



增强企业价值的现场移动应用

MC45 移动数据终端

利用经济实惠的 **MC45** 改善客户服务水平, 提高现场工作人员的工作效率。现场工作人员每天都需要与客户紧密接触。他们在执行设备维修工作、开展销售或提货和配送时, 他们的工作表现会直接影响您的收入、客户满意度、客户关系维系和您的业务增长潜力。MC45 经济实惠, 工作人员可以在现场使用它来实时访问信息, 完美完成工作, 避免错失销售机会和客户流失。MC45 结构紧凑, 将强大功能与企业级的外观设计有机融合, 非常适合您的预算要求。MC45 外形流畅, 工作人员可以单手操控, 具有丰富的功能, 坚固耐用, 安全性和可管理性俱佳, 能够满足您的业务需求。当工作人员需要访问维修历史记录、准备产品以便在特定日期交付给客户以完成销售、协调配送、处理退货或采集交付证明时, MC45 可以帮助他们更准确地快速完成工作, 这不正是您所期待的结果吗? 只有工作高效的现场团队才能向客户提供高水准的服务, 从而提升客户满意度和忠诚度。



行业领先的人体工程学设计

摩托罗拉屡获殊荣的工业设计团队开发了一款非常容易操控的便携设备, 按键大小、按键布局和显示屏大小适中, 非常方便用户查看和使用。

真正的现场耐用性

MC45 专为现场使用而设计, 可耐受跌落、碰撞、泼溅、灰尘、震动和热冲击(工作人员从有空调环境的交通工具进入户外环境时经常会碰到这些状况)。

先进的一维扫描技术

行业领先的一维扫描引擎采用了 Adaptive Scan™ (自适应扫描) 技术, 可以轻松应对高强度扫描任务。扫描范围较广, 可以在近距离接触到 15 英尺/4.5 米的范围内轻松采集条码, 即使条码存在污损或印刷模糊可也轻松辨识。

“室内室外”无线连接

支持 3.5G GSM HSDPA 蜂窝网络和 802.11a/b/g Wi-Fi 网络, 确保工作人员在室外和室内环境下均可正常连接网络。

GPS 服务覆盖更多区域

工作人员可以利用可靠的 GPS 导航功能查看行进方向和地理位置信息, 该功能可以为应用程序自动采集这些信息, 即使在都市、密林环境或建筑物内部也可正常使用。

利用全面的附件系列轻松扩展功能

利用全面的桌面和车载充电底座、皮套和线缆系列附件, 用户可以轻松地在路上和库房内管理 MC45。通过摩托罗拉的移动支付模块, MC45 几乎可以接受任何类型的支付介质, 包括基于芯片和 PIN 的信用卡和借记卡。利用蓝牙功能, 用户可以轻松地与第三方移动打印机、耳机等设备建立无线连接。

完善的摄像功能

利用集成的 320 万像素彩色摄像头, 工作人员几乎可以采集任何类型的数据以简化业务流程, 包括二维码、照片和视频。

电池容量远超同类产品

MC45 的电池容量远超同类产品, 有足够的电量支持一个完整的班次, 即使在无线或高强度使用环境下也可轻松胜任。

为来自各种操作系统的应用程序提供内置支持

支持 RhoMobile 套件, 可通过各种操作系统基于 HTML5 进行开发, 并显著减少时间和成本 一套应用程序可在多种使用不同操作系统的设备上使用。

MC45 — 更加经济实惠的现场移动设备

有关更多信息, 请访问 WWW.MOTOROLASOLUTIONS.COM/CN/MC45 或访问我们的全球联系信息网页: WWW.MOTOROLASOLUTIONS.COM/CONTACTUS

