

## ■ 通讯性能

- | 4G全网通LTE，通讯无死角
- | 802.11 a/b/g/n/ac企业级Wi-Fi
- | 蓝牙5.0，低功耗，远距离，完美匹配无线打印机

## ■ 扫描性能

- | 新一代超薄高性能二维影像扫描头
- | 支持VGA和百万像素版本
- | 采用 Datalogic解码技术和算法授权
- | 光学等级的精准扫描模式
- | 20档扫描照明，适应不同环境

## ■ 工业防护

- | IP54工业防护等级
- | 板槽型整体结构设计，确保整体机身轻薄

## ■ 独有产品特性

- | 新一代4核1.8GHz处理器，满足5年生命周期
- | 新一代安卓10系统
- | 支持最多100个条码同时读取
- | 超低功耗，实现3小时快充，12小时超长工作时长
- | 22天待机
- | 医用级别温感芯片，超高精度，工业级别测温安全可靠
- | RFID卓越的读取性能和接收器灵敏度，可实现高读取精度以及超远距离标签读取
- | 免费M Launcher、Easy Deploy等系统管理软件，确保高效管理及部署

# M52

## 小5系列PDA



◎ 苏州摩比信通智能系统有限公司

◎ [WWW.mobydata.com](http://WWW.mobydata.com)

☎ 86-512-68234699

# 性能参数

|                          |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| <b>M52 产品规格书</b>         |                                      |
| 操作系统                     | Android 10                           |
| 处理器                      | 4核, 1.8GHz, 12nm                     |
| 存储                       | 1+8/2+16                             |
| SIM/eSIM                 | nano SIM                             |
|                          | eSIM(选配)                             |
| 通讯接口                     | USB 2.0 OTG : Type-C; 耳机             |
| 状态指示灯                    | 充电,扫描及系统状态指示灯                        |
| 充电时间                     | ≤3 小时 (Room Temperature)             |
| 工作时长                     | 12 小时                                |
| <b>数据采集</b>              |                                      |
| 扫描引擎                     | Mobydata E3200/E3250                 |
| NFC(高配版)                 | 13.56MHz NFC                         |
| 温度测量(测温版)                | 医用级Melexis MLX90614                  |
|                          | 0.2°C误差                              |
| RFID(RFID版)              | 1-3米距离                               |
|                          | 独立配置2000mAh电池                        |
| <b>无线通信</b>              |                                      |
| WLAN                     | 802.11 ac/a/b/g/n                    |
| WWAN                     | TDD-LTE (B38/B39/B40/B41)            |
|                          | FDD-LTE (B1/B3/B7/B8/B20)            |
|                          | UMTS/HSDPA/HSPA/HSPA+ (900/2100 MHz) |
|                          | GSM/EDGE/GPRS (900/1800MHz)          |
| WPAN                     | BT 5/BLE                             |
| GPS                      | GPS/A-GPS, GLONASS, Beidou, Galileo  |
| <b>物理规格</b>              |                                      |
| 显示屏                      | 2.8英寸, QVGA, IPS                     |
| 触摸屏                      | GFF Captive Touch, Dragontrail Glass |
| 摄像头 (高配版)                | 800万像素主摄像头,自动对焦,闪光灯                  |
| 键盘                       | 0-9 数字,模式切换键,方向键,扫描键                 |
|                          | 左右扫描键, 电源键                           |
| 喇叭                       | 1KHz声音在10厘米处最低90db                   |
| 麦克风                      | 支持                                   |
| 充电接口                     | USB type-C                           |
|                          | Charge pads                          |
| 电池                       | 不可拆卸2700毫安时                          |
|                          | 4500-4700mAh, 不可拆卸, RFID版本           |
| 尺寸                       | 155mm x 58mm x 17mm                  |
| 重量                       | 170克                                 |
| LED                      | 支持                                   |
| 震动模式                     | 支持                                   |
| 腕带                       | 支持                                   |
| <b>环境规格</b>              |                                      |
| 工作温度                     | -20°C ~ +50°C                        |
| 存储温度                     | -30°C ~ +70°C                        |
| 湿度                       | 10% ~ 90%                            |
| 落摔                       | 1.2米钢板跌落                             |
| 翻转                       | 300次0.5米钢板跌落                         |
| IP防护等级                   | IP54                                 |
| 防静电等级                    | ±8kV接触, ±15kV空气                      |
| 键盘寿命                     | 300K                                 |
| <b>可选配附件</b>             |                                      |
| 硅胶套                      | 支持                                   |
| 充电底座                     | 支持独立主机或主机RFID同时充电                    |
| 腕带                       | 尼龙                                   |
| <b>包装盒</b>               |                                      |
| 主机, QSG, 充电适配器, USB线,硅胶套 |                                      |



苏州摩比信通智能系统有限公司



86-512-68234699



www.mobydata.com