

STAMP-2

UZAKTAN KOMUTALI SİLAH SİSTEMİ

UZAKTAN KOMUTA

OTOMATİK HEDEF TESPİT VE TAKİBİ

HASSAS STABİLİZASYON

OTOMATİK BALİSTİK UYGULAMA

YÜKSEK VURUŞ HASSASİYETİ

GÜVERTE ALTINDAN MÜHİMMAT BESLEME İMKANI

ENTEĞRE EĞİTİM SİMÜLATÖRÜ

GELİŞTİRİLMİŞ KULLANICI ARAYÜZÜ





STAMP-2

UZAKTAN KOMUTALI SİLAH SİSTEMİ

- Uzaktan komuta yeteneği
- İki eksende bağımsız hareket yeteneğine sahip hassas Stabilize Elektro-Optik süit
- Otomatik hedef tespit ve takibi
- Otomatik balistik uygulama
- Yüksek vuruş performansı
- Gemi radarından bildirilen konuma otomatik yönelme
- Gece/gündüz, zorlu hava koşullarında hedef tespit ve teşhis yeteneği
- Yüksek stabilizasyon performansı
- Gözetleme modu (Silah hedefe yönlendirilmeden) ve hedefin sürekli ekranın ortasında gösterimi
- Gelişmiş Kullanıcı Grafik Arayüzleri
- TV & Termal kamera görüntülerinin aynı anda gösterimi
- Kablosuz kullanım imkanı
- Eğitim Simülatörü ile kullanım imkanı
- Savaş Yönetim Sistemleri ile entegre kullanım imkanı
- Güverte altından mühimmat besleme imkanı
- Manüel kullanım imkanı
- Modüler sistem mimarisi
- Yüksek güvenilirlik
- Her türlü deniz aracına kolay entegre edilebilir

Teknik Veriler

- Taret Ağırlığı: < 250 kg (Silah ve mühimmat hariç)
- Ağırlık (Güverte altı): < 20 kg
- Silah: 7.62mm MT , 12.7 mm MT, 12.7mm NSV, 40mm Bomba Atar
- Mühimmat Kapasitesi: > 200 adet
- Silah Yükseliş Ekseni Hareket Limitleri: -20° / +60°
- Silah Yan Ekseni Hareket Limitleri: n x 360°
- Silah Açısal Dönüş Hızı (maks.): 60°/s
- EO Yükseliş Ekseni Hareket Limitleri: -20° / +60°
- EO Yan Ekseni Hareket Limitleri: ±10° (silaha göre)
- EO Açısal Dönüş Hızı (maks.): 60°/s
- Güç Beslemesi: 28 VDC

Uygulamalar

- Asimetrik Çatışmalar
- Terör/Kaçakçılıkla Mücadele
- Kıyı Güvenliği
- Sabit Bölgesel Koruma
- Hava Savunma

Platformlar

- Deniz Karakol Botları
- Sahil Güvenlik Botları
- Savaş Gemileri
- Çıkarma Gemileri

Sistem Birimleri

- Stabilize Taret
- Silah Kumanda Birimi (19 inç Panel PC ve Kumanda Paneli)
- Hassas Stabilize Yönlendirici
- EO Suit (TV Kamera, Termal Kamera ve Lazer Mesafe Ölçme Cihazı)
- Görevsayar
- Güç, Silah ve Servo Kontrol Birimi (GSSKB)
- Akü