

aselsan



ASELSAN MITOS™ ECDIS

ELEKTRONİK HARİTA SERGİLEME VE
GÖRÜNTÜLEME SİSTEMİ





AŞELSAN MİTOS™ ECDIS

ELEKTRONİK HARİTA SERGİLEME VE GÖRÜNTÜLEME SİSTEMİ

AŞELSAN MİTOS™, su üstü ve su altı platformları için geliştirilmiş elektronik harita tabanlı seyir sistemi ürün ailesidir.

AŞELSAN MİTOS™ ECDIS, uygun yedekleme mekanizmalarıyla birlikte SOLAS kurallarına göre kullanılması gereken güncel elektronik haritalarla uyumlu bilgiler sunan bir seyir/sefer sistemidir. Seyir sistemlerinden alınan konum, yönelim, yere ve denize göre hız vb. bilgilerini kullanarak, elektronik seyir/sefer haritaları üzerinde ilgili seyir personeline rota planlama ve rota takibi yeteneğini sunmaktadır.

AŞELSAN MİTOS™ ECDIS, Seyir Radarı, D/GPS, Manyetik Pusula, İskandil, Parakete, ANS, Cayro Pusula, AIS, Meteorolojik Sistemler gibi seyir ve seyir yardımcı ekipmanları ile entegre edilen yüksek güvenilirlikli, genişlemeye açık, ihtiyaçlara göre ölçeklendirilebilir bir sistemdir.

AŞELSAN MİTOS™ ECDIS Yetenekler

- Rota Planlama ve Takibi
- Seyir Kaydı
- Radar Video Gösterimi
- Uygun Alarm ve Uyarıları Sağlama
- Ekran Video Kaydının Alınması ve Oynatılması
- Gemi Bilgi Dağıtım Sistemi ile Entegrasyon (Cayro, GPS, Parakete, İskandil, Rüzgargülü bilgileri)
- Seyir Yardımcı Fonksiyonları (Karaya Oturma – Çatışma Önleme)
- ARPA ve AIS İzlerinin Gösterimi

Genel Özellikler

- 19" Rack Uyumlu Ana İşlemci
- 24" Çoklu Dokunmatik Ekran
- Klavye ve İztopu
- 1 Gbit Ethernet
- Yapılandırılabilir Seri Arayüzler (RS232 / RS422 / RS485)
- IEC 61174 ve IMO A.817 Uyumlu Yazılım
- IEC 60945 (protected) Uyumlu Donanım

