

# Innovaphone IP411 - VoIP-Gateway - 2 Anschlüsse

1GbE - 1U

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Gruppe              | Netzwerkgeräte |
| Hersteller          | Innovaphone    |
| Hersteller Art. Nr. | 01-00411-001   |
| EAN/UPC             | 4260048180645  |



## Beschreibung

Die IP411 ersetzt die IP302 und die IP305 mit zwei BRI Schnittstellen zum Amt und besitzt ebenfalls interne Analoganschlüsse. Dieses Gateway hat bereits alle Schnittstellenlizenzen enthalten.

## Hauptmerkmale

|                                         |                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Produktbeschreibung                     | Innovaphone IP411 - VoIP-Gateway        |
| Gerätetyp                               | VoIP-Gateway                            |
| Formfaktor                              | Extern - 1U                             |
| Prozessor                               | 400 MHz                                 |
| RAM                                     | 1 GB                                    |
| Flash-Speicher                          | 32 MB                                   |
| Festplatte                              | 128 MB                                  |
| Anz. Anschlüsse                         | 2                                       |
| Data Link Protocol                      | Gigabit Ethernet                        |
| VoIP-Protokolle                         | SIP v2, H.323 v5, RTCP, RTP, SRTP       |
| Telefonieschnittstellen                 | 2 Telefone (FXS), 2 Telefone (ISDN BRI) |
| Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung | PoE                                     |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)     | 21 cm x 13.4 cm x 3.2 cm                |
| Gewicht                                 | 825 g                                   |

## Ausführliche Details

|                       | Allgemein    |
|-----------------------|--------------|
| Gerätetyp             | VoIP-Gateway |
| Höhe (Rack-Einheiten) | 1U           |
| Breite                | 21 cm        |
| Tiefe                 | 13.4 cm      |
| Höhe                  | 3.2 cm       |

|                                                        |                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gewicht                                                | 825 g                                                                                                                                                     |
| <b>Prozessor / Arbeitsspeicher / Speicherkapazität</b> |                                                                                                                                                           |
| Installierte Prozessoren                               | 400 MHz                                                                                                                                                   |
| RAM                                                    | 1 GB                                                                                                                                                      |
| Flash-Speicher                                         | 32 MB                                                                                                                                                     |
| Festplatte                                             | 128 MB                                                                                                                                                    |
| <b>Netzwerk</b>                                        |                                                                                                                                                           |
| Formfaktor                                             | Extern                                                                                                                                                    |
| Anz. Anschlüsse                                        | 2                                                                                                                                                         |
| Anschluss technik                                      | Kabelgebunden                                                                                                                                             |
| Data Link Protocol                                     | Gigabit Ethernet                                                                                                                                          |
| Netzwerk/Transportprotokoll                            | TCP/IP, PPTP, UDP/IP, NTP, PPPoE                                                                                                                          |
| Remoteverwaltungsprotokoll                             | HTTP                                                                                                                                                      |
| Leistungsmerkmale                                      | DHCP Support, NAT Support, Auto-Negotiation, VLAN-Unterstützung, unterstützt Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP), LLDP-Support, Energy Efficient Ethernet |
| Verschlüsselungsalgorithmus                            | MD5, TLS, DTLS                                                                                                                                            |
| Produktzertifizierungen                                | IEEE 802.1Q, IEEE 802.3af, IEEE 802.1x, IEEE 802.3az                                                                                                      |
| <b>IP-Telefonie</b>                                    |                                                                                                                                                           |
| VoIP-Protokolle                                        | SIP v2, H.323 v5, RTCP, RTP, SRTP                                                                                                                         |
| Voice Codecs                                           | G.723.1, G.729ab, G.711u, G.711a, T.38, Opus                                                                                                              |
| Telefonieschnittstellen                                | 2 Telefone (FXS), 2 Telefone (ISDN BRI)                                                                                                                   |
| IP-Telefoniefunktionen                                 | Comfort Noise Generation (CNG), Voice Activity Detection (VAD), Echo Cancellation (G.168), dynamischer Jitter-Puffer                                      |
| <b>Erweiterung/Konnektivität</b>                       |                                                                                                                                                           |
| Schnittstellen                                         | 2 x 1000Base-T (PoE) - RJ-45<br>2 x FXS - RJ-11<br>2 x ISDN BRI - RJ-45                                                                                   |
| <b>Stromversorgung</b>                                 |                                                                                                                                                           |
| Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung                | PoE                                                                                                                                                       |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>                            |                                                                                                                                                           |
| Min Betriebstemperatur                                 | 0 °C                                                                                                                                                      |
| Max. Betriebstemperatur                                | 45 °C                                                                                                                                                     |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb                  | 10 - 90 % (nicht-kondensierend)                                                                                                                           |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.