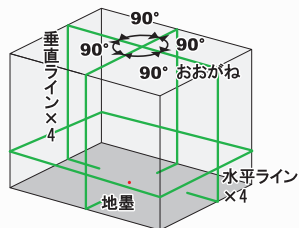




電子整準式 Electronics Green Laser フルライングリーンレーザー墨出器

ELG-440



4V4HD フルライン照射時

標準付属品

- ・本体・専用ハードケース・単3乾電池×5
- ・専用充電器 SCL-85・レーザーターゲット
- ・専用充電式Li-ion電池パック LBT-74LEG
- ・肩掛けベルト・測量機用三脚アタッチメント

精度: ±1mm/10m

- 水平全周 W両縦
- 大矩 地墨

液晶表示パネル

電池残量はもちろん、使用しているモードや照射パターンなど、液晶表示パネルで本機の状態を一目で確認可能な為、非常に便利です。



電子整準方式

微振動が絶えない現場作業にも強い！僅かな振動でレーザーが揺れてしまうジンバル方式に比べ電子整準方式は、レーザーがピタッと止まり安定します。

僅かな振動でレーザーが揺れてしまうジンバル方式

電子整準方式
ピタッとレーザーラインが安定する

※画像はイメージです

メモリー機能搭載

電源をOFFにした時に使用していたモードと照射パターンを記憶し、次に電源をONにした際、同じモードと照射パターンで作業開始できます。

省エネモード搭載

受光器モード、高輝度モードに加え省エネモードを搭載し明るさを3段階に切替可能。省エネモードに切替る事により、電池を長持ちさせます。

標準小売価格 品番: 2-ELG440

¥198,000 (税込: ¥217,800)

製品紹介動画
ELG-440

特長を動画でチェック!!



全周微動ネジ・気泡管付

防塵・防水IP54相当

1年間の盗難・火災補償付

校正証明書発行可能

オプション ※標準付属品には含まれません

- ・専用受光器 SS-50G (クランプ付)
- ・EL-CM (レーザー用エレベーター三脚)

標準小売価格 ¥28,000 (税込: ¥30,800) 標準小売価格 ¥5,000 (税込: ¥5,500)

光源	515nm±2% 緑色半導体レーザー(ラインレーザー) 650nm 赤色半導体レーザー(地墨レーザー)
光出力	2.5mW以下 クラス2M (JIS C6802:2018)
パルス幅・周波数	50μs/10kHz±10% (受光器モード) 64μs/2.4kHz±10% (省エネモード) 240μs/2.8kHz±10% (高輝度モード)
モード切替	3モード 受光器(通常)、省エネ、高輝度
線幅	1.5mm/5m
精度	水平・垂直±1mm/10m 鉛直±1mm/5m
自動補正範囲	±3°
傾斜警告	有 補正範囲外時レーザー点滅及びブザー音
制動方式	電子整準方式
本体回転機構	360°
回転微動装置	有 エンドレス全周微動ネジ(左右両側配置)
電池残量警告	有 液晶表示
電源	アルカリ乾電池 単3形(LR6)×5本 充電式Li-ion電池パック(充電時間:約4時間) 又はAC100V(付属の充電器使用)
連続使用時間 (20°C 付属のリチウムイオン 充電電池使用時)	受光器(通常)モード:全照射(4V4HD) 約4時間
使用温度範囲	-10°C~+45°C
防塵・防水	有 IP54相当
受光器対応	対応 オプションのSS-50G使用
屋外最大到達距離	約50m(オプションのSS-50G使用時、但し使用環境により異なる)
本体寸法	Φ100(ボディ部)×H205mm
本体重量	1.3Kg(電池含む)

※連続使用時間は使用環境により異なります。
※記載した仕様および外観は、製品改良等により予告なしに変更することがあります。
※画像はイメージです。



エス・ティ・エス株式会社

https://www.sts-s.co.jp

〒468-0003 愛知県名古屋市長天白区鴻の巣1丁目1603番地
TEL:052-847-8880(代) FAX:052-847-8883 E-mail:sts-s@sts-s.co.jp



JSIMA
Japan Surveying Instruments Manufacturers' Association

測量機器の校正・検査のご依頼は、信頼あるJSIMA認定事業所へ。証明書のJSIMAロゴが目印です。校正期間は1年以内を推奨いたします。