

# 传屏器规格书

## Type C & Hdmi & Usb 三合一传屏器



说明：本文档对发射器功能特点与技术指标进行说明。

配套使用的接收端有：

集成 WSS 安卓接收端的会议机板卡

装有 WSS 传屏接收软件的 Windows 电脑，

以及各系列主机：WSS-100、WSS-200、WSS-400、WSS-100-LITE 等

## 一、产品简介

三合一传屏发射器是最新自主研发的高清无线投屏发射器,集 USB、Type-C、HDMI 接口于一身, USB 插接到 Windows 电脑或 Mac OS 电脑上, Type-C 接口插到有视频信号输出的 Type-C 接口上, HDMI 插到 HDMI 输出接口上, 三种方式都可实现传屏。

## 二、主要特征

- 1、一个传屏器支持三种接口的无线传屏, 插拔式结构
- 2、启动时间 10s 左右
- 3、支持所有标准 Type C 接口的设备, 包括 Type C 笔记本, 安卓手机, iPad Pro 等, 无需安装驱动或运行软件
- 4、支持所有 HDMI 输出的设备(部分设备无需额外 usb 线供电), 无需安装驱动或运行软件
- 5、支持 Win7/8/10, 以及 Mac 电脑的 USB 接口传屏, 需安装驱动
- 6、最大传输分辨率 1080p 60 fps
- 7、所有电脑均支持扩展屏
- 8、支持触摸回传

## 三、主要优势

- 1、整体化设计, 外观时尚高档
- 2、除了部分 HDMI 接口需要额外供电, 大部分情况不需要额外供电
- 3、支持接口全面:TYPE-C/HDMI/USB 全覆盖, 满足大多数投屏需求
- 4、1080p 60 帧, 投屏效果优, 流畅不丢帧
- 5、支持触摸回传

#### 四、性能参数

Type C & HDMI & USB 三合一传屏器	
配置安装	免配置, 免安装
接口	USB/Type-C/HDMI
支持系统类型	Windows7/8/10, Mac OS, Linux, Android
分辨率	720P~1080P
帧率	音视频30~60帧
整体延迟	90~180ms
显示模式	支持扩展桌面
触摸反控	支持10点触摸回传 (Windows 7/8/10)
	支持鼠标模式回传 (Windows, 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	1~9, 取决于接收端
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
加密	AES
验证协议	WPA2-PSK

## 五、规格参数

传输延迟	均延迟 < 150ms, 典型值 110ms
功率消耗	DC 5V/500mA
频段	5.8 G

## 六、背光提示

蓝背光闪烁	<ol style="list-style-type: none"><li>1、插入 <b>Android</b> 主板配对时： 表示正在配对。</li><li>2、插入电脑时： 表示正在连接接收端。</li></ol>
蓝背光常亮	<ol style="list-style-type: none"><li>1、插入 <b>Android</b> 主板配对时： 表示配对成功，可以从 <b>USB</b> 接口拔掉三合一发射器。</li><li>2、插入电脑时： 已经连接好接收端，可以传屏。</li></ol>

## 七、使用应用图示

