

MAGELLAN™ 1500i



在手掌中完成高效能掃描

Magellan 1500i全方位顯示掃描器是一款多功能、時尚的產品，適用於任何銷售點。它採用Datalogic得利捷最新的數位成像技術，能夠無縫解碼從列印產品標籤到行動優惠券、會員卡、門票和登機證等各種一維和二維條碼。嵌入式自適應照明可優化光照水平，實現卓越的操作員舒適性以及高性能掃描和顯示掃描。由於採用了可選的Digimarc®條碼解碼技術，Magellan 1500i成為同類產品中功能最強大的掃描器。

用途多樣化

白色和黑色外殼可對各種銷售點系統和商店起到錦上添花的裝飾效果，使得Magellan 1500i同樣適用於家中、便利商店、藥房、郵局和高端精品店。Magellan 1500i在同類產品中佔地面積最小，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描器即可舒適地握持在手中，也能裝回牆壁或顯示器上，以實現最大的空間效率。其具有多種安裝選項，可讓您使用高傾斜立管、短支架、磁性底座和L型安裝支架優化掃描器的位置。

企業特色

OPOS,JavaPOS,帶有IBM Systems Director®和Wavelink®
Avalanche®的東芝遠端管理均支援遠端管理。每款Magellan掃描器隨附的增值特性中均具有附加功能。

特性

- 先進數位影像技術提供領先的性能和可靠性，可無縫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。可選的Digimarc®條碼解碼。
- 碼：微妙的自適應照明，為使用者帶來舒適感。緊湊的人體工學設計非常適合免持或手持操作。
- 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。
- 影像擷取。可調支架。可用介面：RS-232或USB，OEM。相容Checkpoint®系統的EAS。
- 和互鎖功能。透過遠端管理、Scanalyzer™或程式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，並實現生產效率及投資報酬率最大化。

產業應用

- 零售：銷售點、行銷、年齡驗證、二維條碼
- 讀取：商業服務：郵政、銀行、公共管理、公共事業、醫療保健：實驗室、藥房、入院、記帳和計費



MAGELLAN™ 1500i

技術規格

譯碼能力	
一維/線性程式碼	對所有標準一維碼包含GS1 DataBar™ 線性碼可自動區分和解碼。
QR 圖碼	Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code
郵政碼	澳洲郵政碼 ;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
數位浮水	選配支援Digimarc®條碼/GS1 DW代碼
印電器	
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%
環境	
環境光	環境光0 至86,100 lux
抗跌落	可承受多次從1.2公尺/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%
防水和防塵密封	IP52
溫度	
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 ;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

識讀性能	
瞄準	LED瞄準器 ,可精準掃描
影像擷取	1 MP; 1280 x 800 像素 ;影像格式 :JPEG, BMP
列印對比（最小） 25%	
識讀角度	斜度 :+/- 65° ;捲曲度（旋轉） :360° ；偏轉（偏離） :+/- 75°
識讀指示	蜂鳴器（音調和音量可調） ；Datalogic得利捷綠點成功讀取回饋成功讀取LED
解析度（最高）	0.130 mm / 5 mils
識讀範圍	
標準景深	視列印解析度、條碼長度、掃描角度、對比和環境光而定。 一維/線性程式碼 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 可選碼
	6.5 mils PDF: 2.5至11.0 cm 13 mils 資料矩陣 :0至17.0 cm 16 mils PDF: 0至20.0 cm 24 mils 資料矩陣 :0至25.0 cm
安全與法規	
機構認證	本產品在預期用途上符合必要的安全和監管機構認證。所符合的相關認證請參閱產品快速參考手冊。
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用作為掃描器設定。可免費下載。
OPOS / JavaPOS	OPOS / JavaPOS驅動程式可免費下載。
遠端主機下載	降低服務成本 ,提升營運效率。
保修	
保固	3年原廠保固