

Dolphin® 9900系列

移动数据终端

Dolphin 9900系列移动数据终端专为移动数据采集应用提供高性能的解决方案。其舒适而坚固的设计及高科技的性能大大提高了生产力，加强了工作人员的使用效率。

Dolphin 9900特别整合了WAN，LAN无线功能，保障您和您的移动工作人员之间无间断的高速数据传输、语音连通—无论何时何地。其无线蓝牙®连接功能让移动工作者扩大了活动范围。

整合的全球定位系统 (GPS) 具备了定位的功能，例如turn-by-turn导航，最佳线路指南以及为视察和服务提供书面证明，并且记录下地点和时间。这一整套结合9900先进的无线功能和数据采集技术的移动解决方案，避免了工作人员带多种设备去现场。

内置的Adaptus影像技术5.0的9900，其先进的数据采集功能，能协助工作人员更快更有效地完成工作。无论是投递前扫描包裹，清点库存，采集签名作为送达证据，还是为受损物品拍照。

在实际运用中，与技术同样重要的是9900改进的电源管理系统，它的电池的生命周期能够支持一整个工作时间段，即使在无线，高密度扫描的环境下。

当您认为信息处理和方案可靠性在您公司运营中起到关键作用时，坚固耐用的，符合人体工学设计的，性能全面的Dolphin 9900移动数据终端将会成为您的正确选择。



特征

- **耐久性和可用性的完美结合：**内置镁合金框架外壳，特殊的环保密封性外壳，内部由坚固的零件所组成。其符合人体工学的设计使其更方便地进行直观地扫描。总而言之，Dolphin 9900为满足顾客对于移动数据应用的需求提供可信赖的保障。
- **多样性，数据采集的最佳表现：**Adaptus 影像技术 5.0 能够读取各种一维和二维条码以及数字捕获影像，使您只需要一套简易的设备就能处理和管理更多的数据，带来从所未有的方便。
- **Shift – PLUS™ 电源管理系统：**扫描加强型电源，即时的无线应用，持续提供11小时以上的电源时间。提高了实际操作中的效率，大大地延长了电池寿命和减少了电池消耗成本。
- **Windows Mobile® 6.0：**工业级的标准平台便于开发和使用，易整合并且保证直观地操作。
- **客户偏爱的符合人体工学的设计：**带有闪光灯以及手枪握柄的设计让工作人员即使在长时间单手进行数据采集工作时仍能使用舒适。
- **全区无线网络(WFAN)：**整合多款无线技术包括GSM/E-GPRS和802.11b/g，无论何时何地到现场/非现场为您提供数据交换和声音传输，加上蓝牙功能，更有效的无线连接到外部设备。
- **内置的GPS技术：**支持turn-by-turn导航系统，能够提供最佳的路线指南，“bread-crumbling”，geo-fencing，以及其他定位系统的运用，是支持您提高移动工作效率的强大的工具，使客户能够更好地进行现场资产管理和操作。

Dolphin® 9900 技术参数



系统构成	
处理器:	Intel® XScale PXA270 624MHz
开发环境:	Honeywell SDK for Windows Mobile 6.0
操作平台:	Windows Mobile 6.0
第三方软件:	SOTI MobiControl (远程设备管理), PowerNet™ 终端仿真(TNVT, 3270, 5250), ITScripNet™
内存:	256MB RAM x 1 GB Flash
键盘:	一次成型, 耐磨损的背光键盘, 有三种选择: 35键数字转换字母、43键数字式和56键全字母式/数字式
数据输入	
影像头/扫描头:	带激光瞄准线的5300SR 带绿色瞄准线的5100SR&SF 注意 – 不遵守右侧警告标志的规定而进行的操作可能导致有害辐射暴露。 (注: 小方框旁注: 有激光发射, 不可直视光源。2类激光产品)
一维码:	库德巴码, 39码, 11码, 32医药码 (PARAF), 93码, 128码, EAN with Add-On and EAN with Extended Coupon码, EAN-13, 交叉25码, 矩阵25码, Plessey码, Posi码, GS1 Databar, 常规IATA25码, 常规工业25码, Telepen, Trioptic码, UCC/EAN-128, UPC和UPC-A
二维码:	Aztec, Code 16K, 复合码, Data Matrix, MaxiCode, OCR, PDF417, QR码, GS1 Databar
复合码及OCR码:	Aztec Mesa, Codablock F, EAN-UCC, GS1 Databar-14、OCR-A 和OCR-B
邮政码:	Postnet, 澳大利亚、英国、加拿大、中国、日本、KIX (荷兰), 和韩国邮政码, Planet码
数据输出	
显示屏:	3.5英寸1/4 VGA (240 x 320像素) 带工业级触摸屏的彩色TFT LCD 显示屏
输入/输出:	物理接口支持各种通讯方式 —USB1.1, RS-232系列高达115Kbps, 通过支架或交流适配器充电, 整合红外接口, 内置扬声器及麦克风
大容量存储:	SD存储卡插槽, 支持容量高达4GB的记忆卡及SDIO
无线通讯选项	
WWAN:	GSM四频 (850/900/1800/1900 MHz), 带有SIM卡插槽, GSM release 99, EDGE (E-GPRS) 多插槽 10, GPRS多插槽 12
WLAN:	IEEE 802.11 b/g
WLAN Security:	Wi-Fi Certified, WPA2, EAP, CCXv4(pending), WEP, LEAP, TKIP, MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, WPA-PSK, PEAP
WPAN:	Bluetooth (Class 2)
GPS: (只适用于9900)	IP64
物理参数	
尺寸:	9900: 宽 x 长 x 深: 86mm x240mmx 53mm 9950: 宽 x 长 x 深 : 8.6cmX24cmX6cm (显示屏)
重量:	606g
操作温度:	-10°C~50°C, 在性能下降的情况下可以在-20°C工作, 视应用场合不同而不同
储存温度:	-20° to 70°C
湿度:	95%湿度, 无凝结
防静电:	任何表面上15 KVA Air & 8 KVA
抗摔强度:	能承受从1.5米多次跌落到水泥地
密封等级:	IP64 (防水防尘)
电源:	2500mAh增强型锂电池, 可快速现场更换
其他:	配有点击笔和拆卸式手带
认证	
FCC-CE-Radio 国家:	美国/加拿大, R&TTE



Microsoft、Windows和Windows Logo是Microsoft公司注册商标或商标。Intel是Intel公司的注册商标。
Bluetooth是美国Bluetooth SIG公司的注册商标, 授权Honeywell使用。
Dolphin产品和贴有Honeywell标识的电池/充电器没有附属关系, 后者是由经过Honeywell授权的Global Technology System公司独家销售。

了解更多产品信息请访问
www.honeywellaidc.com

霍尼韦尔安防及自动识别事业部
霍尼韦尔扫描与移动技术部

