

## Datenblatt



### Gehäuse

Farbdisplay, 320 x 240 Pixel (3,5 Zoll)  
7 x Frei programmierbare Funktionstasten  
8 x Partnertasten mit LED-Anzeige  
alphanumerische Tastatur

### Schnittstellen

2 x Ethernet: RJ 45 Schnittstelle 10/100-  
BASE-TX (auto negotiation) mit „Power  
over Ethernet“ nach 802.3af, Class 2

RJ-45 Schnittstelle (DHSG) für Sprechgarnitur

### Hardware

Stromversorgung: externes Netzteil: 12 V, 6 W  
Power over Ethernet nach 802.3af, Class 2  
Betriebstemperatur: 0 °C bis +45 °C,  
Lagertemperatur: -10 °C bis +70 °C  
Luftfeuchtigkeit: 10% bis 90%  
(nicht kondensierend)

### Sprach-Codex

G.711 A-law,  $\mu$ -law  
G.722, G.722.2 (AMR-WB)  
G.729A  
VAD (Voice Activity Detection),  
CNG (Comfort Noise Generation),  
Dynamic Jitter Buffering  
Echo Kompensation G.168

### VoIP-Protokolle

H.323 Version 5  
SIP Version 2, konform RFC 3261  
SIP over UDP, TCP, TLS, SIPS  
RTP, SRTP, RTCP

### Administration

- Passwortgeschützter Zugriff über Web-Browser, HTTPS
- Speichern und Einlesen der Konfiguration
- Automatische Aktualisierung über Update-Server

### Leistungsmerkmale (Auszug)

- Dialogführung in 16 Sprachen, erweiterbar
- Internationale Zeichendarstellung (UTF-8)
- Internes Telefonbuch mit Suchfunktion und Namensauflösung
- Einbindung LDAP-kompatibler Datenbanken als Telefonbuch
- Partnertasten mit Anzeige der Verfügbarkeit und Rufaktivität
- Partnerfunktionen zu fremden Telefonanlagen über SIP-Federation
- Durchsagefunktion, für berechtigte Teilnehmer
- Mehrfachregistrierung für bis zu 6 Teilnehmer
- Rückruf bei Besetzt, Rückruf bei keiner Antwort
- Anzeige Nachricht wartet
- Freisprechen
- Stummschaltung, kurzfristiges Abschalten des Mikrofons
- Dreierkonferenz, auch mit externen Teilnehmern
- Separates Ein- und Ausbuchen in Rufgruppen
- Rufe allgemein oder explizit heranziehen von Rufen auf andere Teilnehmer
- Sperren & Entsperrungen über PIN
- Rufumleitung: permanent, bei Besetzt und bei keiner Antwort
- Rufe auf Parkplatz ablegen und wieder abholen
- DTMF Ton Generierung / -Erkennung
- Rufvermittlung mit/ohne Rückfrage
- Halten mit Unterstützung von Music-on-Hold
- Teilnehmer Name zur Signalisierung übertragen

**Bestellnummer: 01-00241-001**

**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

- Anklopfen mit entsprechender Signalisierung zum rufenden Teilnehmer