

## CooVoxU80

CooVoxU80 est un système IPPBX de nouvelle génération conçu pour les moyennes et grandes entreprises. Il s'agit d'une plateforme matérielle véritablement puissante qui prend en charge les liaisons PSTN/GSM/WCDMA, les lignes de liaison numériques ISDN E1/T1 et BRI. Grâce à ses fonctionnalités logicielles innovantes, CooVoxU80 permet des communications VoIP unifiées de haut niveau d'entreprise.

CooVoxU80 convient aux entreprises nécessitant 100 à 200 extensions et un maximum de 60 appels simultanés. C'est une solution abordable, évolutive, choix interopérable, sécurisé et fiable pour vous permettre de créer votre propre solutions VoIP innovantes.



## 5 Avantages

### • Assistant de configuration rapide

L'assistant de configuration rapide permet une configuration initiale rapide du Système U80. L'assistant comprend toutes les configurations essentielles étapes dans une interface Web facile à utiliser et intuitive.

### • Provisionnement des points de terminaison

Déploiement rapide et simple des terminaux à l'aide de PNP et du code d'enregistrement rapide. L'application CooCall peut être provisionnée en scanant un code QR.

### • Veille à chaud

Deux serveurs U80 fonctionnent simultanément, en cas de défaillance de l'un d'eux les serveurs, l'autre serveur prendra en charge tous les téléphones IP services. En utilisant Hot Standby, il garantit une haute disponibilité des services téléphoniques d'entreprise.

### • Services proxy SIP

Pas d'IP publique fixe, services DDNS tiers et VPN routeur requis. Extension à distance et branche à distance L'intégration du système téléphonique de bureau n'a jamais été aussi simple !

### • Facturation

Avec un système de facturation intégré, aucun logiciel de facturation tiers requis. Facturation prépayée/postpayée, crédit de facturation, flexible les fonctionnalités de taux de facturation et des statistiques de facturation sont toutes prises en charge.

### • Gestionnaire de conférence Web

En utilisant le gestionnaire de conférence Web, c'est si facile pour vous permettre de démarrer et gérer une conférence depuis le Web interface. Inviter des participants, désactiver/activer le son des participants, expulser des participants peut être effectué en quelques clics de souris.

## 5 Spécifications matérielles

Articles	Caractéristiques
Interfaces de téléphonie	Interfaces 8 xFXO/FXS/GSM/WCDMA, 2 xE1/T1, 4 xBRI
Processeur	Processeur Intel double cœur à 2,41 GHz
BÉLIER	2 Go DDR3L
Stockage	Carte mémoire EMMC 16 Go
USB (stockage étendu pris en charge)	2 (Système de fichiers pris en charge : FAT16, FAT32, EXTFS, NTFS, EXT3, EXT4)
Interface Ethernet	Réseau étendu, réseau local (10/100/1000 Mbps)
Pouvoir	CA 100240 V, max. 1,5 A
Dimension	440x222x44mm (châssis montable en rack standard 19" 1U)

# Spécifications du logiciel

Capacité du système	<ul style="list-style-type: none"> <li>ü 2 00 extensions</li> <li>ü 6 0 appels simultanés</li> <li>ü 6 0 participants à la conférence</li> <li>ü 1 50 heures d'enregistrement/messagerie vocale (stockage interne) ü 1 à 1 2 déploiements E X16S (recommandé)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ü Niveaux IVR illimités</li> <li>ü 1 00 trunks SIP/IMS (max) ü 5 00 000 historiques CDR ü 1 0 000 contacts du répertoire</li> <li>ü 5 0 membres de pagination</li> </ul>	
Protocoles et codecs	<ul style="list-style-type: none"> <li>ü SIP (RFC3261), IAX2 ü DTMF (RFC4733, SIPINFO, INBAND) ü Protocoles de transport : UDP, TCP, TLS, SRTP ü Protocoles réseau : IPv4, IPv6, VLAN, DHCP, PPPoE, NTP, SNT, FTP, SSH, HTTPS, LDAP ü Codecs vidéo : VP8, H.264, H.263+, H.263, H.261 ü Codecs audio : Opus, G.722, G.711 (alaw, ulaw), G.729, G.726, GSM, SPEEX, AMR, AMRWB</li> </ul>		
Fonctionnalités de téléphonie	<ul style="list-style-type: none"> <li>ü File d'attente d'appels ü Groupe de sonnerie ü Renvoi d'appel</li> <li>ü Transfert d'appel ü Prise d'appel ü Stationnement d'appel ü Appel en attente ü Numérotation rap</li> <li>ü IVR (multicouche) ü Identification de l'appelant ü Renvoi d'appel espion</li> <li>ü Appel vidéo ü Appel à trois ü Conférence téléphonique ü Suivezmoi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ü DIAL ü DID intelligent ü Liste noire ü Messagerie vocale ü Appel de réveil ü Code PIN ü Ne pas déranger ü Cacher l'appel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ü Conditions de temps ü Téléavertisseur et interphone ü Stations à numéro unique ü Musique sur appel ü Sonnerie distinctive ü Enregistrement automatique des appels ü Enregistrement en une seule touche ü Extension Web (WebRTC)</li> </ul>
Points forts des fonctionnalités	<ul style="list-style-type: none"> <li>ü Guide d'installation rapide ü Provisionnement automatique de l'application Softphone (numérisation du code QR) ü Provisionnement automatique du téléphone IP (PNP, code d'enregistrement rapide) ü Configuration automatique du répertoire LDAP (H81, H83) ü Provisionnement automatique E X16S</li> <li>ü Proxy SIP (Traversée NAT) ü Messagerie vocale vers e-mail ü Fax vers e-mail ü Interface Web multilingue ü Invites vocales multilingues</li> </ul>		
Utilisateur à plusieurs niveaux Administration	<ul style="list-style-type: none"> <li>ü Utilisateur administrateur : tous les privilèges. ü Utilisateur opérateur : extensions, fax, CDR, enregistrements, etc. ü Utilisateur extension : WebRTC, enregistrements, messages vocaux, journaux d'appels, etc.</li> <li>ü Utilisateur de facturation ü Gestionnaire de conférence</li> </ul>		
Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> <li>ü Pare-feu basé sur iptables ü Détection et prévention automatique des intrusions ü GéoIP (Politique de sécurité basée sur les emplacements géographiques des adresses IP)</li> <li>ü Liste noire/blanche IP ü Permis d'extension IP</li> </ul>		
Fonctionnalités réseau	<ul style="list-style-type: none"> <li>ü Réseau (WAN) : IP statique, DHCP, PPPoE ü VPN : PPTP, OpenVPN, IPSec, L2TP (Serveur et Client) ü Routage statique ü DHCP (Serveur et Client)</li> <li>ü DNS (serveur de noms de domaine dynamique) ü VLAN (interface WAN et LAN) ü IP virtuelle ü Service de noms de domaine locaux ü Proxy SIP (NAT Traversal)</li> </ul>		

ZYCOO CO., LTD

Adresse : 1 6F, D 5, Tianfu Software Park, Chengdu, Chine

Tél. : +86(28)85337096

Email : zycoo@zycoo.com

Site Web : www.zycoo.com

