

# Yealink SIP-T73U Datasheet (DE)

## Multifunktionales SIP-Telefon, Hervorragende Sprachkommunikation

Das T73U IP-Telefon ist ein All-in-One-Geschäftstelefon, das hervorragende Sprachkommunikation und erweiterte Funktionen bietet. Ausgestattet mit Hall-Schalter-Technologie sorgt das T73U für eine ruhigere Büroumgebung. Das neu gestaltete Erscheinungsbild des neuen T73U von Yealink macht das Telefon modischer, dünner und entspricht modernen ästhetischen Standards. Das T73U unterstützt 12 SIP-Kontenregistrierungen und ist mit einem 2,8-Zoll-Farbdisplay, Hintergrundbeleuchtung und einer EXP55-Erweiterungsstation ausgestattet. In Kombination mit Yealinks ultra-hochauflösender Sprachtechnologie bietet das T73U hervorragende Audioqualität und klare Sprachkommunikation. Beim Telefonieren reagiert das Telefon schneller und reaktionsfähiger. Darüber hinaus ermöglicht ein integrierter USB-Anschluss die Funktionen eines USB-Headsets und USB-Aufnahme, und Sie können je nach Bedarf frei wählen. Das T73U verwendet TEE-Hardwareverschlüsselungslösung, die Ihnen ein sichereres Speichererlebnis bietet. Gleichzeitig verbessert es die Leistung des Telefons und bietet Ihnen flexiblere Interoperabilität und eine bessere Zusammenarbeitserfahrung. Die T7X-Serie baut das Yealink-Ökosystem besser auf und ist mit mehr Yealink-Headsets kompatibel. Das Telefon unterstützt die Konfiguration und das Upgrade von Headsets über das LCD und unterstützt Yealink-Headsets mit Trageerkennung für intelligentes Kanalschalten.



Optima HD Sprache



USB-Anschluss



Akustische Abschirmung



2,8" -Display



3W Lautsprecher



Gigabit-Ethernet



Erweiterungsmodul



## Hauptmerkmale und Vorteile

- 2,8" 320x240 Pixel Display mit Hintergrundbeleuchtung
- TEE-Hardwareverschlüsselungslösung

- Dual-System-Funktion
- T7X Auto-P Template vereinheitlicht
- Vereinheitlichte Firmware für T7X-Serie (T73U, T73W, T74U, T74W, T77U), T85W und T87W
- Bis zu 12 SIP-Konten
- PoE-Unterstützung
- Unterstützung für WF50/BT41
- Headset, EHS-Unterstützung
- Unterstützt Farbdisplay-Erweiterungsmodul
- Standfuß mit 2 einstellbaren Winkeln
- Wandmontierbar
- Hörer mit Hall-Schalter

### **HD Audio Ultra-Hochauflösende Klangqualität**

Die Klangqualität der Yealink T7X-Serie ist höher aufgelöst und perfekt, was die Kommunikation erleichtert. Yealink kombiniert modernste Hardware und Software mit Breitbandtechnologie, um die beste akustische Leistung zu erzielen. Sein hörgerätekompatibler (HAC) Hörer hilft Menschen mit Hörverlust, Geräusche klarer zu hören.

### **Hohe Sicherheit und Kompatibilität**

Das T73U verwendet die neueste TLS/SSL-Netzwerksicherheitstechnologie. Es ist weitgehend kompatibel mit führenden Softswitch-Anbietern wie 3CX, Broadsoft und Broadworks. Darüber hinaus unterstützt das T73U eine Dual-System-Funktion, die Ihr Telefonssystem im Voraus sichern kann, um Systemabstürze durch Upgrade-Fehler zu vermeiden, und bietet Ihnen somit einen unternehmensgerechten Systemschutz. Das T73U unterstützt die Sicherheitszentrumsfunktion, die es den Benutzern ermöglicht, zu entscheiden, ob das Telefon mit der Geräteverwaltungsplattform/-dienst verbunden werden soll und welche privaten Daten gemeldet werden dürfen.

### **Anpassbarkeit und Skalierbarkeit**

Das T73U unterstützt das Umblättern von fünf Seiten und bis zu 40 programmierbare Tasten. Darüber hinaus kann das T73U auf bis zu 3 Erweiterungseinheiten kaskadiert werden. 234 programmierbare Tasten sparen effektiv Betriebszeit und ermöglichen effizientes Arbeiten im Büro.

### **Einfache Installation und Bereitstellung**

Sie können Yealink RPS (Redirection and Provisioning Service) und Boot-Mechanismen verwenden, um eine schnelle und effiziente Bereitstellung zu ermöglichen. Benutzer müssen das Telefon nicht manuell konfigurieren und aktualisieren. Sie müssen es nur einschalten und mit dem Internet verbinden, und das Telefon wird automatisch bereitgestellt, was viel Zeit

und Kosten spart und ein echtes "Zero-Touch-Provisioning" erreicht. Darüber hinaus verwenden alle IP-Telefone der Yealink T7X-Serie dieselbe Firmware, was die Verwaltungs- und Wartungskosten erheblich vereinfacht und die Verwaltung, Upgrades und Wartung erleichtert.

