

DS6700 系列 手持数字成像仪扫描器

条码扫描器

利用单一的多用途设备捕获数据和图像

美国讯宝科技公司(Symbol Technologies Inc.)的多功能 DS6700 系列产品在一台设备中结合了一维和二维条码扫描器、数字摄像头和文件扫描器的功能。DS6700 旨在满足于各种行业的不同业务需求，它将 130 万像素的摄像头、高性能的扫描功能以及优质的数字成像技术结合在一起，提高了零售、医疗保健、政府机构、制造业等众多行业的员工生产力，简化了业务流程。

提高员工生产力

DS6700 系列产品提供了精确快速的一次性通过条码扫描，最大化了员工的生产力。无论您需要读取一维、二维或 PDF417 条码，DS6700 系列产品都能提供真正的即指即扫条码捕获 - 无需将商品对准扫描窗口，DS6700 上的取景器能保证在第一次扫描时即能恰当地捕获图像。用户能在免持式和手持式操作间动态切换，快速轻松而安全地扫描大型物品。提货单功能将 DS6700 的用途从前台扩展到了后台，它能快速处理订单。

用于记录的文件高度清晰


我们的文本增强软件提供了简化记录工作，用电子归档替代书面文件所需的文件清晰度。从医药处方到船货清单，高分辨率的摄像头和文本增强软件共同确保所捕获文件的文本可视性 - 即使是极小的打印文件。从而让您精确地掌控关键的业务信息，降低管理成本和法规遵从成本。

高额的投资回报

有了 DS6700 系列产品，您无需为不同的条码而购置、管理和支持额外的设备 - 比如数字摄像头和单独的条码扫描器，从而降低了购置成本和运营成本。只需部署更少的设备，这就极大地减少了相关培训所需的时间的成本 - 从而提高生产力。DS6700 系列扫描器远程跟踪、部署和升级的功能可为您降低日常管理成本。最智能的设备也同样需要支持计划，Symbol 提供了全程高级换货支持服务，第二个工作日即发送更换的设备，从而最大程度确保了设备的可靠运行和真正无忧的服务。

关于 DS6700 系列能如何为您的企业提供业务优势的详细信息，请致电 Symbol 当地办事处或访问我们的网站：

www.symbol.com/ds6700。



特 性	优 势
130 万像素图像	提供解决方案以支持图像捕获和条码扫描；能灵活地捕获 8.5 英寸 x 11 英寸/21.6 厘米 x 27.9 厘米的文件
支持所有主要一维、PDF、邮政和二维条码	提供应用程序灵活性；无需使用多个设备 - 无需支出相关成本
支持 RSM (远程扫描器管理)	可从中心位置进行远程管理，降低了 IT 支出和 TCO
文本增强技术	能保证扫描文件的文字可读性
6 英尺/1.8 米高度跌落规格，钢化玻璃输出窗口	能承受每日的频繁使用，使可靠性和正常运作时间最大化，降低停机时间和 TCO
多板载接口，通用电缆	简化安装与集成；提供未来支持，可确保与您现在和将来的主机/POS 良好兼容
360° 全向扫描，广泛的工作范围，激光对焦模式	易于使用；无需将物品对准扫描器；不需培训
可选的免持式 Intellistand	可以进行展示扫描并在免提和手持两种模式之间自动切换

DS6700 系列的主要规格

物理参数

尺寸:	6.55 英寸高 x 4.72 英寸长 x 2.82 英寸宽 16.6 厘米高 x 11.9 厘米长 x 7.1 厘米宽
重量:	6.4 盎司 (182 克)
电压和电流:	5 +/-10%VDC @ 350 mA
颜色:	类似收款机的白色 (图示) 或浅黑

性能参数

光源:	对焦: 650 纳米激光二极管
照度:	630 纳米 LED
视域:	SR - 标准型: 34° V x 43° H DC - 文件捕获: 35° V x 44° H (高度x宽度)
旋转视角/倾斜视角/偏移视角:	SR - 标准型: 360°、±65°、±60° DC - 文件捕获: 360°、±65°、±60°

Symbology 解码能力

一维条码:	UPC/EAN 及其补码, 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 (及变体):	PDF417, microPDF417 和复合码
邮政系统:	美国 Postnet, Planet, 英国、日本、澳大利亚和荷兰
二维条码:	MaxiCode, DataMatrix (ECC 200) 和 QR Code
额定工作距离: (SR 标准型 主要为)	5 mil (代码 39): 1.1 - 6.5 英寸 (2.8 - 16.5 厘米) 13 mil (100% UPC/EAN): 0.5 - 9.7 英寸 (1.3 - 24.6 厘米) 20 mil (代码 39): 0.5 - 15.2 英寸 (1.3 - 38.6 厘米) PDF417 (10 Mil): 0.9 - 7 英寸 (2.3 - 17.8 厘米) Datamatrix (10 Mil): 1.1 - 7.5 英寸 (2.8 - 19.1 厘米)
额定工作 距离: (DC - 文件 捕获主要为)	5 mil (代码 39): 2.5 - 10 英寸 (6.5 - 25.4 厘米) 13 mil (100% UPC/EAN): 0.8 - 16.8 英寸 (2 - 42.7 厘米) 20 mil (代码 39): 0.7 - 28.3 英寸 (1.8 - 71 厘米) PDF417 (10 Mil): 1.9 - 11.8 英寸 (4.8 - 30 厘米) Datamatrix (10 Mil): 2.6 - 12.2 英寸 (6.6 - 31 厘米)
打印对比度:	25% 最小反射
运动偏差:	水平速度: 5 英寸 (12.7) 厘米每秒
支持的接口:	DS6707: RS-232C (标准, Nixdorf, ICL 和 Fujitsu); USB (标准, IBM SurePOS, Macintosh) 和 Synapse 连接皆可与以上所有接口连接, 并可与众多非标准接口连接。 DS6708: 包括以上接口和 IBM 468x/469x 以及键盘插口

