

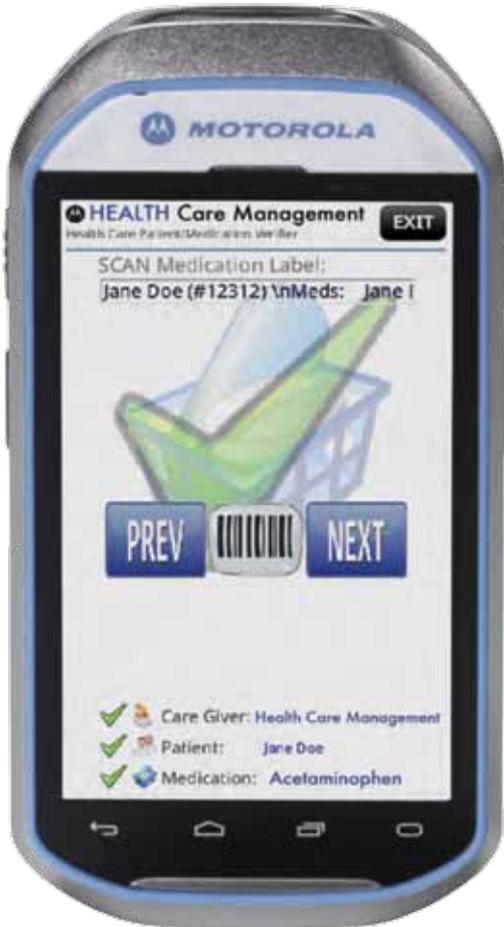


外在时尚炫酷机型，内在纯正商业血统 — 丰富功能助您提供高品质医护服务

MC40-HC 移动数据终端

借助功能全面、小巧便携的 **MC40-HC** 改进患者安全、提升患者体验，提高医疗保健员工的工作效率。您的患者选择您作为其医疗保健服务提供商，您就有责任为其提供最佳的医护服务。而且提供尽可能最佳的医疗保健要求医疗保健人员能够立即访问采取立即措施和正确措施所需的任何信息。

MC40-HC 能够为您的医疗保健人员提供迅速作出正确决策所需的一切，而且这款设备的设计堪比当今最酷的移动设备，包括智能手机。对于全触摸式 MC40-HC，您的医疗保健人员将即刻体验到舒适感。它采用人们熟知的 Android 操作系统，医疗保健人员十分了解如何与之交互，几乎无需任何培训。这款设备只比智能手机稍大，但能轻松装入口袋，非常便携。其与消费类设备的类似之处也仅限于此。摩托罗拉系统的 Extensions (Mx) 为 Android™ 注入了关键医疗保健环境所需的企业级功能 — 保持员工联网的强大 Wi-Fi 连接；保护数据并帮助满足 HIPAA 要求的安全功能；对设备以及其中的应用程序的全面远程控制。借助企业级数据采集，护士和化验室人员每次都能轻松扫描任何条码，确保用药和样本采集准确性（这些环节的错误可能是致命的）。



企业级耐用性，包括耐消毒剂

您将体验到摩托罗拉系统闻名遐迩的产品耐用性 — MC40-HC 在跌落、滚动、飞溅及用高强化学品持续消毒的情况下仍可正常工作。

先进的扫描技术

护士和临床人员能够可靠扫描计算机屏幕或纸上打印的任何一维或二维条码 — 即使条码脏污、打印质量差或受损。全向扫描提供即指即扫简便性 — 无需将设备与条码对齐。

4.3 英寸大型触屏

提供屏幕区域来支持信息密集型应用，如电子病历和患者生命体征信息实时推送。

专为企业强化的 Android 系统

Mx 增加了新功能，使 Android 从消费类操作系统化身为真正的企业级操作系统，增加了您企业所需的企业级安全、可管理性、无线连接品质和数据采集功能支持。

强大的语音连接，几乎可与医院内其他任何移动设备通讯

凭借我们独特的集成语音解决方案，MC40-HC 开箱即可实现对讲 (PTT) 功能，可轻松与其他支持 PTT 的摩托罗拉移动数据终端、双向对讲机以及常用的第三方智能手机通讯。¹ 借助我们预先测试和验证的人员通讯和管理解决方案，您能轻松地让您的 MC40-HC 移动数据终端功效加倍，成为移动 PBX 手机等。

