



Specifica tecnica



Box

Dimensioni: 210 x 144 x 32 mm
Una unità di altezza per sistemi 19"

Peso: 660 g

Interfaccia

1 x Ethernet: interfaccia RJ 45 10/100-BASE-TX (auto negotiation) con „Power over Ethernet“ secondo 802.3af, Classe 1

8 x interfaccia a/b (**FXO**): per connessione con attacco RJ-11 per ciascun canale analogico, a/b sui PIN centrali

Hardware

Alimentazione:
Power over Ethernet secondo 802.3af, Classe 1 o alimentatore esterno
Potenza richiesta: vedi articolo Wiki „HowTo:Power Consumption“

Digital Signal Processor (DSP) per elaborazione voce fino a 8 canali
32 MB SDRAM, 16 MB Flash

Temperatura di esercizio: da 0 °C a +45 °C
Umidità: da 10% a 90%
(senza condensa)
Stoccaggio: da -10 °C a +70 °C

innovaphone PBX

Piattaforma fino a 50 registrazioni.

Protocolli VoIP

H.323 Versione 5
SIP Versione 2, conforme RFC 3261
SIP over UDP, TCP, TLS, SIPS
RTP, SRTP, RTCP
T.38 (Fax)

Codec voce

G.711 A-law / μ -law, G.729AB
VAD (Voice Activity Detection), CNG (Comfort Noise Generation)
Dynamic Jitter Buffering
Compensazione eco: G.168
Supporto modem

Rete

Protocollo PPPoE, manuale / automatico
Collegamento automatico alla partenza
PPTP fino a 32 Tunnel paralleli, cifrature MPPE
NAT, H.323-NAT
RSTP, IEEE 802.1x
VLAN-ID (DHCP e Supporto LLDP/MED)
Supporto NTP

Amministrazione

Accesso protetto da password tramite Web-Browser, Kerberos-Server

File di Log e Trace, Indicatori di stato
Ping – Test di collegamento, Invio di SNMP-Trap

Salvataggio e caricamento della configurazione
Aggiornamento Boot-Code e Firmware attraverso HTML-Upload, Aggiornamento automatico attraverso Update-Server

Servizi

- Identificazione del chiamante
- Generazione toni DTMF
- Impostazione volume separata per apparecchi esterni
- Rilevamento toni di invito alla selezione
- Rilevamento toni di occupato
- Rivelamento di toni e tensioni di chiamata

Numero d'ordine: 01-0038-001