

FUZZYSCAN A560

2D 手持式條碼掃描器



最具零售、商業應用價值的經濟型條碼掃描器

A560 手持式二維條碼掃描器具備極優越的條碼解讀能力，產品時尚堅固，可滿足成本敏感性極高的零售、商業領域日益增長的二維碼需求。此款掃描器集高附加值於一身，可快速提高操作效率，以實惠的價格提供卓越的性能

- 可解讀高難度，問題型條碼
- 條碼首讀快速靈敏
- 可讀取螢幕條碼
- 耐受 1.6m 反復落摔
- 綠光瞄點對焦設計
- 視聽多重感應回饋
- 可選擇性內嵌震動裝置
- 支援多國語言
- iCode 一碼掃描程序設置
- DataWizard Premium 平台編程
- 無償提供安全機制 Security Plus

追求卓越

A560 憑藉卓越的讀碼性能可為您解決結帳過程中遇到的各種挑戰。多國語言輸出功能全方位滿足您業務的拓展。

全能讀碼

A560 以強而有力的 FuzzyScan 平台為核心，可輕鬆讀取絕大部分的 1D 和 2D 條碼。例如紙質印刷，卡片型條碼；也可以讀取多種難度較高的問題條碼，像是低對比度，髒污或損壞型條碼，以及應用度越來越高的螢幕條碼。

優越的閱讀範圍

A560 提供您快速靈敏的讀取體驗。可近距離讀取高密度條碼 .13mil UPC / EAN 條碼讀取距離最遠值可達 13.9"。直觀快速的讀取體驗使其成為各種零售和商業應用的理想選擇

多種語言輸出

A560 支持多種語言的輸出，包括阿拉伯文、德文、希臘文、俄文、土耳其文等。亞洲語言，例如中文、日文、韓文、越南文、泰文也同樣可以輸出。這項實用的功能幫您消除語言障礙並擴展業務範圍。

最佳用戶體驗

Every 每台 FuzzyScan 掃描儀的構建都充分考慮了用戶的需求。掃描儀具有豐富的用戶界面和實用功能，可將用戶的掃描體驗提升到一個新的水平。

時尚堅固人性化設計

A560 外觀時尚輕巧且符合人體工學，美觀實用。大大降低作業人員使用過程中的疲乏感。耐摔度達 1.6 米，具備一定程度的穩固性質。



零售業



近讀



遠讀

綠光掃描快速靈敏

A560 採用清晰的綠色瞄準器。“綠色圓點” LED 光束具有較高的可見度，可幫助用戶更快地瞄準條形碼，並且準確性更高。

清晰的視音反饋

該條形碼掃描儀包含一個可調節音量的蜂鳴器。其水晶般清晰的 LED 指示燈可提供明顯的指示。與可選的振動器一起，這些感官反饋協同工作，可以帶來更好的掃描體驗。

可選擇性內嵌震動裝置

A560 提供選擇性內嵌震動裝置，以提供良好的觸覺確認。不管是安靜的環境（例如圖書館）中，或是蜂鳴聲可能被噪音淹沒的嘈雜場所（例製造工廠）。震動裝置絕對是理想的選擇。

優越的附加值

FuzzyScan DNA 由一系列旨在帶來真實價值的獨特功能組成。這些創新技術通過增強掃描儀的智能性，多功能性和性能來改變條形碼的掃描體驗。FuzzyScan DNA 是 Cino 條形碼掃描儀所獨有的，它為現代企業挑戰提供了實用的解決方案，從而降低了總擁有成本，並幫助工人完成更多工作。

iCode 一次掃描設定

iCode 是一種宏命令條形碼，旨在簡化您的設置過程並消除掃描多個命令條形碼的需要。快速掃描 iCode 即可完成整個設置。這種簡化的過程降低了出錯的風險，加快了部署並降低了現場服務費用

先進的數據處理功能

透過 DataWizard Premium, 它使 FuzzyScan 掃描儀可以通過多種方式在傳輸之前處理掃描的數據，例如插入，刪除，匹配，驗證，替換，重新組織以及用戶可定義的配置。DataWizard Premium 可幫助用戶將掃描的數據處理為任何特定格式，而無需修改主機應用程序。

複雜數據處理能力

除了智慧格式化數據，DataWizard Premium 還可以用於執行複雜的數據處理。例如，解析從駕駛執照的 PDF417 條形碼捕獲的數據，以進行涉及年齡驗證或自動電子表格填寫的應用。另外，可以解析 GS1 條形碼的應用程序標識符（AI），並將其填充到電子表格的相應字段中。它減少了对主機應用程序進行昂貴或費時的更改的需求。

免費的安全機制

Security Plus 通過將主機應用程序限制為僅訪問授權的 FuzzyScan 條形碼掃描儀來保護您的主機應用程序。由於採用了這種安全機制，開發人員可以將主機應用程序設置為僅與包含自己算法的掃描儀一起使用。沒有授權的掃描儀，將禁止對主機應用程序的無效訪問。此外，Security Plus 是免費提供的，它提供了一種簡單而安全的解決方案，可以免費保護企業。

Smart Scene 快速適應各種應用

Smart Scene 允許您從針對特定場景量身定制的預設最佳設置中進行選擇，從而最大程度地減少了配置工作。只需選擇適合您特定需求的場景選項，就可以了！Smart Scene 使您以最小的努力獲得出色的掃描結果。

產品規格

性能參數

Image Sensor	640 x 480 Pixels
Print Contrast	20% minimum reflectance difference
Light Source	Aiming Pattern: circular 625nm green LED Illumination: 523nm red LED
Imager Field of View	36° H x 27° V
Minimum Resolution	3 mil Code 39, 5 mil DataMatrix
Reading Range ^{*1}	13 mil UPC/EAN up to 13.9"
Roll, Pitch, Skew	Roll: 360°; Pitch: ± 70°; Skew: ± 50°
Configuration Setup	FuzzyScan iCode FuzzyScan Barcode commands FuzzyScan PowerTool
Data Processing	DataWizard Premium
Host Interfaces	USB HID (USB Keyboard) USB VCOM (USB COM port emulation) Standard RS232

物理特性

Dimensions	165.0 mm (L) x 64.7 mm (W) x 38.7 mm (D) 6.50 in. (L) x 2.55 in. (W) x 1.52 in. (D)
Weight	106g (cable excluded)
Color	Classic Black, Ivory White
Operating Voltage	5VDC ± 10%
Operating Current	Operating : Typical 285mA @ 5VDC Standby : Typical 185mA @ 5VDC

1. The Reading Range are measured under Cino's test environmental condition.
2. Don't stare into the LED beam.

支援條碼類型

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 128, GS1-128, Codabar, Code 11, Code 93, GS1 DataBar, Standard & Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5, IATA, UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum, Telepen, MSI/Plessey & UK/Plessey
2D Codes	PDF417, Micro PDF417, Codablock F, Code 16K, Code 49, Composite Codes, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, Aztec, MicroQR
Postal Codes	Australian Post, US Planet, US Postnet, Japan Post Posi LAPA State Code

環境參數

Drop Specification	Withstand multiple 1.6m/5.2ft. drops to concrete
Environmental Sealing	IP 41
Operating Temperature	-10 °C to 50 °C (14 °F to 122 °F)
Storage Temperature	-40 °C to 70 °C (-40 °F to 158 °F)
Humidity	5% to 95% relative humidity, non-condensing
Ambient Light Immunity	0 ~ 100,000 lux
ESD Protection	Functional after 15KV discharge

安規認證

EMC	CE, FCC, BSMI, KC, RCM, VCCI
Safety ^{*2}	LED Eye Safety IEC62471, Exempt Group
Environmental	Compliant with RoHS directive

配件

Cables	RS232 Serial Cable USB Cable USB Power Supply Cable
Others	5VDC Power Supply Unit US100 Smart Stand US50 Hands-Free Stand Universal Holder