品牌:YUNVEI 型号:A-Sh100W USB无线传屏(单画面)



**产品概述：**

A-Sh400W无线投屏专门为大、中、小型会议室开发产品，无需布线，简单易用，满足日常会议使用，广泛应用于学校，政府，金融，酒店，展厅等行业。

**功能特点:**

1，usb无线传屏，支持windows和mac电脑，仅通过usb口，同时完成传输和供电，无线传屏至接收端。一键传屏，无需安装软件。支持对usb传屏器所插电脑的触摸反控。

2，支持主流操作系统通过wifi的无线传屏，windows和安卓系统，通过运行应用程序进行镜像传屏；ios,mac通过自带airplay协议实现镜像传屏。

3，接收端内置两个wifi模块，一个用于产生热点用于传屏，另外一个用于连接办公室网络，无需连接网线使得连接热点正在传屏的移动终端还能上网，投屏上网两不误。

4，接收端内置蓝牙模块，安卓手机在镜像投屏时，可以上网播放在线视频或者在线音乐并能传屏传声音。

5，具备3个usb口，1个hdmi输出口，1个rj45网口，1个模拟音频输出口，1个tf卡槽。

6，接收端具备联网自动升级功能，能通过网络及时更新内置程序，以及usb传屏器升级包，当把usb传屏器插入接收端usb口时自动升级usb传屏器。方便升级等售后服务。

7，具备多种投屏模式，满足各种场合需求，抢占模式和独占模式可以随意切换，可以设置动态投屏码防止投屏事故。可设置竖屏模式，方便手机竖屏满屏传屏。

8，内置批注功能，能对传屏画面进行实时批注，并保存本地，u盘或者手机二维码分享多种选择。

9，具备管理员功能，提供管理员客户端软件，通过管理员客户端软件可以方便控制投屏端的上下屏操作

10，支持集控部署和管理，支持公网集控服务器部署或者私有网络服务器部署，通过集控管理端，可以对指定设备进行设置或者管理，如，设置投屏参数，设置壁纸，推送安装指定应用等功能。

11，自动重启功能:内置实时时钟模块，确保无互联网状态下，系统时间仍能正常运行，并能在凌晨无投屏状态时自动重启，确保设备365天7x24小时不掉电仍能有效运行。

12，兼容miracast和widi功能，接收端运行内置特定程序后，可以支持安卓手机的miracast投屏和笔记本的widi投屏，无需安卓软件。

13，支持手机扫码投屏功能，微信，支付宝扫一扫直接进入镜像投屏状态，无需手动连接wifi等其他操作步奏，方便快捷

14，支持跨网段投屏，接收主机与安卓客户端，windows客户端可以处于不同网段，在客户端只需输入接收主机的投屏码即可投屏。投屏码支持动态变化。服务器可以部署在云端或客户内网自建。

