0183



Le capteur de boussole NMEA compact et étanche transmet la phrase NMEA 0183 HDG aux compas NASA MARINE des gammes CLIPPER, TARGET et CRUISER.

- Afficheur de 132 x 98 mm est étanche en façade
- Précision +/- 2 degrés
- Cadran à +/- 30 degrés
- Fréquence de sortie 1 Hz
- Sorties NMEA 0183 phrase HDG
- Alimentation 12 V
- Poids 475 g avec câble de 10 m

CAPTEUR COMPAS FLUXGATE	
Compas NMEA0183	
Réf.	NAS-NCCF ●
Tarif - HT	124,17 €
Tarif - TTC	149,00 €

ACCESSOIRES SONDE

KIT DE MONTAGE PASSE-COQUE

SONDE Ø19MM | 7 M DE CÂBLE



- Longueur : 60 mm
- Diamètre extérieur : 41 mm
- Diamètre intérieur : 31 mm

KIT PASSE-COQUE COMPLET	
Livré sans passe-coque	
Réf.	NAS-PAS003 ●
Tarif - HT	30,00 €
Tarif - TTC	36,00 €

KIT SONDE PROFONDEUR À COLLER

LIVRÉ AVEC DE L'HUILE



- Longueur : 85 mm
- Diamètre intérieur : 45 mm
- Diamètre de l'axe : 15 mm

Kit de montage intérieur pour sonde, adapté aux coques en plastique (max. 2,5 mm), permettant une installation sans perçage grâce à un logement à bain d'huile. Ce système évite le passe-coque et protège le capteur tout en préservant l'intégrité de la coque.

KIT SONDE PROFONDEUR À COLLER	
Livrée avec câble 7 m et connecteur, sans passe-coque	
Réf.	NAS-NKMSI ●
Tarif - HT	30,00 €
Tarif - TTC	36,00 €

CAPTEURS

NASA



CAPTEURS GIROUETTE ANÉMOMÈTRE

NGTM V2

COMPATIBLE CLIPPER/CRUISER | CÂBLE 20M



Capteur aérien complet pour les instruments de 1^{ère} génération Clipper, Target et Cruiser de NASA MARINE.

Livré avec un câble de 20 m.

ÉQUIPÉ D'UN CONNECTEUR 3 BROCHES.

CONNECTEUR NON COMPATIBLE AVEC LES CAPTEURS SUIVANTS :

- CLIPPER WIND V1.0 - connexion 5 broches
- TARGET WIND V1.0 - connexion 5 broches
- CRUISER WIND V1.0 - connexion 5 broches

GIROUETTE ANÉMOMÈTRE V2	
Compatible Clipper / Cruiser livrée avec 20m de câble	
Réf.	NAS-NGTM2 ●
Tarif - HT	240,83 €
Tarif - TTC	289,00 €

ACCESSOIRES GIROUETTE ANÉMOMÈTRE

RALLONGE NGC20M

COMPATIBLE CLIPPER / CRUISER V1 | CÂBLE 20M

Rallonge pour les systèmes éoliens à 5 fils CLIPPER / CRUISER V1



Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compatible V1	NAS-NGC20M ●	40,83 €	49,00 €

RALLONGE NGCV220M

COMPATIBLE CLIPPER / CRUISER V2 | CÂBLE 20M

Rallonge pour les systèmes éoliens à 3 fils CLIPPER / CRUISER V2



Désignation	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compatible V2	NAS-NGCV220M ●	40,83 €	49,00 €

CAPTEURS

NASA

CAPTEURS GIROUETTE ANÉMOMÈTRE

NGWS

SYSTÈME ÉOLIEN NMEA 2000



Le pack Aérien V2 permet l'affichage de la direction du vent sur un réseau NMEA 2000 via la girouette NASA.

Il inclut un capteur avec câble de 20 m (compatible CLIPPER et CRUISER V2) et un convertisseur NMEA 2000 dédié aux données vent.

Le boîtier, équipé d'un connecteur « micro-C », se raccorde directement au réseau NMEA 2000.

- Connecteur NMEA2000 : Micro-C (mâle)
- PGN NMEA 2000 : 130306 (données vent)
- Longueur câble NMEA2000 : 0,5 m
- Longueur du câble de girouette anémomètre : 20 m
- Consommation énergétique : 30 mA
- Dimensions du convertisseur : 83 x 62 x 25 mm
- Poids du convertisseur : 100 g

GIROUETTE ANÉMOMÈTRE NMEA2000

Livrée avec son boîtier de connexion

Réf.	NAS-NGWS ●
Tarif - HT	290,83 €
Tarif - TTC	349,00 €

CAPTEURS GIROUETTE ANÉMOMÈTRE

NGCLIP 5

SYSTÈME ÉOLIEN SANS FIL



La girouette-anémomètre sans fil fournit des données précises sur le vent apparent, incluant la direction sur 360°, la vitesse (en nœuds, milles nautiques ou milles par heure), ainsi que la tendance de variation (accélération/décélération). Compatible avec le protocole de communication NMEA 0183, elle peut être intégrée à un logiciel de navigation marine pour un affichage et une analyse en temps réel. Conçue pour une installation simplifiée, elle se fixe directement en tête de mât sans nécessiter de câblage.

- Autonomie en veille > 15 000 h
- Autonomie fonctionnement > 2 000 h
- Temps de charge < 150 h de lumière du jour

SPÉCIFICATIONS GIROUETTE

- Émetteur de tête de mât sans fil
- NMEA 0183 4 800 bauds
- Phrase de données NMEA MWV

GIROUETTE ANÉMOMÈTRE SANS FIL

Livrée avec son boîtier de connexion

Réf.	NAS-NGCLIP5 ●
Tarif - HT	332,50 €
Tarif - TTC	399,00 €

ACCESSOIRES GIROUETTE ANÉMOMÈTRE

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Rallonge 5m pour girouette anémomètre	NAS-NGC5M ●	22,42 €	26,90 €
Axe godets pour girouette anémomètre	NAS-NAX ●	2,42 €	2,90 €
Godets blancs 3 coupelles pour girouette anémomètre V1	NAS-NGB ●	20,00 €	24,00 €
Godets blancs 3 coupelles pour girouette anémomètre V2, sans fil et TACTICAL	NAS-NGB2 ●	20,00 €	24,00 €
Pâle de girouette - pour girouette anémomètre V1 - blanche	NAS-NGP ●	20,00 €	24,00 €
Pâle de girouette - pour girouette anémomètre V2 - blanche	NAS-NGP2 ●	20,00 €	24,00 €
CanBUS Wind NMEA 2000 - boîtier de conversion NMEA 0183/2000 pour girouette anémomètre	NAS-NMEABC ●	99,17 €	119,00 €
Câble remplacement pour girouette anémomètre V2 - 20 m de câble	NAS-NGCRV220M ●	40,83 €	49,00 €

ACCESSOIRES

NASA

ACCESSOIRES CLIPPER & CRUISER



CAPOTS DE PROTECTION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour afficheur CLIPPER	NAS-NCCRC ●	6,67 €	8,00 €
Pour afficheur CRUISER	NAS-NCCRS ●	6,67 €	8,00 €
Pour afficheur TARGET2	NAS-NCCRT ●	6,67 €	8,00 €
Pour AIS / Navtex / Weatherman / Météoman / MOBi	NAS-NCCRA ●	6,67 €	8,00 €



SUPPORT D'ANTENNE POUR BALCON Ø25MM	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
NFA - 25 mm	NAS-NFA ●	26,67 €	32,00 €



BOÎTIER CLIPPER PIED DE MÂT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
NBPM	NAS-NBPM ●	57,50 €	69,00 €



KIT MONTAGE GIROUETTE ANÉMOMÈTRE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
NKMG	NAS-NKMG ●	8,33 €	10,00 €



ÉTRIER DE FIXATION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
NFE - pour AIS SART / EASY NAVTEX / NAVTEX CLIPPER	NAS-NFE ●	26,67 €	32,00 €

CÂBLE D'ALIMENTATION 12V	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour écran NASA	NAS-NCCAN ●	8,33 €	10,00 €

MONITEURS DE BATTERIES

NASA

MONITEUR DE BATTERIE

CLIPPER BM1 / BM2



Le moniteur CLIPPER BM-1 de NASA MARINE assure la surveillance en temps réel des batteries 12 V, plomb, AGM, Gel jusqu'à 600 Ah et mesure :

- La tension,
 - Le courant (charge/décharge)
 - La capacité utilisée (Ah)
 - L'état de charge (%)
 - Le temps estimé avant charge ou décharge.
- Il contrôle également la tension de la batterie de démarrage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Tension d'alimentation suivant les versions :
BM-1 12 V : 8 à 16 V | BM-2 12 V : 8 à 16 V | BM-1 24 V : 16 à 32 V
- Consommation : 1,5 mA
- Afficheur de 110 x 100 mm
- Capacité de 5 batteries à 600 Ah
- Courant de charge 100 A (200 A pour BM2)
- Fournis avec un Shunt à 100 A pour BM1 12 V et 24 V | 200 A pour BM2

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Afficheur BM1 12 V	NAS-NBM1/12 ●	132,50 €	159,00 €
Afficheur BM1 24 V	NAS-NBM1/24 ●	140,83 €	169,00 €
Afficheur BM2 12 V	NAS-NBM2 ●	162,50 €	195,00 €

MONITEUR DE BATTERIE

COMPACT BM1



Le moniteur COMPACT BM1 de NASA MARINE assure la surveillance en temps réel des batteries 12 V, plomb, AGM, Gel jusqu'à 600 Ah et mesure :

- La tension,
 - Le courant (charge/décharge)
 - La capacité utilisée (Ah)
 - L'état de charge (%)
 - Le temps estimé avant charge ou décharge.
- Il contrôle également la tension de la batterie de démarrage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Tension d'alimentation suivant les versions :
BM1C 12 V : 8 à 16 V | BM1C 24 V : 16 à 32 V
- Consommation : 3 mA
- Afficheur de 132 x 98 mm
- Capacité de 5 batteries à 600 Ah
- Courant de charge 100 A
- Fournis avec un Shunt à 100 A pour BM1C 12 V et 24 V
- Couleurs d'afficheurs disponibles : noir ou blanc

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Afficheur 12 V gris	NAS-NBM1CG/12 ●	132,50 €	159,00 €
Afficheur 12 V blanc	NAS-NBM1CW/12 ●	132,50 €	159,00 €
Afficheur 24 V gris	NAS-NBM1CG/24 ●	132,50 €	159,00 €
Afficheur 24 V blanc	NAS-NBM1CW/24 ●	132,50 €	159,00 €

CONTRÔLEUR DE CHARGE BLUETOOTH

BM1 BT



Le contrôleur de charge BM-1 BT de NASA MARINE assure la surveillance en temps réel des batteries 12 V, plomb, AGM, Gel.

Une simple connexion Bluetooth entre votre contrôleur et votre smartphone (APP/ Nasa Battery Viewer) jusqu'à 600 Ah et mesure :

- La tension,
 - Le courant (charge/décharge)
 - La capacité utilisée (Ah)
 - L'état de charge (%)
 - Le temps estimé avant charge ou décharge.
- Il contrôle également la tension de la batterie de démarrage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Tension d'alimentation : BM-1BT 12V : 8 à 16 V
- Consommation : 1,5 mA
- Boîtier 112 x 93 x 22 mm
- Capacité de 5 batteries à 600 Ah
- Courant de charge 100 A
- Fourni avec un Shunt à 100 A
- Application smartphone ou tablette : Nasa Battery Viewer

BM1 BT	
Réf.	NAS-NBM1BT ●
Tarif - HT	124,17 €
Tarif - TTC	149,00 €

ACCESSOIRES

NASA

ACCESSOIRES MONITEURS DE BATTERIE



CÂBLE SHUNT/BATTERIE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Câble pour BM1	NAS-NCSB ●	5,83 €	7,00 €
Câble pour BM2	NAS-NCSB2 ●	7,50 €	9,00 €



SHUNT 100/200 AMP	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Shunt 100 A pour BM1	NAS-NSBM1 ●	17,50 €	21,00 €
Shunt 200 A pour BM2	NAS-NSBM2 ●	25,00 €	30,00 €



CÂBLE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
5 m - pour BM1 & BM2	NAS-NCBM1 ●	15,83 €	19,00 €

CONTRÔLEUR DE TEMPÉRATURE D'ÉCHAPPEMENT

EX1



Le contrôleur de température EX-1 affiche en permanence la température des gaz d'échappement dans les systèmes d'échappement humides, ce qui donne un avertissement pour prévenir de potentiels problèmes.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Mesure la température des gaz d'échappement
- Afficheur de 132 x 98 mm
- Alarme plage de température : de -35° à 170°C
- Livré avec le capteur et son câble de 5 m

CONTRÔLEUR DE TEMPÉRATURE	
Réf.	NAS-NEX1C1 ●
Tarif - HT	132,50 €
Tarif - TTC	159,00 €

CAPTEUR

SONDE DE TEMPÉRATURE
POUR CONTRÔLEUR EX1

Sonde de température pour contrôleur EX1, conçue pour une mesure précise en environnement marin.

- Livrée avec 5 m de câble

SONDE DE TEMPÉRATURE	
Réf.	NAS-NEX1C2 ●
Tarif - HT	37,50 €
Tarif - TTC	45,00 €

RÉCEPTEUR AIS AVEC ÉCRAN

AIS RADAR



Le récepteur AIS Radar est un afficheur autonome permettant de visualiser les navires équipés d'un système AIS à proximité.

Une fois connecté à une antenne VHF et à une source de position GPS (via entrée NMEA 0183), il affiche en temps réel les cibles voisines sur un écran lisible en toutes conditions. L'utilisateur peut sélectionner une cible pour afficher ses données : MMSI, nom, cap, vitesse, distance, latitude et longitude.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Écran à haut contraste de 132 x 98 mm avec rétro-éclairage blanc
- Alimentation 12 V-15 V
- Consommation : 50 mA en 12 V (+50 mA avec rétro-éclairage)
- Plages de portées de 1, 2, 4, 8, 16 et 32 milles nautiques
- Fréquences AIS : 161.975 et 162.025 Mhz
- Position GPS par entrée NMEA 0183, phrases RMC (antenne GPS non fournie)
- Support de montage d'étrier en option disponible
- Nécessite une antenne VHF (non incluse)

RÉCEPTEUR AIS RADAR	
Réf.	NAS-NAISSR ●
Tarif - HT	324,17 €
Tarif - TTC	389,00 €

RÉCEPTEUR AIS POUR PC /TRACEUR

NAISBN



Le NAISBN est un récepteur AIS conçu pour être connecté à un PC ou à un traceur GPS compatible NMEA 0183 à 38400 bauds.

Il permet de capter les signaux AIS émis par les navires et de les convertir au format NMEA 0183, pour affichage sur des logiciels de navigation compatibles.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Réception des données AIS (position, MMSI, nom, cap, destination, etc.)
- Transmission des données au format NMEA 0183 via port série (DB9) ou adaptateur USB (non fourni)
- Compatibilité avec de nombreux logiciels : SeaClear (version d'essai fournie pour Windows), OpenCPN, MaxSea et tout logiciel supportant l'AIS via NMEA
- Garantie constructeur 2 ans
- Plages de portée : 1, 2, 4, 8, 16 et 32 milles
- Fréquences AIS : 161.975 et 162.025 MHz
- Nécessite une antenne VHF (non incluse)

RÉCEPTEUR AIS	
Réf.	NAS-NAISBN ●
Tarif - HT	174,17 €
Tarif - TTC	209,00 €

ACCESSOIRES RÉCEPTEUR AIS



CAPOTS DE PROTECTION

Pour AIS / Navtex / Weatherman / Météoman / MOBi

Réf.

NAS-NCCRA ●

Tarif - HT

6,67 €

Tarif - TTC

8,00 €



ÉTRIER DE FIXATION

Pour AIS SART / EASY NAVTEX / NAVTEX CLIPPER

Réf.

NAS-NFE ●

Tarif - HT

26,67 €

Tarif - TTC

32,00 €



ADAPTEUR RS232/USB

Pour récepteur AIS PC/traceur

Réf.

NAS-NUSB ●

Tarif - HT

24,92 €

Tarif - TTC

29,90 €

RÉCEPTION NAVTEX

NASA

RÉCEPTEUR NAVTEX BLUETOOTH

NAVTEX BT3-1



Le Navtex BT3-1 de Nasa Marine est un récepteur de messages de sécurité maritime SMDSM qui permet la réception continue des bulletins via radio sur deux fréquences (490 kHz, 518 kHz).

Doté d'une connectivité Bluetooth, il transmet les messages directement vers un appareil Android, avec possibilité de consultation via une application Android ou iOS.

L'appareil est livré avec une antenne active Série 2
(compatible avec l'antenne H-Vector.)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- 518 kHz pour les messages en anglais,
- 490 kHz pour les messages dans la langue locale du pays côtier
- Mémoire interne : jusqu'à 400 messages
- Consommation électrique : 27 mA
- Tension d'alimentation : 10 V à 16 V DC
- Compatibilité mobile : Android et iOS
- Longueur de l'antenne 195 mm + câble de 7 m

NAVTEX BLUETOOTH BT3-1	
Réf.	NAS-BT3-1 ●
Tarif - HT	182,50 €
Tarif - TTC	219,00 €

RÉCEPTEUR NAVTEX BLUETOOTH

NAVTEX BT3-2



Le Navtex BT3-2 de Nasa Marine est un récepteur de messages de sécurité maritime SMDSM qui permet la réception continue des bulletins via radio sur deux fréquences (490 kHz, 518 kHz).

Doté d'une connectivité Bluetooth, il transmet les messages directement vers un appareil Android, avec possibilité de consultation via une application Android ou iOS.

L'appareil est livré avec une antenne ACTIVE H-Vector

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- 518 kHz pour les messages en anglais,
- 90 kHz pour les messages dans la langue locale du pays côtier
- Mémoire interne : jusqu'à 400 messages
- Consommation électrique : 27 mA
- Tension d'alimentation : 10 V à 16 V DC
- Compatibilité mobile : Android et iOS
- Antenne fournie avec câble de 7 m

NAVTEX BLUETOOTH BT3-2	
Réf.	NAS-BT3-2 ●
Tarif - HT	207,50 €
Tarif - TTC	249,00 €

RÉCEPTEUR NAVTEX BLUETOOTH

NAVTEX POUR PC



Le récepteur Navtex pour PC de Nasa Marine est un récepteur de messages de sécurité maritime SMDSM qui permet la réception continue des bulletins via radio sur deux fréquences :

L'appareil est livré avec une antenne active Navtex

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- 518 kHz pour les messages en anglais,
- 490 kHz pour les messages dans la langue locale du pays côtier
- Consommation électrique : 27 mA
- Tension d'alimentation : de 10 V à 16 V DC
- Compatible : Windows XP à Windows 10
- Antenne fournie avec câble de 7 m

ACCESSOIRES INCLUS :

- Logiciel PC (sur CD)
- Câble USB
- Câble d'alimentation avec fusible
- Antenne active

NAVTEX PC	
Réf.	NAS-NNPC1 ●
Tarif - HT	174,17 €
Tarif - TTC	209,00 €

RÉCEPTION NAVTEX

NASA

RÉCEPTEUR NAVTEX AVEC ÉCRAN NAVTEX TARGET PRO



Le Navtex TARGET PRO de Nasa Marine est un récepteur de messages de sécurité maritime SMDSM qui permet la réception continue des bulletins via radio sur deux fréquences (490 kHz, 518 kHz). L'appareil est équipé d'un écran LCD rétroéclairé à forte contraste qui vous offrira une lisibilité optimale.

L'appareil est livré avec une antenne active Série 2

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- 518 kHz pour les messages en anglais
- 490 kHz pour les messages dans la langue locale du pays côtier
- Écran LCD rétroéclairé
- Alimentation 12 V
- Mémoire interne de 10 jours de données

NAVTEX TARGET PRO	
Réf.	NAS-NNPRO ●
Tarif - HT	307,50 €
Tarif - TTC	369,00 €

RÉCEPTEUR NAVTEX AVEC ÉCRAN EASY NAVTEX - VERSION NEN



Le Easy Navtex VERSION NEN de NASA MARINE est un récepteur de messages de sécurité maritime SMDSM qui permet la réception continue des bulletins via radio sur deux fréquences (490 kHz, 518 kHz). Il dispose d'un écran rétroéclairé lisible, d'un menu simple pour filtrer stations et messages, et d'un mode économie d'énergie.

L'appareil est livré avec une antenne active Série 2

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- 518 kHz pour les messages en anglais
- 490 kHz pour les messages dans la langue locale du pays côtier
- Écran LCD rétroéclairé
- Alimentation 12 V
- Faible consommation : 50 mA
- Compatible avec Windows XP jusqu'à Windows 10
- Longueur de l'antenne 195mm + câble de 7 m

EASY NAVTEX VERSION NEN	
Réf.	NAS-NEN ●
Tarif - HT	354,17 €
Tarif - TTC	425,00 €

RÉCEPTEUR NAVTEX AVEC ÉCRAN EASY NAVTEX - VERSION NENHV



Le Easy Navtex VERSION NENHV de NASA MARINE est un récepteur de messages de sécurité maritime SMDSM qui permet la réception continue des bulletins via radio sur deux fréquences (490 kHz, 518 kHz). L'appareil est équipé d'un écran rétroéclairé à la lisibilité optimisée, d'un menu simple permettant de sélectionner les stations et types de messages, ainsi que d'un mode d'économie d'énergie pour prolonger son autonomie.

L'appareil est livré avec une antenne ACTIVE H-Vector

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- 518 kHz pour les messages en anglais
- 490 kHz pour les messages dans la langue locale du pays côtier
- Écran rétroéclairé
- Alimentation 12 V
- Faible consommation : 50 mA
- Compatible avec Windows XP jusqu'à Windows 10
- Antenne fournie avec câble de 7 m

EASY NAVTEX VERSION NENHV	
Réf.	NAS-NENHV ●
Tarif - HT	374,17 €
Tarif - TTC	449,00 €

ACCESSOIRES NAVTEX

NASA

ANTENNE NAVTEX

VECTOR H



L'antenne omnidirectionnelle VECTOR H est conçue pour capter la composante magnétique du signal Navtex, à la différence des antennes classiques sensibles aux champs électriques. Cette spécificité la rend hautement résistante aux interférences électromagnétiques locales, notamment celles présentes à quai ou à bord.

De plus, elle peut être installée hors sol, ce qui améliore sa performance en environnements perturbés, tels que les ports ou zones à forte densité électromagnétique. En conditions difficiles, elle offre une amélioration notable de la qualité de réception Navtex.

Le support de fixation d'antenne n'est pas fourni.

- Fréquences de réception : 518 et 490 kHz
- Consommation : 27 mA
- Tension d'alimentation : 10 V à 16 V DC

ANTENNE VECTOR H	
Livrée avec câble et sans support	
Réf.	NAS-NAVVEC ●
Tarif - HT	82,50 €
Tarif - TTC	99,00 €

ANTENNE NAVTEX

SÉRIE 2



L'antenne Navtex Série 2 bi-fréquence est une antenne active intégrant un câble et un système d'interconnexion, destinée à la réception des messages de sécurité maritime émis dans le cadre du SMDSM via le service Navtex. Fonctionnant sur les fréquences 490 kHz et 518 kHz, elle permet, une fois couplée à un récepteur compatible, de recevoir, afficher et stocker les bulletins Navtex, incluant notamment les informations météorologiques et messages d'urgence couvrant l'ensemble de votre zone de navigation.

Compatible avec tous les récepteurs Navtex Bluetooth.

- Fréquences de réception : 518 et 490 kHz
- Consommation : 27 mA
- Tension d'alimentation : 10 V à 16 V DC
- Longueur de l'antenne 195 mm + câble de 7 m

ANTENNE NAVTEX BI-FRÉQUENCE SÉRIE 2	
Après 2002	
Réf.	NAS-NANT1 ●
Tarif - HT	40,83 €
Tarif - TTC	49,00 €
Langue anglaise	
Réf.	NAS-NANT2 ●
Tarif - HT	40,83 €
Tarif - TTC	49,00 €

ACCESSOIRES SUPPORTS NAVTEX



NAVSUP 1	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support simple pour antenne vector H	NAS-NAVSUP1 ●	13,33 €	16,00 €



NAVSUP 2	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support 4 positions pour antenne vector H	NAS-NAVSUP2 ●	19,17 €	23,00 €



CAPOTS DE PROTECTION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour AIS / Navtex / Weatherman / Météoman / MOBi	NAS-NCCRA ●	6,67 €	8,00 €



ÉTRIER DE FIXATION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour AIS SART / EASY NAVTEX / NAVTEX CLIPPER	NAS-NFE ●	26,67 €	32,00 €

RÉCEPTEUR BLU AVEC ÉCRAN

TARGET HF3



Le TARGET HF3 de NASA MARINE est un récepteur à large bande couvrant les fréquences de 30 kHz à 30 MHz, conçu pour la réception des signaux SSB (bande latérale unique) et audio de haute qualité. Il dispose de filtres ajustables, de 10 mémoires de fréquence, et d'un affichage numérique précis grâce à un système de synthèse de fréquence.

La version HF3/P intègre une sortie audio fixe permettant la connexion à un ordinateur via un logiciel Weatherfax (fourni avec câble PC et CD). Elle permet la réception de cartes météo, de prévisions Radiotelex (RTTY) et de messages Navtex.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Plage de fréquences : 30 kHz à 30 MHz
- Consommation : 300 mA - Alimentation : 12 V DC
- Modes de réception : AM / USB / LSB - Mémoire : 10 stations prééglées
- Haut-parleur intégré, sortie audio 2 W - Indicateur de niveau du signal reçu
- Compatible avec les logiciels météo (Météofax) et services tels que : Navtex, Radiotelex (RTTY), cartes météo synoptiques, messages de sécurité maritime HF
- Compatible avec Windows XP jusqu'à Windows 10
- Livré avec une antenne filaire de 7 m.

TARGET HF3	
Réf.	NAS-NHF3/1 ●
Tarif - HT	299,17 €
Tarif - TTC	359,00 €

ANTENNE ACTIVE BLU

NANT 4

POUR RÉCEPTEUR TARGET HF3



L'antenne NANT4 de NASA Marine a été spécialement développée pour optimiser la réception des données de votre récepteur HF3 W. Elle est également compatible avec d'autres récepteurs à modulation BLU. Grâce à elle, vous bénéficierez d'une amélioration significative de la réception des signaux BLU, AM, Navtex, météorologiques (FAX) ainsi que Radiotelex (RTTY).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Plage de fréquences : 30 kHz à 30 MHz
- Alimentation : 12 V DC - Consommation : 20 mA
- Longueur de l'antenne : 420 mm - Câble inclus : 7 m

NANT 4	
Réf.	NAS-NANT4 ●
Tarif - HT	55,00 €
Tarif - TTC	66,00 €

ACCESSOIRE BLU

ADAPTATEUR / ALIMENTATION 12V

pour antenne BLU HF (autre BLU que NASA)

Réf.	NAS-NPA ●
Tarif - HT	16,67 €
Tarif - TTC	20,00 €

ANTENNE ACTIVE COMPATIBLE BLU

WEATHERMAN PRÉVISIONS MÉTÉO



L'antenne active Weatherman de NASA Marine est compatible avec tous les récepteurs HF/BLU, elle couvre une large plage de fréquences allant de 30 kHz à 30 MHz, idéale pour la réception des bulletins météorologiques, messages Navtex et autres transmissions maritimes.

Son boîtier étanche (IP66) garantit un fonctionnement fiable même dans des conditions extrêmes en mer.

Associée à un récepteur Navtex bi-fréquence (par exemple : 518 kHz pour les messages en anglais et 490 kHz pour les messages locaux), elle assure une réception claire, stable et continue des informations essentielles à la navigation : prévisions météo, avis de sécurité et alertes maritimes.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Plage de fréquences : 30 kHz à 30 MHz
- Alimentation : 12 V DC
- Consommation : 20 mA
- Longueur de l'antenne : 420 mm
- Câble inclus : 7 m
- Indice de protection : IP66

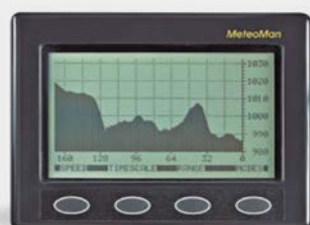
ANTENNE ACTIVE WEATHERMAN	
Livrée avec câble de 7 m	
Réf.	NAS-NANT3 ●
Tarif - HT	40,83 €
Tarif - TTC	49,00 €

STATIONS MÉTÉOROLOGIQUE

NASA

BAROGRAPHE ÉLECTRONIQUE

MÉTÉOMAN NBAR1



Le METEOMAN de NASA Marine est un barographe électronique de haute précision, spécialement conçu pour enregistrer en continu les paramètres atmosphériques et anémométriques sur une période de cinq jours. Grâce à son système intégré, il assure une surveillance détaillée de la pression barométrique, de la vitesse et de l'orientation du vent, ainsi que de la température ambiante.

Doté d'un écran haute résolution, il affiche les données en temps réel et fournit des prévisions météorologiques fiables. Le METEOMAN intègre également un chronomètre et un indicateur de tension de batterie. Compatible avec les instruments CLIPPER WIND via NMEA 0183, il offre une solution complète de navigation et de surveillance météo.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Alimentation : 9 à 15 V
- Faible consommation énergétique
- Plage de pression atmosphérique : 850 à 1100 mb
- Durée d'enregistrement jusqu'à 16 h
- Historique de la pression intégré
- Mesure de la vitesse et de la température du vent
- Entrée NMEA0183 des informations vent et t° : Phrase \$VMMWV, \$VWXTR)

NBAR1	
barographe électronique seul	
Réf.	NAS-NBAR1 ●
Tarif - HT	182,50 €
Tarif - TTC	219,00 €

GIROUETTE ANÉMOMÈTRE

MÉTÉOMAN NBAR3



Le capteur NMEA METEOMAN de NASA Marine est un dispositif tout-en-un combinant girouette, anémomètre et capteur de température. Compatible avec les instruments NMEA 0183 comme le CLIPPER WIND, il fournit des données précises de vent (direction et vitesse) et de température.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Sortie NMEA0183 des informations vent et t° : Phrase \$VMMWV, \$VWXTR)
- Livré avec un étrier de montage et un câble de 20 m

NBAR3	
Girouette anémomètre seule	
Réf.	NAS-NBAR3 ●
Tarif - HT	207,50 €
Tarif - TTC	249,00 €

ACCESSOIRE

CAPOT DE PROTECTION	
pour METEOMAN	
Réf.	NAS-NCCRA ●
Tarif - HT	6,67 €
Tarif - TTC	8,00 €

STATION MÉTÉOROLOGIQUE

MÉTÉOMAN NBAR2

BAROGRAPHE ÉLECTRONIQUE + AÉRIEN NMEA 0183



Le pack METEOMAN de NASA Marine comprend le barographe électronique METEOMAN (NBAR1) ainsi que le capteur aérien NMEA 0183 (NBAR3). Le capteur aérien NMEA est un module externe permettant de mesurer la direction du vent, sa vitesse et la température ambiante. Connecté au METEOMAN via l'interface NMEA 0183, il transmet ces données au barographe, qui les affiche directement sur son écran.

Vous trouverez ci-dessus les caractéristiques détaillées de chacun de ces deux équipements.

NBAR2	
barographe électronique + aérien NMEA 0183	
Réf.	NAS-NBAR2 ●
Tarif - HT	374,17 €
Tarif - TTC	449,00 €

GIROUETTES ANÉMOMÈTRES



Les girouettes-anémomètres à ultrasons sans fil se connectent en Bluetooth à un smartphone ou une tablette.

Ces capteurs offrent une mesure précise et en temps réel des données suivantes :

- Vitesse et angle du vent apparent
- Direction, vitesse et angle du vent réel, calculés via les données GPS du smartphone ou de la tablette.

Applications compatibles : Anemotracker, Weather4D, qtVlm, SailGrib, Meteo Weather File, iRegatta, Sail Racer, EDO Sailing Instruments, Sentinel Marine Solutions, eStela, Ballistics, Strelok Pro.

Afficheurs compatibles : Salmon Max, SailRacer, Novasail NS360, Montres connectées Garmin.

GIROUETTE ANÉMOMÈTRE SANS FIL

ULTRASONIC MINI BLUETOOTH



CALYPSO ULTRASONIC MINI BLUETOOTH

Alimentation via batterie rechargeable

Réf.	CI-CM1022 ●
Tarif - HT	261,67 €
Tarif - TTC	314,00 €

GIROUETTE ANÉMOMÈTRE SANS FIL

ULTRASONIC SOLAIRE BLUETOOTH



CALYPSO ULTRASONIC SOLAIRE BLUETOOTH

Alimentation via panneau solaire

Réf.	NAS-NPA ●
Tarif - HT	480,00 €
Tarif - TTC	576,00 €

Spécificités Techniques	ULTRASONIC MINI BLUETOOTH	ULTRASONIC SOLAIRE BLUETOOTH
Vitesse vent	0 à 56 nœuds	0 à 56 nœuds
Résolution vitesse vent	+/- 1 m/s	+/- 1 m/s
Direction vent	0 à 359°	0 à 359°
Résolution direction vent	+/- 1°	+/- 1°
Vitesse de donnée	1 Hz	1 Hz
Unités et mesures	m/s, Nœuds, Km/h	m/s, Nœuds, Km/h
Sorties de données		
Bluetooth	Oui	Oui
Possibilité de mise à jour	Oui	Oui
Taille	43 x 47 mm	70 x 57 mm
Poids	78 g	130 g
Étanchéité	IPX8 (étanche à 10 m)	IPX8 (étanche à 10 m)
Alimentation	Batterie (autonomie 150 h, chargeur à induction)	Autonome via panneau solaire
Montage	Femelle 1/4" (supports mini)	Femelle 16 mm (M16x2)
Câble	-	-
Références	CI-CM1022	CI-CM1006
Options		
Support smartphone Android	Oui	Non
Support Mât	Non	Oui
Perches Alu	Non	Oui
Perches Carbone	Non	Oui
Support 1" pour perche	Non	Oui

GIROUETTES ANÉMOMÈTRES



Les girouettes-anémomètres à ultrasons filaire se connectent via NMEA0183 ou NMEA2000 sur vos appareils de bord.

Ces capteurs offrent une mesure précise et en temps réel des données suivantes :

- Vitesse et angle du vent apparent
- Direction, vitesse et angle du vent réel.

GIROUETTE ANÉMOMÈTRE FILAIRE

ULTRASONIC ULP STANDARD

NMEA0183



CALYPSO ULTRASONIC ULP STANDARD	
Girouette anémomètre à ultrason filaire NMEA0183	
Réf.	CI-CMI1014 ●
Tarif - HT	450,00 €
Tarif - TTC	540,00 €

GIROUETTE ANÉMOMÈTRE FILAIRE

ULTRASONIC ULP 2000

NMEA 2000



CALYPSO ULTRASONIC ULP STANDARD	
Girouette anémomètre à ultrason filaire NMEA 2000	
Réf.	CI-CMI1035 ●
Tarif - HT	506,67 €
Tarif - TTC	608,00 €

Spécificités Techniques	ULTRASONIC ULP STANDARD	ULTRASONIC ULP 2000
Vitesse vent	0 à 77 nœuds	0 à 77 nœuds
Résolution vitesse vent	+/- 1 m/s	+/- 1 m/s
Direction vent	0 à 359°	0 à 359°
Résolution direction vent	+/- 1°	+/- 1°
Vitesse de donnée	1,4,8 Hz	1,4,8 Hz
Unités et mesures	m/s, Nœuds, Km/h	m/s, Nœuds, Km/h
Sorties de données		
NMEA0183 (RS485)	Oui	Non
NMEA2000	Non	Oui
Taille	70 x 57 mm	70 x 57 mm
Poids	210 g	210 g
Étanchéité	IPX8 (étanche à 10 m)	IPX8 (étanche à 10 m)
Alimentation	3,3 - 18 V DC	3,3 - 18 V DC
Montage	Femelle M4x3	Femelle M4x3
Câble	1,5 m	1,5 m
Possibilité de mise à jour	Oui	Oui
Références	CI-CMI1014	CI-CMI1035
Options		
Support Mât	Oui avec adaptateur CMI-1024	Oui avec adaptateur CMI-1024
Perches Alu	Oui avec adaptateur CMI-1024	Oui avec adaptateur CMI-1024
Perches Carbone	Oui avec adaptateur CMI-1024	Oui avec adaptateur CMI-1024
Support 1" pour perche	Oui avec adaptateur CMI-1024	Oui avec adaptateur CMI-1024

ACCESSOIRES GIROUETTE ANÉMOMÈTRE



SUPPORT SMARTPHONE ANDROID SUR PRISE JACK	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour Calypso Ultrasonic Mini	CI-CM1015B ●	21,67 €	26,00 €



SUPPORT MÂT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour Calypso Ultrasonic Mini	CI-CM1028 ●	26,67 €	32,00 €



ADAPTATEUR GOPRO	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour Calypso Ultrasonic Mini	CI-CM1026 ●	21,67 €	26,00 €



ADAPTATEUR PERCHES ET SUPPORT MÂT ULP	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour Calypso Ultrasonic ULP - obligatoire	CI-CM1019 ●	21,67 €	26,00 €



SUPPORT MÂT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour Calypso Ultrasonic Solaire et ULP (+adaptateur ULP)	CI-CM1015 ●	26,67 €	32,00 €



PERCHES SUR SUPPORT 1 POUCE POUR ULTRASONIC SOLAIRE ET ULP + ADAPTATEUR POUR LES ULP (CI-CM1019)	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Aluminium 33 cm	CI-CM1011 ●	44,17 €	53,00 €
Aluminium 1 m	CI-CM1012 ●	56,67 €	68,00 €
Carbone 33 cm	CI-CM1008 ●	62,50 €	75,00 €
Carbone 1 m	CI-CM1009 ●	109,17 €	131,00 €

SUPPORTS 1 POUCE POUR PERCHE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Rotule plastique 1" articulé 2 axes - blocage par écrou - blanche	BA-54	13,33 €	16,00 €
Équerre métal 1" - montage sur surface verticale / GPS	BA-55	20,83 €	25,00 €
Embase de fixation plastique 1" - montage plat pont	BA-198	4,92 €	5,90 €
Embase de fixation inox 1" - montage plat pont	BA-197	24,17 €	29,00 €
Embase de fixation plastique fixe 1" - montage sur balcon	BA-71819	7,50 €	9,00 €





NAVICOM®

FAROUCHEMENT
PASSIONNÉS

ÉNERGIE À BORD

Fiers de nos marques

CRISTEC | SILENTWIND
ENERGY RESEARCH | ALFATRONIX

COLLECTION
2026

www.navicom.fr

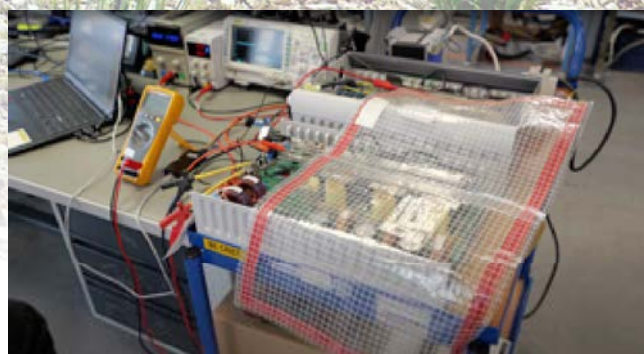


L'INDICE DE RÉPARABILITÉ

Au-delà de la durabilité, CRISTEC est le seul constructeur de chargeurs à afficher clairement les indices de réparabilité de ses produits.

Même après 10 années d'utilisation, les chargeurs peuvent être réparés pour prolonger leur cycle de vie.

Cette transparence unique sur le marché reflète la volonté de CRISTEC de placer la réparabilité au cœur de sa démarche d'innovation et de service.



L'ÉCO-RESPONSABILITÉ

CRISTEC s'engage activement dans une démarche respectueuse de l'environnement.

Ses solutions privilégient la durabilité et la réduction des déchets électroniques, grâce à une conception pensée pour prolonger la durée de vie des produits. L'objectif est de concilier performance et responsabilité, en offrant des produits fiables tout en contribuant à un nautisme plus durable.



L'EXCELLENCE FRANÇAISE POUR VOS SOLUTIONS ÉNERGÉTIQUES

CRISTEC, fabricant français indépendant depuis plus de 40 ans, conçoit et produit des équipements électriques innovants autour des batteries, adaptés aux environnements extrêmes. Fournisseur de référence pour de grands chantiers internationaux, l'entreprise se distingue par son écoute, sa réactivité et la fiabilité de ses solutions.



LA QUALITÉ

Les produits CRISTEC sont conçus pour être simples d'utilisation, robustes et durables. La marque s'inscrit dans une démarche globale visant à créer un écosystème CRISTEC complet d'ici 2026, permettant une parfaite interopérabilité entre ses différentes solutions. Cet engagement qualité se traduit par des performances stables, une grande fiabilité et une expérience utilisateur optimisée.

LES POINTS FORTS CRISTEC



L'EXPÉRIENCE

Fort de plus de 30 ans d'expertise dans la conception de chargeurs de batteries, CRISTEC s'impose comme un acteur incontournable du secteur. Cette longue expérience lui permet d'anticiper les besoins des utilisateurs et d'accompagner l'évolution des technologies. L'entreprise est pionnière dans son domaine et propose des solutions toujours plus performantes et fiables.



LA RÉFÉRENCE

Depuis plus de 25 ans, CRISTEC équipe en première monte les plus grands chantiers navals européens de renommée internationale⁽¹⁾. Ses produits s'installent sur tous types de bateaux – du voilier de plaisance au yacht de luxe – et sont reconnus comme un gage de fiabilité et de qualité. Ce partenariat durable avec les leaders du nautisme témoigne de la confiance et de la légitimité de CRISTEC sur le marché.



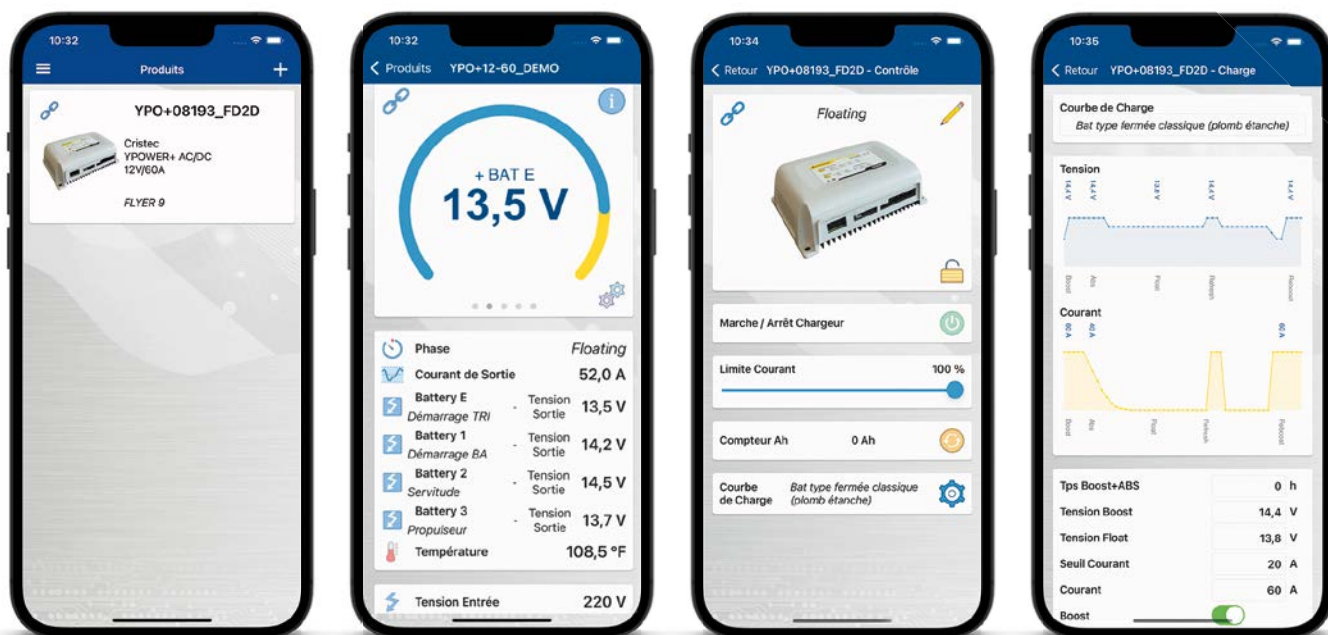
LA FABRICATION FRANÇAISE

100 % de la conception et de la production CRISTEC sont réalisées en France, sur le site industriel de Châteaulin, en Finistère. Cet ancrage local garantit une maîtrise complète du processus de fabrication, une réactivité accrue et une exigence constante en matière de qualité. Choisir CRISTEC, c'est soutenir un savoir-faire français reconnu et contribuer à la dynamique industrielle nationale.

L'APPLI CRISTEC CONNECT

POUR SMARTPHONE OU TABLETTE

Cristec Connect est une application mobile gratuite permettant de superviser et de contrôler à distance les chargeurs de batteries CRISTEC compatibles Bluetooth®. Elle offre un suivi en temps réel des principaux paramètres électriques (tension, courant, température, état de charge) et permet d'accéder à différentes fonctions de configuration : activation/désactivation du chargeur, limitation du courant, remise à zéro des compteurs ou encore choix et personnalisation des courbes de charge.



CONNEXION

À l'ouverture de l'application, le chargeur peut apparaître automatiquement s'il est déjà installé, sinon il suffit de l'ajouter via la touche + en haut à droite de l'écran.

En cas d'absence de détection après 30 secondes, vérifiez que le chargeur est alimenté et que le Bluetooth du téléphone ou de la tablette est activé.

SUPERVISION

En cliquant sur le chargeur connecté, la page de supervision s'ouvre : elle affiche les données de tension, courant, phases de charge, température (si sonde) et tension/fréquence d'entrée AC. L'icône Bluetooth confirme la connexion, l'icône information donne accès au manuel produit, et le paramétrage est accessible via la roue crantée.

CONTRÔLE

Si le contrôle du chargeur est activé alors le bouclier sur la page de contrôle apparaît en vert. Sinon il apparaît en rouge. Il est possible de contrôler l'état on/off du chargeur, de limiter le courant de charge, de remettre à zéro le compteur A/h et de définir une courbe de charge adaptée à la technologie de la batterie.

PARAMÉTRAGE

Cette section permet de choisir une courbe de charge adaptée à votre batterie, avec affichage de graphiques tension/courant et d'un tableau récapitulatif (durée des phases Boost et Absorption, tensions de Boost et Float, seuil de passage en Floating, courant nominal de sortie), ces données étant en lecture seule sauf en mode Custom. ⁽¹⁾

⁽¹⁾Le mode Custom permet de personnaliser les phases et tensions de charge ainsi que le courant de sortie, avec validation des modifications signalée par 2 clignotements bleus sur les modèles YPOWER+.

CODE PIN

Lorsque l'application vous demande de rentrer un code pin, vous devez vous munir du numéro de série présent sur la boîte du chargeur ou sur le haut du chargeur. Le code pour prendre le contrôle du chargeur est composé des 9 derniers digits de son numéro de série sans les tirets.

application Cristec Connect



COMMENT BIEN CHOISIR SON CHARGEUR DE BATTERIES CRISTEC

Pour choisir et calibrer le chargeur CRISTEC adapté, il est essentiel d'analyser votre installation électrique et vos usages. Le choix ne dépend pas seulement de la tension ou du type de batterie, mais aussi de l'environnement, du nombre de batteries et de leur mode de connexion.

Un chargeur bien dimensionné assure une recharge rapide, prolonge la durée de vie des batteries et renforce la sécurité de votre installation.

Nous vous invitons à répondre aux questions suivantes afin d'identifier le modèle le plus approprié.

1. QUELLE EST LA SOURCE D'ALIMENTATION ?

- AC ou DC ?
- Quelle tension d'entrée ?

2. QUELLE EST LA TENSION DU RÉSEAU DE BORD ?

- 12V, 24V, 36V ou 48V ?
- Ou une combinaison de plusieurs tensions

3. COMBIEN DE BATTERIES ?

- Permet de déterminer le nombre de sorties dédiées nécessaires.

4. COMMENT LES BATTERIES SONT-ELLES INSTALLÉES ?

- Individuellement ?
- En série ?
- En parallèle ?

5. QUELLE EST LA CAPACITÉ DES BATTERIES ?

- Calcul en Ampères x 1 heure (Ah)

TABLEAU COMPARATIF - DIMENSIONNEMENT D'UN CHARGEUR

TYPE DE BATTERIE	RÈGLE DE DIMENSIONNEMENT	EXEMPLE DE CALCUL	CHARGEUR RECOMMANDÉ
Plomb (Pb)	10-15 % de la capacité totale du parc	500 Ah Pb → 50 A	Chargeur 50 A
Lithium (LiFePO ₄)	30 % de la capacité totale du parc	100 Ah Li → 30 A	Chargeur 30 A
Mixte (Pb + Li)	Addition des besoins de chaque parc	600 Ah Pb (60 A) + 100 Ah Li (30 A) → 90 A	Chargeur 90 A

Astuce : possibilité de montage en parallèle des chargeurs pour augmenter et adapter la capacité de charge.

CHARGEURS DE BATTERIES STANDARDS



CHARGEUR AUTOMATIQUES AC-DC

USAGE : À QUAI

YPOWER+

PRÉSERVE VOS BATTERIES GRÂCE À UNE RECHARGE OPTIMALE SUR MESURE

boîtier tous modèles
sauf CR-YPO24-12ST

Les chargeurs automatiques AC/DC YPOWER+ sont des solutions haut de gamme, silencieuses et robustes, spécialement conçues pour les applications marines. Leur raccordement Plug & Play offre une installation sécurisée, simple et rapide.

Ils intègrent un profil de charge en 5 étapes (Boost, Absorption, Floating, Refresh, Reboost), garantissant une charge optimale et la prévention de la sulfatation des batteries.

Compatibles avec tous types de batteries, ils intègrent des fonctionnalités comme le contrôle à distance grâce à l'application Cristec Connect via Bluetooth.

Ces chargeurs offrent une recharge personnalisée et simultanée de 3 ou 4 parcs de batteries (selon modèle), tout en permettant la connexion de différents types de batteries en parallèle.

Ils garantissent également une sécurité renforcée grâce à la conformité aux normes ISO.



boîtier modèle
CR-YPO24-12ST



YPOWER+	12 V/20 A	12 V/30 A	12 V/50 A NEW	12 V/70 A NEW
Tension d'entrée	De 90 à 265 VCA monophasé automatique			
Nombre de sorties	3	3	4	4
Compatibilité batteries				
Capacité conseillée	100-200 Ah	200-300 Ah	300-500 Ah	500-700 Ah
Type	Plomb étanche, gel, AGM, Plomb calcium, LiFePO4. Demandes spécifiques : nous consulter			
Environnement				
Refroidissement	Dissipation naturelle (sans ventilateur)			
T° de fonctionnement	De -20°C à +60°C, derating au-dessus de 60°C			
Performance thermique	Jusqu'à 40°C	Jusqu'à 40°C	Jusqu'à 60°C	Jusqu'à 60°C
Communication				
Bus-CAN	Oui			
Bluetooth BLE	Oui (L'application Cristec Connect permet une connexion sans fil à distance pour superviser et configurer l'appareil)			
NMEA 2000	Via adaptateur optionnel réf. CR-00160			
Caractéristiques générales				
Dimensions	238 x 181 x 81 mm	238 x 181 x 81 mm	289 x 197 x 105 mm	289 x 197 x 105 mm
Poids	2 kg	2 kg	3,5 kg	3,7 kg
Indice de protection	IP22			
Normes CE/Sécurité	EN60335-2-29, ISO8846 (protection contre l'inflammation des gaz inflammables)			
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans
Indice de réparabilité	8.9/10	8.9/10	8.9/10	8.9/10
Réf.	CR-YPO12-20STPL	CR-YPO12-30STPL	CR-YPO12-50STPL	CR-YPO12-70STPL
Tarif - HT	329,17 €	382,50 €	620,83 €	845,83 €
Tarif - TTC	395,00 €	459,00 €	745,00 €	1 015,00 €

ACCESSOIRES OPTIONNELS SÉRIE YPOWER+

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sonde de température 2,8 m	CR-STP-UNI-2.8	41,67 €	50,00 €
Sonde de température 5 m	CR-STP-UNI-5.0	49,17 €	59,00 €
Arrêt/marche du chargeur à distance NEW	CR-G-ON/OFF-R-PL	49,17 €	59,00 €
Adaptateur NMEA 2000 (logiciel + Câble de connexion Micro-C de 0,2 m) NEW	CR-001600	82,50 €	99,00 €

RETROUVEZ TOUTES LES CARACTÉRISTIQUES PRODUITS EN DÉTAILS SUR : **NAVICOM.FR** LES PRIX DE NOTRE TARIF SONT SUGGÉRÉS ET RÉVISABLES SANS PRÉAVIS.

CHARGEURS DE BATTERIES STANDARDS



À SAVOIR

CONNECTIVITÉ AVANCÉE

YPOWER+ dispose de la connectivité Bluetooth Low Energy (BLE), technologie deux fois plus économe en énergie que le Bluetooth traditionnel. Elle permet de surveiller et de gérer à distance vos appareils via l'application mobile Cristec Connect, (disponible sur le Google Play Store ou l'App Store).



PROFIL DE CHARGE EN 5 ÉTAPES DES CHARGEURS CRISTEC

Le profil comprend :

Boost : charge rapide jusqu'à 80 %.

Absorption : charge lente jusqu'à 100 %.

Floating : maintien de la charge.

Refresh auto : prévient la sulfatation et revitalise les batteries.

Reboost : phase de Boost automatique si nécessaire.

Les chargeurs YPOWER+ offrent aussi un mode d'alimentation DC stabilisé et peuvent servir de convertisseurs DC-DC haute tension (entrée 121 à 375 VDC).

LES VIDÉOS CRISTEC

LES CHARGEURS YPOWER+



Scannez le QR code et accédez à la vidéo de présentation

COMPRENDRE LA DIFFÉRENCE ENTRE AC-DC ET DC-DC

2 TYPES DE CHARGEURS POUR ALIMENTER VOS BATTERIES :

AC/DC : transforme le secteur 230 V (alternatif) pour charger la batterie en continu.

DC/DC : utilise la batterie moteur ou l'alternateur (continu) pour charger la batterie auxiliaire.

24 V/12 A	24 V/25 A NEW	24 V/35 A NEW	36 V/20 A NEW	48 V/15 A NEW
De 90 à 265 VCA monophasé automatique				
3	4	4	4	4
100-200 Ah	200-300 Ah	300-500 Ah	100-200 Ah	100-200 Ah
Plomb étanche, gel, AGM, Plomb calcium, LiFePO4. Demandes spécifiques : nous consulter				
Dissipation naturelle (sans ventilateur)				
De -20°C à +60°C, derating au-dessus de 60°C				
Jusqu'à 60°C	Jusqu'à 40°C	Jusqu'à 40°C	Jusqu'à 40°C	Jusqu'à 40°C
Oui				
Oui (L'application Cristec Connect permet une connexion sans fil à distance pour superviser et configurer l'appareil)				
Via adaptateur optionnel réf. CR-00160				
236 x 180 x 96 mm	289 x 197 x 105 mm	289 x 197 x 105 mm	289 x 197 x 105 mm	289 x 197 x 105 mm
2,1 kg	3,7 kg	3,7 kg	3,7 kg	3,7 kg
IP22				
EN60335-2-29, ISO8846 (protection contre l'inflammation des gaz inflammables)				
3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans
8.9/10	8.9/10	8.9/10	8.9/10	8.9/10
CR-YPO24-12ST	CR-YPO24-25STPL	CR-YPO24-35STPL	CR-YPO36-20STPL	CR-YPO48-15STPL
395,83 €	637,50 €	845,83 €	924,17 €	924,17 €
475,00 €	765,00 €	1 015,00 €	1 109,00 €	1 109,00 €

LES POINTS FORTS YPOWER+

SILENCIEUX : refroidissement passif assurant une dissipation thermique naturelle.

RÉSISTANT : architecture sans ventilateur limitant l'usure mécanique.

STABLE : maintien des performances sous contraintes thermiques élevées.

BLUETOOTH BLE : supervision complète via l'appli Cristec Connect.

COMPACT : nouveau boîtier optimisé pour une empreinte minimale.

QUALITÉ : conception française durable et entièrement réparable.

CHARGEURS DE BATTERIES ÉTANCHES



CHARGEUR AUTOMATIQUES AC-DC

USAGE : À QUAI

IP65 YPOWER+

LES MÊMES PERFORMANCES QUE LES YPOWER+ ET UNE ÉTANCHÉITÉ RENFORCÉE IP65.

Les chargeurs IP65 YPower+ sont des chargeurs AC-DC spécialement conçus pour une installation et une utilisation en milieu humide. Ils sont livrés de série avec un câblage AC/DC de 1,8 m.

Ils intègrent un profil de charge en 5 étapes (Boost, Absorption, Floating, Refresh, Reboost), garantissant une charge optimale et la prévention de la sulfatation des batteries.

Compatibles avec tout type de batterie, ils intègrent des fonctionnalités comme le contrôle à distance grâce à l'application Cristec Connect via Bluetooth.

Ces chargeurs offrent une recharge personnalisée et simultanée de 3 ou 4 parcs de batteries (selon modèle), tout en permettant la connexion de différents types de batteries en parallèle.

Ils garantissent également une sécurité renforcée grâce à la conformité aux normes ISO.

NEW



livré de série avec câblage

IP65 YPOWER+	12 V/20 A NEW	12 V/30 A NEW	24 V/15 A NEW
Tension d'entrée	De 90 à 265 VCA monophasé automatique		
Nombre de sorties	2	3	2
Compatibilité batteries			
Capacité conseillée	100-200 Ah	200-300 Ah	100-200 Ah
Type	Plomb étanche, gel, AGM, Plomb calcium, LiFePO4		
Environnement			
Refroidissement	Dissipation naturelle (sans ventilateur)		
T° de fonctionnement	De -20°C à +60°C, derating au-dessus de 60°C		
Performance thermique	Jusqu'à 60°C	Jusqu'à 40°C	Jusqu'à 40°C
Communication			
Bus-CAN	Non		
Bluetooth BLE	Oui		
NMEA 2000	Non		
Caractéristiques générales			
Dimensions	238 x 181 x 81 mm	238 x 181 x 81 mm	238 x 181 x 81 mm
Poids	2,4 kg	2,4 kg	2,4 kg
Indice de protection	IP65		
Normes CE/Sécurité	EN60335-2-29, ISO8846		
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans
Indice de réparabilité	8.9/10	8.9/10	8.9/10
Réf.	CR-YPO12-20STPL-IP	CR-YPO12-30STPL-IP	CR-YPO24-15STPL-IP
Tarif - HT	357,50 €	415,83 €	NOUS CONSULTER
Tarif - TTC	429,00 €	499,00 €	NOUS CONSULTER

CHARGEURS DE BATTERIES ÉTANCHES



À SAVOIR

CONNECTIVITÉ AVANCÉE

IP65 YPOWER+ dispose de la connectivité Bluetooth Low Energy (BLE), technologie deux fois plus économe en énergie que le Bluetooth traditionnel.

Elle permet de surveiller et de gérer à distance vos appareils via l'application mobile Cristec Connect, (disponible sur le Google Play Store ou l'App Store).



PROFIL DE CHARGE EN 5 ÉTAPES DES CHARGEURS CRISTEC

Le profil comprend :

Boost : charge rapide jusqu'à 80 %.

Absorption : charge lente jusqu'à 100 %.

Floating : maintien de la charge.

Refresh auto : prévient la sulfatation et revitalise les batteries.

Reboost : phase de Boost automatique si nécessaire.

Les chargeurs IP65 YPOWER+ offrent un mode d'alimentation DC stabilisé et peuvent servir de convertisseurs DC-DC haute tension (entrée 121 à 375 VDC).

LES VIDÉOS CRISTEC

LES CHARGEURS ÉTANCHES IP65 YPOWER+



Scannez le QR code et accédez à la vidéo de présentation

CONNAISSEZ-VOUS LA NORME IP65 ?

LA PROTECTION TOTALE POUR VOTRE CHARGEUR

Elle garantit une protection totale contre la poussière et une résistance aux jets d'eau provenant de toutes les directions.

Grâce à cette certification, le chargeur IP65 YPOWER+ est l'allié idéal pour vos installations marines, mobiles ou industrielles !



LES POINTS FORTS IP65 YPOWER+

SILENCIEUX : refroidissement passif assurant une dissipation thermique naturelle

RÉSISTANT : architecture sans ventilateur limitant l'usure mécanique

STABLE : maintien des performances sous contraintes thermiques élevées

BLUETOOTH BLE : supervision complète via l'appli Cristec Connect

COMPACT : nouveau boîtier optimisé pour une empreinte minimale

QUALITÉ : conception française durable et entièrement réparable

ÉTANCHE : installation possible en environnements fortement humides

CHARGEURS DE BATTERIES FORTE PUISSANCE



CHARGEUR AUTOMATIQUES AC-DC

USAGE : À QUAI

HPOWER

POUR UN USAGE PROFESSIONNEL EN CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES SÉVÈRES

Les chargeurs automatique AC/DC HPower sont conçus pour des applications professionnelles exigeantes. Robustes et puissants, ils supportent des températures élevées jusqu'à +50 °C à pleine puissance grâce à un système de refroidissement à convection naturelle. Ils peuvent charger jusqu'à trois parcs de batteries en simultanée, avec une compatibilité étendue incluant les batteries lithium. Dotés d'un écran tactile intégré en option, ils offrent une interface utilisateur intuitive pour le contrôle et le suivi des paramètres de charge. Ils intègrent également le protocole Bus-CAN, pour une intégration aisée dans des systèmes complexes. Grâce à la fonction de montage en parallèle, plusieurs chargeurs peuvent être combinés pour augmenter la puissance disponible (kit nécessaire en option). Le profil de charge en 5 étapes (Boost, Absorption, Floating, Refresh, Reboost) garantit une recharge rapide, sûre et optimisée.



HPOWER 12V	12 V/90 A
Tension d'entrée	De 90 à 265 VCA monophasé automatique
Nombre de sorties	3
Compatibilité batteries	
Capacité conseillée	600-1200 Ah
Type	Plomb étanche, gel, AGM, Plomb calcium, LiFePO4. Demandes spécifiques : nous consulter
Environnement	
Refroidissement	Ventilation forcée pilotée en fonction du courant de sortie et de la température
T° de fonctionnement	De -20°C à +60°C, derating au-dessus de 50°C
Performance thermique	Arrêt sécurisé à 60 °C et redémarrage automatique
Communication	
Bus-CAN	Oui
Bluetooth	Non
NMEA 2000	Via adaptateur optionnel réf. CR-00160
Caractéristiques générales	
Dimensions	270 x 360 x 130 mm
Poids	6,8 kg
Indice de protection	IP23
Normes CE/Sécurité	EN60335-2-29
Garantie	3 ans
Indice de réparabilité	8,9/10
Réf.	CR-HPO12-90
Tarif - HT	1374,17 €
Tarif - TTC	1649,00 €

ACCESSOIRES OPTIONNELS SÉRIE HPOWER

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Afficheur tactile déporté 2,4" (compatible avec tous les chargeurs HPOWER)	CR-UNI-DISPLAY-R	215,83 €	259,00 €
Sonde de température 2,8 m	CR-STP-UNI-2.8	41,67 €	50,00 €
Sonde de température 5 m	CR-STP-UNI-5.0	49,17 €	59,00 €

CHARGEURS DE BATTERIES FORTE PUISSANCE



À SAVOIR

PROFIL DE CHARGE EN 5 ÉTAPES DES CHARGEURS CRISTEC

Le profil comprend :

Boost : charge rapide jusqu'à 80 %.

Absorption : charge lente jusqu'à 100 %.

Floating : maintien de la charge.

Refresh auto : prévient la sulfatation et revitalise les batteries.

Reboost : phase de Boost automatique si nécessaire.

Les chargeurs HPOWER offrent aussi un mode d'alimentation DC stabilisé et peuvent servir de convertisseurs DC-DC haute tension (entrée 121 à 375 VDC).

VERSIONS HPOWER 48 V ET BUREAU VERITAS CERTIFIÉES PROPOSÉES SUR COMMANDE. NOUS CONSULTER.

CONNAISSEZ-VOUS LA CERTIFICATION BUREAU VERITAS?

Bureau Veritas, organisme de certification de référence, intervient dans les domaines du test, de l'inspection et de la certification afin d'accompagner les entreprises dans la maîtrise de leurs risques, l'amélioration de leurs performances et la valorisation de leur image.



LES CHARGEURS HPOWER CERTIFIÉS BUREAU VERITAS

Certains modèles HPOWER, conformes à l'ISO 9001:2015 et certifiés, garantissent fiabilité et robustesse face aux environnements exigeants (variations thermiques, vibrations, instabilités électriques et interférences).

Les versions HPOWER certifiées Bureau Veritas disposent en plus d'un écran tactile intuitif et de cartes relais, offrant confort d'utilisation et possibilités de commande avancées.



HPOWER 24V	24 V/45 A	24 V/60 A	24 V/80 A	24 V/100 A
Tension d'entrée	De 90 à 265 VCA monophasé automatique			
Nombre de sorties	3	3	3	3
Compatibilité batteries				
Capacité conseillée	300-600 Ah	500-800 Ah	700-1000 Ah	800-1300 Ah
Type	Plomb étanche, gel, AGM, Plomb calcium, LiFePO4. Demandes spécifiques : nous consulter			
Environnement				
Refroidissement	Ventilation forcée pilotée en fonction du courant de sortie et de la température			
T° de fonctionnement	De -20°C à +60°C, derating au-dessus de 50°C			
Performance thermique	Arrêt sécurisé à 60 °C et redémarrage automatique			
Communication				
Bus-CAN	Oui			
Bluetooth	Non			
NMEA 2000	Via adaptateur optionnel réf. CR-00160			
Caractéristiques générales				
Dimensions	270 x 360 x 130 mm	270 x 360 x 130 mm	270 x 360 x 130 mm	270 x 410 x 130 mm
Poids	6,8 kg	6,8 kg	6,8 kg	9 kg
Indice de protection	IP23			
Normes CE/Sécurité	EN60335-2-29			
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans
Indice de réparabilité	8.9/10	8.9/10	8.9/10	8.9/10
Réf.	CR-HPO24-45	CR-HPO24-60	CR-HPO24-80	CR-HPO24-100
Tarif - HT	1207,50 €	1324,17 €	1649,17 €	2287,50 €
Tarif - TTC	1449,00 €	1589,00 €	1979,00 €	2745,00 €

ACCESSOIRES OPTIONNELS SÉRIE HPOWER

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Kit pour montage en parallèle (jusqu'à 4 unités avec fonction d'équilibrage en temps réel)	CR-KIT-HPO-LINK	45,83 €	55,00 €
Arrêt/marche du chargeur à distance NEW	CR-G-ON/OFF-R-PL	49,17 €	59,00 €
Adaptateur NMEA 2000 (logiciel + Câble de connexion Micro-C de 0,2 m) NEW	CR-001600	82,50 €	99,00 €

CONVERTISSEURS-CHARGEURS



CONVERTISSEUR /CHARGEUR DC-DC

USAGE : EN NAVIGATION

DCPOWER+

FOURNIT UNE ALIMENTATION ÉLECTRIQUE STABLE ET/OU CHARGE UNE BATTERIE EN NAVIGATION

Les convertisseurs DCPOWER+ permettent d'alimenter un équipement en courant continu à partir d'une source elle-même en courant continu, par exemple une batterie de service. Ils peuvent élever la tension (12 → 24 V), l'abaisser (24 → 12 V), ou la stabiliser (12 → 12 V), tout en garantissant une tension de sortie constante, quelle que soit la charge connectée ou les variations de la tension d'entrée.

Les convertisseurs DCPOWER+ sont particulièrement adaptés aux applications sensibles nécessitant une alimentation stable et fiable.

La fonction de charge contrôlée protège les alternateurs lorsqu'ils sont associés à des batteries lithium, en évitant tout risque de surcharge, et assure en parallèle une recharge correcte de la batterie de démarrage.

Les DCPOWER+ intègrent également le profil de charge Cristec en 5 étapes, optimisant la gestion et la durée de vie des batteries. Ils offrent en outre des fonctions avancées, comme le pilotage et la surveillance à distance via l'application Bluetooth Cristec Connect.



DCPOWER+	12-12 V/60 A	12-24 V/30 A	12-36 V/15 A	
Tension d'entrée	10 V-16 V	10 V-16 V	10 V-64 V	
Nombre de sorties	1	1	1	
Compatibilité batteries				
Capacité conseillée	500-700 Ah	200-400 Ah	100-200 Ah	
Type	Plomb étanche, gel, AGM - plomb calcium, LiFePO4, etc. Demande spécifique : nous consulter			
Environnement				
Refroidissement	Dissipation naturelle (sans ventilateur)			
T° de fonctionnement	De -20°C à +60°C			
Performance thermique	Au-delà de 65°C, limitation du courant			
Communication				
Bus-CAN	Oui			
Bluetooth	Oui			
NMEA 2000	Via adaptateur optionnel réf. CR-00160			
Caractéristiques générales				
Dimensions	238 x 220 x 81 mm	238 x 220 x 81 mm	236 x 180 x 96 mm	
Poids	2 kg	2 kg	2 kg	
Indice de protection	IP22			
Normes CE/Sécurité	EN60335-2-29, ISO8846 (protection contre l'inflammation des gaz inflammables)			
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	
Indice de réparabilité	8.9/10	8.9/10	8.9/10	
Réf.	CR-DC12-12/60PL	CR-DC12-24/30PL	CR-DC12-36/15PL	
Tarif - HT	545,83 €	545,83 €	545,83 €	
Tarif - TTC	655,00 €	655,00 €	655,00 €	

ACCESSOIRES OPTIONNELS SÉRIE DCPOWER+

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sonde de Température 2,8 m	CR-STP-UNI-2.8	41,67 €	50,00 €
Sonde de Température 5 m	CR-STP-UNI-5.0	49,17 €	59,00 €
Arrêt/marche du chargeur à distance	CR-G-ON/OFF-R-PL	49,17 €	59,00 €
Kit pour montage en parallèle	CR-SEEL030319	62,50 €	75,00 €
Adaptateur NMEA 2000 (logiciel + Câble de connexion Micro-C de 0,2 m) NEW	CR-001600	82,50 €	99,00 €

CONVERTISSEURS-CHARGEURS



DCPOWER+, LES FONCTIONS ESSENTIELLES

CONVERTIR, ABAISSER/ÉLEVER :

Une source d'énergie autonome (par exemple une batterie principale au plomb couplée à un alternateur) de 12 V, 24 V, 36 V ou 48 V alimente le DCPOWER+. Ce convertisseur permet soit d'abaisser la tension (par exemple 24 V → 12 V), soit de l'élever (par exemple 12 V → 24 V).

STABILISER :

Le DCPOWER+ peut stabiliser la tension (12→12 V ou 24→24 V) pour protéger vos équipements sensibles.

CHARGER :

Le convertisseur peut charger une batterie secondaire (même si elle est de tension ou de types différents de la batterie principale) ou convertir la tension vers celle nécessaire aux équipements à bord.

BOOSTER :

Le DCPOWER+ peut booster la tension pour recharger rapidement des batteries lithium depuis l'alternateur.

À SAVOIR

CONNECTIVITÉ AVANCÉE

DCPOWER+ dispose de la connectivité Bluetooth Low Energy (BLE), technologie deux fois plus économe en énergie que le Bluetooth traditionnel.

Elle permet de surveiller et de gérer à distance vos appareils via l'application mobile Cristec Connect, (disponible sur le Google Play Store ou l'App Store).



PROFIL DE CHARGE EN 5 ÉTAPES DES CHARGEURS CRISTEC

Le profil comprend :

Boost : charge rapide jusqu'à 80 %.

Absorption : charge lente jusqu'à 100 %.

Floating : maintien de la charge.

Refresh auto : prévient la sulfatation et revitalise les batteries.

Reboost : phase de Boost automatique si nécessaire.

	24-12 V/60 A	24-24 V/30 A	36-12 V/40 A	48-12 V/40 A
	20 V-32 V	20 V-32 V	30 V-48 V	40 V-64 V
	1	1	1	1
	500-700 Ah	200-400 Ah	300-500 Ah	300-500 Ah
	Plomb étanche, gel, AGM - plomb calcium, LiFePO4, etc. Demande spécifique : nous consulter			
	Dissipation naturelle (sans ventilateur)			
	De -20°C à +60°C			
	Au-delà de 65°C, limitation du courant			
	Oui			
	Oui			
	Via adaptateur optionnel réf. CR-00160			
	238 x 220 x 81 mm	238 x 220 x 81 mm	236 x 180 x 96 mm	236 x 180 x 96 mm
	2 kg	2 kg	2 kg	2 kg
	EN60335-2-29, ISO8846 (protection contre l'inflammation des gaz inflammables)			
	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans
	8.9/10	8.9/10	8.9/10	8.9/10
	CR-DC24-12/60PL	CR-DC24-24/30PL	CR-DC36-12/40PL	CR-DC48-12/40PL
	545,83 €	545,83 €	545,83 €	545,83 €
	655,00 €	655,00 €	655,00 €	655,00 €

LES VIDÉOS CRISTEC

LES CONVERTISSEURS /CHARGEURS DCPOWER+

Scannez le QR code et accédez à la vidéo de présentation



UNITÉS D'ÉNERGIE + CHARGEURS



UNITÉ D'ÉNERGIE 12V

USAGE : À QUAI

UEPOWER+

INTÈGRE UN CHARGEUR DE BATTERIES, AINSI QUE LA DISTRIBUTION ET LA PROTECTION DU COURANT ALTERNATIF

Les unités d'énergie UEPOWER+ 12V de CRISTEC sont des solutions tout-en-un pensées pour une gestion optimisée de l'énergie dans des environnements mobiles, marins ou isolés.

