



—录放音专业制造商—

专业无线电台对讲机录音 VLAN-P400(PTT)



产品特性

- 4 轨录音
- 支持专业电台发送接收双向音频混音功能
- 支持电台 PTT 信号控制录音
- 支持手动控制录音扩展
- 1U 机架式工业级全金属外壳
- 支持内置电台录音接收模块

上海技声® 专业无线电台录音系统 VLAN-P400(PTT) 介绍

双向无线电台是全时工作且随时可能切换通讯频率的可移动式对讲电台，它的接收音频与发送音频通常是分开的，这是因为无线电台的半双工(Half Duplex)特性。

为实现对无线电台的并线录音，我们在 VLAN-P400(PTT)电台录音仪中特别设计了收发音频混音处理与 PTT(Push to Talk)侦测功能。这使得我们的录音系统可以精准得记录任意发送和接收的语音信号，且不会受到近端 PTT 麦克风的周边环境声音的同步录音干扰。这解决了传统录音系统声控模式中近端麦克风音频常录音这一业界难题。

VLAN-P400 系统支持呼叫者 ID 及群组 ID 记录，完美实现了无线电台专业级录音的严格要求。VLAN-P400 可选内置电台录音接收模块，实现对讲机通话的录音。或者电话/对讲机电台组合式并线录音。通过外接 VCU 拾音器,可实现对现场的录音。

VLAN-P400 基于工业级标准设计的机架式网络型录音专用设备，1U 标准机架式全金属外壳,单台提供最大 4 轨道录音（完全兼容 VLAN-400），支持网络堆叠式升级，可以直接安装到标准 19 英寸机架内。

录音数据通过网络直接存储至计算机主机的硬盘或者与之相连的磁盘库内。

VLAN-P400 支持 150MHz、350MHz、400MHz、800MHz 专用频段电台、TETRA 数字集群电台以及其它几乎所有频段的电台设备录音。

常用电台型号

摩托罗拉 MOTOROLA GP3688 MTM800 GM950 GP2000...

艾可慕 ICOM A110...

建伍 KENWOOD TM271A TK-3107 TK-378 TK-D348R...

英国赛普乐 SEPURA ...

海能达 Hytera 好易通 HYT 灵通 威泰克斯...

技术规格

产品规格	详细描述
录音通道	4 通道 具备远程实时监听功能
录音启动	电台 PTT 控制、电话摘机、音频能量（声控）、手动控制
输入阻抗	高阻抗并联 >20K Ohm
输入范围	-40dBm to 0dBm
录音存储	网络存储 存储于服务器硬盘（累计 1000 小时录音需 14GB 存储空间）
自动增益	AGC 范围 > 40 dB
录音压缩	国际标准 IMA ADPCM 32Kbps / u-LAW 64Kbps / Linear 128Kbps
安装配置	自动安装包; B/S 架构客户端免安装
呼叫识别	模拟 DTMF/FSK 编码 数字 USB RS232 串口呼叫者 ID 及群组 ID
服务器系统	支持 Windows 7/10 Pro, Server 2008/2012 操作系统
客户端软件	WEB 浏览器 帐号登录
体 积	400(W)X42(H)X209(D) mm
重 量	2.5KG

技声语音软件(上海)有限公司

上海市闵行区江川路 299 号乙 1 楼技声

电话：021-5448-3741/2/3

Email: market@eletech.com.cn

www.eletech.com.cn