### TEE-Hardwareverschlüsselungslösung

Gleichzeitig verwendet das T73U auch die TEE-Hardwareverschlüsselungslösung, die Ihnen ein sichereres Datenspeichererlebnis bieten kann.

## Spezifikationen

Spezifikationen	Beschreibung
<b>Audiofunktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>HD-Stimme: HD-Hörer, HD-Lautsprecher</li> <li>Hörgerätekompatibler (HAC) Hörer</li> <li>Akustischer Schild</li> <li>Intelligente Geräuschfilterung</li> <li>Audiocodec: 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> <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>Benutzeroberfläche</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>LCD-Bildschirm</li> <li>2,8-Zoll 320x240 Auflösung Bildschirm</li> <li>Unterstützung für Hintergrundbild und Bildschirmschoner</li> <li>Anruf- und ungelesene Nachrichtenanzeigeleuchten</li> <li>Intuitive Benutzeroberfläche</li> <li>Mehrsprachige Benutzeroberfläche</li> <li>Anrufer-ID-Anzeige von Name, Nummer und Foto</li> <li>Unterstützt sowohl dunkle als auch helle Themen</li> </ul>
<b>Telefonfunktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>12 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> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wahlwiederholung, Anrufrückgabe, automatische Antwort</li> <li>• 5-Wege-Konferenz</li> <li>• Direkter IP-Anruf ohne SIP-Proxy</li> <li>• Klingeltonauswahl/import/löschen</li> <li>• Datum und Uhrzeit manuell oder automatisch einstellen</li> <li>• Wählplan, Aktions-URL/URI</li> <li>• XML-Browser, XML-Push</li> <li>• RTCP-XR (RFC3611)</li> <li>• Benutzerdefinierte DSS-Taste</li> <li>• Barrierefreiheitsfunktionen</li> </ul>
<b>Verzeichni s</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lokales Telefonbuch bis zu 1000 Einträge</li> <li>• Sperrliste</li> <li>• XML/LDAP-Remote-Telefonbuch</li> <li>• Google Kontakte</li> <li>• Intelligentes Wählen</li> <li>• Telefonbuchsuche/import/export</li> <li>• Anrufhistorie: Alle Einträge/gewählt/empfangen/verpasst/weitergeleitete Anrufe</li> </ul>
<b>IP-PBX- Funktion en</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Besetztlampenfeld (BLF), Überbrückte Leitungsanzeige (BLA)</li> <li>• Anonymer Anruf, Ablehnung anonymer Anrufe</li> <li>• Nachrichtenwarteanzeige (MWI)</li> <li>• Sprachnachrichten, Anrufparken</li> <li>• Anrufaufnahme, Gegensprechanlage, Multicast</li> <li>• Musik in Warteschleife</li> <li>• Anrufaufzeichnung, mobiles Büro, Chefassistent</li> <li>• Serverbasierte Aufnahmefunktion</li> <li>• Benutzeroberfläche für visuelle Mailbox</li> </ul>
<b>Anzeige und Indikatore n</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LED für Anruf- und Nachrichtenwarteanzeige</li> <li>• Kontostatusinformationen rote und grüne zweifarbig Anzeigeleuchte</li> <li>• Intuitive Benutzeroberfläche mit Symbolen und Softkeys</li> <li>• Mehrsprachige Benutzeroberfläche</li> <li>• Anrufer-ID mit Name und Nummer</li> <li>• Bildschirmschoner</li> <li>• Energiesparmodus</li> </ul>

