

Kabellose DECT IP Multi-Cell Basisstation

Yealink W80B, eine DECT IP Multi-Cell Basisstation, ist für Unternehmen vorgesehen, die zuverlässige Drahtlos-Abdeckung und einfache Bereitstellung benötigen. Durch die Kombination mit der DECT-Basisstation und dem DECT-Manager stellt das DECT Multi-Cell-System eine skalierbare und zuverlässige Lösung für Unternehmen und Organisationen jeglicher Art und Größe dar. Das System unterstützt bis zu 100 Mobilteile und bis zu 100 gleichzeitige Anrufe. Diese Lösung garantiert nicht nur einen Anruf pro Mobilteil sondern ermöglicht Ihnen auch die begrenzte Drahtlos-Abdeckung einer einzelnen Basisstation hinter sich zu lassen. Das System wird mit Yealink W53H und W56H Mobilteilen betrieben, die nahtloses Roaming und Anrufübergabe ermöglichen. Somit ist freie mobile Kommunikation auch zwischen den Zonen verfügbar. Yealink W80B verbindet modernes, kompaktes Design mit der Yealink HD-Voicequalität, die über Vollduplex-Technologie und Opus verfügt, so bleiben Ihre Ohren frei und Sie haben ein außergewöhnliches Klangerlebnis.



DECT/SRTP/TLS



Cloud-Kontakt/
LDAP



Auto-P



HD-Audio



Wandmontierbar



Alles in Einem



Hauptfunktionen und Vorteile

Sicherheit und Stabilität

Basierend auf der Yealink DECT-Technologie, bietet das W80B sowohl stabile Telefonie als auch nahtloses Roaming und Übergabe. Drahtlose Datenübertragung über die Luft wird durch die DECT-Verschlüsselung ermöglicht und gleichzeitig wird ein drahtloses Mithören eines Gesprächs verhindert. Dabei spielen TLS und SRTP eine entscheidende Rolle für die sichere SIP-Kommunikation. Yealink W80B-Pack mit starkem Graustufen-Upgrade. Wenn sie das Upgrade für ein Mobilteil durchführen, laufen die anderen, nicht betroffenen Mobilteile trotzdem sicher und stabil.

Erweiterte DECT-Kontakte

Bei einem eingehenden Anruf kann der Anrufer Informationen, u.a. Nummer und Name des Anrufers, auf dem Telefonbildschirm einfach und in Klartext sehen anstatt als Aneinanderreihung von Zeichen. Bessere Kompatibilität mit verschiedenen PBX-Plattformen macht Kontakte von anderen Plattformen, wie Xsi-Verzeichnis, XML-Kontakte, über das Yealink W80B erreichbar. Darüber hinaus ist das LDAP- und Remote-Telefonbuch auch auf dem W80B verfügbar.

Effiziente Bereitstellung & einheitliche Verwaltung

Das W80B übernimmt den leistungsstarken Auto-p-Mechanismus des W60B, so dass effiziente Bereitstellung und einfacher Masseneinsatz leicht über den Umleitungs- und Bereitstellungsdienst (Redirection & Provisioning Service, RPS) von Yealink sowie Auto-Bereitstellung umgesetzt werden können. Darüber hinaus können Sie das gesamte Multi-Cell-System über das Web-Portal des DECT-Managers konfigurieren und verwalten. So ist einfacher Betrieb, Wartung und Aktualisierung möglich, wobei Unternehmen gleichzeitig Zeit und Kosten für IT einsparen.

Einfache Einrichtung und einfacher Einsatz

In einem Multicast-Netzwerk profitieren Administratoren von der berührungsfreien Bereitstellung, so dass das System sofort eingerichtet ist, sobald die Basisstation einschaltet und mit dem Netzwerk verbunden ist. Keine Sorge, wenn Sie Ihr Gerät in einer Non-Multicast-Umgebung betreiben. Das Abrufen der IP-Adresse der Basisstation direkt über das Mobilteil hilft Ihnen auch, Ihr System schneller und einfacher einzurichten. Wie kann ich den richtigen Standort für die jeweilige W80B Basisstation bestimmen? Probieren Sie das Yealink-Werkzeugset für den Einsatz aus - es ist Ihre rechte Hand bei der Planung von großen Anlagen.

Alles in Einem

Das Yealink W80B verbindet die Basisstation mit dem DECT-Manager - keine weitere Hardware, keine Extra-Firmware. Schalten Sie einfach zwischen den Betriebsmodi um und schalten Sie so zwischen der Basisstation und dem DECT-Manager nahtlos und flexibel hin und her.

- Nahtlose Übergabe und Roaming
- Bis zu 100 parallele Anrufe
- Bis zu 30 Basisstationen
- Bis zu 100 Mobilteile
- Bis zu 100 SIP-Konten
- Unterstützt LDAP/Fernzugriff auf Telefonbuch
- Unterstützt Xsi-Verzeichnis
- DECT Funkabdeckung bis 50m im Innen- und 300m im Außenbereich
- DECT-Technologie:
 - Die Yealink DECT-Technologie basiert auf CAT-iq2.0, das sich auf qualitativ hochwertiges Audio VoIP (Breitband) sowie Datenanwendungen mit niedriger Bitrate konzentriert. Unsere Geräte sind jedoch nicht mit DECT-Geräten (Basisstation, Mobilteil etc.) von Drittanbietern kompatibel.
- Unterstützt Opus
- Unterstützt PoE
- Kompatibel mit Yealink W56H/W53H (Version x.83.0.20 oder neuer)

Telefonfunktionen

- > Sync Over-the-air
- > Bis zu 100 Anrufen gleichzeitig
- > Bis zu 30 Basisstationen
- > Bis zu 8 WB-Anrufe (4 aktive Mobilteile) pro Basisstation
- > Bis zu 8 NB-Anrufe pro Basisstation
- > Bis zu 100 Mobilteile
- > Bis zu 100 VoIP-Konten
- > Bis zu 2 Anrufen gleichzeitig pro Handgerät
- > Anruf halten, Rufumleitung, 3-Wege-Konferenz
- > Umschaltung zwischen Anrufen
- > Anklopfen, Stummschaltung, Stillschweigen, Nicht stören
- > Anrufer-ID mit Name und Nummer
- > Anonymer Anruf, anonymes Abweisen von Anrufen
- > Weiterleitung (immer/belegt/keine Antwort)
- > Kurzwahl, Voicemail, Wiederwahl
- > Anzeige von Anrufen und Nachrichten (MWI)
- > Musik in Warteschleife (serverbasiert)
- > Lokales Telefonbuch für bis zu 100 Einträge pro Mobilteil
- > Fernzugriff auf das Telefonbuch/LDAP
- > Telefonbuch Suche/Import/Export
- > Anrufprotokoll (alle/verpasst/ausgehend/ eingehend)
- > Zurücksetzen auf Werkseinstellungen, Neustart
- > Tastensperre, Notruf
- > BroadSoft-Telefonbuch, BroadSoft-Anrufliste
- > Synchronisierung der Broadworks Funktionstasten
- > Shared Call Appearance (SCA)

Management

- > Automatische Bereitstellung über TFTP/FTP/HTTP/HTTPS/RPS
- > Automatische Bereitstellung mit PnP
- > Upgrade des Mobilteils: OTA (Over-The-Air)

- > Konfiguration: Browser/Telefon/automatische Bereitstellung
- > Paket nachverfolgen und Systemprotokollexport

Audio-Funktionen

- > Vollduplex-Telefon mit Freisprechfunktion
- > Kompatibel mit Hörgeräten (HAC)
- > DTMF
- > Breitband-Codect: Opus, AMR-WB (optional), G.722
- > Schmalband-Codect: AMR-NB (optional), PCMU, PCMA, G.726, G.729, iLBC
- > VAD, CNG, AGC, PLC, AJB

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 Layer Security (TLS)
- > HTTPS (Server/Client), SRTP
- > Digest-Authentifizierung
- > Sichere Konfigurationsdatei über AES-Verschlüsselung
- > Unterstützung SHA256/SHA512/SHA384

