■ 製品仕様

形名	使用距離(m)	レーザー光波長(nm)	レーザー出力	指示精度	線幅	大矩直角度	自動補正範囲	電源	質量(kg)(乾電池含む)
UG 25MBCY2	10・25(受光器)	可視光半導体レーザー ライン:635 地墨点:650	1.0mW以下(クラス2※1)	水平・垂直ライン ±1mm/10m	水平・垂直ライン 1.5mm/5m	90°±0.01°(±1mm/5m)	±2° 範囲外の時ライン消灯	●単3乾電池(4本) ●コードレスUSBアダプタ[別売]使用時:日立コードレス工具用蓄電池 14.4V/18Vリチウムイオン電池(スライド式) ●DCアダプタ[別売]使用時:日立コードレス工具用蓄電池 9.6/12Vニカド電池・ニッケル水素電池、14.4Vリチウムイオン電池(差し込み式) ●ACアダプタ[UG 25MB3のみ別売]使用時:100V	1.5
UG 25MBY2									1.4
UG 25MY2									
UG 25MB3									1.0

■ 標準付属品

標準付属品 \ 形名(仕様)	UG 25MBCY2	UG 25MBY2		UG 25MY2		UG 25MB3	
	(J)	(J)	(N)	(J)	(N)	(J)	(N)
単3アルカリ乾電池	4本	4本	4本	4本	4本	4本	4本
ACアダプタ	1個	1個	1個	1個	1個	—	—
DC変換ジャック	—	—	—	—	—	1個	1個
受光器セット(受光器・クランプ・乾電池)	1セット(リモコン機能付)	1セット	(別売)	1セット	(別売)	1セット	(別売)
アルミケース	1個	1個	1個	1個	1個	1個	1個
三脚アダプタ	1個	1個	1個	1個	1個	1個	1個

■ 使用時間※2(目安) 全ライン点灯／アルカリ乾電池使用時

モード \ 形名	UG 25MBCY2	UG 25MBY2	UG 25MY2	UG 25MB3
高輝度モード	約1.7時間	約2時間	約4.5時間	約3時間
受光器モード	約6.5時間	約7時間	約10時間	約9時間
省エネモード	約20時間	約25時間	約30時間	約65時間

■ 機体寸法

UG 25MBCY2 / UG 25MBY2 / UG 25MY2
外径148mm×高さ220mm

UG 25MB3
外径135mm×高さ193mm

※1:JIS C 6802:2014によるレーザークラス。 ※2:作業内容や電池の種類により異なる場合があります。／大容量の充電式電池使用により使用時間を延ばせます。

豊富なアクセサリで効率的な作業をサポートします。

リモコン受光器(自動追跡用)
レーザー光の見えにくい明るい場所での作業が行えます。受光距離切替機能付で高精度なライン検出が可能です。



リモコン受光器セット
コードNo.0037-0138
¥41,000(税別) NEW
適用機種:UG 25MBCY2

クランプ(単体)
コードNo.324897
¥2,200(税別)

受光器
レーザー光の見えにくい明るい場所での作業が行えます。
適用機種:UG 25MBY2 / MY2 / MB3



NEW
受光器セット
コードNo.0037-0137
¥39,000(税別)

クランプ(単体)
コードNo.370139
¥1,900(税別)

エレベーター式三脚(地墨点対応)
機体の設置高さを変えて作業する場合にお使いください。

450~1,300mm (三脚ねじW5/8)
コードNo.0032-6674
¥7,400(税別)

560~1,600mm (三脚ねじW5/8)
コードNo.0033-0112
¥8,800(税別)



傾斜雲台
三脚にセットすることで傾斜照射が行えます。
※UG 25MB3にはご使用できません。



コードNo.0033-4981
¥12,000(税別)

コードレスUSBアダプタ(BSL 18UA)
本体側面のアダプタ用ジャックに接続することで、日立コードレス工具用蓄電池を電源として使用できます。※USBケーブルも合わせてご購入ください。
日立コードレス工具用蓄電池 ◎14.4V/18Vリチウムイオン電池(スライド式)



コードレスUSBアダプタ
BSL 18UA(SA) 近日発売
¥3,900(税別)
自動電源OFF機能 約120分

BSL 18UA ※在庫僅少品
¥3,900(税別)
自動電源OFF機能 約10分



USBケーブル
コードNo.338858
¥1,400(税別)

