



# CRseries

受光器対応 高輝度  
レーザー墨出器

**CR-440R**

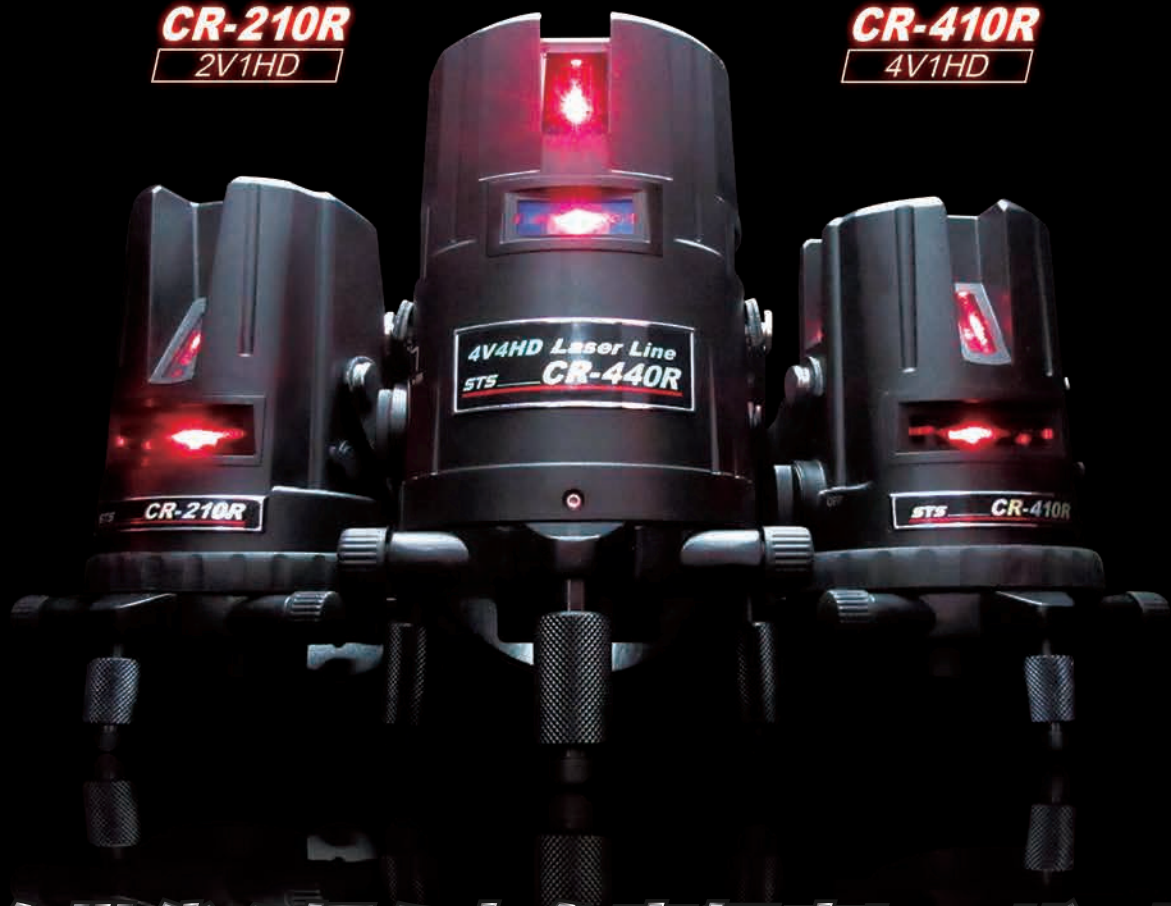
4V4HD

**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。



# CRseries Lineup

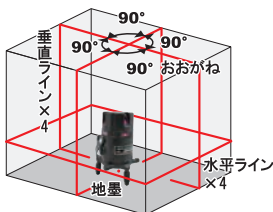
受光器対応 高輝度レーザー墨出器

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・火災保険付



## CR-440R

精度: ±1mm/10m

水平全周 W両縦

大矩 地墨

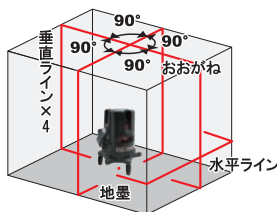
標準小売価格 品番: 2-CR440R

¥98,000 (税抜)

### 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

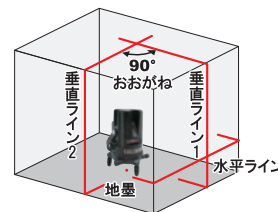
標準小売価格 品番: 2-CR410R

¥70,000 (税抜)

### 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

¥48,900 (税抜)

### 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、AC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 ¥28,000 (税抜)

・EL-CM (レーザー用エレベーター三脚)  
標準小売価格 ¥5,000 (税抜)

・SAC-60R (ACアダプター)  
標準小売価格 ¥5,000 (税抜)

※CR-440RとCR-410Rのみ  
SAC-60Rは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 メインパイロットランプ点滅及びブザー音		有 メインパ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ACアダプター使用) 充電式Li-ion電池パック (充電時間: 約8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 (4VD): 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	使用温度範囲	-20°C ~ +50°C 結露なきこと
検出距離	約1.5m ~ 最大約50m (使用環境により異なる)	防塵・防水	有 IP56相当
検出精度	15m以内: ±0.5mm 35m未満: ±1.0mm 35m以上: ±1.5mm	電池残量警告	有 電源パイロットランプ点滅
電源	単4乾電池 × 3本	オートパワー OFF	有 最後に操作又は受光後約6分
連続使用時間	約50時間 (アルカリ乾電池使用時)	サイズ/重量	150 × 52 × 19mm / 145g (電池含む)
		脚頭形状	平面 55mm φ
		接続ネジ径	5/8インチ
		エレベーター昇降幅	285mm
		サイズ	全長: 1,230mm 全縮: 470mm
		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。