

■ Pro'sKit 寶工多功能光功率計(七合一)

MODEL : MT-7625

ONE Herts



主機

接收器

產品尺寸：主機：114*65*29 mm(±1mm) 重量：120(g)

接收器：180*45*26mm(±1mm) 重量：100(g)

產品應用：

這是一款結合了光功率計和音訊探頭功能的多功能設備。輕鬆測量光功率等級並追蹤網路電纜。包括主機單元、接收器單元、VFL 連接器等各種組件。

產品特點：

- 光纖+網路 7 合 1 測試
- 鋰電池 Type-C USB 充電
- NCV 非接觸驗電、單端秒測水晶頭、LED 雙照明燈
- 雙模式尋線、紅光筆導通測試、1 對 2 網路線序測試
- 支持測試數據上傳、光功率支持 10 種波長相容 5G 波段
- OPM 高精度光功率計，提供 10 種波長測試，動態範圍達-70dB~+10dBm
- 15mW，強勁紅光源，光源穩定輕鬆穿透光纖，常亮+閃爍配合使用，提高工作效率

■ Pro'sKit 寶工多功能光功率計(七合一)

MODEL : MT-7625

ONE Herts

產品規格：

名稱	規格
主機功能規格	
波長記憶	有
用戶自校準	有
相對值測量	有
螢幕背光	有
數據存儲	500 組
分辨率	0.01dB
探測器類型	InGaAs
功率計介面	2.5m 通用口
波長響應範圍	700-1700nm
測量範圍	-70~+10dBm
顯示單位	dB、dBm、mw、uw、nW
頻率識別	270、330、1k、2kHz(僅針寶工光源產品)
測量波長	850、980、1270、1300、1310、1490、1550、1577、1625、1650m
準確度*	(1550、1310nm) t0.2dB、(850nm、980nm、1300nm、1490nm、1625nm、1650nm) 0.3dB、(1270nm、1577nm)1dB
紅光功能	
輸出功率	15mW
紅光波長	650 + 20nm
輸出模式	CW/2Hz Glint
測試距離*	10-12km @SM
紅光源接口	2.5m 通用接口
網絡級序功能	
測試距離	600m
測試類型	網線順序
適用網絡	UTP/STP 網絡
網線介面	RJ145 (8PBC+G)
音頻尋線功能	
探測距離	600m
探測頻率	455KHz
尋線功能	模擬&數字模式
壓線功能	
輔助照明	LEDX1
充電接口	Type-C
電池低電量	電池電量

萬赫視訊科技有限公司 www.oneherts.com.tw LINE: @h5959

高雄市鼓山區華寧路 23 號 TEL: 07-555-5959 FAX: 07-552-5977 Mail: oneherts@yahoo.com.tw

■ Pro'sKit 寶工多功能光功率計(七合一)

MODEL : MT-7625

ONE Herts

充電時間	<3hours
環境濕度	<90%RH
使用溫度	-10~50°C
壓接檢測	RJ45 8pin : >10cm
工作時間	> 30 hours(功率計式)
自動關機	可選(10 分鐘內無操作)
電池	聚合物鋰電池 3.7V/450mAh
接收器功能規格	
線序指示燈	LED x9
狀態指示燈	LEDx 3
測試接口	RJ45x 1
音量	> 85dB
響應頻率	455KHz
電源開關	旋鈕操作
接收器信號	模擬/數字
靈敏度	旋鈕調節
功能選擇	硅驪按錠 X3
喇叭音頻	模擬探測(633Hz/833H2)數字探測(833Hz/1500H2)
非接觸驗電功能	
充電接口	Type-c
喇叭音頻	1500HZ
指示燈	LEDx1(環形)
非接觸電壓檢測	AC 90V-1000V
手電筒功能	
輔助照明	LED x 1
耳機插孔	中 3.5mm x 1
工作電液	≤250mA
電池	聚合物鋰電池 3.7V/450mAh
其他	
配件	TypeC 充電線 x1、耳機 x1、RJ45 跳線 x1、RJ45 魚夾跳線 x1、牛津布包、說明書

*測試條件：23°C±2°C、40%-60%RH、使用標準測試纖。

準確度範圍：+3dBm~-60dBm、其餘參考如下：

±0.8dB：+3dBm~+6dBm、-60dBm~-65dBm@1550m

±3.0dB：+6dBm--+10dBm、-65dBm--70dBm@1550nm

**測試距離受環境條件及視敏感度影響

萬赫視訊科技有限公司 www.oneherts.com.tw LINE: @h5959

高雄市鼓山區華寧路 23 號 TEL: 07-555-5959 FAX: 07-552-5977 Mail: oneherts@yahoo.com.tw