

DM88



DM88 – 专为企业用智能手机设计的强大终端

如果您正在寻求一款功能强大且性能优良的智能移动终端，却又担心它无法应对企业的典型挑战，那么新型 DM88 PDA 就是您的理想之选！

DM88 采用轻巧紧凑型设计，使用最新的智能移动设备技术和 Android™ 系统，提供用户友好体验；结合高性能一维/二维条码扫描功能，几乎适用于所有工业级室内或室外环境。

超高性能

DM88 采用 2 GHz 时钟频率的高级八核平台，可提供适用于严苛应用的超高性能，搭载 Android 9.0。

通信

DM88 采用可用于室内和室外应用的一整套嵌入无线技术：双频 Wi-Fi，包括最新 802.11ac 标准；带有蓝牙低功耗技术(BLE)的 Bluetooth 5.0 版，可提供超低功率的快速连接；NFC 可实现轻松配对；尤其是蜂窝语音和数据，已经采用了新一代 LTE-Advanced/4G+ 技术。

特点

- 符合人体工程学，轻巧坚固
- 采用 Dragontrail™ 钢化玻璃的5英寸电容式多点触控高清显示屏
- Android 9.0
- 坚固耐用，可耐受从 1.5 m 高度摔落至混凝土地面，IP65 密封等级
- 双频 Wi-Fi，包括最新 802.11ac 标准和用于快速漫游的 802.11r/k。
- 语音和数据的全网蜂窝连接，支持 LTE-Advanced/4G+
- 辅助 GPS，用于基于位置的应用程序
- 蓝牙 5.0 版短距离无线技术
- 用于近距离通信的 NFC
- VGA 或者百万像素 2D 超薄扫描器，“绿点”技术可提供成功读取反馈
- SoftSpot™ 技术可通过触摸显示屏实现触发
- EASEOFCARE 年保服务计划提供一系列的服务级别，以保障您投资无忧，并实现生产效率及投资回报率最大化。

行业 - 应用

- 零售业：
 - 辅助销售
 - 库存
 - 门禁
 - 车间应用
 - 移动 POS 机
- 运输与物流：
 - 路径计算
 - 直接配送到商店
 - 人员管理
 - 快递增值服务
- 生产制造业：
 - 生产线和质量控制
 - 内部物流
 - 库存
 - 现场维护
- 医疗保健：
 - 床边护理
 - 药房
 - 库存管理
 - 实验室
- 家庭医疗保健

