移动数据终端

Dolphin CT60

移动数据终端

霍尼韦尔Dolphin™ CT6O移动数据终端专门为企业设计,以随时随地为关键业务应用和快速数据输入提供实时连接。产品持久耐用,能够在现场或交易厅实现最大的运行时间和工作效率。基于Mobility Edge™平台,CT6O为客户提供了一种基于通用硬件和软件平台的集成、可重复和可扩展方案,在不损害企业安全性、可靠性、性能或管理特色的前提下,免受集成和僵硬技术的限制与约束。

在企业内整合多台设备,会为企业IT管理和维护增添时间和成本密集的复杂性。CT60采用霍尼韦尔Mobility Edge平台,可帮助客户加速企业配置、认证和部署;提供从Android Nougat到Android Q,4代Android™的超长产品生命周期,可帮助客户实现投资回报率最大化,降低总拥有成本(TCO)。其先进的企业生命周期工具则可极大简化经常重复的任务,例如软件升级、新人培训和备件库管理等。

CT60具备支持工作人员全天连接和工作生产的巨大优势。其行业领先的先进网络连接,可助力大文件传输、视频流和业务应用快速远程访问,此外,电力充足可支持整班次的工作。对损坏严重、难以识读的条码,也能实现快速和精确的1D/2D扫描和数据录入。产品设计坚固,可耐意外跌落和坠落,此外充分融合了人体工学设计,轻巧紧凑,使用舒适;采用的4.7寸康宁大猩猩触摸显示屏,可确保室内外清晰读数,并支持手指、手套或触摸笔触摸操作。



Dolphin CT60采用Mobility Edge平台,具备实时连接和高级数据采集功能,确保投资不会过时。

特点&优势



MOBILITY EDGE硬件和软件平台 - 通用硬件平台和企业生命周期工具为快速和安全开发、部署、性能管理和生命周期管理提供集成、可重复和可扩展方案。



投资不过时 - 支持Android 7.1.1及之后的4代Android 系统。此外,使用基于 Windows操作系统的客户 可在不影响可靠性、性能 和管理特色的情况下改为 Android。



最佳连接性 - CT60是首款 采用LTE-Advanced和载 波聚合技术的企业级设 备,速度高达300Mbps。 可提供更佳的网络覆盖、 速度、随时随地的连接和 设备寿命。



无与伦比的扫描性能 - 先进的2D影像扫描头能够实现一流的1D和2D条码数据采集性能。扫描手柄的可选性,可实现手持和手枪式握把操作间的灵活切换,减少用户疲劳。



坚固、人体工学设计和持久耐用-时尚轻巧,坚固耐用。可轻松放入口袋。IP65和IP67防护等级,可有效防护灰尘/水溅射;通过1.5m高度坠落到水泥地面,1000次从1m处跌落的多次测试。

Dolphin CT60 技术规格

系统架构

处理器: 2.2GHz高通骁龙™660八核处理器

操作系统: Android 7.1.1 Nougat (系统兼容至Android Q版

本)

内存: 3 GB/4 GB DDR4 RAM, 32GB闪存

显示器: 118mm (4.7英寸), 高分辨率 (1280 x 720), 高亮

液晶屏,带背光,户外可读,高透光,防指纹疏油层

触摸屏:坚固耐用的多点电容触摸屏,高透光:经久耐用,强光可读性高。手套和手指模式间自动切换。防水滴。

键盘: 自定义软键盘, 双作用侧面扫描按键, 音量加/减键, 摄像头和电源按钮

音频:扬声器,T3/M3 HAC兼容,带降噪功能的双麦克风。支持PTT和蓝牙耳机

I/O端口: 耐用的定制接口

摄像头: 1300万像素彩色摄像头, 支持4K视频拍摄, 带防抖

功能,以及先进的增强曝光补偿软件功能

传感器:环境光传感器,接近传感器,加速度计,陀螺仪,磁强

计,压力传感器

存储扩展: 支持最大512GB microSD卡扩展 (兼容SDXC/

SDHC/SDIO)

电池: 3.6V 4040mAh锂离子电池, 集成电池诊断功能

续航时间: 超过12小时

扫描能力: Honeywell N6600 Slim Imager Engine (1D/2D

条码),Honeywell SDKs for Android

应用软件: Honeywell Utilities and Demos

质保: 一年质保

无线连接

WWAN: 双micro-SIM插槽WWAN模块 (ATT/VZW/SPRINT/TMO/NA/EU)

LTE-Advanced支持

- 最高400Mbpa CAT13 LTE**下行链路**

- 最高75Mbps CAT5 LTE上行链路

- o LTE (FDD) 1、2、3、4、5、7、8、12、13、17、 19、20、25、26、28和29波段
- o LTE(TDD)-38、39、40和41波段
- o UMTS/HSPA+ (3G) 1、2、4、5、6、8、9和19 波段
- o GSM/GPRS/EDGE四频(850/900/1800/1900 MHz)
- o 1xRTT/EV-DO(BCO、BC1和BC10(B26 BW) 波段)

UMTS/HSPA+(3G)-1、2、4、5、6、8、9和19波段 GSM/GPRS/EDGE四频(850/900/1800/1900 MHz) 1xRTT/EV-DO(BCO、BC1和BC10(B26 BW)波段) WLAN: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Wi-Fi认证

其它WLAN功能: 802.11r (802.11k/mc,通过未来版本) **WLAN安全性:** 开放、WEP、WPA/WPA2 (个人版和企业

版)

EAP支持: TLS、PEAP、T TLS、PWD、FAST和LEAP CCX

版本4认证

蓝牙: 支持V5.0和BLE

蓝牙配置: HFP、PBAP、A2DP、AVRCP、OPP、SPP和GATT

NFC: 集成NFC VoIP: 支持

VPN: IPSec V4/L2TP和PPTP

一键通 (PTT): 支持

GPS协议支持: 支持GPS、GLONASS、伽利略和北斗

机械参数

尺寸: 160 mm x 82.5 mm x 19 mm (6.3英寸 x 3.2英寸 x

0.75英寸)

重量: 350克 (12.4oz), 含电池

工作环境

工作温度: -20°C到50°C (-4°F到122°F)

存储温度: -30°C到70°C(-22°F到158°F)

湿度: 相对湿度0%到95%(无结露)

坠落: 根据MIL-STD 810G测试,室温下从2.4m (8英尺)的高度坠落到水泥地面,-10°C到50°C下,从1.5m (5英尺)的高度坠落到水泥地面;-20°C下,从1.2 m (4英尺)的高度坠落到水泥地面,设备未损坏。

跌落: 根据IEC 60068-2-32规范, 超过1000次从1.0m (3.3

英尺) 处跌落, 设备未损坏。

ESD: ±15KV空气放电和±8KV直接放电

防护等级:通过专门的IP67&IP65防护等级认证,符合防潮和微粒入侵标准要求

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

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

更多信息,敬请访问

更多信息,敬请访问www.honeywellaidc.com.cn

Dolphin为霍尼韦尔国际公司在美国和/或其它国家的商标或注册商标。 Android为谷歌公司在美国和/或其它国家的商标或注册商标。 Qualcomm和Snapdragon为高通公司在美国和/或其它国家的商标或注册商标。 Gorilla Glass和Corning为欧文斯科宁有限公司在美国和/或其它国家的注册商标





