

快速入門指南

桌上型條碼掃描器 FUZZYSCAN 家族



FUZZYSCAN
FUZZYSCAN

cino

關於本快速入門指南

感謝您選購 Cino FuzzyScan 桌上型條碼掃描器。此條碼掃描器使用 Cino 獨家的 FuzzyScan 影像處理技術並擁有豐富的多重功能，是一款為了提高工作效率及優化客戶購物體驗而量身打造的機種。

本快速入門指南提供設定和使用 FuzzyScan 桌上型條碼掃描器的基本說明。如需更詳細的說明以及進階功能的介紹，請參閱本公司網站(www.cino.com.tw)上所提供的「FuzzyScan 桌上型條碼掃描器說明書」(Presentation Scanner User Manual)、「條碼程控手冊」(FuzzyScan Barcode Programming Manual) 或其他相關文件。

適用機種

FuzzyScan 桌上型條碼掃描器是特地為免持應用而設計的機種。它小巧的設計讓您在許多空間有限的環境之中也能夠使用此桌上型掃描器。其獨特靈活的底座，能滿足您無論是桌上或是懸掛式的應用需求。

- S680 桌上型條碼掃描器，USB 配件組
- S680 桌上型條碼掃描器，RS232 配件組

依您所選購的配件組差異，每一套掃描器配件組都會配置一條 USB 或 RS232 主機介面訊號線。

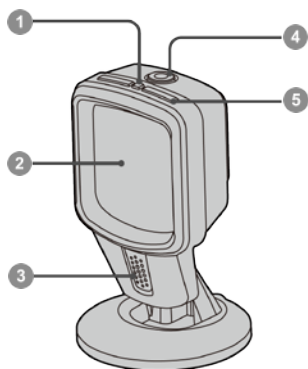
如您希望將此桌上型掃描器與 Checkpoint EAS（電子商品防盜系統）配合使用，請聯繫您的銷售代理商以取得關於 EAS 功能選項的資訊詳情。

眾多實用功能

Cino 桌上型掃描器提供許多獨特的功能以增強它的實用性及用戶體驗，能滿足各種多元的應用需求，例如 DataWizard Premium（數據處理），iCode（條碼設定），Multilingual Edge（多國語言傳輸），Smart Scene（智慧場景）和 Security Plus（安全維護）等功能。詳情請至本公司的官網 www.cino.com.tw 查詢。

