IP网络广播

产品名称	IP网络广播
公司名称	浙江雅籁音响设备有限公司
价格	1.00/只
规格参数	
公司地址	浙江省湖州市德清县阜溪街道环城北路889号27号楼3楼 (莫干山国家高新区)
联系电话	17754408619

产品详情

IP

网络

广播系统工作

原理

一、

工作原理

IP

网络

广播统一系是

基
套
网
于
传
络

输的

广播

系统

,

通讯

协议采用

TCP/IP

网络

协议

借网络（助，

局域
网域
广域

网)
进行
通讯

传
和
广
输
音
播

信
频
号，

IP

网络

广播

系统

工原理概的作

两方面：

括个

第一采用采

・・

用网
络

TCP/IP

协议
利
,用网

进通和

络行信

传输
广播
音频

信号

；

第二：数模转

换，
先把
模拟

广
音
信
的
播
频

号利
用广
播软

件，
转换
成数

音

字

頻

信号

,

再把
数字
音频

信号
压缩
成可

以在
网络
上传

输的数据包，

通
网
进
再
过
络

行传

输到

目的
区域

,

目
在
区
的
设
域

解
器
收
置
码
接

网络数据包，

再把
数字
音频

信号
转成

模拟

音频

信号

输出
给功
放设

备，放功设备

放大

音频

信号

再扬器

由声发

音；

二、

IP

网络

广播系统架构

我司的

IP

网络

广播
系统
由系

统服
务器

,

系统管理操作

软件

、

IP

网络

适配器

（即

解码

器）

、

IP

网络

呼
寻
站、
周边

设备
等设
备组

成，构架如下

P

第一

采
采
用
用
网

络

网络

呼
寻
站、
周边

设备
等设
备组

成，构
架
如

IP网络广播系统采用当今世界广泛使用的TCP/IP网络技术，将音频信号以标准IP包形式在局域网和广域网上进行传送，是一套纯数字传输的双向音频扩声系统。彻底解决了传统广播系统存在的音质不佳，维护管理复杂，缺乏互动性等问题。该系统设备使用简单，安装扩展方便，只需将音频终端接入计算机网络即可构成功能强大的数字化广播系统，每个接入点无需单独布线，真正实现计算机网络、数字视频监控、公共广播的多网合一

USING TCP / IP NETWORK TECHNOLOGY, WHICH IS WIDELY USED IN THE WORLD, IP NETWORK

BROADCAST SYSTEM TRANSMITS AUDIO SIGNAL IN STANDARD IP PACKET OVER LAN AND WAN. IT COMPLETELY SOLVES THE PROBLEMS OF POOR SOUND QUALITY, COMPLEX MAINTENANCE ANDMANAGEMENT, AND LACK OF INTERACTIVITY IN THE TRADITIONAL BROADCASTING SYSTEM. THE EQUIPMENT OF THE SYSTEM IS SIMPLE TO USE AND EASY TO INSTALL AND EXPAND. IT ONLY NEEDS TO CONNECT THE AUDIO TERMINAL TO THE COMPUTER NETWORK TO FORM A POWERFUL DIGITAL BROADCASTING SYSTEM. EACH ACCESS POINT NEED NOT BE WIRED SEPARATELY TRULY REALIZE THE COMPUTER NETWORK, DIGITAL VIDEO SURVEILLANCE, PUBLIC BROADCASTING NETWORK

INTEGRATION. LIMITED SPACE, SPECIFIC PRODUCT PARAMETERS PLEASE CONTACT OUR STAFF OR