

|         |               |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 设备型号    |               | MRX-P23                                                                                                                                                                                                                                                |
| RFID    | 标准            | ISO/IEC 18000-63 (旧 18000-6C) / EPCglobal Class 1 Gen 2                                                                                                                                                                                                |
|         | 频率            | Japan: 916.8MHz ~ 920.8MHz<br>North America: 902MHz ~ 928MHz<br>China: 920MHz ~ 925MHz                                                                                                                                                                 |
|         | RF 输出功率       | 2dBm~30dBm                                                                                                                                                                                                                                             |
|         | 输出功率调节        | 1dBm 步进                                                                                                                                                                                                                                                |
|         | 读取距离          | 0~9 米 (与输出功率、标签类型和应用环境等因素有关)                                                                                                                                                                                                                           |
|         | 读取速度          | 大于 900 次/秒 (与输出功率、标签类型和应用环境等因素有关)                                                                                                                                                                                                                      |
|         | 极化特性          | 圆极化 (内置天线)                                                                                                                                                                                                                                             |
|         | 功能            | 盘点/读/写/锁定/销毁                                                                                                                                                                                                                                           |
| Barcode | 扫描引擎          | 640*480 CMOS                                                                                                                                                                                                                                           |
|         | 扫描精度          | 1D: $\geq 3\text{mil}$<br>2D: $\geq 6.67\text{mil}$                                                                                                                                                                                                    |
|         | 扫描距离          | 条码密度: 扫描距离<br>EAN 13 (13mil): 105mm~680mm<br>Code 39 (5mil): 120mm~260mm<br>Code 39 (20mil): 65mm~800mm<br>Code 128 (40mil): 115mm~1400mm<br>QR Code (15mil): 80mm~250mm                                                                               |
|         | 扫描角度          | 倾斜 $\pm 60^\circ$ , 偏转 $\pm 60^\circ$ , 旋转 $360^\circ$                                                                                                                                                                                                 |
|         | 可扫描条码类型       | 1D:<br>Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, ISSN, Code 93, UCC/EAN-128, Matrix 2 of 5, Code 11, Industrial 2 of 5, Plessey, MSI- Plessey<br>2D:<br>PDF417, QR Code, Micro QR, Data Matrix |
|         | 光源            | 照明: 暖白光 LED<br>瞄准: 650nm 红色激光                                                                                                                                                                                                                          |
| 电源      | 电池            | 可充电锂离子电池 3400mAh                                                                                                                                                                                                                                       |
|         | 充电方式          | 支持 USB Type-C 接口充电以及磁吸式充电<br>输入: 5V/2A                                                                                                                                                                                                                 |
|         | 充电时长          | 约 5 小时                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 按键      |               | 电源按键、触发按键、模式按键、Reset 按键                                                                                                                                                                                                                                |
| 开关      |               | 充电开关 (控制是否给 ASR-P252B 充电, 仅对 USB Type-C 接口有效, 对磁吸接口无效)                                                                                                                                                                                                 |
| 通信接口    |               | USB 2.0 (USB Type-C 接口) 和 Bluetooth Classic (SPP)                                                                                                                                                                                                      |
| 外观      | 尺寸(D)x(W)x(H) | 348 x 101 x 33mm                                                                                                                                                                                                                                       |
|         | 重量            | Approx. 350g (包含电池)                                                                                                                                                                                                                                    |
|         | 材质            | PC+ABS                                                                                                                                                                                                                                                 |
|         | 颜色            | 白色                                                                                                                                                                                                                                                     |

|        |      |                                                                                                                                            |
|--------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 指示灯  | [工作状态指示灯]蓝色<br>等待连接 （蓝色慢闪）<br>已连接 （蓝色常亮）<br>读取到 RFID 标签（蓝色快闪）<br>扫描到条码（蓝色快闪）<br>[电源状态指示灯]红/黄绿双色<br>充电中（红色常亮）<br>充电完成（黄绿色常亮）<br>低电量提示（红色慢闪） |
| 环境     | 操作环境 | 温度：-10 ~ 45℃， 湿度： 20 ~ 85 %RH（充电时需 0℃以上）                                                                                                   |
|        | 存储环境 | 温度：-20 ~ 60℃， 湿度： 10 ~ 95 %RH                                                                                                              |
|        | 防护等级 | IP54                                                                                                                                       |
|        | 跌落强度 | 1.5m（6 个面 4 个角、各 1 次）                                                                                                                      |
| 认证     |      | Apple MFi、FCC、TELEC、FCC                                                                                                                    |
| 支持操作系统 |      | iOS（蓝牙）， Android（USB 和蓝牙）， Windows（USB 和蓝牙）                                                                                                |
| 配件     |      | 磁吸充电线                                                                                                                                      |