

Stazione base multi-cella DECT IP cordless

Yealink W80B, una stazione base multi-cella DECT IP, è progettata per le organizzazioni che necessitano di una copertura wireless con la massima semplicità di installazione. Unito alla stazione base DECT e a DECT Manager, il sistema Yealink DECT multi-cella intende creare una soluzione estremamente scalabile e affidabile per le organizzazioni di ogni dimensione e forma. Il sistema supporta fino a 100 portatili e 100 chiamate simultanee; questa soluzione non solo garantisce una chiamata per portatile, ma permette anche di liberarsi della copertura wireless limitata di una singola stazione base. Allo stesso tempo, il sistema funziona con i portatili Yealink W53H e W56H, con roaming e handover delle chiamate senza interruzioni, rendendo così possibile la libera comunicazione tra ogni zona. Yealink W80B unisce il design moderno e compatto alla qualità vocale di Yealink HD, coadiuvata dalla tecnologia full-duplex e da Opus, che offre un'elaborata esperienza uditiva.



DECT/SRTP/TLS



Cloud Contact/
LDAP



Auto-P



Audio HD



Installabile
a parete



Soluzione
completa



Caratteristiche e vantaggi principali

Sicurezza e stabilità

Basato sulla tecnologia Yealink DECT, il dispositivo W80B offre chiamate stabili oltre a roaming e handover senza interruzioni. La trasmissione dati wireless over-the-air è garantita dalla crittografia DECT, e in più risulta impossibile origliare le conversazioni tramite wireless. Allo stesso tempo, TLS e SRTP giocano un ruolo centrale nelle comunicazioni SIP sicure. Dispositivo Yealink W80B dotato della potente funzionalità Grayscale Upgrade: quando si effettua l'aggiornamento di un portatile, gli altri portatili non vengono intaccati e l'intero sistema continua a funzionare in maniera sicura e stabile.

Contatti DECT avanzati

Quando ha una chiamata in entrata, il destinatario può ottenere le informazioni di chi chiama, compresi numero e nominativo, direttamente dallo schermo del telefono, invece che sotto forma di cifre. La migliore compatibilità con più piattaforme PBX rende i contatti provenienti da diverse piattaforme raggiungibili sul dispositivo Yealink W80B, come la directory Xsi e i contatti XML. In più, LDAP e rubrica remota sono disponibili anche su W80B.

Provisioning efficiente e gestione unificata

Il dispositivo W80B eredita il potente meccanismo Auto-p di Yealink dal dispositivo W60B, così che provisioning e distribuzione di massa senza sforzo possano essere implementati con semplicità grazie al provisioning automatico e al Redirection and Provisioning Service (RPS) di Yealink. In più, è possibile configurare e gestire l'intero sistema multi-cella sul portale web di DECT Manager, rendendo l'installazione, la manutenzione e l'aggiornamento delle operazioni semplici e senza difficoltà, oltre a permettere alle attività di risparmiare ancora più in termini di tempo e costi IT.

Configurazione e installazione semplici

Sulla rete multicast, gli amministratori beneficiano dello zero touch provisioning del sistema non appena la stazione base viene accesa e collegata alla rete. Se ci si trova sull'ambiente di rete non multicast, non è necessario preoccuparsi: ottenere l'indirizzo IP della stazione base direttamente dal portatile aiuta l'utente a configurare il sistema in maniera più rapida e semplice. Come identificare rapidamente la posizione corretta per le stazioni base W80B? Provare lo Yealink Deployment Toolkit: sarà la scelta giusta per la pianificazione di installazioni su larga scala.

Soluzione completa

Yealink W80B unisce la stazione base e DECT Manager, non sono necessari hardware né firmware aggiuntivi: è sufficiente cambiare la modalità operativa affinché il dispositivo W80B passi da stazione base a DECT Manager in maniera semplice e flessibile.

