

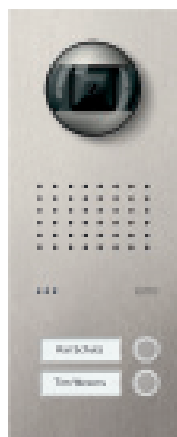
Tür- und Gebäudekommunikation

Acero und Acero pur Edelstahl-Türstationen

Elegant und individualisierungsstark



Acero



Acero pur

RITTO

by Schneider Electric





Alles auf einen Blick

Inhalt

Acero / Acero pur Edelstahl-Türstation Vorteile.....	4
Acero / Acero pur Design- und Systemmerkmale	5
Acero / Acero pur Individualisierung.....	8
Acero / Acero pur Modulübersicht	10
Acero / Acero pur Montagehinweis.....	14
Baukasten Briefkasten und Kommunikationssäule	16
Systeminformationen Ritto TwinBus und Ritto IP.....	20
Acero / Acero pur Türstationen für Ritto TwinBus	22
Acero / Acero pur Türstationen für Ritto IP.....	24
Acero pur TwinBus Komplettssets Audio + Video für 1-2 WE	25

Bestellhilfen

Faxanfrageformular Acero / Acero pur.....	26
Faxanfrageformular Briefkastenanlagen	27

Elegant und technisch stark

Die Top Vorteile im Überblick



Robuste Bauweise

- 2,5 mm starke gebürstete Edelstahl-Platte
- Erhöhter Vandalismusschutz durch widerstandsfähige Bauweise
- Praktische Vorverdrahtung aller Komponenten

Color-Kamera nach Wahl

- Kameras mit einem horizontalen Gesamterfassungsbereich von bis zu 150°
- Klare Bilder in Color Qualität auch bei völliger Dunkelheit
- Blendfreie LEDs dimmen bei Dunkelheit automatisch hoch

Flexibler Aufbau

- Robuste Edelstahlplatte zur Integration der Funktionsmodule
- Frei individualisierbar für bauseitige Lösungen

Langlebige LED-Technik und versenkte Klingeltaste

- Verwendung von langlebiger LED-Technik im Licht- und Kameramodul und bei den Klingeltasten
- Flächenbündige Klingeltasten aus Metall erhöhen den Vandalismusschutz

Großes, stabiles Namensschild

- Große Namensschilder (52 x 16 mm) für gute Lesbarkeit des Aufdruckes
- Gleichmäßige Hinterleuchtung
- Langlebige LEDs mit hoher Lichtausbeute und geringem Stromverbrauch
- Weiße LEDs sorgen für einen guten Kontrast und optimale Lesbarkeit des Namensschildes

Puristisch und unverwüstlich

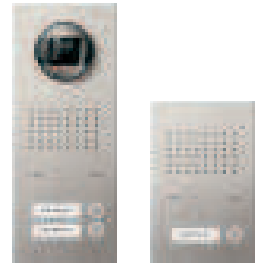
Sofort einsatzbereit



Acero pur –
Überzeugend klare
Formensprache

Puristisch, individuell, unverwüstlich

Puristisch und unverwüstlich sind zwei Eigenschaften, die gerade bei einer Türstation attraktive Vorteile darstellen. Eine einfache, klare Formensprache ohne überflüssige Details kombiniert mit einer hochwertigen, starken und robusten Edelstahlplatte – einfach pur. So klar und reduziert, dass Sie das Aushängeschild auch anspruchsvollster Architektur darstellt. Über die Vielzahl an Individualisierungsmöglichkeiten bietet sie zudem maximale Flexibilität.



Acero pur



Acero passt sich
stilvoll an jede
Umgebung an

Ein markantes, durchgängiges Design

Der chromfarbene Zierring, der die Kamera und den Lautsprecher umrahmt, ist der gestalterische Mittelpunkt der Acero Edelstahl-Türstation. In Kombination mit den abgerundeten Ecken der 2,5 mm starken gebürsteten Edelstahlplatte ergibt sich eine weiche, elegante Formensprache, die sich in jede Architektur perfekt integrieren lässt. Eine konsequente Weiterführung des markanten Designs über alle Türstationen, Kommunikationssäulen und Briefkästen macht dieses System zu einer runden Angelegenheit – für alle Fälle.



Acero



Technologie
die überzeugt!

Doppelt stark: TwinBus und IP

TwinBus ist die perfekte Technologie, um allen Anforderungen an intelligente Gebäudekommunikation gerecht zu werden. Clever in den technischen Möglichkeiten, einfach in der Montage und Installation, zukunftsicher für nahezu grenzenlose Anwendungsbereiche. Durch die flexible Bustechnologie kann eine Anlage jederzeit um zusätzliche Funktionen oder Teilnehmer erweitert werden.

TWINBUS[®]



100% netzwerk-
basierte Gebäude-
kommunikation

Ritto IP ist 100% netzwerkbasierte Gebäudekommunikation und integriert sich vollständig in vorhandene Netzwerke. Die Vorteile liegen in der einfachen Planbarkeit und Installation, der Möglichkeit mehr als 1.000 Teilnehmer in das Netzwerk einzubinden, bis hin zu zahlreichen parallelen Gesprächswegen – und das alles auf einem hohen Sicherheitsniveau bei extremen Leitungslängen.

RITTO  **IP**

Von klassisch bis modern

Acero



Perfekte Integration
mit System

Individualisierung beginnt mit der Frage nach dem persönlichen Stil. Die Auswahl des Materials spielt hierbei eine entscheidende Rolle, da es mit der umgebenden Architektur eine Einheit bildet. Brüniertes Messing oder in Messing-Look kombiniert mit den eleganten stilistischen Merkmalen der Acero eignet sich hervorragend für historische und klassische Architektur. Hochwertig gebürsteter Edelstahl vermittelt eine unaufdringliche Wertigkeit, die perfekt mit moderner Architektur harmonisiert. Ein Beleg dafür ist auch das preisgekrönte Design der Acero Edelstahl-Türstation.



Skalierbar in Größe
und Funktionalität –
die Acero/Acero pur
Edelstahl-Türstationen
sind für alle Gebäude-
größen geeignet



Acero Audio
1 Wohneinheit



Acero Audio
2 Wohneinheiten



Acero Audio
3 Wohneinheiten



Acero Audio
6 Wohneinheiten



Acero Audio
1 Wohneinheit
mit Codiermodul



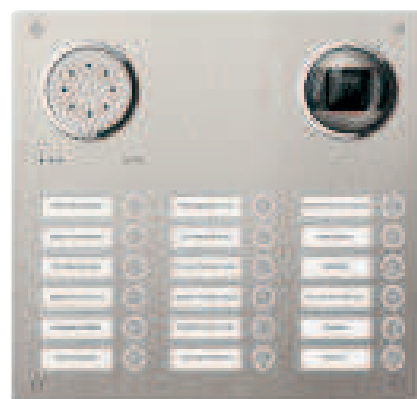
Acero Video
1 WE, Messing-
Look mit PVD-
Beschichtung



Acero Video
1 Wohneinheit,
Messing brüniert



Acero Video
1 Wohneinheit,
mit Fingerprint-
modul



Acero Video
18 Wohneinheiten



DESIGNPREIS
2009
NOMINIERT

DESIGN PLUS

Bei den Türstationen kann es zu Farbabweichungen gegenüber der Katalogdarstellung kommen.

Wählen oder planen Sie möglichst eine witterungsgeschützte Stelle zur Montage. Technologisch bedingte Spaltmaße und Toleranzen können bei extremen Witterungsbedingungen (Schlagregen, Sturm, Dauerregen, Abtauen) das Eindringen von Feuchtigkeit nicht verhindern! Das Nachrüsten von Regenabweisern ist in vielen Fällen möglich.

