

WT41N0 佩戴式移动数据终端

耐用型佩戴式语音和移动数据终端

利用免持式语音和数据终端，轻松提高工作效率，减少仓库或配送中心的错误。随着多渠道支持带来包裹量的大幅增加、对客户服务终端要求的提高、以及可追溯性相关法规的改善，需要进出仓库或配送中心的商品更多，需要获取的商品相关信息也比以前多得多。为您的工作人员配备 WT41N0 佩戴式移动数据终端，轻松应对挑战。如今，可以解放他们的双手和眼睛，专注于处理材料，减少处理纸质文档或手持式移动设备的时间。戴在手指上的指环式扫描器让作业人员可以在忙碌中采集一维和二维条码，能够记录该商品的路径以便追溯多个过程，从而确保商品、订单、收货客户和发运时间都正确。成效如何？提高客户满意度和忠诚度。提高同一工作人员的生产能力和利用率。花在采集产品移动信息上的时间更少，采集的信息更多，降低了遵守可追溯性法规的成本。



强大的应用性能

WT41N0 拥有强大的功能，它采用双核处理器，以及能够利用两种处理器的操作系统——Microsoft 移动操作系统 Windows Embedded Compact 7。这款佩戴式移动设备还配备 2GB 闪存，支持 802.11a/b/g/n 无线局域网，可提供实现一致的高速应用性能和可靠性所需的处理能力和网络吞吐量。

强大的语音功能

内置麦克风拥有一键通话 (PTT) 和语音指示应用功能，无需耳机，有助于降低成本。同时支持多音源的能力增强了功能性。

多种合适的附件

用我们的附件系列丰富此免持解决方案的功能。RS507 和 RS419 指环式扫描器让工作人员在扫描时可以解放双手，大幅提升了大部分扫描密集型应用的工作效率。我们坚固耐用且经济高效的有线耳机能在嘈杂和严苛的环境中提供清晰的语音。

适用于严苛的环境

即使摔落、撞击或者将液体溅在 WT41N0 上，它仍然可以正常运行。此外，改进的触摸屏进行了硬化处理，可防止刮花。不锈钢连接器和后夹板上的改善涂层避免了腐蚀，增加了附件连接处的耐久性。

**借助出色的免持式设备
提高工作效率和准确性。**

如需了解有关 WT41N0 的更多信息，请访问 www.zebra.com/wt41n0
也可访问我们的全球联系目录 www.zebra.com/contact

特性

符合人体工程学的免持佩戴式设计

出色的设计增加了用户舒适度并提高了工作效率

802.11a/b/g/n WLAN

轻松连接到现有 WLAN 以实现快速集成;支持 802.11n 协议以及 Zebra 的高级 WLAN 功能,大幅改善了无线网络带宽、性能和可靠性,并同时降低功耗及提高语音性能

支持仅文本、仅语音以及文本语音相结合的应用

省去了购买多种应用程序并为多个硬件系统提供支持的相关工作和成本

支持蓝牙低能耗

利用 WT41N0 和 Zebra 的 MPact 定位和分析平台,使用蓝牙低能耗 (BLE) / Wi-Fi 混合技术提高定位精度,从而提高相关工作效率和资产追踪能力

2.8 英寸彩色背光 QVGA 显示屏

出色的可读性,几乎在各种光线条件下都可以一目了然地读取信息;可选的经过硬化处理的触摸屏提升了显示屏的寿命,并可轻松输入数据

安全 WLAN 通信

为安全协议提供强大支持,保护您的数据安全

与 WT4000 附件向后兼容

WT4000 支持佩戴式扫描器、耐用型耳机、充电座和线缆,方便您经济高效地升级佩戴式技术

一键通 (PTT) 功能

支持 PTT 功能,可以一键接收和发送语音,提升协作和响应能力

规格

物理参数

尺寸	5.7 in. 长 x 3.7 in. 宽 x 1.0 in. 高 142 mm 长 x 93 mm 宽 x 26 mm 高
重量	终端 (含标准电池): 11.3 oz. (8.4 oz. + 2.9 oz.) 320.3 g (238.1 g + 82.2 g) 终端 (含标准电池): 13 oz. (8.4 oz. + 4.6 oz.) 369.8 g (238.1 g + 131.7 g) 支架: 2.5 oz./70.9 g (含手绳和垫子)
键盘选项	23 键字母数字字母输入: 传统彩色编码字母输入
显示屏类型	背光彩色 TFT, 可选触摸屏
显示屏分辨率	QVGA 横屏模式 (320 x 240)
电源	PowerPrecision 锂离子电池 两种选择: 大容量 4800 毫安时或标准容量 2400 mAh

性能参数

处理器	双核 OMAP 4 @ 1GHz
操作系统	Microsoft Windows Embedded Compact CE 7.0
内存	1 GB 内存; 2 GB 闪存
应用程序开发	Microsoft IDE 和 Zebra SDK
数据采集选项	佩戴式指环扫描器 RS507、RS419、RS409 和 RS309 为可选附件
通信	USB (主机和客户端)

