

# SANDING

## Arc 5 Pro



1000 Metre  
Lazerli Ölçüm



2" (0.6 mgon)  
Açı Hassasiyeti



Flash Bellek  
Veri Transferi



Çift Klavye  
Tuş Aydınlatma



Hızlı Okumalar için  
Tetik Tuşu



Lazer Şakül

## PROFESYONEL SURVEY YAZILIM

SANDING STATION tüm projeleriniz için hazır.



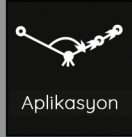
Topoğrafya



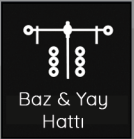
Geriden  
Kestirme



Yol  
Programı



Aplıkasyon



Baz & Yay  
Hattı



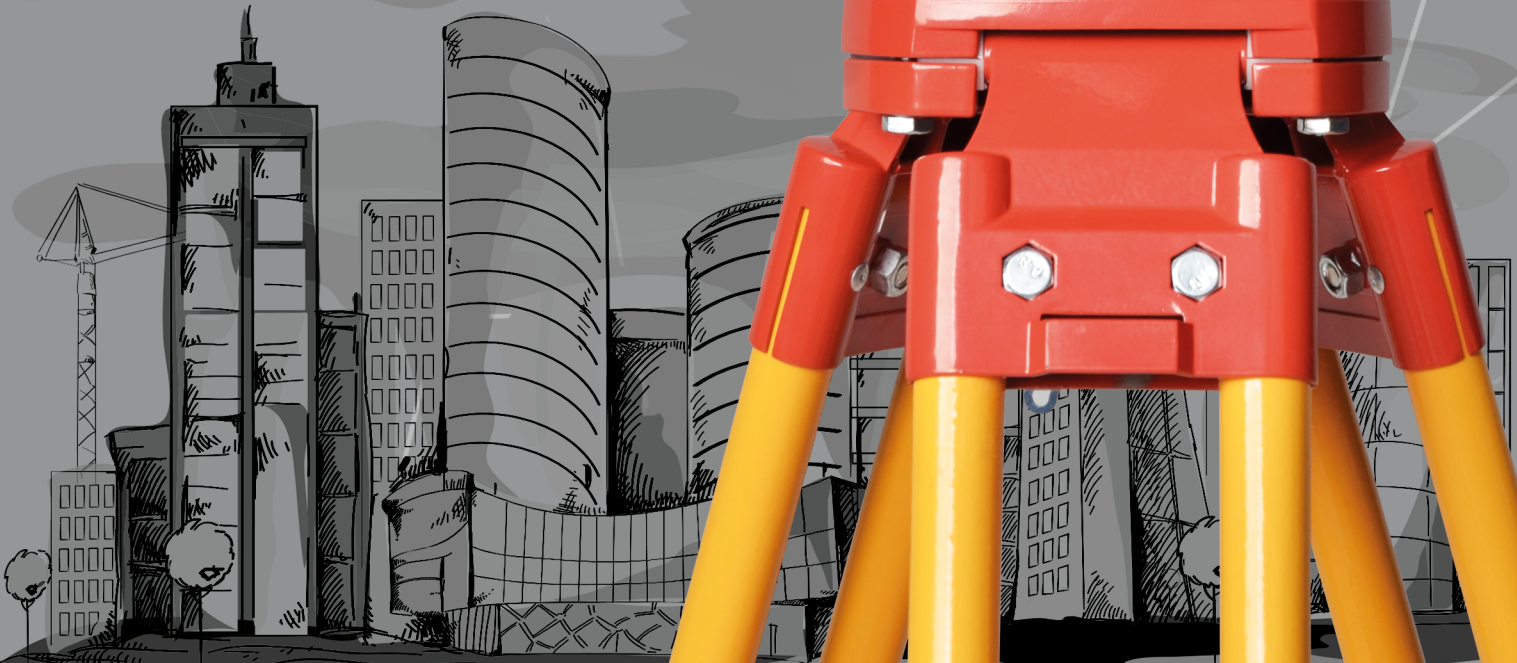
Alan & Hacim  
Hesabı



COGO



Diğer  
Uygulamalar



## TELESKOP

Uzunluk	154mm
Objektif Lens Çapı	Teleskop: 45mm EDM: 50mm
Büyütme	30X
Görüntü	Dik
Görüş Alanı	1°30'
Çözümleme Gücü	3"
Mini. Odaklama	1.0m

## MESAFE ÖLÇÜMÜ

Tek Prizma	5000m
Reflektörsüz	1000m
Hassasiyet	-Reflekörlü Mod -Reflektörsüz Mod
	$\pm(2\text{mm}+2\text{ppm} \times D)\text{m.s.e.}$ $0-500\text{m}: \pm(3\text{mm}+2\text{ppm} \times D)\text{m.s.e.}$ $500-1000\text{m}: \pm(5\text{mm}+3\text{ppm} \times D)\text{m.s.e.}$
Ölçüm Zamanı	Hassas: 0.9s, Hızlı: 0.6s, İzleme: 0.4s
Atmosferik Düzeltme	Manuel Giriş, Otomatik Düzeltme
Prizma Sabiti	Manuel Giriş, Otomatik Düzeltme
Tetik Tuşu	Tetik Tuşu ile Hızlı Alım

## AÇI ÖLÇÜMÜ

Method	Absolute Encoding
Sistem Algılama	H: Çift, V: 2 Çift
Min. Okuma	0.5"/1"/5"/10"
Hassasiyet	2"
Daire Çapı	79mm
Dikey Açı 0°	Zenith 0°/Yatay: 0°
Birim	360°/400gon/6400mil

## EKRAN

Boyut	66mm X 42mm;240*160 Dot Matrix
Ekran	2
Tuş Takımı	Alfanümerik Klavye

## DÜZEÇ

Düzeç Sensörü	Çift Eksen
Method	Sıvı Elektrik
Aralık	$\pm 3'$
Ayar Birimi	1"

## DÜZEÇ HASSASİYETİ

Silindrik Düzeç	30"/2mm
Küresel Düzeç	8'/2mm

## OPTİK ŞAKÜL (OPSİYONEL LAZER ŞAKÜL)

Görüntü	Erect
Büyütme	3X
Odaklanma Aralığı	0.3m ~ $\infty$
Görüş Alanı	5°

## VERİ DEPOLAMA VE ARAYÜZ

Hafıza	Dahili Hafıza: 4MB Maks. Flashdisk USB Desteği
Veri Arayüzü	USB Flash Bellek / Bluetooth

## GENEL

Lazer Sınıfı	-EDM -Lazer Şakül	Class IIIA Class II
Çalışma Sıcaklığı		-20°C~+50°C
Batarya Tipi		Şarj Edilebilir Lithium Batarya
Batarya Voltajı		DC 7.4V
Çalışma Zamanı		12 Saat
Su ve Toz Koruma		IP65