

■ 通讯性能

- | 4G全网通LTE，通讯无死角
- | 增强Wi-Fi FEM设计，信号覆盖范围增大20%
- | 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

- | IP65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

■ 独有产品特性

- | 新一代4核或8核2GHz处理器，满足5年生命周期
- | 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，25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

全触屏 PDA



◎ 苏州摩比信通智能系统有限公司

◎ 86-512-68234699

◎ WWW.mobydata.com

性能参数

操作系统	Android 9, 可升级至Android 10和11	
处理器	2GHz, 4核/8核, 12纳米制程	
存储	2+16/3+32	
扩充卡槽	MicroSD, 支持SDHC, 扩展至64GB 单SIM卡槽	
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小时	
工作时长	15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; GSI DataBar Composites	
	GSI DataBar Expanded Stacked; GSI DataBar Stacked GSI DataBar Stacked Omnidirectional; MacroPDF MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites; Digimarc(E3250支持)	
	Auto discriminates all standard 1D codes including GSI DataBar™ linear codes	
	Australian Post; British Post; China Post; IMB; Japanese Post KIX Post; Korea Post; Planet Code; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC)	
一维码	Auto discriminates all standard 1D codes including GSI DataBar™ linear codes	
邮政码	Australian Post; British Post; China Post; IMB; Japanese Post KIX Post; Korea Post; Planet Code; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC)	
近场通讯	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 5.0/BLE
GPS	GPS/A-GPS, GLONASS, Beidou, Galileo	
物理规格		
显示屏	5.0 寸IPS, 分辨率HD1280*720, 阳光下可视	
触摸屏	GFF 电容屏	
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	
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	IP65	
防静电等级	±8kV接触, ±15kV空气	
键盘寿命	50万次	
医疗外壳	耐腐蚀, 经次氯酸钠, 乙醇, 杀菌剂, 异丙醇, 过氧化氢, 戊二醛, 氯化铵等各种消毒杀菌剂测试	
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		



苏州摩比信通智能系统有限公司



86-512-68234699



www.mobydata.com