

F560 Series

CINO F560/F568 A Sleek And LightWeight Bar Code Scanner 輕便通用型條碼掃描器

可讀取 4mil 高解析條碼

100% UPC/EAN的條碼，讀取距離可達10吋以上

對比度低，層疊條碼，高密度，低高度和螢幕上的條碼上皆可輕鬆讀取

流線且輕巧，兼容手握觸感及讀取效能的設計

創新的觸發開關和狀態指示設計

內部沒有轉動零部件更堅固耐用、可承受1.5米多次跌落至水泥地面仍可正常讀取

內建全系列介面晶片包含USB HID，USB COM，PS/2鍵盤介面以及RS232

搭配立式放置架，切換自動讀取模式使用更方便

加裝選購振動器可以在吵鬧的工作環境輕鬆操作



CINO F560系列條碼掃描器提供最先進的 FuzzyScan2.0 影像技術，具備時尚及輕便的外形。它不僅提供了卓越的讀取性能，而且還提供了易於使用的人體工程學和符合工商業需求的外觀設計。具備可靠性，效率性能等特點，使F560非常適合於廣泛的工業與商業的應用環境，特別是對那些小型企業，中小型企業。F560系列是最為理想的解決方案，以簡化工作流程，同時提高生產率。

堅固耐用的可靠設計

Cino F560系列條碼掃描器，專設計為滿足一整天工作的操作使用者而設計，符合人體工程學的手握柄和大的觸發按鈕，提供用戶最大的舒適感。平滑的外型元素及堅固的設計，能使F560可以承受1.5米的落下抗摔，提供持久且可靠的性能。



遠距與近距讀取的卓越性能

FuzzyScan2.0影像技術，使F560系條碼掃描器能夠讀取低對比度，破損，污跡和低列印品質的條碼標籤。此外，F568支援線性堆疊條碼，包括PDF417，MicroPDF，Codablock，GS1複合代碼。它最遠讀取距離可以高達15英寸的距離。

規格

光學結構

光源	波長630nm 紅色LED
接收裝置	2500像素線性影像元件
解析度	4 mil (Code 39 , PCS 0.9)
讀取距離	大於10吋, 100% UPC/EAN 大於15吋, 20 mil Code 39
讀取角度	上下仰角 $\pm 65^{\circ}$ 左右傾角 $\pm 65^{\circ}$
掃描速度	300 scan/sec
最小色差對比	25%

軟體設定

機器設定及	1: 可透過條碼設定
資料編輯	2: 使用Windows 工具軟體 FuzzyScan PowerTool

電子結構 Electrical

輸入電壓	5VDC $\pm 10\%$
電流消耗	掃描 待機 170mA 不大於75mA
雜訊免疫	最大100mV p-p, 10~100 kHz

通過認證 Agency

FCC Part 15 Class B
European Union EMC Directive (CE)
Taiwan EMC (BSMI)
LED Eye Safety IEC62471-1
Compliant with RoHS directive

機器結構 Mechanical

外部尺寸	寬64.7 × 長38.7 × 高165mm
重量	106公克 (不含纜線)
外殼	Polycarbonate/ABS 混合, UL94V0
防護等級	IP41

操作環境 Environment

工作溫度	-10°C ~ 50°C
儲存溫度	-40°C ~ 70°C
工作溼度	5% ~ 95%
抗震性能	1.5米高度掉落地面25次後不影響性能
抗光干擾	0~80,000 Lux
ESD 參數	承受15KV靜電衝擊後不影響性能

可讀條碼 Symbologies

F560 - 1D Linear

Code 39、Code 39 Full ASCII、Code 32、Code 39 Trioptic、Code 128、UCC/EAN-128、Codabar、Code 11、Code 93、Standard & Industrial 2 of 5、Interleaved & Matrix 2 of 5、German Postal Code、China Postal Code、IATA、UPC/EAN/JAN、UPC/EAN/JAN with Addendum、Telepen、MSI/Plessey & UK/Plessey、GS1 DataBar (formly RSS) Linear、Linear-stacked

F568 - 2D Linear-stacked

PDF417、Micro PDF417、Codablock、Composite

人機介面

藍色LED指示燈：

可程式化的音頻響聲

讀取後有振動功能-適用於吵雜環境 (選購)

連接介面 Interface

PC/AT, PS/2 (DOS V) keyboard wedge

PC/AT, PS/2 (DOS V) keyboard direct link

TTL RS232 serial

USB HID (USB Keyboard)

USB COM port emulation

Laser emulation and Wand emulation



F790WD

無線Wifi條碼讀碼機，即時傳輸資料回復確認，進出貨以及倉庫運用更方便



F680BT

藍芽無線式1D讀碼機，是無線讀碼產品的最佳機型



FM-480

固定式1D讀碼機，讀取速度快體積小的優點，適用於工廠機台自動化的應用



SE-380

1D條碼讀取引擎，可適用於盤點機、KIOSK、以及內建條碼讀取功能的電子產品



L680

Laser式1D條碼讀碼機，可適用於條碼較細長的讀取應用