

# Fanvil



## X1

Téléphone SIP d'entreprise **entrée de gamme**  
facile d'utilisation et fiable.

Le téléphone IP Fanvil X1 est un téléphone de bureau abordable. Doté de toutes les fonctionnalités VoIP de base, il est simple d'utilisation, de configuration et saura répondre aux besoins de tous les budgets.

**Bureau** ★★★★★

**Accueil & secrétariat** ★★★★★

**Direction** ★★★★★



**Installation et configuration**  
**simples**



**Répertoire de 500**  
**contacts**



**Compatible**  
**tout IPBX SIP**

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

## Caractéristiques techniques

### Général

- ▶ **2 lignes SIP**
  - ▶ Alimentation **POE**
  - ▶ **Ecran rétro éclairé** ( 128x48 )
  - ▶ **Repertoire de 500 contacts**
  - ▶ Installation et configuration web **facile**
- Economique et soucieux de l'environnement • Certifié CE/FCC

### Fonctionnalités d'appel

- ▶ Appeler • Répondre / Rejeter • Recomposer • Mettre en attente / Reprendre
- ▶ Mute / Unmute • Mode interphone
- ▶ 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
- ▶ Messagerie Vocale
- ▶ **Conférence à 3**
- ▶ Parcage d'appel
- ▶ Réponse automatique (par ligne)
- ▶ Hot Line
- ▶ Hot-Desking

### Fonctionnalités du téléphone

- ▶ Répertoire téléphonique (jusqu'à 500 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)
- ▶ Softkey programmables
- ▶ Synchronisation du temps réseau
- ▶ URL d'action / URI actif

### Audio

CODEC à bande étroite : G.711a / u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB • 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) • Dynamic Adaptive Jitter Buffer jusqu'à 300 ms • DTMF : en bande, hors bande - DTMF-Relay (RFC2833) / SIP INFO

### Réseau

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

### Protocoles

SIP 2.0 sur UDP / TCP / TLS • RTP / RTCP / SRTP • STUN • DHCP • PPPoE • 802.1x • L2TP (basique non encrypté) • OpenVPN • SNMP • 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

LCD principal x 1 : écran rétro-éclairé de 128 x 48 en matrice de points • Clavier : 24 touches, y compris 4 touches contextuelles, 4 touches de fonction, 12 touches de chiffres de téléphone standard, 2 touches de contrôle du volume, haut / bas, 1 touche mains libres, 1 touche mute • Combiné (RJ9) 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 / 0.6A • Consommation électrique : Idle - 0.89 ~1.2 W, Peak - 1.81 ~ 2.5 W • Températures maximales : 0 ~ 40 °C • Humidité : 10 ~ 95% • Rack arrière à double fonction x1 : Support de bureau • Couleur : noir • Dimensions de l'emballage : 250 x 205 x 65 mm (L x H x L)

### Compatibilité

