

1948 - 2023

eltric

Stand September 2023

VILLA

TÜRKOMMUNIKATION



FINGERPRINT

Seite 10/11

Video-1-Familien-Set VILLA "FP RL"

Art.Nr.	Ausführung	
232 580	1 Ruftaste	1 Monitor

Video-2-Familien-Set VILLA "FP RL"

Art.Nr.	Ausführung	
232 585	2 Ruftaste	2 Monitore



VILLA - alles für Ihre Sicherheit



Gesichtserkennung



Video



Bluetooth



Audio



Fingerprint



Wissen wer vor der Tür steht!

Die VILLA VIDEO-Türkommunikation sorgt für Ihre Sicherheit.

VILLA erleichtert Ihnen durch die innovative 2-Draht-Bus-Technik das Installieren der Kommunikationseinheit, egal ob beim Ersteinsatz in einem Neubau oder als Austausch gegen eine ausgediente Anlage im Altbau.

Inhalt



Systemübersicht

3 - 7

Villa Gesichtserkennung

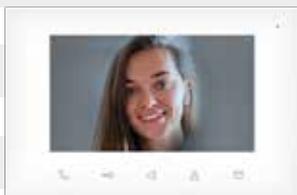
8 - 9

Villa Fingerprint

10 - 11

Aufputz-Türstationen

12 - 13



Unterputz-Türstationen

14 - 15

Briefkastenanlage

16 - 17

Villa Sets

18 - 27



Zubehör / Zusatz-Kameras

28 - 35

Villa Smart

36

Montagezubehör

37

Musterkoffer

38 - 39

Villa Individuell

40





VILLA Türkommunikation - CLEVER - SMART - PREISWERT

Herausragende VILLA Eigenschaften bei Türstationen:

- 2-Draht-BUS-Technik
- 1 bis 4 / 1 bis 8-Familien Türstation
- max. 4 Monitore oder Audio Nebenstellen pro Teilnehmer und bis zu 2 Türstationen
- Intelligente und komfortable Zutrittskontrolle mit
- Gesichtserkennung
- Fingerprint
- Bluetooth
- RFID-Transponder
- Smartphone

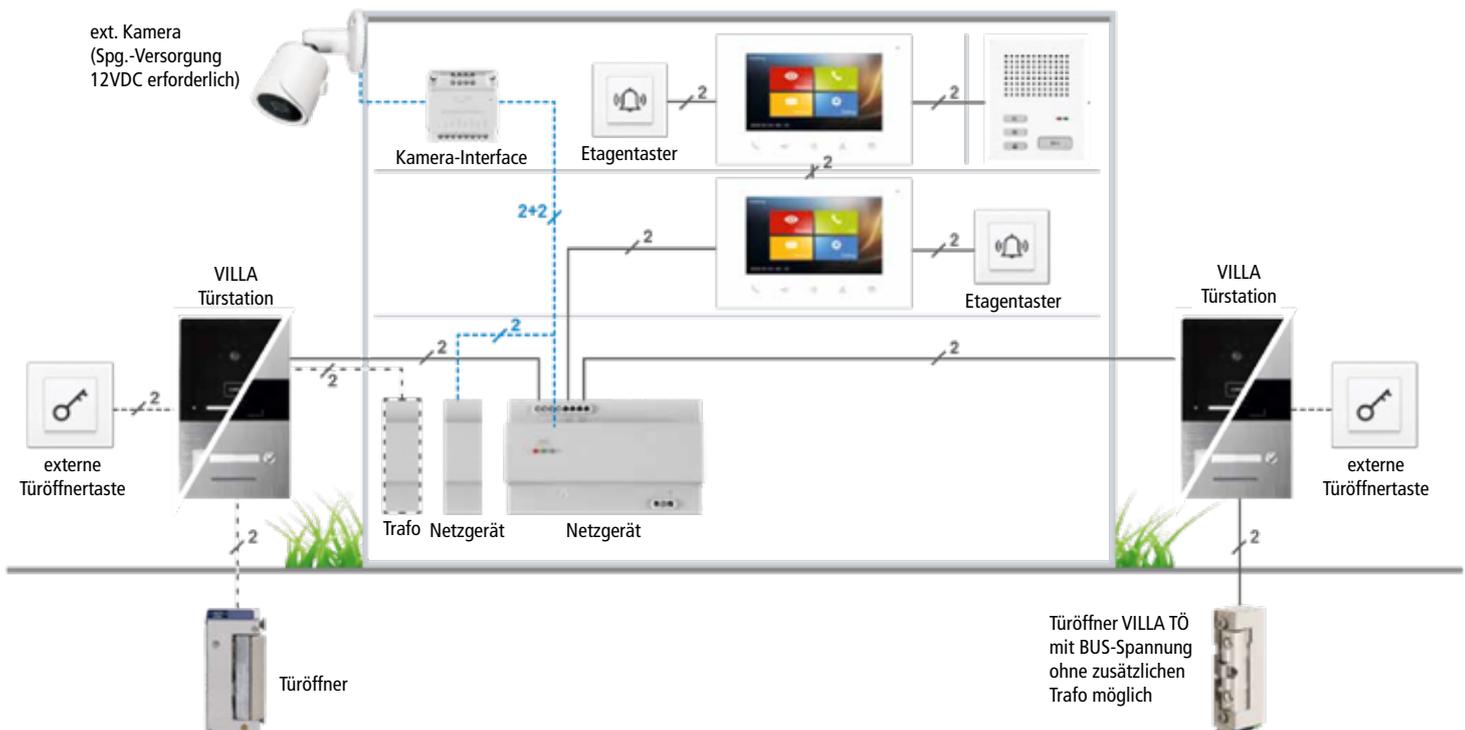
- äußerst robuste Türstationen: Frontplatte aus massivem Aluminium
- Farbkamera für Tag- und Nachtbetrieb
- Potentialfreier Türöffnerkontakt
- Freisprech-Video-Innenstation mit einem 7" TFT-Farbdisplay
- Speicherbare Bild- und Videoaufnahme möglich
- Bildspeicher bei Türruf in Abwesenheit einstellbar
- internes Sprechen zwischen den Innenstationen durchführbar
- unterschiedliche Klingeltöne für Tür- und Etagenruf
- App-fähig
- AP-Stationen mit Bluetooth (Zugang und Einstellungen)



Grenzenlose Verbindungsoptionen

dank zahlreicher VILLA Komponenten und bewährter 2-Draht-BUS-Technik

Beispiel: Kombination von UP- und AP-Anlagen, Monitor- oder Audiostation, Zusatzkamera



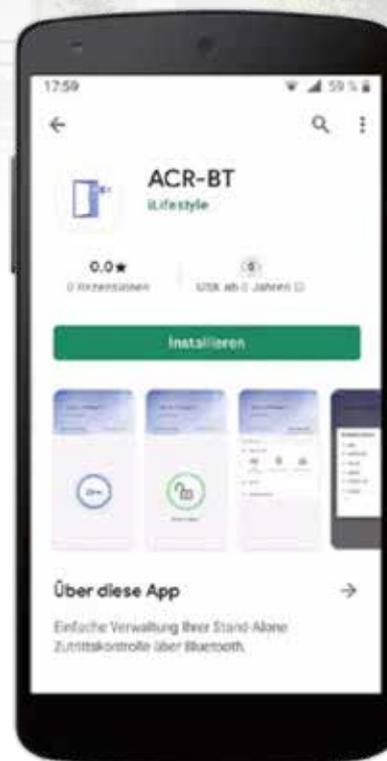
App „ACR-BT“

Alle Benutzer:

- Zutrittsberechtigung „Tür öffnen“ bei allen angemeldeten Smartphones
- Zutrittsberechtigung an mehreren Zutrittsgeräten möglich
- Smartphone einlernen über eingelernte Gesichter, Finger oder aktivierte Benutzer-Karten/Chip

Administrator-Funktionen:

- Anlernen von Gesichtern, Finger oder RFID-Karten Chip mit Namenverwaltung
- Löschen von zugangsberechtigten Personen
- Verwalten von Zutrittszeiten
- Zugangsberechtigung für Gäste gestatten mit Anzahl der Zutritte und des Zeitraumes
- Dateneinsicht mit Anzeige der Zugänge durch Aktivitäts-Report
- Verwalten und Teilen von Aktivitäts-Report





232 555
232 560

AP Türstation Audio
RFID/Bluetooth
3 + 4 Familien



Video AP-Set
Gesichtserkennung/Bluetooth
1-2 Familien

232 650
232 655



Video-Set FI
1 + 2 Familien



232 535
232 540
232 545
232 550

Video AP Türstation
RFID/Bluetooth
1 - 4 Familien



Video AP Set
Fingerprint/Bluetooth
1 + 2 Familien



232 580
232 585



232 080
232 410

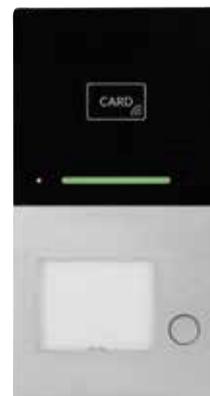


232 595
232 425

Kartenleser / Fingerprint / Gesichtserkennung
Bluetooth



Audio
AP Set RFID/Bluetooth
1 + 2 Familien



232 490
232 495



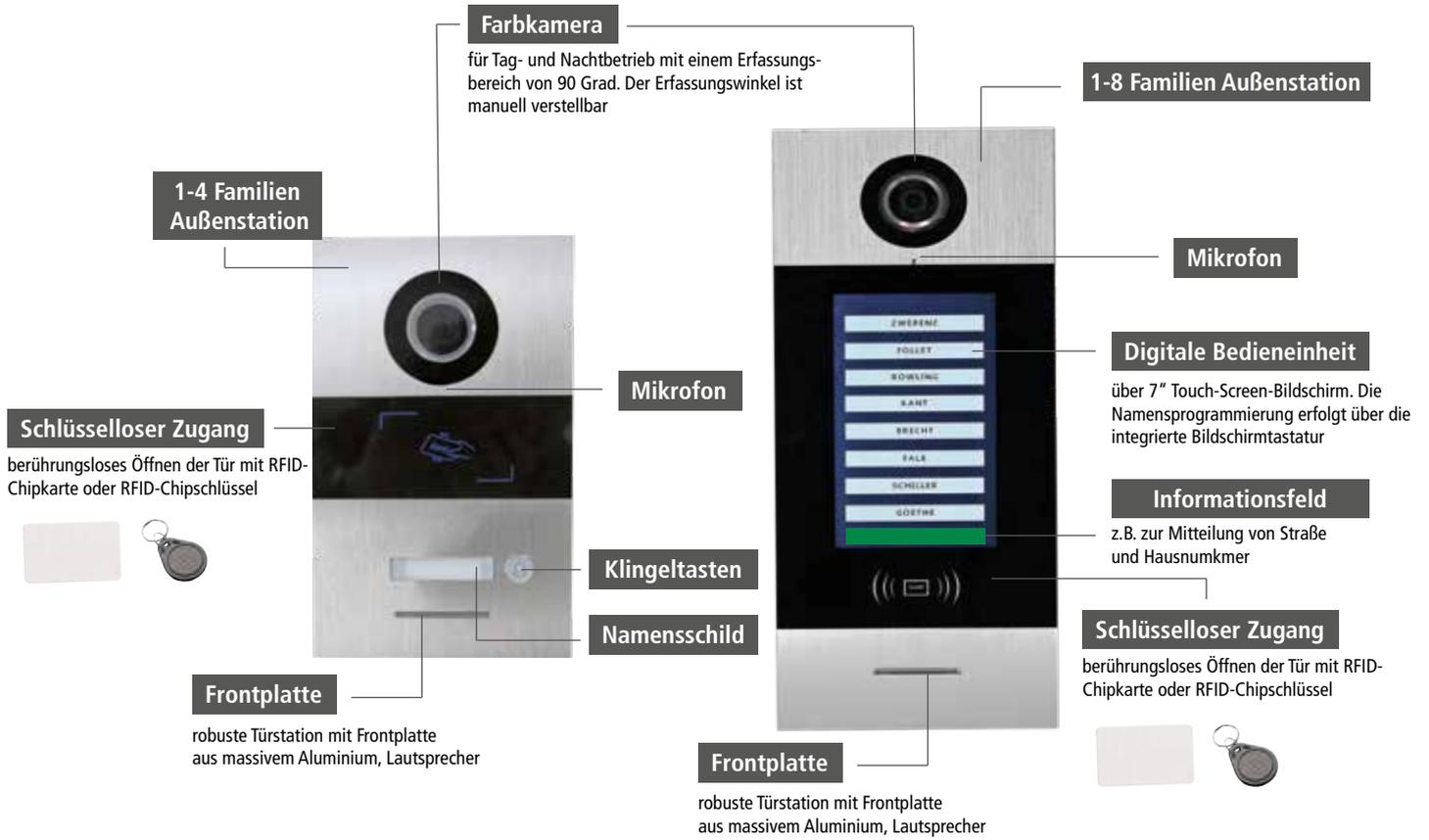
232 415



VILLA Türstationen UP

Smarte VIDEO-Türkommunikation

Das exklusive Design und die Verarbeitung hochwertiger Materialien sprechen für die Qualität in einer zeitlosen Formgebung. Bequem betreten Sie Ihr Zuhause mit der komfortablen Chip- und Kartenzugangsfunktion. Durch den manuell verstellbaren Erfassungsbereich der integrierten Kamera und die Möglichkeit einer externen Kamera haben Sie immer den Blick in die richtige Richtung.



Smart Home

Mit dem WLAN-Gateway und der IOS App „iLifestyle Cloud“ oder Android App „iLifestyle“ können Sie bequem von unterwegs alle Aktivitäten auf Ihrem Monitor über Smartphone oder Tablet sehen, abrufen und steuern.





