

Leica DISTO™ Serie auf einen Blick!



Bestell-Nr.	DISTO™ D110 705 568	DISTO™ D2 705 576	DISTO™ X3 705 586	DISTO™ X4 705 587	DISTO™ D510 705 564	DISTO™ D810 touch 705 567	DISTO™ S910 705 572
Messgenauigkeit typ.	± 1,5 mm	± 1,5 mm	±1,0 mm	± 1,0 mm	± 1,0 mm	± 1,0 mm	± 1,0 mm
Messbereich	0,2 m - 60 m	0,05 m - 100 m	0,05 m - 150 m	0,05 m - 150 m	0,05 m - 200 m	0,05 m - 250 m	0,05 m - 300 m
X-Range Power Technology™	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Displaybeleuchtung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multifunktionales Endstück		automatisch	automatisch	automatisch	automatisch	automatisch	
Hochauflösendes Farbdisplay				✓	✓	✓	✓
Zielsucher mit Zoom				4 x	4 x	4 x	4 x
Zusätzliche Übersichtskamera						✓	✓
Neigungssensor			✓	✓	✓	✓	✓
Stativgewinde			✓	✓	✓	✓	✓
Bluetooth® smart Schnittstelle	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Software für Windows	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gratis Leica App für OS und Android	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schutzklasse	IP 54	IP 54	IP 65	IP 65	IP 65	IP 54	IP 54
Energieversorgung	2 x 1,5 V, AAA	2 x 1,5 V, AAA	2 x 1,5 V, AA	2 x 1,5 V, AA	2 x 1,5 V, AA	Li-Ion Akku	Li-Ion Akku
Maße	120 x 37 x 23 mm	116 x 44 x 26 mm	132 x 56 x 29 mm	132 x 56 x 29 mm	143 x 58 x 29 mm	164 x 61 x 31 mm	164 x 61 x 31 mm
Gewicht	92 g	100 g	184 g	188 g	198 g	238 g	290 g

Anwendungen							
Distanzmessung	bis zu 60 m	bis zu 100 m	bis zu 120 m	bis zu 150 m	bis zu 200 m	bis zu 250 m	bis zu 300 m
Flächen- und Volumenmessung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Indirekte Entfernungsmessung über Hindernisse hinweg			✓	✓	✓	✓	✓
Beliebiger Abstand zwischen 2 Punkten			✓	✓			✓
Dimensionen von Objekten messen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pythagorasfunktion		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Punkt-zu-Punkt Messungen			✓	✓			✓
Berechnung aus Distanz und Neigung			✓	✓	✓	✓	✓
Smart Room - Messen und Zeichnen			✓	✓			✓
Höhenprofilmessung					✓	✓	✓
Dauermessung - Tracking	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Geneigte Objekte messen			✓	✓	✓	✓	✓
Messen und Dokumentieren im Foto	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Touchscreen						✓	✓
Kompass						✓	✓