

Tür- und Gebäudekommunikation

Acero pur Edelstahl-Türstation

Puristisch und unverwüstlich



Jetzt neu:
Acero pur Tür-
station als IP Tür-
station erhältlich



RITTO

by Schneider Electric

Aushängeschild anspruchsvollster Architektur



Puristisch und unverwüstlich

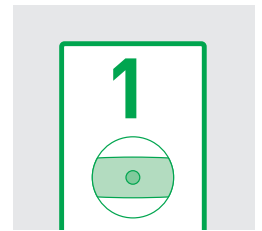
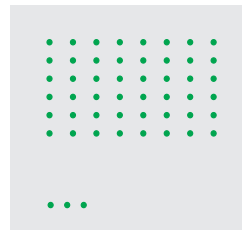
Sofort einsatzbereit

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.

Freie Wählbarkeit der Abmessungen sowie einfache Integration umfangreicher Funktionsmodule und Klingeltasten bis hin zu individuellen

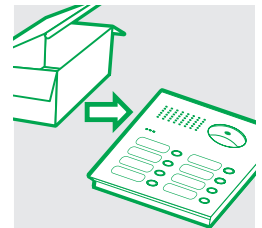
Gravuren machen sie zur perfekten Individual-Lösung. Versenkte Klingeltasten, eine plane Oberfläche ohne zusätzliche Elemente und ein extrem widerstandsfähiges Material sorgen für einen erhöhten Vandalismusschutz. Mit der neuen Acero pur Edelstahl-Türstation erweitert Ritto die erfolgreiche Acero Serie um eine Designlinie.



Türsprechanlagen von Ritto – direkt einsatzbereit für die TwinBus Installation

Praktisch vorverdrahtet

Türsprechanlagen von Ritto sind Komplettlösungen. Direkt einsatzbereit für die einfache und zeitsparende TwinBus Installation. So auch die Acero pur Edelstahl-Türstation – denn ob Standard-Lösung oder frei individualisiert: alle Komponenten der Türstation kommen aus der Hand eines Spezialisten, sind perfekt aufeinander abgestimmt und bereits vorverdrahtet. Das bedeutet: Türstation auspacken, anschließen, fertig!



Neues Design – bewährte Technik

Die Top Vorteile im Überblick



Robuste Bauweise – praxisnah aufgebaut

- Elegantes und reduziertes Design
- 2,5 mm starke Edelstahl-Platte
- Erhöhter Vandalismusschutz durch widerstandsfähige Bauweise
- Praktische Vorverdrahtung aller Komponenten



Modernste Technologie

- Einfachste, sichere und schnellste Montage durch zukunftssichere TwinBus Technologie
- 1-Mann-Inbetriebnahme
- Vollständige Rückwärtskompatibilität mit bereits installierten TwinBus Anlagen

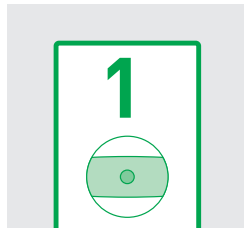
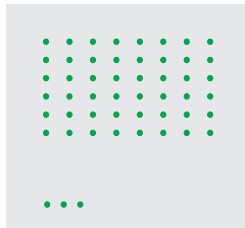
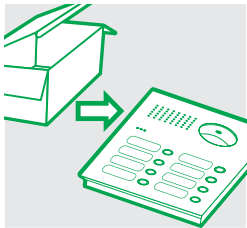


Vom Spezialisten, made in Germany

- Alle Komponenten kommen aus der Hand eines Spezialisten: von Ritto – made in Germany!

TWINBUS®

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, zukunftssicher für nahezu grenzenlose Anwendungsbereiche. Durch die flexible Bustechnologie kann eine Anlage jederzeit um zusätzliche Funktionen oder Teilnehmer erweitert werden.



Robuste Bauweise

- 2,5 mm starke gebürstete Edelstahl-Platte

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

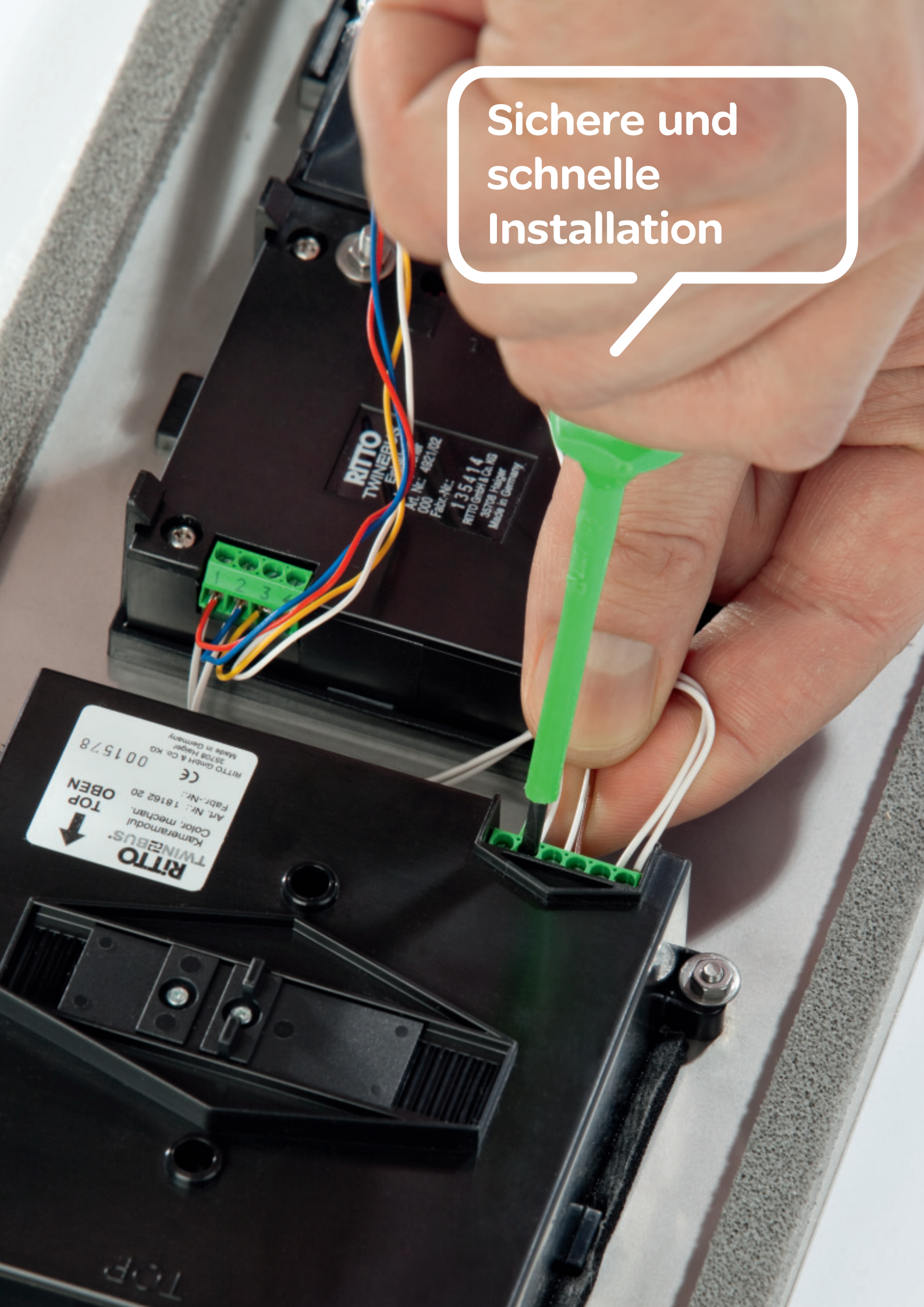
Langlebige LED-Technik und versenkte Klingeltaste

- 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

Sichere und schnelle Installation



RITTO
TWINBUS

Art. Nr.: 18162 20
Fabr.-Nr.: 000
AG Nr.: 4921/02
135414
RITTO GmbH & Co. KG
35708 Heiger
Made in Germany

RITTO GmbH & Co. KG
35708 Heiger
Made in Germany
CE
001578
Art. Nr.: 18162 20
Fabr.-Nr.:
Kameramodul
Color, mechan.
TWINBUS
TOP
OBEN
↓

