

MÁY ĐỊNH VỊ VỆ TINH GN150 (iMỎ)

**MÀN HÌNH
7 INCH**



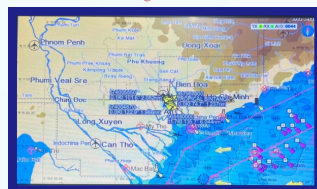
TÍNH NĂNG NỔI BẬT

- ▶ Màn hình LCD màu 7 inch độ phân giải 800 x 480, độ sáng cao, góc nhìn rộng.
- ▶ Bộ xử lý Super Cortex-A17 với bộ lưu trữ dung lượng cao, mạnh mẽ, không bao giờ lỗi động.
- ▶ Tích hợp mô-đun định vị đa chế độ BDS/GPS/GLONASS có độ chính xác cao, hỗ trợ đầu vào RTCM2.3 DGNSS.
- ▶ Cài đặt bằng giọng nói thông minh để phát nội dung vận hành, nội dung cảnh báo, v.v.
- ▶ Khi mất điện sẽ báo động ngay để đảm bảo thiết bị hoạt động tốt.

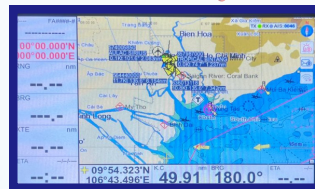
ĐA DẠNG MÀN HÌNH HIỂN THỊ



Màn hình hải đồ tiêu chuẩn



Màn hình hải đồ



Màn hình hải đồ đơn giản



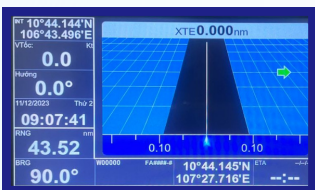
Màn hình AIS



Màn hình số liệu hành trình



Màn hình trạng thái vệ tinh GNSS



Màn hình xa lộ 3D

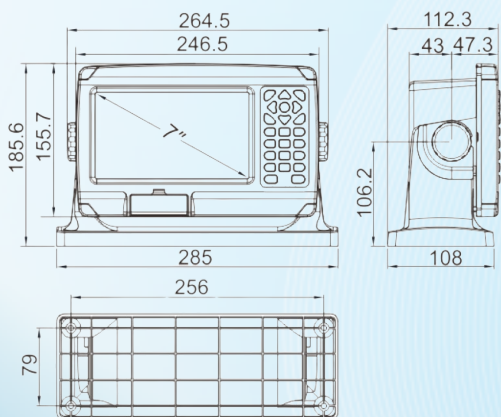


Màn hình la bàn

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Thiết bị GN150		
Loại hiển thị		Màn hình LCD màu TFT
Kích cỡ		7 inch
Nghị quyết		800*480
Độ sáng		500cd/m²
Ngôn ngữ		Tiếng Việt và nhiều ngôn ngữ khác
Chế độ hiển thị		Màn hình hải đồ tiêu chuẩn, Màn hình xem hải đồ, Màn hình hải đồ đơn giản, Màn hình AIS, Màn hình số liệu hành trình, Màn hình trạng thái vệ tinh GNSS, Màn hình xa lộ 3D, Màn hình la bàn
Dung lượng bộ nhớ		50.000 điểm tham chiếu, 50.000 điểm đánh dấu, 500 tuyến đường, một tuyến đường có thể chỉ ra 200 điểm tham chiếu, 1000 tuyến đường, 1600000 điểm theo dõi
Giao diện		2 cổng đầu ra NMEA0183, 2 cổng đầu vào NMEA0183 (Tốc độ truyền có thể được đặt tùy ý)
WIFI		802.11 b/g/n
Nguồn cấp		DC10V~36V
Sự tiêu thụ năng lượng		5,5W trở xuống (24V DC)
Môi trường		
Nhiệt độ làm việc		-15°C~+55°C
Nhiệt độ bảo quản		-20°C~+60°C
Không thấm nước		IP65
GNSS		
Máy thu GNSS		72 kênh
Nhận tần số		GPS L1: 1575,42 MHz; BDS B1: 1561,098 MHz
Sự chính xác	GPS&BDS	2,5m (CEP50% bầu trời mở)
	GPS	5m (CEP50% bầu trời mở)
	BDS	5m (CEP50% bầu trời mở)
	DGNSS	1m (CEP50% bầu trời mở)
Độ chính xác tốc độ		0,1m/s (50%@10m/s)
Thời gian để sửa lỗi đầu tiên		Khởi động nguội <30s, Khởi động nóng <1s

MÁY GN150



CẤU HÌNH

ANTEN GPS

