

A710

Der A710 ist ein speziell für 3CX-Installationen entwickelter SBC (Session Border Controller) und ermöglicht eine sichere und zuverlässige Verbindung zwischen dem 3CX-Server und Fanvil-SIP-Endgeräten. Mit Unterstützung von bis zu 100 registrierten Endgeräten und 50 gleichzeitigen Gesprächen vereinfacht er die Bereitstellung in Niederlassungen sowie die Remote-Anbindung und zentralisiert die Verwaltung des SIP-Datenverkehrs für eine höhere Zuverlässigkeit und eine vereinfachte Administration. Durch die Reduzierung der Komplexität bei der Netzwerkkonfiguration und die Vereinfachung der Endgeräteanbindung an verteilten Standorten unterstützt der A710 Unternehmen dabei, ihre Kommunikationslösungen effizienter bereitzustellen und zu verwalten. Der A710 eignet sich ideal für Niederlassungen, Remote-Mitarbeiter und Umgebungen mit mehreren Standorten und bietet eine skalierbare und kosteneffiziente Lösung für moderne Geschäftskommunikation.



SIP-
Kommunikation



Vereinfachte
Bereitstellung

Hauptpunkte

- 100 IP-Terminals
- 100 SIP-Konten
- 50 gleichzeitige Anrufe

Technische Spezifikationen

Grundfunktionen

- 100 IP-Terminals
- 100 SIP-Konten
- 50 gleichzeitige Anrufe

Netzwerk

- Physisch: 10/100 Mbps Ethernet-Verbindung; dualer Brückenport für den Bypass des PCs
- IP-Modus: IPv4/IPv6/IPv4 & IPv6
- IP-Konfiguration: Statische IP-Adresse / DHCP / PPPoE
- Netzwerkzugriffskontrolle: 802.1x
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN
- LLDP
- QoS
- DNS-SRV (RFC 3263)
- Redundante Server unterstützen
- Agent
- HTTPS – gegenseitige Authentifizierung

Protokoll

- SIP v1 (RFC2543) v2 (RFC3261)
- UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP (optional/erforderlich)
- STUN
- DHCP
- IPv6
- LLDP
- PPPoE
- 802.1x
- 802.1p/Q
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069
- AES128 & AES256

Spezifikation

- 1 Reset-Taste
- Hülle: Kunststoffhülle
- DC-Eingang: 5 V / 1 A
- RJ45-Port (x2): Netzwerk (x1), PC (x1) (mit dem Netzwerk verbunden)
- Energieversorgung: DC 5 V / 1 A oder PoE
- Stromverbrauch (PoE): 0,75 W – 1,14 W
- Stromverbrauch (Stromadapter): 0,489 W – 0,775 W
- Installation: Wandmontage
- Arbeitstemperatur: -10 ° C – 45 ° C
- Lagerungstemperatur: -20 ° C – 60 ° C
- Arbeitsfeuchte: 5 % – 95 %
- Farbe: Gunmetal
- Geräteabmessungen: 140 × 100 × 26 mm
- Produktgewicht: 383 g
- Qty/CTN: 10 pcs
- N.W/CTN: 3.83 kg
- G.W/CTN: 4.28 kg
- Geschenkbox-Abmessungen: 242 × 127 × 59 mm
- Außenmaße des CTN: 320 × 274 × 262 mm