

斑马条码扫描器 Zebra DS3678-DP 二维无线扫描枪

产品名称	斑马条码扫描器 Zebra DS3678-DP 二维无线扫描枪
公司名称	深圳市为恩科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:Zebra 斑马 型号:DS3678-DP 规格:二维无线工业级扫描器
公司地址	深圳市福田区园岭街道上林社区八卦三路20号光纤工业小区2栋712 (注册地址)
联系电话	0755-82330323 18038083525

产品详情

Zebra 斑马 DS3678-DP 二维超耐用型无线条码扫描器介绍

作为 Zebra 3600 超坚固型扫描器系列的一员，坚固耐用的一维和二维 DS3678-DP 无线条码扫描器可以极为可靠地快速采集几乎每个直接部件标识，适用于需要对每个产品组件进行端到端可追溯性跟踪的航空航天、汽车等制造工厂。

此外，由于 DS3678-DP 还能采集显示在屏幕上或印在标签上的一维和二维条码，因此您能得到真正的价值——通过能够满足装配线和质量控制等扫描需求的一个灵活设备获得非凡性能。

Zebra 斑马 DS3678-DP 二维超耐用型条码扫描器特点

用于扫描 1D/2D 直接部件标记 (DPM) 和条码，拥有不间断性能

为了保证产品质量，保护用户安全，遵守有关产品全程追溯的法律法规，工厂生产车间的员工们每天要扫描成千上万个直接部件标记。这些员工的工作效率完全取决于您为他们购买的扫描器的质量。无线 DS3678-DP 扫描仪采用了无与伦比的耐用性设计，拥有卓越的扫描性能和无可匹敌的可管理性，如果您为员工们提供这样的产品，无疑是为他们配备了所向披靡的利器。先进的扫描功能可以快如闪电地采集直接部件标记以及几乎任何标签上的 1D 和 2D 条码。超耐用设计使这款产品可以在几乎任何环境下应用自如，尤其适合在恶劣环境下使用。这款扫描器的部署和管理都非常方便，可以大大节约时间。在无线技术方面，DS3678-DP 采用了斑马技术独有的业界一流技术。DS3678-DP 具备您所需要的不间断性能，可以全面提高员工的工作效率和产出量，确保产品可追溯性、缩短生产周期、防止生产线意外停机。

卓越的 DPM 和标准 1D/2D 条码扫描性能

全面的专利功能可以采集几乎所有类型的直接部件标记(DPM)和印刷版1D/2D条码。无论DPM代码的大小、所在表面、对比度或密度如何，均可以轻松采集，包括很难采集的符号、点式打标以及激光蚀刻、墨水标记、化学蚀刻、喷墨印刷、压铸和热喷涂。同时，它们还可以采集几乎任何标签上的打印条码，即使标签破损、污损、打印不清楚甚至出现褶皱，也不会有任何影响。这种双重功能将为您实现卓越价值：您可以将这款扫描器用在生产线上跟踪和追溯原材料，也可以将它用在仓库里，完成从收货到货的一系列工作。

超耐用设计—坚不可摧的设计，遥遥领先于同类产品

DS3678-DP我们迄今为止最为坚固耐用的扫描器，采用了同类产品中较高的防跌落、防翻滚和密封规格。DS3678-DP可以经受从8英尺/2.4米的高处跌落至混凝土地面的冲击，其耐用性比同类其他产品高23%。在模拟实际翻滚和跌落的测试中，DS3678-DP虽经历了5,000次翻滚，依然能运行如初。这两个型号的防尘、防水溅、防水性能都达到了IP67，可以用自来水直接冲洗，甚至可以在水中浸泡长达30分钟。

先进的照明系统

先进的照明系统提供了多种光效，有助于采集任何类型表面上的标记，包括反光、不规则和弯曲表面上的标记，以及高对比度和低对比度标签。内置的扩散器提供了在很亮且反光的表面上采集打印标志所需要的非直射光。该扩散器还采用了专利设计，对于弯曲标签上打印的条码，可以讲更多的光照射到其边缘，进而增加图像质量，使解码更轻松。最后，利用直射闪光模式可以用强光成功读取任何表面上的低对比度条码，包括难以扫描的抛光物体表面。

业界一流的免费工具为您简化管理

利用123Scan和 Scan Management Service(SMS)为您远程配置扫描器、升级固件、对数据进行正确的格式化以满足后端系统的需要、监控PowerPrecision+电池数据等。

独具一格的蓝牙模式可以实现超乎想象的“无线”自由

Bluetooth 4.0（低耗能）将提供快如闪电的无线通信和高能效。

我们的Wi-Fi友好模式可以消除蓝牙设备在Wi-Fi环境下经常会遇到的无线干扰问题。

随意行”耐用型充电座用途广泛，耐用性极强。DS3678-DP充电座是同类产品中唯一一款提供IP65级密封充电座的产品。该充电座采用了工业级充电插头，可经受250,000次插拔。

