

■ 通讯性能

- | 4G全网通LTE，网络无死角
- | 增强Wi-Fi FEM设计，信号覆盖范围增大20%
- | 蓝牙4.0，低功耗，远距离，完美匹配无线打印机

■ 工业防护

- | IP67工业防护等级
- | 一体式镁铝合金电池仓，摔落和翻转冲击时不断电
- | 板槽型整体结构设计，确保整体机身轻薄

■ 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

■ 独有产品特性

- | 新一代4核2GHz处理器，长寿命供应周期
- | 安卓9系统，支持升级至安卓10
- | 支持最多10个条码同时读取
- | 大容量电池配合超低功耗，实现3小时快充，15小时超长工作时长，50天待机
- | 免费M Launcher、Easy Deploy等系统管理软件，确保高效管理及部署

M82^{Ex} PDA

防爆标志：Ex ic IIC T5 Gc

防爆

应用领域



石油



化工



燃气



危险品



苏州摩比信通智能系统有限公司

WWW.mobydata.com

86-512-68234699

性能参数

操作系统	Android 9
处理器	2GHz, 4核/8核, 12纳米制程
存储	2+16/4+64
扩充卡槽	MicroSD, support SDHC, up to 64GB; One micro SIM connector
通讯接口	USB 2.0 OTG : Type-C; 支持TYPE-C耳机
传感器	感光,距离,霍尔,加速度, 电子罗盘
状态指示灯	充电,扫描及系统状态指示灯
充电时间	<3.5 小时 常温
工作时长	14 小时
数据采集	
扫描引擎	E3250/E3200LE
二维码	Aztec Code; China Han Xin Code; Data Matrix; MaxiCode; Micro QR Code; QR Code; EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites
一维码	Auto discriminates all standard 1D codes including GS1 DataBar™ linear codes.
邮政编码	Australian Post; British Post; China Post; IMB; Japanese Post; KIX Post; Korea Post; Planet Code; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC)
近场通讯(选配)	13.56MHz NFC
无线通信	
WLAN	802.11 ac/a/b/g/n
WWAN	TDD-LTE (B38/B39/B40/B41)
	FDD-LTE (B1/B3/B7/B8)
	UMTS/HSDPA/HSPA/HSPA+ (900/2100 MHz)
	GSM/EDGE/GPRS (900/1800MHz)
VoLTE	支持LTE CAT6
载波聚合CA	下行300Mbps, B1/B3/B7/B40/B41
WPAN	BT 4.2/BLE
GPS	GPS/A-GPS, GLONASS, Beidou
物理规格	
显示屏	5.0 寸IPS,分辨率HD,阳光下可视
触摸屏	GFF 电容屏,龙迹玻璃
摄像头	1300万像素,自动对焦,闪光灯
键盘	左右扫描键, 音量键, 电源键 返回,主页,切换触摸键
听筒	支持
喇叭	1KHz声音在10厘米处最低90db
麦克风	降噪麦克风
充电接口	USB type-C, 支持type-c耳机 底部充电接口
电池	内置4000毫安时
尺寸	158mm×76.2mm×12.6mm
重量	226g(include battery)
环境规格	
工作温度	-20°C ~ +50°C
存储温度	-30°C ~ +70°C
湿度	10% ~ 90%
落摔	1.5米多次钢板跌落
翻转	300次0.5米钢板跌落
IP防护等级	IP67
防静电等级	±8kV接触, ±15kV空气
键盘寿命	30万次
可选配附件	
单充底座	支持单主机充电
包装盒	
主机, 电池, QSG, 5V2A电源, USB Type-C数据线	

