

IP-COM

CPE5

1公里5GHz室外监控专用网桥套装

CPE5

1公里5GHz室外监控专用网桥套装

产品简介

CPE5套装是专为吊塔, 小区, 工厂, 果园, 鱼塘, 电梯等场景视频监控传输而设计; 同一套两台设备出厂已配对好, 施工人员即插即用, 没有任何网络技术要求。设备工作在5GHz频段, 采用11ac技术, 最高可提供867Mbps的无线数据传输速率; 内置9dBi高增益定向天线, 信号穿透力更强, 室外点对点桥接距离可达1公里; 基于抱杆式设计, 可直接安装在墙壁和柱状物品上, 美观大方; 采用防尘防水塑胶壳设计, 室内室外都可以使用。



产品特性

- * 5GHz 11ac 867Mbps
- * IP65防尘防水等级
- * 9dbi高增益定向天线
- * 支持12V1A被动PoE 60米网线供电
- * 支持AP,客户端两种工作模式

产品特色

出厂已配对好,任何人都可以安装

CPE5套装同一套设备出厂已配置好,即插即用,对施工人员没有任何网络技术要求,任何人都可以安装。

桥接判断信号灯,连接状态一目了然

CPE5自带两个桥接成功判断信号灯,可直接通过灯亮和熄灭状态判断是否连接成功。也可以通过亮灯数量,判断当前桥接对端设备的信号强度,在安装设备时,方便调整安装位置和方向。

监控专用设计,200万高清摄像头零卡顿

CPE5针对视频监控应用场景,采用透明网桥技术,NVR可自动发现和管理网络中的摄像头。提升无线抗干扰能力,视频传输吞吐量提升20%以上,200万高清摄像头监控零卡顿。

双供电模式,安装部署更方便

CPE5支持9V-13V DC直接供电和被动PoE网线供电两种方式,当网桥安装位置离电源插座距离远时,可采用被动PoE网线供电,当网桥安装位置离电源插座或摄像头供电分线器近时,采用DC直接供电方式。

IP65防尘防水设计,室内室外都可用

CPE5采用高防护等级外壳设计,防尘防水等级可达IP65;高规格电子物料,工作温度范围-30°C到55°C度。可在下雨,下雪,高温,低温等各种严峻环境下正常稳定运行。

支持CPE控制器统一管理,批量更改IP,维护更简单

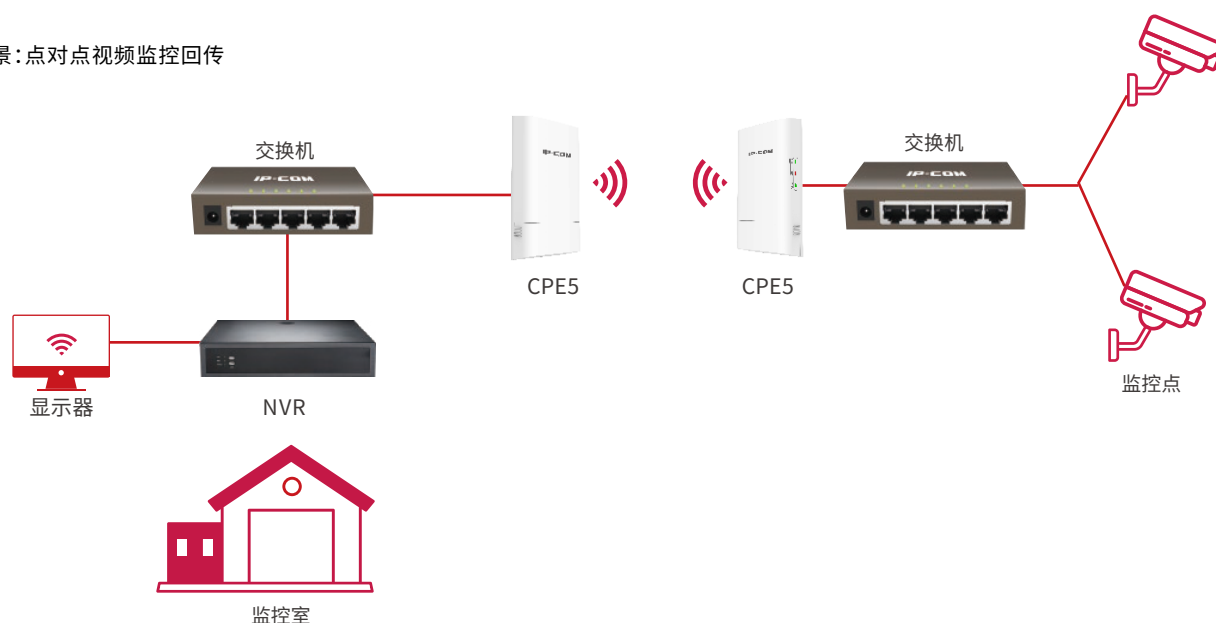
CPE5支持IP-COM免费的CPE控制器软件统一管理,设备安装完成后,可以批量更改IP地址及备注每台网桥的安装位置,管理维护简单方便。

