



Scanvest
The CCoIP Company



Kommunikation im Krankenhaus.

Absolut zuverlässig und klar verständlich.

Von der Pforte über verschiedene Stationen, Labore und OPs bis zu angeschlossenen Parkflächen und Versorgungsgebäuden – Krankenhäuser sind komplexe Organisationen, die spezielle Anforderungen an Kommunikation haben. Dazu trägt zum einen ihre Vielschichtigkeit bei, zum anderen die Tatsache, dass es in der Krankenhaus-Kommunikation oft um Leben und Tod geht – hier zählt jede Minute.

Deshalb sind unsere Lösungen auf eine lückenlose Verfügbarkeit ausgerichtet und immer mit Blick auf höchste Effizienz entwickelt.

Krankenhaus-Lösungen im Überblick

- OP- und Reinraumkommunikation
- Aufzugsnotruf nach EN-81 und gemäß novellierter BetrSichV
- Tür-/Torkommunikation und Besuchermanagement
- Schaltersprechanlagen zum Infektionsschutz für Pforten, Notaufnahmen und Empfänge
- Sprechereinrichtung an Automaten, z.B. für Tickets, Anmeldung
- NGRS nach DIN VDE V 0827 für Notaufnahmen
- Barrierefreie WC-Lösungen nach DIN VDE 0834: Kombination von Sprechstelle und Lichtrufsystem

Unsere Lösungen sind für den langfristigen Einsatz konzipiert – Sie profitieren von einem hohen Investitionsschutz.

Applikationsbeispiel Krankenhaus

Technikraum

Servertechnologie

- IP-Kommunikationsserver ICX-AlphaCom
- Optional: ELA-Verstärker, ScanNotifier, ScanDok, Systemsprechstelle zur Anzeige von Servermeldungen



Aufzug

Aufzugsnotruf LiftAll nach EN 81-28

- Aufzugsnotruf-Funktionen nach EN 81-28
- Lösung erfüllt Anforderungen BGG
- Permanente Live-Überwachung
- Optional: Notruftaster mit selbstständigem Funktionstest



Flur / Wartebereich

TMIV-1 + Turbine Mini Video

- Sprechstelle für Notruf- und Servicekommunikation
- Highend-Audioqualität mit Active-Noise-Cancelling und 90 dB Schalldruck
- HD-Video – Auflösung von bis zu 1080p



Barrierefreies WC

Ruftaster & Sprechstelle

- Für Hilfe- und Notrufe aus WC/Waschraum
- „Hands free“ Kommunikation
- Zwei-Sinne-Prinzip: Rufanzeigesymbole und -farben
- Verschiedene Sprechstellen-Varianten



OP-Säle & Reinräume

Reinraumsprechstelle mit Display

- „Hands free“ Kommunikation im OP
- Hervorragende Sprachverständlichkeit
- Individuell programmierbare Rufziele
- Chemikalienbeständige und antibakterielle Frontfläche



Notaufnahme

Notfall- und Gefahren-Sprechanlage

- Gewaltschutz: Alarmauslösung mit Sprachverifikation
- Frei programmierbares Display für Kurzwahlziele
- Übertragung mit VdS 2465 möglich



Parkhaus

Turbine Sprechstelle

- Zur Alarmierung und Notrufauslösung
- Aufgrund des hohen Schalldrucks auch als Durchsage-Lautsprecher nutzbar
- Besonders robuste Konstruktion (IK10 + IP66)



Ticketautomaten & Schranken

TKIS-2 VoIP-Intercom-Modul

- Modul zum Einbau in bestehende Hardware
- Sorgt für Highend-Audioqualität: Active-Noise-Cancelling, automat. Lautstärkeanpassung, Open-Duplex, Digitalverstärker 10 Watt
- Programmierbares Steuerrelais



Empfang

IP-Tischterminal mit Touchdisplay

- Flexibles Bürogerät für alltägliche Aufgaben
- Frei programmierbare Ruftasten, z.B. für Durchsagen
- Management eingehender Rufe
- Darstellung von Videobildern (z.B. Eingang)



Cafeteria / Garten

IP-PA Lautsprecher Innen-/Außenbereich

- Für Durchsagen an Orten, die das bestehende Beschallungssystem nicht erreicht
- Jeder Lautsprecher einzeln adressierbar
- Einfache Installation





Einsatzbereiche

Gewaltschutz in der Notaufnahme – Prevention as a Service

Aggression und Gewalt gegenüber dem Personal gehören fast schon zum Alltag in der Zentralen Notaufnahme. Damit steigt auch der Bedarf an Notrufeinrichtungen, mit denen Kollegen, der Sicherheitsdienst oder sogar die Polizei alarmiert werden können. Notfall- und Gefahren-Sprechanlagen bieten hier eine sichere und flexible Lösung, die den Spagat zwischen Personenschutz und Betriebskosten vereinfacht.



OP- und Reinraumkommunikation

Patienten in Quarantäne müssen mit dem Krankenhauspersonal in Kontakt treten können. Aber das Berühren von Sprechstellen kann leicht zu einer Kontamination führen. Endgeräte, die als Reinraum-/ Isolationsraumsprechstellen spezifiziert sind, bieten dem Pflegepersonal zusätzlichen Schutz. Bei Bedarf können sie in ein VoIP-System des Krankenhauses integriert werden. Zudem sind sie gegen Bakterienansammlungen und andere Kontaminationen resistent, können leicht desinfiziert werden und halten den meisten Chemikalien stand.

Infektionsschutz

Noch nie war es in Gesundheitseinrichtungen wichtiger, eine klare und verständliche Kommunikation mit wirkungsvollem Infektionsschutz unter einen Hut zu bringen. Scanvest bietet verschiedene Kommunikationslösungen an, die den Spagat zwischen dem speziellen Handling von Infektionskrankheiten und der Aufrechterhaltung des normalen Gesundheitsbetriebs erleichtern.

Zutritts- und Besuchermanagement

Bevor Patienten eingeecheckt, Besucher hereingelassen und Ärzte bzw. Pflegepersonal körperlich tätig werden, ist Kommunikation entscheidend. Wir bieten IP-Sprechstellen an, die neben einer hervorragenden Sprachqualität auch über eine eingebettete Kamera verfügen. Diese Endgeräte können durch einen Ellbogen oder Fußschalter aktiviert werden, um das Kontaminationsrisiko weiter zu reduzieren.

Kommunikative Insellösungen

Als komplexe Organisations- und Gebäudestruktur ist ein Krankenhaus in ständigem Wandel. Umstrukturierungen, der Aufbau neuer Bereiche oder auch veränderte gesetzliche Anforderungen stellen die bestehenden Kommunikationsmittel immer wieder vor neue Herausforderungen. Nicht immer ist eine Organisation bereit oder in der Lage, deshalb ein bestehendes System komplett auszutauschen.

An dieser Stelle kommen unsere sogenannten Insellösungen ins Spiel. Es handelt sich dabei um hochflexible, einfach zu integrierende Lösungen, die einen abgegrenzten Bereich – die „Insel“ – ans restliche System anbinden. Dabei kann es sich sogar nur um eine einzelne Sprechstelle handeln, die im SIP Modus läuft.

Reinraumsprechstelle



Unsere Reinraumsprechstelle ist für den Einsatz in sterilen Umgebungen vorgesehen, in denen schnelle und klar verständliche Kommunikation unbedingt erforderlich ist. Dazu gehören z. B. Labore, Reinräume in der Produktion oder OPs und Vorbereitungsräume in Krankenhäusern.

Sie ist mit einer antibakteriellen Spezialfolie aus Kunststoff ausgestattet und kann dadurch einfach gereinigt und desinfiziert werden.

2111710037

IP-CROR Reinraum-Sprechstelle

- Grafikfähiges LCD-Display mit 8 x 20 Zeichen und weißer Hintergrundbeleuchtung
- Chemikalienbeständige, antibakterielle Folientastatur
- "Hands free" Duplex-Kommunikation
- Anbindung externer Lautsprecher möglich
- 4 dynamische Navigationstasten
- 4 frei programmierbare Funktionstasten
- Eingebauter Lautsprecher mit 1,5 Watt Leistung
- Zwei IP-Ethernetports mit eingebautem Switch, PoE-Versorgung und adaptiver Firewall
- Webserver zur Konfiguration
- ONVIF kompatibel
- Erfüllt Anforderungen ISO 14644-1, ISO-Bez. 5



Abmessungen (BxHxT): 125 x 280 x 30 mm





LiftAll: Aufzugsnotruf nach EN-81-28



Um ein sicheres „Fahrerlebnis“ zu gewährleisten, wurde für Aufzugsbetreiber die europäische Norm EN 81 ins Leben gerufen. Darüber hinaus gilt es, die Anforderungen der novellierten Betriebssicherheitsverordnung zu erfüllen: Demnach müssen alle Aufzüge in der Lage sein, eine Sprechverbindung mit einer dauerhaft besetzten Notrufzentrale aufzubauen und Notrufe zu dokumentieren. Technologien wie PSTN, GSM und UMTS stellen hier keine zuverlässige Möglichkeit dar – zumal sie in naher Zukunft der Erneuerung der Telekommunikationsnetze zum Opfer fallen.

Ob Personen-, Lasten-, Bau- oder Feuerwehraufzüge – mit unserem IP-Aufzugsnotrufsystem LiftAll sind Sie sowohl in Sachen Verfügbarkeit als auch in puncto Normen und Verordnungen auf der sicheren Seite. Sie können damit sowohl neue Aufzüge ausstatten als auch bestehende Aufzüge einfach aufrüsten. Dank des cleveren Systemaufbaus bleibt der Aufwand für eine Infrastrukturanpassung minimal – das schont Budget und Ressourcen.

Aufzugsnotruf LiftAll im Überblick

- Normen und gesetzliche Anforderungen erfüllen
- Permanente Live-Überwachung des Systems > Rufe erreichen immer ihr Ziel
- Hochflexible, infrastrukturfreundliche und kostenoptimierte Lösung – zukunftsicher dank IP
- Patentierte, automatische Notrufsimulation – kein Personaleinsatz für Notruftest notwendig!
- Barrierefreie Zwei-Wege-Notrufoommunikation in bester Audio-Qualität

nach
EN 81-28

Vorteile & Funktionen

Normen & gesetzliche Anforderungen erfüllen



- EN 81-28: System ermöglicht normkonforme Notrufkommunikation und Systemüberwachung
- BetrSichV: Vollwertige Zweiwege-Notrufkommunikation aus Aufzugskabine, Kabinendach und -boden sowie Maschinenraum
- VdS 2465: System überträgt Gefahrenmeldungen gemäß VdS-Protokoll (optional)

Permanente Live-Überwachung des Systems



- Patentierte, automatische Notrufsimulation – ohne Personaleinsatz!
 - Remote-Funktionstest von Notruftaster, Mikrofon und Lautsprecher (mechanisch und funktionell)
- Dauerhafte Verfügbarkeitsprüfung von System und Komponenten durch IP-Netzwerkverbindung
 - Kein Ruf geht verloren
 - Fehlermeldungen erfolgen nach individuell definierter Aktionskette

Hochflexibel und infrastrukturfreundlich



- Minimale Infrastruktur: eine LiftAll-Zentraleinheit steuert bis zu 3 Sprechstellen – IP-Verkabelung und Lizenz fallen nur 1x für die Zentrale an
- Vielfältige Integrationsmöglichkeiten: Flexibler Sprechstellenbausatz mit Zusatzoptionen, Kabinendach-/bodensprechstellen, abgesetzter 2. Notruftaster
- Standardisierte Komponenten, z.B. Ruftaster von Schaefer

Hervorragende Audio-Qualität



- Beste Sprachverständlichkeit
- Akustische Echo-Unterdrückung und Active-Noise-Cancelling
- Open-Duplex Konferenz mit bis zu 95 dBA – Freisprechen OHNE Knopfdruck

