

CETVEL-300

GÖZE ZARARSIZ LAZER MESAFE ÖLÇME CİHAZI

GÖZE ZARARSIZ DALGABOYU
DÜŞÜK AĞIRLIK VE HACİM
İSTİKAMET VE YÜKSELİŞ AÇILARI HESAPLAMA
ERGONOMİK VE DAYANIKLI TASARIM





CETVEL-300

GÖZE ZARARSIZ LAZER MESAFE ÖLÇME CİHAZI

Kullanım Alanları

- Mobil Keşif ve Gözetleme
- Mesafe Ölçümü

Genel Özellikler

- Göze zararsız
- Elde kullanım
- İstikamet ve Yükseliş Açıları Hesaplama
- Kolay Değiştirilebilen Batarya
- Ayarlı Hedef Maskeleye
- Monoküler (NOVA A100) Gece Görüş Bağlantı Arayüzü
- Kablosuz Bağlantı Özelliği (Bluetooth)
- Kestrel 5700 Cihazı ile Haberleşme

Standart Aksesuarlar

- ASPILSAN BBL 014A Batarya
- Batarya Şarj Cihazı
- Optik Temizleme Kiti
- Taşıma Çantası
- Monoküler (NOVA A100) Gece Görüş Bağlantı Aparatı

Çevre Koşulları

- Çalışma Sıcaklığı Aralığı : -32°C / +52°C
- Depolama Sıcaklığı Aralığı : -40°C / +70°C
- Çevre Koşulları Standardı : MIL-STD- 810G

Teknik Özellikler

- Lazer Dalga Boyu : 1550±50 nm
- Ölçüm Süresi : < 2sn
- Mesafe Ölçüm Aralığı (*) : 100m - 10000m
- Çözünürlük / Doğruluk : 2.5m / ±5m (1σ)
- Bakış Açısı : ≤ 4°
- Optik Yakınlaştırma : ≥ 8x
- İstikamet Açısı Doğruluk : ≤ 1° RMS
- Yükseliş Açısı Doğruluk : ≤ 1° RMS
- Ağırlık (**): ≤ 1700g
- Güvenlik Sınıfı : Sınıf 1, ANSI-Z136.1-2014

(*) Hava koşulları ve hedef özelliklerine bağlıdır.

(**) Pil ve aksesuar hariç.