



Laserentfernungsmesser Leica DISTO™ D510



m/Zielsucher 4 x Zoom



360° Neigungssensor



effiziente Höhenprofilmessung



Bluetooth® Smart mit App



moderne Handhabung



robust und einfach zu reinigen

Der Leica DISTO™ D510 steht für einfaches und müheloses Distanzmessen im Außenbereich. Die einzigartige Kombination von digitalem Zielsucher und 360° Neigungssensor erlaubt Maßnahmen, 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 4-fach-Zoom | IP65 staubdicht und strahlwassergeschützt | 360° Neigungssensor | Smart Horizontal Mode™ | Höhentacking | Bluetooth® Smart | Gratis App – Leica DISTO™ sketch |

Einfaches und präzises Anzielen – Zielsucher mit 4 x Zoom > Mit dem Zielsucher misst der Leica DISTO™ D510 auch bei ungünstigen Lichtbedingungen absolut genau. Dies ist vor allem im Außenbereich bei sonnigem Wetter ein entscheidender Vorteil. Selbst wenn unser menschliches Auge den roten Laserpunkt nicht mehr wahrnehmen kann, ist das Ziel exakt im Fadenkreuz des Displays zu sehen.

Unendlich viele Messmöglichkeiten – 360° Neigungssensor > Der Leica DISTO™ D510 besitzt einen 360° Neigungssensor. Damit können nicht nur Winkel gemessen werden, sondern auch Horizontalabstände! 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 spiegelnder Glasfassade. Dies könnte mit einem herkömmlichen Laserdistanzmessgerät nicht gemessen werden.

Effiziente Höhenprofilmessung > Der Leica DISTO™ D510 zeigt in dieser Funktion Distanzen und Höhenunterschiede zu einem Referenzpunkt an. Dies erlaubt es schnell, einfach und kostengünstig ein Höhenprofil zu erstellen. Diese Funktion ist auch hervorragend geeignet, um zu prüfen ob z.B. ein Balken durchgebogen ist, der Fussboden horizontal verläuft und vieles mehr.

Schnelles Skizzieren - Bluetooth® Smart mit App > Der Leica DISTO™ D510 kann mehr als nur messen. Mit dem integrierten Bluetooth® Smart können Messdaten bequem und fehlerfrei übermittelt werden. Die gratis App Leica DISTO™ sketch unterstützt das Erstellen von Grundriss.Skizzen oder Tabellen auf dem iPhone oder iPad. Selbst Fotos lassen sich spielend einfach bemessen.

Robust und einfach zu reinigen > Gehäuse und Tastatur sind speziell gegen Wasser und Staub abgedichtet. Auch das Reinigen unter fließendem Wasser ist kein Problem. Darüber hinaus kann das Gerät bei allen Wetterbedingungen eingesetzt werden, denn es ist staubdicht und strahlwassergeschützt (IP65).

- Messbereich ab 0,05 bis 200 m | Genauigkeit > ±1,0 mm (typ.)
- Digitaler Zielsucher mit 4-fach Zoom und hochauflösendem Farbdisplay
- Power Rang Technology™ | 360°-Neigungssensor | Horizontal-distanzmessung mit Hilfe des Neigungssensors
- Trapezfunktion | Pythagorasfunktion | Detailanzeigen | personalisierte Favoriten | integrierte Bluetooth® smart-Technologie | Schutzklasse IP65 | Zertifiziert nach ISO 16331-1
- Betriebstemperatur > -10°C bis +50°C
- Abmessungen / Gewicht > 143 x 58 x 29 mm / 198 g (mit Batterien)

LIEFERUMFANG

Gerät, 1 Satz Batterien (2 x AA 1,5V), Handschlaufe, Gürteltasche, Software, Bedienungsanleitung (CD), Herstellerprüfzertifikat

DS Artikel-Nr. & GLN-Nummer

N 550 216

42 501709 0985 6