



多功能无线投屏设备 WD-2000

产品简介

WD-2000 无线投屏显示产品是在中小型会议室中提供多媒体内容无线分享的理想选择。它是一款强大的跨平台一体化解决方案，利用先进的无线技术将各种智能设备及 PC 电脑的多媒体内容（如图片、文件、音乐、视频等）投屏到大屏幕播放设备（如 HDTV、交互一体机、投影机、显示器等）。

二分屏 | 超低延迟信号传输 | 金属外壳

产品图片

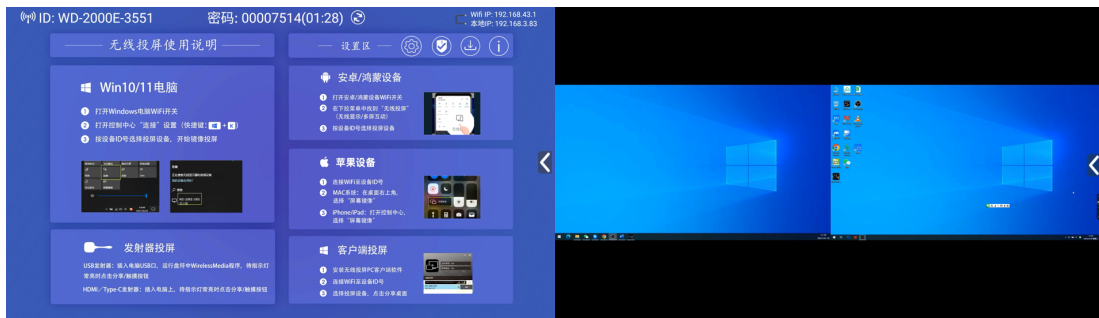


产品特点

1. 全面支持 AirPlay、Miracast、WiDi、GoogleCast 四大原生无线传输协议，Windows 电脑、MacOS 电脑、安卓移动设备、iOS 移动设备上内容免驱动免发射器无线投屏
2. 设备支持客户端 App 投屏，客户端从本机以浏览器方式直接下载，并支持跨网段投屏
3. 设备支持连接发射器投屏，支持 USB/Type-C/HDMI 接口 2K 发射器 & Type-C/HDMI 接口 4K 发射器
4. 支持 4K 高清视频输出并向下兼容，支持 2 路画面同时显示
5. 支持 Windows 系统电脑和 Mac OS 系统电脑的桌面镜像分享和扩展方式分享
6. 支持最大 14 个设备同时接入并预览；支持 2 路大画面+6 路小画面同时显示，并可控制显示画面
7. 信号传输超低延迟，源到屏幕延迟<100 毫秒；鼠标操作超低延迟，最低可达 20 毫秒
8. 设备支持 AirPlay PIN 码，支持 Miracast PIN 码，确保无线投屏安全性
9. 设备支持多种安全性等级，并支持自定义安全设置，确保使用场景安全可靠
10. 支持同步立体声音频输出，可直接连接音频扩音系统；并支持自定义音频输出方式
11. 先进的无线传输协议，2.4G/5G 高性能双频，传输速率达 1Gbps，支持 WPA/WPA2 认证协议
12. 支持无线直连、无线桥接外网、有线连接、802.1x 等多种网络连接模式
13. 双网卡双频 WiFi 模块，独立 AP 覆盖，不占用上网通道，开机即可进行投屏并上网
14. 支持通过 USB 控制或触摸屏对演讲者的电脑进行反向控制
15. 设备具侧边栏，通过侧边栏可以控制上屏内容，实现主持人模式。并支持白板、批注功能
16. 支持本地、浏览器、Telnet 等方式对设备进行全面配置，如密码设置、输出分辨率、无线通道、侧边栏控制等
17. 支持定时自动重启和自动休眠模式，杜绝长期待机运行不稳定隐患及减少设备功耗
18. 支持用户按需单个或全部隐藏默认显示在开机界面的 ID、IP 及设置图标，防止非法用户接入以确保使用可靠
19. 客户可自定义更换背景图，以体现用户单位的 logo 和宣传，背景图分辨率为 1080P

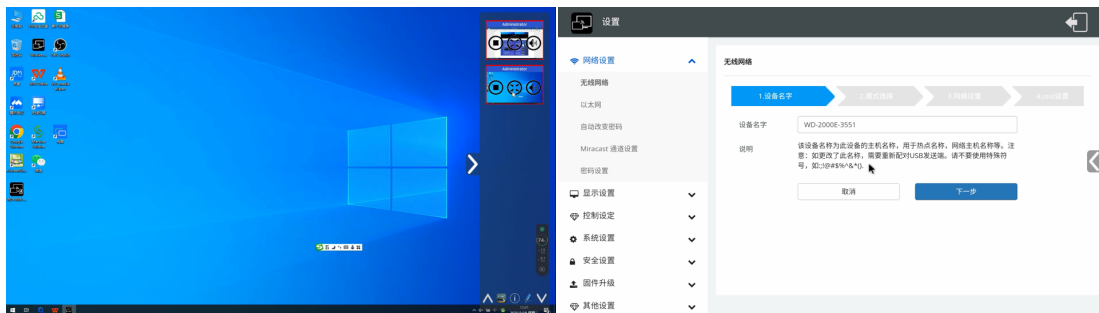


多功能无线投屏设备 WD-2000



待机界面

投屏界面



侧边栏模式

设置界面

产品参数

- 操作系统: ARM 四核处理器/Android
- HDMI 输出分辨率: 1280x720 @ 60Hz, 1920x1080 @ 60Hz 和 3840x2160 @ 30Hz / 60Hz
- 无线支持: 802.11 AC 独立双模块; 2.4GHz / 5GHz 双波段 (自适应至最优信道)
- WiFi 天线: MIMO 2*2 | 传输速率: 达 1200Mbps
- HDMI 标准: HDMI 1.4 / HDMI 2.0 | HDCP 标准: HDCP1.4 / HDCP2.2
- 视频播放帧率: 20-60FPS
- 延迟: 小于 100ms, 最低可达 20ms
- 同时连接设备数: ≥ 14 | 同时显示在主屏的窗口数量: 2
- 音/视频接口: 1* HDMI out / 1* 3.5mm Audio out
- 有线网络接口: RJ45 x1 (1000Mbps x1)
- 其它接口: 2* USB3.0; 1* 直流供电; 1* Type C
- 工作温度: $0^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$
- 设备尺寸: 140 * 95 * 16 mm
- 电源供应: DC 12V | 功耗: 10W (Max)

