

Téléphone SIP standard et économique pour les professionnels

Le téléphone SIP-T42G est un téléphone d'entrée de gamme et riche de fonctionnalités, pour les professionnels. Ce téléphone à 3 lignes a été conçu dans les moindres détails de façon à être simple d'utilisation. Il offre une superbe qualité sonore ainsi qu'une excellente satisfaction visuelle. Il prend en charge, de façon transparente, la migration vers une infrastructure de réseau en Gigabit Ethernet. Grâce à des touches programmables, ce téléphone IP prend en charge de vastes fonctions évoluées et de productivité. Il met en œuvre des protocoles de chiffrement standard afin de réaliser des mises à niveau logicielles et des téléconfigurations en toute sécurité.



Voix à Haute Définition



Conférence à 5



Gigabit Ethernet



Casque téléphonique



Caractéristiques clés et Avantages

Design neuf et révolutionnaire

Les téléphones SIP Yealink ne cessent d'évoluer : la gamme T4X a été conçue dans les moindres détails de façon à utiliser. Cette nouvelle conception inclut l'absence de papier pour les étiquettes, un nouveau socle qui permet de disposer l'appareil dans deux positions, des pieds en caoutchouc antidérapants, des boutons encastrés ergonomiques, etc.

Son HD

La technologie de voix HD Optima de Yealink fait appel à la combinaison de concept logiciel et matériel ainsi qu'à l'intégration d'une technologie à large bande pour accroître les performances acoustiques. Il est associé à une technologie avancée accentuant la clarté acoustique comme le full duplex, la compensation d'écho, une mémoire tampon d'adaptation de gigue, etc. créant une satisfaction surprenante et réelle de communication en « tête-à-tête ».

Gestion d'appel évolué

Le téléphone SIP-T42G prend en charge de vastes fonctions évoluées et de productivité comme le navigateur XML, la sélection d'appels acceptés (SCA), les listes BLF, le renvoi d'appel, le transfert d'appel, la conférence à 5. Trois pages de 6 boutons programmables sont affichées sur l'écran et sont programmables avec 15 fonctions différentes. Il prend en charge le dispositif Yealink YHS32 et, avec le dispositif EHS36, l'utilisateur est en mesure de téléphoner par le biais d'un casque téléphonique sans fil.

Configuration et Installation d'une grande efficacité

Le double port Gigabit Ethernet est conçu pour des options de déploiement de grande souplesse et des dépenses en câblage très faible. L'alimentation sur Ethernet intégré IEE 802.3af permet un déploiement rapide avec une alimentation centralisée et de secours. Les téléphones SIP-T42G prennent en charge les protocoles FTP, HTTP et HTTPS pour le fichier de configuration et sont configurés par défaut pour utiliser le Protocole de Transfert de Fichier Trivial (TFTP), qui prend en charge un fichier de configuration XML crypté avec AES.

Interopérabilité et transport en toute sécurité

Le communicateur utilise SIP sur la sécurité de la couche transport (TLS/SSL) pour offrir aux fournisseurs de service la dernière technologie en matière de sécurité de réseau avancée. La gamme est certifiée compatible avec les systèmes 3CX, Asterisk et Broadsoft Broadworks garantissant ainsi une excellente compatibilité avec les fournisseurs de commutateurs logiciels du marché.

- > Design neuf et révolutionnaire
- > Voix HD Yealink Optima
- > Double port Gigabit Ethernet
- > Afficheur à cristaux liquides graphique de 132 x 164 pixels de 72 mm à rétroéclairage
- > 3 comptes SIP max.
- > Design sans papier pour les étiquettes
- > Conférence à 5 max.
- > Prise en charge de l'alimentation sur Ethernet (PoE)
- > Casque téléphonique, Prise en charge EHS
- > Socle intégré à 2 angles réglables
- > Montage mural
- > Simple, des options de configuration sûres et d'une grande souplesse

Caractéristiques audio

- > Voix à Haute Définition : Combiné HD, Haut-parleur HD
- > Codec de large bande : G.722
- > Codec de bande étroite : G.711 (A/μ), G.723, G.729AB iLBC, G.726
- > 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

- > 3 comptes VoIP
- > Numérotation, recomposition rapide à l'aide d'un seul bouton
- > Renvoi d'appel, Appel en attente, Transfert d'appel, Mise en attente d'appel
- > Rappel, Groupe d'écoute
- > Mode secret, Réponse automatique, Fonction "Ne pas déranger" (DND), SMS
- > Historique des appels : composés / reçus / en absence / transférés
- > Conférence à 5
- > Appel IP direct sans proxy SIP
- > Sélection / Importation / Suppression de mélodie
- > Ligne directe, Appel d'urgence
- > Réglage de l'heure et de la date manuel ou automatique
- > Plan de numérotation, Navigateur XML, URL d'action

Annuaire électronique

- > Répertoire téléphonique local de 300 entrées max.
- > Contacts Broadsoft : Personnalisé/Entreprise/Personnel/Commun/Recherche/Numérotation rapide
- > Liste noire
- > Télé répertoire téléphonique XML/LDAP
- > Méthode de recherche intelligente
- > Recherche/importation/exportation de répertoire téléphonique

