

**X4** 



## Téléphone SIP d'entreprise avec 2 écrans couleurs et touches de supervision

Le téléphone Fanvil X4 est un **concentré de technologie** à **prix très concurrentiel**. Grâce à ses 2 écrans couleurs, il permet de répondre aux attentes du client, aussi bien pour un poste de bureau classique que pour le standard.

Bureau ★★★★

Accueil & secrétariat ★★★★

Direction ★★★★



30 touches de supervision BLF

6 touches réparties sur 5 pages



2 écrans LCD couleurs

un principal + un pour les touches de supervision



Compatible tout IPBX SIP

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



Caractéristiques techniques	
Général	
	► 4 lignes SIP  ► Son HD
	Alimentation POE
	2 écrans LCD couleurs (principal + touches de supervision)
	► Prise <b>casque</b> avec possibilité de <b>décroché automatique</b> EHS Plantronics
	► 30 touches de supervision (BLF)
	Économique et soucieux de l'environnement • Certifié CE/FCC
Fonctionnalités d'appel	▶ Répondre / rejeter
	► Mute / Unmute
	► Mise en attente / Reprise
	▶ Double appel
	▶ Intercom
	▶ Présentation du numéro
	► Renvoi d'appel
	► Tranfert d'appel aveugle et assisté
	▶ Bis
	► Ne pas déranger
	► Messagerie Vocale
	► Conférence à 3
Fonctionnalités du téléphone	► Répertoire local (jusqu'à 500 contacts) • Répertoire distant (XML/LDAP)
	▶ Journal d'appels (jusqu'à 100 contacts)
	► Filtre d'appel par Black/White Liste
	► LED indication message vocal
Audio	Son HD Microphone/Haut-parleur (Combiné/Mains libres, 0 ~ 7KHz de latence)
	Wideband ADC/DAC 16KHz Sampling • Narrowband CODEC: G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB
	Wideband CODEC: G.722 • Full-duplex Acoustic Echo Canceller (AEC) – Mode mains libres, 96ms tail-length
	Voice Activity Detection (VAD) / Comfort Noise Generation (CNG) /
	Background Noise Estimation (BNE) / Noise Reduction (NR)
	Packet Loss Concealment (PLC) • Dynamic Adaptive Jitter Buffer up to 300ms
	DTMF: In-band, Out-of-Band – DTMF-Relay(RFC2833) / SIP INFO
Réseau	Physique: 10/100Mbps(X4) • 10/100/1000Mbps(X4G) • Double port pour raccorder votre PC
	Configuration IP: Statique / DHCP
	Contrôle d'accès réseau Network Access Control : 802.1x
	VPN:L2TP / Open VPN • VLAN • QoS
Protocoles	SIP 2.0 sur UDP/TCP/TLS • RTP/RTCP/SRTP • STUN • DHCP • PPPoE • 802.1x • L2TP • Open VPN • SNTP • FTP/ TFTP • HTTP/HTTPS • TR069
	IFIF * HI IF/HI IF3 * IN009
Maintenance et déploiement	Auto-Provisioning via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP • OPT66/SIP • PNP/TR069
	Portail d'administration Web • Import / Export Configuration • Import / export Répertoire
	Mise à jour • Syslog
Spécifications physiques	Écran principal LCD x1 : 2.8"(320x240) • Écran LCD couleurs
	Clavier 32 Touches, incluant: 4 touches contextuelles, 6 touches de fonction, 5 touches de navigation, 12 touches de clavier téléphonique, 3 touches volume (+/-/Mute), 1 touche mains-libres et 30 touches de
	supervision avec LED 3 Couleur  Prise casque RJ9 x1 • RJ45 Ethernet x2 : Réseau x1 (802.3AF POE Class 2), PC Port x1
	Consomation électrique : (X4) Idle – ~ 1.3W, Peak – ~4.3W (X4G) Idle – ~ 1.7W, Peak – ~5.7W
	Température: 0 ~ 40 • Humidité : 10 ~ 65%
	Couleur : Noire
	Dimension du carton : 285x270x65mm (L x H x I)
Compatibilité	Cepygi Asterisk Norman Studies Studies W HUAWEI TYCASTAT TO STATE
	K(O)X

