

MSC 10 : LE NOUVEAU COMPAS SATELLITAIRE DE GARMIN®

Ce capteur de cap équipé d'un récepteur GNSS multi-bandes fournit des informations plus fiables et plus précises sur le cap et la position

Paris, le 6 mai 2021 — Garmin® dévoile aujourd'hui le nouveau compas satellite marin MSC™ 10 avec récepteur GNSS multi-bandes et système de référence de positionnement et de cap intégré, pour filtrer et lisser le cap dérivé du GPS.

*« Garmin a été le premier à proposer un capteur de cap avec récepteur GNSS multi-bandes. Nous sommes ravis de continuer à développer cette technologie pour nos clients avec le nouveau compas satellite marin MSC 10, » annonce **Dan Bartel, vice-président des ventes monde.***
« Le MSC 10 est un outil de navigation perfectionné qui ne sera pas affecté par les interférences magnétiques. Ainsi, même dans les conditions de navigation les plus extrêmes, vous saurez toujours où vous vous dirigez. »



Le récepteur GNSS bi-fréquence (GPS L1 et L5) fonctionne sur multi constellations (GPS, Galileo¹, GLONASS and BeiDou¹) pour fournir un positionnement plus précis² et une précision de cap de 2 degrés. Le rafraîchissement 10 Hz permet un suivi encore plus précis. Par ailleurs, le MSC 10 utilise des signaux satellites qui éliminent les interférences magnétiques pouvant perturber la précision du positionnement.

Le MSC 10 est simple à installer et peut être utilisé comme source alternative au compas magnétique conventionnel pour les pilotes automatiques et pour tous les systèmes embarqués nécessitant des informations de cap précises. Le MSC 10 permet également d'obtenir des informations sur la houle directement sur un traceur compatible Garmin, via le réseau NMEA 2000®, même dans les conditions les plus extrêmes. Dans le cas exceptionnel où le signal satellite serait perdu, il basculera directement du compas satellitaire au compas magnétique³ de secours.

Certifié NMEA 2000, le MSC 10 est compatible avec une large sélection de traceurs Garmin y compris la gamme primée GPSMAP® 8400/8600, la nouvelle gamme GPSMAP 7x3/9x3/12x3 et la gamme à clavier GPSMAP 10x2/12x2.

Prix et disponibilité

Le MSC 10 sera disponible en mai 2021 au prix de vente public indicatif de 999€.

Pour plus d'informations et pour obtenir la liste des produits compatibles rendez-vous sur garmin.com/marine.

¹Compatible lorsque disponible

²<1 mètre CEP, <3 mètres 95%

³Étalonnage du magnétomètre requis pour le support de cap magnétique de secours

###

Télécharger les visuels

NOUVEAUX CONTACTS PRESSE

**Lauriane Witwicki
Constance Marle
Agence Zmirov Communication
garmin@zmirov.com**

À propos de Garmin

Garmin International Inc. est une filiale de Garmin Ltd. (Nasdaq:GRMN), leader mondial de la navigation par satellite. Depuis 1989, ce groupe de sociétés conçoit, fabrique et commercialise des appareils et des solutions de navigation, de communication et d'information, dont la plupart utilisent la technologie GPS. Les produits Garmin regroupent l'ensemble des systèmes développés pour les secteurs de l'automobile, du sport et des loisirs de plein air, les applications mobiles et les objets connectés, les activités maritimes et aéronautiques ainsi que l'OEM. Garmin Ltd. est installé en Suisse et ses principales filiales sont basées aux États-Unis, à Taïwan et en Grande-Bretagne. Garmin est une marque déposée de Garmin Ltd. et de ses filiales.