推荐产品

推荐产品		
CPE3		最远传输500米 2.4GHz 11n 300Mbps IP65防水防尘等级 8dbi高增益定向天线 支持被动PoE 30米网线供电
CPE6		最远传输2公里 5GHz 11n 300Mbps IP65防水防尘等级 12dbi高增益定向天线 支持被动PoE 50米网线供电
CPE6S		最远传输5公里 4网口网桥交换机二合一 5GHz 11AC 867Mbps IP65防水防尘等级 12dbi高增益定向天线 支持被动PoE 50米网线供电
CPE15		最远传输25公里 5GHz 11n 867Mbps IP65防水防尘等级 23dbi高增益定向天线 支持被动PoE 60米网线供电

应用场景

应用场景:点对点视频监控回传



产品信息

产品型号	
产品型号	CPE5
产品外形	户外抱杆式或壁挂
产品尺寸	132*72*46.3mm
应用场景	吊塔/小区/学校/工厂/电梯等场景视频监控传输
硬件规格	
工作频段	5GHz
最大接入速率	867Mbps
无线协议标准	IEEE 802.11a/n/ac
以太网接口	1个10/100Mbps LAN口
复位共用按钮	1个
LED灯	1个PoE/LAN, 2个信号强度指示灯LED1, LED2
天线增益	9dbi定向天线
天线角度	水平角度60度 垂直角度60度
Dc口	1个
整机满载功耗	4.7W
防尘防水等级	IP65
供电方式	DC或被动PoE
输入电压范围	9-13V
被动PoE供电距离	12V1A被动PoE(支持Cat5e或更好网线供电长度60米)
11a 6Mbps 发射功率	22±1dBm
11a 54Mbps 发射功率	20±1dBm
11n MCS0发射功率	22±1dBm
11ac MCS7发射功率	18±1dBm
11ac MCS9发射功率	17±1dBm
11a 6Mbps 接收灵敏度	-92dBm
11n MCS7接收灵敏度	-72dBm
11ac MCS9接收灵敏度	-63dBm

产品信息

软件规格	
工作模式	AP,客户端
透明网桥	支持
SSID隐藏	支持
SSID数量	1个
WPA-PSK加密	AES/TKIP
WPA2-PSK加密	AES/TKIP
WPA-PSK&WPA2-PSK混合加密	AES/TKIP
无线访问控制	支持基于MAC地址过滤
发射功率可调节	支持
客户端接入限制	支持无线客户端RSSI阈值设置
WMM	支持
定时重启	支持
设备管理	http管理
软件升级	支持
设备重启	支持
设备恢复出厂设置	支持
配置备份	支持
配置还原	支持
日志功能	系统日志查看
网桥控制器管理	支持
其他	
默认登录IP	录像机端:192.168.2.1 摄像头端: 192.168.2.2
默认用户名	admin
默认密码	admin
工作温度	-30°C - 55°C
工作湿度	10% - 90%RH (不凝结)
存储温度	-30°C - 70°C
存储湿度	(10%-90%) RH (不凝结)
产品认证	FCC/CE/RoHS

IP-COM

无线网络解决方案专家

全国服务热线

400 665 0066

深圳市和为顺网络技术有限公司
IP-COM NETWORKS CO.,LTD.

深圳市南山区中山园路1001号国际E城E3栋
E3 Bldg.Int' City,#1001 Zhongshan yuan Rd.
Nanshan District,Shenzhen China.