

大矩・通り芯・水平ライン／鉛直十字・地墨ポイント

G-Liner[®]
LASER MARKING DEVICE

高輝度フラッシュグリーンレーザー墨出し器

ライン明るさ**4**モード切替可能!!

フラッシュモードを追加搭載!

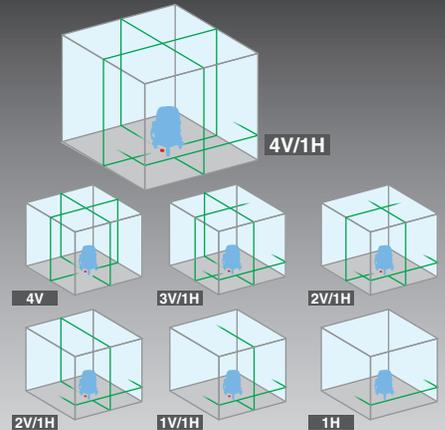
防塵・防滴性能
IP54
(保護等級)

高輝度レーザー搭載

指示精度 ±1mm/10m

全周回転微調整装置付

1年間の盗難・火災補償付



操作パネル

**軽量
コンパクト
ボディ!!**

現場に合わせて選べる照射パターン

- 電源はアルカリ乾電池、専用充電式リチウムイオン電池パック(付属)、ACアダプター(付属)に加え市販のUSBモバイルバッテリーも使用可能な 4WAY電源!!
- 防塵・防水 IP54相当で水やホコリに強い密封ボディ!!
- 省エネモード搭載で電池長持ち!!
- 全周回転微調整装置付で床墨、たち墨合わせが簡単!!
- 電池パック充電時間、約2.5時間!



専用充電式リチウムイオン電池パック
単3アルカリ乾電池対応
電池収納ボックス

高輝度フラッシュグリーンレーザー墨出し器

AG-510F 標準価格：95,000円
(税込104,500円)

JAN CODE：4528235 020168

屋内・屋外兼用
盗難・火災保険付

ラインの見にくい屋外や明るい場所でも墨出し作業可能!!



対応受光器(別売)

受光距離：約30m

LLG-6B 標準価格：30,000円
(税込33,000円)

JAN CODE：4528235 020137

- サイズ / 質量：55×150×26mm / 100g (電池含まず)
- 付属品：積層9Vアルカリ乾電池(テスト用)×1、専用クランプ、ストラップ
- 検出距離：約1m～最大約30m(但し、レーザーライン中央付近、使用環境により異なる)
- 検出精度：15m以内：±0.5mm 30m未満：±1.0mm
- 防塵防水：IP54相当
- 連続使用時間：約30時間(積層9Vアルカリ乾電池使用時)
- 使用温度範囲：-10℃～+45℃ 結露なきこと

光源	ラインレーザー：緑色半導体レーザー 515nm 地墨レーザー：赤色半導体レーザー 650nm
光出力	2.5mW 以下 クラス2M(JIS C6802:2018)
パルス幅・周波数	50μs・10kHz±10% 25μs・10kHz±10% 60ms・10kHz±10%
明るさ切替モード	4モード 省エネ・通常(受光器)・高輝度・フラッシュ
線幅・精度	1.5mm/5m・水平・垂直±1mm/10m 鉛直±1mm/5m
自動補正範囲	±3°
傾斜警告	有り 補正範囲外時ブザー音
制動方式	磁気制動方式
本体回転機構	360度 エンドレス全周回転微調整装置(左右両側配置)
電池残量警告	メインパイロットランプ点滅
電源	単3アルカリ乾電池×4本、USB-ACアダプター(付属)、 専用充電式リチウムイオン電池パック(充電時間 約2.5時間) USBモバイルバッテリー(市販品)(付属のUSBケーブル使用)
連続使用時間 (通常モード時) (20℃アルカリ乾電池)	1ライン照射時(1VD)：約17時間、2ライン(2VD)照射時：約11時間 3ライン(2V1HD)照射時：約6時間、4ライン(4VD)照射時：約4.5時間 全ライン照射時(4V1HD)：約3時間 専用充電式リチウムイオン電池パック使用時：全ライン照射 約10時間 (連続使用時間は使用環境によって異なります)
使用温度範囲	-10℃～+45℃
防塵・防水	IP54相当
受光器対応	LLG-6B(別売対応受光器)
屋外最大到達距離	約30m(LLG-6B(別売対応受光器)使用時)
サイズ・質量	φ93(ボディ部)×H156mm・730g(電池含まず)
標準付属品	単3アルカリ乾電池(テスト用)×4、レーザーメカネ、レーザーターゲット、 専用ACアダプター、専用充電式リチウムイオン電池パック×1、 専用USBケーブル、専用収納ケース、取扱説明書
三脚取付けネジ	W5/8(測量機器取付け用ネジ)

※周辺が暗い現場環境によって高輝度モードでは、ラインが太く見えることがあります。このような場合は、通常モードまたは省エネモードでご使用ください。
※AG-510Fは水しぶきからは保護されますが雨天時の使用、特にレーザー照射ガラスや受光窓に水滴が付くと正しくレーザーを照射及び受光できません。必ず照射ガラスや受光窓の水滴を拭き取ってからご使用ください。
警告：ルーペ、拡大鏡、顕微鏡及び望遠鏡、双眼鏡などの光学器具を用いてレーザー出力を観察すると、目に危険を及ぼす場合があります。ビームを覗き込まないこと。

