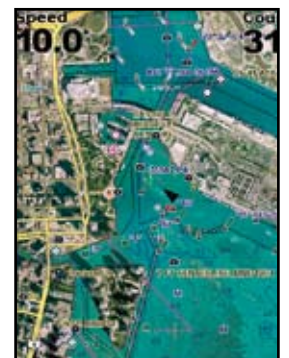


lecteur de  
**cartes**



## GPSmap® 520/520S

- ▶ Ecran ultra-lumineux 5"
- ▶ Port pour la lecture de cartes SD
- ▶ Compatibilité BlueChart® g2 Vision : cartographie détaillée en 3D...
- ▶ Module sondeur en option (520) ou intégré (520S)
- ▶ Interfaces CANet™ et NMEA



## ► Caractéristiques techniques

- Compatibilité WAAS/EGNOS
- Antenne GPS totalement intégrée au design (pour installation encastrée)
- Connecteur BNC pour antenne extérieure en option
- Nouveau menu pour un choix simplifié des options et réglages (sauvegarde possible)
- Taille des chiffres importante
- Alarmes sonores : arrivée, hors-course (XTE), eau profonde et peu profonde, proximité waypoint, heure, batterie, dérive d'ancrage
- Interface CANet ; Entrée/sortie NMEA
- Port pour cartes SD
- BaseMap internationale par satellite très détaillée
- 3000 waypoints avec noms et symboles graphiques
- 50 routes réversibles

### Compatibilité BlueChart g2 Vision

- Cartographie détaillée en 3D en option
- Fonction aide à la navigation

## ► Physique

Boîtier étanche conforme à la norme IEC 529 IPX 7  
 Dimensions : 150 x 163 x 74 mm  
 Poids : NC

### Module sondeur (en option pour le 520)

- Puissance de crête à crête : 4000W (bi fréquences) ; 3200W (bi faisceaux)
- Profondeur maxi : 450 m (bi fréquences) ; 250 m (bi faisceaux)
- Performances optimales en eaux profondes (bi fréquences) et peu profondes (bi faisceaux)
- Technologie AutoGain améliorant le repérage des cibles
- Fonction UltraScroll™
- Technologie SeeThru™
- Enregistrement de la température de l'eau
- A-scope en mode bi fréquences
- Ligne Blanche ; Ligne de Profondeur (ajustable)
- Zoom x2 x4, possibilité d'écran partagé
- Offset de quille
- Alarmes : poissons, hauts fonds, eaux profondes et batterie

Ecran QVGA 256 couleurs lisible en plein soleil  
 Taille : 5" soit 12,7 cm de diagonale  
 Résolution : 240 x 320 pixels

## ► Pack et Accessoires

### Réf 010-00610-00

GPSmap 520 (antenne interne)  
 010-10912-00 : capot de protection  
 010-10921-00 : support rotatif  
 010-10917-00 : câble d'alimentation/data  
 Manuel d'utilisation

### Réf 010-00611-00

GPSmap 520S (antenne interne, sans sonde)  
 010-10912-00 : capot de protection  
 010-10921-00 : support rotatif  
 010-10918-00 : câble d'alimentation/data  
 Sondeur bi fréquences/bi faisceaux  
 Manuel d'utilisation

### Principaux accessoires en option

Cartouches BlueChart g2 Vision  
 010-00502-00 : module sondeur  
 GSD 21 (sans sonde) - pour le 520  
 010-10439-00 :  
 câble d'alimentation/NMEA  
 010-10225-00 : capteur température

### Réf 010-00611-01

idem ci-dessus + sonde TA



## ► Glossaire

**BlueChart g2 Vision** : nouvelle cartographie marine détaillée dont les données correspondent aux cartes imprimées des organismes nationaux.. Les cartouches optionnelles BlueChart g2 Vision seront disponibles début 2007. Elles proposeront des images satellite haute résolution, des vues en perspective 3D au-dessus et en-dessous du niveau de la mer...

**Fonction UltraScroll** : rafraîchissement rapide de l'image

**Technologie SeeThru** : analyse simultanée des échos faibles et puissants

