

GÜKAS 1-2-3

YENİLENEBİLİR ENERJİ BESLEMELİ, TAŞINABİLİR
GÖZETLEME VE GÖRÜNTÜ AKTARMA SİSTEMİ





GÜKAS 1-2-3

YENİLENEBİLİR ENERJİ BESLEMELİ, TAŞINABİLİR GÖZETLEME VE GÖRÜNTÜ AKTARMA SİSTEMİ

Genel Bakış

GÜKAS 1-2-3 Yenilenebilir Enerji Beslemeli, Taşınabilir, Gözetleme ve Görüntü Aktarma Sistemleri; araç ya da helikopterle taşınabilmeleri, özel bir altyapı gerektirmemeleri ve uzun süre yüksek dayanıklılıkla çalışabilmeleri sayesinde, silahlı kuvvetler ve güvenlik güçlerinin sahadaki faaliyetlerinde, önemli birer kuvvet çarpanı oluyor. Söz konusu sistemler; entegre güneş panelleri ve akü bloğu sayesinde, lojistik desteğin kısıtlı olduğu ve altyapının bulunmadığı her noktayı ASELSAN Ekinoks Kamera Ürün Ailesi ile kontrol altına almaktadır.

Genel Özellikler

- ASELSAN Ekinoks kamera ürün ailesi ile kullanım
- Araç/Helikopter ile sevk edilebilir
- Kurulum için özel bir ekipman ve altyapı gerektirmez
- Kurulum, 2 personel tarafından iki buçuk saatte tamamlanabilir

Kullanım Alanları

- Üs Bölgeleri
- İleri Karakollar
- Kritik Tesisler
- Yol Kontrol Noktaları
- Afet Bölgeleri
- Yangın İzleme Kuleleri

Teknik Özellikler

- Radyolink ile görüş hattında, 15 km'ye kadar kablosuz görüntü aktarımı (RF Bandı, 3300-3800 veya 4940-5875 MHz tercihe göre, bölgesel düzenlemeler, model, yazılım versiyonu ve ürün seçenekleri ile sınırlıdır.)
- 15" < ekrana sahip görüntüleme bilgisayarı
- 220 VAC şebeke elektriği ya da harici jeneratör ile şarj edilip kullanılabilir
- 3 kVA < dahili jeneratör
- 30 m mesafeye kadar konumlandırılabilir harici kamera direği
- Enerji üretim ve batarya durumunu mobil uygulama üzerinden görüntüleme
- 220 VAC güç çıkışı
- 12 VDC kamera güç çıkışı
- 24 VDC kamera güç çıkışı

	GÜKAS 1	GÜKAS 2	GÜKAS 3
Akü Bloğu	6 x 210 ah Jel Akü	4 x 210 ah Jel Akü	2 x 210 ah Jel Akü
Güneş Paneli	4 x 325 W (%19< Verimlilik)	3 x 325 W (%19< Verimlilik)	2 x 325 W (%19< Verimlilik)
Ağırlık (Yaklaşık)	Ana Şase: 500 kg Harici Kamera Direği: 60 kg 1 Adet Güneş Paneli: 17-23 kg	Ana Şase: 370 kg Harici Kamera Direği: 60 kg 1 Adet Güneş Paneli: 17-23 kg	Ana Şase :240 kg Harici Kamera Direği: 60 kg 1 Adet Güneş Paneli: 17-23 kg
Boyutlar(Yaklaşık)	Ana Şase: 140 x 80 x 80 cm / Kamera Direği: 80+120= 200 cm / Radyolink Direği: 80+160= 240 cm / 1 Adet Güneş Paneli: 167 x 100 x 4 cm		