

## Teléfono IP Gigabit con tres líneas y audio HD

El dispositivo SIP-T40G de Yealink es un teléfono SIP con abundantes características que mejoran la interoperabilidad diaria, unificando las comunicaciones de los atareados supervisores. Diseñado con un nuevo y revolucionario aspecto, permite un aprovisionamiento flexible y seguro (el teléfono usa protocolos de cifrado regulados por el sector a fin de que los usuarios obtengan y realicen actualizaciones del software interna y remotamente). Este avanzado teléfono IP posee un diseño intuitivo ya que ha sido creado teniendo en cuenta su funcionalidad. El T40G incorpora también Gigabit Ethernet, facilitando el dinamismo de la gestión de llamadas y gracias a sus teclas programables, presume de múltiples características para el aumento de la productividad, como, por ejemplo, BLF, SCA, transferencia de llamadas, etc. Además, cuenta con otras características, tales como, alimentación a través de Ethernet (PoE), calidad de sonido de una gran definición (HD) y una excelente experiencia visual con las que el teléfono IP SIP-T40G maximizará su productividad personal de forma incomparable.



Voz HD



Códec Opus



Gigabit



Paperless



### Características y beneficios principales

#### Nuevo diseño revolucionario

Los teléfonos SIP de Yealink siguen evolucionando con la empresa. Desde la fase inicial de la formulación de estrategias hasta las etapas de desarrollo, la robusta serie T4, que incluye el modelo SIP-T40G, garantiza una experiencia de usuario óptima, incluso en los detalles más pequeños de la solución, tales como, el nuevo diseño sin etiquetas de papel, un práctico pie de soporte, pies de goma antideslizantes y botones ergonómicos empotrados.

#### Audio HD

Voz HD Óptima de Yealink alude a la combinación de diseño de software y hardware, así como también a la implementación de tecnología de banda ancha y avanzados elementos acústicos, tales como, dúplex, cancelación de ruido y búfer de fluctuación adaptable, características que maximizan el rendimiento acústico del producto. Todo esto crea una increíble experiencia cara a cara y en directo sin precedentes.

#### Gestión de llamadas mejorada

El dispositivo SIP-T40G es compatible con una amplia gama de características para la mejora de la productividad, tales como, SCA, BLF, desvío de llamadas, transferencia de llamadas, conferencia a tres bandas, etc. Además, este teléfono SIP es compatible con los auriculares YHS32/YHS33 de Yealink, así como también con el adaptador inalámbrico de auriculares EHS36 de Yealink, permitiendo a los usuarios controlar directamente sus teléfonos a través de los auriculares inalámbricos.

#### Instalación y provisión eficiente

La tecnología IEEE 802.3af (PoE) integrada permite una fácil implementación con alimentación centralizada y backup. El SIP-T40G es compatible con los protocolos FTP, TFTP, HTTP y HTTPS para Provisión automática y está configurado por defecto para usar el protocolo de transferencia de archivos trivial (TFTP). Asimismo, el teléfono es compatible con archivos de configuración XML encriptados AES.

#### Seguridad de la capa de transporte e interoperabilidad

El SIP-T40G usa SIP en seguridad en la capa de transporte (TLS/SSL) para ofrecer a los proveedores de servicios la última tecnología en seguridad de redes mejorada. El teléfono T40G está íntegramente certificado con 3CX y BroadSoft Broadworks, siendo perfectamente compatible con los principales proveedores de dispositivos Softswitch a fin de garantizar la más impecable implementación e instalación.

- > Nuevo diseño revolucionario
- > Voz Óptima HD de Yealink
- > Pantalla LCD retroiluminada de 2,3" con 132X64 píxeles
- > Dos puertos Gigabit Ethernet
- > Hasta tres cuentas SIP
- > Diseño sin etiquetas
- > Compatible con el códec Opus
- > Compatibilidad PoE
- > Auriculares compatibles con Electronic Hook Switch (EHS)
- > Soporte con 2 ángulos ajustables
- > Montaje en pared
- > Opciones de aprovisionamiento sencillas, adaptables y seguras

### Funciones de Audio

- > Audio HD: Teléfono HD, altavoz HD
- > Códec de banda ancha: AMR-WB (optional), Opus, G.722
- > Códec de banda estrecha: G.711 (A/μ), 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

### Características del teléfono

- > 3 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, SMS
- > Silencio, respuesta automática, DND
- > Conferencia a 3
- > Llamada IP directa sin proxy SIP
- > Seleccionar/importar/eliminar tonos de llamada
- > Hotline, llamadas de emergencia
- > Ajuste de fecha y hora manual o automático
- > Plan de marcación
- > Navegador XML
- > Action URL/URI
- > RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- > 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 reenviadas

### Características de la central IP-PBX

- > Busy Lamp Field (BLF)
- > Bridged Line Appearance (BLA)
- > Llamada anónima, rechazar llamadas anónimas
- > Hot desking, correo de voz
- > Indicador de mensajes en espera (MWI)
- > Aparcar llamadas, recuperación de llamadas
- > intercom, megafonía, música en espera
- > Grabación de llamadas
- > Puestos flexibles
- > Ejecutivo y asistente
- > Grabación centralizada de llamadas
- > Voicemail visual

### Pantalla e indicadores

- > Pantalla LCD retroiluminada de 2,3" con 132X64 píxeles
- > 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

- > 3 teclas de línea con LED
- > 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
- > Tecla de auricular
- > Tecla de altavoz manos libres

### Interfaz

- > Dos puertos Gigabit Ethernet
- > 1 x puerto RJ9 (4P4C) para el auricular
- > 1 x puerto RJ9 (4P4C) para auriculares
- > 1 x puerto EHS RJ12 (6P6C)
- > Alimentación por Ethernet (PoE, IEEE 802.3af), clase 2

### Otras características físicas

- > Soporte con dos ángulos ajustables
- > Montaje en pared
- > Adaptador de CA de Yealink (opcional): Entrada CA 100 ~ 240 V y salida CC 5 V/600mA
- > Consumo de energía (PSU): 0,9-1,3W
- > Consumo de energía (PoE): 1,1-1,6W
- > Dimensiones (A\*P\*Al\*G): 212 mm x 189 mm x 175 mm x 54 mm
- > Humedad de funcionamiento: 10 ~ 95 %
- > Temperatura de funcionamiento: -10 ~ 50 °C

### Gestión

- > Configuración: buscador/teléfono/provisión automática
- > Provisión automática a través de FTP/TFTP/HTTP/HTTPS para implantación masiva
- > Provisión automática mediante PnP
- > Gestión de dispositivo 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

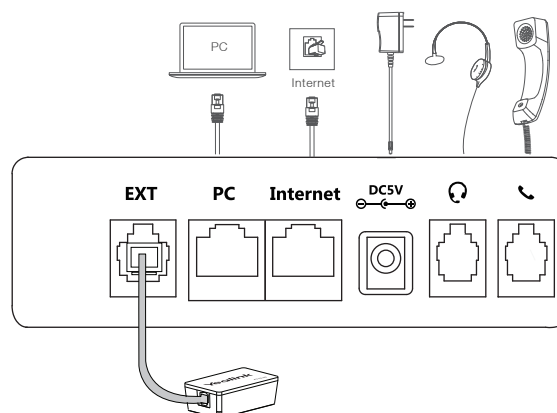
### Red y seguridad

- > 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
- > Autenticación implícita mediante MD5/MD5-sess
- > 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-T40G
  - Auricular y cable del auricular
  - Cable Ethernet
  - Base
  - Guía rápida de instalación
  - Alimentador (opcional)
- > Cantidad/CTN: 5 PCS
- > N.W/CTN: 5,7 kg
- > G.W/CTN: 6,4 kg
- > Dimensiones del envoltorio: 246 mm x 223 mm x 120 mm
- > Dimensiones de la caja: 620 mm x 233 mm x 258 mm

### Conformidad



### Descubra más

Para saber cómo las soluciones de Yealink pueden ayudar a su organización, visítenos en [www.yealink.com](http://www.yealink.com) o envíenos un correo electrónico a [sales@yealink.com](mailto:sales@yealink.com)

## Acerca de Yealink

Yealink es el proveedor líder en comunicaciones empresariales y soluciones de colaboración, ofreciendo servicio de videoconferencia a empresas multinacionales. Centrándose en la investigación y el desarrollo, Yealink también insiste en la innovación y la creación. Con las excelentes patentes técnicas de computación en la nube, audio, vídeo y tecnología de procesamiento de imágenes, Yealink ha desarrollado una solución de colaboración panorámica de audio y videoconferencia combinando sus servicios en la nube con una variedad de terminales. Como uno de los mejores proveedores en más de 140 países y regiones, incluidos los EE. UU., El Reino Unido y Australia, Yealink ocupa el número 1 en la cuota del mercado global de los envíos de teléfonos SIP.

## Derechos de autor

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 deberá ser duplicada o transmitida de forma alguna ni por ningún medio, electrónico o mecánico, fotocopiado, grabación, o de ningún otro tipo, sea cual sea el propósito, sin el consentimiento expreso por escrito de Yealink (Xiamen) Network Technology CO., LTD.

## Asistencia técnica

Visite el Wiki de Yealink (<http://support.yealink.com/>) para la descarga de firmware, documentación de productos, preguntas frecuentes, etc. Para beneficiarse de un mejor servicio, le recomendamos que use el sistema de tickets (<http://ticket.yealink.com>) a fin de hacernos llegar cualquier problema técnico que se le presente.



YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD.

Página web: [www.yealink.com](http://www.yealink.com)

Dirección: No.1 Ling-Xia North Road, High Tech Park,  
Huli District, Xiamen, Fujian, P.R. China

Derechos de autor © 2020 Yealink Inc. Todos los  
derechos reservados.