

# Yealink SIP-T88W Pro Datasheet (DE)

## Einfache Audiokommunikation

Das Yealink SIP-T88W Pro ist ein einfach zu bedienendes intelligentes Geschäftstelefon, das eine verbesserte HD-Audioanruferfahrung für Geschäftsleute bietet. Dieses intelligente Geschäftstelefon ermöglicht produktivitätssteigernde Kommunikation mit der Einfachheit eines Standardtelefons. Mit dem Yealink Bluetooth-Handset BTH88 können Benutzer sich während eines Anrufs frei bewegen – keine verpassten Anrufe mehr, wenn sie ihren Schreibtisch verlassen. Mit einer Reichweite von bis zu 10 Metern (30 Fuß) bietet das Yealink Bluetooth-Handset mehr Flexibilität im Büro. Basierend auf dem Android 13-Betriebssystem übernimmt das SIP-T88W Pro eine neue Benutzeroberfläche, die übersichtlicher und geschäftsorientierter ist und die Arbeitseffizienz der Benutzer erheblich verbessert.



## Hauptmerkmale und Vorteile

- Android 13
- TEE Hardware-Verschlüsselungslösung
- 7 Zoll (1024 x 600) kapazitiver, verstellbarer Touchscreen
- Unterstützt Yealink Bluetooth-Handset BTH88
- Optimales HD-Audio, Yealink Noise Proof Technologie
- Yealink's SDK (Software Development Kit)
- Eingebautes Bluetooth 5.0 und Dualband 2.4G/5G Wi-Fi
- 2 x USB 2.0 Ports (USB Typ-A\Typ-C) für USB-Headset, Medien- und Speicheranwendungen
- 16 VoIP-Konten
- Dual-Port Gigabit Ethernet, unterstützt PoE

- Wandmontierbar
- Unterstützt bis zu 3 Erweiterungsmodule EXP55
- Unterstützt Yealink/Unify Square Geräteverwaltungsplattform
- Handset mit Hall-Schalter

### **Genießen Sie drahtlose Freiheit**

Das Yealink SIP-T88W Pro unterstützt das brandneue Bluetooth-Handset BTH88 und bietet bis zu 17 Stunden Gesprächszeit und 46 Stunden Standby-Zeit, sodass der Benutzer den Schreibtisch verlassen und weiter sprechen kann. Es bietet nicht nur kristallklare Sprachkommunikation, sondern auch mehr Flexibilität für Büroangestellte.

### **Eine bessere Benutzererfahrung mit Android 13 System**

Basierend auf Android 13 erbt das Yealink SIP-T88W Pro nicht nur die Vorteile der vorherigen Generation, sondern ist auch mit mehr Drittanbieter-Apps kompatibel, was den Benutzern mehr Komfort bietet. Administratoren können problemlos zusätzliche Android-Anwendungen installieren, um die Zusammenarbeit und Produktivität zu verbessern. Die neu gestaltete Benutzeroberfläche von Yealink ist flüssiger, geschäftsmäßiger und benutzerfreundlicher.

### **HD-Audio**

Das Yealink SIP-T88W Pro enthält die neueste Version der Yealink Optimal HD Voice-Technologien, einschließlich der Yealink Noise Proof Technologie, die hilft, die akustische Leistung des Telefonhörers, Headsets und insbesondere des Lautsprechers zu maximieren. Und sein hörgerätekompatibles (HAC) Handset hilft Personen mit Hörverlust, die Stimme klarer zu hören.

### **TEE-Hardware-Verschlüsselungslösung**

Das Yealink SIP-T88W Pro nutzt die TEE-Hardware-Verschlüsselungslösung, die Ihnen eine sicherere Datenspeicherung ermöglicht.

## **Spezifikationen**

| <b>Spezifikationen</b>  | <b>Beschreibung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Audio-Funktionen</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• HD-Stimme: HD-Handset, HD-Lautsprecher</li> <li>• Hörgerätekompatibles (HAC) Handset</li> <li>• Akustischer Schutz</li> <li>• Intelligente Geräuschfilterung</li> <li>• Audio-Codec: AMR-WB (optional), G.722</li> <li>• Schmalband-Codec: AMR-NB (optional), PCMU (G.711μ), PCMA (G.711A), G.723.1, G.729, G.729A, G.729B, G.729AB, G.726, iLBC</li> </ul> |

