

MANUEL TOTAL STATION

STEC

AXIS 1

gnss
teknik

Kararlı performans ile doğru uzun menzilli mesafe ölçümü. Büyük ve kolay okunabilen ekran ve pratik dahili yazılım. AXIS 1, ölçüm ve inşaat görevleriniz için dayanıklı ve çok yönlü bir çözüm sunar.



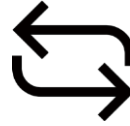
Verimli Çalışma

Özelleştirilebilir Kısayol
Tuşları
Tetik Tuşu



Güvenilir Ölçüm

2" Açı Hasasıyeti
1,500m prizmasız.
Güvenilir.



Data Aktarımı

USB
Bluetooth



Uzun Süreli

Akıllı Batarya Yönetimi
3,000mAh Batarya
16s çalışma süresi

ÖZELLİKLER

TELESKOBİK

Uzunluk	154mm
Çap	Telescopic: 45mm; EMD: 50mm
Büyütme	30x
Resim	Erect
Görüş Alanı	1°30'
Çözme Gücü	3"
Minimum Odak	1.5m

MESAFE

Tek Prizma	5,000m
Hasasiyet	±(2mm+2mm*D)m.s.e
Prizmasız	1,500m
Hasasiyet	±(3mm+2mm*D)m.s.e İy:
Ölçme Süresi	0.3s; Normal: 0.2s Auto
Atmosferik Düzeltme	Sensor
Prizma Sabiti	Manual

AÇI

Hasasiyet	2"
Method	Absolute Encoding
Algılama Sistemi	H: dual; V: dual
Minimum Okuma	1"/5"/10"
Daire Yarıçapı	79mm
Düşey Açı 0°	Zenith: 0°; Horizontal: 0°
Birim	360°/400gon/6400mil

EKRAN

Ekran Birimi	240*160 arka aydınlatmalı, 8 satır
Ekran Sayısı	2
Klavye	Alfanumerik

APLIKASYON İŞİĞİ

Tip	Kırmızı+Sarı LED Aydınlatma
Çalışma Aralığı	150m

PLUMMET - LASER

Tip	Class II red laser
Hasasiyet	<0.4mm @ 1.5m height
Nokra Çapı	<1.5mm @ 1.5m height
- OPTİK	*opsiyonel
Image	Erect
Büyütme	3X
Odaklama Aralığı	0.3m - ∞
Görüş Alanı	5°

EĞİM DÜZELTMESİ

Eğim Sensörü	Dual axis
Method	Liquid electric
Aralık	4'
Çözünürlük	1"

LEVEL

Plate Level	30"/2mm
Circular Level	8"/2mm

DATA ARAYÜZÜ

Dahili Hafıza	> 10,000 points
Data Arayüzü	USB2.0
Kablosuz	Bluetooth 2.1, WT12

GENEL

Hızlı Ölçüm Tuşu	Yes
Ağırlık	5.4kg
Boyutlar	353 (H) * 206 (L) * 200 (W) mm
Çalışma Sıcaklığı	-20°C to 50°C
Batarya	Li-on batarya, 7.4V, 3000mAh
Koruma	IP55
Çalışma Süresi	16saat

