



交互式无线视频传输服务器 无线AP功能（支持56台Wi-Fi设备接入）

应用于平板电脑与电子白板、液晶触摸屏间的无线传输。
利用平板电脑实现在课桌间的巡回授课。
简单、低成本的「无线交互式视频传输、无线AP」方案。



SX-ND-4350WAN

- 无线环境下也可实现流畅的传输
- 实现各种USB设备双向传输功能
- 通过HDMI连接线实现高画质全高清图像及声音的无线传输
- 利用平板电脑实现在课桌间的无线巡回授课

特点 1

降低安装成本 ～无需额外购买专用无线AP～

建立多媒体教室时是否考虑过
要购买无线AP？

SX-ND-4350WAN不仅可以实现平板电脑与显示设备间的无线传输，更可作为教室中的无线AP使用。



降低
成本

特点 2

交互性 ～触摸屏无线互动操作～

是否担心过将平板电脑的画面
无线传输到触摸屏上后，如何在
触摸屏上操作的问题？

SX-ND-4350WAN可以将触控信号转换为无线连接，将平板电脑的画面无线投影到触摸屏上后，可直接在触摸屏上进行操作，而操作结果也可立即同步回平板电脑上。



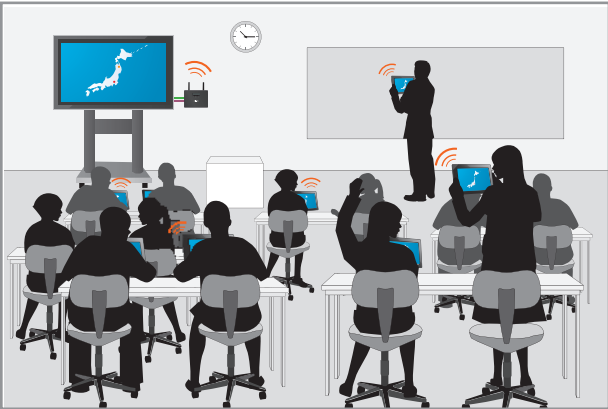
无线

连接示意图



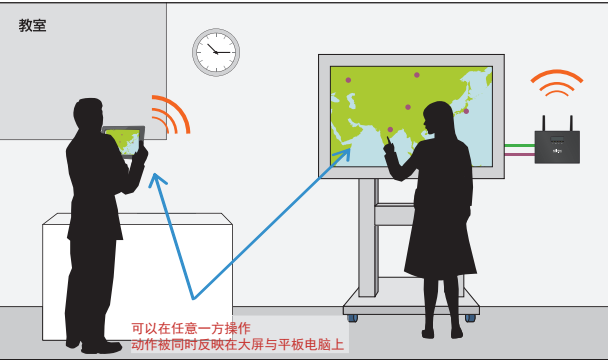
应用场景

CASE 1
无线 AP



可以作为无线AP功能进行使用。
配备设备过滤、专业的无线安全等功能。
可用于构建校内无线网络环境，实现无线漫游。

CASE 2
交互式应用



可将平板电脑的画面无线投影至显示设备上。
实现平板电脑和触摸屏间的双向交互式操作。
利用平板电脑在课桌间进行巡回授课，可实现将学生的笔记等内容通过平板电脑上的摄像头无线投影至大屏幕上等互动式教学方式。

产品规格

网络接口	接口	RJ45 × 1 (Auto MDI/MDI-X)
	规格	IEEE 802.3 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
	安全	MAC地址过滤
无线功能	无线协议	802.11a/b/g/n 2T×2R (理论值300Mbps)
	传输方式	IEEE 802.11a 5GHz (调制方式: OFDM) IEEE 802.11b 2.4GHz (调制方式: DS-SS) IEEE 802.11g 2.4GHz (调制方式: OFDM) IEEE 802.11n (调制方式: OFDM) ·MIMO (多输入多输出) ·A-MSDU和Agregation功能的A-MPDU ·HT20/HT40模式 (高通量模式)
	支持的信道	2.4GHz/5GHz
	无线电波设置	可在5~100%之间进行调节设置
	带宽控制	支持QoS
	最大连接设备数	56台
	MultiSSID	2
	安全性 (验证方式)	Open, Shared, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK (MIX) 模式, 802.1x, WPA-企业 WPA2-企业, WPA/WPA2-企业 (MIX) 模式
	安全性 (加密方式)	AES, TKIP, AUTO, WEP(64/128bit)
	安全性 (其他)	SSID隐藏功能 (隐藏SSID) 隐私隔离, MAC地址过滤
图像传输	接口	HDMI × 1
	显示分辨率	最大分辨率: 全高清 (1920×1080)
	显示功能	镜像模式 (复制)
USB	接口	USB2.0 × 2
	按钮	2个按钮, 可分别进行有效/无效设置
其他	支持操作系统	Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
	应用软件	NetDA Manager 1.8.0以上
	产品尺寸	120mm × 155mm × 32mm (除天线等突起物)
	配件	AC电源适配器, 安装指南, 橡胶脚垫 (4), 光盘。

● Microsoft, Windows 等属于美国微软公司在美国以及其他国家的商标或注册商标。
● 其他所记载的公司名称或产品名称为各所属公司的商标或注册商标。