

Laser - Entfernungsmessgerät Leica DISTO™ A8 Entfernungsmessgerät mit digitalem Zielsucher und Neigungssensor

Der Digitale Zielsucher und der eingebaute Neigungssensor machen den Leica DISTO™ A8 zur Weltneuheit und eröffnen völlig neue Möglichkeiten. Mit dem dreifachen Zielsucher visieren Sie Ihr Ziel spielend an, das eingblendete Fadenkreuz unterstützt Sie dabei. Die Helligkeit des Graustufen-Displays kann manuell eingestellt werden: ideal bei kontrastarmen Zielen! Mit dem Neigungssensor werden nicht nur Winkel angezeigt, sondern auch die echte Horizontaldistanz und verschiedenste indirekte Höhenmessungen sind nun möglich.

- Entfernungsmesser mit Präzisions-Laser-Technologie von Leica
- misst Entfernungen von 0,2 bis zu 200 m
- Genauigkeit $\pm 1,5$ mm
- Laserpunkt zeigt genau den Messpunkt
- misst vom Anschlag, der Vorderseite oder der Stativvorrichtung aus
- Pythagoras-Funktion
- Winkelmessung
- Trapezmessung
- indirekte Höhenmessung
- Dauermessung
- Mess-Bestätigungston
- Anzeige von Zwischenergebnissen
- zuschaltbare Display-Beleuchtung
- Libelle direkt am Entfernungsmesser
- Subtraktions- / Additionsfunktion
- Stativmontagevorrichtung
- Flächenberechnung
- Volumenberechnung



Preise
€

Anwendungsbeispiele



Ob bei der genauen Vermessung von Wandabständen, Höhen, der Berechnung von Flächen oder Volumina, das Laser - Entfernungsmessgerät Disto A8 ist das optimale Hilfsmittel für den Profi vor Ort.



Auch für Raumgestalter und Einrichter ist das Entfernungsmessgerät ideal, sowohl im Industrie- als auch im Gewerbebereich oder Handwerk.



Technische Daten

Messbereich	0,2 - 200 m
Genauigkeit	± 1,5 mm
Auflösung	bis 100 m: 1 mm-Schritte, von 100 -200 m: 1 cm-Schritte
Messzeit	0,5 s bis 4 s 0,16 s bis 1 s (Dauerentfernungsmessung)
Laser	Klasse 2 (635 nm)
Laserpunkt-Durchmesser	30 mm auf 50 m / 60 mm auf 100m
Schutz	IP 54 (regen- und staubgeschützt)
Stromversorgung	2 x 1,5 V Mignon - Batterien
Messparameter	Distanz, Fläche, Volumen
Messwertspeicher intern	30
Tastatur	Soft-Touch
Display	LED Beleuchtung
Dimensionen	148 x 64 x 36 mm
Gewicht	280 g

Lieferumfang

1 x Entfernungsmessgerät DISTO™ A8, Batterien, Tragetasche, Kalibrierzertifikat, Anleitung

additional

- Zieltafel (zur Verbesserung der mit dem Entfernungsmessgerät erzielbaren Genauigkeit bei der Vermessung auf grössere Entfernungen hin / sinnvoll ab etwa 70 m).
- Große Tragetasche (als Schlag- und Staubschutz mit zusätzlichen Fächern für Gebrauchsanweisung, Armhalterung ... und Palm-Top (PDA).
- Laserschutzbrille
- Stativ



Funktionen / Merkmale



Entfernungs-
messung



hohe
Genauigkeit



Messbereich
0,2 ... 200 m



Flächen-
messung



Volumen-
berechnung



Pythagoras-
funktion



Stativ-
montage



Display-
beleuchtung



Selbstauslöser



Interne
Libelle



Integrierter
Fernrohrsucher



Taschen-
rechner



Tracking /
Abstecken



Min. Distanz
Tracking



Max. Distanz
Tracking



Multifunktionales
Endstück



Speicher für 10
Konstanten



Konstanten
ändern



30 letzte Werte
aufrufen