

Sistema Multicella DECT IP cordless

Il sistema Yealink W90 DECT IP Multicella, consiste di due elementi: una base station W90B e una DECT Manager W90DM ed è ideato per fornire alle aziende che necessitano di una copertura wireless la massima facilità di implementazione. 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 250 portatili e 250 chiamate simultanee, il che garantisce una chiamata per portatile e permette di liberarsi della copertura del segnale wireless limitata di una singola stazione base. Allo stesso tempo, il sistema può funzionare con Yealink W53H, W56H, W59R, CP930W e telefono DD con roaming e handover delle chiamate senza interruzioni, rendendo così possibile la libera comunicazione tra ogni zona. Entrambi i modelli W90B e W90DM uniscono il design moderno e compatto alla qualità vocale di Yealink HD, che offre un'elaborata esperienza uditiva.



Fino a 60 stazioni base



Compatibile con dispositivi multipli



DECT/SRTP/TLS



Auto-P



Cloud Contact/
LDAP/XML



Audio HD



Installabile a parete



Antenna esterna



Caratteristiche e vantaggi principali

Stabilità senza interruzioni

Il Sistema multi-cella DECT IP W90 Yealink offre stabilità senza interruzioni. Le antenne esterne girevoli garantiscono intervallo di segnale maggiore, copertura leader del settore e comando flessibile in situazioni difficili, il che permette davvero un risparmio in termini di quantità e spese per le basi nella distribuzione con copertura leader del settore. Inoltre, la sincronizzazione LAN garantisce roaming stabile persino in ambienti con scarso segnale di trasmissione o forti interferenze di segnale, quali magazzini con carichi sovrappollati o numerosi cancelli in ferro.

Distribuzione semplificata

Il Sistema multi-cella DECT IP W90 Yealink fornisce agli utenti una configurazione più semplice e più veloce: il toolkit di installazione DECT per la collocazione delle basi rapida, lo strumento di individuazione IP per ottenere velocemente l'IP di DM e il livello di sincronizzazione automatico per la rete auto-organizzante, senza operare manualmente. Invece di passaggi complessi, questo sistema impiega meno tempo dalla configurazione alla gestione giornaliera di sistemi di grande dimensione.

Ampia copertura

Disponibile per 1 DM, 60 basi, 250 cuffie auricolari e 250 chiamate in parallelo, il Sistema multi-cella DECT IP W90 Yealink è stato concepito per spazi ampi e multi-postazioni e basi, fornendo una soluzione di comunicazione unificata appositamente per magazzini, ospedali, alberghi, catene di supermercati, crociere, concessionari autorizzati, uffici, negozi, ecc. Le macchine virtuali e ulteriori basi saranno supportate in futuro, ampliando ancora una volta la copertura.

Vari contesti

Il Sistema multi-cella DECT IP W90 Yealink supporta vari dispositivi: W53H, W56H, W59R, CP930W, telefono DD, raggiungendo sicuramente diversi ruoli aziendali e ogni contesto, comunicando la domanda dal telefono, alla scrivania e alla conferenza con scalabilità flessibile.

Più rubriche telefoniche

Il Sistema multi-cella DECT IP W90 Yealink offre un facile accesso a più rubriche telefoniche, quali directory locale, rubrica remota, LDAP e rubrica XML. È inoltre ampiamente compatibile con i contatti PBX.

- Supporto della sincronizzazione mediante segnali radio e LAN
- Handover e roaming senza interruzioni
- Fino a 60 stazioni base
- Fino a 250 portatili
- Fino a 250 account SIP
- Fino a 250 chiamate in parallelo
- Supporto XML/LDAP/rubrica remota
- Supporto directory XSI/registo delle chiamate XSI
- Antenna esterna, copertura radio DECT fino a 50 m all'interno e 300 m all'esterno
- Tecnologia DECT:
 - La tecnologia DECT di Yealink si concentra su applicazioni VoIP (banda larga) con audio di alta qualità e applicazioni a bassa velocità di trasmissione. Questa tecnologia non è compatibile con dispositivi di terze parti di alcun tipo (base station, cordless..).
- Supporto di SRTP/SIPS/TLS, LDAP e HTTPS
- Supporto per PoE
- Compatibile con Yealink W59R/W56H/W53H, CP930W e telefono DD

