

## CooVox-U20

CooVox-U20 je velice kompaktní, a přitom plně vybavený mini komunikační systém určený pro malé firmy a podniky do 30 zaměstnanců. Je vybavený nejmodernějšími funkcemi, tak aby vyhovoval jejich každodenním telefonním potřebám. CooVox-U20 je vybaven 2 analogovými porty a volitelným rozhraním GSM, což umožňuje společností poskytovat příchozí i odchozí telefonní hovory přes PSTN / GSM / SIP TRUNK. Systém dále je možné rozšířit až o dva boxy EX16s pro 32 analogových telefonních linek s funkcí CLIP. Přes svojí výhodnou cenu je díky vysoké spolehlivosti a bohaté sadě funkcí schopen konkurovat nejdražším podnikovým řešením na našem trhu.



## Výhody

### ✓ Průvodce rychlým nastavením

Průvodce rychlým nastavením umožňuje rychlou počáteční konfiguraci systému. Průvodce obsahuje všechny nezbytné kroky konfigurace ve snadno použitelném a intuitivním webovém rozhraní.

### ✓ Správa koncových terminálů

Rychlé a jednoduché nasazení koncových terminálů pomocí PNP a Quick Register Code. Aplikaci CooCall lze snadno a rychle nakonfigurovat pouhým naskenováním QR kódu.

### ✓ Uživatelský webový portál (WebRTC)

Díky integrovanému webovému portálu si můžete přehrávat hlasové zprávy a nahrávky, uskutečňovat a přijímat telefonní hovory, vytočit jedním kliknutím, odesílat a přijímat faxy. To vše přímo z webového prohlížeče bez instalace jakýchkoli pluginů.

### ✓ Cloud SIP Proxy

Není třeba veřejné IP adresy, DDNS ani VPN serveru. Integrace vzdálených pobočkových linek anebo kanceláře nebyla nikdy tak snadná!

### ✓ Tarifkace hovorů

Díky integrovanému tarifikačnímu systému již není dále třeba žádná externí aplikace. Přepřepčené tarify, kredity, flexibilní účtování a účetní statistiky jsou nově integrovány přímo do systému.

### ✓ Správa webová konference

Pomocí správce webových konferencí je nyní možné zahájit a spravovat konference, pozvat účastníky, ignorovat nebo deaktivovat nežádoucí účastníky jen několika kliknutí myši.

## Specifikace hardware

Položka	Specifikace
Telefonní rozhraní	2xRJ11 (FXO/FXS); 1xGSM (volitelný modul)
CPU	1GHz ARMv7 Procesor
SDRAM	512MB DDR3
Úložiště	16GB SD karta
USB (podpora externího úložiště)	1x USB, podporované souborové systémy: FAT16, FAT32, EXTFAT, NTFS, EXT3, EXT4
Ethernet rozhraní	WAN, LAN (10/100Mbps)
Napájení	Stejnoseměrné 12V, 1A
Rozměry	170x116x30mm

## Specifikace software

Kapacita systému	32 uživatelů/pobočkových linek 15 současných hovorů 15 současných uživatelů v konferenci 150 hodin záznamu hlasu (interní úložiště) 1 nebo 2 moduly EX16S pro 16 analogových linek	IVR bez omezení počtu úrovní 20 SIP/IMS trunk – hovorových kanálů 500 000 CDR záznamů 10 000 kontaktů v adresáři 15 pagingových skupin	
Protokoly a kodeky	SIP(RFC3261), IAX2 DTMF (RFC4733, SIPINFO, In-Band) Transport Protokol: UDP, TCP, TLS, SRTP Network Protokol: 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		
Telefonní funkce	Fronta hovorů Vyzváněcí skupiny Přesměrování Přepojení Přebírání Parkování Čekání Zkrácené volby	IVR (více úrovní) Jméno volajícího Tiché napojení Videohovory Třícestné volání Konference Následuj mne Zpětné volání	DISA Smart DID Black list Hlasová pošta Buzení telefonem PIN kód Nerušit Předání hovoru
		Časové podmínky Paging a intercom Jedno číselná stanice Hudba Rozdělené zvonění Automatické nahrávání Nahrávání na vyžádání Detailní záznam hovorů (CDR)	
Přehled funkcí	Průvodce rychlím nastavením Softphone APP Auto Provisioning (QR kód) 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 Vícejazyčné webové rozhraní Vícejazyčná hlasová oznámení	
Více úroňová administrace	Admin: Všechna práva Operator: Linky, fax, CDR, nahrávky, atd. Uživatel: WebRTC, nahrávky, hlasová pošta, záznamy hovorů, atd.	Uživatel tarifkace Konference manager	
Bezpečnost	Integrovaný Firewall Auto detekce napadení a prevence Geo-IP (zabezpečení na základě geografické polohy)	IP Black/White List Extension Permit IP	
Síť	Síť (WAN): Static IP, DHCP, PPPoE VPN: PPTP, OpenVPN, IPSec, L2TP (Server a klient) Static Routing DHCP (Server a klient)	DDNS (Dynamic Domain Name Server) VLAN (WAN & LAN Interface) Virtual IP Local Domain Name Services SIP Proxy (NAT Traversal)	

**BusinessCom a.s.**

Dobrušská 1797/1, 147 00 Praha 4

Telefon: +420 261 303 303, email: [info@businesscom.cz](mailto:info@businesscom.cz)

[www.businesscom.cz](http://www.businesscom.cz)

