

BA308i 安卓可视寻呼台

BA308i 是一款集音视频应用于一体的可视寻呼台。基于 Android 9.0 系统，可支持第三方 Android 应用安装使用。采用智能语音算法，搭配鹅颈麦克风，支持全双工语音通话，最大音量可达90dB。BA308i 内置500万像素可调节角度摄像头，为用户提供双向高清音视频通话体验。同时配备两用支架，支持桌面式、壁挂式安装，适配不同场景安装需要，为企业级用户提供统一通讯、可扩展增值业务、丰富灵活的通讯解决方案。

产品亮点

- √ 20条SIP线路，支持十方语音会议，三方视频会议
- √ 配备鹅颈麦克风，提供清晰的远距离拾音效果
- √ 支持全双工通话，喇叭音量可达90dB
- √ 内置方位广播系统，实现丰富灵活的广播应用及管理
- √ 内置500万像素可调节角度摄像头
- √ 支持H.264视频编解码，宽带音频编解码，提供高清音视频通话体验
- √ 7英寸彩色触摸屏，支持 116个 DSS 按键
- √ 配备两种用途的支架，支持桌面式安装、壁挂式安装
- √ 支持2.4G/5G双频Wi-Fi
- √ 千兆以太网一自适应 10/100/1000Mbps 网络双端口，支持PoE 供电



型号	屏幕	网络	PoE
BF600S	7英寸彩屏	10/100/1000Mbps	√

详细参数

基本功能

- 20条SIP线路
- 鹅颈麦远距离拾音
- 全双工通话
- 高清音视频通话
- 十方语音会议，三方视频会议
- 手柄 / 免提 / 耳机模式
- 7英寸彩色触摸屏 1024x600
- 116个智能DSS键（可编程虚拟按键）
- 双用途支架，支持桌面&壁挂式安装
- 双千兆网口，PoE供电
- 2.4G/5G双频Wi-Fi

Android系统特性

- 支持第三方应用安装/运行
- 二次开发API
- Android OS 9.0，更安全、兼容性更好的系统
- 内置应用：资源管理器、日历、相机、图库、网页浏览器、邮件、计算器、记事本、录音机、时钟、视频播放器、音乐

话机功能

- 本地电话本(2000条)
- 网络电话本(支持XML/LDAP, 2000条)
- 联系人/来电智能搜索
- 通话记录(未接来电/来电/去电, 1000条)

- 黑名单 / 白名单
- 屏保持机
- 语音留言 (MWI)
- 用户自定义 DSS 键
- 网络时间同步
- 支持 2.4G/5G 双频 Wi-Fi
- 录音/录像功能
- Action URL / Active URI
- uaCSTA
- 拨号规则
- SIP 热点
- 区分振铃
- 自定义铃声

通话功能

- 拨出 / 接听 / 拒接
- 静音 / 取消静音 (麦克风)
- 通话保持 / 恢复
- 呼叫等待
- 对讲功能
- 来电显示
- 快速拨号
- 匿名呼叫
- 呼叫前转(无条件 / 遇忙 / 无应答)
- 呼叫转移(出席 / 非出席)

- BLF/抢接
- 通话驻留 / 取回(需配合服务器)
- 重拨
- 免打扰
- 自动应答
- 回拨
- 十方语音会议,三方视频会议
- 热线 / 暖线
- IP 直拨
- 共享话机 (Hot desking)

视频特性

- 视频解码: H.264
- 视频通话分辨率: 1080P / 720P / QVGA / CIF / VGA / 4CIF
- 图片格式: JPEG/PNG/BMP
- 视频格式: MP4
- 宽带范围: 64kbps~4Mbps
- 视频帧速率: 5~30fps
- 远端视频全屏显示模式
- 视频通话
- 视频预览
- 内置摄像头
 - 500 万像素
 - 可调节角度

音频特性

- 高清手柄/免提 (手柄/免提, 0~7KHz 频率响应)
- 宽带 ADC/DAC 16KHz 采样
- 窄带编码: G.711a/u, G.729AB, iLBC
- 宽带编码: G.722, Opus
- 全双工免提通话, 支持声学回音消除(AEC)
- 降噪 (NR)
- 丢包补偿(Packet Loss Concealment)
- 动态自适应抖动缓存
- DTMF: 带内音频(In-band),带外 - DTMF 转送(RFC2833)/SIP INFO

网络特性

- 10/100/1000Mbps 以太网(桥接模式)
- IP 模式: IPv4
- IP 获取方式: 静态 IP 设置 / DHCP
- 支持 802.1x 网络访问权限认证
- 虚拟私有网 (VPN): OpenVPN (需要第三方 App 支持)
- 虚拟局域网 (VLAN)
- 链路层发现协议 (LLDP)
- Cisco 发现协议(CDP)
- 服务质量保障 (QoS)
- 主备份 SIP 服务器

相关协议

- SIP2.0 over UDP/TCP/TLS

- DNS A/SRV/NAPTR
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- LLDP
- CDP
- 802.1x
- OpenVPN (需要第三方 App 支持)
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

配置与管理

- 通过 FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PnP/TR-069 进行自动部署配置(Auto-Provisioning)
- 网页管理界面
- 支持 Web
- 支持配置文件加密下载 (AES)
- 支持网页升级
- 支持恢复出厂设置

实体规格

- 颜色: 枪灰色
- 屏幕: 7 英寸彩色屏(1024x600)
- 触摸屏: 电容触摸屏
- 键盘: 5 个按键, 包括
 - 1 个 Home 键
 - 1 个返回键
 - 2 个声音控制键, 增大/减小
 - 1 个免提键
- 高清手柄 (RJ9) x1
- 标准 RJ9 手柄曲线 x1
- 1.5M CAT5 网线 x1
- 话机支架 x1
- RJ9 接口 x2: 手柄 x1, 耳机 x1
- RJ45 接口 x2: 网络 x1, PC x1 (网络桥接模式)
- USB2.0 接口 x1: Standard A x1, 连接 U 盘
- 安全锁孔 x1
- 供电: 12V/1A or PoE class3
- 功耗(PoE): 3.52~10.76W
- 功耗(电源适配器): 2.38~8.6W
- 工作温度: 0~45℃
- 相对湿度: 10~95%
- 安装: 支持桌面式、壁挂式安装
- 产品尺寸
 - 桌面式(45°): 265x172.1x (高) 145.2mm
 - 桌面式(50°): 265x161.7x (高) 154.5mm
 - 壁挂式: 265x78.6x (高) 184mm
- 包装尺寸: 337*218*81mm
- 外箱尺寸: 456*430*357mm (10 台装)