

Product Data Sheet

Leica DISTO™ X3

Leica DISTO™ X3 P2P-Package

Features



- 150 mまでの測定
- ± 1.0mm 測距精度, 0.1 mm 表示
- IP65準拠
- 測距基準自動検知エンドピース (5cm)
- 2m高落下試験
- チルトセンサー
- 直観的操作のグラフィカルユーザーインターフェース
- Bluetooth® Technology データ転送
- DISTO™ Plan App (iOS/Android), DISTO™ transfer (Windows) 互換性
- Bluetooth®データ転送模擬キーボード
- P2P測定 (要DST 360)

Technical data

	Leica DISTO™ X3	Leica DISTO™ X3 P2P Package
好条件下での測距精度 *	1.0 mm ***	
悪条件下での測距精度 **	2.0 mm ***	
好条件下での測距範囲 *	0.05 - 150 m ***	
悪条件下での測距範囲 **	0.05 - 80 m ***	
最小表示単位	0.1 mm	
X-Range Power Technology	あり	
チルト測定範囲 ****	360°	
チルト測定公差	± 0.2°	
レーザー	class 2, 635 nm, <1 mW	
Leica DST 360 使用時測定範囲 (水平)	-	360°
Leica DST 360 使用時測定範囲 (垂直)	-	-64° ~ 90°
P2P測定公差	-	± 2 mm / 2 m ± 5 mm / 5 m ± 10 mm / 10 m
φ レーザードットの径 距離	6 / 30 / 60 mm 10 / 50 / 100 m	
保護等級	IP65 (耐じんあい, 耐噴流 / water jet) 2m高落下試験	
自動レーザーオフ	90 秒	
自動電源オフ	180 秒	
Bluetooth® Smart	Bluetooth® v4.0	
Bluetooth® Smart範囲	10 m まで	
バッテリー (2x単3形)	4,000回までの測定 最大8時間の動作時間	
寸法 (H x D x W)	132 x 56 x 29 mm	208 x 170 x 150 mm
重量 (バッテリー含)	188 g	1470 g
保管温度範囲 作動温度範囲	-25 ~ 70°C -10 ~ 50°C	

* 好条件下: 白色で拡散反射するターゲット(白色塗装の壁)、周囲に強い光がなく、適度な温度

** 悪条件下: 反射率が低いまたは高いターゲット、周囲に強い光があり、スペック記載の温度範囲の上下端の温度

*** 公差は、0.05mから5mまで、信頼度95%で適用されます。5m以上では、製品マニュアルに記載されている値に従って公差が悪化する可能性があります。

**** ユーザーキャリブレーション実施後角度に関する偏差は、製品マニュアルに記載されている値を参照ください。

Functions

距離測定	ペインター機能 (部分面積測定)	ディスプレイ ローテーション
最小値/最大値測定	ビタガラス (3点)	Bluetooth® Smart (キーボードモード含)
連続測定	Smart Horizontal モード / 間接的高さ測定	お気に入り機能設定
ステイクアウト	レベル	タイマー
加算 / 減算	メモリ	P2P 距離測定
面積測定	ピープ音	Smart Area*
三角形測定 / ルームアングル測定	カラーディスプレイ	Smart Room**
体積測定	測距基準自動検知エンドピース	

* Leica DST 360 アダプター使用

** DISTO™ Plan アプリ (アプリ内課金機能)

Scope of Delivery



Leica DISTO™ X3

Art. No. 850835 for Japan

Leica DISTO™ X3, ポーチ, ハンドループ, 2 x 単3形バッテリー, Calibration Certificate Silver, クイックスタートガイド



Leica DISTO™ X3 P2P-Package

Art. No. 887687

Leica DISTO™ X3, ポーチ, ハンドループ, 2 x 単3形バッテリー, DST 360 P2P-アダプター, TRI 120 三脚, ハードケース, Calibration Certificate Silver, クイックスタートガイド

Accessory

TRI 100 ユニバーサル三脚

Art. No. 757938

FTA 360 微調整ネジ付きレーザー照射アダプター

Art. No. 799301

DST 360 P2P-アダプター

Art. No. 864982

DST 360 P2P-アダプター, TRI 120 三脚, ロバストケース

Art. No. 848783

GZM 26 長距離測定用ターゲットプレート

Art. No. 723385

GZM 3 ターゲットプレート

Art. No. 820943

Powerline Charger incl. 4 AA-cells (日本未発売)

Art. No. 806679

Extended Warranty



製品購入後8週間以内に、www.disto.com/warrantyにて登録をすると、製品保証期間が3年間、リチウムイオン電池は2年間となります。

Dealer Stamp



IEC 60825-1 準拠



イラスト、説明、テクニカルスペックは予告なく変更されることがあります。(V 1.0)
Copyright© Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Switzerland, 2022.

Leica Geosystems AG
Heerbrugg, Switzerland
www.leica-geosystems.com

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems