CT40 HC

医用移动数据终端

对于医疗保健行业,精心的患者护理和高效的管理离不开可靠的技术。霍尼韦尔CT40 HC移动数据终端通用高效,从结构到功能,再到数据安全,专为医疗保健应用而量身定制,全副"武装"您的医护人员。

该产品非常适合分秒必争的医疗环境,能让患者护理工作流程变得更快、更轻松和更高效。其强大的处理器和充足的内存,轻松满足您的应用需求。此外,还具有无线连接安全、电池续航时间长达12小时等优点。

基于霍尼韦尔第七代N6700影像式扫描引擎,能快速准确地读取患者腕带、药瓶、注射器、静脉输液袋等几乎所有医疗产品上的1D和2D条码,并配备护目的白光照明装置。外壳和连接器均采用医用级材质,可在超过5年的寿命周期内进行清洁和消毒,从而能有效防止患者交叉感染。

结构坚固耐用,配备第五代康宁大猩猩玻璃触摸屏,可防止意外跌落和滚落导致的损坏,使得医护人员能更专注于照顾患者而无需担心设备。凭借卓越的耐用性,CT40 HC能有效降低总持有成本(TCO),减少意外停工和工作中断现象。

CT40 HC基于霍尼韦尔Mobility Edge[™]平台,并通过Android[™] Enterprise Recommended(安卓企业推荐计划,AER)认证,易于部署和优化,可确保客户投资不会过时。支持Android O至Android R四代系统,并可在谷歌发布最终更新补丁之后继续享受长达五年的安全更新。



该移动数据终端是一种专为医护 人员而设计的多用途工具,有助于 精简业务流程并防止医疗事故,具 有业内最长的安全使用寿命。

特点&优势



TO R

兼容Android O至Android R四代操作系统。在谷歌 发布最终更新补丁之后, 仍能通过霍尼韦尔服务 计划再提供长达五年的 安全更新,从而实现业内 最长的安全使用寿命。



Mobility Edge企业管理工具让您能一次性完成应用程序测试和验证,从而加快部署,优化设备性能,简化维护并延长产品使用寿命。



结构坚固耐用、外形时尚, 重量轻巧,符合人体工学, 使用简便,并能轻松拿在手 上。还具有长达12小时的超 长电池续航时间,支持全天 作业。



专门设计的可消毒外壳和 连接器,可耐受医疗行业 清洁溶液的频繁清洁。



基于霍尼韦尔第七代 N6700影像式扫描引擎, 能快速准确地读取患者腕 带、药瓶、注射器、静脉输 液袋等几乎所有医疗产品 上的1D和2D条码,且1300 万像素彩色摄像头还能记 录图像以优化护理。



CT40 HC 技术规格

物理参数

尺寸:162 mm x 77 mm x 18.2 mm 重量(含电池):278 g (9.8 oz), 含电池组

显示屏:12.7 cm (5.0 in) TFT **分辨率:**高清 (1280 x 720)

背光:LED灯

触摸屏:电容式多点触摸屏,第5代大猩猩玻璃

快捷键:音量+/-、左/右扫描和电源按钮

I/O端口:耐用的定制IO连接器

环境参数

工作温度:-20 °C ~ 50 °C (-4°F to +122°F) 储存温度:-30 °C ~ 70 °C (-22°F to 158°F) 相对湿度(工作时):5%~90% 无冷凝

跌落:0°C ··· 50°C (32°F ··· 122°F) 条件下从1.2 m

(4 ft) 高处跌落到水泥地面多次 滚落:从0.5 m (1.6 ft) 滚落1,000次

环境等级:IP64

防静电(ESD): ±8kV 直接放电

±12kV 空气放电

振动:垂直rms=1.04g, 横向 rms=0.2g,

纵向 rms =0.74g

性能参数

处理器:2.2 GHz Qualcomm® Snapdragon™

660,8核

内存存储:内存: 4GB(3GB 选配)

存储:32GB

操作系统: Android O及更新系统

默认语言:英语

储存扩展:支持最大512 GB microSD扩展卡(兼容

SDXC/SDHC/SDIO)

电池:3.85 V / 4020 mAh锂离子电池

实时时钟(RTC):10 min **电池续航:**超过12小时

扫描引擎:N6700,带线性LED瞄准器 (1D/2D) 适用于安卓系统的Honeywell SDK应用程序:Honeywell Power Tools and Demos

摄像头:1300万像素彩色摄像头,带自动对焦功能 传感器:环境光传感器、接近传感器、加速度计和

陀螺仪

质保:1年原厂质保

无线连接

WLAN:IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; Wi-Fi certified 其它WLAN功能: 802.11 d/e/h/i/k/r/u/w WLAN安全性: 开放、WEP、WPA / WPA2 (个人版

和企业版)

EAP支持: TLS、PEAP、TTLS、PWD、FAST、LEAP

CCX Version 4 certified **蓝牙:**V5.0蓝牙和BLE **NFC:**集成NFC

VPN: IPSec V4/L2TP和PPTP

一键通 (PTT): 支持

*规格参数可能更改,恕不另行通知

如需查看所有符合标准和认证的完整清单,敬请访问www. honevwellaidc.com/compliance。

需查看所有支持条码的完整清单,敬请访问www.honeywellaidc.com/symbologies。

Mobility Edge为霍尼韦尔国际公司的商标或注册商标。

Android (安卓) 为谷歌公司在美国和/或其他国家的商标或注册商标。

Bluetooth (蓝牙) 为蓝牙技术联盟的商标或注册商标。

Gorilla Glass (大猩猩玻璃) 为康宁公司的商标或注册商标。

Qualcomm (高通) 和Snapdragon (骁龙) 为高通公司在美国和/

或其他国家的商标或注册商标。

所有其他商标均归各自所有者所有。





更多信息,请访问: www.honeywellaidc.com.cn

霍尼韦尔安全与生产力解决方案集团

中国上海浦东新区

张江高科技园区环科路 555 号

全国统一购买咨询热线: 400 639 6841

THE FUTURE IS WHAT WE MAKE IT