Audio-/Video-Türstation Villa AP RL





Villa Gesichtserkennung

READY FOR THE FUTURE

Video-Set VILLA FI

2-Draht-Technik, Video-Set mit Villa Aufputz Türstation, Hausstation und Netzgerät

7" Farbmonitor Villa M weiß

- Freisprechfunktion
- Rufton ausschaltbar
- 4 Monitore je Klingeltaste möglich
- Anschluss von Etagentaster potentialfrei
- Ruftonlautstärke einstellbar
- unterschiedliche Klingeltöne
- Helligkeit und Kontrast veränderbar
- Bildaufnahme mit automatischem Screenshot über internen Speicher
- SD Kartenslot für Micro-SDHC Karte bis zu 32GB für Videoaufnahmen
- Spannungsversorgung 30V-DC
- Maße 220x140x24mm

Türstation AP mit Aluminiumgehäuse

- Bildauflösung 1 MP
- mit beleuchtetem Namensschild
- **Gesichtserkennungs-Modul** zur Ansteuerung des Türöffners
- **integrierte Bluetooth-Schnittstelle**
- Steuerung über App „ACR-BT“ zur Protokollierung und Tür öffnen
- bis zu 200 Gesichter anlernbar
- Erfassung biometrischer Daten
- Binokulare Lebendigkeitserkennung
- Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC/ 12V AC 1A mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden
- Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlusses
- LED-Rufanzeige
- Rufquittierung über LED-Leiste
- Maße 192x100x22mm, **IP54**

Netzgerät Villa NG

- für Verteilereinbau,
- Eingang 230V-AC , Ausgang 30V-DC für Busleitung
- Status LEDs

Video-Türstation Villa AP FI RL

Art.Nr.	Ausführung	Maße		
232 675	1 Ruftaste	220x140x24mm	<input type="checkbox"/>	1
232 680	2 Ruftasten	220x140x24mm	<input type="checkbox"/>	1

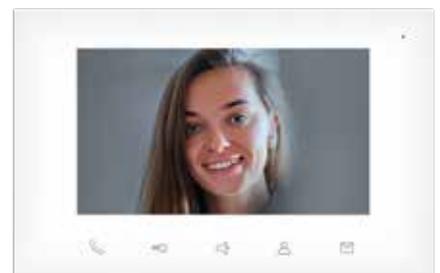
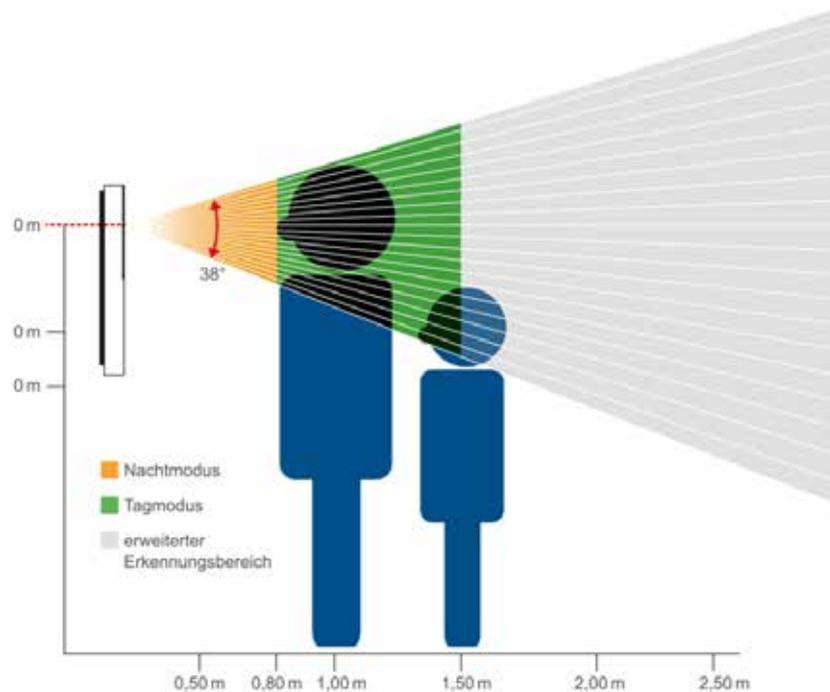
oder als SET

Video-1-Familien-Set VILLA "FI"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt		
232 650	1 Ruftaste	1 Monitor	<input type="checkbox"/>	1

Video-2-Familien-Set VILLA "FI"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt		
232 655	2 Ruftasten	2 Monitore	<input type="checkbox"/>	1





Gesichtserkennung



Video



Bluetooth



Gesichtsscanner

Farbkamera

Bildaufösung 1MP
Erfassungsbereich 110°

Näherungssensoren

LED-Quittungsanzeige

beim Betätigen der Klingeltaste

Bluetooth-Schnittstelle

Konfigurierbar über App „ACR-BT“



Mikrofon

Namensschild

beleuchtet

Klingeltaste

Frontplatte

robuste Türstation mit Frontplatte
aus massivem Aluminium

Lautsprecher

App „ACR-BT“



Gesichtserkennungstechnologie

verschlüsselter Bilddatenspeicher ausschließlich in der Videosprechanlage - 3D-Gesichtsscanner - binokulare Lebendigkeitserkennung - biometrische Mehr-Faktor-Authentifizierung

Leistungsstarke Erkennungsfunktion: Echtzeiterkennung und -verfolgung, Teilerkennung, Profilansicht, Halbverdeckung, Unschärfe sowie beim Tragen einer Brille, einer Kopfbedeckung oder einer Hygienemaske, Genauigkeit der Gesichtserkennung 99,99% - 2,0 Megapixel RGB- und IR-Kamera für Gesichtserkennung

Reichweite Gesichtserkennung: ca. 0,5m bis 1,5m (kalibrierbar über die ACR-BTApp), Tag-/Nachtbetrieb



Villa Fingerprint

Video-Set VILLA FP RL

2-Draht-Technik, Video-Set mit Villa Aufputz Video-Türstation FP, Hausstation und Netzgerät

Monitor Villa M

- 7" Farbmonitor Villa M weiß
- Freisprechfunktion
- Rufton ausschaltbar
- 4 Monitore je Klingeltaste möglich
- Anschluss von Etagentaster potentialfrei
- Ruftonlautstärke einstellbar, unterschiedliche Klingeltöne
- Helligkeit und Kontrast veränderbar
- Bildaufnahme mit automatischem Screenshot über internen Speicher
- SD Kartenslot für Micro-SDHC Karte bis zu 32GB für Videoaufnahmen
- Spannungsversorgung 30V-DC
- Maße 220x140x24mm

Video-Türstation AP mit Aluminiumgehäuse

- Bildauflösung 1 MP
- mit beleuchtetem Namensschild
- **Fingerprint-Modul** zur Ansteuerung des Türöffners
- **integrierte Bluetooth-Schnittstelle**
- Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung und Tür öffnen
- bis zu 50 Fingerprints anlernen
- Verwaltung von Zutrittsberechtigungen
- Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC/12V AC 1A mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden
- Eingang für externen Türöffnertaster oder Codeschloss
- LED-Rufanzeige, Rufquittierung über LED-Leiste
- Maße 218x100x22mm, **IP54**

Netzgerät Villa NG

- für Verteilereinbau
- Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung
- Status LEDs, 144x90x64mm



NEU

Video-Türstation Villa AP FP RL

Art.Nr.	Ausführung	Maße		
232 665	1 Ruf taste	220x140x24mm	<input type="checkbox"/>	1
232 670	2 Ruf tasten	220x140x24mm	<input type="checkbox"/>	1

oder als SET

Video-1-Familien-Set VILLA "FP RL"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt		
232 580	1 Ruf taste	1 Monitor	<input type="checkbox"/>	1

Video-2-Familien-Set VILLA "FP RL"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt		
232 585	2 Ruf tasten	2 Monitore	<input type="checkbox"/>	1

Mehr Informationen auf Seite 31

Fingerprint-Modul VILLA FP

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 595	135x76x22mm	schwarz	<input type="checkbox"/>	1

Fingerprint-Modul Villa RL FP BE

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 425	135x76x22mm	schwarz/silber	<input type="checkbox"/>	1

Netzteil Villa NT RL

für Montage in UP/AP-Dosen, zur Spannungsversorgung des RFID-Kartenleser Villa RL 12/30 und des Fingerprint-Modul Villa FP RL 12/24, Eingang 230V-AC, Ausgang 12V-DC / 416mA / 5W, inklusive Anschlussleitungen

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 660	55x26x23mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1



Fingerprint



Video



Bluetooth

Farbkamera

Bildauffösung 1 MP
Erfassungsbereich 110°

LED-Quittungsanzeige

beim Betätigen der Klingeltaste

Mikrofon

Bluetooth-Schnittstelle

Konfigurierbar über App „ACR-BT“



Namensschild

beleuchtet

Klingeltaste

Lautsprecher

Fingerprint-Leser

Frontplatte

robuste Türstation mit Frontplatte
aus massivem Aluminium

Lautsprecher



Schlüsselsuche ist ab jetzt Vergangenheit!
Kein Aussperren mehr möglich, denn Ihren Fingerabdruck
können Sie nicht verlieren oder vergessen, so wie Ihren
Schlüssel. Spielend einfacher, absolut sicherer und zuver-
lässiger Tür-Zutritt durch die integrierte, einzigartige und
moderne Fingerabdruck-Erkennung.





Video



Bluetooth

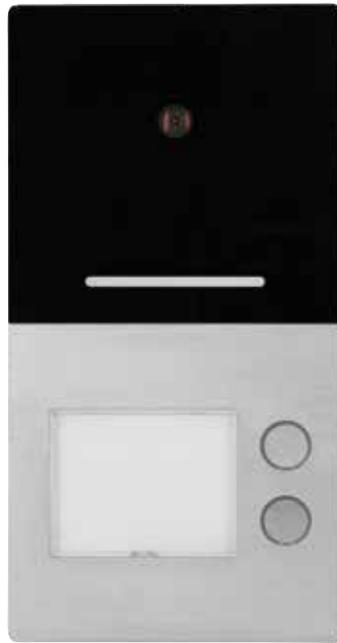
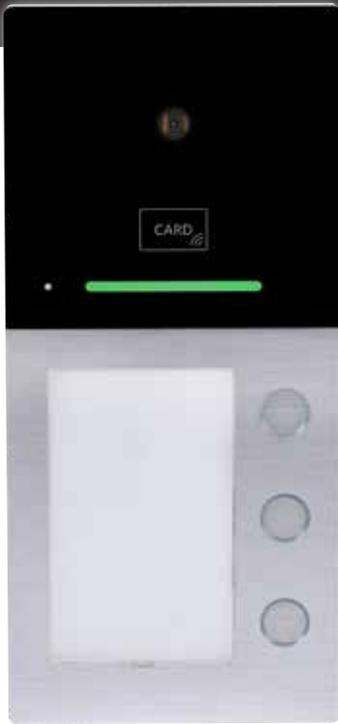


RFID



Audio

Video-/Audio Türstationen Aufputz AP/AP RL



Video-Türstation Villa AP RL

- 2-Draht-Technik
- AP Video-Türstation mit Aluminiumgehäuse
- Bildauflösung 1 MP
- Erfassungsbereich 110°
- mit integrierter RFID-Schnittstelle zur Zutrittskontrolle
- integrierte Bluetooth-Schnittstelle
- Steuerung über App „ACR-BT“ zur Protokollierung und Tür öffnen
- bis zu 50 Benutzerkarten programmierbar
- Zustandsanzeige per LED und Signalton
- mit beleuchtetem Namensschild
- potentialfreier Türöffnerkontakt
- Ansteuerzeit Türöffner einstellbar 1-10 Sekunden
- LED-Rufanzeige
- Rufquittierung über LED-Leiste
- Anschlussmöglichkeit von externem Türöffnertaster
- IP54

Art.Nr.	Ausführung	Maße		
232 535	1 Rufaste	192x100x22mm	□	1
232 540	2 Rufasten	192x100x22mm	□	1
232 545	3 Rufasten	217x100x22mm	□	1
232 550	4 Rufasten	217x100x22mm	□	1

Video-Türstation Villa AP

- 2-Draht-Technik
- AP Video-Türstation mit Aluminiumgehäuse
- Bildauflösung 1 MP
- Erfassungsbereich 110°
- mit beleuchtetem Namensschild
- potentialfreier Türöffnerkontakt
- Ansteuerzeit Türöffner einstellbar 1-10 Sekunden
- LED-Rufanzeige
- Rufquittierung über LED-Leiste
- Anschlussmöglichkeit von externem Türöffnertaster
- IP54

Art.Nr.	Ausführung	Maße		
232 525	1 Rufaste	192x100x22mm	□	1
232 530	2 Rufasten	192x100x22mm	□	1

RFID Chip Villa C

Benutzerchip zum Aktivieren des Türöffnerkontaktes der Türstation, Chip wird direkt an der Türstation eingelernt, benötigt wird ein Chip zur Programmierung (Master) und weitere Chips als Nutzer für Zugangsöffnung

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 385	Ø32x40mm	schwarz	■	2

Audio-Türstation Villa AP RL

- 2-Draht-Technik
- AP Audio-Türstation mit Aluminiumgehäuse
- mit integrierter RFID-Schnittstelle zur Zutrittskontrolle
- integrierte Bluetooth-Schnittstelle
- Steuerung über App „ACR-BT“ zur Protokollierung und Tür öffnen
- bis zu 50 Benutzerkarten programmierbar
- Zustandsanzeige per LED und Signalton
- mit beleuchtetem Namensschild
- potentialfreier Türöffnerkontakt
- Ansteuerzeit Türöffner einstellbar 1-10 Sekunden
- LED-Rufanzeige
- Rufquittierung über LED-Leiste und Anschlussmöglichkeit von externem Türöffnertaster
- IP54

