

Zuverlässiges Messen im Außenbereich.



NEU

Schnelles Skizzieren –
Bluetooth® Smart mit App



Datenübertragung
jetzt auch auf
iPhone und
iPad

Leica DISTO™ D510

Die einzigartige Kombination von digitalem Zielsucher und 360°-Neigungssensor erlaubt selbst Messanwendungen, die mit konventionellen Messgeräten nicht möglich sind.

- Zielsucher mit 4-fach-Zoom
- 360°-Neigungssensor
- Bluetooth® Smart mit App
- Gratis App Leica DISTO™ sketch unterstützt das Erstellen von Grundriss-Skizzen oder Tabellen auf dem iPhone oder iPad
- Schutzklasse IP65
- Moderne Handhabung



- when it has to be right

Leica
Geosystems



Leica DISTO™ D510

Präzises Anzielen und zuverlässige Messungen im Außenbereich

Der neue Leica DISTO™ D510 steht für einfaches und müheloses Distanzmessen im Außenbereich. Die einzigartige Kombination von digitalem Zielsucher und 360°-Neigungssensor erlaubt selbst Messanwendungen, die mit konventionellen Messgeräten nicht möglich sind. Darüber hinaus sind Sie mit Bluetooth® Smart und den attraktiven Gratis-Apps für die Zukunft gerüstet.



Zielsucher mit 4x Zoom

Der Zielsucher mit 4-fach Zoom ermöglicht auch bei ungünstigen Lichtbedingungen wie z.B. hellem Sonnenlicht und bei weit entfernten Objekten ein einfaches und schnelles Anzielen. Auch wenn der Laserpunkt mit bloßem Auge nicht mehr erkannt werden kann, ist das Ziel deutlich auf dem großen, hochauflösenden Farbdisplay exakt im Fadenkreuz zu sehen.

So sind Distanzmessungen über große Entfernung absolut präzise möglich.



Bluetooth® Smart mit der App für schnelle Skizzen

Der Leica DISTO™ D510 kann mehr als nur messen. Die integrierten Bluetooth Smart Technologie ermöglicht die bequeme und fehlerfreie Datenübertragung auf iPhone und iPad. Mit der gratis App Leica DISTO™ sketch erstellen Sie schnell übersichtliche Skizzen oder Tabellen. Selbst Fotos lassen sich einfach und präzise bemaßen.



360°-Neigungssensor

Die Kombination von Neigungssensor und Zielsucher ermöglicht die einfache und präzise Durchführung von Höhenmessungen. Bietet z. B. ein Gebäude keinen geeigneten Reflexionspunkt, kann dessen Höhe mit dem Höhen-tracking bestimmt werden.



Moderne Handhabung und IP65

Der Leica DISTO™ D510 wurde an die Benutzerführung von modernen Handys angepasst. Das Ergebnis: kinderleichte und intuitive Bedienung!

Darüber hinaus kann das Gerät bei allen Wetterbedingungen eingesetzt werden, denn es ist staubdicht und strahlwassergeschützt (IP65). All diese Merkmale kombiniert mit einer Reichweite von bis zu 200m und einer Genauigkeit von ± 1 mm gemäß ISO Norm 16331-1 machen den Leica DISTO™ D510 zu einem unverzichtbaren Begleiter.

Technische Daten			
Typische Messgenauigkeit	± 1 mm	Zielsucher mit 4-fach Zoom	✓
Reichweite	0,05-200m	Speicher	30 Displays
Maßeinheiten	m, ft, in, yd	Selbstauslöser (Timer)	✓
Power Range Technology™	✓	Displaybeleuchtung	✓
Entfernung in m	10/50/100m	Gratis App	✓
Ø Laserpunkt in mm	6/30/60mm	Datenschnittstelle*	Bluetooth® smart
Neigungssensor Messbereich	360°	Messungen pro Batteriesatz	bis zu 5000**
Genauigkeit zum Laserstrahl	$\pm 0,2^\circ$	Multifunktionales Endstück	✓
Genauigkeit zum Gehäuse	$\pm 0,2^\circ$	Stativgewinde	✓
Einheiten im Neigungssensor	0,0°, 0,00%, mm/m, in/ft	Batterien	Typ AA 2x 1,5 V
		Schutzklasse	IP65
		Maße	143 x 58 x 29 mm
		Gewicht mit Batterien	198 g

* Systemanforderung und weitere Details finden Sie auf www.disto.com

** Im Bluetooth® Betrieb reduziert

