

Product Data Sheet

Leica 3D Disto

Features



- 50 mまでの測定
- ± 1.0 mm @ 10 m (2点間距離精度)
- セルフレベリング 3°
- デジタルポイントファインダー 8xズーム
- 手動 / 自動による3D測定
- CADファイルの3Dプロジェクション
- ガイド付きリロケーション機能
- 各種エクスポートフォーマット (.dwd, .dxf, .csv, .txt)
- 充電式Li-Ionバッテリー
- ケーブルレス操作
- パワフルなWindows用ソフトウェア

Technical data

	Leica 3D Disto
測定範囲	0.5 - 50 m
レーザー	Class 2, 635 nm, <1 mW
X-Range Power Technology	あり
レーザーポイントサイズ @ 距離	7 x 7 mm @ 10 m / 9 x 15 mm @ 30 m
2点間距離精度	± 1 mm @ 10 m, 2 mm @ 30 m, 4 mm @ 50 m
角度測定範囲	水平 360°, 垂直 250°
デジタルポイントファインダー	ズーム倍率: 1x, 2x, 4x, 8x
チルトセンサー: セルフレベリング範囲 / 精度	± 3° (2.5 mm @ 50 m)
通信ケーブル	USB スタンダード type A / type B
ワイヤレス通信	WLAN 最大50m (通信環境による)
リモートコントロール通信	infrared (IR), 30 m まで
エクスポートデータフォーマット	dwg, dxf, txt, csv, jpg
インポートデータフォーマット	dxf, csv
電源	Li-Ionバッテリー 14.4 V / 63 Wh, パワーサプライ 24 VDC / 2.5 A
稼働時間	8 時間
充電時間	7 時間
マウント	5/8 in
保護等級	IP54 (防塵防滴)
寸法 (Ø x H)	186.6 x 215.5 mm
重量 (バッテリー含)	2.8 kg
保管温度範囲 作動温度範囲	-25 ~ 70°C -10 ~ 50°C
ソフトウェア	Windows® Leica 3D Disto ソフトウェア (含む)
タブレット システム要件 (パッケージに含まれません)	Windows® 7 以上, processor i3, i5, i7, ARM 64 プロセッサとの互換性なし

Functions

2点間距離測定	レイヤー機能	セルフレベリング
自動ライン/サーフェスキャン	CADツール	インポートCADデータのグリッドプロジェクション
面積/体積計算	再配置	ツールキット (ステイクアウト)
CADデータエクスポート	基準高さ	ユーザーキャリブレーション

Scope of Delivery



Leica 3D Disto Art. No. 844692

3D Disto パッケージ: キャリングケース, 3D Disto用パワーサプライ, オフセットポイント用ルーラー, GZM3 ターゲットプレート, 1 USB ケーブル, シール付きターゲットマーク, RM100 リモートコントロール, USB スティック, 安全の手引き, クイックスタート, Producer certificate
Leica 3D Disto software for
Windowsソフトウェアライセンスが含まれます。
タブレットは含まれません。

Customer Care Packages (CCP)

1 year 3D Disto カスタマー / ソフトウェア保守	Art. No. 6013493
2 year 3D Disto カスタマー / ソフトウェア保守	Art. No. 6013494
3 year 3D Disto カスタマー / ソフトウェア保守	Art. No. 6013495
1 year 3D Disto 販売パートナーサポート/ソフトウェア保守	Art. No. 6011764
2 year 3D Disto 販売パートナーサポート/ソフトウェア保守	Art. No. 6011765
3 year 3D Disto 販売パートナーサポート/ソフトウェア保守	Art. No. 6011766

Accessory

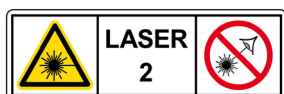
CET 103 エレベーター アルミニウム三脚, 84 -246 cm 高	Art. No. 768033
CTP 104 D-1 ドームヘッド付きアルミニウム三脚	Art. No. 790226
WLAN接続 USB WLAN スティック, Leica 3D Disto 1 ^{世代} 用	Art. No. 837798

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



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