



Datenblatt



Gehäuse

Abmessungen: 210 x 184 x 32 mm
eine Höheneinheit für 19" Systeme

Gewicht: 1050 g

Schnittstellen

- 1 x S_{2M}-Schnittstellen: im TE-Modus für Anschluss an die Amtsleitungen
- 1 x S₀-Schnittstelle: ISDN-Anschluss für Routing, Admin, Synchronisation, Backup o.ä. TE- oder NT-Modus
- 2 x Ethernet: RJ 45 Schnittstelle 10/100-BASE-TX (auto negotiation) mit „Power over Ethernet“ nach 802.3af, Class 3

Aufnahmeschacht für Compact Flash Typ I

Hardware

Stromversorgung:
Power over Ethernet nach 802.3af, Class 3

Digital Signal Processor (DSP) für Sprachverarbeitung bis zu 42 Kanäle

Betriebstemperatur: 0 °C bis +45 °C,
Luftfeuchtigkeit: 10% bis 90%
(nicht kondensierend)
Lagertemperatur: -10 °C bis +70 °C

innovaphone PBX

Plattform für bis zu 3200 Registrierungen
Konferenzserver für bis zu 42 Teilnehmer

Linux Application Platform

für Unified Communications Zusatzsoftware wie CTI, ACD und Reporting

VoIP-Protokolle

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

Sprach-Codexs:

G.711 A-law / μ -law,
G.722, G.722.2 (AMR-WB)
G.729AB,
VAD, CNG,
Dynamic Jitter Buffering
Echo Kompensation: G.168

Netzwerk

- PPPoE-Protokoll, manueller / automatischer Verbindungsaufbau nach Start
- PPTP bis zu 32 Tunnel parallel, Verschlüsselung mit MPPE
- NAT, H.323-NAT
- RSTP, IEEE 802.1x
- VLAN-ID
- NTP-Support

ISDN

- Routing VOIP-ISDN, ISDN-ISDN, VOIP-VOIP
- Automatische Rufnum-Generierung nach Europäischem- und US-Standard
- ENUM für H.323 und SIP Einträge
- Protokolle EDSS1, QSIG, T1-CAS, E1-CAS
- Einspielen von Ansagen, die als Datei auf CF-Karte oder einem Webserver hinterlegt sind

Administration

Passwortgeschützter Zugriff über Web-Browser, HTTPS, Kerberos-Server

Log- und Trace-Dateien, Statusanzeigen
Ping – Verbindungstest, Senden von SNMP-Traps

Speichern und Einlesen der Konfiguration, Aktualisierung Boot-Code und Firmware über HTML-Upload, Automatische Aktualisierung über Update-Server

Bestellnummer: 01-03010-001

innovaphone® AG
Böblinger Straße 76 71065 Sindelfingen
Tel +49 7031 7 30 09-0 Fax +49 70 31 7 30 09-99
www.innovaphone.com
E-mail: info@innovaphone.com