

Un téléphone SIP fiable et abordable pour les entreprises

Le téléphone IP SIP-T42S est un outil de communication d'entreprise dynamique pour des communications vocales supérieures et des fonctionnalités étendues. Il comporte une interface plus rapide et plus réactive que le T42G et offre de meilleures performances globales. Le SIP-T42S est un téléphone IP à 12 lignes avec de multiples touches programmables pour améliorer la productivité. Il s'accompagne de la technologie vocale HD Optima de Yealink et du codec large bande Opus pour une qualité sonore exceptionnelle et des communications parfaitement claires. Par ailleurs, le SIP-T42S intègre la technologie Gigabit Ethernet pour un traitement rapide des appels. De plus, avec un tout nouveau port USB, le SIP-T42S offre des fonctionnalités et une évolutivité inégalées avec des fonctions Bluetooth, Wi-Fi et enregistrement USB. La nouvelle gamme T4S offre la même apparence élégante que la gamme T4, mais avec des améliorations pour plus d'interopérabilité et de collaboration.



Voix HD
Optima



Codec Opus



Micrologiciel
unifié



USB 2.0



HAC



Gigabit



Sans papier



Caractéristiques clés et avantages

Son HD

La technologie vocale HD Optima de Yealink combine un matériel et un logiciel de pointe avec une technologie large bande pour des performances acoustiques optimales. Étant un codec audio polyvalent et totalement ouvert, Opus est conçu pour produire un son HD de plus haute qualité que d'autres codecs large bande sur un réseau à haut débit. Cependant, si votre réseau est de piètre qualité, Opus peut vous offrir une meilleure qualité audio que d'autres codecs à bande étroite. Son combiné compatible avec les prothèses auditives (HAC) aide les personnes malentendantes à entendre les voix plus clairement.

Personnalisation simple et haute évolutivité

Avec un tout nouveau port USB, le SIP-T42S est un téléphone de bureau idéal, puissant et évolutif avec des fonctions Bluetooth, Wi-Fi et enregistrement USB. Il comporte trois pages de touches flexibles pouvant être programmées avec un maximum de 15 touches DSS sans papier.

Configuration et Installation d'une grande efficacité

La gamme T4S de Yealink permet une configuration efficace et un déploiement en masse sans effort grâce au service de redirection et de configuration (RPS) et au mécanisme d'amorçage de Yealink pour vous aider à effectuer une configuration automatique sans réglages manuels complexes, ce qui rend la gamme T4S simple à déployer, à entretenir et à mettre à niveau. Par ailleurs, un micrologiciel et un modèle de configuration automatique unifiés s'appliquent à tous les modèles de téléphone T4S (T41S, T42S, T46S et T48S), faisant gagner encore plus de temps et d'argent aux entreprises, tout en simplifiant la gestion et l'entretien.

Transport sécurisé et interopérabilité

Le SIP-T42S utilise le SIP via le protocole Transport Layer Security (TLS/SSL), une technologie de sécurité réseau moderne. Il est également compatible avec les principaux fournisseurs de commutateurs logiciels 3CX et Broadsoft Broadworks.

- Afficheur à cristaux liquides graphique de 192 x 64 pixels de 69 mm à rétroéclairage
- Prise en charge du codec Opus*
- USB 2.0
- Modèle de configuration automatique unifié T4S
- Micrologiciel unifié T4S
- 12 comptes SIP max.
- Double port Gigabit Ethernet
- Prise en charge de l'alimentation sur Ethernet (PoE)
- Conception d'étiquette sans papier
- Casque téléphonique, prise en charge EHS
- Socle intégré à 2 angles réglables
- Montage mural

Caractéristiques audio

- > Voix HD : Combiné HD, haut-parleur HD
- > Combine compatible avec les prothèses auditives (HAC)
- > Codec large bande : Opus*, G.722
- > Codec bande étroite : Opus*, G.711(A/μ), G.723.1, G.729AB, G.726, iLBC
- > Numérotation par fréquence vocale (DTMF) : In-band, Out-of-band (RFC 2833) et SIP INFO
- > Haut-parleur full-duplex à compensateur d'écho acoustique (AEC)
- > VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC

Caractéristiques du téléphone

- > 12 comptes VoIP
- > Numérotation, recomposition rapide à l'aide d'un seul bouton
- > Renvoi d'appel, appel en attente
- > Transfert d'appel, mise en attente
- > Rappel, écoute collective
- > Mode discrétion, réponse automatique, fonction « Ne pas déranger » (DND)
- > Conférence à 3
- > Appel IP direct sans proxy SIP
- > Choix/importation/suppression de sonnerie
- > Ligne directe, appel d'urgence
- > Réglage de l'heure et de la date manuel ou automatique
- > Plan de numérotation, Navigateur XML, URL/URI d'action
- > RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- > 1 port USB (conforme 2.0): Oreillette Bluetooth via BT40, Wi-Fi via WF40, enregistrement d'appels à l'aide d'une clé USB
- > Touche DSS améliorée

Répertoire

- > Répertoire téléphonique local de 1000 entrées max.
- > Liste noire
- > Répertoire distant XML/LDAP
- > Numérotation intelligente
- > Recherche/importation/exportation de répertoire téléphonique
- > Historique des appels : composés/reçus/manqués/transférés

Caractéristiques IP-PBX

- > Tableau de voyants d'occupation (BLF)
- > Ligne pontée (BLA)
- > Appel anonyme, rejet des appels anonymes
- > Bureau partagé, messagerie vocale
- > Sièges flexibles
- > Parcage d'appel, reprise d'appel
- > Dirigeant et assistant
- > Enregistrement centralisé des appels
- > Messagerie vocale visuelle
- > Enregistrement d'appels

Afficheur et témoin indicateur

- > Afficheur à cristaux liquides graphique de 192 x 64 pixels de 69 mm à rétroéclairage
- > Témoin indicateur lumineux de message et d'appel en attente
- > Témoins lumineux bicolore (rouge et vert) d'informations d'état de ligne
- > Interface utilisateur intuitive avec icônes et touches programmables
- > Interface utilisateur multilingue
- > Identifiant de l'appelant avec nom et numéro
- > Économie d'énergie

Touches de fonction

- > 6 touches lumineuses de ligne
- > 6 touches de ligne peuvent être programmées jusqu'à 15 touches DSS sans papier (vue sur 3 pages)
- > 5 touches de fonction : message, casque téléphonique, mode silencieux, recomposition automatique, haut-parleur mains libres
- > 4 touches « programmables » contextuelles
- > 6 touches de navigation
- > 2 touches de commande de volume
- > Touche lumineuse de mode silencieux
- > Touche lumineuse de casque téléphonique
- > Touche lumineuse de haut-parleur mains libres

Interface

- > Double port Gigabit Ethernet
- > Alimentation sur Ethernet (IEEE 802.3af), Classe 2
- > 1 port USB (conforme 2.0)
- > 1 port combiné RJ9 (4P4C)
- > 1 port casque RJ9 (4P4C)
- > 1 port EHS RJ12 (6P6C)

Autres caractéristiques physiques

- > Socle à 2 angles réglables
- > Montage mural
- > Adaptateur secteur externe Yealink (facultatif) : Entrée 100-240 V CA et sortie 5 V CC/1,2A
- > Consommation électrique (bloc d'alimentation) : 1,69-5,0W
- > Consommation électrique (PoE) : 2,47-12,5W
- > Dimensions (L*P*H*E) : 212 mm x 189 mm x 175 mm x 54 mm
- > Humidité de fonctionnement : 10 à 95 %
- > Température de fonctionnement : -10 à 50 °C

Gestion

- > Configuration : navigateur/téléphone/automatique
- > Configuration automatique via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS pour un déploiement en masse
- > Configuration automatique par PnP
- > Zero-sp-touch, TR-069
- > Verrouillage du téléphone pour une protection personnelle de la vie privée

- > Réinitialisation des paramètres d'usine, redémarrage
- > Exportation de bloc de suivi, journal système

Réseau et sécurité

- > SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- > Serveur d'appel redondant pris en charge
- > Traversée NAT : Mode STUN
- > Mode proxy et mode de liaison SIP homologue
- > Attribution IP : statique/DHCP
- > Serveur web HTTP/HTTPS
- > Synchronisation de la date et de l'heure par protocole SNTP
- > UDP/TCP/DNS-SRV (RFC 3263)
- > QoS : Balise 802.1p/Q (VLAN), couche 3 ToS DSCP
- > SRTP pour la voix
- > Protocole de sécurité de la couche de transport (TLS)
- > Gestionnaire de certificat HTTPS
- > Chiffrement AES pour le fichier de configuration
- > Authentification Digest utilisant MD5/MD5-sess
- > OpenVPN, IEEE802.1X
- > IPv6
- > LLDAP/CDP/DHCP VLAN
- > ICE

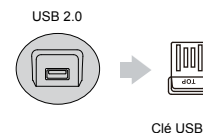
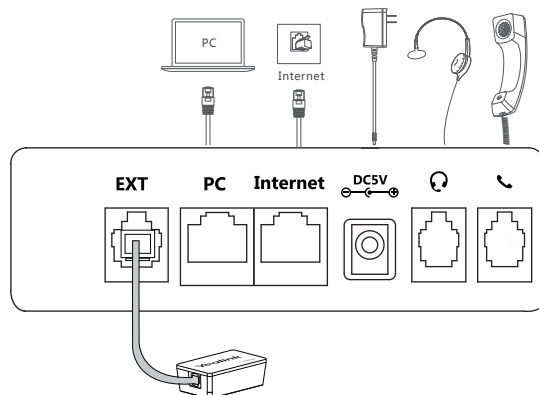
Contenu de l'emballage

- > Contenu de l'emballage :
 - Téléphone IP Yealink SIP-T42S
 - Combiné avec cordon
 - Câble Ethernet (câble UTP CAT5E 2 m)
 - Socle
 - Guide de démarrage rapide
 - Adaptateur d'alimentation (en option)
 - Support de montage mural (en option)
- > Quantité/Carton : 5 pièces
- > Poids net/carton : 6,4 kg
- > Poids brut/carton : 7,0 kg
- > Dimensions du coffret : 246 mm x 223 mm x 120 mm
- > Dimensions du carton : 627 mm*256 mm*235 mm

Conformité



* Opus : Prend en charge des taux d'échantillonnage de 8 kHz (bande étroite) et 16 kHz (large bande)



Pour en savoir plus

Pour connaître comment les solutions Yealink peuvent aider votre organisation, visitez notre site web à l'adresse www.yealink.com ou envoyez un courrier électronique à sales@yealink.com

À propos de Yealink

Yealink (code mnémorique : 300628) est un leader mondial des fournisseurs de solutions de terminaux UC (communications unifiées) qui se consacre principalement aux systèmes de vidéoconférence et aux solutions de communication vocale. Fondé en 2001, Yealink met à profit sa recherche indépendante, son développement et son innovation pour remplir sa mission principale : « Collaboration facile, haute productivité ». Les solutions de terminaux UC de haute qualité de l'entreprise améliore l'efficacité du travail et les avantages concurrentiels de ses clients dans plus de 100 pays. Yealink est le deuxième plus grand fournisseur de téléphones SIP au monde et est le premier sur le marché chinois.

Propriété intellectuelle

Copyright © 2017 YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.

Copyright © 2017 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 (<https://ticket.yealink.com>) pour nous faire part de tous vos problèmes techniques.