规格表

物理参数	
尺寸	5.6英寸 (长) x 2.6英寸 (宽) x 1.0英寸 (厚) 142厘米 (长) x 66厘米 (宽) x 2.5厘米 (厚)
重量	8.73 盎司 / 247.4 克
显示屏	带背光的 3.2 英寸户外可读的 QVGA 显示屏, 240 像素 (宽) x 320 像素 (长)
触控面板	聚碳酸酯模拟电阻式触控面板
背光	LED 背光
标准电池	可充电锂离子电池 (3.7 伏, 3080 毫安时)
扩展插槽	MicroSD 卡插槽(最高支持32GB), 支持 SDHC 卡
网络连接	高速 USB 2.0 (主机和客户端)、WLAN、WWAN 和蓝牙
提示功能	振动、提示音和多颜色 LED
键盘	26 键数字键盘
语音和音频	VoWWAN: 带有主动降噪功能的听筒模式、高品质扬声器、蓝牙无线耳机模式
性能参数	
CPU	600 MHz、ARM 11 处理器、MSM 7627
操作系统	Microsoft® Windows Embedded Handheld™ 6.5.3 professional edition
内存	256 MB 内存 / 1 GB 闪存
用户环境	
工作温度	-10° C 至 50° C / 14° F 至 122° F
存储温度	-40° C 至 70° C / -40° F 至 158° F
湿度	5% 至 95% (无冷凝)
跌落规格	可承受多次 5 英尺 / 1.5 米高度的跌落冲击, 达到 MIL-STD 810G 要求, 在整个工作温度范围内, 可承受多次从 3 英尺 / 0.9 米高度跌落至混泥土地面冲击。
滚动规格	可承受 250 次 0.5 米 (1.5 英尺) 滚动 (500 次跌落); 符合适用的 IEC 滚动规格要求
ESD	+/-15 千伏(空气放电), +/-8 千伏(直接放电), +/-8 千伏(间接放电)
密封	IP64, 符合适用的 IEC 密封规格要求
振动	0.02g/2Hz 随机振动, 非工作状态, 每轴持续 1 小时
热冲击	-40° F 至 158° F / -40° C 至 70° C, 快速过渡
摩托罗拉交互传感器技术 (IST)	
环境光传感器	自动调整显示屏背光, 最大限度地延长电池使用时间
距离传感器	在通话过程中, 当用户将听筒靠近头部时自动检测, 并禁用显示屏输出和触控面板输入

数据采集	
摄像头	320 万像素, 具有自动对焦功能, 配备用户可控闪光灯; 支持一维/二维条码采集
一维激光扫描器	采用自适应扫描技术的一维*激光
* 请参阅 MC45 用户指南或集成商指南了解完整的数据采集规格。	
无线 WAN 数据和语音通信	
射频	3.5G HSDPA、四频 GPRS/EDGE
频段	GSM – 四频: 850/900/1800/1900 MHz UMTS/ HSDPA – 美洲地区: 850/1900 MHz UMTS/ HSDPA – 其他地区: 2100 MHz
GPS	集成的自主和辅助 GPS (A-GPS)
无线 LAN 数据和语音通信	
射频	三种模式 IEEE® 802.11a/b/g
支持的数据传输速率	1、2、5.5、6、9、11、12、18、24、36、48 和 54 Mbps
安全性	WPA2、WEP (40 或 128 位)、TKIP、TLS、TTL (MS-CHAP)、TTL (MS-CHAP v2)、TTL (CHAP)、TTL-MD5、TTL-PDA、PEAP-TLS、PEAP(MS-CHAP v2)、AES、LEAP、CCXv4 认证; FIPS 140-2 认证

无线 PAN 数据和语音通信	
蓝牙	Class II、V2.0 增强数据传输速率 (EDR)

外围设备和附件
挂壁式充电器; Micro USB 线; 单槽充电底座; 4 槽电池充电器; 可放置终端的创新性多槽底座 (通过更改座杯, 可用作电池充电器); 带吸盘的车载底座; 车载充电器; 坚固耐用的 USB 适配器; DEX 线; 皮套等。请访问 www.motorolasolutions.com/mc45 查看完整附件列表。

相关法规
有关法规信息, 请访问 www.motorolasolutions.com/mc45

保修
MC45 遵守摩托罗拉硬件保修声明的条款, 标准保修期为一年。

推荐服务
全年无忧服务: 这项独特的服务涵盖正常磨损以及由于意外损坏导致的内外部件损伤。

托管设备服务: 将日常设备管理工作外包给摩托罗拉。我们将负责跟踪、监控和管理您的 MC45 设备。

* 环境光容错性: LED 照明设备会形成大量的交流波纹, 可能会影响扫描性能。

提高工作效率, 改善客户服务水平:

现场销售

- 销售和售前团队
 - CRM
 - 销售/订单跟踪
 - 承接订单
 - 预约安排
 - 基于位置的服务

现场服务

- 技术人员
 - 服务自动化
 - 库存管理
 - 备件库存管理
 - 发票/签名采集
 - 任务管理
 - 订单跟踪
 - 基于位置的服务
 - 预约安排

DSD/路线规划

- 售前、配送、售卖、业务员、货运司机
 - 自动订购
 - 库存调配
 - 配送跟踪
 - 全方位服务 (售卖)
 - 直接数据交换/统一的信息标准 (DEX)
 - 竞争力调查
 - 货架空间分析
 - 路线优化

运输与物流

- 货运司机
 - 提货与配送
 - 车辆管理
 - 回单
 - 行李及货物跟踪
 - 派遣和动态路线
 - 库存管理
 - 签名采集
 - 收货和发货
 - 维护和维修设施



800-810-9921

摩托罗拉企业移动业务 www.motorolasolutions.com/cn

售后技术支持热线:

中国大陆地区: 4006-456-456

中国香港地区: 300-27861

中国台湾省: 00801-14-8690



MOTOROLA