技术规格

无线通信		物理参数	
局域网 (WLAN)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 和 802.11 k/r/v; 频率范围: 取决于国家, 通常为 2.4GHz 和 5GHz 频段	尺寸	15.5 x 7.8 x 1.87cm
个人网 (WPAN)	蓝牙无线技术 5.0 版 (经典蓝牙无线技术和 BLE)	显示屏	5英寸 IPS 高清分辨率 720 x 1280; LED 背光; 触摸屏: 采用 Dragontrail 钢化玻璃的5英寸电容式多点触控高清显示屏
NFC 通信	支持以下标准: ISO14443-4 (A型, B型) ISO15693; Mifare; Felica	按键	物理键: 2个侧扫描键; 电源开/关键; 音量调节键; 3个用户可编程的 Android™ 键
WWAN/蜂窝	LTE-Advanced/4G+; Cat 6 GSM: 850-900-1800-1900; CDMA: BC0; WCDMA: B1/5/8; FDD_LTE:B1/3/5/7/8/20/28; TDD_LTE:B38/39/40/41	重量	含电池: 260g
全球定位系统 (GPS)	内置带辅助定位功能的GPS(A-GPS) 支持类型: 美国GPS, 俄罗斯格洛纳斯卫星导航系统, 中国北斗卫星导航系统, 伽利略导航系统	识读性能	
译码能力		摄像头	分辨率: 1300万像素; 照明: 用户可控 LED 闪光灯; 镜片: 自动聚焦
一维码/二维码	Australia Post, Aztec Code, Codabar, Code 128, Code 39, Code 93, Composite, Data Matrix, Discrete 2 of 5, EAN-13, EAN-8, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar-14, Interleaved 2 of 5, Japan Post, Matrix 2 of 5, MaxiCode, Micro PDF417, Micro QR Code, MSI, PDF417, PostNL KIX-code, QR Code, UK Royal Mail, UPC/EAN Extensions, UPC-A, UPC-E, USPS PLANET, USPS POSTNET, USPS Intelligent Mail	扫描引擎	二维超薄2D扫描引擎 (支持一维码/二维码); Datalogic 得利捷“绿点”技术可提供良好读取反馈; Halogen™ DE2101 扫描引擎: 景深: 8.5 to 50 厘米, 具体取决于条码的类型和密度; 分辨率: VGA (640 x 480 pixels); 照明: 白色 LED; 瞄准: LED; 视域: 48° H x 34° V Halogen™ DE2102 扫描引擎: 景深: 4 to 90 厘米, 具体取决于条码的类型和密度; 分辨率: 百万像素 (1280 x 800 pixels); 照明: 白光LED或红光LED (针对数字水印码); 瞄准: 650nm VLD; 视域: 42° H x 26° V
数字水印码	Digimarc Barcode (仅百万像素扫描引擎)	打印对比度 (最小)	25%
电源		最小元素宽度	Halogen™ DE2101 scan engine: 1D Linear: 0.0762 mm / 4 mils; PDF: 0.127 mm / 6.6 mils; Data Matrix: 0.195 mm / 7.5 mils HALOGEN™ DE2102 SCAN ENGINE: 1D LINEAR: 0.0635 MM / 2.5 MILS; PDF: 0.0762 MM / 3 MILS; DATA MATRIX: 0.152 MM / 6 MILS
电池	可更换电池, 具有可充电锂离子电池; 3.8v; 4,100 mAh	安全与法规	
环境		机构认证	本产品预期用途上满足必要的安全和监管机构认证。
抗跌落	可耐受从 1.5 m 高度摔落至混凝土地面 (带橡胶护套); 可耐受从 1.2 m 高度摔落至水泥混凝土地面 (无橡胶护套)。根据 IEC 68-2-32 方法 2 和 MIL STD 810G 美军标防撞测试在钢铁/水泥地面测试。	环保	符合欧盟《关于在电子电气设备中限制使用某些有害物质指令》
抗翻滚	根据 IEC 600-2-32, 在带橡胶护套的情况下, 可耐受 1000 次从 0.5 m 高度翻滚, 以及 250 次从 1.0 m 高度翻滚; 根据 IEC 600-2-32, 在无橡胶护套的情况下, 可耐受 600 次从 0.5 m 高度翻滚	软件	
防水和防尘密封	IP65	应用	支持 Datalogic 得利捷的预收银应用程序; Zello 提供的企业级 PTT
医疗行业应用清洁	异丙醇、过氧化氢、Clorox 漂白剂; 适用于设备和支架	配置和维护	Scan2Deploy Studio, DXU
温度	工作: -20 至 50 ° C; 储存/运输: -30 至 70 ° C	开发	Java, Cordova and Xamarin SDK available
接口		MDM	SOTI MobiControl, VMWare AirWatch, Ivanti Avalanche, 42Gears SureMDM, Microsoft Intune
接口	USB-C: 高速 USB 2.0, Host 和 client	终端仿真	StayLinked SmartTE, Ivanti Velocity
传感器		系统	
震动	持续时间和强度可软件编程	扩展	SLOTS Micro-SD 卡插槽; 兼容 Micro SD-HC 卡; 数据传输达 48 Mbps; 用户可访问
加速计	3轴加速计可检测方向	SIM 卡槽	支持标准 MicroSIM 卡
陀螺仪	感知角速度	内存	系统 RAM: 2 GB; eMMC 闪存: 16 GB
环境光	自动调整显示屏背光	微处理器	2 GHz 八核
近距	靠近脸部时自动关闭显示屏	操作系统	Android v9.0
		实时时钟	软件控制的时间和日期标记
		保修	
		保修	1年工厂保修

附件

充电器



94ACC0315
充电器



94ACC0192
4槽 电池充电器

其它



94ACC0201
可连接手枪式 握柄



94ACC0193
橡胶护套