

レーザー距離計 DISTO D3



特 徴

- ◆内蔵チルトセンサーが、 $\pm 45^\circ$ までの傾きを検知し、水平距離が測定できます。
- ◆最大・最小測定機能を使用すると対象物迄の最短距離が測定できます。
- ◆センサーが周囲の明るさを検知し、自動的にディスプレイとキーパッド（測距ボタン）の照明をオンにします。暗所での作業も、とても頼りになります。
- ◆多機能エンドキャップの採用により、測定基準（エンドキャップ位置）が自動的に検知されるので、コーナーやスロット（溝）、エッジから容易に測定が可能です。
- ◆面積、体積、室内寸法3種類のピタゴラス機能を備えています。その他、タイマー、測定値自動記憶(20件)等、多くの機能があります。仕事を簡単にとというコンセプトで設計されています。

仕 様

| | |
|-------------|--|
| 測 定 精 度 | $\pm 1.0\text{mm}$ |
| 測 定 範 囲 | 0.05m~80m（ターゲット未使用）ターゲット使用で~100m |
| レーザースポット径 | $\phi 6\text{mm}/10\text{m}$ 、 $\phi 30\text{mm}/50\text{m}$ 、 $\phi 60\text{mm}/100\text{m}$ |
| チルトセンサー | 測定範囲 $\pm 45^\circ$ 単位 0.0° （0.00%切替可） |
| 最 小 表 示 | 0.000m（0.000 ⁰ m、0.00m切替可） |
| 機 能 | 最大/最小値測定、連続測定、加算/減算、面積/体積測定、室内寸法計算、タイマー機能、間接測定（ピタゴラス3種類）間接測定（チルトセンサー）、ステイクアウト、照明付きディスプレイ表示、防滴・防塵（IP54）、三脚ネジ穴 |
| 電 源 | 単4アルカリ電池2本 【電池寿命】約5,000回の測定 |
| 大 き さ ・ 重 さ | 約45(W)×25(D)×125(H)mm 約110g（電池含） |
| 付 属 品 | ケース、ターゲットプレート、取扱説明書 |

※夜や薄暗い環境、測定対象面が日陰になっている場合は、ターゲットプレート無しで測れる距離は長くなります。

日中や測定対象面の反射が悪い場合は、ターゲットプレートを使用して下さい。

※無色の液体（水など）や、ガラス、発砲スチロール、半透性の表面があるものを測定すると、測定エラーが発生する場合があります。

また、高い光沢のある面に照準をあわせて測定する場合は、レーザー光が屈折し、測定誤差が生じます。

※屋外（特に晴天時）では、目安として5~10m以上の距離でも、レーザードットを視認することができません。