15，接收主机支持hdmi 2.0 4k60hz输出传屏。

**产品规格：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Windows软件镜像传屏** | | | | | |
| 配置安装 | | 同一个局域网，绿色软件无需安装 | | | |
| 支持系统类型 | | Windows 7/8/10 | | | |
| 分辨率 | | 1920\*1080、1366\*768、1360\*768、1280\*800、1280\*720  1024\*768 | | | |
| 帧率 | | 音视频18~30帧 | | | |
| 整体延迟 | | 100~200ms | | | |
| 显示模式 | | 支持扩展桌面 | | | |
| 触摸反控 | | 支持鼠标模式回传 | | | |
| 连接路数 | | 128路 | | | |
| 最大同时显示路数 | | 单画面 | | | |
| 会议模式 | | 主持人模式 | 主持人可以触摸屏幕列表选择指定PC传屏 | | |
| 与会人员模式 | 当前非主持人传屏时，谁按下传屏按钮谁就获取传屏控制权 | | |
| 连接网络 | | 1. 盒子RJ45连接网络，电脑端wifi或有线连接网络 2. 盒子Wifi连接网络，电脑端wifi或有线连接网络 3. 电脑端wifi连接盒子5G热点 | | | |
| **USB无线传屏器** | | | | | |
| 配置安装 | | 免配置，免安装 | | | |
| 接口 | | USB Device | | | |
| 支持系统类型 | | Windows 7/8/10,Apple Mac | | | |
| 分辨率 | | 720P~1080P | | | |
| 帧率 | | 音视频18~30帧 | | | |
| 整体延迟 | | 100~200ms | | | |
| 传输距离 | | 无遮挡的情况下30m | | | |
| 显示模式 | | 支持扩展桌面（Windows 7/8/10） | | | |
| 触摸反控 | | 支持10点触摸回传（Windows 7/8/10） | | | |
| 支持鼠标模式回传（Mac） | | | |
| 连接路数 | | 1~8(若需要超过8路，需额外配置工程路由器) | | | |
| 最大同时显示路数 | | 单画面 | | | |
| 无线速率 | | 发射端300Mbps | | | |
| 无线传输协议 | | IEEE 802.11 a/g/n/ac | | | |
| 频段 | | 5.8G,多信道选择 | | | |
| 验证协议 | | WPA2-PSK | | | |
| 升级方式 | | 主机USB升级传屏器 | | | |
| 会议模式 | | 主持人模式 | 主持人可以触摸屏幕列表选择指定PC传屏 | | |
| 与会人员模式 | 当前非主持人传屏时，谁按下传屏按钮谁就获取传屏控制权 | | |
| **手机无线传屏** | | | | | |
| **双WIFI** | | 5G Hotspot 和 2.4G WIFi同时工作，手机传屏时还可以上网 | | | |
| **扫码投屏** | | 安卓客户端扫二维码即可投屏 | | | |
| **跨网段** | | 在同个局域网下，实现不同网段之间的传屏 | | | |
| **苹果手机** | | iOS 8及以上，AirPlay镜像传屏，推流模式 | | | |
| **安卓手机** | | Android 5.0及以上版本，安装USBDisplay app支持镜像传屏，支持声音同步传输(业界独家) | | | |
| **特有MiraPlay模式** | | 手机传屏无需安装APP，同时支持Miracast，AirPlay，USB无线传屏 | | | |
| **其他功能** | | | | | |
| 旋转模式 | | 支持90度，180度，270度传屏画面旋转 | | | |
| 动态密码 | | 安卓APP传屏，AirPlay，Windows软件传屏支持动态密码保护 | | | |
| 批注 | | 手势擦除，支持二维码扫码分享 | | | |
| 视频输出 | | HDMI音视频输出 | | | |
| 实时时钟 | | 内置超级电容，掉电1个星期维持时间正常运行 | | | |
| 定时重启 | | 支持定时重启功能，保证设备常年不掉电健康运行 | | | |
| 其他小应用 | | 欢迎词、具备分类功能文件浏览器、屏保 | | | |
| 路由器模式 | | （选配），同时支持2.4G和5.8G的AP进行传屏 | | | |
| **视频/音频** | | | | | |
| 视频解码 | | Support H.264,H.265,VP8,RV,WMV,AVS,H.263,MPEG4 | | | |
| 解码分辨率 | | 4K | | | |
| **触控系统** | | | | | |
| 接口 | | USB HID | | 鼠标 | 支持 |
| 红外触摸 | | 支持 | | 电容触摸 | 支持 |
| **操作系统** | | | | | |
| 系统版本 | | Android 7.1 | |  |  |
| 中央处理器 | | ARM Cortex A7 x 4 | | HDMI 输出 | 1 |
| 内存大小 | | 1G DDR3 | | VGA 输出 |  |
| 存储空间 | | 8G | | TF扩展 | 最大64G |
| 有线网络 | | RJ45 | | 红外遥控 | 支持 |
| SoftAP | | 802.11AC 5.8G | | Wifi | 2.4G |
| **HDMI输出** | | | | | |
| 分辨率 | | 最大1920x1080 60Hz | | | |
| **电源** | | | | | |
| 输入 | | DC：12V | | 最大功率 | 12W |
| **物理特性** | | | | | |
| 尺寸（L\*H\*W） | | 120\*120\*21.5mm | |  |  |
| **配件** | | | | | |
| 电源适配器 | | 1 | | 遥控器 |  |
| WIFI天线 | | 3 | | USB按钮 | >=1 |
| **其他** | | | | | |
| **环境条件** | 工作温度 | 0℃~40℃ | |  |  |
| 工作湿度 | 10%~90% | |  |  |

**连接图:**

****

****

**产品外观:**



