

SYSTEM 4

DIGITAL VIDEO INTERPHONE





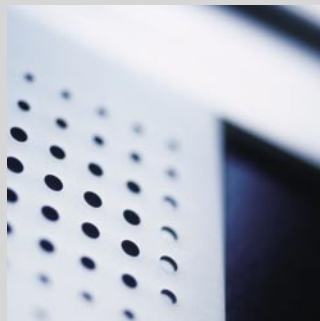
Get connected



Das Zuhause – Sinnbild für Geborgenheit und Wohlfühl.

In den eigenen vier Wänden möchte man besonderen Komfort und Schutz genießen, sich nicht nur sicher fühlen, sondern auch wirklich sicher sein.

SYSTEM 4 macht aus diesem Wunsch Realität: Modernste Video-Technik garantiert Komfort und Sicherheit auf höchstem Niveau. Die Anlage ist einfach und smart zu bedienen, ohne dass auf technische Standards verzichtet werden muss. Mit SYSTEM 4 schaffen Sie einen echten Mehrwert für Ihre Immobilie – das ist Wohnkomfort, der funktional und emotional überzeugt.





Repräsentativ und Sicher



Für den repräsentativen Eintritt in das Gebäude sorgt die massive und vandalismusschutzgeschützte Türstation aus Edelstahl, wahlweise in AP- oder UP-Ausführung.

Die hochempfindliche Farbkamera mit Weitwinkelobjektiv sorgt für gestochen scharfe Bildinformation selbst bei geringster Umgebungsbeleuchtung.

Lautsprecher und Mikrofon ermöglichen die Sprachverbindung mit der Video-Innenstation in perfekter Qualität.

Die Anwahl des gewünschten Bewohners erfolgt über eine großflächige, leicht lesbare und widerstandsfähige Tastatur in Verbindung mit dem integrierten Info-Farbdisplay.

Anwahl von bis zu 999 Teilnehmern in großen Gebäuden.



DIE DETAILS

SICHERHEIT

- Vandalismus-Schutz durch massives Edelstahlgehäuse
- Sicherheitsschrauben gegen unbefugten Zugriff
- Lichtempfindliche Farbkamera mit Weitwinkel-Objektiv

KOMFORT

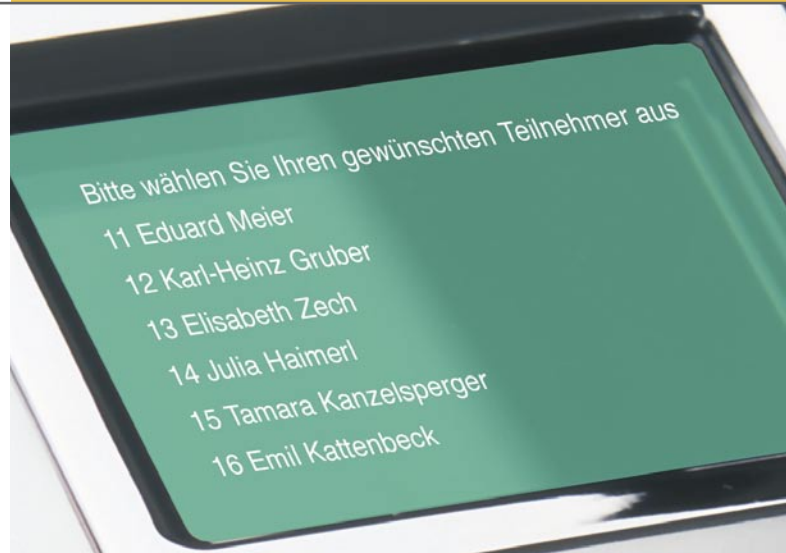
- Modernes Design
- Einfache Bedienung
- Info-Farb-Display
- Anwahl bis zu 999 Teilnehmern

ZUVERLÄSSIGKEIT

- Uneingeschränkter Einsatz im Aussenbereich unter allen klimatischen Bedingungen.



Info-Terminal



Der in die Türstation integrierte Info-Farb-Display-Monitor mit logischer Benutzerführung erleichtert dem Besucher das schnelle und unkomplizierte Auffinden des gewünschten Bewohners. Die Bedienung und Auswahl erfolgt über die gut lesbare Tastatur.

