

MC9200 移动数据终端

严苛环境下行业领先的移动性黄金标准

MC9200 是行业领先的坚固耐用型 MC9000 系列的最新款，现支持世界上大多数流行的移动操作系统。MC9200 提高了耐用型移动数据终端标准，为您及您的员工提供可信赖的成熟可靠技术。采用创新的条码扫描技术和时尚现代的用户界面，具有运行新型业务应用程序的强大性能——与当今消费类应用程序一样易于使用、一样吸引人。作为 MC9000 系列的一部分，MC9200 专为严苛环境中全天业务应用而设计——每天全球有数百万用户依赖其 MC9000 系列移动数据终端，提高仓库和制造厂的库存管理、全天候跟踪机场停机坪上的包裹，以及确保军事基地的武器和车辆处于最佳工作状态。MC9200 - 面向严苛环境的新一代移动数据终端



专为满足业务需求而构建

丰富的操作系统选择

选择最适合您业务需求的操作系统——Android™、Windows Embedded Compact 或 Windows Embedded Handheld。

MX——使 Android 成为更强大的企业级操作系统

Mobility Extensions (Mx) 增加了使 Android 成为更强大的企业级操作系统的多种功能，并通过更好地控制移动设备、应用程序访问和 Wi-Fi 性能和安全性来尽可能减少支持时间、提高员工工作效率和设备正常运行时间。

适合任何应用的性能

1 GHz 双核处理器、2 GB 闪存以及最大 32GB 的额外 SD 存储卡，具有同时运行多个复杂 ERP 应用程序的能力。

经过验证的耐用结构，适用于您更具挑战性的环境

无论是跌落到混凝土地面上、处于零下的严寒、炎热的高温或多尘环境中，还是喷溅上液体，MC9000 系列设备都能够提供全天候的可靠性能。

操作系统切换

采用 Premium MC9200 机型，您可以在 Windows 和 Android 之间切换，具有完全的操作系统灵活性。*

政府级安全性

政府级 FIPS 140-2 1 级认证可保护 Wi-Fi 和蓝牙无线通信，而不会影响设备或应用性能。

丰富的先进扫描引擎选择

无论您的场所采用何种条码，总有一款扫描引擎选项可让您快速采集，即使条码脏污受损或模糊不清。借助 1D/2D SE4850 出色的扫描范围，可实现从最近 3 英寸/7.62 厘米到最远 70 英尺/21.4 米的距离采集条码——相较于竞品，近距离扫描范围扩大 60%，远距离扫描范围扩大 35%。它凭借业界先进的视域，可在近至 7 英寸/17.78 厘米的距离内轻松采集 4 英寸/10.16 厘米宽的条形码，此采集距离大约是竞争设备的三分之一。1D/2D SE4750 是标准或中等距离数据采集的理想之选。

在相当严苛的环境中全面提高工作效率和准确性。
欲知更多详情，请访问 www.zebra.com/mc9200 或访问我们的全球联系人目录
www.zebra.com/contact

SE4850 和 SE4750 均具有专有的 PRZM 智能成像技术, 适用于为几乎任何数据类型 (从一维、二维条码, 到照片、全文可搜索与编辑文档) 提供最快速的扫描性能。还有其他适用于仅采用一维码、直接部件标记 (DPM) 等的企业提供更多选项。

可互换的键盘带来绝佳的自定义能力

针对不同应用程序, 选择使数据输入尽可能简便的键盘。无需将设备送往服务站, 只需几分钟, 就可以在现场轻松更改键盘。

与现有 MC9000 系列附件兼容

在保护您现有的附件投资的同时, 提供了经济高效升级至最新的移动数据终端技术和操作系统的途径。

规格

物理和环境参数	
尺寸	9.1 英寸 (长) x 3.6 英寸 (宽) x 7.6 英寸 (高) 23.1 厘米 (长) x 9.1 厘米 (宽) x 19.3 厘米 (高)
重量	27 盎司/765 克 (含电池)
键盘	28 键、43 键和 53 键; 终端仿真 (5250、3270、VT)
显示屏	3.7 英寸 VGA 分辨率; 彩色
电源	PowerPrecision 改善的电池技术带来更优的电池管理, 采用 2600 mAh 锂离子电池
RFID 标签	集成式 UHF Gen2 标签 (仅 Premium 型号)
IST	传感器技术 (仅 Premium 型号)
性能参数	
CPU	1GHz OMAP 4 双核处理器
操作系统	带 Mobility Extensions (Mx) 的 Android 4.4.4、Microsoft Windows Embedded Compact 7.0 和 Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5.3
内存	标准型号: 512 MB RAM/2 GB 闪存 Premium 型号: 1 GB RAM/2 GB 闪存
扩展	用户可访问的 32GB MicroSD 插槽
应用开发	PSDK 和 EMDK 通过 Zebra 支持中心网站提供
数据采集选项	SE965: ^{1,4} 一维标准范围扫描引擎 SE1524-ER: ^{2,4} 一维扩展范围扫描引擎可读取最远 45 英尺/13.72 米的距离 SE4850: ⁴ 扩展范围一维/二维成像仪的扫描范围从 3 英寸至 70 英尺 (7.62 厘米至 21.3 米) SE4750: ^{2,4} 下一代全向一维/二维成像引擎, 可实现更快的数据采集。提供标准距离 (SR) 和中距离 (MR) 模式。 SE4500-DL: ^{2,5} 一维/二维 DL 成像引擎可读取一维、二维条码以及美国驾照上的 PDF 条码 SE4500-HD: ^{2,5} 一维/二维 DPM 成像引擎可读取金属、塑料与玻璃上的多种 DPM 标记
用户环境	
工作温度	-4°C 至 122°F/-20°C 至 50°C
充电温度	32°F 至 104°F/0°C 至 40°C
存储温度	-40°F 至 158°F/-40°C 至 70°C
湿度	5% 到 95%, 无冷凝 (可选用抗冷凝配置)
跌落规格	在室温条件下, 可承受多次从 8 英尺/2.4 米高度跌落的冲击, 符合 MIL-STD 810G 标准; 在工作温度范围内, 可承受多次从 6 英尺 (1.8 米) 高度跌至混凝土地面的冲击; 达到/超出 MIL-STD 810G 标准
滚落规格	可承受 2,000 次从 3.28 英尺/1 米高处滚落 (4,000 次撞击); 达到甚至超出 IEC 翻滚规格
扫描器出光窗口	Corning Gorilla™ 玻璃
密封等级	IP64 (电子设备外壳、显示屏与键盘), 符合 IEC 密封规格
静电放电 (ESD)	±15kVdc 空气放电; ±8kVdc 直接放电; ±8kVdc 间接放电

- 可在室内正常人造照明条件下和室外自然光照 (直射阳光) 条件下使用。荧光灯、白炽灯、汞蒸汽灯、钠蒸汽灯、LED3、450 英尺烛光 (4,844 勒克斯) 日光: 10,000 英尺烛光 (107,640 Lux)
 - 可在室内正常人造照明条件下和室外自然光照 (直射阳光) 条件下使用。荧光灯、白炽灯、汞蒸汽灯、钠蒸汽灯、LED3: 450 英尺烛光 (4,844 Lux) 日光: 8,000 英尺烛光 (86,111 Lux)
 - 交流波纹较严重的 LED 照明会影响扫描性能
 - 在 Windows 和 Android 上提供
 - 仅在 Windows 上提供
- *需要 Zebra OneCare 服务计划。

无线数据通讯

无线局域网	Android: IEEE 802.11 a/b/g/n/d/h/i/k/r WinCE/WEH: IEEE 802.11 a/b/g/n/d/h/i
数据速率	802.11a: 最大 54 Mbps; 802.11b: 最大 11 Mbps; 802.11g: 最大 54 Mbps; 802.11n: 最大 65 Mbps
天线	内部
频率范围	视国家/地区而定: 802.11a - 5 GHz; 802.11b - 2.4 GHz; 802.11g - 2.4 GHz; 802.11n - 2.4GHz 和 5GHz
无线局域网安全	WPA2 企业, 802.1x; EAP-TLS; TTLS (CHAP、MS-CHAP、MS-CHAPv2、PAP 或 MD5); PEAP (TLS、MSCHAPv2、EAP-GTC); LEAP、EAP-FAST (TLS、MS-CHAPv2、EAP-GTC)、WPA2/AES、CCX v4、FIPS 140-2 与 IPv6
WPAN (蓝牙)	Stonestreet 堆栈: 蓝牙 4.0 加上 BLE (仅 Android) 或 WBA Microsoft 堆栈: 蓝牙版本 2.1 和 EDR

语音和音频

音频	高品质扬声器、麦克风 (选择配置) 和 2.5 毫米耳机插孔
PTT 对讲	Workforce Connect PTT Express (含客户端), 支持有线耳机

外围设备和附件

请访问 www.zebra.com/mc9200 获取附件和外围设备的完整列表。

推荐服务

Zebra OneCare

额外的 Mobility DNA 解决方案

通过增加功能及简化移动设备部署和管理, Mobility DNA 解决方案可帮助您从移动数据终端获取更多价值。有关这些 Zebra 特有功能的更多信息, 请访问

www.zebra.com/mobilitydna



市场和应用

仓储/配送

- 库存盘点
- 补货
- 流程管理

零售 (门店仓库)

- 价格核查
- 库存盘点
- 补货
- 价格管理

制造

- 系统监控/仪表盘
- 库存盘点
- 补货
- 流程管理

航空公司

- 资产管理 (库存、行李跟踪)
- 检测/维护
- 车队管理
- 安全货运跟踪

产品技术规格表
MC9200 移动数据终端

了解更多产品和行业应用: www.zebra.com

斑马技术销售支持热线: 4009201899
(注: 如果您是欧洲用户, 请发邮件至 contact@zebra.com 咨询)



上海
上海市静安区石门一路 288 号
Zebra 亚太区总部运营中心二楼
2601 室 2607 室-2612 室 2606-040
电话: +86 21 6010 2222
电话: +86 21 6288 8593

北京
北京市东城区北三环东路
36 号环球贸易中心 D 座
1203-1206 室 100013
电话: +86 10 5862 3000
电话: +86 10 5826 2426

广州
广州市林和西路 9 号
耀华广场 B3412-3415 室
510610
电话: +86 20 3810 7788
电话: +86 20 3810 7788

成都
成都市高新区交子大道
177 号中海国际中心
B 座 1511 室 610041
电话: +86 28 8533 7630
电话: +86 28 8556 6682

南京
南京市鼓楼区汉中路 2 号
金陵饭店亚太商务楼
B 座 901 室 210008
电话: +86 25 6610 2619
电话: +86 25 6610 2619

武汉
武汉市武昌区中南路 7 号
中南广场写字楼 A 座
3812 室 430027
电话: +86 27 8773 7490
电话: +86 27 8773 7493

深圳
广东省深圳市福田中心
区路—海航大厦
第一座 1703 室 518048
电话: +86 755 3305 2911
电话: +86 755 3651 3050

香港
香港九龙尖沙咀
弥敦道 50 号
新世界中心 2 座 611 室
电话: +852 2622 2271
电话: +852 2157 0333

台北
台北市信义区松高路 9 号
统一国际大楼 15 楼
110
电话: +886 2 87529300
电话: +886 2 87299388