Skalierbare Ästhetik

Acero pur



Maximale
Flexibilität

Freie Wählbarkeit der Abmessungen sowie einfache Integration umfangreicher Funktionsmodule und Klingeltasten bis hin zu individuellen Gravuren machen auch Acero pur zur perfekten Individual-Lösung. Versenkte Klingeltasten, eine plane Oberfläche ohne zusätzliche Elemente und ein extrem widerstandsfähiges Material sorgen für einen erhöhten Vandalismusschutz. Die Acero pur Edelstahl-Türstation bereichert die erfolgreiche Acero Serie um eine Designlinie.



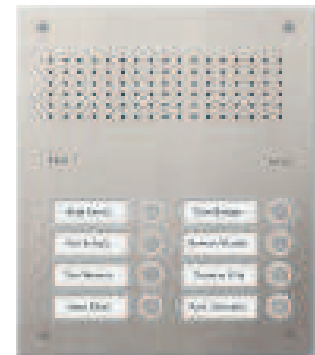
Acero pur Audio
1 Wohneinheit



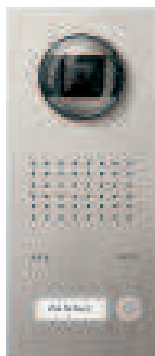
Acero pur Audio
2 Wohneinheiten



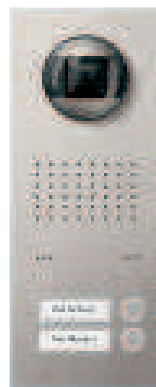
Acero pur Audio
6 Wohneinheiten



Acero pur Audio
8 Wohneinheiten



Acero pur Video
1 Wohneinheit



Acero pur Video
2 Wohneinheiten



Acero pur Video
mit Displaymodul



Acero pur Video
8 Wohneinheiten



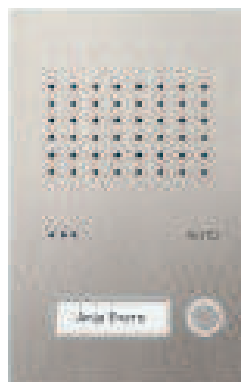
Perfekte Integration mit System

Jedes Gebäude verlangt nach einer individuellen Kommunikationslösung im Eingangsbereich. Die Acero / Acero pur Edelstahl-Türstation ist ästhetisches Aushängeschild und funktionale Türstation zugleich.



Exakte Anpassung
der Türstation auf die
Eingangssituation

Angefangen von der einfachen Audio-Lösung für Einfamilienhäuser über die kleine Video-Variante für Mehrfamilienhäuser bis hin zur großen Video-Türstation für Büro-Komplexe integriert sie sich in alle Gebäudetypen. Skalierbar in Größe und Funktionalität erfüllt sie alle Anforderungen an moderne Architektur.



Acero pur Audio
1 Wohneinheit



Acero Video
1 Wohneinheit

Gestaltungsfreiheit



Individualisierung einer Türstation mit Ritto bedeutet ein hohes Maß an Gestaltungsfreiheit in der Planung

Individualisierung der Acero/Acero pur Edelstahl-Türstation

Alle Komponenten der Acero/Acero pur Edelstahl-Türstation können frei individualisiert werden. Die Abmessungen der 2,5 mm starken Edelstahl-Platte sind frei wählbar und auf jeden Einsatzort anpassbar. In puncto Funktionalität stehen viele verschiedene Funktionsmodule zur Verfügung, die einzeln oder in Kombination die Bedürfnisse an Sicherheit und Komfort jeder Eingangssituation erfüllen. Dazu gehört auch

die individuelle Auswahl der benötigten Kamera sowie die Anzahl der Klingeltasten. Ein flexibles Beschriftungssystem visualisiert Hausnummern, Straßen- oder Firmennamen. Diese können als Laser-Gravur, optional auch als Durchgravur mit LED-Hinterleuchtung realisiert werden.

Mit dem Acero Adapter Rahmen Portier können darüber hinaus sämtliche Module aus dem modularen System Portier in Acero/Acero pur Edelstahl-Türstationen integriert werden.



Flexible Beschriftung

Realisierbar sind farbig hinterlegte Gravuren – optional auch als Durchgravur mit LED-Hinterleuchtung.

Abmessungen der Platte

Die Abmessung der Acero/Acero pur Edelstahl-Türstation kann flexibel auf die Bedürfnisse des Kunden angepasst werden.

Klingeltasten

Die Anzahl der Klingeltasten kann je nach Anforderung individuell ausgebaut werden.



Individualisierung



Acero

Acero/Acero pur Lichtmodul Art.-Nr. 1816520

- Zur Beleuchtung der Türstation
- Beleuchtung über weiße LEDs
- Für die Anschaltung des Lichtmoduls ist ein Schaltgerät und ein Netztrafo erforderlich



Acero pur



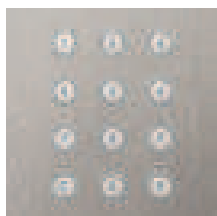
Acero

Acero/Acero pur Zugangsmodul Art.-Nr. 1816620

- Automatische, berührungslose Türöffnerbestätigung per Ausweiskarte
- 200 Karten pro Modul einlernbar
- 10 programmierbare Ausweiskarten / 1 Masterkarte
- 2 Siebensegment-Anzeigen zur Bedienung
- Inbetriebnahme ohne Hilfsmittel
- Spannungsversorgung aus Netztrafo
- Stand-alone-Betrieb im Netzgerät möglich



Acero pur



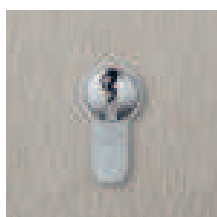
Acero/Acero pur Codiermodul Art.-Nr. 1519222

- Zur Umsetzung von numerischen Eingaben in Klingelsignale (digitale Anwahl) oder Befehlsstelegrammen, z.B. Türe öffnen
- Tasten LED-beleuchtet



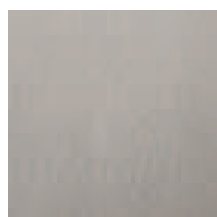
Ausweiskarte/Schlüsselanhänger Art.-Nr. 1876900 + 1877000

- Für Türstation und Briefkastensysteme mit Zugangsmodul
- In Verbindung mit Zugangsmodul
- Zur automatischen Türöffnerbetätigung



Acero/Acero pur Schlüssel-schaltermodul Art.-Nr. 1816720

- Vorbereitet für den Einbau eines bauseitigen Profilhalbzylinders
- Ansteuerungsmöglichkeit von 2 integrierten Wechselkontakten (max. 50 mA / DC 30 V)



Acero/Acero pur Blindmodul Art.-Nr. 1816020

- Einfacher Austausch bei Systemerweiterung durch Kameramodule, Zugangsmodul oder Lichtmodul

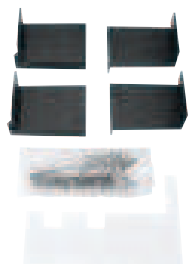


Portier Displaymodul

Art.-Nr. RGE18791xx

Für modulare Türstationen und Briefkastensysteme

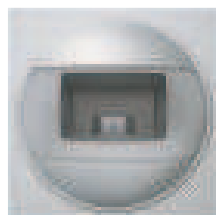
- Ersetzt eine große Anzahl von Klingeltasten
- Ideal für große Wohnobjekte und Gebäudekomplexe
- Verwaltung von bis zu 500 Namen / Teilnehmern
- Auslösen des Klingelsignals über Namensauswahl im Display
- Auswahl der Namen über Namensliste oder Anfangsbuchstaben
- 3 beleuchtete Bedientasten
- TFT Farbdisplay mit einer Auflösung von 320 x 240 Pixel
- Animierte Icons und Infotexte im Display informieren den Bediener – besonders interessant für barrierefreies Wohnen



Acero Hohlwandmontage Set

Art.-Nr. 1816800

Zubehörset für die Befestigung eines Acero bzw. Acero pur UP-Kastens mit 52 mm Kastentiefe in Hohlwänden.

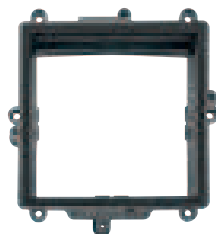


Portier Fingerprintmodul

Art.-Nr. RGE18792xx

Für modulare Türstationen und Briefkastensysteme

- Sichere biometrische Zutrittskontrolle zum Öffnen von Türen über Fingerprint
- Unverwechselbare Zugangsberechtigung
- Keine Schlüssel, Codekarten, etc. notwendig
- Service-LEDs zur Benutzerführung
- Spannungsversorgung über Netztrafo



Adapter-Rahmen Portier

Art.-Nr. RGE1816900

Zur Integration von Portier-Modulen in Acero/Acero pur Türstationen und Briefkastenanlagen

- Die Montage des Modules erfolgt von hinten
- Keine Entriegelungskarte notwendig
- Verwendbar für alle Portier-Module

Maximale
Sicherheit



Jan Arend

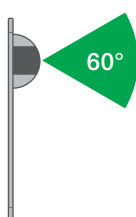
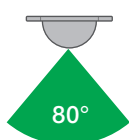
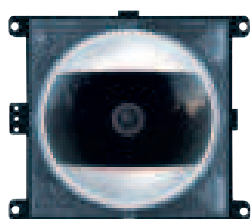
Patricia Wouter



Alles im Blick

Color-Kameramodule

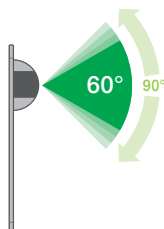
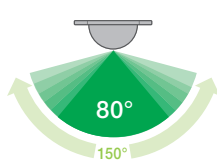
Die sehr unterschiedliche Gestaltung von Eingangsbereichen erfordert flexible Anforderungen an eine Kamera. Die Ritto Color-Kameramodule bieten Ihnen eine einzigartige Auswahl für jede Einbausituation. Sie haben die Situation vor Ihrer Tür am Tag wie bei Nacht perfekt im Blick. Die innovative Kameratechnik liefert selbst bei völliger Dunkelheit eine brillante Color-Bildqualität.



Erfassungsbereich feststehend

Art.-Nr. 1816120

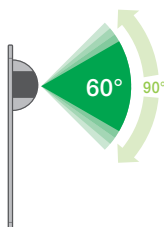
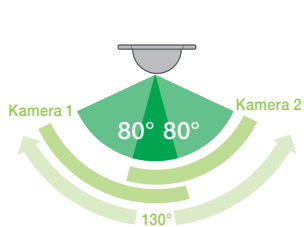
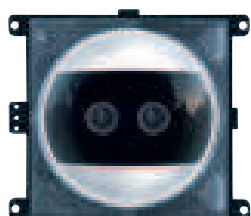
- Gesamterfassungsbereich: 80° horizontal, 60° vertikal
- Öffnungswinkel: 80° horizontal, 60° vertikal



Erfassungsbereich mechanisch einstellbar

Art.-Nr. 1816220

- Gesamterfassungsbereich: 150° horizontal, 90° vertikal
- Öffnungswinkel: 80° horizontal, 60° vertikal

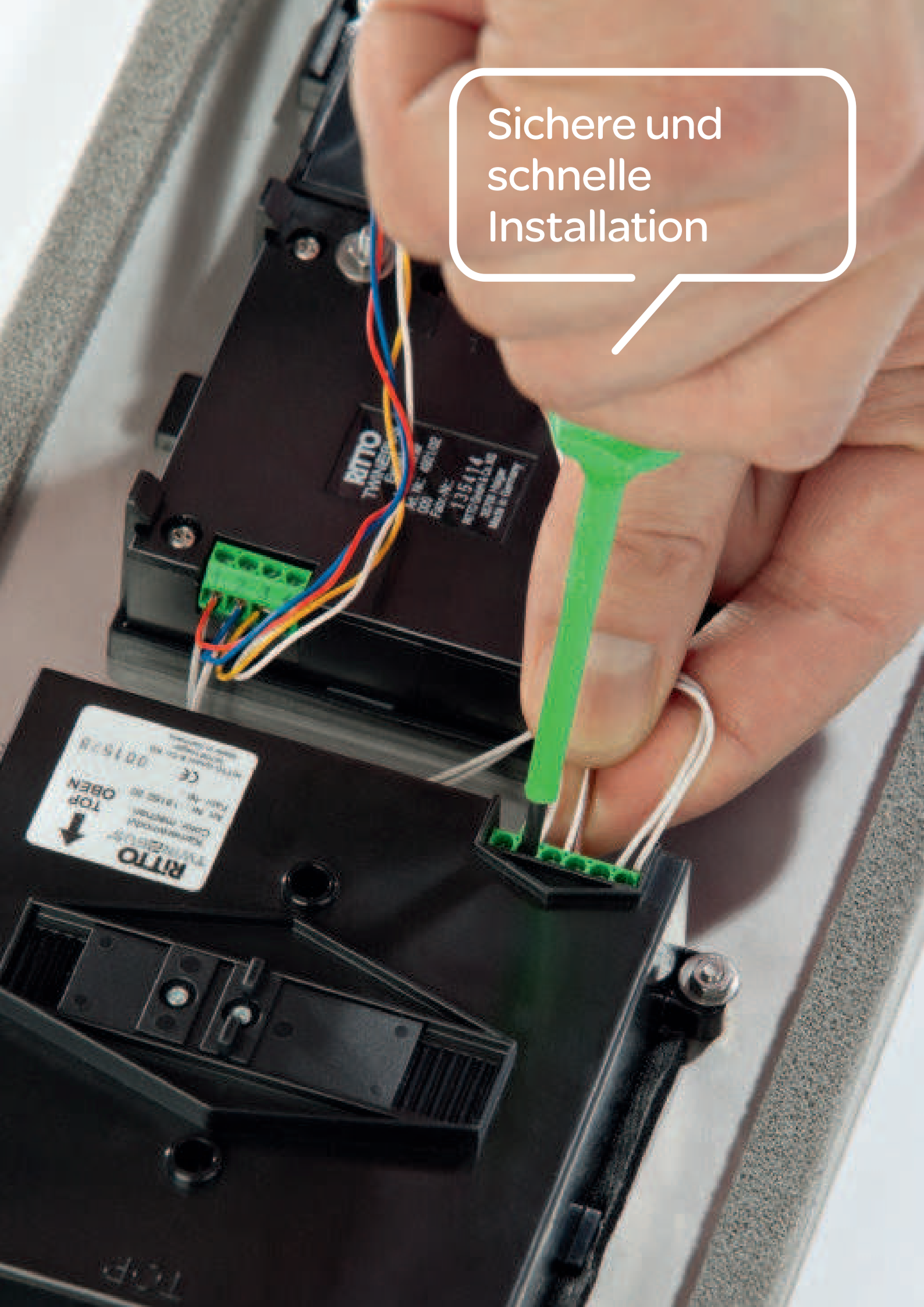


Erfassungsbereich elektrisch umschaltbar

Art.-Nr. 1816320

- Gesamterfassungsbereich: 130° horizontal, 90° vertikal
- Öffnungswinkel: 80° horizontal, 60° vertikal