Caratteristiche del telefono

- Sincronizzazione Over-The-Air e LAN (handover e roaming senza interruzioni)
- Ogni sistema multi-cella
 - Fino a 60 stazioni base
 - Fino a 250 portatili
 - Fino a 250 account VoIP
 - Fino a 250 chiamate simultanee
 - Fino a 8 chiamate WB (4 portatili attivi) per base
 - Fino a 8 chiamate NB per base
- Fino a 2 chiamate simultanee per ogni 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 telefonica remota / LDAP / rubrica XML
- Ricerca/import/export in rubrica
- Cronologia delle chiamate (tutte, perse, effettuate, ricevute)
- Ripristino ai valori di fabbrica, riavvio
- Blocco tastiera, chiamata d'emergenza
- Directory Broadsoft, registro delle chiamate Broadsoft
- Broadworks presenta la sincronizzazione dei tasti
- Shared Call Appearance (SCA)
- Browser XML
- Registrazione IPUi
- Livello di accesso dell'utente

Gestione

- Provisioning automatico tramite TFTP/FTP/HTTP/HTTPS/RPS
- Provisioning automatico con PnP
- Aggiornamento portatile: OTA (Over-The-Air)
- Configurazione: browser/telefono/provisioning automatico
- Pacchetto traccia ed export registro di sistema

Caratteristiche audio

- Vivavoce full-duplex
- Compatibile con ausili uditivi (HAC)
- DTMF
- Codec banda larga: 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 (TLS1.0/TLS1.1/TLS1.2)
- HTTPS (server/client), SRTP
- Autenticazione digest
- File di configurazione protetta tramite crittografia AES
- Supporto SHA256/SHA512/SHA384

DECT

- Bande di frequenza: 1880 – 1900 Mhz (Europa), 1920 – 1930 MHz (US)

Interfaccia

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

Caratteristiche fisiche

- Portata in ambienti interni: 30m ~ 50 m (la distanza ideale è 50 m)
- Portata in ambienti esterni: 300 m (in condizioni ideali)
- Montaggio a parete
- Tre indicatori LED su W90DM/W90B:
 - 1 x LED LAN (indicatore di alimentazione e stato della rete)
 - 1 x LED Role
 - 1 x LED DECT
- Adattatore Yealink CA esterno: CA 100-240 V ingresso e CC 5 V/1,2 A uscita
- Colore: Bianco perla
- Dimensione: 134mm x 100mm x 28mm
- Umidità di funzionamento: 10~95%
- Temperatura di funzionamento: 0~+40 °C (+32~104 °F)

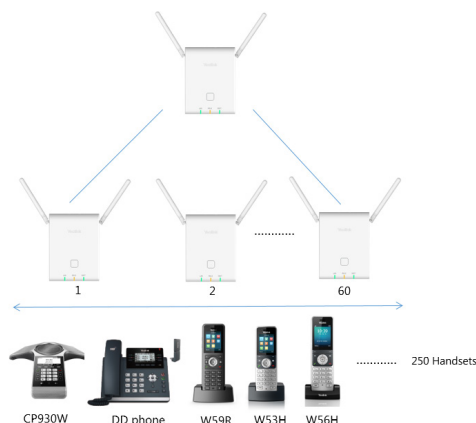
Contenuto della confezione

- Contenuto della confezione:
 - W90DM/W90B
 - Viti a espansione
 - Guida introduttiva
 - Adattatore di alimentazione (opzionale)
- Quantità/CNT: 10 pz
- Dimensioni pacchetto: 158 mm x 203 mm x 63 mm
- Misure cartone: 420 mm x 338 mm x 167 mm
- P. N.: 2,8kg
- P. L.: 3,4kg

Conformità



DM Function



Informazioni su Yealink

Yealink (Codice azionario: 300628) è un fornitore leader a livello mondiale di soluzioni collaborative e comunicazioni unificate specializzato in videoconferenze, comunicazioni vocali e collaborazione, impegnato ad aiutare ogni individuo e organizzazione ad abbracciare la potenza del concetto "collaborazione semplice, produttività elevata".

Grazie alla qualità migliore della categoria, alla tecnologia innovativa e alla facilità d'uso, Yealink è uno dei migliori fornitori in oltre 140 Paesi e regioni, è al primo posto nella quota di mercato globale di telefoni IP ed è il leader della Top 5 nel mercato delle videoconferenze (Frost & Sullivan, 2021).

Per ulteriori informazioni su Yealink, [fare clic qui](#).

Copyright

Copyright © 2023 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.666 Hu'an Rd,Huli District Xiamen City, Fujian,
P.R.C
Copyright© 2023. Yealink Inc. Tutti i diritti riservati.