DC変換ジャック
(UG 25MB3に標準付属)
USBアダプタ、ACアダプタ、DCアダプタを取付ける際に使用します。



NEW
適用機種:UG 25MB3
コードNo.370143
¥1,200(税別)

三脚アダプタ
(標準付属)
三脚を使用する際に必ず取付けてください。



NEW
適用機種:UG 25MBCY2/MBY2 / MY2 / MB3
コードNo.370699
¥2,700(税別)

軽天マウント
軽天や壁面に固定することで三脚では届かない高所での作業が効率よく行えます。
※水準調整には整準台を併用ください。



コードNo.0032-2409
¥14,000(税別)

整準台
三脚や軽天マウントにセットした状態で水準調整が行えます。



コードNo.0032-2410
¥9,600(税別)

ACアダプタ (UG 25MBCY2/MBY2/MY2に標準付属)
本体側面のアダプタ用ジャックに接続することで、AC100Vを電源として使用できます。



コードNo.0033-0165
¥4,700(税別)

DCアダプタ
本体側面のアダプタ用ジャックに接続することで、日立コードレス工具用蓄電池を電源として使用できます。
日立コードレス工具用蓄電池
◎9.6V/12Vニカド・ニッケル水素電池
◎14.4Vリチウムイオン電池(差し込み式)



コードNo.0032-4276
¥4,700(税別)

メガネ
赤色レーザー光が視認しやすくなります。



コードNo.0032-5276
¥2,000(税別)

1年間無償修理
安心してお使いいただくためにご購入から1年間は無償で修理を承ります。
※落下などお客様の過失につきましては有償となります。 ※保証書のユーザー登録をされていない場合は有償となります。

安全上のご注意
●ご使用前に、取扱説明書をよくお読みください。
●取扱説明書および本機に表示の危険、警告、注意などの項目に従って正しく安全に使用してください。

FM 68090/ISO 9001:2008

品質第一主義
日立工機(株)勝田工場・佐和工場は、品質マネジメントシステムの国際規格「ISO9002」を1995年に取得し、更に「ISO9001:2000」を2002年に、「ISO 9001:2008」を2010年に取得しました。

EC99J2022 051

環境重視経営
当社は、国内の電動工具メーカーで最初に環境マネジメントシステムの国際規格「ISO14001」を1996年に取得しました。

「日立電動工具総合カタログ」
スマートフォンやタブレット▶端末のバーコードリーダーで読み取って下さい。

Fun to Share
環境配慮型製品の開発で、低炭素社会へ。
日立工機は、Fun to Shareに賛同しています。

●掲載した製品は、外観などの改良のため一部変更することがあります。●このカタログに掲載の価格は、メーカー希望小売価格です。消費税は含まれておりません。

日立工機株式会社 [電動工具ホームページ] http://www.hitachi-koki.co.jp/powertools/

国内営業本部
東京都港区港南二丁目15番1号(品川インターシティA棟)
東京(03)5783-0626(代表) 〒108-6020

支　店
北海道(011)896-1740・北　陸(076)263-4311・中　国(082)504-8282
東　北(022)288-8676・中　部(052)533-0231・四　国(087)863-6761
関　東(03)6738-0872・関　西(0798)37-2665・九　州(092)621-5772

お客様相談センター(土・日・祝日を除く9:00~17:00)
●フリーダイヤル 0120-20-8822 (携帯電話からはご利用になれません。)
●ナビダイヤル 0570-20-0511 (携帯電話からもご利用いただけます。但し、PHSおよび一部IP電話からはご利用になれません。) ※通話料は有料

修理でお困りの方 日立工機 修理
お買い求めの販売店または、ホームセンターにお申し付けください。なお、修理を依頼する販売店やホームセンターがお近くにない場合は、日立工機WEBサイトから修理受付を行っていますのでアクセスしてください。

親切と真心サービスの――日立電動工具販売店

本カタログの内容は2016年8月現在のものです。 **SD-1449** Printed in Japan TR-K(M)

Hitachi Koki
POWER TOOLS for PROFESSIONAL

HITACHI
Inspire the Next

日立レーザー墨出し器
UG 25MBCY2形　UG 25MBY2形　UG 25MY2形　UG 25MB3形

IP54
RED LASER

電子ジンバル機構搭載!!※

NEW

HITACHI ULTIMATE LASER MARKING **UG 25MBCY2　UG 25MBY2　UG 25MY2**

揺れに強く安定したライン照射を実現!

