

# ÖNDER

EL DÜRBÜNÜ & SİLAH NİŞANGAHI

YENİ NESİL SOĞUTMASIZ LWIR TERMAL SİLAH NİŞANGAHI  
KIZILÖTESİ İŞARETLEYİCİ  
HAFİF VE ERGONOMİK  
DAYANIKLI TASARIM





# ÖNDER

## EL DÜRBÜNÜ & SİLAH NİŞANGAHI

### Kullanım Alanları

- Çift amaçlı kullanım
- Elde & Silah üstünde
- Durumsal farkındalık
- Nişangah
- Kask

### Genel Özellikler

- Otomatik görüntü optimizasyonu
- Yüksek çözünürlüklü renkli ekran
- Polarite değişimi: beyaz-sıcak, siyah-sıcak, renkli
- IR-işaretleyici
- Parlaklık ve contrast ayarı
- Dioptri ayarı
- Atermalize ve sabit odak
- Kullanımı kolay menu yapısı
- Elde veya silah üstünde kullanım imkanı
- Pil seviyesi göstergesi
- MIL-STD-810G uyumlu

### Çevre Koşulları

- Çalışma Sıcaklığı : -32°C to +50°C
- Depolama Sıcaklığı : -40°C to +60°C
- Su Geçirmezlik : 1m, 30dk
- Çevre Koşulları Standardı : MIL-STD-810G

### Standart Aksesuarlar

- Göz lastiği
- Taşıma çantası
- Nakliye çantası
- Optik temizleme kiti
- Boyun askısı, video kablosu, batarya şarj cihazı, araç şarj kiti, kullanım kılavuzu

### Opsiyonel Aksesuarlar

- Kask adaptörü
- Yüz maskesi
- Silah adaptörü

Teknik Özellikler	ÖNDER-25	ÖNDER-35
Dedektör	Soğutmasız Micro-bolometre	
Çalışma bandı	8-12 $\mu$ m (LWIR)	
Dedektör Çözünürlüğü	640 x 480	
Piksel Boyutu	17 $\mu$ m	
Görüş Açısı	24.8° x 18.6° ( $\pm 10\%$ )	17.7° x 13.3° ( $\pm 10\%$ )
Elektronik Büyütme	4x'e kadar	
Ekran	Color OLED	
Renkli Şebeke	Mevcut	
Dioptri Ayarı	-6/+2	
IR-işaretleyici	Mevcut	
IR-işaretleyici Dalgaboyu	830 $\pm$ 20 nm	
Video Çıkışı	PAL	
Pil	Li-ion şarj edilebilir	
Çalışma Süresi	Min. 3,5 saat	
Ağırlık (Pil ve Aksesuar hariç)	Maks. 570 gram	Maks. 600 gram
Mekanik Arayüz	MIL-STD-1913 Picatinny	