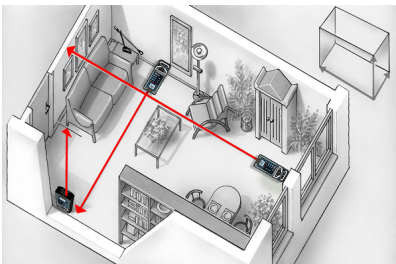


DistanceMaster LiveCam



Multifunktionaler Laser-Entfernungsmesser mit HD-Kamera-Zielhilfe, automatischem 4-fach-Zoom und Digital Connection

Dieser multifunktionale Laser-Entfernungsmesser ermöglicht die Bestimmung von rechteckigen Flächen, Kreisflächen, Kreisvolumen, Dreiecksflächen und Trapezflächen. Außerdem lassen sich indirekte Höhenermittlungen und Punkt-zu-Punkt-Messungen durchführen. Eine HD-Kamera mit automatischem 4-fach-Zoom dient während des Messvorgangs als effektive Zielhilfe, wenn der Laserpunkt auf großer Distanz oder bei ungünstigen Lichtverhältnissen schlecht sichtbar ist. Das Gerät ist aufgrund des großen Messbereiches von bis zu 150 m optimal für hohe Entfernungen geeignet und kann auch im Außenbereich genutzt werden. Durch das Erfüllen der Schutzart IP 65 wird ein guter Schutz vor Spritzwasser und Staub geboten. Der Gehäusebezugspunkt ist wählbar (vorne/hinten/Stativ). Eine kurze Messzeit, die Timerfunktion zum automatischen Auslösen und das gut ablesbare Display machen die Anwendung komfortabel. Für die Dokumentation stehen 50 Speicherplätze zur Verfügung. Die Messdaten können über die Digital Connection schnell auf mobile Endgeräte mit der kostenlosen MeasureNote-App übertragen werden. Bei Nichtgebrauch erfolgt die energiesparende Selbstabschaltung.



TECHNISCHE DATEN

GENAUIGKEIT (TYPISCH)*	± 1,5 mm
MESSBEREICH (INNEN)**	0,2 m - 150 m
LASERWELLENLÄNGE	635 nm
LASERKLASSE	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/AC:2017)
SPEICHER	50 Speicherplätze
EINHEITEN	m / ft / inch / ' _ ''
STROMVERSORGUNG	3 x 1,2V HR03 (AAA) NiMH
ARBEITSBEDINGUNGEN	-10°C ... 40°C, Luftfeuchtigkeit max. 20 ... 85% rH, nicht kondensierend, Arbeitshöhe max. 2000 m über NN (Normalnull)
ABMESSUNGEN (B X H X T)	54 mm x 130 mm x 28 mm
GEWICHT	184 g (inkl. Akkus)
* bis 10 m Messabstand bei gut reflektierender Zieloberfläche und Raumtemperatur. Bei größeren Distanzen und ungünstigen Messbedingungen, wie z.B. starke Sonneneinstrahlung oder schwach reflektierende Zieloberflächen, kann die Messabweichung um ± 0,2 mm/m steigen. ** bei max. 15.000 Lux	

