

Yealink SIP-T74U Datasheet (FR)

Téléphone SIP multifonctionnel, communication vocale exceptionnelle

Le téléphone IP T74U est un téléphone d'affaires haut de gamme avec écran couleur, spécialement conçu pour les cadres et les professionnels. Il se distingue par une apparence plus élégante et un écran couleur TFT haute résolution qui offre aux utilisateurs une expérience visuelle vivante. Le nouveau design du Yealink T74U rend le téléphone plus moderne et plus mince, répondant mieux aux standards esthétiques contemporains tout en améliorant les performances du téléphone. Cela vous offre une interopérabilité plus flexible et une expérience de collaboration supérieure. Le T74U utilise un combiné avec interrupteur à effet Hall, aidant à créer un environnement de bureau plus calme. De plus, le T74U offre une qualité sonore ultra haute définition et prend en charge les codecs audio large bande, permettant des appels audio réalistes. Le T74U prend en charge une interface USB 2.0, permettant l'utilisation de casques USB et des fonctions d'enregistrement USB selon les besoins. Le T74U utilise solution de cryptage matériel TEE, offrant une expérience de stockage plus sécurisée. La série T7X étend encore l'écosystème Yealink et est compatible avec plus de casques Yealink. Le téléphone prend en charge la configuration et la mise à niveau des casques via l'écran LCD et prend en charge les casques Yealink avec détection de port pour un basculement intelligent des canaux.



Optima HD Voice



Port USB



Bouclier acoustique



Altoparlante da 3W



Gigabit Ethernet



Module d'extension



Caractéristiques principales et avantages

- Solution de cryptage matériel TEE
- Fonction de double système
- Firmware unifié pour la série T7X (T73U, T73W, T74U, T74W, T77U), T85W et T87W

- Jusqu'à 16 comptes SIP
- Prend en charge PoE
- Prend en charge les casques USB et EHS
- Prend en charge les modules d'extension avec écran couleur
- Support avec 2 angles réglables
- Montage mural
- Combiné avec interrupteur à effet Hall

Qualité audio ultra HD

La série Yealink T7X offre une qualité audio HD raffinée et parfaite, facilitant la communication. Pour assurer le confort des utilisateurs lors de longues conversations et protéger efficacement l'audition, Yealink développe une solution audio ultra-HD intégrant le combiné, le haut-parleur, le mode mains libres et la chambre audio. Le T74U prend en charge divers codecs audio et offre une qualité d'appel audio supérieure. Il offre une meilleure expérience d'appel vocal que d'autres codecs à bande étroite, même dans des conditions de réseau instables. De plus, le T74U dispose d'un combiné HAC, aidant les personnes malentendantes à utiliser le téléphone plus efficacement.

Haute sécurité et compatibilité

Le T74U utilise la technologie de sécurité réseau la plus récente et prend en charge le cryptage des appels SRTP et TLS, le contrôle d'accès média 802.1x, l'authentification basée sur MD5 et MD5-Sess, le profil de sécurité AES et d'autres mécanismes de sécurité parfaits pour éviter les attaques de hackers. Largement compatible avec les appareils SIP tiers et les principales plateformes SIP. De plus, le T74U prend en charge une fonction de double système, permettant de sauvegarder votre système téléphonique à l'avance pour éviter les pannes système dues aux erreurs de mise à jour, offrant ainsi une protection système à l'échelle de l'entreprise. La série T7X prend également en charge une fonction de centre de sécurité pour garantir que votre téléphone est plus sécurisé. En même temps, les fonctions et les données hautement sensibles prennent en charge le contrôle individuel des utilisateurs et la déconnexion en un clic.

Personnalisation et extensibilité

Le T74U dispose non seulement de ports PoE Gigabit doubles pour l'alimentation PoE, mais aussi d'un port USB pour une intégration facile avec des casques USB et l'enregistrement USB, offrant des options flexibles en fonction de vos besoins. Le T74U prend en charge jusqu'à cinq pages et offre jusqu'à 50 touches programmables. De plus, le T74U peut cascader jusqu'à trois modules d'extension avec écran couleur, offrant jusqu'à 234 touches programmables, ce qui réduit considérablement le temps de fonctionnement et améliore

l'efficacité du travail.

