

产品简介

HYG-4000 融合网关增强版提供 6 个全千兆网口,可采集电信/联通/移动的组播 IPTV 直播信号,经设备转码、汇聚后,统一输出 IP 媒体数据流。

可汇聚多路运营商 IPTV 直播信号,高清带机量 120 台 OTT 盒子;

运营商 IPTV 直播信号为组播、多口光猫的方式输出;

支持多口汇聚物理支持 5 组信号汇聚,可扩展;

网关内嵌直播应用软件,OTT 盒子可自检最新 APP 软件,同步更新;

具有可自定义的欢迎页,背景音乐,酒店辅助服务功能设置;

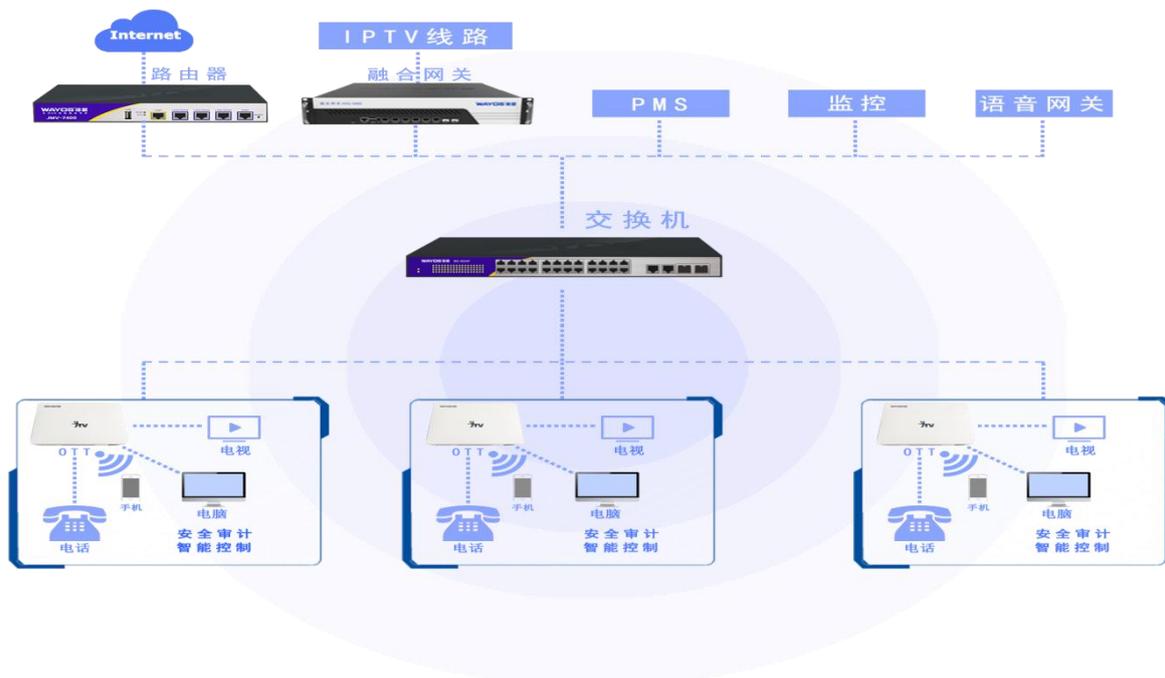
支持直播及点播,设备具有图文、视频两个自定义轮播频道;

设备具有频道排序、设置备份、系统设置、系统升级等 WEB 管理后台。



智慧酒店解决方案

智慧酒店解决方案



功能特色

● 省钱

我们按酒店 100 套房间计费,每个房间 IPTV 月租为 45 元/月。每个月酒店承受的是 4500 元的 IPTV 电视业务费.一年来将近 6 万左右开支。WIFI 网络设备费用大概 3 万元.而单独开通 IPTV 业务的费用是 20 元/条,通过维盟融合网关可多个房间共用.减少每个房间电视费用。

● 易

个性化的迎宾模式、窗帘等的控制,可视门铃互联等,为尊贵宾客奉上科技与艺术完美融合魅力体验。一键服务,实现客房灯光、空调。

● 多

点播、直播:系统界面设计简洁大方、内容鲜明,给用户带来更加直观的视觉感受。视频内容汇聚娱乐、综艺、文体、影音等海量直播、点播类视频资源,让视频想看就看!(可根据需求分类,支持在线付费节目的临时预定或点播。还有播放、暂停、快进/退、断点续播、字幕切换、音轨切换等)。

