



Scanvest
The CCoIP Company



Kommunikation & Sicherheit an Schulen

Effizient. Wirtschaftlich. Normgerecht.

Ob durch Politik, Eltern oder die allgemeine Öffentlichkeit – die Anforderungen an Schulen in puncto Sicherheit steigen. Gleichzeitig sollen die Einrichtungen den hohen Ansprüchen an Bildung und Wirtschaftlichkeit gerecht werden. Bei diesem Spagat unterstützt unsere Schul-Notruf-Sprechanlage als NGS (Notfall- und Gefahren-Sprechanlage) ganz im Sinne der DIN VDE V 0827 / DIN EN 50726. Sie kommt bereits in mehr als 200 Schulen bundesweit zum Einsatz.

Unser System optimiert Kommunikationsprozesse in sämtlichen Bereichen des Schulgeländes. Notsituationen können so schneller und effizienter behandelt und alltägliche Aufgaben zielgerichtet bearbeitet werden. Dabei schult die tägliche Nutzung für den Notfall – Lehrer und Schüler gehen intuitiv mit der Anlage um und können im Ernstfall schneller reagieren.

Leistungsmerkmale im Überblick

- Zielgerichtete Unterstützung bei täglichen Aufgaben
- Schnelle und effiziente Behandlung von Notsituationen
- Individuelle Funktionalitäten – je nach Anforderungen der Einrichtung
- Integration von Bestandsanlagen, z.B. Brand-, Beschallungs-, Zutrittskontrollanlagen
- Integration von Sensorik und Aktorik möglich
- Ständige Verfügbarkeit einer Sprechverbindung
- Beste Sprachverständlichkeit unter allen Bedingungen
- Nutzung des Übertragungsprotokolls für Gefahrenmeldungen VdS 2465

nach
DIN VDE
V 0827

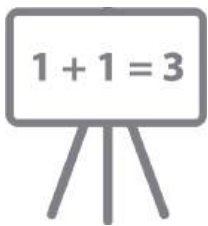
DIN EN
50726

Funktionen

Alltag

Der Schulalltag bringt zahlreiche Anlässe zur Kommunikation mit sich. Lehrer, Personal und Schüler profitieren mit unserem System von kurzen Absprachewegen und effizienteren Abläufen. Durch die tägliche Nutzung trainieren alle den Umgang mit dem System und nutzen es so auch in Notfällen schnell, effizient und intuitiv.

Um die Anlage in der täglichen Nutzung vor Missbrauch zu schützen, werden die Sprechstellen auf Wunsch mit einer Berechtigungsprüfung gekoppelt: So weisen sich Lehrer mittels eines Transponders als Berechtigte aus und können daraufhin die Sprechstelle nutzen.



Beispiele für alltägliche Nutzungsmöglichkeiten:

- Tägliche Kommunikation, z.B. Nachfrage im Sekretariat, Hausmeisterruf
- Lautsprecherdurchsagen – individuell oder über Sprachmodul, z.B. „Hitzefrei“
- Individueller Pausengong je Klassenraum
- Virtuelle Konferenzräume für ortsunabhängige Besprechungen
- Anrufe ins öffentliche Telefonnetz, z.B. an Eltern, Notarzt oder 112
- Integration von Sensoren, z.B. zur Messung und Meldung von Aerosol-Werten
- Nutzung als WLAN-Hotspot möglich
- Schreialarm für Ruhestätten in Kindergärten
- Anbindung von elektromechanischen Schlössern möglich

Inklusion

Barrierefreiheit ist eine der Schwerpunktaufgaben, die Schulträger im Rahmen des Inklusionsauftrags angehen müssen.



So können wir dabei unterstützen:

- Behinderten-WC-Ruf
- Aufzugsnotruf nach EN-81
- Endgeräte mit „Zwei-Sinne-Prinzip“

Krisenmanagement

In jedem Schulbetrieb gibt es Zwischenfälle, die behandelt werden müssen. Das denkbar schlimmste Szenario in diesem Zusammenhang ist der Amoklauf. Viel häufiger treten jedoch andere Notfälle auf: Unfälle, Gewaltsituationen oder Feueralarme. In allen diesen Fällen kann Kommunikation ein schnelles und sicheres Handeln erleichtern – genau da kommt unsere Schul-Notruf-Sprechanlage zum Einsatz.



Unser System ermöglicht beispielsweise:

- Alarmierung und Notrufauslösung
- Klärung der Situation durch gezielten Sprachdialog – auch in Gruppen
- Remote-Alarmverifizierung durch Interventionskräfte/externe Annahmestelle
- Notruf an die Polizei oder den Rettungsdienst
- Auslösen individueller oder automatischer Sprachdurchsagen
- Einberufen des Krisenteams

Anbindung hilfeleistender Stellen

Bei einem Feuer- oder Amokalarm sind erste Maßnahmen – Evakuierung oder Verbarrikadierung – durch interne Krisenpläne vorgegeben. Dann ist schnellstens Hilfe von außen erforderlich. **Alarmierung und Verifizierung** sind entscheidend für effektive Hilfeleistung.

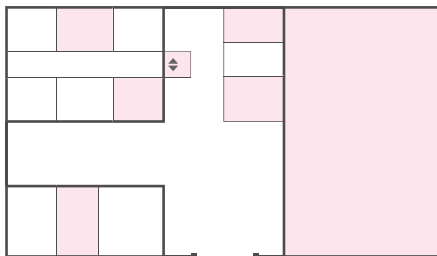


Als Notruf- und Gefahren-Reaktionssystem (NGRS) ist unsere Lösung bestens geeignet, Interventionskräfte in eine Alarmsituation einzubinden. Die Reaktionszeiten von **Polizei, Feuerwehr** oder anderen **hilfeleistenden Stellen** werden so effektiv verkürzt.

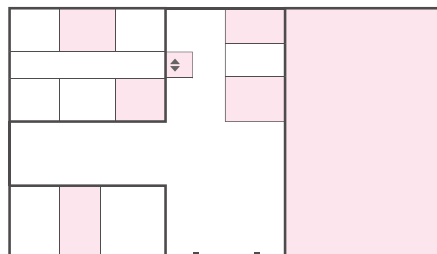
Vorteil Fernlage-Erkundung

Zudem lassen sich Notfälle durch eine hilfeleistende Stelle aus der Ferne bewerten und behandeln. Durch die gezielte Sprachverifikation eines Alarms werden Fehleinsätze minimiert – das spart Kosten und schont die Einsatzressourcen. Darüber hinaus werden keine unnötigen Traumata bei den Kindern hervorgerufen.

Schule A



Schule B



Ethernet LAN

Hilfeleistende Stelle



Normen/Verordnungen

Das System erfüllt bzw. unterstützt bei der Erfüllung von:

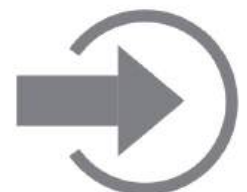
- DIN VDE V 0827 – NGS
- ArbSchG/ArbStättV/UVV – Arbeitsschutz
- EN81/BetrSichV – Aufzugsnotruf
- BGG – Behindertengleichstellung



Integration

Die Anbindung bestehender Sicherheitsanlagen ist problemlos möglich:

- Brand- und Einbruchmeldeanlagen
- Beschallungs- und Telefonanlagen
- Zutrittskontrollanlagen
- Haussprechanlagen
- Leitstände/-stellen



Applikationsbeispiel Schulnotruf-Sprechanlage

Klassenzimmer

Schulnotrufsprechstelle mit Touchdisplay

- Zur Alarmierung und Notrufauslösung
- Auch für alltägliche Kommunikation nutzbar
- Nutzererkennung über RFID-Leser
- Aerosol-Sensor zur Lüftungskontrolle



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/Aufenthalt

Notfallmelder mit rotem Alarmtaster

- Zur Alarmierung und Notrufauslösung
- Vandalismusgeschützte Ausführung mit Schutzglas



Barrierefreies WC

Ruftaster & Sprechstelle

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



Sekretariat

IP-Tischterminal mit Touchdisplay

- Flexibles Bürogerät für alltägliche Aufgaben
- Frei programmierbare Ruftasten, z.B. für Durchsagen
- Management eingehender (Not-)Rufe
- Darstellung von Videobildern (z.B. Eingang)



Technikraum

Servertechnologie

- IP-Kommunikationsserver
- RFID-Server
- Optional: ELA-Verstärker, ScanNotifier, ScanDok, Systemsprechstelle zur Anzeige von Servermeldungen



Sporthalle/Aula

Turbine Sprechstelle

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



Hausmeister

NGS-Tischterminal mit Touch-Monitor

- Flexibles Multifunktionsterminal für alltägliche Aufgaben
- Frei programmierbares Display
- Management eingehender (Not-)Rufe
- Darstellung von Videobildern (z.B. Eingang)



Eingänge

Video-Türsprechstellen – versch. Modelle

- Für Zutritts- und Besuchermanagement
- Ruftasten und HD-Videokamera
- Hervorragende Audio-Qualität – auch bei lauten Umgebungsgeräuschen
- Robuste Konstruktion



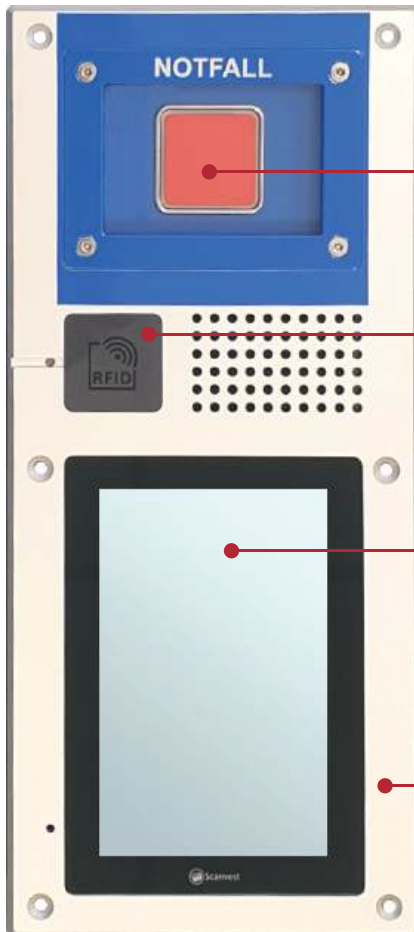
Schulhof

IP-PA Druckkammerlautsprecher

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



Schul-Notruf-Sprechstelle mit Touch-Display



Notruftaster

DIN VDE V 0827
DIN EN 50726

- Alarmierungsmöglichkeit für Notfälle
- Missbrauchsschutz durch Schutzglas
- Automatische Remote-Funktionskontrolle (mechan. Ruftaster-Fernauslösung – optional)

RFID-Sensor

- Berechtigungsmanagement mittels RFID-Tag
- Einfaches Handling
- Verschiedene Berechtigungsstufen möglich
- Verhindert Missbrauch im Alltag

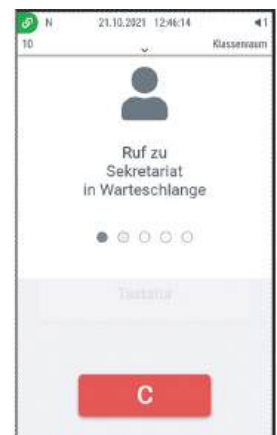
Touch-Display

- 5 Zoll TFT-Display mit kapazitivem Touchpanel
- Auflösung 800 x 480 px
- Darstellung von Video-Streams möglich

Weitere Merkmale

- Aerosol-Sensor (optional)
- Abdeckung Display mit Schutzfolie (optional)
- Vandalismusgeschützte Ausführung
- Stromversorgung über PoE
- Bedienoberfläche kunden-/einsatzspezifisch konfigurierbar

Beispiele Display-Programmierung



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, Beschriftungsstreifen 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 (Schwanenhalmmikrofon 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

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 – zukunftssicher dank IP
- Patentierte, automatische Notrufsimulation – kein Personaleinsatz für Notruftest notwendig!
- Barrierefreie Zwei-Wege-Notrufkommunikation 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 Notrufsimitation – 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

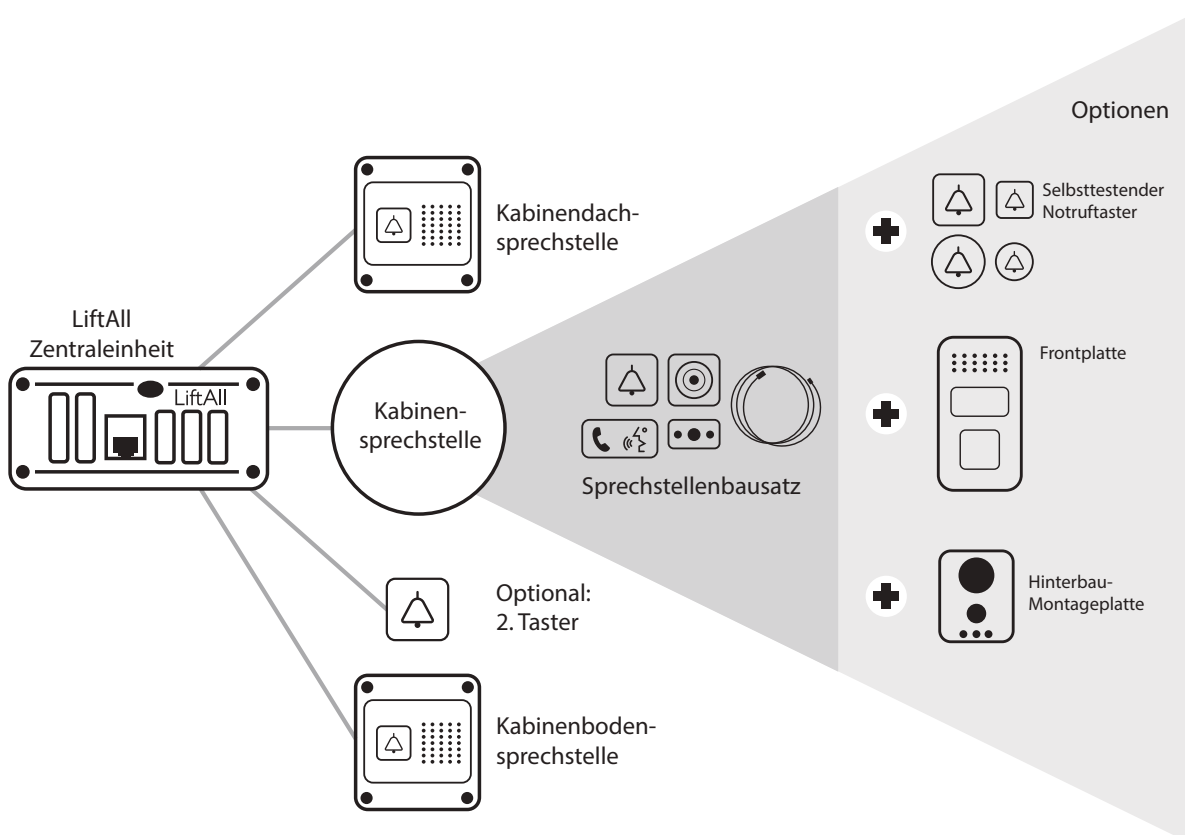
- ScanNotifier zur Dokumentation aller Endgeräte und Anschlussdaten sowie zum Abgleich des Soll-/Ist-Zustands der Anlage in einer Online-Matrix
- Dokumentationseinheit ScanDok zur Protokollierung und Auswertung von Meldungen in einer relationalen Datenbank

Systemkomponenten & -aufbau LiftAll IP

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 langfristiger 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/-59/-60

LiftAll Set Aufzugsnotruf IP

- LiftAll IP Funktionseinheit Aufzugsnotruf
- LiftAll (VOIP) Aufzugssprechstellenbausatz EN81 inkl. Rufanzeigemodul, Lautsprecher und Mikrofon
- 2111920058: inklusive Kabelset 5 m
- 2111920059: inklusive Kabelset 10 m
- 2111920060: inklusive 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 selbständigem Funktionstest
- Mit Kabellängen von 5, 10, 15 m erhältlich
- Abmessungen (BxHxT): 58 x 50 x 30,5 mm



2114920071

B50Q-fb mit selbständigem Funktionstest und Anschlusskabel 5 m

2114920072

B50Q-fb mit selbständigem Funktionstest und Anschlusskabel 10 m

2114920073

B50Q-fb mit selbständigem Funktionstest und Anschlusskabel 15 m

Verschiedene Varianten

Taster B50R-fb

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



2114920074

B50R-fb mit selbständigem Funktionstest und Anschlusskabel 5 m

2114920075

B50R-fb mit selbständigem Funktionstest und Anschlusskabel 10 m

2114920076

B50R-fb mit selbständigem Funktionstest und Anschlusskabel 15 m

Montage-Optionen

2111920054

Frontpanel

- Frontblende mit verchromter Edelstahlfront zur optionalen Ergänzung eines LiftAll Sets VoIP
- 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
- 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)

Für den Einsatz in Maschinenraum, Schachtsohle und Kabinendach/-boden können Sie verschiedene Endgeräte aus unserem Portfolio nutzen.

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

SAA / ELA



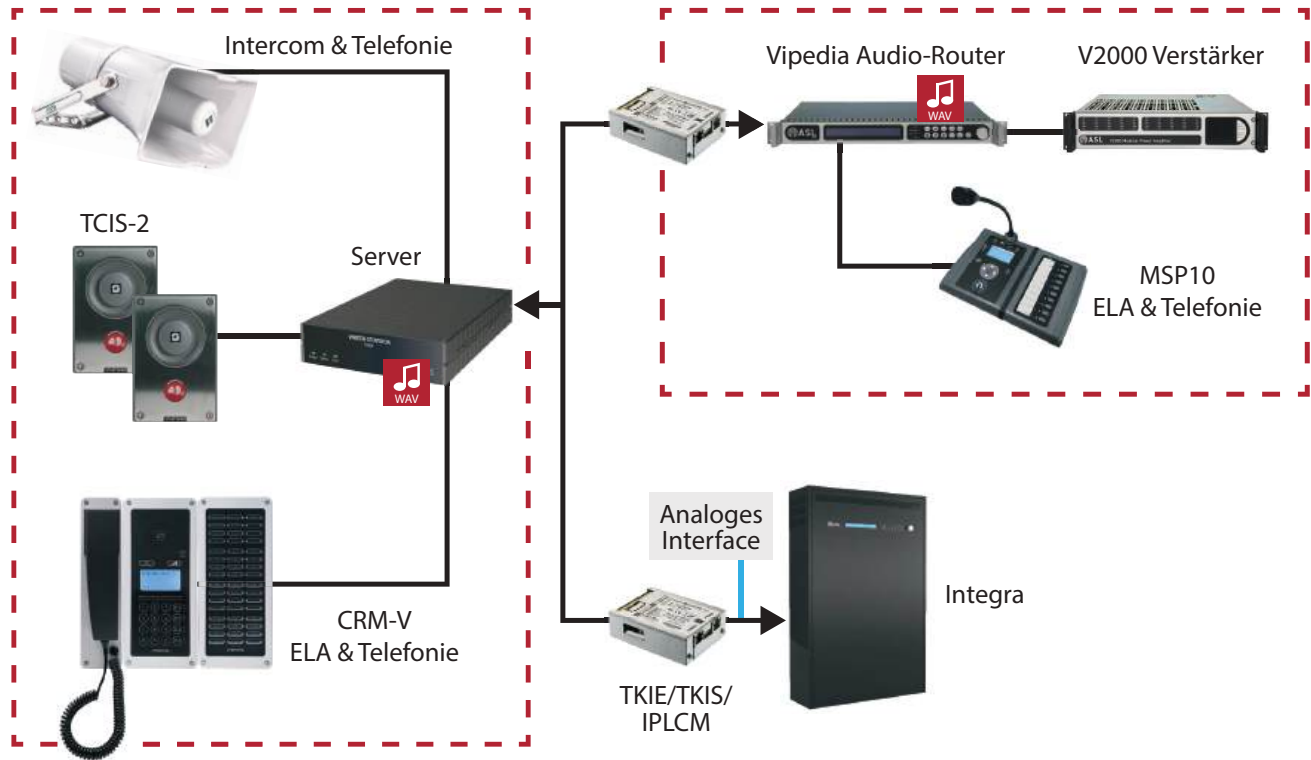
Während SAA- und ELA-Anlagen lange Zeit als getrennte Systeme aufgesetzt wurden, geht es heute vermehrt darum, die verschiedenen Anforderungen an Sprachalarmierung und Beschallung in einem System zu vereinen. Wir bieten Ihnen eine flexible Lösung an, die sowohl die sicherheitsrelevanten Features einer SAA als auch die informations- und audio-orientierten Features einer ELA unter einen Hut bringt. Durch die individuelle Skalierbarkeit lassen sich zentralisierte, kleine bis mittelgroße Anlagen sowie große, dezentralisierte Systeme realisieren. Dank der Integrationsmöglichkeit mit unseren IP-Intercom-Lösungen gehen wir hier einen zukunftsweisenden Schritt in Richtung Unified Critical Communications.

Leistungsmerkmale im Überblick

- SAA-/ELA-System mit integriertem IP-Audio-Networking
- Skalierbare Lösung, die dank ihres modularen Aufbaus unterschiedliche Anforderungen bedienen kann:
 - Sprachalarmanlage nach EN54-16 und DIN 0833-4 (SAA): Alarmierung in Notfallsituationen, z.B. Evakuierung – normgerechtes System mit höchster Verfügbarkeit, bester Sprachverständlichkeit und Redundanzkonzepten
 - Beschallungsanlage (ELA): Informationsmeldungen und Multimedia-Einspielungen/ Hintergrundmusik – bedarfsgerechtes System mit geringen Platzanforderungen, einfacher Installation und Top-Audio-Qualität
 - Einfache Integration mit Kommunikationsservern für Unified Critical Communications Lösungen
 - Ideale Einsatzbereiche: Industrie, Transport & Infrastruktur, Gebäudekomplexe

Produkte
EN54-16
zertifiziert

Applikationsbeispiel



Router & Verstärker

6896610001

Vipedia DSP Audio-Router mit IP-Vernetzung

- Audio-Router mit Netzwerkkarte
- 12 analoge Ein- und Ausgänge
- Sprachspeicher für 64 Durchsagen
- 12 digitale Steuereingänge
- 12 digitale Steuerausgänge
- 2 Relais-Ausgänge
- 24 BIT 48 kHz Audio-Processing
- DSP mit EQ, Kompressor/Limiter und Delay bis zu 5 Sekunden
- Bis zu vier Vipedia Router pro Schrank möglich
- EN54-16 zertifiziert



Abmessungen (BxHxT): 436 x 41.8 x 260 mm

6896610002

V2000 Leistungsverstärker-Modulrahmen 2000W

- EN 54-16-konformer Verstärker-Modulrahmen
- Duale Stromversorgung: 230V AC & 24V DC
- Bis zu 2000W im 2U/19" Gehäuse
- Bis zu 10 separate Hot-Swap-Verstärkerkarten
- Software-Controller-Verstärker-Leistungspartitionen zur Optimierung des Stromverbrauchs
- Integriertes Batterieladegerät
- Interne und externe Standby-Optionen
- Max. 4 Modulrahmen pro 43U-Schrank



Abmessungen (BxHxT): 436 x 86 x 425mm

6896610003 / -04

D150 / D500 Leistungsverstärkermodul 150W / 500W

- Verstärkermodul (Class-D) mit variabel einstellbarer Ausgangsleistung von 25-150 bzw. 500 Watt
- 50/70/100 Volt Audioausgänge
- LED-Fehleranzeige pro Verstärker
- Passend für Leistungsverstärker-Modulrahmen V2000



6896610005

LSZDC Überwachungsmodul für D150 / D500

- Modul zur Schleifen-, Impedanz- und Gleichstromüberwachung für D150 / D500
- Schnittstellenkarte, um mit einem Verstärkermodul 2 Lautsprecherlinien zu speisen
- DSP-Funktionen für EQ-, Gate- und Lautstärke-Einstellungen
- Zustandsüberwachung
- Standby-Umschaltung



Abmessungen (BxHxT): 30 x 64 x 121 mm

6896610006/- 07 /-08 /-09

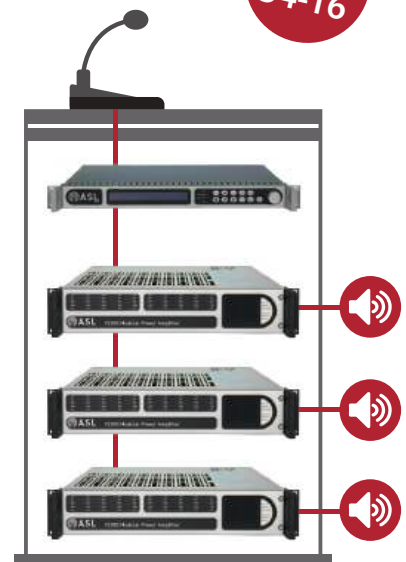
Integra-03/-05/-07/-10 Integrierter Leistungsverstärker

- Kompaktes SAA-System für Wandmontage
- Integriertes IP-Audio-Networking
- Einfache Installation
- 3, 5, 7 oder 10 Verstärkerkanäle
- Bis 500 W pro Kanal
- Bis zu 2.000 W Gesamtleistung
- 12 Audio-Eingänge
- Sprachspeicher mit bis zu 64 Ansagetexten
- Integriertes Batterieladegerät
- DC/Impedanz Lautsprecherüberwachung
- Vernetzung von bis zu 32 Integra über IP
- Anschluss von ASL Sprechstellen
- DSP mit EQ und Delay bis zu 5 Sekunden
- EN54-16 zertifiziert



Abmessungen (BxHxT): 600 x 980x 220mm

EN
54-16



Endgeräte

6896610011

EMS01 Feuerwehrsprechstelle zur Wandmontage

- Für Durchsagen und zum Abspielen von gespeicherten Audio-Signalen
- LCD-Display mit Anzeigen für Power, Sprachalarm, Systemstörung, Störung und „Jetzt sprechen“
- EN54 zertifiziert
- Verfügbar mit 1, 10 oder 20 Ruftasten
- Mit Erweiterungsmodul 1200400530 sind bis zu 50 Lautsprecherzonen möglich



Abmessungen (BxHxT): 344 x 402.4 x 95 mm

6896610015

EMX30 Erweiterungsmodul 30 Taster für EMS20

- Erweiterungsmodul für EMS20 Feuerwehrsprechstelle
- Erweiterung um bis zu 30 Lautsprecherzonen



Abmessungen (BxHxT): 344 x 660.8 x 95 mm für komplette Einheit EMS20 + EMX30

6896610016

MPS01-GO Durchsage- und Notrufsprechstelle

- Für Durchsagen und zum Abspielen von gespeicherten Audio-Signalen und Hintergrundmusik
- Optionen für Wandhalterung und Handmikrofon
- Headset-Support
- EN54-zertifiziert
- Verfügbar mit 0, 10, 20, 30, 40, oder 50 Ruftastern



Abmessungen (BxHxT): 175 x 58 x 200 mm

6896610022

SAP03 Stationsdurchsagepunkt mit 10 Tasten

- Vandalismusgeschützter, abschließbarer Wandkasten mit Schutzklasse IP65
- Für Durchsagen und zum Abspielen von gespeicherten Audio-Signalen
- 10 Tasten mit jeweils drei LED-Anzeigen für Zone ausgewählt, belegt oder gestört



Abmessungen (BxHxT): 150 x 500 x 151.5 mm

6896610023

VRMS4-IP Pult-Sprechstelle mit Schwanenhals

- Sprechstelle für Live-Durchsagen
- 4 Tasten mit jeweils zwei LED-Anzeigen für Zone ausgewählt oder belegt
- Sprechstaste mit LED-Anzeige
- Integrierte Signalbegrenzung und automatische Verstärkerregelung



Abmessungen (BxHxT): 247 x 50 x 157 mm

Lautsprecher



Unsere IP-Lautsprecher liefern eine unvergleichliche Audio-Performance – für klare und zuverlässige Kommunikation in jeder Umgebung. Bei der Entwicklung wurde viel Wert darauf gelegt, dass die Lautsprecher einfach, sicher und zeitsparend installiert werden können.

