

# Radar Nova

## 2.10 - 2064



Visibilité de près et de loin avec un seul dôme compact. Compatible avec un large éventail de bateaux de plaisance, le radar HALO20+ se compose d'une antenne à dôme compacte et détecte efficacement les cibles à courte, moyenne et longue portée. Surveillez simultanément deux portées grâce au mode Double portée, qui vous permet de garder un œil sur les conditions météorologiques au loin tout en surveillant de près les risques de collision. Grâce à la technologie à compression d'impulsion du radar HALO20+, il n'y a aucun compromis à faire en matière de détection, quelle que soit la portée sélectionnée. Par ailleurs, l'affinement du faisceau permet de mieux séparer les cibles petites ou éloignées. Excellente visibilité pour éviter les collisions. Le radar HALO20+ assure chaque seconde un balayage intégral à 360 degrés grâce à sa rotation innovante de 60 tr/min sur une portée pouvant atteindre 1,5 mille marin. Ces mises à jour ultrarapides vous offrent une visibilité proche du temps réel à courte portée et sont donc idéales pour éviter les collisions avec les cibles qui se déplacent rapidement.

Technologie Doppler VelocityTrack™ intégrée. La technologie VelocityTrack™ vous offre une visibilité instantanée qui permet de déterminer si les cibles s'approchent ou s'éloignent de vous. Des codes couleur simples mettent en garde contre les dangers potentiels, pour une meilleure perception de votre environnement et un risque de collision encore plus réduit. Le radar HALO20+ vérifie automatiquement chaque cible à portée : nul besoin de sélectionner manuellement les cibles individuelles, et le nombre de cibles affichées simultanément à l'écran est illimité.

À votre disposition lorsque vous en avez besoin. Le radar HALO20+ sort instantanément du mode veille à consommation réduite, ce qui vous permet de profiter de sa couverture de radar à haute vitesse quand et où vous le souhaitez. Même lorsque le radar HALO20+ est entièrement éteint, quelques secondes suffisent pour le démarrer, contrairement aux radars à impulsions classiques qui nécessitent plusieurs minutes. Que vous soyez sur des voies navigables très fréquentées ou que vous manquiez de visibilité, le radar HALO20+ réduit immédiatement l'encombrement pour vous offrir un aperçu clair et actualisé de votre environnement.

Simplicité d'emploi. Les modes Harbour (Port), Offshore (Haute mer), Weather (Météo), Bird (Oiseau) et Custom (Personnalisé) permettent de régler les fonctions de traitement du signal avancé du radar HALO20+ pour garantir la bonne visibilité des cibles même dans les environnements les plus difficiles.

- Portée de 36 nm à partir d'un dôme compact de 20 pouces
- Technologie avancée de compression d'impulsion avec affinement du faisceau
- Fonctionnement double portée simultané : visibilité de près et de loin
- Fonctionnement ultra rapide à 60 tr/min sur des portées allant jusqu'à 1,5 nm
- Technologie Doppler VelocityTrack™ pour éviter les collisions
- Fonctionnement facile avec les modes Harbour (Port), Offshore (Haute mer), Weather (Météo) et Bird (Oiseau)
- Fonction Suivi de cibles MARPA (jusqu'à 10 cibles, 20 pour une double portée)
- Prêt instantanément à partir du mode veille