Das Info-Display kann nach Wunsch in Farbe und Schrift zur besseren Lesbarkeit variabel programmiert werden. Der Hausbewohner erlangt den schlüsselfreien Zugang über frei definierbare Zugangs-Codes.



DIE DETAILS

SICHERHEIT

- Individueller Zugangscode für jeden Bewohner
- General-Code für Post und Service-Dienste
- Code-Schloß-Funktion

KOMFORT

- Logische Benutzerführung
- Anwahl über Namensliste oder Wohnungsnummer
- 4“-Farbdisplay mit frei definierbarer Schrift und Displayfarbe

ZUVERLÄSSIGKEIT

- Problemlose Namensänderung bei Mieterwechsel
- Display-Monitor dient gleichzeitig für Service-Funktionen und System-Check



ON REMOTE

ALARM

CONCIERGE

AUX.

ELBEX EVP4

Video-Innenstation



Die eleganten Video-Innenstationen in zeitlosem Design stellen eine Kombination aus Haussprechstelle, Videomonitor und Service-Verbindung zur Hausmeister-Zentrale dar. Sie liefern brillante Bilder von der Person und dem Geschehen an der Haustüre.

Die Sprachverbindung in digitaler Qualität erfolgt je nach Modell über Hörer oder Freisprechen. Rufton und Sprachwiedergabe mit individueller Lautstärkeregelung.

Integrierte Tasten für Alarm- oder Hausmeister-Ruf, sowie frei definierbare Zusatzfunktionen. Schneller, einfacher Gerätetausch im Servicefall durch integrierte Snap-on Montageplatte.

Anschluss-Möglichkeit für Etagenruf oder Etagensprechstelle (mit oder ohne Kamera) mit Rufton-Unterscheidung.



DIE DETAILS

SICHERHEIT

- Verbindung zur Hausmeister-Zentrale für Alarm und Service
- Anschluss für Etagenruf
- Sonderfunktions-Tasten

KOMFORT

- Zeitloses und modernes Design
- 4"-Farbmonitor für brillante Bildwiedergabe
- Digitale Sprachqualität
- Snap-on Montage
- Minimale Auf- und Einbaumaße
- Regelbare Lautstärke für Ruf und Sprachverbindung





Hausmeister-Zentrale



Für Ihre Sicherheit und zusätzlichen Komfort kann das System um eine Hausmeister-Zentrale erweitert werden. Über die Video-Innenstationen können dann durch Knopfdruck oder aber auch automatisch Meldungen wie Einbruch, Feuer-Alarm, Notruf oder Service an die Hausmeister-Zentrale übermittelt werden.

Die Hausmeister-Station bietet individuell programmierbare Schnittstellen für ein modernes Gebäude-Management.

Zusätzliche Anbindung und Aufzeichnung von bis zu 8 Video-Überwachungskameras für die Sicherheit z.B. in der Tiefgarage, auf dem Kinderspielplatz oder Beobachtung anderer sicherheitsbedürftiger Bereiche wie Aufzüge oder Abfallbeseitigung.



DIE DETAILS

FUNKTIONSUMFANG

- PC-gestützte Hausmeister-Software mit graphischer Oberfläche und einfacher Bedienung über Touch-Screen
- Anbindung von externen Video-Überwachungskameras
- Schnittstellen für Alarm, Feuer, Service und Gebäude-Management
- Alarmverwaltung und Bildspeicherung
- Internet-Anbindung **
- *Homecierge*® ***

** patentiert

*** eingetragenes Warenzeichen



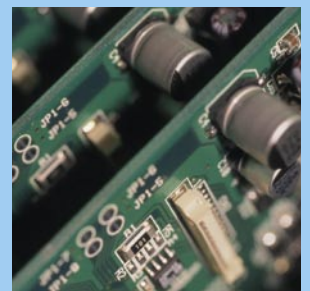
Matrix



Das Herzstück des Systems bildet die zentrale Audio-/Video-/Alarmmatrix für den Anschluss von bis zu 15 Türstationen und 999 Video-Innenstationen über eine 2-Draht-Verbindung (kein BUS-System).

