

鉛直・地墨点レーザ

明るいポイントでしっかり見える鉛直・地墨点レーザ。

ポイントがよく見え、片手で持ち運べるコンパクトレーザポインタ



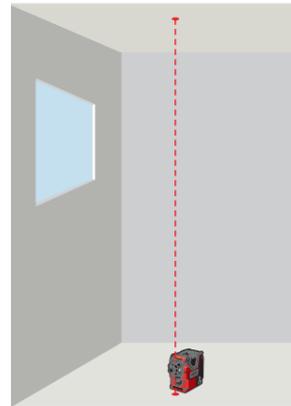
- 質量わずか0.5kg。持ち運びに便利な小型設計
- ジンバルロック機能により、精度不良を抑制
- 衝撃に強いラバー構造。現場での利用も安心
- 鉛直・地墨を合わせやすい、独自の射出形状を採用



独自形状で地墨が合わせやすい。

こんな場面で便利!

10m離れた天井面でも見える明るいポイント



レーザ光の傾きを自動で補正します。ダクト用アンカ取付や照明器具の取り付けに便利。

仕様及び付属品

商品名	LA-P011
寸法	(W)52×(D)123×(H)94mm
質量	0.5kg(電池含む)
動作温度	-10～40℃(結露のないこと)
防塵・防滴性	IP54相当
電源	単3アルカリ乾電池3本、単3ニッケル水素充電電池3本またはAC100V(専用ACアダプタ LZ10750)
連続使用時間 ^(※1)	単3アルカリ乾電池 約20時間
電池残量警告	電源LEDアカ点灯、残量がほぼなくなるとアカ点滅 ^(※2)
付属品	取扱説明書、単3アルカリ乾電池3本、ソフトバック(キャリングベルト付)
投射光源	可視光半導体レーザ
波長	635nm
出力	2mW(クラス2)
自動補正範囲	±3° ※自動補正範囲外の場合は、レーザ光が点滅でお知らせ
指示精度	鉛直点・地墨点±1.0mm / 5m
制動方式	マグネットダンパー方式(ジンバル式)
使用距離	10m

※1 使用状況・環境により変化することがあります
 ※2 電池残量が少なくなると電源LEDがミドリ点灯からアカ点灯に変わり、電池切れの直前になるとアカ点滅になります。

LA-P011 付属品

ソフトバック
(キャリングベルト付)
商品番号: LZ10823
¥3,500+税



別売

ACアダプタ
商品番号: LZ10750
¥2,400+税

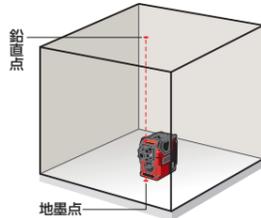


マグネットクランプ台
(1/4インチ) LA-P011専用
商品番号: LZ10822
¥3,000+税



※マックスエンジニアリングサービス(株)で取り扱っております。

LA-P011
商品番号: LZ91102
JANコード: 4902870814915
希望小売価格: ¥32,000+税



鉛直・地墨点
IP54相当

アフターサービスも安心

1. 1年保証&盗難・火災保険

「盗難・火災保険加入申込書 兼 保証書」要 登録

【1年保証】対象商品: マックス レーザ墨出器・レーザ受光器・レーザ自動追尾台セット全機種
お買い上げ日から1年以内は無償修理
※取扱説明書に記載の注意書きに従った使用状態の場合。

【1年間盗難・火災補償】対象商品: マックス レーザ墨出器
お買い上げ日から1年以内に盗難・火災にあった場合、
5,000円+税のご負担で同等機種をご提供

警告

- 使用前に必ず取扱説明書を読む。
- 異常を感じたら絶対に使用しない。
- レーザ射出口をのぞきこまない。
- レーザ射出口を人体に当てない。
- 本機を絶対に分解・改造しない。

※仕様と外観は、改良等により予告なく変更することがあります。
 ※このカタログの表示価格は2017年2月現在の価格です。

2. レーザ便 (マックス レーザ墨出器 修理品 引取・配達サービス)

お買い求めいただきました販売店様へ修理品をお持ち込みください。
 (必ずキャリングケースに入れてお預けください)
 修理お預かりから最長約1週間でご依頼元の販売店様へ配達いたします。
 ※北海道・沖縄・青森・秋田の販売店様へのお届けはプラス1~4日かかります。
 ※土・日・年末年始・当社指定休日・販売店様のお休み日等を挟む場合やその他、離島につきましてはフリーダイヤルにお問い合わせください。



