

Termék műszaki adatai

Leica DISTO™ D2G

Termék műszaki leírás



- Fejlett zöld lézertechnológia a kiváló láthatóságért
- 120 m hatótávolság
- $\pm 1,5$ mm-es pontosság, 0,1 mm-es felbontás
- Területmérési (téglalap és háromszög), térfogatmérési és Pitagorasz-funkció
- Dőlésérzékelő
- Intelligens vízszintes mód
- Összecukható végdarab automatikus érzékeléssel
- Memória 30 méréshez
- 5000 mérés 2 db AAA elemmel
- Bluetooth® 6.0 technológia a hibamentes adatátvitelhez
- NFC technológia a továbbfejlesztett csatlakozáshoz
- Működik a DISTO™ Plan alkalmazással (iOS és Android) és a DISTO™ átvitelrel (Windows)

Műszaki adatok

	Leica DISTO™ D2G
Pontosság kedvező körülmények mellett*	1.5 mm / 0.06" ***
Pontosság kedvezőtlen körülmények között**	3 mm / 0.12" ***
Hatótáv kedvező körülmények mellett*	0.05 – 120 m / 0.16 – 400 ft ***
Hatótáv kedvezőtlen körülmények között**	0.05 – 70 m / 0.16 – 230 ft ***
Pontosság és hatótávolság szerint ISO 16331-1	igen
A legkisebb megjelenített egység	0.1 mm / 1/32 in
Dőlés mérési tartomány	360°
Dőlés mérési tűrés ****	$\pm 0.2^\circ$
Lézer osztály	2
Lézer típus	518 nm, <1 mW
$\emptyset$ lézerpont távolságban	6 / 30 / 60 mm 10 / 50 / 100 m
Védelmi osztály	IP54 (por és fröccsenő víz ellen védett)
Automatikus. a lézer kikapcsolása	90 s
Automatikus a készülék kikapcsolása	180 s
Bluetooth®	Bluetooth® v6.0
A Bluetooth® hatótávolsága	10 m
Az elemek tartóssága (2 x AAA)	5'000 mérésig 10 óra üzemidő
Méretek (L x W x H)	127 x 50.5 x 24.5 mm 5.00 x 1.99 x 0.96 in
Súly (elemekkel)	116 g/ 4.09 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 célpont (fehérre festett fal), alacsony háttérvilágítás és mérsékelt hőmérséklet.

** Kedvezőtlen körülmények: alacsonyabb vagy nagyobb fényvisszaverő képességű vagy magas háttérvilágítású, vagy a megadott hőmérsékleti tartomány felső vagy alsó határán lévő hőmérsékletű célok.

*** A tűréshatárok 0,05 m és 5 m között érvényesek, 95%-os megbízhatósági szinttel. 5 m felett a tűrés a berendezés kézikönyvében megadott értékek szerint romolhat

**** Felhasználói kalibrálás után. A további szögeltérések az egység kézikönyvében megadott értékek szerint vannak megadva

Funkciók

Távolságmérés	Terület	Időzítő
Min/Max mérés	Háromszög területe / szoba szöge	Megvilágított kijelző
Állandó mérés	Térfogat	Automatikus többfunkciós végdarab
Kitűzés	Festő funkció ((terület részleges méretekkel)	Bluetooth®
Összeadás / kivonás	Pythagoras 3-pontos	NFC®
Intelligens vízszintes mód / Indirekt magasságkövetés	Memória 30 méréshez	Smart Room
Szintezés	Hang	

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Csomagolás tartalmazza



Leica DISTO™ D2G

Art. No. 1017808

Leica DISTO™ D2G, tok, csuklópánt, 2 x AAA elemek, Kalibrációs tanúsítvány, Gyors üzembe helyezési útmutató, Garanciajegy, Biztonsági kézikönyv

Kellékek

GZM 26 céltábla A4-es méret fényvisszaverő oldallal

Art. No. 723385

GZM 27 öntapadós céltábla 147 x 98 mm

Art. No. 723774

UC 20 univerzális töltő újratölthető akkumulátorokkal

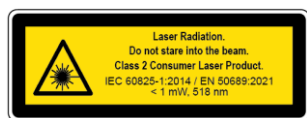
Art. No. 788956

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