Art.Nr.	Ausführung	Maße		
232 555	3 Rufasten	217x100x22mm	□	1
232 560	4 Rufasten	217x100x22mm	□	1

RFID Chipkarte Villa K

Benutzerkarte zum Aktivieren des Türöffnerkontaktes der Türstation, Chipkarte wird direkt an der Türstation eingelernt, benötigt wird eine Chipkarte zur Programmierung (Master) und weitere Chipkarten als Nutzer-Chip für Zugangsöffnung

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 375	85x53mm	weiß	■	2



Türstation Villa AP 8 AS

- 2-Draht-Technik
- AP Video-Türstation mit Aluminiumgehäuse
- 7" Touch-Screen beleuchtet zum Auswählen von 1-16 Klingeltaster mit Namensschild
- Programmierung über Touch Screen
- Kamera CMOS PAL mit 1,0 Megapixel
- Erfassungsbereich 110°
- LED-Beleuchtung mit manuell zeitlich begrenztem Heizbetrieb
- **mit integrierter RFID-Schnittstelle** zur Zutrittskontrolle
- **integrierter Bluetooth-Schnittstelle**
- Steuerung über App „ACR-BT“ zur Protokollierung und Tür öffnen
- Individualisieren der Türstation mit einem Hintergrundbild oder am Klingeltableau
- Einfügen einzelner Bilder beim Anklingeln pro Klingeltaste möglich
- bis zu 100 Benutzerkarten programmierbar
- Anschlussklemmen für Busleitung
- Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 24V DC/12V AC mit einstellbarer Schaltzeit 1-300 Sekunden
- manuellem Lautstärkereglern
- Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertaster oder Codeschlösses
- IP54



Art.Nr.	Ausführung	Maße		
232 690	1-16 Ruftasten	305x146x25mm	<input type="checkbox"/>	1



Montagewinkel Villa AP 8 W

Montagewinkel für Türstation Villa AP 8 AS, Neigungswinkel 35°, Links- oder Rechtsmontage geeignet

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 695	295x138x70mm	anthrazit	<input type="checkbox"/>	1

Video-Türstation Villa für UP Montage



Video



RFID



Türstation Villa AS

- 2-Draht-Technik
- Äußerst robuste UP Video-Türstation
- Kamera CMOS PAL mit 0,4 Megapixel und Erfassungsbereich 90°
- Erfassungswinkel manuell verstellbar
- LED-Beleuchtung
- Klingeltaster mit Namensschild
- Chipkartenfunktion für bis zu 200 Karten oder Schlüsselanhänger zur Ansteuerung des Türöffners
- Anschlussklemmen für Busleitung
- Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC/12V AC 1A mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden
- Externer Eingang für Türöffnertaster oder Codeschloss
- Sabotagekontakt
- Maße 120x194x8mm
- inklusive UP Kasten Metall 100x180x40mm
- IP44

Art.Nr.	Ausführung	Farbe		
232 350	1 Ruf Taste	edelstahl	<input type="checkbox"/>	1
232 355	2 Ruf Tasten	edelstahl	<input type="checkbox"/>	1
232 360	4 Ruf Tasten	edelstahl	<input type="checkbox"/>	1

Türstation Villa 8 AS

- 2-Draht-Technik
- Äußerst robuste UP Video-Türstation
- 7" Touch-Screen beleuchtet zum Auswählen von 1-8 Klingeltaster mit Namensschild
- Programmierung über Touch Screen
- Kamera CMOS PAL mit 0,4 Megapixel und Erfassungsbereich 90°
- Erfassungswinkel manuell verstellbar
- LED-Beleuchtung
- Chipkartenfunktion für bis zu 200 Karten oder Schlüsselanhänger zur Ansteuerung des Türöffners
- Anschlussklemmen für Busleitung
- Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC/12V AC 1A mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden
- Externer Eingang für Türöffnertaster oder Codeschloss
- Sabotagekontakt
- Maße 363x150x47mm, inkl. UP Kasten Metall 340x132x49mm
- IP44

Art.Nr.	Ausführung	Farbe		
232 270	1-8 Ruf Tasten	edelstahl	<input type="checkbox"/>	1

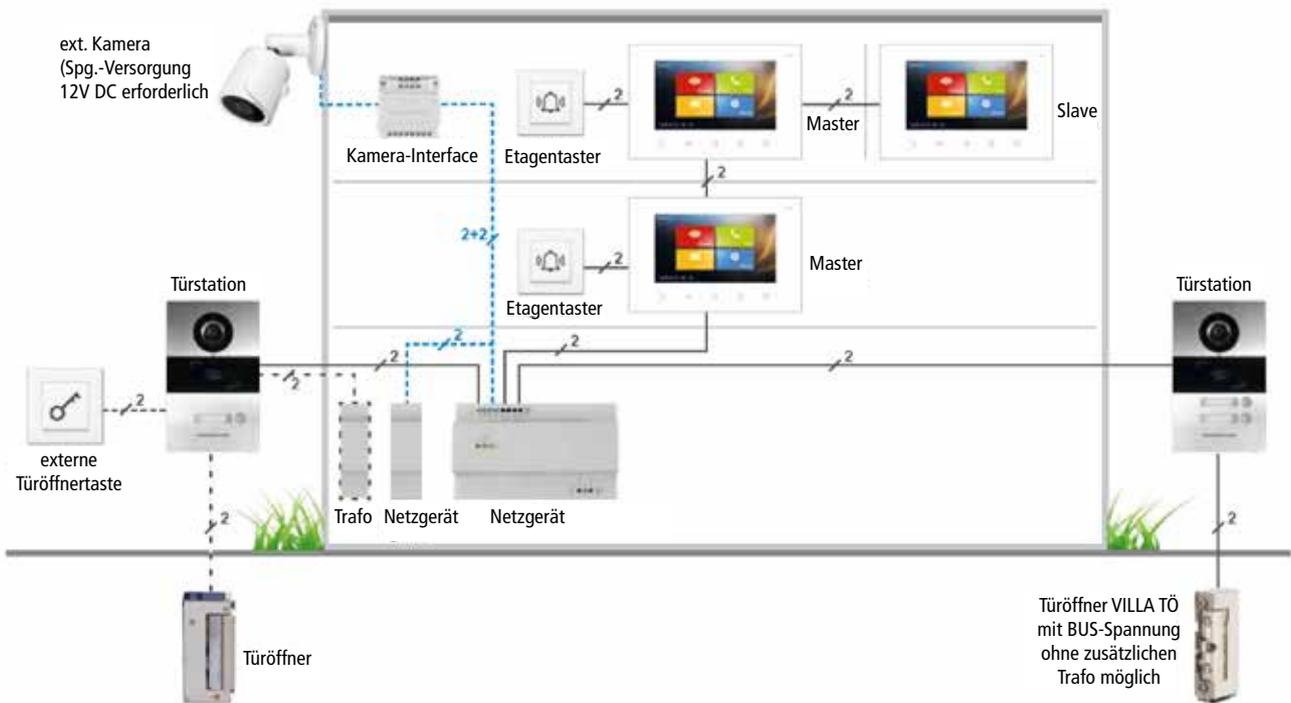




Das im Lieferumfang enthaltene UP-Gehäuse sorgt für eine reibungslose und optimale Unterputzmontage.



Verdrahtungsbeispiel
2-Familien-Haus



Briefkastenanlage - Modernisierung leicht gemacht

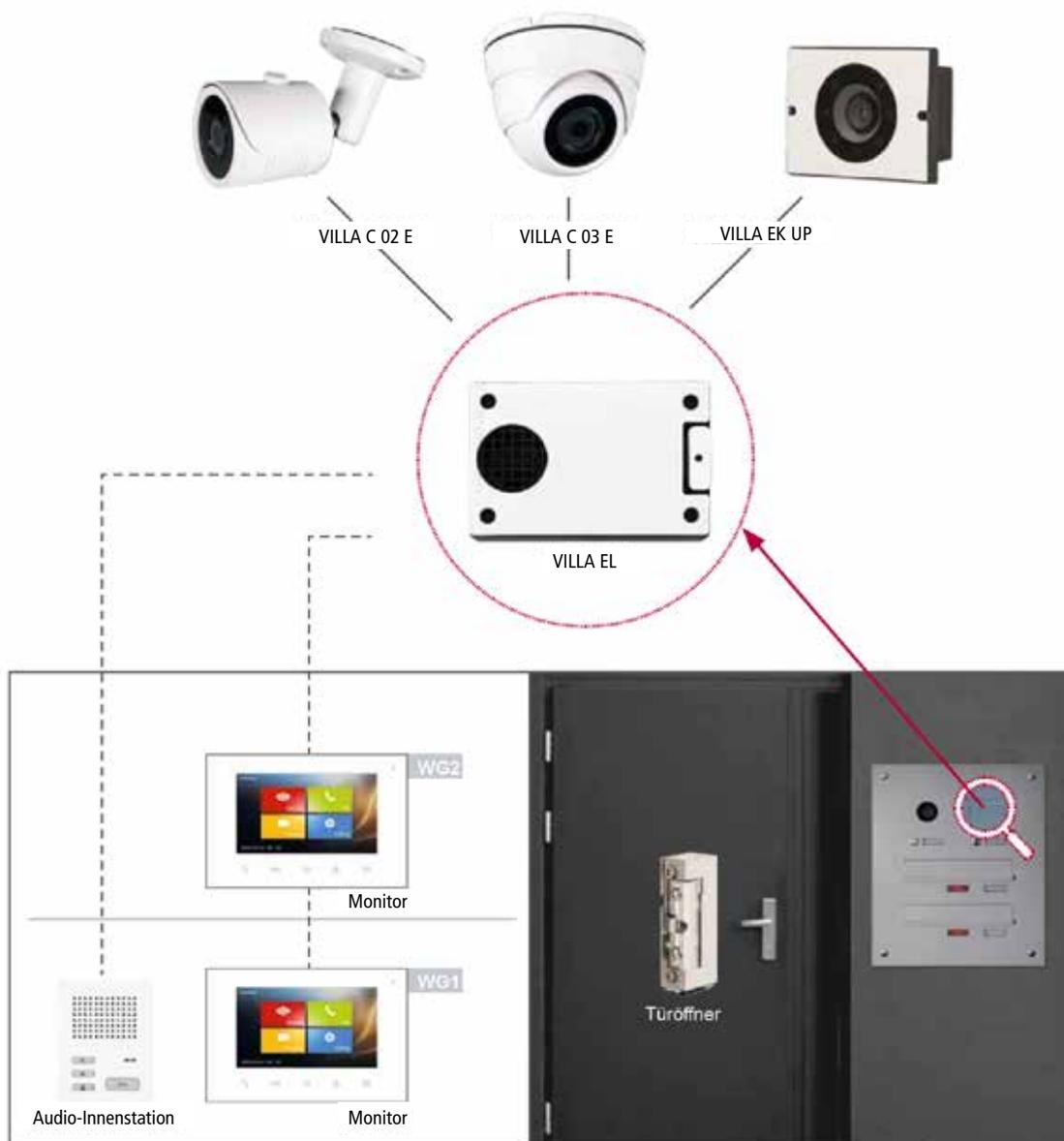
Bei bereits bestehenden Anläuteplatten oder Briefkastenanlagen sind unsere VILLA Einbaukomponenten problemlos und ohne großen Aufwand integrierbar.



Video



Audio





Netzgerät Villa NG

- für Verteilereinbau
- Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung
- Status LED

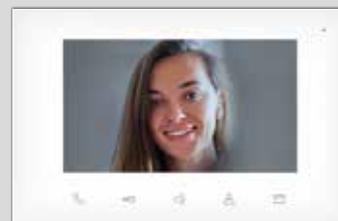
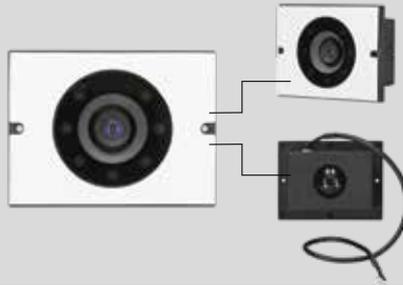
Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 370	144x90x64mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1



Aufputzgehäuse Villa AP C

- wasserdichter Montagesockel aus Metall
- zur Montage der externen Kameras Villa C02 und C03 (Art-Nr. 232340, 232390, 232470 und 232475)
- schützt vor Witterungseinflüssen und Vandalismus
- mit Gummimembran zur Kabeleinführung
- inklusive Befestigungsmaterial

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 565	Ø107x50mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1



Einbaulautsprecher Villa EL

- 2-Draht-Technik, Audio
- zum Einbau in vorhandene Türstation oder Briefkästen
- Befestigung über Klebepad oder bauseits vorhandener Vorrichtung
- mit Anschluss von bis zu 8 Klingeltaster
- integrierter Lautsprecher Mikrofon
- Mikrofon zur Entkopplung ca. 25cm von Lautsprecher entfernt montierbar
- Lautstärke über Potentiometer einstellbar
- potentialfreier Türöffnerkontakt für externe Spannungsversorgung 30V DC/12V AC 1A mit einstellbarer Schaltzeit 5-300 Sekunden
- Status-LED für Busspannung
- 120x80x21mm
- IP33
- mit Anschluss einer externen Kamera Villa EK, C02 E oder C03 E erweiterbar zur Video-Anlage

Art.Nr.	Ausführung	Farbe		
232 465	1-8 Ruf Tasten	schwarz	<input type="checkbox"/>	1