Optional: Software-Tools für Dokumentation und Monitoring

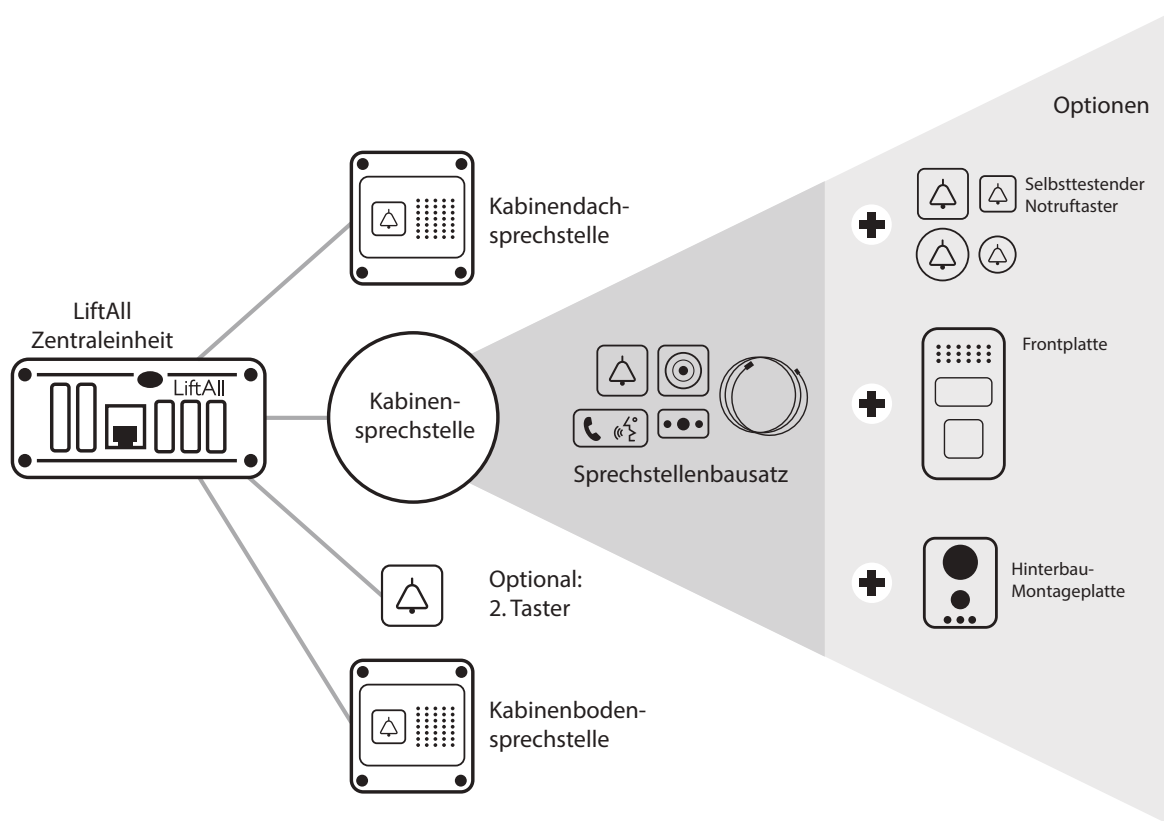
- ScanNotifier zur Dokumentation aller Endgeräte und Anschlussdaten sowie zum Abgleich des Soll-/Ist-Zustands der Anlage in einer Online-Matrix
- Dokumentationseinheit ScanDok zur Protokollierung und Auswertung von Meldungen in einer relationalen Datenbank

Systemkomponenten & -aufbau

Dank seines modularen Aufbaus kann das IP-Aufzugsnotrufsystem LiftAll Kundenanforderungen hochflexibel bedienen: An eine LiftAll Funktionseinheit können 3 Sprechmöglichkeiten angebunden werden, z.B. eine Sprechstelle in der Kabine und je eine Kabinendach-/bodensprechstelle. Um eine rollstuhlgerechte Nutzung des Aufzugsnotrufs zu ermöglichen, kann zudem ein abgesetzter 2. Notruftaster in der Kabine installiert werden. Für die Verbindung der Komponenten mit der Funktionseinheit bieten wir Kabellängen von 5-15 m an.

Nutzung hochwertiger Standardkomponenten

Unsere Lösung setzt sich aus standardisierten Komponenten zusammen. So können wir unseren Kunden auch bei einem Austausch gleichbleibende Qualität garantieren und kostenoptimiert arbeiten.



Optional: Notruftaster mit selbstständigem Funktionstest

Neben Flexibilität und Systemverfügbarkeit spielen beim Aufzugsnotruf auch die mechanischen Komponenten eine wichtige Rolle. Unser patentierter Notruftaster mit Remote-Funktionskontrolle wird vom System selbstständig auf seine mechanische Funktionalität geprüft. Dieser Vorgang ersetzt eine manuelle Prüfung durch Personal – eine kostensparende, ressourcenschonende und vor allem die Sicherheit steigernde Maßnahme, für die Sie sich optional entscheiden können.



Den Taster beziehen wir von der Firma Schaefer. Er ist je nach Kundenwunsch und Einsatzzweck in verschiedenen Ausführungen und Größen erhältlich.

LiftAll IP-Funktionseinheit

Die Funktionseinheit LiftAll IP bringt Notrufkommunikation nach EN 81-28 in Personen-, Lasten- oder Bauaufzüge. Sie wird in der Regel einfach oben auf dem Fahrkorb montiert.

Eine Einheit steuert bis zu 3 Sprechstellen über eine IP-Lizenz. Sie ist somit in der Lage, den gesamten Aufzug kommunikativ abzudecken: Fahrkorb, Fahrkorbdach und Schachtsohle. Zusätzlich kann ein abgesetzter Taster im Fahrkorb gesteuert werden. Dank elektromechanischem Ruftaster-Ferntest, Ton- und Netzwerktests sowie automatischer Statusmeldungen wird die Funktion der Einheit sowie der angeschlossenen Sprechstellen vollständig und zu jeder Zeit überwacht.

Zahlreiche Audio-Features sorgen für eine hervorragende Sprachverständlichkeit – auch bei lauten Umgebungsgeräuschen und anderen anspruchsvollen Audio-Szenarien. Darüber hinaus ist die Funktionseinheit leicht mit bestehenden Alarm- und Störmeldesystemen integrierbar.

siehe LiftAll Sets

LiftAll IP-Funktionseinheit

- Aufzugsnotruf-Funktionen nach EN 81-28
- Hervorragende Audio-Qualität und Sprachverständlichkeit
- Eine Funktionseinheit steuert
 - 3 Sprechstellen (Taster, Mikrofon, Lautsprecher)
 - 1 abgesetzten Taster
 - 2 Taster, z.B. für Sonderfunktionen wie Treppen- oder Notlicht
- Vollständige Funktionsüberwachung:
 - Tontest für 3 Sprechstellen
 - Netzwerktest und Statusmeldungen
 - Optional: Notruftaster mit selbstständigem Funktionstest
- 2 Relaisausgänge – potentialfrei – für Alarm- und Störungsmeldungen an Systeme von Drittanbietern
- Konfiguration über USB-Port
- Optional in IP-Systemen: absetzbare Sprechstellen mit bis zu 500 m Kabellänge



Abmessungen (BxHxT): 105 x 45 x 197 mm

IP-Aufzugssprechstellenbausatz EN 81-28

Der LiftAll IP-Aufzugssprechstellenbausatz besteht aus verschiedenen Komponenten, die flexibel hinter bauseitig bestehende Frontplatten oder Paneele montiert werden. An eine LiftAll Funktionseinheit können 3 dieser Bausätze angeschlossen werden. Im Zusammenspiel ergibt sich eine EN 81-28 konforme Notrufeinheit, die mit Hochverfügbarkeit und hervorragender Audioqualität punktet.

Wir nutzen hochwertige Standardkomponenten, um unseren Kunden eine kostenoptimierte Lösung mit langfristig gleichbleibender Qualität anbieten zu können.

siehe LiftAll Sets

LiftAll Aufzugssprechstellenbausatz EN 81-28

- Rufanzeigemodul:
 - Anzeige für abgehenden Ruf mit gelb hinterleuchtetem Hörsymbol nach EN 81
 - Anzeige für Sprechverbindung mit grün hinterleuchtetem Sprachsymbol EN 81
- Notruftaster mit gelbem Glockensymbol und rotem Leuchtring
- Lautsprecher mit Kappe und Dichtring
- Kondensatormikrofon mit selbstklebender Befestigung und Mikrofonvorverstärker
- Kabelset 5 m (FB-Taster, Piktogramm, Lautsprecher und Mikrofon) für Anschluss an die LiftAll Funktionseinheit



Artikelübersicht – LiftAll IP-Sets + Optionen

2111920058

LiftAll Aufzugsnotruf IP – 5 m

- LiftAll IP Funktionseinheit Aufzugsnotruf
- LiftAll (VOIP) Aufzugssprechstellenbausatz EN81 inkl. Rufanzeigemodul, Lautsprecher und Mikrofon
- Kabelset 5 m



2111920059

LiftAll Aufzugsnotruf IP – 10 m

- LiftAll IP Funktionseinheit Aufzugsnotruf
- LiftAll (VOIP) Aufzugssprechstellenbausatz EN81 inkl. Rufanzeigemodul, Lautsprecher und Mikrofon
- Kabelset 10 m



2111920060

LiftAll Aufzugsnotruf IP – 15 m

- LiftAll IP Funktionseinheit Aufzugsnotruf
- LiftAll (VOIP) Aufzugssprechstellenbausatz EN81 inkl. Rufanzeigemodul, Lautsprecher und Mikrofon
- Kabelset 15 m

Wichtiger Hinweis:
In den LiftAll Sets sind die Kabel für Rufanzeige, Lautsprecher und Mikrofon enthalten. Den Taster bestellen Sie in Ihrer Wunschausführung separat dazu.

Taster – Optionen

Verschiedene Varianten

Taster MT42 / MT42-fb

- Notruftaster – optional mit selbstständigem Funktionstest (-fb Variante)
- Mit Kabellängen von 5, 10, 15 m erhältlich
- Abmessungen (BxHxT): 34 x 28 x 23 mm



2114920059

MT42 mit Anschlusskabel 5 m

2114920060

MT42 mit Anschlusskabel 10 m

2114920061

MT42 mit Anschlusskabel 15 m

2114920062

MT42-fb mit selbstständigem Funktionstest und Anschlusskabel 5 m

2114920063

MT42-fb mit selbstständigem Funktionstest und Anschlusskabel 10 m

2114920064

MT42-fb mit selbstständigem Funktionstest und Anschlusskabel 15 m

Verschiedene Varianten

Taster RT42 / RT42-fb

- Notruftaster – optional mit selbstständigem Funktionstest (-fb Variante)
- Mit Kabellängen von 5, 10, 15 m erhältlich
- Abmessungen (BxHxT): 34 x 40 x 25 mm



2114920065

RT42 mit Anschlusskabel 5 m

2114920066

RT42 mit Anschlusskabel 10 m

2114920067

RT42 mit Anschlusskabel 15 m

2114920068

RT42-fb mit selbstständigem Funktionstest und Anschlusskabel 5 m

2114920069

RT42-fb mit selbstständigem Funktionstest und Anschlusskabel 10 m

2114920070

RT42-fb mit selbstständigem Funktionstest und Anschlusskabel 15 m

Verschiedene Varianten

Taster B50Q-fb

- Notruftaster mit selbstständigem Funktionstest
- Mit Kabellängen von 5, 10, 15 m erhältlich
- Abmessungen (BxHxT): 58 x 50 x 30,5 mm



2114920071

B50Q-fb mit selbstständigem Funktionstest und Anschlusskabel 5 m

2114920072

B50Q-fb mit selbstständigem Funktionstest und Anschlusskabel 10 m

2114920073

B50Q-fb mit selbstständigem Funktionstest und Anschlusskabel 15 m

Verschiedene Varianten

Taster B50R-fb

- Notruftaster mit selbstständigem Funktionstest
- Mit Kabellängen von 5, 10, 15 m erhältlich
- Abmessungen (BxHxT): 58 x 50 x 30,5 mm



2114920074

B50R-fb mit selbstständigem Funktionstest und Anschlusskabel 5 m

2114920075

B50R-fb mit selbstständigem Funktionstest und Anschlusskabel 10 m

2114920076

B50R-fb mit selbstständigem Funktionstest und Anschlusskabel 15 m

Montage-Optionen

2111920054

Frontpanel

- Frontblende mit verchromter Edelstahlfront zur optionalen Ergänzung eines LiftAll Sets VoIP oder ASLT
- Geliefert wird ein Bausatz, der durch die LiftAll Sets und Taster vervollständigt werden muss
- Tasteroptionen: nutzbar mit Tastervarianten MT42 oder MT42-fb
- Kabellängen: siehe LiftAll Sets
- Gegen Feuchtigkeit abgedichteter Lautsprecher und Mikrofon mit Stocherschutz



Abmessungen (BxHxT): 90 x 270 x 80 mm

2111920055

Hinterbau-Montageplatte

- Montageplatte für Lautsprecher und Mikrofon als optionale Zusatzleistung für ein LiftAll Set VoIP oder ASLT
- Geliefert wird ein Bausatz, der durch die LiftAll Sets und Taster vervollständigt werden muss
- Tasteroptionen: nutzbar mit allen verfügbaren Tastern
- Kabellängen: siehe LiftAll Sets



Abmessungen Montageplatte (BxHxT):
90 x 110 x 60 mm

IP-Kabinendach-/bodensprechstelle

Verschiedene Varianten

Kabinendach-/Kabinenbodensprechstelle EN81

- Kabinendach- / Kabinenbodensprechstelle im Gehäuse mit Lautsprecher und Mikrofon
- Notruftaster mit gelbem Glockensymbol und rotem Leuchtring
- Anschluss über Federklemmen für bauseitige Festverdrahtung
- Verfügbar mit jeweils zwei wählbaren Kabellängen
- Schutzklasse IP-65
- Optional: mit fernbedienbarem Notruftaster

2111920053

LiftAll Kabinendach-/bodensprechstelle EN81 (VoIP) – Kabellänge 2 m

2111920057

LiftAll Kabinendach-/bodensprechstelle EN81 (VoIP) – Kabellänge 10 m



Abmessungen (BxHxT): 180x140x120mm

Artikelübersicht – Aufzugsnotruf Classic ASLT

30691910

Aufzugssprechstelle EN 81

- Analoge Aufzugsnotrufsprechstelle
- Aufzugsnotruf-Funktionen nach EN81
- Notruftaster MT-42-fb mit gelbem Glockensymbol und rotem Leuchtring
- Selbstständiger Taster-Funktionstest
- Quittungsanzeige des abgesetzten Rufs durch gelbes Hörsymbol
- Anzeige der Sprechbereitschaft durch grünes Sprechsymbol
- Anschluss an einen ASLT-Port
- Stromversorgung 24 V / 0,1 A zusätzlich erforderlich



Abmessungen (BxHxT): 90 x 270 x 50 mm

32691961

Aufzugssprechstelle EN 81 Bausatz

- Analoge Aufzugsnotrufsprechstelle als Montagekit hinter bauseitige Frontplatten und Panele
- Aufzugsnotruf-Funktionen nach EN81
- Notruftaster MT-42-fb mit gelbem Glockensymbol und rotem Leuchtring
- Selbstständiger Taster-Funktionstest
- Quittungsanzeige des abgesetzten Rufs durch gelbes Hörsymbol
- Anzeige der Sprechbereitschaft durch grünes Sprechsymbol
- Anschluss an einen ASLT-Port
- Stromversorgung 24 V / 0,1 A zusätzlich erforderlich
- Einschließlich Kabelsatz 1,5 m



Abmessungen (BxHxT): 90 x 110 x 60 mm
(ohne Taster und Piktogramm)

Analoge Sprechstellen für Maschinenraum, Schachthohle und Kabinendach/-boden

Im Zusammenspiel mit unseren analogen Aufzugssprechstellen können Sie einige Endgeräte aus unserem Portfolio nutzen, z.B. analoge Turbine Sprechstellen.

