



X3S/X3SP osnovni model IP telefona

X3S/X3SP je osnovni model IP telefona. Sa svim neophodnim VoIP karakteristikama i drugim dodatnim karakteristikama, poput EHS slušalica, obezbeđuje visok kvalitet i prijatno iskustvo za korisnike, a po pristupačnim cenama.

Istaknute karakteristike

- ✓ 4 SIP linije, trosmerna konferencija, SIP hotspot
- ✓ Lokalni imenik sa 500 unosa, identifikacija pozivaoca, zadržavanje poziva, transfer poziva
- ✓ 2.4" glavni ekran u boji
- ✓ HD zvuk na zvučniku i slušalici
- ✓ Podržava EHS bežične slušalice
- ✓ Dupli brzi portovi, integrisan PoE
- ✓ Stoji u 2 podesiva ugla na 45 i 50 stepeni
- ✓ Kompatibilan sa velikim platformama: Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya etc.



Model	Ekran	Mreža	PoE	Adapter napajanja
X3S	2.4" ekran u boji	10/100Mbps	×	✓
X3SP	2.4" ekran u boji	10/100Mbps	✓	—

Opšte

- 4 SIP linije
- HD glas
- PoE omogućen (samo X3SP)
- 2.4-inch ekran u boji
- Slušalica / "slobodne ruke" / slušalice
- Postolje za sto / Montiranje na zid (potrebni su dodatni delovi za montiranje na zid)
- Opciono eksterno napajanje

Funkcije telefona

- Lokalni imenik (500 unosa)
- Udaljeni imenik (XML/LDAP, 500 unosa)
- Dnevnik poziva (Dolazni/Odlazni/Propušteni, 600 unosa)
- Crno/beli filter liste poziva
- Čuvanje ekrana
- Indikacija glasovne poruke na čekanju (VMWI)
- Programski DSS/meke tasteri
- Sinhronizacija vremena mreže
- Podrška za Plantronics bežične naglavne slušalice (Preko Plantronics APD-80 EHS kabla)
- Podrška za Jabra bežične slušalice (Putem Fanvil EHS20 EHS kabla)
- Podrška za snimanje (putem servera)
- Action URL / Active URI
- uaCSTA

Funkcije poziva

- Pozivi / Odgovori / Odbij
- Isključi / Uključi mikrofona
- Zadrži poziv / Nastavi
- 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 (Zavisio od servera)
- Ponovno biranje
- Ne uznemiravaj
- Auto odgovor
- Glasovna poruka (Sa serverom)
- Trosmerna konferencija
- "Hot Line"
- "Hot Desking"

Audio

- HD glasovni mikrofona/zvučnik (slušalica/slobodnih ruku, 0 ~ 7KHz frekvencija odgovora)
- HAC slušalica
- Širokopoljasno ADC/DAC 16KHz semplovanje

- Uskopojasni kodek: G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB, iLBC
- Širokopolasni kodek: G.722
- 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 Buffer
- DTMF: In-band, Out-of-Band – DTMF-Relay (RFC2833) / SIP INFO

Mreža

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

Protokoli

- SIP2.0 over UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- 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
- Odlaganje paketa baziranog na Web-u
- Izvoz/Uvoz konfiguracija

- Uvoz/Izvoz imenika
- Nadogradnja Firmware-a
- Syslog

Fizičke specifikacije

- Glavni LCD x1: 2.4-inch (320x240) ekran u boji
- Tastatura: 34 tastera, uključujući
 - 4 meka tastera
 - 7 funkcijskih tastera (Zadrži/Transfer/Konferencija/Imenik /MWI/Slušalice/Ponovno biranje)
 - 2 linijska tastera (Sa LED svetlosnim indikatorima)
 - 4 navigacijska tastera
 - 1 OK taster
 - 12 standardnih telefonskih tastera cifara
 - 3 tastera kontrole zvuka (Više/Manje/Isključi (mikrofon))
 - 1 taster "slobodnih ruku" (Sa LED svetlosnim indikatorom)
- HD slušalica (RJ9) x1
- Standardna RJ9 žičana slušalica x1
- 1.5M CAT5 Ethernet kabl x1
- Zadnji nosač x1
- Svetlosni indikator statusa x1 (crveno)
- RJ9 ulaz x2: mreža x1, slušalice x1
- RJ45 ulaz x2: mreža x1, PC x1 (Premošten ka mreži)
- Sigurnosni ulaz x1
- Ulaz za DC napajanje: 5V/0.6A
- Potrošnja struje: pasivno stanje 0.9~1.65W, maksimalna aktivnost 1.8~2.95W
- 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): 169x186.3x174.5 mm
 - Postolje za sto (Uglovi 2): 169x177.6x183.7 mm
 - Montiranje na zid: 169x115.6x212.5 mm
- Dimenzije poklon kutije: 274x215x68 mm
- Spoljne CTN dimenzije: 450x360x294 mm (10 PCS)

Specifikacija iznad može biti izmenjena u budućnosti bez prethodne najave. Sve hardverske/softverske/fizičke karakteristike bi trebale da se zasnivaju na finalnom isporučenom proizvodu. Za više informacija, molimo da posetite: www.fanvil.com

Lista kompatibilnosti:

