

# PRL50G

綠光旋轉雷射

## 操作說明書



### 規格:

精度:20"

自動整平範圍:  $\pm 5^\circ$

遙控器使用範圍: 約20公尺

防塵防水規格: IP64

整平模式: 電子式自動整平

使用範圍: 直徑約500公尺(搭配接收器)

充電時間: 約6~8小時

使用時間(雷射光全開): 最長10小時

儀器重量(含電池): 2公斤



### 操作說明:

1. 正轉/反轉按鈕: 雷射光線停止於定速時，可以左右調整光點至指定位置。
2. 坡度調整區: 前後左右的箭頭可以調整X、Y兩軸的坡度。
3. 手動模式按鈕: 按下此鈕後，儀器變無法自動整平，此時即可手動調整為您需要的坡度。
4. 弱電指示燈: 此燈亮時，表示電池電量不足。
5. 區間掃描: 此功能可設定10°、45°、90°、180°等四段雷射兩點之間的掃描，並可利用「正轉/反轉」按鈕轉到您要的位置。
6. 轉速選擇: 雷射光線旋轉速度可依工作需求來選擇。
7. 防傾斜震動模式: 儀器整平完成後，按此按鈕，可防止已設定完成的原始標示位置，因外力因素影響而有所改變。

### 注意事項:

1. 在戶外或強光的環境下使用時，請搭配接收器，並將雷射轉速調至最快，可使接收器之使用達到最佳效果。  
室內施工使用時，如輕鋼架工程，請將雷射轉速調慢，雷射光的辨識度較佳。
2. 儀器傾斜如超過自動整平範圍時，將會自動斷電，避免您的施工精度誤差。
3. 移動儀器、裝置腳架前，請務必關機，以確保儀器精度及運作正常。
4. 請勿裸眼直視雷射光源，避免影響視力。
5. 儀器收納時，請勿放置於高溫、潮濕的環境。