

MAGELLAN™ 3550HSi



嵌入式高效能條碼閱讀器

Magellan™ 3500HSi系列掃描器繼承且拓展了Datalogic得利捷影像掃描器在大量零售掃描環境下的高效能表現。3500HSi 掃描器提供與得利捷單窗雷射掃描器完全相同的掃描速度和超大的讀取範圍，並且擴展了影像解碼的能力，對於難讀條碼的解碼及連續無縫讀取各類條碼方面具備卓越的性能。即便面對各種非標準條碼（條碼體積壓縮、超長規格或印刷不良的條碼），這款結合了業界最高速掠過掃描及感應掃描能力的Magellan掃描器可確保生產效率最大化的同時兼具人體工學，給操作者最佳的舒適度。

提升客戶體驗

可選的Magellan客戶掃描器（CSS），零售商可以輕鬆將行動商務和電子支付結合在收銀端，方便他們掃描手機螢幕或紙質優惠券上的條碼的同時，收銀員可以掃描日常商品，從而大大減少總交易時間。

管理特性

支援遠端管理OPOS、JavaPOS、東芝遠端管理與IBM

SystemsDirector®和Wavelink®Avalanche®。每台Magellan掃描器都具有上述附加增值功能。

特性

- 先進的數位影像技術提供了同級領先的性能和可靠性 ·一維、二維和Digimarc®數位浮水印無縫識讀 ·無論手機螢幕中顯示的條碼還是印刷條碼，可順暢閱讀所有類型的條碼
- 以人為本的柔光照明系統 ·固態電子設備無聲操作 ·可靠性高 ·帶有全向安裝支架的可選Magellan客戶服務掃描器（CSS），可用於閱讀手機、優惠券和會員卡 ·軟體驅動 ·靈活可升級 ·影像擷取 · Micro SD卡插槽 ·多重介面 ·電源USB ·輔助連接埠 ·相容於Checkpoint系統和Tyco Sensormatic EAS ·診斷報告
- EASEOFCARE服務計畫提供使用者一系列的服務級別，保障用戶投資無憂，實現生產效率及投資報酬率最大化

產業應用

零售：POS收銀、行動行銷、年齡驗證、二維條碼



MAGELLAN™ 3500HSi

參數

譯碼能力	
一維碼/線性碼	對所有標準一維碼包含GS1 DataBar™ 線性碼可自動區分和譯碼。
QR 圖碼	Aztec Code; Data Matrix (ECC200 only); QR Code
堆疊碼	GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MicroPDF417; PDF417
數位浮水	可選Digimarc® Barcode/GS1 DW Code支持
印電器	
用電力要求	交流電輸入: 100-240 VAC, 50-60 Hz 直流電輸入 :5-12V
耗電量	工作狀態（最大值）: 4.0 Watts; 工作狀態（標稱值）: 3.0 Watts; 休眠模式: 2.8 Watts
環境	
環境光	0至86,100 lux
ESD靜電保護（空中放電）	25 kV
濕度（非冷凝防	5 - 95%
水及防塵密封	IP52
溫度	工作狀態: 0 至40 °C 儲藏/運送: -40 至70 °C
介面	
介面	OEM (IBM) USB \RS-232 \USB鍵盤口 \USB Com
輔助連接	電源Type A USB (USB Com)
埠可選特性	
EAS防盜特性	Checkpoint 系統: 內建EAS 防盜硬體可與Checkpoint 系統的Counterpoint IX和Evolve D11兩種型號相容使用 Sensormatic: 成功讀取通知
加值特性	診斷報告 :主機下載； Magellan ULE Scripting
物理參數	
尺寸	Magellan Model 3550HSi: 深度（檯面下）: 8.7 cm 長度: 15.2 cm 寬度: 15.2 cm
重量	0.98 kg

識讀性能	
影像捕捉	影像格式: BMP, JPEG
影像感應器	1280 x 1024
光源	多擴散LED ,對定向和波長進行了優化 ,以使眼睛舒適
列印對比（最小）	25%
識讀高度	10.2 cm
閱讀速率(最高 最低)	每秒3900萬像素
識讀角度	捲曲度: +/- 65°; 斜度: 0 - 360°; 歪曲度（偏離） +/- 75
讀取成功指示	音色和音量可調音頻揚聲器 ,支援.wav檔 ;良好閱讀取反饋LED ;良好傳輸
解析度（最大）	5 mil
安全與法規	
機構認證	根據預期用途 ,該產品符合必要的安全和監管規定 。該產品的快速參考指南中有關其所有認證的一覽表 。
環境符合	符合中國RoHS; 符合歐盟RoHS
LED類	EN62471和IEC62471燈具照明- 無危險組
應用程式	
Scanalyzer	Magellan Scanalyzer設定軟體 ,可從www.datalogic.com下載 。
OPOS / JavaPOS	JavaPOS和OPOS應用程式可免費下載 。
保修	
保固	3年

附件

安裝支架/底座

- 11-0027 標準櫃檯安裝支架
- 11-0178 標準櫃檯安裝支架和Magellan HS1250充填套件

