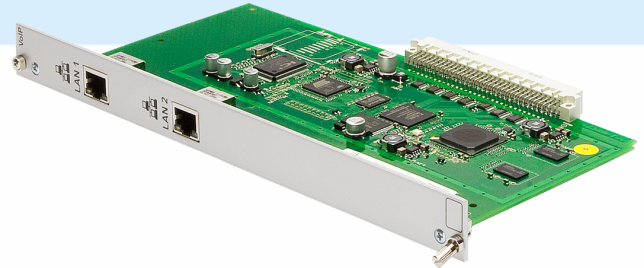


COMmander® 8/16VoIP-R-Modul



8 bzw. 16 zusätzliche VoIP-Sprachkanäle für COMmander 6000R/RX



- Erweiterung auf bis zu 16 VoIP-Kanäle per Freischaltung
- IP-Systemtelefonie mit dem COMfortel® 1400 IP, 2600 IP und 3600 IP
- Unterstützung von Standard-SIP-Telefonen und Soft-Phones (z. B. X-Lite, Ninja, XMeeting)
- VoIP-Codecs: G.711, G.723.1, G.726, G.729, iLBC
- SIP-konform nach RFC 3261

Ihre Vorteile im Detail

Mit den ITK-Systemen COMmander 6000R und 6000RX und den COMmander 8/16VoIP-R-Modulen wird die schrittweise und somit sanfte Migration auf Internettelefonie und interne IP-Systemtelefonie ermöglicht. Die Investitionskosten bleiben so gering und fallen erst bei Bedarf an. Über das Modul wird die Anlage um 8 bzw. 16 VoIP-Sprachkanäle erweitert. Für die Abhörsicher-

heit von interner und externer Kommunikation sorgen SIPs und SRTP.

Um auch bei geringen Bandbreiten eine optimale Sprachqualität zu gewährleisten, werden die gängigen VoIP-Codecs unterstützt. Für den Fall, dass die Bandbreite für außen liegende Nebenstellen sehr gering ausfällt, steht neben dem Codec G.711 auch der hoch komprimierende iLBC zur Verfügung.

Leistungsmerkmale im Überblick

MODULE ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

- 2 Ethernet-Schnittstellen 10/100 Base-T (10/100 MBit/s) zur System- und Netzwerkanbindung (LAN)

MODULE FUNKTIONEN

- 8 VoIP-Sprachkanäle
- Upgrade auf 16 VoIP-Sprachkanäle möglich
- VoIP-Mehrgeräte- und VoIP-TK-Anlagenanschluss (SIP-Trunking)
- VoIP-Codecs: G.711, G.723.1, G.726, G.729, iLBC
- Reservierung von Sprachkanälen
- VoIP-Systemtelefonie mit COMfortel 1400 IP, 2600 IP und 3600 IP
- Kompatibel zu Standard-SIP-Telefonen
- Unterstützung von Soft-Phones (z. B. X-Lite, Ninja, XMee-ting)
- Verschlüsselung der Signalisierung/Zeichengabe (SIPS) und der Sprachdaten (SRTP)
- Fax über IP (T.38)
- SIP-konform nach RFC 3261

- Hohe Sprachqualität durch Echo Cancellation und Comfort Noise Generation (CNG)
- Volle Systemintegration (z. B. automatisches Routing, Rufverteilungen, Amtberechtigungen, Sperr- und Freiwerte etc.)

KOMPATIBLE PRODUKTE

- 90671 / COMmander® 6000R
- 90672 / COMmander® 6000RX

TECHNISCHE DATEN

- VoIP-Standard: SIP nach RFC 3261
- VoIP-Codecs: G.711, G.723.1, G.726, G.729, iLBC
- Fax über IP: T.38 nach ITU-T
- Verschlüsselung: SIPS nach RFC 3261, SRTP nach RFC 3711, 4568

LIEFERUMFANG

- COMmander 8/16VoIP- oder 8/16VoIP-R-Modul
- Patchkabel (ca. 30 cm lang)

BESTELLINFORMATION

Bezeichnung: COMmander® 8/16VoIP-R-Modul

Artikelnummer: 90675

EAN-Code: 4019377906750