Compactes et faciles à installer, ces unités d'énergie regroupent en un seul boîtier un chargeur automatique AC/DC, une distribution DC protégée et des borniers de raccordement rapides.

Polyvalentes, elles acceptent une alimentation de 90 à 265 VAC, de 45 à 65 Hz, et délivrent une courbe de charge en 5 états, parfaitement adaptée à tout type de batterie, y compris les LiFePO₄.

Fiables et robustes, elles assurent un fonctionnement optimal même en conditions extrêmes, pour une gestion de l'énergie simple, sûre et durable.

NEW

 Contrôlable à distance
via Cristec Connect

UEPOWER+	12 V/20 A NEW	12 V/30 A NEW	12 V/40 A NEW	12 V/60 A NEW
Tension d'entrée	De 115 à 230 VCA monophasé automatique			
Disjoncteur différentiel	30 mA/16 A (bipolaire)			
Nombre de départs	2	3	2	3
Disjoncteur	2 x 10 A	3 x 10 A	2 x 10 A	3 x 10 A
Nombre de sorties	3	3	3	3
Compatibilité batteries				
Capacité conseillée	100-200 Ah	100-200 Ah	200-300 Ah	200-300 Ah
Type	Plomb étanche, gel, AGM, Plomb calcium, LiFePO ₄ . Demandes spécifiques : nous consulter			
Environnement				
Refroidissement	Dissipation naturelle (sans ventilateur)			
Communication				
Bus-CAN	Oui			
Bluetooth	Oui			
NMEA 2000	Via adaptateur optionnel réf. CR-00160			
Caractéristiques générales				
Dimensions	350 x 241 x 171 mm			
Poids	7 kg			
Indice de protection	IP20			
Normes CE/Sécurité	EN61000-6-1, EN61000-6-2			
Garantie	3 ans			
Indice de réparabilité	9,4/10			
Réf.	CR- UEYPO+/12-20/2D	CR- UEYPO+/12-20/3D	CR- UEYPO+/12-30/2D	CR- UEYPO+/12-30/3D
Tarif - HT	682,50 €	737,50 €	745,83 €	807,50 €
Tarif - TTC	819,00 €	885,00 €	895,00 €	969,00 €

ACCESSOIRES OPTIONNELS SÉRIE UEPOWER+

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Sonde de Température 2,8 m	CR-STP-UNI-2.8	41,67 €	50,00 €
Sonde de Température 5 m	CR-STP-UNI-5.0	49,17 €	59,00 €
Arrêt/marche du chargeur à distance NEW	CR-G-ON/OFF-R-PL	49,17 €	59,00 €
Adaptateur NMEA 2000 (logiciel + Câble de connexion Micro-C de 0,2 m) NEW	CR-001600	82,50 €	99,00 €

CONTRÔLEUR DE BATTERIES



MONITEUR DE BATTERIES NUMÉRIQUE

BAT-MON

AFFICHE LA TENSION, LE COURANT, LA CAPACITÉ RESTANTE, LE TEMPS RESTANT DE LA BATTERIE

Ce moniteur tactile de 3,5" est conçu pour les utilisateurs exigeants. Il permet de surveiller la tension, le courant, la capacité restante et l'autonomie de la batterie de service, ainsi que la tension de la batterie de démarrage ou du propulseur, simultanément.

En outre, il enregistre les informations historiques de la batterie, telles que la profondeur de décharge moyenne, la capacité disponible et le nombre de cycles de charge/décharge.

Un shunt de haute précision de 300 A est fourni pour le contrôle de la batterie, avec la possibilité d'ajouter jusqu'à deux autres shunts en option.

Chaque shunt utilisé permet également de mesurer une tension supplémentaire (par exemple, pour la batterie du propulseur). Il peut gérer jusqu'à trois parcs de batteries ou sources d'énergie (source DC)



SHUNT-300-3.5

MONITEUR DE BATTERIE BAT-MON

Comprend 1 écran et 1 Shunt 300 A

Réf.

CR-BAT-MON-3.5-3

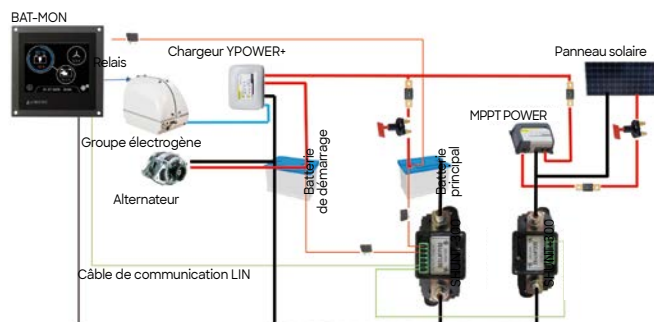
Tarif - HT

432,50 €

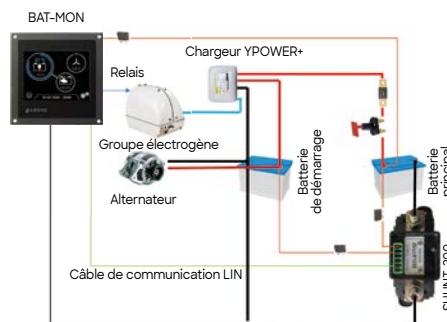
Tarif - TTC

519,00 €

INSTALLATIONS STANDARDS



Les shunts peuvent être chaînés en série pour afficher sur le même moniteur l'état énergétique de l'ensemble de l'installation.



Le shunt 300 surveille les batteries et peut déclencher le démarrage du groupe électrogène via le BAT-MON en cas de batterie principale faible.

ACCESSOIRES CONTRÔLEUR DE BATTERIES



SHUNT-300-3.5



SEEL017153

Désignations

Shunt additionnel 300 A

Kit de câblage

Réf.

SHUNT-300-3.5

SEEL017153

Tarif - HT

145,83 €

90,83 €

Tarif - TTC

175,00 €

109,00 €

COUPLAGE BATTERIES



RELAIS DE COUPLAGE

USAGE : EN NAVIGATION

RCB+*

ASSURE UNE LIAISON SÉCURISÉE ET INTELLIGENTE ENTRE DEUX TYPES DE BATTERIES, DE MÊME TENSION

Avec l'augmentation de l'usage des batteries Lithium LiFePO₄ pour les systèmes de service à bord, la compatibilité entre différents types de batteries est devenue un enjeu majeur.

En effet, l'association d'une batterie de démarrage au plomb et d'une batterie de service au lithium nécessite une gestion adaptée des flux d'énergie, en particulier durant les phases de charge assurées par l'alternateur. Le relais RCB+ répond à cet enjeu en assurant une connexion sûre entre les deux types de batteries.

Il gère le courant de l'alternateur en le limitant vers la batterie de service, tout en donnant la priorité à la batterie de démarrage.

La limite de courant, réglable entre 30 et 120 A selon le modèle, permet une adaptation aux besoins spécifiques du système, assurant ainsi la protection de l'alternateur et une recharge optimale des batteries.

* Ces relais de couplage conviennent pour des alternateurs jusqu'à 220 A

Modèle montré : version ajustable



Scannez le QR code et accédez à la vidéo de présentation

RCB+	50 A	80 A	AJUSTABLE
Courant maximale vers la batterie de service	50 A	80 A	molette de réglage de 30 à 120 A
Tension	12 V DC ou 24 V DC		
Nombre de sorties	1	1	1
Taille entrées & sorties	M8		
Compatibilité batteries			
Type	Plomb, gel, AGM, LiFePO ₄		
Environnement			
Refroidissement	Dissipation naturelle (sans ventilateur)		
T° de fonctionnement	De -20°C à +60°C		
Performance thermique	de -25°C à +65°C		
Caractéristiques générales			
Dimensions	159 x 100 x 36 mm	159 x 100 x 36 mm	159 x 100 x 36 mm
Poids	0,45 kg	0,45 kg	0,45 kg
Indice de protection	IP22		
Normes CE/Sécurité	Conforme RoHS / IEC60335-1 / ISO8846/SAE J1171 (Protégé contre l'allumage)		
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans
Indice de réparabilité	8,9/10	8,9/10	8,9/10
Réf.	CR-RCB-50PL	CR-RCB-80PL	CR-RCB-ADJ-120A
Tarif - HT	129,17 €	140,83 €	199,17 €
Tarif - TTC	155,00 €	169,00 €	239,00 €

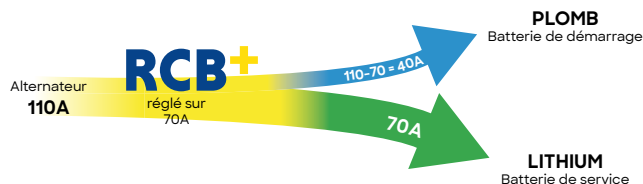
CONSEIL D'USAGE

PRÉSERVATION DE LA BATTERIE DE DÉMARRAGE

Pour éviter toute décharge involontaire, il est essentiel de bien paramétrer le relais de couplage RCB+.

Il est recommandé de réserver environ 30 % de la capacité de l'alternateur pour la batterie de démarrage.

Exemple : avec un alternateur de 110 A, on limite la charge de service à 70 A.



RÉPARTITION DE CHARGE



RÉPARTITEUR DE CHARGE ÉLECTRONIQUE

USAGE : EN NAVIGATION

RCE+

PERMET DE CHARGER SIMULTANÉMENT 2 OU 3 BATTERIES DE MÊME TYPE, À PARTIR D'1 OU 2 ALTERNATEURS, SANS LES CONNECTER ENTRE ELLES.

Les RCE+ permettent d'alimenter en simultané deux à trois batteries à partir d'un ou deux alternateurs, tout en les maintenant isolées les unes des autres.

Ainsi, la décharge d'une batterie de service n'affecte pas la batterie de démarrage, qui reste protégée.

Dotés de la technologie MOSFET, ils offrent une chute de tension quasi nulle, à la différence des répartiteurs à diodes (0,7 VDC), assurant une charge optimale sans ajustement de la tension de l'alternateur.

Compatibles 12/24 VDC et batteries LiFePO4, ils disposent d'une borne "Ignition" pour les alternateurs nécessitant une excitation.

La source d'alimentation d'entrée CC déterminera le calibre du répartiteur : pour un alternateur de 125 A, il faut choisir un répartiteur 180 A

Les RCE+ sont interchangeables avec les anciens modèles RCE, sans aucune modification nécessaire.

- Dimension : 159 x 100 x 36 mm - Garantie 3 ans



Scannez le QR code et accédez à la vidéo de présentation

CONSEIL TECHNIQUE IMPORTANT

NE JAMAIS COMBINER DIRECTEMENT UNE BATTERIE LITHIUM AVEC D'AUTRES TYPES DE BATTERIES SUR UN RCE+ SEUL

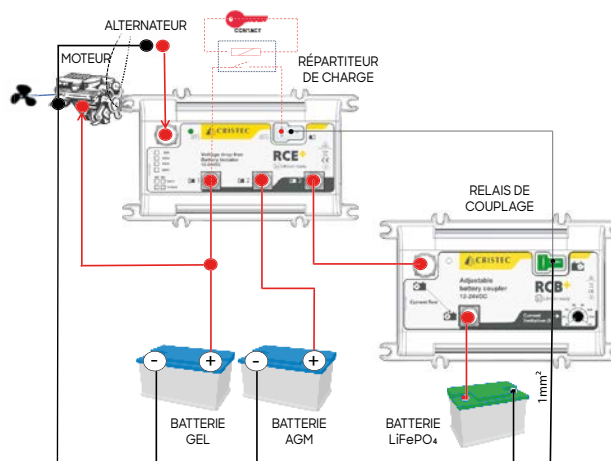
Les batteries lithium ont des caractéristiques de charge très différentes des batteries plomb (AGM, GEL, etc.). Les combiner sur un répartiteur RCE+ seul peut entraîner : Une mauvaise charge (tension inadaptée), Des risques de surchauffe, ou une non recharge des autres batteries.

OPTION RECOMMANDÉE AVEC BATTERIES LITHIUM :

Utilisez un convertisseur/chargeur DCPOWER+ ou un relais de couplage RCB+ entre les batteries (schéma ci-contre).

- Il sépare les systèmes,
- Adapte la tension et le courant à la batterie lithium,
- Protège les batteries,
- Assure une charge sûre et efficace.

Avec cette solution simple et sécurisée, vous profitez pleinement des performances de votre batterie lithium tout en protégeant votre installation électrique.



RCE+	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
80A -1 entrée ØM6 / 2 sorties ØM6	CR-RCE80-1E-2SM6	99,17 €	119,00 €
120A -1 entrée ØM6 / 2 sorties ØM6	CR-RCE120-1E-2SM6	107,50 €	129,00 €
180A -1 entrée ØM8 / 2 sorties ØM6	CR-RCE180-1E-2SM6	124,17 €	149,00 €
180A -1 entrée ØM8 / 3 sorties ØM6	CR-RCE180-1E-3SM6	157,50 €	189,00 €
180A -1 entrée ØM8 / 2 sorties ØM8	CR-RCE180-1E-2SM8	124,17 €	149,00 €
180A -1 entrée ØM8 / 3 sorties ØM8	CR-RCE180-1E-3SM8	157,50 €	189,00 €
220A -1 entrée ØM8 / 3 sorties ØM8	CR-RCE220-1E-3SM8	170,83 €	205,00 €
160A ou 2 x 80A -2 entrées ØM6 / 3 sorties ØM6 NEW	CR-RCE160-2E-3SM6	170,83 €	205,00 €
260A ou 2 x 130A -2 entrées ØM8 / 3 sorties ØM8 NEW	CR-RCE260-2E-3SM8	257,50 €	309,00 €

ONDULEURS - CONVERTISSEURS DC-AC



ONDULEUR SINUSOÏDAL 12V/24V

KERSINE+

CONVERTIT AVEC UNE PUISSANCE CONTINUE DE 3 KW, MÊME À +50°C.

Les onduleurs sinusoïdaux KERSINE+ offrent une forte puissance (3 kW en continu jusqu'à 50°C), un excellent rendement et une fiabilité sans faille grâce à une technologie Haute Fréquence éprouvée.

Leur signal sinusoïdal pur protège vos équipements et réduit les pertes d'énergie. Conçus pour alimenter des appareils exigeants (micro-ondes, machine à café, sèche-cheveux...), ils sont à la fois robustes et faciles à installer, avec câble de sortie CA fourni.

L'interface Bus-CAN intégrée permet un contrôle en temps réel, et la possibilité de montage en parallèle ou en triphasé offre une solution évolutive selon vos besoins.

KERSINE+ dispose de la connectivité Bluetooth Low Energy (BLE), technologie deux fois plus économe en énergie que le Bluetooth traditionnel.

Elle permet de surveiller et de gérer à distance vos appareils via l'application mobile Cristec Connect.



Contrôlable à distance via Cristec Connect

KERSINE+	12 V/2400 VA	12 V/3600 VA	24 V/2400 VA	24 V/3600 VA
Tension de la batterie	12 V CC	12 V CC	24 V CC	24 V CC
Tension d'entrée	10.5-16 V CC	10.5-16 V CC	21-32 V CC	21-32 V CC
Performances				
Puissance nominale @ 25°C	2000 W	3000 W	2000 W	3000 W
Puissance nominale @ 40°C	1800 W	2400 W	1800 W	2400 W
Puissance instantanée (5 s)	3000 W	4500 W	3000 W	4500 W
Consommation (veille/ralenti)	5 W	5 W	5 W	5 W
Rendement maximum	92%	92%	92%	92%
Communication				
Bus-CAN	Oui			
Bluetooth BLE	Oui			
NMEA 2000	En option			
Caractéristiques générales				
Dimensions	270 x 410 x 130 mm	270 x 410 x 130 mm	270 x 410 x 130 mm	270 x 410 x 130 mm
Poids	7,4 Kg	7,4 Kg	7,4 Kg	7,4 Kg
Indice de protection	IP23			
Normes CE / Sécurité	EN61204-3 · EN60335-2-29 - Marquage E (en cours)			
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans
Indice de réparabilité	9.4/10	9.4/10	9.4/10	9.4/10
Réf.	CR-KER12-230/2400	CR-KER12-230/3600	CR-KER24-230/2400	CR-KER24-230/3600
Tarif - HT	1 190,83 €	1 787,50 €	1 190,83 €	1 787,50 €
Tarif - TTC	1 429,00 €	2 145,00 €	1 429,00 €	2 145,00 €

RÉGULATEUR DE CHARGE SOLAIRE



RÉGULATEUR DE CHARGE SOLAIRE MPPT+

MPPTPOWER+

OPTIMISE ET CONVERTIT L'ÉNERGIE DÉLIVRÉE PAR LES PANNEAUX PHOTOVOLTAÏQUES.

NEW

Contrôlable à distance grâce à l'application Cristec Connect via Bluetooth, le MPPTPOWER+ est un régulateur de charge solaire MPPT de haute performance, sans ventilateur et capable de recharger efficacement une grande variété de batteries (12, 24, 36 ou 48 V).

Grâce à sa robustesse, son autonomie de configuration (profil de charge en 5 étapes), et sa connectivité avancée (BLE et CAN-Bus), il convient particulièrement aux applications exigeant à la fois fiabilité, silence et efficacité.

Grâce à la technologie MPPT (Maximum Power Point Tracking), la collecte d'énergie en provenance des panneaux photovoltaïque est améliorée de plus de 30% par rapport aux contrôleurs de charge de technologie PWM qui se trouvent de fait déclassés.

En cas de conditions ombragées, l'algorithme permet d'optimiser en permanence la production d'énergie de vos panneaux photovoltaïques.



Contrôlable à distance
via Cristec Connect

MPPTPOWER+	100/40 A NEW	100/50 A NEW	150/35 A NEW	150/45 A NEW
Tension de la batterie (sélection auto ou via Cristec Connect)	12/24/36/48 V CC			
Performances				
Courant de charge nominal	40 A	50 A	35 A	45 A
Puissance photovoltaïque nominale	12 V : 600 W 24 V : 1200 W 48 V : 2400 W	12 V : 750 W 24 V : 1500 W 48 V : 3000 W	12 V : 525 W 24 V : 1050 W 48 V : 2100 W	12 V : 675 W 24 V : 1350 W 48 V : 2700 W
Tension de charge en phase absorption (réglable)	14,4 / 28,8 / 43,2 / 57,6 V DC			
Tension de charge en phase flottante (réglable)	13,8 / 27,6 / 41,4 / 55,2 V DC			
Compensation de température : mV/°C	de -18 / -36 / -54 / -72 mV/°C sauf pour le lithium			
Rendement maximum	98%			
Tension maximale en circuit ouvert PV	100 V DC		150 V DC	
Tension minimale pour démarrer la charge batterie	17 / 29 / 41 / 53 V DC			
Consommation propre en mode veille	12V : 5mA / 24V : 2,5mA / 48V : 1,25mA			
Environnement				
T° de fonctionnement	De -30 à +60°C (pas de derating)			
Humidité	96%			
Technologie	Buck & Boost			
Communication				
Bus-CAN	Oui			
Bluetooth BLE	Oui			
NMEA 2000	Oui			
Caractéristiques générales				
Dimensions	198 x 150 x 77 mm			
Poids	1,5 Kg			
Indice de protection	IP34 (électronique) et IP22 (connexion)			
Normes CE / Sécurité	CEI 61000, ECE R10, EN 50498 / CEI 62109-1, UL1741, CSA C22.2			
Garantie	3 ans			
Indice de réparabilité	8,9/10			
Réf.	CR-MPPT100/40PL	CR-MPPT100/50PL	CR-MPPT150/35PL	CR-MPPT150/45PL
Tarif - HT	190,83 €	229,17 €	229,17 €	265,83 €
Tarif - TTC	229,00 €	275,00 €	275,00 €	319,00 €

GÉNÉRATEURS ÉOLIENS



Forte d'une expertise de plus de trente ans dans le domaine des petites éoliennes adaptées à tous types de navires, la société Silentwind a conçu une éoliennes marines nouvelle génération à hautes performances.

Intégrant un générateur de haute qualité et des pales rotatives ultra-silencieuses fabriquées à 100 % en fibre de carbone résistante aux UV, ces systèmes offrent une fiabilité et une efficacité énergétique optimales. Ce niveau de performance a conduit plusieurs trimarans de la classe Ultime à adopter les éoliennes Silentwind comme solution principale de production d'énergie à bord.



PACK GÉNÉRATEUR

SW12 PRO / SW24 PRO

ÉOLIENNE 3 PALES ROTATIVES
+ RÉGULATEUR MPPT HYBRID BLUETOOTH 900 W



PACK GÉNÉRATEUR ÉOLIEN	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
SW12 PRO - 12 V - régulateur Bluetooth MPPT HYBRID 900 W, antenne Bluetooth déportée, sonde température	SI-SW12PRO ●	1 982,50 €	2 379,00 €
SW24PRO - 24 V - régulateur Bluetooth MPPT HYBRID 900 W, antenne Bluetooth déportée, sonde température	SI-SW24PRO ●	2 032,50 €	2 439,00 €

ACCESSOIRES & PIÈCES DE RECHANGE

ACCESSOIRES D'INSTALLATION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
PACK INSTAL : tube inox 2,80 m ø48 mm / kit mât / kit jambe de force 2 tubes 2 m ø19 x 22 mm	SI-PACK-INSTAL ●	965,83 €	1 159,00 €
Kit montage mât tube inox 2,80 m (3 x 1 m) ø48 mm	SI-KIT-MAT ●	374,17 €	449,00 €
Mât tube inox 2,80 m (3 x 1 m) ø48 mm	SI-MAT ●	482,50 €	579,00 €
Jambe de force pour kit de fixation mât 2 x 2 m 19 mm	SI-JFORCE ●	124,17 €	149,00 €
RÉGULATEUR HYBRIDE BLUETOOTH AVEC ANTENNE BLUETOOTH DÉPORTÉE & SONDE TEMPÉRATURE			
0138 - Régulateur Bluetooth MPPT HYBRID 900 W 12 V	SI-0138 ●	574,17 €	689,00 €
0139 - Régulateur Bluetooth MPPT HYBRID 900 W 24 V	SI-0139 ●	574,17 €	689,00 €
0140 - Régulateur Bluetooth MPPT HYBRID 900 W 48 V	SI-0140 ●	615,83 €	739,00 €
PIÈCES DE RECHANGE			
MOY - Disque de moyeu blanc avec kit de vissage M6	SI-MOY ●	74,17 €	89,00 €
SPB - Pâles rotatives Silent Power Blade (par 3)	SI-SPB ●	374,17 €	449,00 €
SPBMOY - Kit complet d'adaptation de pâles avec : kit moyeu, kit de pâles carbone, nez	SI-SPBMOY ●	457,50 €	549,00 €
SW101 - Nez plastique éolienne	SI-SW101 ●	27,42 €	32,90 €
SW102 - Écrous de fixation du moyeu	SI-SW102 ●	11,58 €	13,90 €
SW103 - Pâles SPB - à l'unité	SI-SW103 ●	162,50 €	195,00 €
SW202 - Joint kit de roulement	SI-SW202 ●	10,75 €	12,90 €
SW203 - Kit de roulement	SI-SW203 ●	49,92 €	59,90 €

PANNEAUX SOLAIRES



PANNEAU SOLAIRE FLEXIBLE

ER-180FM

180 W | 780 x 1060 x 3 mm | 4,2 kg

Cellules monocristallines SunPower Cell MAXEON



- Revêtement antidérapant
- Pmax : 180 W
- Vpm : 29.38 V
- Imp : 6.13 A
- Voc : 34.37 V
- Efficacité : 24.4%
- Connecteurs NC4

ER-180FM

Panneau solaire flexible

Réf.	ERI-180FM
Tarif - HT	507,50 €
Tarif - TTC	609,00 €

PANNEAU SOLAIRE

ER-210FM

210 W | 660 x 1515 x 3 mm | 4,6 kg

Cellules monocristallines Tocon grade A



- Revêtement antidérapant
- Pmax : 210 W
- Vpm : 21.6 V
- Imp : 9.72 A
- Voc : 24.84 V
- Efficacité : 23.5%
- Connecteurs NC4

ER-210FM

Panneau solaire

Réf.	ERI-210FM
Tarif - HT	457,50 €
Tarif - TTC	549,00 €

RÉGULATEURS DE CHARGE

ER-10MSCC / ER-40MSCC

RÉGULATEURS MPPT

Optimisent le transfert d'énergie solaire vers la batterie

- Protection : 16/32 V
- Efficacité Max. MPPT : 99%
- Charge Floating : 13.6 (12 V), 27.2 (24 V) (25°C)
- Consommation : 5-10 mA
- Dimensions : 130 x 82 x 20 mm
- Poids : 350 g
- IP68 (1.5 m, 72h)



ERI-10MSCC



ERI-40MSCC

RÉGULATEURS DE CHARGE

Régulateur MPPT capacité 10 A - 12/24 V

Régulateur MPPT capacité 40 A - 12/24/36/48 V

Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
ERI-10MSCC	116,58 €	139,00 €
ERI-40MSCC	424,17 €	509,00 €

ACCESSOIRES CÂBLES & CONNECTIQUES

Désignations	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Câble solaire - 4 mm ² , Noir, résistant aux UV (prix au mètre)	ERI-CABLE4	1,58 €	1,90 €
Connecteurs rapide Femelle - Type NC4, IP67 pour câble de 4 à 6 mm ²	ERI-46011CF	6,58 €	7,90 €
Connecteurs rapide Mâle - Type NC4, IP67 pour câble de 4 à 6 mm ²	ERI-46010CM	4,92 €	5,90 €

STABILISATEUR D'ALIMENTATION



CONVERTISSEURS DE TENSION

ALIMENTATION STABILISÉE AD

CONVERTISSENT UNE TENSION DE 85 À 270 VCA
EN 12 OU 24 VCC ET LA STABILISE

Modèle montré :
AD 115/230 12 072

Ces alimentations basse tension permettent d'alimenter des appareils fonctionnant en 12 ou 24 V CC à partir d'une source électrique de 110 à 360 V CA, s'adaptant automatiquement aux tensions secteur américaines ou européennes.

Utilisant la technologie de découpage et assemblées en CMS, elles offrent un rendement élevé avec un dégagement thermique minimal, assurant une performance fiable en environnement contraint.

Ils intègrent un voyant LED d'état de fonctionnement ainsi que des protections contre l'inversion de polarité, les surtensions, les surcharges et la surchauffe, garantissant une utilisation sûre et fiable.



Connexions :

Entrée : prise IEC 320 type C13/C14 - câble 220 fourni

Sortie : cosses plates enfichables de 6,3 mm

Terre : cosses plates enfichables de 6,3 mm, adjacente aux bornes de sortie (cette vis est une Terre externe supplémentaire)

MODÈLE SÉRIE AD	Unité isolée	Tension d'entrée	Tension de sortie	Charge nominale	Puissance	Dimensions (l x h x p)	Poids
AD 115/230 12 036	Oui	85 à 270 V CA	12 V CC	3 A	36 W	137 x 87 x 62 mm	675 g
AD 115/230 12 072	Oui	85 à 270 V CA	12 V CC	6 A	72 W	182 x 87 x 62 mm	675 g
AD 115/230 12 108	Oui	85 à 270 V CA	12 V CC	9 A	108 W	232 x 87 x 62 mm	700 g
AD 115/230 12 168	Oui	85 à 270 V CA	12 V CC	14 A	168 W	232 x 87 x 62 mm	900 g
AD 115/230 12 240	Oui	85 à 270 V CA	12 V CC	20 A	240 W	232 x 87 x 62 mm	1150 g
AD 115/230 24 036	Oui	85 à 270 V CA	24 V CC	1,5 A	36 W	137 x 87 x 62 mm	675 g
AD 115/230 24 072	Oui	85 à 270 V CA	24 V CC	3 A	72 W	182 x 87 x 62 mm	675 g
AD 115/230 24 108	Oui	85 à 270 V CA	24 V CC	4,5 A	108 W	232 x 87 x 62 mm	700 g
AD 115/230 24 168	Oui	85 à 270 V CA	24 V CC	7 A	168 W	232 x 87 x 62 mm	900 g
AD 115/230 24 240	Oui	85 à 270 V CA	24 V CC	10 A	240 W	232 x 87 x 62 mm	1150 g

ALIMENTATIONS STABILISÉES 220 V CA / VERSION 12 V CC SÉRIE AD	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
AD-115/230-12-036 - Alimentation 36 W - 3 A	AD_115/230_12_036	129,17 €	155,00 €
AD-115/230-12-072 - Alimentation 72 W - 6 A	AD_115/230_12_072_	170,83 €	205,00 €
AD-115/230-12-108 - Alimentation 108 W - 9 A	AD_115/230_12_108	229,17 €	275,00 €
AD-115/230-12-168 - Alimentation 168 W - 14 A	AD_115/230_12_168	287,50 €	345,00 €
AD-115/230-12-240 - Alimentation 240 W - 20 A	AD_115/230_12_240	529,17 €	635,00 €
ALIMENTATIONS STABILISÉES 220 V CA / VERSION 24 V CC SÉRIE AD			
AD-115/230-24-036 - Alimentation 36 W - 1,5 A	AD_115/230_24_036	129,17 €	155,00 €
AD-115/230-24-072 - Alimentation 72 W - 3 A	AD_115/230_24_072	170,83 €	205,00 €
AD-115/230-24-108 - Alimentation 108 W - 4,5 A	AD_115/230_24_108	229,17 €	275,00 €
AD-115/230-24-168 - Alimentation 168 W - 7 A	AD_115/230_24_168	287,50 €	345,00 €
AD-115/230-24-240 - Alimentation 240 W - 10 A	AD_115/230_24_240	529,17 €	635,00 €

RÉGULATEURS DE TENSION



CONVERTISSEURS DE TENSION

RÉGULATEURS DD

STABILISENT UN COURANT DE 12 OU 24 VCC

Modèle montré :
DDI 12-12 036

Ces convertisseurs à découpage CMS à haut rendement ($\approx 85\%$) délivrent une tension stabilisée de 13,6 V CC ou 27,2 V CC, même avec une variation d'entrée de $\pm 30\%$. Ils assurent une isolation galvanique entre l'entrée et la sortie, protégeant les équipements sensibles.

Recommandés pour les environnements à risques ou instables, ils génèrent peu de chaleur, disposent d'un voyant LED d'état (fonctionnement/défaut), et intègrent des protections contre l'inversion de polarité, les surtensions, les surcharges et la surchauffe.



Connexions :

Entrée, sortie & terre : cosses plates enfichables de 6,3 mm

MODÈLE SÉRIE DD	Unité isolée	Tension d'entrée	Tension de sortie	Charge nominale	Puissance	Dimensions (l x h x p)	Poids
DDI 12-12 036	Oui	12 V CC $\pm 0,5\%$	12 V CC	3 A	36 W	89 x 87 x 50 mm	318 g
DDI 12-12 072	Oui	12 V CC $\pm 0,3\%$	12 V CC	6 A	72 W	127 x 87 x 50 mm	440 g
DDI 12-12 108	Oui	12 V CC $\pm 0,3\%$	12 V CC	9 A	108 W	167 x 87 x 50 mm	540 g
DDI 12-12 168	Oui	12 V CC $\pm 0,3\%$	12 V CC	14 A	168 W	217 x 87 x 50 mm	780 g
DDI 24-24 072	Oui	24 V CC $\pm 0,3\%$	24 V CC	3 A	72 W	127 x 87 x 50 mm	440 g
DDI 24-24 108	Oui	24 V CC $\pm 0,3\%$	24 V CC	4,5 A	108 W	167 x 87 x 50 mm	540 g
DDI 24-24 168	Oui	24 V CC $\pm 0,3\%$	24 V CC	7 A	168 W	217x87x50 mm	780 g
DDI 24-24 240	Oui	24 V CC $\pm 0,3\%$	24 V CC	10 A	240 W	217x87x62 mm	870 g

RÉGULATEURS DE TENSION VERSION 12V CC SÉRIE DD	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
DDI-12-12-036 - Régulateur 36 W - 3 A	DDI_12-12_036	79,17 €	95,00 €
DDI-12-12-072 - Régulateur 72 W - 6 A	DDI_12-12_072	104,17 €	125,00 €
DDI-12-12-108 - Régulateur 108 W - 9 A	DDI_12-12_108	149,17 €	179,00 €
DDI-12-12-168 - Régulateur 168 W - 14 A	DDI_12-12_168	224,17 €	269,00 €
RÉGULATEURS DE TENSION VERSION 24V CC SÉRIE DD			
DDI-24-24-072 - Régulateur 72 W - 3 A	DDI_24-24_072	104,17 €	125,00 €
DDI-24-24-108 - Régulateur 108 W - 4,5 A	DDI_24-24_108	149,17 €	179,00 €
DDI-24-24-168 - Régulateur 168 W - 7 A	DDI_24-24_168	224,17 €	269,00 €
DDI-24-24-240 - Régulateur 240 W - 10 A	DDI_24-24_240	315,83 €	379,00 €

ABAISEURS DE TENSION



CONVERTISSEURS DE TENSION 24/12V

ABAISEURS DE TENSION PV

CONVERTISSENT DU 24 VCC EN 12 VCC STABILISÉ

Modèle montré :
PV 12s

Les abaisseurs de tension PV Alfatronix permettent d'alimenter facilement des appareils 12 V CC (téléphones, équipements audio marins, appareils de communication, réfrigérateurs, télévisions...) à partir de l'alimentation 24 V CC des véhicules et bateaux.

Ces convertisseurs sont disponibles en versions isolées ou Non isolées selon les besoins.

Dotés d'un voyant LED et de multiples protections (polarité inversée, surtension, surcharge, surchauffe), ils conviennent parfaitement à une utilisation dans des environnements exigeants.



Connexions :

Entrée, sortie & terre : cosses plates enfichables de 6,3 mm

MODÈLE SÉRIE PV	Unité isolée	Tension d'entrée	Tension de sortie	Charge continue/ intermittente	Dimensions (l x h x p)	Poids
PV 3s	Non	17 à 32 V CC	13,6 V CC	3/6 A	66 x 87 x 50 mm	256 g
PV 6s	Non	17 à 32 V CC	13,6 V CC	6/10 A	66 x 87 x 50 mm	318 g
PV 12s	Non	17 à 32 V CC	13,6 V CC	12/18 A	126 x 87 x 50 mm	455 g
PV 18s	Non	17 à 32 V CC	13,6 V CC	18/22 A	166 x 87 x 50 mm	610 g
PV 24s	Non	17 à 32 V CC	13,6 V CC	24/30 A	166 x 87 x 50 mm	610 g
PV 50s	Non	17 à 32 V CC	13,6 V CC	50/60 A	283 x 125 x 74 mm	1780 g
PV 3i	oui	17 à 32 V CC	13,6 V CC	3/6 A	88 x 87 x 50 mm	318 g
PV 6i	oui	17 à 32 V CC	13,6 V CC	6/10 A	126 x 87 x 50 mm	455 g
PV 12i	oui	17 à 32 V CC	13,6 V CC	12/18 A	166 x 87 x 50 mm	610 g
PV 18i	oui	17 à 32 V CC	13,6 V CC	18/22 A	216 x 87 x 50 mm	750 g
PV 24i	oui	17 à 32 V CC	13,6 V CC	24/30 A	216 x 87 x 50 mm	750 g

ABAISEUR DE TENSION NON ISOLÉS RETOUR TERRE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
PV3S - Abaisseur 3/6 A	PV3S	37,50 €	45,00 €
PV6S - Abaisseur 6/10 A	PV6S	45,83 €	55,00 €
PV12S - Abaisseur 12/18 A	PV12S	79,17 €	95,00 €
PV18S - Abaisseur 18/22 A	PV18S	112,50 €	135,00 €
PV24S - Abaisseur 24/30 A	PV24S	149,17 €	179,00 €
PV50S - Abaisseur 50/60 A	PV50S	432,50 €	519,00 €
ABAISEUR DE TENSION ISOLÉS ENTRÉE VERS SORTIE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
PV3i - Abaisseur isolé à découpage 3/6 A	PV3i	70,83 €	85,00 €
PV6i - Abaisseur isolé à découpage 6/10 A	PV6i	95,83 €	115,00 €
PV12i - Abaisseur isolé à découpage 12/18 A	PV12i	157,50 €	189,00 €
PV18i - Abaisseur isolé à découpage 18/22 A	PV18i	224,17 €	269,00 €
PV24i - Abaisseur isolé à découpage 24/30 A	PV24i	299,17 €	359,00 €

ÉLÉVATEURS DE TENSION



CONVERTISSEURS DE TENSION 12/24V

ÉLÉVATEURS DE TENSION DD

CONVERTISSENT DU 12 VCC EN 24 VCC STABILISÉ

Modèle montré :
DD 12-24 600

Si vous avez besoin d'installer des équipements 24 V sur un système électrique 12 V, un convertisseur élévateur de tension de la gamme DD Series vous offre alors un moyen simple pour configurer votre système à installer. Offrant une puissance de 72 W à 600 W, ils sont idéals pour les applications nécessitant une tension plus élevée. Ils intègrent un voyant LED d'état de fonctionnement ainsi que des protections contre l'inversion de polarité, les surtensions, les surcharges et la surchauffe, garantissant une utilisation sûre et fiable.



