

4G物联网云广播系统

4G IoT PUBLIC ADDRESS SYSTEM



GHP-9000系列 4G物联网云广播系统

本系列产品，具备IP网络广播的完备功能，更可以直接实现4G物联网广播功能。只需给服务器配备固定IP地址，或直接租用云端服务器，即可实现4G云广播功能。

- **全数字化传输：**以局域网/互联网为主要传输媒介，传输距离不受限制。
- **多网合一：**可利用现有网络架设，具有施工快、节省投资的特点。
- **双工互动：**具有强大的分控与互动功能。
- **广播矩阵：**可支持无限多个分区，分区和分组可任意组合。
- **定时编程：**按预先编制的程序，指定时间指定分区自动播放各种音源类型的节目。
- **分区监听：**对分区终端的播放状态和音量大小均可实时监控操作。
- **优先管理：**各优先级别可以按工程实际要求进行自行设置调整。
- **强插寻呼：**网络智能寻呼站可方便快捷寻呼任何分区、分组或全部分区。
- **对讲功能：**两个寻呼站之间可相互寻呼对讲，并且可以设置不同的优先级。
- **远程控制：**局域网、互联网内任意一台电脑可对本系统进行有权限操作控制。
- **消防联动：**通过IP消防报警终端与消防中心联动，可按预先设置进行消防语音报警。
- **摄像头联动：**支持海康、大华摄像头的联动并且可以查看摄像头和保存视频到本地硬盘。
- **英特网功能：**任意网络无需配置就可实现背景广播，业务广播和紧急广播功能。
- **日志查看：**可查看设备的操作与运行情况。
- **定时开关：**支持定时开关服务器，节能运行。
- **服务器备份：**当主服务器故障可临时在备用服务器运行。
- **短路触发：**支持短路触发播放歌曲列表功能。
- **信息发布：**支持定时点播放歌曲的时候又显示文字内容到外部的LED点阵屏上。



GHP系列 4G物联网云广播系统



GHP-9100L : IP网络广播服务器

- 处理器: Core I3
- 显示屏: 11.6寸高分辨率触摸液晶显示屏 (1366*768)。
- 内存: DDR3 1333/1600MHz, 4G DIMM Slot接口, 可扩展至16G。
- 硬盘: 板载128G SSD固态硬盘, mSATA接口。
- 操作系统: 支持Windows/Vista/Win XP/Win2000/Linux/UNIX。
- 触摸屏: 工业电阻式触摸屏。
- 尺寸规格: 485mm (D)*300mm(W)*182mm(H)不含机脚。



GHP-9100MA : IP网络广播服务器 (基础版)

- 处理器: Core I3; 硬盘: 板载128G SSD固态硬盘, mSATA接口。
- 显示屏: 15.6寸高分辨率触摸液晶显示屏 (1366*768)。
- 内存: DDR3 1333/1600MHz, 4G DIMM Slot接口, 可扩展至16G。
- 操作系统: 支持Windows/Vista/Win XP/Win2000/Linux/UNIX。
- 显示接口: 1个VGA接口, 1个HDMI; 网口: 1个, 支持10/100/1000Mbps。
- 串口: 1个, RS-232串口; USB: 3.0USB*2个, 2.0USB*4个。
- 音频输入: 4个莲花接头, 1个3.5话筒输入接口, 1个6.35话筒输入接口。



GHP-9100MAH : IP网络广播服务器 (升级版)

- 处理器: Core I5; 硬盘: 板载128G SSD固态硬盘, mSATA接口。
- 显示屏: 17.3寸高分辨率触摸液晶显示屏 (1600*900)。
- 内存: DDR3 1333/1600MHz, 8G DIMM Slot接口, 可扩展至16G。
- 操作系统: 支持Windows/Vista/Win XP/Win2000/Linux/UNIX。
- 显示接口: 1个VGA接口, 1个HDMI; 网口: 1个, 支持10/100/1000Mbps。
- 串口: 1个, RS-232串口; USB: 3.0USB*2个, 2.0USB*4个。
- 音频输入: 4个莲花接头, 1个3.5话筒输入接口, 1个6.35话筒输入接口。



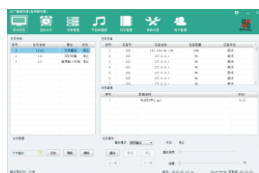
GHP-9100MAH-GPS : IP网络广播服务器

- 处理器: Core I5; 硬盘: 板载128G SSD固态硬盘, mSATA接口。
- 显示屏: 17.3寸高分辨率触摸液晶显示屏 (1600*900)。
- 内存: DDR3 1333/1600MHz, 8G DIMM Slot接口, 可扩展至16G。
- 显示接口: 1个VGA接口, 1个HDMI; 网口: 1个, 支持10/100/1000Mbps。
- 串口: 1个, RS-232串口; USB: 3.0USB*2个, 2.0USB*4个。
- 音频输入: 4个莲花接头, 1个3.5话筒输入接口, 1个6.35话筒输入接口。
- 内置北斗/GPS双模校时功能。



GHP-9101S : IP广播主机软件(增强版)

- 全数字化传输, 以局域网/互联网为主要传输媒介, 并实现了多网合一。
- 强大的分控与互动功能, 强大的广播矩阵, 定时编程功能, 分区监听功能。
- 多级音源优先管理功能, 强插寻呼, 对讲功能, 远程控制, 消防联动。
- 支持海康、大华摄像头联动, 并且可以查看摄像头和保存视频到本地硬盘。
- 支持英特尔网功能, 任意网络无需配置就可实现背景广播。
- 支持日志查看功能, 支持定时开关服务器, 节能运行。
- 当主服务器故障可临时在备用服务器运行。自带TTS功能。



GHP-9101S-S : IP广播主机软件(经典版)

- 全数字化传输, 以局域网/互联网为主要传输媒介, 并实现了多网合一。
- 强大的分控与互动功能, 强大的广播矩阵, 定时编程功能, 分区监听功能。
- 多级音源优先管理功能, 强插寻呼, 对讲功能, 远程控制, 消防联动。
- 支持海康、大华摄像头联动, 并且可以查看摄像头和保存视频到本地硬盘。
- 支持英特尔网功能, 任意网络无需配置就可实现背景广播。
- 支持日志查看功能, 支持定时开关服务器, 节能运行。
- 当主服务器故障可临时在备用服务器运行。

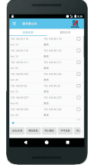


GHP-9102S : IP广播远程分控软件

- 有权限远程操作主控系统, 实现控制、检测及对主服务器节目库管理。
- 界面可显示授权的全部分区或部分分区及其状态。
- 需要用户名和密码才能登陆, 不同的用户名登陆有不同的权限。
- 播放音源时支持以分区或者分组的模式播放, 操作非常简洁。
- 支持海康、大华摄像头的联动, 并且可以查看摄像头和保存视频到本地硬盘。
- 支持监听任意分区的功能。支持定时关机功能。支持域名登陆服务器。
- 支持中/英界面切换。



GHP系列 4G物联网云广播系统

 GHP-9103S : IP远程分控软件(支持TTS)	• 有权限远程操作主控系统, 实现控制、检测及对主服务器节目库管理。 • 界面可显示授权的全部分区或部份分区及其状态。 • 可以远程控制有操作权限的分区进行文字广播。 • 可以远程控制有操作权限的分区播放本地文件节目或本地实时采样节目。 • 需要用户名和密码才能登陆, 不同的用户名登陆有不同的权限。 • 支持监听任意分区的功能。 • 支持定时关机功能。
 GHP-9104S : IP远程电子地图软件	• 可导入任意一张工程平面图。 • 添加广播终端图标到相应位置, 将图形化显示该终端登陆情况和工作状态。 • 支持全屏, 适合大型监控广播工程。
 GHP-9105S : IP第三方接口软件	• 有权限远程操作主控系统, 实现控制、检测及对主服务器节目库管理。 • 界面可显示授权的全部分区或部份分区及其状态。 • 可以远程控制有操作权限的分区播放服务器节目。 • 控制寻呼台对播放终端机的寻呼、寻呼台之间的对讲。 • 支持监听任意分区的功能。 • 支持域名登陆服务器。
 GHP-9106S-AD : IP远程手机控制软件Android	• 有权限远程操作主控系统, 实现控制、检测。 • 界面可显示授权的全部分区或部份分区及其状态。 • 可以远程控制有操作权限的分区播放服务器节目。 • 可以远程控制有操作权限的分区指定语音寻呼。 • 需要用户名和密码才能登陆, 安全可靠。 • 支持监听任意分区的功能。 • 支持域名登陆服务器。
 GHP-9107S-IOS : IP远程手机控制软件ios	• 有权限远程操作主控系统, 实现控制、检测。 • 界面可显示授权的全部分区或部份分区及其状态。 • 可以远程控制有操作权限的分区播放服务器节目。 • 可以远程控制有操作权限的分区指定语音寻呼。 • 需要用户名和密码才能登陆, 安全可靠。 • 支持监听任意分区的功能。 • 支持域名登陆服务器。
 GHP-9202 II : IP标准版智能寻呼站	• 七英寸高清电容触摸屏, 可对具有操作权限的分区进行寻呼和对讲。 • 内置3W监听扬声器, 方便对讲和监听其它设备的输出音源和现场环境声。 • 具有一路辅助输入通道, 一个耳机监听接口、一路HDMI高清输出接口。 • 支持把U盘 / TFT卡的歌曲播放任意终端。支持控制终端播放服务器歌曲。 • 支持控制远程控制IP电源时序器、IP音频输入终端。 • 通话来电接听方式手动接听、自动接听, 手动接听超时时间可以设置(1~86400秒)。 • 支持实时查看海康 / 大华摄像头内容。 • 支持百度和高德地图实时显示终端坐标位置。 • 支持讲话录音实时保存并实时上传到服务器端。 • 支持一键全区报警按键。具有用户密码与权限管理, 安全可靠。 • 可脱机寻呼。支持设备与设备语音对讲。
 GHP-9203 : IP网络寻呼站(10.1寸)	• 10.1英寸高清电容触摸屏, 可对具有操作权限的分区进行寻呼和对讲。 • 内置3W监听扬声器, 方便对讲和监听其它设备的输出音源和现场环境声。 • 一路辅助输入通道, 一个耳机监听接口、一路HDMI高清输出接口。 • 支持把U盘 / TFT卡的歌曲播放任意终端。支持控制终端播放服务器歌曲。可查看分区和分组状态信息。支持控制远程控制IP电源时序器、IP音频输入终端。 • 通话来电接听方式手动接听、自动接听, 手动接听超时时间可以设置。 • 支持实时查看海康 / 大华摄像头内容。多首来电提示音。支持百度和高德地图实时显示终端坐标位置。支持讲话录音实时保存并实时上传到服务器端。 • 可脱机寻呼。支持设备与设备语音对讲。可选配摄像头。



