

工具組

Ascentac KitMate 100

FTTH 光纖通訊工程首選工具組,小小一包即可完成光纖冷接佈線。

特色

- 六件式光纖工具組
- 光功率量測
- 10mW 可見紅光
- 光纖冷接

應用

• FTTH 光纖冷接佈線

▮迷你光功率計

Ascentac OPM150系列光功率計可精確測 量光纖網路中的光功率,幫助技術人員確保 最佳的網路效能。

| 光纖切割刀

Weiteh CLV-001 光纖切割刀可精確切割, 並為 250 µm 和 900 µm 塗層光纖的熔接做 好準備。





|扁平光纖剝皮器

剝去引入光纜的外護套並切斷強度構件以露 出裡面的光纖。

| 三口光纖剝線鉗

剝離不同類型的光纖電纜,包括鬆套管電纜 和黏合光纖。





增接壓式酒精瓶

儲存和分配清潔液,例如異丙醇,以清潔光 纖電纜的端面。

【工具收納包

安全地儲存和運輸光纖工具和配件,確保它 們在處理過程中井然有序且受到保護。





▋規 格

OPM150 光功率計	
量測功率範圍 (dBm)	-50 至 +30
校正波長 (nm)	850, 980, 1270, 1300, 1310, 1490, 1550, 1577, 1625, 1650
精確度 (dB)	± 0.4 @ +23 至 -40dBm ± 1.0 @ +23 至 +26dBm , -40 至 -45dBm ± 3.0 @ +26 至 +30dBm , -45 至 -50dBm
可見紅光波長 (nm)	650 ± 20
可見紅光輸出功率 (mW)	10
光接頭型式	2.5mm 通用接口
電源輸入	Type-C 充電
長×寬×高(公釐)	35 x 20 x 120
重量 (克)	51
WT-CLV-001 光纖切割刀	
切割角度 (度)	≤0.8
切割長度 (公釐)	0.25mm 光纖 : 9 至 16 0.9mm 光纖 : 10 至 16
刀片壽命 (次)	48000
長×寬×高(公釐)	60 x 64 x 64
重量(克)	360
扁平光纖剝皮器	
光纖尺寸(公釐)	3.1 x 2.0
光纖芯數	1, 2
可切加強筋材料	塑料加強筋 & 金屬芯
工作溫度 (°C)	-20 至 45
長×寬×高(公釐)	30 x 110 x 20
重量(克)	100
三口光纖剝線鉗	
光纖線徑	大孔:2 至 3mm 光纖外層保護套管 中孔:0.25 至 0.9mm 光纖芯白色軟膠保護層 小孔:0.125 至 0.25mm 光纖芯塗覆層
按壓式酒精瓶	
容量 (毫升)	210
長x寬x高(公釐)	60 x 60 x 120
工具收納包	
尺寸(公釐)	240 x 130 x 160







