

CooVox-U20

CooVox-U20 یک مرکز تلفن (IP-PBX) کوچک، کم حجم اما در عین حال کاملا استثنایی برای کسب کارهای کوچک و یا استفاده خانگی کاربرد دارد. این دستگاه برای مجموعه هایی تا حداکثر ۳۰ داخلی مناسب است و کلیه عملکردها و ویژگی های لازم برای رفع نیاز روزانه تلفنی را ارائه می دهد.

CooVox-U20 دارای دو درگاه آنالوگ (RJ-11) و یک رابط GSM مجهز شده است و به مجموعه ها این امکان را می دهد تا از طریق PSTN/GSM/SIP Trunk/IMS مکالمات تلفنی خود را مدیریت نمایند. با استفاده از U20 امکان نصب حداکثر ۲ دستگاه EX16s نیز برای ارائه ۳۲ داخلی آنالوگ (FXS) وجود دارد. این IP-PBX کم هزینه می تواند با بهره گیری از ویژگی های به روز و پایدار با مراکز تلفن پر ظرفیت و گسترده رقابت کند.



• مزایا:

✓ راه اندازی سریع

این ویژگی امکان راه اندازی سریع و اولیه مرکز تلفن U20 را فراهم می کند. این قابلیت شامل کلیه مراحل اساسی تنظیمات در رابطه کاربری تحت وب است.

✓ آماده سازی پایانه های کلاینت

استقرار سریع و ساده کلاینت ها با استفاده از PNP و QR Code. همچنین CooCall نیز می تواند با اسکن QR Code تنظیمات را دریافت کند.

✓ داخلی تحت وب (با استفاده از WebRTC)

با استفاده از این ویژگی می توانید داخلی خود را تحت وب و بدون نیاز به هیچ گونه نرم افزار یا افزونه استفاده کنید. پیام های صوتی خود را گوش و مدیریت کنید، تماس تلفنی برقرار کنید و از تماس ورودی خود به وسیله پاپ آپ با خبر شوید.

✓ سرویس پروکسی SIP

زمانی که IP ثابت اینترنتی ندارید بنابراین باید از سرویس دهنده های DDNS یا VPN بر روی روتر خود استفاده کنید. با این سرویس نه نیاز به IP ثابت اینترنتی و نه نیاز به سرویس دهنده دیگری برای اتصال از طریق اینترنت خواهید داشت.

✓ صورت حساب

با استفاده از سامانه صورت حساب مستقر شده دیگر نیاز به استفاده از نرم افزارهای ثالث مورد نیاز نیست. صورت حساب پیش پرداخت/پس پرداخت، اعتبار سنجی، تعیین نرخ تماس، صورت حساب های انعطاف پذیر و آمار صورت حساب و... پشتیبانی می شود.

✓ مدیریت کنفرانس تحت وب

با استفاده از این ویژگی، شروع و مدیریت یک کنفرانس از رابط وب برای شما بسیار ساده تر خواهد بود. شرکت کنندگان را دعوت کنید و آنها را کاملا در کنفرانس مدیریت کنید.

• مشخصات سخت افزاری:

Items	Specifications
Telephony Interfaces	2xRJ11 Interfaces (FXO/FXS); 1xGSM (Optional)
CPU	1GHz ARMv7 Processor
SDRAM	512MB DDR3
Storage	16GB SD Card
USB (Extended Storage Supported)	1 (Supported File System: FAT16, FAT32, EXT4, NTFS, EXT3, EXT2)
Ethernet Interface	WAN, LAN (10/100Mbps)
Power	DC 12V, 1A
Dimension	170x116x30 (Desktop based)

Software Specifications

System Capacity	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 32 Extensions ✓ 15 Simultaneous Calls ✓ 15 Conference Attendees ✓ 150hrs Recording/Voicemail (Internal Storage) ✓ 1 or 2 EX16S Deployment (Recommended) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Unlimited IVR Levels ✓ 20 SIP/IMS Trunks (Max) ✓ 500000 CDR History ✓ 10000 Phonebook Contacts ✓ 15 Paging Members
Protocols & Codecs	<ul style="list-style-type: none"> ✓ SIP(RFC3261), IAX2 ✓ DTMF(RFC4733, SIPINFO, In-Band) ✓ Transport Protocols: UDP, TCP, TLS, SRTP ✓ Network Protocols: IPv4, IPv6, VLAN, DHCP, PPPoE, NTP, SNTP, TFTP, SSH, HTTPS, LDAP ✓ Video Codecs: VP8, H.264, H.263+, H.263, H.261 ✓ Audio Codecs: Opus, G.722, G.711(a-law, u-law), G.729, G.726, GSM, SPEEX, AMR, AMR-WB 	
Telephony Features	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Call Queue ✓ Ring Group ✓ Call Forward ✓ Call Transfer ✓ Call Pickup ✓ Call Parking ✓ Call Waiting ✓ Speed Dial ✓ IVR (Multi-layer) ✓ Caller ID ✓ Call Spy ✓ Video Call ✓ 3-way Calling ✓ Conference Call ✓ Follow Me ✓ Call Back ✓ DISA ✓ Smart DID ✓ Blacklist ✓ Voicemail ✓ Wakeup Call ✓ PIN Code ✓ Do Not Disturb ✓ Switch Call ✓ Time Conditions ✓ Paging & Intercom ✓ One Number Stations ✓ Music On Ringback ✓ Distinctive Ringtone ✓ Auto Call Recording ✓ One Touch Recording ✓ Call Detailed Records (CDR) 	
Feature Highlights	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Quick Installation Guide ✓ Softphone APP Auto Provisioning (QR Code Scan) ✓ IP Phone Auto Provisioning (PNP, Quick Register Code) ✓ LDAP Phonebook Auto Configure (H81, H83) ✓ EX16S Auto Provisioning ✓ SIP Proxy (NAT Traversal) ✓ Voicemail to Email ✓ Fax to Email ✓ Multilingual Web UI ✓ Multilingual Voice Prompts 	
Multi-level User Administration	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Admin user: All Privileges. ✓ Operator user: Extensions, faxes, CDR, recordings, etc. ✓ Extension user: WebRTC, recordings, voicemails, call logs, etc. ✓ Billing user ✓ Conference manager 	
Security	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Firewall based on iptables ✓ Intrusion auto detection and prevention ✓ Geo-IP (Security policy based on IP address geographical location) ✓ IP Black/White List ✓ Extension Permit IP 	
Network Features	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Network (WAN): Static IP, DHCP, PPPoE ✓ VPN: PPTP, OpenVPN, IPSec, L2TP (Server and Client) ✓ Static Routing ✓ DHCP (Server and Client) ✓ DDNS (Dynamic Domain Name Server) ✓ VLAN (WAN & LAN Interface) ✓ Virtual IP ✓ Local Domain Name Services ✓ SIP Proxy (NAT Traversal) 	

ZYCOO CO., LTD

Add: 16F, D5, Tianfu Software Park, Chengdu, China

Tel: +86(28)85337096

Email: zycoo@zycoo.com

Website: www.zycoo.com

ترجمه شده توسط: مهدی ایزدی

شهریور ماه ۱۳۹۸

ZYCOO

NetTech
S U P P L I E R S
تأمین کننده تجهیزات
واحد فنی و توسعه و تحقیق

