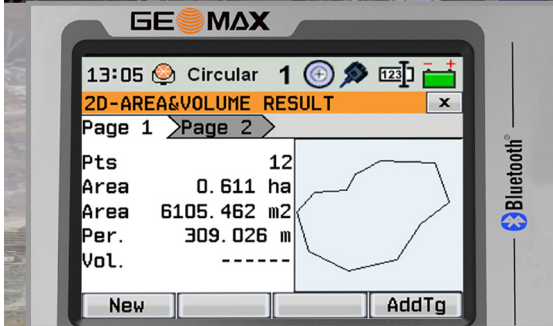


Manuel Total Station



Renkli ve dokunmatik ekran

- Geniş 3.5" Q-VGA ekran
- Kristal berraklığında bir deneyim
- Süper hızlı gezinme

Üstün accXess10 EDM

- 1,000 m prizmasız ölçüm mesafesi
- Yüksek güvenilirlik ve doğruluk
- Toplu iğne boyutunda lazer ışın

Üstün yazılım

- Sezgisel yazılım
- Çok yönlü, geliştirilmiş uygulamalar
- Çalınmaya karşı PowerLock koruması

Zoom50 Serisi

GeoMax Zoom50 Serisi, her seviyede ve yüksek performansa ihtiyaç duyduğunuzda, en zorlu şartlarda bile sizin için mükemmel bir seçimdir.



Kanıtlanmış accXess teknolojisi ile Zoom50, zorlu koşullarda bile olağanüstü menzil, hız ve en yüksek hassasiyet için tasarlanmış akıllı bir mesafe ölçüm motoruna sahiptir. Daha uzun ölçüm mesafesi, daha geniş bir operasyonel kapsama alanı ve sinyal iletim ayarları ile kaybedilmiş daha az zaman demektir. Yeni „PowerLock“ koruma mekanizması cihazın yetkisiz kişilerce kullanılmasını önler ve çalınmaya karşı itici kılar.

Tüm bunlar, ekstra geniş renkli dokunmatik ekran, dahili Bluetooth®, USB bellek girişi desteği ve gelişmiş işlevsellikler içeren özellikli uygulama paketi ile birlikte Zoom50'yi Geomax manuel total station ailesinin gerçek amiral gemisi yapmaktadır.

Zoom50 accXess5	Uzun mesafe reflektörlü ölçüm ve >500m prizmasız ölçüm*
Zoom50 accXess10	Ultra uzun mesafe reflektörlü ölçüm ve >1000m prizmasız ölçüm*

AÇI ÖLÇÜMÜ

Hassasiyet	1" (0.3 mgon), 2" (0.6 mgon), 5" (1.5 mgon)
Ekran çözünürlüğü	0.1" / 0.1 mgon
Metod	Mutlak, sürekli, çapsal
Kompansatör	Dörtlü eksen

MESAFE ÖLÇÜMLERİ

Prizma	3,500 m / 2 mm + 2 ppm
Uzun mesafe	10,000 m / 5 mm + 2 ppm
Tipik ölçüm süresi	1 s**
Prizmasız	>500m accXess5 >1000m accXess10 2mm + 2ppm***
Lazer boyutu	8 x 20 mm****

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Ağırlık	5.1 kg (batarya ve tribrah dahil)
Çalışma sıcaklığı	-30°C to 50°C*****
Korunum sınıfı	IP55 nem ve su korunumu
Nem	95 %, yoğunlaşmayan

Mesafe ölçer (Prizmalı Mod): Class1 lazer sınıfı IEC 60825-1 resp. EN 60825-1; **Lazer Şakül:** Class2 lazer sınıfı IEC 60825-1 resp. EN 60825-1
Mesafe ölçer (Prizmasız mod accXess): , Class3R lazer sınıfı IEC 60825-1 resp. EN 60825-1



01/18 890248 tr

Telif hakkı GeoMax AG'ye aittir.
Görseller, açıklamalar ve teknik özellikler
bağlayıcı değildir, değişebilir.

GEOMAX

Daha fazlası için:
geomax-positioning.com

ARAYÜZ

Klavye	Ful alfanümerik, çift taraflı (opsiyonel)
Ekran	3.5" Quarter-VGA renkli dokunmatik ekran (320x240 pixel), 10 satır x 30 karakter, kendini ısıtmalı, aydınlatmalı
Hafıza	50,000 nokta dahili hafıza
Bağlantı	USB, seri ve harici güç kaynağı
Çıkarılabilir hafıza	USB hafıza
Bluetooth	Cihaz Sınıfı1

GÜÇ KAYNAĞI

Dahili batarya	Çıkarılabilir Li-Ion
Çalışma süresi*****	36 sa (sürekli açı ölç.), 16 sa (her 30 saniyede bir mesafe ölçümü)

ŞAKÜL

Tipi	Parlaklığı ayarlanabilir lazer nokta
Hassasiyet	1.5m cihaz yüksekliğinde 1.5mm

İŞLETİM SİSTEMİ

Microsoft®	Windows embedded CE
------------	---------------------

* Optimal şartlar altında Kodak Gri Kağıt ile (90% yansıtma)

** LZ-Hızlı mod

*** >500m: 4 mm + 2 ppm

**** 50 m mesafede

*****Test edilmiş Polar versiyonu opsiyoneldir, standart -20°C - 50°C

***** Batarya süresi çevre şartlarına bağlı olarak daha kısa da olabilir.

Tüm ticari markalar ve ticari isimler kendi sahiplerine aittir.



GEOMAX AUTHORISED DISTRIBUTION PARTNER