Sichere und schnelle
Installation



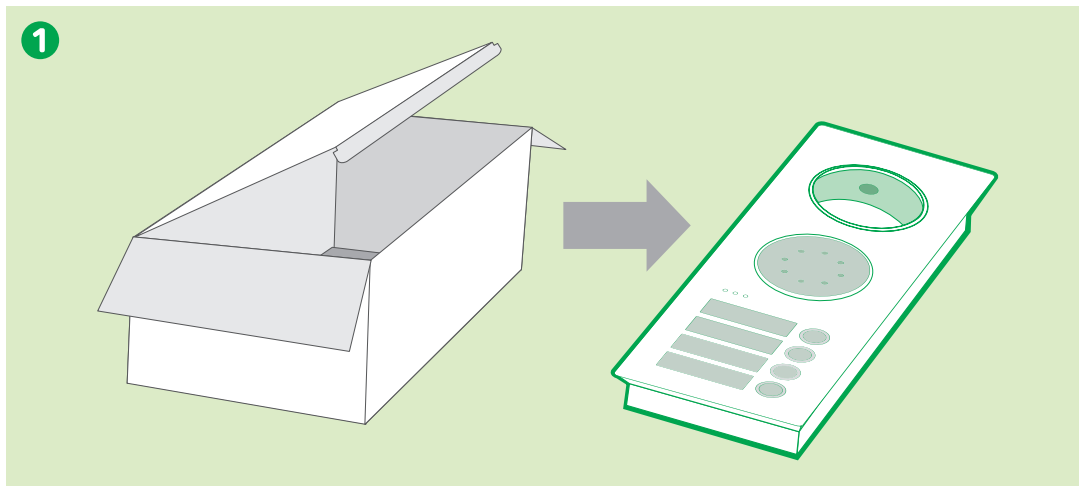
Praktisch vorverdrahtet

Einfachste Montage und Inbetriebnahme

1

Auspacken

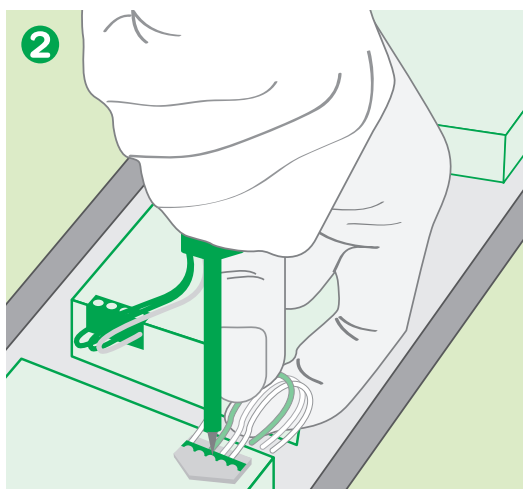
Ein Paket enthält eine vollständig vorverdrahtete und sofort einsatzbereite Türstation



2

Verdrahtung bei TwinBus

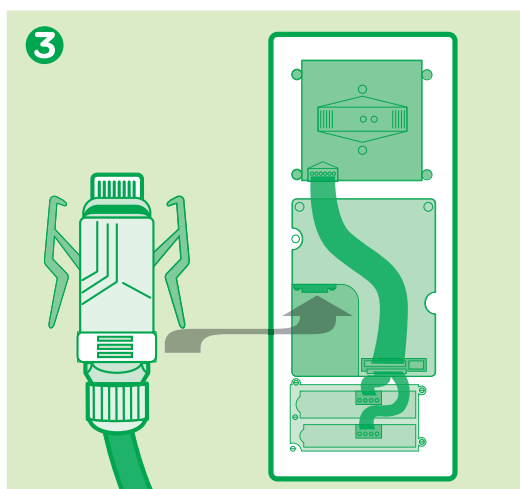
Die Türstation wird einfach angeschlossen



3

Verdrahtung bei Ritto IP

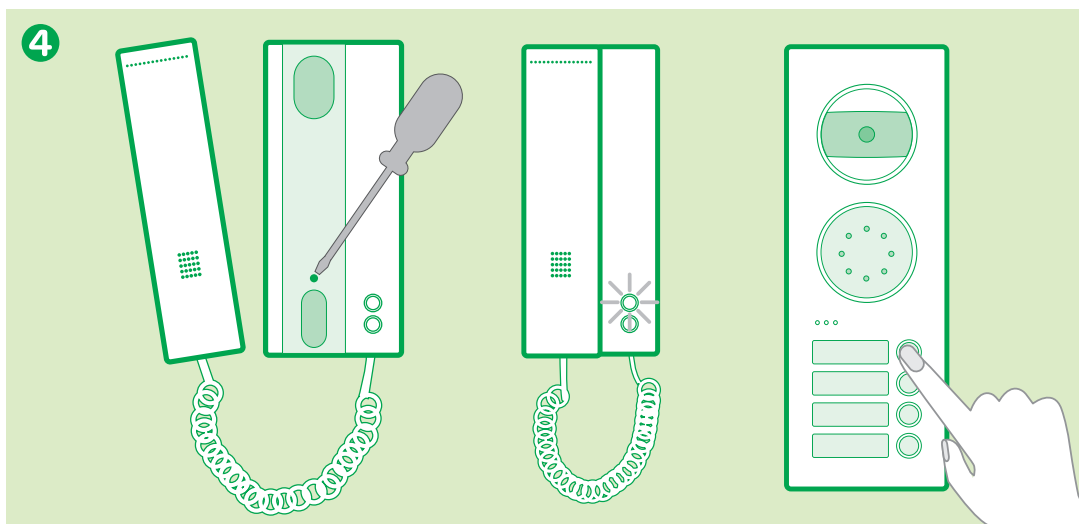
Die Türstation wird einfach über Stecker mit Schutzklasse IP 67 angeschlossen



4

Inbetriebnahme

1. Hörer abnehmen, Programmier­taste drücken, festhalten bis Licht­ta­ste rot blinkt
2. Programmier­ta­ste los­lassen, Hörer auflegen
3. Innerhalb 1 Minute Klingel­ta­ste an Tür­sta­tion drücken



Individualisierung
mit System

15



RITTO

Jan de Boer



Maßgeschneiderte Lösungen

Baukastensystem

Eine perfekte und maßgeschneiderte Türstation erfüllt alle Ansprüche an Sicherheit, Komfort und Ästhetik. Das flexible Acero Baukastensystem ermöglicht über die unendlichen Kombinationsmöglichkeiten individuellste Kommunikationssysteme, die sich perfekt in jeden Gebäudetyp und in jede Gebäudegröße integrieren.



Individuelle
Lösungen für
individuelle
Ansprüche

Drei hochwertige und solide Materialien decken die Bandbreite von historischer bis hin zu modernster Architektur ab. Eine große Auswahl an Funktionsmodulen lässt unterschiedlichste Kombinationsmöglichkeiten zu. Von der einfachen Türstation für ein Einfamilienhaus bis zur umfangreichen Briefkastenlösung für Wohnanlagen lassen sich alle Eingangssituationen

bestücken. Die freie Beschriftungsmöglichkeit über die unterschiedlichen Verfahren runden den Individualisierungsprozess ab.

Mit dem Acero Adapter Rahmen Portier können darüber hinaus sämtliche Module aus dem modularen System Portier in Acero/Acero pur Edelstahl-Türstationen integriert werden.

