

KDS®

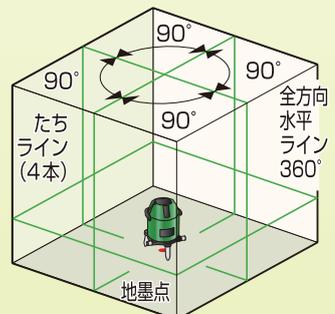
電子整準&リアルグリーン&フルラインレーザー

DSL-92RG

REAL GREEN



高精度
±1mm/10m



4方向たち

全方向水平
(照射角360°)

地墨点(赤色レーザー)

鉛直

低温時でも安定した ラインを照射!

レーザーダイオードから直接レーザー光を照射するので見やすく安定したライン。

リアルグリーンレーザー

高輝度赤色レーザー

※イメージ

※「リアルグリーン」とは緑色半導体レーザー(ダイレクトタイプ)を表す当社独自の呼称です。

振動の多い現場に強い電子整準方式

電子整準方式

ピタリ!!

ラインが安定

ジンバル方式



電子整準はジンバル式に比べ、現場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。



レーザー放射
ビームをのぞきまなないこと
最大出力1mW /パルス持続時間200µs /パルス波長510-670nm
クラス2レーザー製品 JIS C6802:2011

■標準付属品：収納ケース、レーザーゴーグル（グリーン）、L型ターゲット板×2、リチウムイオン電池、充電器、取扱説明書

セット内容	品番	梱包単位	希望小売価格	JANコード 4954183
DSL-92RG 受光器・三脚付	DSL-92RG RSA	1台	オープン価格	163464
DSL-92RG 本体のみ	DSL-92RG			163457

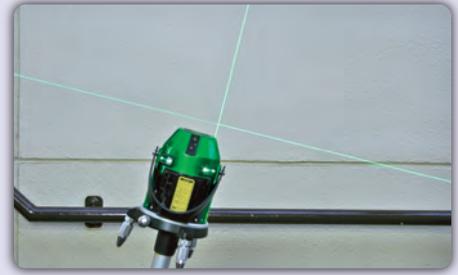
※付属の受光器はLRV-4RG(リアルグリーン用)、三脚はLEC-2Mになります。

レーザーラインを固定して使用可能!

自動補正範囲外に傾けても点滅しないライン

本体固定後のライン微調整は±3°まで可能。

※ライン固定機能使用中は仕様精度対象外となります。
※傾け時における転倒にご注意ください。



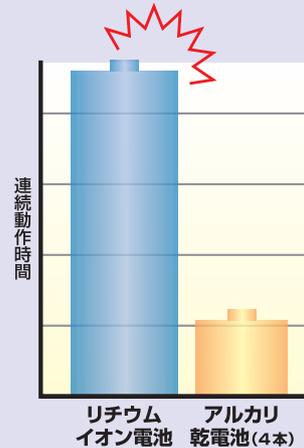
リチウムイオン電池搭載!

連続動作時間はアルカリ乾電池(4本)よりも
約4.5倍長持ち!

※当社計算方式による

乾電池よりも自然放電が少なく長持ちするので、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ます。

※リチウム電池の特性上、充電しながらのライン照射はしないでください。



ワンタッチ装着

仕様	DSL-92RG
光源	515nm緑色半導体レーザー (地墨点: 650nm赤色半導体レーザー)
光出力	1mW以下
レーザー安全規格	クラス2 (JIS C 6802: 2011)
水平ライン精度	±1mm/10m
たちライン精度	±1mm/10m
直角精度	90°±0.012°
水平ライン照射角	360°
たちライン照射角	約130°
ライン幅	約2mm/5m
制動方式	電子整準方式
自動補正範囲	約±3°
傾斜アラーム	約±3°以上でレーザー光点滅およびアラーム音
微調整範囲	360°、全周にわたって微調整可
作業範囲	屋内使用時: 約10m/受光器使用時: 約25m
電源	リチウムイオン電池 (DC7.4V, 3,100mAh)
電池寿命 (全点灯時)	連続約4時間
動作温度範囲	-10°C ~ +40°C
本体寸法/本体重量	156×143×220mm/約1.8kg(電池含む)

DSL-92RGは専用オプションをお使いください。



クランプ付属

受光器 (LRV-4RG)



充電電池 (LTB-1)



充電器 (LBC-1)

品番	梱包単位	希望小売価格	JANコード 4954183
LRV-4RG	1台	20,000円(税抜)	163198
LTB-1	1個	16,000円(税抜)	163525
LBC-1	1個	4,000円(税抜)	163389

KDSの安心サポートCS(カスタマーサービス)センター

レーザー・測量器の修理、点検、引取、保証サービス、ユーザー登録など、あらゆるご相談にお答えいたします。

TEL 0120-34-2381

FAX 0120-34-2382

ムラテックKDS株式会社
http://www.muratec-kds.jp

本社 営業部 TEL.075-276-5541 (代) FAX.075-661-2764
新潟 営業所 TEL.0256-35-5481 (代) FAX.0256-35-6317
東京 営業所 TEL.03-5620-1051 (代) FAX.03-5620-1053

名古屋 営業所 TEL.052-852-7621 (代) FAX.052-852-7624
兵庫 営業所 TEL.0794-83-3411 (代) FAX.0794-82-5915
福岡 営業所 TEL.092-953-5781 (代) FAX.092-953-5784