GHP系列 4G物联网云广播系统



GHP-9301B : IP标准版播放终端

- 由主控系统智能控制,可播放来自主控系统的节目、寻呼、告警等。
- 内置2*25W高效率数字功放,直接驱动8Ω扬声器,低功耗设置。
- 自带MP3播放器,具有USB接口,数码屏显示USB播放状态。
- 支持SD卡脱机定时功能,在没有服务器存在的情况下也能定时打铃。
- 具有DC24V电源输入备份功能,市电出现故障,自动切换到DC24V电源输入。
- 辅助音频输入静音调节。支持现场环境声监听和输出音频监听。
- 支持一键复位,当丢失了IP地址,可以通过该按键来复位到默认的IP地址。



GHP-9302 : IP简易版播放终端(2*15W)

- 由主控系统智能控制,可播放来自主控系统的节目、寻呼、告警等。
- 内置2*15W高效率数字功放,直接驱动8Ω扬声器,低功耗设置。
- 具有辅助音频输入输出、一路短路输入(可定制成485接口,跟LED屏通信)。
- 可脱机接受紧急寻呼,音量调节到80%。
- 可以关联摄像头,通过主机软件实时查看摄像头内容。
- 支持一键复位,当丢失了IP地址,可以通过该按键来复位到默认的IP地址。



GHP-9303 : IP机架式播放终端

- 基于TCP/IP传输协议的全数字化的模数转换信号处理器。
- 内置3W高效率监听功放,并带有监听音量电位器开关。
- 具有辅助音频输入、输出、话筒输入、短路输出、24V输出、220V输出。
- 可脱机接受紧急寻呼,音量调节到80%。
- 可以关联摄像头,通过主机软件实时查看摄像头内容。
- 软件或者网页设置IP地址,支持域名登陆,服务器不需要固定IP地址。
- 支持主备服务器切换功能,当主服务器出现故障时自动切换至备用服务器。
- 支持一键复位功能,可以通过该按键来复位到默认的IP地址。



GHP-9303H : 四通道机架式IP终端

- 基于TCP/IP传输协议的全数字化的模数转换信号处理器。
- 内置3W高效率监听功放,四个通道的监听可以通过档位开关任意选择。
- 具有一路辅助音频输入、四路辅助音频输出、一路话筒输入。
- 四路短路输出、四路直流24V输出,一路级联输出。
- 双网口设计,可以级联下一台机器,轻松解决布线问题。
- 四路音频信号输出大小可以拨码调节,可以选择输出1V或者300mv。
- 可脱机接受紧急寻呼,音量调节到80%。
- 可以关联摄像头,通过主机软件实时查看摄像头内容。



GHP-9308 : IP音频输入终端

- 基于TCP/IP传输协议的全数字化的模数转换信号处理器。
- 具有多个快捷按键,支持一键播放指定的终端(可通过主机设定)。
- 自带MP3播放器,具有USB接口,数码屏显示USB播放状态。
- 具有辅助音频输入话筒输入(优先级)、一路短路输出、一路短路输出。
- 话筒输入、辅助音频输入、音频信号输入自动检测打开分区。
- 内置看门狗功能,有效保障设备的正常运行。
- 软件或者网页设置IP地址,支持域名登陆(服务器不需要固定IP地址)。
- 支持一键复位功能,可以通过该按键来复位到默认的IP地址。



