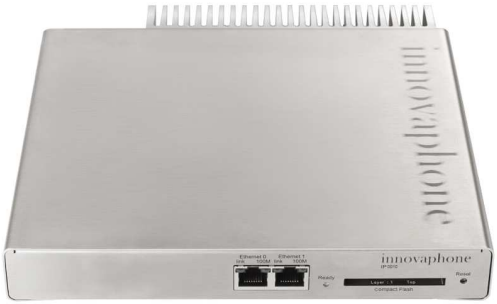
innovaphone
PURE IP-COMMUNICATIONS

innovaphone IP0010

VoIP-Gateway per innovaphone PBX e
Linux Application Platform

Specifica tecnica



Box

Dimensioni: 210 x 184 x 32 mm
Una unità di altezza per sistemi 19''

Peso: 1050 g

Interfaccia

2 x Ethernet: interfaccia RJ 45 10/100-BASE-TX (auto negotiation) con „Power over Ethernet" secondo 802.3af, Class 3

Slot per Compact Flash Tipo I

Hardware

Alimentazione:
Power over Ethernet secondo 802.3af, Class 3

Digital Signal Processor (DSP) per elaborazione voce fino a 60 canali

512 MB SDRAM, 32 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 3200 registrazioni
Conferenza telefonica fino a 60 partecipanti

Linux Application Platform

Per Unified Communications Software come CTI, ACD e Reporting

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, CNG,
Dynamic Jitter Buffering
Compensazione eco: G.168

Rete

- Protocollo PPPoE, connessione manuale/ automatica dopo Start
- PPTP fino a 32 Tunnel paralleli,
- Cifratura PPTP tramite MPPE
- NAT, H.323-NAT
- RSTP, IEEE 802.1x
- VLAN-ID
- Supporto NTP

Gateway

- Routing VOIP-VOIP
- Generazione automatica di toni secondo standard europei e USA
- ENUM per protocolli H.323 e SIP
- Riproduzione messaggi depositati sulla CF o su un web server

Amministrazione

Accesso protetto da password tramite Web-browser, HTTPS, Kerberos-Server

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

Salvataggio e caricamento della configurazione, Aggiornamento boot-code e firmware attraverso HTLM upload
Aggiornamento automatico attraverso update-server

Numero d'ordine: 01-00010-003

innovaphone® AG | Böblinger Straße 76 | 71065 Sindelfingen
Tel +49 7031 7 30 09-0 | Fax +49 70 31 7 30 09-99 | info@innovaphone.com | www.innovaphone.com
Salvo errori, disponibilità di fornitura e modifiche tecniche.
Originale: ds_IP0010_it, edizione: Januar 2013, Copyright © 2000-2013 innovaphone® AG