

REMEMBER WHO
CAME FROM, BUT
LOSE SIGHT OF
YOU ARE GO



Fanvil

X6U Téléphone IP d'Entreprise

X6U est un téléphone IP à trois écrans de niveau entreprise. Avec toutes les fonctionnalités VoIP nécessaires et d'autres fonctionnalités étendues telles que le casque EHS et le dongle Wi-Fi, il offre une expérience de haute qualité et pratique aux utilisateurs à un prix abordable.

Principales Caractéristiques et Avantages

- ✓ 1x4.3" écran couleur principal, 2x2.4" écran couleur latéral pour DSS Keys
- ✓ Qualité audio HD sur le haut-parleur et le combiné
- ✓ Conférences locales à 6 participants
- ✓ 20 Comptes SIP
- ✓ 5 touches de ligne sur l'écran principal
- ✓ 60 touches DSS programmables (12 touches physiques bicolores avec 5 pages)
- ✓ Bluetooth 4.2 intégré, support casque Bluetooth
- ✓ Support dongle Wi-Fi
- ✓ Support EHS casque sans-fil
- ✓ Double ports Gigabit, PoE intégré
- ✓ Ajustable avec deux angles de 45 et 50 degrés
- ✓ Montage murale en option



Modèle	Écran	Réseau	PoE	Alimentation
X6U	écran couleur 1x4.3"+2x2.4"	10/100/1000 Mbps	✓	Optionnelle

Générique

- 20 lignes SIP
- Voix HD
- PoE Intégré
- 3 LCDs (Principal + DSS)
- Mode Combiné / Haut-parleur / Casque
- DSS Keys intelligente
- Support de bureau / Fixé au mur (Pièce de fixation supplémentaire)
- Alimentation externe optionnelle

Fonction du Téléphone

- Annuaire local (2000 entrées)
- Annuaire distant (XML/LDAP, 2000 entrées)
- Journaux d'appels (entrants/sortants/manqués, 1000 entrées)
- Filtre d'appel par liste bloquée/autorisée
- Economiseur d'écran
- Indicateur de messages vocaux en attente (VMWI)
- DSS/Soft Keys programmable
- Synchronisation horaire en réseau
- Bluetooth 4.2 intégré : Support casque Bluetooth
- Support dongle Wi-Fi (WF20)
- Support Plantronics Casque sans-fil (Par câble Plantronics APD-80 EHS)
- Support Jabra casque sans-fil (Par câble Fanvil EHS20 EHS)
- Support d'enregistrement (Par Flash Drive ou Serveur)
- Action URL / Active URI
- uaCSTA

Fonction d'Appel

- Emission / Réponse / Rejet d'appel
- Mute / Unmute (Microphone)
- Appel en attente / Reprise d'attente
- Mise en attente
- Interphone
- Affichage de l'ID de l'appelant
- Numérotation abrégée
- Appel anonyme (ID d'appelant masqué)
- Renvoi d'appel (Toujours/Occupé/Pas de réponse)
- Transfert d'appel (Supervisé/Aveugle)
- Prise d'appel par numérotation (Dépendant du serveur)
- Recomposer
- Ne pas déranger
- Réponse automatique
- Message vocal (Avec le serveur)
- Conférence à 6 voix
- Hot Line
- Hot desking

Audio

- Microphone/Haut-parleur HD (Combiné/mains libres, réponse en fréquence 0/7KHz)
- Combiné HAC
- Échantillonnage ADC/DAC à large bande 16kHz
- Codecs à bande étroite: : G.711a/u, G.729A/B, AMR, iLBC
- Codec à large bande: G.722, Opus
- Annulation d'écho acoustique en full-duplex (AEC)

- Détection d'activité vocale (VAD) / Génération de bruit de confort (CNG) / Estimation du bruit de fond (BNE) / Réduction du bruit (NR) / Contrôle du gain automatique (AGC)
- Dissimulation de perte de paquets (PLC)
- Tampon de gigue adaptative et dynamique
- DTMF: In-band, Out-of-Band (RFC2833 / SIP INFO)
- VQM Surveillance de la qualité vocale

Réseau

- Physique : 10/100/1000 Mbps Ethernet, Deux ports bridge pour connecter un PC
- IP Mode:IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
- IP Configuration: Static IP / DHCP / PPPoE
- Network Access Control: 802.1x
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN
- LLDP
- CDP
- QoS
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)

Protocoles

- SIP2.0 over UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- IPv6
- LLDP
- CDP
- PPPoE
- 802.1x
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069
- AES128 & AES256

Déploiement et Gestion

- Auto-Provisioning via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Portail de gestion Web
- Packet Dump basé sur le Web
- Configuration Export / Import
- Annuaire Import/Export
- Firmware Upgrade
- Syslog

Spécifications Matériels

- Ecran principal x1: 4.3-inch (480x272) Ecran coloré
- Ecran latéral DSS Keys LCD x2: 2.4-inch (240x320) Ecran coloré
- 51 Touches comprenant,
 - 5 Touches de lignes (Avec indicateur lumineux LED)
 - 4 Touches programmables
 - 8 Touches de fonction (Attente/Transfert/Conférence/Annuaire/Historique/MWI /Casque/Status/Recomposer)
 - 4 Touches de navigation
 - 1 Touche OK
 - 12 Touches digitales standards
 - 3 Touches contrôle du volume (Haut/Bas/Sourdine(Microphone))
 - 12 DSS keys (Avec indicateur lumineux LED)
 - 1 Touche de changement de page (Avec indicateur lumineux LED)
 - 1 Touche Haut-parleur (Avec indicateur lumineux LED)
- Combiné HD (RJ9) x1
- Câble standard RJ9 pour le combiné x1
- Câble 1.5M CAT5 Ethernet x1
- Support arrière x1
- Indicateur lumineux de status x1 (Rouge)
- RJ9 Port x2: Combiné x1, Casque x1
- RJ45 Port x2: Réseau x1, PC x1 (Bridged avec le port réseau)
- USB2.0 Port x1: Standard A, Connecté avec USB dongle(BT or Wi-Fi) ou Flash Driver
- DC port x1: Φ 5.5x2.1x10mm
- Serrure de sécurité x1
- Alimentation externe : DC5V/2A
- Température de fonctionnement : 0~45°C
- Humidité de fonctionnement : 10~95%
- Installation:
 - Support de bureau
 - Fixation murale (pièce de suspension murale supplémentaire)
- Couleur : Noir
- Dimensions de l'appareil:
 - Support de bureau(Angles 1: 45 degré): 239x199.3x185.8 mm
 - Support de bureau(Angles 2: 50 degré):239x188.5x195.6 mm
 - Fixation: 239x119.2x233.6 mm
- Dimensions de la boîte: 336x243x84 mm
- Dimensions CTN extérieures: 506x440x356 mm (10 PCS)

Les spécifications ci-dessus peuvent être mises à jour à l'avenir sans préavis. Toutes les caractéristiques matérielles/logicielles/physiques doivent être basées sur les produits finaux expédiés.

Pour plus d'informations, veuillez consulter : www.fanvil.com

Liste des compatibilités :