受付時間: 月~金曜日 9:00~17:30 祝日・当社指定休日を除く
 販売店様専用フリーダイヤル ☎ 0120-003-634 フリーFAX ☎ 0120-003-829

ホームページアドレス: <http://www.max-ltd.co.jp/kik/>

マックスお客様ご相談ダイヤル ☎ 0120-228-358

月~金曜日(祝日・当社指定休日を除く)
 【ナンバーディスプレイ】を利用しています。通話内容は、サービス向上のために録音させていただきます。

MAX マックス株式会社
 本社 〒103-8502 東京都中央区日本橋箱崎町6-6 TEL. (03) 3669-8120(代)
 札幌・盛岡・仙台・新潟・土浦・群馬・埼玉・千葉・東京・多摩・横浜・松本・
 静岡・名古屋・金沢・京都・大阪・神戸・岡山・広島・高松・松山・福岡・鹿児島

●お問い合わせ・お求めは……

マックス レーザシリーズカタログ



高い精度はそのままに、
 シンプルで使いやすい
 ジンバル式レーザ墨出器。



高輝度
グリーンレーザ
5mW以下
クラス2M
DirectGreen
マックス グリーンレーザ墨出器
LA-301DG



高輝度
赤レーザ
2.5mW以下
クラス2M
マックス レーザ墨出器
LA-505
短十家

明るく、もっと見やすく。
 小さくタフな
 ポイントレーザ。



鉛直・地墨点
 マックス 鉛直・地墨点専用レーザ
 LA-P011

レーザー墨出器(ジンバル式)

明るい現場でもくっきり。便利で見やすい高輝度グリーンレーザー。

目に優しく、温度変化にも強いダイレクトグリーン採用

大矩



高輝度
グリーンレーザー
5mW以下
クラス2M

ダイレクトグリーン
大 矩
水平 110°
IP54相当

グリーンレーザー受光器

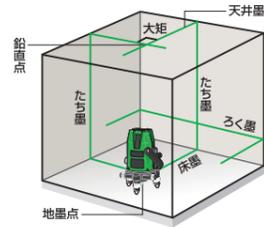
LA-D5GNV
商品品番：LZ90318
JANコード：4902870811525
希望小売価格：¥47,000+税



LA-301DGシリーズ

商品名	商品品番	JANコード	メーカー希望小売価格
LA-301DG	LZ90080	4902870814908	¥130,000+税
LA-301DG-Tセット	XB91880	4902870817732	¥138,000+税
LA-301DG-Dセット	XB91881	4902870817749	¥162,000+税
LA-301DG-DTセット	XB91882	4902870817756	¥168,000+税

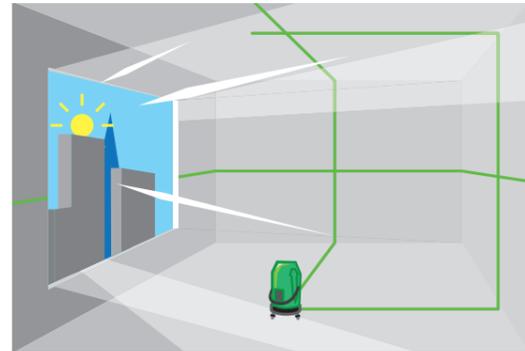
※Tセットは三脚(LA-T181)とのセット、Dセットは受光器(LA-D5GNV)とのセット、DTセットは受光器+三脚とのセットです。



LA-301DG

DirectGreen

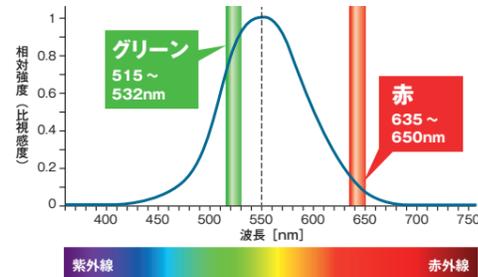
ダイレクトグリーンレーザーダイオードを採用。低高温環境時でも性能・出力が安定します。赤外線レーザーの波長を変換したグリーンに比べ、ギラつきが少なく目に優しいラインに。



広い現場や窓際など明るい現場でも「墨付けしやすいグリーンレーザー」です。

こんな場面で便利!

