



Scanvest SIP-Telefonsprechstellen

nach Kundenwunsch

Ausführungen

- Endgeräte Merkmale nach Kundenwunsch
- Endgeräte für alle Umgebungen
- Oberflächen aus V2A , Aluminium, Kunststoff, Folie
- 1-3 Ruftaster
- Für Aufputz- und Unterputzmontage
- IP/IK Schutzklassen
- EX-Ausführung
- Design-Telefonsprechstellen (Siedle, Ritto...)

Installation

- SIP RFC3261, Anbindung an IP-PBX
- Web-Interface für Konfiguration

Protokolle

- SIP RFC3261, DTMF SIP Info / RFC2833
- VLAN, PoE, STP/RSTP, NAC IEEE 802.1x
- HTTPS, SNMP, DiffServ, TOS, TFTP

Anschlussmöglichkeiten

- Relaiskontakt integriert, für Steuerungszwecke
- 2x LAN-Switch integriert

Gesprächsfunktionen

- Freisprechen und Lauthören
- Automatische Rufannahme
- Aktive Lärmkompensation
- Aktive Echounterdrückung
- Adaptiver Jitterfilter

Sicherheit

- Network Access Control (IEEE 802.1x)
- Standby SIP-Server als Redundanz
- VLAN (IEEE 802.1pq)

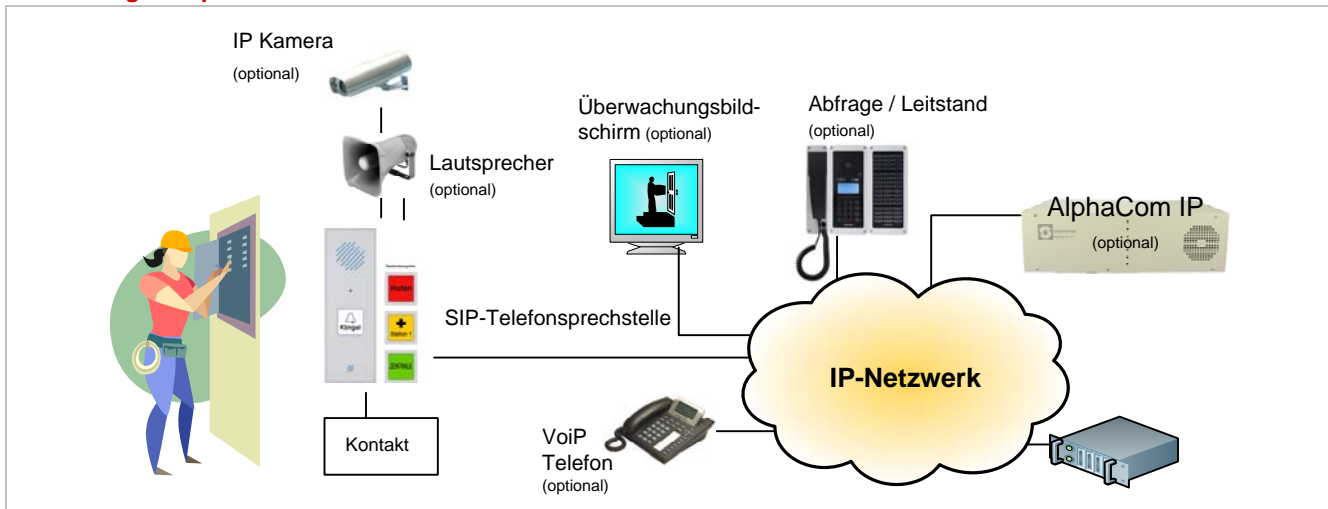
Audio

- G.722, G.711 Audio
- 1,5 Watt Audioausgang



Modellnummer	SSIPxxxx
Montage	AP-Kasten oder UP-Kasten
Betriebsspannung	PD (Powered Device) PoE-Switch o. lokal
PoE	IEEE 802.3a-f, Class 0 (48V)
Netzteil lokal	19-27 VDC (alternativ zu PoE)
Leistungsaufnahme	Ruhe 4W, max. 8W
Anschluss IP-Struktur	2 x RJ45 10/100 Mbps (Ethernet)
Anschlüsse	Schraubklemmen steckbar für bis zu 2 Tasten/NO-Arbeitskontakte
Relaiskontakt	max: 60V DC 30Watt, 125V AC 60VA
SIP	RFC 3261, RFC 2833 (DTMF), SIP Info (DTMF)
Protokolle IP	IP v4 - TCP - UDP - HTTPS - TFTP - RTP - RTCP - DHCP - SNMP DiffServ - TOS - CCoIP® - SIP
Protokolle LAN	Power over Ethernet (IEEE 802.3 a-f) VLAN (IEEE 802.1pq) Network Access Control (IEEE 802.1x) STP (IEEE 802.1d) RSTP (IEEE 802.1d-2004)
Audio	Breitband 200 Hz - 7 kHz (G.722) Telefonie 3.4kHz (G.711) Aktive Lärmkompensation (Active Noise Filtering/Cancelling) Aktive Echounterdrückung Open Duplex Adaptiver Jitterfilter 1.5 Watt Audioausgang 8 Ohm Lautsprecherimpedanz Externer Audioausgang (0dB, 600 ohm)
Management Sicherheit Betrieb	HTTPS (Web Konfiguration) DHCP und Static IP TFTP (Firmware/ Konfiguration Download) SNMP v1,v2 und v3 (Monitoring) Status LED
Extras	Dual Port Switch mit VLAN Unterstützung Redundanz durch Standby-SIP-Server
Temperaturbereich	0°C bis +50°C
Feuchtigkeit	10% - 85% RH (nicht kondensierend)

Anwendungsbeispiel



Beschreibung

Die SIP-Telefonsprechstellen sind vorgesehen für AP- und UP-Montage und werden ortsunabhängig über jede Entfernung direkt an das vorhandene IP-Netzwerk angeschlossen und an einen SIP-Server (IPPBX) registriert.

Die SIP-Telefonsprechstellen gewährleisten eine dauerhafte, effiziente und sichere Sprach- und Datenkommunikation unter allen IP-Rahmenbedingungen.

Bei wachsenden Anforderungen können die Sprechstellen einfach zu einem AlphaCom-Netzwerk erweitert oder hinzugefügt werden. So können auch komplexe Anwendungen wie Türsteuerung oder Gebäudemanagement realisiert werden.

