



WT4000 系列

佩戴式终端



特性

免持式设计

让工作人员在与移动数据终端交互的同时可以轻松把持物件

高性能平台

提供了运行几乎任何企业级应用程序的能力

802.11 a/b/g WLAN

通过实时处理提供最新的信息，这有助于决策制定、减少错误以及提升客户满意度

专为广泛的温度范围设计

保证设备可以在各种仓库温度条件下运行，包括零下 20° C 的冷藏库里（如果使用冷藏袋，可以达到零下 30° C）

稳固、高效的免持式移动计算和扫描功能，助员工工作效率显著提升

摩托罗拉 WT4000 系列佩戴式终端采用符合人体工学的佩戴式设计，可以让仓库和包装工作人员轻松掌握最先进的计算和扫描技术，有效提升工作效率和准确率。免持式系统带来了充分的灵活性，可以通过耳机支持语音辨识拣货，同时设备的两侧各有混合接头和对接接头，这样工作人员可以执行左侧或右侧扫描。强大的系统确保了设备日常全天候运转所需的可靠性，通过耐用型设计提供了最新移动操作系统和处理能力，保证设备可以经受最为苛刻的条件——无论是布满灰尘的仓库地面、制冷装置和冷藏库，还是邮政分拣区。此外，通过与几乎任何无线 LAN 的连接能力，可以确保您与业务系统不间断的通讯。工作人员可以在选错物品时即时收到反馈信息，这使准确率得到显著提升，从而降低了错误装货引起的成本。

灵活的计算和扫描平台，适用于各种仓库环境

WT4000 系列佩戴式系统拥有一个支持多种应用的平台。设备支持仅语音、仅文本和语音/文本组合三种应用，可以舒服地佩戴于腕部或臀部。

两个扫描选项可以支持近距离和远距离扫描——轻型 RS409 指环式扫描器和适用于冷藏库环境的手背型

RS309 扫描器。使用相同的设备，您可以借助语音辨识分拣来提升分拣速度，而同时文本功能则有助于信息显示，且支持键盘输入，从而在各种仓库温度下实现更精确的分拣，更有效地应对错误和异常情况。两款扫描器均具备摩托罗拉产品特有的高扫描性能，能够扫描印制不良或受损的条码。这款完全的免持式系统为仓库运营提供了一个统一平台，避免了购买、部署、支持和管理多个设备的必要，有效节省了资本和运营支出。

充分提升正常运行时间，实现投资回报和价值最大化

如果您想通过仓储技术投资实现最大价值，那么 WT4000 系列将是您的理想选择。作为条码扫描领域 30 多年的市场领军者，摩托罗拉积累了丰富的行业经验，而且在佩戴式移动计算产品的设计、销售和支持方面也有着 12 年以上的经验，WT4000 系列正是在这样一种雄厚实力下设计而成，它代表了最新的免持佩戴式解决方案。全新升级的人体工学设计让用户操作更舒适、更安全，更强的耐用性使其可以应用到各种企业仓库环境，而全新功能也大大简化了运营，显著提升了工作效率。当然，即使再耐用的设备也需要一项支持计划加以维护，摩托罗拉推出的全方位全年无休服务可以帮助您保护投资。

规格表

WT4000

IP54 密封级别；在整个工作温度范围内都符合 **4 英尺/1.2 米跌落规格**
耐用型设计确保设备在条件苛刻的仓库环境（包括制冷装置和冷藏库）下依然能够正常运转；降低设备替换成本；充分延长正常运行时间

灵活的平台支持免持文本和语音辨识分拣
避免了针对不同应用环境购买和支持多台系统的工作和成本

符合人体工学的设计
保证用户操作的舒适和安全，有效提升工作效率，降低受伤的几率

2.8 英寸彩色 QVGA 显示屏（带背光）
在几乎任何照明条件下都能让您充分地读取显示内容，一目了然

这项独特的服务不仅涵盖正常的磨损，同时对于显示屏、键盘等其他内外部组件的偶然性损坏亦提供维修，而且不收取额外费用 — 显著降低您的不可预知维修费用。这样一来，设备的正常运行时间得到充分提升，产品使用寿命进一步延伸，运营也得以简化，这将为您带来更快的投资回报和更低的总拥有成本。

