

RS6000 一维/二维蓝牙指环式扫描器

借助业界最先进和最耐用的蓝牙指环式扫描器提升您的运营生产率

当把您的 Zebra 佩戴式或手持式移动数据终端与 Zebra 的 RS6000 蓝牙指环式扫描器相匹配，您就为您的工作人员提供了他们所需的卓越技术，来帮助其将生产率提升到新水平。您可以获得最耐用的指环式扫描器，专为在仓库和制造工厂中提供可靠运营而打造 — 在工厂内部、在装货台或者在冷库中，您的工作人员可以更快地扫描，扫描距离几乎是竞争对手佩戴式扫描器的四倍。您可以获得最多五倍于竞争对手设备的电量以及即时配对和消除 Wi-Fi 干扰的模式，从而实现蓝牙设备的快速、轻松和无忧部署。具备人工或无触发扫描模式的左右手操作使工作人员能够针对任务采用有效的方式。借助 RS6000，最大限度发挥您的工作人员以及您的佩戴式移动数据终端的价值 — 唯有 Zebra。



我们最耐用的指环式扫描器

RS6000 能够在您最具挑战性的仓库和制造环境中使用。这一蓝牙指环式扫描器具备 6 英尺/1.8 米跌落规格，符合新的滚动规格要求，达到 IP65 密封，能够抗跌落、抗液体喷溅和防尘。获得专利的硬壳式机身提供了所需的结构稳定性，能够应对跌落或碰撞过程中常见的扭曲。专门针对零下温度而设计的 RS6000 可用于冷藏环境。

借助我们最先进的扫描技术更快地采集条码

具备 PRZM 智能技术的 Zebra 高性能成像仪，支持对任何一维和二维条码的超快采集。先进的扫描算法支持采集几乎任何条件下的条码，消除了耗时的异常情况。出色的移动容错使您的工作人员能够在按下触发器时即可快速采集条码，即使物品或工作人员处在移动状态。

非常灵活的触发按钮和安装方式

用户可以在左右手操作方式之间即时切换，从而提高灵活性和减少疲劳感。

“触碰配对” (Tap-to-Pair) 可迅速创建

Zebra 全面的佩戴式解决方案

只需触碰即可将强大的蓝牙 RS6000 指环式扫描器与 WT6000 迅速配对 — 无需进一步扫描条码、以人工方式进行配置来发现设备或者意外配对附近的另一个设备。

无 Wi-Fi 干扰 — 有保证。

借助我们的 Wi-Fi 友好模式，蓝牙设备导致 Wi-Fi 无线干扰的可能性被消除，从而使您能够为您的工作人员提供无忧高级扫描和无绳设备的自由。

可编程视线多颜色 LED 提升了工作人员的生产率

RS6000 是市场中唯一借助可编程 LED 灯来提升任务速度的佩戴式扫描器，在扫描活动过程中，LED 灯处在用户的直接视线内。由于支持多种颜色，您可以提供针对直接用户活动的颜色编码反馈。

出色的充电座和强大的高性能电池

Zebra 的 PowerPrecision+ 电池可提供出色的电池续航能力 — 一次充电最多 70000 多次扫描。由于 WT6000 佩戴式数据终端和 RS6000 可使用相同的电池，因此，电池管理更加简便 — 只需购买和管理一种类型的电池。您可以将整个 RS6000 插入充电座进行充电 — 无需将电池取出。您可以部署、配置、更新和监控充电设备的电池统计信息，从而最大限度减少 IT 管理时间 — 只需几分钟即可对您的 RS6000 扫描器进行重新配置。

出色的蓝牙功效

Bluetooth 4.0 提供最快、最省电的蓝牙功能。如果需要，还支持 Class 1 Bluetooth，以提供高达 300 英尺/91.4 米的更广的无线范围。

灵活的人工或自动触发方式

RS6000 可被配置为支持人工触发方式或者能够利用集成的临近传感器和加速度传感器以无触发方式操作。在无触发模式下，RS6000 能够被佩戴在手指上或者安装在手套背面，而触发操作的双指安装模式使用户能够控制扫描时间。