DECT

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

Benutzeroberfläche

- > 1 x RJ45 10/100M-Ethernet-Anschluss
- > Power over Ethernet (IEEE 802.3af), Klasse 1

Physische Eigenschaften

- > Reichweite im Gebäude: 20m~50m (ideale Distanz 50m)
- > Reichweite im Freien: 300m (bei Idealbedingungen)
- > Wandmontierbar
- > Drei LED-Anzeigen an W80B:
 - 1 x DECT LED
 - 1 x Rollen-LED
 - 1 x LAN (Betriebsanzeige & Netzwerkstatus) LED
- > Externer Yealink-AC-Adapter: AC 100-240V Eingang und DC 5V/1.2A Ausgang
- > Farbe: Perlweiß
- > Abmessungen: 130 mm x 100 mm x 25,1 mm
- > Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10~95 %
- > Betriebstemperatur: 0~+40°C (+32~104°F)

Verpackungseigenschaften

- > Inhalt des Pakets:
 - W80B-Basisstation
 - Erweiterungsschrauben
 - Kurzanleitung
 - Netzteil (optional)
- > Menge/CNT: 10 STCK.
- > Größe Geschenkpaket: 174 mm x 180 mm x 63 mm
- > Abm. Karton: 375 mm x 336 mm x 187 mm
- > NETTOGEW.: 2,56 kg
- > BRUTTOGEW.: 3,13 kg

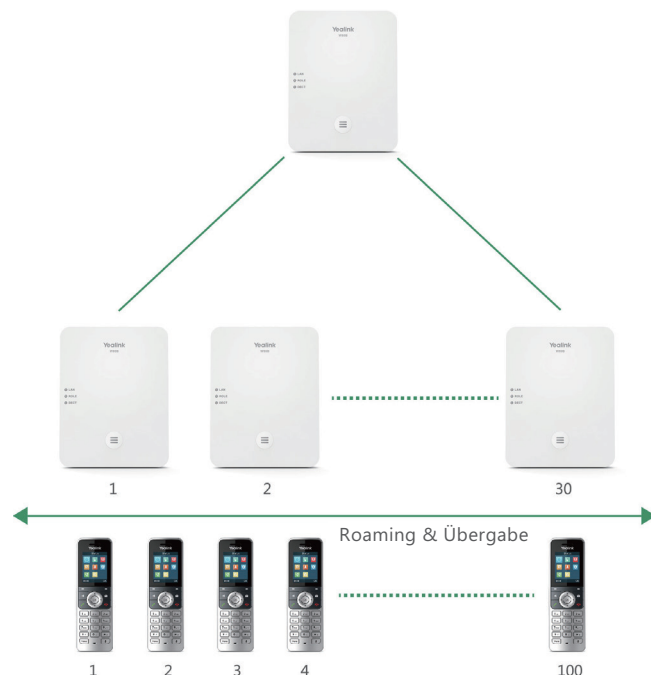
Konformität



DM+ Basisfunktion



DM-Funktion



Über Yealink

Yealink ist ein weltweit führender Hersteller von Enterprise Communication and Collaboration Solutions, der weltweit operierenden Unternehmen Video-Konferenz-Services bietet. Fokussiert auf Forschung und Entwicklung zeichnet sich Yealink durch Innovationen und Kreativität aus. Mit den herausragenden technischen Patenten in den Bereichen Cloud Computing, Audio, Video und Bildverarbeitungstechnologie hat Yealink eine umfassende Collaboration Solution für Audio- und Video-Konferenzen geschaffen, indem es seine Cloud Services mit einer Serie von Endpunkt-Produkten ergänzt hat. Als einer der besten Lieferanten in mehr als 140 Ländern und Regionen, einschließlich den USA, Großbritannien und Australien, steht Yealink hinsichtlich des globalen Marktanteils bei der Lieferung von SIP-Telefonen an erster Stelle.

Copyright

Copyright © 2019 YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.

Copyright © 2019 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 City, Fujian, P.R. China
Copyright ©2019 Yealink Inc. Alle Rechte vorbehalten.