Sprechen Sie uns gern an, wenn Sie hier Beratung brauchen.

Sprechstellen Tür | Tor | Schranke



Ob Mitarbeiter, Kunden oder Lieferanten – Tür und Tor eines Gebäudes sind von einem stetigen Kommen und Gehen geprägt. Dabei gilt es, sowohl die Stoßzeiten souverän zu managen als auch die „Nachtschichten“ sicher und wirtschaftlich effizient zu meistern.

Unser Portfolio an Türsprechstellen bietet für verschiedenste Einsatzbereiche und Anforderungen die passende Lösung.

Leistungsmerkmale im Überblick

- Hervorragende Audio-Qualität – auch in lauten Umgebungen: hoher Schalldruck, automatische Lautstärke-Anpassung und Active-Noise-Cancelling
- Verschiedene Sprechstellen mit oder ohne Video-Integration
- Oberflächen aus Edelstahl, Aluminium, Kunststoff oder Folie – je nach Umgebung und Einsatzzweck
- Aufputz- und Unterputzmontage, Säulenvarianten, Wetterschutz
- Einfache Integration mit bestehenden Management-, Video- und Zutrittskontrollsystemen
- ONVIF kompatibel
- Kits/Hinterbauvarianten für den Einbau in bestehende Infrastruktur (siehe eigenes Kapitel)

TURBINE Video-Sprechstellen

2112210044

TCIV-2+ Edelstahlfrontplatte

- HD-Videokamera mit bis zu 25 FPS (480P)
- Blickwinkel 90°
- MJPEG und H.264 zur Integration mit den meisten Video-Lösungen
- Digitalverstärker mit 10 Watt Ausgangsleist.
- Schalldruck max. 100 dB mit aut. Regelung
- Hintergrund-Geräuschanalyse /-unterdr.
- 1 Relaisausgang und 6 Steuer-Ein-/Ausgänge
- Unempfindlich gegen Schmutz, Staub und Wasser – Schutzart IP66
- Robuster Aluminiumrahmen
- Alle aktuellen Netzwerksicherheitsstandards
- Edelstahl-Frontplatte mit roter Ruftaste
- ONVIF Profile S konform



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 70 mm

2112210045

TCIV-3+ Schwarze Frontplatte

- HD-Videokamera mit bis zu 25 FPS (480P)
- Blickwinkel 90°
- MJPEG und H.264 zur Integration mit den meisten Video-Lösungen
- Digitalverstärker mit 10 Watt Ausgangsleist.
- Schalldruck max. 100 dB mit aut. Regelung
- Hintergrund-Geräuschanalyse /-unterdr.
- 1 Relaisausgang und 6 Steuer-Ein-/Ausgänge
- Unempfindlich gegen Schmutz, Staub und Wasser – Schutzart IP66
- Robuster Aluminiumrahmen
- Alle aktuellen Netzwerksicherheitsstandards
- Schwarze Polycarbonat-Frontplatte mit einer Ruftaste
- ONVIF Profile S konform



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 70 mm

2112210046

TCIV-5+ PMOLED-Display 2RT

- HD-Videokamera mit bis zu 25 FPS (480P)
- Blickwinkel 90°
- MJPEG und H.264 zur Integration mit den meisten Video-Lösungen
- Digitalverstärker mit 10 Watt Ausgangsleist.
- Schalldruck max. 100 dB mit aut. Regelung
- Hintergrund-Geräuschanalyse /-unterdr.
- 1 Relaisausgang und 6 Steuer-Ein-/Ausgänge
- Unempfindlich gegen Schmutz, Staub und Wasser – Schutzart IP66
- Robuster Aluminiumrahmen
- Alle aktuellen Netzwerksicherheitsstandards
- Schwarze Polycarbonat-Frontplatte mit zwei Ruftasten und PMOLED-Display
- ONVIF Profile S konform



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 70 mm

2112210047

TCIV-6+ Scroll-Display

- HD-Videokamera mit bis zu 25 FPS (480P)
- Blickwinkel 90°
- MJPEG und H.264 zur Integration mit den meisten Video-Lösungen
- Digitalverstärker mit 10 Watt Ausgangsleist.
- Schalldruck max. 100 dB mit aut. Regelung
- Hintergrund-Geräuschanalyse /-unterdr.
- 1 Relaisausgang und 6 Steuer-Ein-/Ausgänge
- Unempfindlich gegen Schmutz, Staub und Wasser – Schutzart IP66
- Robuster Aluminiumrahmen
- Alle aktuellen Netzwerksicherheitsstandards
- Schwarze Polycarbonat-Frontplatte mit Scrolltasten und PMOLED-Display
- ONVIF Profile S konform



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 70 mm

2112210067

TCIV-6+ Scroll-Display

- Vollnumerische Tastatur, mit Scroll-, Bestätigungs- und Abbruchtasten
- Funktion als Türsteuergerät über I/O-Relais
- Leistungsstarke Audiotechnologie: hoher Schalldruck, automatische Lautstärkeregelung, aktiver Echounterdrückung
- HD-Video – Auflösung von bis zu 1080p
- Weitwinkelobjektiv
- OLED-Display
- Leistungsstarke Hardware-Plattform mit 4x Cortex-A53 CPU Cores & 512MB LPDDR4 RAM
- ONVIF-konform
- IP66 – schmutz-, staub- und wasserbeständig (gilt bei Einbau in TA-33-Kasten)



Abmessungen (BxHxT): 120 x 305 x 73 mm

2112210068

TCIV-6+ Scroll-Display

- Einfache Installation von Zutrittskontroll-Endpunkten und nahtlose Integration mit anderen Sicherheitssystemen
- Vorrichtung für Kartenleser von Drittanbietern wie HID und Elatec
- Leistungsstarke Audiotechnologie mit hohem Schalldruck, automatischer Lautstärkeregelung und aktiver Echounterdrückung
- HD-Video – Auflösung von bis zu 1080p
- Weitwinkelobjektiv
- Leistungsstarke Hardware-Plattform mit 4x Cortex-A53 CPU Cores & 512MB LPDDR4 RAM
- ONVIF-konform
- Cybersecurity-konform



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 70 mm

TCIS TURBINE IP-Sprechstellen

2112210001

TCIS-1 Gelbe Frontplatte

- High-End-Audioqualität
- Digitalverstärker mit 10 Watt Ausgangsleist.
- Schalldruck max. 105 dB mit autom. Regelung
- Hintergrund-Geräuschanalyse und -unterdrückung
- 1 Relaisausgang und 6 Steuer-Ein-/Ausgänge
- Unempfindlich gegen Schmutz, Staub und Wasser – Schutzart IP66
- Robuster Aluminiumrahmen – IK08
- Alle aktuellen Netzwerksicherheitsstandards
- Gelbe Polycarbonat-Frontplatte mit einer Ruftaste sowie M- und C-Taste
- Anwendungen in der Industrie



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 70 mm

2112210002

TCIS-2 Edelstahl-Frontplatte

- High-End-Audioqualität
- Digitalverstärker mit 10 Watt Ausgangsleist.
- Schalldruck max. 105 dB mit autom. Regelung
- Hintergrund-Geräuschanalyse und -unterdrückung
- 1 Relaisausgang und 6 Steuer-Ein-/Ausgänge
- Unempfindlich gegen Schmutz, Staub und Wasser – Schutzart IP66
- Robuster Aluminiumrahmen – IK10
- Alle aktuellen Netzwerksicherheitsstandards
- Edelstahl-Frontplatte mit rotem Ruftaster
- Anwendungen in der Gebäudesicherheit und öffentlichen Einrichtungen



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 70 mm

2112210003

TCIS-3 Schwarze Frontplatte

- High-End-Audioqualität
- Digitalverstärker mit 10 Watt Ausgangsleist.
- Schalldruck max. 105 dB mit autom. Regelung
- Hintergrund-Geräuschanalyse und -unterdrückung
- 1 Relaisausgang und 6 Steuer-Ein-/Ausgänge
- Unempfindlich gegen Schmutz, Staub und Wasser – Schutzart IP66
- Robuster Aluminiumrahmen – IK08
- Alle aktuellen Netzwerksicherheitsstandards
- Schwarze Polycarbonat-Frontplatte mit einer Ruftaste
- Anwendungen in der Gebäudesicherheit und öffentlichen Einrichtungen



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 70 mm

2112210004

TCIS-4 PMOLED-Display 1RT

- High-End-Audioqualität
- Digitalverstärker mit 10 Watt Ausgangsleist.
- Schalldruck max. 105 dB mit autom. Regelung
- Hintergrund-Geräuschanalyse und -unterdrückung
- 1 Relaisausgang und 6 Steuer-Ein-/Ausgänge
- Unempfindlich gegen Schmutz, Staub und Wasser – Schutzart IP66
- Robuster Aluminiumrahmen – IK08
- Alle aktuellen Netzwerksicherheitsstandards
- Schwarze Polycarbonat-Frontplatte mit einer Ruftaste und PMOLED-Beschriftung
- Anwendungen in der Gebäudesicherheit und öffentlichen Einrichtungen



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 70 mm

2112210005

TCIS-5 PMOLED-Display 2RT

- High-End-Audioqualität
- Digitalverstärker mit 10 Watt Ausgangsleist.
- Schalldruck max. 105 dB mit autom. Regelung
- Hintergrund-Geräuschanalyse und -unterdrückung
- 1 Relaisausgang und 6 Steuer-Ein-/Ausgänge
- Unempfindlich gegen Schmutz, Staub und Wasser – Schutzart IP66
- Robuster Aluminiumrahmen – IK08
- Alle aktuellen Netzwerksicherheitsstandards
- Schwarze Polycarbonat-Frontplatte mit zwei Ruftasten und PMOLED-Beschriftung
- Anwendungen in der Gebäudesicherheit und öffentlichen Einrichtungen



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 70 mm

2112210006

TCIS-6 Scroll-Display

- High-End-Audioqualität
- Digitalverstärker mit 10 Watt Ausgangsleist.
- Schalldruck max. 105 dB mit autom. Regelung
- Hintergrund-Geräuschanalyse und -unterdrückung
- 1 Relaisausgang und 6 Steuer-Ein-/Ausgänge
- Unempfindlich gegen Schmutz, Staub und Wasser – Schutzart IP66
- Robuster Aluminiumrahmen – IK08
- Alle aktuellen Netzwerksicherheitsstandards
- Schwarze Polycarbonat-Frontplatte mit PMOLED-Display und Telefonbuchfunktion
- Anwendungen in der Gebäudesicherheit



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 70 mm

TURBINE Sonder- & Minisprechstellen

2112210050

TCIA-2 Analog-over-IP

- Vandalismusgeschützte Analog-over-IP-Sprechstelle
- Bis zu 60 Meter verlängerte analoge Schnittstelle hält den IP-Netzwerk-Port im geschützten Bereich
- Edelstahl-Frontplatte mit 1 Ruftaste
- Nutzung zusammen mit TKIS-2 und TKIA-2



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 70 mm

2112290003

TCIS-SOS individ. Folierung

- High-End-Audioqualität
- Digitalverstärker mit 10 Watt Ausgangsleist.
- Schalldruck max. 105 dB mit automat. Regelung
- Hintergrund-Geräuschanalyse und -unterdrückung
- 1 Relaisausgang und 6 Steuer-Ein-/Ausgänge
- Unempfindlich gegen Schmutz, Staub und Wasser – Schutzart IP66
- Robuster Aluminiumrahmen – IK10
- Alle aktuellen Netzwerksicherheitsstandards
- Edelstahlfrontplatte – foliert in RAL 2004/2009
- Individuelle Folierung auf Anfrage



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 70 mm

2112210030

TMIS-1 Turbine Mini

- High-End-Audioqualität
- Eingebauter Class-D Verstärker
- Schalldruck max. 90 dB mit automat. Regelung
- Hintergrund-Geräuschanalyse und -unterdrückung
- 1 Relaisausgang und 6 Steuer-Ein-/Ausgänge
- Einsatz im Innenbereich
- Schutzart IP42
- Aluminiumrahmen
- Weiße Polycarbonat-Frontplatte mit LED-Statusanzeigen
- Alle aktuellen Netzwerksicherheitsstandards
- Erfüllt DIN 18040 für barrierefreies Bauen
- 1 Ruftaster



Abmessungen (BxHxT): 117 x 117 x 39 mm

2112210059

TMIV-1+ Turbine Mini Video

- High-End-Audioqualität
- Eingebauter Class-D Verstärker
- Schalldruck max. 90 dB mit automat. Regelung
- Hintergrund-Geräuschanalyse und -unterdrückung
- HD-Video – Auflösung von bis zu 1080p
- Weitwinkelobjektiv
- 1 Relaisausgang und 6 Steuer-Ein-/Ausgänge
- Schutzart IP44 bei entsprechender Installation
- Aluminiumrahmen
- Weiße Polycarbonat-Frontplatte mit LED-Statusanzeigen
- Alle aktuellen Netzwerksicherheitsstandards
- Erfüllt DIN 18040 für barrierefreies Bauen
- 1 Ruftaster



Abmessungen (BxHxT): 117 x 117 x 43 mm

2112210048

Berührungsfreier Sensor

- Berührungsfreier Sensor inkl. Einbaugehäuse für Turbine kompakt TCIS/TCIV(+)
- PoE und / oder externe Stromversorgung 5V DC
- Schutzart: IP66



Abmessungen (BxHxT): 80 x 80 x 28 mm

Zubehör

Alle Turbine Sprechstellen sind als Auf- und Unterputzvarianten verfügbar.