Edelstahl-Türstation	Edelstahl Kommunikationssäule	Vista Briefkasten Edelstahl
Material <ul style="list-style-type: none"> • Edelstahl gebürstet • Messing-Look mit PVD-Beschichtung • Messing brüniert 	Material <ul style="list-style-type: none"> • Edelstahl gebürstet 	Material <ul style="list-style-type: none"> • Edelstahl gebürstet
Funktionen und Module		
Individualisierung		
<ul style="list-style-type: none"> • Lasergravur • Durchgravur mit Plexiglas hinterlegt und hinterleuchtet 		
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">Rosenweg 5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">36</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">75</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">Hirsch-Apotheke </div> </div>		

Individualisierte Aushängeschilder

Edelstahl-Briefkästen

Das Vista Briefkastensystem fügt sich nahtlos in das Acero Individualisierungs-Programm ein, indem es Türkommunikationstechnik mit Briefkasten-Lösungen kombiniert. Zahlreiche Einbauvarianten, Verkleidungstypen und Materialausführungen lassen sich kombinieren und sorgen für größte Flexibilität. Eine umfangreiche Auswahl an Briefkasten-Größen und Funktionsmodulen lassen individuelle Komplettlösungen zu.

Diese können senkrecht wie waagrecht, Auf- und Unterputz sowie freistehend realisiert werden. Maßgeschneiderte Varianten wie Türseitenteil-Briefkästen mit Funktionsmodulen können wie die gesamte Serie um individuelle Beschriftungen erweitert werden. Das Vista Briefkastensystem ist das repräsentative Aushängeschild für alle privaten und gewerblichen Einsatzbereiche.



Vista Edelstahl
Audio, 1 Wohneinheit, Aufputz

Vista Edelstahl
Audio, 1 Wohneinheit,
freistehend mit Fußplatte

Wählen oder planen Sie möglichst eine witterungsgeschützte Stelle zur Montage. Technologisch bedingte Spaltmaße und Toleranzen können bei extremen Witterungsbedingungen (Schlagregen, Sturm, Dauerregen, Abtauen) das Eindringen von Feuchtigkeit nicht verhindern! Das Nachrüsten von Regenabweisern ist in vielen Fällen möglich.

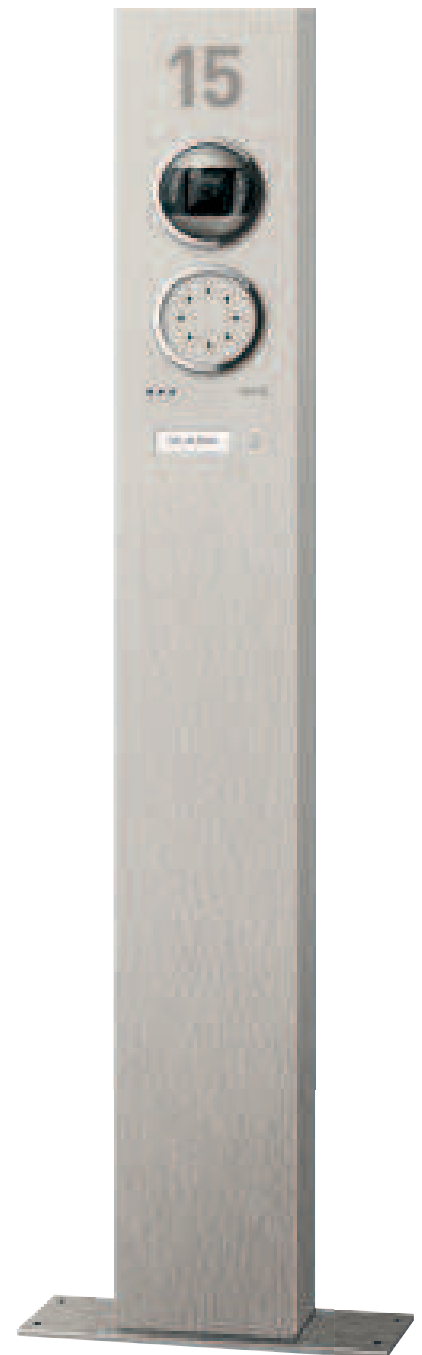
Edelstahl Kommunikationssäulen

Ritto Kommunikationssäulen bereiten Besuchern vor Wohnhäusern, Büros und Praxen einen stilvollen Empfang. Die Kombination mit „Funktionsmodulen“ aus dem Acero-Programm ermöglicht nahezu grenzenlose Ausbaufähigkeit – horizontal wie vertikal. Die Kommunikationssäule besteht aus hochwertigem gebürstetem Edelstahl und lässt sich auf Wunsch mit Briefkästen oder individuellen Gravuren erweitern.



Vista Edelstahl

Audio, 4 Wohneinheiten, freistehend
mit Gravur und LED-Hinterleuchtung



Kommunikationssäule Edelstahl

Video, 1 Wohneinheit, mit Gravur

Einheitliches Erscheinungsbild –

Ritto TwinBus und Ritto IP

TWINBUS®

Sämtliche Geräte und Komponenten wie z. B. Freisprechstelle, Treppenhaus-Türstation und Türstation werden beim TwinBus über eine separate Busleitung miteinander verbunden. Das

TwinBus Netzgerät übernimmt dabei zentrale Steuerungsaufgaben und stellt die Busspannung zur Verfügung.

Ritto TwinBus Vorteile auf einen Blick

TwinBus: einfach clever!

Mit TwinBus lassen sich bis zu 3 Buslinien vernetzen, was höchste Systemzuverlässigkeit garantiert. Sollte einmal ein Teilnehmer zeitweise ausfallen, z. B. aufgrund einer Renovierung, bleibt die Funktionsfähigkeit des Gesamtsystems weiterhin erhalten.

Schnelle 1-Mann-Installation

TwinBus erleichtert die Inbetriebnahme. Schließlich kann diese durch einen einzelnen Installateur erfolgen. Die Bewohner müssen bei der Inbetriebnahme nicht anwesend sein. Denn eine Zuordnung der Klingeltasten ist auch ohne Zugang zur Wohneinheit möglich.

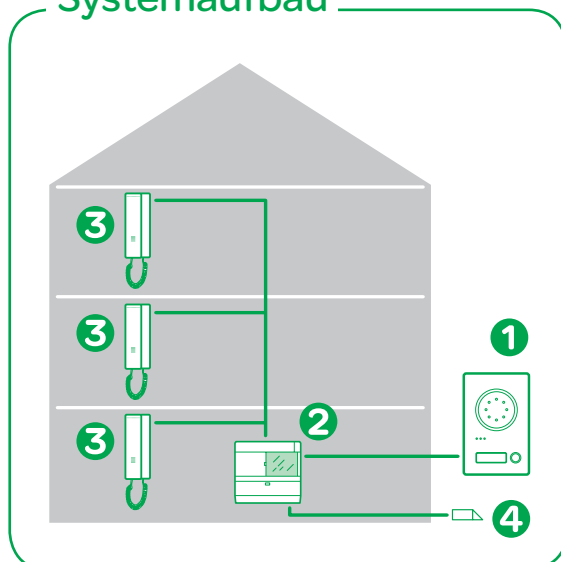
100% TwinBus. 100% kombinierbar

Sie möchten z. B. eine Freisprechstelle von Merten mit einer Türstation von Ritto kombinieren? Oder Ritto Wohntelefone zusammen mit Merten Freisprechstellen nutzen? Kein Problem. Ritto und Merten nutzen gemeinsam die TwinBus Technologie. Damit eröffnen sich Ihnen vielfältige Möglichkeiten, um Ihren Kunden eine maßgeschneiderte Gebäudekommunikations-Lösung zu bieten. Denn zusammen bieten Ritto und Merten ein beispiellos großes Sortiment an intelligenten Lösungen rund um das Thema Gebäudekommunikation.