<b>Funktions tasten</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 Leitungstasten mit LED-Tasten (bis zu 40 DSS-Tasten, 5 Seiten )</li> <li>• 4 Berührungstasten: Nachricht, Headset, Stummschaltung, Pagenierung(Stummschaltung/Headset/Pagenierungstaste mit Anzeigeleuchte)</li> <li>• 4 Funktionstasten: Anruf halten, Anrufübertragung, Wahlwiederholung, Freisprechen</li> <li>• 2 Lautstärkeregelungstasten</li> <li>• 6 Navigationstasten</li> </ul>
<b>Schnittste lle</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dual-Port Gigabit Ethernet</li> <li>• WLAN über WF50</li> <li>• 1 x USB 2.0-Schnittstelle (Telefonseite): <ul style="list-style-type: none"> <li>- USB-Flash-Laufwerk</li> <li>- Anschluss eines USB-Headsets</li> <li>- Anschluss an die Farbbildschirm-Erweiterungsstation</li> <li>- Drahtloser Headset-Adapter EHS40</li> <li>- 1 x Sicherheits-Schlüsselloch</li> </ul> </li> <li>• 1 x RJ9 (4P4C) Hörerschnittstelle</li> <li>• 1 x RJ9 (4P4C) Headset-Buchse</li> <li>• 1 x 5V-Netzteilanschluss</li> <li>• USB-Schnittstelle (kompatibel mit 2.0): <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unterstützung für Bluetooth-Headsets über BT41/BT51</li> <li>- Unterstützung für den Anschluss des Yealink Bluetooth-Headsets BH71/BH71 Workstation/BH71 Workstation Pro/BH72/BH76 über BT51</li> <li>- USB-Aufnahme</li> <li>- USB-Headset</li> <li>- Erweiterungsmodul EXP55, kann bis zu 3 Farbbildschirm-Erweiterungsmodule kaskadiert unterstützen</li> <li>- Drahtloser Headset-Adapter EHS40</li> </ul> </li> <li>• Unterstützung für USB- oder Bluetooth-Verbindung zu Yealink CP900/CP700 und UH38, USB-Verbindung zu UH34/UH36/UH37: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Grundfunktionen: Anruf annehmen/beenden/stummschalten</li> <li>- Erweiterte Funktionen: Klangqualitätsoptimierung/Wahlwiederholung/Anruf halten/Lautstärkeeinstellung zweiseitige Synchronisation/Mehrwege-Anrufsteuerung</li> </ul> </li> </ul>

<b>Verwaltung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfiguration: Browser/Telefon/Auto-Provision</li> <li>• Auto-Provision über FTP/TFTP/HTTP/HTTPS für Massenbereitstellung</li> <li>• Auto-Provision mit PnP</li> <li>• Broadsoft-Geräteverwaltung</li> <li>• Zero-Sp-Touch, TR-069</li> <li>• Telefonsperre für persönlichen Datenschutz</li> <li>• Zurücksetzen auf Werkseinstellungen, Neustart</li> <li>• Paketverfolgung exportieren, Systemprotokoll</li> <li>• Unterstützung für Yealink Device Management Platform (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 Anrufserver-Redundanz</li> <li>• NAT-Traversal: STUN-Modus</li> <li>• Proxy-Modus und Peer-to-Peer-SIP-Link-Modus</li> <li>• IP-Zuweisung: statisch/DHCP</li> <li>• HTTP/HTTPS-Webserver</li> <li>• Zeit- und Datumssynchronisation mit SNTP</li> <li>• UDP/TCP/DNS-SRV(RFC 3263)</li> <li>• QoS: 802.1p/Q-Tagging (VLAN), Layer 3 ToS DSCP</li> <li>• Unterstützung für SRTP-Protokoll</li> <li>• Transport Layer Security (TLS 1.3)</li> <li>• HTTPS-Zertifikatsmanager</li> <li>• AES-Verschlüsselung für Konfigurationsdatei (AES256)</li> <li>• Unterstützte Authentifizierungsmechanismen: MD5/SHA1/SHA224/SHA256/SHA384/SHA512</li> <li>• OpenVPN, IEEE802.1X, L2TP VPN</li> <li>• LLDP/CDP/DHCP VLAN, ICE</li> <li>• WPA2/WPA3</li> <li>• Sicherer Start</li> <li>• GARP (Generic Attribute Registration Protocol)</li> <li>• TEE-Hardwareverschlüsselungslösung</li> </ul>
<b>Weitere physische Merkmale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebliche Umgebung Feuchtigkeit: 5% - 90%</li> <li>• Betriebstemperatur: -10 bis +45 ° C (+14 bis 113 ° F)</li> <li>• Lagertemperatur: -30 bis 70°C</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Unterstützung für PoE-Stromversorgung (IEEE 802.3af), Klasse 2</li><li>• Netzadapter (optional): AC 100-240V Eingang, DC 5V/2A Ausgang</li><li>• USB-Ausgangsstrom: 5V/500mA</li><li>• Stromverbrauch (PSU): 1.30 W-1.48 W</li><li>• Stromverbrauch (PoE): 1.368 W-1.832 W</li><li>• Abmessungen(W*D*H*T): 209.0 mm*167.5 mm*214.8 mm*53.4 mm</li></ul>
<b>Verpackungsmerkmale</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verpackungsinhalt:<ul style="list-style-type: none"><li>- Yealink T73U IP-Telefon</li><li>- Hörer mit Hörerschnur</li><li>- Ethernet-Kabel (2m CAT5E UTP-Kabel)</li><li>- Standfuß</li><li>- Schnellstartanleitung</li><li>- Netzadapter (Optional)</li><li>- Wandhalterung (Optional)</li></ul></li><li>• Menge/Karton: 5 Stück</li><li>• Nettogewicht/Karton: 5.554 kg</li><li>• Bruttogewicht/Karton: 6.126 kg</li><li>• Geschenkboxgröße: 231 mm*237 mm*102 mm</li><li>• Kartonmaße: 530 mm*243 mm*247 mm</li></ul>
<b>Konformität</b>	