Installation et déploiement faciles

Vous pouvez utiliser Yealink RPS (Redirection and Provisioning Service) et le mécanisme de démarrage pour réaliser un déploiement rapide et efficace. Les utilisateurs n'ont pas besoin de configurer et de mettre à jour le téléphone manuellement. Il suffit de l'allumer et de le connecter à Internet, et le téléphone sera automatiquement provisionné, économisant beaucoup de temps et de coûts, réalisant un véritable "Zero Touch Provisioning". De plus, tous les téléphones IP de la série Yealink T7X (y compris T73U, T73W, T74W et T74U) utilisent le même firmware, simplifiant considérablement les coûts de gestion et de maintenance, facilitant la gestion, la mise à jour et la maintenance.

Solution de cryptage matériel TEE

En même temps, le T74U utilise également la solution de cryptage matériel TEE, offrant une expérience de stockage de données plus sécurisée.

Spécifications

Spécifications	Description
Fonctions audio	<ul style="list-style-type: none">• Voix HD : combiné HD, haut-parleur HD• Combiné compatible avec les appareils auditifs (HAC)• Protection acoustique• Filtrage intelligent du bruit• Codec audio : AMR-WB (optionnel), G.722• Codec à bande étroite : AMR-NB (optionnel), PCMU (G.711μ), PCMA (G.711A), G.723.1, G.729, G.729A, G.729B, G.729AB, G.726, iLBC• DTMF : en bande, hors bande (RFC 2833) et SIP INFO• Mains libres duplex intégral avec AEC• VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
Interface utilisateur	<ul style="list-style-type: none">• Écran LCD• Écran de 4,3 pouces avec résolution de 480x272• Prend en charge les fonds d'écran et les économiseurs d'écran• Voyants pour appels entrants et messages non lus• Interface utilisateur intuitive• Interface multilingue• Affichage de l'identité de l'appelant avec nom, numéro et photo• Prend en charge les thèmes sombres et clairs

Fonctions téléphoniques	<ul style="list-style-type: none"> • 16 comptes VoIP • Numérotation rapide, numérotation directe, sourdine, DND • Mise en attente, transfert d'appel, mise en file d'attente, transfert d'appel • Écoute de groupe • Appel d'urgence • Rappel, retour d'appel, réponse automatique • Conférence à 10 participants • Appel IP direct sans proxy SIP • Sélection/importation/suppression de sonneries • Ajustement manuel ou automatique de la date et de l'heure • Plan de numérotation, action URL/URI • Navigateur XML, Push XML • RTCP-XR (RFC3611) • Touche DSS personnalisée • Fonctions d'accessibilité
Répertoire téléphonique	<ul style="list-style-type: none"> • Répertoire téléphonique local avec jusqu'à 1000 entrées • Liste noire • Répertoire téléphonique distant XML/LDAP • Contacts Google • Numérotation intelligente • Recherche/import/export de répertoire téléphonique • Historique des appels : tous les appels/décomposés/reçus/manqués/transférés
Fonctions IP-PBX	<ul style="list-style-type: none"> • Champ de lampe occupée (BLF), indication de ligne partagée (BLA) • Appel anonyme, rejet des appels anonymes • Indicateur de message en attente (MWI) • Messagerie vocale, parking d'appel • Enregistrement d'appel, interphone, multicast • Musique d'attente • Enregistrement d'appel, bureau mobile, assistant de direction • Fonction d'enregistrement basée sur le serveur • Interface utilisateur de messagerie vocale visuelle
Écran et	<ul style="list-style-type: none"> • LED pour indication des appels et des messages en attente

