

# Product Data Sheet

## Leica DISTO™ D510

### Features



- 200 m までの測定
- ± 1.0 mm 測距精度, 0.1 mm 表示
- X-Range Power Technology
- プロファイル測定
- スロープ測定
- 測距基準自動検知エンドピース
- メモリ (30)
- 5,000 回までの測定 (2x 単 3 形)
- Bluetooth® Technology データ転送
- DISTO™ Plan App (iOS/Android), DISTO™ transfer (Windows) 互換性

### Technical data

	Leica DISTO™ D510
好条件下での測距精度 *	1.0 mm ***
悪条件下での測距精度 **	2 mm ***
好条件下での測距範囲 *	0.05 - 200 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
レーザー	Class 2, 635 nm, <1 mW
デジタルポイントファインダー (4x ズーム)	あり
チルト測定範囲 ****	360°
チルト測定公差	± 0.2°
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)
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)	5,000 回までの測定 最大 10 時間の動作時間
寸法 (H x D x W)	143 x 58 x 29 mm
重量 (バッテリー含)	198 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	ベインター機能 (部分面積測定)	Bluetooth® Smart
最小値/最大値測定	ピタゴラス (2 点、3 点、部分)	お気に入り機能設定
連続測定	Smart Horizontal モード / 間接的高さ測定	タイマー
ステイクアウト	プロファイル測定	ビーブ音
加算 / 減算	トラペーズ測定	カラーディスプレイ
面積測定	スロープ測定	測距基準自動検知エンドピース
三角形測定 / ルームアングル測定	レベル	
体積測定	メモリ	
電卓		

## Scope of Delivery



**Leica DISTO™ D510**  
Art. No. 792319 for Japan

Leica DISTO™ D510, 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™ D510 package**  
Art. No. 823199

Leica DISTO™ D510, ポーチ, ハンドループ, 2 x 単3形バッテリー, 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

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

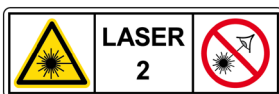
- Art. No. 757938
- Art. No. 799301
- Art. No. 778359
- Art. No. 838704
- Art. No. 723385
- Art. No. 766560
- Art. No. 6012352
- Art. No. 806679

## Extended Warranty



製品購入後8週間以内に、[www.disto.com/warranty](http://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](http://www.leica-geosystems.com)

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems