

Termék műszaki leírás

Leica DISTO™ X1

Termék műszaki leírás



- 100 m-es hatótávolság
- $\pm 1,5$ mm-es pontosság, 0,1 mm-es felbontás
- Terület- és térfogatomérési funkció
- Festőfunkció
- IP65 szabványnak megfelelő robusztus és 2 méterről ejtett
- 7000 mérés 2 db AAA elemmel
- Bluetooth® 6.0 technológia a hibamentes adatátvitelhez
- NFC technológia a továbbfejlesztett csatlakozás
- Működik a DISTO™ Plan alkalmazással (iOS és Android) és a DISTO™ átvitelrel (Windows)

Műszaki adatok

	Leica DISTO™ X1
Pontosság kedvező körülmények mellett*	1.5 mm / 0.06" ***
Pontosság kedvezőtlen körülmények között**	3 mm / 0.12" ***
Hatótáv kedvező körülmények mellett*	0.05 – 100 m / 0.16 – 330 ft ***
Hatótáv kedvezőtlen körülmények között***	0.05 – 60 m / 0.16 – 200 ft ***
Pontosság és hatótávolság szerint ISO 16331-1	igen
A legkisebb megjelenített egység	0.1 mm / 1/32 in
Lézer osztály	2
Lézer típus	635 nm, <1 mW
Ø lézerpont távolságban	6 / 30 / 60 mm 10 / 50 / 100 m
Védelmi osztály	IP65 (porálló és vízsugár védett) 2 m magasságból ejtés tesztelve
Automatikus. a lézer kikapcsolása	90 s
Automatikus a készülék kikapcsolása	180 s
Bluetooth®	Bluetooth® v6.0
A Bluetooth® hatótávolsága	up to 10 m
Az elemek tartóssága (2 x AAA)	7'000 mérésig 14 óra üzemidő
Méretek (L x W x H)	125 x 53.5 x 25.5 mm 4.92 x 2.11 x 1.00 in
Súly (elemekkel)	129 g/ 4.55 oz
Hőmérséklet-tartomány tárolás működés	-25 to 70°C / -13 to 158°F -10 to 50°C / 14 to 122°F

* Kedvező feltételek: fehér és diffúz fényvisszaverő céltárgy (fehérre festett fal), gyenge háttérvilágítás és mérsékelt hőmérséklet.

** Kedvezőtlen feltételek: alacsonyabb vagy magasabb fényvisszaverő képességű, erős háttérvilágítású vagy a megadott hőmérsékleti tartomány felső vagy alsó határán lévő céltárgyak.

*** A tűrések 0,05 m és 10 m között érvényesek, 95%-os megbízhatósági szinttel. 10 m felett a tűréshatár romolhat a készülék kézikönyvében megadott értékek szerint.

Functions

Távolságmérés	Terület	Megvilágított kijelző
Min/Max mérés	Térfogat	Bluetooth®
Folyamatos mérés	Festő funkció (terület részleges méréssel)	NFC ®
Összeadás/Kivonás	Sípoló hang	

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Csomagolás tartalmazza



Leica DISTO™ X1

Art. No. 986859

Leica DISTO™ X1, tok, csuklópánt, 2 x AAA elemek, Kalibrációs tanúsítvány, Gyors üzembe helyezési útmutató, Garanciajegy, Biztonsági kézikönyv

Tartozékok

GZM 26 céltábla A4-es méret fényvisszaverő oldallal

Art. No. 723385

GZM 27 öntapadós céltábla 147 x 98 mm

Art. No. 723774

GLB 30 lézer szemüveg 3 in 1

Art. No. 780117

UC 20 univerzális töltő újratölthető akkumulátorokkal

Art. No. 788956

Kiterjesztett garancia



Regisztrálja termékét a vásárlástól számított 8 héten belül a következő címen:
www.disto.com/warranty és élvezze 3-év garancia, illetve 2 év garancia a Li Ion akkumulátorokra..

Dealer Stamp



Lézer osztály 2 acc. IEC 60825-1.



Az illusztrációk, leírások és műszaki adatok előzetes értesítés nélkül változhatnak. (V 1.0)
Copyright © Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Svájc, 2025.

Leica Geosystems AG
Heerbrugg, Switzerland
www.leica-geosystems.com

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems