



# F560 Series

## CINO F560/F568 A Sleek And LightWeight Bar Code Scanner 轻便通用型条码扫描仪

可读取 4mil 高解析条码

100% UPC/EAN的条码，读取距离可达10吋以上

对比度低，层迭条码，高密度，低高度和屏幕上的条码上皆可轻松读取

流线且轻巧，兼容手握触感及读取效能的设计

创新的触发开关和状态指示设计

内部没有转动零部件更坚固耐用、可承受1.5米多次跌落至水泥地面仍可正常读取

内建全系列接口芯片包含USB HID，USB COM，PS/2键盘接口以及RS232

搭配立式放置架，切换自动读取模式使用更方便

加装选购振荡器可以在吵闹的工作环境轻松操作



**CINO F560**系列条码扫描仪提供最先进的 FuzzyScan2.0 影像技术，具备时尚及轻便的外形。它不仅提供了卓越的读取性能，而且还提供了易于使用的人体工程学和符合工商业需求的外观设计。具备可靠性，效率性能等特点，使**F560**非常适合于广泛的工业与商业的应用环境，特别是对那些小型企业，中小型企业。**F560**系列是最为理想的解决方案，以简化工作流程，同时提高生产率。

### 坚固耐用的可靠设计

**Cino F560**系列条码扫描仪，专设计为满足一整天工作的操作用户而设计，符合人体工程学的手握柄和大的触发按钮，提供用户最大的舒适感。平滑的外型元素及坚固的设计，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。



### 远距与近距读取的卓越性能

**FuzzyScan2.0**影像技术，使**F560**系条码扫描仪能够读取低对比度，破损，污迹和低打印质量的条码标签。此外，**F568**支持线性堆栈条码，包括PDF417，MicroPDF，Codablock，GS1复合代码。它最远读取距离可以高达15英寸的距离。



# 规格

## 光学结构

光源	波长630nm 红色LED
接收装置	2500像素线性影像元件
解析度	4 mil ( Code 39 , PCS 0.9 )
读取距离	大于10吋, 100% UPC/EAN 大于15吋, 20 mil Code 39
读取角度	上下仰角 ± 65° 左右倾角 ± 65°
扫描速度	300 scan/sec
最小色差对比	25%

## 软体设定

机器设定及资料编辑	1: 可透过条码设定 2: 使用Windows 工具软体 FuzzyScan PowerTool
-----------	--

## 电子结构 Electrical

输入电压	5VDC ± 10%	
电流消耗	扫描	待机
	170mA	不大于75mA
杂讯免疫	最大100mV p-p, 10~100 kHz	

## 通过认证 Agency

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

## 机器结构 Mechanical

外部尺寸	宽64.7 × 长38.7 × 高165mm
重量	106公克 (不含缆线)
外壳	Polycarbonate/ABS 混合, UL94V0
防护等级	IP41

## 操作环境 Environment

工作温度	-10°C ~ 50°C
储存温度	-40°C ~ 70°C
工作湿度	5% ~ 95%
抗震性能	1.5米高度掉落地面25次后不影响性能
抗光干扰	0~80,000 Lux
ESD 参数	承受15KV静电冲击后不影响性能

## 可读条码 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

## 人机介面

蓝色LED指示灯：  
可程式化的音频响声  
读取后有振动功能-适用于嘈杂环境 (选购)

## 连接介面 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**  
无线Wifi条形码读码机，即时传输数据回复确认，进出货以及仓库运用更方便



**F680BT**  
蓝牙无线式1D读码机，是无线读码产品的最佳机型



**FM-480**  
固定式1D读码机，读取速度快体积小，适用于工厂机台自动化的应用



**SE-380**  
1D条码读取引擎，可适用于盘点机、KIOSK、以及内建条码读取功能的电子产品



**L680**  
Laser式1D条码读码机，可适用于条码较长的读取应用



上海建准信息科技有限公司

SHANGHAI JIANZHUN INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD

上海市天山支路168号417室 邮编:200051  
Room 417, No 168, Tianshan Branch Rd., Shanghai City Zip: 200051  
Tel: 21-62746607 21-62419789 Fax: 21-62416275  
Web: http://www.cino.com.tw/ E-Mail: hua16691033@163.com