Connexions :

DD12-24 072 / DD12-24 240 cosses plates enfichables de 6,3 mm

DD12-24 400 / DD12-24 600 Connecteur 5 bornes à vis avec fourniture du connecteur pour branchement côté câble.

MODÈLE SÉRIE PV	Unité isolée	Tension d'entrée	Tension de sortie	Charge continue/ intermittente	Dimensions (l x h x p)	Poids
DD 12-24 072	Non	12 V CC	27,2 V CC	3/4 A	88 x 87 x 50 mm	256 g
DD 12-24 168	Non	12 V CC	27,2 V CC	7/9 A	226 x 87 x 50 mm	318 g
DD 12-24 240	Non	12 V CC	27,2 V CC	10/12 A	217 x 87 x 50 mm	318 g
DD 12-24 400	Non	12 V CC	27,2 V CC	17/20 A	233 x 125 x 74 mm	455 g
DD 12-24 600	Non	12 V CC	27,2 V CC	25/30 A	233 x 125 x 74 mm	455 g

ÉLÉVATEUR DE TENSION NON ISOLÉ	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
DD12-24 072 - Élévateur 3/4 A	DD12-24_072	124,17 €	149,00 €
DD12-24 168 - Élévateur 7/9 A	DD12-24_168	179,17 €	215,00 €
DD12-24 240 - Élévateur 10/12 A	DD12-24_240	249,17 €	299,00 €
DD12-24 400 - Élévateur 17/20 A	DD12-24_400	324,17 €	389,00 €
DD12-24 600 - Élévateur 25/30 A	DD12-24_600	432,50 €	519,00 €

LE SAVIEZ-VOUS ?

Les abaisseurs et élévateurs de tension sont des dispositifs essentiels qui permettent d'adapter l'énergie électrique à nos besoins quotidiens.

Un abaisseur de tension réduit une tension élevée à une tension plus basse, comme lorsqu'on convertit les 230 V d'une prise murale en 5 V pour recharger un téléphone. À l'inverse, un élévateur de tension augmente la tension, par exemple pour transporter l'électricité sur de longues distances avec moins de pertes d'énergie !

Grâce à eux, l'électricité devient plus sûre, efficace et adaptée à chaque usage.

DISPOSITIF DE PROTECTION



PROTECTEURS DE BATTERIE

POWERTECTOR

DÉCONNEXION DE BASSE TENSION

Modèle montré :
PT 20

Le PowerTector protège les batteries en coupant automatiquement l'alimentation des équipements lorsque la tension descend sous un seuil défini, préservant ainsi l'énergie nécessaire au redémarrage ou aux fonctions critiques, tout en évitant les décharges profondes qui endommagent les batteries au plomb.

Une sortie alarme s'active après 10 secondes de basse tension, offrant 50 secondes pour réagir avant la coupure. Dotés d'un voyant LED et de multiples protections (polarité inversée, surtension, surcharge, surchauffe), ils conviennent parfaitement aux équipements électroniques embarqués.



Connexions :

PT10/10T cosses plates enfichables isolées de 6,3mm | PT40/60 cosses à œillet M6 | PT100 cosses à œillet M10

Terre, interrupteur, contrôle manuel et alarme : cosses plates enfichables de 6,3 mm

Câble de programmation avec cosse plate de 2,8 mm fournie

MODÈLE POWERTECTOR	Unité isolée	Tension d'entrée/sortie*	Charge nominale	Dimensions (l x h x p)	Poids
PT10	Non	9 à 32 V CC (détection automatique)	10 A continu	155 x 30 x 15 mm	45 g
PT10 T	Non	9 à 32 V CC (détection auto) à déconnexion temporisée**	10 A continu	155 x 30 x 15 mm	45 g
PT40	Non	9 à 32 V CC (détection automatique)	40 A continu	76 x 78 x 33 mm	155 g
PT60	Non	9 à 32 V CC (détection automatique)	60 A continu	76 x 78 x 33 mm	155 g
PT100	Non	9 à 32 V CC (détection automatique)	100 A continu	124 x 97 x 51 mm	530 g

* La tension de sortie est égale à la tension d'entrée en fonctionnement (100 mV de perte max entre bornes).

** Protecteur de batterie avec déconnexion temporisée, conçu pour tolérer les baisses de tension brèves.
La durée de temporisation peut être réglée selon plusieurs options prédéfinies.

PROTECTEURS DE BATTERIE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
PT10 - Protecteur 10 A continu	PT10	29,17 €	35,00 €
PT10 T - Protecteur 10 A continu à déconnexion temporisée**	PT10-T	29,17 €	35,00 €
PT40 - Protecteur 40 A continu	PT40	95,83 €	115,00 €
PT60 - Protecteur 60 A continu	PT60	115,83 €	139,00 €
PT100 - Protecteur 100 A continu	PT100	190,83 €	229,00 €



SYSTÈME DE RECHARGE PAR USB



CHARGEURS

POWERVETER PRO USB-A

SIMPLE OU DOUBLE SORTIES

Idéal pour recharger smartphones, tablettes et autres appareils.



- Tension d'entrée : 12/24 V CC
- Tension de sortie 5 V CC
- Dimensions : Ø37 x 33, trou Ø30 mm
- Protection : IP30

POWERVETER PRO USB-A

- 1 sortie USB-A - Puissance : 2.1 A - Courant de sortie 2.1 A

Réf.	PVPRO-A
Tarif - HT	24,17 €
Tarif - TTC	29,00 €

- 2 sorties USB-A - Puissance : 2 x 1,5 A - Courant de sortie 3.1 A

Réf.	PVPRO-AA
Tarif - HT	29,17 €
Tarif - TTC	35,00 €

CHARGEUR

PACK POWERVETER PRO USB-A

DOUBLE SORTIES + KIT DE FIXATION

Idéal pour recharger smartphones, tablettes et autres appareils.



- Tension d'entrée : 12/24 V CC
- Tension de sortie 5 V CC
- Dimensions : Ø37 x 33, trou Ø30 mm
- Protection : IP30

POWERVETER PRO USB-A

- 1 sortie USB-A - Puissance : 2.1 A - Courant de sortie 2.1 A

Réf.	PVPRO-AS-ASSY
Tarif - HT	45,83 €
Tarif - TTC	55,00 €

CHARGEURS

POWERVETER PRO USB-C

SIMPLE OU DOUBLE SORTIES

Idéal pour recharger smartphones, tablettes et autres appareils.



- Tension d'entrée : 12/24 V CC
- Tension de sortie 5 V CC
- Dimensions : Ø37 x 33, trou Ø30 mm
- Protection : IP30

POWERVETER PRO USB-C

- 1 sortie USB-C - Puissance : 2.1 A - Courant de sortie 2.1 A

Réf.	PVPRO-C
Tarif - HT	24,17 €
Tarif - TTC	29,00 €

- 2 sorties USB-C - Puissance : 2 x 1,5 A - Courant de sortie 3.1 A

Réf.	PVPRO-CC
Tarif - HT	29,17 €
Tarif - TTC	35,00 €

CHARGEUR

POWERVETER PRO USB-A

DOUBLE SORTIES POUR MONTAGE SUR PANNEAU

Idéal pour recharger smartphones, tablettes et autres appareils.



- Tension d'entrée : 12/24 V CC
- Tension de sortie 5 V CC
- Dimensions : Ø37 x 33, trou Ø30 mm
- Protection : IP30

POWERVETER PRO USB-A

- 1 sortie USB-A - Puissance : 2.1 A - Courant de sortie 2.1 A

Réf.	PVPRO-AAFF
Tarif - HT	29,17 €
Tarif - TTC	35,00 €





NAVICOM

FAROUCHEMENT
PASSIONNÉS

ÉQUIPEMENTS TECHNIQUES

Fiers de nos marques

SIONYX | FUSION | BLUEFIN LED | SILVA
RAM MOUNTS | LECTROTAB

COLLECTION
2026

www.navicom.fr

CAMÉRA FIXE DE VISION NOCTURNE

SIONYX

NIGHTWAVE D1 LA CAMÉRA FIXE ANALOGIQUE

REPÉREZ FACILEMENT LES OBSTACLES
ET LES DÉBRIS DANS LA NUIT...



Avec une sensibilité à la lumière de moins de 1 millilux dans l'obscurité totale, la Nightwave D1 permet une visibilité bien au-delà de la capacité visuelle humaine. Des options d'installation flexibles permettent une intégration avec les écrans multifonctions (MFD) des grandes marques.



Retrouvez la liste complète des écrans multifonctions compatibles
en flashant ce QR code ou en visitant notre site Navicom Download :



CAMÉRA FIXE DE VISION NOCTURNE

SIONYX

CAMÉRA ANALOGIQUE FIXE DE VISION NOCTURNE POUR USAGE MARIN

NIGHTWAVE D1



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Capteur	XQE1350 BSI CMOS
Résolution	1280 x 1024 pixels
Fréquence d'image	30 Hz
Champ de vision horizontal	44°
Spectre visible	400-12000 NM
Plage de mise au point	10 m à l'infini
Lentille	16 mm F/1.4

Performances Niveau de lumière 1/4 de lune (8 mLux) / ciel dégagé

Détection humain	150 m
Détection navire	2,4 km

Système

Sortie vidéo	NTSC (640x480)
Connexion vidéo analogique	SMA/BNC/RCA
Communication sans fil	Wi Fi & Bluetooth
Alimentation	12 V / 5 V (USB)
Sortie Vidéo USB	720 P (1280x720)
Sortie vidéo Wi Fi	640 x 480
Distance Wi Fi	Jusqu'à 30 m

Caractéristiques physiques

Poids	870 g
Dimensions	127 x 127 x 152 mm
Options de montage	Sur surface plane ou cloison Compatible support Ram
Réglage de l'inclinaison vertical	Manuel
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV

FIXATION

SUPPORT SEAVIEW

Ce support surélève votre caméra de 12 cm, assurant une vue dégagée. Sa base compacte de 20,5 cm de diamètre optimise l'espace, idéale pour les installations restreintes. Il est facile à installer grâce à ses quatre trous pré-perçés.

La NightWave D1 est une caméra marine conçue pour fonctionner en conditions de très faible luminosité. Elle est équipée du capteur CMOS en silicium noir breveté SIONYX, optimisé pour capter les longueurs d'ondes proches de l'infrarouge (NIR), ce qui améliore sa sensibilité à la lumière. Grâce à cette technologie et à des pixels plus grands, elle offre d'excellentes performances dans l'obscurité.

Cette innovation permet aux navigateurs de détecter facilement les obstacles et les débris même dans l'obscurité totale, sans avoir besoin d'utiliser de la lumière blanche ou des caméras thermiques coûteuses. Certifiée IP67, la NightWave est conçue pour résister aux conditions maritimes les plus exigeantes.

Ses options de montage variées et ses capacités de diffusion vidéo permettent une intégration simple avec les écrans multifonctions (MFD) des grandes marques.

De plus les utilisateurs peuvent disposer de la vision nocturne en couleur et en temps réel sur leurs appareils mobiles, garantissant une navigation sécurisée à bord de tout type de navire.

NIGHTWAVE D1

Caméra de vision nocturne noire

Réf.	SX-NIGHTWAVE-BK ●
Tarif - HT	1 957,50 €
Tarif - TTC	2 349,00 €

Caméra de vision nocturne blanche

Réf.	SX-NIGHTWAVE-WH ●
Tarif - HT	1 957,50 €
Tarif - TTC	2 349,00 €

HOUSSE DE PROTECTION NOIRE

Pour caméra Nightwave D1

Réf.	SX-HOUSSE-BK ●
Tarif - HT	49,17 €
Tarif - TTC	59,00 €

SUPPORT SEAVIEW

Support vertical 12 cm

Réf.	SW-PM5SXN8 ●
Tarif - HT	649,16 €
Tarif - TTC	779,00 €



SW-PM5SXN8

CAMÉRA FIXE DE VISION NOCTURNE

SIONYX

NIGHTWAVE DIGITAL LA CAMÉRA FIXE NUMÉRIQUE

NAVIGUEZ EN TOUTE CONFIANCE,
MÊME QUAND LA NUIT CACHE LES DANGERS...



Équipée du capteur CMOS Black Silicon le plus performant de SIONYX, la Nightwave Digital offre une imagerie marine ultra-sensible pour une visibilité optimale, même sans source de lumière ambiante. Sa connectivité IP et son intégration directe aux MFD assurent une installation simple et une surveillance nocturne sans compromis.



VUE AVEC CAMÉRA THERMIQUE CLASSIQUE



VUE AVEC NIGHTWAVE DIGITAL

Retrouvez la liste complète des écrans multifonctions compatibles
en flashant ce QR code ou en visitant notre site Navicom Download :



CAMÉRA FIXE DE VISION NOCTURNE

SIONYX

CAMÉRA NUMÉRIQUE FIXE DE VISION NOCTURNE POUR USAGE MARIN

NIGHTWAVE DIGITAL



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Capteur	XQE 1350 BSI CMOS
Résolution	1280 x 1024 pixels
Fréquence d'image	30 Hz
Champ de vision horizontal	44°
Spectre visible	400-12000 NM
Plage de mise au point	10 m à l'infini
Lentille	16 mm F/1.4

Performances **Lumière des étoiles sans lune (<0,001 LUX)**

Détection humain	300 m
Détection navire	4 km

Système

Sortie vidéo	H264
Communication sans fil	Wi Fi & Bluetooth
Connexion Vidéo	Ethernet
Alimentation	PoE / 9 V-36 V - Consommation 5 W
Distance Wi Fi	Jusqu'à 30 m

Caractéristiques physiques

Poids	1 kg
Dimensions	127 x 175 mm
Options de montage	Sur surface plane/plafond Compatible support Ram
Réglage de l'inclinaison vertical	Manuel
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV

La Nightwave Digital offre une clarté visuelle exceptionnelle, même sans lune et uniquement sous la lumière des étoiles. Grâce à son capteur CMOS avancé et à sa connectivité réseau optimisée (PoE, Wi-Fi et contrôle via application), elle délivre une résolution élevée et des performances supérieures aux caméras thermiques classiques.

Conçue pour s'intégrer de façon fluide aux principaux écrans multifonctions (MFD) de grandes marques, elle prend en charge aussi bien les affichages grand format haute résolution que les configurations multi-écrans, avec la possibilité de connecter plusieurs caméras à un seul MFD ou inversement.

Polyvalente et simple à installer grâce à ses options de montage et à sa configuration intuitive, la Nightwave Digital s'adresse à tous les propriétaires de bateaux et de yachts souhaitant renforcer leur sécurité sans complexifier leur équipement. Que ce soit pour la navigation, la pêche ou les manœuvres d'amarrage nocturnes, elle garantit une surveillance fiable et optimise la sécurité en toutes conditions de faible luminosité.

NIGHTWAVE DIGITAL **NEW**

Caméra de vision nocturne noire

Réf.	SX-NIGHTWAVE-DIGITAL-BK ●
Tarif - HT	2 907,50 €
Tarif - TTC	3 489,00 €
Caméra de vision nocturne blanche	
Réf.	SX-NIGHTWAVE-DIGITAL-WH ●
Tarif - HT	2 907,50 €
Tarif - TTC	3 489,00 €

HOUSSE DE PROTECTION NOIRE **NEW**

Pour caméra Nightwave Digital

Réf.	SX-HOUSSE-DIGITAL-BK ●
Tarif - HT	49,17 €
Tarif - TTC	59,00 €

SUPPORT SEAVIEW

Support vertical 12 cm

Réf.	SW-PM5SXN8 ●
Tarif - HT	649,16 €
Tarif - TTC	779,00 €

FIXATION

SUPPORT SEAVIEW

Ce support surélève votre caméra de 12 cm, assurant une vue dégagée. Sa base compacte de 20,5 cm de diamètre optimise l'espace, idéale pour les installations restreintes. Il est facile à installer grâce à ses quatre trous pré-perçés.



CAMÉRA PORTABLE DE VISION NOCTURNE

SIONYX

AURORA PRO LA CAMÉRA PORTABLE NUMÉRIQUE

**VOIR LE MONDE COMME JAMAIS AUPARAVANT,
MÊME DANS LA NUIT LA PLUS SOMBRE !**



VUE AVEC AURORA PRO

L'AURORA PRO, vous offre ses meilleures performances dans les conditions les plus sombres. Associée à l'illuminateur infrarouge LED, vous obtiendrez un équilibre parfait entre couleur et luminosité afin d'identifier des cibles jusqu'à 150 mètres et de reconnaître des cibles bien au-delà.



CAMÉRA PORTABLE DE VISION NOCTURNE

SIONYX

CAMÉRA NUMÉRIQUE PORTABLE DE VISION NOCTURNE POUR USAGE MARIN

AURORA PRO



Que ce soit pour les amateurs de jeux de plein air, les forces de l'ordre, les équipes de recherche et de sauvetage, ou encore les marins de course au large, ils en conviendront tous : un équipement fiable et performant est indispensable pour relever les défis dans les conditions les plus extrêmes.

L'AURORA PRO, compacte et légère, est conçue pour vous accompagner partout, en toute circonstance.

Sa certification IP67 garantit une utilisation optimale dans des environnements difficiles, même en faible luminosité. Grâce à l'application SIONYX, vous pouvez facilement enregistrer et diffuser vos vidéos en temps réel.

Dotée de la technologie de vision nocturne numérique la plus avancée, elle offre des performances exceptionnelles dans l'obscurité totale. Discrète et résistante, L'AURORA PRO répond aux besoins des professionnels, tout en restant accessible pour une utilisation personnelle.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Résolution	1024 x 768 pixels
Fréquence d'image	60 Hz
Capteur	CMOS ultra basse luminosité
Dégagement oculaire	7,5 mm-20 mm
Spectre visible	400-1100 NM
Plage de mise au point	0,3 m à l'infini
Lentille	16 mm F/1.4

Performances

Capacité vision nocturne	<1 MLX (lumière des étoiles, sans lune)
Détection humain	150 m (1/4 de lune)
Zoom numérique	1X-3X

Instruments

Navigation	GPS + compas + accéléromètre
------------	------------------------------

Système

Communication sans fil	Wi Fi
Durée batterie	2 h
Sortie vidéo Wi Fi	Oui
Distance Wi Fi	Jusqu'à 30 m

Caractéristiques physiques

Poids	274 g
Dimensions	119 x 52 x 50 mm
Options de montage	Compatible support Ram (voir p.333)
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV

SIONYX a développé un rail Pic permettant de fixer l'illuminateur directement sur la caméra.



AUOPRA PRO

Caméra de vision nocturne noire

Réf.	SX-AURORA-PRO ●
Tarif - HT	829,17 €
Tarif - TTC	995,00 €

KIT D'ÉCLAIRAGE

ILLUMINATEUR INFRAROUGE

Le kit d'éclairage vous permet d'optimiser les performances de votre caméra.

Son élément phare est son illuminateur infrarouge LED, qui a été spécialement conçu pour le modèle AURORA PRO ! Pour un équilibre parfait entre couleur et luminosité.



Kit comprenant :

- 1 Illuminateur LED 940 nm / 5 W IP67
- 1 rail fileté Picatinny 1/4-20
- 1 support de lampe 25 mm pour rails Picatinny standard 1913
- 2 batteries 18650 + chargeur et câble USB

KIT ILLUMINATEUR INFRAROUGE

Livré dans une valise rigide

Réf.	SX-ILLUMINATEUR-KIT ●
Tarif - HT	157,50 €
Tarif - TTC	189,00 €



APPLE AIRPLAY 2 : LA DIFFUSION AUDIO WIFI

Profitez d'un son fluide et de haute qualité diffusé à partir de votre application musicale via le WiFi et la fonction logicielle Apple AirPlay® 2.

Vous contrôlez votre musique depuis votre iPhone, que ce soit sur le centre de contrôle, sur l'écran de verrouillage ou sur les contrôles intégrés à l'interface de l'application. Fonction disponible uniquement avec la série Apollo.



DSP : UNE EXPÉRIENCE D'ÉCOUTE SUPÉRIEURE

La fonction DSP optimise le signal audio transmis à votre système Fusion pour produire une qualité sonore supérieure à tous les niveaux de volume, dans tous les environnements d'écoute. Des profils audio personnalisés pour chaque zone de votre bateau permettent d'offrir un son parfaitement équilibré, que vous soyez sur le pont, dans la cabine ou sur le pont arrière.

FUSION®

ENTERTAINMENT SYSTEMS

LE DIVERTISSEMENT AUDIO MARIN DE CLASSE MONDIALE

Fusion est fondée sur l'ingéniosité, la détermination et la passion pour la vie sur l'eau, qui sont la marque de fabrique des Néo-Zélandais. Leader du divertissement audio marin, la marque se distingue par la qualité, les performances de haut niveau et un son d'exception.

LES POINTS FORTS FUSION



TRUE MARINE : LA RÉFÉRENCE DES PRODUITS CONÇUS POUR LES ENVIRONNEMENTS MARINS

Tous les produits Fusion subissent des tests approfondis pour prouver leur aptitude à une utilisation à long terme dans des environnements marins difficiles et garantir leur résistance aux infiltrations d'eau et de poussière.

Des tests à un niveau plus élevé pour le brouillard salin, les températures, les vibrations et la protection contre les UV sont également effectués pour garantir que vos produits fonctionneront de manière fiable, saison après saison à bord.



FUSION LINK+ : LE CONTRÔLE ULTIME

Fusion - Link est le protocole d'intégration et de contrôle de l'audio sur l'eau. Il permet aux écrans multifonctions marins partenaires (Humminbird, Nova, Garmin, Simrad, Raymarine, Furuno, Lowrance, B&G), de contrôler le divertissement du bout des doigts via le réseau NMEA 2000. L'application gratuite dédiée, téléchargeable sur l'App Store® ou sur Google Play™ vous permet, elle aussi, de contrôler via BLUETOOTH® ou Wi-Fi® votre chaîne stéréo depuis votre appareil Apple® ou Android™ compatible.



MULTI-ZONE : LE RÉGLAGE FACILE

La technologie Multi-Zone permet de contrôler de manière indépendante jusqu'à quatre zones de votre bateau. Ajustement des niveaux de balance, des basses et de volume pour chaque zone, qui peut également être renommée pour une identification plus rapide, offrant ainsi un moyen simple de contrôler le son partout à bord.



PARTYBUS : LE RÉSEAU BY FUSION

La puissance du réseau PartyBus permet de regrouper plusieurs systèmes stéréo (série Apollo uniquement) connectés au même réseau et de lire la même source audio synchronisée sur l'ensemble du bateau. Intuitif, il permet une navigation facile sur l'ensemble du réseau audio de votre bateau, simplifiant le contrôle de votre audio et de vos sources.

SYSTÈMES STÉRÉOS MARINS

FUSION
ENTERTAINMENT SYSTEMS

CHAÎNE STÉRÉO

RA60

2 ZONES AUDIO | 180 W | 4 SORTIES HP



MODERNE, COMPACTE ET ÉCONOMIQUE

C'est la chaîne stéréo marine Fusion la plus abordable. Elle présente un design moderne, intègre la technologie Multi-zone™ pour deux zones ainsi que des options de connectivité avancées, le tout dans un format compact.

PACKS CHAÎNE STÉRÉO

PACK RA60 CLASSIC



1 RA60

- + 2 enceintes FUS-EL-F653W 6,5"/80 W
- + Capot de protection
- + Antenne AM/FM
- + 2x6 m de câbles HP

PACK RA60 SPORT



1 RA60

- + 2 enceintes FUS-EL-F653SPG sans LED 6,5"/80 W
- + Capot de protection
- + Antenne AM/FM
- + 2x6 m de câbles HP

RA60	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
RA60 - chaîne stéréo seule	FUS-MS-RA60 ●	249,99 €	299,99 €
PACK RA60 CLASSIC	FUS-MS-RA60K1CW ●	333,33 €	399,99 €
PACK RA60 SPORT	FUS-MS-RA60K1SPG ●	333,33 €	399,99 €



SYSTÈMES STÉRÉOS MARINS

FUSION
ENTERTAINMENT SYSTEMS

FUSION
ENTERTAINMENT SYSTEMS

CHAÎNE STÉRÉO

RA210

2 ZONES AUDIO | 200 W | 4 SORTIES HP



DESIGN, AVEC ÉCRAN COULEUR

Cette chaîne stéréo marine est un équipement élégant à ajouter à votre bateau. À l'instar de la gamme Apollo™, la RA210 intègre la technologie de traitement de signal numérique (DSP).

PACKS CHAÎNE STÉRÉO

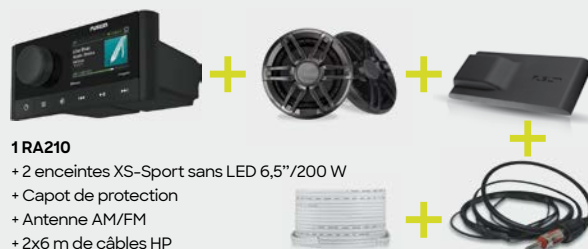
PACK RA210 CLASSIC



1 RA210

- + 2 enceintes XS Classic blanches 6,5"/200 W
- + Capot de protection
- + Antenne AM/FM
- + 2x6 m de câbles HP

PACK RA210 SPORT



1 RA210

- + 2 enceintes XS-Sport sans LED 6,5"/200 W
- + Capot de protection
- + Antenne AM/FM
- + 2x6 m de câbles HP

RA210	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
RA210 - chaîne stéréo seule	FUS-MS-RA210 ●	399,99 €	479,99 €
PACK RA210 CLASSIC	FUS-MS-RA210KCW ●	524,99 €	629,99 €
PACK RA210 SPORT	FUS-MS-RA210KSPG ●	524,99 €	629,99 €



BLACK BOX

BB100

2 ZONES AUDIO | 200 W | 4 SORTIES HP



LA SOLUTION COMPACTE

Pas besoin de faire des compromis sur la qualité du son même si vous n'avez pas beaucoup de place sur votre tableau de bord avec la solution de divertissement boîte noire compacte.

BB100	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
BLACK BOX	FUS-MS-BB100 ●	333,33 €	399,99 €

ÉQUIPEMENTS TECHNIQUES

SYSTÈMES STÉRÉOS MARINS

FUSION
ENTERTAINMENT SYSTEMS

CHAÎNE STÉRÉO - Série Apollo

APOLLO SRX400

1 ZONE AUDIO | 2 X 70 W | 2 SORTIES HP



LE COMPAGNON IDÉAL DE L' APOLLO RA800

La SRX400 allie design moderne et son de qualité dans un format compact. Compatible avec la chaîne stéréo Apollo RA770 en tant que télécommande, elle peut être utilisée également seule en tant que chaîne stéréo principale.

PACKS CHAÎNE STÉRÉO

PACK SRX400 CLASSIC



1 APOLLO SRX 400
+ 2 enceintes FUS-XS-F65CWB 6,5"/200 W
+ Capot de protection
+ Antenne AM/FM

PACK SRX400 SPORT



1 APOLLO SRX400
+ 2 enceintes FUS-XS-F65SPGW sans LED 6,5"/200 W
+ Capot de protection
+ Antenne AM/FM

APOLLO SRX400	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
APOLLO SRX400 - chaîne stéréo seule	FUS-MS-SRX400 ●	399,17 €	479,00 €
PACK SRX400 CLASSIC	FUS-MS-SRX400KCW ●	540,83 €	649,00 €
PACK SRX400 SPORT	FUS-MS-SRX400KSPG ●	540,83 €	649,00 €

WHITE BOX - Série Apollo

APOLLO WB675

4 ZONES AUDIO | 4 X 70 W | 4 SORTIES HP



AMPLIFIEZ CHAQUE INSTANT

Avec des performances similaires à la RA670, ne vous fiez pas au format compact de la chaîne stéréo marine sans écran Apollo WB675, qui vous permet d'optimiser l'espace sur votre tableau de bord.

APOLLO WB675	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
BLACK BOX	FUS-MS-WB675 ●	499,99 €	599,99 €

SYSTÈMES STÉRÉOS MARINS

FUSION
ENTERTAINMENT SYSTEMS

FUSION
ENTERTAINMENT SYSTEMS

CHAÎNE STÉRÉO - Série Apollo

APOLLO RA670

3 ZONES AUDIO | 4 X 70 W | 4 SORTIES HP



UNE QUALITÉ SONORE SUPÉRIEURE

La chaîne stéréo marine Apollo RA670 vous offre un son d'une qualité unique au monde. Compacte et non tactile, elle intègre néanmoins les innovations technologiques et acoustiques les plus avancées, telles que la fonction logicielle AirPlay® 2 et la connectivité Wi-Fi®.

CHAÎNE STÉRÉO - Série Apollo

APOLLO RA800

4 ZONES AUDIO | 4 X 80 W | 4 SORTIES HP

NEW



L'EXPÉRIENCE AUDIO ULTIME

Grâce à des composants de qualité audiophile et à un amplificateur intégré offrant le double de puissance par rapport au précédent modèle (RA770), elle garantit une performance audio sans perte, d'une clarté exceptionnelle. De plus, elle intègre la connectivité Wi-Fi® pour un streaming audio AirPlay® fluide à bord.

APOLLO RA670	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
	FUS-MS-RA670 ●	499,17 €	599,00 €

APOLLO RA800	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
	FUS-MS-RA800 ●	833,33 €	999,99 €

ACCESSOIRES SYSTÈMES STÉRÉOS MARINS

ACCESSOIRES COMMUNS - TOUS SYSTÈMES STÉRÉOS MARINS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Antenne AM/FM - livrée avec câble de 1,8 m	FUS-MS-SA18 ●	16,66 €	19,99 €
Module radio numérique DAB+ livré avec antenne	FUS-MS-DAB100A ●	124,99 €	149,99 €

ACCESSOIRES COMMUNS - RA60 & RA210	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Capot de protection Silicone	FUS-010-12745-01 ●	12,49 €	14,99 €
Kit de montage flush	FUS-010-12817-02 ●	24,99 €	29,99 €
Kit d'adaptation - séries UD750/650 vers RA60, RA210	FUS-010-12829-03 ●	24,99 €	29,99 €

ACCESSOIRES - APOLLO RA670	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Capot de protection pour Apollo RA670 (rechange)	FUS-010-12745-01 ●	12,49 €	14,99 €
Kit de montage flush pour Apollo RA670	FUS-010-12817-02 ●	24,99 €	29,99 €
Kit d'adaptation - séries UD/AV 650/750 vers Apollo RA670	FUS-010-12829-03 ●	24,99 €	29,99 €

ACCESSOIRES - APOLLO RA800	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Capot de protection pour Apollo RA800 (rechange) NEW	FUS-010-12743-01 ●	20,83 €	24,99 €
Kit d'adaptation découpe DIN vers Apollo RA800 avec capot de protection NEW	FUS-010-12829-04 ●	49,99 €	59,99 €

ACCESSOIRES COMMUNS - SÉRIE APOLLO	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
ERX400 - télécommande filaire avec écran LED couleur	FUS-MS-ERX400 ●	265,83 €	319,00 €
Module radio numérique DAB+ - livré avec antenne	FUS-MS-DAB100A ●	115,83 €	139,00 €
Antenne AM/FM - livrée avec câble de 1,8 m	FUS-MS-SA18 ●	16,66 €	19,99 €

ÉQUIPEMENTS TECHNIQUES

SYSTÈMES STÉRÉOS MARINS

FUSION
ENTERTAINMENT SYSTEMS

TOUTES LES CHAÎNES STÉRÉO EN UN COUP D'ŒIL



Caractéristiques générales	APOLLO SRX400	APOLLO RA670	APOLLO RA800 NEW	APOLLO WB675
Dimensions hors tout	70 x 110 x 122 mm	157 x 68 x 123 mm	192 x 82 x 119,4 mm	130 x 130 x 56 mm
Écran	2,7", LCD couleur	2,7", LCD couleur	4,3", tactile LCD couleur	-
Étanchéité facade	IPX7	IPX7	IPX7	IPX2
Dimensions encastrement	83 x 50 x 100 mm	130 x 50 x 102 mm	164 x 50 x 100 mm	-
Audio				
Puissance	140 W	280 W	4 x 80 W	280 W
Amplificateur	Classe D	Classe D	Classe D	Classe D
Zones audio	1	3	4	4
Sorties HP	2	4	4	4
Fusion Link	Oui	Oui	Oui	Oui
Signal numérique DSP	Oui	Oui	Oui	Oui
Sources				
Sources prises en charge	AM, FM, Bluetooth®, Apple® AirPlay® 2, Compatible DAB+ ⁽²⁾	AM, FM, Bluetooth®, 1 port Audio USB, Apple® AirPlay® 2 ⁽¹⁾ , Compatible DAB+ ⁽²⁾	AM, FM, Bluetooth®, 1 port Audio USB, Apple® AirPlay® 2, HDMI ARC, Compatible DAB+ ⁽²⁾	AM, FM, Bluetooth®, 1 port Audio USB, Apple® AirPlay® 2 ⁽¹⁾ , Compatible DAB+ ⁽²⁾
Connexionx auxiliaires				
Entrée RCA	-	1	2	1
Entrée audio optique	-	1	1	1
Mise en réseau				
NMEA 2000	-	Oui	Oui	Oui
Bluetooth	Oui	Oui	Oui	Oui
WiFi	Oui	-	Oui	-
Ethernet (RJ 45)	Oui	Oui	Oui	Oui
Fusion PartyBus	Oui	-	Oui	-
Option télécommande				
ARX 70 sans fil	-	Oui	Oui	Oui
NRX 300 via connexion NMEA 2000	Oui	Oui	Oui	Oui
ERX 400 via connexion Ethernet	-	Oui	Oui	Oui
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans

⁽¹⁾ nécessite une connexion par câble ethernet (RJ45) à un routeur WiFi | ⁽²⁾ DAB+ : radio numérique terrestre qui nécessite un module optionnel.