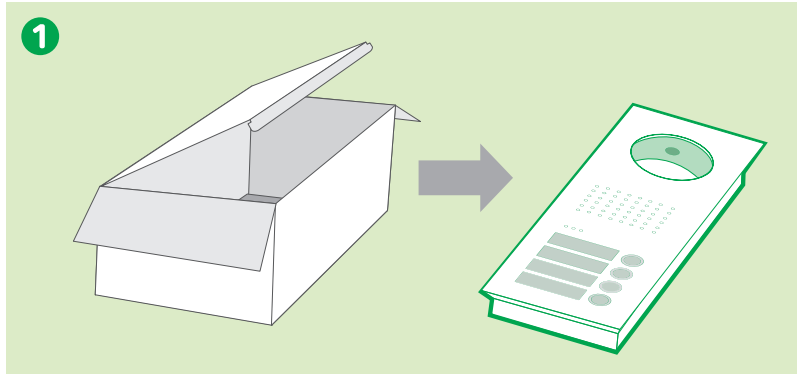
TOP

Praktisch vorverdrahtet

Einfachste Montage und Inbetriebnahme

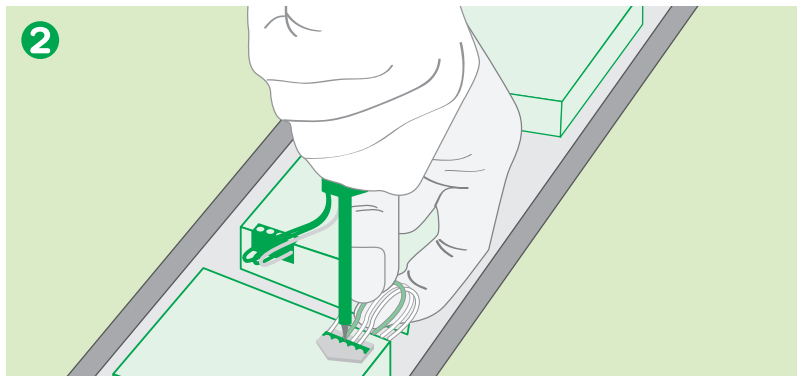


Praktisch vorverdrahtet
und somit direkt einsatz-
bereit für die TwinBus
Installation



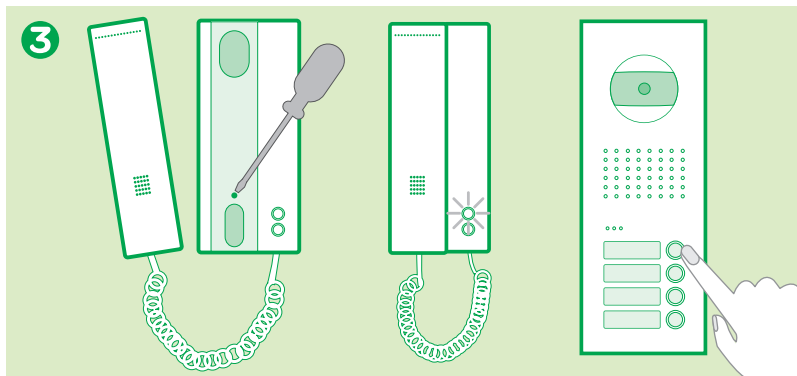
Auspacken

Ein Paket enthält eine vollständig vorverdrahtete und sofort einsatzbereite Türstation



Verdrahtung

Die Türstation wird einfach angeschlossen



Inbetriebnahme

1. Hörer abnehmen, Programmier-taste drücken, festhalten bis Licht-taste rot blinkt
2. Programmier-taste los-lassen, Hörer auflegen
3. Innerhalb 1 Minute Klingel-taste an Tür-station drücken

Einfach sicher und schnell

Die Installation einer Acero pur Edelstahl-Türstation ist durch die zukunfts-sichere TwinBus-Technologie einfach, sicher und schnell. Die Inbetriebnahme kann von einer Person vorgenommen werden und ist von Anfang an über die vorverdrahtete Türstation sehr an-wenderfreundlich. Der Hörer wird abgenommen und die Programmier-taste gedrückt, bis die LED blinkt. Nach Auflegen des Hörers wird an der Türstation die

dazugehörige Klingel-taste gedrückt. Fertig ist die Inbetriebnahme. Ein weiterer komfortabler Aspekt liegt darin, dass die Bewohner bei der Inbetriebnahme nicht anwesend sein müssen. Eine Zuordnung der Klingel-tasten ist auch ohne Zugang zur Wohneinheit möglich. Die vorhandene Anlage kann zudem jederzeit um zusätzliche Funktionen oder Teilnehmer erweitert werden.



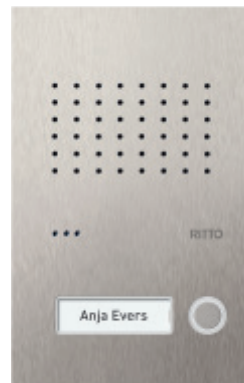
Perfekte Integration mit System

Jedes Gebäude verlangt nach einer individuellen Kommunikationslösung im Eingangsbereich. Die 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 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.



Audio
1 Wohneinheit



Video
1 Wohneinheit

Skalierbare Ästhetik

Für alle Gebäudegrößen



Audio
1 Wohneinheit



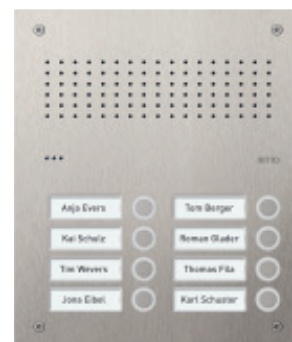
Audio
2 Wohneinheiten



Audio
3 Wohneinheiten



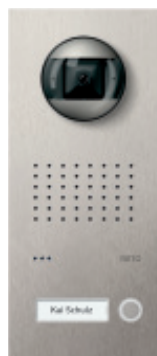
Audio
6 Wohneinheiten



Audio
8 Wohneinheiten



Skalierbar in Größe
und Funktionalität –
die Acero pur Edelstahl-
Türstation ist für alle Ge-
bäudegrößen geeignet



Video
1 Wohneinheit



Video
2 Wohneinheiten



Video
4 Wohneinheiten



Video
8 Wohneinheiten

Gestaltungsfreiheit



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

Individualisierung der Acero pur Edelstahl-Türstation

Alle Komponenten der 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 10 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.



Flexible Beschriftung

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

Abmessungen der Platte

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

Klingeltasten

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

Individualisierung



Acero Codiermodul

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



Acero Fingerprintmodul

- Sichere Erkennung von Fingerabdrücken
- Unverwechselbare Zugangsberechtigung
- Kein Schlüssel und keine Codekarte notwendig
- Einfaches Einlernen von bis zu 99 Fingerabdrücken
- Stromausfallsicherung



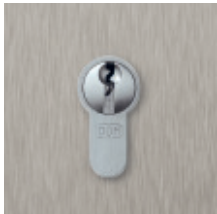
Acero Displaymodul

- Auswahl und Anzahl der Bewohner über 4 beleuchtete Sensortasten
- Namensanzeige über grafisches und beleuchtetes LED-Display
- Verwaltung von bis zu 400 Namen in alphabetischer Reihenfolge
- Namensänderungen bei Mieterwechsel komfortabel über PC
- Steuergerät für die Übergabe der Namen vom PC in die Türstation



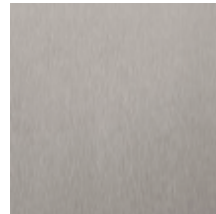
Acero Lichtmodul

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



Acero Schlüsselschaltermodul

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



Acero Blindmodul

- Einfacher Austausch bei Systemerweiterung durch Acero Kamera- oder Acero Lichtmodul



