

Cordless DECT IP Multi-Cell System

Le système multicellulaire DECT IP Yealink W90, composé de deux éléments - une station de base W90B et un DECT Manager W90DM, est conçu pour fournir aux organisations qui ont besoin d'une couverture sans fil, une totale facilité de déploiement. Ce système multicellulaire DECT de Yealink est prévu pour créer une solution extrêmement évolutive et fiable pour les organisations de toutes tailles et formes. Le système prend en charge jusqu'à 250 combinés et 250 appels simultanés, ce qui assure un appel par combiné et vous permet de vous débarrasser des restrictions de couverture de signal sans fil des solutions qui ne comportent qu'une seule station de base. Par ailleurs, le système peut fonctionner avec les combinés Yealink W53H, W56H, W59R, CP930W et les téléphones DD avec l'itinérance et la redirection des appels en toute transparence, pour rendre possible les communications mobiles libres dans et entre chaque zone. Les modèles W90B et W90DM associent un design compact et moderne à la qualité vocale HD de Yealink, pour une écoute claire et une expérience audio sophistiquée.



Jusqu'à 60 stations de base



Compatible avec plusieurs appareils



DECT/SRTP/TLS



Auto-P



Contacts cloud/LDAP/XML



Son HD



Montage mural possible



Antenne externe



Principales caractéristiques et avantages

Stabilité sans faille

Le système multicellulaire Yealink DECT IP W90 apporte une stabilité sans faille. Les antennes externes pivotables assurent une portée de signal supplémentaire, une couverture de pointe et une orientation modulable pour les zones complexes, ce qui permet d'économiser le nombre et le coût des bases de déploiement avec une couverture optimale. En outre, la synchronisation LAN garantit une itinérance stable, même dans un environnement à transmission de signal médiocre ou à fortes interférences de signal, comme dans des entrepôts remplis de marchandises ou comportant plusieurs portes métalliques.

Déploiement facile

Le système multicellulaire Yealink DECT IP W90 offre une configuration facile et rapide pour les utilisateurs : le kit de déploiement DECT pour un placement de base rapide, un outil de découverte d'IP pour obtenir rapidement l'IP du gestionnaire, et un niveau de synchronisation automatique pour l'organisation automatique du réseau sans intervention manuelle. En outre, l'enregistrement groupé des combinés est disponible en important un document csv. Au lieu d'étapes complexes, il faut moins de temps entre le déploiement et la gestion quotidienne pour les grands systèmes.

Vaste couverture

Disponible pour 1 gestionnaire, 60 bases, 250 combinés et 250 appels en parallèle, le système multicellulaire Yealink DECT IP W90 est adapté pour les grands espaces et emplacements et bases multiples, pour une solution de communication unifiée destinée tout particulièrement aux entrepôts, hôpitaux, hôtels, chaînes de supermarchés, bateaux de croisière, concessionnaires automobiles agréés, bureaux, bâtiments de vente au détail, etc. Les machines virtuelles et des bases supplémentaires seront prises en charge à l'avenir, pour élargir encore la couverture.

Scénarios complets

Le système multicellulaire Yealink DECT IP W90 prend en charge divers appareils : W53H, W56H, W59R, CP930W, téléphone DD Phone, pour une solution adaptée aux différents rôles des employés et à des scénarios complets de communication mobile et de bureau en conférence à la demande avec une évolutivité flexible.

Plusieurs carnets d'adresses

Le système multicellulaire Yealink DECT IP W90 offre un accès facile à plusieurs carnets d'adresses, y compris l'annuaire local, l'annuaire à distance, ainsi que les annuaires LDAP et XML. De plus, il est largement compatible avec les contacts PBX.

- Prise en charge de la synchronisation par voie hertzienne et LAN
- Itinérance et transfert transparents
- Jusqu'à 60 stations de base
- Jusqu'à 250 combinés
- Jusqu'à 250 comptes SIP
- Jusqu'à 250 appels en parallèle
- Prise en charge de XML/LDAP/des annuaires à distance
- Prise en charge des annuaires XSI/journaux d'appels XSI
- Antenne externe, couverture radio DECT jusqu'à 50 m en intérieur et 300 m en extérieur
- Prise en charge d'Opus
- Prise en charge de SRTP/SIPS/TLS, LDAP(s) et HTTPS
- Compatible PoE
- Compatible avec les modèles Yealink W59R/W56H/W53H, CP930W et téléphones DD

Caractéristiques du téléphone

- Synchronisation par voie hertzienne et LAN (itinérance et transfert transparents)
- Chaque système multicellulaire
 - Jusqu'à 60 stations de base
 - Jusqu'à 250 combinés
 - Jusqu'à 250 comptes VoIP
 - Jusqu'à 250 appels simultanés
 - Jusqu'à 8 appels bande large (4 combinés actifs) par base
 - Jusqu'à 8 appels bande étroite par base
- Jusqu'à 2 appels simultanés par combiné
- Mise en attente d'appel, transfert d'appel, conférence 3 participants
- Basculement entre appels
- Attente d'appel, mode silencieux, ne pas déranger
- Identifiant de l'appelant avec nom et numéro
- Appel anonyme, rejet d'appel anonyme
- Renvoi d'appel (toujours/occupé/pas de réponse)
- Numérotation rapide, messagerie vocale, renumérotation
- Indication de message en attente (MWI)
- Musique d'attente (sur serveur)
- Annuaire local d'une capacité de 100 entrées par combiné
- Répertoire distant /LDAP / répertoire XML
- Recherche/importation/exportation de répertoire téléphonique
- Historique des appels (tous/manqués/passés/reçus)
- Réinitialisation des paramètres d'usine, redémarrage
- Verrouillage du clavier, appel d'urgence
- Répertoire BroadSoft, journaux des appels BroadSoft
- Synchronisation des touches de fonction BroadWorks
- Supervision de ligne partagée
- Navigateur XML
- Enregistrement IPUI

- Niveau d'accès utilisateur

Gestion

- Configuration automatique via TFTP/FTP/HTTP/HTTPS/RPS
- Configuration automatique PnP
- Mise à niveau combiné : OTA (Over-The-Air)
- Configuration : par navigateur web/par téléphone/automatique
- Paquets de trace et exportation du journal système

Caractéristiques audio

- Haut-parleur full-duplex
- Compatible avec les prothèses auditives (HAC)
- DTMF
- Codec large bande : Opus, AMR-WB (en option), G.722
- Codecs bande étroite : AMR-NB (en option), PCMU, PCMA, G.726, G.729, iLBC
- VAD, CNG, AGC, PLC, AJB

Caractéristiques réseau

- SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- SNTP/NTP
- VLAN (802.1Q et 802.1P)
- 802.1x, LLDP
- Client STUN (NAT transversal)
- UDP/TCP/TLS
- Affectation d'adresse IP : statique/DHCP
- Prise en charge du serveur proxy de sauvegarde

Sécurité

- OpenVPN
- Transport Layer Security (TLS1.0/TLS1.1/TLS1.2)
- HTTPS (serveur/client), SRTP
- Authentification Digest utilisant MD5/MD5-sess
- Fichier de configuration sécurisée par chiffrement AES
- Prise en charge de SHA256/SHA512/SHA384

DECT

- Bandes de fréquences :
 - 1 880 – 1 900 MHz (Europe), 1 920 – 1 930 Mhz (États-Unis)

Interface

- 1 port Ethernet RJ45 10/100M
- Alimentation par Ethernet (IEEE 802.3af), Classe 1

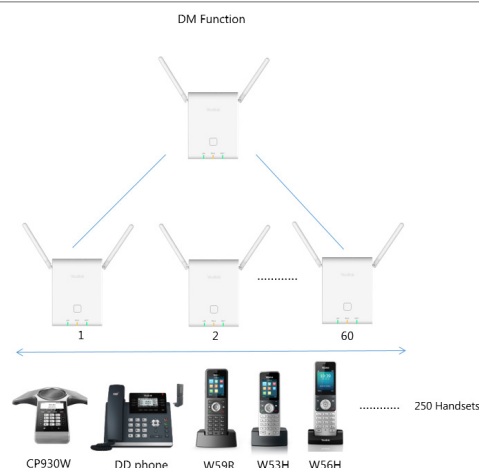
Caractéristiques physiques

- Portée en intérieur : 30 à 50 m (distance idéale de 50 m)
- Portée en extérieur : 300 m (en conditions idéales)
- Montage mural
- Trois voyants DEL sur le W90DM/W90B :
 - 1 x DEL LAN (voyant d'alimentation et d'état réseau)
 - 1 x DEL de rôle
 - 1 x DEL DECT
- Adaptateur secteur Yealink externe : Entrée 100-240 V CA, 5 V CC/Sortie 1,2 A CC
- Couleur : Blanc nacré
- Dimensions : 134mm x 100mm x 28mm
- Humidité de fonctionnement : De 10 % à 95 %
- Température de fonctionnement : 0~+40 °C (+32~104 °F)

Caractéristiques de l'emballage

- Contenu de l'emballage :
 - W90DM/W90B
 - Vis d'expansion
 - Guide de démarrage rapide
 - Adaptateur secteur (en option)
- Quantité/Carton : 10 pièces
- Dimensions du coffret : 158 mm x 203 mm x 63 mm
- Dimensions du carton : 420 mm x 338 mm x 167 mm
- Poids net : 2,8kg
- Poids brut : 3,4kg

Conformité



À propos de Yealink

Yealink est un des constructeurs leader dans le monde de solutions de communication et de collaboration d'entreprises, offrant des services de vidéo conférence aux entreprises du monde entier. Yealink ne se consacre pas seulement à la recherche et au développement, mais insiste également sur l'innovation et la création. Avec des brevets techniques exceptionnels dans le domaine du cloud computing, de la technologie audio, vidéo et du traitement des images, Yealink a construit une solution de collaboration en conférence audio et vidéo en alliant services cloud et produits à la pointe de la technologie. En tant que leader dans plus de 140 pays incluant les Etats-Unis, le Royaume-Uni et l'Australie, Yealink se hisse au premier rang sur le marché mondial des envois de téléphones SIP.

Propriété intellectuelle

Copyright © 2020 YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.

Copyright © 2020 Yealink (Xiamen) Network Technology CO., LTD. Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, par photocopie, enregistrement ou de toute autre façon, à quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite expresse de Yealink (Xiamen) Network Technology CO., LTD.

Assistance technique

Consultez Yealink WIKI (<http://support.yealink.com/>) pour télécharger les derniers micrologiciels, lire la documentation, les questions fréquemment posées, et plus encore. Pour un meilleur service, nous vous conseillons d'utiliser le système de tickets d'assistance de Yealink (<http://ticket.yealink.com>) pour nous faire part de tous vos problèmes techniques.



YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD.
Site web : www.yealink.com
Adresse : No.1 Ling-Xia North Road, High Tech Park, Huli
District, Xiamen, Fujian, République populaire
de Chine
Copyright © 2020 Yealink Inc. Tous droits réservés.