

■ Pro'sKit 寶工多功能光時域反射儀

MODEL : MT-7612A

ONE Herts



產品尺寸：168*82*40mm(±1mm) 重量：260(g)

產品特點：

- 導通測試，中斷點查找
- 繁體中文版本與介面、Micro USB 充電式鋰電池
- InGaAs 感測器，可偵測較長波長，範圍約在 700~1700m
- 光功率計、光時域反射、雷射光纖測試、OTDR 測試、紅光筆
- OPM 高精度光功率計，提供 10 種波長測試，功率範圍達-50~+26dBm
- 1mW 紅光源發光穩定，光源強勁，輕鬆穿透光纖，常亮+閃爍配合使用，提高工作效率
- 500 組資料存儲、3.2 吋大型彩色螢幕、0.1~80 公里測量距離、3 米盲區、1 鍵自動分析
- 支持多款接頭，FC、SC、ST&2.5mm 通用接頭，適用大部分光纖接頭，亦可 LC1.25mm 轉接頭(5MT-7601-LC)

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 寶工多功能光時域反射儀

MODEL : MT-7612A

ONE Herts

產品應用：

FTTH 全鏈路測試：

- 主幹配線光纜：用 OTDR 可測試光纜故障
- 分光器：用光功率計，可測試分光器每個介面好壞
- 光纜：用 VFL 和 OTDR 功能快捷查，找斷線、彎折、衰減位置
- 光貓：用光功率計檢測、光貓的信號是否、符合傳輸要求判斷光信號功率

產品規格：

OTDR 規格			
名稱	規格	名稱	規格
輸入光檢測	有	測試範圍	0.1~8km
衰減盲區	8m	損耗閾直	0.01 dB
事件盲區	3m	損耗解析度	0.001 dB
光纖類型	單模	脈衝寬度	5ns~20us
光介面	FC/PC	波長	1550nm±20nm
動態範圍	20dB	距離不確定數	±(0.8+0.005%*+採樣解析度)m
功率計規格			
名稱	規格	名稱	規格
REF	有	功率範圍	-50~+20 dBm
顯示解析度	0.01 dB	回應波長	700~1700nm
功率不確定度	±0.2 dB	校準波長	850、1300、1310、1490、1550、1625nm
紅光源規格			
名稱	規格	名稱	規格
閃爍	支持	波長	650nm±20nm
功率	1mW		
基本規格			
相對溼度	≤90%	USB	MICRO USB*1
工作溫度	0~50°C	蜂鳴器	無源電池式蜂鳴器
儲存溫度	-20~70°C	顯示幕	3.2 吋彩屏，解析度 320*480
語言	簡體中文	節能模式	定時無操作自動關機(可取消)
背光調節	10 級調解	電源續航	待機≥705 小時，測量≥4 小時
內部儲存條數	500 條(內部)	電源	3.7V · 2400mAh 鋰聚合物電池
可拓展外部儲存	最大支持 32G		

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