

# Leica DISTO™ D410/D510

## Die Original Laserdistanzmessgeräte



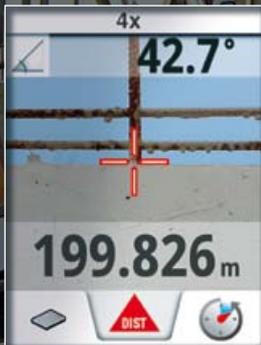
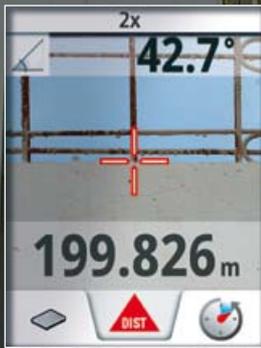
 **SWISS** Technology  
by Leica Geosystems

 PART OF  
**HEXAGON**

- when it has to be **right**

*Leica*  
**Geosystems**

# Farbdisplay und Zielsucher mit 4-fach Zoom Präzises Anzielen und Messen auch bei Sonne



Der Zielsucher ermöglicht bei hellem Sonnenlicht und 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 Farbdisplay zu sehen. Die hohe Bildauflösung sorgt dabei für ein gestochen scharfes Bild. So sind Distanzmessungen über große Entfernungen absolut präzise möglich.



# Leica DISTO™ D410

## Einfache Outdoorfunktionalität



Lange Distanzen messen



Smart Horizontal Mode™

### ■ Moderne Benutzerführung

Alle Funktionen sind übersichtlich auf dem Funktionsdisplay dargestellt und können einfach ausgewählt werden. Häufig verwendete Funktionen können auf zwei Tasten hinterlegt und schnell abgerufen werden. Die integrierte, übersichtliche Hilfefunktion lässt Sie auch auf der Baustelle nicht im Stich.

### ■ Schutzklasse IP 65

Gehäuse und Tastatur sind speziell gegen Wasser und Staub abgedichtet. Auch das Reinigen unter fließendem Wasser ist kein Problem. So liefert der Leica DISTO™ D410 immer zuverlässige Messergebnisse, egal ob bei Sonne oder Regen.

### ■ Smart Horizontal Mode™

Auch wenn Hindernisse wie z.B. Mauern, Hecken oder Personen in der Zielrichtung stehen, liefert der Leica DISTO™ D410 dank dem «Smart Horizontal Mode™» schnell ein genaues Ergebnis. Eine Messung ist ausreichend und die gewünschte Horizontalabstand erscheint auf dem Display.

### ■ Höchste Zuverlässigkeit

Die Reichweite und Genauigkeit des Leica DISTO™ D410 sind ISO-16331-1 geprüft. Das bedeutet, dass er nicht nur unter perfekten Laborbedingungen, sondern vor allem im Alltag auf der Baustelle eine große Reichweite von 150 m und eine äußerst hohe Genauigkeit von  $\pm 1$  mm erreicht.

# Leica DISTO™ D510

## Partner für Smartphone und Tablet



Bluetooth® SMART



Free App: DISTO™ sketch



[www.disto.com](http://www.disto.com)



Datenübertragung mit Bluetooth® Smart



Höhentracking mit Neigungssensor

### ■ Clever Messen

Der Leica DISTO™ D510 besitzt einen 360° Neigungssensor. Damit können nicht nur Winkel gemessen werden, sondern auch Höhenunterschiede! In Kombination mit dem Zielsucher ergeben sich daraus verblüffende indirekte Messmöglichkeiten. Damit können auch Messungen realisiert werden, wo kein reflektierender Anzielpunkt zur Verfügung steht, z. B. beim Ermitteln einer Baumhöhe oder bei der Höhenmessung einer spiegelnden Glasfassade. Dies wäre mit einem herkömmlichen Laserdistanzmessgerät nicht möglich.

