

MANUEL TOTAL STATION

STEC

AXIS 4

gnss
teknik

Daha geniş renkli ve dokunmatik ekran ile donatılmış, yeni tasarlanmış dahili sisteme sahip yeni nesil total station AXIS 4 geliyor. Kullanımı kolay, son derece üretken ve son derece güçlü programlarla günlük işlerinizi hızlandıran, tüm durumlar için taşınabilir mükemmel bir seçimdir.



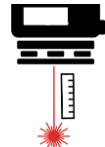
Yönlendirme Diagramı

Güçlü grafiksel yeteneği sayesinde her ölçümden sonra oryantasyon diyagramının görüntülenmesine olanak sağlar.



Güvenilir Ölçüm

1"/2" Açı Hassasiyeti
1.5km/2km Prizmasız
ölçüm. Güvenilir.



AutoHI

Gelişmiş lazer şakül ile alet yüksekliğini ölçün.



Uzun Çalışma

Akıllı Batarya Yönetimi
3,900mAh Batarya
12s Çalışma Süresi

ÖZELLİKLER

TELESKOP

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

MESAFE

Tek Prizma	5,000m
Hassasiyet	AXIS 4/4L: $\pm(2\text{mm}+2\text{mm}*D)\text{m.s.e}$ AXIS 4P: $\pm(1\text{mm}+1\text{mm}*D)\text{m.s.e}$
Prizmasız	AXIS 4: 1,500m AXIS 4L: 2,000m AXIS 4P: 1,000m
Hasasiyet	$\pm(3\text{mm}+2\text{mm}*D)\text{m.s.e}$
Ölçme Süresi	Fine: 0.3s; Normal: 0.2s
Atmosferik Düzeltme	Auto Sensor
Prizma Sabiti	Manual

AÇI

Hasasiyet	AXIS 4/4L: 2" AXIS 4P: 1"
Method	Absolute Encoding
Algılama Sistemi	AXIS 4/4L: H: dual; V: dual AXIS 4P: H: quadruple; V: quadruple
Minimum Okuma	1"/5"/10"
Daire Çapı	79mm
Düşey Açı 0°	Zenith: 0°; Horizontal: 0°
Birim	360°/400gon/6400mil

EKRAN

Ekran Birimi	4" renkli dokunmatik LCD
Ekran Sayısı	2
Klavye	Alfanumerik, soft keyboard

APLİKASYON IŞIĞI

Tip	Kırmızı+Sarı LED Aydınlatma
Çalışma Aralığı	150m

PLUMMET - AutoHI Laser Plummet (AXIS 4L/4P)

Tip	Class II red laser
Ölçme Aralığı	0.6-2.0m
Minimum Okuma	1mm
Mesafe Hassasiyeti	3mm
Sapma	0.4mm @ 1.5m height
Nokta Çapı	1.5mm @ 1.5m height

EĞİM DÜZELTMESİ

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

LEVEL

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

DATA ARAYÜZÜ

Dahili Hafıza	32GB
Data Arayüzü	USB2.0, MicroUSB, RS-232
Kablosuz	Bluetooth 2.0/4.2, Wi-Fi, SIM card

GENEL

Hızlı Ölçüm Tuşu	Yes
Ağırlık	6kg
Boyutlar	353 (H) * 206 (L) * 200 (W) mm
Çalışma Sıcaklığı	-20°C to 50°C
Batarya	Li-on batarya, 7.4V, 3900mAh
Koruma	IP55
Çalışma Süresi	10s

