

MAGELLAN 9900i (僅掃描平台 :9910、9911、9912; 掃描平台/電子秤 :9921、9922)

技術規格

譯碼性能	
自動辨別所有零售條碼	EAN/JAN/UPC、Code 128、EAN/JAN Composites、GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites、Aztec碼; 資料矩陣; QR碼、Micro QR、Digimarc®條碼和所有未來的GS1碼。多個漫射
照明	LED、優化了方向和波長、確保眼睛舒適度、視覺、在所有開
掃描指示器	讀平面上均能實現清晰的閱讀效果音訊、85分貝揚聲器、可調整音調和音量，且支援WAV檔案格式。
通訊介面	
主機多介面	多介面 :OEM (IBM)USB Plus電源 (掃描器/電子秤) ; RS-232 (掃描器) /RS-232 (電子秤) ; RS-232 (掃描器)或單芯電纜RS-232 (掃描器/電子秤)
POS作業系統	OPOS和JavaPOS驅動程式可供下
輔助連接埠	載主機USB供電 (A型) (2個) ;供電RS-232 ;遠端電子秤顯示器 ;EAS控制器連接埠 ; Sensormatic、聯鎖1
乙太網路埠	個乙太網路是標準乙太網路 ;可選擇7埠的乙太網路交換器 (IEEE1588) 註 : 交換器需要一個外部48V電源
選購的電子秤功能	
Magellan雙區間電子秤技術	最小增量 :範圍1 :0.002 kg / 0.005 lb ;範圍2 :0.005 kg / 0.010 lb電子秤的稱量範圍 :範圍1 :0 - 6.0 kg / 0 - 15.0 lb;範圍2 :6.0 - 15.0 kg / 15.0 kg / 15.0 kg - 30.0 lb 最
Magellan單區間電子秤技術	小增量 :0.005 kg / 0.010 lb ;電子秤的稱量範圍 :0 - 15.0 kg / 0 - 30.0 lb 相容性 - 自
自適應電子秤	適應電子秤 :Bizerba ;Mettler Toledo ;最大靜態重量 :68.0 kg / 150.0 lb 抗振性 :4個過濾器設置
防損閱讀器	
All-Weighs秤盤	整合的水平和垂直秤盤表面增加了有效稱量區域，可以輕鬆、準確地稱量大型物品。
ScaleSentry	ScaleSentry是一種紅外線秤盤偵測系統，具有防損功能 ;可設定的音訊/視覺指示器可識別放置在稱量表面之外的物品用於
EAS功能	Checkpoint和Nedap的整合式EAS天線、與Datalogic SmartSentry™技術整合的Sensormatic 停用控制器 ;掃描器可提供良好的讀取/EAS狀態指示器

物理參數	
尺寸	深度 (櫃檯下方) :10.6 cm 長度 :短款-35.2 cm 長度 :中款-39.9 cm 長度 :長款- 43.7公分寬度 :29.2 cm 9900i高度 (櫃檯上方) :6.8 cm
電器	
電源需求	掃描器功耗 :12 VDC 操作 (標稱) :9.3瓦 ;睡眠狀態 :7.3瓦 ;可選直流磚 :交流輸入 :100 - 240 VAC ;50-60 Hz可選乙太網路48 VDC磚 :交流輸入 : 100 - 240 VAC ;50-60 Hz
環境	
環境光	0-86,080 lux
靜電防護	25 kV空中放電
濕度 (非冷凝)	5 - 95%
溫度	工作狀態 :10至40 °C 儲存/運輸 : -40至70 °C
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。請參閱“快速參考指南”，以了解完整的認證清單。符
環境合規	合中國RoHS ;符合歐盟RoHS ;符合 REACH- EC1907/2006
應用程式	
Aladdin™ 配置器	Datalogic Aladdin讓客戶能夠管理手持或固定位置產品配置，並進行軟體更新，透過直覺的使用者介面進行進階格式化。
Magellan SDK	Datalogic將提供開發者工具來支援POS整合和選購的AI啟用HW功能 (彩色相機、神經處理器和乙太網路擴充)。
遠端管理功能	目前的診斷報告使用WMI(OPOS 和JavaPOS) 和MBeans (JavaPOS) ;主機下載支援IBM Director、Wavelink Avalanche™和其他ERP管理解決方案。
未來的AI啟用功能 (可選)	
影像取得	Magellan 9900i為農產品/物品辨識 (整合的水平和TDR)等人工智慧推理型號提供了兩個整合式彩色攝影機。
神經處理器	Magellan 9900彩色相機配備了整合式神經處理器。
張量處理器	Magellan 9900i提供Coral TPU用於掃描器內部的AI推理模型加速。
保固	
保固	1年標準出廠保固

配件

			
90ACC0419 垂直閱讀器 (TDR) 31.5 cm 90ACC0418 垂直閱讀器 (TDR) 22.8 cm 90ACC0417 垂直閱讀器 (TDR) 17.8 cm 另可提供辨識器朝向顧客的垂直識讀器	90ACC0340 單顯示/單區間	90ACC0343 雙顯示/單區間	智慧彩色攝影機