

Honeywell-TectonCS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

Tecton CS

移动数据终端

在寒冷的工作环境中值班是非常艰苦的，有了寒冷环境中专用的移动数据终端则会让您的工作效率高出许多。霍尼韦尔Tecton CS耐用型手持数据终端是MX7CS的替代品，它极其轻巧，非常适合扫描高强度分拣操作，且能够在极度寒冷环境中操作，是冷链应用中数据采集的首选产品。配备高速的PXA320806MHz处理器，可运行Microsoft® Windows® Mobile 6.5 或 CE 6.0操作系统。

Tecton CS在不牺牲任何已有优点和特征的情况下，具有增强的扫描性能。自带低温电池和特殊加热屏幕，TectonCS可以往返于冷藏库与卸载区而不出现任何凝结情况—哪怕是在最炎热的夏季。带背光的键盘和明亮的显示屏增加了在黑暗处的可视度。Tecton CS设计为可在低温冷凝环境工作，不需要干燥剂或干电池供电的加热背包，全天候提升您的工作效率。TectonCS和我们的MX7CS配件完全兼容，企业通过定制产品来满足用户和管理系统程序的需求。

Tecton CS是供应链应用的必备产品，即使是在寒冷的环境中也能确保正常工作。独此产品，仅在霍尼韦尔。

Tecton CS DS Rev A 09/12



特征

- **更佳的用户体验：**大按键非常适合戴手套操作；明亮的带加热显示屏能适应从室外卸载区到黑暗的冷冻库场地转移，不会受冷凝结霜现象影响正常操作。
- **全方位应用：**视用户需求既可以作手持使用，也可以作车载使用。配备55或32键带背光灯的键盘，结合ToughTalk专有技术，创造性的结合了先进的音频回路和降噪技术
- **坚固耐用：**符合IP65工业等级，能够承受从1.8m至水泥地面的多次坠落，且拥有适用冷藏环境的配置，降低了企业的总体拥有成本
- **Adaptus™ 影像技术：**能够识读一维和二维条码，采集数码图像，并支持电子签名采集，为工作人员实现一机多用
- **快速可靠的无线连接：**为室内外应用提供全面的无线覆盖，可以随时获取重要数据
- **高枕无忧的服务选项：**为设备投资提供长达五年的售后全方位无烦扰保护，降低了总体拥有成本
- **Remote MasterMind™ 远程设备管理软件：**提供方便的设备管理方案，可远程管理和追踪已投入设备，降低总体拥有成本

Tecton CS 技术参数

物理/环境参数	
体积	8.8" x 3.4" x 2" (223mm x 86mm x 50mm)
重量	21oz (595g) 含无线网卡、电池和SR激光扫描头
操作温度	-22° ~ +122° F (-30° ~ +50° C)带加热器
存储温度	-4° ~ +158° F (-20 ~ +70° C)
相对湿度	5~100%相对湿度，冷凝环境下可使用
抗摔程度	1.5m高度到水泥地面的多次坠落（含手柄）；1.8m含橡胶套附件（可包括含手柄）
环境密封	防水和防尘等级经独立认证达到IP65级
ESD	空气放电 ±15 KV 接触放电 ±8 KV
系统参数	
处理器	PXA320 806 MHz
操作系统	Microsoft® Windows® Mobile 6.5, Microsoft® Windows® CE 6.0
内存	256MB SDRAM x 256MB Flash
可选软件	Wavelink TE, RTerm®(TN5250,TN3270) VT220), AppLock 工具控制用户应用权限及不希望改变的配置，多种语言操作系统支持、语音识别、Wavelink Avalanche、和LXE eXpress Config 兼容, Stay-Linked Ready
显示屏	3.5" (88 mm) 240x320 ¼ VGA TFT 彩色LCD 带加热器
触控板	工业级触控板，电阻触摸式，支持指触式和触摸笔
键盘	带背光灯的55键字母数字式和32键数字转字母式
音频	外接耳麦，语音识别应用认证、扬声器（含调节音量控制）
I/O接口	RS-232/USB 2.0/语音输出/充电连接器
存储扩展	用户可接触的SD存储卡槽，支持1GB或4GB SD存储卡
电池	典型应用下电池寿命可支持全班次1250mAh@7.4V
扫描头	5301 SR 2D影响扫描器--带激光瞄准器，SE955E激光引擎，SE955I短景深激光引擎，SE1524ER全景深Lorax激光引擎
解码能力	识读标准的1D和2D条码
开发环境	用于Windows®Embedded系统的霍尼韦尔SDK开发套件
保修	1年工厂保修
服务计划	可选择3年和5年保修服务
无线连接	
WLAN	802.11 a/b/g
WLAN 安全	WPA, WPA2 (Personal and Enterprise), 802.11x, EAP-TLS, EAP-TTLS/MSCHAPv2, PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, PEAPv1/EAP-GTC, WMM, CWG-RF Profile, CCX v.4, WAPI
WLAN 天线	内置高性能分集天线
WPAN	Bluetooth® 2.0+EDR

Microsoft、Windows及Windows 图标为Microsoft公司的注册商标或商标。蓝牙Blue~oth商标为Blue~oth SIG, Inc. U.S.A.所有和许可使用
如需所有批准和认证的完整列表，请访问www.honeywellaidc.com/compliance
如需所有支持的条码体系的完整列表，请访问www.honeywellaidc.com/symbologies



了解更多产品信息请访问:

www.lesain.com

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

