

MAGELLAN™ 900i

DATALOGIC

一手掌握，盡掃天下



商業緊湊型高性能掃描方案

Magellan 900i 投射式掃描器適用於任何收銀或銷售點。使用 DATALOGIC 最新的數位成像技術，能夠無縫解讀從列印標籤到行動設備上的優惠券、會員卡、門票和登機牌等各種一維和二維條碼。而高容差可以保證在任何感應掃描應用中，Magellan 900i 可以方便地讀取任何方向的任何條碼。

用途多樣

Magellan 900i 緊湊簡潔的設計可和諧地搭配任何商店的收銀系統樣式，它同樣適用於便利店、藥房、電影院和精品店。Magellan 900i 在同類產品中十分緊湊，提高了穩定性和空間利用率。此外，整體設計的電線位置確保這款掃描器既可舒適地握持在手中操作，也能輕鬆嵌入到牆壁或顯示器結構中，實現最大的空間利用率。可選的 kiosk/OEM 安裝直接可以無縫集成到 POS 機，存取控制互動門禁或取貨站等應用中。

企業特色

遠端系統管理支持 OPOS, JavaPOS, Toshiba Remote Management with IBM Systems Director® 和 Wavelink® Avalanche®。每個 Magellan 900i 都包含了附加功能。

特性

- 先進數位成像技術提供領先的性能和可靠性
- 可無縫讀取列印或顯示在手機、筆記型電腦或平板電腦上的一維和二維條碼
- 精巧的自我調整照明，為用戶帶來舒適感
- 緊湊的人體工學設計非常適合免持或手握操作
- LED 描準器用於精確掃描價格查詢 (PLU) 清單或小物品
- DATALOGIC “綠點”技術可提供成功讀取回饋
- 圖像採集
- 可調角度支架
- 可用介面：RS-232 或 USB, OEM
- 相容 Checkpoint® 系統的 EAS 和連動功能
- 通過遠端系統管理、Aladdin™ 或程式設計指南輕鬆監控和更新
- EASEOFCARE 年保服務計畫提供一系列的服務級別，以保障您投資無憂

行業應用

- 零售：
 - POS 機
 - 行動式行銷
 - 年齡認證
 - 二維條碼讀取
- 商業服務：
 - 郵政
 - 銀行
 - 公共管理
 - 公用事業
- 醫療保健：
 - 病床護理
 - 實驗室
 - 藥房
 - 入院、記帳和計費



椰城電腦資訊

MAGELLAN 900i

技術規格

解碼能力	
一維/線性碼	標準一維碼包括 GS1 DataBar™ 線性碼可自動區分和解碼。
二維碼	Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code
郵政碼	澳大利亞郵政碼；英國郵政碼；加拿大郵政碼；中國郵政碼；IMB；日本郵政碼；KIX Post；Planet Code；葡萄牙郵政碼；Postnet；Royal Mail Code (RM4SCC)；瑞典郵政碼
堆疊碼	GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; Micro PDF417, PDF417
電性	
電流	工作狀態（標準）：< 300 mA 待機/空閒（標準）：< 175mA
輸入電壓	5 VDC +/- 10%
環境	
環境光	0至86,100 lux
抗跌落	可承受多次從1.2米/4.0英尺跌落水泥地的撞擊
ESD 靜電保護（空中放電）	25 kV
濕度（非冷凝）	5 - 95%
防水防塵等級	IP52
溫度	工作狀態: 0 至40 °C 儲存/運輸: -40 至 70 °C
介面	
介面	USB 鍵盤; USB COM; OEM (IBM) USB; RS-232
物理參數	
顏色	黑色
尺寸(W x D x H)	桌面支架: 7.6 x 7.8 x 14 cm Kiosk/OEM: 10.3 x 7.7 x 11.9 cm
重量	桌面支架: 345 g Kiosk/OEM: 200 g

讀取性能	
瞄準	LED瞄準器，可實現精確掃描
圖像捕獲	1 MP; 1280 x 800 像素; 圖像格式: JPEG, BMP
列印對比度（最小）	25%
識讀角度	斜度: +/- 70°; 捲曲度（旋轉）: 0 - 360°; 偏轉（偏離）: +/- 70°
識讀指示	蜂鳴器（音調和音量可調）; Datalogic綠點成功讀取回饋成功讀取LED
解析度（最高）	0.130 mm / 4 mils
讀取範圍	
標準景深	視列印解析度、條碼長度、掃描角度、對比度和環境光而定。 一維/線性碼 5 mils: 2.5 至11.0 cm 7.5 mils: 0 至 15.0 cm 10 mils: 0 至 18 cm 13 mils UPC: 0 至 21.0 cm 20 mils: 0 至 28.0 cm 二維碼 10 mils PDF: 0 至 18 cm 10 mils 數據矩陣: 1.0 至 13 cm 15 mils 數據矩陣: 0 至19 cm
安全與法規	
機構認證	本產品在預期用途上滿足必要的安全和監管機構認證。所符合的相關認證見產品快速參照手冊。
環境符合	符合中國 RoHS；符合歐盟 RoHS
LED類別	EN62471 and IEC62471 Lamp Illumination
應用程式	
掃描配置	Aladdin可用於掃描器配置，可以免費下載。
OPOS / JavaPOS	OPOS / JavaPOS驅動可免費下載。
遠端主機下載	Lowers service costs and improves operations.
保固	
保固	3年出廠保固

台灣總代理 椰城電腦資訊

台北總公司 TEL:02-27596622 台北市忠孝東路五段508號21樓
新竹服務據點 TEL:03-6562020 新竹縣竹北市光明九路133號5樓
台中服務據點 TEL:04-23586321 台中市台灣大道四段925號12樓之6
高雄服務據點 TEL:07-5523901 高雄市鼓山區裕誠路1091號11樓



更多信息，敬請訪問
www.trim.com.tw