

亿联 SIP-T77U 产品手册

革命性 7 英寸触屏 SIP 话机

Yealink 推出全新 T77U IP 话机，为高管和专业人士提供动态商务通信解决方案。Yealink 新款 T7X 系列外观更纤薄、更时尚，增强了互操作性和协作性。该话机采用吸引人的大触屏，使页面和应用之间的切换快速、轻松且方便。

Yealink 自主研发的 AI 降噪技术确保通话时的更佳音质。结合 Yealink Optima HD Voice 技术，T77U 为您提供卓越的音频质量和清晰的语音通信。此外，T77U 配备双 USB 端口，支持蓝牙、Wi-Fi、USB 耳机和 USB 录音，您可以根据需要自由使用其中任意两个。



超高清音质



双 USB 接口



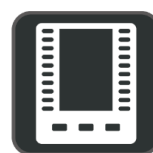
7 英寸触摸屏



隔音罩技术



3W 扬声器



扩展台



重点特征

- 7 英寸 800 x 480 像素彩色触摸屏，带背光
- TEE 硬件加密解决方案
- 双 USB 端口
- 双固件镜像
- T7X 自动模板统一
- T7X 系列（T73U、T73W、T74U、T74W、T77U）、T85W 和 T87W 统一固件
- 支持最多 16 个 SIP 账号
- 双端口千兆以太网
- 支持 PoE
- 支持耳机、EHS
- 支持 Wi-Fi - 通过 WF50 (V1)
- 支持蓝牙 - 通过 BT41
- USB 录音
- 支持彩屏扩展模块
- 支架可调两个角度
- 可挂墙

- 支持霍尔开关的手柄

高清音频

Yealink Optima HD Voice 技术结合尖端硬件和软件与宽带技术，提供最佳声学性能。它是一种完全开放且高度通用的音频编解码器，旨在在高网络带宽中提供比其他宽带编解码器更高的高清音频质量。Yealink 自主研发的 AI 降噪技术确保通话时的清晰音频体验。

安全传输和互操作性

Yealink T7 系列使用 SIP over Transport Layer Security (TLS/SSL)，这是最新的网络安全技术。它还兼容领先的软交换供应商，如 3CX、Broadsoft Broadworks。它配备双固件镜像，为您提供企业级保护，以避免升级失败导致系统崩溃。此外，T7 系列支持安全中心功能，允许用户决定是否将话机连接到设备管理平台/服务，以及允许报告哪些私有数据。

可定制性和扩展性

SIP-T77U 具有七英寸、800 x 480 像素、背光彩色触摸屏，提供丰富的视觉呈现和轻松导航。配备两个 USB 端口，T77U 是您办公室中的得力助手，使蓝牙、Wi-Fi、USB 耳机和 USB 录音成为可能，您可以根据需要自由使用其中任意两个以丰富话机功能。同时，话机不仅有 84 个一键 DSS 键，可轻松编程为各种功能，还可以连接最多三个扩展模块，最多可提供 234 个附加按钮，带屏幕显示和 LED 系统。

轻松安装和部署

Yealink T7 系列支持高效配置和无复杂手动设置的零接触预配置，实现简单部署、轻松维护和升级。此外，适用于所有 T7 话机型号的统一固件和自动模板进一步节省了企业时间和成本，简化了管理和维护。

TEE 硬件加密解决方案

T77U 使用 TEE 硬件加密解决方案，为您提供更安全的数据存储体验。

规格

规格	描述
音频特征	<ul style="list-style-type: none"> • 高清语音：高清听筒，高清扬声器 • 助听器兼容 (HAC) 听筒 • 声学屏蔽 • 智能噪音过滤 • 音频编解码器：AMR-WB (可选)、G.722 • 窄带编解码器：AMR-NB (可选)、PCMU (G.711μ)、PCMA (G.711A)、G.723.1、G.729、G.729A、G.729B、G.729AB、G.726、iLBC • DTMF：In-band, Out-of-band (RFC 2833)和SIP INFO • 全双工免提扬声器话机，带 AEC • VAD、CNG、AEC、PLC、AJB、AGC
话机功能	<ul style="list-style-type: none"> • 16 个 VoIP 账号 • 呼叫保持、静音、DND • 一键拨号、热线 • 呼叫转移、呼叫等待、呼叫转移

	<ul style="list-style-type: none"> • 群组听音 • 紧急呼叫 • 重拨、回拨、自动应答 • 10方会议 • 无需 SIP 代理的 IP直呼 • 铃声选择/导入/删除 • 手动或自动设置日期时间 • 拨号规则、XML 浏览器、操作 URL/URI • RTCP-XR (RFC3611) 、VQ-RTCPXR (RFC6035) • 双 USB 端口 (符合 2.0 标准) > 通过 BT41/BT51 的蓝牙耳机 > 支持 Yealink 蓝牙耳机 BH71/BH71 Workstation/BH71 Workstation Pro/BH72/BH76/UH38 通过 BT51 > DECT 无线耳机 (Yealink WH62 Portable/WH63 Portable) > 通过 BT41/BT51 同步联系人 > 通过BT41/BT51 同时连接一个耳机和一个手机 > 通过 WF50 (V1) 的 Wi-Fi > 通过 USB 闪存驱动器进行 USB 通话录音 > USB 耳机 > 扩展模块 EXP55 > 无线耳机适配器 EHS40 > USB/蓝牙连接到 Yealink CP900/CP700 扬声器/无线耳机 UH38, USB 连接到 Yealink 有线耳机 UH34/UH36/UH37: - 基本功能: 接听/结束、通话静音 - 增强功能: 音质优化、重拨、通话保持、音量同步、多通话控制 • 辅助功能
<p>通讯录</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 本地地址簿: 最多 1000 条记录 • 黑名单 • XML/LDAP 远程地址簿 • 智能拨号 • 通讯录搜索/导入/导出 • 呼叫记录: 已拨/已接/未接/转移来电
<p>IP-PBX 功能</p>	<ul style="list-style-type: none"> • BLF、BLA • 匿名呼叫、匿名呼叫拒绝

	<ul style="list-style-type: none"> • 热桌、语音邮件 • 灵活座位、长官和助手 • 呼叫驻留、呼叫接听 • 集中式通话录音、通话录音 • 可视化邮箱
显示和指示灯	<ul style="list-style-type: none"> • 7 英寸 800 x 480 电容可调触摸屏 • 用于呼叫和消息等待指示的 LED • 壁纸 • 带图标和软键的直观用户界面 • 多语言用户界面 • 来电显示姓名、号码和照片 • 屏保 • 智能节能 • 支持深色和浅色主题
功能键	<ul style="list-style-type: none"> • 84 个一键 DSS 键 • 7 个功能键：保持、转移、消息、耳机、静音、重拨、免提 • 音量控制键 • 带指示灯的静音/耳机/免提键
接口	<ul style="list-style-type: none"> • 双端口千兆以太网 • 支持 PoE 供电 (IEEE 802.3af), 3 类 • 2 个 USB 端口 (Type-USB A, Type-USB C) • 1 个 RJ9 (4P4C) 听筒接口 • 1 个 RJ9 (4P4C) 耳机插孔
管理	<ul style="list-style-type: none"> • 配置：网页、话机及自动配置 • 通过 FTP/TFTP/HTTP/HTTPS 自动配置进行大规模部署 • 支持PnP方式自动部署 • Broadsoft 设备管理 • 零接触预配置、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
网络和安全	<ul style="list-style-type: none"> • SIP v1 (RFC2543) 、v2 (RFC3261) • 支持冗余服务器

	<ul style="list-style-type: none"> • 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 网络服务器 • 通过SNTP自动同步日期和时间 • UDP/TCP/DNS-SRV (RFC 3263) • QoS: 802.1p/Q tagging(VLAN), Layer3 ToS DSCP • 支持 SRTP 协议 • 支持TLS1.3 • HTTPS 证书管理器 • 配置文件的 AES 加密 (AES256) • 支持的认证机制：MD5/SHA1/SHA224/SHA256/SHA384/SHA512 • OpenVPN、IEEE802.1X、L2TP VPN • IPv6、LLDP/CDP/DHCP VLAN、ICE • WPA2/WPA3 • 安全启动 • GARP (通用属性注册协议) • TEE 硬件加密解决方案
<p>其他物理特性</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 颜色：经典灰 • 壁挂 (可选) • 外部 Yealink AC 适配器 (可选)：AC 100~240V 输入，DC 5V/2A 输出 • USB 输出电流：5V/500mA • 功耗 (PSU)：2.48 W-2.63 W • 功耗 (PoE)：2.418 W-3.233 W • 尺寸 (W*D*H*T)：262.1 mm*167.5 mm*219.2 mm*56.9 mm • 工作湿度：10 - 95% • 工作温度：-10 至 45°C (+14 至 113°F) • 存储温度：-30 至 +70°C (-22 至 +158°F)
<p>包装特性</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 包装内容： <ul style="list-style-type: none"> - Yealink SIP-T77U IP 话机 - 听筒带听筒线 - 以太网电缆 (2m CAT5E UTP 电缆) - 支架 - 快速入门指南

	<ul style="list-style-type: none"> - 电源适配器 (可选) - 壁挂支架 (可选) • 数量/箱: 5 PCS • 净重/箱: 6.99 kg • 毛重/箱: 7.702 kg • 彩盒尺寸: 285 mm*253 mm*104 mm • 外包箱尺寸: 540 mm*260 mm*300 mm
<p>认证</p>	 <p>The image displays a variety of certification and compatibility logos. The top row includes CE, FC, RoHS, REACH, ISO 9001, and two triangular safety symbols. The middle row features Broadsoft, 3CX, and Genesys logos. The bottom row shows Metaswitch and Asterisk Compatible logos.</p>