

# Honeywell 6000移动数据终端

(使用说明)



东莞市立象条码技术有限公司

电话: 86-769-23095998 23095997 Ext: 218

传真: 86-769-22327189

网址: <http://www.lesain.com>

邮箱: [Romeo@lesain.com](mailto:Romeo@lesain.com)

## Dolphin 6000

### 移动数据终端

现在的移动工作人员在为客户服务时需要实时通信和访问重要业务数据来做出明智决定。多数信息工作者在一个正常工作日内要用到诸多设备，如智能手机、网路电话机、双向无线对讲机、手提或桌面电脑、GPS导航系统和条码扫描器。霍尼韦尔Dolphin® 6000移动数据终端汇集以上所有设备的功能于一身，灵活耐用，携带方便，以经济实惠的价格提供最广泛的用途。

除了具有手机的通信功能之外，Dolphin 6000还具有适宜于各行业操作人员的提高生产力的先进特性。集成的扫描头能够快速准确地进行条码扫描，大大简化了数据输入工作。Dolphin 6000采用Microsoft® Windows® Embedded Handheld 6.5操作系统，内嵌霍尼韦尔专业软件，兼容Remote MasterMind®移动设备远程管理软件，可以为企业应用降低设备部署和和管理成本。Dolphin 6000具有三年生命周期和五年持续服务的投资回报保障，与使用寿命较短的用户级设备相比，显著减少了程序移植和设备认证方面的花费。

与脆弱的用户级移动设备不同，耐用的Dolphin 6000可提供多年持续可靠运行。IP54工业等级的密闭外壳使Dolphin 6000能够暴露于灰尘、污物和喷溅水流等环境中，并且能够承受从高达1.2米处至水泥地面的意外坠落。可选的霍尼韦尔三年“简约服务方案”能帮您以固定的成本确保设备的可用性和性能。

Dolphin 6000弥合了用户级移动设备和工业级移动数据终端之间的差距，使得信息工作者在任何有客户服务需求的地方都能够做出明智的业务决定。



### 特征

- **外形小巧，便于携带：**可进行快速数据输入，紧凑的外形结构使您单手应用也灵活舒适
- **耐用的构造：**IP54工业等级，可靠耐用，可承受1.2米的空中跌落至水泥地面，减少设备维修和替换成本
- **实时无线通信：**内置GSM/GPRS、WiFi、Bluetooth和GPS定位技术，随时随地可进行实时通信、获取重要数据和使用当地服务
- **多功能数据采集：**具备一维条码扫描头、3百万像素彩色摄像头和2.8英寸彩色显示器，可完全实现人工处理数据的自动化
- **优化的语音技术：**提供电话免提和通话时连接到蓝牙耳机的功能，工作人员无需另外携带电话
- **兼容Remote MasterMind®远程设备管理软件：**提供一个可立即投入使用的远程设备管理方案，简化了对已装设备使用状况的管理和追踪，降低总体拥有成本
- **“简约服务方案”服务计划：**在购入后的三年内为您的设备投资提供全面无忧的保护，降低您的总体拥有成本

# Dolphin 6000 技术参数

## 物理/环境参数

体积	134 mm x 65 mm x 18.5 mm (5.3" x 2.6" x 0.7")
重量	7.1 oz (200g)
操作温度	14° F to 122° F (-10° C to 50° C)
存储温度	-4° F to 158° F (-20° C to 70° C)
湿度	湿度95%，无凝结
抗摔程度	在操作温度下可承受从1m/3' 处跌落至水泥地面；在室温下可承受从1.5m/4' 处跌落至水泥地面
抗翻滚程度	超过800次在1m范围内的翻滚，符合IEC60068-2-32标准
工业等级	可达IP54防潮和防尘标准认证
防静电	8KV接触放电、15KV空气放电

## 系统结构

处理器	416MHz MTK
操作系统	Windows® Embedded Handheld 6.5
内存	256MB RAM
闪存	板载闪存512MB。支持Micro SD存储卡扩展选择
显示器	2.8" QVGA 透射
键盘	29键数字键盘w/IMD键
触摸屏	4线电阻
音频	扬声器、HAC接收器、话筒、振荡器
I/O 接口	USB充电/通信电缆 USB/RS232基座
通信	USB2.0 高速客户端
开发环境	Windows® Embedded Handheld 6.5 和Visual Studio 2008专用的霍尼韦尔SDK
应用软件	霍尼韦尔Powertools® 和Demos；MS SDK；Remote MasterMind RDM
第三方软件	带有Ready To Go 应用的ITScriptNet™ 快速应用开发软件
存储扩展	用户可访问的Micro SD卡槽最高可支持32GB 的扩展容量
摄像头	300万像素/自动对焦/LED闪光灯
电池	锂电池、5.7瓦时
预期操作时长	WLAN/高扫描条件：8小时；WWAN&GPS扫描文件：8小时；GSM通话时间：6小时；系统默认设置下的典型运行时长
预期充电时长	低于6小时
影像头/扫描器	霍尼韦尔一维扫描引擎
解码能力	标准一维条码
保修期	一年工厂保修

## 无线连接

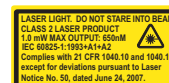
GPS	内置辅助GPS定位系统 (AGPS)
WLAN	802.11 b/g WAPI 支持
WLAN 安全性	带有EDR的Bluetooth V2.1
WPAN	带有EDR的Bluetooth V2.1
WWAN	GSM/GPRS/EDGE语音和数据

Microsoft、Windows 和Windows 标志属于注册商标或微软公司的商标。Bluetooth商标由Bluetooth SIG, Inc.U.S.A.所有，霍尼韦尔国际获得许可授权。

如需所有应用许可和证书的完整列表，请访问 [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance)

如需所有支持条码的技术和证书的完整列表，请访问 [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies)

霍尼韦尔自动化控制集团  
霍尼韦尔扫描与移动技术部



中国上海  
中国上海浦东新区张江高科技园区李冰路430号  
电话：021-28942893  
中国苏州  
苏州工业园区星海街221号  
电话：0512-82256831  
免费技术支持电话：800-828-2803

了解更多产品信息请访问：  
[www.honeywellaidc.com.cn](http://www.honeywellaidc.com.cn)

**Honeywell**