

# TAKSTAR® 得胜



## WS-10M/WS-10ML 无纸化后台管理服务器

使用手册 | User Manual

# WS-10M/WS-10ML无纸化后台管理服务器

## ■ 前言

感谢您选购得胜WS-10M/WS-10ML无纸化后台管理服务器,为了您能够更好地了解使用本产品,建议您在使用前仔细阅读本说明书。

若存在有疑问或者您有宝贵的建议,可通过拨打得胜官方服务热线400 6828 333或微信扫描二维码关注得胜官方公众号与我们联系。



## ■ 产品特性

- 无纸化会务系统机架式服务器,搭配智能无纸化后台会议管理软件,是会议进行时数据等信息的交流转发中心;
- 具有会议室管理、会议管理、资料管理、用户管理、权限管理、会议控制、会议统计等功能;
- 工业级设计坚固耐用,标准19"机架式、2U高度安装,带液晶显示屏;
- 加厚板材阳极氧化金属,耐腐蚀性高、增强耐磨能力及硬度,结构坚固,SGCC防尘,减震防干扰;
- 千兆网口,全网络构架,布线简单,调试维护方便。

## ■ 适用范围

适用会议室等场合

## ■ 产品配置

|            |    |
|------------|----|
| 服务器主机..... | 1台 |
| 电源线.....   | 1条 |
| 合格证.....   | 1份 |
| 说明书.....   | 1份 |

# WS-10M/WS-10ML无纸化后台管理服务器

---

## ■ 技术参数

- 处理器: WINDOWS版本:英特尔至强E5处理器十核十线程, CPU频率 $\geq 2.6\text{GHz}$   
麒麟版本: Micro-ATX工业主板, KX-U6580处理器@8核, 2.5GHz
- 存储硬盘: 标配PCIE协议高速250G固态, 机械硬盘1T
- 内存规格: 8G
- 显卡: 独立显卡
- 操作系统: Windows10/银河麒麟系统 (根据需求选择)
- 电源: 220V, 50/60Hz
- 整机最大功耗: 230W
- 接口: 千兆网卡接口\*1, VGA接口\*1, HDMI接口\*1, USB2.0\*4, USB3.0\*4, PS/2接口1组, 音频输入输出接口1组
- 产品尺寸: 484\*385\*88mm (W\*D\*H)
- 产品重量: 约7KG

注: 以上数据由得胜实验室测试得到, 并拥有最终解释权!

