

## Anykey9550H—200mw 5.8G大功率视频传输专用无线网桥

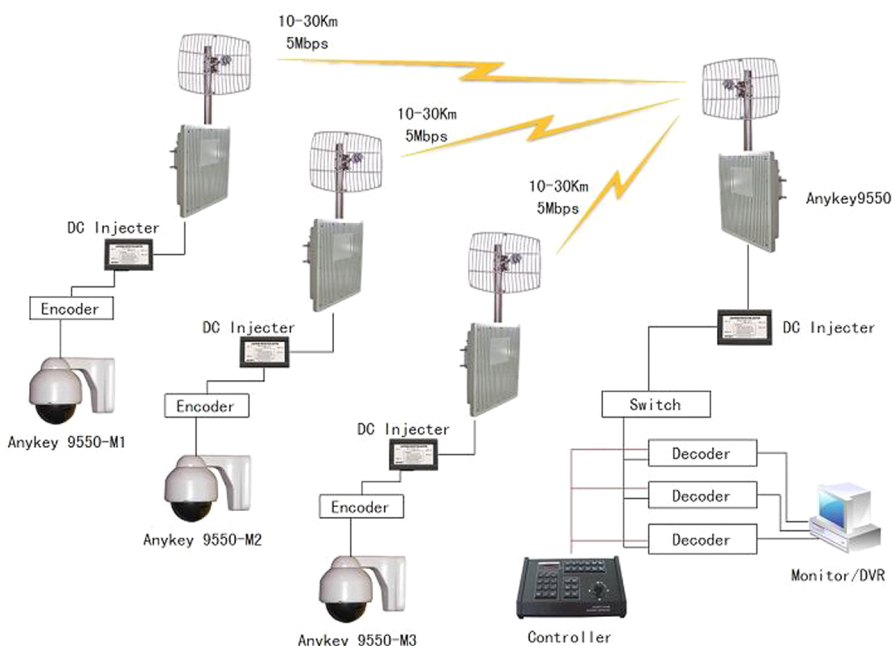
### 产品介绍

无线视频监控目前有两种方式,一种是模拟无线视频监控,一种是数字无线视频监控,传统的模拟无线监控很容易受外界的干扰,占用带宽高,图象质量和稳定性很差,已经逐步被淘汰.数字无线视频监控避免了上述缺点,但一般常规系统集成商感觉技术复杂,需要配置无线链路,配置视频服务器,配置server等,一般的系统集成商很难具备这样的技术人才.Anykey9550系列的推出,解决了上述问题,这是一套专为终端系统集成商开发设计无线视频传输套装设备

### 产品特点

- ☺ 真正免配置,设备内部自动智能化配置,上电既可工作.
- ☺ 调试简单,具有信号指示功能,提供有参考值范围,转动天线在此范围内即可
- ☺ 安装简单,视频线,控制线,电源线专用接头,接错了无法插入;PC端监控软件安装也只需要根据提示点击下一步即可.
- ☺ 灵活机智,系统容量大.每个单点可以传输4路~16路高清晰度图象;中心站可以通过PC安装软件后直接观看并录象.也可以将信号转换成模拟信号,通过硬盘录象机录象观看
- ☺ 视频传输特性支持:内建支持视频组播传输功能,支持树状分支处理,避免网络形成环路!系统自动配置.CPU主频533Mhz,射频长引导帧,能够传送大流量UDP视频数据,图像延时小.
- ☺ 稳定性:内部设计有自动监测网络运行Anykey dog 机制,可以自动处理网络事件,使网络不会因为风暴而断网.RF部分采用APC+AGC双重控制,有效避免雪衰雨衰对通信链路造成的影响.

### 视频传输专用无线网桥工作原理框图



## 无线网桥系统主要技术指标

标准	IEEE802.11A / IEEE802.11G IEEE802.3af
频段	中国：5.725GHz~5.85GHz 欧洲(ETSI)：5.47GHz~5.725GHz 美国(FCC)：5.15GHz~5.35GHz；5.725GHz~5.825GHz
射频接口	N型
射频输出功率	24 (+/-1) dBm
RF 调制带宽	5M, 10M, 20M 步进
数据接口	GX16-8/RJ45
接收灵敏度	-87dBm@ 6Mbps, -94dBm@1Mbps
调制方式	OFDM 16 QAM、64 QAM 、DQPSK、DBPSK
传输速率	6、9、12、18、24、36、48、54 Mbps 动态转换
加密模式	WEP (64/ 128/152 bits)wapi;802.11x;
网络管理	SNMP MIB
工作模式	点对多点
工作环境	工作温度：-40° C 至80° C
工作湿度	5% 至95%，无冷凝