

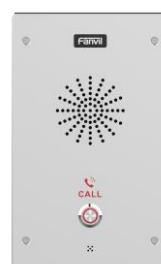


## Fanvil i16S/i16SV SIP Interfon

Fanvil i16S/i16SV SIP interfon je dizajniran za spoljnu montažu uz visoku pouzdanost, HD Audio/Video, i IP65/IK10 stepen zaštite. Kombinujući funkcionalnosti za bezbednost, audio/video interfon i emitovanje uređaj nudi korisnicima najbolje rešenje za komunikaciju.

### Istaknute karakteristike

- Integrirana HD kamera sa infracrvenim vidom noću, podrška H.264 kodek (samo i16SV)
- IP65 vodootporan i otporan na prašinu.
- IK10 protiv udara sa robusnim okvirom od livenog aluminijuma
- Zaštita od neovlašćenog pristupa (Anti-tamper) – upozorava sve dok je kućište odvojeno od poklopca i istovremeno vrši dojavu kontrolnom centru
- HD kvalitet glasa sa ugrađenim zvučnikom od 3W i funkcijom aukustične eliminacije eha (AEC)
- Priključak za audio izlaz, proširenje za eksterni aktivni zvučnik.
- Integrirana 2 priključka ulaza kratke veze i 2 priključka izlaza kratke veze
- Integriran slot za MicroSD karticu za skladištenje podataka ili offline audio emitovanje.
- Kompatibilan sa vodećim platformama: Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya itd.



i16S



i16SV

Model	Mreža	Taster	Kamera
i16S	10/100Mbps	1	×
i16SV	10/100Mbps	1	✓



### Opšte

- 2 SIP linije
- Brzo biranje
- Povezivanje sa IP kamerom za realizaciju video interfona
- Usmena objava IP adrese (na engleskom jeziku)
- MP3 emitovanje
- Podrška programabilni DSS taster
- Podrška mono aktivni zvučnik
- Izlaz za snimanje povratnog razgovora
- Prebacivanje ulaza i izlaza signala
- Podrška MicroSD karticu
- PoE omogućen

### Funkcije uređaja

- Automatsko javljanje
- Programabilni DSS taster
- Podešavanje jačine zvuka pomoću tastera ili preko web strane
- Vremenska sinhronizacija mreže
- Vremenski planovi (upravljanje zadacima)
- Multicast dolaznog poziva
- Dinamička multicast funkcija
- HTTP API
- Action URL / Active URI

### Funkcije poziva

- Pozivanje / javljanje / odbijanje
- Poziv na čekanju
- Interfon, Multicast
- Brzo biranje

- Anoniman poziv (sakrivanje identifikacije broja pozivaoca)

### Zvuk

- Uskopojasni kodek: G.711A/U, G.729A/B, iLBC, G.723, G.726-32K
- Širokopojasni kodek: G.722, Opus
- Full-duplex spikerfon sa aukustičnom eliminacijom eha AEC
- DTMF: In-band, Out-of-Band (RFC2833/ SIP INFO)

### Video (samo i16SV)

- Senzor: CMOS 1/2.8" u boji
- Pikseli: 2 Mega
- Video kodiranje: H.264
- Rezolucija: 720P/1080P
- Minimalno osvetljenje: 0.1Lux, podrška za infracrvenu iluminaciju
- Ugao vidljivosti:
  - Dijagonalno: 126°
  - Horizontalno: 98°
  - Vertikalno: 65°

### Mreža

- Fizički: 10/100 Mbps Ethernet
- IP režim: IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
- IP konfiguracija: Statička IP / DHCP / PPPoE
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN
- LLDP
- Qos

## Protokoli

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

## Uvođenje i upravljanje

- Automatsko konfigurisanje putem FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Portal web upravljanja
- Web bazirano deponovanje paketa
- Izvoz/uvoz konfiguracije
- Ažuriranje firmware-a
- Syslog

## Fizičke specifikacije

- 1 DSS taster (podržava LED)
- RJ45 port x1: povezivanje na mrežu
  - Napajanje putem mreže PoE (IEEE 802.3af), klasa 3
  - Priključak za audio izlaz x1: povezivanje aktivnog zvučnika
  - Izlaz: podesiva jačina zvuka, maksimalno do 1.2Vpp.
  - Port: terminalni priključak
- Izlazni priključak za snimanje x1: povezivanje audio uređaja
  - Izlaz: miksovan izlaz za snimanje glasa sa lokalnog mikrofona i glasa poziva
  - Impedansa: 15 Ohm
  - Port: terminalni priključak
- Ulazni i izlazni port za kratku vezu x2 (ugrađen relej)
  - Releji: MAX DC30V / 2A, AC125V / 0.5A
  - Aktivni prekidački izlaz: 12V/500mA DC (podrška za samo jedan relej)
  - Port: terminalni priključak
- Prekidač alarma za neovlašćeni pristup x1
- Slot za MicroSD karticu x1: instalacija MicroSD kartice
- DC priključak x1: DC ulaz napajanje
  - DC ulazno napajanje: DC12V~24V/1A
  - Priključak: 2 Pina terminalnog priključka
- Potrošnja energije (Adapter): 1.17~2.79W
- Potrošnja energije (PoE): 1.84~3.16W
- Stepen zaštite: IP65 i IK10
- Materijal kućišta: Aluminijum
- Instalacija: nazidna
- Temperatura rada: -30°C ~ 60°C
- Temperatura skladištenja: -40°C ~ 70°C
- Vlažnost rada: 10~95%
- Dimenzije uređaja: 195x120x40 mm
- Dimenzije ambalaže: 260x165x62 mm

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](http://www.fanvil.com)

### Lista kompatibilnosti: