

LS2208 手持式掃描器

我們最暢銷的手持式雷射掃描器

LS2208 已售出 800 多萬台·仍然是我們最暢銷的手持式雷射掃描器。LS2208 擁有一切功能 — 企業級掃描採用非常符合人體工程學且耐用的輕巧設計·可提供全天舒適感、超長讀取範圍 (便於掃描) · 並支援日常一維條碼·包括高密度條碼。LS2208 具有多個介面、通用傳輸線並支援 97 種語言的鍵盤·幾乎在世界每個角落都能提供隨插即用的簡便性。LS2208 — 久經考驗的掃描器·為世界各地的收銀台提供支援。



耐用的結構

LS2208 採用獲得專利的單板結構、獲得專利的無摩擦液體聚合物 掃描元件、防刮擦鋼化玻璃出射窗和嚴格的跌落和翻滾規格,可提 供可靠的全天運行。

採集高密度條碼,提高應用靈活性

只需一台掃描器,即可採集小件物品上常見的高密度條碼。

部署在世界的每個角落

LS2208 支援 97 種國際鍵盤‧開箱即用‧可在您所在的國家/地區 運行。

一流的工作範圍

工作人員可以在距離超過 63.5 cm 的物品上採集日常 13 mil UPC 條碼,從而提高工作效率和客戶結賬體驗。

更多解碼反饋選項

從多種選項中進行選擇,以指示成功採集條碼:直接解碼指示燈 (閃爍的雷射光線)、蜂鳴音、紅色/綠色 LED 指示燈或三者的任意 組合。

您的員工可以信賴的全天舒適

久經考驗的人體工程學和輕巧的平衡設計即使在掃描最密集的環境中也能提供最大的舒適度。結果如何?減少使用者疲勞並提高工人的工作效率。

靈活的手持或免提作

可選的 IntellistandTM 支援自動感應掃描·並允許工作人員在將 LS2208 放入支架所需的時間內自動在免持和手持模式之間切換。

多個介面

無論您今天或明天需要連接到哪台主機,面向未來的 LS2208 都已 準備就緒。

真正的隨插即用

通用數據線可連接到任何計算環境,幾乎消除了設置和培訓時間。

進階資料格式 (ADF)

在將數據發送到主機之前,請正確格式化數據,從而消除對主機軟 體的昂貴修改。

規格

物理特性

| 尺寸 | 15.2 cm x 6.4 cm x 寬 x 8.5 cm |
|----------------------------|-------------------------------------------|
| 重量 | 150.0 g |
| 輸入電壓範圍 | 4.5 至 5.5 VDC 主機供電;4.5 至 5.5 VDC 外部 電源 |
| 標稱電壓下的工作 電流 (5.0 伏) | 175 mA (典型值) |
| 標稱電壓 (5.0V)時 的待機電流 (空間) | 90 mA (典型值) |
| 顏色 | 收銀機白色·暮光之色黑色 |
| 支援的主機介面 | USB、RS232、鍵盤楔、TGCS (IBM)46XX 通過 RS485 |
| 鍵盤支援 | 支援 90 多種國際鍵盤 |
| 用戶指標 | 直接解碼指示燈、良好解碼 LED、蜂鳴器 (可調節音調/音量) |

性能特點

| 光源 | 650 nm 半導體鐳射管 2 類 |
|--------------------|-------------------|
| 掃描模式 | 單線 |
| 掃描速度 | 每秒 100 次掃描 |
| 掃描角度 | 35° |
| 最小列印對比度 | 最小反射差 20% |
| 傾斜角容差 Tolerance | ± 10° |
| 俯仰角容差 | ± 65° |
| 轉動容差 | ± 60° |

用戶環境

| 工作溫度 | 0° 至 50° C |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 儲存溫度 | -40° 至 70° C |
| 濕度 | 5% - 95% RH·無冷凝 |
| Drop 規格 | 可承受從 1.5 m 高處跌落至混凝土地面的多次跌落 |
| Tumble 規格 | 設計可承受 0.5 m 滾筒中的 500 次滾落 |
| 環境密封 | IP30 防護等級 |
| 靜電放電 (ESD) | ESD 每 EN61000-4-2·+/-15 KV 空氣·+/-8 KV 直接·+/-8 KV 間接 |
| 環境光抗擾度 | 0至8,000英尺燭光/0至86,080LUX;耐受典型的人工室內和自然室外(陽光直射)照明條件;螢光燈、白熾燈、汞蒸氣燈、鈉蒸氣燈、LED4:450英尺燭光(4,844LUX)陽光:8000英尺燭光(86,111LUX) |

配件

鵝頸式自動感應掃描立架

安規認證

| 電氣安全 | EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1: 2010 + A12:2011 + AC 2011;IEC 60950-1: 2005 + A1:2009;UL 60950-1:第二 |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EMI/射頻干擾 | FCC 47 CFR 第 15 部分 · B 子部分 · B 類;ICES- 003 第 4 期 · B 類;符合 EMC 指令 2004/108/EC |
| 鐳射安全 | CDRH II 級;IEC 2 級 |
| 環境的 | 符合 RoHS 指令 2011/65/EU;EN 50581: 2012 |
| | 訪問 www.zebra.com/ls2208 獲取完整的 監管資訊。對於美國、加拿大、歐洲經濟區或澳 大利亞以外的國家/地區·請諮詢您當地的 Zebra 代表。 |

實用程式和管理

| 123 Scan | 對掃描器參數進行程式設計、升級韌體、提供掃描的條碼數據並列印報告。有關更多資訊·請訪問www.zebra.com/123Scan |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 符號掃描器 SDK | 生成功能齊全的掃描器 應用程式·包括文檔、驅動程式、測試實用程式 和示例原始程式碼。有關更多資訊 ·請訪問 www.zebra.com/windowsSDK |
| 掃描器管理服 務 (SMS) | 遠端管理您的 Zebra 掃描器並查詢其資產資訊。有關更多資訊.請訪問 www.zebra.com/sms |

解碼範圍 (典型值*)

| 符號系統/Reso lution | 近/遠 |
|---------------------|--------------------|
| Code 39 : 3 mil | 4.1 - 12.2 cm |
| Code 39 : 4 mil | 3.3 - 22.1 cm |
| Code 39 : 5 mil | 2.3 - 29.7 cm |
| Code 39 : 7.5 mil | 0.3 - 48.5 cm |
| Code 39 : 20 mil | 0 - 85.9 cm |
| Code 39 : 40 mil | 2.5 - 109.5 cm |
| UPC: 13 mil | 0 - 63.8 cm |
| | * 列印解析度、對比度和環境光相關。 |

符號解碼功能

| 掃描技術 | Code 39, Code 128, Code 93, Codabar/NW7, Code 11, MSI Plessey, UPC/EAN, I 2 of 5, Korean 3 of 5, GS1 DataBar, Base 32 (Italian Pharma). Refer to Product Reference Guide for complete list of symbologies. |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 最小單元解析度 | Code 39 : 3.0 mil |

市場和應用

零售

- •銷售點 (PoS)
- 店內庫存跟蹤
- 1D 會員卡處理
- 1D 紙質優惠券兌換

教育

- 圖書館圖書借閱
- 庫存和資產跟蹤