

Leica DISTO™

Messen leicht gemacht. Verwenden Sie das Original.

Der Leica DISTO™ ist das originale Laserdistanzmessgerät – eine vertrauenswürdige Lösung. Mehr als 30 Jahre voller Innovationen haben unser Portfolio zur besten Lösung für jeden Anwendungsfall gemacht, ob im Innen- oder Außenbereich, ob einfach oder komplex. Der Leica DISTO™ spart Ihnen Zeit und ist eine sichere Investition.

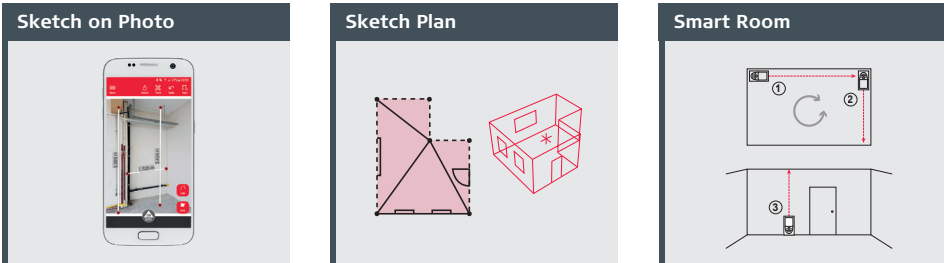


Leica DISTO™ Plan App

Messungen digital dokumentieren



Die Leica DISTO™ Plan-App unterstützt Sie bei der wichtigen Aufgabe, Ihre Messungen zu dokumentieren und zu visualisieren. Auf diese Weise können Sie ganz einfach die nächsten Schritte Ihres Projektes planen.



Technische Daten

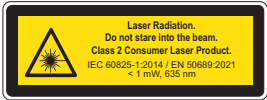
Technische Daten	D2G	D2	X1
Art. Nr.	1017808	98658	986859
Typische Messgenauigkeit	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Reichweite	0,05 bis zu 120 m	0,05 bis zu 150 m	0,05 bis zu 100 m
Maßeinheiten	m, ft, in	m, ft, in	m, ft, in
Entfernung in m/Ø Laserpunkt in mm	10 m / 6 mm 50 m / 30 mm 100 m / 60 mm	10 m / 6 mm 50 m / 30 mm 100 m / 60 mm	10 m / 6 mm 50 m / 30 mm 100 m / 60 mm
Lasertyp	518 nm / Klasse 2	635 nm / Klasse 2	635 nm / Klasse 2
Neigungssensor	●	●	
Einheiten im Neigungssensor	0,0°	0,0°	
Speicher für letzte Messungen	30	30	
Displaybeleuchtung	●	●	●
Gratis-Software für Windows	●	●	●
App für iOS und Android	●	●	●
Smart-Room-Support	●	●	
Kabellose Schnittstelle*	BLUETOOTH® 6.0 / NFC	BLUETOOTH® 6.0 / NFC	BLUETOOTH® 6.0 / NFC
Messungen pro Batteriesatz	bis zu 5.000*	bis zu 7.000*	bis zu 7.000*
Multifunktionales Endstück	●	●	
Batterien	Typ AAA 2 × 1,5 V	Typ AAA 2 × 1,5 V	Typ AAA 2 × 1,5 V
Schutzklasse	IP54	IP54	IP65
Maße	127 × 50,5 × 24,5 mm	127 × 50,5 × 24,5 mm	125 × 53,5 × 25,5 mm
Gewicht mit Batterien	116 g	116 g	129 g

* Im Bluetooth®-/NFC-Betrieb reduziert

Für DISTO™ D2G mit grünem Laser



Für alle DISTO™ Geräte mit rotem Laser



Abbildung, Beschreibung und technische Daten unverbindlich; Änderungen vorbehalten.
Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Schweiz.
Alle Rechte vorbehalten. Leica Geosystems ist ein Unternehmen von Hexagon.
1043554de – 09.25

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



Leica DISTO™

Von dunkleren Räumen bis zu hellen Bereichen



Leica DISTO™ D2G

Der gut Sichtbare



Für präzise Messungen in hellen Innenräumen

Der Leica DISTO™ D2G ist dank seines äußerst gut sichtbaren grünen Laserpunktes besonders geeignet für Messungen in hellen Innenräumen. Smarte Funktionen wie das Multifunktions-Endstück, die Smart-Room-Funktion und die Datenübertragung per NFC stellen einen effizienten Messprozess sicher.

