

# BV62 Pro 彩屏商务话机

BV62Pro搭载可编程蓝牙无线手柄，支持自动配对与查找，搭配2.8英寸（320x240）高清彩色液晶屏，精准满足用户需求。BV62 Pro 拥有 12 条 SIP 线路、高清语音及 6 方本地语音会议功能，内置千兆双网口和 PoE 供电，提供卓越的交互体验和高效的即时通讯服务。



2.8 英寸彩屏



12 条 SIP 线



1000 Mbps



高清语音



Opus



支持 PoE 供电



6 方语音会议



IPv4/IPv6/  
IPv4&IPv6



蓝牙无线手柄



HAC



可编程键



兼容 EHS 耳机

## 产品亮点

- ☑ 配备 2.8 英寸 320x240 彩屏，带来舒适的视觉和操作体验。
- ☑ 最多支持 21 个 DSS 键的自定义配置，每个 DSS 键可设置为 Line/BLF/速拨/分机等。
- ☑ 高清语音，支持宽带音频解码 G.722 和 Opus，支持回声消除和智能降噪。
- ☑ 支持六方语音会议功能，实现企业内部高效协调办公。
- ☑ 支持外接 EHS 无线耳机，接听电话的同时也能处理其他事务。
- ☑ 蓝牙无线手柄，为即时互联、开放式工作空间提供出色的音频体验。
- ☑ 千兆以太网——自适应 10/100/1000Mbps 网络端口，提供高速网络传输，支持 PoE 供电。
- ☑ 两种安装模式，可放置桌面或者挂墙，适用于多样化应用场景。

# 详细参数

## 基本功能

- 12 条 SIP 线路
- 高清语音
- PoE 供电
- 2.8 英寸(320x240)彩屏
- 手柄 /免提 / 耳机模式
- 桌面式 / 壁挂式 (需另外购买挂墙配件)
- 电源适配器 (需另购)

## 话机功能

- 本地电话本 (1000 条)
- 网络电话本 (支持 XML/LDAP)
- 通话记录 (未接来电/来电/去电, 1000 条)
- 阻止来电列表 / 允许来电列表
- 待机屏保
- 语音留言等候提示 (VMWI)
- 用户自定义 DSS 键 / 软按键
- 网络时间同步
- 支持 Poly 无线耳机 (通过 Poly APD-80 EHS 线缆)
- 支持捷波朗无线耳机 (通过EHS20 线缆)
- 支持录音 (服务器录音)
- Action URL / Active URI
- uaCSTA
- XML Browser
- 自定义背景图
- 自定义铃声
- 时间管理 (定时重启/定时前转/定时升级/定时修改配置)
- 隐藏 DTMF
- 耳机振铃
- 自定义电源灯状态
- 自定义 BLF
- 自定义 UI 显示

## 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/拒绝匿名呼叫
- 呼叫前转(无条件 / 忙线 / 无应答)
- 呼叫转移(出席 / 非出席)
- 通话驻留 / 抢接 (需配合服务器)
- 重拨
- 回拨
- 免打扰/定时免打扰
- 自动应答
- SIP 短消息
- 语音信箱 (需配合服务器)
- 六方语音会议
- 热线
- 共享话机(Hot Desking)
- IP 直拨
- 模糊搜索
- 联动计划

- 收号规则
- 呼叫完成/自动重拨
- 主备份服务器
- 默认呼叫外线
- 组播

## 音频特性

- 高清语音: 高清手柄, 高清扬声器
- 宽带 ADC/DAC 16KHz 采样
- 窄带编码: G.711a/u, G.723.1,G.726,G.729,G.729A,G.729B,G.729 AB, iLBC
- 宽带编码: G.722, Opus
- 全双工免提通话, 支持声学回音消除 (AEC)
- 语音活动检测 (VAD)/ 舒适背景噪声生成 (CNG)/ 背景噪声检测 (BNE)/ 降噪 (NR) / 自动增益控制 (AGC)
- 丢包补偿 (Packet Loss Concealment)
- 动态自适应抖动缓存
- DTMF: 带内 (In-band), 带外 (RFC2833/SIP INFO)
- VQM 语音质量监测

## 网络特性

- 10/100/1000 Mbps 以太网 (桥接模式)
- IP 模式: IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
- IP 获取方式: 静态 IP 设置 / DHCP / PPPoE
- 支持 802.1x 网络访问权限认证
- 虚拟私有网 (VPN): L2TP / OpenVPN
- 虚拟局域网 (VLAN)
- 链路层发现协议 (LLDP)
- 服务质量保障 (QoS)
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- DNS-SRV (RFC 3263)
- 支持冗余服务器
- 代理
- HTTPS 双向认证

## 相关协议

- SIP v1 (RFC2543) v2(RFC3261)
- UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP(可选/强制)
- STUN
- DHCP
- IPv6
- LLDP
- PPPoE
- 802.1x
- 802.1p/Q
- L2TP
- OpenVPN
- SNMP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069
- AES128 & AES256

## 配置和管理

- 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
- 网页截图
- 网页报文抓取 (Web-based Packet-dump)
- 配置导出 / 导入
- 电话本导入 / 导出
- 软件升级
- 系统日志
- 网络防火墙
- 在线升级

## 实体规格

- 主屏: 2.8 英寸(320x240)彩屏
- 键盘: 39 个按键, 包括
  - 7 个 DSS 键+1 个翻页键(带双色 LED 提示灯)
  - 5 个功能键 (电话本/语音信息/静音/耳机/重拨)
  - 4 个动态软件定义键 (Soft-Key)
  - 4 个方向键 1 个 OK 键
  - 1 个返回键, 1 个 Home 键
  - 12 个标准电话数字键
  - 2 个声音控制键, 增大/减小
  - 1 个免提键
- 蓝牙无线手柄 (BTH60) x1
- 手柄(RJ9) x1 (选配)
- 标准 RJ9 手柄曲线 x1 (选配)
- 1.5M CAT.5E 网线 x1
- 话机支架 x1
- 状态指示灯 x1 (红色)
- 手柄状态指示灯 x1 (红色/绿色/蓝色)
- 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)
- 安全锁孔 x1
- 供电: DC5V/2A 或 PoE
  - POE 符合 IEEE 802.3 af 标准
  - 电源适配器:
    - 输入:100-240VAC~50/60Hz
    - 输出:5V/2A
- 电源供电功耗: 1.35~4.4 W
- PoE 供电功耗: 1.89~5.60 W
- 工作温度: 0°C - 45°C
- 相对湿度: 10~95%
- 安装方式:
  - 桌面式
  - 壁挂式 (需另外购买挂墙配件)
- 颜色: 枪灰色
- 数量/箱: 10 PCS
- 净重/箱: 10.11 千克
- 毛重/箱: 11.10 千克
- 产品尺寸:
  - 桌面式 (40°): 191.80 x 164.50 x 174.20mm
  - 桌面式 (45°):191.80 x 154.50 x 181.90mm
  - 壁挂式: 191.80 x 91.60 x 215.6mm
- 包装尺寸: 309 x 270 x 66mm
- 外箱尺寸: 560 x 355x 329mm (10 台装)

## 手柄状态灯

- 手柄可编程按键(DTMF/静音/保持/快速拨号)
- 手柄自动配对
- 手柄查找功能
- 手柄通话按钮（接听/双击拒接电话/双击重拨/长按 3 秒开机/长按 5 秒关闭）
- 手柄声音控制键(增大/减小)
- 待机时长:13 小时
- 通话时长：14 小时
- 连接距离：10M

## 手柄状态灯

- 橙色常亮（充电中）
- 绿色常亮（持续充电/电池充满）
- 橙色慢闪（断开连接）
- 蓝色亮（与手机配对）
- 蓝绿灯交替（搜索手柄）
- 红灯慢闪（电池电量低至 10%）
- 绿灯快闪（接听来电）
- 绿灯慢闪 3 次（手柄关闭）
- 绿色常亮 3S（手柄开机）

## 手柄实体规格

- 蓝牙无线手柄名称 BTH60
- 按键: 4 个, 包括:
  - 1 个可编程键(带红色 LED 灯)
  - 1 个通话键
  - 2 个声音控制键, 增大/减小
- 状态指示灯 x1（红色/绿色/蓝色）
- 电池容量：300mAh（内置）
- 净重：187g/PCS
- 产品尺寸：203mm x 46mm x 42.3mm