新的舒适、卫生的安装方式

新的耐用橡胶硅胶安装和手指带非常舒适，甚至在裸露皮肤情况下依然如此。非吸收性材料易于擦拭，可在每个班次开始和结束前轻松清洁。

了解有关您的工作人员和您的佩戴式数据终端的更多信息。

要了解有关 RS6000 指环式成像仪的更多信息，请访问 www.zebra.com/rs6000

或访问我们的全球联系信息网页 www.zebra.com/contact

产品规格表

RS6000 蓝牙指环式扫描器

RS6000 规格

物理参数	
尺寸	2.9 英寸 (长) x 2.1 英寸 (宽) x 1.3 英寸 (深) 74 毫米 (长) x 54 毫米 (宽) x 33 毫米 (深)
重量	带触发器, 有电池: 6.46 盎司 / 183 克 无触发器, 有电池: 6.00 盎司 / 170 克
电源	 3350 mAh 电容; PowerPrecision+; 锂离子电池组
性能参数	
光学分辨率	1280 x 960 像素
旋转视角	360°
倾斜视角	偏离正常角度 ±60°
偏移视角公差	偏离正常角度 ±60°
对焦元件	655nm 激光
照明元件	两个白色暖光 LED
视域	SR: 水平: 48°, 垂直: 36.7° MR: 水平: 31°, 垂直: 23°
移动容错	每秒 25 英寸, 典型
所支持的一维码型	Code 39、Code 128、Code 93、Codebar/NW7、Code 11、MSI、UPC/EAN、1 of 5、Korean 3 of 5、GS1 DataBar、Base 32 (Italian Pharma)
所支持的二维码型	PDF417、Micro PDF417、Composite Codes、TLC-39、Aztec、DataMatrix、MaxiCode、QR Code、Micro QR、Chinese Sensible (Han Xin)、Postal Codes.
所支持的 OCR 码型	OCR-A、OCR-B、MICR E13B、US Currency
所支持的对焦模式	Class 2 激光, 带明亮中心的十字对焦点, 便于在日光下查看; 可配置“提货单”(Pick List) 模式
接口	蓝牙: Class I, v 4.0, 带低功耗蓝牙 (BLE) 所支持的规范: 串行端口设备规范 (SPP)、人机接口设备规范 (HID)、服务发现应用规范 (SDAP) NFC 标牌: 触碰配对; 用于简化配对流程。 配对: 通过读取终端 BT 地址作为主机 Zebra 设备上的一个条码。
用户接口	
LED	视线 (LOS) 2 RGB LED, 位于设备后部 (可编程) 无线和电池容量状态 1 RGB LED, 位于设备顶部
蜂鸣器	最高 85 dBA, 距离设备后部蜂鸣器端口 10 厘米
还原键	用户可操作, 以供应急热启动和蓝牙重新连接 (断开连接超时后)
扫描触发	过临近传感器技术, 人工或自动

以上规格如有更改, 恕不另行通知。

使用环境		
工作温度	-22 °F 至 +122 °F / -30°C 至 +50°C	
存储温度	-40 °F 至 +140 °F / -40°C 至 +60°C (带电池) -40 °F 至 +158 °F / -40°C 至 +70°C (不带电池)	
湿度	5% 至 95% (无冷凝)	
跌落规格	可承受在工作温度范围内多次从 6 英尺 / 1.8 米高度跌落至混凝土地面的冲击	
滚动规格	1000 次 0.5 米滚动	
密封	IEC 60529: IP65	
振动	正弦 5-2000 Hz, 4g 峰值, 每轴 1 小时; 随机 20-2000Hz, 6g RMS 或 0.04g ² /Hz, 每轴 1 小时	
静电放电 (ESD)	+/-20kVdc 空气放电 +/-10kVdc 接触放电	
软件兼容性		
123Scan ² 、DataWedge 和 MDM 解决方案 (通过 Zebra 的 MDM 工具包)		
推荐的服务		
斑马客户关爱计划 (Zebra OneCare)		
保修		
RS6000 遵循 Zebra 硬件保修声明的条款, 自发货之日起一年内对工艺缺陷及材料缺陷给予保修。要查阅完整保修声明, 请访问: http://www.zebra.com/warranty		
SE4750-SR 聚焦 (标准范围) *		
码型	近	远
3 mil Code 39	3.7 英寸 / 9.3 厘米	5.4 英寸 / 13.7 厘米
5 mil Code 128	3.2 英寸 / 8.1 厘米	7.6 英寸 / 19.3 厘米
5 mil PDF417	4.0 英寸 / 10.1 厘米	7.0 英寸 / 17.7 厘米
6.67 mil PDF417	2.9 英寸 / 7.3 厘米	9.0 英寸 / 22.8 厘米
10 mil DataMatrix	3.0 英寸 / 7.6 厘米	9.4 英寸 / 23.8 厘米
100% UPCA	1.8* 英寸 / 4.5* 厘米	20.0 英寸 / 50.8 厘米
15 mil Code 128	2.4* 英寸 / 6.0* 厘米	22.0 英寸 / 55.8 厘米
SE4750-MR 聚焦 (中距离) *		
5 mil Code 128	8.2 英寸 / 20.8 厘米	15.0 英寸 / 38.1 厘米
5 mil PDF417	9.3 英寸 / 23.6 厘米	12.5 英寸 / 31.7 厘米
7.5 mil DataMatrix	9.1 英寸 / 23.1 厘米	12.0 英寸 / 30.4 厘米
10 mil DataMatrix	7.8 英寸 / 19.8 厘米	16.5 英寸 / 41.9 厘米
13 mil UPCA	2.3* 英寸 / 5.8* 厘米	33.0 英寸 / 83.8 厘米
15 mil Code 128	4.0* 英寸 / 10.1* 厘米	34.0 英寸 / 86.3 厘米
20 mil Code 39	2.1* 英寸 / 5.3* 厘米	45.0 英寸 / 114.3 厘米
100 mil Code 39	11.0 英寸 / 27.9 厘米	127.0 英寸 / 322.5 厘米
160 mil DataMatrix	11.5 英寸 / 29.2 厘米	105.0 英寸 / 266.7 厘米

* 注意: 上表中的范围受视域中的条码宽度限制。

适用于:

仓储

- 仓库管理
- 收货
- 分拣/语音分拣
- 理货
- 分类
- 装货

制造

- 库存管理
- 补货
- 部件追踪

交通运输与物流

- 仓库管理

零售

- 后台/仓库管理
- 收货
- 库存管理
- 分类