领先的电池“电量指示灯”和Bluetooth状态LED让您可以轻松查看电池电量和Bluetooth连接情况。

PowerPrecision+电池在电池电量和管理方面达到了极致。单次充电扫描次数比市场同类产品高50%，并且还可以全面监控与电池运行状态相关的各种数据。

Zebra斑马DS3678-DP二维超耐用型无线条码扫描器详细参数

物理特性

尺寸:7.3英寸（高）x 3.0英寸（宽）x 5.6英寸（深）

18.5厘米（高）x 7.6厘米（宽）x 14.3厘米（深）

重量:14.18盎司/402克

输入电压范围:主机供电:4.5VDC (最小) , 5.5VDC (最大)

外界供电:11.4VDC (最小) , 12.6VDC (最大)

颜色:工业绿

支持的主机接口:USB , RS232 , 键盘插口 ,

工业以太网:EtherNet/IP、Profinet、Modbus、TCP和Std TCP/IP

电池:PowerPrecision+ 3100 mAh

可充电锂电池

用户指示器:直接解码指示器 ; LED ; 蜂鸣器 ; 震动

性能特点

完全充电后的扫描次数:100,000余次

照明:直接:两个柔和白光LED

漫射:环绕红色634nm LED

扫描仪视场:水平:31 ° ; 垂直:23 °

图像传感器:1,280 x 960像素

最小打印对比度:最低15%反射差异

偏转角/俯仰角/翻滚角:偏转视角 $\pm 60^\circ$; 倾斜视角: $\pm 60^\circ$; 旋转视角: $\pm 360^\circ$ 、

解码能力

1D: Code 39, Code 128, Code 93, Codabar/NW7, Code 11, MSI Plessey, UPC/EAN, I 2 of 5, Korean 3 of 5 , GS1 DataBar, Base 32(Italian Pharma)

2D : PDF417, Micro PDF417, Composite Codes, TLC-39, Aztec, DataMatrix, MaxiCode, QR Code,

Micro QR, Chinese Sensible (Han Xin), 邮政编码

OCR: OCR-A /B、 MICR-E13B、 US Currency Serial Number

使用环境

工作温度:-4 至122 /-20 至50

储存温度:-40 至158 /-40 至70

湿度:5%至95% (无冷凝)

跌落规格:可承受多次从8.0英尺/2.4米高处跌落至混凝土地面的冲击

翻滚规格:可承受5000次3.3英尺(1米)滚动的冲击

密封:扫描器:IP67; FLB充电座:IP65

ESD(静电释放):依据EN61000-4-2, ±20KV空气放电, ±10KV直接放电, ±10KV间接放电

环境光抗扰能力:0到10,037 Foot Candles/0至108,000 Lux(阳光直射)

实用工具和维护

123 Scan:对扫描器参数进行编程、升级固件、提供扫描条码数据和打印报告。

扫描器 SDK:生成功能全面的扫描器应用程序,包括文档、驱动程序、测试实用工具和示例源示例。

扫描器管理服务(SMS):远程管理Zebra扫描器,并查询其资产信息。

无线连接

蓝牙无线:Bluetooth Class 1, 4.0(LE), 串行端口(SPP)规范和HID规范

数据速率:传统蓝牙为3 Mbit/s(2.1 Mbit/s)

低能耗蓝牙为1 Mbit/s(0.27 Mbit/s)

无线电范围:户外直线视距:Class 1:最小300英尺(100米)

Class 2:最小30英尺(10米)

相关法规

环境参数:RoHS EN 50581:2012

电气安全:欧盟安全法律:EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + AC 2011 + A2:2013;

国际安全法律:IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2:2013; 美国/加拿大安全法律:UL 60950-1, edition, CAN/CSA-C22.2 No.60950-1-07

激光/LED安全:Exempt Risk Group LED per IEC/EN 62471(Ed 1)

Class 2 Laser per IEC/EN 60825-1(Ed 3) Complies with 21CFR1040.10

EMI/RFI: IT辐射:EN 55022:2010/AC:2011(Class B); IT干扰:EN

55024:2010;重工业:EN61000-6-2:2005/AC:2005;谐波电流发射:E61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009(Class B);电

压波动和闪变:EN61000-3-3:2013;医疗电气设备:EN60601-1-2:2007/AC:2010, IEC60601-1-2:2007(Modified);无

线射频设备:47 CFR Part 15, Subpart B, Class B; 数字设备:ICES-003 Issue 5, Class B

保修:1年

解码范围

符号/分辨率

近/远

Code 39:3.0mil

0.2-2.8英寸/0.5-7.1厘米

Code 39:5.0 mil

PDF417:6.6 mil

***0.2-3.2英寸/**0.5-8.1厘米

Datamatrix: 5.0 mil

0.4-2.5英寸/1.0-6.3厘米

Datamatrix: 10.0 mil

0.0-3.4英寸/0.0-8.6厘米

QR:5.0 mil

QR:10.0 mil

0.0-3.4英寸/0.0-8.1厘米

100% UPC: 13.0 mil

***1.0-5.8英寸/**2.5-14.7厘米

*要在冷藏环境中使用，需使用加热扫描器支架附件。