图像参数 (仅适用于 DS6707)

图像 (像素):	130 万像素: 1280 像素高 x 1024 像素宽
图片格式支持:	图片可导出 Bitmap, Jpeg 和 Tiff 格式
图片转换速度:	USB 1.1: 最高可达 12 M/s RS232: 高达 115 kb 波特率
图片转换时间:	借助 USB 接口, 通常 100 kb 的压缩 Jpeg 文件的转换时间约为 0.2 秒。
成像距离: (高度x宽度)	最小距离 文件大小: (大约) 2 1/8 x 3 3/8 英寸 (5.4 x 8.6 厘米) 2.4 英寸 (6.1 厘米) 4 x 6 英寸 (10.2 x 15.2 厘米) 5.7 英寸 (14.5 厘米) 5 x 7 英寸 (12.7 x 17.8 厘米) 6.9 英寸 (17.5 厘米) 8 x 11 英寸 (21.6 x 28 厘米) 11.9 英寸 (30.2 厘米) 所指范围从扫描器的前端开始计算, 仅以标准的范围为基础。

*注意: 图像参数仅适用于 DS6707, DS6708 不支持图像转换。

使用环境

工作温度:	32° F 至 122° F/0° C 至 50° C
储存温度:	-40° F 至 158° F/-40° C 至 70° C
湿度:	5% 至 95% (无凝结)
跌落规格	可承受多次从 6 英尺 (1.8 米) 高度跌落水泥地面的冲击
密封:	IP43, 防水防尘
不受环境光干扰:	不受常规室内人工照明和室外自然 (直接太阳光) 光照条件影响。

规定

电气安全:	UL6950-1, CSA C22.2 No. 60950-1, EN60950-1 / IEC60950-1
激光安全:	EN60825-1:1994 +A1, 2002 +A2 :2001, IEC60825-1,21CFR1040.10 和 21CFR1040.11, CDRH Class II, IEC Class 2
EMI/RFI:	FCC Part 15 Class B, ICES-003 Class B, CISPR 22, CISPR 24
医疗电气设备:	EN60001-1-2; 2002
环境参数:	符合 RoHS directive 2002/95/EEC
安装选项	高度可调式 Intellistand: 5-10 英寸 (12.7-25.4 厘米)
附件:	可调角度: 0° - 90° 有桌面和壁挂式支架两种。
电源:	电源用于不通过主机电缆供电的元件

关于摩托罗拉

摩托罗拉因在无线和宽带通讯领域的不断创新和领导地位而闻名世界。在无缝移动通信愿景的激励下, 摩托罗拉员工致力于帮助您与所想和所需的人、信息以及娱乐进行简捷而且无缝的连接。我们通过设计和提供最佳的产品、最好的体验、强大的网络和全方面的服务来实现这个目标。摩托罗拉是世界财富百强企业之一, 拥有全球性的业务和影响力, 2005年的销售额为 353 亿美元。要了解有关摩托罗拉、摩托罗拉员工以及摩托罗拉创新方面的详细信息, 请访问 www.motorola.com.cn 或 www.symbol.com.cn。



MOTOROLA

北京办事处 (中国总部)
地址: 北京市朝阳区光华路7号
汉威大厦11层11B2室
邮编: 100004
电话: 86-10-6583-9288
传真: 86-10-6561-8799

上海办事处
地址: 上海市卢湾区湖滨路222号
企业天地1号1504-05室
邮编: 200021
电话: 86-21-61329400
传真: 86-21-61223416

深圳办事处
地址: 深圳市罗湖区深南东路4003号
世界金融中心A座12楼C单元
邮编: 518008
电话: 86-755-25980806
传真: 86-755-25980846

香港办事处
地址: 香港太古城英皇道1111号
太古城中心一座23楼
2301-02和16室
电话: 852-2832-0700
传真: 852-2832-0701

台北办事处
地址: 台北市基隆路1段200号
4楼106室
电话: 886-2-87239936
传真: 886-2-87239944

全国免话费销售热线: 800-810-9921

售后技术支持热线:

中国大陆北方: 10800-713-0885

中国大陆南方: 10-800-130-0867

中国香港地区: 300-27861

中国台湾地区: 00801-14-8690

售后技术支持邮箱: apacsupport@symbol.com