Perfekt für die Nachrüstung

Die flexible Bus-Technologie ermöglicht auch im Nachhinein eine einfache Erweiterung der Anlage um weitere Funktionen oder neue Teilnehmer.

Systemaufbau



- 1 TwinBus Türstation
- 2 TwinBus Netzgerät
- 3 TwinBus Wohntelefon
- 4 Türöffner

Für 2 Systeme

RITTO IP

In nahezu allen gewerblichen und privaten Gebäuden wird Ethernet heute als Standard für die Datenübertragung genutzt. Durch die Nutzung des weltweit standardisierten Internet-Protokolls fügen sich die Ritto IP Produkte übergangslos in jedes bestehende Netzwerk

ein. Das Funktionsprinzip ist denkbar einfach. Neben den Basis-Produkten IP Video-Türstation und IP Video-Hausstation wird nur noch das IP Schaltgerät zum Schalten von Licht und für die Stromversorgung der Funktion Türöffnen benötigt.

Ritto IP Vorteile auf einen Blick

Einfache Planbarkeit

Die Zuordnung der Türstationen kann jederzeit über die IP Inbetriebnahme-Software verändert werden. Ohne zusätzliche Verkabelung und Gerätschaften können Bedürfnisse einfach, flexibel und schnell angepasst werden.

Einfachheit durch wenige Komponenten

Es werden nur 3 Komponenten benötigt, um ein Ritto IP System zu planen:

1. IP Video-Türstation
2. IP Schaltgerät
3. IP Video Hausstation

Vorhandene Netzwerkkomponenten wie PoE-Switch und Patch komplettieren das System.

Mehr als 1.000 Teilnehmer

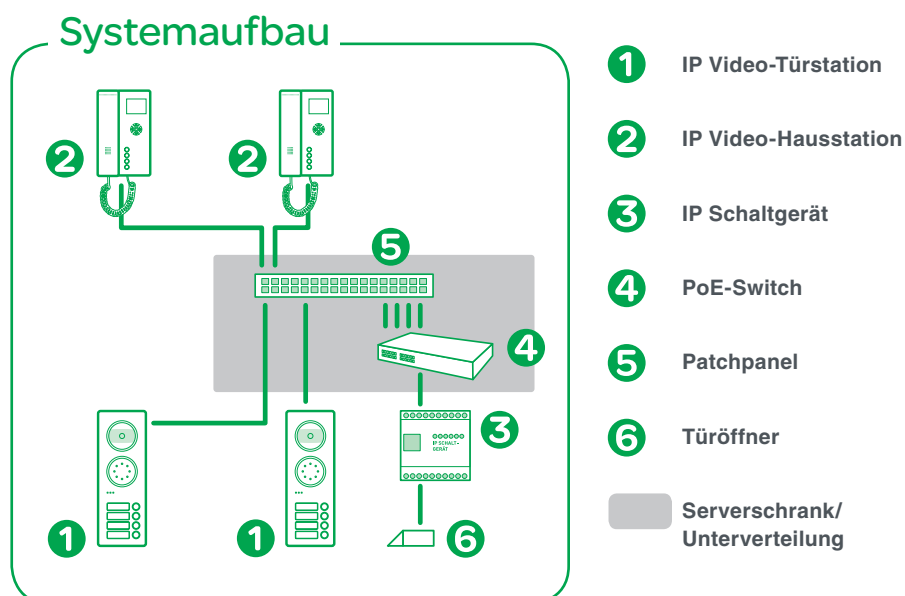
Ein Ritto IP System kann mehr als 1.000 Teilnehmer verwalten. Die spätere Zuordnung ein oder mehrerer Teilnehmer ist dabei jederzeit über die Inbetriebnahme-Software möglich. Gerade bei Gebäudegroßanlagen spielt Ritto IP seine ganze Stärke aus. Durch die Nutzung moderner Übertragungsmedien werden extreme Leitungslängen möglich.

Parallele Gesprächswege

Herkömmliche Systeme verfügen in der Regel nur über ein bis zwei parallele Gesprächswege. Mit Ritto IP wird eine hohe Anzahl von gleichzeitigen Gesprächswegen ermöglicht. Die Anzahl wird lediglich durch die Bandbreite des jeweiligen Netzwerkes eingeschränkt.

Einfache Installation & Inbetriebnahme

Ritto IP kann in das vorhandene Netzwerk integriert werden. Die Installation und Inbetriebnahme erfolgt einfach und schnell über die Inbetriebnahme-Software auf einem in das Netzwerk eingebundenen PC.



TwinBus Türstationen

Acero Edelstahl-Türstation Audio



Art.-Nr.	Klingel-taste(n)	Spalte(n)	Frontplatte (in mm)	UP-Kasten (in mm)
1810120	1	1	Breite 154	Breite 130
			Höhe 241	Höhe 217
			Tiefe 2,5	Tiefe 52
1810220	2	1	Breite 154	Breite 130
			Höhe 271	Höhe 247
			Tiefe 2,5	Tiefe 52
1810320	3	1	Breite 154	Breite 130
			Höhe 301	Höhe 277
			Tiefe 2,5	Tiefe 52
1810420	4	1	Breite 154	Breite 130
			Höhe 331	Höhe 307
			Tiefe 2,5	Tiefe 52

Acero pur Edelstahl-Türstation Audio



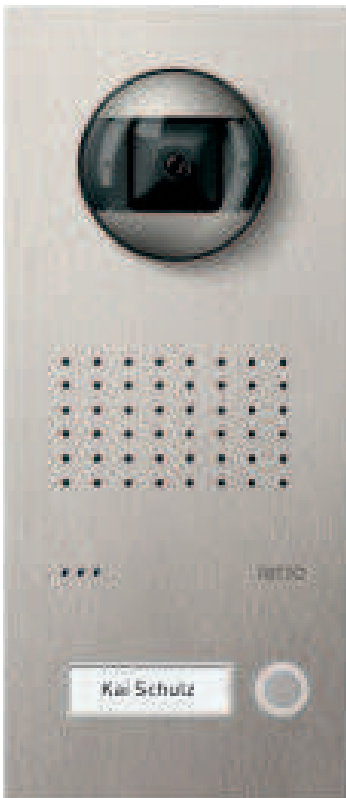
Art.-Nr.	Klingel-taste(n)	Spalte(n)	Frontplatte (in mm)	UP-Kasten (in mm)
RGE1810125	1	1	Breite 154	Breite 130
			Höhe 241	Höhe 217
			Tiefe 2,5	Tiefe 52
RGE1810225	2	1	Breite 154	Breite 130
			Höhe 271	Höhe 247
			Tiefe 2,5	Tiefe 52
RGE1810325	3	1	Breite 154	Breite 130
			Höhe 301	Höhe 277
			Tiefe 2,5	Tiefe 52
RGE1810425	4	1	Breite 154	Breite 130
			Höhe 331	Höhe 307
			Tiefe 2,5	Tiefe 52

Acero Edelstahl-Türstation Video



Art.-Nr.	Klingel-taste(n)	Spalte(n)	Front-platte (in mm)	UP-Kasten (in mm)
1815120	1	1	Breite 154 Höhe 355 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 331 Tiefe 52
1815220	2	1	Breite 154 Höhe 385 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 361 Tiefe 52
1815320	3	1	Breite 154 Höhe 415 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 391 Tiefe 52
1815420	4	1	Breite 154 Höhe 445 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 421 Tiefe 52

Acero pur Edelstahl-Türstation Video



Art.-Nr.	Klingel-taste(n)	Spalte(n)	Front-platte (in mm)	UP-Kasten (in mm)
RGE1815125	1	1	Breite 154 Höhe 355 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 331 Tiefe 52
RGE1815225	2	1	Breite 154 Höhe 385 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 361 Tiefe 52
RGE1815325	3	1	Breite 154 Höhe 415 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 391 Tiefe 52
RGE1815425	4	1	Breite 154 Höhe 445 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 421 Tiefe 52

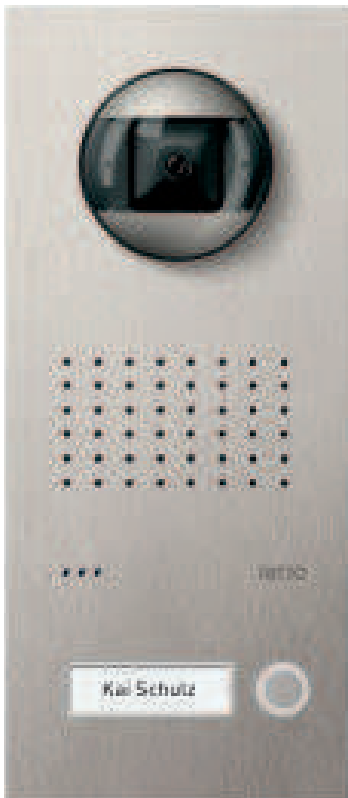
Ritto IP Türstationen

Acero Edelstahl-Türstation Video für Ritto IP



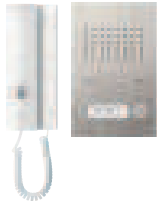
Art.-Nr.	Klingel-taste(n)	Spalte(n)	Front-platte (in mm)	UP-Kasten (in mm)
RGE1955120	1	1	Breite 154 Höhe 355 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 331 Tiefe 52
RGE1955220	2	1	Breite 154 Höhe 385 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 361 Tiefe 52
RGE1955320	3	1	Breite 154 Höhe 415 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 391 Tiefe 52
RGE1955420	4	1	Breite 154 Höhe 445 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 421 Tiefe 52

Acero pur Edelstahl-Türstation Video für Ritto IP



Art.-Nr.	Klingel-taste(n)	Spalte(n)	Front-platte (in mm)	UP-Kasten (in mm)
RGE1955125	1	1	Breite 154 Höhe 355 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 331 Tiefe 52
RGE1955225	2	1	Breite 154 Höhe 385 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 361 Tiefe 52
RGE1955325	3	1	Breite 154 Höhe 415 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 391 Tiefe 52
RGE1955425	4	1	Breite 154 Höhe 445 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 421 Tiefe 52

Sets ACERO pur Audio + Video

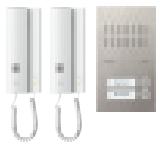


Acero pur Audio-Set 1 WE

Audio-Türsprechanlage im Komplettpaket

- Acero pur Edelstahl-Türstation RGE1810125
- 1 Wohntelefon 1763070, weiß
- Netzgerät 1757301

Ausführung	Art.-Nr.	VE	MG	Info
edelstahl/weiß	RGE1818125	1/2	R3	



Acero pur Audio-Set 2 WE

Audio-Türsprechanlage im Komplettpaket

- Acero pur Edelstahl-Türstation RGE1810225
- 2 Wohntelefone 1763070, weiß
- Netzgerät 1757301

Ausführung	Art.-Nr.	VE	MG	Info
edelstahl/weiß	RGE1818225	1/2	R3	



Acero pur Audio-Set Freisprechstelle 1 WE

Audio Türsprechanlage mit Acero pur Türstation im Komplettpaket für das Einfamilienhaus.

Inhalt:

- Acero pur Edelstahl Türstation RGE1810125
- 1 Freisprechstelle 1723070, weiß
- Netzgerät 1757301

Ausführung	Art.-Nr.	VE	MG	Info
edelstahl/weiß	RGE1818325	1/2	R3	



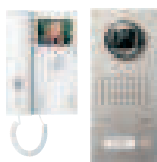
Acero pur Audio-Set Freisprechstelle 2 WE

Audio Türsprechanlage mit Acero pur Türstation im Komplettpaket für das Zweifamilienhaus.

Inhalt:

- Acero pur Edelstahl Türstation RGE1810225
- 2 Freisprechstellen 1723070, weiß
- Netzgerät 1757301

Ausführung	Art.-Nr.	VE	MG	Info
edelstahl/weiß	RGE1818425	1/2	R3	



Acero pur Video-Set 1 WE

Video-Türsprechanlage im Komplettpaket

- Acero pur Edelstahl-Türstation RGE1815125
- Mechanisch verstellbare Color-Kamera 1816220, Gesamterfassungsbereich 150° horizontal; 90° vertikal (mont.)
- 1 Video-Hausstation Color RGE1786770, weiß
- Netzgerät 1757301
- Video-Netzgerät RGE1648101

Ausführung	Art.-Nr.	VE	MG	Info
edelstahl/weiß	RGE1819325	1/2	R3	

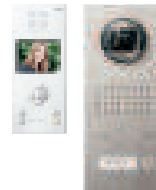


Acero pur Video-Set 2 WE

Video-Türsprechanlage im Komplettpaket

- Acero pur Edelstahl-Türstation RGE 1815225
- Mechanisch verstellbare Color-Kamera 1816220, Gesamterfassungsbereich 150° horizontal; 90° vertikal (mont.)
- 2 Video-Hausstationen Color RGE1786770, weiß
- Netzgerät 1757301
- Video-Netzgerät RGE1648101

Ausführung	Art.-Nr.	VE	MG	Info
edelstahl/weiß	RGE1819425	1/1	R3	



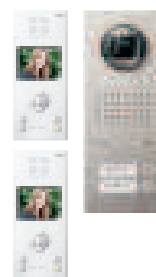
Acero pur Video-Set Freisprechstelle 1 WE

Video-Türsprechanlage mit Acero pur Türstation im Komplettpaket für das Einfamilienhaus.

Inhalt:

- Acero pur Edelstahl Türstation Video RGE1815125
- Mechanisch verstellbare Color-Kamera 1816220, Gesamterfassungsbereich 150° horizontal; 90° vertikal (mont.)
- 1 Video Freisprechstelle Color RGE1787770, weiß
- Netzgerät 1757301
- Video-Netzgerät RGE1648101

Ausführung	Art.-Nr.	VE	MG	Info
edelstahl/weiß	RGE1819525	1/2	R3	



Acero pur Video-Set Freisprechstelle 2 WE

Video-Türsprechanlage mit Acero pur Türstation im Komplettpaket für das Zweifamilienhaus.