indicateurs	<ul style="list-style-type: none"> • Informations de statut du compte rouge/vert bicolore • Interface utilisateur intuitive avec icônes et touches programmables • Interface multilingue • Identification de l'appelant avec nom et numéro • Mode économie d'énergie
Touches de fonction	<ul style="list-style-type: none"> • 10 touches de ligne avec LED (jusqu'à 50 touches DSS, 5 pages) • 4 touches tactiles : message, combiné, sourdine, pagination (sourdine/ combiné/pagination avec indicateur) • 4 touches de fonction : mise en attente, transfert d'appel, retour d'appel, haut-parleur • 2 touches de réglage du volume • 6 touches de navigation
Interface	<ul style="list-style-type: none"> • Port Ethernet Gigabit double • 1 x interface USB 2.0 (côté téléphone): <ul style="list-style-type: none"> - Prend en charge le Wi-Fi via WF50 - Prend en charge le Bluetooth via BT41 - Clé USB - Connexion à un casque USB - Connexion au module d'extension avec écran couleur - Adaptateur de casque sans fil EHS40 • 1 x trou de sécurité • 1 x interface casque RJ9 (4P4C) • 1 x prise casque RJ9 (4P4C) • 1 x prise d'alimentation 5V • Interface USB (compatible avec 2.0): <ul style="list-style-type: none"> - Prend en charge les casques Bluetooth via BT51 - Prend en charge la connexion des casques Bluetooth Yealink BH71/BH71 Workstation/BH71 Workstation Pro/BH72/BH76 via BT51 - Enregistrement USB - Casque USB - Module d'extension EXP55, peut prendre en charge jusqu'à 3 modules d'extension avec écran couleur en cascade - Adaptateur de casque sans fil EHS40 • Prend en charge la connexion USB ou Bluetooth aux Yealink CP900/

	<p>CP700 et UH38, connexion USB aux UH34/UH36/UH37:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fonctions de base: prise/fin d'appel/sourdine - Fonctions avancées: optimisation de la qualité sonore/retour d'appel/mise en attente/synchronisation bidirectionnelle du contrôle du volume/contrôle d'appel multi-voies
Gestion	<ul style="list-style-type: none"> • Configuration: navigateur/téléphone/provisionnement automatique • Provisionnement automatique via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS pour déploiement en masse • Provisionnement automatique avec PnP • Gestion des appareils Broadsoft • Zero-Sp-Touch, TR-069 • Verrouillage du téléphone pour la confidentialité personnelle • Rétablissement des paramètres d'usine, redémarrage • Exportation de suivi de paquet, journal système • Prend en charge la plateforme de gestion des appareils Yealink (YDMP/YMCS)
Réseau et sécurité	<ul style="list-style-type: none"> • IPv4/IPv6 • SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261) • Prend en charge la redondance du serveur d'appel • Traversée NAT: mode STUN • Mode proxy et mode lien SIP peer-to-peer • Attribution IP: statique/DHCP • Serveur Web HTTP/HTTPS • Synchronisation de la date et de l'heure avec SNTP • UDP/TCP/DNS-SRV(RFC 3263) • QoS: 802.1p/Q-tagging (VLAN), couche 3 ToS DSCP • Prend en charge le protocole SRTP • Sécurité de la couche de transport (TLS 1.3) • Gestionnaire de certificats HTTPS • Cryptage AES pour les fichiers de configuration (AES256) • Mécanismes d'authentification pris en charge: MD5/SHA1/SHA224/SHA256/SHA384/SHA512 • OpenVPN, IEEE802.1X, L2TP VPN • LLDP/CDP/DHCP VLAN, ICE

	<ul style="list-style-type: none"> • WPA2/WPA3 • Démarrage sécurisé • GARP (Generic Attribute Registration Protocol) • Solution de cryptage matériel TEE
Autres caractéristiques physiques	<ul style="list-style-type: none"> • Environnement d'opération humidité: 5% - 90% • Température d'opération: -10 à +45 ° C (+14 à 113 ° F) • Température de stockage: -30 à 70°C • Prend en charge l'alimentation PoE (IEEE 802.3af), classe 2 • Adaptateur secteur (optionnel): entrée AC 100-240V, sortie DC 5V/2A • Courant de sortie USB: 5V/500mA • Consommation électrique (PSU): 1.30 W-1.50 W • Consommation électrique (PoE): 1.516 W-1.824 W • Dimensions(W*D*H*T): 235.0 mm*167.5 mm*214.8 mm*55.1 mm
Caractéristiques de l'emballage	<ul style="list-style-type: none"> • Contenu du paquet: <ul style="list-style-type: none"> - Téléphone IP Yealink T74U - Combiné avec câble - Câble Ethernet (2m CAT5E UTP câble) - Support - Guide rapide - Adaptateur secteur (optionnel) - Support mural (optionnel) • Quantité/carton: 5 pièces • Poids net/carton: 5.98 kg • Poids brut/carton: 6.656 kg • Dimensions de la boîte cadeau: 258 mm*247 mm*99 mm • Dimensions du carton: 515 mm*254 mm*274 mm
Conformité	