Fonctions IP-PBX et BroadSoft

- > Tableau de voyants d'occupation (BLF), Liste BLF
- > Point d'accès multiple (BLA)/Sélection d'appels acceptés (SCA)
- > Appel anonyme, Rejet d'appel anonyme
- > Synchronisation DND et de transfert
- > BroadWorks Anywhere
- > Conférence à N, Bureau à distance
- > Journaux d'appel en réseau - Données élémentaires
- > Fonctions de centre d'assistance Broadsoft
- > Indicateur de message en attente (MWI)
- > Messagerie vocale, Appel parqué, Prise d'appel
- > Interphone, Radiomessagerie, Attente musicale
- > Fin d'appel, Enregistrement d'appel

Afficheur et Témoin indicateur

- > Afficheur à cristaux liquides graphique de 132 x 164 pixels de 72 mm à rétroéclairage et à 4 niveaux de gris
- > Témoin indicateur lumineux de message et d'appel en attente
- > Témoins lumineux bicolore (rouge et vert) d'informations d'état de ligne
- > Interface de l'utilisateur intuitive à icônes et touches programmables
- > Sélection de la langue nationale
- > Identifiant de l'appelant avec nom et numéro

Touches de fonction

- > 6 touches lumineuses de ligne
- > Les 6 touches de ligne sont programmables avec 15 fonctions différentes (affichage sur 3 pages)
- > 5 touches de fonction : Message, Casque téléphonique, Mode secret, Recomposition automatique, Haut-parleur mains libres
- > 4 Touches "programmables" contextuelles
- > 6 touches de navigation
- > 2 touches de commande de volume
- > Touche lumineuse de mode secret
- > Touche lumineuse de casque téléphonique
- > Touche lumineuse de haut-parleur mains libres

Interface

- > Double port Gigabit Ethernet
- > 1 port RJ9 (4P4C) de combiné
- > 1 port RJ9 (4P4C) de casque téléphonique
- > Alimentation sur Ethernet (IEEE 802.3af), Classe 3

Autres caractéristiques physiques

- > Socle à 2 angles réglables
- > Montage mural
- > Adaptateur d'alimentation : Entrée 100-240 V AC et sortie 5 V DC/1,2 A
- > Consommation électrique :
- > Poids net :
- > Dimension (L*P*H*E) : 212 mm x 189 mm x 175 mm x 54 mm
- > Taux d'humidité de fonctionnement : 10-95%
- > Température de stockage : -10-50°C

Caractéristiques de l'emballage

- > Quantité/Carton :
- > Poids net/Carton :
- > Poids brut/Carton :
- > Volume :
- > Dimension du carton :

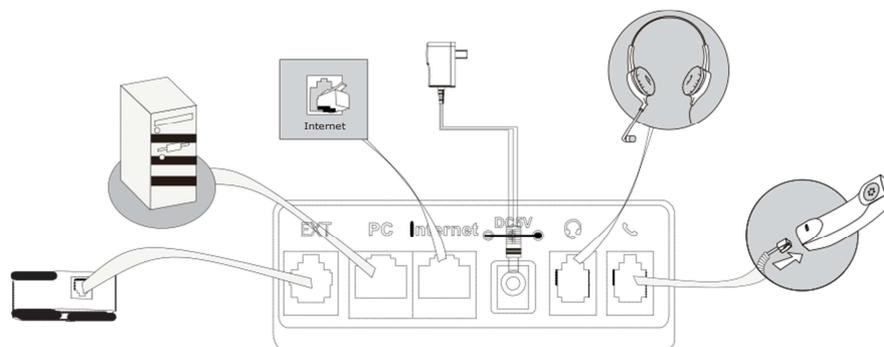
Gestion

- > Configuration : par navigateur web/par téléphone/automatique
- > Configuration automatique via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS pour un déploiement en masse
- > Configuration automatique par PnP
- > Gestion de dispositif Broadsoft
- > Fonction Zero-sp-touch
- > Serveur redondant de configuration pris en charge
- > Verrouillage du téléphone pour une protection personnelle de la vie privée
- > Retour aux paramètres d'usine, Redémarrage
- > Exportation de bloc de suivi, Journal du système

Réseau et Sécurité

- > SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- > Traversée NAT : Mode STUN
- > Mode proxy et mode de liaison SIP homologue
- > Affectation d'adresse IP : statique/DHCP/PPPoE
- > Serveur web HTTP/HTTPS
- > Synchronisation de la date et de l'heure par protocole SNTP
- > UDP/TCP/DNS-SRV (RFC 3263)
- > QoS : 802.1p/Q tagging (VLAN), Layer 3 ToS, DSCP
- > SRTP pour la voix et la vidéo
- > Sécurité de la couche de transport (TLS)
- > Gestionnaire de certificat HTTPS
- > Chiffrement AES pour le fichier de configuration
- > Authentification Digest utilisant MD5/MD5-sess
- > Open VPN, IEEE802.1X
- > IPv6

Certifications



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