Mérignac, 14 décembre 2020

**Nouvelle gamme de compas satellitaires à quatre antennes Furuno**

**largement reconnue par sa supériorité**

Furuno lance une nouvelle gamme de compas satellitaires compacts et performants pour apporter une précision supérieure à tous ses capteurs, les [SCX20](https://www.furuno.fr/lang--fr--art--SCX-20--SCX20.html) & [SCX21.](https://www.furuno.fr/lang--fr--art--SCX-21--SCX21.html) Le SCX-20 a d’ores et déjà remporté un NMEA Awards 2020 dans la catégorie Capteur NMEA 2000 et a été parmi les quatre produits nominés aux DAME Awards 2020 dans la catégorie R & D Excellence dans l’adversité.

**Conception à quatre antennes pour une grande précision**

Utilisant quatre antennes GNSS distinctes pour une excellente réactivité, les SCX20 et SCX21 établissent un nouveau standard en matière de fiabilité et de précision du cap pour tous les appareils électroniques marins. Traditionnellement, un compas satellitaire calcule le cap en utilisant une ligne de base entre deux antennes; les quatre antennes du SCX20 / 21 peuvent calculer les informations de cap en utilisant l’une des six lignes de base tracées entre les quatre antennes.

Cette conception à quatre antennes, rend les SCX20 et SCX21 capables de calculer des informations extrêmement précises de cap, de tangage, de roulis et de hauteur de houle. Ils sont la solution parfaite pour les installations complexes où la vue des satellites peut parfois être obstruée.

**Relayer les données critiques**

La connexion aux systèmes Furuno existants est sans effort et permet d’afficher des informations critiques sur l’électronique marine, comme les sondeurs GPS NavNet TZtouch, le pilote automatique NAVpilot300, ou encore le FI70 ou bien le GP39. Voici les données fournies :

* Vitesse sur 3 axes.
* Tangage, roulis et hauteur de houle.
* Taux de giration (RoT).
* Cap (HDG).

**L’expérience de la précision**

Les SCX20 et SCX21 améliorent les performances des équipements embarqués tels que les radars, les sondeurs, les sonars et les pilotes automatiques. Des informations de cap précises permettent au pilote automatique NAVpilot de maintenir un meilleur cap, d’économiser du temps, du carburant et de l’argent à chaque navigation. Pendant ce temps, des informations précises de tangage, de roulis et de hauteur de houle stabilisent l’affichage de nombreux sondeurs et sonars Furuno, ce qui permet un affichage fiable même dans des conditions de mers formées.

**Prix et caractéristiques**

[Compas satellitaire NMEA2000 SCX20](https://www.furuno.fr/lang--fr--art--SCX-20--SCX20.html) | 1250 € TTC PP

[Compas satellitaire NMEA0183 SCX21](https://www.furuno.fr/lang--fr--art--SCX-21--SCX21.html) | 1250 € TTC PP

Pour plus d'informations sur la gamme complète d'électronique marine de Furuno, visitez notre site [www.furuno.fr](https://www.furuno.fr/)

Pour toute demande veuillez contacter :

Emmanuelle Comte

ecomte@furuno.fr