

# Fujikura CT50

# NEW

## 最強大的切割器



### 光纖切割器

# Fujikura CT50



- 適用於最多12心光纖切割
- 通過無線通信自動旋轉切割刀片
- 用戶可更換光纖夾具和切割刀片
- 刀片壽命高達60,000次切割
- 壓板打開角度更大，取放光纖更加容易
- 一步完成切割並收集光纖屑



# Fujikura CT50

## 產品規格

說明	CT50	
適用光纖	二氧化矽光纖	
光纖心術	最高至12心	
纖核直徑	125 μm	
被覆直徑	160 ~ 900μm 2 ~ 3mm 核心 和 投落光纖	
切割長度	AD-50	5mm ~ 20mm (被覆直徑 = 250μm) 10mm ~ 20mm (被覆直徑 > 250μm)
	光纖夾具	10mm (從FH的邊緣:13mm)
切割角度*1	單心光纖：典型 0.7 度 12 心光纖帶：典型 1.0 度	
刀片壽命	典型 60,000 心光纖 (1,250光纖 x 3 高度 x 16 位置)	
無線連接	藍芽® 4.1 LE*2	
電源供應	AAA (LR03) 乾電池: 2個	
尺寸	120(W) x 95(D) x 58(H)mm	
重量	300g	
操作條件	0 ~ 95% 濕度 和 0 ~ 40°C (不含露水)	
儲存條件	0 ~ 95% 濕度 和 -40 ~ 80°C (不含露水)	
抗惡劣環境特性*3	防震：具備可承受從76公分(30英吋)高度，各面朝下墜落的抗震力。	
	防塵：暴露在灰塵中(直徑約為0.1~500μm矽酸鋁)仍可正常使用。	
	防雨：在降雨量為10mm/小時的環境中放置10分鐘。	

\*1 光纖類型、刀片狀況或操作環境可能影響切割角度。

由於測量裝置已從干涉顯微鏡更換為熔接機，因此該規格值現在高於之前型號 (CT-30)。

\*2 本產品的藍牙無線連接無法保證與所有智能手機或其他設備使用。

\*3 抗衝擊性測試不保證在這些條件下產品不會被損壞。

• Bluetooth®和Bluetooth徽標是Bluetooth SIG, Inc. 的註冊商標。



## 標準配備

品名	型號	數量
導槽片	AD-50	1個
Spacer	SPA-CT08-10	1個
Carrying case	CC-37	1個
Hexagonal wrench	HEX-01	1個
Instruction manual	M-CT50-E	1個

## 選購物品

品名	型號
刀片	CB-08
壓臂	ARM-CT50-01
光纖屑垃圾桶	FDB-05
刀片旋轉盤	BRW-CT08-01
滑蓋	SC-CT50-01

## 標準配件



## 選購物品



## 光纖夾具

品名	型號
合適的光纖夾具	FH-50-xxx
	FH-60-xxx
	FH-100-xxx



亮鈞科技有限公司 Fujikura 台灣獨家代理  
 新北市(22241)深坑區北深路 3 段 238-6 號 13 樓  
 Tel:(02) 2664-6781 Fax:(02) 2664-0844