

## MIGHTY LINE

# 自動NAVIレーザー

## 自動追従式 ナビレーザー

# MG-NV51

NAVI機能  
自動ライン合わせ  
追従ライン合わせ

リモコンで  
本体回転可能  
ライン切替可能

本体・受光器 CH  
セットアップ機能

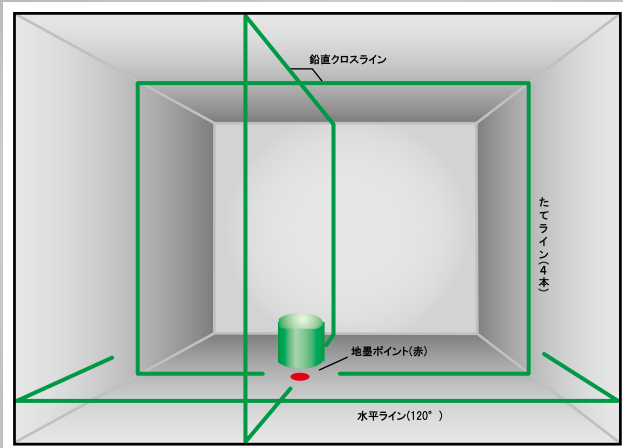
LDグリーン  
縦4方向/横1方向  
地墨点(赤)

2電源方式  
リチウム電池  
AC100V

AC100V  
マグネット接点  
コード採用

本体スイッチ  
タッチパネル式

斜めライン照射  
(アダプター付属)



型式	セット内容	標準価格(円)
MG-NV51-R	本体/受光器(MK-01NV)セット	¥240,000(税別)
MG-NV51-RT	本体/受光器(MK-01NV)/三脚(MEL-175)セット	¥250,000(税別)

項目	仕様
レーザー安全基準	クラス2M
波長	ライン515nm / 地墨650nm
指示方式	磁気ダンパー(ジンバル)
指示精度	10mで±1mm以下
ライン幅	10mで3.5mm以下
回転機構	360°回転・微調整機構
自動補正範囲	±3.0°
電源	・リチウムイオン電池 ・AC100V
連続点灯時間	全灯:約10時間 (リチウムイオン電池) ※回転無動作時
充電時間	最大:約3時間
寸法(mm)	H190 × W140 (突起物含む)
本体質量(kg)	0.9 (電池含まず)

※ データは24°Cでの数値です。  
※ 使用時間は使用環境により異なる場合があります。

### 【標準セット内容 (MG-NV51-R)】

- ① 収納ケース
- ② 収納ケース用ショルダーベルト
- ③ レーザーメガネ
- ④ L型アクリル板(ターゲット)
- ⑤ 脚先ゴム(3個)
- ⑥ 受光器(MK-01NV)
- ⑦ ロッドアダプター(MLL-06)
- ⑧ 受光器用単三アルカリ電池×2
- ⑨ リチウム電池(MLi-6000NV)×1
- ⑩ 充電/ACアダプター(XS-0902000S.JPU)
- ⑪ 充電コード(USB-2.1丸ジャック)
- ⑫ AC100Vコード(USB-マグネット接点)
- ⑬ 傾斜照射用アダプター(KS-90)
- ⑭ 本体(MG-NV51)



※ MG-NV51-RT には、上記セットに  
三脚(MEL-175)が付属されます。

三脚(MEL-175)  
最低高さ: 630mm  
最高高さ: 1760mm



項目	仕様
受光精度	ライン中心から±1mm以下
適用レーザー波長	532nm ~ 780nm
受光距離	水 平: 約3~25m 縦(床置): 約3~15m
ナビ・リモコン 探知距離	水 平: 約3~25m
受光面範囲	35mm
電源	単三アルカリ電池×2本
連続使用時間	約30時間 (使用条件により異なります)
オートオフ機能	約3分
動作温度範囲	-0°C ~ 50°C
寸法(mm)	H166 × W64 × D29 (突起物含む)
本体質量(g)	190 (電池含まず)

※ データは24°Cでの数値です。  
※ 受光距離・探知距離は、使用環境により異なる場合があります。  
※ ノイズを発生する機器類や照明器具の影響を受ける場所では誤動作する場合があります。

### POINT.1 自動ライン合わせ

左右回転ボタンで本体を回転  
ロックボタンで本体を固定



### POINT.2 追従ライン合わせ

左右回転ボタンで本体回転の後  
受光器を左右に動かすとラインが  
追従しライン位置の微調整が可能



### POINT.3 回転/ライン切替

縦ライン  
横ライン  
を受光器  
で切替可能



本体回転  
を受光器で  
操作可能

横ライン  
ボタン

左回転  
ボタン

右回転  
ボタン

縦ラインボタン

**面倒な操作は一切ナシ!!**  
1人で離れた場所から簡単に  
ライン合わせやライン切替が可能です。

### POINT.4 チャンネル切替機能

本体と受光器を同期  
(チャンネル設定)す  
ることにより、同じ  
場所で複数台を使用  
する事が可能です。  
※同期後は他機種の影響  
を受けません。



チャンネル  
切替ボタン

本体回転



受光器側面の回転ボタンで  
本体が自動回転

受光器のセンターに  
ラインが止まります。

受光器側面のロックボタン  
を押し本体の回転が固定

### POINT.5 タッチパネルスイッチ



タッチパネルスイッチ採用  
ソフトタッチで切替が可能

### POINT.6 マグネット接点採用

コード接点が  
回転します。

100V使用時  
本体にコード  
の巻付きが  
ありません。



### POINT.7 傾斜モード機能

ラインを斜めに照射可能

※傾斜モードは、ジンバルをロック  
して照射が可能な機能です。  
ジンバルユニットへの負担がなく  
精度狂いの心配がありません。



傾斜照射用アダプター  
KS-90 標準付属

※別売品の購入は  
必要ありません。

## マイト3大特典

特典  
**1** 1年間無料修理

特典  
**2** 1年間盗難・火災補償  
ご購入後に必ず補償登録が必要です

特典  
**3** マイトまごころ便

マイトまごころ便は、ヤマト運輸と提携  
した修理品引き取りシステムです。  
販売店様と当社サービスセンターを結び、  
迅速なサービス体制をお約束いたします。

修理ご依頼から完了までの流れ

- ①修理のご依頼は FAX:06-6793-4422 でお受けいたします。  
(専用のマイトまごころ便引き取り依頼書を FAX してください)
- ②回収にお伺いいたします。
- ③修理完了品は販売店様にお届けします。
- ④ご請求は販売店様、または代理店様からいたします。

## might マイト工業株式会社

■本社 〒547-0001 大阪市平野区加美北4-5-6  
TEL:06-6793-8531(代)

事業所一覧

- 関東支店 TEL:048-297-9133
- 関西支店 TEL:06-6793-7000
- 札幌営業所 TEL:011-788-4178
- 東北営業所 TEL:022-388-9611
- 関東北営業所 TEL:024-983-4123
- 中部営業所 TEL:052-682-3761
- 中国営業所 TEL:084-959-3763
- 九州営業所 TEL:092-918-7707

▼お問い合わせ先