

## Un téléphone SIP révolutionnaire avec un écran tactile de 7 pouces

Le téléphone IP SIP-T48S est une solution de communication d'entreprise dynamique pour les cadres et les professionnels. Ce téléphone comporte un grand écran tactile qui permet de basculer entre les différentes pages et applications rapidement et en toute simplicité. Le SIP-T48S inclut également la technologie vocale HD Optima de Yealink et le codec large bande d'Opus pour une clarté audio inégalée. Les utilisateurs du téléphone auront l'impression de se trouver dans la même pièce que leur interlocuteur. Le téléphone utilise la technologie Gigabit Ethernet pour un traitement rapide des appels. En plus, il fonctionne conjointement avec une clé Bluetooth USB et une clé Wi-Fi 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.



Écran tactile de 7 pouces



Voix HD Optima



Codec Opus



Micrologiciel unifié



USB 2.0



HAC



### 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 grande évolutivité

Le SIP-T48S comporte un écran couleur tactile rétroéclairé de sept pouces et d'une résolution de 800 x 480 pixels, qui permet d'enrichir la présentation visuelle et de faciliter la navigation. Un port USB 2.0 intégré peut également être utilisé pour le Bluetooth, le Wi-Fi et l'enregistrement des appels USB. Le téléphone prend en charge jusqu'à six modules d'extension, soit jusqu'à 240 boutons supplémentaires, avec un affichage sur écran LCD et un système de voyants lumineux. De plus, il comporte 29 touches DSS tactiles pouvant être programmées pour exécuter différentes fonctions.

#### 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-T48S utilise 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.

- Écran tactile en couleurs de 7 pouces avec rétro-éclairage et 800 x 480 pixels
- Prise en charge du codec Opus\*
- USB 2.0
- Modèle de configuration automatique unifié T4S
- Micrologiciel unifié T4S
- 16 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
- Wi-Fi via WF40
- Bluetooth via BT40
- Enregistrement USB
- Prend en charge des modules d'extension
- Socle à deux angles réglables
- Montage mural

### Caractéristiques audio

- > Voix HD : Combiné HD, haut-parleur HD
- > Combine compatible avec les prothèses auditives (HAC)
- > Codecs : Opus\*, G.722, 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

- > 16 comptes VoIP
- > Mise en attente d'appels, mode silencieux, fonction DND (« Ne pas déranger »)
- > Numérotation abrégée à une seule touche, numéro d'urgence
- > Renvoi d'appels, appel en attente, transfert d'appels
- > Écoute collective, appel d'urgence
- > recomposition, rappel, réponse automatique
- > Conférence à trois participants
- > Appel IP direct sans proxy SIP
- > Choix/importation/suppression de sonnerie
- > 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)
- > Port USB (conforme 2.0) pour : Oreillette Bluetooth via BT40, synchronisation des contacts via BT40, Wi-Fi via WF40, enregistrement des appels sur une clé USB
- > Touche DSS améliorée

### Répertoire

- > Répertoire local comportant jusqu'à 1 000 entrées
- > 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

- > Écran tactile en couleurs de 7 pouces avec rétro-éclairage et 800 x 480 pixels
- > Profondeur de couleur de 24 bits
- > Témoin indicateur lumineux de message et d'appel en attente
- > Fond d'écran
- > Interface utilisateur intuitive avec icônes et touches programmables
- > Interface utilisateur multilingue
- > Identifiant de l'appelant avec nom, numéro et photo
- > Économiseur d'écran
- > Économie d'énergie

### Touches de fonction

- > 29 touches uniques DSS
- > 7 touches de fonction : message, casque téléphonique, mise en attente, silencieux, transfert, recomposition, haut-parleur mains libres
- > 6 touches de navigation
- > Touches de contrôle du 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 3
- > 1 port USB (conforme 2.0)
- > 1 port combiné RJ9 (4P4C)
- > 1 port casque RJ9 (4P4C)
- > 1 port EXT RJ12 (6P6C) : Prend en charge jusqu'à 6 modules d'extension pour une application de type console opérateur

### Autres caractéristiques physiques

- > Montage mural (facultatif)
- > Adaptateur secteur externe Yealink (facultatif) : Entrée 100-240 V CA et sortie 5 V CC/2A
- > Consommation électrique (bloc d'alimentation) : 2,2-4,9W
- > Consommation électrique (PoE) : 3,2-7,5W
- > Dimensions (L\*P\*H\*E) : 266 mm x 226 mm x 185 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
- > 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 : 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
- > LLDP/CDP/DHCP VLAN
- > ICE

### Contenu de l'emballage

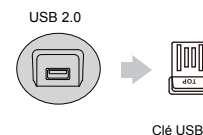
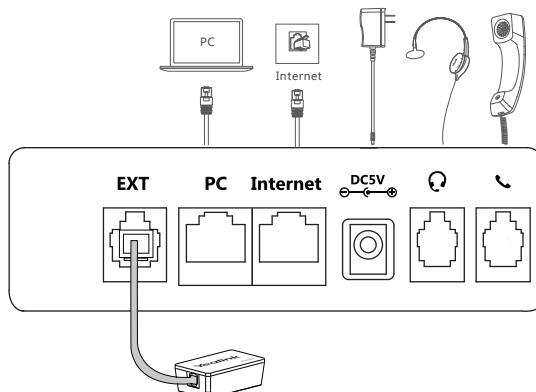
- > Contenu de l'emballage :
  - Téléphone IP Yealink SIP-T48S
  - Combiné avec cordon
  - Câble Ethernet (câble FTP CAT5E 2 m)
  - Socle
  - Guide de démarrage rapide
  - Adaptateur d'alimentation (en option)
  - Support de montage mural (en option)
- > Quantité/ Carton : 5 pièces
- > Poids net/carton : 8,2 kg
- > Poids brut/carton : 9,0 kg
- > Dimensions du coffret : 324 mm x 263 mm x 128 mm
- > Dimensions du carton : 660 mm x 338 mm x 273 mm

### Conformité



Asterisk® Compatible

\* 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](http://www.yealink.com) ou envoyez un courrier électronique à [sales@yealink.com](mailto: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 (<http://ticket.yealink.com>) pour nous faire part de tous vos problèmes techniques.



YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD.  
Site web : [www.yealink.com](http://www.yealink.com)  
Adresse : 309, 3th Floor, No.16, Yun Ding North Road,  
Huli District, Xiamen City, Fujian, République  
populaire de Chine  
Copyright © 2017 Yealink Inc. Tous droits réservés.