

Dolphin 6510

移动数据终端

霍尼韦尔Dolphin™ 6510是一款重量较轻而且功能多样的移动数据终端，配备了先进的数据采集和无线实时通信功能，适用于零售、供应链及轻工业环境。

内置的802.11b/g无线通信模块使用户能够及时获得企业局域网上的重要数据，同时蓝牙通信功能又可以使其高效地与外围设备进行连接。其先进的安全保护协议可增强数据安全。

渐缩式的键盘设计符合人体工程学原理，方便各种手型握持。宽大的彩色触摸屏使用户能够在一个屏幕界面上看到更多应用信息，增强了基于触摸屏的图形化应用程序的用户体验。为了满足应用需求和个人喜好，还提供多种键盘选项，包括28键数字式和52键全字母数字式。

为适应恶劣的使用环境，Dolphin 6510移动数据终端符合IP54级工业等级，能够承受灰尘、污物和喷溅水流的侵蚀，还能够经受住1.2米高空的意外跌落。可靠的Dolphin 6510移动数据终端甚至可承受500次1米范围内的滚落。

Shift-PLUS™电源管理系统保证持续提供10小时以上的工作时间，在一个班次工作时间内无需更换电池。

凭借Adaptus™ 6.0影像技术，Dolphin 6510移动数据终端拥有最广泛的先进数据采集功能集合，包括二维码扫描、数字影像采集和智能签名采集，使用户得以提升工作效率，改善顾客服务。

Dolphin 6510实现了性能和可靠性的最佳结合，有助于办公场所内的移动工作人员快速实现投资回报。



Dolphin 6510移动数据终端具有先进的数据采集和无线实时通信功能，适用于零售、供应链及轻工业环境。

特征与优点



彩色触摸式大屏幕和多种键盘选项设计，为用户 提供便捷灵活的解决方案，满足基于键盘或图形的数据输入需求。



集成先进的802.11 a/b/g/n 及蓝牙技术，可提供实时接入网访问关键信息，并支持先进的无线安全防护标准。



行业领先的1 GHz微处理器支持Microsoft® Windows® CE 6.0 系统平台。



可为扫描密集的实时无线应用环境持续提供10个小时或更长时间的电源，提高了生产力，并大大延长电池的使用寿命，降低了更换成本。



一款扫描效率加强型解决方案，适用于如库存管理和备货补给等扫描量大的应用环境。

Dolphin 6510 技术参数

物理参数

体积 (长x宽x高):

标准电池配置: 200 mm x 83 mm x 41 mm (7.9 in x 3.3 in x 1.6 in)

大容量电池配置: 200 mm x 83 mm x 44 mm (7.9 in x 3.3 in x 1.7 in) (包括腕带)

握持处: 61 mm (2.4 in)

重量:

标准电池配置: 349 g (12.3 oz)

大容量电池配置: 377g (13.3oz)
(包括腕带)

环境参数

工作温度: -10°C~50°C
(14°F~122°F)

存储温度: -20°C~70°C
(-4°F~158°F)

湿度: 95% 湿度、无冷凝

抗跌落能力: 各个轴面都能够承受在工作温度范围内多次从1.2m高处跌落到水泥地面

抗滚落能力: 500次1m范围内的滚落 (1000次冲击)

ESD: 空气放电: ±5 kV; 接触放电: ±8 kV

环境密封等级: 经过独立认证防潮和防颗粒物等级达IP54级

系统架构

处理器: Texas Instruments OMAP3715, 1 GHz

操作系统: Microsoft Windows CE 6.0

内存: 512 MB RAM; 1024 MB Flash

显示屏: 3.5英寸有源矩阵65K色彩色液晶显示屏, 带背光, QVGA(240 x 320)

键盘: 28键数字转字母式键盘, 含背光灯键; 52键全字母式键盘, 含背光灯键

音频: 集成麦克风和扬声器、立体声耳机插孔

I/O 端口: 高速USB v2.0 (480 Mbps)

语音通信: 配备VoIP语音功能和一键通

应用软件: Honeywell Power Tools and Demos

存储扩展: 用户可通过内存卡槽安装Micro SDHC内存卡。对于可用的内存卡选项的价格, 请查询当前价格指导

电池: Li-Ion 3.7V, 3300mAh (12.2Wh)

预计工作时长: 12小时

预计充电时长: 少于6小时

影像引擎/扫描器: 影像式: 5600 (LED 瞄准器) 和 5603 (激光瞄准器) 长距离 (ER), 标准距 (SR), 高密度 (HD); Adaptus 6.0技术

解码能力: 识读标准一维和二维码符号

保修期: 终端和外设一年保修

无线连接

WLAN: 802.11a/b/g/n; Wi-Fi™认证。

WLAN 安全:

Wi-Fi联盟认证, Wireless Security Supplicant (Devicescape), 802.1X, WPA2, EAP, WEP, LEAP, TKIP, MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, WPA-PSK, PEAP, CCxv4

WPAN:

Bluetooth® Class II (10 m) v2.0 增强型数据速率 (EDR) 带主板天线, BQB认证

如需完整的合规性认证和许可证书列表, 请访问 www.honeywellaidc.com/compliance。

如需所有受支持的条码符号, 请访问网站 www.honeywellaidc.com/symbologies。

Dolphin 和 Adaptus 为 Honeywell International Inc. 在美国和/或其他国家或地区的商标或注册商标。

Bluetooth 为 Bluetooth SIG, Inc. 在美国和/或其他国家或地区的商标或注册商标。

Microsoft 和 Windows 为 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家或地区的商标或注册商标。

