



MC3190-Z 是一款经特别设计的企业级手持式 RFID 读取器，将 RFID 的优势从工业空间扩展至面向客户的环境和企业环境。

它具有摩托罗拉工业级手持设备标志性的耐用设计和优异性能，还增配了先进的高效能摩托罗拉 RFID 读取器引擎，可实现更快的读取速度和更大的吞吐量。

新的突破性的方位向迟钝性天线让它成为极其灵活多用的设备，在零售商店、医疗机构和办公室等各种面向客户的环境中都能应付自如。

规格尺寸	砖形/成像仪或激光：7.49英寸高 x 3.25英寸宽 x 1.77英寸厚/190.4毫米 x 82.6毫米 x 45.2毫米 手柄：2.40英寸宽 x 1.44英寸厚/61.2毫米 x 36.8毫米；砖形/激光-旋转架：8.55英寸高 x 3.25英寸宽 x 1.57英寸厚/217.12毫米 x 82.6毫米 x 39.9毫米 手柄：2.40英寸宽 x 1.14英寸厚/61.2毫米 x 29毫米；枪形配置：7.5英寸高 x 3.2英寸宽 x 6.5英寸厚/193毫米 x 80.8毫米 x 166毫米
重量 (含标准电池)	(包括电池、手写笔、键盘和手提带)：砖形/成像仪或砖形/成像仪：14.95 oz./424 gm (配置 WLAN)；砖形/激光-旋转架：13.52 oz./384 gm (配置 WLAN)；枪形配置：18.34 oz./520 gm
可选键盘	28数字键、38键移位字母、48键字母数字
通知方式	音频通知,可编程 LED
音频选件	VOWLAN,耐用型音频连接器,? 埠投 J?,扬声器
耳机	蓝牙耳机,有线耳机
扩展槽	用户可操作 (在电池下面),经授权只用于内存扩展,标准 SD 插槽
光学分辨率	<b>线性一维扫描器:</b> 最小元素宽度4 Mil
扫描角度	47° ± 3°默认; 可配置窄角: 35° ± 3°
扫描速率	104 (+/- 12) 次扫描/秒 (双向)
对焦环境(VLD)	<b>二维成像仪引擎:</b> 655 ± 10 nm 激光 (SE4500 SR 和 SE4500 HD)
照度环境(LED)	625 ± 5 nm LED (2x) (SE4500 SR 和 SE4500 HD)
左右摆动允差	±60° (SE4500 SR 和 SE4500 HD)
前后摆动	±60° (SE4500 SR 和 SE4500 HD)
抗光性	全暗到9,000英尺烛光/96,900 LUX
视域	水平: 38°/垂直: 25° (SE4500 SR); 水平: 39°/垂直: 25° (SE4500 HD)
传感器分辨率	752 x 480像素 (SE4500 SR 和 SE4500 HD)
旋转	360° (SE4500 SR 和 SE4500 HD)
	<b>使用环境:</b>

环境密封	IP54 (2类)
工作温度	-4°至122° F/-20°至50° C
储存温度	-40°F 至158° F/-40°至70° C
湿度	5至95% (无冷凝)
跌落规格	在工作温度范围内, 多次从4英尺/1.2米高处跌至水泥地面; 满足并超过 MIL-STD 810
滚落规格	根据 IEC 68-2-32, 在室温条件下, 500次从1.64英尺/0.5米高滚落 (1,000次)
摩托罗拉交互式传感器技术(IST)	3轴加速计, 支持有关动态屏幕定向、电源管理以及自由落体检测的运动传感应用
<b>功率:</b>	
主电池	砖形/成像仪或激光: 可充电锂电池4800 mAh @ 3.7Vdc 智能电池; 砖形/激光-旋转架: 可充电锂电池2740 mAh @ 3.7Vdc 智能电池; 枪形配置: 可充电锂电池4800 mAh @ 3.7Vdc 智能电池
<b>无线数据通讯:</b>	
WPAN (支持蓝牙技术)	II 级、v2.1增强数据速率(EDR),集成天线
WLAN	三重模式 IEEE 802.11a/b/g; 经过 CCXv4认证; 支持 IPv6; 经过 FIPS140-2认证
<b>性能参数:</b>	
数据采集选项	1D 激光扫描仪、1D/2D 成像仪、DPM
内存(Flash/RAM)	128MB RAM/256 MB Flash 或128MB RAM/512MB Flash
操作系统(OS)	Microsoft Windows Mobile 6.1 Classic, Microsoft Windows CE 6.0 Pro
处理器(CPU)	Marvell PXA320 @ 624 MHz
<b>法规规定:</b>	
EMI/RFI	批次: 美国: FCC Part 15; 加拿大: ICES 003 B 级; 欧洲: EN55022 B 级 EN55024, 日本: CISPR 22、B 级; 澳大利亚: AS3548; 无线电: 美国: FCC 第15部分; 加拿大: RSS210 B 级; 欧洲: EN 301 489-1、489-17
RF 暴露	美国: FCC 第2部分、FCC OET Bulletin 65 Supplement C、加拿大: RSS-102; 欧洲: EN 62311; 澳大利亚: 无线电通讯标准2003
激光安全	EN 60825-1, IEC 60825-1, IEC 2级/FDA II 级 电气安全