- 蛍光灯の下・開口が多い現場
- 屋外(基礎・土台敷き・丁張り・大引き)
- 濃茶色や黒色などのドア・窓枠材のタチ
- 明り取りや陽射しが入る窓が必ずある階段周り
- 吹き抜けなどの幕板レベル出し
- 陽が射す高層ビル・マンション(日中作業)



グリーンレーザーは人の視感度のピーク波長555nmに近い波長です。赤レーザー635nmに比べ明るく見やすく見えます。

自動追尾台セット

追尾台にセットするだけで、自動追尾レーザー※として使用可能。

複数の墨出器と共用できる自動追尾台

今お持ちの墨出器を自動追尾レーザーにアップグレード!

グリーンレーザー用追尾台セット

LA-NV1/D5GNV

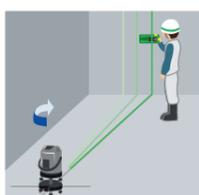
商品品番：LZ91153
JANコード：4902870804350
希望小売価格：¥80,000+税



※赤レーザーには対応していません。



今お持ちの墨出器が…自動追尾レーザーに!※



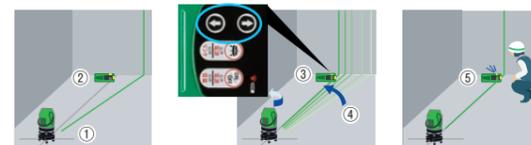
追尾ボタンを押すだけ!カンタン墨出し♪

『追尾台』は赤・グリーン共通。



既に追尾台所有の場合、受光器(LA-D5NVもしくはLA-D5GNV)の追加購入で使用可能!

垂直ラインを1人でかんたん地墨合わせ



- ① 墨出器を地墨に合わせ、ライン照射を受光器モードにします。
- ② 受光器を地墨ラインに合わせて。③ 受光器の回転スイッチを押します。
- ④ 自動追尾台が回転し、レーザーラインが受光器に近づきます。
- ⑤ レーザーラインが受光器基準線に来たところで自動でとまります。

*左右どちらでも回したい方向を選択可能

※受光器対応の高出力ハルスレーザーで三脚取付可能な墨出器に限ります。

レーザー墨出器(ジンバル式)

矩十字(タテ4本)照射で作業効率UP

安定した照射が可能な高輝度赤レーザー採用

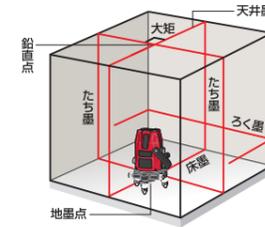
矩十字



高輝度
赤レーザー
2.5mW以下
クラス2M

高輝度アカ
矩 十 字
水平 110°
IP54相当

LA-505



レーザー受光器

LA-D5NV
商品品番：LZ90316
JANコード：4902870802257
希望小売価格：¥45,000+税



LA-505シリーズ

商品名	商品品番	JANコード	メーカー希望小売価格
LA-505	LZ90072	4902870814892	¥100,000+税
LA-505-Tセット	XB91884	4902870817763	¥108,000+税
LA-505-Dセット	XB91885	4902870817770	¥132,000+税
LA-505-DTセット	XB91886	4902870817787	¥138,000+税

※Tセットは三脚(LA-T181)とのセット、Dセットは受光器(LA-D5NV)とのセット、DTセットは受光器+三脚とのセットです。

LA-301DG・LA-505 共通機能

選べる明るさ3モード



こんな場面で便利!

- ラインを細くしたい
- 電池を長持ちさせたい
- ラインがギラついて目が痛い
- ラインが太くばやけて見える

作業シーンに合わせてモード切替。

360°回転可能 両側微調整ダイヤルで作業効率UP!



軽い回転荷重で、イメージした感覚のままにスムーズな回転。

壁際作業も50mmまで寄れる。



マンション現場の端の間仕切りでも使える!

LEDバックライト付 気泡管



気泡管で合わせておくと、より短時間で整準可能。

※ライン全消灯時のみLED点灯

商品仕様(本体)

商品名	LA-301DG	LA-505
寸法	(H)195×(W)130(微調整ダイヤル含む)mm	
質量	1.2kg(電池含む)	
動作温度	-10~50℃(結露のないこと)	
防塵・防滴性	IP54相当	
電源	単3ニッケル水素充電電池4本、単3アルカリ乾電池4本、またはAC100V(専用ACアダプタ)	
全ライン連続使用時間*	高精度	約5.5時間
	受光	約10時間
電池残量警告	細線(注1)	約11.5時間
	受光	約9時間
付属品	取扱説明書、保護メガネ、単3アルカリ乾電池4本、キャリングケース、キャリングベルト、Lターゲット	
投影光源	可視光半導体レーザー	