TÉLÉCOMMANDES CHAÎNE STÉRÉO

ARX70

NOIRE OU BLANCHE



NRX300



NRX50

NEW



ERX400



SYSTÈMES STÉRÉOS MARINS

FUSION
ENTERTAINMENT SYSTEMS



RA60	RA210	BB100
156 x 68 x 103.2 mm	156 x 68 x 126.6 mm	155 x 94 x 60 mm
2,3", LCD monochrome	2,7", LCD couleur	-
IPX7	IPX7	IPX7 (télécommande)
130 x 50 x 82 mm	130 x 50 x 105 mm	-
180 W	200 W	200 W
Classe D	Classe D	Classe AB 2
2	2	2
4	4	4
Oui	Oui	Oui
-	Oui	-
AM, FM, Bluetooth®, Compatible DAB+ ⁽²⁾	AM, FM, Bluetooth®, 1 port Audio USB Compatible DAB+ ⁽²⁾	AM, FM, Bluetooth®, 1 port Audio USB Compatible DAB+ ⁽²⁾
1	1	1
-	-	-
-	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui
-	-	-
-	-	-
-	-	-
Oui	Oui	Oui
-	Oui	Oui
-	-	-
2 ans	2 ans	2 ans



FUSION
ENTERTAINMENT SYSTEMS

ÉQUIPEMENTS TECHNIQUES

TÉLÉCOMMANDES CHAÎNE STÉRÉO	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
ARX70B - télécommande sans fil noire - compatible RA60, RA70, RA210, BB100 & série APOLLO	FUS-ARX70B2 ●	74,99 €	89,99 €
ARX70W - télécommande sans fil blanche - compatible RA60, RA70, RA210, BB100 & série APOLLO	FUS-ARX70W2 ●	74,99 €	89,99 €
NRX300 - télécommande filaire - compatible RA70N, BB100 & série APOLLO	FUS-MS-NRX300 ●	208,33 €	249,99 €
NRX50 - contrôleur de volume - compatible RA210 & série APOLLO NEW	FUS-MS-NX50 ●	141,66 €	169,99 €
ERX400 - télécommande filaire avec écran LED couleur pour série APOLLO	FUS-MS-ERX400 ●	265,83 €	319,00 €

HAUT-PARLEURS

FUSION
 ENTERTAINMENT SYSTEMS

HAUT-PARLEURS - Série EL

HP EL CLASSIC

BLANC OU NOIR



HAUT-PARLEURS - Série EL

HP EL SPORT

GRIS | AVEC OU SANS LED

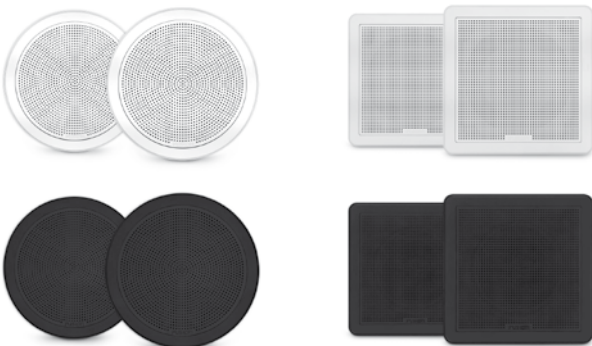


HAUT-PARLEURS ELV2 - LA PAIRE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
HP EL Classic - 80 W, 2 voies 6,5" - blanc	FUS-EL-F653W ●	99,99 €	119,99 €
HP EL Classic - 80 W, 2 voies 6,5" - noir	FUS-EL-F653B ●	99,99 €	119,99 €
HP EL Sport sans LED - 80 W, 2 voies 6,5" - gris	FUS-EL-F653SPG ●	99,99 €	119,99 €
HP EL Sport avec LED - 80 W, 2 voies 6,5" - gris	FUS-EL-FL651SPG ●	116,66 €	139,99 €

HAUT-PARLEURS - Série FM

HP FM

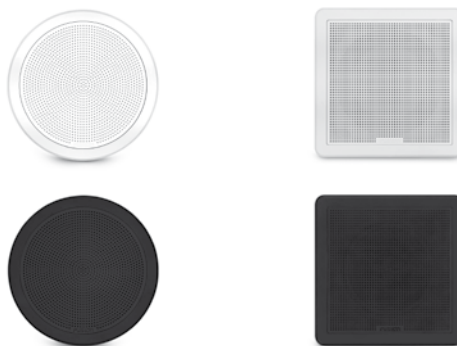
FLUSH MOUNT | ROND OU CARRÉ | BLANC OU NOIR



SUBWOOFERS - Série FM

SUB FM

FLUSH MOUNT | ROND OU CARRÉ | BLANC OU NOIR



HAUT-PARLEURS SÉRIE FM - LA PAIRE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
HP FM - 120 W - encastré, 6,5" - rond, blanc	FUS-FM-F65RW ●	157,50 €	189,00 €
HP FM - 120 W - encastré, 6,5" - rond, noir	FUS-FM-F65RB ●	157,50 €	189,00 €
HP FM - 120 W - encastré, 6,5" - carré, blanc	FUS-FM-F65SW ●	157,50 €	189,00 €
HP FM - 120 W - encastré, 6,5" - carré, noir	FUS-FM-F65SB ●	157,50 €	189,00 €
HP FM - 200 W - encastré, 7,7" - rond, blanc	FUS-FM-F77RW ●	182,50 €	219,00 €
HP FM - 200 W - encastré, 7,7" - rond, noir	FUS-FM-F77RB ●	182,50 €	219,00 €
HP FM - 200 W - encastré, 7,7" - carré, blanc	FUS-FM-F77SW ●	182,50 €	219,00 €
HP FM - 200 W - encastré, 7,7" - carré, noir	FUS-FM-F77SB ●	182,50 €	219,00 €
SUBWOOFERS SÉRIE FM - L'UNITÉ			
SUB FM - 400 W - Subwoofer 10" - rond blanc	FUS-FM-S10RW ●	199,99 €	239,99 €
SUB FM - 400 W - Subwoofer 10" - rond, noir	FUS-FM-S10RB ●	199,99 €	239,99 €
SUB FM - 400 W - Subwoofer 10" - carré, blanc	FUS-FM-S10SW ●	199,99 €	239,99 €
SUB FM - 400 W - Subwoofer 10" - carré, noir	FUS-FM-S10SB ●	199,99 €	239,99 €

HAUT-PARLEURS

FUSION
ENTERTAINMENT SYSTEMS

HAUT-PARLEURS - Série XS ⁽¹⁾

HP XS CLASSIC

1 JEU NOIR + 1 JEU BLANC



HAUT-PARLEURS - Série XS ⁽¹⁾

HP XS SPORT

1 JEU GRIS + 1 JEU BLANC | AVEC OU SANS LED



HAUT-PARLEURS SÉRIE XS - LA PAIRE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
HP XS Classic - 120 W, 2 voies 4" - noir + blanc	FUS-XS-F40CWB ●	99,99 €	119,99 €
HP XS Classic - 200 W, 2 voies 6,5" - noir + blanc	FUS-XS-F65CWB ●	141,66 €	169,99 €
HP XS Classic - 260 W, 2 voies 7,7" - noir + blanc	FUS-XS-F77CWB ●	166,66 €	199,99 €
HP XS Sport sans LED - 200 W, 2 voies 6,5" - gris + blanc	FUS-XS-F65SPGW ●	141,66 €	169,99 €
HP XS Sport sans LED - 260 W, 2 voies 7,7" - gris + blanc	FUS-XS-F77SPGW ●	166,66 €	199,99 €
HP XS Sport avec LED - 200 W, 2 voies 6,5" - gris + blanc	FUS-XS-FL65SPGW ●	183,33 €	219,99 €
HP XS Sport avec LED - 260 W, 2 voies 7,7" - gris + blanc	FUS-XS-FL77SPGW ●	216,66 €	259,99 €



SUBWOOFERS - Série XS ⁽¹⁾

SUB XS CLASSIC

1 JEU NOIR + 1 JEU BLANC



SUBWOOFERS - Série XS ⁽¹⁾

SUB XS SPORT

1 JEU GRIS + 1 JEU BLANC | AVEC OU SANS LED



SUBWOOFERS SÉRIE XS - L'UNITÉ	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
SUB XS Classic - 400 W, 10" - noir + blanc	FUS-XS-S10CWB ●	191,66 €	229,99 €
SUB XS Sport sans LED - 400 W, 10" - gris + blanc	FUS-XS-S10SPGW ●	191,66 €	229,99 €
SUB XS Sport avec LED - 400 W, 10" - gris + blanc	FUS-XS-SL10SPGW ●	224,99 €	269,99 €

⁽¹⁾ Les Haut-parleurs et subwoofers de la série XS sont tous livrés avec deux jeux de grilles, noir et blanc en version Classic et gris et blanc en version Sport.

HAUT-PARLEURS

FUSION[®]
ENTERTAINMENT SYSTEMS

HAUT-PARLEURS - Série Signature

HP SIGNATURE 3i CLASSIC

BLANC



HAUT-PARLEURS - Série Apollo

HP APOLLO SPORT

BLANC OU GRIS | AVEC LED



HAUT-PARLEURS SÉRIE SIGNATURE 3i - LA PAIRE		Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
HP SIGNATURE 3i classic - 230 W, 2 voies 6,5" - blanc		FUS-SG-F653W ●	290,83 €	349,00 €
HP SIGNATURE 3i classic - 280 W, 2 voies 7,7" - blanc		FUS-SG-F773W ●	332,50 €	399,00 €
HP SIGNATURE 3i classic - 330 W, 2 voies 8,8" - blanc		FUS-SG-F883W ●	390,83 €	469,00 €
HAUT-PARLEURS SÉRIE APOLLO - LA PAIRE				
HP APOLLO sport white avec LED - 300 W, 2 voies 6,5" - blanc		FUS-AP-FL65SPW ●	416,66 €	499,99 €
HP APOLLO sport white avec LED - 400 W, 2 voies 7,7" - blanc		FUS-AP-FL77SPW ●	474,99 €	569,99 €
HP APOLLO sport white avec LED - 520 W, 2 voies 8,8" - blanc		FUS-AP-FL88SPW ●	541,66 €	649,99 €
HP APOLLO sport gris avec LED - 300 W, 2 voies 6,5" - gris		FUS-AP-FL65SPG ●	416,66 €	499,99 €
HP APOLLO sport gris avec LED - 400 W, 2 voies 7,7" - gris		FUS-AP-FL77SPG ●	474,99 €	569,99 €
HP APOLLO sport gris avec LED - 520 W, 2 voies 8,8" - gris		FUS-AP-FL88SPG ●	541,66 €	649,99 €

SUBWOOFERS - Série Signature

SUB SIGNATURE 3i CLASSIC

BLANC



SUBWOOFERS - Série Apollo

SUB APOLLO SPORT

BLANC OU GRIS | AVEC LED



SUBWOOFERS SÉRIE SIGNATURE 3i - L'UNITÉ		Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
SUB SIGNATURE 3i classic - 600 W, 10" - blanc		FUS-SG-S103W ●	249,17 €	299,00 €
SUBWOOFERS SÉRIE APOLLO - L'UNITÉ				
SUB APOLLO sport white avec LED - 600 W, 10" - blanc		FUS-AP-SL10SPW ●	374,99 €	449,99 €
SUB APOLLO sport white avec LED - 1400 W, 12" - blanc		FUS-AP-SL12SPW ●	791,66 €	949,99 €
SUB APOLLO sport gris avec LED - 600 W, 10" - gris		FUS-AP-SL10SPG ●	374,99 €	449,99 €
SUB APOLLO sport gris avec LED - 1400 W, 12" - gris		FUS-AP-SL12SPG ●	791,66 €	949,99 €

ACCESSOIRES



ACCESSOIRES	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Tweeter - 330 W 2" blanc - la paire	FUS-SG-TW101SPW ●	108,33 €	129,99 €
Kit de montage flush spécial 6,5" classic	FUS-MS-FM65KIT ●	58,33 €	69,99 €
Kit de montage flush spécial 7,7" classic	FUS-MS-FM77KIT ●	58,33 €	69,99 €
Câble volant de HP - avec connecteur bidirectionnel étanche	FUS-010-13286-00 ●	12,49 €	14,99 €
Câble volant de SUB - avec connecteur bidirectionnel étanche	FUS-010-13286-04 ●	16,66 €	19,99 €
Câble volant LED - avec connecteur à 6 voies étanche	FUS-010-13286-02 ●	20,83 €	24,99 €

HAUT-PARLEURS & AMPLIFICATEURS MARINISÉS

FUSION
ENTERTAINMENT SYSTEMS

FUSION
ENTERTAINMENT SYSTEMS

HAUT-PARLEURS - Série XS

WAKE TOWER XS SPORT

NOIR OU BLANC | AVEC LED



WAKE TOWER SÉRIE XS - LA PAIRE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Wake tower série XS sport avec LED - 230W 6,5" - blanc	FUS-XS-FLT652SPW ●	374,17 €	449,00 €
Wake tower série XS sport avec LED - 230W 6,5" - noir	FUS-XS-FLT652SPB ●	374,17 €	449,00 €
ACCESSOIRES WAKE TOWER - LA PAIRE			
Support de fixation pour wake tower 6,5" sur tube PM - 4,4 à 5,08 cm - 010-13101-10	FUS-MS-MNTSP ●	83,33 €	99,99 €
Support de fixation pour wake tower 6,5" sur tube GM - 5,08 cm à 6,35 cm - 010-13101-00	FUS-MS-MNTBP ●	83,33 €	99,99 €
Support de fixation plat pont pour wake tower 6,5" - 010-13101-20	FUS-MS-MNTFL ●	83,33 €	99,99 €

AMPLIFICATEURS

SÉRIE AM

2 OU 4 CANAUX



Les amplis marins de la gamme AM sont conçus pour améliorer votre expérience d'écoute sur l'eau grâce à une amplification audio de qualité.

AMPLIFICATEURS

SÉRIE SIGNATURE

1, 4, 5, 6 OU 8 CANAUX



Les amplis marins de la gamme Signature intègrent une protection supérieure contre les conditions extrêmes en mer, pour des performances exceptionnelles.

AMPLIFICATEURS

SÉRIE APOLLO

1, 2, 4, 5, 6 OU 8 CANAUX



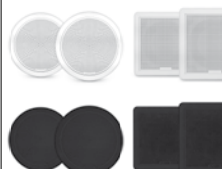
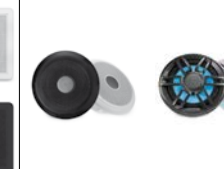
Ces amplis efficaces et faciles à installer fonctionnent avec votre système stéréo Fusion compatible. Vous avez le choix entre les amplis de zone, monobloc et multicanal.

AMPLIFICATEURS SÉRIE AM	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Amplificateur marinisé - 2 canaux - classe AB - 400 W - 2 HP ou 1 subwoofer	FUS-MS-AM402 ●	190,83 €	229,00 €
Amplificateur marinisé - 4 canaux - classe AB - 500 W - 4 HP ou 2HP + 1 subwoofer	FUS-MS-AM504 ●	282,50 €	339,00 €
AMPLIFICATEURS SÉRIE SIGNATURE			
Amplificateur marinisé - Monobloc - classe D - 2250 W - 4 sorties - spécial subwoofer	FUS-SG-DA12250 ●	415,83 €	499,00 €
Amplificateur marinisé - 4 canaux - classe D - 1400 W - 4 HP	FUS-SG-DA41400 ●	415,83 €	499,00 €
Amplificateur marinisé - 5 canaux - classe D - 1600 W - 4 HP + 1 subwoofer	FUS-SG-DA51600 ●	540,83 €	649,00 €
Amplificateur marinisé - 6 canaux - classe D - 1500 W - 6 HP	FUS-SG-DA61500 ●	540,83 €	649,00 €
Amplificateur marinisé 24V - 6 canaux - classe D - 1500 W - 6 HP - spécial 24V	FUS-SG-24DA61500 ●	582,50 €	699,00 €
Amplificateur marinisé - 8 canaux - classe D - 2000 W - 8 HP	FUS-SG-DA82000 ●	707,50 €	849,00 €
AMPLIFICATEURS SÉRIE APOLLO			
Amplificateur Marinisé - 2 Canaux classe D - 140 W - 2 sorties	FUS-AP-DA214 ●	165,83 €	199,00 €
Amplificateur Marinisé - Monobloc classe D - 2000 W - spécial subwoofer	FUS-MS-AP12000 ●	541,66 €	649,99 €
Amplificateur Marinisé - 4 Canaux classe D - 1200 W - 4 HP ou 2 HP + 1 subwoofer	FUS-MS-AP41200 ●	541,66 €	649,99 €
Amplificateur Marinisé - 6 Canaux classe D - 1800 W - 6 HP ou 4 HP + 1 subwoofer	FUS-MS-AP61800 ●	666,66 €	799,99 €
Amplificateur Marinisé - 8 Canaux classe D - 2400 W - 8 HP ou 6 HP + 1 subwoofer	FUS-MS-AP82400 ●	791,66 €	949,99 €

HAUT-PARLEURS

FUSION®
 ENTERTAINMENT SYSTEMS

TOUS LES HAUT-PARLEURS EN UN COUP D'ŒIL

Série	EL		FM		XS		SIGNATURE	APOLLO	WAKE TOWER
									
	EL CLASSIC	EL SPORT	FM ROND	FM CARRÉ	XS CLASSIC ⁽¹⁾	XS SPORT ⁽²⁾	SIGNATURE 3i CLASSIC	APOLLO	XS SPORT
Modèles	2 HP	1 HP	4 HP + 2 SUB	4 HP + 2 SUB	3 HP + 1 SUB	2 HP + 1 SUB	3 HP + 1 SUB	6 HP + 4 SUB	6 HP
Puissance Hp en W	80	80	120/200	120/200	120/200/260	120/200/260	230/280/330	300/400/520	230
Puissance Sub en W	-	-	400	400	400	400	600 / 1400	600 / 1400	-
Type de montage	À encastrer : faible profondeur		À encastrer : montage affleurant		À encastrer		À encastrer	À encastrer	À fixer ou plat pont
Dimensions (mm) Ø HT x Ø Perc x Prof	6,5" : 177 x 130 x 43		Rond 6,5" : 153 x 138 x 70 Carré 6,5" : 138 x 138 x 70		4" : 135 x 99 x 54		6,5" : 200 x 136 x 79	6,5" : 176 x 136 x 77	XS : 6,5" : 176 x prof 304
			Rond 7,7" : 181 x 165 x 83 Carré 7,7" : 165 x 165 x 70		6,5" : 177 x 135 x 67		7,7" : 220 x 156 x 86	7,7" : 196 x 156 x 86	
			Rond 10" : 284 x 269 x 140 Carré 10" : 269 x 269 x 140		7,7" : 196 x 162 x 77		8,8" : 247 x 188 x 106	8,8" : 224 x 180 x 105	
					10" : 274 x 223 x 113		10" : 275 x 223 x 133	10" : 275 x 223 x 135	
								12" : 356 x 301 x 198	
Couleurs grille	Blanc ou noir	Gris	Blanc ou noir	Blanc ou noir	Blanc + noir	Blanc + gris	Blanc ou noir	Blanc ou gris	Blanc ou noir
LED intégré	Non	Oui/non RGB	Non	Non	Non	Oui/non RGB	Non	Oui CRGBW	Oui CRGBW
Télécommande LED	Non	Oui RGBLC	Non	Non	Non	Oui RGBLC	Non	Oui CRGBW	Oui CRGBW
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans

Les HP sont vendus par Paire, Les Subwoofers à l'unité

⁽¹⁾ Les Haut-parleurs et subwoofers de la série XS Classic sont livrés avec deux jeux de grilles, noir et blanc.

⁽²⁾ Les Haut-parleurs et subwoofers de la série XS Sport sont livrés avec deux jeux de grilles, gris et blanc.

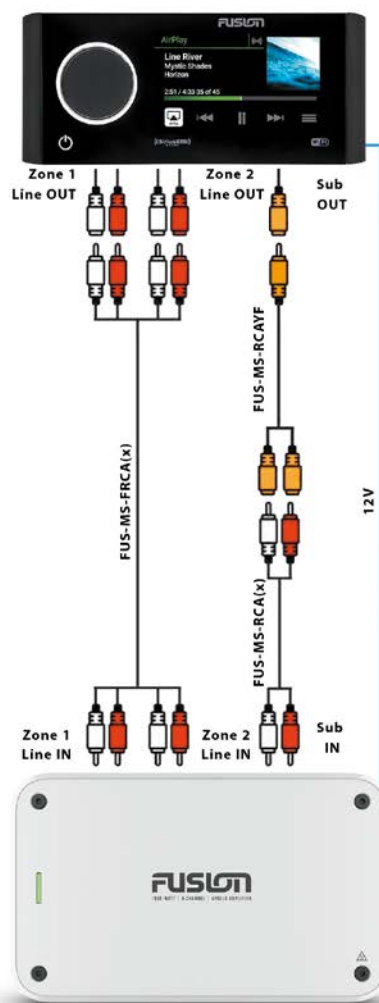
TÉLÉCOMMANDES



TÉLÉCOMMANDES POUR LE CONTRÔLE DES LED	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MS-RGBLC - compatible gamme EL & XS	FUS-MS-RGBLC ●	45,83 €	54,99 €
MS-CRGBWRC - compatible gamme Signature & Apollo	FUS-MS-CRGBWRC ●	45,83 €	54,99 €

CÂBLES SPEAKER - SÉRIE DRAFT

CÂBLES SPÉCIAL HAUTS PARLEURS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Câble HP - 16 AW25 (1,3 mm³), bobine de 25" (7,62 m)	FUS-MS-16AW25 ●	24,99 €	29,99 €
Câble HP - 16 AW50 (1,3 mm³), bobine de 50" (15,24 m)	FUS-MS-16AW50 ●	41,66 €	49,99 €
Câble HP - 16 AW328 (1,3 mm³), bobine de 328" (100 m)	FUS-MS-16AW328 ●	199,17 €	239,00 €
CÂBLES SPÉCIAL SUBWOOFER			
Câble SUB - 12 AW25 (3,3 mm³), bobine de 25" (7,62 m)	FUS-MS-12AW25 ●	45,83 €	54,99 €
Câble SUB - 12 AW50 (3,3 mm³), bobine de 50" (15,24 m)	FUS-MS-12AW50 ●	66,66 €	79,99 €
Câble SUB - 12 AW328 (3,3 mm³), bobine de 328" (100 m)	FUS-MS-12AW328 ●	390,83 €	469,00 €



INSTALLATION ET CONNEXION D'UN AMPLIFICATEUR EXTERNE POUR UN SYSTÈME AUDIO FUSION COMPLET

L'amplificateur interne des postes est limité en termes de puissance et de HP connectables. Pour connecter des haut-parleurs ou subwoofer supplémentaires, une installation avec un amplificateur externe est nécessaire.

En utilisant un amplificateur externe à la place de l'ampli interne, on peut également bénéficier d'une puissance maximum plus élevée et profiter pleinement de la puissance disponible des HP.

Exemple d'installation avec une stéréo Fusion, 4 HP et 1 Sub sur un ampli Apollo.

Les zones 3 et 4 exigent l'utilisation d'un ampli externe. Chaque zone a 3 fiches RCA femelles : rouge (right/droite), blanche (left/gauche), orange (sub out/sortie sub).

Les sorties RCA de chaque zone (Z1/Z2 Line Out) doivent être connectées aux entrées correspondantes de l'ampli (Z1/Z2 Line In) avec des câbles RCA.

Possibilité d'utiliser un câble stéréo RCA 2 voies pour chaque zone ou un seul câble stéréo RCA 4 voies pour les deux zones. La sortie Subwoofer (Sub Out) permet de contrôler le volume du subwoofer indépendamment des haut-parleurs.

Remarque : L'amplificateur externe dispose de sa propre alimentation (12/24 V selon modèle). Cependant, il faut câbler le fil (Amplifier On) sur le bornier d'alimentation de l'ampli (REM) pour qu'il démarre en même temps que le reste de l'installation audio Fusion.

CÂBLES RCA

CÂBLES RCA	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
RCA3 - câble RCA 2 voies - 0,9 m	FUS-MS-RCA3 ●	20,83 €	24,99 €
RCA6 - câble RCA 2 voies - 1,8 m	FUS-MS-RCA6 ●	24,99 €	29,99 €
RCA12 - câble RCA 2 voies - 3,6 m	FUS-MS-RCA12 ●	37,49 €	44,99 €
RCA25 - câble RCA 2 voies - 7,5 m	FUS-MS-RCA25 ●	41,66 €	49,99 €
RCA30 - câble RCA 2 voies - 9,1 m	FUS-MS-RCA30 ●	54,16 €	64,99 €
RCA50 - câble RCA 2 voies - 15,2 m	FUS-MS-RCA50 ●	70,83 €	84,99 €
FRCA6 - Câble RCA 4 voies - 1,8 m	FUS-MS-FRCA6 ●	45,83 €	54,99 €
FRCA12 - câble RCA 4 voies - 3,6 m	FUS-MS-FRCA12 ●	58,33 €	69,99 €
FRCA25 - câble RCA 4 voies - 7,5 m	FUS-MS-FRCA25 ●	70,83 €	84,99 €
FRCA30 - câble RCA 4 voies - 9,1 m	FUS-MS-FRCA30 ●	90,83 €	109,00 €
FRCA50 - câble RCA 4 voies - 15,2 m	FUS-MS-FRCA50 ●	115,83 €	139,00 €
RCAYM - 1 prise femelle vers 2 prises mâles pour câble RCA	FUS-MS-RCAYM ●	16,66 €	19,99 €
RCAYF - 1 prise mâle vers 2 prises femelles pour câble RCA	FUS-MS-RCAYF ●	16,66 €	19,99 €

ÉCLAIRAGE SOUS-MARIN



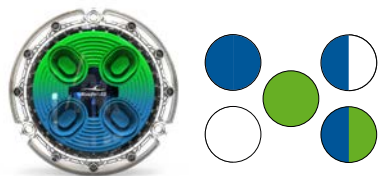
LED - Montage en surface

PIRANHA P4 POLYMER

12/24 V | 4 LED | 2000 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 7 m / 25 pieds

NEW



- Montage tableau-arrière ou latéral
- Montage en surface, nécessite un trou d'entrée de câble de 15 mm
- Durée de vie des LED : 50 000 + heures
- Lumens fixes : 2000 - Lumens max : 4000
- Tension 12 V, intensité 1 A - Tension 24 V, intensité 0,5 A
- Protection : surtension, inversion de polarité, thermique et marine.
- Profil de fixation : 18,6 mm - Diamètre de fixation : 95 mm
- Lentille polymère à forte capacité optique
- Faisceau en X breveté, avec angle de 60°
- Indice de protection IP69K
- Garantie : 2 ans

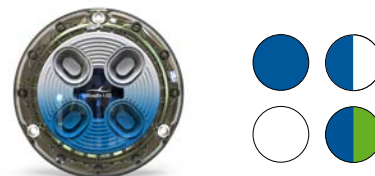
LED - Montage en surface

PIRANHA P4 BRONZE*

12/24 V | 4 LED | 3100 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 7 m / 25 pieds

NEW



- Montage tableau-arrière ou latéral
- Montage en surface, nécessite un trou d'entrée de câble de 15 mm
- Durée de vie des LED : 50 000 + heures
- Lumens fixes : 3100 - Lumens max : 3500
- Tension 12 V, intensité 2 A - Tension 24 V, intensité 1 A
- Protection : surtension, inversion de polarité, thermique et marine.
- Profil de fixation : 18,6 mm - Diamètre de fixation : 95 mm
- Lentille polymère à forte capacité optique
- Faisceau en X breveté, avec angle de 60°
- Indice de protection IP69K
- Garantie : 2 ans

*Disponible en version Aluminium

LED - Montage en surface

PIRANHA P4 POLYMER COLOR CHANGE

12/24 V | 4 LED | 2000 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 7 m / 25 pieds



CARACTÉRISTIQUES IDENTIQUES AU PIRANHA P4 POLYMER, SAUF :
- Lumens fixes : 2000 - Lumens max : 4000



MODE COLOR CHANGE :

LED multicolores, choix libre de la couleur d'éclairage.

TECHNOLOGIE PRECISION TIMING :

Synchronisation automatique des LED, sans contrôleur externe
Commande par interrupteur marche/arrêt pour sélection de la couleur
ou activation du mode stroboscopique

LED - Montage en surface

PIRANHA P4 BRONZE* COLOR CHANGE

12/24 V | 4 LED | 4000 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 7 m / 25 pieds



CARACTÉRISTIQUES IDENTIQUES AU PIRANHA P4 BRONZE, SAUF :
- Lumens fixes : 4000 - Lumens max : 6000



MODE COLOR CHANGE :

LED multicolores, choix libre de la couleur d'éclairage.

TECHNOLOGIE PRECISION TIMING :

Synchronisation automatique des LED, sans contrôleur externe
Commande par interrupteur marche/arrêt pour sélection de la couleur
ou activation du mode stroboscopique

*Disponible en version Aluminium

SERIE PIRANHA - MONTAGE EN SURFACE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
PIRANHA P4 POLYMER - 12/24 V - blanc diamant	BLF-P4P-W700	182,50 €	219,00 €
PIRANHA P4 POLYMER - 12/24 V - bleu cobalt	BLF-P4P-B701	182,50 €	219,00 €
PIRANHA P4 POLYMER - 12/24 V - vert émeraude NEW	BLF-P4P-G713	182,50 €	219,00 €
PIRANHA P4 POLYMER - 12/24 V - double couleur bleu cobalt / blanc diamant NEW	BLF-P4P-WB714	245,83 €	295,00 €
PIRANHA P4 POLYMER - 12/24 V - double couleur bleu cobalt / vert émeraude NEW	BLF-P4P-GB715	245,83 €	295,00 €
PIRANHA P4 POLYMER - 12/24 V - RVB multicolore	BLF-P4P-CC702	407,50 €	489,00 €
PIRANHA P4 BRONZE - 12/24 V - blanc diamant*	BLF-P4B-W703	340,83 €	409,00 €
PIRANHA P4 BRONZE - 12/24 V - bleu cobalt*	BLF-P4B-B704	340,83 €	409,00 €
PIRANHA P4 BRONZE - 12/24 V - double couleur bleu cobalt / blanc diamant*	BLF-P4B-WB705	354,17 €	425,00 €
PIRANHA P4 BRONZE - 12/24 V - double couleur bleu cobalt / vert émeraude* NEW	BLF-P4B-GB716	354,17 €	425,00 €
PIRANHA P4 BRONZE - 12/24 V - RVB multicolore*	BLF-P4B-CC706	507,50 €	609,00 €

*Disponible en version Aluminium, nous consulter

RETROUVEZ TOUTES LES CARACTÉRISTIQUES PRODUITS EN DÉTAILS SUR : **NAVICOM.FR** LES PRIX DE NOTRE TARIF SONT SUGGÉRÉS ET RÉVISABLES SANS PRÉAVIS.

ÉCLAIRAGE SOUS-MARIN



COULEUR BLEU COBALT



COULEUR BLANC DIAMANT



COULEUR VERT ÉMERAUDE

NEW



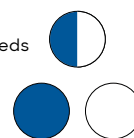
MODE COLOR CHANGE UTILISANT TOUT LE SPECTRE RVB

LED - Montage en surface

PIRANHA P6 NITRO*

12 ou 24V | 6 LED | 4100 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 14 m / 45 pieds



TECHNOLOGIE NITRO BOOST :

Actionnez rapidement l'interrupteur Switch optionnel, pour augmenter la puissance lumineuse de 35%.

- Montage tableau-arrière ou latéral
- Montage en surface, nécessite un trou d'entrée de câble de 15 mm
- Durée de vie des LED : 50 000 + heures
- Lumens fixes : 4100 avec NITRO BOOST - Lumens max : 5500
- Tension 12 V, intensité 3,5 A - Tension 24 V, intensité 1,8 A
- Protection : surtension, inversion de polarité, thermique et marine.
- Profil de fixation : 17,6 mm - Diamètre de fixation : 110 mm
- Lentille polymère à forte capacité optique, angle de faisceau de 60°
- Indice de protection IP69K
- Garantie : 2 ans

*Disponible en version Aluminium

LED - Montage en surface

PIRANHA P6 COLOR CHANGE

12/24 V | 6 LED | 5000 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 14 m / 45 pieds



CARACTÉRISTIQUES IDENTIQUES AU PIRANHA P6 NITRO, SAUF :

- Tension 12 V, intensité 4 A - Tension 24 V, intensité 2 A
- Lumens fixes : 5000 - Lumens max : 8000



MODE COLOR CHANGE :

LED multicolores, choix libre de la couleur d'éclairage.

TECHNOLOGIE PRECISION TIMING :

Synchronisation automatique des LED, sans contrôleur externe
Commande par interrupteur marche/arrêt pour sélection de la couleur ou activation du mode stroboscopique

SERIE PIRANHA - MONTAGE EN SURFACE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
PIRANHA P6 NITRO - 12 V - blanc diamant*	BLF-P6N-W113	374,17 €	449,00 €
PIRANHA P6 NITRO - 12 V - bleu cobalt*	BLF-P6N-B114	374,17 €	449,00 €
PIRANHA P6 NITRO - 12 V - double couleur bleu cobalt / blanc diamant*	BLF-P6N-WB201	374,17 €	449,00 €
PIRANHA P6 NITRO - 24 V - blanc diamant*	BLF-P6N-W116	374,17 €	449,00 €
PIRANHA P6 NITRO - 24 V - bleu cobalt*	BLF-P6N-B117	374,17 €	449,00 €
Piranha P6 COLOUR CHANGE - 12/24 V - RVB multicolore	BLF-P6-CC106HP	565,83 €	679,00 €

*Disponible en version Aluminium, nous consulter

ÉCLAIRAGE SOUS-MARIN



LED - Montage en surface

PIRANHA P12

12/24 V | 2 X 6 LED | 8000 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 20 m / 65 pieds



- Montage tableau-arrière ou latéral
- Montage en surface, nécessite un trou d'entrée de câble de 15 mm
- Durée de vie des LED : 50 000 + heures
- Lumens fixes : 8000 - Lumens max : 11 000
- Tension 12 V, intensité 4,6 A - Tension 24 V, intensité 2,35 A
- Protection : surtension, inversion de polarité, thermique et marine.
- Profil de fixation : 17,6 mm - Diamètre de fixation : 110 mm
- Lentille polymère à forte capacité optique, angle de faisceau de 60°
- Indice de protection IP69K
- Garantie : 2 ans

LED - Montage en surface

PIRANHA P24

12/24 V | 2 X 12 LED | 12 000 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 30 m / 105 pieds



- Montage tableau-arrière ou latéral
- Montage en surface, nécessite un trou d'entrée de câble de 18 mm
- Durée de vie des LED : 50 000 + heures
- Lumens fixes : 12 000 - Lumens max : 21 500
- Tension 12 V, intensité 10 A - Tension 24 V, intensité 5 A
- Protection : surtension, inversion de polarité, thermique et marine.
- Profil de fixation : 18,5 mm - Diamètre de fixation : 130 mm
- Lentille polymère à forte capacité optique, angle de faisceau de 60°
- Indice de protection IP69K
- Garantie : 2 ans



LED - Montage en surface

PIRANHA P24 COLOR CHANGE

12/24 V | 2 X 12 LED | 10 000 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 30 m / 105 pieds



CARACTÉRISTIQUES IDENTIQUES AU PIRANHA P24, SAUF :

- Tension 12 V, intensité 10 A - Tension 24 V, intensité 5 A
- Lumens fixes : 10 000 - Lumens max : 14 000



MODE COLOR CHANGE :

LED multicolores, choix libre de la couleur d'éclairage.

TECHNOLOGIE PRECISION TIMING :

Synchronisation automatique des LED, sans contrôleur externe
Commande par interrupteur marche/arrêt pour sélection de la couleur
ou activation du mode stroboscopique

SERIE PIRANHA - MONTAGE EN SURFACE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
PIRANHA P12 - 12/24 V - blanc diamant	BLF-P12-W133	490,83 €	589,00 €
PIRANHA P12 - 12/24 V - bleu cobalt	BLF-P12-B134	490,83 €	589,00 €
PIRANHA P12 - 12/24 V - double couleur bleu cobalt / blanc diamant	BLF-P12-WB136	490,83 €	589,00 €
PIRANHA P24 - 12/24 V - blanc diamant	BLF-P24-W162	674,17 €	809,00 €
PIRANHA P24 - 12/24 V - bleu cobalt	BLF-P24-B163	674,17 €	809,00 €
PIRANHA P24 - 12/24 V - double couleur bleu cobalt / blanc diamant	BLF-P24-WB166	674,17 €	809,00 €
PIRANHA P24 COLOUR CHANGE- 12/24 V - RVB multicolore	BLF-P24-CC164	874,17 €	1 049,00 €

ÉCLAIRAGE SOUS-MARIN



LED - Montage en surface

PIRANHA P4 PRO-LINK*

12/24 V | 4 LED | 4000 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 14 m / 55 pieds

NEW



- Montage tableau-arrière ou latéral
- Montage en surface, nécessite un trou d'entrée de câble de 15 mm
- Durée de vie des LED : 50 000 + heures
- Lumens fixes : 4000 - Lumens max : 6 000
- Tension 12 V, intensité 2 A - Tension 24 V, intensité 1 A
- Protection : surtension, inversion de polarité, thermique et marine.
- Profil de fixation : 18,6 mm - Diamètre de fixation : 95 mm
- Lentille polymère à forte capacité optique
- Faisceau en X breveté, avec angle de 60°
- Indice de protection IP69K
- Garantie : 2 ans

*Disponible en version Bronze ou Aluminium

LED - Montage en surface

PIRANHA P6 PRO-LINK*

12/24 V | 6 LED | 6500 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 17 m / 55 pieds

NEW



- Montage tableau-arrière ou latéral
- Montage en surface, nécessite un trou d'entrée de câble de 15 mm
- Durée de vie des LED : 50 000 + heures
- Lumens fixes : 6000 - Lumens max : 8000
- Tension 12 V, intensité 4 A - Tension 24 V, intensité 2 A
- Protection : surtension, inversion de polarité, thermique et marine.
- Profil de fixation : 17,6 mm - Diamètre de fixation : 110 mm
- Lentille polymère à forte capacité optique, angle de faisceau de 60°
- Indice de protection IP69K
- Garantie : 2 ans

*Disponible en version Bronze ou Aluminium

LED - Montage en surface

PIRANHA P24 PRO-LINK*

12/24 V | 2 X 12 LED | 11500 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 30 m / 105 pieds

NEW



- Montage tableau-arrière ou latéral
- Montage en surface, nécessite un trou d'entrée de câble de 18 mm
- Durée de vie des LED : 50 000 + heures
- Lumens fixes : 11500 - Lumens max : 14 000
- Tension 12 V, intensité 10 A - Tension 24 V, intensité 5 A
- Protection : surtension, inversion de polarité, thermique et marine.
- Profil de fixation : 18,5 mm - Diamètre de fixation : 130 mm
- Lentille polymère à forte capacité optique, angle de faisceau de 60°
- Indice de protection IP69K
- Garantie : 2 ans

*Disponible en version Bronze ou Aluminium

PIRANHA PRO-LINK[®]
series

COMPATIBLE

IYS
BY BLUEFIN LED

Couplé au contrôleur d'éclairage Mini IYS, le boîtier de jonction Mini IYS 4 sorties, permet la contrôle à distance des LED depuis un MFD ou un appareil mobile.

