

# MAGELLAN™ 1500i

**DATALOGIC**  
EMPOWER YOUR VISION



## 在手掌中完成高性能掃瞄

Magellan 1500i全方位顯示掃瞄器是一款多功能、時尚的產品，適用於任何銷售點。它採用Datalogic最新的數位成像技術，能夠完美解碼從產品標籤到移動優惠券、會員卡、門票和登機牌等各種一維和二維條碼。嵌入式自我調整照明可優化光照水準，實現卓越的操作人員舒適性以及高性能掃碼和顯示掃瞄。

由於採用了可選的Digimarc® 水印條碼解碼技術，Magellan 1500i成為同類產品中功能最強大的掃瞄器。

## 用途多樣

白色和黑色外殼可針對各種零售點系統和商店起到錦上添花的整體效果，使得Magellan 1500i同樣適用於家庭式、便利商店、藥房、郵局和高級精品店。Magellan 1500i在同類產品中占地面積最小，是空間受限應用的理想選擇。此外，智慧主機電纜佈線確保這款掃瞄器可舒適地握持在手中，也能裝回到牆壁或顯示器上，以實現最大的空間效率。其具有多種安裝選項，允許您使用高傾斜立管、短支架、磁性底座和L型安裝支架優化掃瞄器的位置。

## 企業特色

OPOS, JavaPOS, 帶有東芝IBM Systems Director® 遠端系統管理和Wavelink®Avalanche®。附加功能可透過增值服務在每一台Magellan獲得。

## 特性

- 先進數位成像技術提供領先的性能和可靠性
- 可讀取印出或顯示在手機、筆記型電腦或平板電腦上的一維和二維條碼
- 可選Digimarc®水印條碼解碼
- 微妙的自我調整照明高度，為用戶帶來舒適感
- 完美的人體工學設計非常適合免提或手持操作
- LED瞄準器用於精確掃描價格查詢（PLU）清單或小物品
- Datalogic得利捷“綠點”技術可提供成功讀取回饋
- 圖像採集，拍照存證
- 角度可調支架
- 可用介面：RS-232或USB, OEM
- 相容Checkpoint®系統的EAS防盜解鎖功能
- 通過遠端系統管理、Scanalyzer™或程式設計指南輕鬆監控和更新
- EASE OF CARE 年保服務計畫提供一系列的服務級別，以保障您投資無憂，並實現生產效率及投資回報率最大化

## 行業應用

- 零售：
  - 零售業
  - 移動行銷
  - 年齡驗證
  - 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：
  - 實驗室
  - 藥房
  - 入院、記帳和計費



椰城電腦資訊

## 技術規格

解碼能力	
一維/線性代碼	對所有標準一維碼包括 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
數字浮水印	可支援Digimarc®條碼/GS1 DW代碼
電性	
電流	工作狀態（典型）：< 500 mA 待機/空閒（典型）：< 300 mA
輸入電壓	5 VDC +/- 10%
操作環境	
環境光	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
外觀特性	
顏色	黑色；白色
尺寸	傾斜立管：6 x 7.5 x 15 cm 支架：6 x 7.5 x 10.6 cm
重量	傾斜立管：240 g

讀取性能	
瞄準	LED瞄準器，可實現精確瞄準
圖像截取	1 MP；1280 x 800圖元； 圖像格式：JPEG, BMP
列印對比度（最小）	25%
讀取角度	斜度：+/- 65°；捲曲度（旋轉）：360°； 偏轉（偏離）：+/- 75°
讀取指示	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 / 5 mils
讀取範圍	
	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/線性代碼 5 mils: 2.5至9.0 cm 7.5 mils: 0至17.0 cm 10 mils: 0至21 cm 13 mils UPC: 0至25.0 cm 20 mils: 1.0至30.0 cm 可選代碼 6.5 mils PDF: 2.5至11.0 cm 13 mils 數據矩陣: 0至17.0 cm 16 mils PDF: 0至20.0 cm 24 mils 數據矩陣: 0至25.0 cm
安全與規範	
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和IEC62471燈照明
應用程式	
掃描器配置	Scanalyzer作為掃描器配置。可免費下載。
OPOS / JavaPOS	OPOS / JavaPOS驅動可免費下載。
遠端主機下載	降低服務成本，提升營運效率。
保固期	
保固	3年工廠保固

## 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  
 南區服務據點 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](http://www.trim.com.tw)