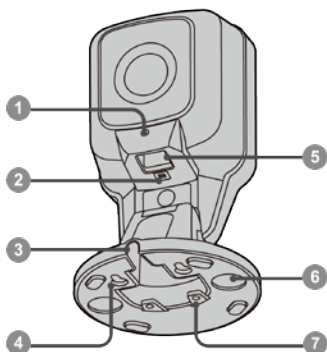
產品部位示意圖

正面



- 1 電源顯示燈
- 2 掃描窗口
- 3 喇叭
- 4 啟動鈕
- 5 狀態顯示燈

背面

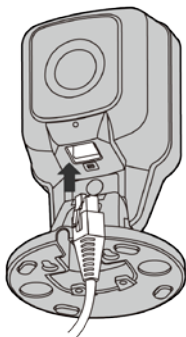


- 1 訊號線釋放孔
- 2 EAS 埠（選用）
- 3 訊號線出口
- 4 懸吊孔
- 5 主機介面埠
- 6 磁鐵安裝槽
- 7 螺絲安裝孔

介面訊號線連接

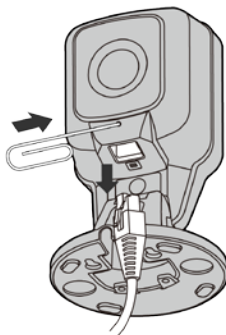
插入訊號線

將主機介面訊號線插入掃描器背面的主機介面埠，直到聽到「卡嗒」聲為止。



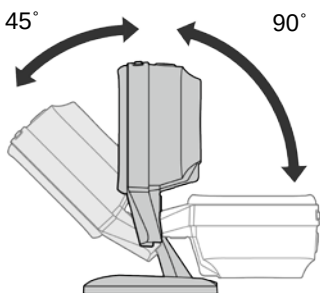
拆除訊號線

使用一枚回紋針，將它插入訊號線釋放孔以按住解鎖卡榫後，在**持續按住的同時**，將訊號線拉出。



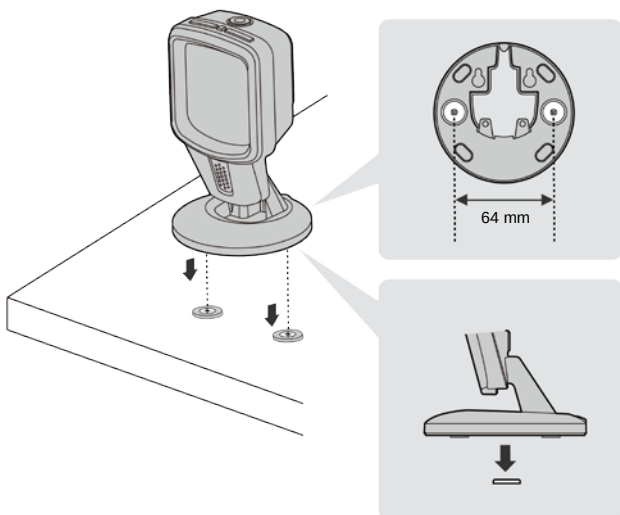
桌面使用

FuzzyScan 桌上型掃描器擁有獨特的靈活底座，提供自 90°後仰延伸至 45°前傾的超廣可調整傾角，提供掃描方向的最大靈活性。



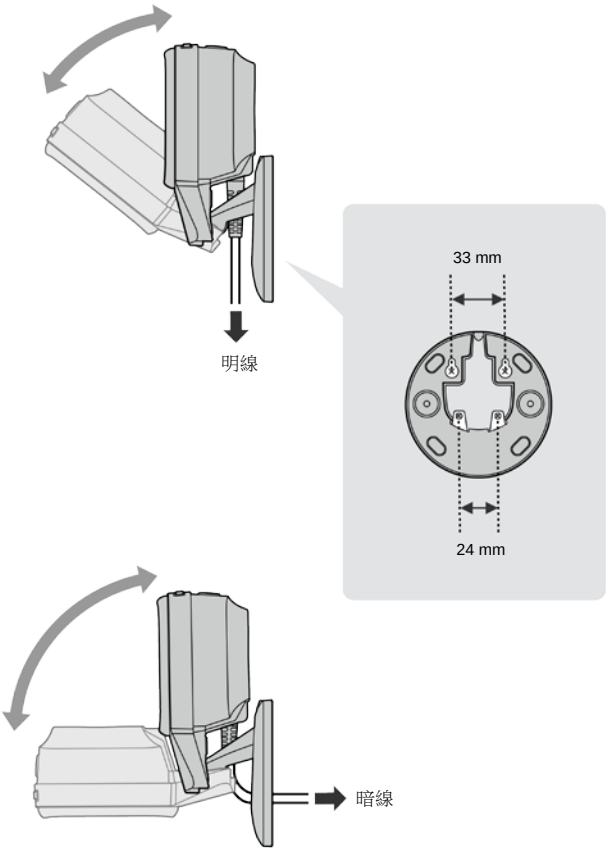
磁鐵安裝固定套件（選用）

可選用的磁鐵固定套件可將機身穩定地固定住，並仍可輕易地將它拿起進行手持操作。



壁掛安裝

此桌上型條碼掃描器採用免安裝套件設計。您可以將此桌上型條碼掃描器安裝於牆壁或是任何垂直表面上，然後輕易地將它調整至您所需要的掃描位置。它的底座設計也提供各種安裝需求的靈活佈線彈性。