Die Matrix ermöglicht 15 gleichzeitige Verbindungen ohne Wartezeit an der Türstation. Dies ist besonders wichtig bei großen Gebäuden mit mehreren Eingängen wie z.B. Bürokomplexen mit erhöhtem Besucheraufkommen.

Die zentrale Matrix sorgt für die Stromversorgung aller angeschlossenen Systemkomponenten und bildet zugleich den einzigen und zentralen Service- und Programmierpunkt des gesamten Systems. Der modulare Aufbau unterstützt den schnellen Zugriff.



FUNKTIONS- UND LEISTUNGSMERKMALE

- Kein Bus-System
- Keine Video-Verteiler
- 2-Draht-Verbindung für vollen Funktions-Umfang incl. Spannungsversorgung
- Anschluss von bis zu 15 Türstationen und 999 Video-Innenstationen
- Max. 15 Verbindungen gleichzeitig, ohne Wartezeit
- Alarmverwaltung und Bildaufzeichnung
- Zentrale Stromversorgung
- Zentraler Servicepunkt
- Modularer Aufbau

EDU 4S

Digitale Antivandal-Türstation für AP-Montage

Edelstahlfront mit Sicherheitsschrauben wetterfest. Ausgestattet mit 4"-Info-Farbdisplay-Monitor, Eingabetasten, Lautsprecher/ Mikrofon und CPU.
(Lieferumfang ohne Kamera).

Abmessungen:

226 x 282,5 x 50 mm (BxHxT)



EDU 4R

Digitale Antivandal-Türstation für sichere UP-Montage

Edelstahlfront mit Sicherheitsschrauben, wetterfest. Ausgestattet mit 4"-Info-Farbdisplay-Monitor, Eingabetasten, Lautsprecher/ Mikrofon und CPU.
(Lieferumfang ohne Kamera).

Abmessungen:

276 x 307,5 x 75 mm (BxHxT)

EXC 2/4 D

1/2"-Farbkamera für den Einbau in die Antivandal-Türstationen EDU 4S /EDU 4R

Ausgestattet mit 4,4 mm Weitwinkelobjektiv mit automatischer Blende.

Lichtempfindlichkeit 0,5 Lux / 460 Linien.

EXC 12/4 D

1/2"-Farbkamera wie vor, jedoch mit extrem hoher Lichtempfindlichkeit von 0,1 Lux für schlecht ausgeleuchtete Eingangsbereiche.



Basis-Komponenten



EVP 4

Video-Innenstation für AP-Wandmontage

4"-LCD Farbmonitor mit Hörer. Anschluss mit nur 2 Drähten. Integrierte Ni-Cd-Batterie, Sonderfunktions-Tasten und Alarmeingänge. Anschluss für Etagen-Klingel mit Rufton-Unterscheidung. Lieferumfang mit Snap-on-Schnellmontageplatte.

Abmessungen: 254 x 220 x 54 mm (BxHxT)

EVP 4++

Video-Innenstation wie vor, jedoch mit Anschluss-Möglichkeit eines zusätzlichen Haustelefons der Serie EIP 4+ oder einer zusätzlichen Etagensprechstelle EDS/EDR mit oder ohne Kamera.

EVP 44 / EVP 44 ++

Video-Innenstation für AP-Wandmontage

4"-LCD Farbmonitor mit Freisprechen. Anschluss mit nur 2 Drähten. Integrierte Ni-Cd-Batterie, Ausstattung und Funktions-Umfang wie Monitore EVP 4 / EVP 4 ++. Lieferumfang mit Snap-on-Schnellmontageplatte.

Abmessungen:
205 x 185 x 45 mm (BxHxT)



EVP 45 / EVP 45 ++

Video-Innenstation wie vor, jedoch für UP-Wandmontage. Lieferumfang mit UP-Montagebox und Snap-in Montage-Anschluss.

Abmessungen:
245 x 225 x 30 mm (BxHxT)

EIP 4+

Haustelefon mit Hörer und Türöffnertaste

Für den Parallel-Anschluss an die Video-Innenstationen der Serien EVP 4++ und EVP 44++/EVP 45++.

Ermöglicht die Sprechverbindung mit der Türstation. Getrennte Lautstärkeregelung für Ruf ton. Farbe weiß.

Abmessungen:

85 x 220 x 50 mm (BxHxT)



EDS 4+

Etagen-Sprechstelle für AP-Wandmontage

Installation an der Eingangstüre der Wohnung und Anschluss an die Video-Innenstationen der Serien EVP 4++ und EVP 44++/EVP 45++.

Ausgestattet mit Lautsprecher, Mikrofon, Klingeltaste, Status-Anzeige-LED, Namensschild und Türöffner-Relais.

Gehäusefarben weiß oder silber.

Abmessungen:

115 x 155 x 40 mm (BxHxT)



EDR 4+

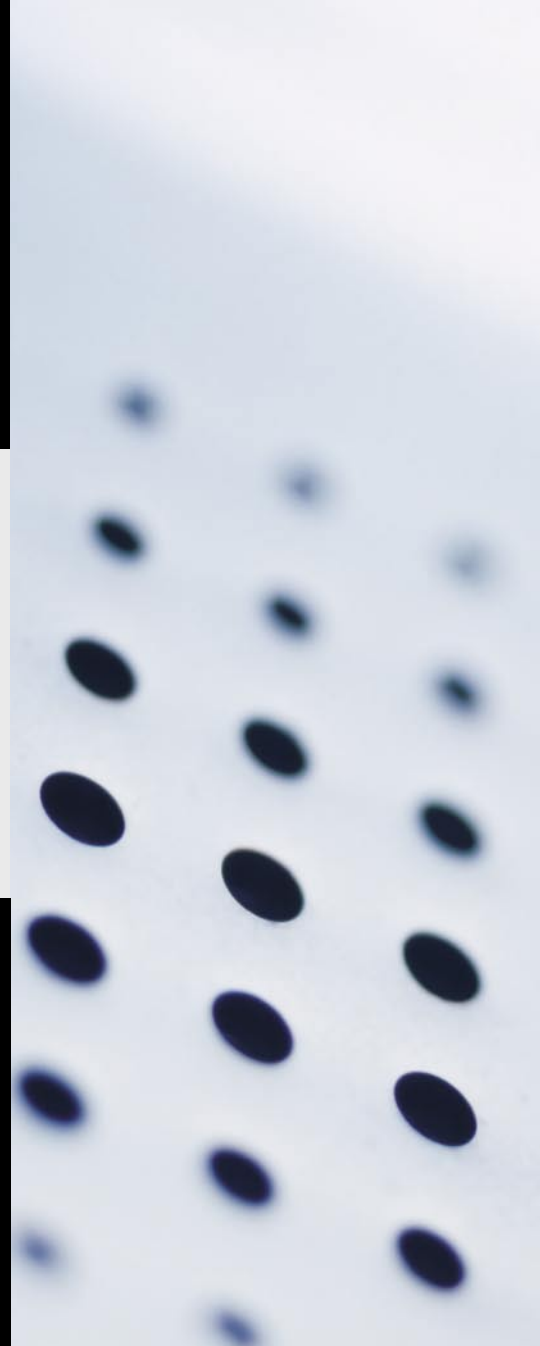
Etagen-Sprechstelle in Ausstattung und Funktionsumfang wie EDS 4 +, jedoch als Ausführung für UP-Wandmontage.

Lieferumfang mit UP-Montagebox.

Gehäusefarben weiß oder silber.

Abmessungen:

145 x 185 x 35 mm (BxHxT)





EDS 4++

Etagen-Sprechstelle für AP-Wandmontage mit integrierter Farbkamera EXC 2/4 D

Installation an der Eingangstüre der Wohnung und Anschluss an die Video-Innenstationen der Serien EVP 4++ und EVP 44 / EVP 45 ++.

Ausgestattet mit Lautsprecher, Mikrophon, Klingeltaste, Status-Anzeige-LED, Namensschild und Türöffner-Relais.

Gehäusefarbe weiß oder silber.