Einbaukamera Villa EK

- 2-Draht-Technik
- zum Einbau in vorhandene Türstation oder Briefkästen
- direkter Anschluss an Einbaulautsprecher Villa EL über Verbindungsleitung (ca. 40cm)
- Befestigung über Klebepad oder bauseits vorhandener Vorrichtung
- Kamera CMOS PAL mit 0,4 Megapixel
- Erfassungsbereich 90°
- Erfassungswinkel schwenkbar bis 15° in alle Richtungen
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit integrierter LED-Beleuchtung
- Ausschnitt für Kameralinse Ø51mm
- IP33

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 460	93x70x46mm	schwarz	<input type="checkbox"/>	1

Monitor Villa M

- Touch-Screen-Monitor, 7" Farbmonitor
- Wandhalterung für die Installation auf Schalterdose
- Freisprechfunktion
- Ruf ton ausschaltbar
- für Parallelbetrieb geeignet
- Anschluss von Etagentaster potentialfrei
- Ruf ton lautstärke einstellbar
- unterschiedliche Klingeltöne
- Helligkeit und Kontrast veränderbar
- **4 Monitore parallel je Klingeltaste möglich**
- interner Sprechverkehr
- Ruf unterscheidung zwischen Extern-, Etagenruf
- Bildaufnahme mit automatischem Screenshot über internen Speicher
- SD Kartenslot für Micro- SDHC Karte bis zu 32GB für Videoaufnahmen
- Spannungsversorgung 30V-DC

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 365	220x140x24mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1



Audio-Innenstelle Villa AIS

- Audio-Innenstation zum Anschluss an VILLA Sprechanlagen
- Verwendung als Sprechstelle oder Zusatz-Signalgerät
- hörlos zum Freisprechen
- Wandhalterung
- Mikrofon
- Lautsprecher
- Sprech-, Tür-, Internruf-, Licht-, Ruf ton aus-Taste
- Ruf tonauswahl
- Ruf ton lautstärkereger
- LED-Anzeige Ruhezustand und Anruf
- Anschluss von Etagentaster potentialfrei
- Taster potentialfrei für Lichtsteuerung
- Montage auf UP-Dose möglich
- Spannungsversorgung 30V-DC
- konfigurierbar für Anlagen bis 8 Teilnehmer

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 520	110x85x23mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1

Externe Farbkamera Villa C02 E

- **Set** zum direkten Anschluss an Einbaulautsprecher Villa EL über Verbindungsleitung zur Überwachung von Eingängen im Außenbereich
- Farbkamera im massivem Metallgehäuse mit Objektiv Fokus 3,6mm, Bildauflösung 2MP 1080P/960H PAL und Infrarot-LEDs mit Leuchtwerte 30m für Nachtsicht mit automatischer Umschaltung auf Schwarz/Weiß-Bild, IP66
- Kamera einstellbar durch verstellbaren Montagefuß
- mit Adapterleitungen 2-Draht für Videosignal und Netzteil 12V/1A für Spannungsversorgung
- Montage auf Hutschiene, 2TE

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 470	157x70x66mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1

Externe Farbkamera Villa C03 E

- **Set** zum direkten Anschluss an Einbaulautsprecher Villa EL über Verbindungsleitung zur Überwachung von Eingängen im Außenbereich
- Dome-Farbkamera im massivem Metallgehäuse mit Objektiv Fokus 3,6mm, Bildauflösung 2MP, 1080P/960H PAL, Infrarot-LEDs mit Leuchtwerte 20m für Nachtsicht mit automatischer Umschaltung auf Schwarz/Weiß-Bild, IP66
- Kamera dreh- und schwenkbar durch Kugelkopf
- mit Adapterleitungen 2-Draht für Videosignal und Netzteil 12V/1A für Spannungsversorgung
- Montage auf Hutschiene, 2TE

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 475	Ø95x76mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1

VILLA Aufputz Sprechanlagen-Sets - Ihr Preisvorteil

EGB VILLA Audio-Sprechanlagen-Sets AP RL

- Aufputz Audio-Türstation
- Hausstation Audio-Innenstelle Villa AIS
- Netzgerät Villa NG für Verteilereinbau
- RFID-Lesegerät
- Bluetooth-Schnittstelle zur Zutrittskontrolle
- 6 Stück RFID Chipkarte Villa
- IP54



inklusive 6x RFID Chipkarte Villa K



22mm



232 490



232 495



erhältlich als 1- oder 2-Familien
Audio-Sprechanlagen-Set

Art.Nr. 232 490 1x 1-Familien Aufputz Audio-Türstation Villa AP RL
Art.Nr. 232 495 1x 2-Familien Aufputz Audio-Türstation Villa AP RL

1x Ruftaste
2x Ruftaste

1x Audio Innenstelle Villa AIS
2x Audio Innenstelle Villa AIS

1x Netzgerät
1x Netzgerät

6x RFID Chipkarte
6x RFID Chipkarte



Bluetooth



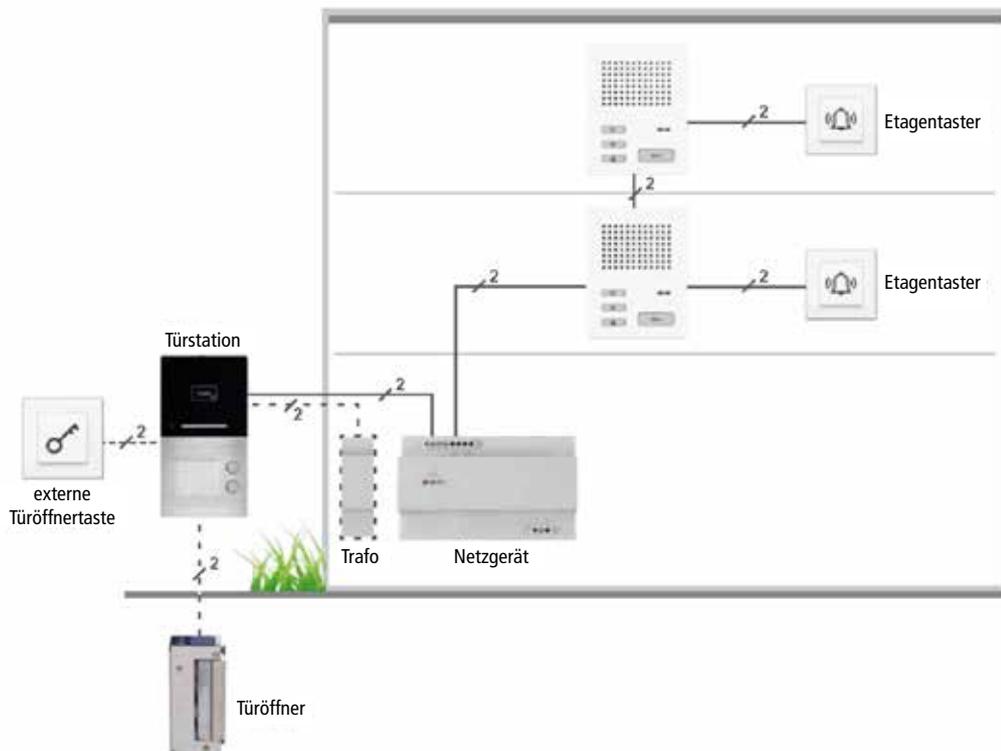
RFID



Audio



Verdrahtungsbeispiel
2-Familien-Haus





Gesichtserkennung



Video



Bluetooth

Villa Gesichtserkennung READY FOR THE FUTURE

Video-Set VILLA FI

2-Draht-Technik, Video-Set mit Villa Aufputz Türstation FI, Hausstation und Netzgerät

7" Farbmonitor Villa M weiß

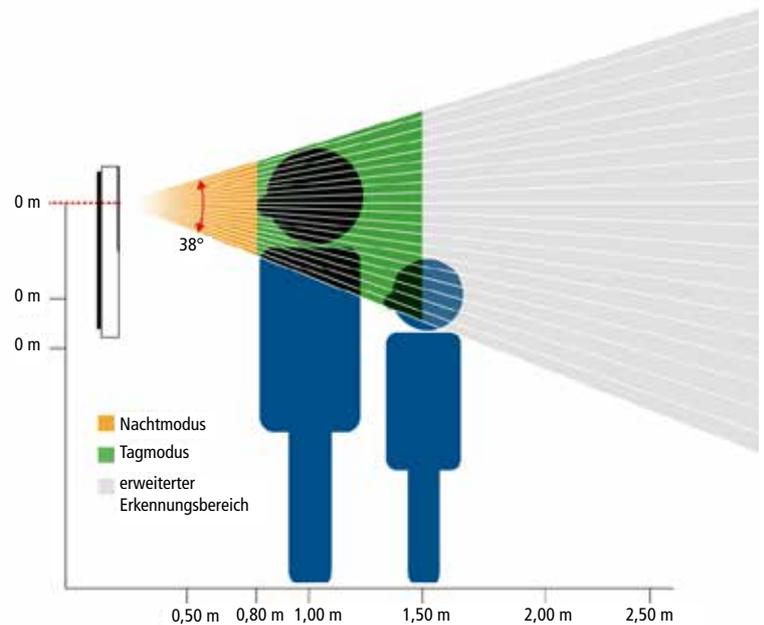
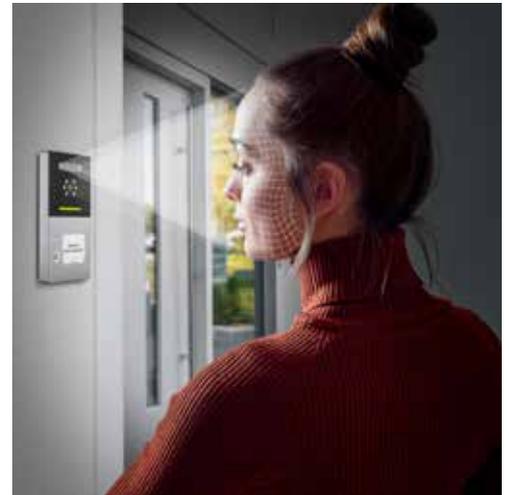
- Freisprechfunktion
- Rufton ausschaltbar
- 4 Monitore je Klingeltaste möglich
- Anschluss von Etagentaster potentialfrei
- Ruftonlautstärke einstellbar
- unterschiedliche Klingeltöne
- Helligkeit und Kontrast veränderbar
- Bildaufnahme mit automatischem Screenshot über internen Speicher
- SD Kartenslot für Micro-SDHC Karte bis zu 32GB für Videoaufnahmen
- Spannungsversorgung 30V-DC
- Maße 220x140x24mm

Türstation AP mit Aluminiumgehäuse

- Bildauflösung 1 MP
- mit beleuchtetem Namensschild
- **Gesichtserkennungs-Modul** zur Ansteuerung des Türöffners
- **integrierte Bluetooth-Schnittstelle**
- Steuerung über App „ACR-BT“ zur Protokollierung und Tür öffnen
- bis zu 200 Gesichter anlernbar
- Erfassung biometrischer Daten
- Binokulare Lebendigkeitserkennung
- Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC/12V AC 1A mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden
- Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlusses
- LED-Rufanzeige
- Rufquittierung über LED-Leiste
- Maße 192x100x22mm, **IP54**

Netzgerät Villa NG

- für Verteilereinbau,
- Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung
- Status LEDs
- Maße 144x90x64mm

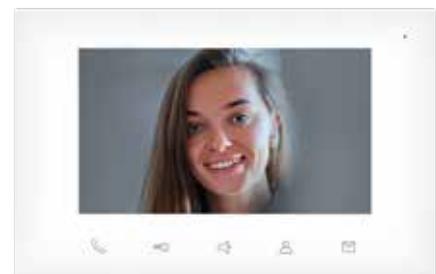


Video-1-Familien-Set VILLA "FI"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt		
232 650	1 Ruf Taste	1 Monitor	<input type="checkbox"/>	1

Video-2-Familien-Set VILLA "FI"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt		
232 655	2 Ruf Tasten	2 Monitore	<input type="checkbox"/>	1





Fingerprint



Video



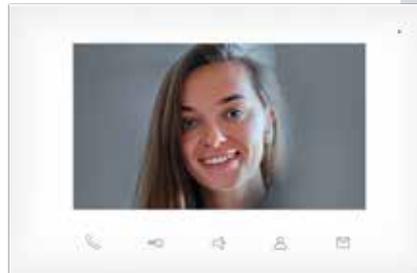
Bluetooth

Video-Set VILLA FP RL

2-Draht-Technik, Video-Set mit Villa Aufputz Video-Türstation FP ,Hausstation und Netzgerät

Monitor Villa M

- 7" Farbmonitor Villa M weiß
- Freisprechfunktion
- Rufton ausschaltbar
- 4 Monitore je Klingeltaste möglich
- Anschluss von Etagentaster potentialfrei
- Ruftonlautstärke einstellbar
- unterschiedliche Klingeltöne
- Helligkeit und Kontrast veränderbar
- Bildaufnahme mit automatischem Screenshot über internen Speicher
- SD Kartenslot für Micro-SDHC Karte bis zu 32GB für Videoaufnahmen
- Spannungsversorgung 30V DC
- Maße 220x140x24mm



Video-Türstation AP mit Aluminiumgehäuse

- Bildauflösung 1 MP
- mit beleuchtetem Namensschild
- **Fingerprint-Modul** zur Ansteuerung des Türöffners
- **integrierte Bluetooth-Schnittstelle**
- Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung und Tür öffnen
- bis zu 50 Fingerprints anlernbar
- Verwaltung von Zutrittsberechtigungen
- Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC/12V AC 1A mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden
- Eingang für externen Türöffnertaster oder Codeschloss
- LED-Rufanzeige
- Rufquittierung über LED-Leiste
- Maße 218x100x22mm, IP54

Netzgerät Villa NG

- für Verteilereinbau
- Eingang 230V-AC
- Ausgang 30V-DC für Busleitung
- Status LEDs
- 144x90x64mm



Video-1-Familien-Set VILLA "FP RL"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt		
232 580	1 Ruftaste	1 Monitor	<input type="checkbox"/>	1