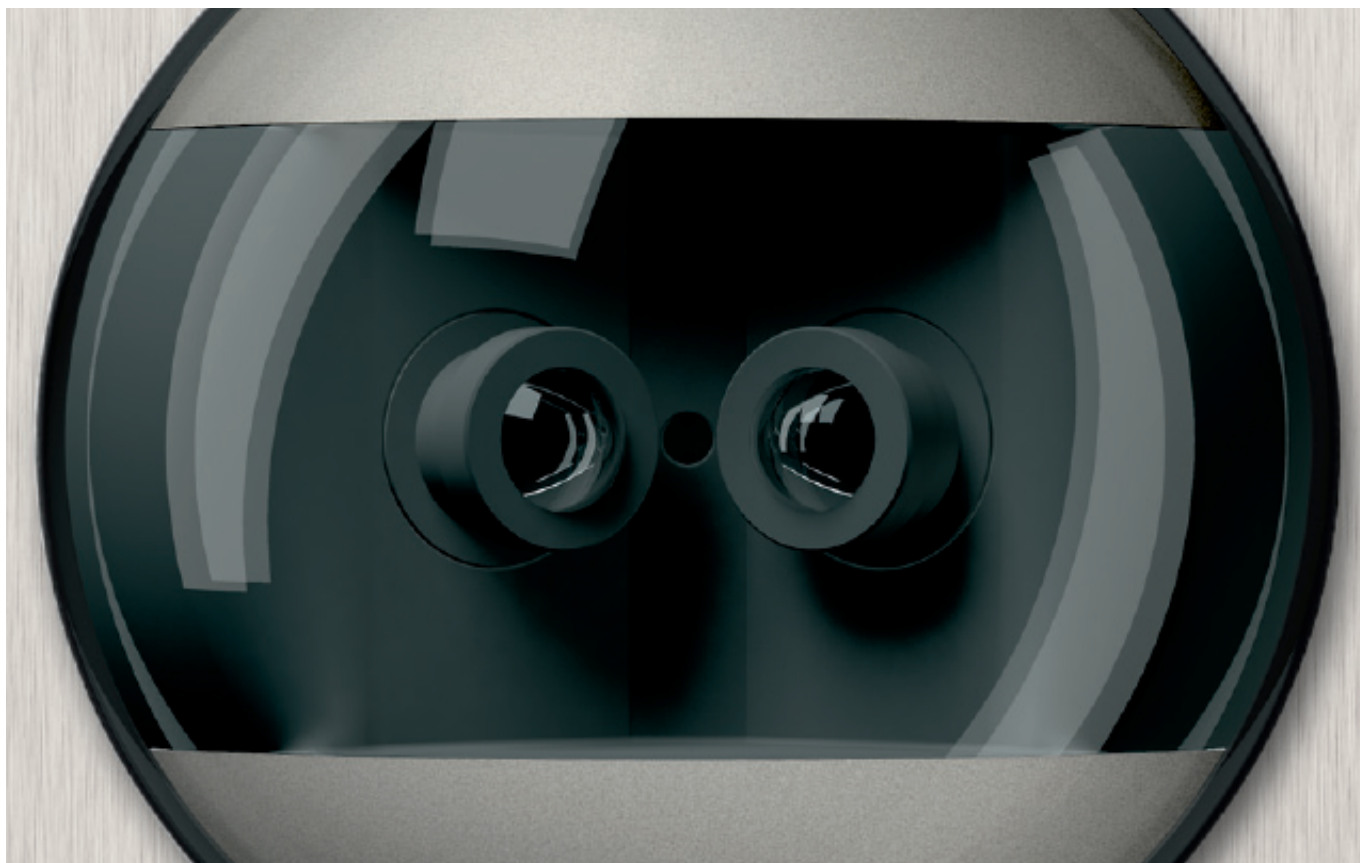
Acero Zugangsmodul

- 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



Ausweiskarte/Schlüsselanhänger

- Für Türstation und Briefkastensysteme mit Zugangsmodul
- In Verbindung mit Zugangsmodul
- Zur automatischen Türöffnerbestätigung
- VE = 10 Stück



Alles im Blick

Mit den neuen Ritto Color-Kameramodulen haben Sie eine einzigartige Auswahl für jede Einbausituation. Eingangssituationen können sehr unterschiedlich sein und somit flexible Anforderungen an eine Kamera stellen.

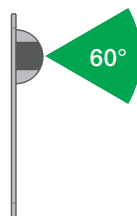
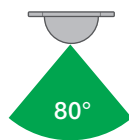


Mechanisch oder elektrisch einstellbare Kameras mit einem horizontalen Erfassungsbereich von bis zu 150°

Kameramodule Color

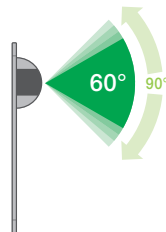
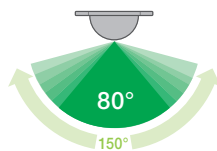
Um allen Bedarfssituationen gerecht zu werden, können Sie zwischen feststehenden sowie mechanisch einstellbaren und elektrisch umschaltbaren Kameraobjektiven auswählen. Bei Bedarf ist so ein Gesamterfassungsbereich von bis zu 150° verfügbar – und Sie haben die Situation vor Ihrer Tür am Tag wie bei Nacht perfekt im Blick.

Die innovative Kameratechnik liefert selbst bei völliger Dunkelheit eine brillante Color-Bildqualität. Weiße, langlebige LEDs, die hinter einer lichtdurchlässigen Verspiegelung positioniert sind, dimmen bei zunehmender Dunkelheit automatisch hoch und schaffen eine blendfreie Ausleuchtung der gesamten Türstation und deren Bedienoberfläche.



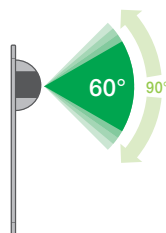
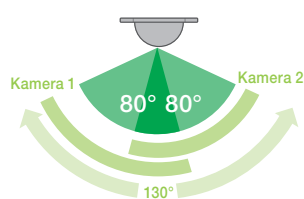
Erfassungsbereich feststehend

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



Erfassungsbereich mechanisch einstellbar

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



Erfassungsbereich elektrisch umschaltbar

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



Funktion im Dialog

Video-Hausstationen und Freisprechstellen

Video-Hausstationen und Freisprechstellen von Ritto sind die ideale Ergänzung zur neuen Acero pur Edelstahl-Türstation. Dank TwinBus haben Sie die freie Auswahl an perfekt aufeinander abgestimmten Außen- wie Innengeräten, die wiederum auch an einen PC oder ein DECT-Telefon angebunden werden können. Ebenso wie die Türstation Acero pur überzeugen sie durch ausgezeichnetes Design, herausragende Funktionalität, benutzerfreundliche Bedienung sowie einfache Installation.



TWINBUS®

TwinBus – die perfekte Technologie, um allen Anforderungen an intelligente Gebäudekommunikation gerecht zu werden



**Video-Hausstation
color Komfort**
Hochauflösende Color-
Monitore mit brillanter
Bildwiedergabe



**Video-Freisprechstelle
color**
Intuitive Bedienung über
On-Screen-Display



Freisprechstelle
Für TwinBus Türsprechanlagen mit intelligentem
Freisprechen



Wohntelefon
Extra flaches Design bei
Auf- und Unterputz



Wohntelefon DECT
Für die Anbindung an
Gigaset-Schnurlos-
telefone mit Gigaset-
Home-Control Funktion



Perfektes Zusammenspiel

Acero Edelstahl-Türstation und Merten / ELSO Innensprechstelle



**Vielfältige
Kombinations-
möglichkeiten**

Die TwinBus Freisprechstelle im Merten Schalterdesign bietet mit 42 System M Farb- und Rahmenvarianten Vielfalt und Individualität. Wie die Acero pur Edelstahl-Türstation ist auch sie besonders flach, platzsparend und einfach in der Montage. Ob Audio-, Video- oder Treppenhaus-Türstation – durch die zukunftssichere TwinBus Technologie ist sie eine ideale Ergänzung zur Acero Edelstahl-Türstation von Ritto und ein Garant für perfekte Gebäudekommunikation.

Wahlweise erhalten Sie zur Acero pur Edelstahl-Türstation auch Audio- und Video-freisprechstellen im Schalterdesign ELSO JOY.



**Video-Freisprechstelle
UP, Merten M-PLAN**
Metallrahmen Chrom



**Video-Freisprechstelle
UP, Merten M-PLAN**
Rahmen Echtholz
Onyxschwarz



**Video-Freisprechstelle
UP, Merten M-PLAN**
Rahmen Echtholz
Brilliantweiß



**Freisprechstelle UP,
ELSO JOY**
Ausführung reinweiß



**Video-Freisprechstelle
UP, ELSO JOY**
Ausführung reinweiß

TwinBus Türstationen

Acero pur Edelstahl-Türstation Audio



Acero pur Edelstahl-Türstation Audio, 1 WE

1 Klingeltaste

Acero PUR Edelstahl-Türstation mit vorinstalliertem Einbaulautsprecher.

- Vandalismusgeschützte Türstation
- Frontplatte 2,5 mm Edelstahl geschliffen
- Bündig abschließende Taster und Namensschilder
- Beleuchtete Namensschilder und Klingeltasten mit weißen LEDs
- Große Namensschilder 16x64 mm von vorne ohne Spezialwerkzeug austauschbar
- Einfache Montage:
Frontplatte mit Fangseil, UP-Kasten mit Mauerankern, flexible Kabeleinführung
- UP-Kasten nur 40 bzw. 52 mm tief
- Verdeckte Montageelemente bis zu einer Größe von 6 Klingeltasten
- Unterputzmontage mit Putzausgleich

Abmessungen Frontplatte

154x241x2.5 mm (BxHxT)

Abmessungen UP-Kasten

130x217x52 mm (BxHxT)

■ Sonderanfertigungen: Gravur, Beschriftung, Sondermaße auf Anfrage

Lieferumfang: Unterputzkasten, Montagematerial.

Hinweis: Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage.

Bitte nutzen Sie das Faxanfrageformular

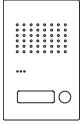
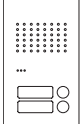
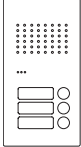
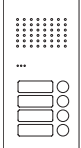
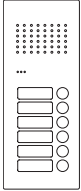
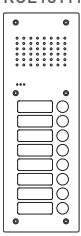
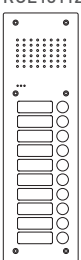
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	RGE1810125	1/2	302,00	R3	

Ausstattung	RGE18101-RGE18142
Einbaulautsprecher 14921..	x
Schutz für Lautsprecher und Mikrofon	x
Umlaufende Moosgummidichtung	x
Befestigung der Frontplatte ohne Schraube in sichtbarem Bereich bis 6 Tasten	x

Individuelle Lösungen	RGE18101-RGE18142
Sonderabmessungen	o
PVD-beschichtet im Messing-Look	o
Individuelle Gravur und Beschriftung	o
Hinterleuchtete Gravur (ausgelasert)	o
Lichttaster in passendem Design	o
Video-Kamera Color montiert, 1816120, 1816220, 1816320	o
Displaymodul montiert, 1519421	o
Codiermodul montiert, 1519222	o
Fingerprintmodul montiert, 1519321, 1519521	o
Schlüsselschalter montiert, 1816720	o
Lichtmodul montiert, 1816520	o
Blindmodul montiert, 1816020	o
Zugangmodul montiert, 1816620	o

Zeichenerklärung

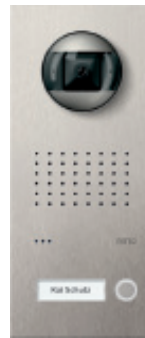
x Serienausstattung o auf Anfrage Δ mit Zubehör

Art.-Nr.	Klingeltaste(n)	Preis in €	Spalte(n)	Frontplatte (in mm)	UP-Kasten (in mm)
RGE1810125 	1	302,00 (RG R3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 241	Höhe 217
				Tiefe 2,5	Tiefe 52
RGE1810225 	2	325,00 (RG R3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 271	Höhe 247
				Tiefe 2,5	Tiefe 52
RGE1810325 	3	348,00 (RG R3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 301	Höhe 277
				Tiefe 2,5	Tiefe 52
RGE1810425 	4	372,00 (RG R3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 331	Höhe 307
				Tiefe 2,5	Tiefe 52
RGE1810625 	6	420,00 (RG R3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 391	Höhe 367
				Tiefe 2,5	Tiefe 52
RGE1811125 	8	478,00 (RG R3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 451	Höhe 427
				Tiefe 2,5	Tiefe 40
RGE1811225 	10	536,00 (RG R3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 511	Höhe 487
				Tiefe 2,5	Tiefe 40

TwinBus Türstationen

Art.-Nr.	Klingel- taste(n)	Preis in €	Spalte(n)	Front- platte (in mm)	UP- Kasten (in mm)
RGE1812125	8	488,00 (RG R3)	2	Breite 282 Höhe 331 Tiefe 2,5	Breite 258 Höhe 307 Tiefe 40
RGE1812225	10	557,00 (RG R3)	2	Breite 282 Höhe 361 Tiefe 2,5	Breite 258 Höhe 337 Tiefe 40
RGE1812325	12	628,00 (RG R3)	2	Breite 282 Höhe 391 Tiefe 2,5	Breite 258 Höhe 367 Tiefe 40
RGE1813125	15	765,00 (RG R3)	3	Breite 410 Höhe 361 Tiefe 2,5	Breite 386 Höhe 337 Tiefe 40
RGE1813225	18	903,00 (RG R3)	3	Breite 410 Höhe 391 Tiefe 2,5	Breite 386 Höhe 367 Tiefe 40
RGE1814125	20	995,00 (RG R3)	4	Breite 538 Höhe 361 Tiefe 2,5	Breite 514 Höhe 337 Tiefe 40
RGE1814225	24	1.171,00 (RG R3)	4	Breite 538 Höhe 391 Tiefe 2,5	Breite 514 Höhe 367 Tiefe 40

Acero pur Edelstahl-Türstation Video



Acero pur Edelstahl-Türstation Video, 1 WE

1 Klingeltaste

Acero Edelstahl-Türstation mit vorinstallierter Color-Videokamera und Einbaulautsprecher. Ausführung wie Edelstahl Türstation Audio jedoch mit:

- Mechanisch verstellbare Color-Kamera
- Gesamterfassungsbereich 150° horizontal
- Gesamterfassungsbereich 90° vertikal

Abmessungen Frontplatte

154×355×2,5 mm (B×H×T)

Abmessungen UP-Kasten

130×331×52 mm (B×H×T)

▀ **Zubehör:** Weitere Color-Kameras finden Sie auf → 62

■ **Sonderanfertigungen:** Gravur, Beschriftung, Sondermaße auf Anfrage

Lieferumfang: Unterputzkasten, Montagematerial.

Hinweis: Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage.

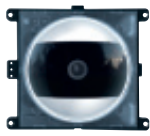
Bitte nutzen Sie das Faxanfrageformular.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
Video	RGE1815125	1/2	1159,00	R3	

Art.-Nr.	Klingel- taste(n)	Preis in €	Spalte(n)	Front- platte (in mm)	UP- Kasten (in mm)
RGE1815125	1	1.159,00 (RG R3)	1	Breite 154 Höhe 355 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 331 Tiefe 52
RGE1815225	2	1.181,00 (RG R3)	1	Breite 154 Höhe 385 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 361 Tiefe 52
RGE1815325	3	1.203,00 (RG R3)	1	Breite 154 Höhe 415 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 391 Tiefe 52
RGE1815425	4	1.222,00 (RG R3)	1	Breite 154 Höhe 445 Tiefe 2,5	Breite 130 Höhe 421 Tiefe 52

TwinBus Türstationen

Acero Türstation Kameramodule



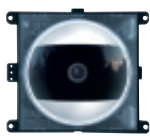
Color-Kameramodul fest

Color-Kameramodule für TwinBus Video-Türsprechanlagen zum Einbau in Edelstahl-Türstationen.

Temperaturbereich
-20 °C bis + 40°C

- Zu komplettieren mit: Spannungsversorgung aus Netztrafo (AC 12V) 16477.. → 112, Alternativ, Zentrale Spannungsversorgung aus Video-Netzgerät RGE16481.. → 112

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1816120	1/16	699,00	R3	



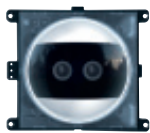
Color-Kameramodul mechanisch verstellbar

Color-Kameramodule für TwinBus Video-Türsprechanlagen zum Einbau in Edelstahl-Türstationen.

