Produktdatenblatt

Leica DISTO™ D2

Produkteigenschaften



- Reichweite bis zu 100 m
- Genauigkeit ± 1,5 mm, Auflösung 0,1 mm
- X-Range Power Technology
- Fläche, Volumen und Pythagoras-Funktion
- Ausklappbares Endstück mit automatischer Erkennung
- Speicher für 10 Messungen
- Bis zu 10.000 Messungen mit 2 x AAA-Batterien
- Bluetooth®-Technologie für fehlerfreie Datenübertragung
- Kompatibel mit DISTOTM Plan-App (iOS und Android) und DISTOTM transfer (Windows)

Technische Daten

	Leica DISTO™ D2	
Genauigkeit bei günstigen Bedingungen *	1,5 mm ***	
Genauigkeit bei ungünstigen Bedingungen **	3 mm ***	
Reichweite bei günstigen Bedingungen *	0,05 - 100 m ***	
Reichweite bei ungünstigen Bedingungen **	0,05 - 60 m ***	
Kleinste Anzeigeeinheit	0,1 mm	
X-Range Power Technology	ja	
Laserklasse	2	
Lasertyp	635 nm, <1 mW	
ø Laserpunkt auf Entfernung:	6 / 30 / 60 mm 10 / 50 / 100 m	
Schutzklasse	IP54 (staub- und spritzwassergeschützt)	
Autom. Laserabschaltung nach	90 s	
Autom. Abschaltung nach	180 s	
Bluetooth® Smart	Bluetooth® v4.0	
Reichweite Bluetooth® Smart	bis 10 m	
Batterie-Lebensdauer (2 x AAA)	bis zu 10.000 Messungen	
	bis zu 20 Stunden Betriebszeit	
Abmessungen (H x T x B)	116 x 44 x 26 mm	
Gewicht (mit Batterien)	100 g	
Temperaturbereich Lagerung Betrieb	-25 bis 70 °C -10 bis 50 °C	

^{*} günstige Bedingungen: weiß und diffus reflektierendes Ziel (weiß gestrichene Wand), schwache Hintergrundbeleuchtung und mittlere Temperaturen.

Funktionen

Distanzmessung Fläche Speicher für 10 Ergebnisse
Min-/Max-Messung Volumen Signalton
Dauermessung Malerfunktion (Fläche mit Teilmessung) Beleuchtetes Display
Absteckung Pythagoras, 2 Punkte, 3 Punkte Automatisches multifunktionales Endstück
Addition/Subtraktion Bluetooth® Smart





^{**} ungünstige Bedingungen: Ziele mit geringerem oder höherem Reflexionsvermögen, hoher Hintergrundbeleuchtung oder Temperaturen am oberen oder unteren Ende des vorgeschriebenen Temperaturbereichs.

^{***} Toleranzen gelten von 0,05 m bis 5 m mit einem Konfidenzniveau von 95 %. Oberhalb von 5 m kann die Toleranz entsprechend den Werten, die im Handbuch der Einheit angegeben sind, abnehmen.

Lieferumfang



Leica DISTO™ D2

Art. Nr. 837031

Leica DISTO™ D2, Gürteltasche, Handschlaufe, 2 x AAA-Batterien, Kalibrierungszertifikat "Silber", Kurzanleitung

Zubehör

Steckbare Zieltafel GZM27, 147 x 98 mm	Art. Nr. 723774
3-in-1-Lasersichtbrille GLB 30	Art. Nr. 780117
Lasersichtbrille GLB 10R	Art. Nr. 834534
Universal-Ladegerät UC20, inkl. aufladbarer Akkus	Art. Nr. 788956

Garantieverlängerung



Registrieren Sie Ihr Produkt innerhalb von acht Wochen nach dem Kauf unter www.disto.com/warranty und profitieren Sie von unserer 3-Jahres-Garantie.

Ihr Fachhändler

Г



Gemäß IEC 60825-1

L

