

### Leistungsstarkes DECT-IP-Telefonssystem mit benutzerorientiertem Design

- Leistungsstarke SIP-Schnurlostelefonanlage
- 2.4" 240 x 320 Farbmonitor mit intuitiver Benutzeroberfläche
- Bis zu 20 Anrufen gleichzeitig
- Bis zu 10 kabellose DECT-Mobilteile
- Bis zu 10 VoIP-Konten
- Unterstützt Opus-Audio-Codec
- Bis zu 30 - Stunden Gesprächsdauer (unter optimalen Bedingungen)
- Bis zu 400 - Stunden Standby-Dauer (unter optimalen Bedingungen)
- Schnellaufladung: 10 Minuten Ladezeit für 2 Stunden Redezeit
- TLS- und SRTP-Sicherheitsverschlüsselung
- System zur Geräuschreduzierung
- Verbindung des Apparats via 3,5 mm Buchse
- Ladegerät für Wandmontage geeignet



Zwanzig parallele Anrufe



HD-Audio



TLS- & SRTP-Sicherheitsverschlüsselung



Backup-System



Zentrale Bereitstellung



Schnellaufladung



Lange Standby-Zeit

Das Yealink W76P ist ein leistungsstarkes, kabelloses SIP-Telefonssystem, das sich ideal für kleine und mittelgroße Unternehmen eignet. Im Verbund mit insgesamt bis zu 10 Yealink DECT-Mobilteilen der Reihen W56H ermöglicht die W70B auf der Stelle eine erstklassige Mobilität und eine effiziente Flexibilität – und mindert spürbar den Aufwand, den zusätzliche Kabel und ständiges Nachladen mit sich bringen. Um eine bessere und stärkere Leistung bieten zu können unterstützt dieses DECT IP-Telefon nicht nur bis zu 10 VoIP-Konten und 20 parallele Anrufe, sondern kann auch noch den Start und den Signalaufbau beschleunigen und die durch Upgrades bedingten Ausfallzeiten verringern.

Dank der Unterstützung des Opus-Codec liefert die Yealink W76P sowohl bei hoher Bandbreite als auch bei schlechteren Netzwerkbedingungen eine exzellente, professionelle Audioqualität, die anderen Breit- oder Schmalband-Audio-Codecs den Rang ablauft. Mit einem einfachen Zusatzgerät ermöglicht es den Komfort der drahtlosen Kommunikation, ohne bei den SIP-Funktionen Einbußen hinnehmen zu müssen. So können unsere Benutzer auch unterwegs eine nahtlose Anruferverwaltung genießen. Das Plus an Funktionen, Verbindungen und Mobilität öffnet den Nutzern Tor und Tür für eine reibungslose Drahtloskommunikation und verschafft ihnen Zugang zu den weithin bekannten und beliebten Vorteilen und Funktionen der Voice-over-IP-Telefonie.

Mit dem Redirection & Provisioning Service (RPS) und dem Boot-Mechanismus von Yealink unterstützt die DECT IP-Telefon W76P eine effiziente Bereitstellung und einen mühelosen Masseneinsatz, sodass Sie in den Genuss einer vollständig automatisierten Bereitstellung kommen, ohne komplexe manuelle Einstellungen vornehmen zu müssen. Das erleichtert die Einrichtung, die Wartung und Upgrades, spart Zeit und senkt die Kosten, die die Unternehmen für die IT aufbringen müssen.

- Bis zu 10 kabellose DECT-Mobilteile pro Basisstation, je nach Bedarf
- Bis zu 20 parallele Anrufe, was bedeutet, dass jedes Mobilteil 2 Gespräche übernehmen kann
- DECT Funkabdeckung bis 50m im Innen- und 300m im Außenbereich
- Energiesparende ECO-Funktionen

#### DECT-Technologie:

Die Yealink DECT-Technologie beruht auf dem Standard CAT-iq2.0, der sowohl auf Sprachübertragung mit hoher Qualität (wideband Audio VoIP) als auch Datendienste mit niedriger Bitrate ausgerichtet ist. Aber wie sind nicht kompatibel zu irgendwelchen DECT-Geräten (Basisstation, Handset usw.) von Drittanbietern.

## Telefonfunktionen

- Bis zu 20 Anrufen gleichzeitig
- Bis zu 10 Mobilteile
- Bis zu 10 VoIP-Konten
- Gleichzeitig bis zu 2 Anrufe pro Apparat
- Bis zu 6 Repeater pro Basisstation (RT30)
- Auswahl des Apparats für eingehende Anrufe
- Auswahl getätigt Apparat und Nummer für ausgehende Anrufe
- Paging/Sprechanlage/automatische Antwort/Wählplan
- Anruf halten, Rufumleitung, 3-Wege-Konferenz
- Umschaltung zwischen Anrufen
- Anklopfen, Stummschaltung, Stillschweigen, Nicht stören
- Anruferkennung mit Name und Nummer
- Anonymer Anruf/Abweisen von anonymen Anrufen
- Rufumleitung: Immer/belegt/keine Antwort
- Kurzwahl/Voicemail/Wiederwahl
- Anzeige von Anrufen und Nachrichten (MWI)
- Musik in Warteschleife (serverbasiert)
- Lokales Telefonbuch für bis zu 1000 Einträge pro Basis
- Zentrales Telefonbuch / LDAP / XML Telefonbuch
- Telefonbuch suchen/importieren/exportieren
- Anrufprotokoll mit 100 Anrufen pro Mobilteil: Tous/passés/manqués/reçus/Weiterleiten
- Direkt-IP-Anruf ohne SIP-Proxy
- Zurücksetzen auf Werkseinstellungen, Neustart
- Tastensperre, Notruf
- BroadSoft-Telefonbuch, BroadSoft-Anrufliste
- Synchronisierung der Broadworks Funktionstasten
- Shared Call Appearance (SCA)
- XML Browser
- Aktions-URI

## Personalisierung

- 9 Klingeltöne
- Bildschirmschoner
- Mehrsprachige Benutzeroberfläche

## Verwaltung

- Automatische Bereitstellung über TFTP/FTP/HTTP/HTTPS/RPS
- Automatische Bereitstellung mit PnP
- Apparat-Aktualisierung: OTA (Over-The-Air)
- Konfiguration: Browser/Telefon/Automatische Bereitstellung
- Paket nachverfolgen und Systemprotokollexport

## Audio-Funktionen

- Vollduplex-Lautsprecher
- Kompatibel mit Hörgeräten (HAC)
- Empfänger mit Lautstärkereger: 5 Einstellungen
- Klingeltonlautstärke: 5 Einstellungen+ Aus
- Unterschiedliche Hinweistöne
- Akustische Warnung bei niedrigem Batteriestatus
- DTMF
- Breitband-Codec: Breitband-Codec: Opus, AMR-WB (optional), G.722
- Schmalband-Codec: AMR-NB (optional), PC-MU(G.711A) PCMA(G.711µ), G.726, G.729, G.729A, iLBC
- VAD, CNG, AGC, PLC, AJB
- AEC (wird durch W56H unterstützt)
- Unterstützt VQ-RTCPXR (RFC6035), RTCP-XR

## Netzwerkfunktionen

- SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- SNTP/NTP
- VLAN (802.1Q und 802.1P)
- 802.1x, LLDP
- STUN Client (NAT Traversal)
- UDP/TCP/TLS
- IP-Zuweisung: Statisch/DHCP
- Unterstützung Backup für ausgehenden Proxy-Server

## Sicherheit

- Offenes VPN
- Transport-Verschlüsselung (TLS)
- HTTPS (Server/Client), SRTP(RFC3711)
- Digest-Authentifizierung
- Sichere Konfigurationsdatei über AES-Verschlüsselung
- Unterstützung SHA256/SHA512/SHA384
- 3-stufiger Konfigurationsmodus: Admin/Var/Benutzer

## DECT

- Frequenzbänder: 1880 – 1900 MHz (Europa), 1920 – 1930 MHz (US)
- DECT-Standards: CAT-iq2.0

## Interface

- 1 x RJ45 10/100M-Ethernet-Anschluss
- Power over Ethernet (IEEE 802.3af), Klasse 1
- Kopfhöreranschluss (3,5 mm)

## Physische Merkmale

- Reichweite im Gebäude: 50m (bei Idealbedingungen)
- Reichweite im Freien: 300m (bei Idealbedingungen)
- Standby-Zeit: 400 Stunden (bei Idealbedingungen)
- Gesprächszeit 30 Std.
- 2.4" 240 x 320 Pixel Farb-Display
- Platzierung auf dem Schreibtisch oder Montage an der Wand
- Beleuchtetes LCD-Display, beleuchtete Tasten
- Energiesparender ECO-Modus/ECO Mode+
- Numerische Tastatur mit 12 Tasten, 5 Navigationstasten, 2 Soft Keys, 6 Funktionstasten, 6 Schnellstasten
- Drei LED-Anzeigen an W70B:
  - 1 x Registrierungs-LED
  - 1 x Netzwerkstatus-LED
  - 1 x Stromanzeige-LED
- Externes Yealink-Netzteil: AC 100-240V Eingang und DC 5V/600mA Ausgang
- Farbe: Hörer: Alabastersilber; Basis: Klassisch grau
- Telefonabmessungen: 175mm x 53mm x 20,3mm
- Abmessungen Basisstation: 130mm x 100mm x 25,1mm
- Betriebsfeuchtigkeit: 10 - 95%
- Betriebstemperatur: 0~+40°C (+32~104°F)

## Verpackungskenndaten

- Verpackungsinhalt:
  - W56H-Handset
  - W70B-Basisstation
  - Basishalterung
  - Ladeschale
  - Zwei Netzteile
  - Ethernet-Kabel
  - Gürtelclip
  - Wiederaufladbare Batterie
  - Kurzanleitung
- Menge/Karton: 10 Stück
- Verpackungsgröße: 495mm x 406mm x 223mm
- Kartonabmessung: 205mm x 196mm x 95mm
- Nettogewicht: 7,5 kg
- Bruttogewicht: 8,3 kg

## Zertifizierungen



## Über Yealink

Yealink (Stock Code: 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.