



坚固耐用的人体工学设计

Memor™ X3移动数据终端机身纤巧轻便，基于卓越的人体工学设计，便于单手操作，产品坚固耐用且防水防尘，可以抵抗意外坠落。激光型号以康宁 Corning® Gorilla®玻璃作为激光扫描窗口，可长时间保持最佳的扫描性能！

优秀的数据采集性能

对于一维条码的采集而言，可选择激光或一维影像技术。激光型号可实现高速读取，景深更长，而一维影像式型号在读取印刷模糊或破损条码时的读取率更佳。此外，选用区域(二维)影像式型号可高效读取二维码、线性码和堆栈码。

优秀配置

Memor X3移动数据终端采用工业标准的操作系统，处理器速度更快，有更大的内存可用于应用程序。内置的大容量闪存可用于数据备份和管理大容量数据，而用户级的SD卡槽则可支持达32GB的容量，允许扩展存储容量。

安全无缝通信

可按批处理或无线局域网选择型号，允许通过有线标准（USB、RS-232或以太网，通过支架）或完全兼容Cisco的802.11a/b/g/n无线电进行数据传输，支持加密协议，如WPA和WPA2。

整套配备，开箱即用

Memor X3移动数据终端包含一个充电器和一系列应用软件（包括Wavelink Avalanche™），开箱即用！



特征

- 符合人体工学设计，结构紧凑且坚固耐用
- Microsoft Windows CE 6.0 Core 或 Pro 版本
- 内嵌通过CCX V4安全认证的Summit IEEE802.11a/b/g/n无线局域网卡
- 蓝牙无线技术2.1，带EDR
- 采用Datalogic专利“绿点”技术，通过“good read”指示灯，直观反映条码读取的正确性
- 可选引擎：激光、二维影像式、一维影像式
- 256MB RAM用于Windows CE Pro/ 128MB用于Windows CE Core
- 512 MB闪存
- XScale™ PXA 310 @ 806 MHz处理器用于Windows CE Pro / 624 MHz用于Windows CE Core
- 用户级microSD卡槽
- 坚固耐用，1.2米/4.0英尺抗摔和IP54防护等级
- Wavelink Avalanche®设备管理软件
- EASEOFCARE维保服务计划提供一系列的服务级别，以保障用户投资无忧，并实现生产效率及投资回报率最大化

行业应用

- 零售：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
- 店面管理
- 库存管理
- 货架补给
- 价格管理
- 订单输入
- 销售协助
- 快速结账

技术规格

通讯

局域网 (LAN)	Summit IEEE 802.11 a/b/g/n 频率范围：视乎不同国家而定， 一般为2.4和5.2 GHz； CCX v4 安全认证
个人局域网(PAN)	蓝牙无线技术2.1，带EDR，等级2

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 Code, UPU FICS, USPS 4C
邮政编码	Australian Post, Japanese Post, KIX Post; Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC), 中国邮政编码
堆栈码	MicroPDF417, PDF417

电源参数

电池	可替换式充电锂离子电池； 3.7V 1430/2300 mAh (5.29/8.51 Watt hours)
----	--

环境

抗摔度	可承受由1.2米/4.0英尺高处坠落到水泥地 面
抗滚落	可承受任意1,000次从0.5m/ 1.6 ft高处的翻 滚坠落
防护等级	IP54
温度	工作状态：-10至50 °C / 14至122 °F 储藏/运输：-20 至 70 °C / -4 至 158 °F

接口

接口	Electrical：集成RS-232串口，速率可达 115.2 Kbps USB：集成Micro USB A接口，主机端1.1， 客户端2.0
----	---

物理参数

尺寸	15.6 x 5.7 x 4.0 厘米 / 6.1 x 2.2 x 1.6英寸
显示屏	反射式TFT日光下可读彩色显示器 QVGA, 240 x 320 像素, 2.4英寸屏幕对 角, 64K色彩, 含背光灯, 触摸屏
键盘	25键, 背光键盘, 两个编程侧键
重量	233.0克 / 8.2 盎司, 含标准电池
扫描窗口	康宁Corning Gorilla Glass 2(仅激光扫描 器)

数据采集

二维影像式扫描引擎	景深：4.3至35.0厘米 / 1.7至13.8英寸，视条 码密度而定； 最低分辨率：一维条码4mils；二维条码 5mils；扫描速率：每秒最多60 帧； 成功读取反馈功能：Datalogic专利“绿点” 技术
一维影像式扫描引擎	景深：3.8 至 61.0 厘米 / 1.5至24.0 英寸，视 条码密度而定； 最低分辨率：0.127毫米 / 4mils； 扫描速率：50次/秒，标称； 成功读取反馈功能：Datalogic专利 “绿点” 技术
激光型扫描引擎	景深：5.0至64.0厘米/2.0至25.2英寸，视条 码密度而定； 最低分辨率：0.100 毫米/4mils； 扫描速率：104+/-12次/秒； 成功读取反馈功能：Datalogic专利 “绿点” 技术

安全与法规

机构认证	该产品符合相关部门的安全与监管规定。 符合欧盟RoHS, 符合中国RoHS
环境符合	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，其余均符合21 CFR 1040.10之规定 无风险等级的 IEC/EN62471
激光级别	

软件

应用程序 配置和维护	Datalogic预授权的Pal应用程序库 Wavelink Avalanche™预授权, Avalanche远程控制, Avalanche SecurePlus, Datalogic 固件实用程序 (DFU)；Datalogic 桌面应用程序 (DDU)；Datalogic 配置实用程序(DCU) Datalogic SDK (C/C++, .NET, JAVA), Wavelink Studio®, DL Mobility Developer Assistant, MCL Collection, Java 虚拟机
开发	Datalogic自定义网页浏览器 Wavelink CE Secure, Wavelink Certificate Manager Wavelink Terminal Emulation, Wavelink ConnectPro
网页浏览器 安全	
终端仿真软件	

系统

音频设备	扬声器, 内置麦克风
扩展槽	用户级Micro SD 卡槽(兼容SDHC)
内存	512 MB (包括针对用户数据和程序永久存储 系统的备份) 系统内存: 256 MB (所有Windows CE6.0 Pro) 128 MB (所有Windows CE6.0 Core) XScale™ PXA310 @ 806 MHz (Windows CE6.0 Pro); 624 MHz (Windows CE6.0 Core)
微处理器	Microsoft Windows CE 6.0 Pro, 配有 Microsoft 写字板和Internet Explorer 6.0 Microsoft Windows CE 6.0 Core 可软件控制的时间与日期
操作系统	
实时时钟	

保修期

保修期(附件除外)	一年
-----------	----

配件

通讯座/充电器



• 94A150058 带备用电池
充电槽的单槽通讯座



• 94A150059 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)



• 94A150060 四联充电器
• 94A150066 四槽底座，以太网



• 94A151123 电池充电器