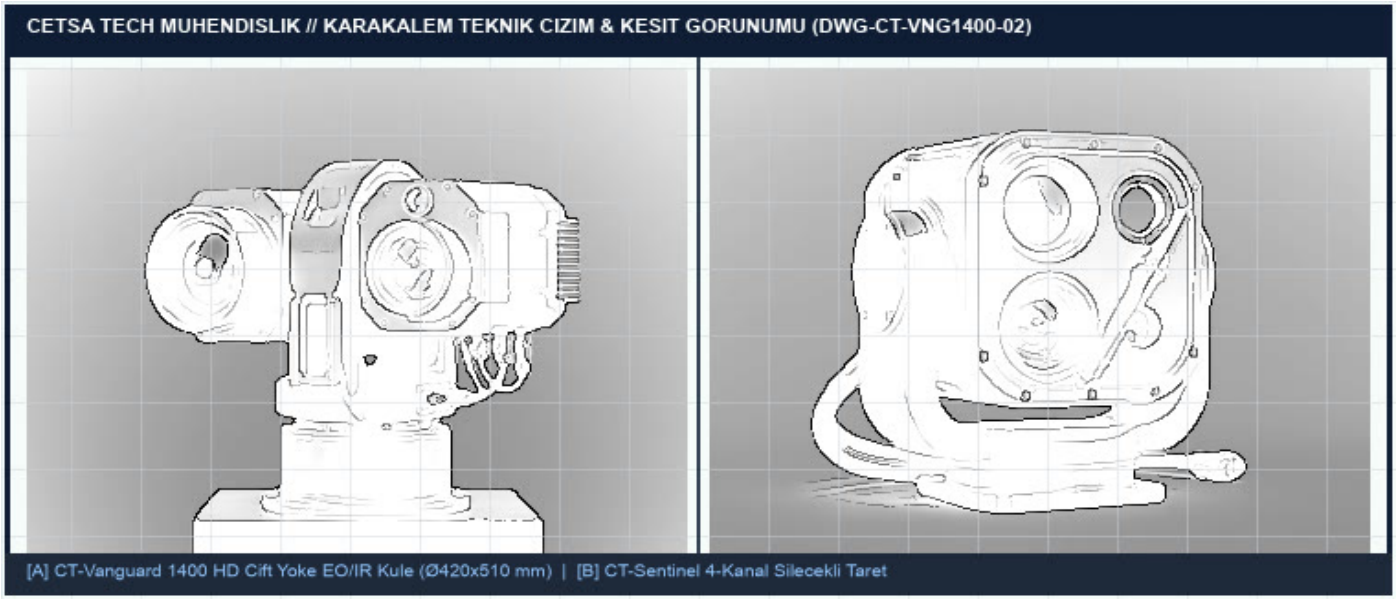
CT-VANGUARD & SENTINEL UZUN MENZIL ELEKTROOPTIK (EO/IR) PTZ

Cok Sensorlu Kizilotesi (Infrared) Gozetleme Kuleleri, Denizcilik Gyro-PTZ ve Germanyum Zoom Lensler



TEKNIK CIZIM & KESIT: CT-Vanguard 1400 HD Cift Yoke Pan-Tilt Kule ve CT-Sentinel 4-Kanal Silecekli Taret Mekanik Olculendirmesi

1. CT-VANGUARD 1400 HD & CT-APEX MWIR UZUN MENZIL GOZETLEME

Termal Kizilotesi Kanal: 640x512 / 1280x1024 Sogutmali InSb MWIR (3-5 um) veya Sogutmasiz VOx LWIR (8-14 um)

Germanyum Zoom Lens : 135-1400 mm Surekli Motorize Optik Zoom, DLC (Elmas Benzeri Karbon) Dis Kaplama

Gunduz & SWIR Kanali : Full HD / 4K 60x-95x Starlight Optik Zoom + 640x512 InGaAs SWIR Sis/Pus Gorusu

Lazer Telemetri (LRF) : 1535 nm Er:Glass Goze Zararsiz Lazer Mesafe Olcer (5 m - 20.000 m, +/-0.5 m)

Stabilizasyon & Zirh : 2-Eksen Aktif MEMS Gyro (<100 urad), IP67 Azot Basincli Govde, MIL-STD-810G

2. CT-SENTINEL, CT-MARINER GYRO VE CT-ORION ENDUSTRIYEL PTZ

CT-Sentinel Dual-95X : 25-100 mm Germanyum Termal Lens + 95x Gunduz Zoom + Otomatik Radar Slew-to-Cue

CT-Mariner Gyro-PTZ : Deniz Araclari ve Kiyi Kuleleri Icin Tuzlu Su Korozyon Zirhli Aktif Gyro Termal Kule

CT-Orion Radiometric : -20 C...+550 C Piksel Bazli Sicaklik Alarmi, Trafo/Rafineri Erken Yangin Algilama

3. MALIYET DUSURME VE YERLI ENTEGRASYON KABILIYETI

Sinir, kiyi ve kritik tesis guvenligi projelerinde yurt disi tekel fiyatlamasina alternatif olarak, Turk muhendislik disiplinleriyle yapilandirilan CT-Serisi EO/IR kuleler yuksek tespit/teshis (DRI) menzilini daha dusuk sahip olma ve bakim maliyetiyle sunmakta; mevcut C2 ve radar altyapilarina dogrudan entegre olmaktadir.