

WT41N0 VOW 佩戴式数据终端

新一代耐用型佩戴式仅语音移动数据终端

利用新一代免持式语音应用程序，解放工作人员双手，提高工作效率，消除仓库或配送中心的错误。如果您的工作人员正在包裹和邮件分拣工作场所中处理包裹，或者将材料移进移出仓库，使用强大的语音指示设备能够帮助他们更快更好地完成工作，无论他们在仓库的哪个角落，即使是冷库中也不例外。将 WT41N0 VOW 佩戴在手腕上或腰上，就可以在整个任务过程中接收语音指示，让作业人员将手眼专注于移动中的材料上。清晰、响亮的语音质量，确保通畅对讲。语音指示应用简单直观，几乎无需培训。能够以工作人员的母语轻松传达语音指示。



强大的应用性能

WT41N0 拥有同类设备中更为强大的功能，它采用双核处理器，以及能够充分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。

即时 RS507 蓝牙配对

用户只需在班次开始时使用 Zebra® RS507 蓝牙指环式扫描器扫描直接印在 WT41N0 VOW 上的特殊蓝牙配对条码，即可添加免持式一维和二维扫描。

强大的语音功能

建立直观且易于使用的语音指示应用，支持语音识别及文本语音转换引擎。同时支持多音源的能力增强了功能性。例如，培训助理可以使用有线耳机进行语音分拣，而站在学员附近的主管则可以通过蓝牙耳机听到语音。

各种合适的附件

用我们完整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，大大提升了大部分扫描密集型应用的工作效率。Zebra 的耐用型 RCH51 有线耳机能够在嘈杂和严苛的环境中提供清晰的语音，创建具有成本效益的完整端对端语音指示平台。

适用于严苛的环境

耐摔和滚落测试以及 IP 密封等级可让您高枕无忧——即使摔落、撞击，或者将液体溅在 WT41N0 上，它仍然可以正常运行。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。实现了更出色的正常运行时间、快速的投资回报和较低的总体拥有成本。

**借助出色的语音指示免持式数据设备
提高工作人员的工作效率和准确性。**

如需了解有关 WT41N0 VOW 的更多信息，请访问 www.zebra.com/wt41n0vow
也可访问我们的全球联系目录 www.zebra.com/contact

特性

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,大大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

宽广的工作温度范围

设计适用于宽广的温度范围,几乎可在各种仓库环境下运行,包括 -4°F (-20°C) 温度环境——使用冷冻保护套时可在 -22°F (-30°C) 的环境下运行

支持语音识别、文本语音转换引擎和强大的无线网络语音功能 (VoWLAN)

易于开发和部署功能丰富的语音指示应用

安全 WLAN 通信

为新的安全协议提供强大支持,保护您的数据安全

与 Zebra 耐用型佩戴式指环扫描器兼容

可应用强大的条码扫描技术轻松扩展功能,使产品能够适应未来的技术发展并保护您的投资

即按即讲 (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	包括扩展电池的终端: 12.2 oz. (7.5 oz. + 4.6 oz.) 346.0 g (214.3 g + 131.7 g)
键盘	3 个软件可编程按键
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 4600 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	佩戴式扫描器 RS507、RS419、RS409 和 RS309 为可选附件
通信	USB (主机和客户端)
用户环境	
工作温度	-4°F 到 122°F (-20°C 到 50°C)
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
无线数据通讯	
WLAN	IEEE 802.11a/b/g/n
输出功率	100 mW (美国和国际)
安全性	WEP2 (40 或 128 bit)、TKIP、TLS、TTLS (MS-CHAP)、TTLS (MS-CHAP v2)、TTLS (CHAP)、TTLS-MD5、TTLS-PAP、PEAP-TLS、PEAP (MS-CHAP v2)、AES、LEAP、CCX v3
数据传输速率	802.11a: 高达 54 Mbps 802.11b: 高达 11 Mbps 802.11g: 高达 54 Mbps 802.11n: 高达 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
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
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

产品保修服务

对于工艺或材料方面的瑕疵, WT41N0 VOW 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 服务组合能充分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、全面质保以及高级更换和软件更新。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 VOW 佩戴式数据终端

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 北太古汇零售中心二楼
2424 室 2407 室 2412 室 240640
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 7426

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
3812 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 87508300
传真: +886 2 87299388

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。©2021 ZTC 和/或其关联机构。