- Handover e roaming senza interruzioni
- Fino a 100 chiamate in parallelo
- Fino a 30 stazioni base
- Fino a 100 portatili
- Fino a 100 account SIP
- Supporto LDAP/rubrica remota

- Supporto directory Xsi
- Copertura radio DECT fino a 50 m all'interno e 300 m all'esterno

Tecnologia DECT:

La tecnologia DECT di Yealink si basa su CAT-iq2.0, che si concentra su applicazioni VoIP (banda larga) con audio di alta qualità e applicazioni a bassa velocità di trasmissione. Ma non siamo compatibili con dispositivi DECT di terze parti (stazione base, portatile, ecc.).

- Supporto per Opus
- Supporto per PoE
- Compatibile con Yealink W56H/W53H (versione x.83.0.20 o successive)

Caratteristiche del telefono

- > Sinc. OTA
- > Fino a 100 chiamate simultanee
- > Fino a 30 stazioni base
- > Fino a 8 chiamate WB (4 portatili attivi) per base
- > Fino a 8 chiamate NB per base
- > Fino a 100 portatili
- > Fino a 100 account VoIP
- > Fino a 2 chiamate simultanee per portatile
- > Chiamate in attesa, trasferimento di chiamata, conferenza a 3 interlocutori
- > Passaggio tra chiamate
- > Chiamate in attesa, muto, silenzioso, DND
- > ID chiamante con nome e numero
- > Chiamata anonima, rifiuto chiamata anonima
- > Inoltro delle chiamate (sempre, quando è occupato, quando non c'è risposta)
- > Composizione rapida, segreteria telefonica, richiamata
- > Indicazione di messaggio in attesa (MWI)
- > Musica di attesa (basata su server)
- > Rubrica locale fino a 100 voci per portatile
- > Rubrica remota/LDAP
- > Ricerca in rubrica/importazione/esportazione
- > Cronologia delle chiamate (tutte, perse, effettuate, ricevute)
- > Ripristino ai valori di fabbrica, riavvio
- > Blocco tastiera, chiamata di emergenza
- > Directory Broadsoft, registro delle chiamate Broadsoft
- > Broadworks presenta la sincronizzazione dei tasti
- > Shared Call Appearance (SCA)

Gestione

- > Provisioning automatico tramite TFTP/FTP/HTTP/HTTPS/RPS
- > Provisioning automatico con PnP
- > Aggiornamento del portatile: OTA (Over-The-Air)

- > Configurazione: browser/telefono/provisioning automatico
- > Pacchetto traccia ed export registro di sistema

Caratteristiche audio

- > Altoparlante full-duplex
- > Portatile compatibile con ausili uditivi (HAC)
- > DTMF
- > Codec banda larga: Opus, AMR-WB (facoltativo), G.722
- > Codec banda stretta: AMR-NB (opzionale), PCMU, PCMA, G.726, G.729, iLBC
- > VAD, CNG, AGC, PLC, AJB

Caratteristiche di rete

- > SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- > SNTP/NTP
- > VLAN (802.1Q e 802.1P)
- > 802.1x, LLDP
- > Client STUN (NAT Traversal)
- > UDP/TCP/TLS
- > Assegnazione IP: statico/DHCP
- > Supporto backup server proxy in uscita

Sicurezza

- > VPN aperto
- > Transport Layer Security (TLS)
- > HTTPS (server/client), SRTP
- > Digest authentication
- > File di configurazione protetta tramite crittografia AES
- > Supporto SHA256/SHA512/SHA384

DECT

- > Bande di frequenza: 1880-1900 MHz (Europa), 1920-1930 MHz (Stati Uniti)
- > Standard DECT: CAT-iq2.0

Interfaccia

- > 1 porta Ethernet RJ45 10/100M
- > Alimentazione via Ethernet (IEEE 802.3af), Classe 1

Caratteristiche fisiche

- > Portata in ambienti interni: 20 m ~ 50 m (la distanza ideale è 50 m)
- > Portata in ambienti esterni: 300 m (in condizioni ideali)
- > Installabile a parete
- > Tre indicatori LED su W80B:
 - 1 x LED DECT
 - 1 x LED Role
 - 1 x LED LAN (indicatore di alimentazione e stato della rete)
- > Adattatore Yealink CA esterno: CA 100-240 V ingresso e CC 5 V/1,2 A uscita
- > Colore: Bianco perla
- > Dimensione: 130 mm x 100 mm x 25,1 mm
- > Umidità di funzionamento: 10~95%
- > Temperatura di funzionamento: 0~+40 °C (+32~104 °F)

Caratteristiche della confezione

- > Contenuto della confezione:
 - Stazione base W80B
 - Viti a espansione
 - Guida di avvio rapido
 - Adattatore di alimentazione (opzionale)
- > Q.tà/CNT: 10 PZ
- > Dimensione confezione regalo: 174 mm x 180 mm x 63 mm
- > Dimens. confezione: 375 mm x 336 mm x 187 mm
- > Peso netto: 2,56 kg
- > Peso lordo: 3,13 kg

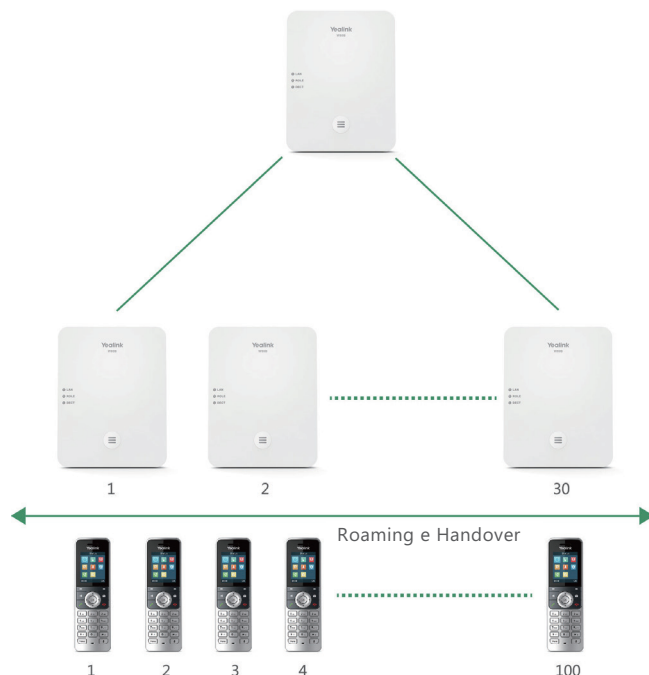
Conformità



Funzione DM+ Base



Funzione DM



Informazioni su Yealink

Yealink è un produttore di soluzioni per la Unified Communications e Collaboration che offre anche soluzioni per la videoconferenza alle compagnie di tutto il mondo. Con un forte focus sulla ricerca e sviluppo, Yealink si concentra sull'innovazione e sulla produzione di nuovi prodotti: anche grazie all'avanguardia nella creazione proprietaria di tecnologie per la computazione cloud e la gestione di immagini, video e audio, garantisce un'offerta di soluzioni per l'audio e videoconferenza unendo la tecnologia cloud con i prodotti hardware. In quanto fornitore principale in più di 140 stati, che includono USA, UK e Australia, Yealink detiene il primato sul mercato per spedizioni di telefoni SIP nel mondo

Copyright

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

Copyright © 2019 YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. Tutti i diritti riservati. Nessuna parte della presente pubblicazione può essere riprodotta o trasmessa in alcuna forma o in alcun modo, elettronica o meccanica, per mezzo di fotocopie, registrazioni o altro modo, per alcuno scopo senza l'autorizzazione espressamente scritta di Yealink (Xiamen) Network Technology CO., LTD.

Supporto tecnico

Visitare il sito Yealink WIKI (<http://support.yealink.com/>) per il download di firmware, documenti sui prodotti, domande frequenti e altro. Per una migliore assistenza, consigliamo sinceramente di utilizzare il sistema di creazione di ticket Yealink (<https://ticket.yealink.com>) per inoltrare i propri problemi tecnici.



YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD.
Web: www.yealink.com
Indirizzo: No.1 Ling-Xia North Road, High Tech Park,
Huli District, Xiamen City, Fujian, P.R. Cina
Copyright© 2019. Yealink Inc. Tutti i diritti riservati.