



C SERIES Ecrans Multifonctions

Traceur de cartes, Sondeur ou Radar ou les trois à la fois... là où vous le souhaitez

L'écran multifonctions Série C ouvre l'accès aux fonctionnalités radar, traceur de cartes et sondeur via un simple moniteur, lisible en pleine lumière du jour. Complètement personnalisable, l'écran Série C peut être un simple moniteur ultra puissant ou un système de navigation complet aussi facile à lire qu'à utiliser.

Fonctions

- Support entrée de données météo Navtex.
- Support entrée de données AIS.
- Support de gestion moteurs compatibles NMEA2000 et J1939.
- Ecrans de données et d'instruments personnalisables, avec rose compas et graphique de température de l'eau.
- Elaborez tranquillement, à la maison, votre traversée grâce au logiciel Raytech (voir page 26) et transférez la route dans les instruments Série C via une cartouche mémoire Compact Flash.

Améliorations de la fonction Traceur de cartes :

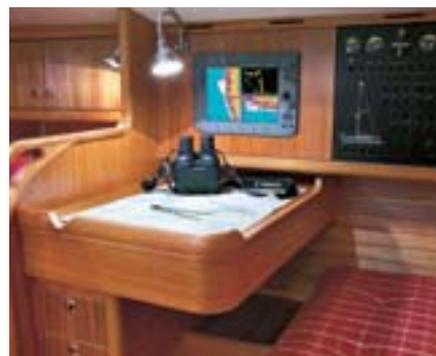
- Affichage facile des données de marées et de courant avec superposition et animation dynamique de ces données.
- Affichage du ruban compas intuitif en haut de l'écran.
- Affichage sur la carte des cercles de distance pour contrôler la distance entre des objets et votre bateau.

- Totalement compatible avec la cartographie Navionics Silver, Gold et Gold Plus sur cartouches Compact Flash.
- Affichage des distances inférieures à ¼ de mille nautique en mètres ou en pieds (au choix de l'utilisateur).
- Intégration système supplémentaire en cas d'utilisation conjointement à un pilote automatique Raymarine... activation directe du pilote automatique via l'écran Série C.

Améliorations de la compatibilité de données au format NMEA 2000 :

- Affichage graphique des données de réglage de volet de trim.
- Affichage graphique des données de réglage d'inclinaison moteur.
- Affichage des données du générateur.
- Affichage de la consommation moyenne de carburant lors du trajet.

Remarques : toutes les fonctions ci-dessus requièrent la connexion à des composants compatibles NMEA 2000.



Traceur de cartes, Sondeur, Radar... ou les trois ensemble



"Les traceurs de cartes Raymarine ont été un élément décisif de notre record : faciles à lire et à interpréter, et ce même à des vitesses supérieures à 50 noeuds".

Neil McGrigor

Challenger Bradstone, Détenteur du record Round Britain.

"En 17 ans de croisière, nous avons assisté à de nombreux développements dans l'industrie marine, mais le C80 de Raymarine a révolutionné notre navigation - en augmentant sensiblement notre sécurité et notre plaisir. Ne partez pas sans lui !"



Paul et Sheryl Shard

Auteurs et réalisateurs de films marine www.distantshores.ca



INFOPLUS

Planificateur RayTech

Version restreinte de RayTechRNS 6.0 pour la planification et le transfert des points de route et des routes entre votre PC et les traceurs de cartes et écrans multifonctions Raymarine. Téléchargeable **GRATUITEMENT** sur notre site internet www.raymarine.com.

Dernières mises à jour logicielles

Le dernier logiciel pour les écrans multifonctions Raymarine peut être téléchargé en permanence sur www.raymarine.com.



Navigation et contrôle complets

Intuitif

- Prenez les commandes via l'interface intuitive Série C. Il vous suffit de parcourir les pages et de choisir l'application de votre choix.
- Créez des fenêtres personnalisées de toute combinaison Traceur de cartes/radar ou sondeur.
- Enregistrez facilement les points de route en caractères alphanumériques grâce à la commande rotative Twist 'n Click™.
- Programmez l'échelle de zoom de votre choix : x 2, x 3 ou x 4.