Temperaturbereich
-20 °C bis + 40°C

- Zu komplettieren mit: Spannungsversorgung aus Netztrafo (AC 12V) 16477.. → 112, Alternativ, Zentrale Spannungsversorgung aus Video-Netzgerät RGE16481.. → 112

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1816220	1/16	799,00	R3	



Color-Kameramodul elektrisch umschaltbar

Color-Kameramodule für TwinBus Video-Türsprechanlagen zum Einbau in Edelstahl-Türstationen.

Temperaturbereich
-20 °C bis + 40°C

- Zu komplettieren mit: Spannungsversorgung aus Netztrafo (AC 12V) 16477.. → 112, Alternativ, Zentrale Spannungsversorgung aus Video-Netzgerät RGE16481.. → 112

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1816320	1/16	939,00	R3	

Ausstattung	18161	18162	18163
Bildübertragung	Color	Color	Color
Erfassungsbereich	fest	mechanisch verstellbar	elektrisch umschaltbar
Gesamterfassungsbereich horizontal	80 °	150 °	130 °
Gesamterfassungsbereich vertikal	60 °	90 °	90 °
Beleuchtung bei Dunkelheit über weiße LEDs	x	x	x
Vertikaler Schwenkbereich		30 °	30 °
Öffnungswinkel horizontal	80 °	80 °	80 °
Öffnungswinkel vertikal	60 °	60 °	60 °
CCD-Aufnahmeelement	1.3 Zoll	1.3 Zoll	1.3 Zoll
Bildpunkte	752 x 582	752 x 582	752 x 582

Ausstattung	18161	18162	18163
Lichtempfindlichkeit	0 Lux	0 Lux	0 Lux
Blendenautomatik video-signalgesteuert	x	x	x
Ausleuchtung durch LEDs	x	x	x
Andimmen der Beleuchtung	x	x	x
LED Steuerung über Dämmerungsschalter	x	x	x
Empfohlene Einbauhöhe	1500-1650	1400-1700	1400-1700
Videoausgang 1 Vss, symmetrisch	x	x	x

Acero Edelstahl-Türstation Einbaumodule

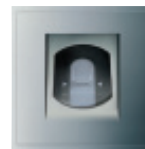


Acero Codiermodul

Codiermodul zum Einbau in Acero Edelstahl-Türstation.

- Zur Umsetzung von numerischen Eingaben in Klingelsignale (digitale Anwahl) oder Befehlstelegramme, z.B. Türe öffnen
- Tasten LED-beleuchtet
- Spannungsversorgung aus Netzgerät 17573..

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
Edelstahl	1519222	1/16	521,00	R3	



Acero Fingerprintmodul Edelstahl

Fingerprintmodul zum Einbau in Acero Edelstahl-Türstation.

- Sichere Erkennung von Fingerabdrücken
- Unverwechselbare Zugangsberechtigung
- Kein Schlüssel und keine Codekarte notwendig
- Einfaches Einlernen von bis zu 99 Fingerabdrücken
- Stromausfallsicherung
- Inkl. Auswerteeinheit

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
1 Schaltausgang	1519321	1/2	1256,00	R3	
3 Schaltausgänge	1519521	1/2	1414,00	R3	



Acero Schlüsselschaltermodul

Schlüsselschaltermodul zum Einbau in Acero Edelstahl-Türstation.

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

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1816720	1/16	277,00	R3	

TwinBus Türstationen



Acero Zugangsmodul

Zugangsmodul zum Einbau in Acero Edelstahl-Türstation. Automatische Türöffnerbetätigung per Ausweiskarten.

- Berührungslos
- 200 Ausweiskarten pro Zugangsmodul einlernbar
- Inkl. 10 programmierbare Ausweiskarten / 1 Masterkarte
- 2 Siebensegment – Anzeigen zur Bedienerführung
- Inbetriebnahme ohne weitere Hilfsmittel

▣ **Zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung aus Netztrafo 16477.. → 112, Stand-alone-Betrieb mit Netzgerät 17573.. möglich → 112

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1816620	1/16	717,00	R3	



Acero Lichtmodul

Lichtmodul zum Einbau in Acero Edelstahl-Türstation.

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

▣ **Zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung über Netztrafo 16477.. → 112, Schaltgerät 14981 → 113

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1816520	1/16	127,00	R3	



Acero Displaymodul

Displaymodul zum Einbau in Acero Edelstahl-Türstation.

- Auswahl und Anwahl der Bewohner über 4 beleuchtete Sensortasten
- Namensanzeige über grafisches und beleuchtetes LCD-Display
- Verwaltung von bis zu 400 Namen in alphabetischer Reihenfolge
- Namensänderung bei Mieterwechsel über PC
- Steuergerät für die Übergabe der Namen vom PC in die Türstation
- 22 Zeichen pro Zeile

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
silbergrau metallic	1519421	1/2	1029,00	R3	



Acero Blindmodul

Blindmodul zum Einbau in Acero Edelstahl-Türstation. Als Platzhalter für spätere Erweiterungen.

- Einfacher Austausch bei Systemerweiterung durch Acero Kameramodule 18161.. - 18163.., Acero Zugangsmodul 18166 oder Acero Lichtmodul 18165..

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1816020	1/16	87,00	R3	



Ausweiskarten

Für modulare Türstation und Briefkastensysteme mit Zugangsmodul.

- In Verbindung mit Zugangsmodul
- Zur automatischen Türöffnerbetätigung
- Lieferumfang 10 Stück

▣ **Zubehör von:** Zugangsmodul 18768.. → 44

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1876900	1/84	230,00	R2	



Schlüsselanhänger

Für modulare Türstation und Briefkastensysteme mit Zugangsmodul.

- In Verbindung mit Zugangsmodul
- Zur automatischen Türöffnerbetätigung
- Lieferumfang 10 Stück

▣ **Zubehör von:** Zugangsmodul 18768.. → 44

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1877000	1/78	230,00	R2	



Acero Hohlwandmontage Set

Zubehörsatz für die Befestigung eines Acero bzw. Acero pur UP-Kastens mit 52 mm Kastentiefe in Hohlwänden. Bestehend aus vier Winkeln, 4 Krallen und einer Schablone.








▣ **Zubehör von:** Türstation Acero → 56, Türstation Acero pur → 60

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1816800	1/10	64,00	R3	Neu








TwinBus Bestelltabelle

Acero pur Audio




Acero pur Edelstahl-Türstation mit Wohntelefon 17630

Anzahl Teilnehmer	Wohntelefon weiß	Netzgerät	Acero Edelstahl-Türstation					Preise in € (kompletter TwinBus Türsprechanlagen mit Wohntelefon 1763070 weiß)		
			1 Klingeltaste	2 Klingeltasten	3 Klingeltasten	4 Klingeltasten	6 Klingeltasten	gesamt	davon RG R2	davon RG R3
	17630 70 	17573 01 	RGE1810125 	RGE1810225 	RGE1810325 	RGE1810425 	RGE1810625 			
1	1	1	1					561,00	259,00	302,00
2	2	1		1				641,00	316,00	325,00
3	3	1			1			721,00	373,00	348,00
4	4	1				1		802,00	430,00	372,00
6	6	1					1	964,00	544,00	420,00
RG	R2	R2	R3	R3	R3	R3	R3			

Acero pur Edelstahl-Türstation mit Freisprechstelle 17230

Anzahl Teilnehmer	Freisprechstelle weiß	Netzgerät	Acero Edelstahl-Türstation					Preise in € (kompletter TwinBus Türsprechanlagen mit Freisprechstelle 1723070 weiß)		
			1 Klingeltaste	2 Klingeltasten	3 Klingeltasten	4 Klingeltasten	6 Klingeltasten	gesamt	davon RG R2	davon RG R3
	17230 70 	17573 01 	RGE1810125 	RGE1810225 	RGE1810325 	RGE1810425 	RGE1810625 			
1	1	1	1					572,00	270,00	302,00
2	2	1		1				663,00	338,00	325,00
3	3	1			1			754,00	406,00	348,00
4	4	1				1		846,00	474,00	372,00
6	6	1					1	1.030,00	610,00	420,00
RG	R2	R2	R3	R3	R3	R3	R3			

Acero pur Edelstahl-Türstation mit Wohntelefon Komfort 17650. Einfamilienhaus mit internem Sprechverkehr.








Anzahl interne Teilnehmer	Wohntelefon Komfort	Netzgerät	Acero Edelstahl-Türstation 1 Klingeltaste	Preise in € (kompletter TwinBus Video Türsprechanlagen mit Wohntelefon Komfort 1765070 weiß)		
				gesamt	davon RG R2	davon RG R3
	17650 70 	17573 01 	RGE1810125 			
2	2	1	1	758,00	456,00	302,00
3	3	1	1	885,00	583,00	302,00
4	4	1	1	1.012,00	710,00	302,00
5	5	1	1	1.139,00	837,00	302,00
6	6	1	1	1.266,00	964,00	302,00
7	7	1	1	1.393,00	1.091,00	302,00
8	8	1	1	1.520,00	1.218,00	302,00
RG	R2	R2	R3			

www.ritto.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.








TwinBus Bestelltabelle

Acero pur Video Color








Acero pur Edelstahl-Türstation Video Color mit Video-Freisprechstelle 17835 mit zentraler Speisung

Anzahl Teilnehmer	Video-Freisprechstelle weiß	Netzgerät	Video Netzgerät	Acero Edelstahl-Türstation Video				Preise in € (kompletter TwinBus Türsprechanlagen mit Video-Freisprechstelle Color 17835/70 weiß)		
				1 Klingeltaste	2 Klingeltasten	3 Klingeltasten	4 Klingeltasten	gesamt	davon RG R2	davon RG R3
	17835 70 	17573 01 	RGE 1 6481 01 	RGE1815125 	RGE1815225 	RGE1815325 	RGE1815425 			
1	1	1	1	1				2.081,00	202,00	1.879,00
2	2	1	1		1			2.702,00	202,00	2.500,00
3	3	1	1			1		3.323,00	202,00	3.121,00
4	4	1	1				1	3.941,00	202,00	3.739,00
RG	R3	R2	R3	R3	R3	R3	R3			

Acero pur Edelstahl-Türstation Video Color mit Video-Hausstation 17857 mit zentraler Speisung

Anzahl Teilnehmer	Video-Hausstation weiß	Netzgerät	Video Netzgerät	Acero Edelstahl-Türstation Video				Preise in € (kompletter TwinBus Türsprechanlagen mit Video-Hausstation Color 17857/70 weiß)		
				1 Klingeltaste	2 Klingeltasten	3 Klingeltasten	4 Klingeltasten	gesamt	davon RG R2	davon RG R3
	17857 70 	17573 01 	RGE 1 6481 01 	RGE1815125 	RGE1815225 	RGE1815325 	RGE1815425 			
1	1	1	1	1				1.931,00	202,00	1.729,00
2	2	1	1		1			2.402,00	202,00	2.200,00
3	3	1	1			1		2.873,00	202,00	2.671,00
4	4	1	1				1	3.341,00	202,00	3.139,00
RG	R3	R2	R3	R3	R3	R3	R3			

Acero pur Edelstahl-Türstation Video Color mit Video-Hausstation Komfort 17855 mit zentraler Speisung

Anzahl Teilnehmer	Video-Hausstation Komfort weiß	Netzgerät	Video Netzgerät	Acero Edelstahl-Türstation Video				Preise in € (kompletter TwinBus Türsprechanlagen mit Video-Hausstation Komfort Color 17855/70 weiß)		
				1 Klingeltaste	2 Klingeltasten	3 Klingeltasten	4 Klingeltasten	gesamt	davon RG R2	davon RG R3
	17855 70 	17573 01 	RGE 1 6481 01 	RGE1815125 	RGE1815225 	RGE1815325 	RGE1815425 			
1	1	1	1	1				2.081,00	202,00	1.879,00
2	2	1	1		1			2.702,00	202,00	2.500,00
3	3	1	1			1		3.323,00	202,00	3.121,00
4	4	1	1				1	3.941,00	202,00	3.739,00
RG	R3	R2	R3	R3	R3	R3	R3			

www.ritto.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

* Make the most of your energy

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.

Tür- und Gebäudekommunikation

TwinBus Video

Neuer – Größer – Besser

Brillante Bildqualität für mehr Komfort



RITTO

by Schneider Electric

Die Anforderungen an
die Tür- und Gebäude-
kommunikation steigen.



Sicherheit und
Komfort sind die
beiden wichtigsten
Faktoren.

Verbesserte Funktionen für gestiegene Bedürfnisse

Der Wunsch nach mehr Komfort und Sicherheit wird im privaten wie im gewerblichen Bereich immer größer. Das gilt insbesondere für die Tür- und Gebäudekommunikation. Produkte, die diese Bedürfnisse erfüllen, sind bei Ihren Kunden gefragt.

Gestiegene Kundenansprüche verlangen heute nach Lösungen, die über den reinen Komfortaspekt hinausgehen. Verbesserte Funktionen, vor allem im Hinblick auf erhöhte Sicherheit, stehen an erster Stelle. Ritto hat den Bedarf erkannt und eine neue Generation von TwinBus Video-Hausstationen und TwinBus Video-Freisprechstellen entwickelt. Das Ergebnis:

einzigartige Komfort- und Sicherheitsfunktionen, von denen nicht nur Ihre Kunden, sondern auch Sie selbst profitieren. Mit einem mehr als doppelt so großen Display sowie zusätzlichen, optimierten Funktionen lassen sich Kundenwünsche erfüllen. Bei der Installation und Inbetriebnahme ändert sich nichts – diese bleibt gewohnt einfach und effizient.



Optimierte
Produkte ...

... und eine gewohnt
einfache Installation ...

= Mehrwert für Sie und Ihre Kunden!

... erweitern Ihr Angebot
und steigern den Umsatz!

89 mm großes Display, optimierte Funktionen, bewährte Installation



Mehr Platz für Details:
Das neue, 89 mm
große TFT-Farbdisplay
ist jetzt mehr als doppelt
so groß!



Die TwinBus Video-Hausstation (links) und
die TwinBus Video-Freisprechstelle (rechts)

TwinBus Video-Hausstation



Neues, 89 mm großes Display

- Beste Bildqualität: mehr Komfort und Sicherheit durch hochwertiges TFT-Farbdisplay
- Mit Schutzabdeckung für ein problemloses Reinigen

On-Screen-Display

- Intuitive Navigation mit Cursortasten
- Bewährtes, leicht verständliches Inbetriebnahmemenü
- Kamerasteuerung per On-Screen-Display (OSD)
- 13 Sprachen auswählbar

Brillante Audioqualität

- 10 Ruföne und Rufonmelodien in ausgezeichneter Real-Sound-Audioqualität
- Optimierte Lautstärke von mehr als 73 dB(A) in 50 cm Entfernung
- Ruflautstärke 8-stufig einstellbar

Verbesserte Funktionalität

- Einfach zu bedienende Funktionstasten
- Optische Rufanzeige
- Nachtdesign mit beleuchteter Türöffnertaste

Zusätzliche Ausstattungsmerkmale der Komfortversion

- Weitere 10 Rufonmelodien in Real-Sound-Audioqualität
- Rufspeicher
- Internsprechen
- Türöffnerautomatik für Türruf und Etagenruf
- Integriertes Rufanschaltrelais (potenzialfreier Schaltausgang)
- 2 Sondertasten frei belegbar mit optischer Rückmeldung

TwinBus Video-Freisprechstelle



Brillante Audioqualität

- 10 Ruföne und Rufonmelodien in ausgezeichnete Real-Sound-Audioqualität
- Optimierte Lautstärke von mehr als 73 dB(A) in 50 cm Entfernung
- Ruflautstärke 8-stufig einstellbar

Neues, 89 mm großes Display

- Beste Bildqualität: mehr Komfort und Sicherheit durch hochwertiges TFT-Farbdisplay
- Mit Schutzabdeckung für ein problemloses Reinigen

