

MEMOR™ 1

DATALOGIC
EMPOWER YOUR VISION



MEMOR™ 1 - 得利捷全新通用型全触摸终端

从辅助销售到车间，从后端收货到仓储，Memor 1 全触摸设备将是您任何需要数据采集应用的理想业务伙伴。

多个设备功能合为一体

Memor 1 设备配备了功能强大的 Qualcomm Snapdragon 平台，并采用了 Android™ 8.1 (Oreo) 和 GMS。该设备提供两种外形设计：一种是类似智能手机的手持式坚固设备；另一种是额外配有舒适扫描按键的枪柄式设备。具有坚固的黑色外壳，能够胜任绝大多数应用环境。

无线充电底座 - 单槽和三槽

Memor 1 设备采用最先进的无线充电技术，无需清洁设备和底座上的触点。它从根本上降低了支持成本，提高了可靠性。3槽底座以及多种可选的单槽底座能够支持手持式或枪柄式设备，实现最大的灵活性。

升压和快速充电

Memor 1 设备不到2小时即可充满电量，采用升压快充技术，在充电后几分钟内就可使用。配备了六种充电方式，由用户自行决定符合他们需求的方式。

语音通讯器

Memor 1 设备采用IP语音协议 (VoIP)，可通过Wi-Fi无线网络进行通信，故而可以用作电话或 PTT 设备。

注：Android robot是根据Google创建和共享的作品来复制或修改的，并根据Creative Commons 3.0 Attribution License中描述的条款使用。

特性

- 多用途设备：手持式或枪柄式
- Android 8.1(Oreo)和谷歌移动服务(GMS)
- 无线充电消除了设备和底座上的所有触点
- 支持升压与快速充电模式
- 通过 Wi-Fi 进行 VoIP 或 PTT 电话通信
- 演示模式支持免提扫描
- Datalogic 得利捷创新 SoftSpot™ 技术可通过触摸显示屏实现触发
- 配有三轴加速计,可自动旋转屏幕方向
- 采用第三代大猩猩玻璃 (Gorilla® Glass 3)，实现 4.3 英寸电容式多点触控显示屏(FWVGA)
- 振动提示
- 先进的二维成像技术及图像捕获
- Datalogic 得利捷“绿点”专利技术可提供成功读取视觉反馈
- 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：
 - 库存
 - 门禁
 - 礼品登记
 - 车间应用
 - 辅助销售
- 生产制造业：
 - 质量控制
 - 库存
- 物流：
 - 库存
 - 分拣/包装
 - 发货/收货
 - 追溯和追踪



MEMOR™ 1 技术规格

| 无线通信 | |
|------------|---|
| 局域网 (WLAN) | IEEE 802.11 a/b/g/n; Wi-Fi 安全标准: WEP、WPA/WPA2 PSK、802.1x EAP 方法: PEAP/MSCHAPV2、PEAP/GTC、TLS、TTLS/PAP、TTLS/MSCHAP、TTLS/MSCHAPV2、TTLS/GTC、PWD |
| 个人网 (WPAN) | 蓝牙®无线技术 4.0 版 - 双模, 支持经典蓝牙和低功耗蓝牙。 |
| NFC 通信 | 设备与底座之间的 NFC 通信 |
| 译码能力 | |
| 一维码/线性码 | 可自动区分所有标准一维码, 包括 GS1 DataBar™ 线性码。 |
| 二维码 | Aztec码、数据矩阵、MaxiCode、PDF417、MicroPDF417、Micro QR Code、QR Code |
| 邮政编码 | 澳大利亚邮政编码、日本邮政编码、KIX Code、Royal Mail、USPS 智能邮件码、USPS PLANET、USPS POSTNET |
| 数字水印 | 支持 Digimarc® 条形码 (可选) |
| 电源 | |
| 电池 | 可更换电池组, 具有可充电锂离子电池; 3.7V; 3,000 mAh (12瓦时) |
| 无线充电 | 两个充电选项: 快速充电或标准充电 |
| 环境 | |
| 抗跌落 | 可耐受多次从 1.2m/4.0 ft 高度摔落至混凝土胶合板地面; 可耐受多次从 1.5m/5.0 ft 高度摔落至混凝土胶合板地面 (带橡胶护套) |
| 温度 | 工作: -10 至 50 °C / 14 至 122 °F |
| 接口 | |
| 接口 | USB 2.0 客户端 (带标准 Micro-USB 连接器) SDXC 卡插槽 (非用户访问) |
| 传感器 | |
| 加速计 | 3轴加速计可检测方向 |
| 陀螺仪 | 感知角速度 |
| 震动 | 可软件编程 |
| 磁力计 | 感知角速度 |

| 物理参数 | |
|----------|---|
| 显示屏 | 4.3英寸全触摸 TFT-LDC 彩色显示屏; FWVGA: 854 x 480像素; 16M 色彩; LED 背光 |
| 触摸屏 | 电容式; 多点触控; 第三代大猩猩玻璃(Gorilla® Glass 3) |
| 物理键 | 手持式: 主页/扫描 完全可编程按键 手枪式: 主页/扫描 完全可编程按键, 扫描键 |
| LED/照明 | 软件可编程, 电池盖底部灯光 |
| 尺寸 | 手持式: 14.5 x 7.7 x 3.4 cm/5.7 x 3.0 x 1.3 in 手枪式: 14.5 x 7.7 x 11.6 cm/5.7 x 3.0 x 4.5 in |
| 重量 (含电池) | 手持式: 275.0 g/9.7 oz 手枪式: 305.0 g/10.7 oz |
| 识读性能 | |
| 景深 | 根据条形码密度为 4.3至35.0 cm / 1.7至13.8 in |
| 最低分辨率 | 4 mils 线性码; 5 mils 二维码 |
| 识读指示 | 扬声器 (多音), Datalogic 得利捷“绿点”专利技术可提供成功读取可视反馈 |
| 安全与法规 | |
| 机构认证 | 本产品在其预期用途上满足必要的安全和监管机构认证。 |
| 环保 | 符合欧盟RoHS |
| 软件 | |
| 应用 | Datalogic 得利捷 SoftSpot 技术可配置软触发器; 支持 Datalogic 得利捷的预收银应用程序; 42Gears 提供预授权设备和浏览器锁定; Zello 提供的企业级 PTT |
| 服务开通 | Android Zero Touch 注册 |
| 配置和维护 | 设备配置用 Datalogic DXU 和 PC 固件升级 |
| 开发 | 提供 Java 和 Xamarin SDK |
| MDM | SOTI MobiControl、VMWare AirWatch、Wavelink Avalanche、42Gears SureMDM |
| 终端仿真 | StayLinked SmartTE、Wavelink Velocity |
| 系统 | |
| 内存 | 系统RAM: 2 GB; 系统闪存: 16 GB 闪存盘 SD 卡出厂安装选项 |
| CPU | Qualcomm Snapdragon Quadcore 1.1 GHz |
| 操作系统 | Android™ 8.1 和 GMS |
| 保修 | |
| 保修 | 1年工厂保修 |



小心激光辐射-切勿直视激光束

附件

底座与基座



94ACC0206
3槽底座



94ACC0207
单槽带锁底座



94ACC0208
单槽底座, 只限充电

外壳/皮套



94ACC0209
手持式橡胶护套



94ACC0210
手枪式橡胶护套



91ACC0080
皮套