Video-2-Familien-Set VILLA "FP RL"

Art.Nr.	Ausführung	Inhalt		
232 585	2 Ruftasten	2 Monitore	<input type="checkbox"/>	1

Mehr Informationen auf Seite 31

Fingerprint-Modul VILLA FP

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 595	135x76x22mm	schwarz	<input type="checkbox"/>	1

Fingerprint-Modul Villa RL FP BE

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 425	135x76x22mm	schwarz/silber	<input type="checkbox"/>	1

Netzteil Villa NT RL

für Montage in UP/AP-Dosen, zur Spannungsversorgung des RFID-Kartenleser Villa RL 12/30 und des Fingerprint-Modul Villa FP RL 12/24, Eingang 230V-AC, Ausgang 12V-DC / 416mA / 5W, inklusive Anschlussleitungen

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 660	55x26x23mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1

VILLA Aufputz Sprechanlagen-Sets - Ihr Preisvorteil

VILLA Video-Sprechanlagen-Sets AP

2-Draht-Technik

Video-Set mit Villa Aufputz Video-Türstation, Hausstation 7" Farbmonitor Villa M weiß und Netzgerät

- mit Wandhalterung für die Installation auf Schalterdose
- Freisprechfunktion
- Rufton ausschaltbar
- für Parallelbetrieb geeignet
- Anschluss von Etagentaster potentialfrei
- Ruftonlautstärke einstellbar
- unterschiedliche Klingeltöne
- Helligkeit und Kontrast veränderbar
- Bildaufnahme mit automatischem Screenshot über internen Speicher SD
- Kartenslot für Micro-SDHC Karte bis zu 32GB für Videoaufnahmen
- Spannungsversorgung 30V-DC
- Maße 220x140x24mm

Türstation mit Aluminiumgehäuse

Bildauflösung 1 MP

- mit beleuchtetem Namensschild
- potentialfreier Türöffnerkontakt für externe Spannungsversorgung 30V DC/12V AC 1A
- Ansteuerzeit Türöffner einstellbar 1-10 Sekunden
- Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters
- LED-Rufanzeige
- Rufquittierung über LED-Leiste
- Maße 192x100x22mm
- **IP54**

Netzgerät Villa NG

für Verteilereinbau

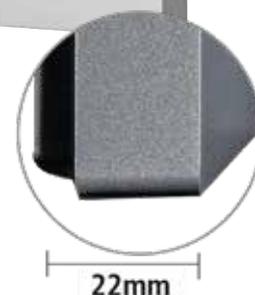
- Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung
- Status LED
- Maße 144x90x64mm



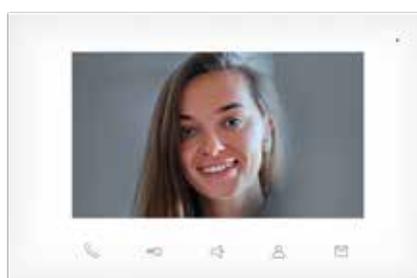
232 500



232 505



erhältlich als 1- oder 2-Familien
Video-Sprechanlagen-Set



Art.Nr. 232 500

1x 1-Familien Aufputz Video-Türstation Villa AP

1x Ruf taste

1x 7" Farbmonitor Villa M

1x Netzgerät

Art.Nr. 232 505

1x 2-Familien Aufputz Video-Türstation Villa AP

2x Ruf taste

2x 7" Farbmonitor Villa M

1x Netzgerät



Video



Bluetooth



RFID



Video-Sprechanlagen-Set Villa AP RL

2-Draht-Technik

- Aufputz Video-Türstation
- Hausstation 7" Farbmonitor Villa M
- Netzgerät Villa NG für Verteilereinbau
- RFID-Lesegerät
- Bluetooth-Schnittstelle zur Zutrittskontrolle
- 6 Stück RFID Chipkarte Villa K
- IP54



VIDEO-SETS Villa AP RL zusätzlich mit 6x RFID Chipkarte Villa K



22mm

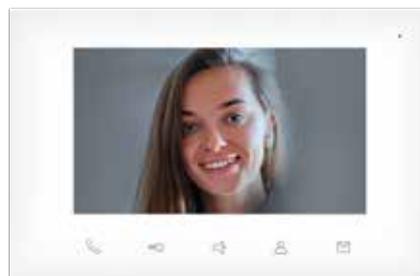


232 510



232 515

erhältlich als 1- oder 2-Familien Video-Sprechanlagen-Set



Art.Nr. 232 510
Art.Nr. 232 515

1x 1-Familien Aufputz Video-Türstation Villa AP RL
1x 2-Familien Aufputz Video-Türstation Villa AP RL

1x Ruftaste
2x Ruftaste

1x 7" Farbmonitor Villa M
2x 7" Farbmonitor Villa M

1x Netzgerät
1x Netzgerät

6x RFID Chipkarte
6x RFID Chipkarte

VILLA Aufputz Sprechanlagen-Sets



Video



RFID

Video-Set Villa AP B

- 2-Draht-Technik

Video-Set mit Villa Aufputz Video-Türstation und Hausstation 4,3"

- mit Wandhalterung für die Installation auf Schaltdose
- Freisprechfunktion
- Rufton ausschaltbar
- für Parallelbetrieb geeignet
- Anschluss von Etagentaster potentialfrei
- Ruftonlautstärke einstellbar
- unterschiedliche Klingeltöne
- Helligkeit und Kontrast veränderbar
- Spannungsversorgung 30V-DC
- Maße 180x120x19,5mm
- Türstation mit Aluminiumgehäuse
- Bildauflösung 1 MP
- mit beleuchtetem Namensschild
- Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC/12V AC mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden
- Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertasters oder Codeschlusses
- LED-Rufanzeige
- Rufquittierung über LED-Leiste
- Maße 192x100x22mm
- **IP54**

Monitor Villa M B,

- Touch-Screen-Monitor 4,3" Farbmonitor
- Wandhalterung für die Installation auf Schaltdose
- Freisprechfunktion
- Rufton ausschaltbar
- für Parallelbetrieb geeignet
- Anschluss von Etagentaster potentialfrei
- Ruftonlautstärke einstellbar
- unterschiedliche Klingeltöne
- Helligkeit und Kontrast veränderbar
- 4 Monitore parallel je Klingeltaste möglich
- interner Sprechverkehr
- Rufunterscheidung zwischen Extern-, Intern und Etagenruf
- Spannungsversorgung 30V-DC
- Maße 180x120x19,5mm
- Farbe weiß

Netzgerät Villa NG,

- für Verteilereinbau
- Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung
- Status LEDs
- 144x90x64mm



NEU

Art.Nr. 232 800	Video-1-Familien-Sprechanlagen-Set „AP 1 B“	1x Ruftaste	1x 4,3" Farbmonitor Villa M B	1x Netzgerät
Art.Nr. 232 805	Video-2-Familien-Sprechanlagen-Set „AP 2 B“	2x Ruftaste	2x 4,3" Farbmonitor Villa M B	1x Netzgerät
Art.Nr. 232 810	Video-3-Familien-Sprechanlagen-Set „AP 3 B“	3x Ruftaste	3x 4,3" Farbmonitor Villa M B	1x Netzgerät
Art.Nr. 232 815	Video-4-Familien-Sprechanlagen-Set „AP 4 B“	4x Ruftaste	4x 4,3" Farbmonitor Villa M B	1x Netzgerät

VILLA Unterputz Sprechanlagen-Sets



Video



RFID



Video-Set Villa UP B

2-Draht-Technik,
Video-Türstation UP,
 Aluminium,
 vandalensicher mit Kamera CMOS PAL mit 0,3 Megapixel
 und Erfassungsbereich 90°,
 Erfassungswinkel manuell verstellbar,
 LED-Beleuchtung,
 Klingeltaster mit Namensschild,
mit integrierter RFID-Schnittstelle für bis zu 200 Karten
 oder Schlüsselanhänger zur Ansteuerung des Türöffners,
 Anschlussklemmen für Busleitung,
 Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 8-12V
 mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden,
 Anschlussmöglichkeit eines externen Türöffnertaster
 oder Codeschlusses,
 Sabotagekontakt,
 120x194x8mm,
 inklusive UP Kasten Metall 100x180x40mm,
 IP44,



NEU



Monitor Villa M B,

- Touch-Screen-Monitor 4,3" Farbmonitor
- Wandhalterung für die Installation auf Schalterdose
- Freisprechfunktion
- Rufton ausschaltbar
- für Parallelbetrieb geeignet
- Anschluss von Etagentaster potentialfrei
- Ruftonlautstärke einstellbar
- unterschiedliche Klingeltöne
- Helligkeit und Kontrast veränderbar
- 4 Monitore parallel je Klingeltaste möglich
- interner Sprechverkehr
- Rufunterscheidung zwischen Extern-, Intern und Etagenruf
- Spannungsversorgung 30V-DC
- Maße 180x120x19,5mm
- Farbe weiß



Netzgerät Villa NG,

- für Verteilereinbau
- Eingang 230V-AC, Ausgang 30V-DC für Busleitung
- Status LEDs
- 144x90x64mm

Art.Nr. 232 820	Video-1-Familien-Sprechanlagen-Set „UP 1 B“	1x Ruf taste	1x 4,3" Farbmonitor Villa M B	1x Netzgerät
Art.Nr. 232 825	Video-2-Familien-Sprechanlagen-Set „UP 2 B“	2x Ruf taste	2x 4,3" Farbmonitor Villa M B	1x Netzgerät
Art.Nr. 232 830	Video-3-Familien-Sprechanlagen-Set „UP 3 B“	3x Ruf taste	3x 4,3" Farbmonitor Villa M B	1x Netzgerät
Art.Nr. 232 835	Video-4-Familien-Sprechanlagen-Set „UP 4 B“	4x Ruf taste	4x 4,3" Farbmonitor Villa M B	1x Netzgerät

VILLA Unterputz Sprechanlagen-Sets



Audio



Bluetooth



RFID

EGB VILLA Video-Sprechanlagen-Sets

- 2-Draht Technik
- minimaler Verdrahtungsaufwand
- 4 Monitore oder Audio-Nebenstellen je Klingel und 2 Türstationen möglich
- automatische Bildaufnahme beim Betätigen der Klingel einstellbar
- SD-Kartenslot für Videoaufnahmen
- Internes Sprechen
- Zusatzkameras anschließbar
- Smart Home fähig

Inhalt

Türstation Villa AS 232350 / 355 / 360 Farbe edelstahl

Monitor Villa M 232365 Maße 220x140x24mm, Farbe weiß

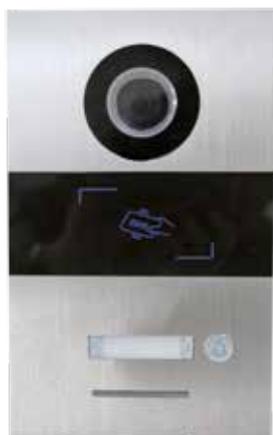
Netzgerät Villa NG 232370 Maße 144x90x64mm, Farbe weiß

RFID Chipkarte Villa K 232375

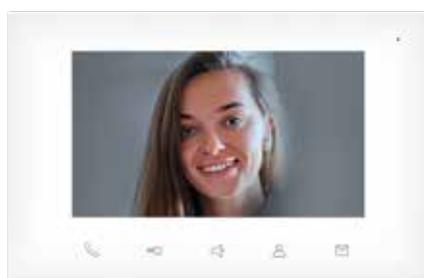


Achtung

Bei Verwendung eines vorhandenen oder handelsüblichen Türöffners benötigen Sie eine separate Trafospannung von 8-12V AC. Sollte dies nicht möglich sein, bauen Sie den Türöffner VILLA TÖ ein, für den Sie die Versorgungsspannung von der anliegenden Busspannung abgreifen können.



+



+



+



Art.Nr. 232 480
Art.Nr. 232 485
Art.Nr. 997 815
Art.Nr. 997 820

1x 1-Familien Türstation Villa AS
1x 2-Familien Türstation Villa AS
1x 3-Familien Türstation Villa AS
1x 4-Familien Türstation Villa AS

1x Farbmonitor
2x Farbmonitor
3x Farbmonitor
4x Farbmonitor

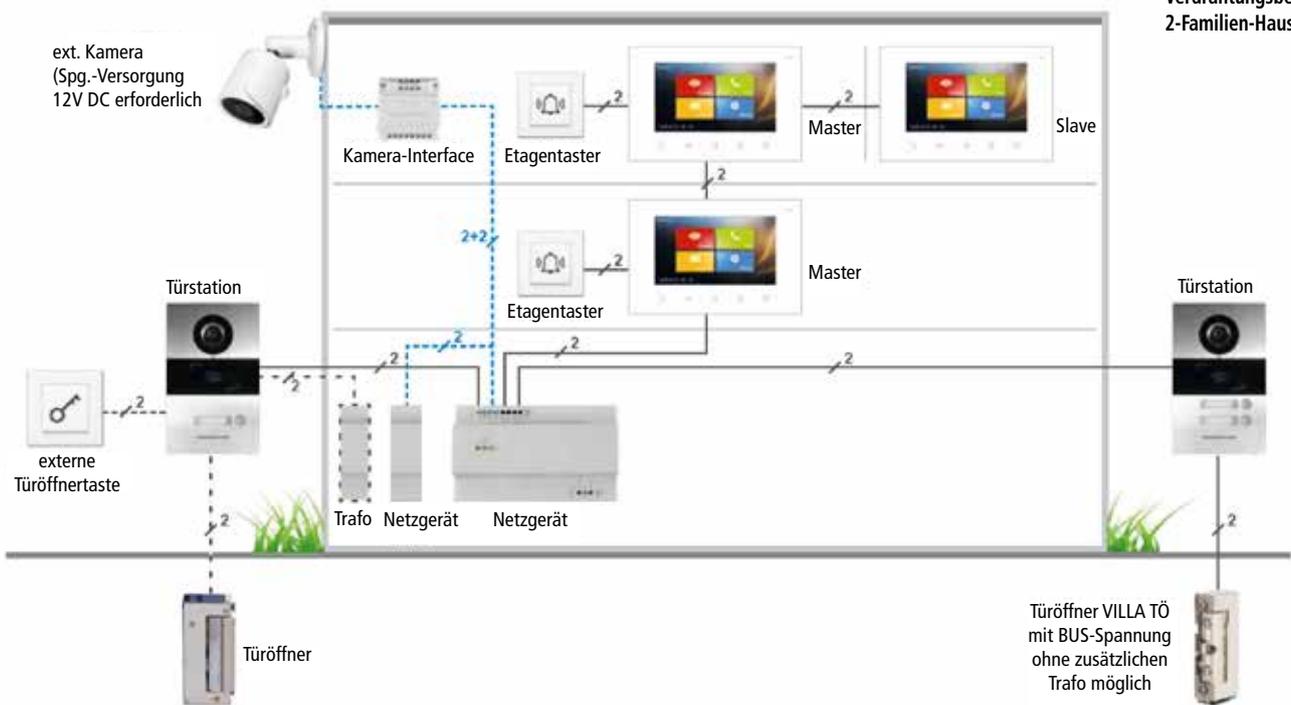
1x Netzgerät
1x Netzgerät
1x Netzgerät
1x Netzgerät

6x RFID Chipkarte
6x RFID Chipkarte
6x RFID Chipkarte
6x RFID Chipkarte

Das im Lieferumfang enthaltene UP-Gehäuse sorgt für eine reibungslose und optimale Unterputzmontage.



Verdrahtungsbeispiel
2-Familien-Haus



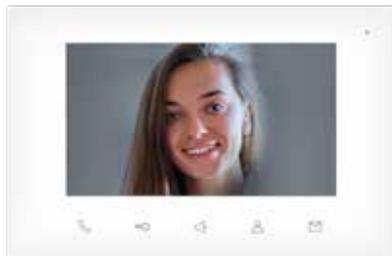
Zubehör - Erweiterungsmöglichkeiten

Alles für die perfekte Installation

Ihrer Türstation - ob Neubau, Sanierung oder Renovierung.



Zubehör - Innen



Monitor Villa M

- Touch-Screen-Monitor, 7" Farbmonitor
- Wandhalterung für die Installation auf Schaltdose
- Freisprechfunktion
- Ruf ton ausschaltbar
- für Parallelbetrieb geeignet
- Anschluss von Etagentaster potentialfrei
- Ruf ton lautstärke einstellbar
- unterschiedliche Klingeltöne
- Helligkeit und Kontrast veränderbar
- **4 Monitore parallel je Klingeltaste möglich**
- interner Sprechverkehr
- Rufunterscheidung zwischen Extern-, Intern- und Etagenruf
- Bildaufnahme mit automatischem Screenshot über internen Speicher
- SD Kartenslot für Micro-SDHC Karte bis zu 32GB für Videoaufnahmen
- Spannungsversorgung 30V-DC

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 365	220x140x24mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1



Aufputzrahmen Villa AR M für Villa Monitore

- Metall
- zur Aufnahme von Video-Monitoren Villa M
- bei Montage ohne bauseitig vorhandener Unterputzdose
- Kabeleinführung rückseitig

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 180	81x83x12mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1



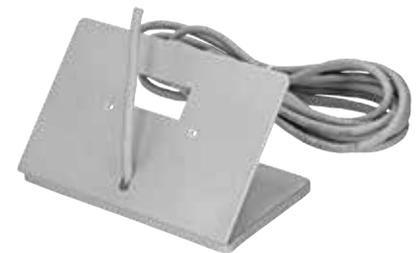
NEU



WLAN-Gateway Docking Station Villa GW M

- zum Nachrüsten des Monitors Villa M
- für die Montage hinter dem Monitor
- zur Verbindung von Villa-Sprechanlagen mit Smartphone und Tablet per IOS App „iLifestyle Cloud“ oder Android App „iLifestyle“
- alle Video- und Audiofunktionen
- Bildhol- und Aufnahmemöglichkeit
- Türöffnerfunktion per App steuerbar
- Verbindung mit Router per WLAN 2
- 4GHz
- LED-Statusanzeige
- inklusive Villa-Busanschluss
- optionale 12V Spannungsversorgung bei größeren Anlagen

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 685	200x133x31mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1



Tischständer Villa TS M

- Tischzubehör für Villa M Touch-Screen-7" Farbmonitor
- Metallausführung
- flexible Anschlussleitung 3 m mit RJ45-Stecker
- Gummipads zur Schonung des Untergrundes

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 235	150x95x90mm	silber	<input type="checkbox"/>	1



Netzgerät Villa NG

- für Verteilereinbau
- Eingang 230V-AC
- Ausgang 30V-DC für Busleitung
- Status LEDs

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 370	144x90x64mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1



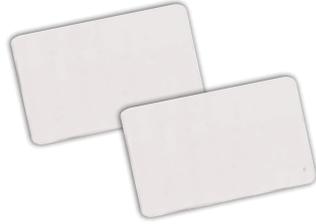
Audio-Innenstelle Villa AIS

- 2-Draht-Technik
- Audio-Innenstation für VILLA Sprechanlagen
- Verwendung als Sprechstelle oder Zusatz-Signalgerät
- hörelos zum Freisprechen
- mit Wandhalterung, Mikrofon, Lautsprecher, Sprech-, Tür-, Internruf-, Licht-, Ruf ton aus-Taste
- Ruf tonauswahl
- Ruf ton lautstärkeregler
- LED-Anzeige Ruhe-Zustand und Anruf
- Anschluss von Etagentaster potentialfrei
- Taster potentialfrei für Lichtsteuerung
- Montage auf UP-Dose möglich
- Spannungsversorgung 30V-DC
- konfigurierbar für Anlagen bis 8 Teilnehmer

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 520	110x85x23mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1

Zubehör - Erweiterungsmöglichkeiten

Zubehör - Außen



RFID Chip/Chipkarte

Benutzerchip/Karte zum Aktivieren des Türöffnerkontaktes der Türstation, Chip/Karte wird direkt an der Türstation eingelernt, benötigt wird ein Chip/eine Karte zur Programmierung (Master) und weitere Chips/Karten als Benutzer für Zugangsöffnung

RFID Chip Villa C

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 385	Ø32x40mm	schwarz	■	2

RFID Chipkarte Villa K

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 375	85x53mm	weiß	■	2

NEU

Busüberwachungs- und Alarmmodul-Set Villa SR

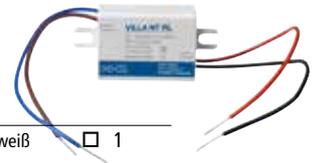


2-Draht-Technik, zur Busüberwachung, zum Schutz eines Busgerätes gegen mögliche Manipulation oder Sabotage, Sperrung des Türöffners bei einer möglichen Manipulation oder Sabotage, mit Kontakt zur Alarmauslösung über angeschlossenes Signalgerät, bestehend aus Sicherheitsmodul Villa SR und Multifunktions-Busrelais Villa BR, Maße je 50x49x22mm

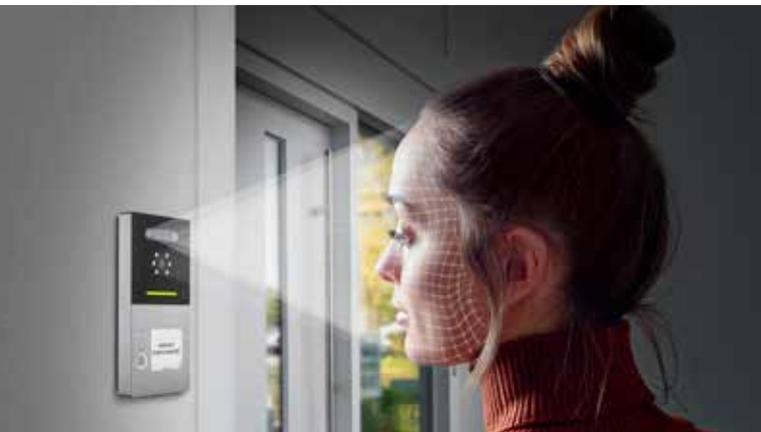
Art.Nr.	Inhalt		
232 845	2-teilig	□	1

Netzteil Villa NT RL

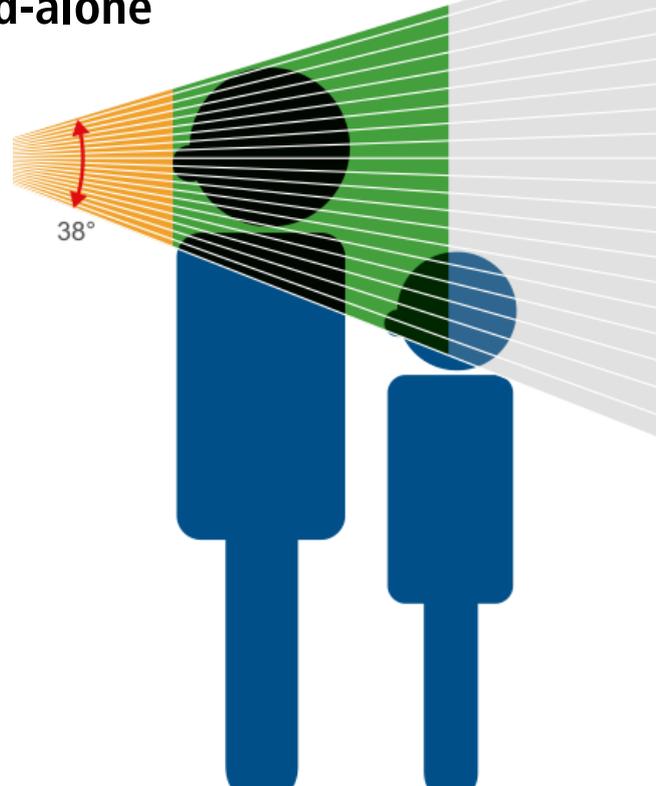
Eingang 230V-AC, Ausgang 12V-DC/416mA/5W



Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 660	55x26x23mm	weiß	□	1



Gesichtserkennungs-Modul Stand-alone



Gesichtserkennungs-Modul Villa RL FI

- Aluminiumgehäuse grau, zur AP-Montage,
- mit integrierter Bluetooth-Schnittstelle,
- Steuerung über App „ACR-BT“ zur Protokollierung und Tür öffnen,
- bis zu 200 Benutzer programmierbar,
- binokulare Lebendigkeitserkennung,
- Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC mit einstellbarer Schaltzeit 1-300 Sekunden,
- Zustandsanzeige per LED und Signalton,
- Betriebstemperatur -20°C bis +55°C,
- Spannungsversorgung 12- 24V DC,
- IP54

NEU



Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 415	130x80x26mm	schwarz/silber	□	1

Stand alone Zutrittskontrollen

RFID-Kartenleser Villa RL IP54

- Aluminiumgehäuse grau (AP-Montage)
- Stand-Alone Kartenleser
- mit integrierter RFID-Schnittstelle zur Zutrittskontrolle und integrierter Bluetooth-Schnittstelle
- Steuerung über App "ACR-BT" zur Protokollierung und Tür öffnen
- bis zu 50 Benutzerkarten programmierbar
- Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung
- mit einstellbarer Schaltzeit 1-10 Sekunden
- Zustandsanzeige per LED und Signalton
- Betriebstemperatur -20°C bis +55°C

Spannungsversorgung 12V AC/DC



Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 080	135x76x22mm	schwarz/silber	□	1

Fingerprint-Modul Villa FP

- Aluminiumgehäuse grau, zur AP-Montage
- Stand-Alone Fingerprint-Modul
- mit integrierter Bluetooth-Schnittstelle
- Steuerung über App „ACR-BT“ zur Protokollierung und Tür öffnen
- bis zu 50 Fingerprints anlernbar
- Verwaltung von Zutrittsberechtigungen
- Türöffnerkontakt potentialfrei für externe Spannungsversorgung 30V DC/12V SC 15 mit einstellbarer Schaltzeit 1-300 Sekunden
- Zustandsanzeige per LED und Signalton
- Betriebstemperatur -20°C bis +55°C, IP54
- Spannungsversorgung 12V AC/DC

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 595	135x76x22mm	schwarz/silber	□	1

mit integriertem BUS-Eingangsmodul



RFID-Kartenleser Villa RL BE

- wie 232 080 jedoch 2-Draht-Technik
- mit einstellbarer Schaltzeit 5-300 Sekunden
- mit integriertem Bus-Eingangsmodul Villa BE
- zur Signalgebung an Villa Bus-Ausgangsrelais Villa BR und zum Schalten eines externen Verbrauchers
- Adressvergabe über Bluetooth-Schnittstelle
- Versorgungsspannung 30V DC durch Bus-System
- IP54

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 410	135x76x22mm	schwarz/silber	□	1

