



CRseries

受光器対応 高輝度
レーザー墨出器

CR-440R

4V4HD

CR-210R

2V1HD

CR-410R

4V1HD



次世代を担う赤色高輝度レーザー!!

3タイプの赤色高輝度レーザー墨出器をラインナップに追加

4WAY電源!! 豊富な4種類!!

アルカリ乾電池、専用充電電池、ACアダプター、または専用USBケーブルでのモバイルバッテリーも使用可能

※機種により異なります。詳しくは裏面をご覧ください。



エス・ティ・エス株式会社

本社 〒468-0003 愛知県名古屋市長区鴻の巣1丁目1603番地
TEL: 052-847-8880代 FAX: 052-847-8883 E-mail: sts-s@sts-s.co.jp
(商品に関するお問い合わせは) STSサービスセンター: 0120-808-095



ウェブサイト

**ALINCO
GROUP**

JSIMA
Japan Surveying Instruments Manufacturers' Association

エス・ティ・エス株式会社はJSIMA
(日本測量機器工業会)の正会員です。
事業者認定番号: J1509003

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年以内を推奨致します。

CRseries Lineup

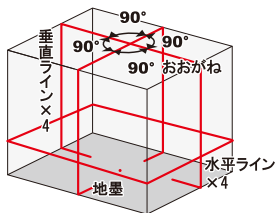
受光器対応 高輝度レーザー墨出器

全周微動ネジ・気泡管付

防塵・防水IP54相当

校正証明書発行可能

1年間の盗難・火災補償付



CR-440R

精度: ±1mm/10m

水平全周 W両縦

大矩 地墨

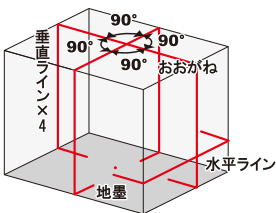
標準小売価格 品番: 2-CR440R

¥125,000 (税込 ¥137,500)

標準付属品

- ・本体 ・専用ハードケース ・レーザーグラス
- ・単3乾電池×4 ・専用USB-ACアダプター
- ・レーザーターゲット ・専用USBケーブル
- ・専用充電式Li-ion電池パック×1

※オプションの受光器、三脚は含まれませんのでご注意ください。



CR-410R

精度: ±1mm/10m

水平 W両縦

大矩 地墨

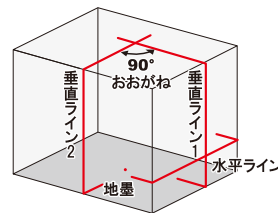
標準小売価格 品番: 2-CR410R

¥89,000 (税込 ¥97,900)

標準付属品

- ・本体 ・専用ハードケース ・レーザーグラス
- ・単3乾電池×4 ・専用USB-ACアダプター
- ・レーザーターゲット ・専用USBケーブル
- ・専用充電式Li-ion電池パック×1

※オプションの受光器、三脚は含まれませんのでご注意ください。



CR-210R

精度: ±1mm/10m

水平 垂直

大矩 地墨

標準小売価格 品番: 2-CR210R

¥62,000 (税込 ¥68,200)

標準付属品

- ・本体 ・専用ハードケース ・レーザーグラス
- ・単3乾電池×4 ・レーザーターゲット

※オプションの受光器、三脚、A.Cアダプターは含まれませんのでご注意ください。

オプション ※標準付属品には含まれません

・専用受光器SS-50Z (クランプ付)

標準小売価格 ¥36,000 (税込 ¥39,600)

・EL-CM (レーザー用エレベーター三脚)

標準小売価格 ¥6,400 (税込 ¥7,040)

・SAC-60A (ACアダプター)

標準小売価格 ¥6,400 (税込 ¥7,040)

※CR-440RとCR-410Rのみ SAC-10Wが標準付属品となります。

品名	CR-440R	CR-410R	CR-210R
光源	635nm 赤色半導体レーザー (ラインレーザー)	650nm 赤色半導体レーザー (地墨レーザー)	635nm 赤色半導体レーザー (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	1.5mW以下 クラス1M (JIS C6802:2018)		1.5mW以下 クラス1M (JIS C6802:2018)
パルス幅/周波数	50 μs / 10kHz ± 10%		50 μs / 10kHz ± 10%
モード切替	2モード 通常(受光器)、高輝度		2モード 通常(受光器)、高輝度
線幅	1.5mm/5m		1.5mm/5m
精度	水平・垂直 ±1mm/10m 鉛直 ±1mm/5m		水平・垂直 ±1mm/10m 鉛直 ±1mm/5m
自動補正範囲	±2.5°		±3°
傾斜警告	有 補正範囲外時ブザー音		有 補正範囲外時ブザー音
制動方式	磁気制動方式		磁気制動方式
本体回転機構	360°		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)		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 メインバイロットランプ点滅及びブザー音		有 メインバイロットランプ点滅及びブザー音
電源	アルカリ乾電池 単3形 (LR6) × 4本 AC100V (付属のUSB-ACアダプター使用) 充電式Li-ion電池パック (充電時間: 約2.5時間) USBバッテリー (付属のUSBケーブル使用)		アルカリ乾電池 単3形 (LR6) × 4本 (別売のACアダプターを使用してAC100V対応)
連続使用時間 (通常モード時) (20°C アルカリ乾電池使用時)	レーザー 2本照射 (1V1HD): 約30時間 レーザー 3本照射 (2V1HD): 約24時間 レーザー 4本照射 (4H): 約24時間 レーザー 4本照射 (4V): 約20時間 レーザー全照射 (4V4HD): 約9時間 (充電式Li-ion電池パック使用時: レーザー全照射: 約24時間)	レーザー 1本照射 (1VD): 約45時間 レーザー 2本照射 (2VD): 約30時間 レーザー 3本照射 (2V1HD): 約24時間 レーザー 4本照射 (4VD): 約20時間 レーザー全照射 (4V1HD): 約15時間 (充電式Li-ion電池パック使用時: レーザー全照射: 約35時間)	レーザー 1本照射 (1VD): 約45時間 レーザー 2本照射 (1V1HD): 約30時間 レーザー全照射 (2V1HD): 約24時間
使用温度範囲	-10°C ~ +45°C		-10°C ~ +45°C
防塵・防水	有 IP54相当		有 IP54相当
受光器対応	対応 オプションのSS-50Z使用		対応 オプションのSS-50Z使用
屋外最大到達距離	約50m (オプションのSS-50Z使用時、但し使用環境により異なる)		約50m (オプションのSS-50Z使用時、但し使用環境により異なる)
サイズ/重量	φ88 (ボディー部) × H178mm/0.96kg (電池含む)	φ93 (ボディー部) × H156mm/0.8kg (電池含む)	φ90 (ボディー部) × H165mm/0.8kg (電池含む)

品名	SS-50Z受光器 (オプション)	品名	EL-CMレーザー用エレベーター三脚 (オプション)
表示	高輝度LED (3色) 正面・側面・裏面のトリプル表示及びブザー音	脚頭形状	平面 55mmφ
検出距離	約1.5m ~ 最大約50m (使用環境により異なる)	接続ネジ径	5/8インチ
検出精度	15m以内: ±0.5mm 35m未満: ±1.0mm 35m以上: ±1.5mm	エレベーター昇降幅	285mm
電源	単4乾電池×3本	サイズ	全長: 1,230mm 全幅: 470mm
連続使用時間	約50時間 (アルカリ乾電池使用時)	重量	970g

※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。