



4 BOYUTLU ARAMA RADARI

#Radar



aselsan

4 BOYUTLU ARAMA RADARI

2 eksen elektronik taramalı AESA deniz platformu radarı CENK 400-N, GaN tabanlı katı hal gönderme/alma modülleri, gelişmiş Sayısal İşaret İşleme mimarisi, darbe sıkıştırma özelliği, çoklu hedef takibi, elektronik huzme stabilizasyonu, kısa reaksiyon süresi, gelişmiş elektronik korunma teknikleri ile modern ve özgün mimariye sahiptir.

CENK 400-N, ihtiyaca ve gelişen tehdit ortamına göre hızla uyumlandırılacak yazılım ve donanım mimarisiyle öncelikli hedefler için yüksek hızda iz güncelleme, G/M ve top angajmanı için yüksek hassasiyette konum bilgisi sağlama yetenekleri ve hızlı bakım/onarım imkanı, düşük ömür-devir maliyeti ile ön plana çıkmaktadır.



Teknik Özellikler

- S-Bant
- Katıhal Gönderme/Alma Modülleri
- 2 Eksen AESA
- Entegre IFF Sorgulayıcı Anteni
- 70° İrtifa Kapsaması
- 30 rpm
- 1000 İz Takip Kapasitesi
- Elektronik Stabilizasyon
- Gelişmiş Elektronik Karşı-Karşı Tedbirler
- Sektör Karartma ve Sektör Kırpma
- Karıştırıcı Tespit ve Yön Bulma ve Takibi
- Su Üstü Gözetleme Videosu
- Top Atış Desteği
- Sıvı Soğutma
- Güverte Üstü Ağırlık <1750 kg