

产品概述:

国威HB1910是面向128用户以内的企业，提供专业的IP语音电话系统解决方案的融合通信设备。

铁壳19寸1U标准机架式语音通信设备，系统采用高速、稳定、扩展性强的X86构架、双核双线程1.83GHz独立CPU、16GB内存、90并发、8个FX0中继外线接口、128个SIP中继、128个SIP分机、WAN \geq 1口、LAN \geq 1、USB \geq 1、TF存储卡槽 \geq 1、MIC音频输入接口 \geq 1、SPK音频输出接口 \geq 1、RST设备复位物理按键 \geq 1、HDMI \geq 1、PWR运行指示灯 \geq 1、RUN设备运行状态灯 \geq 1。系统内置存储录音时长80000分钟(.gsm)/9000分钟(.wav)、支持系统外置USB连接存储录音、PC话务台、通话、视频、录音、电话会议、IP对讲、广播、语音叫醒、统计、下载、DID绑定等功能，功耗50W、电源AC100-240V。



参数	功能特点
系统构架	Linux系统X86构架、双核双线程1.83GHz独立CPU、16GB内存、HDMI、USB、WAN、LAN、API接口
环路中继	8
SIP中继/SIP分机	128
并发	90
信令协议	SIP、IMS、MGCP、FX0
语音编解码	G.711、G.722、G.723、G.726、G.729、GSM、SPEEX
视频编解码	H.261、H.263、vp8、H.264
传输协议	TLS、WS、WSS、UDP、TCP
传真协议	T30、T38
录音方式	1: 通道录音, 2: 外线录音, 3: 分机录音, 4: 会议室录音
录音存储	1: 机身自带8G存储空间。2: SD卡存储。3: USB外挂扩展存储
电话会议	最多90个会场、单会场最大90方双工会控电话会议系统
IVR	90路不限制层级导航
SIP对讲	90方全双工对讲，可指定用户强制参与对讲
广播	即时广播、定时广播两种模式，可执行广播喊话等
电源	AC100-240V输入、功耗：50W
话机终端类型	IP/WiFi/可视
可靠性	\geq 99%
可维护性	支持集中/远程设备管理、日志管理、资源管理、告警管理
环境指标	工作温度：5° - 50°
重量	2.8kg
尺寸	标准19英寸1U机框、482mm*218mm*44mm

产品特点

即插即用，功能丰富

丰富的IP融合语音业务能力、满足各种复杂的语音环境部署

可通过模拟中继以及宽带SIP中继实现与运营商网络或者专网语音交换设备的连接

内置录音、电话会议、广播对讲等功能

快速部署，维护简便

网络传输电话信号、可视化工具管理、安装简单快速统一网管、设置、易于维护

内置Web管理界面，外线端口指示灯指引操作便捷

跨区域组网

多分支机构可跨区域组网，完成统一通信。

高稳定，高可靠

99%电信级可靠性、稳定性，为企业通信保驾护航

IP部署

可采用IP网络部署语音系统，不再部署传统大对数线缆

有效控制，节约费用

有效控制，节约费用

号码分析和黑白名单，精确控制呼叫范围

自定义权限等级，实现企业多级控制

密码限呼，有效控制通话费用

智能路由，降低企业通讯成本

支持数字中继网关接入，扩展接入数字中继

支持模拟分机网关接入，扩展模拟分机

语音业务包含：

本地和远端Web系统维护管理、话务台、话务监控、IVR语音导航、电话会议、通话录音、广播、对讲、语音信箱、语音叫醒、设置呼叫等级、中继汇接、外线专用、弹性编码、分机导入、分机导出、分机列表、分机强密码、分机强制应答、黑名单、白名单、自报时间、自报分机号、自报IP地址、强插、监听、代答、紧急呼叫、一号多机、无条件转移、遇忙转移、无应答转移、分机跟随、分机同振、顺振、循环振、队列、队列统计、语音菜单、二次拨号、回拨、呼叫停泊、快速拨号、等位拨号、等待音乐、静音检测、回音抑制、忙音检测、丢包补偿、开放API协议、基于ACL访问控制接口、呼叫详细记录(CDR)报告、PIN池设置、IMS VoLTE 灵活的呼入/呼出路由、传真、自动备份、自动重启、大容量话单存储、Web的网络管理语音系统等。

应用拓扑

