

## Un teléfono SIP Bien Equilibrado para Comunicaciones Claras

El IP teléfono SIP-T43U es una herramienta de negocios con un gran número de funciones para comunicaciones excelentes y funcionalidad extendida. Es un IP teléfono de 12 líneas que viene con una gran pantalla en blanco y negro de 3.7 pulgadas y la compatibilidad con EXP43. Con la tecnología de Optima Voz HD de Yealink y el códec de banda ancha de Opus, el T43U le otorgan una calidad de audio excelente y comunicaciones de voz nítidas. El teléfono se siente más rápido y más sensible cuando se realiza las funciones de llamada. Además, el T43U pone dos puertos USB en un teléfono, lo cual hace reales Bluetooth, Wi-Fi, auriculares USB y grabación USB, y se puede usar cualquiera de ellos libremente según sus necesidades. La nueva serie T4U de Yealink ofrece la misma apariencia elegante que la línea T4, pero con mejoras para una mayor interoperabilidad y una mejor colaboración.



Pantalla de  
3.7 pulgadas



Optima  
Voz HD



Dos USB  
Puertos



Pantalla  
Acústica



Unificado  
Firmware



Gigabit



Módulo de  
expansión



Opus Codec



### Características y beneficios principales

#### Fácil Personalización y Alta Expansibilidad

Con dos puertos USB, el T43U es su mano derecha en la oficina que hace posible Bluetooth, Wi-Fi, auriculares USB y grabación USB, y puede usar cualquiera de ellos libremente según sus necesidades para las diferentes funciones del teléfono. Mientras tanto, el teléfono no solo tiene tres páginas de botones flexibles que pueden programarse fácilmente con 21 teclas DSS sin papel a lo sumo, sino que también puede conectar hasta tres módulos de expansión, para hasta 180 botones adicionales con una pantalla de LCD y un sistema de LED.

#### Sonido HD

La tecnología Optimal HD Voz de Yealink combina hardware y software de vanguardia con tecnología de banda ancha para obtener el máximo rendimiento acústico. Al ser un códec de audio totalmente abierto y altamente versátil, Opus está diseñado para realizar una calidad de audio de alta definición superior a la de otros códecs de banda ancha en un red de alto ancho de banda.; Sin embargo, si la calidad de su red actual es deficiente, Opus puede proporcionarle una mejor calidad de audio que otros códecs de banda estrecha. Y su teléfono compatible con audífonos (HAC, por sus siglas en inglés) ayuda a la persona con pérdida de audición a escuchar la voz con mayor claridad.

#### Instalación y Aprovisionamiento Eficientes

La serie T4U de Yealink es compatible con el aprovisionamiento eficiente y la implementación masivo sin esfuerzo con el Servicio de Redirección y Aprovisionamiento (RPS) y el mecanismo de arranque de Yealink para ayudarle a realizar el aprovisionamiento de toque cero sin ninguna configuración manual compleja, lo que hace que la serie T4U sea fácil de implementar, fácil de mantener y actualizar. Además, una plantilla de auto-p y un firmware unificado que se aplica a todos los modelos de teléfonos T4U, ahorra aún más tiempo y costos para las empresas, además de simplificar la administración y el mantenimiento.

#### Secure Transport and Interoperability

The SIP-T43U uses SIP over Transport Layer Security (TLS/SSL), which is the latest network security technology. It's also compatible with leading soft switch suppliers, such as 3CX, Broadsoft Broadworks. Además, se lleva con imagen dual de firmware que le da un nivel de empresa para evitar romper su sistema una vez que falló la actualización

- Pantalla LCD gráfica de 3.7 "y 360x160 píxeles con retroiluminación
- Dos USB puertos
- Soporta Opus Códec
- Imagen Dual de Firmware
- T4U Auto-P plantilla unificada
- T4U firmware unificado
- Hasta 12 SIP cuentas
- Compatibilidad con PoE
- Compatible con Auriculares, EHS
- Acceso a Wi-Fi vía WF40/WF50
- Bluetooth vía BT40/BT41
- Soporta módulos de expansión con pantalla de color
- Soporte incorporado con 2 ángulos ajustables
- Montaje en Pared

### Audio Features

- > Audio HD: Teléfono HD, altavoz HD
- > Auricular compatible con audífonos (HAC)
- > Pantalla Acústica
- > Filtrado de ruido Inteligente
- > Códec de banda ancha: Opus\*, G.722-WB (opcional),
- > Códec de banda estrecha: Opus\*, G.722, G.711(A/μ), G.723.1, G.729AB, G.726, iLBC
- > DTMF: In-band, Out-of-band (RFC 2833) y SIP INFO
- > Altavoz manos libres full-duplex con AEC
- > VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC

### Phone Features

- > 12 cuentas VoIP
- > Marcación rápida de un toque, rellamada
- > Desvío de llamadas, llamada en espera
- > Transferencia de llamadas, retención de llamadas
- > Devolución de llamadas, escucha en grupo, llamada de emergencia
- > Silencio, respuesta automática, DND, hotline
- > Conferencia a 5
- > Llamada IP directa sin proxy SIP
- > Seleccionar/importar/eliminar tonos de llamada
- > Ajuste de fecha y hora manual o automático
- > Plan de marcación, navegador XML, action URL/URI
- > RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- > Dos USB puertos (2.0 compatible)
  - Bluetooth a través de BT40/BT41
  - Sincronización de contactos a través de BT40/BT41
  - Conexión simultánea de un auricular y un teléfono móvil de BT40/BT41
  - wifi a través de USB WF40/WF50
  - grabación USB de llamadas a través de una memoria USB
  - Auriculares USB
  - Módulo de expansión EXP43
  - Adaptador de auriculares inalámbricos EHS40
- > Conectividad USB / Bluetooth al teléfono con altavoz Yealink CP900 / CP700, conectividad USB al auricular Yealink UH36:
  - Funciones básicas: responder / finalizar, silenciar
  - Función mejorada: optimización de audio, rellamada, llamada en espera, sincronización de volumen, control de llamadas múltiples
- > Teclas DSS mejoradas

### Directorio

- > Agenda local hasta 1000 contactos
- > Lista negra
- > Compatible con directorio remoto XML/LDAP
- > Marcación inteligente
- > Búsqueda en agenda/importar/exportar
- > Historial de llamadas: llamadas realizadas, recibidas perdidas y reenviada

### Características de la central IP-PBX

- > Busy Lamp Field (BLF), Bridged Line Appearance (BLA)
- > Llamada anónima, rechazar llamadas anónimas
- > Hot desking, correo de voz

- > Puestos flexibles, Executive and Assistant
- > Aparcar llamadas, recuperación de llamadas
- > Grabación centralizada de llamadas
- > Visual voice mail

### Pantalla e indicadores

- > LCD gráfico de 3.7" 360x160-píxeles con retroiluminación
- > LED de indicador de llamadas y mensajes en espera
- > LED iluminados en dos colores (rojo o verde) con información de estado de la línea
- > Interfaz de usuario intuitiva con iconos y teclas táctiles
- > Interfaz de usuario multilingüe
- > Identificador de llamadas con nombre y número
- > Ahorro de energía

### Teclas multifunción

- > 8 teclas de línea con LED
- > Es posible programar 12 teclas de línea con hasta 21 teclas DSS digitales (vista de 3 páginas)
- > 5 teclas de función: mensaje, auricular, silencio, rellamada, altavoz manos libres
- > 4 teclas sensibles al contexto "Softkeys"
- > 6 teclas de navegación
- > 2 teclas de control de volumen
- > Tecla de silencio iluminada
- > Tecla de auricular iluminada
- > Tecla de altavoz manos libres iluminada

### Interfaz

- > Dos puertos Gigabit Ethernet
- > Alimentación por Ethernet (PoE, IEEE 802.3af), clase 2
- > 2 x puerto USB (compatible con 2.0)
- > 1 x puerto RJ9 (4P4C) para el auricular
- > 1 x puerto RJ9 (4P4C) para auriculares

### Otras características físicas

- > Color: Clásico Gris
- > Soporte con dos ángulos ajustables
- > Montaje en pared
- > Adaptador de CA de Yealink (opcional): Entrada CA 100~240V y salida CC 5V/1.2A
- > USB corriente de salida: 5V 500mA
- > Consumo de energía (PSU): 0.9-2.2W
- > Consumo de energía (PoE): 1.5-3.2W
- > Dimensiones (A\*P\*Al\*G): 224.9mm\*206.2mm\*174.9mm\*52mm
- > Humedad de funcionamiento: 10~95%
- > Temperatura de funcionamiento: 0~40°C (+32~104°F)

### Gestión

- > Configuración: buscador/teléfono/provisión automática
- > AProvisión automática a través de FTP/TFTP/HTTP/HTTPS para implantación masiva

- > Provisión automática mediante PnP
- > Gestión de dispositivos Broadsoft
- > Zero-sp-touch TR-069
- > Bloqueo del teléfono para protección de la privacidad personal
- > Restablecer valores de fábrica, Reiniciar
- > Paquete de rastreo de exportación, registro del sistema

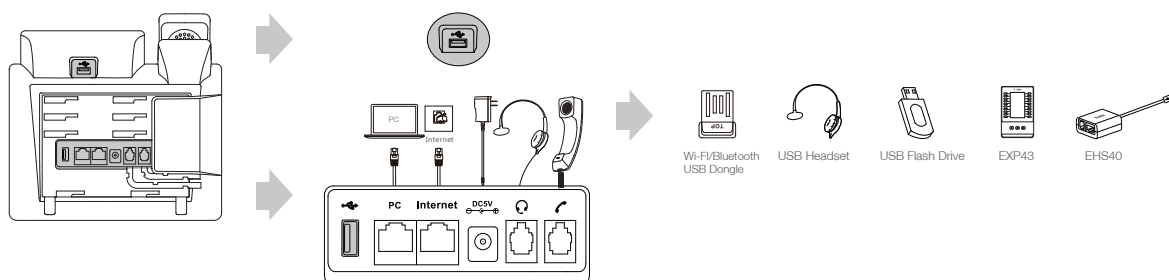
### Red y seguridad

- > SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- > Redundancia de servidor de llamadas compatible
- > NAT traversal: Modo STUN
- > Compatible con modo proxy y llamadas peer to peer
- > Asignación de IP: estática/DHCP
- > Servidor web HTTP/HTTPS
- > Sincronización de fecha y hora mediante SNTP
- > UDP/TCP/DNS-SRV(RFC 3263)
- > Calidad de servicio: Etiquetado 802.1p/Q (VLAN), Layer 3 ToS DSCP
- > SRTP para voz
- > Seguridad de capa de transporte (TLS, por sus siglas en inglés)
- > Administrador de certificados HTTPS
- > Cifrado AES para fichero de configuración
- > Digest authentication
- > OpenVPN, IEEE802.1X
- > IPv6
- > LLDP/CDP/DHCP VLAN
- > Establecimiento interactivo de conectividad (ICE)

### Características del paquete

- > Contenido de la caja:
  - Teléfono IP Yealink, modelo SIP-T43U
  - Auricular y cable del auricular
  - Cable Ethernet (2m CAT5E UTP Cable)
  - Base
  - Guía rápida de instalación
  - Alimentador (opcional)
  - Soporte para montura en pared (opcional)
- > Cantidad/CTN:5 PCS
- > N.W/CTN: 6.0 kg
- > G.W/CTN: 6.6 kg
- > Dimensiones de Giftbox : 246mm\*223mm\*120mm
- > Dimensiones de la caja: 627mm\*256mm\*235mm

### Comformidad



## Acerca de Yealink

Yealink es una proveedora líder mundialmente de soluciones de comunicación y colaboración empresarial ofreciendo un servicio de videoconferencia a empresas de todo el mundo. Enfocado en la investigación y el desarrollo, Yealink también insiste en la innovación y la creación. Con las patentes técnicas sobresalientes de computación en la nube, audio, video y tecnología de procesamiento de imágenes, Yealink ha desarrollado una solución de colaboración panorámica de audioconferencias y videoconferencias al fusionar sus servicios en la nube con una serie de productos finales. Como uno de las mejores proveedoras en más de 140 países y regiones, incluyendo los EE. UU., El Reino Unido y Australia, Yealink ocupa el número 1 en la cuota de mercado mundial según los datos de envío de SIP teléfonos.

## Copyright

Copyright © 2020 YEALINK(XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.

Copyright © 2020 Yealink(Xiamen) Network Technology CO., LTD. Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida o transmitida de ninguna forma o por cualquier medio, electrónico o mecánico, fotocopiado, grabación, o de otra manera, para cualquier propósito, sin el permiso expreso por escrito de Yealink(Xiamen) Network Technology CO., LTD.

## Soporte Técnico

Visite Yealink WIKI (<http://support.yealink.com/>) para obtener descargas de firmware, documentos de productos, preguntas frecuentes y más informaciones. Para un mejor servicio, le recomendamos sinceramente que utilice el sistema de venta de entradas yealink (<https://ticket.yealink.com>) para enviar todos sus 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©2020 Yealink Inc. All right reserved.