

TERA

AXISテラ KY10m

精 度 $\pm 0.61\text{mm}/10\text{m}$ (到達点距離精度 $\pm 1.0\text{mm}/10\text{m}$)**輝 度 $300\mu\text{W}$** **耐久度 ★★★★★****TERA****保険付**

196mm

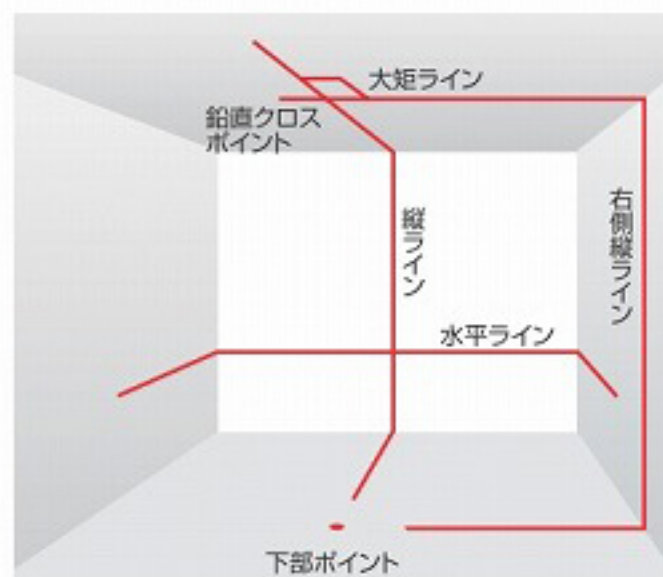
121mm

TERA& 高精度 矩・横レーザー

- 輝度 $300\mu\text{W}$ の明るさを実現。目に安全な故障時網膜保護回路を搭載
- 精密な地墨合わせができる回転微調整機能付
- 本体に直接三脚の取り付けができます

※エレベーター三脚 3000 に取り付ける場合は、別売の三脚用アダプター (P80) が必要となります

※盗難・火災保険がついております。詳しくは 65 ページをご覧ください



出射ライン/モード切り替え (同時出射可能)

テラモード

縦ライン・下部ポイント
ボタンを押すと切替わります。

水平ライン

壁際5cmの レーザー出射が可能



主な仕様

出 射 光 源	可視光半導体レーザー
波 長	ライン/635nm 下部ポイント/650nm
レーザー安全基準	クラス1M (JIS C 6802:2005)
光 出 力	2.5mW以下
パ ル ス 幅	50 μsec (通常モード時)
照射ライン精度	10mで $\pm 0.61\text{mm}$ 以内
到達点距離精度	10mで $\pm 1\text{mm}$ 以内
直 角 精 度	90 $\pm$ (2mm/10m)
鉛 直 点 精 度	5mで $\pm 1\text{mm}$ (3mで $\pm 0.75\text{mm}$)
ラ イ ン 幅	10mで約3mm
自動補正範囲	$\pm 2^\circ$ (範囲外はレーザーライン消灯)
制 動 方 式	マグネットダンパー方式
防塵・防水性能	防塵・防水設計
使 用 温 度	-5 $^\circ\text{C}$ ~40 $^\circ\text{C}$
電 源	単3形アルカリ乾電池4本 (単3形Ni-MH充電電池も使用可)
連続使用時間	フルライン・テラモード時 約11時間 フルライン・通常モード時 約22時間
電池寿命警告	レーザー光点減 (30秒間点減後レーザー消灯、 スイッチ部LEDのみ点滅)
外形寸法	高さ196mm×幅121mm
重 量	本体約1,200g (電池含む) ケース収納時約2,450g
微 調 整 範 囲	10m先で $\pm 320\text{mm}$

付属品

- 単3形アルカリ乾電池 4 本
- アルミキャリングケース
- ショルダーベルト

EA780T-2A