- 1- LED-Quittierungsanzeige
- 2- Fingerabdruck-Sensor
- 3- Bluetooth-Anzeige

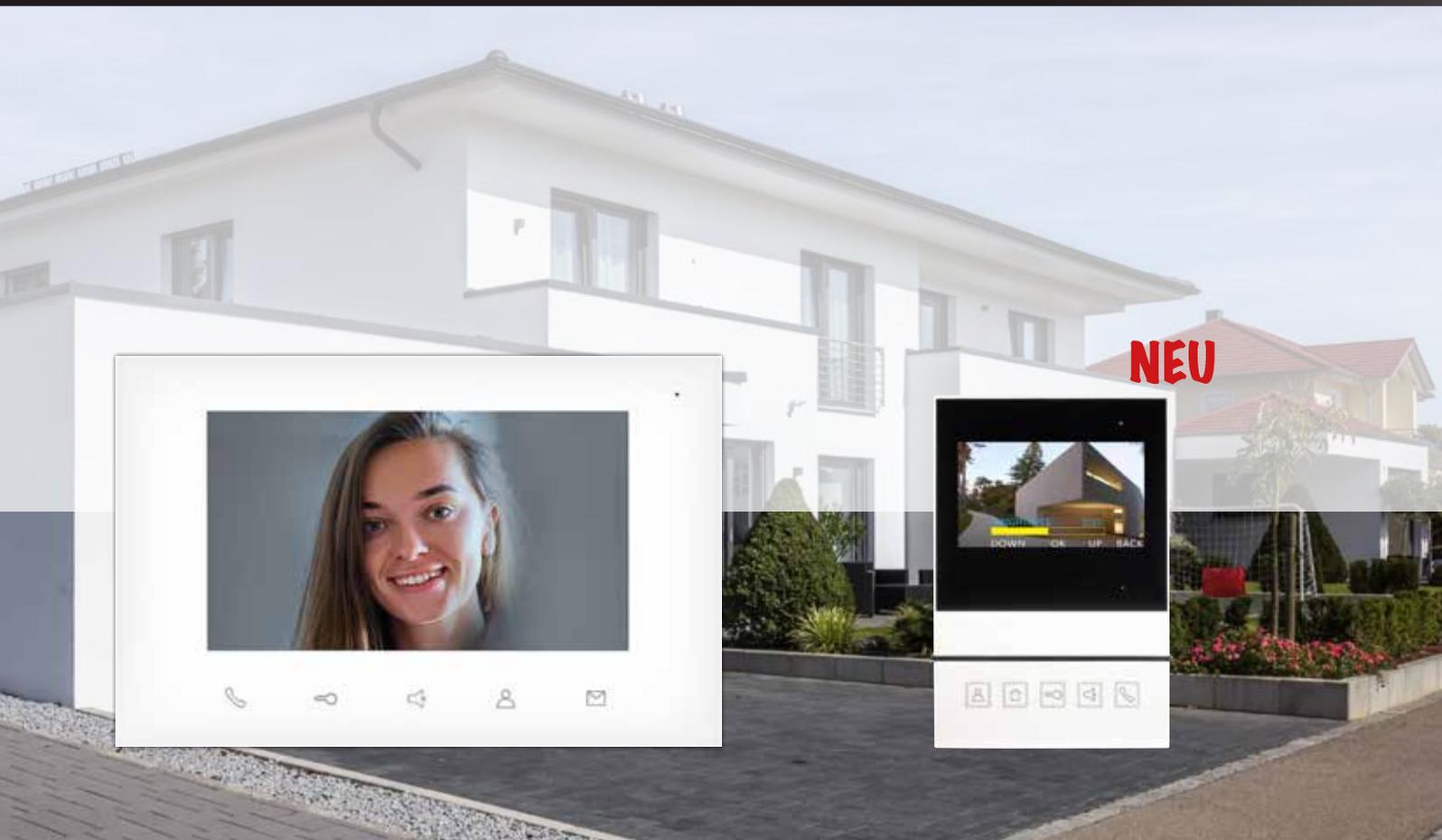


Fingerprint-Modul Villa RL FP BE

- wie 232 595, jedoch 2-Draht-Technik
- mit integriertem Bus-Eingangsmodul Villa BE
- zur Signalgebung an Villa Bus-Ausgangsrelais Villa BR und zum Schalten eines externen Verbrauchers
- Adressvergabe über Bluetooth-Schnittstelle
- Versorgungsspannung 30V DC durch Bus-System

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 425	135x76x22mm	schwarz/silber	□	1

Zubehör - Erweiterungsmöglichkeiten



Monitor Villa M

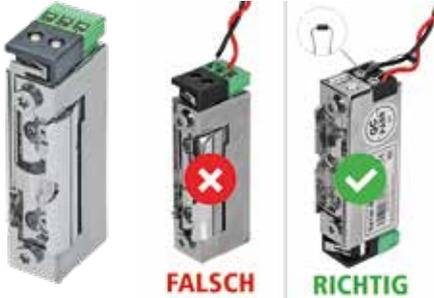
- Touch-Screen-Monitor, 7" Farbmonitor
- Wandhalterung für die Installation auf Schalterdose
- Freisprechfunktion
- Rufton ausschaltbar
- für Parallelbetrieb geeignet
- Anschluss von Etagentaster potentialfrei
- Ruftonlautstärke einstellbar
- unterschiedliche Klingeltöne
- Helligkeit und Kontrast veränderbar
- **4 Monitore parallel je Klingeltaste möglich**
- interner Sprechverkehr
- Rufunterscheidung zwischen Extern-, Etagenruf
- Bildaufnahme mit automatischem Screenshot über internen Speicher
- SD Kartenslot für Micro- SDHC Karte bis zu 32GB für Videoaufnahmen
- Spannungsversorgung 30V-DC

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 365	220x140x24mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1

Monitor Villa M B

- Touch-Screen-Monitor, 4,3" Farbmonitor
- Wandhalterung für die Installation auf Schalterdose
- Freisprechfunktion
- Rufton ausschaltbar
- für Parallelbetrieb geeignet
- Anschluss von Etagentaster potentialfrei
- Ruftonlautstärke einstellbar
- unterschiedliche Klingeltöne
- Helligkeit und Kontrast veränderbar
- **4 Monitore parallel je Klingeltaste möglich**
- interner Sprechverkehr
- Rufunterscheidung zwischen Extern-, Intern und Etagenruf
- Spannungsversorgung 30V-DC

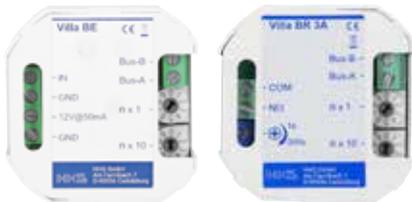
Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 840	180x120x19,5mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1



Türöffner Villa TÖ

- Ansteuerung über die an der Türstation anliegende Bus-Spannung 30V/DC oder externes Vorschaltgerät 12V/AC und 24-30V/DC
- Stromaufnahme bei 24V/DC 160mA
- kompatibel zu gängigen Schließblechen sowie Einsteckschlössern
- für DIN links und rechts
- mit mechanischer Entriegelung
- verstellbarer Falle bis 3mm
- potentialfreier Rückmeldekontakt max. 24V/1A
- Geräuschdämpfung
- 3000N Festigkeit gegen Aufbruch
- Temperaturbereich -10°C bis +55°C

Art.Nr.	Ausführung	Maße		
232 280	DIN links+rechts	74x16,2x28,5mm	<input type="checkbox"/>	1



Bus-Eingangsmodule Villa BE

- Multifunktions-Busrelais Eingang mit 1 potentialfreien Eingangs-/Befehlskontakt
- Spannungsausgang 12V DC / 50mA für Sensoren, Bewegungsmelder etc.,
- zur Signalgebung an Villa Bus-Ausgangsrelais Villa BR und zum Schalten eines externen Verbrauchers,
- IP20

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 095	49x51x22mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1

Multifunktions-Busrelais Villa BR

- Multifunktions-Busrelais Ausgang
- einstellbar per Adressierung entweder zur Ansteuerung durch Klingeltasten (z.B. für externe Läutwerke) oder zur Ansteuerung durch die Türöffnertaste oder Funktionstaste am Monitor und Sprechstelle (z.B. für Licht an)
- potentialfreier Ausgangs-Kontakt
- mit optischer Anzeige bei Aktivierung
- Belastbarkeit 30V-DC/12V-AC, 1A
- Zeitverzögerung 1-300 Sekunden einstellbar
- IP20

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 090	49x51x22mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1

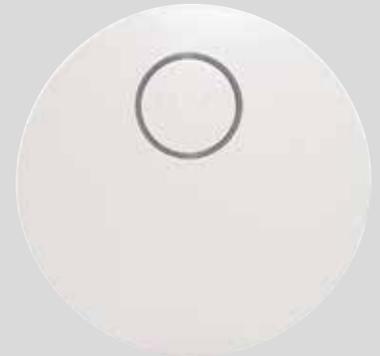
Funkgong Villa BR-G

- Busrelais Villa BR für 2-Draht-Technik
- einstellbar per Adressierung zur Ansteuerung durch Klingeltasten
- Maße 49x51x22mm
- Empfänger zum Einstecken in Steckdose
- für trockene Räume
- 83x83x69mm
- mit 32 abwechslungsreichen Melodien
- optische Signalanzeige durch LED-Ring
- Lautstärke 96dB(A) 4-stufig einstellbar
- Funkfrequenz 433MHz
- Reichweite ca. 150m
- Temperaturbereich Funkgong 5°C bis 40°C

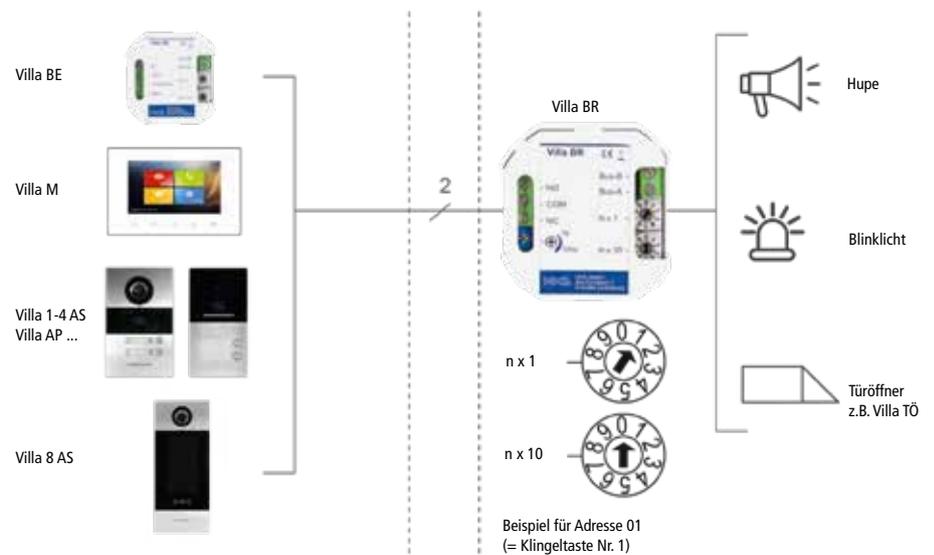
Art.Nr.	Farbe		
232 570	schwarz	<input type="checkbox"/>	1

Maße Ø67x23mm, mit 36 abwechslungsreichen Melodien

Art.Nr.	Farbe		
232 640	weiß	<input type="checkbox"/>	1



Beispiel für eine Drehkodieradresse



Zusatzkameras für Video Außenstationen

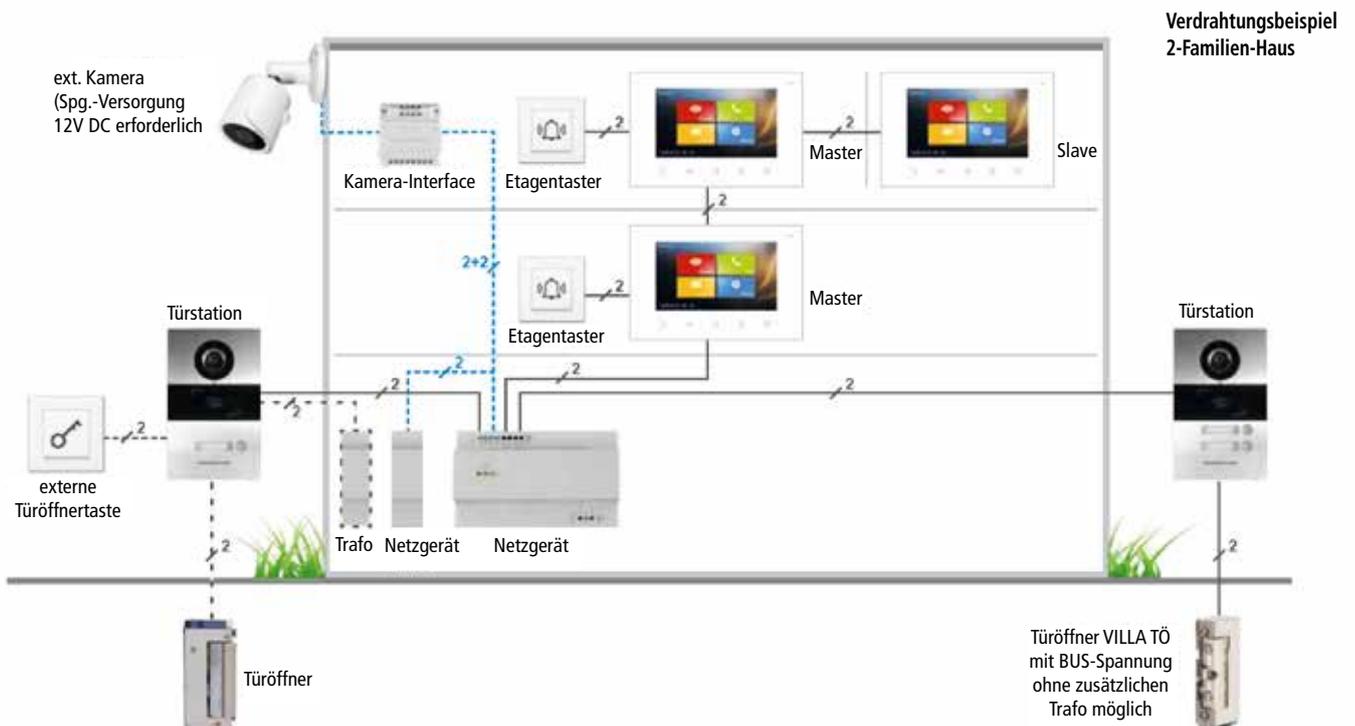


Externe Farbkamera Villa C02

zum Anschluss an Interface und zur zusätzlichen Überwachung von Eingängen, Terrassen und Hausflure im Innen- und Außenbereich, Farbkamera im massivem Metallgehäuse mit Objektiv Fokus 3,6mm, Bildauflösung 2MP 1080P/960H PAL und Infrarot-LEDs mit Leuchtweite 30m für Nachtsicht mit automatischer Umschaltung auf Schwarz/Weiß-Bild, Kamera einstellbar durch verstellbaren Montagefuß, mit Adapterleitungen 2-Draht für Videosignal und Spannungsversorgung 12V/1A (Zubehör), pro Kamera wird ein Interface CI (Art.Nr. 232395) benötigt, IP66

