

SIMRAD MX610 / MX612 Profesjonalny system nawigacyjny

Wskaźniki SIMRAD MX610 i MX612 są systemami nawigacyjnymi zatwierdzonymi przez IMO przeznaczonymi na rynek profesjonalny.

Wskaźniki posiadają wygodny interfejs danych, podłączenie innych urządzeń odbywa się przez sieć SimNet lub NMEA 2000.

Wykorzystując antenę SIMRAD MX521A GPS / DGPS i skrzynkę przyłączeniową MX61x, tworzony jest kompletny profesjonalny system nawigacyjny zatwierdzony przez IMO.



Nowe wskaźniki

Projekt urządzenia dopasowany do nowej generacji autopilotów SIMRAD (AP60, AP70 i AP80), Posiada 5-calowy ekran LCD, który jest bardziej przejrzysty oraz posiada szeroki kąt widzenia.

Funkcjonalność i konfiguracja

Wskaźniki SIMRAD MX610 / MX612 wyposażone są w klawisze, umożliwiające bezpośredni dostęp do informacji, takich jak pozycja i dane nawigacyjne.

Możliwość korzystania z danych o kursie oraz AIS, gdy w sieci NMEA 2000 jest dostępny kompas GPS lub transponder AIS. Operatorzy mają też możliwość zapisywania i przywracania danych nawigacyjnych przy użyciu pamięci USB.

Opcjonalne aktualizacje oprogramowania.

Nowe generacje systemów nawigacyjnych Simrad Professional oferują więcej portów szeregowych NMEA 0183. Wskaźnik SIMRAD MX610 zawiera 4 porty, a SIMRAD MX612 oferuje 12 dedykowanych portów. Ten wieloportowy interfejs umożliwia proste podłączanie urządzeń typu plug-and-play do innych urządzeń NMEA, takich jak ECDIS, AIS, Gyro i inne systemy.

Integracja wskaźnika SIMRAD MX610 / MX612 z kompasem satelitarnym MX575 DGPS firmy Simrad, anteną GS70 lub kompasem satelitarnym GPS HS80.

Główne cechy:

- Wygodny interfejs danych przy użyciu SimNet i NMEA 2000, w tym proste połączenia typu plug-and-play do innych systemów obsługujących N2K
- Zgodność z IMO
- Dedykowane klawisze skrótów dla pozycji, nawigacji, AIS i MOB dla łatwego dostępu
- LAN może być używany do wysyłania komunikatów NMEA 0183 / IP
- 5-calowy wyświetlacz
- 16-bitowy, kolorowy wyświetlacz TFT zapewnia szerszy kąt widzenia
- Antena GS70 została zaprojektowana z 32 kanałami GNSS
- Odbiornik z funkcją SBAS (WAAS)
- Aktualizacja pozycji z inteligentnej anteny GS70 1, 5 lub 10 Hz
- GN70 może być używany z kompasem GPS HS80
- Zewnętrzna korekcja RTCM dla trybu DGPS



SPECYFIKACJA

♦ WYŚWIETLACZ	
Wielkość ekranu	5 cali , 127mm
Rozdzielczość	480x 480(WxSZ)
Rodzaj wyświetlacza	Kolorowy TFT
Ochrona przed kondensacją pary	Szkoło LCD
Zalecany kąt obserwacji	Brak ograniczeń
Podświetlenie wyświetlacza	CCFL
♦ ŚRODOWISKO/ TECHNICZNE	
Wodoodporność	IPX4
Szerokość	252mm
Wysokość	144mm
Głębokość	54mm
Temperatura pracy	-30°C do 55°C
Waga	1.4kg
Montaż	W pulpicie lub na uchwycie (opcja)
♦ ZASILANIE	
Zasilanie	10-24VDC
Zasilanie prąd	0.7A dla 12VDC z podświetleniem 0.4A dla 12VDC bez podświetlenia
♦ SIEĆ	
CANbus	Tak
Wyjście NMEA	NMEA2000,
LAN ETHERNET	Tak
USB	1x USB

Numer MX610	Opis
000-10919-001	MX610 CDU, MX610 JB, MX521A GPS
000-10917-001	MX610 CDU, MX610JB, MX521A DGPS
Numer MX612	Opis
000-10921-001	MX612 CDU, MX612 JB, MX521A GPS
000-10923-001	MX612 CDU, MX612 JB, MX521A DGPS



Dystrybucja w Polsce:

Escort

Escort Sp. z o.o.

ul. Gen. D. Chłapowskiego 8

71-103 Szczecin tel. 914310400,

e-mail: sales@escort.com.pl, www.escort.com.pl

Przedstawiciel: