Product Data Sheet

Leica DISTO™ D810 touch

Features



- 250 mまでの測定
- ± 1.0 mm 測距精度, 0.1 mm 表示
- X-Range Power Technology
- Measuring in pictures
- 高精度傾斜センサー
- 鮮明な3.2 in タッチスクリーン
- 充電式Li-lonバッテリー
- USB充電、写真やスクリーンショットのダウンロード
- Bluetooth® Technology データ転送
- DISTO™ Plan App (iOS/Android), DISTO™ transfer (Windows) 万拖性
- Bluetooth®データ転送模擬キーボード

Technical data

	Leica DISTO™ D810 touch
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 - 250m ***
悪条件下での測距範囲 **	0.05 - 120m ***
最小表示単位	0.1 mm
X-Range Power Technology	あり
レーザー	Class 2, 635 nm, <1 mW
4x + オーバービューカメラ (OV)	あり
チルト測定範囲 ****	360°
チルト測定公差	± 0.1°
	6 / 30 / 60 mm 10 / 50 / 100 m
保護等級	IP54 (防塵防滴)
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 (Li-Ion 2600 mAh)	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)	164 x 61 x 31 mm
重量 (バッテリー含)	238 g
保管温度範囲 作動温度範囲	-25 ~ 60°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。

Smart Horizontal モード / 間接的高さ測定

**** 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 最小値(最大値測定 連続測定 ステイクアウト 加算 / 減算 面積測定 三角形測定 / ルームアングル測定 体積測定

Measure in picture (幅, 距離, 面積)

プロファイル測定 トラペーズ測定 スロープ測定 レベル スクリーンショット (80) カメラ (800 x 600)

ペインター機能 (部分面積測定)

ピタゴラス (2点、3点、部分)

Bluetooth® Smart (キーボードモード含) お気に入り機能設定 タイマー ビープ音 カラーディスプレイ 測距基準自動検知エンドビース コンパス (オリエンテーションのみ)





Scope of Delivery



Leica DISTO™ D810 touch

Art. No. 792297

Leica DISTO™ D810 touch, ポーチ, ハンドループ, USBチャージャー, 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
FTA 360 微調整ネジ付きレーザー照射アダプター
TA 360 レーザー照射アダプター (金属製)
LSA 360-S ポールアダプター
GZM 26 長距離測定用ターゲットプレート
GZM 30 セットアップターゲットプレート 274 x 197 mm
TPD 100 kit - ポール付きレーザー照射ターゲット



Leica DISTO™ D810 touch Case

Art. No. 806648

Leica DISTO™ D810 touch, ポーチ, ハンドループ, USBチャージャー, TRI 70 三脚, FTA 360 アダプター, ハードケース, Calibration Certificate Silver, クイックスタートガイド

Art. No. 757938 Art. No. 799301 Art. No. 778359 Art. No. 838704 Art. No. 723385 Art. No. 766560 Art. No. 6012352

Extended Warranty



製品購入後8週間以内に、<u>www.disto.com/warranty</u>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

Г



株式会社ムーヴ 神奈川県川崎市高津区二子5-8-1 第3井上ビル

 \neg

TEL: 044-820-0530 FAX: 044-833-0833 Mail: sales@movecorp.co.jp

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.



LASER