

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 DISTO™ Plan-App (iOS und Android) und DISTO™ 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
∅ 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.
 ** 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.

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

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



Gemäß IEC 60825-1



Abbildungen, Beschreibungen und technische Daten unverbindlich; Änderungen vorbehalten. (V 1.0)
Copyright© Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2022.

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

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems