

### Um revolucionário telefone com display touch de 7 polegadas

A Yealink apresenta uma solução de comunicação empresarial dinâmica para seus usuários com o novo telefone IP SIP-T48U. O telefone possui grande tela sensível ao toque que torna a troca entre páginas e aplicativos rápida, fácil e conveniente. Equipado com a Tecnologia de voz United Yealink Optima HD e codec de banda larga da Opus, o T48U lhe concede a excelente qualidade de áudio e comunicações de voz cristalinas. Além disso, o T48U possui duas portas USB para utilização de recursos como Bluetooth, Wi-Fi, fone de ouvido USB e gravação USB, e você pode usar qualquer um deles livremente de acordo com suas necessidades. A nova série T4U da Yealink oferece a mesma aparência elegante da linha T4, mas com melhorias para maior interoperabilidade e melhor colaboração.



Display de 7 polegadas



Voz HD



Duas portas USB



Proteção acústica



Firmware Unificado



Modulo de expansão



Codec OPUS



### Principais recursos e benefícios

#### Personalização simples e Alta Expansibilidade

O SIP-T48U possui uma tela sensível ao toque de sete polegadas, 800 x 480 pixels, retroiluminada, que permite uma apresentação visual rica e fácil navegação. Acompanhado por duas portas USB, o T48U é o seu braço direito no escritório possibilita Bluetooth, Wi-Fi, fone de ouvido USB e gravação USB, e você pode usar qualquer um deles livremente de acordo com suas necessidades para enriquecer os recursos do telefone. Enquanto isso, o telefone tem três páginas de teclas flexíveis que podem ser facilmente programadas com e pode chegar a até 29 teclas DSS e também pode conectar até três módulos de expansão, chegando até 180 teclas adicionais com display LCD e tecla com LED.

#### Audio HD

A tecnologia Yealink Optima HD Voice combina hardware e software de última geração com tecnologia de banda larga para máximo desempenho acústico. Sendo um codec de áudio totalmente aberto e altamente versátil, o Opus foi projetado para oferecer uma qualidade de áudio HD mais alta que outros codecs de banda larga em uma alta largura de banda de rede; No entanto, se a qualidade da sua rede atual é ruim, o Opus pode fornecer uma qualidade de áudio melhor do que outros codecs de banda estreita. E o seu aparelho auditivo compatível (HAC) ajuda a pessoa com deficiência auditiva a ouvir a voz mais claramente.

#### Instalação e provisionamento eficiente

A série Yealink T4U suporta provisionamento eficiente e implementação em massa sem esforço com o Redirection and Provisioning Service (RPS) e o mecanismo de inicialização da Yealink para ajudá-lo a realizar o provisionamento Zero Touch sem configurações manuais complexas, o que torna a série T4U simples de implantar, fácil de manter e atualizar. Além disso, um firmware unificado e um modelo auto-p que se aplica a todos os modelos de telefone T42U(em breve)/T43U/T46U/T48U, economizam ainda mais tempo e custos para as empresas, além de simplificar o gerenciamento e a manutenção.

#### Transporte Seguro e Interoperabilidade

A série Yealink T4U usa SIP sobre Segurança de Camada de Transporte (TLS / SSL), que é a mais recente tecnologia de segurança de rede. Também é compatível com os principais fornecedores de soft switches, como o 3CX, Broadsoft Broadworks. Além disso, ele é carregado com duas imagens de firmware que oferecem alto nível de proteção para evitar que o sistema seja bloqueado quando uma atualização falhar.

- 7" 800 x 480-pixel display touch colorido
- Suporte ao codec Opus
- Duas portas USB
- Duas imagens de firmware
- Template Unificado para T42U(em breve)/T43U/T46U/T48U
- Único firmware para T42U(em breve)/T43U/T46U/T48U
- 16 contas SIP
- Duas portas Gigabit Ethernet
- Suporte a PoE
- Design de etiquetas sem papel
- Headset USB, Suporte a EHS
- Wi-Fi via WF40/WF50
- Bluetooth via BT40/BT41
- Gravação USB
- Suporte display colorido a expensor de teclas
- Base com dois ajustes de altura
- Montável em parede

### Recursos de Audio

- > Voz HD: Monofone HD, Viva voz HD
- > Aparelho auditivo compatível (HAC) monofone.
- > Proteção acústica
- > Codec de banda larga: AMR-WB (opcional), Opus, G.722
- > Codecs: AMR-NB (opcional), Opus, G.711(A/μ), G.723.1, G.729AB, G.726, iLBC
- > DTMF: In-band, Out-of-band(RFC 2833) e SIP INFO
- > Viva voz Full duplex com AEC
- > VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC

### Recursos do telefone

- > 16 Contas VOIP - SIP
- > Discagem rápida com um toque, rediscagem
- > Desvio, Retenção, Transferência, Espera
- > Retorno de chamada, grupo, chamada de emergencia
- > Mute, resposta automática, DND, hotline
- > 3 canais de conferência
- > Chamada direta por IP sem proxy SIP
- > Seleção de toques/importação/exclusão
- > Seleção de data automática ou manual
- > Plano de discagem, Browser XML, Busca de URL/URI
- > RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- > Duas portas USB (2.0):
  - Fone de ouvido Bluetooth através de BT40/BT41
  - Sincroniza contatos através do BT40/BT41
  - Suporte a Wi-Fi através de WF40/WF50
  - Gravação de chamadas por pen drive
  - Suporte a headset USB
  - Adaptador para Headset sem fio EHS40
- > Teclas DSS

### Diretório

- > Agenda local com 1000 registros
- > Lista negra, Agenda remota XML/LDAP
- > Discagem inteligente
- > Busca/importação/exportação de registros
- > Histórico de chamadas discadas / recebidas / perdidas / encaminhadas

### Recursos de PABX

- > Campo da lâmpada ocupada (BLF), Aparência de linha em ponte (BLA)
- > Chamada anônima, rejeição de chamadas anônimas
- > Hot-desking, correio de voz
- > Assento flexível, executivo e assistente
- > Estacionamento, captura de chamadas
- > Gravação de chamadas centralizada
- > Alerta de correio de voz
- > Gravação de chamadas

### Display

- > 7" 800 x 480-pixel display touch colorido iluminado
- > cor: 24 bit
- > LED para indicação de chamada e mensagem em espera
- > Papel de parede
- > interface intuitiva com icons e teclas programáveis
- > Interface de usuário Multilíngue
- > Identificador de chamadas nome, número e foto
- > Screensaver
- > Economia de energia

### Teclas de facilidade

- > 29 teclas touch DSS
- > 7 teclas de facilidades: mensagem, headset, espera, mute, transferir, redial, viva voz
- > 6 teclas de navegação
- > Tecla de controle de Volume
- > Tecla mute iluminada
- > Tecla de fone de ouvido iluminada
- > Tecla de viva-voz iluminada

### Interfaces

- > 2 portas RJ45 10/100/1000 Gigabit
- > Power over Ethernet (IEEE 802.3af), Classe 3
- > 2 portas USB (2.0)
- > 1 porta RJ9 (4P4C) headset
- > 1 porta RJ9 (4P4C) monofone

### Demais características

- > Cor: Cinza classico
- > 2 angulos de ajuste
- > Montável em parede
- > Fonte de alimentação Yealink: entrada AC 100~240V e saída DC 5V/2A
- > USB saída: 5V/1A
- > Consumo (PSU): 1.8-3.8 W
- > Consumo (PoE): 2.3-4.7 W
- > Dimensões (W\*D\*H\*T): 266mm\*226mm\*185mm\*54mm
- > Umidade de operação: 10~95%
- > Temperatura de operação: 0~40°C (+32~104°F)

### Gerenciamento

- > Configuração: browser/phone/auto-provision
- > Auto provisionamento via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS
- > Auto-provisionamento com PnP

- > Broadsoft device management
- > Zero-sp-touch TR-069
- > Bloqueio de telefone
- > Redefinir para fábrica, reboot
- > Exportação de pacotes e syslog

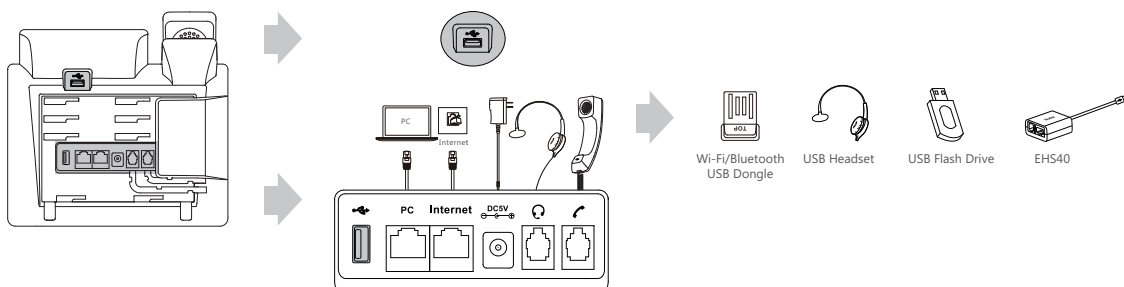
### Rede e Segurança

- > SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- > Redundância de servidor de chamadas
- > NAT traversal: STUN
- > Modo de proxy e modo de link SIP ponto-a-ponto
- > Atribuição de IP: estático / DHCP
- > HTTP/HTTPS
- > Sincronização de data e hora usando o SNTP
- > UDP/TCP/DNS-SRV(RFC 3263)
- > QoS: 802.1p/Q tagging (VLAN), Layer 3 ToS DSCP
- > SRTP para voz
- > Transport Layer Security (TLS)
- > HTTPS certificate manager
- > AES encryption for configuration file
- > Digest authentication
- > OpenVPN, IEEE802.1X
- > IPv6
- > LLDP/CDP/DHCP VLAN
- > ICE

### Embalagem

- > Conteúdo da embalagem:
  - Telefone Yealink SIP-T48U IP
  - Monofone com fio
  - Cabo ethernet (2m CAT5E UTP)
  - Base
  - Manual de primeiros passos
  - Fonte (Opcional)
  - Kit de montagem em parede (Opcional)
- > Qty/CTN: 5 PCS
- > N.W/CTN: 7.9 kg
- > G.W/CTN: 8.4 kg
- > Caixa do aparelho: 324mm\*263mm\*128mm
- > Sarampo de cartão: 660mm\*338mm\*273mm

### Conformidade



### Saiba mais

Para descobrir como as soluções Yealink podem ajudar sua organização, visite-nos em [www.yealink.com](http://www.yealink.com) ou envie para [sales@yealink.com](mailto:sales@yealink.com)

## Sobre a Yealink

A Yealink é uma fornecedora líder global de soluções de colaboração e comunicação empresarial, oferecendo serviço de videoconferência para empresas de todo o mundo. Concentrando-se em pesquisa e desenvolvimento, Yealink também insiste em inovação e criação. Com as excelentes patentes técnicas de computação em nuvem, áudio, vídeo e tecnologia de processamento de imagem, a Yealink construiu uma solução de colaboração panorâmica de áudio e videoconferência, mesclando seus serviços de nuvem com uma série de produtos de terminais. Como um dos melhores fornecedores em mais de 140 países e regiões, incluindo os EUA, o Reino Unido e a Austrália, a Yealink ocupa o primeiro lugar no mercado global de remessas de telefonia SIP.

## Copyright

Copyright © 2019 YEALINK(XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.

Copyright © 2019 Yealink (Xiamen) Tecnologia de Rede CO., LTD. Todos os direitos reservados. Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida ou transmitida de qualquer forma ou por qualquer meio, eletrônico ou mecânico, fotocópia, gravação ou outro, para qualquer finalidade, sem a permissão expressa por escrito da Yealink (Xiamen) Network Technology CO., LTD.

## Suporte Técnico

Visite o Yealink WIKI (<http://support.yealink.com/>) para downloads de firmware, documentos do produto, FAQ e muito mais. Para um melhor serviço, recomendamos que você use o sistema Yealink Ticketing (<https://ticket.yealink.com>) para enviar todos os seus problemas técnicos.



YEALINK(XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD.  
Web: [www.yealink.com](http://www.yealink.com)  
Addr: No.1 Ling-Xia North Road, High Tech Park,  
Huli District, Xiamen, Fujian, P.R. China  
Copyright©2019 Yealink Inc. All right reserved.