# WS-10M/WS-10ML无纸化后台管理服务器

## ■ 功能示意

### 前面板



① 液晶显示屏:显示主机的工作温度以及运行时长。

② ON/OFF:电源开关按键

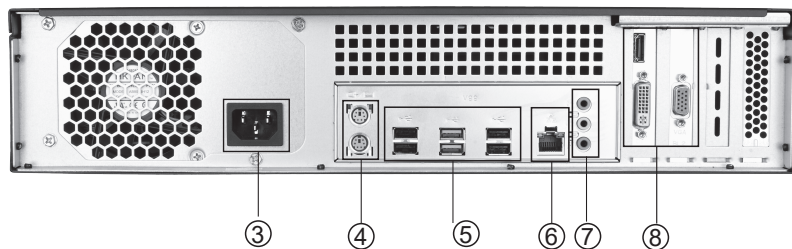
REST:重启按键

POWER:电源指示灯

HDD:硬盘读写指示灯

USB2.0接口

### 后面板



③ AC~220V供电接口

④ PS/2接口组

⑤ USB2.0\*4、USB3.0\*2

⑥ RJ45千兆网口

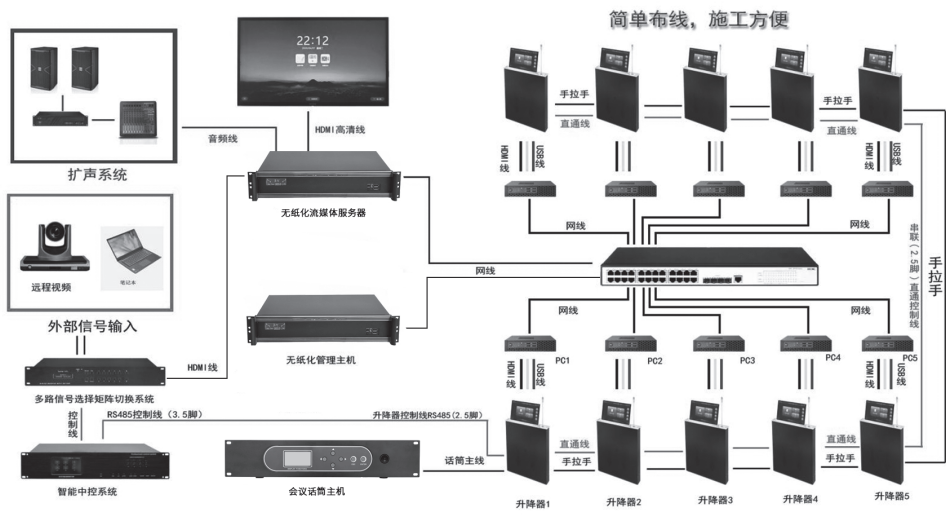
⑦ 音频输入输出接口

⑧ 视频输出接口:HDMI\VGA\DVI

# WS-10M/WS-10ML无纸化后台管理服务器

## ■ 使用说明

### 服务器链接拓扑图



■ 环保说明

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量标识表

| 部件名称                                                                                                                                                              | 有毒有害物质或元素 |           |           |                 |               |                 |                        |                         |                        |                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------------|---------------|-----------------|------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                   | 铅<br>(Pb) | 汞<br>(Hg) | 镉<br>(Cd) | 六价铬<br>(Cr(VI)) | 多溴联苯<br>(PBB) | 多溴二苯醚<br>(PBDE) | 邻苯二甲酸<br>二正丁酯<br>(DBP) | 邻苯二甲酸<br>二异丁酯<br>(DIBP) | 邻苯二甲酸<br>丁基苯酯<br>(BBP) | 邻苯二甲酸<br>二(2-乙基)己酯<br>(DEHP)                                                      |
| 塑料部件                                                                                                                                                              | ○         | ○         | ○         | ○               | ○             | ○               | ○                      | ○                       | ○                      | ○                                                                                 |
| 金属部件                                                                                                                                                              | ×         | ○         | ○         | ○               | ○             | ○               | ○                      | ○                       | ○                      | ○                                                                                 |
| 电路板组件                                                                                                                                                             | ×         | ○         | ○         | ○               | ○             | ○               | ○                      | ○                       | ○                      | ○                                                                                 |
| 线缆                                                                                                                                                                | ×         | ○         | ○         | ○               | ○             | ○               | ○                      | ○                       | ○                      | ○                                                                                 |
| 注1: ○ : 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。<br>× : 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。<br>注2: 以上未列出的部件, 表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。 |           |           |           |                 |               |                 |                        |                         |                        |                                                                                   |
| 此标志为产品的环保使用期限标志,<br>且此环保使用期限只适用于产品正常工作的温度和湿度等条件。                                                                                                                  |           |           |           |                 |               |                 |                        |                         |                        |  |

■ 安全警示

为避免不必要的损坏, 使用本产品之前, 请仔细阅读并遵守以下事项:

1. 在电源关闭的状态下拔插线缆。
2. 确保电气部分稳定和安全, 每次开、关机的间隔时间不得小于6秒钟。
3. 液晶屏为玻璃易碎制品; 任何跌落、敲打和强烈振动都可能导致玻璃破裂; 禁止用力按压液晶屏的显示区域; 安装时不能用力挤压液晶屏幕和边框; 应注意液晶屏的整体平整度, 避免外力导致液晶屏“弯曲”、“扭曲”。
4. 由于液晶屏的可视特性会因视角的不同而有所改变, 所以在装配时, 应该充分考虑使用者的合适视角, 调整出液晶屏最佳的视角位置。
5. 在使用或储存中, 应小心液晶屏的表面偏光片, 避免被坚硬物体划伤。(严禁将坚硬物品置于液晶屏之上)
6. 一体机中电路器部分带有高压, 操作时请避免接触, 避免造成不必要的损伤。
7. 液晶屏在低于规定的温度、温度范围下工作、存储, 可能造成液晶结晶, 而导致不可恢复的损坏; 如果在高于规定的温度、温度范围下工作、存储, 液晶可能变成各向同性的液体从而无法恢复液晶态。请在本一体机允许温度范围内保存和使用。
8. 本产品为精密仪器, 禁止自行打开、拆卸或改装。否则可能会损坏液晶屏, 而造成无法正常使用。
9. 使用和保存中应保持液晶屏表面的清洁, 如若水滴长时间滞留在液晶屏上, 可能会导致液晶屏表面变色或出现污渍; 故当屏幕表面有污迹时, 需使用纯棉或软质布擦拭; 严禁使用汽油、酒精或其他化学药剂擦拭液晶屏幕。
10. 在使用完毕或发生故障时请及时关闭本机电源。
11. 为防止火灾或电击危险, 请勿将本机放置在淋雨或潮湿的地方。

关于图标含义解释

 此符号表示，根据WEEE指令(2012/19/EU)和国家法律，由于这种类型的废弃物会有潜在的有害物质，可能对环境 and 人类健康产生负面影响，所以本产品不应与您的家庭垃圾一起处置，  
应将本产品交由授权的电气和电子设备（WEEE）回收站回收。同时，您在正确处理本产品的同时将有助于自然资源的有效利用。如需了解更多有关您可以在何处放置废物回收设备的信息，请联系您当地的城市办事处、废物管理局或家庭废物处理服务部门。

关于本说明书

本说明书中内容符合截止印刷之日的技术规格。由于得胜公司会不断改进产品，本说明书可能不符合您的特定产品的技术规格。要获取最新版说明书，请访问得胜官网，然后下载说明书文件。技术规格、设备或另售的附件在各个地区可能有所不同，如有问题请与当地得胜销售网点确认。如需更多支持和深层产品信息，请浏览得胜官方网站：<https://www.takstar.com>  
版权所有 ©2025 得胜。得胜、TAKSTAR及其各自标志是得胜公司在中国和/或其他国家/地区的注册商标或商标。所有其它商标均是其各自所有者的财产。

注意事项：

- 1. 本单为保修凭证，请用户妥善保管，如有遗失，恕不保修或退换。
- 2. 保修期限限制：购买之日起十二个月内。
- 3. 除了不可抗力事件损坏外，由本公司负责，免费维修。
- 4. 如属保管不善或使用不当造成的损坏，维修点将酌情收费。
- 5. 擅自拆卸维修者，不予保修。
- 6. 以上保修条款仅限于中国市场适用（不含港澳台地区）。

产品服务保证书

姓名：\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_ 地址：\_\_\_\_\_  
商品：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_ 购买日期：\_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

| 维修记录栏（由维修员填写） | 维修员签名 | 日期 |
|---------------|-------|----|
|               |       |    |
|               |       |    |
|               |       |    |
|               |       |    |
|               |       |    |
|               |       |    |

◆广东得胜电声有限公司 ◆电话：400-6828-333 ◆地址：中国广东省惠州市博罗县龙溪街道夏寮村委会大门村夏照（得胜创业园）



扫一扫，了解更多产品  
Scan for more  
product information

## 广东得胜电声有限公司制造

地址: 中国广东省惠州市博罗县龙溪街道夏寮村委会  
大门村夏照 (得胜创业园)

服务热线: 400 6828 333 传真: 0752 6383950

邮箱: [xs@takstar.com](mailto:xs@takstar.com)

网址: [www.takstar.com](http://www.takstar.com)

### **Designed & Manufactured by:**

Guangdong Takstar Electroacoustic Co., Ltd.

Address: Takstar Innovation Park, Xiazhaio,  
Damen Village, Xialiao Village Committee,  
Longxi Street, Boluo County, Huizhou City,  
Guangdong, P.R. China

Tel: 86 752 6383644 Fax: 86 752 6383952

Email: [sales@takstar.com](mailto:sales@takstar.com)

Website: [www.takstar.com](http://www.takstar.com)