Für die Serien TCIV+, TCIS und TCAS ist zudem ein Mikrofon-Windschutz verfügbar, der die Sprachverständlichkeit bei starkem Windlärm optimiert.

TCAS TURBINE Analog

*solange verfügbar

2112210007*

TCAS-1 Gelbe Frontplatte

- Analoge Sprechstelle für ASLT-Port
- Analoges MEMS-Mikrofon
- Einzigartiges 3D-Lautsprecher-Design
- Widerstandsfähig gegen Schmutz, Staub und Wasser – Schutzart IP66
- Robuster Aluminium-Rahmen – IK 08
- Gelbe Polycarbonat-Frontplatte mit einer Ruftaste sowie M- und C-Taste
- Ideal für industrielle Anwendungen
- Zur Nutzung mit AlphaCom



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 54 mm

2112210008*

TCAS-2 Edelstahl-Frontplatte

- Analoge Sprechstelle für ASLT-Port
- Analoges MEMS-Mikrofon
- Einzigartiges 3D-Lautsprecher-Design
- Widerstandsfähig gegen Schmutz, Staub und Wasser – Schutzart IP66
- Robuster Aluminium-Rahmen – IK 10
- Edelstahl-Frontplatte mit 1 Ruftaste
- Ideal für Anwendungen in der Gebäudesicherheit und öffentlichen Einrichtungen
- Zur Nutzung mit AlphaCom



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 54 mm

2112210009*

TCAS-3 Schwarze Frontplatte

- Analoge Sprechstelle für ASLT-Port
- Analoges MEMS-Mikrofon
- Einzigartiges 3D-Lautsprecher-Design
- Widerstandsfähig gegen Schmutz, Staub und Wasser – Schutzart IP66
- Robuster Aluminium-Rahmen – IK 08
- Schwarze Polycarbonat-Frontplatte mit 1 Ruftaste
- Ideal für Anwendungen in der Gebäudesicherheit und öffentlichen Einrichtungen
- Zur Nutzung mit AlphaCom



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 54 mm

Torsprechstellen analog

2111720140*

Torsprechstelle FAG

- Nebensprechstelle für Spezialanwendungen
- Robuste wetterfeste Ausführung
- Pulverbeschichtung in RAL9006, grau
- Eine beleuchtbare Ruftaste, Steckernetzteil FAG erforderlich
- Wettergeschützte Frontseite
- Anschluss an einen ASLT-Port
- Verfügbar mit 1-3 Ruftasten



Abmessungen (BxHxT): 125 x 280 x 70 mm

ScanModul modulare IP-Sprechstellen

Der erste Eindruck zählt – und bei einem Gebäude entsteht er meist direkt an der Tür.
Von einer Türsprechstelle erwarten Sie daher bei Tag und Nacht eine souveräne Performance:

- hervorragende Sprachverständlichkeit
- glasklare Videodarstellung
- robuste, hochwertige Verarbeitung

Darüber hinaus wünschen Sie sich ein Design, das modern, geradlinig und zeitlos ist. Und wenn Sie sich dann noch die Ausführung individuell aussuchen können – perfekt!

Unsere modulare IP-Türsprechstellenserie ScanModul vereint alle diese Eigenschaften.
Sie ist zudem flexibel in bestehende Kommunikationssysteme integrierbar.

Powered by
**Turbine
Technologie!**



Modulare Ausführung für maximale Flexibilität

Jedes Gebäude ist anders und somit sind auch die Anforderungen an eine Türsprechstelle immer individuell. Während der eine mit einem zentralen Ruftaster und einer Sprechmöglichkeit zufrieden ist, benötigt der andere ein klares Videobild und umfangreiches Zutrittsmanagement an der Tür. Dank ihres modularen Aufbaus sind unsere Türsprechstellen flexibel an die jeweiligen Anforderungen anpassbar.

Turbine Technologie sorgt für hervorragende Audio-Qualität

In allen ScanModul Sprechstellen steckt die Turbine Technologie unseres Partners Zenitel. Dank automatischer Lautstärkeanpassung, aktiver Geräuscherdrückung und Open-Duplex bleiben Audio-Qualität und Sprachverständlichkeit durchgehend auf einem sehr hohen Level – auch bei lauten Umgebungsgeräuschen.

Zertifizierte IP-PBX Plattformen

ScanModul arbeitet mit Turbine Technologie von Zenitel.

Die folgenden IPBX Plattformen wurden von Zenitel getestet und zertifiziert.

- Alcatel-Lucent Communication Platform – OmniPCX Enterprise
- Asterisk configuration
- Avaya Aura CM 7.1 configuration
- Avaya Aura R8.1 platform
- Avaya Aura Session and Communication Manager
- Avaya Communication Server CS1000E
- Avaya IP Office 10.1 configuration
- Cisco Call Manager 10 configuration
- Cisco Call Manager 6 configuration
- Cisco Call Manager 8 configuration
- Cisco Unified Communications Manager, 8.6
- Cisco Unified Communications Manager, 9.1
- NEC iPBX Versions 3C/SV8300/iS3000

Zertifikate und Konfigurationsanleitungen finden Sie unter www.wiki.zenitel.com

Variationen & Zubehör

ScanModul bieten wir regulär in Ausführungen von 1 bis 5 Modulen an. Es sind verschiedene Rahmenvarianten aus Aluminium und Edelstahl erhältlich. Auch eine Pulverbeschichtung in Ihrer gewünschten RAL-Farbe ist möglich.

Die Sprechstellen sind als Auf- und Unterputzvariante verfügbar und können bei Bedarf mit einem Wetterschutzdach ausgestattet werden. Sie können auch in Standsäulen oder Briefkästen mit Hinterbaurahmen integriert werden.



Audio- und Videomodule

3096613001

AIP38901-02 Sprachmodul-TKIV+

- SMIP2-Sprachmodul mit VA4-Frontplatte
- Vandalismusgeschützt IP54, IK07, DIN EN 50486; Stocherschutz
- Powered by Turbine Technologie (TKIV)
- Highend-Audioqualität:
Automatische Lautstärkeanpassung, Geräuschunterdrückung, Open-Duplex
- Remote-Software-Upgrade, -Konfiguration und -Überwachung
- Versorgung über PoE/alternativ 24-48VDC
- 6 konfigurierbare I/O's
- Unterstützt zahlreiche IP-Netzwerkstandards
- 2-farbige LED-Rufstatusanzeige integriert



Abmessungen (BxHxT): 105 x 105 x 46 mm

3096613002

AIP38931-03 Kameramodul-TKIV+

- SMIP2-Kameramodul mit VA4-Frontplatte
- HD-Video mit bis zu 30 Bildern/s in 1440 x 1080p
- Lichtempfindlichkeit bis zu unter 1 Lux
- Weitwinkel-Objektiv
- Blickwinkel: horizontal=145°, vertikal=109°
- ONVIF-Profiles-konform
- MJPEG, H.264
- Nur in Verbindung mit AIP38901-02 Sprachmodul nutzbar



Abmessungen (BxHxT): 105 x 105 x 46 mm

3096613020

AIP38932-03 Kameramodul-TKIS

- SMIP2-Kameramodul mit V4A-Frontplatte
- Auflösung max. 1920 x 1080px, max. 8 Streams
- Automatisch umschaltender IR Filter
- IR Sichtfeldbeleuchtung für optimale Tag-/Nachtsicht
- Blende aus Edelstahl
- Anschlussleitungen zur Verbindung mit dem Sprachmodul-TKIS
- Versorgung 12V DC aus dem Sprachmodul
- Netzwerkverbindung über den im TKIS-Sprachmodul integrierten Switch
- RTSP und ONVIF fähig



Abmessungen (BxHxT): 105 x 105 x 35,5 mm

3096613026*

AIP38908-02 Sprachmodul-TKIS1

- SMIP2-Sprachmodul mit VA4-Frontplatte
- Vandalismusgeschützt IP54, IK07, DIN EN 50486; Stocherschutz
- Powered by Turbine Technologie (TKIS)
- Highend-Audioqualität:
Automatische Lautstärkeanpassung, Geräuschunterdrückung, Open-Duplex
- 2-farbige LED-Rufstatusanzeige integriert
- Remote-Software-Upgrade, -Konfiguration und -Überwachung
- Versorgung über PoE/alternativ 24VDC
- Unterstützt zahlreiche IP-Netzwerkstandards
- Abmessungen (BxHxT): 105 x 105 x 47 mm
- **Ideal, wenn die IP-Kamera getrennt angeschlossen oder keine Kamera benötigt wird**

3096613023*

AIP38906-02 Sprachmodul-TKIE1-ST

- SMIP2-Sprachmodul mit VA4-Frontplatte
- Vandalismusgeschützt IP54, IK07, DIN EN 50486; Stocherschutz
- Powered by Turbine Technologie (TKIE)
- Highend-Audioqualität:
Automatische Lautstärkeanpassung, Geräuschunterdrückung, Open-Duplex
- 2-farbige LED-Rufstatusanzeige integriert
- Remote-Software-Upgrade, -Konfiguration und -Überwachung
- Versorgung über PoE/alternativ 24VDC
- 6 konfigurierbare I/O's
- Unterstützt zahlreiche IP-Netzwerkstandards
- Abmessungen (BxHxT): 105 x 173 x 46 mm

3096613017*

AIP38904-02 Sprachmodul-TKIE1-NT

- SMIP2-Sprachmodul mit VA4-Frontplatte zur Nutzung mit 3096613014 SMIP2 Notrufmodul-OhneGlas oder 3096613015 SMIP2 Notrufmodul-MitGlas
- Enthält die Lautsprechereinheit mit Mikrofon und Rufstatusanzeige sowie eine "lose" Baugruppe TKIE1.
- Das Produkt ist nur lieferbar in Verbindung mit der Bestellung einer Komplettsprechstelle und entsprechender Modulmontage, bei der eines der beiden o.g. Notrufmodule verbaut ist.

3096613027*

AIP38905-02 Sprachmodul-TKIS2

- SMIP2-Sprachmodul mit VA4-Frontplatte
- Ideal, wenn eine IP-Kamera (Kameramodul-TKIS, Kameramodul-Dome) an der gleichen Netzwerkleitung betrieben wird und das **Kameramodul TKIV+ nicht verwendet werden kann**

3096613024*

AIP38907-02 Sprachmodul-TKIE3-ST

- SMIP2-Sprachmodul mit VA4-Frontplatte zur Nutzung mit dem Codetastaturmodul
- Enthält ein TKIE-3CC mit 2 Relaisausgängen, 2 Netzwerkanschlüsse und einem Anschluss für das Codetastaturmodul
- Abmessungen (BxHxT): 105 x 173 x 63 mm

Hinweis:
Die Frontansicht ist bei allen Sprachmodulen gleich.

3096613003

AIP38961-06 Kameramodul-DOME-A1

- SMIP2-Kameramodul mit VA4-Frontplatte und Domekuppel aus Kunststoff
- Objektiv in Kamera mechanisch justierbar > optimale Einstellung des Erfassungsbereichs
- Stromversorgung / Betrieb über einen von der Sprechanlage getrennten PoE-Port
- Bildrate bis zu 30 fps
- Auflösung 1920 x 1080p
- Blickwinkel: horizontal=108°, vertikal= 61°
- ONVIF-Profile S- & T-konform
- Komprimierung MJPEG, H.264, H.265



Abmessungen (BxHxT): 105 x 105 x 71,5 mm

3096613022

AIP38965-06 Kameramodul-DOME-A2

- SMIP2-Kameramodul mit VA4-Frontplatte und Domekuppel aus schlagfestem optischem Echtglas; Kuppelbefestigung Kunststoff
- Sensor 5MP für höhere Auflösungen
- Objektiv in Kamera mechanisch justierbar > optimale Einstellung des Erfassungsbereichs
- Stromversorgung / Betrieb über einen von der Sprechanlage getrennten PoE-Port 48V
- Bildrate bis zu 30 fps
- Auflösungen bis 2592 x 1944
- Blickwinkel: horizontal=108°, vertikal= 61°
- ONVIF-Profile S- & T-konform
- Komprimierung MJPEG, H.264, H.265



Abmessungen (BxHxT): 105 x 105 x 77,5 mm



Module zur Rufauslösung

3096613006

AIP38941-04 Tastenmodul 1-fach

- SMIP2 Tastenmodul mit V4A-Frontplatte
- 1-4 Edelstahl-Ruftaster
- Großes Schriftfeld (52x77mm) mit LED-Hintergrundbeleuchtung zur Aufnahme eines individuellen Namensschilds durch rückseitigen Einschub
- Kaskadierbar bis 4 Module und bis 15 Tasten
- Bestimmte Transponderleser bzw. deren Antenne können hinter dem Beschriftungsfenster montiert werden. Zu diesem Zweck hat die Leiterplatte eine runde Aussparung der Kupferoberfläche mit einem Durchmesser von 40 mm



Für jedes Modul muss ein vorkonfektioniertes Verbindungskabel getrennt bestellt werden:

SMIP2 Kabelsatz Tasten-TKI

- Verbindet das Tastenmodul mit einem Sprachmodul TKIS, TKIE oder TKIV+
- 3096612001 (150 mm) Standardlänge
- 3096612004 (250 mm) Sonderlänge
Modulrahmen horizontal, wenn das Tastenmodul neben dem Sprachmodul sitzt

SMIP2 Kabelsatz Tasten-Tasten

- Erforderlich um weitere Tastenmodule anzuschließen > Kaskadierung vom ersten zum zweiten Modul
- 3096612002 Standardlänge
- 3096612003 (1000 mm) Sonderlänge mit Rundkabel für ein weiteres abgesetztes Tastenmodul



3096613007
AIP38942-04 Tastenmodul
2-fach



3096613008
AIP38943-04 Tastenmodul
3-fach



3096613009
AIP38944-04 Tastenmodul
4-fach

3096613011

AIP38948-04 Zentralrufmodul

- SMIP2 Zentralrufmodul mit vandalismusgeschütztem Edelstahltaster mit Glockensymbol
- LED-Beleuchtung (weiß)
- Versorgung über Sprachmodul (Anschluss: Steckschraubklemmen)
- Zum Anschluss an Sprachmodul anstatt oder zusätzlich zum Tastenmodul



Verschiedene Varianten

Scrollmodul

- SMIP2 Scrollmodul mit V4A-Frontplatte und OLED Matrixdisplay
- 4 Taster zur Bedienung: Scrollen durch Rufziele, Rufaufbau, Rufende
- 3096613004 SMIP2 Scrollmodul-TKIV+ zur Verwendung mit Sprachmodul-TKIV+
- 3096613028 SMIP2 Scrollmodul-TKIS: Verwendung mit Sprachmodul-TKIS1, Sprachmodul-TKIS2 oder Sprachmodul-TKIE



3096613016

AIP38947-04 Codetastaturmodul

- SMIP2 Codetastaturmodul mit V4A-Frontplatte
- Freie Eingabe von Rufnummern
- Zur Verwendung mit dem SMIP2 Sprachmodul-TKIE3-ST (AIP38907-02)
- Anwahl von hinterlegten Kurzwahlzielen



3096613014

AIP38963-06 Notrufmodul ohne Glas

- SMIP2 Notrufmodul mit V4A-Frontplatte
- Gelbes Feld mit Glockensymbol-Taster – ohne Glas



3096613015

AIP38964-06 Notrufmodul mit Schutzglas

- SMIP2 Notrufmodul mit V4A-Frontplatte
- Gelbes Feld mit Glockensymbol-Taster – mit Schutzglas



3096613018

AIP38913-10 Schlüsselschaltermodul

- SMIP2 Schlüsselschaltermodul
- Universeller Tastschalter mit 2 Schaltpositionen
- Profilzylinder B5LT (Abus), 10/30 mm, 3 Schlüssel
- 2 Micro-Schalter (Tastkontakte) mit 3-poligem Leitungsanschluss (NO, NC, Common)
- 3 LED-Anzeigen (DUO-LED) rot + grün
- 6-poliges Anschlusskabel für die LEDs



Sonstige Module

3096613019

AIP38914-10 Leuchtfeldmodul

- SMIP2 Leuchtfeldmodul zur optischen Anzeige von Betriebszuständen
- 4 weiß beleuchtete LED Leuchtfelder
- Piktogramme, Text, Farbe per Einlegefolie austauschbar
- Stromversorgung DC 5V / 20mA je aktivem Leuchtfeld



3096613005

AIP38912-10 Blindmodul

- SMIP2-Blindmodul aus V4A zur Abdeckung von Erweiterungsplätzen
- mit Schweißbolzen und Muttern



3096613010

AIP38962-06 Universalmodul ohne Einbau

- SMIP2-Universalmodul zur individuellen Bestückung durch den Kunden
- Edelstahlfrontplatte mit Öffnung zum Einbau von Komponenten verschiedener Hersteller



3096613013

AIP38967-06 Transpondermodul Universal

- SMIP2-Transpondermodul Universal
- V4A-Frontplatte mit Acrylglaseinsatz
- Zur mechanischen Integration kundenspezifischer Leser (Montagesatz)
- Leser und entsprechende Verkabelung werden bauseitig vom Kunden bereitgestellt
- Zur Montage des Lesers stehen auf der Rückseite 8 M3 Gewinde im Raster 46 x 46 mm sowie 32 x 32 mm zur Verfügung. Siehe Maßzeichnung.
- Die Beschriftung (RFID-Symbol, Schriftzug Scan-vest) ist über eine Schrifteinlage (Folie) realisiert, welche vom Kunden ausgetauscht werden kann.



Optionen und Sondermodule

3096613050

AIP38911-05 Fremdleser-modul-Ekey

- SMIP2 Fremdlesermodul mit V4A-Frontplatte und Kunststoffeinsatz
- Zur rückseitigen Aufnahme eines Fingerprintlesers Ekey home FS UP1 Schrägeinbau – Leser ist vom Kunden beizustellen
- Anwendungsbereiche: Zutrittskontrolle, Zeiterfassung, Betriebsdatenerfassung, Parksysteme, Alarmsysteme, allgemeine Benutzeridentifikation



3096613051

AIP38912-05 Fremdleser-modul-PHG-Standard

- SMIP2 Fremdlesermodul mit V4A-Frontplatte
- Montagesatz zum Einsatz von PHG-Lesern
- Anwendungsbereiche: Zutrittskontrolle, Zeiterfassung, Betriebsdatenerfassung, Parksysteme, Alarmsysteme, allgemeine Benutzeridentifikation
- Eignet sich für folgende PHG-Leser: LEGIC prime, LEGIC advant, MIFARE Classic, MIFARE DESFire EV1/EV2, 125 kHz, ISO14443A (CSN / UID), ISO15693 (CSN / UID), Sony FeliCa (CSN / UID), Inside Secure (CSN / UID)



3096613052

AIP38913-05 Fremdleser-modul-PHG-Tastatur

- SMIP2 Fremdlesermodul mit V4A-Frontplatte
- Montagesatz zum Einsatz von PHG-Lesern mit Tastatur
- Anwendungsbereiche: Zutrittskontrolle, Zeiterfassung, Betriebsdatenerfassung, Parksysteme, Alarmsysteme, allgemeine Benutzeridentifikation
- Eignet sich für folgende PHG-Leser: LEGIC prime, LEGIC advant, MIFARE Classic, MIFARE DESFire EV1/EV2, 125 kHz, ISO14443A (CSN / UID), ISO15693 (CSN / UID), Sony FeliCa (CSN / UID), Inside Secure (CSN / UID)



3096613054

AIP38915-05 Fremdleser-modul-Telenot

- SMIP2 Fremdlesermodul mit V4A-Frontplatte und Kunststoffeinsatz
- Zur Montage eines Transponderlesers von Telenot, Lesertyp: BLM10 D uP, Artikelnummer Telenot: 100077630
- Anwendungsbereiche: Zutrittskontrolle, Zeiterfassung, Betriebsdatenerfassung, Parksysteme, Alarmsysteme, allgemeine Benutzeridentifikation



3096613025

AIP38968-06 Transponder-schalter RD6

- SMIP2 Transponderlesermodul mit V4A-Frontplatte
- Kann sowohl autark als auch per Bus zur Zutrittskontrolle genutzt werden
- Stromversorgung 24V DC

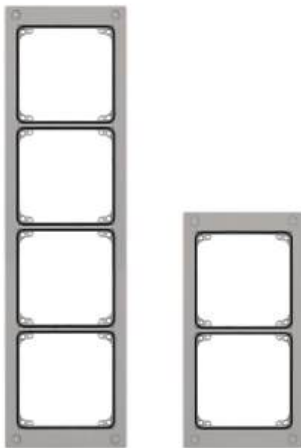


Modulrahmen XS

Verschiedene Varianten

Modulrahmen XS

- Modulrahmen aus Aluminium für SMIP2
- Verschiedenen Größen
- Zur Befestigung von vorne direkt auf der Wand, auf dem Unterputz- oder Aufputzkasten und in Stelen
- Silber oder schwarz eloxiert



3096614121

AIP38911-07 Modulrahmen XS 1x1
Abmessungen: 130 x 146 x 8 mm

3096614122

AIP38912-07 Modulrahmen XS 1x2
Abmessungen: 130 x 254 x 8 mm

3096614123

AIP38913-07 Modulrahmen XS 1x3
Abmessungen: 130 x 362 x 8 mm

3096614124

AIP38914-07 Modulrahmen XS 1x4
Abmessungen: 130 x 470 x 8 mm

3096614125

AIP38915-07 Modulrahmen XS 1x5
Abmessungen: 130 x 578 x 8 mm

3096614126

AIP38922-07 Modulrahmen XS 2x2
Abmessungen: 238 x 254 x 8 mm

3096614127

AIP38923-07 Modulrahmen XS 2x3
Abmessungen: 238 x 362 x 8 mm

3096614128

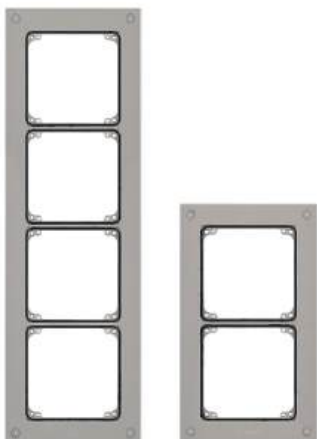
AIP38924-07 Modulrahmen XS 2x4
Abmessungen: 238 x 470 x 8 mm

Modulrahmen XL

Verschiedene Varianten

Modulrahmen XL

- Modulrahmen aus Aluminium zur Migration von SMIP1 Sprechstellen
- Verschiedene Größen
- Zur Befestigung von vorne direkt auf der Wand, auf dem Unterputz- oder Aufputzkasten und in Stelen
- Silber



3096614101

AIP38941-07 Modulrahmen XL 1x1
Abmessungen: 150 x 150 x 8 mm

3096614102

AIP38942-07 Modulrahmen XL 1x2
Abmessungen: 150 x 260 x 8 mm

3096614103

AIP38943-07 Modulrahmen XL 1x3
Abmessungen: 150 x 370 x 8 mm

3096614104

AIP38944-07 Modulrahmen XL 1x4
Abmessungen: 150 x 480 x 8 mm

3096614105

AIP38945-07 Modulrahmen XL 1x5
Abmessungen: 150 x 590 x 8 mm

3096614106

AIP38952-07 Modulrahmen XL 2x2
Abmessungen: 260 x 260 x 8 mm

3096614107

AIP38953-07 Modulrahmen XL 2x3
Abmessungen: 260 x 370 x 8 mm

3096614108

AIP38954-07 Modulrahmen XL 2x4
Abmessungen: 260 x 480 x 8 mm

Wichtiger Hinweis für Bestandskunden:
Modulrahmen XL sind die passenden Rahmen, wenn Sie Ihre bestehenden ScanModul SMIP1 Sprechstellen (Baujahr bis 2022) mit SMIP2 austauschen möchten. So können Sie Ihre bestehenden Gehäuse weiterverwenden.

Modulrahmen Hinterbau

Verschiedene Varianten

Modulrahmen HB

- Modulrahmen Hinterbau aus Aluminium für Stelen und Briefkastenanlagen
- Verschiedenen Größen
- Schwarz



3096614141

AIP38931-07 Modulrahmen HB 1x1
Abmessungen: 132 x 146 x 6 mm

3096614142

AIP38932-07 Modulrahmen HB 1x2
Abmessungen: 132 x 254 x 6 mm

3096614143

AIP38933-07 Modulrahmen HB 1x3
Abmessungen: 132 x 362 x 6 mm

3096614144

AIP38934-07 Modulrahmen HB 1x4
Abmessungen: 132 x 470 x 6 mm

3096614145

AIP38935-07 Modulrahmen HB 1x5
Abmessungen: 132 x 578 x 6 mm

3096614152

AIP38972-07 Modulrahmen HB 1x2 Quer
Abmessungen: 254 x 132 x 6 mm

3096614153

AIP38973-07 Modulrahmen HB 1x3 Quer
Abmessungen: 362 x 132 x 6 mm

3096614154

AIP38974-07 Modulrahmen HB 1x4 Quer
Abmessungen: 470 x 132 x 6 mm

3096614155

AIP38975-07 Modulrahmen HB 1x5 Quer
Abmessungen: 578 x 132 x 6 mm

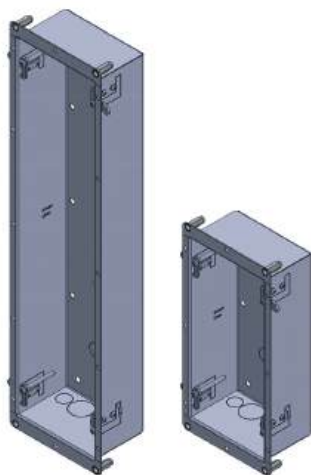


Unterputz- oder Hohlwandmontage

Verschiedene Varianten

Unterputzgehäuse

- UP-Gehäuse für SMIP2



3096618151

AIP38911-08 Unterputzgehäuse XL 1x1
Abmessungen: 119 x 135 x 65 mm

3096618152

AIP38912-08 Unterputzgehäuse 1x2
Abmessungen: 119 x 243 x 65 mm

3096618153

AIP38913-08 Unterputzgehäuse 1x3
Abmessungen: 119 x 351 x 65 mm

3096618154

AIP38914-08 Unterputzgehäuse 1x4
Abmessungen: 119 x 459 x 65 mm

3096618155

AIP38915-08 Unterputzgehäuse 1x5
Abmessungen: 119 x 567 x 65 mm

3096618156

AIP38922-08 Unterputzgehäuse 2x2
Abmessungen: 227 x 243 x 65 mm

3096618157

AIP38923-08 Unterputzgehäuse 2x3
Abmessungen: 227 x 351 x 65 mm

3096618158

AIP38924-08 Unterputzgehäuse 2x4
Abmessungen: 227 x 459 x 65 mm

3096618146

AIP38941-08 Hohlwand-Montagekit SMIP2

2926210047

AIP38939 Hohlwand-Montagekit SMIP

Aufputzmontage

Verschiedene Varianten

Aufputzgehäuse

- AP-Gehäuse für SMIP2



3096618131

AIP38911-09 Aufputzgehäuse 1x1
Abmessungen: 128 x 144 x 47 mm

3096618132

AIP38912-09 Aufputzgehäuse 1x2
Abmessungen: 128 x 252 x 47 mm

3096618133

AIP38913-09 Aufputzgehäuse 1x3
Abmessungen: 128 x 360 x 47 mm

3096618134

AIP38914-09 Aufputzgehäuse 1x4
Abmessungen: 128 x 468 x 47 mm

3096618135

AIP38915-09 Aufputzgehäuse 1x5
Abmessungen: 128 x 576 x 47 mm

3096618136

AIP38922-09 Aufputzgehäuse 2x2
Abmessungen: 236 x 252 x 47 mm

3096618137

AIP38923-09 Aufputzgehäuse 2x3
Abmessungen: 236 x 360 x 47 mm

3096618138

AIP38924-09 Aufputzgehäuse 2x4
Abmessungen: 236 x 468 x 47 mm

3096618140

AIP38915-09 Wetterschutzdach 130
Abmessungen: 130 x 135 x 70 mm

3096618141

AIP38916-10 Wetterschutzdach 238
Abmessungen: 238 x 135 x 70 mm

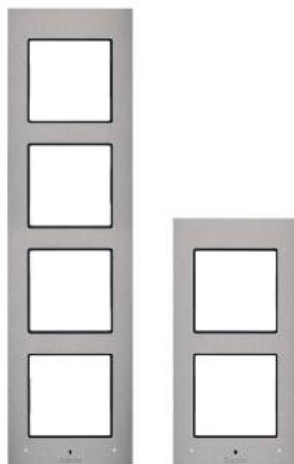


Rahmen & Kästen für GS-Serie

Verschiedene Varianten

Modulrahmen GS

- Modulrahmen aus Edelstahl zur Migration auf Gehäuse der GS-Serie
- Verschiedenen Größen
- Zur Befestigung von vorne direkt auf der Wand, auf dem Unterputz- oder Aufputzkasten und in Stelen
- Silber
- Befestigung mit Rastnasen



2921710051

AIP38961-07 Modulrahmen GS 1x1
Abmessungen: 155 x 180 mm

2921710052

AIP38962-07 Modulrahmen GS 1x2
Abmessungen: 155 x 310 mm

2921710053

AIP38963-07 Modulrahmen GS 1x3
Abmessungen: 155 x 440 mm

2921710054

AIP38964-07 Modulrahmen GS 1x4
Abmessungen: 155 x 570 mm

2921710055

AIP38965-07 Modulrahmen GS 1x5
Abmessungen: 155 x 700 mm

Wichtiger Hinweis für Bestandskunden: Modulrahmen GS sind die passenden Rahmen, wenn Sie Ihre bestehenden GS-Sprechstellen (analog oder IP) mit SMIP2 austauschen möchten. So können Sie Ihre bestehenden Gehäuse weiterverwenden.

Verschiedene Varianten

Unterputzgehäuse GS

- UP-Gehäuse für Bauform GS zur Verwendung mit SMIP2 GS-Modulrahmen

10651831

AIP38811-08 Unterputzgehäuse GS 1x1
Abmessungen: 158 x 135 x 80 mm

10651832

AIP38812-08 Unterputzgehäuse GS 1x2
Abmessungen: 290 x 135 x 80 mm

10651833

AIP38813-08 Unterputzgehäuse GS 1x3
Abmessungen: 417 x 135 x 80 mm

10651834

AIP38814-08 Unterputzgehäuse GS 1x4
Abmessungen: 550 x 135 x 80 mm

Verschiedene Varianten

Hohlwandgehäuse GS

- Hohlwand-Gehäuse für Bauform GS zur Verwendung mit SMIP2 GS-Modulrahmen

10651805

AIP38821-08 Hohlwandgehäuse GS 1x1
Abmessungen: 158 x 135 x 75 mm

10651806

AIP38822-08 Hohlwandgehäuse GS 1x2
Abmessungen: 290 x 135 x 75 mm

10651807

AIP38823-08 Hohlwandgehäuse 1x3
Abmessungen: 417 x 135 x 75 mm

10651808

AIP38824-08 Hohlwandgehäuse 1x 4
Abmessungen: 550 x 135 x 75 mm

Verschiedene Varianten

Aufputzgehäuse GS

- AP-Gehäuse für Bauform GS zur Verwendung mit SMIP2 GS-Modulrahmen

10651809

AIP38811-09 Aufputzgehäuse GS 1x1
Abmessungen: 182 x 175 x 50 mm

10651810

AIP38812-09 Aufputzgehäuse GS 1x2
Abmessungen: 312 x 175 x 50 mm

10651811

AIP38813-09-09 Aufputzgehäuse GS 1x3
Abmessungen: 442 x 175 x 50 mm

10651812

AIP38814-09 Aufputzgehäuse GS 1x4
Abmessungen: 572 x 175 x 50 mm

Dienstleistungen

Hinweise zu Montage und Kalkulation

Ihre ScanModul SMIP2 Sprechstellen erhalten Sie von uns komplett montiert.
Berücksichtigen Sie für Ihre Preiskalkulation bitte die untenstehenden Montagepauschalen.

In der Montage ist eine Werksprogrammierung mit Standardparametern enthalten. Sofern Sie eine projektspezifische Vorkonfiguration wünschen, bestellen Sie den entsprechenden Artikel bitte zusätzlich.

Artikelnummer	Bezeichnung	AIP-Nummer	Modulart	Beschreibung
Dienstleistungen				
2119440920	SMIP2 Montage Einzelmodul Standard	-	Dienstleistung	Zusammenbau eines SMIP2 Komplettgerätes, die Pauschale wird pro Einzelmodul berechnet
2119440937	SMIP2 Montage Einzelmodul Pulverbeschichtung	-	Dienstleistung	Zusammenbau eines SMIP2 Komplettgerätes in Ausführung Pulverbeschichtung, die Pauschale wird pro Einzelmodul berechnet
7819040007	Vorkonfiguration	-	Dienstleistung	Vorkonfiguration mit IP-Adresse und elektronischem Test
2119440938	SMIP2 Pulverbeschichtung Komplettgerät RAL	-	Dienstleistung	Nach der Beschichtung ist die Sprechstelle eine feste Einheit. Bitte angeben: • Lackstruktur: Feinstruktur oder glatte Lackierung • Gewünschte RAL-Farbe

Hinweise zur Gruppierung von Komplettgeräten – wichtig für Ihren Bestell- und Abwicklungsprozess

Die folgenden Gruppierungsartikel dienen der Übersichtlichkeit im Bestell- und Abwicklungsprozess. Sie werden genutzt, um in Angeboten, Rechnungen und auf der Verpackung eine Komplettsprechstelle zu kennzeichnen. Die jeweiligen Module, Zubehör und Dienstleistungen für diese Sprechstelle werden einzeln unter diesem Gruppierungsartikel aufgeführt.

Geht es um mehrere Sprechstellen mit unterschiedlichem Aufbau, erhält jede einen Gruppierungsartikel. Dieser wird preisneutral mit 0,00 Euro ausgewiesen.

Nutzen Sie die Gruppierungsartikel für Ihre Kalkulation, um sie übersichtlich zu gestalten und eine schnelle Bearbeitung zu gewährleisten.

Artikelnummer	Bezeichnung	AIP-Nummer	Modulart	Beschreibung
Gruppierung Komplettgeräte				
7997912005	SMIP2 Komplettgerät-XS	-	Dienstleistung	Sprechstelle besteht aus den nachfolgenden Artikeln. Die Einzelmodule werden in der genannten Reihenfolge von oben nach unten im Rahmen XS verbaut.
7997912006	SMIP2 Komplettgerät-XL	-	Dienstleistung	Sprechstelle besteht aus den nachfolgenden Artikeln. Die Einzelmodule werden in der genannten Reihenfolge von oben nach unten im Rahmen XL verbaut.
7997912007	SMIP2 Komplettgerät-GS	-	Dienstleistung	Sprechstelle besteht aus den nachfolgenden Artikeln. Die Einzelmodule werden in der genannten Reihenfolge von oben nach unten im Rahmen GS verbaut.
7997912010	SMIP2 Komplettgerät-GS-Pulverbeschichtet	-	Dienstleistung	Sprechstelle besteht aus den nachfolgenden Artikeln. Die Einzelmodule werden in der genannten Reihenfolge von oben nach unten im Rahmen GS verbaut und pulverbeschichtet
7997912011	SMIP2 Komplettgerät-HB	-	Dienstleistung	Sprechstelle besteht aus den nachfolgenden Artikeln. Die Einzelmodule werden in der genannten Reihenfolge von oben nach unten im Rahmen Hinterbau (HB) verbaut.

Siedle Vario (OEM)

Speziell im Bereich der Türkommunikation spielt Design eine wichtige Rolle. Viele unserer Kunden schwören auf Multitalent und Design-Ikone Siedle Vario. Das Vario-Prinzip ist so genial wie einfach. Es beruht auf einem Gestaltungsraster, in dem Funktionsmodule in beliebigen Kombinationen angeordnet werden. Das Ergebnis ist immer eine formal und funktional saubere Türsprechanlage.

Dank der Modularität des Systems passen sich Türsprechanlagen mit Siedle Vario an jede bauliche Vorgabe und jeden Gestaltungswunsch an. Größere Anwendungen sind durch die Reihung von Modulen zu realisieren. Erhabene, hinterleuchtete Symbole erleichtern die Bedienung.

Dank unserem flexiblen TKIS VoIP-Intercom-Modul können wir unsere Sprechstellen-Technologie in die bewährte Siedle Vario Serie integrieren.



2111720438

MSV6-X IP-Türsprechmodul Siedle Vario 611 (weiß)

- Analoge Variante: 2111721070
- Vollwertige AlphaCom Sprechstelle
- Integriertes Mikrofon
- Einfache Montage in Siedle-Vario-Systemtechnik
- Installation mittels steckbaren Anschlussklemmen
- Einfache Konfiguration über AlphaPro in der Zentrale
- Bis zu 8 Tasteneingänge, als Direktwahl-tasten (DAK) konfiguriert
- Anschluss einer Tastaturmatrix (Codeschlossfunktion)
- Anschluss eines LCD Moduls mit 3 Tasten zur Steuerung (Scrollmodul)
- 2 Steuerausgänge mit Relais, jeweils mit einem Kontakt (Schließer oder Öffner)
- Einsatz der Sprechstelle bis 2000m abgesetzt
- Stromversorgung aus der Zentraleinrichtung
- Verfügbare Farbvarianten: weiß, dunkelgrau/ glimmer, weiß-hochglanz, silber



Abmessungen (BxHxT):
99 x 99 x 29 mm
(9 mm vor Front)



Säulen für Tür-/Torkommunikation

10651960 - 62

Säule CS Aluminium eloxiert

- Freistehende Aluminiumsäule, abnehmbare Rückwand
- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium
- Pulverbeschichtet nach RAL
- Spritzwassergeschützt
- Vorbereitet für den Einbau aller Scanvest Türsprechstellen und -kits
- Rückwand abnehmbar, Kopfdeckel mit Schloss verschließbar
- Hutschiene zur Aufnahme der Kabelorganisation und technischer Module auf Rückwand
- Kabeleinführung durch Bodenplatte
- In Stand- und Wandausführung möglich
- Verfügbare Höhen: 1300 | 1600 | 1800 mm | weitere Höhen auf Anfrage



Abmessungen (BxHxT):
150 x X x 150 mm

10651954 - 56

Säule CS Edelstahl RAL Pulverbeschichtet

- Gehäuse aus Edelstahl
- Pulverbeschichtet nach RAL
- Vorbereitet für den Einbau aller Scanvest Türsprechstellen und -kits
- Befestigung der rückseitigen Tür durch 3 Schließzylinder gesichert
- Bodenbefestigung innenliegend
- Hutschiene zur Aufnahme der Kabelorganisation und technischer Module auf Rückwand
- Eingebauter Technikkanal für interne Verdrahtung, Kabeleinführung durch die Bodenplatte
- Verfügbare Höhen: 1300 | 1600 | 1800 mm | weitere Höhen auf Anfrage



Abmessungen (BxHxT):
90 x X x 210 mm

10651957 - 59

Säule CS Edelstahl gebürstet

- Eigenschaften wie nebenstehend
- Edelstahl gebürstet auf Kundenwunsch



Abmessungen (BxHxT):
90 x X x 210 mm

Die hier dargestellten Notruf- und Infosäulen stellen nur einen kleinen Auszug der Möglichkeiten dar. Wir sind in der Lage, verschiedenste Anforderungen in diesem Bereich zu realisieren: Größe, Material, Farbgebung und integrierte Kommunikationseinheiten lassen sich bedarfsgerecht anpassen.

Zudem haben wir verschiedene **Hinterbausprechstellen** und **Sprechstellenkits** im Portfolio. So lassen sich unsere hervorragende Audio-Qualität sowie weitere leistungsstarke IP-Features in bestehende Säulen, Automaten und Blenden integrieren. Weitere Informationen dazu erhalten Sie im vorderen Bereich dieses Katalogs unter Lösungen > Notruf: Säulen und Hinterbaulösungen.

IP-Videosprechstellen ZDD-1 / ZSD-1

Hochwertig. Flexibel integrierbar. Mit großartiger Klangqualität.

Die neuen Sprechstellen ZDD-1 und ZSD-1 bringen alles mit, was für eine starke Performance an Zugängen notwendig ist:

- Hervorragendes Audio – auch in besonders lauten oder exponierten Umgebungen
- Benutzerfreundliches Design für intuitive Bedienung und positive Interaktionen
- Nahtlose Integration in bestehende Video-Sicherheitssysteme dank ONVIF
- Langlebig und robust durch Einsatz hochwertiger Materialien und exzellente Verarbeitung – IP66 und IK08
- Sichere und verschlüsselte Kommunikation dank Cybersecurity

ZDD-1 Zenitel Display Door

Die Zenitel Display Door Sprechstelle nutzt ein intuitives Touch-Display und Zweiwege-Videokommunikation, um Besucher einladend und gleichzeitig sicher zu empfangen. Dank Lautsprecher- und Mikrofon-Array-Technologie sowie hohem Schalldruck liefert sie ein beeindruckendes Klangerlebnis – auch in klassischerweise lauten Zugangsumgebungen. Ihr umweltfreundlicher Designansatz umfasst sorgfältig ausgewählte Materialien und einen optimierten Stromverbrauch – für eine positive CO2-Bilanz und geringere Betriebskosten.

2112210077

ZDD-1 IP-Videosprechstelle mit Touchdisplay

- Fortschrittliche Audiotechnologie: hoher Schallpegel, automatische Lautstärkeregelung und aktive Geräusch- und Echounterdrückung
- HD-Videoqualität: bis zu 1080px
- Weitwinkelobjektiv
- ONVIF-konform
- 7-Zoll-TFT-LCD-Touch-Display
- SPL 100 dB @ 0.5m
- Integrierter 4 x 4W Class D Verstärker
- IP66
- IK08
- Betriebstemperatur -25° bis 55° C



Abmessungen (BxHxT): 120 x 180 x 70 mm

ZSD-1 Zenitel Slim Door

Die Zenitel Slim Door (ZSD-1) ist eine kompakte und dennoch leistungsstarke Türsprechstelle für den Außenbereich. Sie bietet erstklassigen Klang in einem schlanken Design und lässt sich besonders platzsparend, zum Beispiel an Türrahmen, installieren. Das intuitive Design dieser Sprechstelle bietet visuelles und akustisches Feedback, um eine einfache Bedienung für alle Nutzer zu ermöglichen.

2112210078

ZSD-1 Slim IP-Videosprechstelle

- IP-basierte schlanke Video-Sprechstelle für die Montage an Türrahmen/Säulen
- Leistungsstarke Audiotechnologie: automatische Lautstärkeregelung, Geräusch und Echounterdrückung
- ONVIF-konform
- SPL 85 dB @ 0.5m
- Integrierter 4W Class D Verstärker
- Lautsprecher-Stoßerschutz > Objekte mit kleinem Durchmesser 1 mm
- IP66
- IK08
- Betriebstemperatur -25° bis 55° C



Abmessungen (BxHxT): 48 x 197 x 31 mm

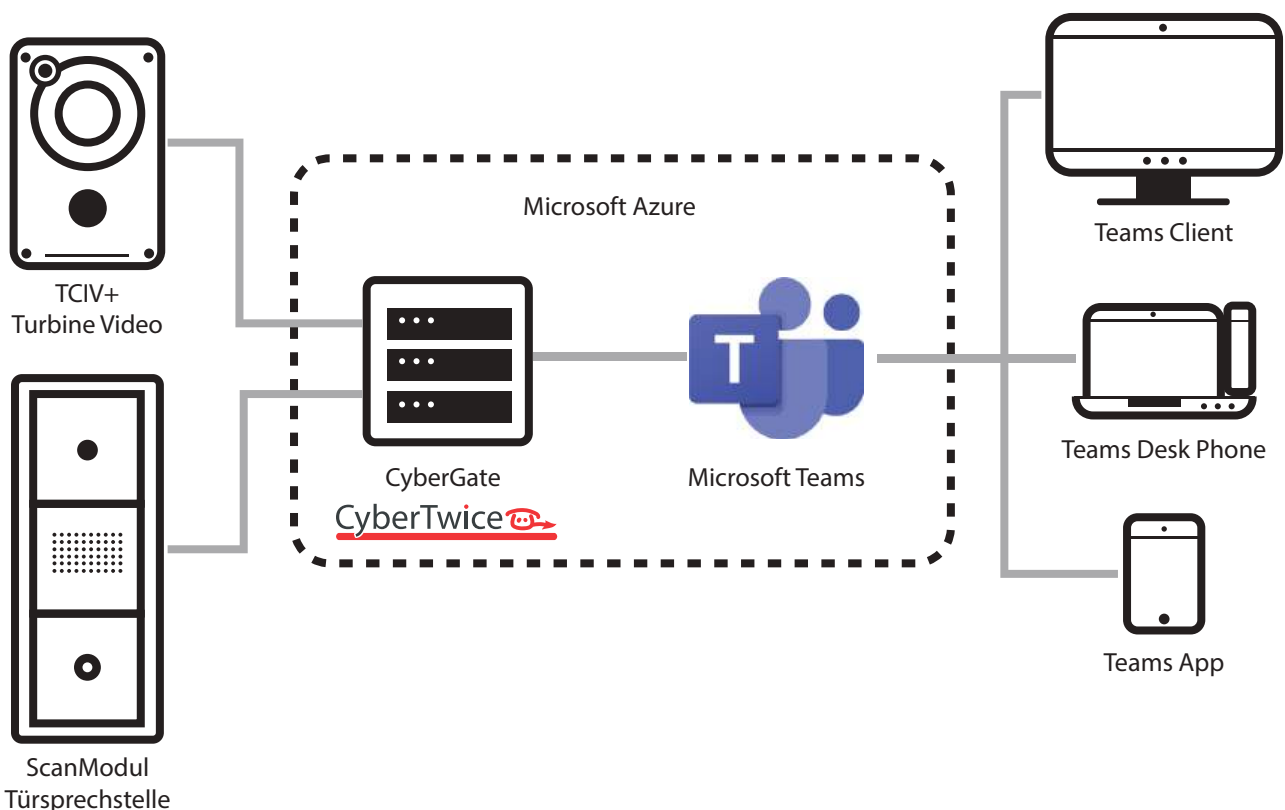
Teams-Integration Türkommunikation

Sie arbeiten in Ihrem Unternehmen mit Microsoft Teams? Dann haben wir gute Nachrichten: Sie können jetzt ganz einfach und bequem Ihre SIP-Türsprechstellen von Scanvest und Zenitel in Teams einbinden – die CyberGate Schnittstelle des Software-Entwicklers CyberTwice macht die Teams-Integration möglich.

Damit können Sie Audio- und Video-Türrufe direkt in Teams annehmen, weiterleiten und auch direkt die Tür öffnen. Für diese Software-as-a-Service (SaaS) Lösung benötigen Sie keine zusätzliche Hardware – Sie abonnieren CyberGate einfach über die Microsoft App Source und den Microsoft Azure Marketplace.

Leistungsmerkmale im Überblick

- Eingehende Audio- und Video-Rufe annehmen
- Rufe können auf Ihrem Teams Desktop Client am PC, Ihrem Teams-fähigen Video-Telefon oder via Teams App auf Ihrem mobilen Endgerät auflaufen
- Tür öffnen per Tastendruck – dank flexibler Endgeräte-Anbindung via Teams von überall aus
- Paralleles Rufsignal: Mehrere Personen können eingehende Rufe parallel entgegennehmen – der Ruf wird an die Person durchgestellt, die zuerst antwortet.
- Sequenzielles Rufsignal: Der Ruf wird an einen anderen User weitergeleitet, wenn der ursprünglich angewählte User nicht antwortet. Dieses Feature wird durch die interne Programmierung unserer Sprechstellen realisiert, nicht über CyberGate.



Notfall- und Gefahren-Sprechanlagen



Aggression und Gewalt gegenüber dem Personal gehören fast schon zum Alltag in der Zentralen Notaufnahme. Damit steigt auch der Bedarf an Notrufeinrichtungen, mit denen Kollegen, der Sicherheitsdienst oder sogar die Polizei alarmiert werden können. Notfall- und Gefahren-Sprechanlagen bieten hier eine sichere und flexible Lösung, die den Spagat zwischen Personalschutz und Betriebskosten vereinfacht.

Besonderer Vorteil: Wird ein Alarm ausgelöst, ermöglicht die Anlage eine Sprachverifikation, so dass die Lage noch besser eingeschätzt werden kann. Das liefert die Entscheidungsgrundlage, ob selbst deeskalierende Maßnahmen eingeleitet werden können oder ob eine externe hilfeleistende Stelle übernehmen muss.

Leistungsmerkmale im Überblick

- Schnelle und effiziente Behandlung von Gefahrensituationen
- Individuelle Funktionalitäten, z.B. Türöffner, Sensoren, Anzeigen
- Integration in Bestandsanlagen, z.B. Beschallungs- und Zutrittskontrollanlagen
- Ständige Verfügbarkeit einer Sprechverbindung
- Beste Sprachverständlichkeit unter allen Bedingungen
- Nutzung des Übertragungsprotokolls für Gefahrenmeldungen VdS 2465 / SecurIP

Gewaltschutz
in der
Notaufnahme

2111520069

AIP41200-12 NGS-Sprechstelle mit Touchdisplay

- IP-Sprechstelle nach DIN VDE V 0827
- Notrufauslösung über roten Amoktaster hinter Schutzglas als Betätigungsbarriere
- 5" TFT Display mit weitem Blickwinkel (IPS) und kapazitivem Touchpanel
- Eingebautes Elektretmikrofon mit Stocherschutz
- Integrierter Lautsprecher 6 Watt mit Stocherschutz und hohem Schalldruck
- 10 Watt Ausgangsleistung über externen Lautsprecher
- Als Haupt- oder Nebensprechstelle mit unterschiedlicher Anzahl an Softkeys konfigurierbar
- Projektspezifische Bedienoberfläche kostengünstig realisierbar
- Kompatibel mit den Befestigungs- und Montageeinrichtungen der taktilen AMOK Sprechstellen
- RFID Transceiver, wahlweise im 125KHz oder 13.56 MHz Band integrierbar
- Serverbasierte oder lokale Transponderverwaltung auch in Kombination möglich
- Zur Darstellung von Videostreams vorgerüstet



Abmessungen (BxHxT): 280 x 125 x 37 mm

2111520076

AIP42016-03 NGS-Sprechstelle mit 3 Ruftasten

- IP-Sprechstelle nach DIN VDE V 0827
- Notrufauslösung über roten Amoktaster hinter Schutzglas als Betätigungsbarriere
- 3 robuste Zielwahltaster
- LED-Statusanzeige (Funktion des Melders, Amok- ausgelöst, Gesprächs-LED, gestörte Spannungsversorgung)
- RFID Transceiver, wahlweise im 125KHz oder 13.56 MHz Band integrierbar; Variante ohne RFID: AIP42016-02 / Art. 2111520060
- 3 Beschriftungsschilder, individuell beschriftbar, Beschriftungstreifen von vorne mittels Spezialwerkzeug austauschbar
- Eingebautes Elektretmikrofon mit Stocherschutz
- Eingebauter Lautsprecher mit Stocherschutz und hohem Schalldruck



Abmessungen (BxHxT): 280 x 125 x 37 mm

2111520050

AIP41400 NGS-Tischsprechstelle mit Touchdisplay

- IP-Tischsprechstelle
- Notrufauslösung über Amoktaster, normativ gesichert durch ein zerbrechbares Element
- 5" TFT Display mit weitem Blickwinkel (IPS) und kapazitivem Touchpanel
- Eingebautes Elektretmikrofon mit Stocherschutz (Schwanenhalsmikrofon optional)
- Integrierter Lautsprecher 6 Watt mit Stocherschutz und hohem Schalldruck
- 10 Watt Ausgangsleistung über externen Lautsprecher
- Als Haupt- oder Nebensprechstelle mit unterschiedlicher Anzahl an Softkeys konfigurierbar
- Projektspezifische Bedienoberfläche kostengünstig realisierbar
- RFID Transceiver, wahlweise im 125KHz oder 13.56 MHz Band integrierbar
- Serverbasierte oder lokale Transponderverwaltung auch in Kombination möglich
- Zur Darstellung von Videostreams vorgerüstet
- Optional mit Handhörer: 2111120122



Abmessungen (BxHxT): 168 x 368 x 90 mm

2110220152

Notfallmelder

- Notfall- und Gefahrenmelder gemäß DIN VDE V 0827
- Roter Alarmtaster hinter Schutzglas
- Schutzart IP44
- Flache Bauform
- Steckbare Anschlussklemmen
- Optionale Stützpunktklemmen
- 2 x Kabeleinführungen jeweils oben, unten und rückseitig
- + Platine 2110220154



Abmessungen (BxHxT): 133 x 133 x 36 mm

Kits / Hinterbausprechstellen



Unsere Sprechstellen-Kits/Hinterbau-Sprechstellen kommen bei der Anfertigung kundenspezifischer Sprechstellen oder beim Einbau in bereits bestehenden Säulen, Automaten und Blenden zum Einsatz. Sie ermöglichen es uns, leistungsstarke IP-Features in die bestehende Infrastruktur zu integrieren und so eine bestehende Anlage für erweiterte Anforderungen zu ertüchtigen.

Auf diese Weise kombinieren wir hervorragende Sprachqualität und Systemverfügbarkeit mit projektspezifischen Anforderungen an Optik und Handling.

Leistungsmerkmale im Überblick

- Zur Anfertigung eigener Sprechstellen oder Integration in bestehende Säulen, Automaten und Blenden
- VoIP-Kits bringen High-End Audioqualität in vorhandene Strukturen: Digitalverstärker mit 10 Watt Ausgangsleistung, automatische Lautstärkeanpassung, Hintergrundgeräuschunterdrückung, Open-Duplex, etc.
- Weitere leistungsstarke IP-Features: Leitungs- und Statusüberwachung der Taster, intelligenter zyklischer Selbsttest von Lautsprecher und Mikrofon
- Intelligente I/O zur Steuerung komplexer Rufszenarien und zum Einspielen von Mediadateien
- Video-Kits bringen zudem HD-Videoqualität in vorhandene Strukturen
- Nahtlose Integration in bestehende Managementsysteme
- ONVIF kompatibel

Sprechstellenkits

2111110076

TKIS-2 VoIP-Intercom-Modul

- Zur Anfertigung eigener Sprechstellen oder VoIP-Lautsprecher-Systeme
- High-End Audioqualität: automatische Lautstärkeeinstellung, Hintergrundgeräuschunterdrückung, Open-Duplex, etc.
- Digitalverstärker mit 10 Watt Ausgangsleistung.
- Programmierbares Steuerrelais
- 6 frei konfigurierbare I/O Ports
- 0 dB Ausgang zu Anschaltung externer Verstärker
- Integrierter Webserver für einfache Konfiguration und Überwachung
- Alle aktuellen Netzwerksicherheitsstandards und adaptive Firewall
- PoE-Versorgung
- Zur Verlängerung der analogen Schnittstelle des TKIS-2 auf bis zu 60 Meter ist ein TKIA-2 Gateway verfügbar



Abmessungen (BxHxT): 117 x 71 x 32 mm

2111110089

TKIE-1 VoIP Intercom Extended Kit

- Anfertigung kundenspezifischer VoIP-Geräte mit erweiterter Funktionalität
- Automatische Lautstärkeeinstellung, Hintergrundgeräuschunterdrückung
- Digitalverstärker mit 10 Watt Ausgangsleistung.
- 6 frei konfigurierbare I/O Ports
- 2 Relaisausgänge (NC + NO + COM)
- Max: 250VAC/220VDC, 2A, 60W
- 2 RJ45 Ethernetports mit Switch
- Line-in/Line-out-Konnektivität für Anschluss an Audiogeräte
- Header zum Anschluss von Audio-Zubehör
- Anschluss an Hochleistungs-Relaismodul
- Auf DIN-Schiene montierbar
- Variante mit zusätzlicher 5x5 Keyscan-Matrix: 2111110114 TKIE-3CC VoIP Intercom Extended Kit + Keyscan-Matrix



Abmessungen (BxHxT): 100 x 65 x 25 mm

2111110095

TKIE-2 VoIP Intercom Extended Kit im Gehäuse

- Zur Anfertigung kundenspezifischer VoIP-Geräte mit erweiterter Funktionalität
- Intelligente digitale Geräuschunterdrückung
- Automatische Lautstärkeeinstellung
- Digitalverstärker mit 10 Watt Ausgangsleistung.
- 6 frei konfigurierbare I/O Ports
- 2 Relaisausgänge (NC + NO + COM)
- Max: 250VAC/220VDC, 2A, 60W
- 2 RJ45 Ethernetports mit Switch
- Auf DIN-Schiene montierbar
- PoE-Versorgung
- Line-in/Line-out-Konnektivität für den Anschluss an Audiogeräte
- Header zum Anschluss von Audio-Zubehör
- Anschluss an Hochleistungs-Relaismodul



Abmessungen (BxHxT): 106 x 74 x 30 mm

2111110100

TKIV+Turbine Video & VoIP Intercom Modul

- Anfertigung/Ergänzung eigener IP-Video-sprechstellen, Help-Points, Parklösungen, Geld-/Verkaufsautomaten etc. um VoIP und Video
- High-End Audioqualität: automatische Lautstärkeeinstellung, Hintergrundgeräuschunterdrückung, Open-Duplex, etc.
- HD-Video mit bis zu 30 Bildern/s in 1440x1080p
- Weitwinkel-Objektiv, ONVIF-Profil S-konform, MJPEG und H.264
- Steuerung von Relais und I/O über IP
- Unterstützt aktuelle IP-Netzwerkstandards
- Remote-Software-Upgrade/-Konfiguration und -Überwachung
- Stromversorgung über PoE und PoE+



Abmess. CPU-Modul (BxHxT): 68x85,9x45 mm
Abmess. Kamera-Modul (BxHxT): 53x66x19 mm

2110210174

IP-LCM-A Remote Ein- und Ausgabeeinheit

- Erweiterung des Sprechstellenkits TKIS-2, die dem Kit Hochleistungsrelais und robuste Steuereingänge ohne zusätzliche Verkabelung hinzufügt
- 8 Relaisausgänge
- 8 Steuereingänge
- Robuste Steckverbinder für Kabel bis 1,5 mm² / 16 AWG
- Spannungsversorgung über das TKIS-2-Modul (PoE oder lokale Spannungsversorgung)
- Alle TKIS-2-Funktionen zusätzlich verfügbar
- 1 weiteres Relais
- 6 weitere Steuereingänge



Abmessungen (BxHxT): 270,5 x 125,4 x 66,6 mm

1560000425

AIP39001 Funktionseinheit Notruf

- Bringt IP-Features in bestehende Kommunikationsinfrastruktur, z.B. Notrufsäulen
- Top-Audioqualität mit 10W Class D Verstärker, Full-Duplex Echounterdrückung, Audiocodex G.711, G.722
- Intelligente I/O zur Steuerung komplexer Rufszenarien und zum Einspielen von Mediadateien
- Leitungs- und Statusüberwachung der Taster
- Intelligenter, zyklischer Selbsttest von Lautsprecher und Mikrofon
- Nahtlose Integration in bestehende Managementsysteme



Abmessungen (BxHxT): 105 x 230 x 37 mm

Barrierefreies WC 2.0



Das Notrufset BWC-2.0 von Scanvest bietet hilfebedürftigen Menschen die Möglichkeit, in einer Notsituation Hilfe zu rufen. Es ist konzipiert für Planung, Installation und Betrieb entsprechend der **DIN VDE 0834**.

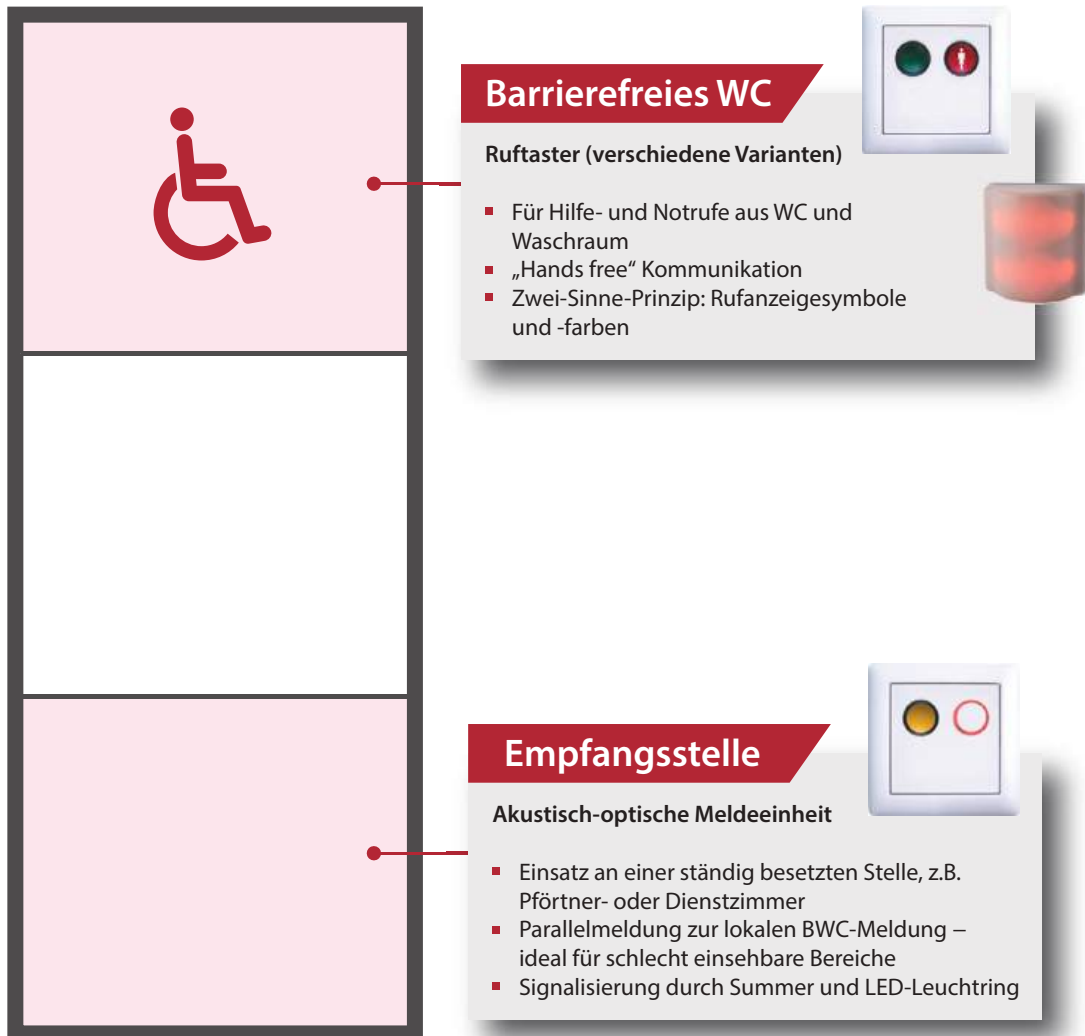
Das bedeutet, dass BWC-2.0 in einem von allen Fremdgeräten unabhängigen Leitungs- und Übertragungsnetz betrieben werden kann. Durch die USV-Funktion bleibt das System auch bei Stromausfall funktionstüchtig. Steuerung und Funktionsüberwachung erfolgen ebenfalls im System selbst. Zudem sind alle Ruftaster mit einem Beruhigungs- und Findelicht ausgestattet, um Hilfesuchende und Personal bestmöglich zu unterstützen.

Leistungsmerkmale im Überblick

- Rufauslösung an Notruf-/Zugtaster: optische Anzeige auf Signalleuchte vor dem WC; optische und akustische Signalisierung der Empfangsstelle
- Rufannahme an Meldeeinheit: temporäres Rücksetzen von Notruftönen und potenzialfreien Kontakten – Ruf bleibt bestehen
- Reaktion: Rücksetzen des Notrufs durch Betätigen des Abstelltasters vor Ort
- Niederspannungsversorgung über DIN-Tragschienennetzteil – inklusive Akkupufferung
- Unterputz-Niederspannungsnetzteile erhältlich – vorhandene gepufferte Netzspannung erforderlich
- Aufschaltung über zwei potenzialfreie Kontakte auf der Signalleuchte möglich
- Alle Taster geeignet für handelsübliche Unterputzdosen (DIN 49073, Einbauöffnung 60 mm)
- Bedienelemente: Schalterprogramm Gira Standard 55/reinweiß

nach
DIN VDE
0834

Applikationsbeispiel



Barrierefreie WC-Sets + Sprechstellen

Unsere BWC-Lösung ist je nach Bedarf in drei verschiedenen Ausführungen mit verschiedenen Komponenten erhältlich. Sie finden die entsprechende Produktzusammenstellung auf den hinteren Seiten dieses Katalogs.

Die BWC-Sets können mit verschiedenen Sprechstellen kombiniert werden, um Audio als wichtiges Element in die Lösung zu integrieren. Je nach Einsatzort und Anforderungen stehen zum Beispiel diese Produkte zur Verfügung:

- TCIS Turbine IP-Sprechstelle
- TMIS-1 Turbine Mini Sprechstelle
- Vandalismusgeschützte Nebensprechstelle



BWC-Sets

7990150805

BWC 2.0 – Kompakt

-
- A collage of various electronic components. At the top left is a white square push button with a green circular center. Next to it is another white square push button with two circular centers, one yellow and one red. To the right is a white rectangular component with a red circular center and two red wires extending from the bottom. Below the green button is a glowing red tube. In the center is a small electronic component with three colored wires (red, green, blue) extending from it. At the bottom left is a grey relay module with various pins and components. At the bottom right are two black rectangular batteries with red and black terminals.

7990150806

BWC 2.0 – Erweitert 1

-
- A collage of various electronic components including resistors, capacitors, diodes, and integrated circuits.

7990150807

BWC 2.0 – Erweitert 2

-

Gern besprechen wir mit Ihnen kommunikative Lösungen
im Bereich Krankenhaus!