On-Screen-Display

- Intuitive Navigation mit Cursortasten
- Bewährtes, leicht verständliches Inbetriebnahmemenü
- Kamerasteuerung per On-Screen-Display (OSD)
- 13 Sprachen auswählbar

Verbesserte Funktionalität

- Extra schlankes Design: Die Freisprechversion ist nur 24 mm flach
- Einfach zu bedienende Funktionstasten
- Optische Rufanzeige
- Nachtdesign mit beleuchteter Türöffnertaste

Zusätzliche Ausstattungsmerkmale der Komfortversion

- Weitere 10 Rufonmelodien in Real-Sound-Audioqualität
- Rufspeicher
- Internsprechen
- Türöffnerautomatik für Türruf und Etagenruf
- Integriertes Rufanschaltrelais (potenzialfreier Schaltausgang)
- Automatische Rufannahme einstellbar
- Eine Sondertaste frei belegbar mit optischer Rückmeldung



Mehr Sicherheit und Komfort: Wohlfühlfaktoren für Ihre Kunden

Die neuen TwinBus Video-Hausstationen und TwinBus Video-Freisprechstellen haben eine Menge zu bieten. Eine verbesserte Tastenergonomie, ein größeres Display und intelligenter Funktionen setzen in puncto Design und Funktionalität neue Maßstäbe.



Das große TFT-Farbdisplay bietet mit seiner höheren Auflösung mehr Sicherheit für Ihre Kunden.

Schlankes, elegantes Design

Mit ihren besonders schlanken und eleganten Gehäusen – die Freisprechversion ist nur 24 mm flach – integrieren sich die TwinBus Video-Hausstationen und die TwinBus Video-Freisprechstellen perfekt in jeden Wohnstil und überzeugen durch eine platzsparende Installation.

Optimierte Sicht durch größeres Display

Das neue, 89 mm große TFT-Farbdisplay stellt im Vergleich zu den Vorgängermodellen mehr Details dar. Ihre Kunden werden sich dank der mehr als doppelt so großen Bilddarstellung sicherer fühlen. Die Brillanz lässt sich über die Helligkeits-, Farb- und Kontrast-Regelung nochmals optimieren – ganz einfach über das Menü. Dank der Schutzabdeckung ist das Display leicht zu reinigen und gegen Kratzer geschützt.

Neue, intuitive Tastenergonomie

Die neue Tastenanordnung gewährleistet eine intuitive und sichere Handhabung der Funktionen Türöffner, Lichtschalter, Mithörsperrung und Sprachlautstärke. Status-LEDs hinter den Tasten geben ein optisches Feedback bei Türruf oder Stummschaltfunktion.

Für eine komfortable Orientierung im Dunkeln ist die Türöffnertaste permanent beleuchtet.

Leicht verständliches On-Screen-Display

Mit Hilfe der Cursor Tasten lässt sich das On-Screen-Display intuitiv bedienen. Ohne komplizierte Symboldarstellungen erfolgt die Navigation einfach und übersichtlich über Textfelder.

Professionell und hochflexibel für den gewerblichen Einsatz

Besonders im gewerblichen Bereich sind die Anforderungen an eine Video-Hausstation oder Video-Freisprechstelle hoch. Unterschiedliche Einsatzorte und -bereiche verlangen Funktionsvielfalt und Flexibilität. Ritto kennt die Wünsche Ihrer Kunden und bietet die passenden Lösungen.



Ausgezeichnete Audioqualität für bis zu 20 unterschiedliche Rufmelodien

Brillante Audioqualität

Die Audioeigenschaften der TwinBus Video-Hausstation und der TwinBus Video-Freisprechstelle wurden umfassend optimiert: Die einstellbare Rufmelodiestärke, die Vielzahl frei wählbarer Rufmelodien in Real-Sound-Audioqualität sowie die erhöhte Rufmelodiestärke (> 73 dB(A) in 50 cm Entfernung) verbessern den Einsatz im gewerblichen Umfeld.

Mehr Rufmelodien und Rufmelodien

Bis zu 20 unterschiedliche Rufmelodien erhöhen die Flexibilität. So kann beispielsweise jeder Tür in einem Büro ein unterschiedlicher Rufmelodie zugeordnet werden. Das macht es leicht zu erkennen, wo sich der Besucher befindet.

Tischkonsole

In Kombination mit der Tischkonsole lassen sich die TwinBus Video-Sprechstellen auch auf Schreibtischen einsetzen. Der optimale Winkel ermöglicht eine komfortable Bedienung, eine gute Sicht auf das Display und verhindert, dass die TwinBus Video-Sprechstellen bei der Aufnahme des Hörers oder beim Drücken einer Taste auf dem Tisch verrutschen.

Mehrsprachigkeit

Das On-Screen-Display lässt sich auf 13 verschiedene Sprachen einstellen. Das steigert gerade im gewerblichen Einsatz die Flexibilität.



Vereinfachte Planung und Installation

Die neuen TwinBus Video-Hausstationen und TwinBus Video-Freisprechstellen zeichnen sich durch mehr Komfort, höhere Sicherheit und größere Flexibilität für Ihre Kunden aus. Die Installation und Inbetriebnahme ist so einfach wie immer – denn wir wissen, dass Ihre Zeit kostbar ist.



Die Installation und Inbetriebnahme ist einfach wie immer!

Unverändert einfache Installation und Inbetriebnahme

Gutes bleibt, wie es war! Die Installation und Inbetriebnahme der Video-Hausstationen und Video-Freisprechstellen ist dank der TwinBus Technologie unverändert einfach und effizient.

Mehr Komfort dank On-Screen-Display

Das benutzerfreundliche On-Screen-Display erleichtert die Inbetriebnahme der TwinBus Video-Hausstationen und TwinBus Video-Freisprechstellen zusätzlich. Mit den Cursortasten navigieren Sie komfortabel durch das leicht verständliche Inbetriebnahmemenü. Übersichtlich angeordnete Textfelder vereinfachen dabei das Einstellen aller Funktionen.

TWINBUS®



Vereinfachte Produktpalette

Planen Sie komfortabler mit der vereinfachten Produktpalette. Die neuen Basis- und Komfortversionen präsentieren sich im gleichen Gehäuse und unterscheiden sich nur noch über die technische Ausstattung. Die neuen TwinBus

Video-Hausstationen und TwinBus Video-Freisprechstellen sind in der Basisversion in Weiß, die Komfortversionen darüber hinaus auch in Schwarz und Silber erhältlich.



Basisversion: weiß | Komfortversion: weiß, schwarz, silber

Basis oder Komfort? Die inneren Werte machen den Unterschied

Äußerlich sehen die Basis- und Komfortversion der TwinBus Video-Hausstation und TwinBus Video-Freisprechstelle gleich gut aus. Die inneren Werte machen den Unterschied! Bei identischer Bedienungsfreundlichkeit bietet die Komfortversion zusätzlich ein großes Plus an Funktionen.



Die Komfortversion bietet bei gleicher Bedienungsfreundlichkeit mehr Funktionen.

Neue Maßstäbe setzen

Die neue TwinBus Video-Hausstation und TwinBus Video-Freisprechstelle haben bereits in der Basisversion eine Vielzahl von Ausstattungsmerkmalen zu bieten:

- Großes TFT-Farbdisplay mit 89-mm-Diagonale
- Ergonomisch angeordnete Tasten
- Leicht navigierbares On-Screen-Display in 13 Sprachen
- 10 Rufmelodien in ausgezeichneter Real-Sound-Audioqualität
- Rufunterscheidung
- Optische Anzeige eingehender Rufe

Zusätzliche Funktionen der Komfortversion:

Internruf

Bis zu 8 Teilnehmer, beispielsweise Nutzer von TwinBus Video-Hausstationen Komfort oder Nutzer von TwinBus Video-Freisprechstellen Komfort, können beim Internruf eingebunden werden. Die Geräte werden dann wie Telefonzentralen genutzt, die den Teilnehmern die Kommunikation untereinander ermöglichen.

20 unterschiedliche Ruftöne und Rufmelodien

Die Komfortversion der TwinBus Video-Hausstation und der TwinBus Video-Freisprechstelle verfügen über 20 unterschiedliche Ruftöne in ausgezeichneter Real-Sound-Audioqualität. Werden sie verschiedenen Ruftypen zugeordnet, lassen sich diese eindeutig voneinander unterscheiden.

