

Module récepteur AIS250

Fonctionnant sur la bande marine VHF, le système AIS permet l'échange radio des données de navigation entre les bateaux et les centres de surveillance de trafic côtier. Les navires de commerce, les navires hauturiers et d'autres bateaux équipés d'AIS émettent les messages AIS comprenant le nom du bateau, son cap, sa vitesse et l'état actuel de la navigation.

Le module Raymarine AIS250 est un récepteur AIS 'passif' facilement connectable à une antenne VHF existante via un répartiteur VHF. L'AIS250 peut ensuite être interfacé aux écrans multifonctions Raymarine, permettant une superposition graphique des cibles AIS en mode radar et en mode traceur de cartes.



Superposition radar

Superposition de cibles AIS sur les échos radar sur les écrans de navigation multifonctions Raymarine.



AIS Target Info: THE DIEGO		
Position	26°05'.606N 080°07'.097W	COG 000°T
Heading	101°T	SOG 0.0kt
ROT	+000°/min S	CPA 0.401nm
MMSI	222990055	TCPA 00h23m55s
Call sign	SYCB	Last seen
IMO No	5204484	10/30/2006
Length	608ft	10:52:53AM
Beam	103ft	Dest
Draught	38.1ft	PORT EVERGLDES
		ETA
		10/30
		03:30:00AM
		Status
		Moored
		Vessel
		Tanker



Configuration minimale requise

- Antenne VHF.
- Traceur de cartes, écran multifonctions ou application PC avec entrée NMEA 0183 et compatibilité AIS.
- Configuration des écrans multifonctions Raymarine :
 - Logiciel Série C version 3.18 ou supérieure
 - Logiciel Série E version 3.22 ou supérieure.



Caractéristiques Produit détaillées en page 121.