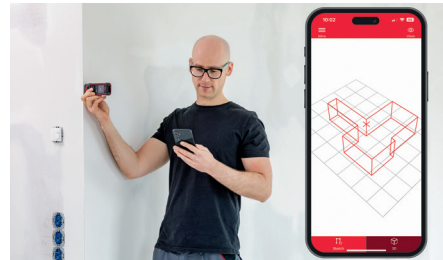
Grüner Laser – erhöhte Sichtbarkeit

Der herausragende grüne Laser bietet beste Sichtbarkeit bei einer unvergleichlichen Reichweite von bis zu 120 Metern. Die grünen Laserpunkte sind für das menschliche Auge viermal besser sichtbar, was besonders in sehr hellen Umgebungen wichtig ist.



Smart Room – akkurate Grundrisse

Erstellen Sie mühelos skalierte Grundrisse mit der „Smart-Room“-Funktion. Mithilfe fortschrittlicher Technologie zeichnet das Gerät Distanzen und Winkel auf. Die DISTO™ Plan-App wandelt diese Daten in präzise Grundrisse um.



Fehlerfreie Datenübertragung

Übertragen Sie Messungen über NFC und Bluetooth® auf Ihr Smartphone und vermeiden Sie so teure Tippfehler. In Kombination mit der DISTO™ Plan-App können Sie Ihren Arbeitsablauf noch weiter perfektionieren.



Leica DISTO™ D2

Der Fortschrittliche



Für smarte Leistung in Innenräumen

Der Leica DISTO™ D2 – unser Bestseller – wurde um neue Funktionen erweitert. Die herausragende Messleistung, eine Reichweite von 150 m und das automatische Endstück sind perfekt geeignet für Anwendungen im Innenbereich. Der „Smart Horizontal Mode“ zur exakten Messung horizontaler Distanzen und die Datenübertragung per NFC in die DISTO™ Plan-App steigern die Produktivität.

Einfache Datenübertragung per NFC

NFC bietet nahtlose Konnektivität mit der DISTO™ Plan-App ohne Koppeln. Platzieren Sie Ihren DISTO™ einfach neben dem Smartphone, um Messungen zu übertragen. Daten können auch per Bluetooth® übertragen werden.



Smart Horizontal Mode

Dank der Kombination aus Distanz- und Neigungsmessung können Sie die horizontale Distanz absolut präzise und einfach ermitteln, auch über lange Distanzen oder Hindernisse hinweg.



Multifunktionales Endstück

Ganz gleich, ob Sie aus Ecken, Nuten oder ab Kanten messen, mit seinem Endstück sind Sie auf alle Messsituationen vorbereitet. Das Gerät erkennt das Endstück automatisch und vermeidet so teure Fehler.



Leica DISTO™ X1

Der Robuste



Für raue Baustellen im Innenbereich

Der Leica DISTO™ X1 ist ein praktisches und zuverlässiges Laserdistanzmessgerät der Schutzklasse IP65, das ideal ist für raue und staubige Baustellen im Innenbereich. Die Datenübertragung per NFC in die DISTO™ Plan-App erhöht die Effizienz und steigert Ihre Professionalität.

Ganz einfach zuverlässige Ergebnisse

Dank präziser Lasertechnologie und dem extrem robusten Design liefert der Leica DISTO™ X1 immer zuverlässige Messergebnisse. Messen Sie Distanzen von bis zu 100 m ohne Hilfe einer anderen Person per Knopfdruck und in Sekunden-schnelle.



Einfache Konnektivität mit NFC

Der Leica DISTO™ X1 lässt sich mühelos und ganz ohne Koppeln per NFC mit der DISTO™ Plan-App verbinden. Platzieren Sie das Gerät für einen umgehenden Datentransfer einfach neben Ihrem Smartphone und optimieren Sie so Ihren Workflow.



Nach ISO-Standard zertifiziert

Der nach ISO 16331-1 getestete Leica DISTO™ X1 erzielt eine herausragende Messleistung, und zwar nicht nur im Testlabor, sondern vor allem auch auf der Baustelle.