GHP-9307 : IP无线遥控终端

- 自适应TCP/IP网络传输协议,支持100/10Mbps。
- 可接入网络化广播系统的局域网内的任意一点。
- 内置无线遥控接收模块,接收灵敏度高。
- 无线遥控器无线传输距离远,开阔地>1.5公里。
- 无线遥控器集成12个按键,可定制相应的功能键。
- 遥控按键状态、网络状态、电源状态LED指示。
- 软件或者网页设置IP地址,支持域名登陆(服务器不需要固定IP地址)。
- 支持一键复位功能,可以通过该按键来复位到默认的IP地址。



GHP-9311 : IP消防报警终端

- 每台设备可控制32个区,为IP公共广播系统与消防中心之间的接口。
- 支持无限个消防分区的通道扩展。
- 支持TTL与短路信号触发,并且内置二选一开关。
- 报警节目源可以是一个列表,支持顺序播放、随机播放、列表循环。
- 支持IP公共广播系统与消防中心之间的接线自动检测功能。
- 软件或者网页设置IP地址,支持域名登陆(服务器不需要固定IP地址)。
- 支持主备服务器切换功能,当主服务器出现故障时自动切换至备用服务器。
- 支持一键复位功能,可以通过该按键来复位到默认的IP地址。



GHP系列 4G物联网云广播系统



GHP-9311C : 消防线路检测器

- 支持IP公共广播系统与消防中心之间的每一根线路自动检测功能。
- 当其中的一根或多根线路出现故障时, 主机自动发出相应的报警音, 并且同时闪烁相应的灯光, 直到故障排除声光才会停止。
- 每一台机器可以同时检测8个通道的线路连接状态。



GHP-9313 : 手机输入终端

- 可接入1路移动电话卡接入。
- 管理员人员在服务器上进行操作员号码授权。
- 可以通过授权的手机号码或固定电话进行电话/短信息应急广播。
- 所有呼入的号码必须是授权的白名单内。
- 支持短消息文本转语音功能, 支持电话直播功能。
- 支持移动电话/固定电话与管理中心实现语音对讲中转功能。
- 支持GPS自动校时功能。
- 电话和短信广播与正常广播的优先级可以自定义设置。



GHP-9323PS : IP网络电源时序器

- IP电源时序器是一款基于TCP/IP传输协议的电源控制器。
- 8路输出电源接口, 可以定时控制各个通道的独立开/关, 也可以手动控制。
- 电压LED屏显示, 清晰明了。
- 内置漏电保护开关, 更安全可靠, 最大支持4500W。
- 支持短路输入控制通道的开关。
- 可以通过主机设置多个定时点, 每一个定时点可以控制8个通道的开/关。
- 定时点可以脱离主机独立运行, 可也以远程控制通道的开/关。
- 工作状态、网络状态、电源状态LED指示。



GHP-9310A : 二键求助终端

- 由主控系统智能控制, 可实现对讲等。
- 内置2W 监听扬声器, 语言清晰。
- 具有占线呼叫转移功能, 自动寻呼请求空闲的网络化智能寻呼台。
- 具有一路DC12V 外部直流输入接口, 方便扩展远距离传输。
- 一路短路输出、一路短路输入。
- 工作状态、网络状态、电源状态LED指示。
- 可以关联摄像头, 通过主机软件实时查看摄像头内容。



GHP-9310B : 二键求助终端(2*15W)

- 由主控系统智能控制, 可实现对讲等。
- 内置2W 监听扬声器, 语言清晰。
- 具有占线呼叫转移功能, 自动寻呼请求空闲的网络化智能寻呼台。
- 自带MP3播放器, 具有U盘接口, 可通过短路输入进行本地U盘节目的播放。
- 具有一路DC12V 外部直流输入接口, 方便扩展远距离传输。
- 一路短路输出、一路短路输入。
- 工作状态、网络状态、电源状态LED指示。
- 可以关联摄像头, 通过主机软件实时查看摄像头内容。



GHP-9316A : 室外求助终端

- 采用防水型外壳设计, 自带警示灯、状态灯, 灯光点亮时间可调。
- 采用回声消除电路设计, 内置3w扬声器, 话筒咪头, 具有语言提示功能。
- 内置一键求助按钮, 可与寻呼台对讲, 有声音显示提醒, 占线自动转移。
- 内置看门狗功能, 有效保障设备的正常运行。
- 高可靠性设计寿命长, 平均无故障时间(MTBF)>10万小时。
- 软件或者网页设置IP地址, 支持域名登陆(服务器不需要固定IP地址)。
- 可以关联摄像头, 通过主机软件实时查看摄像头内容。
- 支持主备服务器切换功能, 当主服务器出现故障时自动切换至备用服务器。



