

ASCENTAC
**Fiber
Go**



可見光源故障定位器

Ascentac VFL220

高功率雷射輸出，測試距離長，可快速查測光纖線路的障礙位置。

特色

- 雷射輸出功率高
- 可視距離長
- 連續光或脈衝光操作模式
- Type-C 充電
- 網路線測試
- 2.5mm 通用接頭
- 體積輕巧好攜帶

應用

- 光纖通信安裝與維護
- 有線電視安裝與維護

簡介

Ascentac FiberGo VFL220 系列為可見光源故障定位器，用於光纖識別或障礙查測，可診斷較初階的光纖鏈路問題，包括損壞或品質不佳的光纖、連接器未扣緊或鬆脫以及宏彎等問題。



描述

雷射紅光穿透力強，光纖鏈路中的斷點或缺陷點處會折射出光束，並在周圍產生光暈。光輸出模式可選擇連續波或脈衝模式。

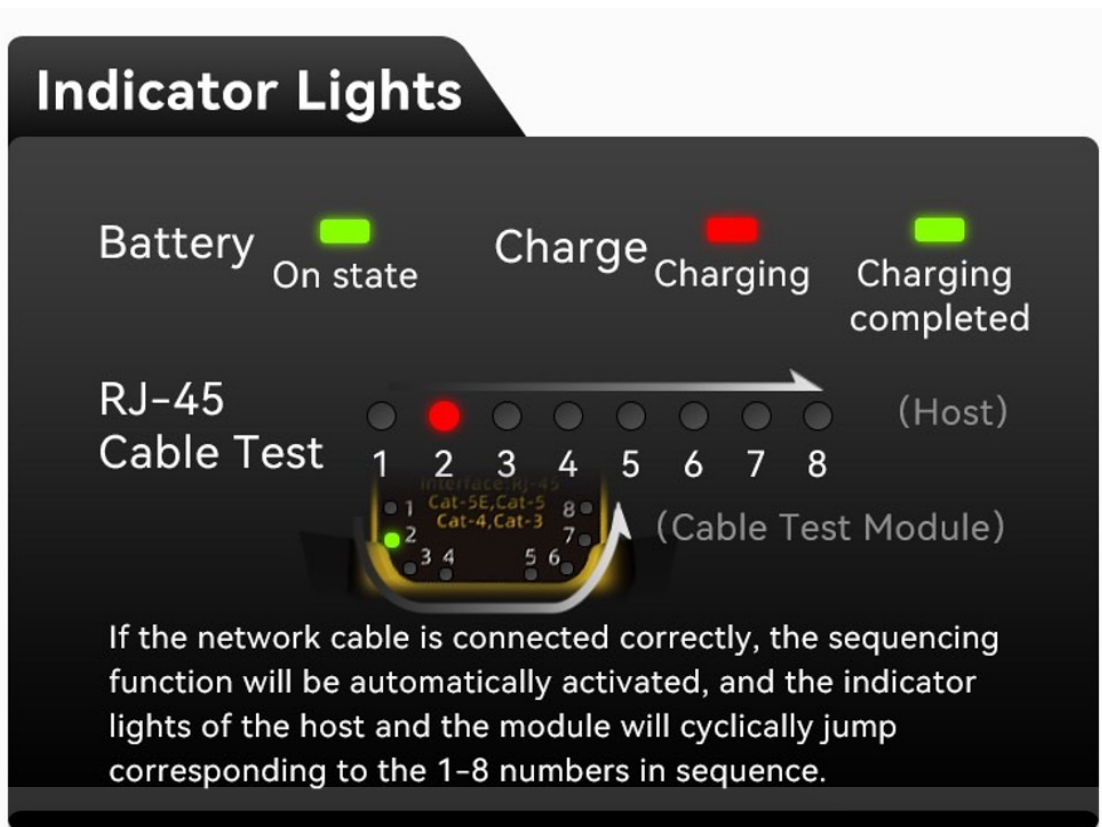
光接頭附防塵蓋，保持其清潔度並保護光纖端面。整體採手持式掌上型設計，輕便好攜帶，堅固耐用且經濟實惠。

