

Leica Disto X3 avståndsmätare

Med möjlighet till 3D mätning



Leica X3 och X4 (X3 utan och X4 med färgdisplay och Viewfinder för mätning utomhus) representerar det bästa för användning i hård miljö på arbetsplatsen. Med vattentätt och dammtät IP65 kapsling kan instrumentet rengöras under kranen och det robusta höljet gör att den klarar droptest från 2 meter. Via Bluetooth och Leicas innovativa, "Smart Room" funktion i Leica Disto Plan-app (tillval i appbutiken) mäts rum extremt snabbt och enkelt. Leica Disto X3 / X4 håller reda på instrumentets vinkel, så att du kan mäta i lugn och ro och appen tecknar upp rummet för dig. Detta är något som sparar tid vid många mätningar.

Användes Leica DST360 (Se tillbehör längre ner på sidan) så ger Leica Disto X3 funktionen "Point to Point" en revolutionerande laserområdesmätning med både vertikal och horisontell vinkelmätning. Detta sparar tid, ansträngning och arbetsuppgifter som undertakslyft genom att mäta t.ex. takytor. Med den banbrytande 360 graders vertikal / horisontell vinkelmätning kan du ställa dig själv på marken och mäta tex. en takyta eller en fasad, bara genom att "skjuta" i varje hörn. Detta sparar mycket kraft. Den vertikala vinkelmätaren kan också användas för att snabbt mäta lutningen hos, till exempel, spårkonstruktioner eller trapezidmätningar och indirekta höjdmätningar som den horisontella vinkelmätaren gör det möjligt att mäta avstånd mellan många punkter i terrängen utan att röra sig från sin position. Det har aldrig varit lättare att bestämma ett objekts avstånd, bredd, höjd, area, volym eller jämn diameter.

Mätningar kan laddas ned till en dator via USB-gränssnitt, tex. till X3, det kan exporteras tex. till 3D CAD-bearbetning. Inga detaljer om de uppmätta punkterna behöver gå förlorade.

Leica Disto X3 mäter avstånd från 5 cm till 150 m med en noggrannhet på bara 1 mm. Med spårning är det möjligt att bestämma de största och minsta avstånden utan problem.

Leica Disto X3 är regn och dammtät och levereras komplett i en väska med batterier, manuell och kalibreringscertifikat (Silver).

Tekniska Data:

App:	Ja
Apptyp:	Gratis download med mulighed for tilkøb i app; iOS; Android
Display :	Bakgrundsbelyst LCD
Minne:	Ja
IP-klass:	54
Kommunikation:	Bluetooth
Avstånd noggrannhet:	+/- 1 mm
Avstånd område:	5cm...150m
Avstånd oppløsning:	1mm
Batteri:	2 stk. AA 1,5V (Inkl.)
Batterilivslängd:	op til 4000 målinger
Dimensioner:	132x56x29mm
Horisontell vinkel:	360°
Minne:	Ja
Interface:	Bluetooth 4.0
Kapslingsklass:	IP65
Målsökare:	Laser
Nettovikt:	188g
Vertikal vinkel:	-40°...80°
Max avstand (meter):	150
Min avstånd (cm):	5
Max Avstånd (m):	150
Noggrannhet (±mm):	1
Opplösning (mm):	1
Beräkningsfunktioner:	±; Areal; Volym; Pythagoras
Vinkelmätare:	Vertikal
Batteri:	2 st, AA, Inkl.
Vikt (g):	188
Dimensioner HxBxD (mm):	132x56x29

Tilbehör

EAN	E-NR	Produkt
7640180533009		TRI 105 tripod i aluminium med standard 1/4 gänga
7640110697979	4202650	Leica Disto DST360 inkl. TRI120