GHP-9316B : IP室外求助终端(2*25W)

- 采用防水型外壳设计, 自带警示灯、状态灯, 灯光点亮时间可调。
- 采用回声消除电路设计, 内置3w扬声器, 话筒咪头, 具有语言提示功能。
- 内置2*25W高效率数字功放, 直接驱动8Ω扬声器, 低功耗设置。
- 内置一键求助按钮, 可与寻呼台对讲, 有声音显示提醒, 占线自动转移。
- 软件或者网页设置IP地址, 支持域名登陆(服务器不需要固定IP地址)。
- 可以关联摄像头, 通过主机软件实时查看摄像头内容。
- 支持主备服务器切换功能, 当主服务器出现故障时自动切换至备用服务器。
- 支持一键复位功能, 可以通过该按键来复位到默认的IP地址。



GHP系列 4G物联网云广播系统



GHP-9318A : IP点播终端

- 基于TCP/IP传输协议的全数字化的模数转换信号处理器。
- 内置2*25W高效率数字功放，直接驱动8Ω扬声器，低功耗设置。
- 3.5寸TFT显示屏，既可显示实时时钟时间，又可显示设备的运行状态。
- 自带MP3播放器，具有U盘接口。
- 支持SD卡脱机定时功能,在没有服务器存在的情况下也能定时打铃。
- 具有DC24V电源输入备份功能，更有效的保障设备的正常运行。
- 一路辅助音频输入、一路辅助音频输出、一路短路输出、一路短路输入。
- 辅助音频输入静音调节。支持现场环境声监听和输出音频监听。



GHP-9318B : IP点播终端

- 基于TCP/IP传输协议的全数字化的模数转换信号处理器。
- 内置2*25W高效率数字功放，直接驱动8Ω扬声器，低功耗设置。
- 3.5寸TFT显示屏(支持触摸)，可显示实时时钟时间，显示设备的运行状态。
- 自带MP3播放器，具有U盘接口。
- 支持SD卡脱机定时功能,在没有服务器存在的情况下也能定时打铃。
- 具有DC24V电源输入备份功能，更有效的保障设备的正常运行。
- 一路辅助音频输入、一路辅助音频输出、一路短路输出、一路短路输入。
- 辅助音频输入静音调节。支持输出音频监听。支持设备之间对讲。



GHP-9318P: IP点播终端(智能家居型)

- 内置8x10W数字功放，四个分区二套独立音源，每个分区音量可以单独控制。
- 支持双路独立播放和合并播放功能。
- 双路独立播放是指房间一和房间二同时播放不同的音乐，合并播放是指房间一和房间二都播放房间一的音频内容，可通过首页右上角的开关进行功能切换。
- 本地音源支持蓝牙输入、外接音源、光纤输入和在点播海量节目目录。
- 支持播放本地TFT卡歌曲。支持AI语音唤醒、第三方对接服务。
- 支持广播服务器的手动广播、定时广播、消防应急广播、寻呼对讲。
- 支持点播广播服务器歌曲。支持对广播其它设备点播服务器歌曲。



GHP-9322A : 室外IP终端 (2*25W)

- 基于TCP/IP传输协议的全数字化的模数转换信号处理器。
- 可脱机接受紧急寻呼,音量调节到80%。
- 可以关联摄像头，通过主机软件实时查看摄像头内容。
- 软件或者网页设置IP地址，支持域名登陆(服务器不需要固定IP地址)。
- 支持主备服务器切换功能,当主服务器出现故障时自动切换至备用服务器。
- 支持一键复位功能，可以通过该按键来复位到默认的IP地址。
- 输出功率8Ω: 2X25W 4Ω: 2X50W
- 采用防水型外壳设计。



GHP-9322B : 4G室外终端 (2*25W)

- 基于2G/3G/4G无线网络下进行语音压缩传输的全数字化模数转换处理器。
- 采用4G无线传输，无需广电频道、无需基站天线等。
- 设备集成解码、功放、4G网络于一体，室外防水防尘，只要一张流量卡。
- 支持移动联通2G/3G/4G、电信4G网络。
- 一路以太网口、可以用于常规网络音柱、也可以输出4G网络给下一台设备。
- 外置4G天线，保证网络畅通无忧。
- 支持输出音频监听。
- 输出功率8Ω: 2X25W 4Ω: 2X50W。



