

无线投屏系统 WSS-R001

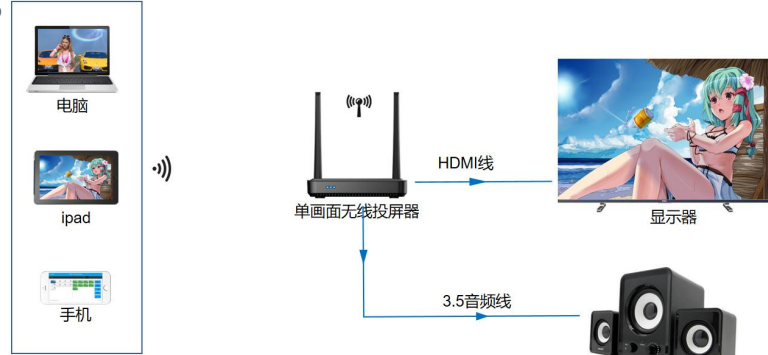
这是一款基于Linux系统嵌入式硬件架构开发的高端无线投屏产品。能够将手机、平板、电脑上的内容一键分享到投影仪、大屏等显示设备，无需下载软件，告别繁琐线缆布线，轻松高效开启办公分享。

设备主要用于中小型会议，多媒体教学等场合。外置双天线，全高清投屏画质。极简的布线，高清、稳定的投屏体验为高效会议互动、分享提高效率。



产品特性

- 嵌入式硬件架构，A7 1.0GHz双核低功耗处理器，支持1路1080P解码，内置LINUX操作系统，性能稳定，可长时间不关机使用，支持7X24小时运行。
- 支持操作系统：支持Windows 7/8.1/10 32和64位、MAC OS X 10.10及以上、支持智能手机/平板无线投屏：支持airplay功能，推荐使用iOS9及以上，OS X 10.10及以上；支持miracast功能；支持安卓APP投屏（Android 5.0及以上）。
- 支持三种发射器：USB发射器（标配、通用性好）或HDMI发射器（选配、无需软件更流畅），TYPE-C发射器（选配、无需软件更流畅）。
- 支持miracast投屏，不需要切换主机WiFi配置。



技术参数

型号	WSS-R001
支持系统	支持Windows 7/8.1/10 32和64位、MAC OS X 10.10及以上、支持智能手机/平板无线投屏；支持airplay功能，推荐使用iOS9及以上，OS X 10.10及以上；支持miracast功能；支持安卓APP投屏(需安装APP)
硬件规格	1Xhdmi1.4接口，1x网络接口（百兆网口），1x3.5mm音频接口，1Xusb2.0接口，1x12V1A电源接口
视频输入分辨率	可达4K/3840x2160
视频输出分辨率	可达1920x1080 帧数
帧数	可达30帧/每秒
视频输出	通过HDMI输出，输出的分辨率可以自适应或手动设置
发射器	USB发射器（标配、通用性好）或HDMI发射器（选配、无需软件更流畅），TYPE-C发射器（选配、无需软件更流畅）
显示比例	等比，4: 3, 16: 9, 16: 10
待机功能	支持
投屏过程分辨率和显示比例可修改	支持
扩展桌面	支持
同一网段下手机自动搜索多台接收端设备并投屏	支持
同时显示源端数量	1路
同时接入源端数量	最大8路
音频输出	44.1KHz/16bit 立体声。通过HDMI内嵌音频和3.5mm模拟线路音频输出。
无线传输协议	18.IEEE 802.11ac/802.11n,WIFI有20个信道可选
无线传输速率	可达867Mbps
无线传输距离	可达15米视距，接收主机和发射器按键之间
无线传输频段	2.4 GHz或5 GHz默认5GHz
无线加密协议	WPA2-PSK
传输延时	平均延时小于100mS
路由功能	支持有线路由功能，手机投屏同时可以上网
开机,待机画面客制化	支持
WEB管理界面	支持
修改频段及信道	支持
可选择的信道数量	9(5G)/11(2.4G)
修改视频输出分辨率	支持
修改WiFi名称及密码	支持
电源/功耗	主机：12V/1A，平均功耗5W；按键：5V/500mA，平均功耗1.5W。
温度范围	运行：+5°C ~ +40°C存放：-20°C ~ +60°C
湿度范围	存放：0 ~ 90%相对湿度，无冷凝运行：0 ~ 90%相对湿度，无冷凝

产品信息如有修改或变更，恕不另行通知。