● 丰

智能平台管理后台自主更换开机画面,电视频道、自办频道,自办视频、可开机锁定频道、欢迎页 30 秒自动进入直播、微信二维码推送公众号、在线购买商品、酒店周边服务、在线购物、电视点餐、酒店服务推介等功能模块设计,拓展智慧酒店营销渠道。

● 酷

采用业界领先技术规划综合布线,极大节省各项成本,系统安装维护操作简易,全程省时省心。“一房一线多业务”一条网线解决电视、电话、WIFI 上网,以融合终端为控制中心,实现智能控制。

网关设备集成 AC 集中管理平台或 AC 客户端安装的形式,可随时了解整个局域网内无线设备的“健康状况”,当部署 AP 出现故障时,可在后台详细知道设备部署详细位置,从而让排查问题变的更加简单,各分布点部署的无线 AP,可集中批量配置及下发设置信息(如修改 SSID、用户数量均衡、固件统一升级等),利用云平台,可对各地在线设备管控。

用户终端主要功能表

开机模块	开机 logo 动画	1.开机启动 logo 开机图片；开机动画应用启动界面
	迎宾欢迎词	1.支持的中、英文语言导航界面选择； 2.实现开机客户入驻欢迎词
直播系统		1.提供数字电视及卫星电视所提供的传统电视频道直播服务； 2.可支持即时时移功能（直播电视暂停、快退、快进、定位、切换、状态显示等）、频道回看、自办频道以及 1080P 全高清播放
视频点播	热门推荐	支持免费和收费电影点播功能. 热门电影推荐. 实现“想看什么就看什么，想什么时候看就什么时候看”的人性化服务.
	免费 收费视频点播	
酒店服务	酒店介绍	支持以图文并茂的方式对酒店布局、人文、环境、服务项目等进行宣传和介绍.
	风土人情	支持以图文的方式对地方特色风土、人情、文化进行宣传和介绍
智慧应用	灯光控制	客房灯光智能化控制:可实现灯光明暗调节, 智能开关, 场景化设置, 与传统酒店插卡取电, 仅具备简单开关功能形成差异化, 凸显特色。可根据室外光线明暗度, 自动开关窗帘, 或根据不同场景或时间, 预先设置窗帘开闭, 适用于度假酒店、海景房、高级商务房

维盟 TvOS 功能介绍

WAYOS 融合网关

eth0 eth1 eth2 eth3 eth4 eth5

您好 管理员

系统信息

型号：
到期时间：2021-02-01

02天20时02分48秒
运行时间

1.05 GB/1.94 GB
剩余内存/总内存

网速

网口： eth0 刷新

直播在线 50
频道总数 177
在线用户 0

最大接收速率：41.90 KB/s
最大发送速率：1.97 MB/s
带宽占用比：0%

AP总数量 13
在线AP数 0
2.4G用户 0

系统状态 页面设置 网络设置 AC管理 电视直播 影视娱乐 小区服务 小区购物 系统管理

电视直播

批量设置：

序号	频道名	顺序调整	输出网址	输入网口	接收码流大小	带宽(Mbps)	运营商	运行状态	启用	操作
<input type="checkbox"/>	1	CCTV-1	<input type="button" value="↑"/> <input type="button" value="↓"/>	http://192.168.168....	eth4	2.76Mbps	3	中国电信	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 重启 修改
<input type="checkbox"/>	2	深圳都市频道	<input type="button" value="↑"/> <input type="button" value="↓"/>	http://192.168.168....	eth4	2.76Mbps	3	中国电信	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 重启 修改
<input type="checkbox"/>	3	CCTV-2	<input type="button" value="↑"/> <input type="button" value="↓"/>	http://192.168.168....	eth4	2.74Mbps	3	中国电信	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 重启 修改
<input type="checkbox"/>	4	深圳电视剧	<input type="button" value="↑"/> <input type="button" value="↓"/>	http://192.168.168....	eth4	2.77Mbps	3	中国电信	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 重启 修改
<input type="checkbox"/>	5	深圳财经生活	<input type="button" value="↑"/> <input type="button" value="↓"/>	http://192.168.168....	eth4	2.78Mbps	3	中国电信	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 重启 修改
<input type="checkbox"/>	6	深圳卫视	<input type="button" value="↑"/> <input type="button" value="↓"/>	http://192.168.168....	eth4	2.82Mbps	3	中国电信	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 重启 修改
<input type="checkbox"/>	7	CCTV-4	<input type="button" value="↑"/> <input type="button" value="↓"/>	http://192.168.168....	eth4	2.79Mbps	3	中国电信	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 重启 修改
<input type="checkbox"/>	8	CCTV-1高清	<input type="button" value="↑"/> <input type="button" value="↓"/>	http://192.168.168....	eth4	8.39Mbps	8	中国电信	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 重启 修改

