

# SIMRAD



## NOWA GENERACJA WSKAŹNIKÓW NAWIGACYJNYCH

### SIMRAD NSE

Procesor 1,6 GHz

Ekran 8 lub 12 cali

Ekran w technologii LED - ponad 30% większy kontrast oraz jasność. Doskonała widoczność w pełnym słońcu.

Wbudowana pełna kartografia Europy i Afryki. Mapy Navionics Platinum z najnowszą funkcją TurboView ( płynny obraz 3D ).

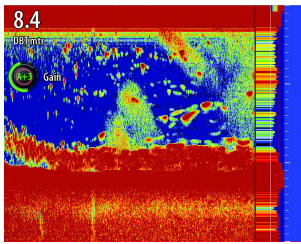
Intuicyjne MENU w języku polskim; pokrętko nawigacyjne; klawisze szybkiego dostępu do mapy, echosondy, radaru, ekranu sternika ...

Obudowa z pełnego aluminium. Zarówno tył jak i front urządzenia stanowi zbity bryła wodoszczelna. Dodatkowo front zdobi nakładana ramka.

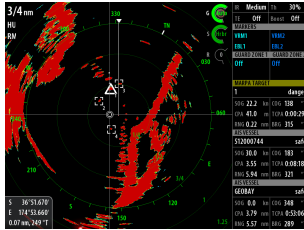
Modułowa współpraca z echosondą Broadband oraz pełną gamą radarów od najnowszego radaru Broadband po tradycyjne radary o mocach 2, 4, 6, 10 i 25 kW. Więcej na odwrocie.

2 wejścia wideo umożliwiają podłączenie np. 2 kamer dziób/rufa. Dodatkowo wyjście DVI na zewnętrzny monitor LCD. Wejście i wyjście NMEA 0183/2000. 3 porty Ethernet do komunikacji z modułami sondy, radaru i w przyszłości z nowymi technologiami





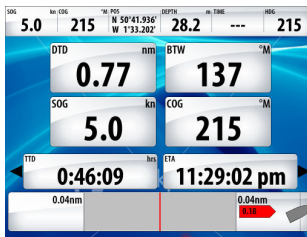
Echosonda nowej generacji „Broadband”. Nadajnik na falę ciągłą. Niska moc nadawcza 250W co odpowiada około 2kW w tradycyjnej echosondzie z nadajnikiem impulsowym. Kanały 50, 83 i 200 kHz. Doskonała detekcja drobnych celów na każdej głębokości. Zasięg ponad 1000 metrów. Niezależne nastawy dla każdego kanału. Pełna gama przetworników AIRMAR.



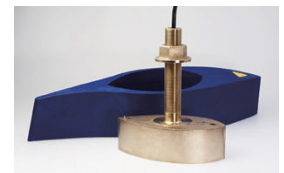
Radar nowej generacji „Broadband”. Nadajnik na falę ciągłą. Minimalny zakres 1/32 NM ( 50 metrów ), max 24 NM. Detekcja celów już 3-4 metry od anteny. Tradycyjne radary impulsowe o mocach 2, 4, 6, 10 i 25 kW. Anteny otwarte i zamknięte. MARPA – śledzenie do 10 celów oraz pełna obsługa AIS.



Dokładne mapy całej Europy i Afryki załadowane na twardy dysk urządzenia. Nie ma konieczności zakupu dodatkowych map. Pełne dane nawigacyjne ( głębokości, wraki, światła itp. ). Obraz 2D oraz 3D ze zdjęciami satelitarnymi. Możliwość nałożenia obrazu radarowego na mapę.



Wygodny ekran sternika, dostarcza niezbędnych informacji nawigacyjnych ( pozycja, kurs, prędkość, błąd zejścia z kursu i wiele innych ). Ekran w pełni konfigurowalny przez użytkownika. Możliwość wyświetlania np. informacji o pogodzie lub temperaturze w ładowni, z zewnętrznych czujników ( NMEA0183/2000 ).



Podstawowe parametry użytkowe

### NSE 8

### NSE 12

Ekran	8 cali 800 x 600 pikseli	12 cali 1024 x 768 pikseli
Zasilanie	12 lub 24 V dc ( 9 – 34 V dc ) max. 1,4 A przy 24 Vdc	
GPS	Opcjonalne anteny : GS10 ( odświeżanie pozycji 1 Hz ) lub nowa GS15 ( 5 Hz ).	
Porty I/O	Wejście / wyjście NMEA 0183 ; NMEA2000. 3 porty komunikacyjne Ethernet. 2 x USB; slot na kartę SD	

Dystrybucja w Polsce :

Lokalny przedstawiciel :

ESCORT SP. Z O.O.  
Ul. Grudziądzka 3  
70-103 Szczecin  
[www.escort.com.pl](http://www.escort.com.pl)

**ESCORT**