

■ EXFO FiberBasix 50 手持檢測儀

MODEL : FiberBasix 50

ONE Herts



數量：1 組

產品尺寸：189 x 78 x 37 (±1mm) 重量：400(g)

產品說明：

EXFO FiberBasix 50 掌上型測試儀提供簡單易用的功能，精確測量光纜安裝過程中的訊號衰減。單獨購買 EXFO ELS-50 光源或 EXFO EPM-50 功率計，或者從專為特定使用者/測試需要而設計的五個測試工具包中選擇：LAN、外線工程、承包商、FTTH 和 CATV。

EXFO 的 FiberBasix 50 系列可滿足您基本的日常測試要求。提供簡單易用的功能，在光纜安裝過程中精確測量訊號衰減。

FTTx 測試解決方案

這些產品是 EXFO 的 FTTx 光纖測試產品系列的一員，能夠以光纖到戶 (FTTH) 和光纖到建築物 (FTTP) 網路中使用的三種主要波長 (1310 nm、1490 nm 和 1550 nm)，依據 ITU-T G.983 和 G.984 系列建議及 IEEE 802.3ah 標準，對被動式光網路(無源光網路) (PON) 進行測試。

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

■ EXFO FiberBasix 50 手持檢測儀

MODEL : FiberBasix 50

ONE Herts

FiberBasix 50 系列包括兩種儀器：

■ ELS-50 光源：多波長功能

可為多達三個單模波長(1310、1490 和 1550nm)或兩個多模波長 (850 和 1300 nm)，提供卓越的穩定性和測量精度。在測量光纖鏈路衰減方面，它是對 FiberBasix 50 EPM-50 功率計的完美補充。

■ EPM-50 功率計：精準度高、易參考

功率計不僅提供高精度的功率測量，而且還提供參考值設置功能。它的續航時間長達 300 小時，在現場使用性能可靠、持久。

產品應用：

ELS-50 光源：電路損耗鑒定

EPM-50 功率計：功率測量

產品特點：

- 通用的推拉式接頭
- 300 小時的電池壽命
- 可互換的連接器適配器
- 用於直接損耗測量的參考功能
- 用於識別光纖音調訊號辨識功能
- 經濟高效、堅固耐用且高度可靠
- 可互換連接器，實現一流的靈活性
- 易於使用的界面可實現無差錯測試
- 非常適合測試光纖駐地網絡並進行故障排除
- 五種測試套件可供選擇：LAN、外部設備、承包商、FTTH 和 CATV

EXFO Fiber Basix 50 系列：

品名	型號		
光源 ELS-50	23BL	235BL	12C
光功率計 EPM-50	EPM-53	EPM-53X(光功廣電板)	

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

■ EXFO FiberBasix 50 手持檢測儀

MODEL : FiberBasix 50

ONE Herts

ELS-50 技術規格：

型號	23BL	235BL	12C
譜寬(nm)	≤5	≤5	≥40/120
音頻(Hz)	270、1k、2k		
相對溫度	0%至 95% (非冷凝)		
工作溫度(°C)	-10~ +50		
儲存溫度(°C)	-40~ +70		
中心波長(nm)	1310 ± 20 1550 ± 20	1310 ± 20 1490 ± 10 1550 ± 20	850 ± 25 1300 +50/-20
輸出功率(dBm)	≥-5	≥-5	≥-24 (50/125 μm)
電池壽命(小時)	60	60	45
功率穩定度(dB)	±0.10		

EPM-50 技術規格：

型號	EPM-53	EPM-53X
顯示裝置	dB/dBm/W	
相對溫度	0%至 95% (非冷凝)	
辨識率(dB)	0.01	
工作溫度(°C)	-10~ +50	
儲存溫度(°C)	-40~ +70	
探測器類型	InGaAs	
聲音檢測(Hz)	CW、270、1K、2K	
校準的波長數	5	5
功率不確定度	±5 %	±5 %
功率範圍(dBm)	10 ~ -60	26 ~ -50
電池續航時間(小時)	>300	>300