USB 鍵盤介面

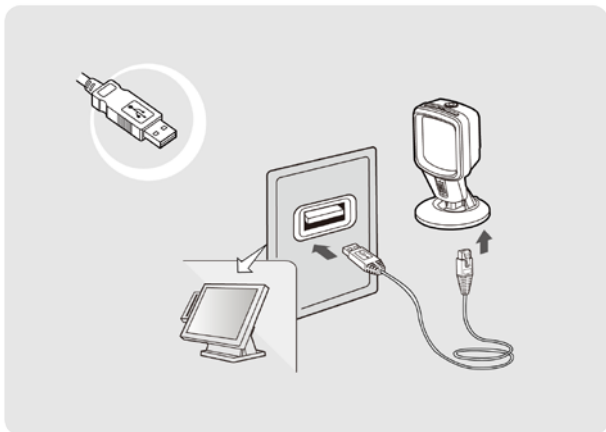
此桌上型條碼掃描器的預設介面為 **USB HID** (USB 鍵盤) 。當主機介面設定為 USB HID 時，此桌上型掃描器就可充當通用的 USB 鍵盤使用。關於 USB HID 介面的其他設定，請參閱「FuzzyScan Barcode Programming Manual」。(▲ 顯示以下各快速設定中的預設值。)



USB HID 標準模式 ▲



USB HID 加速模式



鍵盤配置快速設定

當使用 USB HID 介面時，此掃描器的預設值為美國鍵盤。您可以掃描以下相應的指令條碼以選擇您所需的鍵盤配置。有關完整的多國語言支援詳細資訊，請參閱「FuzzyScan Barcode Programming Manual」。



美國▲



德國



英國



拉丁美洲



法國



荷蘭



加拿大法語



西班牙



日本



通用鍵盤 📝



通用鍵盤配置僅可於 Windows 作業系統中使用。

鍵盤資料後綴快速設定

當使用 USB HID 介面時，如需更改資料後綴輸出，請掃描以下相應的指令條碼。



None



RETURN ▲



TAB



SPACE



ENTER

序列介面

USB COM 序列埠模擬模式

此桌上型條碼掃描器的預設主機介面為 **USB HID**。如想將主機介面更改為 **USB COM**，請掃描相應的指令條碼以完成安裝。一旦將主機介面設定為 **USB COM** 後，此桌上型條碼掃描器即可模擬 **COM port** 序列埠連線。如果您的主機作業系統需要 **USB VCOM**（虛擬序列埠）驅動程式，請至本公司的官網 www.cino.com.tw 下載適用的驅動程式。



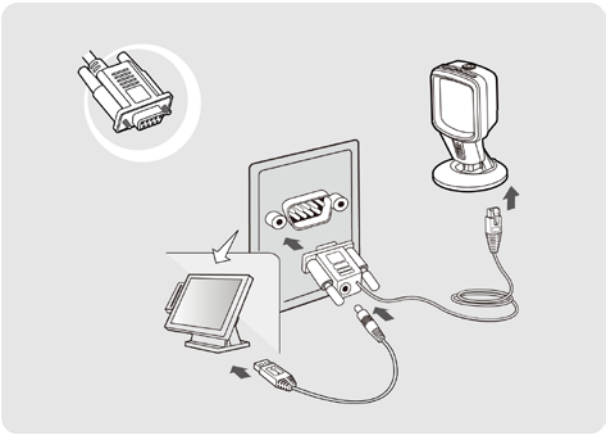
USB Com 序列埠模擬

RS232 序列介面

此桌上型條碼掃描器的預設主機介面是 **USB HID**。如想將介面更改為 **RS232 Serial**，請掃描相應的指令條碼以完成安裝。有關與 **RS232** 序列介面的其他詳細設定參數，請參閱「FuzzyScan Barcode Programming Manual」。