明るい室内でも見やすいライン点滅照射機能付

長時間の作業が可能な省エネモード搭載

垂直ラインを自動で合わせる自動追跡機能付
(UG 25MBCY2のみ)

高輝度



UG 25MBCY2

電子ジンバル



UG 25MBCY2
自動追跡



UG 25MBY2



UG 25MY2

機械ジンバル



UG 25MB3

※UG 25MB3を除く

電子ジンバル機構搭載!!※

HITACHI ULTIMATE LASER MARKING　UG 25MBCY2　UG 25MBY2　UG 25MY2

※UG 25MB3を除く

電子ジンバル 揺れに強く安定したライン照射を実現！

マンションの高層階など床面の揺れがある現場に威力を発揮。

自動で姿勢制御ができ、常に安定したラインを照射。



明るい室内でも見やすい ライン点滅照射機能付

本体の水平または垂直のスイッチを長押しすると、ラインが点滅します。

長時間の作業が可能な 省エネモード搭載

照度と反射を抑えた細いラインを照射します。
電池寿命が長く、長時間の作業に最適です。

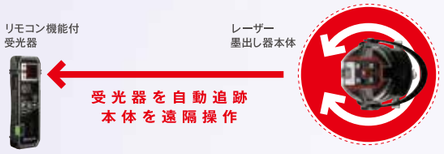
◎電池寿命の比較（アルカリ乾電池 / 全ライン照射 / UG 25MBCY2 使用時）



細いラインで
ケビキ作業がはかどります。

垂直ラインを自動で合わせる 自動追跡機能付 (UG 25MBCY2のみ)

基準線に合わせて設置した付属の受光器に自動で垂直ラインを合わせます。基準線へのライン合わせ作業が、
1人で短時間にできるため作業効率が大幅にアップします。



3電源が使用可能

01 単3乾電池　02 コードレス工具用蓄電池　03 AC100V

別売のコードレスUSBアダプタとUSBケーブルにより、
14.4V/18Vリチウムイオン電池を電源として使用できます。

さらに長持ち!!

接続イメージ



注）UG 25MB3のみ：接続時には
DC変換ジャック（標準付属）が必要です。



■ 1充電当たりの使用時間※1（目安）全ライン点灯／リチウムイオン電池

モード	蓄電池 形名（電圧／容量）	UG 25MBCY2	UG 25MBY2	UG 25MY2	UG 25MB3
高輝度モード	BSL 1460 (14.4V/6.0Ah)	約15時間	約16時間	約21時間	約13時間
	BSL 1860 (18V/6.0Ah)	約18時間	約19時間	約24時間	約15時間
受光器モード	BSL 1460 (14.4V/6.0Ah)	約23時間	約24時間	約26時間	約24時間
	BSL 1860 (18V/6.0Ah)	約27時間	約28時間	約30時間	約28時間
省エネモード	BSL 1460 (14.4V/6.0Ah)	約31時間	約32時間	約33時間	約62時間※2
	BSL 1860 (18V/6.0Ah)	約36時間	約37時間	約38時間	約72時間※2

※1：作業内容や作業環境により異なる場合があります。
※2：消費電流が少ないため、コードレスUSBアダプタの自動電源OFF機能により消灯する場合があります。再度、電源スイッチを入れ直せば引き続き使用できます。

別売部品

コードレスUSBアダプタ
BSL 18UA(SA)
¥3,900（税別）
近日発売
自動電源OFF機能 約120分

BSL 18UA ※在庫僅少品
¥3,900（税別）
自動電源OFF機能 約10分



USBケーブル
コードNo.
338858
¥1,400（税別）



■ 日立コードレス工具用蓄電池（差し込み式）を電源としてご使用いただく場合はDCアダプタ（別売）をご使用ください。
■ ACアダプタは標準付属です。（UG 25MB3を除く）