页面设置 / 欢迎页设置

欢迎页设置

场所名称：

场所英文：

logo：

欢迎标题：

称呼用语：

欢迎正文：

欢迎英文：

职位名称：

职位英文：

你的签名： 文字 图片

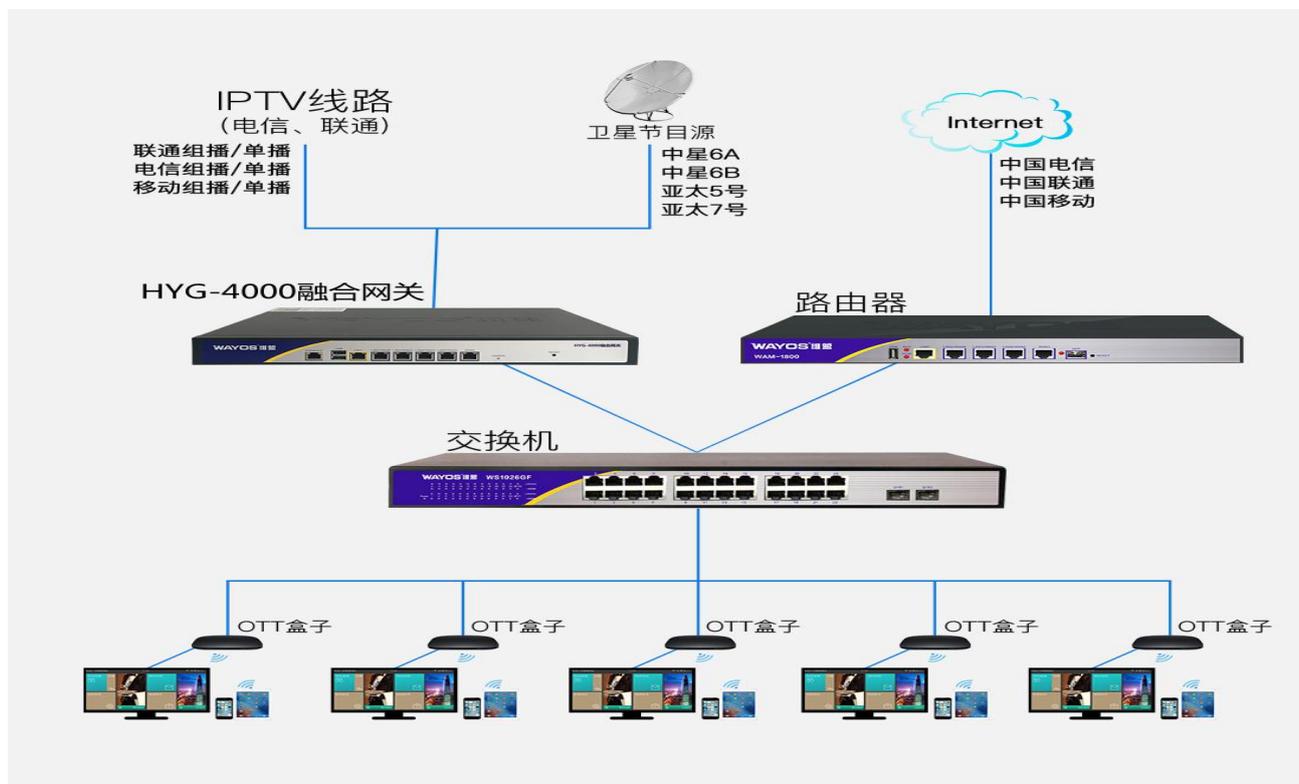
xxxxxxx

背景音乐： 赵海洋-夜色钢琴... (仅支持MP3格式)

背景图片：

模板： 模板1 模板2 模板3 模板4 模板5

● 案例：100 个房间 WTV 网关拓扑图



硬件	
产品名称	HYG-4000 融合网关
产品型号	HYG-4000
DDR	4G
SSD	16G
网络端口	6 个千兆网口
其他参数	
环境	工作温度：-10℃~40℃ 存储温度：-40℃~70℃
	工作湿度：10%~95%RH 无凝结 存储湿度：5%~90%RH 无凝结
安装方式	机架式
软件功能	
系统状态	√
页面设置	√
网络设置	√
AC 管理	√
电视直播	√
影视娱乐	√
小区服务	√
小区购物	√
系统管理	√

版权声明

维盟科技©2018

维盟科技版权所有，并保留对本手册及本声明的一切权利。

未得到维盟科技的书面许可，任何人不得以任何方式或形式对本手册内的任何部分进行复制、摘录、备份、