RS232 序列



序列介面資料後綴快速設定

當使用 USB COM 或 RS232 序列介面時，如想更改資料後綴輸出，請掃描以下相應的指令條碼。



None



LF



TAB



CR ▲



CRLF

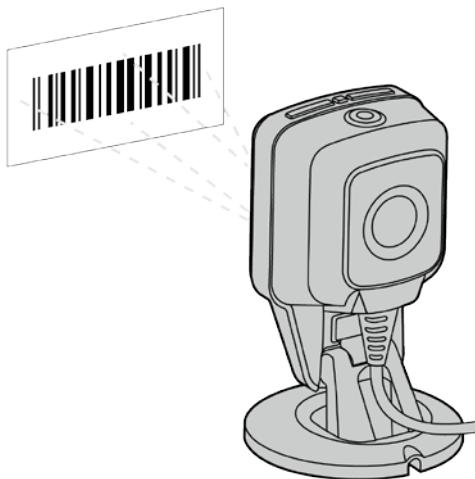


SPACE

免持掃描

此桌上型條碼掃描器的預設模式為免持掃描。免持掃描模式運作時，此掃描器會持續偵測靠近的物件，一旦感應到物件接近時將會觸發條碼掃描動作。

當想啟動掃描時，請將物件放置於掃描窗口的前方。物件和掃描窗口之間的最佳掃描範圍約為 1.3 至 17.8 公分（0.5 至 7 英寸）。

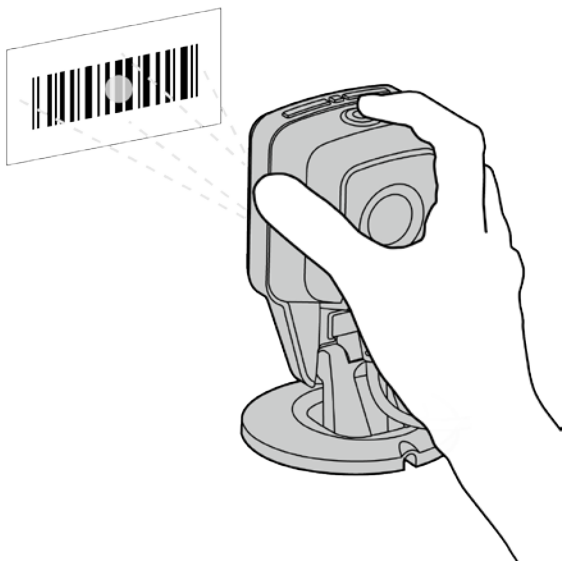


此桌上型條碼掃描器的各種參數預設值已根據最常用的應用最佳化，但也可依用戶的特定需求另行設定。詳情請參閱「FuzzyScan Barcode Programming Manual」。

手持掃描

當您需要讀取特定的條碼時，請自桌面（或是磁鐵所固定的位置）拿起掃描器，然後按下啟動鈕以開啟手持掃描模式。在掃碼的過程中請持續按住按鈕，並將準星對準條碼的中心，直到成功讀取為止。

一旦手動掃碼完成後，請將掃描器靜置。掃描器會在一段已預設的時間後，自動回復至免持模式。



系統指令

系統指令是用於設定與系統相關設定的指令，例如還原出廠預設值或是設定用戶自訂的預設值等等。請掃描以下的指令條碼以執行以下各種指令：



System Information

取得掃描器資訊
和韌體版本



PowerTool Host Link

啟動掃描器使用
FuzzyScan PowerTool



Factory Defaults

還原所有參數
至出廠預設值



Save User Defaults

儲存所有目前設定
為用戶預設值



User Defaults

還原所有參數
至用戶預設值

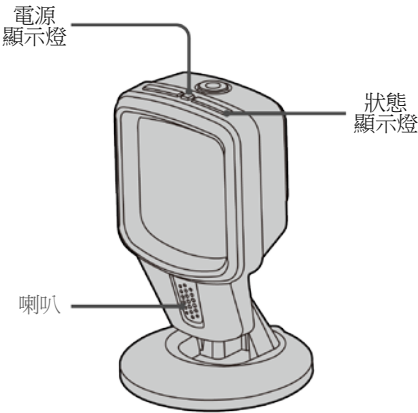
掃描器回饋

聲音顯示

狀態	聲音
電源開啟	4 聲上揚鳴聲
成功讀取	1 聲鳴聲
設定模式啟用中	無
韌體升級中	持續短卡嗒聲

燈光顯示

狀態	電源顯示燈	狀態顯示燈
電源開啟	恆亮藍燈	紅燈閃爍 2 次
成功讀取	無	綠燈閃爍 1 次
設定模式啟用中	無	恆亮紅色燈
韌體升級中	無	恆亮紅色燈





FuzzyScan 桌上型條碼掃描器快速入門指南
繁中版, Rev. A1

P/N:YMBB080100A1TC1

cino