

HBS-MOT6600

5.5 吋 OTDR 測試儀

產品特點

OTDR 光時域反射儀

是顯示返回訊號相對於距離的功率，繪製曲線。通過對曲線的分析，瞭解光纖的均勻性、缺陷、斷裂、接頭耦合等若干性能的儀器。

可用於測量光纖衰減、接頭損耗、光纖故障點定位以及瞭解光纖沿長度的損耗分佈情況等，是光纖施工、維護及監測不可少的工具。

- 5.5 吋觸控螢幕，1920×1080 螢幕解析度
- OTDR 雙波長光纖檢測，高動態範圍，最大測量距離 110 公里

僅適用單模光纖測試

- 事件地圖功能，智能鏈路分析，定位連接點/熔接點
- 多軌跡查看，可最多同時查看 **20** 條曲線，綜合分析，結果更準確 **(NEW)**
- 中文操作和存儲測試曲線，可縮放移動曲線，查看細節
- OTDR 測試結果保存為 SOR、EXCEL、PDF 或截圖等文件
- 穩定光源、紅光源、光功率計...等測試功能
- 內建 2.4G WIFI 可連網下載 APP 與在線升級
- 網線 TDR 測試，測試網路線的線對狀態、長度、衰減、阻抗等參數最遠 200 米 **(NEW)**
- 全新雙主題切換，多種桌布可選，可依個人喜好調整 **(NEW)**
- 全新外觀設計，機身及接口全面保護，操作符合人體工學，案場更耐用 **(NEW)**
- 內置 7.2V/5000mAh 充電式鋰電池；創新 45W 智慧快充，30 分鐘約可充電至 50% **(NEW)**
- 新版尋線器內建 3.7V/2000mAh 鋰電池，可尋線/排序檢測及驗電

本產品出貨時不配充電器，可另選購 Type-c 45W 快充頭

安卓版本：11.0 1G+8G



充電型尋線器

產品規格

產品型號	HBS-MOT6600
OTDR 規格	
波長(nm)	1310/1550
動態範圍(dB)	28/26
脈衝寬度(ns)	3、5、10、20、30、50、80、160、300、500、800、1000、2000、4000、6000、10000、20000
測試距離	≤110Km
事件盲區(m)2	≤0.8m
衰減盲區(m)3	≤3m
線性度(dB/dB)	±0.03dB/dB
損耗閾值(dB)	0.03
損耗解析度(dB)	0.001
採樣解析度(m)	0.0016
採樣點數	256K
距離不確定度(m)	±(1m+取樣間距+0.005%×測試距離)
量程範圍(km)	0.1、0.5、1、2、5、10、25、60、120、180
多事件軌跡查看	最多支持 20 個軌跡同時查看
測量時長	5 秒~3 分鐘可選
介面類別型	FC/SC-UPC

綜合規格		
顯示螢幕		5.5 吋觸控螢幕，1920×1080 螢幕解析度
網路埠		10/100/1000Mbps 自動調整，RJ45 端口
WIFI		內置 2.4G WIFI，最大速率 150M，可測試無線網路攝影機，支持創建 WIFI 熱點
網線 TDR 測試		測試網路線的線對狀態、長度、衰減、品質、反射率、阻抗、時延偏差等參數 最遠可測達 200 米
DC 12V/9V 電源輸出		DC 12V/3A 輸出供電；或手動切換 DC 9V/3A
UTP 網線測試		新增端口通斷測試，支援遠端 / 中端 / 近端錯誤檢測 可測試任意兩芯或兩芯以上的網路線，螢幕上顯示線序及網線編號，並支援屏蔽層網路線測試
網路測試功能		IP 位址掃描、PING 包測試、IP 衝突檢測、Mac 地址掃描...等
光纖功率計測量		波長(nm)：850 / 980 / 1270 / 1300 / 1310 / 1490 / 1550 / 1577 / 1625 / 1650nm 功率範圍(dBm)：-70 ~ +10dBm
可見紅光源		發射可見紅光探測光纖線路有無折斷、開裂、彎曲等故障
Type-C 快充 輸入/輸出		Type-C 快充接口；支持 SCP、PD3.0、UFCS 等協議 輸入/輸出：5 / 9 / 12 / 15 / 20V，Max45W
電池供電	主機	內置 7.2V / 5000mAh 充電式鋰電池；創新 45W 智慧快充，30 分鐘約可充電至 50%
	尋線器	內建 3.7V / 2000mAh 鋰電池，正常使用 6 小時
操作設置		全新雙主題切換，多種桌布可選，可依個人喜好調整；另有繁體中文、英文、日文等多國語言可選擇