

**AUTO LINE LASER**

高精度  $\pm 1\text{mm}/10\text{m}$



スマートフォンで遠隔操作

**KDS Laser App**  
開発元: Muratec-kds Corp.

App Store | Google Play

KDS Laser App というアプリ(無料)をストアからインストールしてスマートフォンとDSL-93RG本体のBluetooth通信機能をそれぞれオンにして連携すると遠隔操作ができるようになります。(通信距離10m)

※Google PlayおよびGoogle Playには、Google LLCの商標です。  
※Apple、Appleのロゴ、iPhoneは、米国およびその他の国や地域においてApple Inc.の商標です。  
App Storeは、Apple Inc.の登録商標です。

Android8.0以上  
上記で動作しないAndroid 8.0未満の場合はこちら  
iOS用

電子整準方式

電子整準方式は磁気制動方式に比べ現場での振動や揺れに対してラインが揺れにくく安定した整準を維持します。

**ピタリ!!!** 電子整準方式

**揺れ** 磁気制動方式

ライン固定モード

レーザーラインを固定して使用可能です。自動補正範囲外に傾けてもラインは点滅しません。  
※別売の傾斜調整ベース(TAB-1)をご利用ください。

ライン固定モード時の照射図

耐衝撃ゴムカバーデザイン

NETIS 登録番号  
KK-160058-VE



耐久性抜群! 新収納ケース

IP66 耐塵・防水

CASE-12 ▶ P89

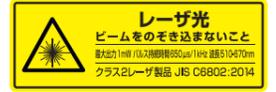
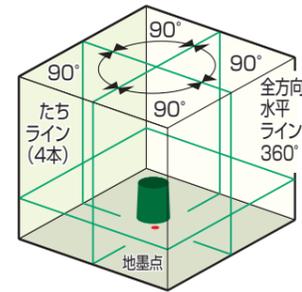
キャリングベルト付

仕様	DSL-93RGN
品番	DSL-93RGN
光源	可視半導体レーザー
波長(レーザー光の色)	ライン:515nm(緑色) 地墨:650nm(赤色)
光出力	1mW以下
レーザー安全規格	クラス2(JIS C6802:2014)
水平ライン精度	$\pm 1\text{mm}/10\text{m}$ (※)
たちライン精度	$\pm 1\text{mm}/10\text{m}$ (※)
面角精度	$90^\circ \pm 0.012'$ (※)
水平ライン照射角	$360^\circ$
たちライン照射角	約 $130^\circ$
ライン幅	約2mm/5m
制動方式	電子整準方式
自動補正範囲	約 $\pm 3.5'$
傾斜アラーム	約 $\pm 3.5'$ 以上でレーザー光点滅およびアラーム音
本体回転範囲	$360^\circ$ 、全周にわたって微調整可
保護等級	IP54
作業範囲	屋内使用時:約10m、受光器使用時:約20m
電源	リチウムイオン充電電池(LTB-4)または充電器兼ACアダプター(LBC-4)
連続動作時間(全点灯時)	約5時間
使用温度範囲	$-10^\circ\text{C} \sim +40^\circ\text{C}$
本体寸法/重さ(電池含む)	130×147×208mm/約1.6kg

トラッキングベースセット(TRC-1 SET) ▶ P83  
受光器(LRV-4RG) ▶ P84  
三脚(LEC-3) ▶ P85



※低感度モード時のライン精度は仕様とは異なります。



2WAY電源

消費電力の高いグリーンレーザーでも安心して使用できるリチウムイオン充電電池を搭載。AC電源として使用可能な充電器付。



付属品

- ・収納ケース(CASE-12)
- ・レーザーゴーグル(GLG1)
- ・L型ターゲット板2個
- ・リチウムイオン充電電池(LTB-4)
- ・充電器兼ACアダプター(LBC-4)

DSL-93RGN

- 4方向たち
- 全方向水平ライン(照射角 360°)
- 地墨点(赤色レーザー)
- 鉛直

セット内容	品番	価格	梱包単位	JANコード
本体のみ	DSL-93RGN	242,000円 (税込266,200円)		4 954 183 175313
受光器(LRV-4RG)+三脚(LEC-3)セット	DSL-93RGNRSA	265,000円 (税込291,500円)	1台	4 954 183 175320
トラッキングベースセット(TRC-1 SET)	DSL-93RGN TRC SET	286,000円 (税込314,600円)		4 954 183 175610

・TRC-1 SET (トラッキングベースセット※三脚は付属しません) P83参照。

操作画面

- 機器状態の表示
- 電池残量表示
- 照射ラインの選択
- インジケーター付
- 電源のON/OFF
- 受光器モードの切替
- 低感度モード(※)
- ライン固定モード

ライン固定モードの画面  
斜めラインの角度が微調整できます。

出力設定値(1~100%)  
出力設定変更スライドバー

100% 連続動作時間 約5時間  
25% 連続動作時間 約14時間

屋内など比較的ラインが見やすい環境下では出力設定値を低めに設定することで、キラつきを抑えたスッキリとしたラインを照射できます。また、消費電力が抑えられるので、最大約2.8倍長くご使用できます。※受光器モード中は受光器モードの明るさに応じます。

出力設定値	ライン
100% (電源ON時)	約5時間
50%	約14時間
25%	約14時間

※連続動作時間は使用状況により異なります。  
※明るさ出力の初期設定は100%です。  
電源ON時は常に100%です。  
※明るさ調整機能については一部のスマートフォン本体のバージョン(Android8.0未満)によってはご使用できません。

アプリの使い方 動画 配信中

※画像はイメージです。