^①utilise tout le spectre RVB

SERIE PIRANHA PRO-LINK - MONTAGE EN SURFACE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
PIRANHA P4 PRO-LINK BRONZE- 12/24 V - RVB multicolore NEW	BLF-P4B-CC706 ●	507,50 €	609,00 €
PIRANHA P6 PRO-LINK BRONZE- 12/24 V - RVB multicolore NEW	BLF-P6-CC718PL ●	599,17 €	719,00 €
PIRANHA P24 PRO-LINK BRONZE- 12/24 V - RVB multicolore NEW	BLF-P24-CC719L ●	899,17 €	1 079,00 €
PIRANHA P4 PRO-LINK ALUMINIUM- 12/24 V - RVB multicolore NEW	BLF-P4A-CC710 ●	499,17 €	599,00 €
PIRANHA P6 PRO-LINK ALUMINIUM- 12/24 V - RVB multicolore NEW	BLF-P6A-CC720PL ●	599,17 €	719,00 €
PIRANHA P24 PRO-LINK ALUMINIUM- 12/24 V - RVB multicolore NEW	BLF-P24A-CC721L ●	899,17 €	1 079,00 €

ÉCLAIRAGE SOUS-MARIN



LED - Montage en surface

ORCA 020

24 V | 20 LED | 16 000 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 30 m / 105 pieds



- Montage tableau-arrière ou latéral
- Montage en surface, nécessite un trou d'entrée de câble de 30 mm
- Durée de vie des LED : 50 000 + heures
- Lumens fixes : 16 000 - Lumens max : 18 000
- Tension 24 V, intensité 5,1 A
- Protection : surtension, inversion de polarité, thermique et marine.
- Bloc d'alimentation secteur conseillé avec une tension de 110/240V
- Profil de fixation : 32 mm - Diamètre de fixation : 140 mm
- Lentille verre borosilicate de qualité optique 8 mm, angle de faisceau de 65°
- Corps en bronze AB2
- Garantie : 2 ans

Utilisez les kits de manchons isolants en Delrin pour les projecteurs installés sur des coques en acier ou aluminium.

LED - Montage traversant

MANTA RAY MR20

24 V | 20 LED | 16 000 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 40 m / 130 pieds



- Montage tableau-arrière ou latéral
- Montage en surface, nécessite un trou d'entrée de câble de 30 mm
- Durée de vie des LED : 50 000 + heures
- Lumens fixes : 16 000 - Lumens max : 18 000
- Tension 24 V, intensité 5,1 A
- Protection : surtension, inversion de polarité, thermique et marine.
- Bloc d'alimentation secteur conseillé avec une tension de 110/240V
- Profil de fixation : 32 mm - Diamètre de fixation : 140 mm
- Longueur du luminaire : 208,5 mm
- Lentille verre borosilicate de qualité optique 8 mm, angle de faisceau de 65°
- Corps en bronze AB2
- Garantie : 2 ans

Utilisez les kits de manchons isolants en Delrin pour les projecteurs installés sur des coques en acier ou aluminium.

LED - Montage en surface

ORCA 048 COLOR CHANGE

24 V | 48 LED | 16 000 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 30 m / 105 pieds



CARACTÉRISTIQUES IDENTIQUES AU ORCA 020, SAUF :

- Tension 24V, intensité 6,5A
- Lumens fixes : 16 000 - Lumens max : 43 000
- Diamètre de fixation : 72,5 mm
- Contrôle des couleurs : DMX WiFi ou via écran Multifonction en option
- Mise à niveau secteur disponible
- Pilote externe



MODE COLOR CHANGE :

LED changeant de couleur, offrant la flexibilité de mettre en valeur votre bateau dans des combinaisons de couleurs quasi infinies, les lumières peuvent être fixes, séquencées ou stroboscopiques.

MODE SOUND TO MUSIC :

les LED pulsent, changent de couleur et varient en intensité en coordination avec votre musique. La fonctionnalité WiFi DMX permet un contrôle de l'ensemble des modes via smartphone.

LED - Montage traversant

MANTA RAY MR48 COLOR CHANGE

24 V | 48 LED | 16 000 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 40 m / 130 pieds



CARACTÉRISTIQUES IDENTIQUES AU MANTA RAY MR20, SAUF :

- Tension 24V, intensité 6,5A
- Lumens fixes : 16 000 - Lumens max : 43 000
- Contrôle des couleurs : DMX WiFi ou via écran Multifonction en option
- Pilote externe avec câble d'interconnexion fourni



MODE COLOR CHANGE :

LED changeant de couleur, offrant la flexibilité de mettre en valeur votre bateau dans des combinaisons de couleurs quasi infinies, les lumières peuvent être fixes, séquencées ou stroboscopiques.

MODE SOUND TO MUSIC :

les LED pulsent, changent de couleur et varient en intensité en coordination avec votre musique. La fonctionnalité WiFi DMX permet un contrôle de l'ensemble des modes via smartphone.

SERIE ORCA - MONTAGE EN SURFACE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Orca O20 - 24 V - blanc diamant	BLF-OR20-W207 ●	1 082,50 €	1 299,00 €
Orca O20 - 24 V - bleu cobalt	BLF-OR20-B208 ●	1 082,50 €	1 299,00 €
Orca O48 COLOUR CHANGE - 24 V - RVB multicolore	BLF-OR48-CC210 ●	1 799,17 €	2 159,00 €
SERIE MANTA RAY - MONTAGE TRAVERSANT			
Manta Ray MR20 TH - 24 V - blanc diamant	BLF-MR20-W304 ●	1 332,50 €	1 599,00 €
Manta Ray MR20 TH - 24 V - bleu cobalt	BLF-MR20-B305 ●	1 332,50 €	1 599,00 €
Manta Ray MR48 TH COLOUR CHANGE - 24 V - RVB multicolore	BLF-MR48-CC307 ●	2 040,83 €	2 449,00 €

ÉCLAIRAGE SOUS-MARIN



LED - Montage traversant

MAKO M12 IFM

INTERCHANGEABLES

12 ou 24 V | 12 LED | 7100 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 20 m / 65 pieds



- Montage tableau-arrière, latéral et sous la coque
- Nécessite un trou d'entrée de câble de 65 mm
- Durée de vie des LED : 50 000 + heures
- Lumens fixes : 7100 - Lumens max : 11 000
- Tension 12 V, intensité 5,1 A - Tension 24 V, intensité 2,6 A
- Protection : surtension, inversion de polarité, thermique et marine.
- Bloc d'alimentation secteur conseillé avec une tension de 110/240 V
- Profil de fixation : 4 mm - Diamètre de fixation : 85 mm
- Longueur du luminaire : 110 mm
- Lentille verre borosilicate de qualité optique 9 mm, angle de faisceau de 60°
- Corps en bronze AB2 et cartouche amovible aluminium
- Garantie : 2 ans

Utilisez les kits de manchons isolants en Delrin pour les projecteurs installés sur des coques en acier ou aluminium.

LED - Montage traversant

GREAT WHITE GW20 IFM

INTERCHANGEABLES

24 V | 20 LED | 16 000 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 50 m / 160 pieds



- Montage tableau-arrière ou latéral
- Nécessite un trou d'entrée de câble de 101 mm
- Durée de vie des LED : 50 000 + heures
- Lumens fixes : 16 000 - Lumens max : 18 000
- Tension 24 V, intensité 5,1 A
- Protection : surtension, inversion de polarité, thermique et marine.
- Bloc d'alimentation secteur conseillé avec une tension de 110/240 V
- Profil de fixation : 4 mm - Diamètre de fixation : 140 mm
- Longueur du luminaire : 170 mm
- Lentille verre borosilicate de qualité optique 8 mm, angle de faisceau de 65°
- Corps en bronze AB2
- Garantie : 2 ans

Utilisez les kits de manchons isolants en Delrin pour les projecteurs installés sur des coques en acier ou aluminium.

LED - Montage traversant

MAKO M24 IFM COLOR CHANGE

12/24 V | 24 LED | 8600 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 20 m / 65 pieds



CARACTÉRISTIQUES IDENTIQUES AU MAKO M12 IFM, SAUF :

- Tension 12 V, intensité 5,1 A - Tension 24 V, intensité 6,5 A
- Lumens fixes : 8600 - Lumens max : 21 500
- Contrôle des couleurs : DMX WiFi ou via écran Multifonction en option



MODE COLOR CHANGE :

LED changeant de couleur, offrant la flexibilité de mettre en valeur votre bateau dans des combinaisons de couleurs quasi infinies, les lumières peuvent être fixes, séquencées ou stroboscopiques.

MODE SOUND TO MUSIC :

les LED pulsent, changent de couleur et varient en intensité en coordination avec votre musique. La fonctionnalité WiFi DMX permet un contrôle de l'ensemble des modes via smartphone.

LED - Montage traversant

GREAT WHITE GW48 IFM COLOR CHANGE

24V | 48 LED | 16 000 LUMENS FIXES

Recommandé pour les bateaux jusqu'à 50 m / 160 pieds



CARACTÉRISTIQUES IDENTIQUES AU MANTA RAY MR20, SAUF :

- Tension 24 V, intensité 6,5 A
- Lumens fixes : 16 000 - Lumens max : 43 000
- Longueur du luminaire : 123,7 mm
- Contrôle des couleurs : DMX WiFi ou via écran Multifonction en option
- Pilote externe



MODE COLOR CHANGE :

LED changeant de couleur, offrant la flexibilité de mettre en valeur votre bateau dans des combinaisons de couleurs quasi infinies, les lumières peuvent être fixes, séquencées ou stroboscopiques.

MODE SOUND TO MUSIC :

les LED pulsent, changent de couleur et varient en intensité en coordination avec votre musique. La fonctionnalité WiFi DMX permet un contrôle de l'ensemble des modes via smartphone.

SERIE MAKO - MONTAGE TRAVERSANT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Mako M12 IFM - 12 V - blanc diamant	BLF-M12-W600 ●	1 157,50 €	1 389,00 €
Mako M12 IFM - 12 V - bleu cobalt	BLF-M12-B601 ●	1 157,50 €	1 389,00 €
Mako M12 IFM - 24 V - blanc diamant	BLF-M12-W603 ●	1 157,50 €	1 389,00 €
Mako M12 IFM - 24 V - bleu cobalt	BLF-M12-B604 ●	1 157,50 €	1 389,00 €
Mako M24 IFM COLOUR CHANGE - 12/24 V - RVB multicolore	BLF-M24-CC608 ●	1 799,17 €	2 159,00 €
SERIE GREAT WHITE - MONTAGE TRAVERSANT			
Great White GW20 IFM - 24 V - blanc diamant	BLF-GW20-W400 ●	1 574,17 €	1 889,00 €
Great White GW20 IFM - 24 V - bleu cobalt	BLF-GW20-B401 ●	1 574,17 €	1 889,00 €
Great White GW48 IFM COLOUR CHANGE - 24 V - RVB multicolore	BLF-GW48-CC403 ●	2 290,83 €	2 749,00 €

ACCESSOIRES IYS



CONTRÔLEUR D'ÉCLAIRAGE

IYS MINI

CONTRÔLE JUSQU'À 100 ÉCLAIRAGES

NEW



TOUS ÉCLAIRAGES
COLOR CHANGE
sauf Piranha

L'ÉCLAIRAGE TOUJOURS À PORTÉE DE MAIN

Ce module compact permet le contrôle de toutes les gammes d'éclairages COLOR CHANGE (à l'exception de la série Piranha) soit directement depuis un écran multifonctions via Ethernet, soit depuis un appareil mobile (smartphone ou tablette) via Wi-Fi.

Son interface simple rend l'éclairage sous-marin facile à gérer, avec un contrôle rapide des couleurs et effets.

BOITIER DE JONCTION

IYS MINI

4 ENTRÉES

NEW



PIRANHA
PRO-LINK
series

LA PASSERELLE INTELLIGENTE POUR PRO-LINK

Conçu pour simplifier les installations au poste de pilotage et libérer de l'espace sur les petits bateaux de plaisance et les annexes, le boîtier de jonction Mini IYS, une fois connecté au contrôleur d'éclairage Mini IYS, permet de contrôler les éclairages COLOR CHANGE de la série Piranha Pro-Link depuis un écran multifonctions ou un appareil mobile (smartphone ou tablette).

CONTRÔLEUR LEDS IYS MINI⁽¹⁾IYS Mini - Pour MFD NOVA et Raymarine **NEW**IYS Mini - Pour MFD Garmin **NEW**

Réf.

Tarif - HT

Tarif - TTC

BLF-IYS-LC03 ●

624,17 €

749,00 €

BLF-IYS-LC04 ●

624,17 €

749,00 €

⁽¹⁾ Pour toutes gammes sauf PiranhaBOITIER DE JONCTION IYS MINI⁽²⁾4 entrées - pour contrôle LEDS gamme PIRANHA PRO-LINK **NEW**

Réf.

Tarif - HT

Tarif - TTC

BLF-IYS-HUB04 ●

215,83 €

259,00 €

⁽²⁾ fonctionne par association avec le contrôleur d'éclairage IYS Mini

CÂBLE DE LIAISON POUR BOITIER DE JONCTION IYS MINI

Longueur 2 m **NEW**

Réf.

Tarif - HT

Tarif - TTC

BLF-IYS-HUB-LINK ●

29,17 €

35,00 €



ACCESSOIRES ÉCLAIRAGE SOUS-MARIN



BOITIER DE JONCTION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
4 entrées	BLF-4W-JB ●	40,83 €	49,00 €



BOITIER D'ALIMENTATION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
24 V/240 W-110-240 V	BLF-PSU24VUNI ●	207,50 €	249,00 €



TÉLÉCOMMANDE WIFI DMX	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour LED Colour Change (sauf PIRANHA)	BLF-RGBW-CC ●	365,83 €	439,00 €



MANCHON D'ISOLATION DELRIN	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour série MANTA TH	BLF-ST-TH-DEL ●	107,50 €	129,00 €
Pour série P24	BLF-P24-SM-DEL ●	90,83 €	109,00 €
Pour série Great White IFM	BLF-GW-IFM-DEL ●	95,83 €	115,00 €
Pour série MAKO IFM	BLF-MA-IFM-DEL ●	65,83 €	79,00 €



INTERRUPTEUR SWITCH/ VARIATEUR DE MODE DE COULEUR	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour gamme PIRANHA	BLF-SWITCH ●	57,50 €	69,00 €

CÂBLE D'EXTENSION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
6 m - pour modèles Colour Change	BLF-LM-48-6MTR ●	115,83 €	139,00 €
3 m - pour DMX	BLF-DMX-LC ●	107,50 €	129,00 €

ALIMENTATION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Bloc d'alimentation - 24 V de 40 W	BLF-PSU-24V-40W-UNI ●	124,17 €	149,00 €
Bloc d'alimentation - 24 V de 80 W	BLF-PSU-24V-80W-UNI ●	140,83 €	169,00 €
Bloc d'alimentation - 24 V de 120 W	BLF-PSU-24V-120W-UNI ●	165,83 €	199,00 €
Bloc d'alimentation - 24 V de 240 W	BLF-PSU-24V-240W-UNI ●	212,50 €	255,00 €



COMPAS SUR ÉTRIER

SILVA

COMPAS - BATEAUX À MOTEUR

58 STAR

Rose cônica : 58 mm

ÉCLAIRAGE INTÉGRÉ



Compas sur étrier avec compensation et éclairage 12 V.
Idéal pour les bateaux à moteur.
- Largeur 83 mm x hauteur 81 mm
- Coloris : noir

58 STAR	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-35730-0751	69,08 €	82,90 €

COMPAS - BATEAUX À MOTEUR

100 BC

Rose cônica : 70 mm

ÉCLAIRAGE INTÉGRÉ



Monté sur étrier et équipé d'une compensation ainsi que d'un éclairage 12 V, ce compas s'installe facilement quel que soit l'angle d'inclinaison.
- Largeur 125 mm x hauteur 145 mm
- Coloris : noir

100 BC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-37177-0151	166,58 €	199,90 €



Modèle montré : 100 NBC/FBC sur étrier

COMPAS - BATEAUX À MOTEUR

70 NBC/FBC

Rose cônica : 58 mm

ÉCLAIRAGE INTÉGRÉ



Monté sur étrier ce compas peut être installé sous n'importe quel angle d'inclinaison. Compensation, éclairage réglable 12 V intégré au capot de protection. (kit encastrement inclus).
- Largeur 102 mm x hauteur 110 mm
- Coloris : noir

70 NBC/FBC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-37168-0151	129,92 €	155,90 €

NOUVELLE RÈGLE POUR LES COMPAS MAGNÉTIQUES

Depuis l'arrêté du 11 octobre 2024, les compas des navires de plaisance au-delà de 2 milles d'un abri doivent :

- Être étanches et fixés au navire
- Visibles depuis le poste de conduite
- Indépendants de toute source d'énergie
- Équipés d'un éclairage intégré
- Afficher le cap, être de classe A ou B et correctement compensés

Ces critères sont remplis si le compas respecte les normes ISO 25862 : 2019 ou ISO 14227 : 2001.

COMPAS - BATEAUX À MOTEUR

100 NBC/FBC

Rose cônica : 70 mm

ÉCLAIRAGE INTÉGRÉ



Monté sur étrier ce compas peut être installé sous n'importe quel angle d'inclinaison. Compensation, éclairage réglable 12 V intégré au capot de protection. (kit encastrement inclus).
- Largeur 130 mm x hauteur 146 mm
- Coloris : noir

100 NBC/FBC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-37180-0151	179,92 €	215,90 €

COMPAS POUR KAYAKS & DÉRIVEURS

SILVA

SILVA

COMPAS - KAYAKS

58 KAYAKS

Rose cônica : 58 mm



Spécial canoë-kayak avec fixation au pont par sandows.
- Largeur 83 mm x hauteur 81 mm
- Coloris : noir

58 KAYAK	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-36528-0751	58,25 €	69,90 €



COMPAS - KAYAKS & DÉRIVEURS

70 UN

Rose cônica : 70 mm



Compas avec graduation d'angle de gîte et éclairage 12 V intégré.
Le globe ne dépasse que de 18 mm dans le cockpit.
- Largeur 125 x 125 mm
- Perçage : ø 116 mm
- Coloris : noir

70 UN	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-35014-9011	83,25 €	99,90 €

COMPAS - KAYAKS & DÉRIVEURS

70 UNE

Rose cônica : 0 mm

ÉCLAIRAGE INTÉGRÉ



Compas avec graduation d'angle de gîte et éclairage 12 V intégré.
2 alidades à 45°. Capot de protection fourni.
- Largeur 135 x 156 mm
- Coloris : noir

70 UNE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-35014-1191	108,25 €	129,90 €

COMPAS - KAYAKS & DÉRIVEURS

85

Rose cônica : 85 mm

Rose cônica : 70 mm



Très stable pour petits dériveurs rapides.
Face inférieure plate pour une pose à plat pont sans découpe.
Équipé d'une bague mémoire de cap 360°.
- Largeur 120 mm x hauteur 67 mm
- Coloris : noir

85	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-37171-0001	76,58 €	91,90 €

COMPAS - DÉRIVEURS

103 RE

Rose cônica : 130 mm

Rose cônica : 130 mm



Compas double lecteur - spécial Laser & autres dériveurs.
Face inférieure plate pour une pose à plat pont sans découpe.
Équipé d'une bague mémoire de cap.
- Largeur 120 mm x hauteur 67 mm
- Coloris : noir

103 RE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-36303-0801	132,50 €	159,00 €

ÉQUIPEMENTS TECHNIQUES

COMPAS ENCASTRÉS PLAT-PONT

SILVA

COMPAS ENCASTRÉS PLAT-PONT

85E

 Rose cônica : **85 mm**

ÉCLAIRAGE INTÉGRÉ



Stable et amorti, il résiste aux grandes vitesses et aux mers agitées. Sa base plate permet une pose à plat pont sans découpe. Éclairage 12 V intégré.

- Largeur 120 mm x hauteur 67 mm
- Coloris : noir

70 NBC/FBC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-37174-0011	129,92 €	155,90 €

COMPAS ENCASTRÉS PLAT-PONT

70 NBC/FBC

 Rose cônica : **70 mm**

ÉCLAIRAGE INTÉGRÉ



Ce compas s'installe sous tous les angles d'inclinaison. Il intègre une compensation, un éclairage réglable 12 V et est fourni avec son étrier.

- Largeur 102 mm x hauteur 110 mm
- Perçage : ø 110 mm
- Coloris : noir

70 NBC/FBC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-37168-0151	129,92 €	155,90 €

COMPAS ENCASTRÉS PLAT-PONT

100 NBC/FBC

 Rose cônica : **100 mm**

ÉCLAIRAGE INTÉGRÉ



Ce compas s'installe sous tous les angles d'inclinaison. Il intègre une compensation, un éclairage réglable 12 V et est fourni avec son étrier.

- Largeur 130 mm x hauteur 146 mm
- Perçage : ø 144 mm
- Coloris : noir

100 NBC/FBC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-37180-0151	179,92 €	215,90 €

COMPAS ENCASTRÉS PLAT-PONT

100 FC

 Rose cônica : **100 mm**

ÉCLAIRAGE INTÉGRÉ


 EXISTE EN
12 OU 24 V

Compas équipé de 3 alidades, avec système de compensation, éclairage intégré 12 ou 24 V et capot de protection.

- Largeur 130 mm x hauteur 120 mm (dont 60 mm encastrés)
- Perçage : ø 97 mm
- Coloris : noir

100 FC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Version 12V	SV-38111	199,92 €	239,90 €
Version 24V	SV-38111-0024	199,92 €	239,90 €



COMPAS ENCASTRÉS PLAT-PONT

125 FTC

 Rose cônica : **125 mm**

ÉCLAIRAGE INTÉGRÉ


 EXISTE EN
12 OU 24 V

Compas à 2 alidades inclinées à 45°, doté d'un éclairage intégré dans le capot de protection. Proposé en modèles 12 ou 24 V.

- Largeur 163 mm x hauteur 86 mm
- Perçage : ø 124 mm
- Coloris : noir

100 FC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Version 12V	SV-37195-0011	283,25 €	339,90 €
Version 24V	SV-37195-2411	283,25 €	339,90 €

COMPAS ENCASTRÉS DE CLOISON

SILVA

COMPAS ENCASTRÉS DE CLOISON

70 P

Rose cônica : 70 mm



ÉCLAIRAGE
EN OPTION

Ce compas peut-être installé à la verticale comme à l'horizontale.

- Largeur 95 x 95 mm
- Perçage : ø 81 mm
- Coloris : noir

70 P	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-34990-9011	83,25 €	99,90 €
Éclairage pour 70P	SV-34481	16,58 €	19,90 €

COMPAS ENCASTRÉS DE CLOISON

100 P

Rose cônica : 100 mm



ÉCLAIRAGE
EN OPTION

Ce compas permet une lecture du cap avec un décalage latéral de 45° autorisant la pose du compas à côté du poste de barre.

- Largeur 128 x 128 mm
- Perçage : ø 115 mm
- Coloris : noir

100 P	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas seul	SV-37186-0101	124,92 €	149,90 €
Éclairage pour 100P	SV-34482	24,92 €	29,90 €

COMPAS ENCASTRÉS DE CLOISON

100 B/H

Rose cônica : 100 mm

ÉCLAIRAGE INTÉGRÉ



Compas avec graduation d'angle de gîte et éclairage 12 V intégré. Le globe ne dépasse que de 18 mm dans le cockpit.

- Largeur 125 x 125 mm
- Perçage : ø 116 mm
- Coloris : noir

100 B/H	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-37183-0011	154,92 €	185,90 €

COMPAS ENCASTRÉS DE CLOISON

102 B/H

Rose cônica : 102 mm

ÉCLAIRAGE INTÉGRÉ



Compas avec graduation d'angle de gîte et éclairage 12 V intégré. 2 alidades à 45°. Capot de protection fourni.

- Largeur 135 x 156 mm
- Coloris : noir

102 B/H	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-37198-0011	133,25 €	159,90 €

COMPAS ENCASTRÉS DE CLOISON

125 B/H

Rose cônica : 125 mm

ÉCLAIRAGE INTÉGRÉ



Compas avec graduation d'angle de gîte et éclairage 12 V intégré. 2 alidades à 45°. Le globe ne dépasse que de 32 mm dans le cockpit.

- Dimensions : 160 x 160 mm
- Perçage : ø 140 mm
- Coloris : noir

125 B/H	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-37192-0011	213,25 €	255,90 €

ACCESSOIRE CLINOMÈTRE



Le clinomètre permet de mesurer l'angle de gîte des voiliers et de contrôler la correction d'assiette des bateaux à moteurs.

- Dimensions : 100 x 80 mm
- Graduation sur 35° sur chaque bord avec une loupe de +-5

70 P	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Compas	SV-35188-901	19,92 €	23,90 €

SUPPORTS PERSONNALISÉS



HUMMINBIRD

RA- H1

pour PIRANHA 4
Bras moyen et boule B

**SW-VH5**

pour HELIX 5
Bras moyen et boule C

**SW-VH7**

pour HELIX 7
Bras moyen et boule C

**SW-VH9**

pour HELIX 8 à 15
pour SOLIX 10 à 15
pour APEX 13 ET 16"
pour XPLORE 9, 10 & 12"
Bras court et boule D



Pour la bonne fixation des écrans de 12 à 16 pouces, nous recommandons l'utilisation de la clé de serrage pour support RAM-CLESUPD.

GARMIN

RAM-SG4

pour ECHOMAP
pour STRIKER 4"
Bras court et boule C



LOWRANCE

RA-B-101-LO12

Bras moyen et boule B

RA-101-LO12

Bras moyen et boule C

pour EAGLE 4 ET 5"
pour HOOK²4
pour REVEAL 5



RA-101-LO12

SUPPORTS SONDEURS ET COMBINÉS - HUMMINBIRD		Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support articulé avec base horizontale pour série PIRANHA 4		RA-H1	43,33 €	52,00 €
Support articulé avec base horizontale pour série HELIX 5		SW-VH5	62,50 €	75,00 €
Support articulé avec base horizontale pour série HELIX 7		SW-VH7	70,83 €	85,00 €
Support articulé avec base horizontale pour séries HELIX 8, 9, 10, 12 & SOLIX 10, 12		SW-VH9	132,50 €	159,00 €
SUPPORTS SONDEURS ET COMBINÉS - GARMIN				
Support articulé avec base horizontale pour séries ECHOMAP & STRIKER 4"		RAM-SG4	68,33 €	82,00 €
SUPPORTS SONDEURS ET COMBINÉS - LOWRANCE				
Support articulé avec base horizontale pour série HOOK²4 & REVEAL 5 - boule B		RA-B-101-LO12	45,83 €	55,00 €
Support articulé avec base horizontale pour série HOOK²4 & REVEAL 5 - boule C		RA-101-LO12	68,33 €	82,00 €

SUPPORTS UNIVERSELS



COMPATIBLES TOUTES MARQUES

RA-H2 Bras moyen et boule C

SUPPORT UNIVERSEL	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support articulé avec base horizontale	RA-H2	65,83 €	79,00 €

- Compatible GARMIN STRIKER 5", 7" & GPSMAP, ECHOMAP 7"
- Compatible LOWRANCE HOOK REVEAL 7" et 9", HDS 7" LIVE & ELITE FS 7" et 9", Eagle 7"
- Compatible RAYMARINE ELEMENT 7" et 9"

RA-H4 Bras court et boule D

SUPPORT UNIVERSEL	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support articulé avec base horizontale	RA-H4	154,17 €	185,00 €

- Compatible GARMIN GPSMAP & ECHOMAP 12"
- Compatible LOWRANCE ELITE-TI & HDS CARBON 9" à 12"
- Compatible RAYMARINE AXIOM 7", 9" & 12"

RAM-SGL912 Bras moyen et boule D

SUPPORT UNIVERSEL	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support articulé avec base horizontale	RAM-SGL912	174,17 €	209,00 €

- Compatible GARMIN STRIKER, GPSMAP & ECHOMAP 9" à 12"
- Compatible LOWRANCE ELITE FS, HDS LIVE 9" à 12" & HDS PRO 9" à 16", Eagle 9"

RAM-SGL912C Bras court et boule D

SUPPORT UNIVERSEL	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support articulé avec base horizontale NEW	RAM-SGL912C	140,83 €	169,00 €

- Compatible GARMIN STRIKER, GPSMAP & ECHOMAP 9" à 12"
- Compatible LOWRANCE ELITE FS, HDS LIVE 9" à 12" & HDS PRO 9" à 16", Eagle 9"

SW-VH900 Bras déporté

SUPPORT UNIVERSEL	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support articulé avec base horizontale	SW-VH900	87,50 €	105,00 €

- Compatible TOUTES MARQUES de 5" À 12"

SW-VL900 Bras déporté

SUPPORT UNIVERSEL	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Support articulé avec base verticale	SW-VL900	99,17 €	119,00 €

- Compatible TOUTES MARQUES de 5" À 12"

REHAUSSE D'ECRANS Possibilité de mettre jusqu'à 3 écrans

SUPPORT UNIVERSEL - TOUTES MARQUES	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pour montage multi-écrans NEW	RAM-REHAUSSE	190,83 €	229,00 €

- Compatible TOUTES MARQUES de 5" À 12"
- Montage en juxtaposition ou superposition
- Possibilité de mettre jusqu'à 3 écrans

Fixation sur
2x SW-VH9



Fixation sur étrier
+ écran monté
sur SW-VH9



NEW

SUPPORTS PERSONNALISABLES



CRÉEZ VOTRE SUPPORT

RAM-MOUNTS est un système de support orientable qui permet de fixer pratiquement tout ce que vous voulez sur le support que vous souhaitez ! Vous pouvez même construire votre support de A à Z selon vos envies et besoins.

COMMENT ÇA FONCTIONNE ?

Le support est divisé en 3 parties : la base, le bras et la platine. Ces 3 éléments sont reliés par des boules déclinées en 3 tailles.

- **BOULE B :**
principalement pour utilisation sur kayak,
pour écrans de 4 et 5 pouces
- **BOULE C :**
pour utilisation kayak et bateau,
pour écrans de 5 à 9 pouces
- **BOULE D :**
pour utilisation bateau,
pour écrans de 9 à 16 pouces



LES BASES

BASES RONDES

boules B, C & D

BASES À CLIPSER

boules B & C

SUR RAIL DE KAYAK

BASES À BRIDER

boule C & D

SUR MAIN COURANTE



BASES	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Base ronde avec boule B - à visser	RAM-BASE-RB	12,50 €	15,00 €
Base ronde avec boule C - à visser	RAM-BASE-RC	18,33 €	22,00 €
Base ronde avec boule D - à visser	RAM-BASE-RD	37,50 €	45,00 €
Base ronde avec boule B - à clipser sur un rail de kayak	RAM-BASE-KB	15,83 €	19,00 €
Base ronde avec boule C - à clipser sur un rail de kayak	RAM-BASE-KC	20,83 €	25,00 €
Base boule C - à fixer sur bride 19 à 25 mm	RAM-BASE-BRIDE19	34,17 €	41,00 €
Base boule C - à fixer sur bride 25 à 32 mm	RAM-BASE-BRIDE25	32,50 €	39,00 €
Base boule C - à fixer sur bride 32 à 38 mm	RAM-BASE-BRIDE32	29,17 €	35,00 €
Base boule D - à fixer sur bride 25 à 32 mm	RAM-BASE-BRIDE25D	49,17 €	59,00 €
Base boule D - à fixer sur bride 32 à 38 mm	RAM-BASE-BRIDE32D	45,83 €	55,00 €
Base - pour SW-VH900 (sans molette)	RAM-BASE-H3	20,83 €	25,00 €

SUPPORTS PERSONNALISABLES



LES BRAS

BRAS COURTS

boules C & D



BRAS MOYENS

boules B, C & D



BRAS LONGS

boules B, C & D



BRAS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Bras moyen, longueur 9,5 cm , pour boule B	RAM-BRAS-MB	19,17 €	23,00 €
Bras long, longueur 15 cm , pour boule B	RAM-BRAS-LB	28,33 €	34,00 €
Bras court, longueur 9 cm , pour boule C	RAM-BRAS-CC	27,50 €	33,00 €
Bras moyen, longueur 14,5 cm , pour boule C	RAM-BRAS-MC	30,00 €	36,00 €
Bras long, longueur 23 cm , pour boule C	RAM-BRAS-LC	54,17 €	65,00 €
Bras court, longueur 13 cm , pour boule D	RAM-BRAS-CD	60,00 €	72,00 €
Bras moyen, longueur 21,5 cm , pour boule D	RAM-BRAS-MD	93,33 €	112,00 €
Bras long, longueur 33 cm , pour boule D	RAM-BRAS-LD	124,17 €	149,00 €
Adaptateur double boule C, pour allonger le support	RAM-DBC	25,83 €	31,00 €
Bras - pour SW-VH900, livré avec molette + vis	RAM-BRAS-H3	40,83 €	49,00 €

LES PLATINES HUMMINBIRD

HELIX 5

boule C

RAM-PLAT-VH5



HELIX 7

boule C

RAM-PLAT-VH7



HUMMINBIRD 8 & 15"

boule D

RAM-PLAT-VH9



LES PLATINES UNIVERSELLES

RAM-PLAT-RAH2



RAM-PLAT-RAH4



RAM-PLAT-GL912



RAM-PLAT-VL900



RAM-PLAT-VESAC



PLATINES	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Platine pour HELIX 5" avec boule C (idem SW-VH5) longueur 6,35 cm x largeur 2,54 cm	RAM-PLAT-VH5	18,33 €	22,00 €
Platine pou HELIX 7" avec boule C (idem SW-VH7) longueur 8,89 cm x largeur 3,81 cm	RAM-PLAT-VH7	26,67 €	32,00 €
Platine pour HELIX 8" à 15" avec boule D (idem SW-VH9) longueur 11,43 cm x largeur 3,81 cm	RAM-PLAT-VH9	42,50 €	51,00 €
Platine avec boule C (idem RA-H2) longueur 15,88 cm x largeur 5,08 cm	RAM-PLAT-RAH2	24,17 €	29,00 €
Platine avec boule D (idem RA-H4) longueur 27,94 cm x largeur 7,62 cm	RAM-PLAT-RAH4	60,00 €	72,00 €
Platine avec boule D (idem RAM-SGL912) longueur 15,88 cm x largeur 5,08 cm	RAM-PLAT-GL912	37,50 €	45,00 €
Platine pour support déporté (SW-VH900/VL900), +molette & vis, longueur 15,88 cm x largeur 5,08 cm	RAM-PLAT-VL900	24,17 €	29,00 €
Platine VESA avec boule C longueur 10 cm x largeur 10 cm	RAM-PLAT-VESAC	29,17 €	35,00 €

ACCESSOIRES



ACCESSOIRE SUPPORT

CLÉ DE SERRAGE pour supports boule D

Cette clé permet d'optimiser le serrage de votre support. Elle est indispensable pour les grandes tailles d'écrans (Solix 12 et 15, Apex 13 et 16).



CLÉ DE SERRAGE	
pour support boule D	
Réf.	RAM-CLE-SUPD
Tarif - HT	32,50 €
Tarif - TTC	39,00 €

ACCESSOIRE SUPPORT

KIT ANTI-VOL pour support boule C & D

Ces molettes permettent de bloquer l'étrier de votre appareil ainsi que le serrage du bras du support.



KIT ANTI-VOL	
anti vol bras + étrier - pour support boule C	
Réf.	RAM-KITSECU-C
Tarif - HT	28,33 €
Tarif - TTC	34,00 €
anti vol bras + étrier - pour support boule D	
Réf.	RAM-KITSECU-D
Tarif - HT	24,17 €
Tarif - TTC	29,00 €

ACCESSOIRE SUPPORT

PASSE-CÂBLES pour support boule B & C

Les passe-câbles RAM Mount sont conçus pour gérer et acheminer proprement les câbles électriques le long des supports de montage électroniques. Ils offrent une solution intégrée pour le routage des câbles et couvrent proprement les trous d'installation.



PASSE-CÂBLES	
pour support boule C	
Réf.	RAM-PCC
Tarif - HT	15,83 €
Tarif - TTC	19,00 €
pour support boule D	
Réf.	RAM-PCD
Tarif - HT	24,17 €
Tarif - TTC	29,00 €



SUPPORTS COMPLETS



SUPPORT MOTEUR ÉLECTRIQUE

MK-RAM

Pour moteurs toutes marques

Le MK-RAM permet de fixer l'arbre de votre moteur électrique. Il est livré avec une base plat bord et un bras de taille standard. La fixation de la base et la longueur du bras sont personnalisables. (fixation main courante, bras long)

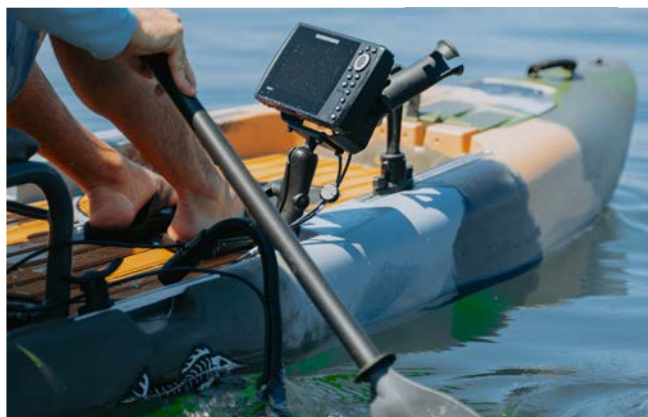


SUPPORT MOTEUR ÉLECTRIQUE	
Support partie haute (pince) avec boule C	
Réf.	RA-P-400
Tarif - HT	45,83 €
Tarif - TTC	55,00 €
Support horizontal	
Réf.	MK-RAM
Tarif - HT	87,50 €
Tarif - TTC	105,00 €

SUPPORT DE SONDE POUR KAYAK

SUPPORT FLEXIBLE pour sonde

Ce support flexible permet de positionner rapidement votre sonde en utilisation kayak ou float tube. Il est livré avec une base losange. Personnalisable avec une base ronde ou boule à clipser sur un rail de kayak.



SUPPORT LATÉRAL FLEXIBLE	
Support base losange avec boule B	
Réf.	RAM-SUPSKAYAK
Tarif - HT	57,50 €
Tarif - TTC	69,00 €

SUPPORT CAMÉRA

SUPPORT BASE PINCE C pour caméra SYONIX AURORA

Ce support se fixe rapidement sur des rails ou barres de formes variées, de 16 à 29 mm de diamètre, avec des coussinets en caoutchouc pour une prise stable et une protection de la surface de montage.



SUPPORT CAMÉRA SYONYX AURORA	
Support base pince C	
Réf.	RAM-SUP-AURORA
Tarif - HT	82,50 €
Tarif - TTC	99,00 €

FLAPS À VÉRINS ÉLECTRIQUES

LECTROTAB

POURQUOI CHOISIR LECTROTAB

Comparés aux vérins hydrauliques, les vérins électriques Lectrotab sont très fiables et robustes.

Résistante à la corrosion, l'unité assure un positionnement précis des flaps, offre une force de levage maximale et facilite l'installation grâce à son autonomie complète.

Le vérin est intégré dans un boîtier non métallique, scellé de façon permanente.

Sa conception unique inclut des doubles joints toriques pour empêcher les infiltrations d'eau, ainsi qu'un système de soupape et de ventilation équilibrant la pression à chaque rétraction.

Les commutateurs Lectrotab avec indication de position sont compatibles NMEA2000, permettant d'afficher la position des flaps sur votre écran multifonction.



AVANTAGES DES FLAPS

Les flaps optimisent significativement les performances des bateaux à moteur.

- MANIABILITÉ ET PILOTAGE PLUS SOUPLES
- NAVIGATION PLUS RAPIDE ET SÉCURISÉE
- RÉDUCTION DE LA CONSOMMATION DE CARBURANT

L'INNOVATION AU SERVICE DE VOS PERFORMANCES, AVEC DES VÉRINS FIAIBLES, SILENCIEUX ET SANS ENTRETIEN



CHOIX DU MODÈLE DE FLAPS

Une étude personnalisée est nécessaire en fonction de :

TYPE DE CARÈNE (planante, semi-planante, déplacement) | **MOTORISATION** (hors-bord, Z-Drive, in-board)

NOMBRE ET PUISSANCE DES MOTEURS | **LONGUEUR ET POIDS DU BATEAU** | **CARACTÉRISTIQUES DU TABLEAU ARRIÈRE**

Consultez votre revendeur pour une étude adaptée à votre bateau.

FLAPS À VÉRINS ÉLECTRIQUES

LECTROTAB

FLAPS À VÉRINS ÉLECTRIQUES

KITS FLAPS INOX

2 PELLERES | 2 VÉRINS | CÂBLE 7 M | COMMUTATEUR

Vérins disponibles en 12 ou 24 V

- Acier inoxydable 304, épaisseur 2.65 mm résistant à la corrosion
- Charnière continue fixée par épinglage éliminant la nécessité de souder
- Longueur de pelles stabilisatrices (prolongement de la carène) disponible en 230 mm et 305 mm
- Largeur (fixation tableau arrière) de 230 mm à 1220 mm

PROPOSÉ EN
4 TAILLES
DE PELLERES



KIT FLAPS INOX COMPRENANT :

- 2 x vérins avec 7 m de câble
- + 2 x pelles standards inox
- + Accessoires de montage



Commutateur
LED

Joystick
LED

KIT FLAPS INOX POUR CARÈNE TYPE PLANANTE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Kit avec pelles inox 230 x 305 mm et commutateur LED - 12 V	LEC-XKASL9X12	1 165,83 €	1 399,00 €
Kit avec pelles inox 230 x 305 mm et commutateur LED - 24 V	LEC-TT9X12-SL-24	1 224,17 €	1 469,00 €
Kit avec pelles inox 230 x 305 mm et joystick LED - 12 V	LEC-TT9X12-JL-12	1 262,50 €	1 515,00 €
Kit avec pelles inox 230 x 305 mm et joystick LED - 24 V	LEC-TT9X12-JL-24	1 315,83 €	1 579,00 €
Kit avec pelles inox 230 x 460 mm et commutateur LED - 12 V	LEC-XKASL9X18	1 287,50 €	1 545,00 €
Kit avec pelles inox 230 x 460 mm et commutateur LED - 24 V	LEC-TT9X18-SL-24	1 345,83 €	1 615,00 €
Kit avec pelles inox 230 x 460 mm et joystick LED - 12 V	LEC-TT9X18-JL-12	1 387,50 €	1 665,00 €
Kit avec pelles inox 230 x 460 mm et joystick LED - 24 V	LEC-TT9X18-JL-24	1 449,17 €	1 739,00 €
KIT FLAPS INOX POUR TYPE SEMI-DÉPLACEMENT / À DÉPLACEMENT			
Kit avec pelles inox 305 x 305 mm et commutateur LED - 12 V	LEC-XKASL12X12	1 191,67 €	1 430,00 €
Kit avec pelles inox 305 x 305 mm et commutateur LED - 24 V	LEC-TT12X12-SL-24	1 249,17 €	1 499,00 €
Kit avec pelles inox 305 x 305 mm et joystick LED - 12 V	LEC-TT12X12-JL-12	1 290,83 €	1 549,00 €
Kit avec pelles inox 305 x 305 mm et joystick LED - 24 V	LEC-TT12X12-JL-24	1 345,83 €	1 615,00 €
Kit avec pelles inox 305 x 460 mm et commutateur LED - 12 V	LEC-XKASL12X18	1 299,17 €	1 559,00 €
Kit avec pelles inox 305 x 460 mm et commutateur LED - 24 V	LEC-TT12X18-SL-24	1 415,83 €	1 699,00 €
Kit avec pelles inox 305 x 460 mm et joystick LED - 12 V	LEC-TT12X18-JL-12	1 457,50 €	1 749,00 €
Kit avec pelles inox 305 x 460 mm et joystick LED - 24 V	LEC-TT12X18-JL-24	1 515,83 €	1 819,00 €

DISPONIBLE AVEC DEUX VÉRINS PAR PELLE, IDÉAL POUR LES BATEAUX DE GRANDE TAILLE.
CONTACTEZ-NOUS POUR PLUS D'INFORMATIONS.

FLAPS À VÉRINS ÉLECTRIQUES

LECTROTAB

FLAPS À VÉRINS ÉLECTRIQUES

KITS FLAPS ALUMINIUM

2 PELLERES | 2 VÉRINS | CÂBLE 7 M | COMMUTATEUR

Vérins disponibles en 12 ou 24 V

- Alliage d'aluminium 6005-T5, protégé par un revêtement époxy résistant à la corrosion
- Charnière en polypropylène extrêmement résistante et incassable
- Aussi résistante qu'une pelle inox de 2 mm d'épaisseur
- Environ 40% plus léger qu'un ensemble avec pelles inox
- Option économique pour tous les bateaux

PROPOSÉ EN
5 TAILLES
DE PELLERES



KIT FLAPS ALUMINIUM COMPRENANT :

- 2 x vérins avec 7 m de câble
- + 2 x pelles standards aluminium
- + Accessoires de montage



Commutateur
LED



Joystick
LED



KIT FLAPS ALUMINIUM POUR CARÈNE TYPE PLANANTE		Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Kit avec pelles aluminium 230 x 305 mm et commutateur LED - 12 V		LEC-XKASL9X12A	1 065,83 €	1 279,00 €
Kit avec pelles aluminium 230 x 305 mm et commutateur LED - 24 V		LEC-TT9X12A-SL-24	1 124,17 €	1 349,00 €
Kit avec pelles aluminium 230 x 305 mm et joystick LED - 12 V		LEC-TT9X12A-JL-12	1 107,50 €	1 329,00 €
Kit avec pelles aluminium 230 x 305 mm et joystick LED - 24 V		LEC-TT9X12A-JL-24	1 207,50 €	1 449,00 €
Kit avec pelles aluminium 230 x 460 mm et commutateur LED - 12 V		LEC-XKASL9X18A	1 132,50 €	1 359,00 €
Kit avec pelles aluminium 230 x 460 mm et commutateur LED - 24 V		LEC-TT9X18A-SL-24	1 190,83 €	1 429,00 €
Kit avec pelles aluminium 230 x 460 mm et joystick LED - 12 V		LEC-TT9X18A-JL-12	1 215,83 €	1 459,00 €
Kit avec pelles aluminium 230 x 460 mm et joystick LED - 24 V		LEC-TT9X18A-JL-24	1 315,83 €	1 579,00 €
KIT FLAPS ALUMINIUM POUR TYPE SEMI-DÉPLACEMENT / À DÉPLACEMENT				
Kit avec pelles aluminium 305 x 305 mm et commutateur LED - 12 V		LEC-XKASL12X12A	1 082,50 €	1 299,00 €
Kit avec pelles aluminium 305 x 305 mm et commutateur LED - 24 V		LEC-TT12X12A-SL-24	1 140,83 €	1 369,00 €
Kit avec pelles aluminium 305 x 305 mm et joystick LED - 12 V		LEC-TT12X12A-JL-12	1 124,17 €	1 349,00 €
Kit avec pelles aluminium 305 x 305 mm et joystick LED - 24 V		LEC-TT12X12A-JL-24	1 224,17 €	1 469,00 €
Kit avec pelles aluminium 305 x 460 mm et commutateur LED - 12 V		LEC-XKASL12X18A	1 162,50 €	1 395,00 €
Kit avec pelles aluminium 305 x 460 mm et commutateur LED - 24 V		LEC-TT12X18A-SL-24	1 220,83 €	1 465,00 €
Kit avec pelles aluminium 305 x 460 mm et joystick LED - 12 V		LEC-TT12X18A-JL-12	1 204,17 €	1 445,00 €
Kit avec pelles aluminium 305 x 460 mm et joystick LED - 24 V		LEC-TT12X18A-JL-24	1 304,17 €	1 565,00 €
Kit avec pelles aluminium 305 x 610 mm et commutateur LED - 12 V		LEC-XKASL12X24A	1 249,17 €	1 499,00 €
Kit avec pelles aluminium 305 x 610 mm et commutateur LED - 24 V		LEC-TT12X24A-SL-24	1 307,50 €	1 569,00 €
Kit avec pelles aluminium 305 x 610 mm et joystick LED - 12 V		LEC-TT12X24A-JL-12	1 290,83 €	1 549,00 €
Kit avec pelles aluminium 305 x 610 mm avec joystick LED - 24 V		LEC-TT12X24A-JL-24	1 390,83 €	1 669,00 €

PIÈCES DE REMPLACEMENT

LECTROTAB

COMMANDE

SLC-11

COMMUTATEUR LED

avec indication de position

- Indication de position des flaps
- Bouton unique permettant de contrôler simultanément la montée et la descente des deux pelles.
- Retour automatique à la dernière position des pelles
- Entièrement étanche, et résistants aux UV
- Pas de boîtier électronique externe
- Alimentation 12-24 Vdc
- Compatible NMEA 2000 avec le module SLC-NMEA
- Compatible double station



SLC-NMEA

COMMANDE

JLC-11

JOYSTICK LED

avec indication de position

- Indication de position des flaps
- Bouton unique permettant de contrôler simultanément la montée et la descente des deux pelles.
- Déplace les deux flaps simultanément
- Retour automatique à la dernière position des pelles
- Entièrement étanche, et résistants aux UV
- Pas de boîtier électronique externe
- Alimentation 12-24 Vdc
- Compatible NMEA 2000 avec l'adaptateur JLC-NMEA
- Compatible double station



JLC-NMEA

COMMUTATEUR	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
SLC-11 - commutateur de commande à LED	LEC-SLC-11	379,17 €	455,00 €
SLC-NMEA - kit adaptateur NMEA 2000 pour connexion sur commutateur SLC-11	LEC-SLC-NMEA	329,17 €	395,00 €
JOYSTICK			
JLC-11 - joystick de commande à LED	LEC-JLC-11	415,83 €	499,00 €
JLC-NMEA - câble adaptateur NMEA 2000 pour connexion sur joystick JLC-11	LEC-JLC-NMEA	157,50 €	189,00 €
VÉRINS			
Vérin standard 12V / câble 1,8 m	LEC-A-BK	229,17 €	275,00 €
Vérin standard 24V / câble 1,8 m	LEC-B-BK	240,83 €	289,00 €
Vérin standard 12V / câble 7 m	LEC-A-BK-13	240,83 €	289,00 €
Vérin standard 24V / câble 7 m	LEC-B-BK-13	258,33 €	310,00 €



LEC-A-BK

Vérin standard 12 V
+ câble 1,8 m



LEC-A-BK-13

Vérin standard 12 V
+ câble 7 m



LEC-B-BK

Vérin standard 24 V
+ câble 1,8 m



LEC-B-BK-13

Vérin standard 24 V
+ câble 7 m

FLAPS INTELLIGENTS À VÉRINS À GAZ

LECTROTAB

SMART TABS : LE SYSTÈME INTELLIGENT D'ASSIETTE ET DE STABILISATION POUR BATEAUX

SMART TABS, LE CONCEPT :

Les SMART TABS ne se contentent pas de corriger les problèmes de maniabilité et de performance : ils transforment un bon bateau en une expérience de navigation exceptionnelle.

Véritable système d'assiette et de stabilisation autonome, unique au monde, ils s'adaptent aux bateaux de 3 à 9 m et fonctionnent sans aucune intervention du pilote.

Toujours actifs, les flaps SMART TABS SX ajustent automatiquement leurs réglages en fonction de la vitesse, de la charge et de l'état de l'eau.

À basse vitesse, les plaques s'abaissent pour augmenter la portance à l'arrière, maintenir le bateau à plat et faciliter le déjaugeage.

À vitesse de croisière, elles se relèvent sous la pression de l'eau tout en restant sous contrainte, agissant comme des amortisseurs pour un confort de navigation inégalé. Grâce à leur vérin à gaz (azote), le mouvement est fluide et progressif, et la conception unique du système amortit les réactions du bateau, évitant toute sensibilité excessive aux petites vagues.

Les SMART TABS SX deviennent ainsi une extension naturelle de la coque, optimisant automatiquement la tenue de route et les performances, que vous tractiez une bouée, un wakeboard ou un skieur.

Tout cela sans câbles, alimentation électrique, hydraulique ou interrupteurs : simplement une navigation plus stable, plus facile et plus agréable.



BÉNÉFICES MESURÉS :

- **+40 % DE RÉDUCTION DU CABRAGE**
- **-35 % SUR LE TEMPS DE DÉJAUAGE**
- **+11 % D'ÉCONOMIE DE CARBURANT**
- **ACCÉLÉRATION PLUS RAPIDE**
- **PLUS DE VITESSE DE POINTE**
- **NAVIGATION PLUS DOUCE, SANS ROULIS NI MARSOUINAGE**
- **MEILLEURE MANIABILITÉ ET CONFORT**
- **DANS TOUTES LES CONDITIONS**

CHOIX DU MODÈLE DE FLAPS SMART TABS XS

TYPE DE BATEAU	LONGUEUR DU BATEAU	PUISSANCE MOTEUR	TYPE DE MOTEUR	MODÈLE SMART TAB SX
Semi-rigides, Bateaux à faible tirant d'eau, bow riders, Vedettes cabine Loisirs, pêche et activités nautiques	6,4 - 7,6 m	150 à 220 cv	Hors-bord 2 temps / 4 temps Inboard - Outboard 4 ou 6 cylindres	SX10512-70
		200 à 350 cv	Hors-bord 2 temps / 4 temps Inboard - Outboard 8 cylindres	SX10512-90
	4,0 - 4,6 m	30 à 40 cv	Hors-bord 2 temps	SX9510-30
	3,7 - 4,9 m	40 à 80 cv	Hors-bord 2 temps / 4 temps	SX9510-40
	5,2 - 5,8 m et +	80 à 150 cv 4 ou 6 cylindres	Hors-bord 2 temps / 4 temps Inboard-Outboard	SX9510-60
	5,5 - 6,7 m	150 à 240 cv	Hors-bord 2 ou 4 temps Inboard 8 cylindres	SX9510-80

FLAPS INTELLIGENTS À VÉRINS À GAZ

LECTROTAB

KITS FLAPS COMPOSITE NOIR

SMART TABS SX

2 PELLERES | 2 VÉRINS À GAZ

Vérins disponibles en 30, 40, 60, 70, 80 ou 90 lbs

- Conception en matériaux composites : résistants à la corrosion et sans entretien.
- Installation rapide (quelques minutes).
- Optimisation personnalisée pour tout type de bateau.
- Nouvelles nervures de guidage pour plus de stabilité à grande vitesse.

PROPOSÉ EN
2 TAILLES
DE PELLERES



KIT FLAPS INOX COMPRENANT :
2 x vérins à actionneurs à gaz
+ 2 x pelles en composites noires
+ Accessoires de montage



FLAPS COMPOSITE SMART TABS SX	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Kit avec pelles composites 9,5" x 10" et vérins 30 lbs NEW	LEC-SX9510-30	157,50 €	189,00 €
Kit avec pelles composites 9,5" x 10" et vérins 40 lbs NEW	LEC-SX9510-40	157,50 €	189,00 €
Kit avec pelles composites 9,5" x 10" et vérins 60 lbs NEW	LEC-SX9510-60	157,50 €	189,00 €
Kit avec pelles composites 9,5" x 10" et vérins 80 lbs NEW	LEC-SX9510-80	157,50 €	189,00 €
Kit avec pelles composites 10,5" x 12" et vérins 70 lbs NEW	LEC-SX10512-70	179,17 €	215,00 €
Kit avec pelles composites 10,5" x 12" et vérins 90 lbs NEW	LEC-SX10512-90	179,17 €	215,00 €

SMART TABS BIEN PLUS QU'UNE SOLUTION, UNE RÉVOLUTION

SANS CÂBLES | SANS ALIMENTATION ÉLECTRIQUE | SANS SYSTÈME HYDRAULIQUE | SANS INTERRUPTEURS





NAVICOM®

FAROUCHEMENT
PASSIONNÉS

ÉQUIPEMENTS À LA PERSONNE

Fiers de nos marques

PETZL | HPA

COLLECTION
2026

www.navicom.fr

LA FORME DU FAISCEAU

La forme du faisceau est un élément clé dans le choix de sa lampe. Il faut s'assurer que le faisceau choisi corresponde bien à l'usage que l'on souhaite en faire. Un faisceau large ne sera pas adapté pour voir au loin en montagne. De la même façon, un éclairage focalisé ne sera pas confortable pour regarder à portée de main ou lire une carte. C'est pourquoi l'offre de lampes Petzl est conçue, entre autre, autour de ce critère. Ainsi, les lampes proposent différentes formes de faisceaux, afin d'être adaptées au mieux aux divers besoins des utilisateurs.



FAISCEAU LARGE

Pour voir de près.

Il diffuse une lumière de proximité homogène adaptée aux activités statiques ou nécessitant peu de déplacements rapides et une utilisation intensive.



FAISCEAU FOCALISÉ

Pour voir de loin.

Il concentre la lumière de façon à éclairer sur une très longue distance et permet ainsi de voir au loin avec grande précision.



UN ÉCLAIRAGE ADAPTÉ À VOS EXIGENCES

Bienvenue dans le monde lumineux de l'innovation outdoor, où la performance et la fiabilité se conjuguent à la perfection.

Petzl, marque française renommée dans le domaine de l'alpinisme, du plein air et du nautisme, propose des lampes frontales alliant design ergonomique, durabilité et technologie LED avancée.



FAISCEAU MIXTE

Pour vous déplacer sur votre bateau.

Il allie une base large pour bien voir ses pieds à un faisceau focalisé pour avoir de la profondeur. Ce faisceau est adapté à la vision de proximité et aux déplacements.

LES POINTS FORTS PETZL



LE CHOIX ENTRE PILES OU ACCU CORE POUR VOTRE LAMPE FRONTALE

La construction HYBRID CONCEPT permet aux lampes frontales Petzl HYBRID d'accueillir aussi bien la batterie rechargeable Petzl CORE que 3 piles AAA/LR03, ceci sans adaptateur. Une solution pratique et flexible, pour profiter des bénéfices de chacune de ces deux sources d'énergie selon votre usage.

Pour vous aider à choisir entre un usage piles ou batterie CORE, nous vous donnons ici les différents impacts de l'utilisation de l'une ou l'autre source d'énergie sur le fonctionnement de votre lampe :

PUISSANCE

À l'allumage de la lampe, la puissance de votre lampe est sensiblement la même que si vous utilisiez des piles ou une batterie CORE. En revanche, pendant l'utilisation de la lampe, il existe une différence de comportement :

L'Accu Core augmente la puissance d'éclairage de 15 à 30 % par rapport aux piles et cela durant toute son autonomie.

CONSTANT LIGHTING

Avec la batterie CORE, la puissance d'éclairage reste globalement stable pendant toute la durée d'autonomie annoncée.

STANDARD LIGHTING

Avec des piles, la puissance d'éclairage diminue au fur et à mesure de l'utilisation des piles.

Les piles, comme la batterie rechargeable CORE, sont sensibles au froid en dessous de 0° C. Entre 0° et -20° C, vous pouvez perdre jusqu'à 50 % de votre autonomie.



UN ÉCLAIRAGE INTELLIGENT

La technologie exclusive REACTIVE LIGHTING, mise au point et brevetée par Petzl, révolutionne l'éclairage mains libres. Ce système, présent sur les lampes de la série PERFORMANCE, analyse la luminosité extérieure grâce à un capteur, pour délivrer instantanément la puissance d'éclairage et la forme de faisceau optimales pour chaque situation.

ÉCLAIRAGE DE PROXIMITÉ

Pour regarder un objet à courte distance (lecture d'une carte, confection d'un nœud par exemple) le faisceau lumineux est très large et peu puissant. L'éclairage s'adapte automatiquement à la distance de l'objet.

DÉPLACEMENTS

Pour la marche sur le pont du bateau ou en bordure de rive le faisceau est mixte : large pour voir à ses pieds et focalisé pour voir à quelques mètres et anticiper les obstacles.

VISION LOINTAINE

En relevant la tête pour voir au loin (éclairage des voiles, de la zone de pêche...), la puissance d'éclairage augmente considérablement et le faisceau devient focalisé.

ÉCLAIRAGE



SÉRIE DISCOVER

Légères, compactes et très simples à utiliser, les lampes frontales de la série DISCOVER procurent un éclairage de proximité pour les usages quotidiens, de loisirs et de voyage.

LAMPE DE SECOURS

E+LITE

40 LUMENS | PORTÉE MAXIMALE 15 m

Autonomie maximale : 9 h 30.

Éclairage



LAMPE COMPACTE

TIKKINA

hybrid[®]
CONCEPT[®]

300 LUMENS | PORTÉE MAXIMALE 65 m

Autonomie maximale : 100 h.

Éclairage



LAMPE COMPACTE

TIKKA

hybrid[®]
CONCEPT[®]

350 LUMENS | PORTÉE MAXIMALE 70 m

Autonomie maximale : 110 h.

Éclairage



LAMPE ULTRA-COMPACTE

SWIFT LT

380 LUMENS | PORTÉE MAXIMALE 70 m

Autonomie maximale : 60 h.

Éclairage



*Caractéristique qui permet aux lampes frontales d'être alimentées soit par la batterie rechargeable CORE, soit par des piles AAA/LR03

LAMPE FRONTALE DE SECOURS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
e+LITE 2 noire	PZ-E02P4	25,00 €	30,00 €
LAMPE FRONTALE SÉRIE DISCOVER MOYENNE PUISSANCE			
TIKKINA noire NEW	PZ-E060AB00	20,83 €	25,00 €
TIKKINA bleue NEW	PZ-E060AB01	20,83 €	25,00 €
TIKKINA verte NEW	PZ-E060AB02	20,83 €	25,00 €
TIKKINA rouge NEW	PZ-E060AB03	20,83 €	25,00 €
TIKKA noire NEW	PZ-E061AB00	29,17 €	35,00 €
TIKKA bleue NEW	PZ-E061AB01	29,17 €	35,00 €
TIKKA marron NEW	PZ-E061AB02	29,17 €	35,00 €
TIKKA jaune NEW	PZ-E061AB03	29,17 €	35,00 €
SWIFT LT noire/orange NEW	PZ-E102AB00	45,83 €	55,00 €
SWIFT LT blanche NEW	PZ-E102AB01	45,83 €	55,00 €
SWIFT LT désert NEW	PZ-E102AB02	45,83 €	55,00 €
ACCESSOIRES			
ACCU CORE - batterie lithium-ion 1250 mAh, rechargeable USB-C, compatible Tikkina et Tikka	PZ-E099EB00	25,00 €	30,00 €
SHELL LT - pochette de rangement, de transport et diffuseur de lumière	PZ-E075AA00	5,00 €	6,00 €

RETROUVEZ TOUTES LES CARACTÉRISTIQUES PRODUITS EN DÉTAILS SUR : **NAVICOM.FR** LES PRIX DE NOTRE TARIF SONT SUGGÉRÉS ET RÉVISABLES SANS PRÉAVIS.

SÉRIE ADVANCED

Compactes et dotées de faisceaux adaptés, les lampes frontales de la série ADVANCED répondent aux besoins de polyvalence des activités outdoor comme la navigation.

LAMPE COMPACTE

ACTIK

450 LUMENS | PORTÉE MAXIMALE 100 m

Autonomie maximale : 100 h.

hybrid[®]
CONCEPT[®]

Éclairage

NEW



LAMPE COMPACTE

ACTIK CORE

625 LUMENS | PORTÉE MAXIMALE 115 m

Autonomie maximale : 100 h.

hybrid[®]
CONCEPT[®]

Éclairage

NEW



LAMPE LÉGÈRE

IKO

350 LUMENS | PORTÉE MAXIMALE 80 m

Autonomie maximale : 50 h.

hybrid[®]
CONCEPT[®]



LAMPE LÉGÈRE

IKO CORE

500 LUMENS | PORTÉE MAXIMALE 100 m

Autonomie maximale : 100 h.

hybrid[®]
CONCEPT[®]



ACCESSOIRES

ACCU CORE

Batterie lithium-ion 1250 mAh rechargeable via une prise USB-C, compatible avec les lampes dotée de la construction HYBRID CONCEPT



1 ACCU CORE = 900 PILES AAA

SHELL LT

Pochette de rangement et de transport pour lampes frontales. Elle permet aussi de transformer la lampe en lanterne.



LAMPE FRONTALE SÉRIE ADVANCED MOYENNE PUISSANCE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
ACTIK noire NEW	PZ-E063AB00	45,83 €	55,00 €
ACTIK bleue NEW	PZ-E063AB01	45,83 €	55,00 €
ACTIK rouge NEW	PZ-E063AB02	45,83 €	55,00 €
ACTIK verte NEW	PZ-E063AB03	45,83 €	55,00 €
ACTIK CORE noire NEW	PZ-E065AB00	66,67 €	80,00 €
ACTIK CORE bleue NEW	PZ-E065AB01	66,67 €	80,00 €
ACTIK CORE rouge NEW	PZ-E065AB02	66,67 €	80,00 €
ACTIK CORE verte NEW	PZ-E065AB03	66,67 €	80,00 €
IKO blanche et noire	PZ-E104AA00	58,33 €	70,00 €
IKO CORE blanche et noire	PZ-E104BA00	75,00 €	90,00 €
ACCESSOIRES			
ACCU CORE - batterie lithium-ion 1250 mAh, rechargeable USB-C, compatible Tikkina et Tikka	PZ-E099EB00	25,00 €	30,00 €
SHELL LT - pochette de rangement, de transport et diffuseur de lumière	PZ-E075AA00	5,00 €	6,00 €

ÉCLAIRAGE



SÉRIE ARIA R

Étanches et ultra résistantes, les lampes de la série ARIA R sont conçues pour fonctionner dans les environnements marins et extérieurs difficiles et répondent parfaitement aux besoins du pêcheur ou plaisancier que ce soit en termes de puissance, choix d'éclairage et robustesse.

LAMPE ÉTANCHE

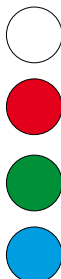
ARIA 1 RGB

350 LUMENS | PORTÉE MAXIMALE 70 m

Autonomie maximale : 110 h.

hybrid⁺
CONCEPT®

Éclairage



LAMPE ÉTANCHE

ARIA 2 RGB

450 LUMENS | PORTÉE MAXIMALE 100 m

Autonomie maximale : 110 h.

hybrid⁺
CONCEPT®

Éclairage



LAMPE ÉTANCHE

ARIA 1R RGB

475 LUMENS | PORTÉE MAXIMALE 100 m

Autonomie maximale : 110 h.

hybrid⁺
CONCEPT®

Éclairage

NEW



LAMPE ÉTANCHE

ARIA 2R RGB

625 LUMENS | PORTÉE MAXIMALE 115 m

Autonomie maximale : 100 h.

hybrid⁺
CONCEPT®

Éclairage

NEW



*Caractéristique qui permet aux lampes frontales d'être alimentées soit par la batterie rechargeable CORE, soit par des piles AAA/LR03

LAMPE FRONTALE SÉRIE ARIA	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
ARIA 1 RGB noire	PZ-E069BA00	33,33 €	40,00 €
ARIA 1 RGB camo	PZ-E069BA01	33,33 €	40,00 €
ARIA 2 RGB noire	PZ-E070BA00	50,00 €	60,00 €
ARIA 2 RGB camo	PZ-E070BA01	50,00 €	60,00 €
LAMPE FRONTALE SÉRIE ARIA			
ARIA 1R RGB noire SORTIE PRÉVUE : JUIN 2026	PZ-E069DB00	54,17 €	65,00 €
ARIA 1R RGB camo SORTIE PRÉVUE : JUIN 2026	PZ-E069DB01	54,17 €	65,00 €
ARIA 1R RGB bleue SORTIE PRÉVUE : JUIN 2026	PZ-E069DB03	54,17 €	65,00 €
ARIA 2R RGB noire SORTIE PRÉVUE : JUIN 2026	PZ-E070DA00	70,83 €	85,00 €
ARIA 2R RGB camo SORTIE PRÉVUE : JUIN 2026	PZ-E070DA01	70,83 €	85,00 €
ARIA 2R RGB bleue SORTIE PRÉVUE : JUIN 2026	PZ-E070DA03	70,83 €	85,00 €
ACCESSOIRES			
ACCU CORE - batterie lithium-ion 1250 mAh, rechargeable USB-C, compatible ARIA NEW	PZ-E099EB00	25,00 €	30,00 €

SÉRIE PRO

Développées spécialement pour satisfaire aux exigences des environnements professionnels les plus exigeants, ces lampes étanches s'adaptent idéalement à la navigation en conditions difficiles.

LAMPE ÉTANCHE ET ROBUSTE

PIXA R PRO

600 LUMENS | PORTÉE MAXIMALE 90 m

Autonomie maximale : 12 h.

Éclairage



NEW



La PIXA R PRO peut être rechargée directement, sans sortir la batterie, grâce aux 3 points de contact externes, via le câble dédié. Sa batterie CORE PRO est amovible pour être chargée à l'extérieur de la lampe et remplaçable pour continuer de travailler.



LAMPE ÉTANCHE ET ROBUSTE

XENA PRO

1400 LUMENS | PORTÉE MAXIMALE 170 m

Autonomie maximale : 32 h.

Éclairage



AV



AR



LAMPE FRONTALE SÉRIE PRO	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
PIXA R PRO noire/jaune	PZ-E120CA00	85,00 €	102,00 €
XENA PRO noire/jaune	PZ-E004BA00	115,00 €	138,00 €
ACCESSOIRES			
ACCU CORE PRO - batterie lithium-ion 1250 mAh rechargeable compatible PIXA R PRO (non livré avec le câble de charge spécial)	PZ-E132AA00	35,00 €	42,00 €
ACCU R1 XENA - batterie lithium-ion 3200 mAh rechargeable pour lampe frontale XENA et NAO RL	PZ-E037AA00	54,17 €	65,00 €

SÉRIE PERFORMANCE

Avec leur puissance lumineuse optimisée grâce à la technologie reactive lighting, les lampes frontales PERFORMANCE sont destinées à une utilisation intensive dans les activités dynamiques et engagées.

LAMPE INTELLIGENTE

SWIFT RL V3

1200 LUMENS | PORTÉE MAXIMALE 168 m

Autonomie maximale : 100 h.

Reactive
LIGHTING

Éclairage



NEW



LAMPE FRONTALE SÉRIE PERFORMANCE FORTE PUISSANCE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
SWIFT RL V3 noire/orange NEW	PZ-E095BC00	104,17 €	125,00 €
SWIFT RL V2 vert jungle NEW	PZ-E095BC02	104,17 €	125,00 €
ACCESSOIRES			
ACCU SWIFT RL V3 - batterie lithium-ion 2350 mAh, rechargeable NEW	PZ-E092DC00	41,67 €	50,00 €

ÉCLAIRAGE



TOUTES LES LAMPES FRONTALES EN UN COUP D'ŒIL

	SÉRIE DISCOVER				SÉRIE ADVANCED			
Caractéristiques	e+LITE	TIKKINA	TIKKA	SWIFT LT	ACTIK	ACTIK CORE	IKO	IKO CORE
Puissance max	40 lm	300 lm	350 lm	380 lm	450 lm	625 lm	350 lm	500 lm
Portée max	15 m	65 m	70 m	70 m	100 m	115 m	80 m	100 m
Autonomie max	9 h 30	100 h	110 h	60 h	100 h	100 h	100 h	100 h
Faisceau large	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Faisceau mixte large/focalisé	-	-	-	Non	Oui	Oui	Oui	Oui
Niveaux puissance éclairage	2 + clignotant	3	3	3	3	4	3	4
Éclairage	Blanc, rouge	Blanc	Blanc, rouge	Blanc, rouge	Blanc, rouge	Blanc, rouge	Blanc	Blanc
Compatible accu core	-	Oui	Oui	Non	Oui	Oui	Oui	Oui
Technologie Reactive Lighting	-	-	-	Non	-	-	-	-
Fournie avec	2 piles CR2032	3 piles AAA/LR03	3 piles AAA/LR03	Batterie lithium 880 mAh	3 piles AAA/LR03	Accu Core 1250 mAh	3 piles AAA/LR03	Accu Core 1250 mAh
Indice de protection	IPX7	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Poids	26 g	92 g	94 g	43 g	98 g	88 g	90 g	79 g
Nombre de modèle	1	4	4	3	4	4	1	1
Coloris	Noir	Noir, bleu, vert ou rouge	Noir, bleu, marron, jaune	Noir/orange, blanc, désert	Noir, bleu, rouge, vert	Noir, bleu, rouge, vert	Blanc/noir	Blanc/noir
Garantie	10 ans	3 ans ou 300 cycles	5 ans	3 ans ou 300 cycles	5 ans	5 ans accu core 2 ans	5 ans	5 ans accu core 2 ans



LED ROUGE

La lumière rouge sur les lampes Petzl offre une alternative discrète et adaptée à des conditions de faible luminosité, elle préserve la vision nocturne et évite de déranger les autres personnes dans votre environnement.

ÉCLAIRAGE



	SÉRIE ARIA				SÉRIE PERFORMANCE	SÉRIE PRO	
Caractéristiques	ARIA 1 RGB	ARIA 2 RGB	ARIA 1 R RGB	ARIA 2 R RGB	SWIFT RL V3	PIXA R PRO	XENA PRO
Puissance max	350 lm	450 lm	475 lm	625 lm	1100 lm	600 lm	1400 lm
Portée max	70 m	100 m	75 m	115 m	155 m	90 m	170 m
Autonomie max	110 h	100 h	110 h	100 h	100 h	12 h	32 h
Faisceau large	Oui	Oui	Oui	Oui	-	oui	Oui
Faisceau mixte large/focalisé	-	Oui	non	oui	Oui	oui	Oui
Niveaux puissance éclairage	3	3	3	3	2	3	4
Éclairage coloré	Blanc, rouge, vert et bleu	Blanc, rouge, vert et bleu	Blanc, rouge, vert et bleu	blanc, rouge, vert et bleu	Blanc, rouge	Blanc	Blanc, rouge (arrière)
Compatible accu core	Oui	Oui	Oui	Oui	-	Non	-
Technologie Reactive Lighting	-	-	Non	Non	Oui	Non	-
Fournie avec	3 piles AAA/LR03	3 piles AAA/LR03	Accu Core 1250 mAh	Accu Core 1250 mAh	Batterie Lithium 2350 mAh	Accu Core Pro 1250 mAh	Batterie Lithium 3200 mAh
Indice de protection	IP67 - IK07	IP67 - IK07	IP67 - IK07	IP67 - IK07	IPX4	IP68 - IK08	IP67 - IK07
Poids	105 g	106 g	94 g	95 g	100 g	130 g	185 g
Nombre de modèle	2	2	3	3	3	1	1
Coloris	Noir, camo	Noir, camo	Noir, camo, bleu	Noir, camo, bleu	Noir/orange, Vert Jungle	noir/jaune	Jaune/noir
Garantie	5 ans	5 ans	5 ans, accu Core 2 ans ou 300 cycles de charge	5 ans, accu Core 2 ans ou 300 cycles de charge	3 ans ou 300 cycles	5 ans, accu Core Pro 2 ans ou 300 cycles de charge	5 ans ou 300 cycles

REACTIVE LIGHTING

Cette technologie exclusive qui, grâce à un capteur adapte automatiquement la puissance d'éclairage et la forme du faisceau, vous permet de garder les mains libres dans toutes les situations.



ASCENSION



ASCENSION DANS LE GRÉMENT

BAUDRIER CORAX

SPÉCIAL PLAISANCIER

Pour intervention rapide dans la mâturation



Quand grimpe et confort vont de paire ! Ce harnais CORAX couleur gris clair, facile à utiliser et très confortable, est idéal pour se hisser dans la mâturation. Réglable, destiné au plus grand nombre, il est disponible en 2 tailles pour s'adapter à toutes les morphologies et en fait un produit référence sur les voiliers de course. Sa ceinture, dotée de deux boucles DOUBLEBACK, permet un ajustement facile et un centrage optimal du harnais.

ASCENSION DANS LE GRÉMENT

BAUDRIER AVOO SIT

SPÉCIAL GRÉEUR

Pour utilisation confortable et longue durée dans la mâturation



Ce harnais cuissard de maintien au travail et de suspension a été conçu pour favoriser le confort dans toutes les situations. La ceinture et les tours de cuisse semi-rigides et larges procurent un excellent maintien. La construction légère et respirante offre une très bonne aération. Le harnais facilite également le port et l'organisation des outils de travail avec plusieurs porte-matériel et des passants pour installer des porte-outils CARITOOL et des pochettes porte-outils TOOLBAG.

SELLETTE

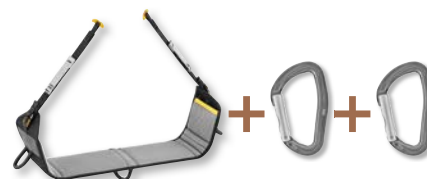
PODIUM



Cette nouvelle sellette procure un confort optimal lors des suspensions prolongées. L'assise large offre une excellente stabilité. Les rebords rigides évitent aux sangles de suspension de comprimer les cuisses. Elle dispose de 3 porte-matériels. Un crochet arrière permet de la ranger pour faciliter les déplacements. Adaptable aux baudriers CORAX et AVOO à l'aide de mousquetons DJINN.

PACK PODIUM

1 sellette Podium
+ 2 mousquetons Djinn



CASQUE

VERTEX

Casque grand confort, avec capacité d'absorption contre les chocs frontaux et latéraux, fortement préconisé pour se protéger des mouvements générés par la mâturation.



CASQUE

SIROCCO

Casque ultra-light (170 g) avec capacité d'absorption contre les chocs frontaux et latéraux, fortement préconisé pour se protéger des mouvements générés par la mâturation.



BAUDRIERS	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
CORAX - baudrier taille 1 (tour de taille : 65-96 cm, tour de cuisse : 48-59 cm)	PZ-C051AB00	58,33 €	70,00 €
CORAX - baudrier taille 2 (tour de taille : 76-107 cm, tour de cuisse : 54-67 cm)	PZ-C051AB01	58,33 €	70,00 €
AVAO SIT - baudrier taille 1 (tour de taille : 70-93 cm, tour de cuisse : 47-62 cm)	PZ-C079AB00	175,00 €	210,00 €
AVAO SIT - baudrier taille 2 (tour de taille : 83-120 cm, tour de cuisse : 50-65 cm)	PZ-C079AB01	175,00 €	210,00 €
OPTION SELLETTE			
SELETTE PODIUM - sellette seule	PZ-S071AB00	145,00 €	174,00 €
PACK PODIUM - pack Selette Podium + 2 mousquetons type Djinn	PZ-S071-PACK	162,50 €	195,00 €
OPTION CASQUE			
VERTEX - casque taille unique (hors pack ascension)	PZ-A010AA01	72,50 €	87,00 €
SIROCCO - casque taille S/M (hors Pack Ascension)	PZ-A073DA02	104,17 €	125,00 €
SIROCCO - casque taille M/L (hors Pack Ascension)	PZ-A073DA03	104,17 €	125,00 €

ACCESSOIRES ASCENSION



1 LONGE PROGRESS ADJUST-1

Permet de se longer à une drisse tendue afin de rester plaqué au mât lors de conditions extrêmes.

2 PÉDALE FOOTCORD

Pédale à connecter dans la poignée Ascension afin de faciliter la remontée sur corde (pratique lors de remontée au port ou au calme).

3 DESCENDEUR L'DS

Descendeur auto-freinant avec fonction anti-panique destiné aux travaux en hauteur et à l'accès difficile. Il est muni d'une poignée ergonomique permettant de contrôler confortablement la descente. La fonction anti-panique intégrée et la gâchette témoin d'erreur limitent les risques d'accident en cas de mauvaise utilisation. Le système AUTO-LOCK permet de se positionner facilement au poste de travail, sans avoir à manipuler la poignée et à réaliser de clé d'arrêt. Une fois bloquée, la corde peut être ravalée sans avoir à manipuler la poignée. Le cliquet de verrouillage permet d'installer la corde tout en gardant l'appareil connecté au harnais. Le l'DS est compatible avec des cordes de 10 à 11,5 mm et permet la manipulation de charges jusqu'à 250 kg.

4 BLOQUEUR ASCENSION

Poignée bloqueur pour faciliter les remontés sur corde.

5 CORDE AXIS 30 M

Corde préconisée pour une utilisation optimale des systèmes Petzl (ø 11 mm). À hisser en tête de mât à l'aide d'une drisse présente sur la mâture.

6 MOUSQUETON DJINN

Mousqueton de renvoi pour la corde sortant du descendeur l'DS, à placer sur le trou de connexion inférieur de la poignée Ascension. Permet de faire un système de palan accompagnant la remontée sur corde.

7 MOUSQUETON OK TRIACT LOCK

Élément de connexion pour longe, descendeur l'DS, corde...

8 PORTE-MATÉRIEL CARITOOL

Pour ceinture CORAX ou AVAO taille S, permet d'y accrocher de l'outillage, sac...

9 SAC BUCKET 30 L

Sac de rangement pour l'équipement PETZL. Construction robuste en bache TPU. Les anses permettent le hissage jusqu'à 50 kg.

ACCESSOIRES ASCENSION	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Longe PROGRESS ADJUST-1	PZ-L044BA00	60,00 €	72,00 €
Pédale FOOTCORD	PZ-C48A	22,50 €	27,00 €
Descendeur l'DS	PZ-D020AA00	210,00 €	252,00 €
Bloqueur ASCENSION	PZ-B17ARA	57,50 €	69,00 €
Corde AXIS	PZ-R074BB02	82,50 €	99,00 €
Mousqueton DJINN	PZ-M060LA00	9,17 €	11,00 €
Mousqueton OK TRIACT LOCK	PZ-M33ATL	18,33 €	22,00 €
Porte-matériel CARITOOL taille S	PZ-P042AA00	5,83 €	7,00 €
Sac BUCKET	PZ-S001AA01	52,50 €	63,00 €

ASCENSION



MONTER AU MÂT
EN VIDÉO

Scannez
le QR code



Navicom et Petzl associent leurs expertises pour améliorer la sécurité et la simplicité de l'ascension au mât à bord des voiliers.

Spécialistes du nautisme et des équipements de montagne, ils ont conçu ensemble 2 packs ergonomiques dédiés aux skippers professionnels comme aux plaisanciers. Ces solutions visent à faciliter les interventions en hauteur, dans des conditions calmes comme en situation d'urgence, en privilégiant confort et fiabilité.

L'utilisation de ces équipements est toutefois recommandée uniquement lorsque le bateau est à l'arrêt, voiles affalées.

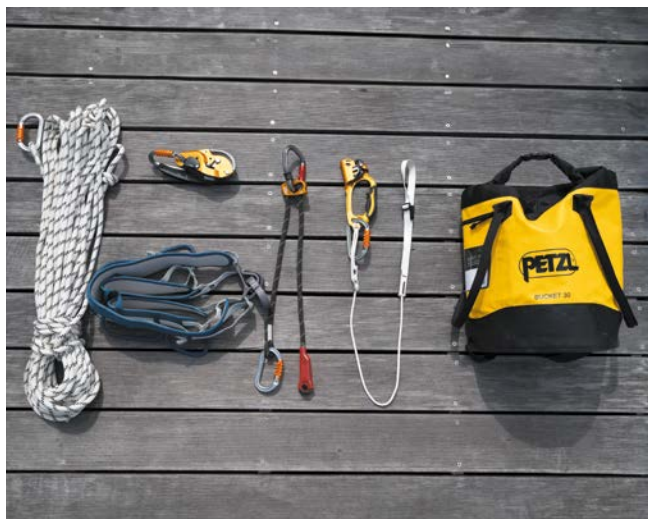


ASCENSION DANS LE GRÉMENT

PACK NAVIGATEUR

SPÉCIAL PLAISANCIER

Pour intervention rapide dans la mâturation



LE PACK NAVIGATEUR COMPREND :

- 1 baudrier Corax*
- 1 longe PROGRESS ADJUST-1
- 1 descendeur I'DS
- 1 poignée bloqueur ASCENSION
- 3 mousquetons DJINN
- 1 pédale FOOTCORD
- 1 corde AXIS 30m
- 2 Mousquetons OK TRIAC LOCK
- 1 sac BUCKET 30 L
- 1 porte-matériel CARITOOL

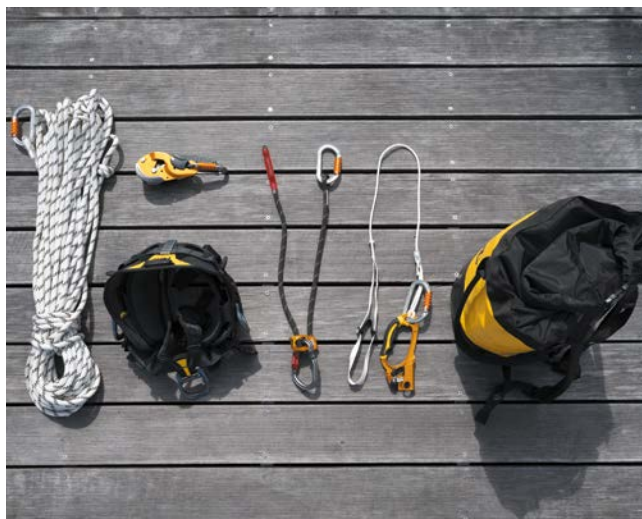
*Commandez la référence correspondant à votre taille de baudrier

ASCENSION DANS LE GRÉMENT

PACK PRÉPARATEUR

SPÉCIAL GRÉEUR

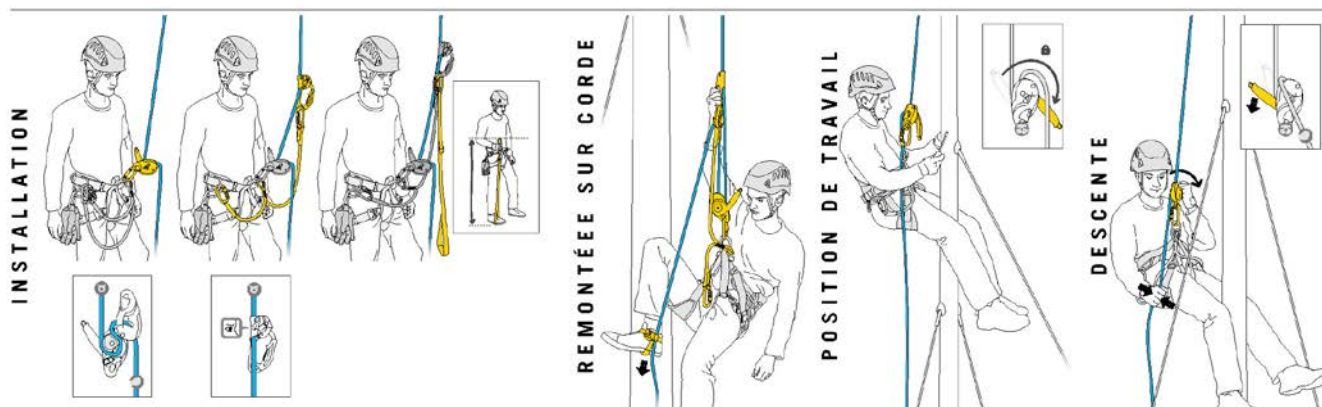
Pour utilisation confortable et longue durée dans la mâturation



LE PACK PRÉPARATEUR COMPREND :

- 1 baudrier AVAO SIT*
- 1 longe PROGRESS ADJUST-1
- 1 descendeur I'DS
- 1 poignée bloqueur ASCENSION
- 3 mousquetons DJINN
- 1 pédale FOOTCORD
- 1 corde AXIS 30m
- 2 Mousquetons OK TRIAC LOCK
- 1 sac BUCKET 30 L
- porte-matériel CARITOOL

*Commandez la référence correspondant à votre taille de baudrier



PACK NAVIGATEUR AVEC BAUDRIER CORAX	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pack CORAX avec baudrier taille 1 (tour de taille : 65-96 cm, tour de cuisse : 48-59 cm)	PZ-PACK-CORAX1-V4	615,83 €	739,00 €
Pack CORAX avec baudrier taille 2 (tour de taille : 76-107 cm, tour de cuisse : 54-67 cm)	PZ-PACK-CORAX2-V4	615,83 €	739,00 €
PACK PRÉPARATEUR AVEC BAUDRIER AVAO SIT	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Pack AVAO avec baudrier taille 1 (tour de taille : 70-93 cm, tour de cuisse : 47-62 cm)	PZ-PACK-AVAO1-V4	732,50 €	879,00 €
Pack AVAO avec baudrier taille 2 (tour de taille : 83-120 cm, tour de cuisse : 50-65 cm)	PZ-PACK-AVAO2-V4	732,50 €	879,00 €

BAGAGERIE ÉTANCHE IP 68



SAC BANANE 5 L

ZIP 68

WAISTPACK 5 MK2

C'est le sac idéal pour les pêches en wading, que ce soit aux leurres ou à la mouche.

Son volume de 5 l est parfait pour 4 boîtes, et des poches internes permettent de ranger les petits accessoires.

La fermeture se fait par un zip breveté 100 % étanche à l'air et à l'eau, qui permet de garder tout le contenu de la sacoche au sec même lorsqu'elle est totalement immergée.



SAC FOURRE-TOUT 50 L

ZIP 68

MEGA TOTE 50

Idéal pour transporter combinaisons de surf, waders, gilets, matériel de pêche ou serviettes, le MEGATOTE 50 s'utilise partout : bateau, plage ou coffre de voiture. Fabriqué en tissu TPU recyclé 900D soudé, il offre une grande robustesse et intègre 4 poches plates +1 poche zippée 100 % étanche pour sécuriser vos affaires.

- Disponible en noir et en orange.

- Dimensions 53 x 28 x 38 cm



SÉRIE SAC À DOS 25 L

ZIP 68

INFLADRY 25 MK2

Confectionné en TPU 420D et muni d'un zip 100% étanche, le sac Infladry 25 va devenir le nouveau standard du sac étanche pour toutes les activités nautiques et outdoor. Le sac dispose d'une poche frontale 100 % étanche et d'un compartiment intérieur amovible pouvant accueillir un ordinateur portable. Le sac à dos est livré avec des bandes velcro double face permettant de fixer tubes, cannes, ...



SAC BANANE 5 L	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
WAISTPACK 5 MK2 - bleu	HPA-INFLADRY5-B	65,83 €	79,00 €
WAISTPACK 5 MK2 - noir	HPA-INFLADRY5-N	65,83 €	79,00 €
WAISTPACK 5 MK2 - vert olive	HPA-INFLADRY5-V	57,50 €	69,00 €
SAC FOURRE-TOUT 50 L			
MEGA TOTE 50 - noir NEW	HPA-MEGATOTEBAG-N	82,50 €	99,00 €
MEGA TOTE 50 - orange NEW	HPA-MEGATOTEBAG-O	82,50 €	99,00 €
SAC À DOS 25 L			
INFLADRY 25 MK2 - bleu	HPA-INFLADRY25-B	149,17 €	179,00 €
INFLADRY 25 MK2 - noir	HPA-INFLADRY25-N	149,17 €	179,00 €
INFLADRY 25 MK2 - vert olive	HPA-INFLADRY25-V	149,17 €	179,00 €

BAGAGERIE ÉTANCHE IP 68



SACS GRAND VOLUME 30, 50 & 90 L

ZIP 68

HYBRIDUFFLE 100 % ÉTANCHE & FLOTTANT

La série HYBRIDUFFLE incarne l'alliance idéale entre le duffle bag (polochon) et le sac à dos, grâce à un système de portage ergonomique et une modularité sans compromis. Chaque modèle est équipé de bretelles escamotables, de poignées de transport amovibles, ainsi que d'une bandoulière adaptable à plusieurs points d'attache. Conçus pour une étanchéité totale, les sacs HYBRIDUFFLE sont dotés d'une fermeture éclair zip 68 et disposent d'un bouchon de gonflage pour une protection optimale.



50 L



DÉCOUVREZ
HYBRIDUFFLE
EN VIDÉO

Scannez le QR code



30 L



90 L



30 L

50 L

90 L

SACS GRAND VOLUME 30, 50 & 90 L	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
HYBRIDUFFLE 30 - noir	HPA-HYBRIDUFFLE30-N	249,17 €	299,00 €
HYBRIDUFFLE 30 - kaki	HPA-HYBRIDUFFLE30-K	249,17 €	299,00 €
HYBRIDUFFLE 50 - noir	HPA-HYBRIDUFFLE50-N	299,17 €	359,00 €
HYBRIDUFFLE 50 - kaki	HPA-HYBRIDUFFLE50-K	299,17 €	359,00 €
HYBRIDUFFLE 90 - noir	HPA-HYBRIDUFFLE90-N	382,50 €	459,00 €
HYBRIDUFFLE 90 - kaki	HPA-HYBRIDUFFLE90-K	382,50 €	459,00 €

ÉQUIPEMENTS À LA PERSONNE

BAGAGERIE ÉTANCHE IP 68



GRANDE POCHETTE ÉTANCHE

MINISLING

Cette pochette étanche grand modèle, idéale pour protéger à la fois portefeuille, clés et smartphone, dispose d'une fermeture zippée IP 68 offrant une protection fiable pour vos objets personnels lors de vos activités en milieu humide. Portée dans le dos, elle bascule en un instant sur le ventre pour accéder à vos affaires.

- Pochette : 30 x 18 cm (ouverture 18 cm)
- Bandoulière : mini 65 cm - maxi 115 cm



HOUSSE ÉTANCHE SMARTPHONE

SWIMPACK

Cette housse zippée, étanche, dispose d'une fenêtre transparente compatible avec les écrans tactiles.

Portée à la taille ou à l'épaule, elle permet de ranger aussi bien votre smartphone, papiers d'identité, argent, ou tout autre objet que vous souhaitez garder à portée de main lorsque vous êtes dans un environnement humide.

- Pochette : 20 x 14 cm (ouverture 17 cm)
- Bandoulière : maxi 130 cm



HOUSSE ÉTANCHE SMARTPHONE

PHONEPACK

Cette pochette légère, ultra-compacte et entièrement étanche est équipée d'une fermeture zippée certifiée IP 68, garantissant une protection efficace pour votre smartphone. Grâce à ses deux faces transparentes, vous pourrez utiliser l'écran tactile de votre appareil, que ce soit pour naviguer sur l'écran principal ou prendre des photos.

- Pochette : 20 x 10 cm (ouverture 17 cm)
- Bandoulière : maxi 116 cm



GRANDE POCHETTE ÉTANCHE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
MINISLING - orange	HPA-MINISLING-O	37,50 €	45,00 €
MINISLING - noir	HPA-MINISLING-N	37,50 €	45,00 €
HOUSSES SMARTPHONE ÉTANCHE			
SWIMPACK - orange	HPA-SWIMPACK	29,17 €	35,00 €
PHONEPACK - orange	HPA-PHONEPACK-O	20,83 €	25,00 €
PHONEPACK - noir	HPA-PHONEPACK-N	20,83 €	25,00 €

BAGAGERIE PÊCHE

LURE ROLL 10 POCHES

TROUSSES À POPPER, MONTAGE ET JIG

Trousse en tissu TPU enduit double face et soudé, avec 10 poches, légère et compacte, empêchant les hameçons de s'accrocher aux fils.

DISPONIBLES EN 3 TAILLES :

- LURE ROLL JIG : 50 x 300 mm, color orange (pour jigs)
- LURE ROLL M : 70 x 200 mm, color bleu (pour leurres bars, brochets, exo moyens)
- LURE ROLL L : 120 x 350 mm, color bleu marine (pour gros leurres exo)



TROUSSES	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
LURE ROLL JIG - orange	HPA-LUREROLL-JIG	16,67 €	20,00 €
LURE ROLL M - bleu	HPA-LUREROLL-M	25,00 €	30,00 €
LURE ROLL L - bleu marine	HPA-LUREROLL-L	37,50 €	45,00 €

ACCESSOIRES

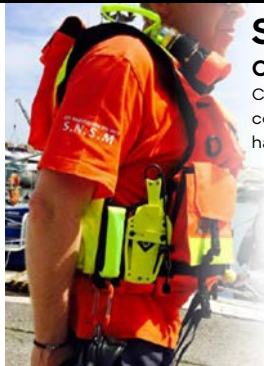


COUTEAUX

LE SAUVETEUR

COUTEAU DE SAUVETAGE

Couteau pliant de marin avec lame dentelée en acier inox japonais 420J2 et verrouillage « lockback ». Manche ergonomique en G10 usiné, antidérapant.



SMJ AW RESCUE

COUTEAU DE SAUVETAGE

Couteau de sauvetage et d'urgence conçu pour couper cordages, haussières, bouts...



DÉCOUVREZ LES ACCESSOIRES HPA EN VIDÉO



Scannez le QR code

COUTEAUX	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
LE SAUVETEUR	HPA-LESAUVETEUR	37,50 €	45,00 €
SMJ AW RESCUE	HPA-SMJ-AW-RESCUE	57,50 €	69,00 €

PINCES DE PÊCHE

GAMEPLIER

Pince inox pour ouvrir, sans les déformer, les anneaux brisés jusqu'à 350 livres. Livrée avec étui et cordon.



SEABASSPLIER

Pince inox avec bec de 2,5 mm de large qui ouvre les anneaux brisés de 4 à 8 mm. Livrée avec étui et cordon.



PIKEPLIERS

Pince inox conçue pour extraire les hameçons enfoncés dans la gueule des carnassiers. Livrée avec étui et dragonne.



CISEAUX

ULKUT

Ciseaux en céramique, pour couper tresse, soie ou monofilament, même usés ou détendus.



PINCES & CISEAUX	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
GAMEPLIER	HPA-GAME-PLIER	49,17 €	59,00 €
SEABASSPLIER	HPA-SEABASS-PLIER	40,83 €	49,00 €
PIKEPLIER	HPA-PIKEPLIERS	49,17 €	59,00 €
ULKUT	HPA-CIS-ULKUT	19,17 €	23,00 €

GANTS DE PÊCHE

TACKMAX

Gants de pêche pour un max de sensibilité, de confort, de protection et de grip, par la combinaison de nombreux matériaux. Paume en cuir synthétique sans coutures, dessus en Spandex et poignets en néoprène. Les gants parfaits pour le popping, le jigging et toutes les pêches aux leurres par temps chaud. Disponibles en 4 tailles* (M/8, L/9, XL/10, XXL/11) et en deux coloris.



*Précisez la taille en rajoutant la lettre correspondante à la fin de la référence.

TACKMAX	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Colori gris*	HPA-GANTG-**	24,17 €	29,00 €
Colori orange*	HPA-GANTO-**	24,17 €	29,00 €

BRIQUET DE SURVIE

JET LIGHTER

Protégé dans une coque plastique munie de joints et d'un verrou, ce briquet jet ne craint pas l'eau (il ne flotte pas). Allumage piézo par pression sur un bouton. Fonctionne sans batterie. Vendu vide. À remplir avec du butane liquéfié, facilement disponible dans le commerce. Disponible en orange ou olive.



JET LIGHTER	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Colori orange	HPA-BRIQUETG2	14,17 €	17,00 €
Colori olive	HPA-BRIQUETG2-V	14,17 €	17,00 €





NAVICOM®

FAROUCHEMENT
PASSIONNÉS

CARTES DE NAVIGATION

Fiers de nos marques

NAVIONICS

COLLECTION
2026

www.navicom.fr

CARTOGRAPHIE MARINE NUMÉRIQUE



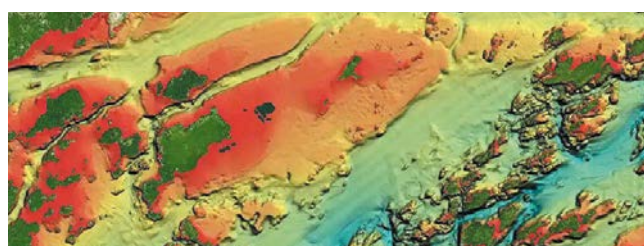
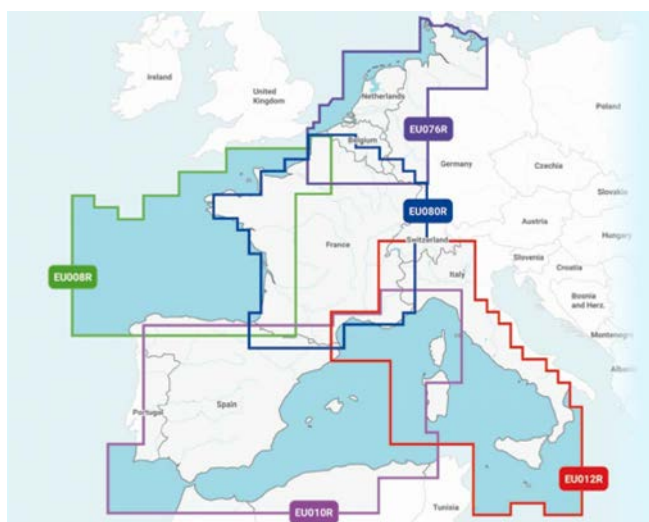
NAVIONICS+

La cartographie Navionics+ intègre les informations de navigation pour toutes les zones du monde. Elle contient toutes les informations sur les ports, les feux, le balisage, les têtes de roches, les dangers isolés, la nature du fond et de manière générale tout ce qui est présent sur les cartes du SHOM. Vous profiterez en plus de la bathymétrie haute définition exclusive de la carte pêche SonarChart™.

PLATINUM+

La cartographie Platinum+ reprend toutes les informations de la Navionics+ enrichie de photos panoramiques des principaux ports et marinas, de vues 3D, de superposition photos satellite avec SonarChart Shading ou Relief Shading (les calques Premium sont à télécharger avec Chart Installer), d'un pilot book (en anglais), de points d'intérêts spécifiques et bien plus encore.

DÉCOUPAGE REGULAR



Ci-dessus la fonction Relief Shading uniquement disponible sur Platinum+

Ci-dessous la fonction SonarChart Shading uniquement disponible sur Platinum+

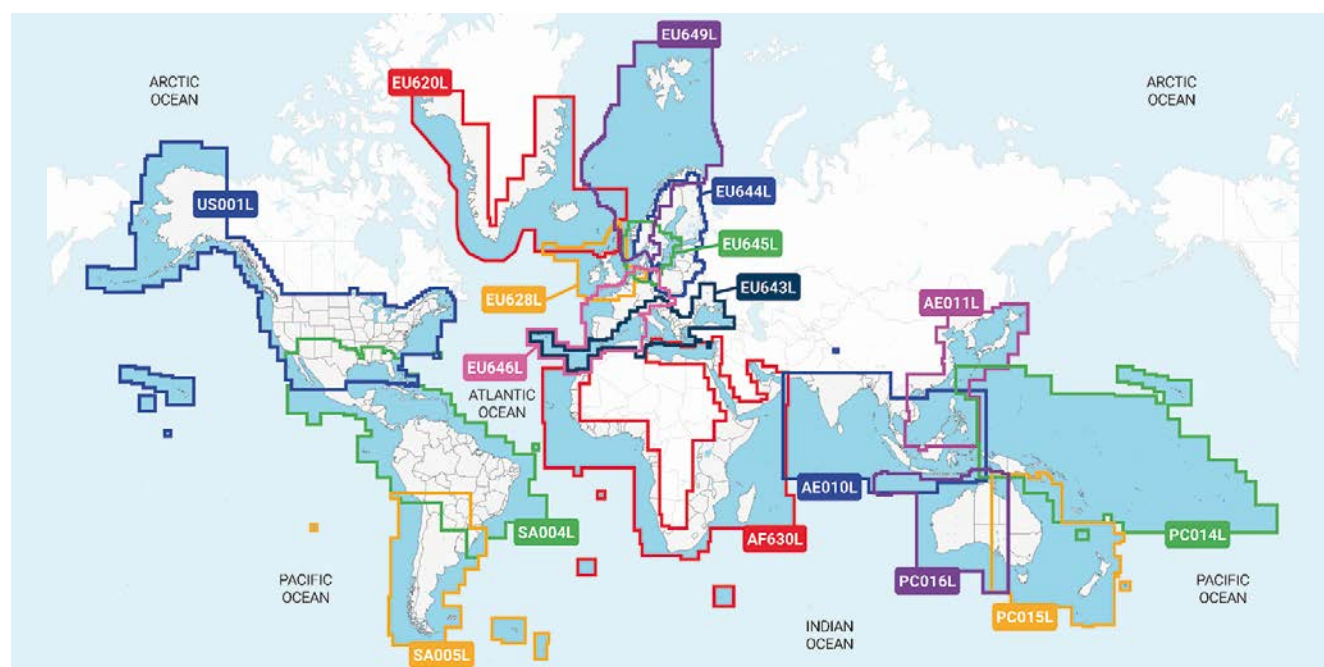


DÉCOUPAGE REGULAR	SÉRIE NAVIONICS+ REGULAR			SÉRIE PLATINUM+ REGULAR		
ZONE GÉOGRAPHIQUE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Carte SD découpage Regular GOLFE DE GASCOGNE ET MANCHE	N-NAEU008R ●	133,33 €	159,99 €	N-NPEU008R	208,33 €	249,99 €
Carte SD découpage Regular MÉDITERRANÉE OUEST	N-NAEU010R ●	133,33 €	159,99 €	N-NPEU010R	208,33 €	249,99 €
Carte SD découpage Regular MÉDITERRANÉE CENTRALE	N-NAEU012R ●	133,33 €	159,99 €	N-NPEU012R	208,33 €	249,99 €
Carte SD découpage Regular NORD FRANCE BENELUX ET ALLEMAGNE DE L'OUEST	N-NAEU076R ●	133,33 €	159,99 €	N-NPEU076R	208,33 €	249,99 €
Carte SD découpage Regular FRANCE EAUX INTÉRIEURES	N-NAEU080R ●	133,33 €	159,99 €	N-NPEU080R	208,33 €	249,99 €
Carte SD découpage Regular AFRIQUE DE L'EST, MADAGASCAR ET RÉUNION	N-NAAF001R ●	133,33 €	159,99 €	N-NPAF001R	208,33 €	249,99 €
Carte SD découpage Regular NOUVELLE-CALÉDONIE	N-NAPC030R ●	133,33 €	159,99 €	N-NPPC030R	241,66 €	289,99 €
Carte SD découpage Regular AMÉRIQUE CENTRALE ET CARAIBES	N-NASA010R ●	149,99 €	179,99 €	N-NPSA010R	249,99 €	299,99 €
Carte SD découpage Regular NORD DE L'AMÉRIQUE DU SUD	N-NASA011R ●	149,99 €	179,99 €	N-NPSA011R	249,99 €	299,99 €

CARTOGRAPHIE MARINE NUMÉRIQUE



DÉCOUPAGE LARGE



DÉCOUPAGE LARGE	SÉRIE NAVIONICS+ LARGE			SÉRIE PLATINUM+ LARGE		
ZONE GÉOGRAPHIQUE	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC	Réf.	Tarif - HT	Tarif - TTC
Carte SD découpage Large ROYAUME-UNI, IRLANDE ET PAYS-BAS	N-NAEU628L ●	208,33 €	249,99 €	N-NPEU628L ●	291,66 €	349,99 €
Carte SD découpage Large MÉDITERRANÉE ET MER NOIRE	N-NAEU643L ●	208,33 €	249,99 €	N-NPEU643L ●	291,66 €	349,99 €
Carte SD découpage Large EUROPE DE L'OUEST ET CENTRALE	N-NAEU646L ●	208,33 €	249,99 €	N-NPEU646L ●	291,66 €	349,99 €
Carte SD découpage Large AFRIQUE ET MOYEN-ORIENT	N-NAAF630L ●	208,33 €	249,99 €	N-NPAF001L ●	291,66 €	349,99 €
Carte SD découpage Large USA ET CANADA	N-NAUS001L ●	199,99 €	239,99 €	N-NPUS001L ●	333,33 €	399,99 €
Carte SD découpage Large MEXIQUE, CARAÏBES AU BRÉSIL	N-NASA004L ●	199,99 €	239,99 €	N-NPSA004L ●	374,99 €	449,99 €

NavicomCrew



navicom.fr

navicom.fr



navicom_crew

NAVICOM®

Navicom



www.navicom.fr



Navicom Media

Navicom® est une marque déposée. Toute reproduction ou exploitation des images et logos est strictement interdite sans autorisation écrite préalable. Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les prix sont indicatifs et révisables sans préavis. Ce catalogue est non contractuel. © Navicom® 2026 - Tous droits réservés. Crédits photos : © P. Chagnaud | © Johnson Outdoors Marine Electronics © PETZL / Lafouche, J. Watt | © Deeper | © Garmin | © Searebbel | © Sena | © [REC] © Hpa © Cristec | NextFour | © Sionyx | © Lectrotab | © Silentwind | © Unsplash © Fournisseurs | © X. Réalisé avec ♥ par **GOODMAN & GOODMAN** Agency.



**LE TRI
+ FACILE**


CATALOGUE


BAC
DE TRI