### ■ Bringt Ihr Büro auf die Baustelle

Die Bluetooth® Smart Technologie ermöglicht die Datenübertragung auf Smartphone und Tablet. Zusätzlich zu der cleveren Gratis-App «Leica DISTO™ sketch» gibt es noch eine Vielzahl weiterer Apps, die ein effizienteres Arbeiten ermöglichen und Schreibfehler beim Notieren der Messergebnisse verhindern.

### ■ Skizzen schnell und einfach erstellen

Die clevere App «Leica DISTO™ sketch» ist das ideale Bindeglied zwischen dem Leica DISTO™ mit Bluetooth® Smart und einem Smartphone oder Tablet. Mit ihr lassen sich schnell Skizzen sowie Fotos erstellen und präzise bemaßen. Die Daten können anschließend direkt ins Büro geschickt werden. Das vereinfacht und beschleunigt den Arbeitsablauf.

# Die Leica DISTO™s auf einen Blick



Technische Daten	DISTO™ D410	DISTO™ D510
Typ. Genauigkeit	± 1,0 mm	± 1,0 mm
Reichweite	0,05 bis 150 m	0,05 bis 200 m
Maßeinheiten	m, ft, in	m, ft, in
Neigungssensor	–	360°
Farbdisplay mit Zielsucher	4-fach Zoom	4-fach Zoom
Datenschnittstelle*	–	Bluetooth® Smart
Gratis App	–	Leica DISTO™ sketch
Batterien	2 × AA	2 × AA
Abmessungen	143 × 58 × 29 mm	143 × 58 × 29 mm
Speicher	30 Displays	30 Displays
Multifunktionales Endstück	Automatische Erkennung	Automatische Erkennung
Personalisierte Favoriten	●	●

\*) Systemanforderungen und weitere Details finden Sie auf [www.disto.com](http://www.disto.com)

## Unser Schutz für Ihren Erfolg

Neben umfassendem Fachwissen hat globales Verständnis für die Bedürfnisse und Ansprüche unserer Kunden bei Leica Geosystems höchste Priorität. Die enge Zusammenarbeit mit Profis aus der Praxis führt zu benutzerfreundlichen Produkten, die genau auf die Kundenerwartungen abgestimmt sind. Unsere Produkte bieten ein hohes Maß an Zuverlässigkeit, Genauigkeit und Robustheit – selbst unter den härtesten Baustellenbedingungen. Sie steigern die Produktivität und den Erfolg unserer Kunden. Mit PROTECT by Leica Geosystems bieten wir einen erstklassigen Service, auf den Sie sich jederzeit und überall verlassen können.

## PROTECT

by Leica Geosystems

+

Lebenslange Herstellergarantie	3 Jahre keine Kosten*	Zertifizierte Qualität	Schweizer Technologie
-----------------------------------	--------------------------	---------------------------	--------------------------

PROTECT unterliegt Leica Geosystems' Internationaler Herstellergarantie und den Allgemeinen Geschäftsbedingungen für PROTECT, nachzulesen unter [www.leica-geosystems.com/protect](http://www.leica-geosystems.com/protect).  
\*Erhältlich durch kostenlose Online-Registrierung innerhalb von 8 Wochen ab dem Kaufdatum.

Abbildung, Beschreibung und technische Daten unverbindlich; Änderungen vorbehalten.  
Gedruckt in der Schweiz. Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz 2014



Laserklasse 2  
Gemäß IEC 60825-1



**Roman Steiger**  
(Bauingenieur)

«Der Zielsucher des Leica DISTO™ D410 ist echt super. Jetzt sehe ich endlich auch bei Sonnenschein wohin ich messe. Ohne meinen DISTO™ gehe ich nicht mehr auf eine Baustelle.»



**Jakob Galehr**  
(Bauingenieur)

«Mit dem Leica DISTO™ D510 kann ich die Messergebnisse schnell in eine Skizze auf meinem iPhone übertragen und ins Büro schicken. Ohne Zeitverlust. Einfach genial.»

Ihr Fachhändler