WT4000 系列规格表

物理和环境特征	
尺寸：	5.7 英寸（长）x 3.7 英寸（宽）x 1.0 英寸（高）142 毫米（长）x 93 毫米（宽）x 26 毫米（高）
重量：	终端（含标准电池）： 11.3 盎司（8.4 盎司 + 2.9 盎司） 320.3 克（238.1 克 + 82.2 克） 终端（含扩展电池）： 13 盎司（8.4 盎司 + 4.6 盎司） 369.8 克（238.1 克 + 131.7 克） 支架： 2.5 盎司/70.9 克（包括含肩带和缓冲垫）
键盘：	23 个字母数字键，含两个用于字母输入的可定制选项：传统的颜色标记字母输入；类似于手机的字母输入
显示屏类型：	背光彩色 TFT，有触摸屏
显示屏分辨率：	QVGA 景观模式（320 x 240）
电源：	可充电锂离子电池 2,330 mAh/3.7 VDC 扩展可充电锂离子电池 4,600 mAh/3.7 VDC
性能特征	
处理器：	Intel XScale™ PXA270 @ 520 MHz
操作系统：	Microsoft Windows CE 5.0 Professional Version
内存：	64 MB/128 MB 闪存或 128 MB/128 MB RAM
应用程序开发：	Microsoft IDE 和 Motorola SDK
数据采集选项：	佩戴式 RS309 和 RS409 扫描器为备选配件
语音识别：	可以运行针对语音辨识分拣应用的语音识别引擎和文本-语音引擎
通讯：	通过充电接头 — USB（主机和客户端）
音频选项：	AC97 兼容编解码器，可以通过扬声器或耳机播放音频
使用环境	
工作温度：	-4° -122° F/-20° - 50° C
存储温度：	-40° - 158° F/-40° - 70° C
湿度：	5% - 95%，非冷凝

有关您的企业如何从 WT4000 系列及其全套配件获益的更多信息，请访问我们的网站
www.motorola.com/wt4000，或联系摩托罗拉企业移动业务全国免费咨询热线（800-810-9921）

跌落规格：	在整个工作温度范围内，可以承受多次从 4 英尺/1.2 米高空跌落到水泥地面的撞击
滚动规格：	室温下可以承受 500 次从半米高处滚下（相当于 1,000 次跌落）
密封：	IP54 II 2
静电放电 (ESD)：	EN61000-4-2 15kV 空气放电、8kV 接触放电、8kV 间接放电
无线数据通讯	
WLAN：	WT4070 - IEEE 802.11b/g； WT4090 - IEEE 802.11a/b/g*
输出功率：	100 mW（美国和国际）
数据传输率：	802.11a：最高 54 Mbps；802.11b：最高 11 Mbps；802.11g：最高 54 Mbps
天线：	内置
频率范围：	取决于具体国家/地区；通常来说，802.11b & g 是 2.4 到 2.5 GHz；802.11a 是 5.0 GHz
WPAN：	Bluetooth 1.2
外围设备和配件	
通讯座：	单槽 USB 充电座，含备用电池充电位置；四槽以太网充电座
打印机：	支持一系列批准的打印机
充电器：	四槽电池充电器
底座：	腕装和臀装配件
其他配件：	耳机适配器、冷冻袋
相关规定	
电气安全：	符合 UL60950-1、CSA C22.2 No. 60950-1、EN60950/IEC 60950-1，具体国家/地区可能有所差异
EMC：	FCC Part 15 Subpart B、ICES-003 Class B、EN 60601-1-2、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、CISPR 22 Class B、CISPR 24
RF：	FCC Parts 15.247、15.407、15.205、15.207、15.209、15.203、EN 300 328、EN301 893、RSS-100、RSS-210、ARIB STD-66 & 33、ARIB STD-T70 & 71

*请注意：对于泰国地区，本产品暂无法使用 802.11a