Rufanschaltrelais

Bei einem Rufeingang kann neben dem akustischen Signal auch ein externes Signalgerät aktiviert werden – beispielsweise ein externer akustischer Alarmgeber oder ein Blinklicht. Dies ist insbesondere für Personen mit eingeschränkter Hörfähigkeit oder in lauten Umgebungen wie einer Werkstatt hilfreich.

Speicher für Internrufe

Internrufe, die in Abwesenheit eingehen, werden gespeichert. So kann der Gerufene später zurückrufen.

Potenzialfreie Taste

Auf diese Taste können Sonderfunktionen wie „Etagentür öffnen“ ohne direkten TwinBus Befehl gelegt werden.

Sonderfunktionstaste

Über eine (TwinBus Video-Freisprechstelle), bzw. zwei (TwinBus Video-Hausstation) Sonder-tasten sind häufig genutzte und/oder individuelle Funktionen abrufbar.

Türöffnerautomatik mit einstellbarer Zeitverzögerung und optischer Anzeige

Eine beispielsweise in medizinischen Einrichtungen nützliche Funktion ist das automatische Öffnen häufig genutzter Türen nach Drücken der Klingeltaste. Die Zeitverzögerung kann individuell eingestellt werden. Ein Lichtsignal informiert über das Aktivieren des automatischen Türöffners.



**Kombinieren Sie
intelligente Lösungen
für Ihre Kunden.**



TwinBus Video-Hausstationen und TwinBus Video-Freisprechstellen lassen sich perfekt mit den Türstationen von Ritto kombinieren!

Komfort und Sicherheit fangen bereits vor der Tür an

Ergänzen Sie die neuen TwinBus Video-Hausstationen und TwinBus Video-Freisprechstellen mit den Türstationen von Ritto. Designstark, voller cleverer Funktionen und über dieselbe TwinBus Busleitung verbunden, sind sie die ideale Kombination aus Komfort und Sicherheit, die bereits vor der Tür anfangen.



**Portier
Modul-Türstation**

Gleich dreifach genial: superflaches Design, einfachste Montage, maximale Funktion



**Verrano
Glas-Türstation Video**

Elegante Glasoberfläche, verdeckte Befestigungsvorrichtung und moderne Sensortechnologie



Ritto TwinBus Technologie

Perfektes Zusammenspiel

Mit TwinBus werden Sie allen Anforderungen an intelligente Gebäudekommunikation gerecht. Clever in den technischen Möglichkeiten sowie einfach in der Installation und zukunftssicher. Vom Neubau bis zur Modernisierung, von kleinen bis zu anspruchsvollen Anwendungen in großen Objekten.



TwinBus – die perfekte Technologie, um allen Anforderungen an intelligente Gebäudekommunikation gerecht zu werden

TWIN²BUS[®]



Dreifach genial – die TwinBus Portier Modul-Türstation

Die TwinBus Portier Modul-Türstation vereint superflaches Design, einfachste Montage und maximale Funktion.





Individuellste
Lösungen durch
22 verschiedene
Module

Mit 22 verschiedenen Modulen für alle Anwendungen intelligenter Gebäudekommunikation bietet die Portier Modul-Türstation maximale Funktionsvielfalt für mehr Sicherheit am Hauseingang. Die Bandbreite reicht von unterschiedlichen Kameras, Codier-, Zugangs- und Bluetoothmodulen bis hin zu einer langlebigen LED-Technik, die die Türstation bei Nacht effizient beleuchtet.

Die zukunftssichere TwinBus Technologie garantiert zudem eine einfache, schnelle und sichere Montage der Türstation durch nur eine Person. Mit einer Gehäusehöhe von 7 Millimetern bei der Unterputzmontage ist die Portier Türstation besonders flach. Sie ist serienmäßig in den Farben Weiß, Silber, Graubraun und Titan sowie in allen Farben nach RAL 840 HR erhältlich. Somit vereint die Portier Modul-Türstation einfache Montage, einheitliches Design und maximale Funktionsvielfalt.



Farbvarianten

-  20 Silber (ähnlich RAL 9006)
-  30 Titan
-  50 Graubraun (ähnlich RAL 8019)
-  70 Weiß (RAL 9016)

Farbvielfalt auf Wunsch:
210 unterschiedliche Farben sind realisierbar.



TwinBus Acero und Acero pur Edelstahl-Türstationen

Elegant und puristisch - die TwinBus Acero und Acero pur Edelstahl-Türstation



Türsprechanlagen von
Ritto – direkt einsatz-
bereit für die TwinBus
Installation

Mehr Flexibilität bei Sicherheit und Komfort am Hauseingang:

Sprechanlage, Klingeltasten und Namensschilder der Edelstahl-Türstation Acero und Acero pur schließen bündig mit der 2,5 Millimeter starken Frontplatte ab und bilden eine elegante Einheit. Individuellen Anforderungen entsprechend kann die Edelstahl-Türstation – serienmäßig für 1 bis 24 Wohneinheiten erhältlich – mit zahlreichen Zusatzfunktionen wie Codiermodulen, Fingerprintmodulen oder Kameramodulen ausgestattet werden.

Auf Kundenwunsch ist die Edelstahl-Türstation auch mit einer größeren Anzahl an Klingeltasten erhältlich. Die Kombination aus erstklassigem Design, hochwertigem Edelstahl und innovativer Technik macht diese Türstation zu einem glanzvollen Highlight an jedem Hauseingang. Montage, einheitliches Design und maximale Funktionsvielfalt.





Reine Klarheit Design Verrano Glas-Türstation

Klar und sachlich – die Verrano Glas-Türstation.



Serienmäßig für
ein bis vier
Wohneinheiten.

Die Oberfläche der Verrano Türstation ist vollständig aus Glas gefertigt. Neben dem außergewöhnlichen Material – 4 Millimeter starkem Sicherheitsglas – punktet die edle Türstation zudem mit einer klaren und sachlichen Formensprache.

Die Verrano Türstation ist in Silbergrau metallic erhältlich. Sie lässt sich optional mit einem Lichtkranz aus langlebigen LEDs stilvoll in Szene setzen – ein Blickfang für jeden Besucher. Gäste vor der Türe melden sich über berührungsempfindliche Sensortasten an, die in die Türstation integriert sind und das edle Erscheinungsbild abrunden. Die Verrano Türstation ist sowohl mit Color-Kamera in der Video-Variante als auch ohne Kamera in der Audio-Variante erhältlich.






Verrano - die erste Türstation aus Glas im mehrfach ausgezeichneten Design.

Tür- und Gebäudekommunikation

TwinBus Video

In dieser Übersicht finden Sie alle Artikelnummern, Bezeichnungen und Farben der TwinBus Video-Hausstationen und Video-Freisprechstellen von Ritto.

Abbildung	Art.-Nr.	Bezeichnung	Ausführung
	RGE1786770	Video-Hausstation Color	weiß
	RGE1786520	Video-Hausstation Color Komfort	silber
	RGE1786540	Video-Hausstation Color Komfort	schwarz
	RGE1786570	Video-Hausstation Color Komfort	weiß
	RGE1787770	Video-Freisprechstelle Color	weiß
	RGE1787520	Video-Freisprechstelle Color Komfort	silber
	RGE1787540	Video-Freisprechstelle Color Komfort	schwarz
	RGE1787570	Video-Freisprechstelle Color Komfort	weiß
	RGE1892120	Portier Video Paket 1WE, Türstation in silber	weiß
	RGE1892170	Portier Video Paket 1WE, Türstation in weiß	weiß
	RGE1892220	Portier Video Paket 2WE, Türstation in silber	weiß
	RGE1892270	Portier Video Paket 2WE, Türstation in weiß	weiß
Abbildung 2WE weiß/weiß			
	RGE1819325	Edelstahl-Türstation Acero pur Video Komplettpaket 1WE	weiß
	RGE1819425	Edelstahl-Türstation Acero pur Video Komplettpaket 2WE	weiß
Abbildung 2WE			

* 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.