

# Hochwertiges Business-Telefon für optimale Desktop-Produktivität

Das Yealink SIP-T54W wurde als einfach zu bedienendes, hochwertiges Business-Telefon für Führungskräfte und Geschäftsleute entwickelt. Mit dem verstellbaren 4,3 Zoll großen LCD-Farbbildschirm können Sie ganz einfach und flexibel einen angenehmen Bildwinkel finden, der an Ihre persönlichen und umgebungsbedingten Anforderungen angepasst ist. Mit integriertem Bluetooth 4.2 und Dualband-Wi-Fi 2.4G/5G garantiert Ihnen das IP-Telefon SIP-T54W, dass Sie mit der modernen drahtlosen Technologie Schritt halten und im zukünftigen drahtlosen Zeitalter ganz vorn mit dabei sind. Der integrierte USB 2.0-Anschluss ermöglicht USB-Aufnahmen oder die Verbindung mit einem direkten drahtgebundenen/drahtlosen USB-Headset oder bis zu drei Yealink EXP50 Erweiterungsmodule. Damit ist das Yealink SIP-T54W ein leistungsstarkes und erweiterbares Bürotelefon, das optimale Desktop-Effizienz und -Produktivität bibietet.















Verstellharer

LCD-Bild- denes-Kabelloses

Inhaltsfreigabe

Audioqualität

Integriertes Bluetooth

Integriertes WI AN

# Wichtige Funktionen und Vorteile

### Benutzerfreundlich

Das Yealink IP-Telefon SIP-T54W verfügt über ein verstellbares 4,3 Zoll großes LCD-Farbbildschirm, dessen Bildwinkel Sie nach Belieben anpassen können. In Bezug auf die Audioqualität ist das SIP-T54W mit der neuesten Version der Yealink Optima HD-Sprachtechnologien ausgestattet, einschließlich Yealink Acoustic Shield Technologie, die Hintergrundaktivitäten und -geräusche effektiv unterdrücken und somit eine deutliche und klare Stimme selbst in der lautesten Umgebung ermöglichen. Gemäß den aktuellen Vorschriften zur Kompatibilität mit Hörgeräten, sorgt das HAC-Mobilteil zudem dafür, dass Personen mit Hörbeeinträchtigung Stimmen deutlich klarer hören.

## Kabellose Übertragung

Das Yealink IP-Telefon SIP-T54W bietet nicht nur integriertes Bluetooth 4.2 für Bluetooth-Headsets und mobile Kontaktsynchronisation, sondern auch integriertes Dualband-Wi-Fi für die Wi-Fi-Konnektivität, das direkten Zugriff auf die 5G Wi-Fi-Konnektivität ermöglicht. Wenn Sie in einem geschäftigen Umfeld arbeiten oder durch Hinzufügen mehrerer Mobilteile ein Telefonsystem mit Ihrem kleinen Team teilen möchten, verbinden Sie mit Hilfe der DECT-Technologie einfach Ihr IP-Phone mit dem kabelgebundenen-kabellosen Telefon. Des Weiteren lässt sich das IP-Telefon mit dem Yealink VC-Desktop verbinden, um Inhalte Ihres Laptops zu teilen - noch nie zuvor war Zusammenarbeit einfacher.

## Hohe Erweiterungsfähigkeit

Der integrierte USB 2.0-Port ermöglicht Ihnen die USB-Gesprächsaufzeichnung über USB-Stick. Über diesen USB-Port können Sie ebenfalls Ihr kabelgebundenes/kabelloses USB-Headset direkt ohne Zwischenschaltung des Yealink EHS36 anschließen. Weiterhin können Sie bis zu 3 Erweiterungsmodule EXP50 anschließen, die mit bis zu 180 papierlosen Direktruftasten programmiert werden können.

# Effiziente Installation und Bereitstellung

Das Yealink SIP-T54W unterstützt eine effiziente Bereitstellung und einen aufwandsarmen Masseneinsatz auf der Grundlage des Yealink Redirection and Provisioning Service (RPS) und eines Bootmechanismus, der Ihnen hilft, ein Zero-Touch-Provisioning ohne irgendwelche komplexe manuelle Einstellungen zu realisieren. Darüber hinaus besitzen T53/T53W/T54W/T57W-Telefonmodelle eine einheitliche Firmware und Auto-p-Vorlage, wodurch in den Unternehmen

- 4,3" 480 x 272 Pixel Farb-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Verstellbarer LCD-Bildschirm
- Duale Firmware-Images
- Einheitliche T53/T53W/T54W/T57W-Firmware
- Integriertes Bluetooth 4.2
- Integriertes Dualband-Wi-Fi 2.4G/5G (802.11a/b/g/n)
- USB 2.0-Port für USB-Aufzeichnung, kabelgebundene/kabellose USB-Headsets und EXP50
- Bis zu 16 VoIP-Konten
- Dual Port Gigabit-Ethernet-Anschluss
- PoE-Unterstützung
- HAC-Mobilteil
- · Papierschilder-freies Design
- Wandmontage möglich



# Technische Daten

#### Audiofunktionen

- HD voice: HD-Hörer, HD-Lautsprecher
- mit Hörgeräten kompatibler Hörer (HAC)
- Acoustic Shield
- · Smart Noise Filtering
- Audio-Codec: G.722, PCMU (G.711μ), PCMA (G.711A), G.729, G.729A, G.729B, G.729AB, G.726, G.723.1, iLBC
- DTMF: In-Band, Out-of-Band (RFC 2833) und SIP-INFO
- Vollduplex-Freisprecheinrichtung mit AEC
- VAD. CNG. AFC. PLC. AJB. AGC

#### Telefonfunktionen

- 16 VoIP-Konten
- · Anruf halten, Stummschaltung, Nicht stören
- Kurzwahltaste, Hotline
- · Rufumleitung, Anklopfen Anrufweiterleitung
- · Gruppenruf, SMS, Notruf
- · Wahlwiederholung, Rückruf, automatische Antwort
- 10-Wege-Konferenz
- Direkt-IP-Anruf ohne SIP-Proxy
- Klingelton auswählen / importieren / löschen
- Datum und Uhrzeit automatisch oder manuell einstellen
- Wählplan, XML-Browser, Aktions-URL/URI
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- Integriertes Dualband-Wi-Fi:
  - Netzwerk-Standard: IEEE802.11a/b/g/n
  - Übertragungsrate: bis zu 433Mbps (dynamisch)
  - Frequenzbereich: 2.4GHz/5.0GHz
- Integriertes Bluetooth 4.2 für:
- Bluetooth-Headsets
- Kontaktsvnchronisation
- Bluetooth-Anrufe
- Gleichzeitiger Anschluß eines Headsets und eines Mobiltelefons
- USB-Anschluss (2.0-konform) für:
  - Drahtgebundenes/drahtloses USB-Headset
  - USB-Gesprächsaufzeichnung über USB-Stick
  - Erweiterungsmodul EXP50 (max. 3)
- Drahtloser Headset-Adapter EHS40
- USB/Bluetooth Anschlußfähigkeit an Yealink CP900/CP700 Freisprechtelefon / USB Anschlußfähigkeit an Yealink UH36 Headset:
- Grundfunktionen: Anrufe annehmen und beenden Stummschaltung
- Erweiterte Funktionen: Audiooptimierung, Rückruf, Halten von Anrufen, Volumensynchronisation, Steuerung mehrerer Anrufe
- Inhaltsfreigabe (über Yealink VCD)
- Erweiterte Direktruftaste

## kabelgebundenes Schnurlos-Telefon (via DECT Dongle DD10K)

- bis zu 4 schnurlose DECT-Handsets
- bis zu 4 gleichzeitige Gespräche
- Support Yealink W52H/W53H/W56H/DD Phone/CP930W
- · Slave Handset for Master Deskset

#### Verzeichnis

- Lokales Telefonbuch mit bis zu 1000 Einträgen
- Schwarze Liste
- Remote-Zugriff auf Telefonbuch über XML/LDAP
- Intelligente Wählfunktion
- Telefonbuch suchen / importieren / exportieren
- Anrufliste: gewählt/empfangen/verpasst/umgeleitet

#### IP-PBX-Funktionen

- Besetzlampenfeld (BLF), Bridged Line Appearance (Teamschaltung)
- Anonymer Anruf, anonymen Anruf ablehnen
- · Hot Desking, Sprachnachricht
- Flexibler Sitzplatz, Führungskraft und Assistent/-in
- Anruf parken, Anrufübernahme
- · Zentrale Anrufaufzeichnung, Anrufaufzeichnung

### Display und Anzeigelampen

- 4,3" 480 x 272 Pixel Farb-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- 16 Bit Farbtiefe
- LED für die Anzeige von wartenden Anrufen und Nachrichten
- Zweifarbige (rot oder grün) LEDs zur Anzeige des Leitungsstatus
- Intuitive Benutzeroberfläche mit Icons und Softkeys
- Mehrsprachige Benutzeroberfläche
- Anrufererkennung mit Name und Nummer
- Bildschirmhintergrund, Bildschirmschoner, Energiesparmodus

#### Funktionstasten

- 10 Leitungstasten mit LED
- 10 Leitungstasten können mit bis zu 27 Funktionen (Ansicht auf 3 Seiten) programmiert werden
- 7 Funktionstasten: Nachricht, Headset, Warteschleife, Stummschaltung, Weiterleitung, Wahlwiederholung, Freisprechmodus
- 4 kontextbezogene Softkeys
- 6 Navigationstasten
- Lautstärketasten.
- Beleuchtete Stummschalte-Taste
- Beleuchtete Headset-Taste
- Beleuchtete Taste für Freisprecheinrichtung

### Schnittstelle

- Dual Port Gigabit-Ethernet-Anschluss
- Power-over-Ethernet-Anschluss (IEEE 802.3af), Klasse 3
- 1 x USB-Port (2.0 kompatibel)
- 1 x RJ9 (4P4C) Anschluß für Hörer
- 1 x RJ9 (4P4C) Headset-Port

### Verwaltung

- Konfiguration: Browser/Telefon/Autoprovisioning
- Autoprovisioning über FTP/TFTP/HTTP/HTTPS für Einsatz im großen Maßstab
- · Autoprovisioning mit PnP, Zero-sp-touch, TR-069
- BroadSoft-Geräteverwaltung
- Telefonsperre für persönlichen Datenschutz
- Zurücksetzung auf Werkseinstellung, Neustart
- Export von Trace-Paketen, Systemprotokoll

#### Netzwerk und Sicherheit

- SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- Unterstützung von Call-Server-Redundanz
- NAT-Traversal: STUN-Modus
- Proxy-Modus und Peer-to-Peer SIP-Verbindungsmodus
- IP-Adresszuweisung: Statisch/DHCP
- HTTP/HTTPS-Webserver
- Synchronisierung von Datum und Uhrzeit über SNTP
- UDP/TCP/DNS-SRV (RFC 3263)
- QoS: 802.1p/Q-Identifikation (VLAN), Layer-3-ToS-DSCP
- SRTP für Sprache
- Transportschichtverschlüsselung (TLS1.3)
- HTTPS-Zertifikatverwaltung
- AES-Verschlüsselung für Konfigurationsdatei (AES256)
- Digest-Authentifizierung mit MD5/MD5-Sess
- OpenVPN, IEEE802.1X, L2TP VPN
- IPv6, LLDP/CDP/DHCP VLAN, ICE
- WPA2/WPA3
- Sicherer Start
- GARP (Generic Attribute Registration Protocol)

#### Andere technische Kenngrößen

- · Farbe: Klassisch Grau
- Wandmontage möglich (optional)
- Externes Yealink-Netzteil (optional): Eingang: 100 - 240 V AC, Ausgang: 5 V DC/2A
- Leistungsaufnahme (PSU): 1,7 W 4,3 W
- Leistungsaufnahme (PoE): 2,2 W 5,5 W
- Abmessungen (B x T x H x T): 233 mm x 222,6 mm x 186,1 mm x 41,7 mm
- Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb: 10 95 %
- Betriebstemperatur: -10~50°C (+14~122°F)

# Verpackungskenndaten

- Verpackungsinhalt:
  - Yealink IP-Telefon SIP-T54W
- Hörer mit Hörerkabel
- Ethernet-Kahel
- Standfuß
- Frste Schritte
- Netzteil (optional)
- Menge/Karton: 5 Stück
- Nettogewicht/Karton: 6,3 kg Bruttogewicht/Karton: 6.8 kg
- Verpackungsgröße: 259 mm x 243 mm x 103 mm
- Kartonabmessung: 538 mm x 250 mm x 265 mm

# Konformität



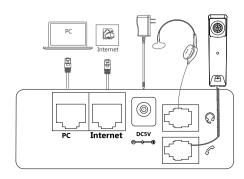




😽 broadsoft 30X metaswitch











#### Über Yealink

Yealink (Börsenkürzel: 300628) ist eine globale Marke, die sich auf Videokonferenzen sowie Sprachkommunikations- und Kollaborationslösungen spezialisiert. Diese zeichnen sich durch höchste Qualität, innovative Technologie und benutzerfreundliche Erlebnisse aus. Als einer der besten Anbieter in mehr als 140 Ländern und Regionen, hat Yealink den größten Weltmarktanteil an SIP-Telefonlieferungen (Global IP Desktop Phone Growth Excellence Leadership Award Report, Frost & Sullivan, 2019).

# Copyright

Copyright © 2021 YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.

Alle Rechte vorbehalten. Keine Teile dieser Publikation dürfen ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch Yealink (Xiamen) Network Technology Co., LTD. in irgendeiner Weise oder mit Hilfe elektronischer, mechanischer oder sonstiger Mittel wie Fotokopieren oder Speichern vervielfältigt oder übertragen werden.

### **Technischer Support**

Bitte besuchen Sie für Firmware-Downloads, Produktdokumentationen, Problemlösungen u. v. m. das Yealink-WIKI (http://support.yealink.com/). Damit Sie den bestmöglichen Service von uns erhalten können, empfehlen wir Ihnen, all Ihre technischen Probleme über unser Ticketsystem (https://ticket.yealink.com) an uns heranzutragen.



YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD. Web: www.yealink.com Adresse: No.1 Ling-Xia North Road, High Tech Park, Huli District, Xiamen, Fujian, P.R.C Copyright ©2021 Yealink Inc. Alle Rechte vorbehalten.