Multifonctions

- Paramétrez n'importe quel écran Série C en traceur de cartes autonome, sondeur numérique ou radar.
- Combinez le traceur de cartes, le radar ou le sondeur.
- Elaborez un puissant système Traceur de cartes/radar/sondeur tout-en-un.
- Support en entrée des données AIS et Navtex.

Technologie avancée d'affichage

- Ecrans 256 couleurs lisible en pleine lumière du jour.
- Excellent contraste et large angle de vue.
- Lumière prismatique élargissant les écrans avec filtre anti-reflets intégré.



INFOPLUS

Utilitaire convivial de transfert de point de routes de PC aux Séries E et C. Utilitaire de Transfert facile de points de route PC / Série C pour la transmission des données de points de route entre un fichier Microsoft Excel et les écrans Raymarine Série C. **Configuration requise :** écran Raymarine C70, C80, C120, E80 ou E120, PC Windows avec lecteur/graveur Compact Flash, une cartouche Compact Flash (pour garantir l'intégrité de vos données cartographiques, Raymarine ne recommande pas l'utilisation de cartouches cartographiques Navionics® Gold pour cette procédure), Microsoft Excel. Connectez-vous au site www.Raymarine.com pour télécharger le fichier.

Radar Série C

Ajoutez une antenne Pathfinder en option sous radôme ou une antenne poutre et votre écran Série C se transforme en un puissant radar Pathfinder.

- Superposition Radar/Carte.
- MARPA (Mini-Aide automatique à la poursuite de cibles) pour un suivi précis des cibles (requiert un capteur de cap actif).
- Navigation au point de route et superposition de points de route multiples.
- Récepteur à faible facteur de bruit (inférieur à 5 dB)
- Réglage Auto GST™ entièrement automatique : sensibilité, filtre anti-clapot et syntonisation, pour un fonctionnement réellement mains libres.
- Emetteur-récepteur contrôlé par microprocesseur évolué doté de 8 largeurs d'impulsions ou réglages FRI pour des échos de cibles améliorés quelle que soit l'échelle de portée.

Twist 'n' Click

Attribution d'un nom en caractères alphanumériques et stockage facile d'un point de route à l'aide de la commande rotative Twist 'n Click.



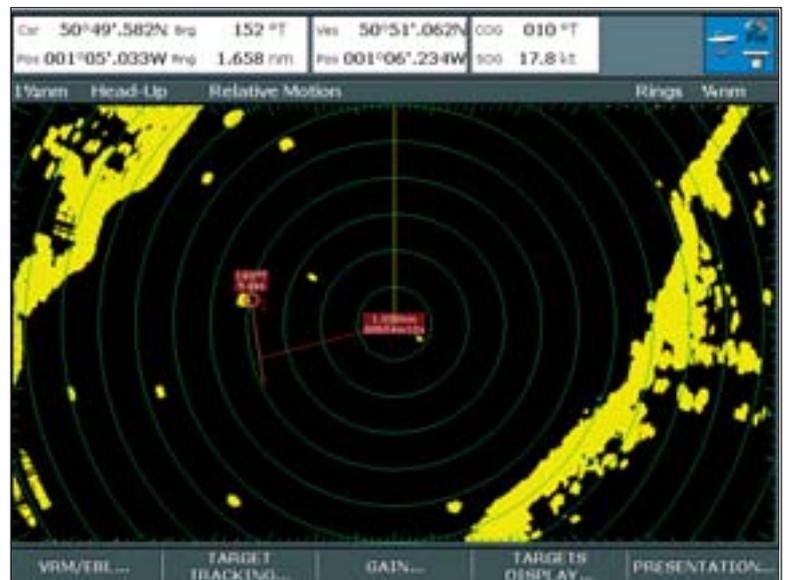
Clavier alphanumérique en option

Pour la modification facile des points de route, routes et textes. Conçu pour un montage encastré.

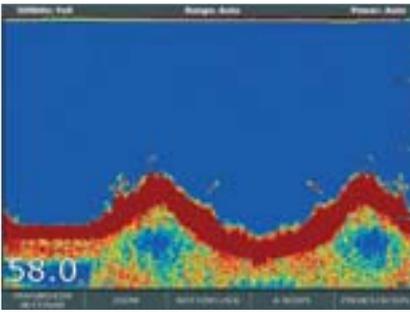


Capteur de Cap Intelligent

Pour une superposition radar et des performances MARPA optimales, choisissez le capteur de cap intelligent Pathfinder ou connectez un pilote automatique Smart Pilot version G.



Ecran radar pleine page typique Série C.



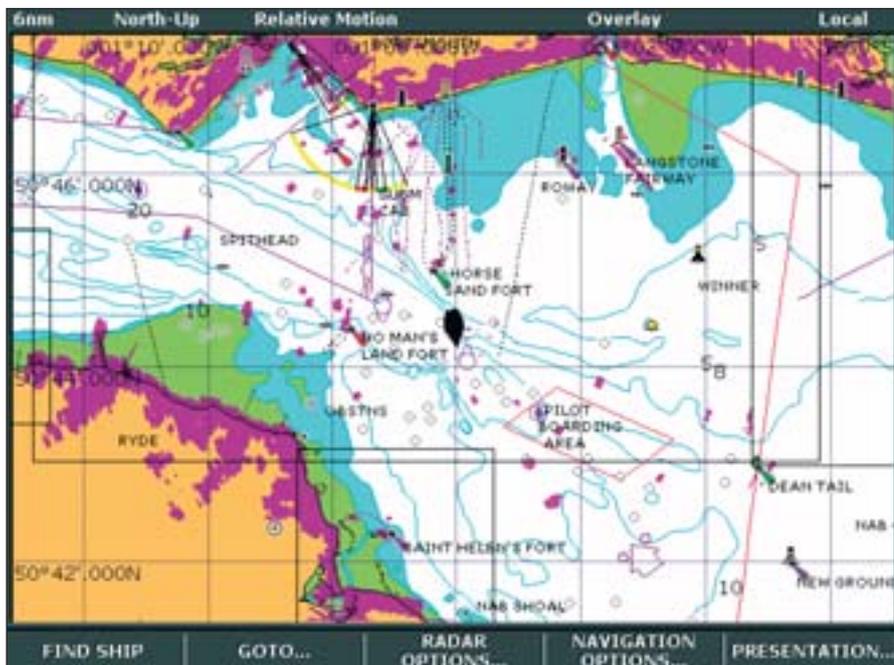
Sondeur Numérique HD Digital Série C

Transformez un afficheur de la Série C en sondeur haut de gamme avec technologie numérique HD Digital, à l'aide d'un module sondeur numérique optionnel Raymarine.

- Technologie Sondeur Numérique Raymarine HD Digital.
- Emetteur-récepteur totalement adaptatif pour régler automatiquement jusqu'à 220 paramètres par seconde.
- Discrimination haute résolution améliorée 256 couleurs.
- Puissance d'émission 600 ou 1000 watts.
- Points de route de pêche : Fige le défilement de l'image et enregistre un point de route à une position exacte sur le graphique du fond.
- Zoom x2, x3 ou x4 programmable par l'utilisateur.

Superposition Carte/Radar

Compare et rapproche les cibles radar et les objets cartographiques pour une complète intégration radar/traceur.



A Propos des Cartouches Navionics Gold

- Apparence familière des cartes papier.
- Affichage des cartes clair et sans surcharge sous chaque échelle cartographique.
- Forme et couleurs réelles des bouées et des aides à la navigation.
- Isobathes ombrées.
- Sondes ponctuelles.
- Marées et courants.
- Plan des ports et guide des services portuaires.



Cartes Multiples

Echelles cartographiques multiples dans plusieurs fenêtres pour une programmation de route facile et précise.



Caractéristiques Produit détaillées en page 74.

Ecran multi-fonctions 6,5" C70

Ecran multi-fonctions 8,4" C80

Ecran multi-fonctions 12,1" C120

