

Diastimeter Leica DISTO D8

integreert een niveau van 360 °C en heeft een afstand meetnauwkeurigheid van ± 1 mm / werkt ook onder zonlicht / geïntegreerde Bluetooth-technologie / de resultaten kunnen foutloos, zonder kabel, naar de PC worden overgedragen / met transmissie-software en AutoCAD-PlugIn

De Leica Disto D8 diastimeter is uitgerust met een digitale doelzoeker, een hoge resolutie 2,4" kleurenscherm, een inclinatiesensor van 360° en Bluetooth-technologie. De Leica Disto D8 diastimeter is een wereldprimeur en biedt nieuwe mogelijkheden in de meting. Door de combinatie van afstands- en inclinatiemeting kunnen afstanden worden gemeten waar conventionele methodes falen. Met dit apparaat kunt u bijvoorbeeld snel en efficiënt, door obstakels heen, een horizontale afstand meten, of de hoogte van een boom meten, ook al is er geen reflectiepunt. Dankzij de digitale doelzoeker met 4x zoom en hoge resolutie 2,4 " kleurenscherm kunt u eenvoudig en snel grote afstanden meten, want u ziet altijd uw doel. Met de geïntegreerde Bluetooth-technologie kunt u de metingen foutloos en zonder kabel naar een Pocket PC of PC overdragen. U kunt de gegevens eenvoudig met Excel, AutoCAD of andere programma's bewerken. In de levering is de data-overdracht software "Leica Disto Transfer" inbegrepen, de installatie is eenvoudig en de updates zijn automatisch. De AutoCAD Plug-in biedt u bovendien de mogelijkheid om met de AutoCAD-software te ontwerpen en te plannen. Op deze link vindt u een soortgelijke laser afstandsmeter zonder interface, heel goedkoop en met dezelfde precisie. Voor een algemeen overzicht van de PCE Instruments afstandsmeters, klik hier . Als u vragen heeft over de laser-afstandsmeter, raadpleeg dan de volgende data sheet of neem contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 – 120 00 03**. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze diastimeter en al onze andere producten op het gebied van meettechniek, weegtechniek en regeltechniek.



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl

- Geïntegreerde Bluetooth-technologie
- 2,4" kleurendisplay
- Real-time beeld
- Digitale doelzoeker
- Ingebouwde inclinatiesensor
- Power Range Tecnology
- Nauwkeurige meting
- Pythagoras functie
- Trapezium functie
- Horizontale afstand
- Driehoeksfunctie

Technische gegevens van de diastimeter

Meetbereik	0,05 ...t 200 m
Nauwkeurigheid	±1,0 mm
Resolutie	1 mm
Laser Klasse	2
Power Range Technology	Meet grote afstanden (ca. 100 m) zonder testdoel
Afstand in m	10, 50, 100 m
Diameter laserpunt	6, 30, 60 mm
Interface	Bluetooth (klasse 2)
Minimum en maximum meting	ja
Continue meting	ja
Optellen / aftrekken	ja
Digitale doelzoeker met 4x zoom	ja
Meting van oppervlakte en volume	ja
Berekening van ruimten	ja
Meting van trapezium	ja
Indirecte meting met behulp van Pythagoras functie	ja
Horizontale afstand door obstakels heen	ja
Indirecte metingen door de inclinatiesensor	ja





Meting van de geometrische hoogte	ja
Bluetooth transmissie	ja
Navigatietoetsen voor de toepassing	ja
Gratis Software	ja
Inclinatiesensor	
Meetbereik	360 °
Nauwkeurigheid vde laserstraal	-0,1 ° / +0,2 °
Nauwkeurigheid van de behuizing	±0,1 °
Eenheden in de inclinatiesensor	±0,0 °, 0,00 %, mm/m, in/ft
Registratie constante	1
Herstel van de laatste metingen	30
Automatische trigger	ja
Automatische achtergrondverlichting	ja
Meeteenheden	0,0000 m, 0,000 m, 0,00 m, 0,00 ft, 0' 00" 1/32, 0,0 in, 0 1/32 in, 0,000yd
Metingen per batterijset	tot 5.000
Multifunctioneel apparaat met automatische detectie	ja
Metalen statiefschroefdraad	ja
Batterijen	2 x 1,5 V AA-batterijen
Afmetingen	145 x 55 x 30 mm
Gewicht inclusief batterijen	205 g
Bescherming tegen waterstralen en stof	IP54



Afbeeldingen van gebruik



Met de ingebouwde Bluetooth-technologie kan hij foutloos en zonder kabels, de waarden van de laser afstandsmeter op een Pocket PC of PC overbrengen. Uw gegevens kunt u verder bewerken met Excel, Word, AutoCAD en andere programma's.



Door de combinatie van afstands- en inclinatiemeting kunt u afstanden meten, waar conventionele methodes falen. Zo kunt u bijvoorbeeld snel en efficiënt, door obstakels heen, een horizontale afstand meten.



Met de Leica Disto D8 diastimeter kunt u indirect de hoogte van ontoegankelijke gebouwen bepalen. Daarom kan de Disto D8 laser afstandsmeter u zeer nuttig zijn voor reddingskwesties.



De data-overdracht software "Leica DISTO Transfer" wordt meegeleverd en is eenvoudig te installeren. De AutoCAD Plug-in biedt u bovendien de mogelijkheid om met uw AutoCAD-software te ontwerpen en te plannen.

Inhoud van de zending van de 1 x Leica Disto D8 diastimeter, 1 x draagtas, 1 x handriem, 2 x AA-batterijen, 1 x testdoel, 1 x gebruiksaanwijzingen, 1 x fabriekscertificaat volgens DIN 55350-18-4.2.2, 1 x DC Quicksator met Leica Disto Transfer voor PC en Pocket PC, 1 x AutoCAD Plug-In