

新一代革命性视频协作话机

VP59 是亿联为商界精英潜心打造的一款视频话机巅峰之作。8 英寸的超大屏幕给用户更加方便直观的操作体验，全新的图形化界面及交互让用户可以很容易地进入会议并进行会议控制，很大程度上降低视频会议系统的使用难度及普通用户的学习成本，提高用户体验。拥有超高清摄像头及高保真音质，让用户获得丰富、清晰、身临其境的试听感受。

同时，VP59 内置 Wi-Fi 和蓝牙模块，集成了 USB 2.0 接口、HDMI 接口，摄像头可拔插，支持最多 6 路音视频混合通话，支持使用亿联无线传屏器 WPP20 进行无线投屏，并深度集成亿联视频会议服务器和亿联云视讯服务，丰富的功能让用户可以更加轻松高效地办公。



重点特征

超高清音视频

VP59 拥有超高清摄像头，可提供 1080P@30FPS 的超高清画质，支持 1080P 全高清视频通话。支持 H.264 HP 前沿编码技术，保证了视频画面清晰流畅无卡顿，使得细节呈现更加丰富。同时，VP59 在手柄、扬声器、免提、音腔等一系列地方打造了超高清的音质解决方案，提升用户在长时间通话下的舒适感。

极致的用户体验

VP59 采用 8 英寸的超大屏幕，并提供了全新的图形化界面及交互，让用户可以很容易地进入会议并进行会议控制。同时支持在屏幕上一键切换画面布局，很大程度上降低视频会议系统的使用难度及普通用户的学习成本，提高用户体验。

丰富接口，灵活拓展

VP59 集成了 USB 2.0 接口，支持录制音视频保存至机身内存或 U 盘中。通过 HDMI 接口可连接到更大的显示屏上进行双屏扩展显示，进一步优化视频会议体验。内置双频 Wi-Fi 和蓝牙，支持通过 WPP20 进行一键无线投屏，可适配市面上的主流电脑。

开放互联，与主流云平台深度集成

支持 H.323/SIP 双协议，支持广泛的互操作性与领先的视频会议系统。与亿联视频会议服务器及亿联云视讯深度集成，可一键创建即时会议或一键加入预约会议。支持亿联设备管理平台，实现快速的部署。

- 8英寸1280 x 800像素电容屏
- 兼容多个云平台 (亿联云视讯/YMS/Zoom/Pexip/BlueJeans/EasyMeet)
- 1080P30全高清视频
- 200万像素带挡板全高清摄像头
- 支持H.264 HP
- 内置双频Wi-Fi (2.4GHz/5GHz) 和蓝牙模块
- 支持HDMI扩展双屏显示
- 支持U盘录制音视频
- 支持最多6路音视频混合会议
- 支持无线辅流
- 支持PoE供电

摄像头特性

- 1920 x 1080 视频分辨率
- 30帧
- 200万像素带挡板高清摄像头
- 水平视角:84°
- 垂直视角:54°
- 摄像头角度可调
- 摄像头外置,可自由拔插

视频标准与网络适应性

- H.264 High Profile, H.264, H.263
- 支持前向纠错算法 (FEC), 抗30%视频丢包
- 动态带宽自适应调整
- 辅流优先策略, 音频优先策略
- 呼叫带宽自适应, 协议自适应, 音视频自适应

音频特性

- 音频编解码:
 - ARES
 - Opus, 8~48kHz采样率
 - G.721.1C:14kHz频宽
 - G.721.1:7kHz频宽
 - G.711 (PCMA/PCMU) :3.4kHz频宽
- 音频处理技术:
 - 回音消除技术
 - 自动增益控制
 - 亿联专利的智能噪音消除技术
 - CNG, PLC, AJB, De-Rerb

操作系统

- 基于安卓 7.1 的操作系统

通话功能特性

- 1080P30 人像视频
- 1080P30 共享内容
- 支持画中画布局
- 音视频录制和回放
- 群呼功能
- 亿联YMS/亿联云视讯会议控制功能:
 - 邀请入会/移出会议
 - 静音/取消静音
 - 会议锁定
- 免打扰模式, 通话统计功能
- 自动应答, 静音, 呼叫等待
- 虚拟全键盘

- 本地联系人:500个
- 呼叫历史:全部/未接/已接/已拨
- LDAP地址簿
- 支持1路视频通话及5路语音通话

通信标准协议

- H.323/SIP
- 双流协议:H.239 (H.323)/BFCP (SIP)
- 远端摄像机控制协议 (FECC):
H.224/H.281, Sony VISCA和PELCO D/P
- H.323协议集: H.245, H.225, H.235, H.241
- 支持网守账号及SIP账号

网络连接与安全

- 内置双频无线网络 (2.4GHz/5GHz)
- 无线网络支持无线连接模式与无线热点模式
- 内置蓝牙
- TCP/IP (IPv4/IPv6), DHCP/静态IP
- HTTPS网页安全访问
- SRTP/TLS, AES加密
- QoS:802.1p/Q, Diffserv
- IEEE802.1X, LLDP-MED, VLAN
- 抗网络及协议攻击
- 网络诊断:Ping, trace route
- SNTP自动同步日期与时间
- 内置安全加密证书

NAT内网穿透

- ICE/TURN/STUN
- H.460
- NAT内网穿透 (手动 / 自动模式)
- 亿联智能防火墙穿透
- OpenVPN

配置管理

- 通过网页端/显示端/AutoP自动配置
- 固件升级, 恢复出厂
- 配置导入导出
- 系统日志导出

用户界面

- 8英寸1280 x 800像素触摸屏
- 支持10点触控
- 全新交互和屏保
- 来电信息:联系人名称和号码

物理接口

- 1 x 千兆网口, 用于连接网络 (支持IEEE 802.3af PoE供电)
- 1 x 千兆网口, 用于连接PC, 并为PC提供网络连接
- 1 x USB 2.0接口, 用于连接U盘保存视频录制文件
- 1 x USB 3.0接口, 用于连接USB摄像机
- 1 x RJ9 (4P4C) 手柄接口
- 1 x RJ9 (4P4C) 耳麦接口
- 1 x HDMI接口, 用于连接电视或显示器
- 1个安全锁孔
- 5个功能按键:耳麦、静音、视频、重播、免提
- 音量调节键
- 静音状态提示灯
- 耳麦状态提示灯
- 免提状态提示灯

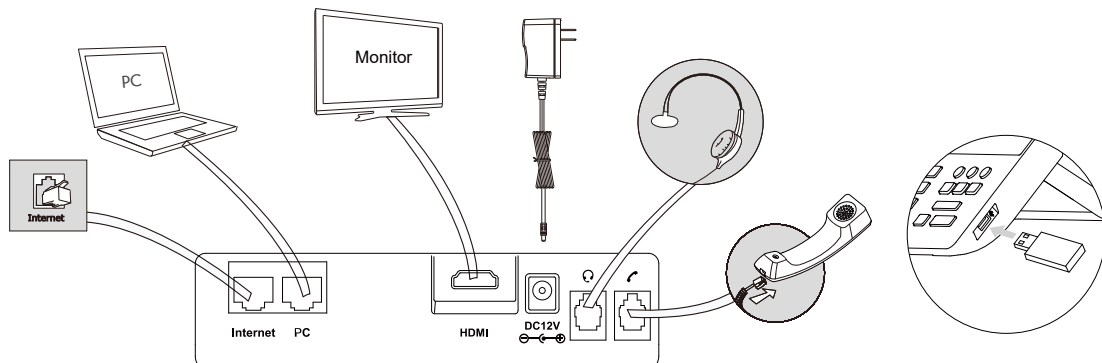
其它物理特征

- 电源输入:DC 12V/1A或PoE 48V/0.27A
- USB输出:5V $\overline{=}$ 500mA
- 功耗 (PSU):6.24W-9W
- 功耗 (PoE):7W-10.2W
- 裸机尺寸 (W*D*H*T) :
273mm*226mm*285mm*42 mm
- 操作环境温度:10~95%
- 操作环境温度:0~40°C

外箱包装

- 包装清单:
 - 亿联VP59 IP话机
 - 手柄和手柄线
 - 网线
 - 底座
 - 快速入门指南
 - 电源适配器 (选配)
- 数量/箱:5 件
- 净重/箱:12.39 kg
- 毛重/箱:13.34 kg
- 彩盒尺寸:336 mm*364 mm*112 mm
- 外包箱尺寸:587 mm*376 mm*350 mm

认证



关于亿联

厦门亿联网络技术股份有限公司（股票代码：300628）是国际领先的企业通信与协作解决方案提供商，面向全球提供“云+端”视频会议服务。亿联网络以研发为核心，坚持自主创新，拥有世界领先的云计算、音视频及图像处理等核心技术专利，构筑了全场景、云端融合的音视频会议与协作解决方案。亿联网络致力于让沟通更简单、更高效，帮助企业提高效率和竞争力。其自主品牌Yealink畅销美国、英国、澳大利亚等 140 多个国家和地区，SIP 话机市场占有率为全球第一。

版权所有

版权所有 ©2019 厦门亿联网络技术股份有限公司

版权所有 ©2019 厦门亿联网络技术股份有限公司 版权所有。未经 Yealink（厦门）网络科技有限公司明确书面许可，不得以任何形式、任何手段（电子、机械、影印、录音或其他方式）或出于任何目的复制或传播本文档中的任何部分。

技术支持

请访问 <http://support.yealink.com> 获取最新的固件版本、产品手册等材料，FAQ 中可以找到常见问题及解决方案，为了方便您更好的获取相关的技术支持服务，您可登录 <https://ticket.yealink.com> 提交您的相关问题，我们将有专业人员为您解答。



厦门亿联网络技术股份有限公司
网址：www.yealink.com.cn
地址：福建省厦门市湖里高新园区
岭下北路1号亿联研发大楼
版权©亿联网络技术股份有限公司2019