可由用户更换的电池，能够保障每个班次的使用

单次充电高达 8 至 10 小时的工作时间消除了轮班时因电池断电而导致的停机问题；可由用户插拔的电池能够保障设备工作时间并提高设备利用率，实现更高投资回报率。

丰富的图片智能

高分辨率 800 万像素摄像头使您能够轻松采集记录患者状况的照片外加清晰易读的文档，一切只需按一个按钮。

MC40-HC — 医疗保健移动领域新面孔

规格表

| 物理参数 | |
|-------------------|--|
| 尺寸 | 5.66 英寸 (长) x 2.87 英寸 (宽) x 0.79 英寸 (深) 143.91 毫米 (长) x 72.8 毫米 (宽) x 20.1 毫米 (深) |
| 重量 | 9.38 盎司/266.1 克 (包括电池) |
| 显示屏 | 4.3 英寸电容屏; 480 x 800; 300 NIT |
| 触摸面板 | 电容双触控 |
| 背光 | LED 背光 |
| 标准电池 ² | 可充电的锂离子智能电池 (3.7 伏, 2680 毫安) |
| 备份电池 | 可充电镍氢电池 (3.6 伏, 15 毫安) (非用户可更换) |
| 连接性 | USB 2.0 OTG 连接器 |
| 通知 | LED、音频和振动 |
| 键盘 | 屏幕键盘 |
| 音频 | 扬声器、麦克风和耳机连接器 (单声道, 带 2.5 毫米插孔, 可连接麦克风); 通过蓝牙立体声耳机实现立体声音频 |
| 性能参数 | |
| CPU | 800MHz OMAP 4 双核处理器 |
| 操作系统 | Android 4.1.1 |
| 内存 | 1 GB RAM/8 GB 闪存 |
| 用户环境 | |
| 工作温度 | 0° C 至 50° C / 32° F 至 122° F |
| 存储温度 | -40° C 至 70° C / -40° F 至 158° F |
| 湿度 | 5% 至 85% (无冷凝) |
| 跌落规格 | 多次 4 英尺/1.2 米跌落 (根据 MIL-STD 810G); |
| 滚动规格 | 室温下 250 次 1.6 英尺/0.5 米滚动 (相当于 500 次跌落); 符合适当的 ICE 翻滚规格 |
| 密封 | IP54 |
| ESD | ±15kVdc 空气放电, ±8kVdc 直接放电, ±2kVdc 间接放电 |
| 交互传感器技术 (IST) | |
| 运动传感器 | 三轴加速计提供运动感知, 可实现动态屏幕方向和电能管理 |
| 光传感器 | 自动调整显示屏背光亮度 |
| 接近传感器 | 防止采用手持通话模式时意外按键 |

1. * 摩托罗拉系统的移动数据终端需要安装摩托罗拉的补充性即按即讲功能客户端; 第三方移动设备需要安装摩托罗拉统一零售的通讯客户端; 双向对讲机配置摩托罗拉的无线链接服务器。

2. 请参考用户手册了解充电建议。

| 数据采集 | |
|--|---|
| 成像仪 | SE4500-DL |
| 摄像头 | 后置 800 万像素自动对焦摄像头, 可扫描条码和采集图像。 |
| 数据类型 | 一维/二维条码、照片、视频、签名、文档 |
| 语音和音频 | |
| PTT (包含客户端)、VoIP 型号 (不包含 VoIP 客户端); 高品质麦克风; 无线 (蓝牙) 耳机支持; PTT 耳机支持; 耳机/麦克风模式 | |
| 无线 LAN 语音与数据通信 | |
| 射频 | 三模式 IEEE® 802.11a/b/g/n |
| 安全性 | 安全模式: 传统模式、WPA 和 WPA2 加密: WEP (40 和 128 位)、TKIP 和 AES 身份验证: TLS、TTLS (MS-CHAP)、TTLS (MS-CHAP v2)、TTLS (PAP)、PEAP (MS-CHAP v2)、PEAP (GTC)、FAST (MS-CHAP v2)、FAST (GTC)、LEAP。 |
| 数据率 | 802.11b: 1、2、5.5、11 Mbps 802.11a/g: 6、9、12、18、24、36、48 和 54 Mbps; 802.11n: 6.5、13、19.5、26、39、52、58.5、65Mbps 请注意, 802.11n 数据率可能更高 |
| 工作信道 | 信道 36-165 (5180 – 5825 MHz)、信道 1-13 (2412-2472 MHz); 实际的工作信道/频率取决于当地规定和认证机构 |
| 无线 PAN 语音与数据通信 | |
| Bluetooth Class II 版本 2.1, 带 EDR; 集成天线 | |
| 外部设备和附件 | |
| 附件包括单槽和五槽充电底座; 单槽和四槽电池充电器; 皮套和携带用具 (有关完整附件列表, 请访问 www.motorolasolutions.com/mc40 。) (*患者友好颜色, 医疗保健业白色。) | |
| 法规 | |
| 有关法规信息, 请访问 www.motorolasolutions.com/mc40 | |
| 保修 | |
| MC40-HC 遵守摩托罗拉硬件保修声明的条款, 自发货之日起一年内对工艺缺陷及材料缺陷给予保修。有关完整的保修声明, 请转至: http://www.motorolasolutions.com/warranty | |
| 推荐的服务 | |
| 全年无忧全面保护服务 | |

| 清洁说明 | |
|--|--|
| 准用的清洁剂有效成分: 任何清洁剂的有效成分都百分之百含有以下一种或多种物质: 异丙醇; 漂白剂/次氯酸钠; 过氧化氢; 温和洗洁精 | |
| 有害成分: 以下化学物质已知会对 MC40-HC 移动数据终端的塑料产生损害, 不应接触该设备: 氨水 (包含胺或氨); 丙酮; 酮; 芳香烃和氯化烃; 水或酒精碱性溶液; 乙醇胺; 甲苯; 三氯乙烯; 苯; 石炭酸; Tb-lysoform | |
| 清洁说明: 请勿将液体直接应用于 MC40-HC 移动数据终端 蘸湿软布或使用已经弄湿的抹布。不要将设备卷到软布或抹布中, 而应该轻轻擦拭每个部位。请务必小心, 不要使液体滴落到显示屏或其他部位。使用前, 让设备风干。 | |
| 特别清洁提示: 许多乙烯基手套都含有邻苯二甲酸添加剂, 通常不建议作为医用, 并且会对 MC40-HC 移动数据终端的外壳产生损害。如果佩戴含有邻苯二甲酸的乙烯基手套, 或者摘下手套后, 在去除残余残液并清洗双手前, 请不要使用移动数据终端。如果在操作 MC40-HC 系列前, 使用了含有以上列出的任何有害成分的产品, 如含有乙醇胺的洗手液, 那么在操作 MC40-HC 系列前, 必须将双手完全晾干, 以防止对塑料元件产生损坏。 | |



摩托罗拉企业移动业务 www.motorolasolutions.com

售后技术热线: 4006-456-456



MOTOROLA