无线数据通讯

WLAN	IEEE 802.11a/b/g/n
输出功率	100 mW (美国和国际)
数据传输速率	802.11a: 可达 54 Mbps 802.11b: 可达 11 Mbps 802.11g: 可达 54 Mbps 802.11n: 可达 72.2 Mbps
天线	内置多种天线
频率范围	视国家/地区而定, 通常为: 802.11b/g: 2.4 到 2.5 GHz 802.11a: 5.0 GHz 802.11n: 2.5 和 5.0 GHz
WPAN	Bluetooth 2.1 + EDR, 低功耗蓝牙

用户环境

工作温度	-4°F 到 122°F (-20°C 到 50°C) -22°F 到 122°F (-30°C* 到 50°C) 使用冷冻保护套时可在 -22°F/-30°C 的环境下运行
存储温度	-40°F 到 158°F (-40°C 到 70°C)
湿度	5% 到 95%, 无冷凝
跌落规格	在工作温度范围内可承受多次从 4 ft./1.2 m 高处跌落到混凝土地面的冲击
滚落规格	室温条件下, 可承受从 1.5 m 高处滚落 500 次 (1,000 次跌落) 的冲击
密封等级	IP54
静电放电 (ESD)	EN61000-4-2 15kV 空气放电, 8kV 接触放电, 8kV 间接放电

附件和外围设备

充电座	单槽 USB 充电座, 含备用电池槽; 四槽以太网充电座
打印机	支持多种认可的打印机
充电器	四槽电池充电器
支架	可选手臂带和腰带附件

其他附件	RS507/RS419/RS409/RS309 佩戴式扫描器; RCH51 耐用型耳机; 耳机适配器; 扩展工作温度范围的冷冻保护套
------	--

法规

电气安全	通过 UL60950-1、CSA C22.2 No. 60950-1、EN60950/IEC 60950-1 以及各个国家/地区版本的认证
EMC	FCC 第 15 部分 B 子部分, ICES-003 B 类, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, CISPR 22 B 类, CISPR 24, EN 301 489-1, EN 301 489-17
RF	FCC 第 15.247、15.407、15.205、15.207、15.209、15.203 部分、EN 300 328、EN301 893、RSS-100、RSS-210、ARIB STD-66 & 33、ARIB STD-T71、AS/NZS 4268

语音和音频

音频	采用与 AC97 兼容的编解码器并通过扬声器或耳机播放音频; 麦克风; 同步音频
按键通话	PTT (包括客户端); 有线耳机支持; PTT 将支持耳机和免提模式
语音指示分拣	通过 TekSpeech Pro 认证; 兼容第三方 VDP 客户端

产品保修服务

对于工艺或材料方面的瑕疵, WT41N0 可获得自发货之日起为期 1 (一) 年的保修服务。要查看完整保修声明, 请访问: www.zebra.com/warranty。

建议选择的服務

Zebra OneCare Essential 服务、Select 服务和 Premier 服务组合能提升设备的可用性和工作效率。主要服务范围包括 24/7 全天候技术支持、广泛质保以及设备更换和软件更新。还提供可选可视化服务。如需了解详情, 请转到 www.zebra.com/zebraonecare。

规格如有更改, 恕不另行通知。

产品规格表

WT41N0 佩戴式移动数据终端

了解更多产品和行业应用: www.zebra.com

斑马技术销售支持热线: 4009201899

(注: 如果您是欧洲用户, 请发邮件至 contact@zebra.com 咨询)



上海
上海市静安区石门一路 288 号
3F 北太古汇香港兴业中心二楼
2424 室 2424 室 2424 室
电话: +86 21 6010 2222
传真: +86 21 6288 8593

北京
北京市东城区北三环东路
36 号环球贸易中心 D 座
1203-1206 室 100013
电话: +86 10 5852 3000
传真: +86 10 5826 2426

广州
广州市林和西路 9 号
广州广场 B3412-3415 室
510610
电话: +86 20 3810 7788
传真: +86 20 3810 7788

成都
成都市高新区交子大道
177 号中海国际中心
B 座 1511 室 610041
电话: +86 28 8533 7630
传真: +86 28 8556 6682

南京
南京市鼓楼区汉中路 2 号
金陵饭店亚太商务楼
8 楼 801 室 210008
电话: +86 25 6610 2619
传真: +86 25 6610 2619

武汉
武汉市武昌区中南路 7 号
中南广场写字楼 A 座
38 楼 3801 室 430027
电话: +86 27 8773 7490
传真: +86 27 8773 7493

深圳
广东省深圳市福田区中心
三路——海航大厦
第一座 1703 室 518048
电话: +86 755 3305 2011
传真: +86 755 3351 3050

香港
香港九龙尖沙咀
弥敦道 50 号
新世界中心 2 座 611 室
电话: +852 2522 2271
传真: +852 2522 0333

台北
台北市信义区松高路 9 号
统一国际大楼 15 楼
110
电话: +886 2 87529300
传真: +886 2 87293385

保留所有权利。Zebra 和其标志性的 Zebra 斑马头像是 ZTC 的注册商标, 已在全球多个国家/地区注册。所有其他商标均为其各自所有者的财产。©2023 ZTC 和/或其关联机构。