Art.Nr.	Maße	Farbe
232 340	157x70x66mm	weiß

□ 1



Zubehör für Zusatzkameras



Externe Farb-Kamera Villa C03

zum Anschluss an Interface in Verbindung mit Türstation „Villa AS“, „Villa 8 AS“ und „Villa AP“, zur zusätzlichen Betrachtung von Eingängen, Terrassen und Hausflure im Innen- und Außenbereich, Dome-Farbkamera im massivem Metallgehäuse mit Objektiv Fokus 3,6mm, Bildauflösung 2MP 1080P/960H PAL und Infrarot-LEDs mit Leuchtwerte 20m für Nachtsicht mit automatischer Umschaltung auf Schwarz/Weiß-Bild, Kamera dreh- und schwenkbar durch Kugelkopf, mit Adapterleitungen 2-Draht für Videosignal und Spannungsversorgung 12V/1A (Zubehör), pro Kamera wird ein Interface Villa CI (Art.Nr. 232395) benötigt, IP66

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 390	Ø95x76mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1



Aufputzgehäuse Villa AP C

- wasserdichter Montagesockel aus Metall
- zur Montage der externen Kameras Villa C02 und C03 (Art.Nr. 232340, 232390, 232470 und 232475)
- schützt vor Witterungseinflüssen
- Schutz vor Vandalismus
- mit Gummimembran zur Kabeleinführung
- inklusive Befestigungsmaterial

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 565	Ø107x50mm	weiß	<input type="checkbox"/>	1



Kamera-Interface Villa CI

- zum Integrieren von externer Kamera in Video-Sprechanlage Villa
- einstellbarer Modus als Zusatzkamera zur Türstation
- mit Umschaltmöglichkeit während des Gesprächs
- Überwachungskamera von Treppenhaus oder Terrasse
- Einstellungen und Adressierung über DIP-Schalter
- Kontroll-LED für Busverbindung
- Anschlussklemmen für Busleitung und Video-Eingang
- pro externe Kamera wird ein Interface benötigt

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 395	55x55x24mm	grau	<input type="checkbox"/>	1

Vorschalt-/Netzgerät TR1

- Einbau auf DIN-Hutschiene (B 35mm/T 60mm)
- Aufputz-Montage mit Abdeckkappen
- primär 230V
- grau
- Ausgangsspannung stabilisiert
- für externe Kameras



Art.Nr.	Maße	Leistung		
222 090	35x110x60mm	12V=1,0A	<input type="checkbox"/>	1

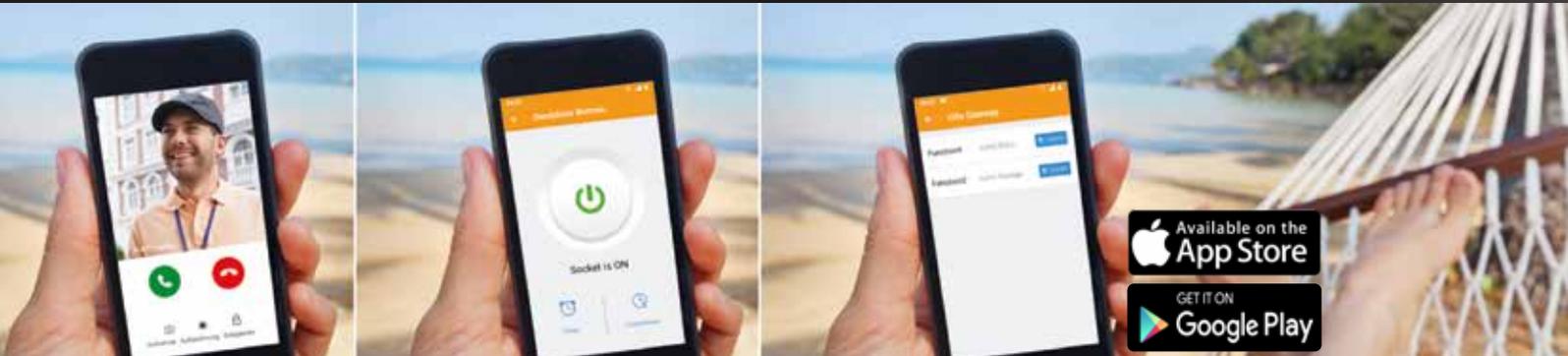


Universal-Steckernetzgerät

- stabilisiert
- mit automatischer Eingangsspannungsanpassung 100-240V~
- schaltbarer Ausgangsspannung
- Schutz gegen Kurzschluss und Polaritätsschaltung
- inklusive 6x Hohlstecker
- 2x Klinkenstecker
- 1x USB-Adapter
- Sekundärspannung 3/4,5/5V/6V/7,5V/9V/12V=
- Standby-Verbrauch <0,3W
- für externe Kameras

Art.Nr.	Sekundär		
381 380	1000mA	<input type="checkbox"/>	1

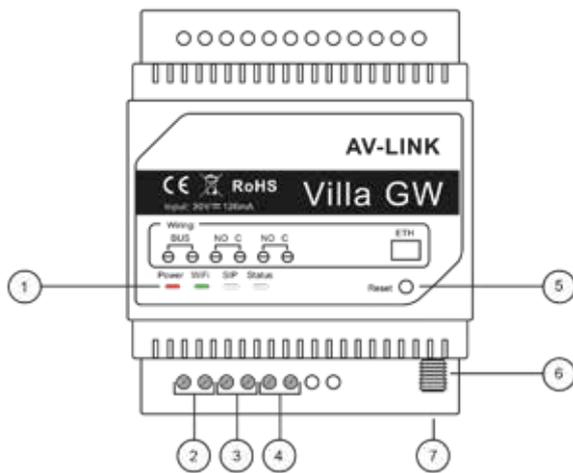
VILLA mobile Türkommunikation



Jederzeit und an jedem Ort die Haustüre im Blick!

Die VILLA Mobile Türkommunikation sorgt für Ihre Sicherheit und grenzenlose Freiheit.

- Kostenfreie Nutzung der iLifestyle App und der iLifestyle Cloud IOS-App
- Einbindung von bis zu 10 Smartphones oder Tablets möglich
- Live-Bild- und Audioübertragung auf das Smartphone oder Tablet
- Zuhause und von unterwegs weltweit verfügbar
- Bildhol-Modus
- Bild- und Videoaufzeichnung, inkl. Zeitleiste
- Tür- und Torsteuerung
- Relaisaktivierung (z.B. zur Lichtsteuerung)
- Ansteuerung der Schaltsteckdose per WLAN
- Push-Mitteilung
- Konfiguration über iLifestyle App und iLifestyle Cloud IOS-App



- 1 Status-LEDs
- 2 2-Draht-BUS
- 3 Relais 1
- 4 Relais 2
- 5 Reset
- 6 Anschluss Antenne
- 7 Ethernet-Anschluss

Smarthome Schaltsteckdose Villa SW

1-Kanal, zum manuellen und automatischen Schalten von Leuchten und Geräten per IOS App „iLifestyle Cloud“ oder Android App „iLifestyle“, direktes Schalten Ein/Aus möglich, mit in der App programmierbare Timerschaltung und Countdown-Funktion, Ein-/Aus-Funktion und Kontroll-LED, Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, IP20, Frequenz 2,4GHz

Art.Nr.	Schaltkontakt	Farbe		
232 265	100-240V/2200W	weiß	□	1

Smarthome WLAN-Gateway Villa GW

für Verteilereinbau, zur Verbindung von Villa-Sprechanlagen mit Smartphone und Tablet per IOS App „iLifestyle Cloud“ oder Android App „iLifestyle“, alle Video- und Audiofunktionen von Monitor Villa M und Audio-Nebenstelle Villa AIS, Bildhol- und Aufnahmemöglichkeit sowie Türöffnerfunktion per App steuerbar, zusätzliche Steuerung von Villa-Empfänger, Verbindung mit Router per WLAN 2,4GHz und LAN über RJ-45 Port, mit LED-Statusanzeige, 2 potentialfreie Relais-Kontakte zum Steuern von Licht, Tore usw. über App, externe WLAN-Antenne bei Montage in Blechschränke und Anschlussklemmen für Busleitung

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 260	70x90x55mm	weiß	□	1

Montagezubehör für AP/UP Video-Außenstationen

Aufputzgehäuse mit Regendach Villa AG

Edelstahl, zur Aufnahme von Video-Türstationen Villa AS mit 1 bis 4 Ruftasten, Kabeleinführung rückseitig

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 305	196x123x48/58mm	edelstahl	□	1

Putz-Ausgleichskasten Villa AK

zur Montage in unverputzter Außenwand bei ungewisser Putzhöhe und Einbau des UP-Kastens der Türstation Villa AS mit Höhenausgleichsmöglichkeit, mit Rückwand zum Anschrauben des UP-Kastens

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 345	182x106x53mm	silber	□	1

Aufputzrahmen Villa AP

Aufputzrahmen für die Türstation Villa AS, einfache Montage, passt sich optisch an farbige Untergründe an und macht die Unterputz-Türstation zur Aufputz-Station

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 380	120x194x41mm	opal	□	1

Aufputzgehäuse mit Regendach Villa AG 8 AS

Edelstahl, zur Aufnahme von Video-Türstationen Villa 8 AS mit 1 bis 8 Ruftasten, Kabeleinführung rückseitig

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 285	365x152x68/78mm	edelstahl	□	1

Putz-Ausgleichskasten Villa AK 8 AS

zur Montage in unverputzter Außenwand bei ungewisser Putzhöhe und Einbau des UP-Kastens der Türstation Villa 8 AS mit Höhenausgleichsmöglichkeit, mit Rückwand zum Anschrauben des UP-Kastens

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 275	345x137x65mm	silber	□	1

Montagewinkel Villa AP W

Montagewinkel für AP Video-Türstationen, Neigungswinkel 35°, Links- oder Rechtsmontage geeignet

Art.Nr.	Maße	Farbe		
232 185	185x80x60mm	anthrazit	□	1



Musterkoffer für Ihre Beratung



Musterkoffer Villa MK

bestehend aus

1x Monitor Villa M (232365)

1x Türstation Villa AS (232350) 2-Draht-Technik

1x Netzgerät Villa NG (232370) für Verteilereinbau

2x RFID Chipkarte Villa K (232375)

Art.Nr.	Paketinhalt		
997 440	6-teilig	<input type="checkbox"/>	1



Musterkoffer Villa MK AP RL

bestehend aus

1x Monitor Villa M (232365)

1x Video-Türstation Villa AP RL (232535)

1x Netzgerät Villa NG (232370)

2x RFID Chipkarte Villa K (232375)

Art.Nr.	Paketinhalt		
232 645	4-teilig	<input type="checkbox"/>	1



Musterkoffer Villa MK 8 AS

bestehend aus

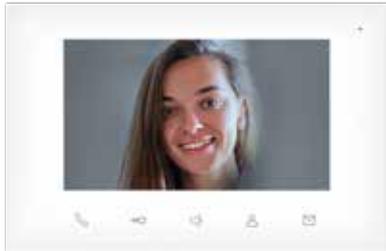
1x Monitor Villa M (232365)

1x Türstation Villa 8 AS (232270)

1x Netzgerät Villa NG (232370)

2x RFID Chipkarte Villa K (232375)

Art.Nr.	Paketinhalt		
232 575	4-teilig	<input type="checkbox"/>	1



232 365



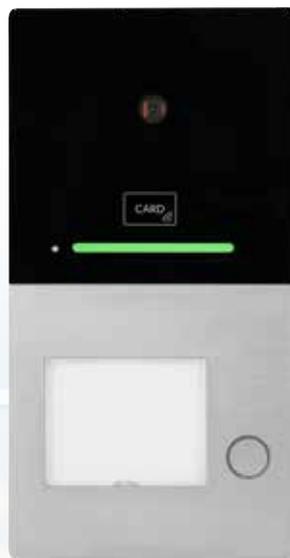
232 370



232 375



232 270



232 535



232 350



Bestellannahme

+49 921 897 32

bestellung@eltric.com

VILLA Individuell ...



Individuelle Designs

für die externe Türstation

für 1 bis 8 Parteien

Art.Nr. 998175



... und so geht's:

- Sie möchten eine exklusive Türstation „Villa 8 AS“?
- geben Sie Ihre Bestellung auf.
- ein Design-Formular finden Sie unter www.eltric.com:
Download / Kataloge und Prospekte / Konfigurationsflyer
- wählen Sie Ihr Wunschdesign unter 8 Varianten aus mit individuellen Angaben.
- senden Sie das ausgefüllte Formular per E-mail an:
villa@eltric.com
- bei Freigabe programmieren wir nach Ihren Vorgaben.

Bei Rückfragen sind wir für Sie da:

+49 921 897 32



Konfigurationsflyer

Sie erhalten Ihre personalisierte Türstation zurück.