

Elektroninis tacheometras

Zoom30 Pro serija



Spalvotas ir liečiamas

- Didelis 3.5" Q-VGA ekranas
- Greitas meniu valdymas
- Nuostabiai ryškus



Didžiasias funkcionalumas

- NavLight™ nužymėjimas
- 600m beprizmiai matavimai
- 3 mm + 2 ppm tikslumas



Lengvas duomenų valdymas

- USB raktų jungtis
- Bluetooth® sąsaja
- Plug 'n Play technologija

Zoom30 Pro serija

Zoom30 PRO – daugiausia funkcijų turintis prietaisas savo klasėje. Elektroninis tacheometras skirtas visiems, kurie dirbdami nori pajusti didžiausią komfortą. "GeoMax – dirba, kai dirbate Jūs!"



Zoom30 Pro accXess4	Matavimai su reflektoriumi ir beprizmiai matavimai iki 400m
Zoom30 Pro accXess6	Matavimai su reflektoriumi ir beprizmiai matavimai iki 600m

Kampų matavimai

Tikslumas	2" (0.6 mgon), 3" (0.9 mgon), 5" (1.5 mgon), 7" (2 mgon)
Ekranų rezoliucija	1" (0.1 mgon)
Metodas	Absolūtus, nuolatinis, diametrinis
Kompensatorius	Keturašis

Atstumų matavimai

Prizmė	3,500 m / 2 mm + 2 ppm
Beprizmis	3 mm + 2 ppm, >500m: 4mm + 2ppm

Fiziniai duomenys

Svoris	5.1 kg (su baterija ir kelmeliu)
Darbinė temp.	- 30°C to 50°C*
Apsaugos klasė	IP54 apsauga nuo dulkių ir vandens
Drėgmė	95 %, nesikondensuoja
Protection class	IP54 dust- and waterproof
Humidity	95 %, non-condensing

NavLight™**

Darbinis atstumas	5 m iki 150 m
Pozicionavimo tikslumas	5 cm @ 100 m



Copyright GeoMax AG.
Illustrations, descriptions and technical specifications are not binding and may change.
VII.MMXIII / 808082en

Zoom30 PRO – greitesnis nužymėjimas su NavLight™, beprizmiai matavimai iki 600m, lengvas duomenų valdymas su USB, itin didelis 3.5" spalvotas liečiamas ekranas, keturašis kompensatorius, Bluetooth® sąsaja. Galinga programinė įranga be įprastų matavimo uždavinių sprendžia ir kelių nužymėjimo, ploto ir tūrio skaičiavimų bei COGO uždavinius.

Valdymas

Klaviatūra	Pilna alfanumeracinė
Ekranas	3.5" Q-VGA spalvotas liečiamas (320 x 240 px), 10 eilučių x 30simbolių, apšviestas
Atmintis	Vidinė, 10 000 taškų (matavimai, koordinatės ir kodai)
Jungtys	USB, serijinė ir išorinio maitinimo
Išorinė atmintis	USB raktas
Bluetooth®	1 klasė

Maitinimas

Vidinė baterija	Keičiama Li-Ion 4.4 Ah / 7.4 V
Veikimo laikas	36 h (nuolatinis kampų matavimas), 9 h (nuolatinis atstumų matavimas kas 30 s)

Centryras

Tipas	Lazerio taškas, reguliuojamas ryškumas
Tikslumas	1.5 mm, kai instrumento aukštis 1.5 m

Operacinė sistema

Windows®	Embedded CE
----------	-------------

*Pasirenkama polar versija, standartinė - 20°C to 50°C
*** Pasirenkama papildomai



Oficialus **GeoMax AG** atstovas Lietuvoje
UAB „GPS partneris“
Laisvės pr. 71B-62, LT-07189 Vilnius
Tel.: +370 5 2794080
El.paštas: mail@gpspartneris.lt