

TruPulse laseri

Mjerite više. Hodajte manje.
Koristite snagu tehnologije bez prizmi s ovim pristupačnim, visokoučinkovitim laserima, dizajniranim za potrebe profesionalaca.

Laser Technology, Inc. predstavlja TruPulse seriju lasera. Ovi maleni i lagani laseri nude kristalno čistu optiku s podacima na ekranu tražila, tako da nikad nemate



potrebe skidati oko s vašeg cilja. Protok podataka dostupan je preko standardne serijske veze, ili preko Bluetootha (dodatna opcija). S TruPulse 200 integriranim senzorom nagiba možete mjeriti vodoravne, ili okomite udaljenosti i odmah izračunati visinu, ili čistinu do nekog objekta.



Kombinirajte ga s vašim GPS-om za mjerenje udaljenih objekata triangulacijskom metodom. Eliminirajte dodatne korake



i izvršite samo jedno okidanje prema udaljenom cilju s TruPulsom 360! Ovo je jedini "sve-u-jednom" model kompas/lasera i nudi najbolju moguću preciznost azimuta

neovisno o tome pod kojim kutem okidate. Bilo da vam je potrebna precizna udaljenost i visina, ili želite proširiti vaše mogućnosti s ugrađenim elektronskim kompasom, postoji TruPulse model razvijen upravo za vas. Ništa drugo na tržištu ne nudi tu vrstu funkcionalnosti u tako malenom uređaju i uz tako prihvatljivu cijenu. Započnite mjeriti više i hodati manje već danas.



Specifikacija:

- Dimenzije: 12 cm x 5 cm x 9 cm
- Težina: 220 g
- Prijenos podataka: Serijski, RS232 (standard) preko kabela ili bežično Bluetooth® (dodatna oprema)
- Napajanje: 3.0 V DC nominalno; (2) AA, ili (1) CRV3
- Sigurnost za oči: FDA Class 1 (CFR 21)
- Vanjski uvjeti: Otporan na vodu i prašinu prema NEMA 3IP 54 standardima
- Temperatura: -20°C do +60°C
- Optika: Uvećanje 7X
- Vidno polje: 100 m na 1 km
- Prikaz: LCD tražilo
- Jedinice mjere: Metri i stupnjevi
- Monopod/tronožac (fotografski)

Opseg mjerenja:

- Daljina: 0 do 1000 m; tipično, 2000 m; max do reflektirajućeg cilja
- Inklinacija: +/- 90 stupnjeva
- Azimut*: 0 to 359.9 stupnjeva

Preciznost:

- Daljina: +/- 30 cm; tipično +/- 1 m; max
- Inklinacija: +/- 0.25 stupnjeva
- Azimut*: +/- 1 stupanj; tipično

Režimi mjerenja:

- Daljina: (horizontalna, vertikalna i po kosini)
- Inklinacija: (stupnjevi i postotak nagiba*)
- Visina: fleksibilna rutina s 3 okidanja, (automatski vođeno)
- Azimut*: (smjer kompasa samo s jednim okidanjem)
- Missing Line*: (daljina, inklinacija i azimut između dvije udaljene točke)

Napredni režimi ciljanja:

- Najbliži, najudaljeniji, kontinuirani i filter (samo s reflektorom)
- TruTargeting - daje najbolju moguću preciznost do bilo kojeg cilja

*Odnosi se samo na model TruPulse 360.

NAPOMENA: Sve navedene specifikacije podložne su promjenama bez prethodne najave.



Atrax d.o.o. tel. (051) 687 426
Čikovići NN 138 email: atrax@ri.t-com.hr
HR-51215 Kastav www.atrax.hr

**LASER
TECHNOLOGY**
Authorized Dealer

LIT Headquarter - Toll Free: 877-OWN-A-LIT
Web: www.lasertech.com | E-mail: info@lasertech.com

Mogućnosti / Funkcionalnost	TruPulse modeli			
	200	200B	360	360B
Horiz., nagibna i vertikalna daljina	✓	✓	✓	✓
Inklinacija i visina	✓	✓	✓	✓
Ugrađen Kompas (azimut)	-	-	✓	✓
"Missing Line" rutina	-	-	✓	✓
Napredni režimi ciljanja	✓	✓	✓	✓
Ugrađena serijska veza	✓	✓	✓	✓
Bluetooth komunikacija	-	✓	-	✓