

## Specifica tecnica



### Box

Dimensioni: 210 x 134 x 32 mm  
Una unità di altezza per sistemi 19"  
Predisposto per montaggio a parete

Peso: 670 g

### Interfaccia

- 1 x Ethernet: interfaccia RJ 45 10/100-BASE-TX (auto negotiation) con „Power over Ethernet“ secondo 802.3af, Class 3
- 2 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, Class 3  
o alimentatore esterno  
primario: 100-240 V, 50 Hz, 200 mA  
secondario: 40 V DC, 12 W

Digital Signal Processor (DSP) per elaborazione voce fino a 2 canali  
16 MB SDRAM, 8 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

### Protocolli

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 /  $\mu$ -law,  
G.729AB,  
VAD, CNG,  
Dynamic Jitter Buffering  
Compensazione eco: G.168

### Servizi

- Trasferimento di chiamata con e senza consultazione
- Attesa con supporto di musica in attesa
- Avviso di chiamata con segnalazione verso il chiamante
- Identificazione del chiamante per numero o gruppo di numeri
- Trasmissione nome del chiamante
- Generazione e ricognizione toni DTMF
- Impostazione volume separata per apparecchi esterni
- Deviazione fissa, a tempo e su occupato
- Blocco e sblocco telefono tramite PIN
- Non disturbare separato per chiamate interne, esterne o tutte
- Risposta per assente generale o selettiva
- Parcheggio e recupero chiamata da parcheggio
- Login e logout a gruppi di chiamata

### Amministrazione

Accesso protetto da password tramite Web-browser

Debug:  
File di Log e Trace  
Indicatori di stato  
Ping – Test di collegamento  
Invio di SNMP-Traps

Aggiornamenti:  
Salvataggio e caricamento della configurazione  
Aggiornamento boot-code e firmware attraverso HTML upload  
Aggiornamento automatico attraverso update-server

**Numero d'ordine: 01-00022-001**