

DS6700 系列

手持式數位顯像掃描器

條碼掃描器

以多用途的單一裝置擷取資料與影像

Symbol Technologies 推出多功能的 DS6700 系列，以單一裝置提供 1D 與 2D 條碼掃描器、數位相機，與文件掃描器的功能。DS6700 的設計目標是跨多種產業，滿足廣泛的商業需求，結合內建的 130 萬像素相機、高效能掃描功能，以及優異的數位顯像技術，能強化零售、醫療、政府、製造與其他產業的員工生產力，並將商業程序精簡化。

強化員工生產力

DS6700 系列提供正確而且快速的條碼初次掃描結果，能讓員工發揮最高生產力。無論您需要讀取 1D、2D 或 PDF417 條碼，DS6700 系列都提供指向然後讀取的條碼擷取功能，不需要將產品對準掃描器窗口，此外，取景器更能確保初次就能擷取正確的影像。使用者能在免手持與手持式操作之間動態切換，能夠進行快速、簡易又安全的大型物品掃描。挑選清單功能將可用性從營業區擴展到倉庫，可迅速處理訂單與其他工作。

優異的文件清晰度，配合記錄保存應用程式

我們的文字強化軟體提供必要的文字清晰度，能簡化記錄保存工作，以電子檔案取代書面檔案。高解析度相機與文字強化軟體完美搭配，涵蓋醫療處方到提單，都能確保擷取的文件文字清晰易讀，包括非常小的字樣。因此，重大的商業資訊的確就在您的指尖掌控之下，協助您降低行政成本，與符合法規所需的成本。

高投資報酬率

採用 DS6700 系列將不需要購買、管理與支援其他裝置，例如數位相機與配合不同符號的個別條碼掃描器，能大幅降低成本與營運費用。因為需要部署的裝置較少，所以訓練相關的時間與成本會大幅降低，而生產力則獲得提升。DS6700 系列掃描器可從遠端追蹤、部署與升級，因此能夠降低典型的管理成本。即使智慧化程度最高的裝置也要有支援計畫，所以 Symbol 的 Start Advance Exchange Support 合約提供的裝置替換服務，能在隔天送達替換產品，為您提供最長的運作時間，真正讓您高枕無憂。
公司網址：www.zhaolin58.com 条码综合运用服务商



功能

優點

130 萬像素顯像

能夠提供支援影像擷取與條碼掃描的解析度；擷取文件的彈性最大至 8.5 x 11 (吋)/21.6 x 27.9 (公分)

支援所有主要的 1D、PDF、郵政與 2D 符號

提供應用程式彈性；不需要多部裝置，免除相關成本

RSM (遠端掃描器管理) 備妥

降低 IT 費用與 TCO，因為能從中央位置進行遠端管理

文字強化技術

確保所掃描文件中的文字清晰易辨

6 呎/1.8 公尺耐摔規格，強化玻璃掃描器窗口

設計目標是耐受每日重度使用，獲得最大可靠度和運作時間；降低停用時間與 TCO

內建多種介面；通用纜線相容

簡化安裝與整合工作；符合未來需求，以確保可相容於目前與未來的主機/POS

360° 全向掃描；廣闊的工作範圍；雷射瞄準類型

使用簡易，不需要對準項目與掃描器；幾乎不需訓練

可選購免手持固定掃描座

提供固定掃描功能，並能在免手持與手持式模式之間自動切換

symbol
The Enterprise Mobility Company™

DS6700 系列規格重點

實體特性		
尺寸：	6.55 吋高 x 4.72 吋長 x 2.82 吋深 16.6 公分高 x 11.9 公分長 x 7.1 公分寬	
重量：	6.4 盎司 (182 克)	
電壓與電流：	5 +/-10%VDC @ 350 mA	
顏色：	收銀台白色 (如圖) 或曙光黑	
效能特性		
光源：	瞄準：650 nm 雷射二極體 亮度：630 nm LED	
視野： (垂直 x 水平)	SR - 標準範圍：34° V x 43° H DC - 文件擷取：35° V x 44° H	
滾動/上下偏斜/ 左右偏斜：	SR - 標準範圍：360°，±65°，±60° DC - 文件擷取：360°，±65°，±60°	
符號解碼功能		
1-D：	UPC/EAN 及補充條碼、Code 39、Code 39 Full ASCII、Tri-optic Code 39、RSS variants、UCC/EAN 128、Code 128、Code 128 Full ASCII、Code 93、Codabar (NW1)、Interleaved 2 of 5、Discrete 2 of 5、MSI、Codell、IATA、Bookland EAN、Code 32	
PDF417 (與 Variants)：	PDF417、microPDF417 與混合代碼	
郵政：	美國 Postnet 與 Planet、英國、日本、澳洲，與荷蘭	
2-D：	MaxiCode、DataMatrix (ECC 200) 與 QR Code	
額定工作 距離： (SR - 標準 範圍焦距)	5 密爾 (Code 39)： 13 密爾 (100% UPC/EAN)： 20 密爾 (Code 39)： PDF417 (10 密爾)： Datamatrix (10 密爾)：	1.1 - 6.5 吋 (2.8 - 16.5 公分) 0.5 - 9.7 吋 (1.3 - 24.6 公分) 0.5 - 15.2 吋 (1.3 - 38.6 公分) 0.9 - 7 吋 (2.3 - 17.8 公分) 1.1 - 7.5 吋 (2.8 - 19.1 公分)
額定工作 距離： (DC - 文件 擷取焦距)	5 密爾 (Code 39)： 13 密爾 (100% UPC/EAN)： 20 密爾 (Code 39)： PDF417 (10 密爾)： Datamatrix (10 密爾)：	2.5 - 10 吋 (6.5 - 25.4 公分) 0.8 - 16.8 吋 (2 - 42.7 公分) 0.7 - 28.3 吋 (1.8 - 71 公分) 1.9 - 11.8 吋 (4.8 - 30 公分) 2.6 - 12.2 吋 (6.6 - 31 公分)
列印對比：	25% 最小反射比	
動作容錯：	水平速度：每秒 5 吋 (12.7) 公分	
支援介面：	DS6707：RS-232C (Standard、Nixdorf、ICL 與 Fujitsu)； USB (標準、IBM SurePOS、Macintosh) 與 Synapse 連接 功能可連接上述所有介面，以及多種非標準介面。 DS6708：包括上述，加上 IBM 468x/469x 與鍵盤並聯	

顯像特性 (僅適用於 DS6707)		
影像 (像素)：	130 萬像素：1280 x 1024 像素 (垂直 x 水平)	
圖形格式支援：	影像可匯出為 Bitmap、Jpeg 與 Tiff	
影像傳輸速度：	USB 1.1：最高 1,200 萬位元/秒 RS232：最高 115 kb 鮑率	
影像傳輸時間：	典型 USB 應用為 ~ 0.2 秒，經壓縮為 100 kb 的 Jpeg 檔案	
顯像距離： (垂直 x 水平)	文件尺寸：	最小距離 (近似值)
	2 1/8 x 3 3/8 吋 (5.4 x 8.6 公分)	2.4 吋 (6.1 公分)
	4 x 6 吋 (10.2 x 15.2 公分)	5.7 吋 (14.5 公分)
	5 x 7 吋 (12.7 x 17.8 公分)	6.9 吋 (17.5 公分)
	8 x 11 吋 (21.6 x 28 公分)	11.9 吋 (30.2 公分)
	範圍僅從掃描器前端起算，並依據標準範圍焦距	
*註：顯像特性僅適用於 DS6707。DS6708 不支援影像傳輸。		
使用環境		
作業溫度：	華氏 32 度至 122 度/攝氏 0 度至 50 度	
儲存溫度：	華氏 -40 度至 158 度/攝氏 -40 度至 70 度	
溼度：	5% 至 95%，非冷凝	
耐摔規格：	從 6 呎 (1.8 公尺) 高處重複掉落至水泥地面，仍能正常操作	
密封規格：	IP43 密封規格；防水與灰塵	
環境照明：	可直接暴露於一般人工室內照明，以及天然戶外 (直接日照) 照明。	
符合法規		
電氣安全規範：	UL 60950-1、CSA C22.2 No.60950-1、EN60950-1/IEC60950-1	
雷射安全性：	EN60825-1:1994 +A1: 2002 +A2:2001、IEC60825-1、21CFR1040.10 與 21CFR1040.11、CDRH Class II、IEC Class 2	
EMI/RFI：	FCC Part 15 Class B、ICES-003 Class B、CISPR 22、CISPR 24 醫療電子設備：EN60001-1-2: 2002	
環保：	符合 RoHS directive 2002/95/EEC	
架設選項 (附件)：	可調整高度的固定掃描座：5 - 10 吋 (12.7 - 25.4 公分) 可調整角度：0° - 90° 也有桌上及壁掛支架可供選購。	
電源供應器：	電源供應器可供使用於非透過主機纜線供應電力的應用上。	
保固		
公司名称：重庆兆麟电子科技有限公司		
公司地址：重庆市渝州路27号华宇商务楼19楼8号		
公司网址：www.zhaolin58.com 条码综合运用服务商		
联系电话：023-68614172 68608625		