



## 坚固耐用的人体工学设计

基于卓越的人体工学设计，Memor™ 机身纤巧，方便单手使用。坚固的结构能抵受意外坠落并防尘抗水

## 计算系统

Memor™ 采用工业标准的操作系统，内置大容量内存和用户级的 Micro SD卡槽，用以数据备份和管理大容量数据。

## 数据采集

当前，Memor™ 已为未来的条形码采集做好准备，其中包括读取 GS1 Databar。二维影像式扫描引擎让您能读取包括线性、堆叠式、二维、DPM条码。或选择带有 Datalogic 专利绿点技术(成功读取提示)的激光扫描引擎。

## 通信

Memor™ 的无线局域网 LAN 结合彩色触摸屏、麦克风、扬声器、用户界面友好的数字键盘，满足所有对智能终端的应用需求。

## 即买即用

包括 Pal 库存管理应用软件和 Wavelink® Avalanche™ 在内的一整套软件工具再加上每台 Memor™ 都配备一个充电电源和 mini USB 线，使 Memor™ 能即买即用。



### 特性

- 符合人体工学设计，机身纤巧且坚固耐用
- Microsoft Windows Mobile® 6.1 或 Windows CE 5.0 操作系统
- 内嵌通过 CCX V4 安全认证的 Summit 802.11 a/b/g 无线局域网网卡用以企业级无线连接
- Bluetooth® 蓝牙无线通信功能
- 带专利绿点技术的激光扫描引擎(成功读取提示)
- 宽二维影像式扫描引擎
- 128 MB 内存 / 256 MB 闪存
- XScale™ PXA 310 @ 624MHz 处理器
- 用户级 micro SD 记忆卡槽
- 坚固耐用，1.2 米 (4 英尺) 抗摔和 IP54 防护等级
- Wavelink Avalanche® 设备管理软件
- Pal 库存管理应用软件

### 行业 - 应用

- 零售 - 集中和分散推广销售人员，仓储式会员店，DIY 自助商店，专卖店，药房，杂货店和便利店
  - 店铺管理
  - 库存管理
  - 货架补货
  - 价格管理
  - 订单输入
  - 销售协助
  - 快速结账

## 技术规格

## 无线通讯

无线局域网 (WLAN)	Summit IEEE 802.11 a/b/g 频率范围: 视乎不同国家而定, 一般为2.4和5.2 GHz
个人局域网 (WPAN)	Bluetooth® 蓝牙无线IEEE 802.15 Class 2带EDR

## 译码能力

一维码/线性码	对所有标准一维码包括GS1 DataBar™线性码可自动区分和译码。
二维码	Aztec Code, Data Matrix, Intelligent Mail, Maxicode, QR Code, Micro QR, UPU FICS, USPS 4CB
邮政编码	Australian Post, Japan Post, KIX Code; PLANET, POSTNET, KIX Code, Royal Mail Code (RM4SCC)
堆栈码	Micro PDF, PDF417

## 电源参数

电池	可替换式充电锂离子电池; 3.7 V 1100/2000 mAh (4.07/7.40 Watt hours)
----	--

## 环境

抗摔度	可承受由1.2米 (4 英尺) 高处坠落到水泥地面
防护等级	IP54
温度	工作状态: 0 至 50 °C / 32 至 122 °F 储藏/运输: -20 至 70 °C / -4 至 158 °F

## 接口

接口	电路: 集成RS-232串口, 速率可达115.2Kbps USB: 集成mini USB借口, 主机端1.1, 客户端2.0
----	--

## 物理参数

尺寸	局域网/批处理配置: 15.2 x 5.5 x 4.0 cm / 6.0 x 2.2 x 1.6 in
显示屏	TFT-LCD QVGA彩色触摸显示屏: 320 x 240, 像素; 对角线2.2 英寸; 64K色彩, 含背光灯, 触摸屏
键盘	带背光的标准键盘, 23个橡胶键, 5个方向操纵杆
重量	230 g / 8.11 oz 含标准电池

## 读取选择

二维影像式扫描	扫描距离: 4.3 到 35.0 厘米 / 1.7 到 13.8 英寸, 视乎条形码密度 光学分辨率: 线性条码: 4 密尔; 二维码: 5 密尔; 扫描速率: 最多每秒60帧
激光扫描	扫描距离: 5 到 64 厘米 / 2 到 25 英寸, 视乎条形码密度 光学分辨率: 0.10 毫米 / 4 密尔 扫描速率: 104 +/- 12 次/秒 成功读取反馈提示: Datalogic专利“绿点”技术

## 安全与法规

机构认证	该产品的预期用途符合必要的安全和监管部门的规定
环境符合激光级别	符合欧盟RoHS VLD - Class 2 IEC/EN60825-1; 除了2007年6月24日颁布的50号通知中的标准偏差, 其余符合21 CFR 1040.10

## 软件

实用程序	Vo-CE™ (语音识别) Wavelink® SpeakEasy (语音识别) (语音识别) 预授权的Pal™库存管理应用程序
配置和维护	Wavelink Avalanche® 预授权, Avalanche Remote Control™, Avalanche Secure Plus™, Datalogic Firmware Utility (DFU); Datalogic Desktop Utility (DDU); Datalogic Configuration Utility (DCU)
开发	Datalogic SDK™ (C/C++, .NET, JAVA), Wavelink® Studio™, DL Mobility Developer Assistant™, MCL-Collection™, Java Virtual Machine
安全保障	Wavelink CE Secure, Wavelink Certificate Manager
终端仿真软件	Wavelink Terminal Emulation, Wavelink ConnectPro

## 系统

音频设备 扩展槽 存储器	扬声器, 内置麦克风, 振荡器 Micro-SD 卡槽: 兼容用户级Micro SD-HC卡 系统闪存: 256MB (包括针对用户信息和软件永久存储系统的备用导航) 系统 RAM: 128 MB
微处理器 操作系统	XScale™ PXA310 @ 624 MHz Microsoft Windows CE 5.0带有 Microsoft WordPad 和 Internet Explorer 6.0 Microsoft Windows Mobile® 6.1 含有 Mobile工具: Outlook, Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, One Note Mobile 和 Internet Explorer Mobile 6.0 可软件控制的时间和日期
实时时钟	

## 保修

保修	1年
----	----



警告: 激光辐射 - 切勿直视光束

## 辅助部件

## 通讯座/充电器

- 94A151111 带备用电池充电槽的单槽通讯座
- 94A151122 带备用电池充电槽的单槽通讯座 (可选: RS-232接口配备以太网或USB接口)



## 杂项

- 94ACC1367 高容量电池带后盖
- 94ACC1394 耳机VXI VR12 (仅限CE操作系统)

