



X5U IP telefon za preduzeća

X5U je IP telefon za preduzeća, sa dva ekrana. Sa svim neophodnim VoIP karakteristikama i drugim dodatnim karakteristikama, poput EHS slušalica i Wi-Fi adaptera, obezbeđuje visok kvalitet i prijatno iskustvo za korisnike, a po pristupačnoj ceni.

Istaknute karakteristike

- 16 SIP linija, trosmerna konferencija, SIP hotspot
- 4 linijska tastera na glavnom ekranu
- HD zvuk na zvučniku i slušalici
- 1x3.5" glavni ekran u boji, 1x2.4" dodatni ekran u boji za DSS tastera
- Ugrađen Bluetooth za povezivanje Bluetooth slušalica
- Podržava Wi-Fi povezivanje (Preko Wi-Fi adaptera)
- Podržava EHS bežične slušalice
- Do 30 DSS tastera (6 dvobojnih fizičkih tastera)
- Dupli gigabitni portovi, integrisan PoE
- Stoji u 2 podesiva ugla, na 45 i 50 stepeni
- Kompatibilan sa velikim platformama: Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya itd.



Model	Ekran	Mreža	PoE	Adapter napajanja
X5U	3.5" ekran u boji	10/100/1000 Mbps	√	—

Opšte

- 16 SIP linija
- HD glas
- PoE omogućen
- 2 LCD ekrana (glavni + DSS)
- Slušalica / "slobodne ruke" / Slušalice
- Pametni DSS tasteri
- Postolje za sto / Montiranje na zid (potrebni su dodatni delovi za montiranje na zid)
- Opciono eksterno napajanje

Funkcije telefona

- Lokalni imenik (2000 unosa)
- Udaljeni imenik (XML/LDAP, 2000 unosa)
- Dnevnik poziva (Dolazni/Odlazni/Propušteni, 1000 unosa)
- Crno/beli filter liste poziva
- Čuvanje ekrana
- Indikacija glasovne poruke na čekanju (VMWI)
- Programski DSS/meke tasteri
- Sinhronizacija vremena mreže
- Ugrađen Bluetooth 2.1: Podržava Bluetooth slušalice
- Podržava Wi-Fi adapter
- Podržava Plantronics bežične slušalice (Kroz Plantronics APD-80 EHS kabl)
- Podržava Jabra bežične slušalice (Kroz Fanvil EHS20 EHS kabl)
- Podržava snimanje (Kroz Flash Drive ili server)
- Action URL / Active URI
- uaCSTA

Funkcije poziva

- Pozivi / Odgovori / Odbij
- Isključen / Uključen (mikrofon)
- Zadrži / Nastavi poziv
- Poziv na čekanju
- Interfon
- Prikaz identifikacije pozivaoca
- Brzo biranje
- Anonimni poziv (Sakrij identifikaciju pozivaoca)
- Prosleđivanje poziva (Uvek/Zauzeto/Nema odgovora)
- Transfer poziva (Uz prisustvo/Direktno)
- Parkiranje poziva/Preuzimanje (Zavisi od servera)
- Ponovno biranje
- Ne uznemiravaj
- Auto odgovor
- Glasovna poruka (sa serverom)
- Trosmerna konferencija
- "Hot Line"
- "Hot desking"

Audio

- HD glasovni mikrofon/zvučnik (slušalica/slobodnih ruku, 0 ~ 7KHz frekvencija odgovora)
- HAC slušalica
- Širokopoljasno ADC/DAC 16KHz semplanje
- Uskopoljasni kodek: G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB, AMR, iLBC
- Širokopoljasni kodek: G.722, AMR-WB, Opus

- Full-duplex Akustična eliminacija eha (AEC)
- Detekcija aktivnosti zvuka (VAD) / Generisanje prijatne buke (CNG) / Procena pozadinske buke (BNE) / Redukcija buke (NR)
- Sakrivanje gubitka paketa (PLC)
- Dinamični prilagodljivi treperavi Bafer
- DTMF: In-band, Out-of-Band – DTMF-Relay (RFC2833) / SIP INFO

Mreža

- Fizički: 10/100/1000 Mbps Ethernet, dvostruko premošten port za "PC bypass"
- IP režim: IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
- IP konfiguracija: Statička IP/ DHCP / PPPoE
- Kontrola pristupa: 802.1x
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN
- LLDP
- QoS
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)

Protokoli

- SIP2.0 putem UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- IPv6
- LLDP
- PPPoE
- 802.1x
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

Uvođenje i upravljanje

- Automatsko pružanje putem FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Portal Web upravljanja
- Web bazirano deponovanje paketa
- Izvoz / Uvoz konfiguracija
- Uvoz/Izvoz imenika
- Nadogradnja Firmware-a
- Syslog

Fizičke specifikacije

- Glavni LCD x1: 3.5-inch (480x320) ekran u boji
- DSS mapiranje tastera LCD x1: 2.4-inch (240x320) ekran u boji
- Tastatura: 42 tastera, uključujući
 - 4 linijska tastera (Sa LED svetlosnim indikatorima)
 - 4 meka tastera
 - 6 funkcijskih tastera (Zadrži, Prosleđivanje, Konferencija, MWI, Slušalice, Ponovno biranje)
 - 4 navigacijska tastera
 - 1 OK taster
 - 12 standardnih telefonskih tastera cifara
 - 3 tastera kontrole zvuka (Više/Manje/Isključi (mikrofon)
 - 6 DSS tastera (Sa LED svetlosnim indikatorima)
 - 1 prekidač strane (PS) (Sa LED svetlosnim indikatorima)
 - 1 taster slobodnih ruku (Sa LED svetlosnim indikatorima)
- HD slušalica (RJ9) x1
- Standardne RJ9 žičane slušalice x1
- 1.5M CAT5 Ethernet kabl x1
- Zadnji nosač x1
- Svetlosni indikator statusa x1 (Crveno)
- RJ9 Ulaz x2: Slušalica x1, Slušalice x1
- RJ45 Ulaz x2: Mreža x1, PC x1 (premošteno ka mreži)
- USB2.0 ulaz x1: Standardni A, Povežite Wi-Fi USB adapter ili Flash Driver
- Bezbednosni ulaz x1
- DC napajanje: 5V/2A
- Potrošnja struje (PoE): 1.7W~10.46W
- Potrošnja struje (Adapter): 1.38W~9.13W
- Temperatura rada: 0~45°C
- Vlažnost rada: 10~95%
- Instalacija:
 - Postolje za sto
 - Montiranje na zid (potrebni su dodatni delovi za montiranje na zid)
- Boja: Crna
- Dimenzije uređaja:
 - Postolje za sto (Uglovi 1): 214x188.6x181.1 mm
 - Postolje za sto (Uglovi 2): 214x180.5x190.1 mm
 - Montiranje na zid: 214x119.4x219.1 mm
- Dimenzije poklon kutije: 315x228x84 mm
- Spoljne CTN dimenzije: 476x440x335 mm (10 PCS)

The above specifications may be updated in the future without prior notice. All hardware/software/physical features should be based on the final shipped products. For more information, please visit: www.fanvil.com

Lista kompatibilnosti:

