



1008415000

## Reinraum-Sprechstellen IP-CROR

IP-Sprechstellen für Reinräume und Krankenhaus-OPs

Die Funktionen der Reinraum-Sprechstellen sind wie folgt:

- ✓ Chemikalienbeständige und antibakterielle Vorderseite für einfache Reinigung
- ✓ Robuste Aluminium-Frontplatte, die Wartungs- und Reinigungsbedingungen standhält
- ✓ Vier dynamische Navigationstasten und vier DAK-Tasten für den schnellen Zugriff auf Systemmenüs und Verzeichniseinträge.
- ✓ Schneller und einfacher Schnappmechanismus für die Installation in Unterputzdosen
- ✓ Hervorragende Auditechnologie – ermöglicht laute Freisprech-Duplexkommunikation von jedem Ort im Raum aus – niemand muss seinen Platz verlassen und alle anwesenden Mitarbeiter können dem Gespräch folgen
- ✓ ONVIF-kompatibel
- ✓ Integrierter Datenswitch mit erweiterten Netzwerk- und Sicherheitsfunktionen
- ✓ Sauberer Relaisausgangskontakt zur Steuerung externer Geräte
- ✓ Entwickelt, um die Anforderungen der ISO 14644-1, ISO-Bezeichnung 5 zu erfüllen

 Schauen Sie sich unsere [Kommunikationslösung für das Gesundheitswesen](#) an.

 SIP
  IC-EDGE
  IC-Edge
  ICX
  ICX-AlphaCom
  Active Noise Cancelling

## Beschreibung

Diese fortschrittliche IP-Sprechstellen (IP-CROR) ist für Reinräume und Operationssäle konzipiert und dient als unverzichtbare Sprechstellen für Krankenhäuser und andere Reinraumumgebungen. Die Frontplatte der Reinraum-Sprechstelle ist völlig flach und ohne Löcher, um Bakterienansammlungen zu minimieren. Die Sprechstelle bietet eine hervorragende Audioqualität. Dank des großen Displays mit Hintergrundbeleuchtung und Auditechnologie können Benutzer die Anrufer-ID ablesen, zuhören und aus der Ferne sprechen.

Die IP-Reinraumsprechstelle unterstützt offene Standards und ist kompatibel mit [ICX-AlphaCom](#), [IC-EDGE](#) und iPBXs mit SIP-Technologie. Im ICX-AlphaCom-Modus unterstützt die IP-Sprechstelle spezielle Dienste, die nur mit dem [CCoIP-Protokoll](#) verfügbar sind, wie es im ICX-AlphaCom-Server verwendet wird. Beispiele für Dienste sind Notruf mit Lautstärkeregelung, CCTV-Integration, Anrufpriorität sowie AlphaNet-Multisite-Netzwerk und Event-Scripting.

Wie alle Zenitel-Stationen bietet auch diese IP-Station hervorragende Audioqualität. Möglich wird dies durch fortschrittliche Technologien wie aktive Rauschfilterung, akustische Echounterdrückung, Breitband-Audiocodec und leistungsstarke Audioausgänge.

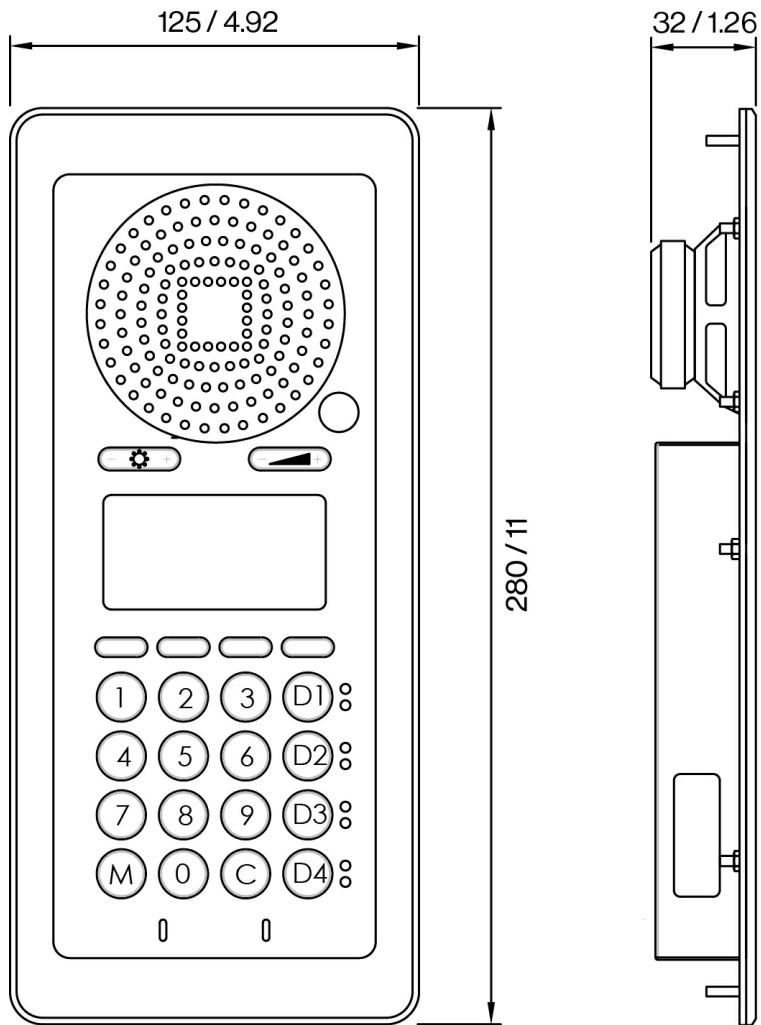
Die IP-Station verfügt über einen integrierten Managed Data Switch mit erweiterten Netzwerk- und Sicherheitsfunktionen. Der integrierte Switch unterstützt:

- ✓ Schutz vor unerwünschtem Zugriff
- ✓ Quality of Service (QoS) durch Verwaltung des Datenverkehrs
- ✓ Kosteneffiziente Installation durch Bereitstellung gemeinsam genutzter Netzwerkverbindungen

Für maximale Verfügbarkeit verfügt die Station über erweiterte Überwachungsfunktionen. Der Stationsleitungstest erkennt Störungen im Netzwerk oder in der Stationselektronik. Zusätzlich unterstützt die Station einen Tontest, bei dem ein vom Lautsprecher ausgegebener Ton vom Mikrofon aufgenommen wird.

Im IC-EDGE-Modus kann die Station als Edge Controller konfiguriert werden.

## Technical Dimensions



All dimensions in mm / in

# Spezifikationen

## SPEZIFIKATIONEN

Abmessungen: (BxHxT)	125 x 280 x 30 mm
Gewicht	0,630 kg
Benutzeroberfläche	Grafisches Display mit Hintergrundbeleuchtung, 35 mm x 68 mm, 4 Funktionstasten, 4 programmierbare Direktzugriffstasten (DAK), Volltastatur, Anrufanzeige-LED
Temperaturbereich	0°C–45°C
Schutzklasse	IP-65-Frontzugang (bei der Montage muss Silikon an den Kanten verwendet werden)
Leistung	Power over Ethernet, IEEE 802.3 af, Klasse 0 Lokale Leistung 19 – 27 VDC, Leerlauf 4W, max. 12W
Anschlüsse	RJ45 (Ethernet) – RJ11 (Hörer und Headset), steckbare Schraubklemmen (E/A, lokale Stromversorgung, externer Lautsprecher)
Fernbedienung Max. Schaltleistung Max. Spannung Relais Max. Strom Relais	3 digitale Eingänge, 1 Relaisausgang und ein logischer Ausgang 30 W DC 60 V DC 1 A DC
SIP	RFC 3261, SIP-Info (DTMF), RFC 2833 (DTMF)
IP-Protokolle	IP v4 – TCP – UDP – HTTPS – TFTP – RTP – RTCP – DHCP – SNMP – DiffServ – TOS – ONVIF – CoIP® – SIP – RSTP
LAN-Protokolle	Power over Ethernet (IEEE 802.3 af), VLAN (IEEE 802.1pq), Netzwerkzugriffskontrolle (IEEE 802.1x)
Audiotechnik	Breitband 200 Hz – 7 kHz (G.722) Telefonie 3,4 kHz (G.711) Aktive Geräuschfilterung Akustische Echounterdrückung Offenes Duplex Adaptiver Jitterfilter Lautstärkeregelung
Audioausgang	1,5 Watt – 75 dB @ 1 m vom Lautsprecher, zusätzlicher Anschluss für externen Lautsprecher, max. 5 W
Management und Betrieb	HTTPS (Webkonfiguration) DHCP und statische IP Automatische Remote-Softwareaktualisierung Zentralisierte Überwachung Status-LED
Erweiterte Funktionen	Verwalteter Datenswitch mit zwei Ports, der VLAN und Netzwerkzugriffskontrolle

Einhaltung	CE, FCC Teil 15
Garantie	2 Jahre Standardgarantie, verlängerbar auf insgesamt 5 Jahre (Aufpreis)

## Zubehör



Flush Mount Back Box



Wall-mount Backbox for  
Cleanroom Station