外觀



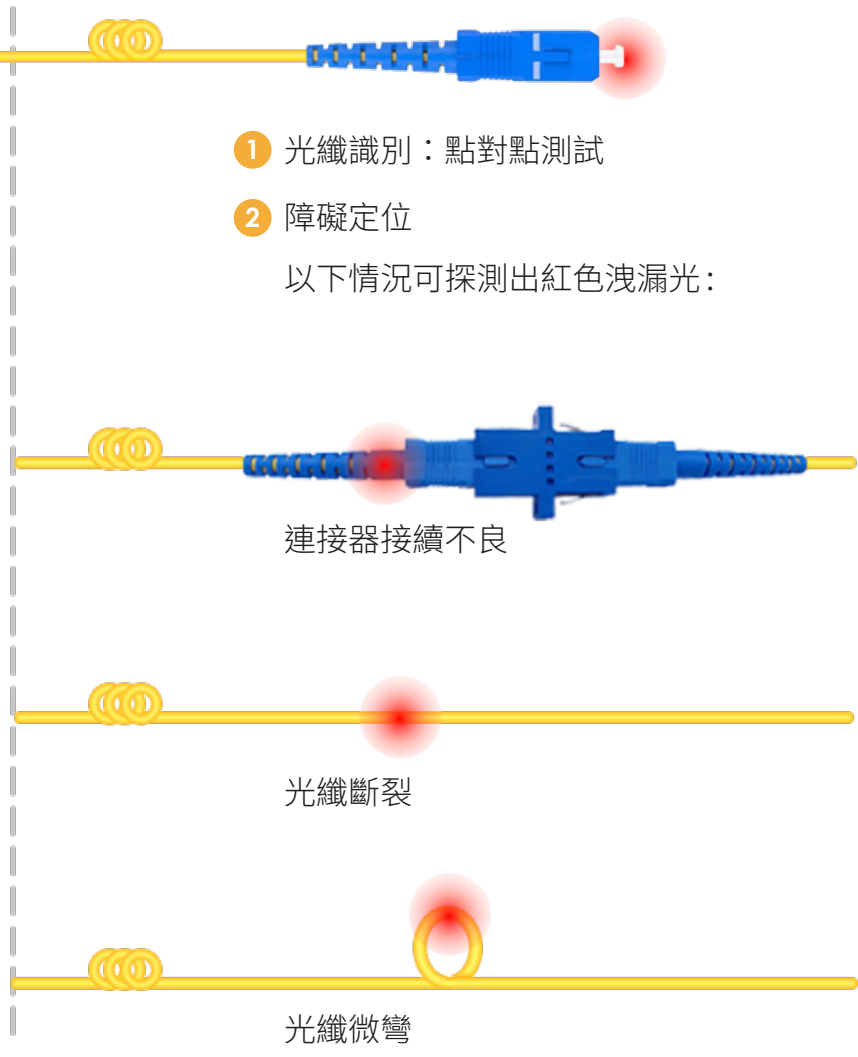
網路對線功能

正確連接網路線自動開啟對線功能，主機和接收器的指示燈將依序對應 1~8 數字序號循環跳動。



corresponding to the 1-8 numbers in sequence.
lights of the host and the module will cyclically jump
function will be automatically activated, and the indicator
If the network cable is connected correctly, the sequencing





規格

VFL 可見光源故障定位器			
波長 (nm)	650 ± 15		
輸出功率 (mW)	15	20	30
可視距離 (km)	8	10	10
調變頻率	連續 (CW)、脈衝 (2Hz)		
光接頭型式	2.5mm 通用接口		
電源			
電池容量 (mAh)	450		
電池續航力 (小時)	> 2.5, VFL 模式 > 2, VFL+LED 模式		
電源輸入	1.Type-C 2.5V / 1A		

其它	
網路線測試	對線功能
環境	
工作溫度 (°C)	0 至 50
環境溫度 (°C)	-20 至 70
相對溼度 (%)	5 至 95, 無凝結
尺寸和重量	
長 x 寬 x 高 (公厘)	40 x 20 x 90
重量 (克)	53
標準配件	
儀器、Type-C 充電線、保固一年	

訂購資訊

VFL 01-0022X

輸出功率 

- 1 : 15mW
- 2 : 20mW
- 3 : 30mW

附註：1. VFL 光接頭介面固定為通用接口 2.5mm。

範例：VFL 01-00223



©版權所屬 2025 亞森特。亞森特有權隨時修改本型錄內容，恕不另行通知。
本產品功能或規格一經改變，型錄將會隨之更新。

型錄更新版本可造訪亞森特官方網站 <http://www.ascentac.com>。



聯絡我們