

## LEICA DISTO X6 Set

### Robust und vielseitig

Produktnummer: 16734000



### Topmerkmale

- Zielsucher mit 4-fach Zoom für perfektes Anzielen
- Punkt-zu-Punkt Funktionalität (P2P)
- Punkt-zu-Linie Funktionalität (P2L)
- 250 Meter Reichweite
- Touch Display
- Gestensteuerung für Auslösen der Messung

### Alle Besonderheiten auf einen Blick

- Dank des Leica DST 360-X-Adapters kann der Leica DISTO™ X6 die Entfernung zwischen zwei beliebigen Punkten von einem Standort aus messen.
- Der äußerst robuste Leica DISTO™ X6 wurde einem Falltest aus 2 m Höhe unterzogen und ist nach IP65 gegen Staub und Strahlwasser geschützt.
- Mithilfe der P2P-Technologie können Daten aus horizontalen, vertikalen und sogar geneigten Bereichen bequem von einem Ort aus erfasst werden. Unregelmäßige Böden, unebene Wände, Decken und Dachschrägen können schnell und einfach vermessen werden.
- Mit der Leica DISTO™ Plan App lassen sich Messergebnisse einfach dokumentieren und visualisieren. So ist es beispielsweise möglich, detaillierte Grundrisse und Wandpläne zu erstellen – inklusive Öffnungen für Türen und Fenster. Auch Volumenmessungen sind möglich, etwa die Berechnung des Volumens einer Baugrube mit der Funktion „Erdbau“.
- Alle gemessenen Punkte können im DXF-Format als Grundriss oder Wandlayout (2D-DXF-Datei) oder als 3D-Modell (3D-DXF-Datei) auf dem Leica DISTO™ X6 gespeichert und über die USB-Schnittstelle zur Weiterverarbeitung in CAD-Anwendungen heruntergeladen werden.

### Beschreibung

Die P2P-Technologie ist eine sichere, genaue und effiziente Messmethode, wenn es um Distanzmessungen in unzugänglichen Bereichen oder komplexen Messsituationen geht. Es ermöglicht zudem einen vollständig digitalen Workflow, da die erfassten Messergebnisse in jeder CAD-Software weiterverarbeitet werden können. Das Leica DISTO™ X6 Set besteht aus: Laserdistanzmessgerät Leica DISTO X6, Gürteltasche, Handschlaufe, USB Kabel, sowie zusätzlich Leica DST 360-X Adapter, Leica Stativ TRI 120, Netzteil mit 4 Steckern, Zieltafel GZM 3. Das alles in einem praktischen metaBOX kompatiblen Koffer verpackt.

### Technische Daten

Reichweite /Toleranz	0.05 bis 250 m ± 1.0 mm
Stromversorgung	wiederaufladbare Li-Ionen Batterie
Datenschnittstelle	Bluetooth® 5
Gewicht	230 g
Display	2.8", 320x240 pxs, Farbe, Touch
Maße	155 x 68 x 25 mm
Neigungssensor	360° ± 0.2° °
Schutzklasse	IP65

Besonderheit

Gestensteuerung, Übertragung von 3D-Daten per Bluetooth®

## **Lieferumfang**

Laserdistanzmessgerät Leica DISTO X6, Gürteltasche, Handschlaufe, USB Kabel, Ladegerät inklusive vier verschiedenen Steckern, Leica DST 360-X-Adapter, Leica TRI 120 Stativ, Leica GZM 3 Zieltafel, metaBOX