Abmessungen:

115 x 230 x 40 mm (BxHxT)



EDR 4++

Etagen-Sprechstelle mit integrierter Farbkamera EXC 2/4 D

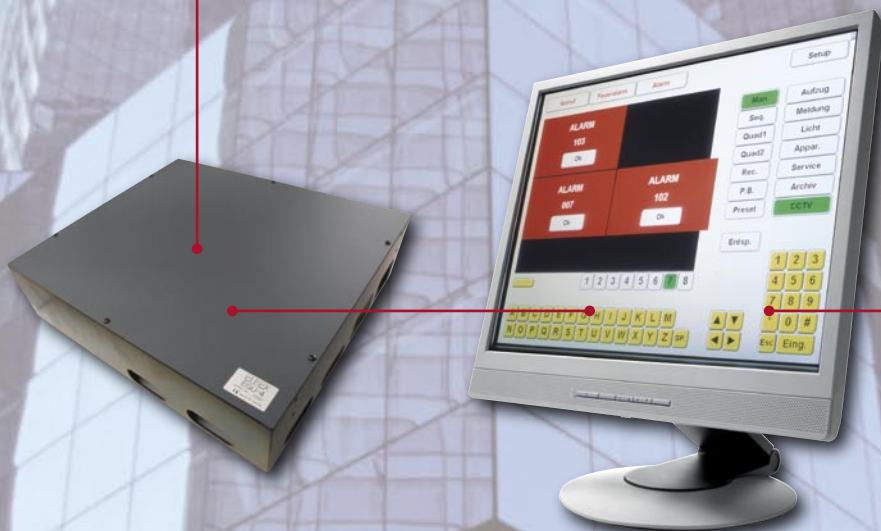
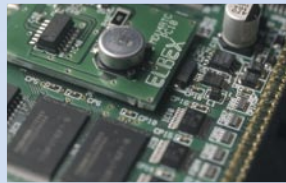
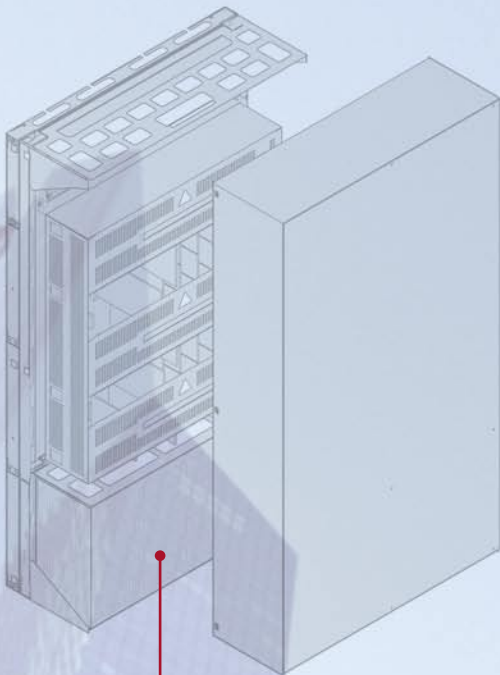
In Ausstattung und Funktionsumfang wie Typ EDS 4 ++, jedoch als Ausführung für UP-Wandmontage. Lieferumfang mit UP-Montagebox.

Gehäusefarbe weiß oder silber.

Abmessungen:

145 x 260 x 35 mm BxHxT

System-Matrix & Hausmeister-Zentrale



SYSTEM ZENTRALE/MATRIX

Master-Matrix und Erweiterungs-Einheiten für den Anschluss von 1-15 Türstationen und 1-999 Video-Innenstationen. 15 gleichzeitige Verbindungen ohne Wartezeit. Integrierte zentrale Stromversorgung.

A. BASIS-MODELL

Für Anlagen bis 4 Türstationen und max. 32 Teilnehmer

EXYZ4/32-4

System-Zentrale und Matrix für den Anschluss von 1 bis max. 4 Türstationen und 1 bis max. 32 Video-Innenstationen. 4 gleichzeitige Verbindungen ohne Wartezeit möglich. Modulare Grundeinheit (nicht erweiterbar), mit zentraler Spannungsversorgung.

B. ADVANCED-MODELLE

Für Anlagen mit mehr als 32 Teilnehmern

EXYZ4/64-5 M

Master-Zentrale und Matrix für max. 5 Türstationen und 1 bis 64 Video-Innenstationen.

EXYZ4/64-5 CS

SLAVE-Einheit für die Erweiterung um weitere 64 Video-Innenstationen.

EXYZ4/64-10 M

Master-Zentrale und Matrix für max. 10 Türstationen und 64 Video-Innenstationen.

