

## Reibungslose Kommunikation via Audio und Video

Das Yealink SIP-T58W Pro ein bedienerfreundliches, intelligentes Business-Telefon, das ein erweitertes HD-Audio- und Video-Telefonerlebnis für Geschäftsleute bietet. Das intelligente Business-Telefon ermöglicht eine produktivitätsfördernde, visuelle Kommunikation mit der Einfachheit eines herkömmlichen Telefons. Pro bedeutet, dass dieses Telefon das Yealink Bluetooth-Mobilteil BTH58 unterstützt, mit dem man sich während eines Anrufs frei bewegen kann – keine entgangenen Anrufe mehr, wenn man seinen Schreibtisch verlässt. Mit einer Reichweite von bis zu 10 Metern bietet das Yealink Bluetooth-Mobilteil seinem Nutzer eine erweiterte Flexibilität im Büro. Das SIP-T58W Pro basiert auf dem Betriebssystem Android 9.0 und verfügt über eine neue Benutzeroberfläche, die übersichtlicher und effizienter ist und die Arbeitsabläufe des Benutzers erheblich verbessert. Darüber hinaus lässt sich das SIP-T58W Pro in IP-Videosprechanlagen der wichtigsten Anbieter auf dem Markt integrieren, was dem Kunden eine echte Kosteneffizienz bietet.



Kabelloses Mobilteil



Android 9.0



7"-Multi-Touchscreen



Kabelgebundenes-Kabelloses Telefon



Yealink-SDK



HD-Audio



HD-Video



Integriertes WLAN



Integriertes Bluetooth



USB 2.0



Intercom-Funktionen



Hohe Sicherheit



## Wichtige Funktionen und Vorteile

### Erleben Sie kabellose Freiheit

Das Yealink SIP-T58W Pro unterstützt das brandneue kabellose Bluetooth-Mobilteil BTH58. Es bietet bis zu 17 Stunden Gesprächszeit und 46 Stunden Standby-Zeit, so dass der Benutzer den Schreibtisch verlassen und weiter sprechen kann - Flexibilität bei kristallklarer Sprachkommunikation.

### Verbesserte Benutzererfahrung mit dem Android 9.0 System

Basierend auf dem Betriebssystem Android 9.0 übernimmt das Yealink SIP-T58W Pro nicht nur die Vorteile der vorherigen Generation, sondern ist auch mit mehr Apps von Drittanbietern kompatibel, was dem Benutzer mehr Komfort bietet. Administratoren können leicht zusätzliche Android-Anwendungen installieren, um die Zusammenarbeit und Produktivität zu steigern. Yealinks neues Design der Benutzeroberfläche ist fließender, einfacher zu bedienen und mehr an die Geschäftswelt angepasst.

### HD-Audio und HD-Video

Das Yealink SIP-T58W Pro enthält die neueste Version der Yealink Optimal HD Voice-Technologien, einschließlich der Yealink Noise-Proof-Technologie, der die akustische Leistung von Hörer, Headset und insbesondere der Freisprecheinrichtung des Telefons maximiert. Zusätzlich sorgt die Kompatibilität des HAC-Mobilteils mit Hörhilfen dafür, dass Personen mit Hörbeeinträchtigung Stimmen deutlich klarer hören. Mit der optionalen dynamischen, abnehmbaren 2-Megapixel-HD-Kamera CAM50 können Sie direkt von Ihrem Schreibtisch an Videokonferenzen teilnehmen. Die Kameraparameter wie Belichtung, Rauschpunkt, Schärfe, Weißabgleich und Sichtfeld haben sich im Vergleich zur vorherigen Telefongeneration stark verbessert.

### Erhöhte Sicherheitsleistung

Das Yealink SIP-T58W Pro verwendet die Arm TrustZone-Technologie, die die Sicherheit verschiedener ARM-basierter Daten und Anwendungen erheblich verbessert und so ein zuverlässiges Sicherheitsschutzsystem aufbauen kann. Die Android-Version wurde aktualisiert, um Firmware- und Datenverschlüsselung für mehr Sicherheit hinzuzufügen. Zudem ist die Rechteverwaltung und -kontrolle des Telefons strenger und konkreter.

- Läuft mit Android 9.0
- Einstellbarer kapazitiver Touchscreen mit 8 Zoll und 1024 x 600
- Unterstützt das Bluetooth-Mobilteil Yealink BTH58
- 720p30 HD-Video
- Optimales HD-Audio, Yealink Noise-Proof-Technologie
- Yealink-SDK (Software-Development-Kit)
- Intercom-Funktionen  
Vorschau, Öffnen über eine Taste, Überwachung
- Integriertes Bluetooth 4.2 und Dualband-Wi-Fi 2.4G/5G
- 2 x USB 2.0-Anschluss für USB-Headset, Medien- und Speicheranwendungen
- Bis zu 16 SIP-Konten
- Audiokonferenz mit bis zu 10 Teilnehmern
- Dual-Port-Gigabit-Ethernet, PoE-Unterstützung
- Wandbefestigung möglich
- Unterstützung von bis zu 3 Erweiterungsmodulen EXP50
- Unterstützt Yealink/Unify Square-Gerätemanagement-Plattform
- Telefon mit Hall-Schalter

### Audio-Funktionen

- HD Spracherkennung: HD Mobilteil, HD Lautsprecher
- Hörgeräte-kompatibles (HAC) Mobilteil
- Acoustic Shield, Noise Proof
- 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-Lautsprecher mit Freisprecheinrichtung und AEC
- VAD, CNG, AEC, PLC, A/B, AGC

### Video-Funktionen<sup>(1)</sup>

- Video-Codec: H.264 High Profile, H.264, VP8
- Videoqualität: 720P (1280x720)-30fps (≥ 512 kbps)
- Sichtfeld (FOV – field of view): 75°±5°
- Selbstansicht (lokale Videovorschau)

### Display und Anzeigelampe

- LCD-Bildschirm:
  - Verstellbarer kapazitiver 7" 1024 x 600 Touchscreen
  - Verstellbarer vertikaler Neigungswinkel: 48°
- 5-Punkt-Multi-Touch-Oberfläche
- Bildschirmschoner und Hintergrundbild
- LED mit Wartesignal für Anrufe und Nachrichten
- Intuitive Benutzeroberfläche mit Icons und Bildschirmstasten
- Mehrsprachige Benutzeroberfläche
- Anrufer-ID mit Name, Nummer und Foto

### Android-basierende Anwendungen

- Dateimanager/E-Mail/Kalender/Kamera/Galerie/Rekorder/Taschenrechner/Browser/Benachrichtigung
- Unterstützt Android-Fremdanbieter-Apps

### Telefonfunktionen

- Yealink-SDK (Software-Development-Kit)
- 16 SIP-Konten
- Anrufe halten, Rufumleitung, Anklopfen, Verbinden
- Kurzwahl, Hotline, Stummschaltung, DND
- Gruppenfunktion, Notruf
- Wahlwiederholung, Rückruf, automatische Antwort
- Direkt-IP-Anruf ohne SIP-Proxy
- Klingeltöne auswählen/ importieren/löschen
- Datum und Uhrzeit automatisch oder manuell einstellen
- Wählplan, Aktions-URL/URI
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- 10-Personen-Audiokonferenz
- Datenimport/-export über Bluetooth, E-Mail u. v. m.
- Intercom-Funktionen: Vorschau, Öffnen über eine Taste, Überwachung
- USB/Bluetooth Anschlussfähigkeit an Yealink CP900/CP700 Freisprechttelefon / USB Anschlussfähigkeit an Yealink UH36 Headset:
  - Grundfunktionen: Anrufe annehmen und beenden, Stummschaltung
  - Erweiterte Funktionen: Audiooptimierung, Rückruf, Halten von Anrufen, Volumensynchronisation, Steuerung mehrerer Anrufe
- Analoge PSTN-Anrufe via CPN10
- Wireless Access Point (AP mode)

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

- bis zu 4 schnurlose DECT-Handsets
- bis zu 4 gleichzeitige Gespräche
- Support Yealink W73H/W53H/W56H/W59R/DD Phone/CP930W
- Slave Handset for Master Deskset

### IP-PBX-Funktionen

- Besetztlampenfeld (BLF), Bridged Line Appearance (Teamschaltung)
- Anonymer Anruf, anonymen Anruf ablehnen
- Externes Büro, Hotdesking, Gegensprechen, Paging
- Gesprächsbeendigung
- Anzeige „Nachricht wartet“ (MWI)
- Sprachnachricht, Anruf parken, Anrufübernahme
- Wartemusik
- Anruflaufzeichnung

### Verzeichnis

- Lokales Telefonbuch mit bis zu 1000 Einträgen
- Schwarze Liste
- XML/LDAP ferngesteuertes Telefonbuch
- Google Kontakte
- Intelligente Suche
- Telefonbuch suchen/importieren/exportieren
- Anrufliste: gewählt/empfangen/verpasst/umgeleitet

### Funktionstasten

- 27 Direkt- und Kurzwahlstasten
- 7 Funktionstasten: Halten, Weiterleiten, Benachrichtigung, Headset, Stummschaltung, Wahlwiederholung, Freisprechen, Lautstärketasten
- Beleuchtete Stummschalt-/Headset-/Freisprechtaste

### Interface

- Dual Port Gigabit Ethernet-Anschluss
- Power-over-Ethernet Anschluss (IEEE 802.3af), Klasse 3
- Integriertes Dualband-WLAN:
  - Netzwerkstandard: IEEE802.11a/b/g/n
  - Frequenzbereich: 2.4GHz/5.0GHz
- Integriertes Bluetooth 4.2 für:
  - Bluetooth-Mobilteil BTH58
  - Bluetooth-Headset
  - Kopplung mobiler Geräte
  - Gleichzeitiger Anschluß eines Headsets und eines Mobiltelefons
- 1 x USB 2.0-Port (auf der Telefonoberseite) für:
  - Yealink-Kamera CAM50
- 1 x USB 2.0-Port (auf der Telefonrückseite) für:
  - USB-Stick
  - USB-Headset
  - Farbbildschirm-Erweiterungsmodul
  - Drahtloser Headset-Adapter EHS40
- 1 Anschluss mit Sicherheitsschloss
- 1 x RJ9 (4P4C) Mobilteil-Anschluss
- 1 x RJ9 (4P4C) Headset-Anschluss
- Unterstützt bis zu 3 Farbbildschirm-Erweiterungsmodul