※使用状況・環境により変化することがあります。

商品名	LA-301DG	LA-505
波長	ライン波長 520nm 地墨ポイント波長 650nm	ライン波長 635nm 地墨ポイント波長 650nm
出力(垂直・水平ライン)	5mW(クラス2M)	2.5mW(クラス2M)
自動補正範囲	±2.5° ※自動補正範囲外の場合は、レーザー光が点滅し、ブザー音でお知らせ	
水平ライン指示精度	±1.0mm / 10m	
垂直ライン指示精度	±1.0mm / 10m	
鉛直点指示精度	±1.0mm / 5m	
大矩指示精度	90°±0.01°	
制動方式	マグネットダンパー方式(ジンバル式)	
垂直ライン射出角	約125°/ライン	約130°/ライン
水平ライン射出角	約110°/ライン	
ライン幅	2.5mm以下 / 5m	2.0mm以下 / 5m
使用距離	15m(受光器LA-D5GNV使用時25m)	10m(受光器LA-D5NV使用時25m)

LA-505・LA-301DG付用品

キャリングケース(ジンバル)
商品品番：LZ10686
¥8,500+税



別売

ACアダプタ
商品品番：LZ10750
¥2,400+税



※マックスエンジニアリングサービス(株)で取り扱っております。

赤レーザー用追尾台セット

LA-NV1/D5NV

商品品番：LZ91150
JANコード：4902870799526
希望小売価格：¥78,000+税



※グリーンレーザーには対応していません。

取付イメージ



仕様及び付属品

商品名	レーザー自動追尾台 LA-NV1	グリーンレーザー受光器 LA-D5GNV	レーザー受光器 LA-D5NV
対応機種	レーザー受光器 LA-D5GNV / LA-D5NV	高出力ハルス グリーンレーザー墨出器	高出力ハルスレーザー墨出器(赤レーザー用)
寸法	φ120mm×(H)130mm	(L)155mm×(W)73mm×(H)30mm	
質量	約550g(電池含む)	約200g(電池含む)	
受光方式	—	フォトダイオードを用いたハルス光専用受光方式	
使用範囲(注1)	追尾距離:3~20m	受光距離:3~25m	
検出精度(注1)	—	レーザー光の中心から±1.5mm以内	レーザー光の中心から±1mm以内
検出指示	OK時:電源LED(アオ)点灯	OK時:青色LED点灯+ブザー連続動作「ピー」	上および下:片側LED点灯
連続使用時間(注2)	追尾500回以上	30時間以上(常温・連続受光時)	
電源	単4アルカリ乾電池3本	単4アルカリ乾電池4本	
オートパワーオフ	電源ON時、無受光・操作なし状態が約10分間続いた場合、自動的に電源OFF	電源LEDが点滅	
電池寿命警告(注3)	—	電源LEDが点滅	
動作温度	—	-5~40℃(結露のないこと)	
防塵・防滴性	IP54相当		
付属品	取扱説明書(受光器・追尾台共通)、接続アダプタ、単4アルカリ乾電池3本	取扱説明書(受光器・追尾台共通)、ロードアダプタ、単4アルカリ乾電池4本	

※1 測定位置、作業環境により異なります。 ※2 連続使用時間は使用状況・環境により変化することがあります。 ※3 電池残量が少なくなると電源LEDが点灯から点滅に変わります。LEDが点滅したら電池を交換してください。

受光器対応表

	LA-D1	LA-D1A / LA-D2	LA-D3	LA-D5NV	LA-D5GNV
LA-101/201				受光器未対応	
LA-201A		●			
LA-21		●			
LA-202/202A		●			
LA-300				受光器未対応	
LA-300A	●				
LA-301/302/302A		●			
LA-401/402/402A		●			
LA-601/801		●			
LA-303/403/802			●		
LA-S801				●	
LA-S801DG				●	
LA-301DG					●
LA-505					●

●: 受光はできますが、受光モニタ機能は使用できません

エレベータ三脚 LA-T181

商品品番：LZ90013
JANコード：4902870799519
希望小売価格：¥12,000+税
最長時高さ：約1,800mm
最短時高さ：約720mm
エレベータ部昇降幅：約300mm
質量：2.2kg
機器取付け部径径：UNC5/8インチ

頑丈な脚
先端は吸盤・石突き兼用

吸盤着用で滑り難い!



微調整雲台 LA-TF2

商品品番：LZ10690
希望小売価格：¥6,500+税
三脚上で微調整ができます

取付径径：UNC5/8インチ

※マックスエンジニアリングサービス(株)で取り扱っております。