EXYZ4/64-10 CS

SLAVE-Einheit für die Erweiterung um weitere 64 Video-Innenstationen

EXYZ4/64-15 M

Master-Zentrale und Matrix für max. 15 Türstationen und 64 Video-Innenstationen.

EXYZ4/64-15 CS

SLAVE-Einheit für die Erweiterung um weitere 64 Video-Innenstationen.

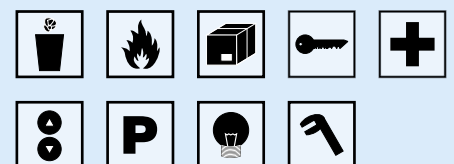
HAUSMEISTER-ZENTRALE/ EGU 4

bestehend aus

- PC mit Touchscreen
- Hausmeister-Software mit graphischer Oberfläche und Schnittstellen-Konverter für Gebäude-Management.

Konfiguration und Anpassung nach Kundenwunsch und System-Anforderung.

GEBÄUDE-MANAGEMENT



Prinzipschaltbild



Hausmeister
Concierge

RS 232
seriell
9pol-subD

GET CONNECTED



SYSTEM 4

Türstationen für UP-Montage
Anzahl der Eingänge

Kamera 0,5 Lux Kamera 0,1 Lux / HS

Gesamtkosten der Anlage:
0,00 €

Kosten pro Teilnehmer:
0,00 €

CALL

ESC

Türstationen für AP-Montage
Anzahl der Eingänge

Hausstationen mit Farbdisplay-Hörer
Anzahl der Wohnungen

Materialliste Berechnung der Kosten

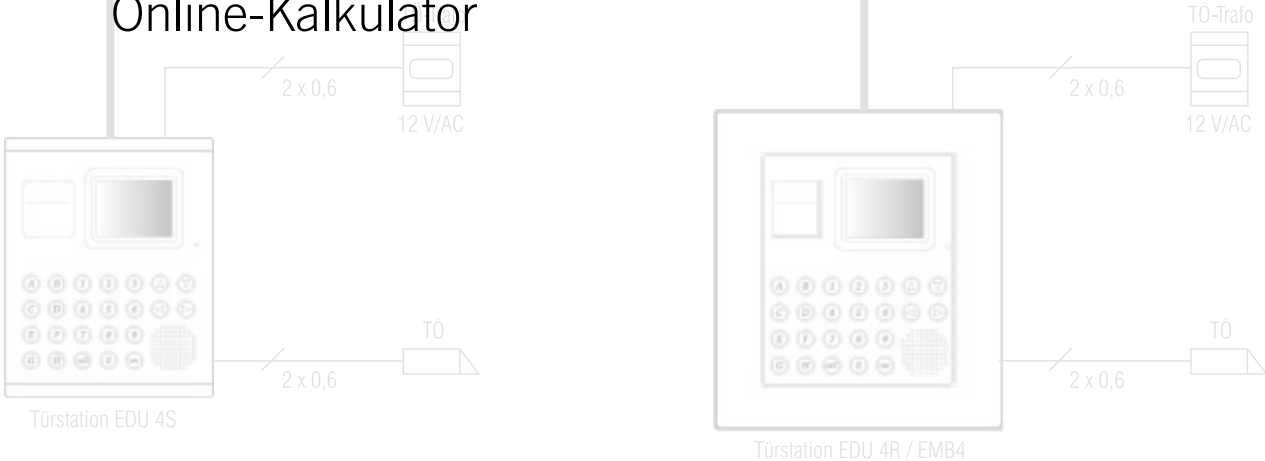
Prinzipschaltbild Eingabe löschen

KALKULATOR

15.03.2009

Ermitteln Sie schnell und unkompliziert den Materialbedarf und die Kosten für das von Ihnen gewünschte Anlagenkonzept unter www.elbex-video.de

Online-Kalkulator



Etagenruf
Etagenruf
Etagenruf
Etagenruf
Etagenruf
Etagenruf



Elbex (Deutschland) GmbH
Arzberger Straße 2 · D-93057 Regensburg
Tel. 0941/69531-23 · Fax 0941/69531-66
info@elbex-video.de · www.elbex-video.de