

可视化高端商务话机

SIP-T58W 是新一代高性能 SIP 智能商务多媒体可视话机，为商务人士提供沉浸式的高清音频和高清视频通话体验，让用户享受高品质的音视频会议。它支持无线蓝牙手柄 BTH58，让您拥有舒适和便利的办公体验，摆脱传统话机的距离束缚，您可以在话机 10 米范围内自由移动，极大的增加了办公灵活性。这款智能商务话机基于安卓 9 的全新界面，优化 UI 交互设计，具有良好的兼容性和更强大的功能，交互界面更加简洁商务，能够使工作效率大幅度提升。同时它还支持绑定视频门禁，当有客人来访时，可以一目了然，进行远程开门实现真正的互联互通。



重点特征

手柄升级

SIP-T58W 支持可选的全新的蓝牙无线手柄，您可以离开办公桌继续通话，蓝牙手柄 BTH58 支持 10% 抗丢包，提供长达 17 小时的通话时间和 46 小时的待机时间，不仅可以为您提供清晰的语音通信，还可以为您创造更加开阔和灵活的办公方式。

全新的安卓操作体验

SIP-T58W 基于安卓 9 操作系统，在继承了上一代话机的优点同时能够兼容更多的第三方 APP，为用户带来更多的便捷。不仅如此，亿联全新设计的 UI 交互界面更加简洁、商务，使用更加方便、流畅。

高清音视频

SIP-T58W 拥有高保真的音质，加上亿联先进的噪音消除技术，支持 Opus 声音编解码，使话机在不同网络带宽下都能实现高清音质。为确保用户在长时间通话下的舒适感以及保护听力，亿联致力于提升 HAC 手柄、扬声器、免提、音腔等的性能以打造超高清的音质解决方案。SIP-T58W 拥有 500 万像素高清可拔插摄像头，视频通话可达 720P，在曝光、噪点、清晰度、白平衡、视场角上均比上一代话机效果更好。可旋转的液晶屏设计、高清的音视频体验让沟通变得更加轻松。

高安全性能

SIP-T58W 采用了 Arm TrustZone 技术，能够极大的提高各种基于 ARM 的数据和应用程序的安全性，建立起可靠的安全防御体系。安卓系统版本的升级，增加了固件和数据加密，更安全。并且话机的权限管理和控制更严格、细化，系统和应用数据安全性更高。

- 基于安卓 9.0 系统
- 7 英寸 (1024 x 600) 电容触摸屏
- 支持蓝牙手柄 BTH58 (可选)
- 720p30 高清视频 (需连接 CAM50 摄像头)
- 高保真音质，亿联噪音消除技术
- 亿联开发者工具包 (SDK)
- 门禁功能：预览，一键开门，监控
- 内置蓝牙 4.2 模块和 2.4G/5G Wi-Fi
- 2 个 USB 2.0 接口，用于 USB 耳麦，媒体和存储应用
- 支持 Opus 声音编码格式
- 16 个 SIP 账号
- 支持 10 方音频会议
- 千兆双网口，支持 PoE
- 可挂墙
- 支持 3 个彩屏扩展台 EXP50
- 支持对接 Yealink/ Unify Square 设备管理平台

音频特征

- 高保真音质：HD 手柄，HD 免提
- HAC 手柄
- 隔音罩技术，噪音消除技术
- 接收端智能消噪
- 音频编解码：Opus, G.722, PCMU (G.711A), PCMA (G.711μ), G.729, G.729A, G.729B, G.729AB, G.726, G.723.1, iLBC
- DTMF: In-band, Out-of-band (RFC 2833) 和 SIP INFO
- 全双工免提和亿联噪音消除技术
- VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC

视频特征⁽¹⁾

- 视频编解码：H.264 High Profile, H.264, VP8
- 视频质量：720P (1280x720)-30fps ($\geq 512 \text{ kbps}$)
- 亿联 CAM50 高清摄像头：
 - 500 万像素
 - 可拔插
 - 摄像头角度可调
 - 摄像头带挡板和指示灯
 - 摄像头摆动范围：47°±3°
- 视角 (FOV): 75° ±5°
- 本地视频预览

用户界面

- LCD 显示屏
 - 7 英寸 1024 x 600 像素可旋转电容式触摸屏
 - 摄像头摆动范围：48°
- 5 点多触屏幕
- 支持壁纸和屏保
- 来电和未读信息提示灯
- 直观的用户界面
- 支持多语种操作界面
- 来电显示姓名，号码和头像

安卓系统特征

- 内置应用：文件管理器、电子邮件、日历、相机、图库、录音机、计算器、浏览器、信息
- 支持安装第三方 APP

话机特征

- 亿联开发者工具包 (SDK)
- 16 个 SIP 账号
- 呼叫保持，呼叫转移，呼叫等待，通话转接
- 一键速拨，热线，静音，免打扰
- 群听，紧急呼叫
- 重拨，回拨，自动应答
- 无需 SIP 代理的 IP 直呼
- 铃声选择 / 导入 / 删除
- 手动或自动设置时间
- 拨号规则，action URL/URI
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- 10 方音频会议
- 存储数据导入 / 导出
- 门禁功能：预览，一键开门，监控
- 支持 USB 或蓝牙连接 Yealink CP900/CP700, USB 连接 Yealink UH36：
 - 基础功能：接听 / 挂断 / 通话静音
 - 强化功能：音质优化 / 重拨 / 呼叫保留 / 音量调节双向同步 / 多路通话控制
- PSTN 兼容 (需连接 CPN10)
- 支持创建无线热点 (AP 模式)

(1) 对于 SIP-T58W 话机，另外购买亿联 CAM50 摄像头即可实现视频功能。

IP-PBX 特征

- BLF, BLA
- 匿名呼叫，匿名呼叫拒接
- 移动办公，对讲机，组播
- 呼叫完成
- 信息等待提示 (MWI)
- 语音信息，通话驻留，呼叫截答
- 信息等待提示 (MWI)
- 通话录音

通讯录

- 本地地址簿：1000 条
- 黑名单
- XML/LDAP 通讯录
- 谷歌联系人
- 智能搜索
- 通讯录搜索 / 导入 / 导出
- 呼叫记录：所有记录 / 已拨 / 已接 / 未接 / 转移来电

功能键

- 27 个触摸可编程按键
- 7 个功能键：通话保持、通话转接、语音信息、耳麦、静音、重拨、免提
- 音量调节键
- 带提示灯的静音 / 耳麦 / 免提按键

接口

- 千兆双网口
- 支持 PoE 供电 (IEEE 802.3af), class 3
- 内置双频 Wi-Fi：
 - 网络标准：IEEE802.11a/b/g/n
 - 频段：2.4GHz/5.0GHz
- 内置蓝牙 4.2：
 - 配对蓝牙手柄 BTH58
 - 连接蓝牙耳机
 - 连接手机
 - 同时连接耳机和手机
- 1 x USB 2.0 接口（话机顶部）：
 - 亿联摄像头 CAM50
- 1 x USB 2.0 接口（话机背部）：
 - U 盘
 - 连接 USB 耳麦
 - 连接彩屏扩展台
 - 无线耳麦适配器 EHS40
- 1 x 安全锁孔
- 1 x RJ9 (4P4C) 手柄接口
- 1 x RJ9 (4P4C) 耳麦接口
- 最多可支持 3 个彩屏扩展台级联

配置管理

- 支持三种配置模式：网页、话机及自动配置
- 支持 FTP/TFTP/HTTP/HTTPS 方式的自动更新
- 支持 PnP 方式自动部署，零部署，TR-069
- 支持键盘锁保护个人隐私
- 恢复出厂设置，重启
- 抓包和系统日志导出
- 系统管理员可通过 auto-provisioning 安装或卸载 APP
- 安装向导
- 支持亿联设备管理平台 (YDMP/YMCS)
- 支持 Unify Square 设备管理平台

网络安全

- IPv4/IPv6
- SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- 支持冗余服务器
- 支持 STUN 内网穿透
- SIP 连接模式：代理模式、对等直连模式
- IP 地址分配模式：静态 / 动态
- HTTP/HTTPS
- SNTP 自动同步日期和时间
- 支持 UDP/TCP/DNS-SRV (RFC 3263)
- QoS: QoS: 802.1p/Q tagging (VLAN), Layer 3 ToS DSCP
- 支持 SRTP 协议
- 支持 TLS1.3
- HTTPS 证书管理
- 配置文件加密 (AES256)
- 支持 Adb 加密方式
- 支持信息验证机制 MD5/SHA1/SHA224/SHA256/SHA384/SHA512
- OpenVPN, IEEE802.1X, L2TP VPN
- WPA2/WPA3
- 安全启动
- GARP (通用属性注册协议)

其他物理特征

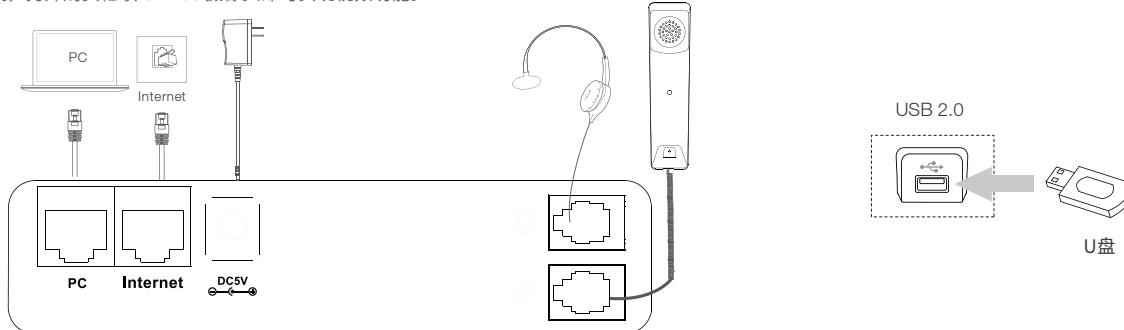
- 颜色：商务灰
- 可挂墙
- 电源适配器（可选）：
 - AC 100-240V 输入，DC 5V/2A 输出
- USB 输出：5V ==500mA
- 功耗 (PSU)：2.5W-7.6W
- 功耗 (PoE)：3.3W-7.6W
- 裸机尺寸 (W*D*H*T): 259.4mm*220mm*215mm*42.6mm
- 操作环境湿度：10~95%
- 操作环境温度：0~40°C (+32~104°F)

外箱包装

- 包装清单：
 - 亿联 SIP-T58W IP 话机
 - 手柄
 - 有线手柄和手柄线
 - BTH58 蓝牙手柄（选配）
 - 网线
 - 底座
 - 亿联摄像头 CAM50（选配）
 - 快速入门指南
 - 电源适配器（选配）
- 数量 / 箱：5 件
- 净重 / 箱：8.858 kg
- 毛重 / 箱：9.556 kg
- 彩盒尺寸：324 mm*293 mm*128 mm
- 外包箱尺寸：680 mm*303 mm*342 mm

认证

broadsoft 3CX metaswitch



关于亿联

厦门亿联网络技术股份有限公司（股票代码：300628）是面向全球的企业通信上市公司，提供国际品质、技术领先、体验友好的云 + 端视频会议、IP 语音通信及协作解决方案，且与微软等国际品牌达成长期深度的战略合作。亿联网络以研发为核心，坚持自主创新，拥有多项音视频核心技术专利，致力于让沟通更简单、更高效，帮助各类企事业单位提高效率和竞争力。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，* 用户满意度全球第一。（* 数据来源于 Frost&Sullivan 2017-2019 年数据及 Eastern Management Group 2018 年调研结果）。

版权所有

Copyright © 2021 厦门亿联网络技术股份有限公司

本手册版权归厦门亿联网络技术股份有限公司所有，未经书面许可，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 2021