GHP-95XX : IP网络功放

- 基于TCP/IP传输协议的全数字化的模数转换信号处理器。
- 100V, 70V定压输出和4Ω定阻（平衡，不接地）输出。
- 数码显示屏设计，既可显示实时时钟时间又可显示U盘节目播放序号。
- 自带MP3播放器，具有USB接口，数码屏显示USB播放状态。
- 一路辅助音频输入、一路辅助音频输出、一路话筒输入(话筒优先级最高)。
- 辅助音频输入、话筒输入带有静音调节电位器，静音电平可调节。
- GHP-9506 : 60W, GHP-9512 : 120W, GHP-9525 : 250W
- GHP-9535 : 350W, GHP-9545 : 450W, GHP-9565 : 650W



GHP-95XXA : 触屏版IP网络功放

- 基于TCP/IP传输协议的全数字化的模数转换信号处理器。
- 100V, 70V定压输出和4Ω定阻（平衡，不接地）输出。
- 3.5寸TFT触摸显示屏，既可显示实时时钟时间，又可显示设备的运行状态。
- 自带MP3播放器，具有USB接口，3.5显示屏显示USB播放状态。
- 可以点播服务器节目歌曲、播放模式可以选择。
- 支持SD卡脱机定时功能,在没有服务器存在的情况下也能定时打铃。
- GHP-9506A : 60W, GHP-9512A : 120W, GHP-9525A : 250W
- GHP-9535A : 350W, GHP-9545A : 450W, GHP-9565A : 650W

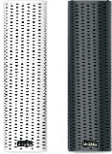


GHP系列 4G物联网云广播系统

	- 内置2*15W高效率数字功放，直接驱动8Ω扬声器，低功耗设置。 - 具有一路辅助音频输入、一路辅助音频输出、一路短路输入接口。 - 工作状态、网络状态、电源状态LED指示。 - 可脱机接受紧急寻呼,音量调节到80%。 - 软件或者网页设置IP地址，支持域名登陆(服务器不需要固定IP地址)。 - 支持主备服务器切换功能,当主服务器出现故障时自动切换至备用服务器。 - 支持一键复位，当丢失了IP地址后，可通过该按键来复位到默认的IP地址。 - 支持POE供电（此功能需定制）。
GHP-9305SB : IP音箱 (2*15W)	
	- 内置2x15W高效率数字功放，可直接驱动副音箱，低功耗设置。 - 自带MP3播放器，具有U盘接口,可本地U盘节目播放。 - 支持SD卡脱机定时功能,在没有服务器存在的情况下也能定时打铃。 - 一路辅助音频输入、一路辅助音频输出、一路短路输入，一路话筒输入。 - 辅助音频输入和话筒输入音量可以调节。 1组100V有线广播应急切换输入，网络通道优先，定压通道次之(选配)。 - 可配2.4G教学话筒，开机3秒内自动完成配对（选配）。 - 可显示时间（选配）。
GHP-9305SC : IP网络音箱 (带USB/2*15W)	
	- 内置2*25W高效率数字功放，可直接驱动8Ω副音箱，低功耗设置。 - 自带MP3播放器，具有U盘接口。 - 支持SD卡脱机定时功能,在没有服务器存在的情况下也能定时打铃。 - 具有DC24V电源输入备份功能，更有效的保障设备的正常运行。 1组100V有线广播应急切换输入，自动检测切换。 - 一路辅助音频输入、一路辅助音频输出、一路短路输出、一路短路输入。 - 支持现场环境声监听和输出音频监听。 - 自带2.4G话筒，开机3秒内自动完成配对。
GHP-9305A : IP音箱 (2.4G+定压备份)	
	- 内置2*25W高效率数字功放，可直接驱动8Ω副音箱，低功耗设置。 - 自带MP3播放器，具有U盘接口。 - 支持SD卡脱机定时功能,在没有服务器存在的情况下也能定时打铃。 - 具有DC24V电源输入备份功能，更有效的保障设备的正常运行。 - 一路辅助音频输入、一路辅助音频输出、一路短路输出、一路短路输入。 - 辅助音频输入静音调节。 - 支持现场环境声监听和输出音频监听。 - 可脱机接受紧急寻呼,音量调节到80%。
GHP-9305B : IP音箱 (2*25W)	
	- 内置2*25W高效率数字功放，可直接驱动8Ω副音箱，低功耗设置。 - 自带MP3播放器，具有U盘接口。 - 支持SD卡脱机定时功能,在没有服务器存在的情况下也能定时打铃。 - 具有DC24V电源输入备份功能，更有效的保障设备的正常运行。 - 一组100V有线广播应急切换输入，自动检测切换。 - 一路辅助音频输入、一路辅助音频输出、一路短路输出、一路短路输入。 - 辅助音频输入静音调节。 - 支持现场环境声监听和输出音频监听。
GHP-9305C : IP音箱 (定压备份/2*25W)	
	- 内置2*25W高效率数字功放，可直接驱动8Ω副音箱，低功耗设置。 - 自带MP3播放器，具有U盘接口，可本地U盘播放。 - 支持SD卡脱机定时功能,在没有服务器存在的情况下也能定时打铃。 - 具有DC24V电源输入备份功能。 - 一路辅助音频输入、一路辅助音频输出、一路短路输出、一路短路输入。 - 支持现场环境声监听和输出音频监听。 - 自带2.4G话筒，开机3秒内自动完成配对。 - 可脱机接受紧急寻呼,音量调节到80%。
GHP-9305D : IP音箱 (2.4G/2*25W)	
	- 内置2*25W高效率数字功放，可直接驱动8Ω副音箱，低功耗设置。 - 自带MP3播放器，具有U盘接口。 - 支持SD卡脱机定时功能,在没有服务器存在的情况下也能定时打铃。 - 具有DC24V电源输入备份功能，更有效的保障设备的正常运行。 - 一路辅助音频输入、一路辅助音频输出、一路短路输出、一路短路输入。 - 辅助音频输入静音调节。 - 可以外接4盏24V指示灯，根据不同的状态点亮对应的指示灯。 - 一路485输出控制，可以外接LED点阵屏。
GHP-9305E : IP网络音箱 (带485输出/2*25W)	



