

# Fanvil



## X3U

Téléphone SIP **entrée de gamme** pour utilisation standard en entreprise

Poste entrée de gamme, le Fanvil X3U n'est pas moins un téléphone SIP performant et efficace. Simple d'utilisation, il prend en charge jusqu'à 6 lignes SIP et les conférences jusqu'à 3 participants pour répondre aux besoins standards en entreprise.

**Bureau** ★★★★★

**Accueil & secrétariat** ★★★★★

**Direction** ★★★★★



**Simple d'utilisation et de configuration**



**écran LCD couleurs 2.8"**



**Compatible tout IPBX SIP**

Xorcom, Asterisk, FreePBX, Elastix, Yeastar...

Général

- ▶ 6 lignes SIP
- ▶ Son HD au combiné et haut-parleur
- ▶ 3 touches de lignes sur l'écran
- ▶ Alimentation POE
- ▶ 1 écran LCD couleur de 2.8''
- ▶ Mode combiné, mains libres ou **casque** avec possibilité de **décroché automatique** EHS Plantronics
- ▶ Installation sur le bureau ou montage mural
- ▶ Option Gigabit

Fonctionnalités d'appel

- ▶ Appeler • Répondre / Rejeter • Recomposer • Mettre en attente / Reprendre
- ▶ Mute / Unmute
- ▶ Double appel • Intercom
- ▶ Présentation du numéro de l'appelant • Appel anonyme (masquer l'identification de l'appelant)
- ▶ Numérotation abrégée
- ▶ Renvoi d'appel (toujours / occupé / sans réponse) • Ne pas déranger (par ligne / par téléphone)
- ▶ Transfert d'appel aveugle et assisté • Parcage d'appel • Réponse automatique (par ligne)
- ▶ Messagerie Vocale • Choix de sonnerie
- ▶ **Conférence à 3**
- ▶ Hot Line • Hot-Desking

Fonctionnalités du téléphone

- ▶ Répertoire téléphonique (jusqu'à 1 000 contacts) • Répertoire téléphonique à distance (XML/LDAP)
- ▶ Journal d'appels (jusqu'à 600 entrée / sortie / manqué)
- ▶ Filtre d'appel (liste noire / liste blanche)
- ▶ LED indication message vocal en attente (VMWI)
- ▶ DSS / Softkey programmables
- ▶ Synchronisation du temps réseau
- ▶ URL d'action / URI actif

Audio

Microphone vocal HD / haut-parleur (combiné / mains libres, 0 ~ 7 kHz) • Combiné HAC • Échantillonnage ADC / DAC 16KHz à large bande • CODEC à bande étroite: G.711a / u, G.726-16K, G.726-24K, G.726-40K, G.726-32K, G.729AB, G.729, iLBC • CODEC large bande: G.722, Opus • Détecteur d'écho acoustique full-duplex (AEC) • Détection d'activité vocale (VAD) / Génération de bruit de confort (CNG) / Estimation du bruit de fond (BNE) / Réduction du bruit (NR) • Correction de perte de paquets (PLC) • Tampon de gigue dynamique et adaptatif • DTMF : en bande, hors bande - DTMF-Relay (RFC2833) / SIP INFO

Réseau

Physique : 10/100/1000 Mbps Ethernet, double port pour raccorder à un PC • Configuration IP : Statique / DHCP / PPPoE • IPv4/ IPv6/ IPv6 & IPv4 • Contrôle d'accès au réseau : 802.1x • VPN : L2TP (Basic Unencrypted) / OpenVPN • VLAN • QoS

Protocoles

SIP v1, v2 sur UDP / TCP / TLS • RTP / RTCP / SRTP • STUN • DHCP • IPv6 • PPPoE • 802.1x • L2TP (basique non encrypté) • OpenVPN • SNTP • FTP / TFTP • HTTP / HTTPS • TR069

Maintenance et déploiement

Auto-provisionnement via FTP / TFTP / HTTP / HTTPS / DHCP OPT66 / SIP PNP / TR069 • Portail de gestion Web • Débit de paquets basé sur le Web • Configuration Export / Import • Importation / exportation de répertoires téléphoniques • Mise à jour du firmware • Syslog

Spécifications physiques

Écran principal x 1 : LCD couleur 2.8 pouces (320x240) • Clavier : 37 touches, dont 3 touches de ligne, 4 touches contextuelles, 9 touches de fonction, 4 touches de navigation + OK, 12 touches de chiffres, 3 touches de contrôle du volume, 1 touche mains libres • Combiné HD (RJ9) x 1 • Prise en charge du casque sans fil Plantronics • Câble Plantronics APD-80 (EHS) • Câble téléphonique RJ9 standard x 1 • Câble Ethernet CAT5 1.5M x1 • Prise téléphonique RJ9 x2 : combiné x 1, casque x 1 • Prise Ethernet RJ45 x2 : réseau x1, PC x1 (pont à Réseau) • Entrée DC : 5V / 0.6 A • Consommation électrique : Idle - 0.9 ~ 1.65 W, Peak - 1.8 ~ 2.95 W • Températures maximales : 0 ~ 45 °C • Humidité : 10 ~ 95% • Accroche murale et support de bureau • Couleur : noir • Dimensions de l'emballage : 274 x 215 x 68 mm (L x H x L)

Compatibilité