照射モードを記憶する ラインメモリ機能

電源を切った時の照射モード（ライン本数および照射状態）を記憶するため、作業再開時に再設定する手間がなく効率的です。

床面に合わせて着脱可能な ゴム足付調整リング

ライン微調整機構

本体の微調整ツマミにより、
精密な基準線合わせが可能です。

安心の防じん・防滴仕様

IP54 ※IP（INTERNATIONAL PROTECTION）値は、防じん・防滴性能を表す国際規格です。

受光器対応 受光距離25m

UG 25MBCY2は受光距離の切替えが可能です。
短距離モード（0.5〜3m）長距離モード（3〜25m）

2°以上傾斜で自動消灯

地墨点照射

指示精度〈±1mm/10m〉

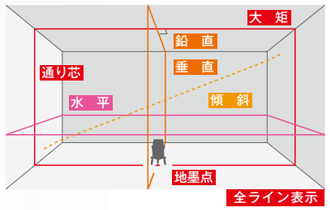
電子ジンバル

UG 25MBCY2 自動追跡

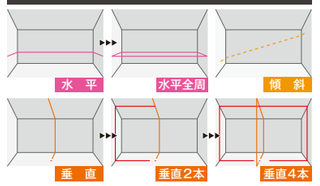
(J) 受光器付
希望小売価格 ¥334,000（税別）
4 966376 256785

(N) 本体のみ
希望小売価格 ¥334,000（税別）
4 966376 256778

垂直4本｜水平全周｜傾斜｜地墨点｜鉛直｜大矩｜通り芯



照射ラインの切替



操作パネル



8 LINES　高輝度



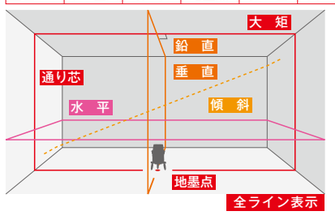
■ 電池寿命（アルカリ乾電池）
全ライン点灯
約 1.7 時間（高輝度モード）
約 6.5 時間（受光器モード）
約 20 時間（省エネモード）

UG 25MBY2

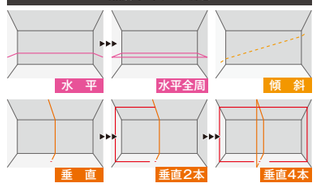
(J) 受光器付
希望小売価格 ¥274,000（税別）
4 966376 256778

(N) 本体のみ
希望小売価格 ¥249,000（税別）
4 966376 256761

垂直4本｜水平全周｜傾斜｜地墨点｜鉛直｜大矩｜通り芯



照射ラインの切替



操作パネル



8 LINES　高輝度



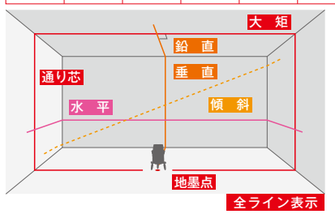
■ 電池寿命（アルカリ乾電池）
全ライン点灯
約 2 時間（高輝度モード）
約 7 時間（受光器モード）
約 25 時間（省エネモード）

UG 25MY2

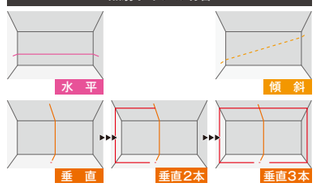
(J) 受光器付
希望小売価格 ¥214,000（税別）
4 966376 256754

(N) 本体のみ
希望小売価格 ¥193,000（税別）
4 966376 256747

垂直3本｜水平｜傾斜｜地墨点｜鉛直｜大矩｜通り芯



照射ラインの切替



操作パネル



4 LINES　高輝度



■ 電池寿命（アルカリ乾電池）
全ライン点灯
約 4.5 時間（高輝度モード）
約 10 時間（受光器モード）
約 30 時間（省エネモード）

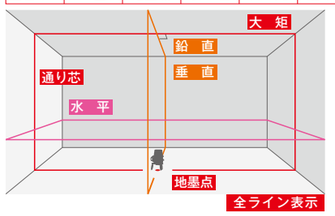
機械ジンバル

UG 25MB3

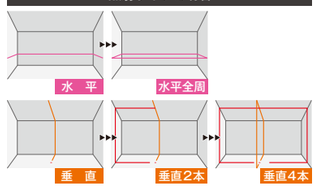
(J) 受光器付
希望小売価格 ¥244,000（税別）
4 966376 239634

(N) 本体のみ
希望小売価格 ¥219,000（税別）
4 966376 239627

垂直4本｜水平全周｜地墨点｜鉛直｜大矩｜通り芯



照射ラインの切替



操作パネル



8 LINES　高輝度



■ 電池寿命（アルカリ乾電池）
全ライン点灯
約 3 時間（高輝度モード）
約 9 時間（受光器モード）
約 65 時間（省エネモード）