GHP系列 4G物联网云广播系统

	• 通信接口:485 • 输入电源: AC220V/50Hz • 工作温度: -10℃ ~ 80℃ • 尺寸(长宽高):35.4x20.2x9cm • 配合GHP-9305E使用
GHP-9305ELA : LED点阵屏	
	• 基于TCP/IP传输协议的全数字化的模数转换信号处理器。 • 内置2*15W高效率数字功放,可直接驱动8Ω的副音箱,低功耗设置。 • 内置看门狗功能,有效保障设备的正常运行。 • 可脱机接受紧急寻呼,音量调节到80%。 • 可以关联摄像头,通过主机软件实时查看摄像头内容。 • 软件或者网页设置IP地址,支持域名登陆(服务器不需要固定IP地址)。 • 支持主备服务器切换功能,当主服务器出现故障时自动切换至备用服务器。 • 喇叭单元:6.5"低音1"高音。
GHP-9320 : IP天花喇叭	
	• IP高清号角是一款基于TCP/IP传输协议的全数字化的模数转换信号处理器。 • 内置30W高效率数字功放,低功耗设置。 • 支持输出音频监听。 • 内置看门狗功能,有效保障设备的正常运行。 • 可脱机接受紧急寻呼,音量调节到80%。 • 可以关联摄像头,通过主机软件实时查看摄像头内容。 • 软件或者网页设置IP地址,支持域名登陆(服务器不需要固定IP地址)。 • 支持主备服务器切换功能,当主服务器出现故障时自动切换至备用服务器。
GHP-9321 : IP高清号角	
	• IP音柱是一款基于TCP/IP传输协议的全数字化的模数转换信号处理器。 • 支持输出音频监听。 • 可脱机接受紧急寻呼,音量调节到80%。 • 可以关联摄像头,通过主机软件实时查看摄像头内容。 • 软件或者网页设置IP地址,支持域名登陆(服务器不需要固定IP地址)。 • 支持主备服务器切换功能,当主服务器出现故障时自动切换至备用服务器。 • 音柱功率: GHP-9603YH, 30W; GHP-9606YH, 60W。 • 音柱参数: 3"音柱,全铝合金一体外壳,防护等级: IP66。
GHP-9603YH/GHP-9606YH : 小型IP音柱	
	• IP音柱是一款基于TCP/IP传输协议的全数字化的模数转换信号处理器。 • 内置看门狗功能,有效保障设备的正常运行。 • 可脱机接受紧急寻呼,音量调节到80%。 • 可以关联摄像头,通过主机软件实时查看摄像头内容。 • 软件或者网页设置IP地址,支持域名登陆(服务器不需要固定IP地址)。 • 支持主备服务器切换功能,当主服务器出现故障时自动切换至备用服务器。 • 音柱型号: GHP-9602B/GHP-9604B/GHP-9606B/GHP-9608B • 音柱功率: 20W/40W/60W/80W。
GHP-960XB : IP网络音柱	
	• 基于2G/3G/4G无线网络下进行语音压缩传输的模数转换信号处理器。 • 采用4G无线传输,信号清晰稳定,不受雨雾天气影响。 • 集成解码、功放、4G网络于一体,支持移动联通2G/3G/4G、电信4G网络。 • 设有一路网口、可以用于常规网络音柱、也可以输出4G网络给下一台设备。 • 外置4G天线,保证网络畅通无忧。 • 可以关联摄像头,通过主机软件实时查看摄像头内容。 • 音柱型号: GHP-9602G/GHP-9604G/GHP-9606G/GHP-9608G • 音柱功率: 20W/40W/60W/80W。
GHP-960XG : 4G网络音柱	
	基于TCP/IP传输协议的全数字化的模数转换信号处理器。 内置20W高效率数字功放,低功耗设置。 支持输出音频监听。 可脱机接受紧急寻呼,音量调节到80%。 可以关联摄像头,通过主机软件实时查看摄像头内容。 软件或者网页设置IP地址,支持域名登陆(服务器不需要固定IP地址)。 支持主备服务器切换功能,当主服务器出现故障时自动切换至备用服务器。 供电方式: POE; 防护等级: IP44; 喇叭单元: 6.5"防水。
GHP-9620 : IP草地音箱 (POE)	

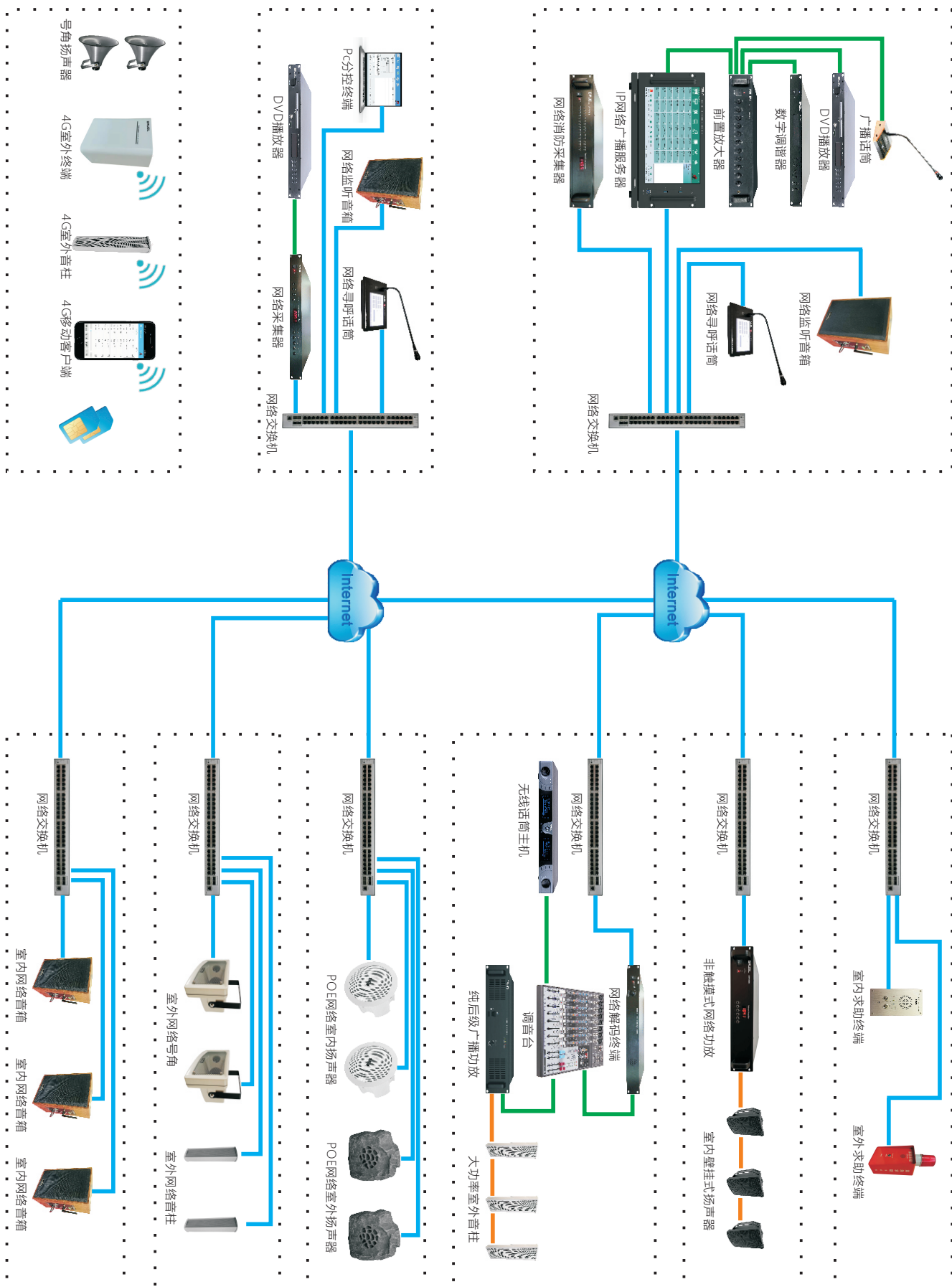


图4-5 云网融合G4 网络广播图