

产品概述

JW-SWB2P-6I 是一套功能强大的无线宽带接入和传输产品，可应用于电梯井内部监控视频传输，可以有效回避电梯环境下的超强低频动力电源干扰，电机电火花干扰，变频电机干扰，控制信号干扰等几十千赫以下的干扰。同时可利用多网口搭载电梯内广告机，进行实时内容更新。

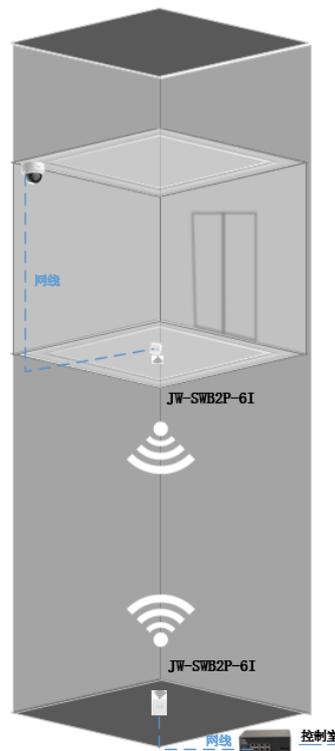


产品特点

- 采用高性能 802.11n 2X2 MIMO 芯片，最高速率可达 300Mbps，室内传输距离为 150 米。
- MIMO 技术使用多个发射天线和接收天线，使信号通过发射端与接收端的多个天线传送和接收，从而改善通信质量提高信道的容量和传输质量；
- 支持多种工作模式：接入点，客户端，WDS 接入点，WDS 客户端，WDS 中继器。
- “无线中继”提升了环境的适应性，实现信号的中继和放大，从而延伸无线网络的覆盖范围。
- 独有的 JW-Link 技术对传输性能进行优化，有效提高了传输可靠性和安全性。
- Auto ACK 自动延时调整，可以自动检测设备间传输距离，并根据传输距离，自动调整 ACK 延时，保证数据被有效发送和接收，从而保证链路的稳定传输。
- 业界领先的工业级设计，独有的内置天线、射频放大器、低噪声接收器工艺设计，具有体积小，增益高，散热小等特点，保证远距离视频传输的可靠性，无需外置安装，简单方便。
- 人性化的常用场景和工作模式设计，方便非无线专业人员使用和调试。
- 支持 POE 供电，节省电源线，节省供电成本，支持远距离设备重启，方便系统维护。

应用方案

下安装方式：



上安装方式：



订货型号

JW-SWB2P-6I

外形尺寸



产品参数

参数	型号
	JW-SWB2P-6I
硬件参数	
存储	64MB DRAM, 8MB Flash
物理接口	3×10/100M Base-TX (Cat. 5/5E, RJ-45)
供电方式	1、标准: DC12V/0.8A 电源适配器 2、支持 POE 48V/0.25A 电源适配器
软件参数	
工作协议	802.11b/g/n, JW-Link
网络模式	网桥, 路由
频率范围	2412~2472 (支持频率扩展, 扩展范围: 2312~2732MHz)
加密认证	WPA/WPA2, 隐藏 SSID, IP/MAC 过滤
配置方法	支持网页配置、支持 AC 远程升级、支持 SNMP 管理
软件升级	支持网页更新、支持 AC 远程升级
物理/电气/环境/天线 参数	
外壳材质	ABS
安装方式	卡接或扎带固定
工作温度	-30℃~60℃
存储温度	-40℃~85℃
设备重量	0.5kg
最大功耗	≤8W
天线规格	内置 6dBi, 水平 65° 垂直 60°