Inhalt:

- Acero pur Edelstahl Türstation Video RGE1815225
- Mechanisch verstellbare Color-Kamera 1816220, Gesamterfassungsbereich 150° horizontal; 90° vertikal (mont.)
- 2 Video Freisprechstellen Color RGE1787770, weiß
- Netzgerät 1757301
- Video-Netzgerät RGE1648101

Ausführung	Art.-Nr.	VE	MG	Info
edelstahl/weiß	RGE1819625	1/1	R3	

Faxanfrageformular

Acero / Acero pur Türstation

Bitte ausfüllen und faxen an: 02261/7026812-999 oder per Mail an: info.ritto@schneider-electric.com

Variante

- : Acero (mit chromfarbenem Zierring)
- : Acero Pur

Ausführung Material (Front)

- : Edelstahl V2A
- : Edelstahl V4A (z.B. bei salzhaltiger Luft)
- : Edelstahl PVD-Messing beschichtet (nicht bei Türseiteneinbau)
- : Messing brüniert (nicht bei Türseiteneinbau)

Montageart

- : Unterputz inkl. UP-Kasten
- : Unterputz ohne UP-Kasten (inkl. Befestigungsbohrungen)
- : Unterputz ohne UP-Kasten (ohne Befestigungsbohrungen)
- : Aufputz (AP-Kasten immer in Edelstahlausführung)
- : Türseiteneinbau (24 mm inkl. therm. Trennung + Revisionskasten)
- : Türseiteneinbau (24 mm ohne therm. Trennung + Revisionskasten)
- : Türseiteneinbau (nur Frontplattenstärke + Revisionskasten)

Einbau / Technik

- : Inkl. Color Kameramodul fest 1816120
- : Inkl. Color Kameramodul mechanisch 1816220
- : Inkl. Color Kameramodul elektr. umschaltbar 1816320
- : Inkl. Color Einbaukamera RGE1488302
- : Inkl. Lichtmodul 1816520
- : Inkl. Bewegungsmeldermodul (Farbe angeben) 18767xx
- : Inkl. Einbaulautsprecher TwinBus 1492102
- : Inkl. Einbaulautsprecher IP 1952100
- : Inkl. Einbaulautsprecher Mehrdraht 1592101
- : Inkl. Codiermodul 1519222
- : Inkl. Zugangsmodul 1816620
- : Inkl. Schlüsselschaltermodul 1816720
- : Inkl. Blindmodul 1816020
- : Inkl. Fingerprintmodul (Farbe angeben) RGE18792xx
- : Inkl. Displaymodul (Farbe angeben) RGE18791xx
- : Lautsprechergitter ohne Einbaulautsprecher
- : Ohne Lautsprechergitter

Anzahl Klingeltasten

..... Gesamt davon nebeneinander davon untereinander

Integrierte Lichttaste

- : Zusätzliche Klingeltaste mit Lichteinleger
- : Zusätzlicher Lichtknopf (rot, rund)

Beschriftung (bitte auf Handskizze einzeichnen)

- : Hausnummer
 - : Straßennamen
 - : Etagenbezeichnung
 - : Sonstige
- Ausführung**
: Schwarz
: Hinterleuchtet

Abmessungen (Wunschvorgaben)

(bitte bei Bedarf angeben / auch Glasmaße, lichte Maße bei Türseiteneinbau)

B x H in mm x mm

Absender

.....
Firma
.....
Ansprechpartner
.....
Straße
.....
PLZ Ort
.....
Telefon Fax
.....
Mailadresse

Freifeld für Handskizze + Bauvorhaben, Projektort und sonstige Angaben

Firmenstempel

Vista Briefkasten / Kommunikationssäule

Bitte ausfüllen und faxen an: 02261/7026812-999 oder per Mail an: info.ritto@schneider-electric.com

Anzahl Briefkästen

..... Gesamt nebeneinander untereinander

Variante

Senkrechte Kästen (BxHxT mm)

- : 375x320x110 : 375x320x150
: 375x440x150 : 260x330x110

Waagerechte Kästen, raumsparend (BxHxT mm)

- : 270x110x380 : 300x110x380
: 375x110x280

Mauerdurchwurf (BxHxT mm)

- : 300x125x260-380 : 300x125x380-500
: 350x125x260-380 : 350x125x380-500

Türseiteneinbau (BxHxT mm)

- : 250x100x380 : 270x110x380
: 300x110x380 : 375x110x280

: Kommunikationssäule

Montageart

- : Unterputz inkl. Hinterkästen
: Aufputz
: Freistehend mit Fußplatte(n) : Kamerahöhe
: Freistehend zum Einbetonieren : Kamerahöhe
: Zauneinbau
: Türseiteneinbau (24 mm inkl. therm. Trennung + Revisionskasten)
: Türseiteneinbau (nur Frontplattenstärke + Revisionskasten)

Einbau / Technik

- : Vorrichtung Acero Kameramodul 18161-1816320
: Vorrichtung Color Einbaukamera RGE1488302
: Vorrichtung Lichtmodul 1816520
: Vorrichtung Bewegungsmeldermodul (Farbe angeben) 18767xx
: Vorrichtung Einbaulautsprecher TwinBus 1492102
: Vorrichtung Einbaulautsprecher IP 1952100
: Vorrichtung Einbaulautsprecher Mehrdraht 1592101
: Vorrichtung Codiermodul 1519222
: Vorrichtung Zugangsmodul 1816620
: Inkl. Schlüsselschaltermodul
: Inkl. Blindmodul
: Vorrichtung Fingerprintmodul (Farbe angeben) RGE18792xx
: Vorrichtung Displaymodul (Farbe angeben) RGE18791xx
: Ohne Lautsprechergitter

Integrierte Lichttaste

- : Zusätzliche Klingeltaste mit Lichteinleger
: Zusätzlicher Lichtknopf (rot, rund)

Beschriftung (bitte auf Handskizze einzeichnen)

- : Hausnummer **Ausführung**
: Straßennamen : Schwarz
: Etagenbezeichnung : Hinterleuchtet
: Sonstige

Abmessungen (Wunschvorgaben)

(bitte bei Bedarf angeben / auch Glasmaße, lichte Maße bei Türseiteneinbau)

B x H in mm x mm

Absender

.....
 Firma

 Ansprechpartner

 Straße

 PLZ Ort

 Telefon Fax

 Mailadresse

Ausführung Material

(Sichtbare Teile. Innenkästen aus feuerverz. Stahlblech)

- : Weiß (RAL 9016, Verkehrsweiß)
: RAL-Farbe nach Wahl (10% Aufpreis zu weiß)
: DB-Farbe
: Edelstahl V2A
: Edelstahl V4A (z.B. bei salzhaltiger Luft)

Postentnahme

- : Vorderseitig : Rückseitig

Verkleidung

- : Schrägdach
: Enganliegend / Flachdach
: Spitzdach
: Kompakt

Montageort

- : Im Freien
: Im Freien überdacht

Bedienseite von

- : Norden
: Süden
: Westen
: Osten

Lautsprechergitter

- : Aufgesetztes Alu-Sprechsieb
: Acero rund mit Chromring
: Acero gelocht Pur

Anzahl / Art Klingeltasten / Modulplätze

- Gesamt nebeneinander untereinander
: Klingeltaster transparent (Art.-Nr. 1590200)
: Acero-Taster (Art.-Nr. RGE1274439)
: Namensschild(er) hinterleuchtet

Freifeld für Handskizze + Bauvorhaben, Projektort und sonstige Angaben

* Intelligente Gebäudekommunikation

Ritto ist aktiver Partner der Initiativen:



PREMIUM MARKEN
Partner



Ritto Produkte sind ausschließlich im Elektrofachhandel
oder über den Fachmann im Elektrohandwerk erhältlich.

Schneider Electric GmbH
Gothaer Straße 29
40880 Ratingen
Germany
www.schneider-electric.com

Kontakt Ritto
Tel. +49 27 73 812-0
Fax +49 27 73 812-9 99
info.ritto@schneider-electric.com
www.ritto.de

Sämtliche Angaben in diesem Prospekt zu unseren Produkten dienen lediglich der Produktbeschreibung und sind rechtlich unverbindlich. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen, bei dem Produktfortschritt dienenden Änderungen auch ohne vorherige Ankündigung, bleiben vorbehalten.

© Alle Rechte bleiben vorbehalten. Layout, Ausstattung, Logos, Texte, Grafiken und Bilder dieses Katalogs sind urheberrechtlich geschützt.



Dieses Dokument wurde auf umweltfreundlichem Papier gedruckt.