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• DTMF: In-band, Out-of-band (RFC 2833) und SIP INFO</li> <li>• Vollduplex-Freisprecheinrichtung mit AEC</li> <li>• VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Anzeige und Indikator</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• LCD-Bildschirm: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7" 1024 x 600 kapazitiver, verstellbarer Touchscreen</li> <li>- Verstellbarer vertikaler Neigungswinkel: 30°</li> </ul> </li> <li>• 5-Punkt-Multitouch-Oberfläche</li> <li>• Bildschirmschoner und Hintergrundbild</li> <li>• LED für Anruf- und Nachrichtenanzeige</li> <li>• Intuitive Benutzeroberfläche mit Symbolen und Softkeys</li> <li>• Mehrsprachige Benutzeroberfläche</li> <li>• Anrufer-ID mit Name, Nummer und Foto</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Telefonfunktionen</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Yealink's SDK (Software Development Kit)</li> <li>• 16 VoIP-Konten</li> <li>• Ein-Tasten-Schnellwahl, Hotline, Stummschaltung, DND</li> <li>• Anruf halten, Anrufweiterleitung, Anruf warten, Anrufübertragung</li> <li>• Gruppenhören</li> <li>• Notruf</li> <li>• Wahlwiederholung, Anrufrückgabe, automatische Antwort</li> <li>• Direkter IP-Anruf ohne SIP-Proxy</li> <li>• Klingeltonauswahl/importieren/löschen</li> <li>• Datum und Uhrzeit manuell oder automatisch einstellen</li> <li>• Wählplan, XML-Browser, Aktions-URL/URI</li> <li>• RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)</li> <li>• 10-Teilnehmer-Audiokonferenz (bis zu 3-teilige Videokonferenz + 7-teilige Audiokonferenz)</li> <li>• Datenimport/-export über Bluetooth, E-Mail usw.</li> <li>• Türtelefonfunktionen: Vorschau, Ein-Knopf-Öffnung</li> <li>• Überwachung</li> <li>• USB/Bluetooth-Konnektivität zu Yealink CP-Serie</li> <li>Freisprecheinrichtung, USB-Konnektivität zu Yealink UH-Serie &amp; BT-Serie Headsets: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Grundfunktionen: Annehmen/beenden, Anruf stummschalten</li> <li>- Erweiterte Funktion: Audiooptimierung, Wahlwiederholung, Anruf</li> </ul> </li> </ul> |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       | <p>halten, Lautstärkesynchronisierung, Steuerung mehrerer Anrufe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analoge PSTN-Anrufe über CPN10</li> <li>• Drahtloser Zugangspunkt (AP-Modus)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Android-gebündelte Anwendungen</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dateimanager/E-Mail/Kalender/Kamera/Galerie/Rekorder/Taschenrechner/Browser/Nachricht</li> <li>• Unterstützung für Drittanbieter-Android-Anwendungen</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>IP-PBX-Funktionen</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Besetztlampenfeld (BLF), Überbrückte Linienanzeige (BLA)</li> <li>• Anonymer Anruf, Anonyme Anrufablehnung</li> <li>• Remote-Büro, Hot Desking, Gegensprechanlage, Paging</li> <li>• Anrufabschluss</li> <li>• Nachrichtenanzeige (MWI)</li> <li>• Voicemail, Anruf-Parken, Anruf-Pickup</li> <li>• Musik im Halten</li> <li>• Anrufaufzeichnung</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Funktionstasten</b>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 84 Ein-Tasten-DSS-Tasten</li> <li>• 7 Funktionstasten: Halten, Übertragen, Nachricht, Headset, Stummschalten, Wahlwiederholung, Freisprecheinrichtung</li> <li>• Lautstärkeregler</li> <li>• Beleuchtete Stummschaltung/Headset/Freisprecheinrichtung-Taste</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Schnittstelle</b>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dual-Port Gigabit Ethernet</li> <li>• Power-over-Ethernet (IEEE 802.3af), Klasse 3</li> <li>• Eingebautes Dualband-Wi-Fi: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Netzwerkstandard: IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax</li> <li>- Frequenzbereich: 2.4GHz/5.0GHz</li> </ul> </li> <li>• Eingebautes Bluetooth 5.0 für: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bluetooth-Handset BTH88</li> <li>- Bluetooth-Headsets</li> <li>- Pairing mobiler Geräte</li> <li>- Gleichzeitige Verbindung eines Headsets und eines Mobiltelefons</li> </ul> </li> <li>• 2 × USB 2.0 Port (Typ-A/Typ-C) für: <ul style="list-style-type: none"> <li>- USB-Flash-Laufwerk</li> <li>- USB-Headset</li> <li>- Farbdisplay-Erweiterungsmodule (USB Typ-A)</li> </ul> </li> </ul> |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Drahtloser Headset-Adapter EHS40</li> <li>• 1× Sicherheitsverriegelungsanschluss</li> <li>• 1× RJ-9 (4P4C) Handset-Anschluss</li> <li>• 1× RJ-9 (4P4C) Headset-Anschluss</li> <li>• Unterstützt bis zu 3 Farbdisplay-Erweiterungsmodule</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Andere physische Eigenschaften</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebumgebung Luftfeuchtigkeit: 5%-90%</li> <li>• Betriebstemperatur: -10 bis 45°C (+14 bis 113°F)</li> <li>• Lagertemperatur: -30 bis 70°C</li> <li>• Netzteil (optional): AC 100-240V Eingang, DC 12V/1.25A Ausgang</li> <li>• USB-Ausgangsstrom: 5V/500mA</li> <li>• Stromverbrauch (PoE): 2.79W~5.37W</li> <li>• Stromverbrauch (PSU): 2.06W~4.45W</li> <li>• Abmessungen (W*D*H*T): 263.7 mm*188.8 mm*239.9 mm*38.9 mm</li> </ul>                                                                                                                                                            |
| <b>Verwaltung</b>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützung für drei Konfigurationsmodi: Webseite, Telefon und automatische Konfiguration</li> <li>• Unterstützung für automatische Updates über FTP/TFTP/HTTP/HTTPS</li> <li>• Unterstützung für automatische Bereitstellung im PnP-Modus</li> <li>• Broadsoft-Geräteverwaltung</li> <li>• Zero-Sp-Touch, TR-069</li> <li>• Unterstützung für Tastensperre zum Schutz der Privatsphäre</li> <li>• Werkseinstellungen wiederherstellen und neu starten</li> <li>• Paketaufnahme und Systemprotokoll-Export</li> <li>• Unterstützung für Yealink-Geräteverwaltungsplattform (YDMP/YMCS)</li> </ul> |
| <b>Netzwerk und Sicherheit</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• IPv4/IPv6</li> <li>• SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)</li> <li>• Unterstützung für redundante Server</li> <li>• Unterstützung für STUN-Intranetdurchdringung</li> <li>• SIP-Verbindungsmodus: Proxy-Modus, Punkt-zu-Punkt-Direktverbindungsmodus</li> <li>• IP-Adresszuweisungsmodus: statisch/dynamisch</li> <li>• SNTP automatische Datum- und Uhrzeitsynchronisierung</li> <li>• Unterstützung für UDP/TCP/DNS-SRV (RFC 3263)</li> <li>• QoS: 802.1p/Q-Markierung (VLAN), Layer 3 ToS DSCP</li> <li>• Unterstützung für SRTP-Protokoll</li> </ul>                                                  |

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützung für TLS1.3</li> <li>• HTTPS-Zertifikatsverwaltung</li> <li>• Konfigurationsdatei-Verschlüsselung (AES256)</li> <li>• Unterstützte Authentifizierungsmechanismen: MD5/SHA1/SHA224/SHA256/SHA384/SHA512</li> <li>• OpenVPN, IEEE802.1X, L2TP VPN</li> <li>• LLDP/CDP/DHCP VLAN</li> <li>• ICE</li> <li>• WPA2/WPA3</li> <li>• Sicherer Start</li> <li>• GARP (Generic Attribute Registration Protocol)</li> </ul>                                                  |
| <b>Paketmerkmale</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Paketinhalt: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Yealink SIP-T88W Pro IP-Telefon</li> <li>- BTH88 Bluetooth-Handset</li> <li>- Ethernet-Kabel (2m CAT5E UTP Kabel)</li> <li>- Stand</li> <li>- Schnellstartanleitung</li> <li>- Netzteil (Optional)</li> </ul> </li> <li>• Menge/Karton: 3 Stück</li> <li>• N.W/Karton: 5.302 kg</li> <li>• G.W/Karton: 4.806 kg</li> <li>• Geschenkboxgröße: 290 mm*288 mm*104 mm</li> <li>• Kartonmaße: 324 mm*275 mm*305 mm</li> </ul> |
| <b>Konformität</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