Sie lassen sich nahtlos in Ihre bestehenden Kommunikations- und Sicherheitssysteme integrieren und bieten eine skalierbare Lösung für eine Vielzahl von Anwendungsfällen und Umgebungen, darunter Gewerbe, Industrie und öffentliche Verkehrsmittel.

Einsatzbereiche: Klassische Beschallung und Informationsvermittlung, Alarmierung und Alarmverifizierung, interaktiver Perimeter- und Anlagenschutz, Besuchermanagement, Überwachung individueller Bereiche.

Leistungsmerkmale im Überblick

- Einfache Installation und Energieversorgung – dank PoE nahtlos an Standardnetzwerke für Strom, Daten und Audio anschließbar
- Dynamisches Energiemanagement – hochwirksamer SPL für Sprache über Standard-PoE-Switch
- Reduzierter Energieverbrauch – innovatives Stromversorgungskonzept
- Hervorragender Sound – laut und verständlich: Spitzen von bis zu 123 dBA SPL
- Volle ONVIF-Kompatibilität – Warnmeldungen direkt über Videomanagementsystem möglich
- Integriertes Mikrofon: ermöglicht einfache Sprechmöglichkeit für mobiles Personal und gibt der Leitstelle die Möglichkeit von Push-to-Talk sowie Ambient Listening
- Automatische Lautstärkeregelung
- Flexible Zoneneinteilung – Lautsprecher einzeln oder in Gruppen adressierbar

IP-Lautsprecher

2194110026

ZIPS-C IP-Einbau-Deckenlautsprecher

- Zenitel Audio-Presence – kristallklarer Klang
- Brandkuppel aus Stahl
- 105 dB SPL (1m) max.
- Schutzklasse IP 54
- RAL 9010 (Weiß)
- Lautsprecher mit Mikrofonfunktion
- ONVIF konform
- Remote Software-Upgrade und Konfiguration
- Relaisausgang zur Fernsteuerung, z. B. von Türen, Signallampen, Toren
- Stromversorgung über das IP-Netzwerkkabel mit Power over Ethernet (PoE)
- Ideal für Gebäudesicherheitsprojekte



Abmessungen (Ø x T): 199 x 146 mm

2194110029

ZIPS-WC IP-Gehäuselautsprecher

- Zenitel Audio-Presence – kristallklarer Klang
- Schutzklasse IP66+67
- 10 W Class D Verstärker
- Max. SPL: 103 dBA (1kHz/1m)
- Beschichtetes Aluminium, lackiert RAL 9010 (Weiß)
- Lautsprecher mit Mikrofonfunktion
- ONVIF konform
- Remote Software-Upgrade und Konfiguration
- Relaisausgang zur Fernsteuerung, z. B. von Türen, Signallampen, Toren
- Stromversorgung über das IP-Netzwerkkabel mit Power over Ethernet (PoE)
- Ideal für Gebäudesicherheits-, Infrastruktur- und Industrieprojekte



Abmessungen (BxHxT): 160 x 255 x 189 mm

2194110027

ZIPS-H IP-Druckkammerlautsprecher

- Zenitel Audio-Presence – kristallklarer Klang
- Schutzart IP66
- Class D Verstärker
- Max. SPL: 120 dBA (1m)
- ABS, grau
- Lautsprecher mit Mikrofonfunktion
- Externer RJ45-Anschluss
- ONVIF konform
- Remote Software-Upgrade und Konfiguration
- Relaisausgang zur Fernsteuerung, z. B. von Türen, Signallampen, Toren
- Stromversorgung über das IP-Netzwerkkabel mit Power over Ethernet (PoE)
- Ideal für Gebäudesicherheits-, Infrastruktur- und Industrieprojekte



Abmessungen (BxHxT): 253 x 152 x 309 mm

2194110028

ZIPS-HHO IP-Druckkammerlautsprecher High Output

- Zenitel Audio-Presence – kristallklarer Klang
- Schutzart IP66
- Max. SPL: 123 dB (1m)
- Class D Verstärker
- ABS, grau
- Lautsprecher mit Mikrofonfunktion
- ONVIF konform
- Remote Software-Upgrade und Konfiguration
- Relaisausgang zur Fernsteuerung, z. B. von Türen, Signallampen, Toren
- Stromversorgung über das IP-Netzwerkkabel mit Power over Ethernet (PoE)
- Ideal für Infrastruktur- und Industrieprojekte



Abmessungen (BxHxT): 315 x 170 x 350 mm

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)

Türsprechstellen

2112210077

ZDD-1 IP-Videosprechstelle mit Touchdisplay

- Fortschrittliche Audiotechnologie: hoher Schallpegel, automatische Lautstärkeregelung und aktive Geräusch- und Echowunderdrückung
- 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

2112210078

ZSD-1 Slim IP-Videosprechstelle

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



Abmessungen (BxHxT): 48 x 197 x 31 mm

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

Verschiedene Ausführungen

ScanModul SMIP2 modulare Sprechstellen aus Edelstahl

- Modulare Türsprechstellen aus Edelstahl
- 2-4 Module frei kongurierbar: Sprach-, Kamera-, Tasten-, Zentralruf- und Zutrittsmodule
- Vandalismusgeschützt, IP54, IK07, DIN EN 50486
- High-End Audioqualität (G.711, G.722, G.729)
- Automatische Lautstärkeeinstellung, Geräuschunterdrückung, Open-Duplex
- Alle aktuellen Netzwerksicherheitsstandards und adaptive Firewall
- Integration kundenspezifischer Leser möglich



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

Sie sehen hier nur einen kleinen Auszug aus unserem Türsprechstellen-Portfolio. Weitere Modelle finden Sie in unserem übergreifenden Katalog und auf www.scanvest.de.

Tischsprechstellen



Aufgrund ihrer komfortablen Bedienbarkeit, ihrer vielfältigen Nutzungsmöglichkeiten und der diskreten Kommunikation über Handhörer werden Tischsprechstellen in Büroräumen gerne und häufig eingesetzt.

Da unsere Sprechstellen für Sicherheitsanwendungen entwickelt wurden, sind sie auch für den Einsatz über das "normale" Büro hinaus bestens geeignet. Alle Geräte bieten vielfältige Leistungsmerkmale wie Leitandrufe, Programmeinspielung, Alarm und Gruppenrufe, Audiokonferenzen und Rufpriorisierung.

Leistungsmerkmale im Überblick

- Leitandrufe
- Programmeinspielung
- Alarm- und Gruppenrufe
- Audiokonferenzen und Rufpriorisierung
- Akustische Bedienerführung
- Bei Sprechstellen mit Display: Teilnehmerverzeichnis, visuelle Bedienerführung
- ONVIF kompatibel

IP-Tischterminals

2111110110

IPDMH-V2 Tischterminal mit Handhörer

- Kontrastreiches Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Vier dynamische Navigationstasten: schneller Zugriff auf Menüs & Verzeichnisse
- Zehn DAK-Tasten ermöglichen den Zugriff auf Endgeräte, Gruppenrufe, Audioüberwachung, Beschallungszonen, Funkkanäle und Telefonleitungen mit einem Tastendruck
- Remote-Software-Upgrade, -Konfiguration und -Überwachung
- Stromversorgung über das IP-Netzwerkkabel mit Power over Ethernet (PoE)
- Variante ohne Handhörer: 2111110102
- Variante mit RFID: 2111520002



Abmessungen (BxHxT): 225 x 75 x 176 mm

2111520050

AIP41400 NGS-Tischsprech- stelle mit Touchdisplay

- Notrufauslösung über Amoktaster, normativ gesichert durch ein zerbrechbares Element
- 5" TFT Display mit weitem Blickwinkel (IPS) und kapazitivem Touchpanel
- Eingebautes Elektretmikrofon mit Stocherschutz (Schwanenhalsmikrofon opt.)
- Integrierter Lautsprecher 6 Watt mit Stocherschutz und hohem Schalldruck
- 10 Watt Ausgangsleistung über externen Lautsprecher abnehmbar
- Als Hauptsprechstelle oder Nebenstelle mit unterschiedlicher Anzahl an Softkeys konfigurierbar
- Projektspezifische Bedienoberfläche kostengünstig realisierbar



Abmessungen (BxHxT): 168 x 368 x 90 mm

2111110104

SDS-1 SIP-Tisch-Terminal

- 2 Leitungen, 2 SIP-Konten, 3-Wege-Konferenzen
- Integriertes PoE
- Dual-Switching 10/100 Mbps-Ports
- TLS und SRTP
- HD-Audio
- EHS-Unterstützung
- ICX-AlphaCom XE-Unterstützung



Abmessungen (BxHxT): 184,5 x 209 x 76 mm

2111110120

ITSV-5 HD-IP-Tischterminal mit 8-Zoll-Touchscreen

- 4-core-2,0-GHz-ARM-Cortex-A55-Prozessor mit 4 GB RAM und 16 GB eMMC-Flash
- Läuft auf dem Betriebssystem Android 11
- 8" (1200x800) kapazitiver 10-Punkt-Touchscreen HD IPS LCD
- Integriertes Bluetooth 5.0
- Integr. Dualband-WLAN 6 (2,4 GHz 5 GHz)
- Eingebautes PoE/PoE+
- Eingebaute schwenkbare 2-Megapixel-CMOS-Kamera mit Datenschutzverschluss, 1080p 30 fps
- 12-Wege-Audiokonferenz- und 3-Wege-Videokonferenzfunktion
- HD-Freisprecheinrichtung
- Dual-switched 10/100/1000 Mbit/s Netzwerkports mit automatischer Erkennung
- Unterstützt bis zu 16 SIP-Konten



Abmessungen: (BxHxT): 252 x 84 x 209 mm

2111110119

ITSV-4 HD-IP-Tischterminal mit Touchdisplay

- 4-Core 1,8 GHz ARM Cortex A55 Prozessor mit 2 GB RAM und 16 GB eMMC Flash
- Läuft auf dem Betriebssystem Android 11
- 5,0" (1280x720) kapazitiver 5-Punkt-Touchscreen HD TFT LCD
- Integriertes Bluetooth 5.0
- Integr. Dualband-WLAN 5 (2,4 GHz 5 GHz)
- Eingebautes PoE/PoE+
- Eingebaute schwenkbare 2-Megapixel-CMOS-Kamera mit Datenschutzverschluss, 720p 30fps
- 10-Wege-Audiokonferenz- und 3-Wege-Videokonferenzfunktion
- HD-Freisprecheinrichtung Dual-switched 10/100/1000 Mbit/s Netzwerkports mit automatischer Erkennung
- Unterstützt bis zu 16 SIP-Konten



Abmessungen (BxHxT): 196,5 x 206 x 85 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**.

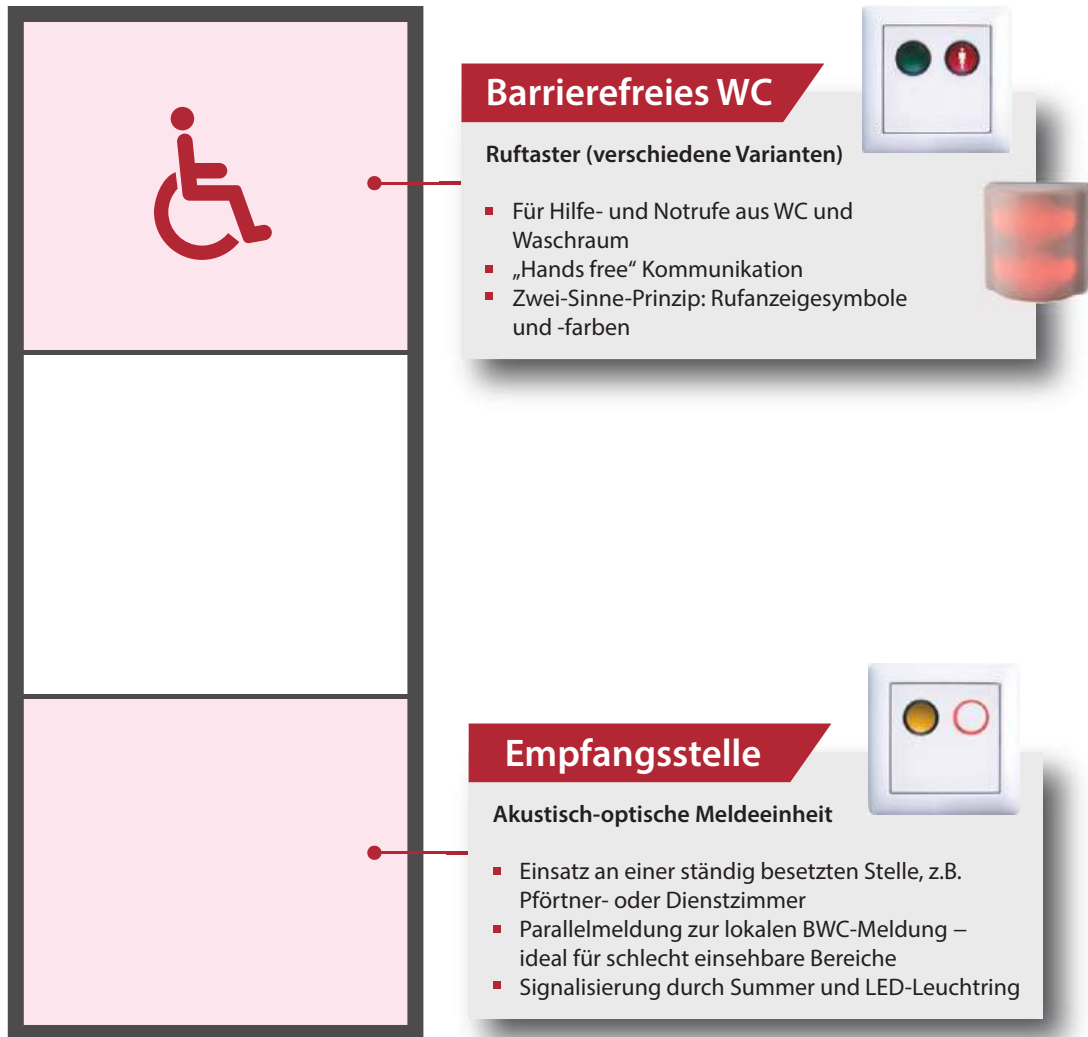
Das bedeutet, dass BWC-2.0 in einem von allen Fremdgewerken unabhängigen Leitungs- und Übertragungsnetz betrieben werden kann. Durch die USV-Funktion bleibt das System auch bei Stromausfall funktionstüchtig. Steuerung und Funktionsüberwachung erfolgen ebenfalls im System selbst. Zudem sind alle Ruftaster 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-Tragschienenennetzteil – 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

- Signalleuchte mit integrierter Steuerung für optische und akustische Signalisierung
- Zugtaster (Wandmontage) zur Rufauslösung
- Abstelltaster für Quittierung vor Ort
- Akustisch-optische Meldeeinheit für Parallelmeldung an einer ständig besetzten Stelle
- Netzteil mit USV-Funktion (inkl. notwendigem Zubehör für USV-Funktion)
- Für eine einfache Installation empfehlen wir als Kabel niederspannungsseitig JY(ST)Y 4x2x0,8



7990150806

BWC 2.0 – Erweitert 1

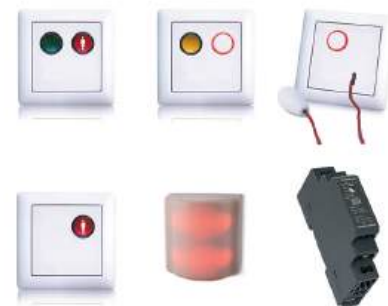
- Signalleuchte mit integrierter Steuerung für optische und akustische Signalisierung
- Zugtaster (Wandmontage) und zusätzlich separater Ruftaster zur Rufauslösung
- Abstelltaster für Quittierung vor Ort
- Akustisch-optische Meldeeinheit für Parallelmeldung an einer ständig besetzten Stelle
- Netzteil mit USV-Funktion (inkl. notwendigem Zubehör für USV-Funktion)
- Für eine einfache Installation empfehlen wir als Kabel niederspannungsseitig JY(ST)Y 4x2x0,8



7990150807

BWC 2.0 – Erweitert 2

- Signalleuchte mit integrierter Steuerung für optische und akustische Signalisierung
- Zugtaster (Wandmontage) und separater Ruftaster zur Rufauslösung
- Kombierter Ruf- und Abstelltaster für Rufauslösung und Quittierung vor Ort
- Akustisch-optische Meldeeinheit für Parallelmeldung an einer ständig besetzten Stelle
- Netzteil für Hutschienenmontage (USV muss bauseits vorhanden sein)
- Für eine einfache Installation empfehlen wir als Kabel niederspannungsseitig JY(ST)Y 4x2x0,8



Notizen



Gern helfen wir Ihnen bei der normgerechten Umsetzung
Ihrer Schul-Notruf-Sprechanlage!