### Verwaltung

- Konfiguration: Browser/Telefon/Autoprovisioning
- Autoprovisioning über FTP/TFTP/HTTP/HTTPS
- Autoprovisioning mit PnP, Zero-sp-touch TR-069
- Telefonsperre für persönlichen Datenschutz
- Zurücksetzen auf Werkseinstellungen, Neustart

- Export von Trace-Paketen, Systemprotokoll
- Nur der Administrator kann Apps über Autoprovisioning installieren/deinstallieren
- Einrichtungsassistent
- Unterstützt Yealink-Gerätemanagement-Plattform(YMDP/YMCS)
- Unterstützt Unify Square-Gerätemanagement-Plattform

### Netzwerk und Sicherheit

- IPv4/IPv6
- SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- Unterstützung von Call-Server-Redundanz
- NAT-Transverse-Funktion: STUN-Modus
- Proxy-Modus und Peer-to-Peer SIP-Verbindungsmodus
- IP-Zuweisung: Statisch/DHCP
- HTTP/HTTPS Webserver
- Synchronisierung von Datum und Uhrzeit via SNTP
- UDP/TCP/DNS-SRV (RFC 3263)
- QoS: 802.1p/Q Identifikation (VLAN), Layer 3 ToS DSCP
- SRTP
- Transportschichtverschlüsselung (TLS1.3)
- HTTPS Zertifikatverwaltung
- AES-Verschlüsselung für Konfigurationsdatei (AES256)
- Adb-verschlüsselte Authentifikation
- Digest-Authentifizierung mit MD5/MD5-Sess
- OpenVPN, IEEE802.1X, L2TP VPN
- WPA2/WPA3
- Sicherer Start
- GARP (Generic Attribute Registration Protocol)

### Andere physische Features

- Farbe: Klassisch grau
- Wandmontage möglich (optional)
- Externer Universal-Netzadapter (optional): AC 100-240 V Eingang und DC 5 V/2 A Ausgang
- USB-Ausgangswährung: 5 V 500 mA
- Energieverbrauch (PSU): 2,5 W
- Leistungsaufnahme (PoE): 3,3-7,6 W
- Abmessungen (B x T x H x T): 259,4 x 220 x 215 x 42,6 mm
- Betriebfeuchtigkeit: 5 % bis 90 %, nicht kondensierend
- Betriebstemperatur: -10 bis +45°C

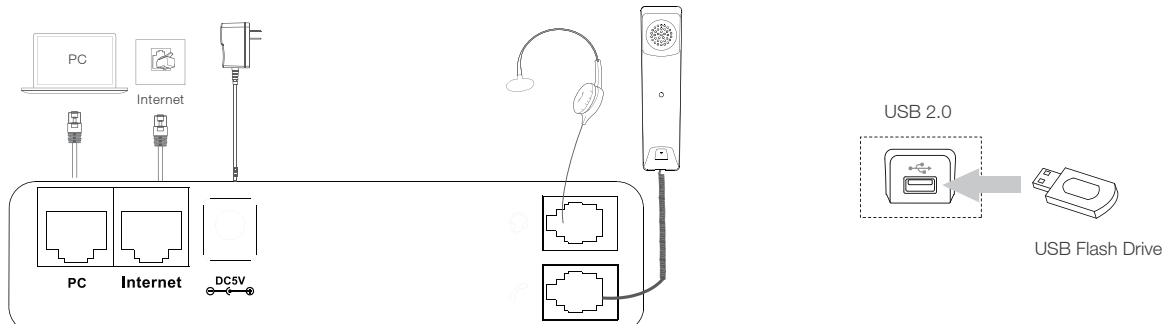
### Verpackungskennzeichen

- Verpackungsinhalt:
  - Yealink IP-Telefon SIP-T58W Pro
  - Hörer:
    - Handgerät mit Kabel (optional)
    - BTH58 Bluetooth-Mobilteil
  - Ethernet-Kabel
  - Standfuß
  - Yealink Kamera CAM50 (optional)
  - Kurzanleitung
  - Netzteil (optional)
- Menge/Karton: 5 Stück
- Nettogewicht/Karton: 8,566 kg
- Bruttogewicht/Karton: 9,258 kg
- Verpackungsgröße: 324 x 293 x 128 mm
- Kartonabmessung: 680 x 303 x 342 mm

### Zertifizierungen



(1) Wenn Sie alle Video-Funktionen verwenden möchten, sollten Sie eine Yealink Kamera CAM50 separat erwerben.



## 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](http://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.