BOSCH
博世 科技成就生活之美

BOSCH雷射墨線儀種類齊全！

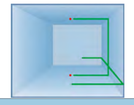
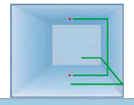
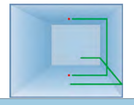
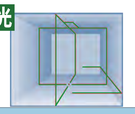
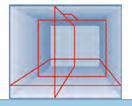
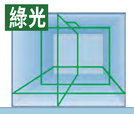
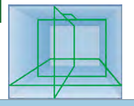
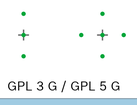
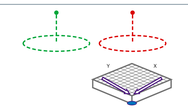
Professional BOSCH

iOS　Android

此APP可讓您無線遙控開/關機、啟動接收或暫停模式，若搭配電動多功能底座RM3使用，可精準地調整雷射線至接近釐米，並可依環境明亮度調整雷射亮度來節省電力。

目前適用 GCL 2-50 CG / GLL 100-33 CG
GLL 18V-120-33 CG

掃QR碼
看產品影片

	GCL 2-15 G	GCL 2-50 CG	GCL 15-12 XG	GLL 12-22 G GLL 50 G	GLL 50-15 XG	GLL 3-80	GLL 90-33 XG GLL 100-33 CG	GLL 18V-120-33 CG	GPL 3 G GPL 5 G	GRL 300 HVG GRL 350 HV
										
	GREENLASER Technology LASER 2	GREENLASER Technology LASER 2	GREENLASER Technology LASER 2	GREENLASER Technology LASER 2	GREENLASER Technology LASER 2	LASER 2	GREENLASER Technology LASER 2	GREENLASER Technology LASER 2	GREENLASER Technology LASER 2	LASER 3R
雷射線 投射示意圖	綠光 	綠光 	綠光 	綠光 	綠光 		綠光 	綠光 	 GPL 3 G / GPL 5 G	
雷射線模式	1垂直線 + 1水平線 + 上下2點	1垂直線 + 1水平線 + 上下2點	1垂直線 + 1水平線 + 上下2點	十字線	4條垂直線 + 1水平線 + 下點	3條360度雷射線 (上下左右6面十字)	3條360度雷射線 (上下左右6面十字)	3條360度雷射線 (上下左右6面十字)	3個雷射點 / 5個雷射點	旋轉、線型、點型模式雷射、向上鉛垂點；雙坡度設定(僅限GRL 350 HV)
雷射顏色	綠光線 + 紅色點	綠光線 + 紅色點	綠光線 + 紅色點	綠 / 綠	綠光線 + 紅色下點	紅光	綠光	綠光	綠光 / 綠光	綠光 / 紅光
作業範圍	線15m；點10m	線5～50m (接收器LR 7) ;點10m	15m	12m / 15m	線15m (標準); 線5～50m (接收器LR7)	線5～120m (接收器LR 6/LR 7)	27m/30m LR 75～90m(半徑)/ LR 75～100m(半徑)	35m； LR 7 5～120m (半徑)	30m / 30m	100m；接收器300m (直徑) / 60m；接收器350m(直徑)
精度	線±0.3 點±0.7 mm/m	線±0.3 點±0.7 mm/m	線±0.4 點±1.0 mm/m	±0.6 mm/m	水平±0.2 垂直±0.3 mm/m	±0.2 mm/m	±0.3 mm/m	±0.3 mm/m	±0.35 mm/m（下點±0.7）	± 3.0mm/30m / 30m 水平時為± 1.5 mm, 30m垂直時為± 3.0 mm
自動校平方式	擺錘式	擺錘式	擺錘式	擺錘式	擺錘式	擺錘式	擺錘式	擺錘式	擺錘式	電子式
自動校平範圍／時間	±4° / <4s	±4° / <4s	±4° / <4s	±3.5° / <6s	±2.5° / <4s	±4° / <4s	±4° / <4s	±4° / ≤3s	±4° / <4s	±5° | 15s / 30s
斜度鎖定／坡度設定	有	有	有	—	有	有	有	有	—	無專用坡度設定 / 手動單軸/雙軸坡度調整（±8%）
藍牙連結／APP遙控	—	搭配RM3底座，可智能遠端操控主機旋轉與雷射線(最大遙控距離30M)	—	—	—	—	GLL 90-33 XG：— GLL 100-33 CG：智能遠端開關3條線 或啟動節能模式 (最大遙控距離30M)	智能遠端開關3條線 或啟動節能模式 (最大遙控距離30M)	—	—
電力供應	3 × 1.5V AA	3 × 1.5V AA 或 12V鋰電池	內建3.6V充電鋰電(USB-C)	2 × 1.5V AA 或 BA 3.7V 鋰電池	4 × 1.5V AA	4 × 1.5V AA	12V鋰電池 或 4 × 1.5V AA	18V鋰電池 / 12V鋰電池 / 4 × C	2 × 1.5V AA	2 × D / 2 × D
電池操作時間	6h(2點+2線), 8h (2線), 12h(1線+2點), 16h (1線), 18h (1點)	6h(2點+2線), 8h (2線), 12h(1線+2點), 16h (1線), 18h (1點)	> 6h	8h / 8h	依據實際使用狀況	4h（3線模式）	依據實際使用狀況	20 h（18V 4Ah）／ 8 h （12V 2Ah）／ 8 h （4×C，省電模式）	8h / 8h	20 h（NiMH）／ 30 h（鹼性D） / 30 h
三腳架螺牙尺寸	1/4", 5/8"	1/4", 5/8"	1/4"	1/4"	5/8"	1/4", 5/8"	1/4", 5/8"	1/4", 5/8"	1/4"	5/8"
防護等級	IP54	IP54	—	IP55 / IP55	IP54	IP54	IP65	IP65	IP65 / IP65	IP54 / IP56
尺寸（長×寬×高）mm	112×55×136	112×55×136	122×62×104	104×64×100 / 87×64×87	122×83×129	149×84×142	162×89×139	205×103×158	115×50×113 / 115×50×113	190×180×170 / 187×182×170
重量	0.49kg	0.58kg	0.45kg	0.38kg / 0.30kg	0.54kg	0.82kg	0.96kg	1.6～1.9kg (視電池不同)	約0.35kg / 約0.35kg	1.8kg / 1.8kg
另購配件 接收器	無	LR 7	無	無	LR 7	LR 6 / LR 7	LR 7	LR 7	無	LR 1 G & LR 45 / LR 1 & LR 45 線形/點形模式不適合使用雷射接收器
另購配件 腳架	BT 150 1/4"、 BT 150 5/8"、BT 350	BT 150 1/4"、 BT 150 5/8"、BT 350	BT 150 1/4"	BT 150 1/4"	BT150 5/8"、BT250	BT 150 1/4"、 BT 150 5/8"、BT 350	BT 150 1/4"、 BT 150 5/8"	BT 250	BT 150 1/4"	BT 160、BT 250、 BT 300 HD
另購配件 多功能底座/固定座	BM 1	BM 1, RM 2,RM 3	—	—	—	BM 1	BM 1, LB10/DK20	—	—	—

＊任何數據更新請依據官方公布資料為主

2026.11出版