

## Türkommunikationssysteme

Von ABB Busch-Jaeger



ABB AG Busch-Jaeger  
Freisenbergstr. 2  
58513 Lüdenscheid  
Deutschland

Tel.: +49 621 381-3000

[elektrifizierung@de.abb.com](mailto:elektrifizierung@de.abb.com)  
[www.busch-jaeger.de](http://www.busch-jaeger.de)

Die Türkommunikationssysteme Busch-Welcome® und Busch-Welcome® IP ergänzen die Smart Home Systeme von Busch-Jaeger. Die vielfältigen Lösungen für den Eingangsbereich können sowohl als Einzellösung als auch mit den Smart Home Systemen Busch-free@home® und KNX gesteuert werden. Busch-Welcome® ist eine Insellösung für Einzelgebäude, Busch-Welcome® IP die Kontinentallösung.

## Busch-Welcome® Türkommunikationssysteme

Aus der Serie Türkommunikationssysteme von ABB Busch-Jaeger



Das Türkommunikationssystem Busch-Welcome® ist als Einzellösung verfügbar, lässt sich aber auch mit Busch-free@home® oder der Gebäudesystemtechnik KNX verknüpfen. Busch-Welcome® IP bietet HD-Videokommunikation, die zur Außen-, Innen- und Fernüberwachung von Wohn- und Zweckbauten eingesetzt werden kann.

## Busch-Welcome® Türkommunikationssysteme

Aus der Serie Türkommunikationssysteme von ABB Busch-Jaeger

### Produktbeispiele Busch-Welcome®



Das Türkommunikationssystem Busch-Welcome® ist als Einzellösung verfügbar, lässt sich aber auch mit Busch-free@home® oder der Gebäudesystemtechnik KNX verknüpfen. Die vielfältigen Indoor- und Outdoor-Lösungen sorgen für mehr Sicherheit und Komfort rund um die Haustür.

### Busch-Welcome® Außenstationen

#### Busch-Welcome® Außenstation Audio

Die Klingelstation Busch-Welcome® Außenstation Audio ist eine reine Audioversion. Für klaren Klang auf beiden Seiten des Eingangs sorgt die Störgeräuschunterdrückung.

- Integrierte Freisprechfunktion
- Optimale Verständlichkeit durch Vollduplexbetrieb und Störgeräuschunterdrückung
- Integration in Briefkasten, Klingeltableau und Türseitenteil möglich

[Mehr Informationen](#)



Busch-Welcome® Außenstation Audio

## Busch-Welcome® Türkommunikationssysteme

Aus der Serie Türkommunikationssysteme von ABB Busch-Jaeger

### Busch-Welcome® Außenstation Video

Die Busch-Welcome® Außenstation Video ist mit einem intelligenten Lichtsensor ausgestattet. Ist es zu dunkel, werden beim Klingeln sechs Infrarot-LEDs eingeschaltet und die Kamera stellt sich auf Schwarz-Weiß um. Das garantiert das optimale Erkennen des Gesichtsfelds auch bei Dunkelheit.

- Vollduplex/Störgeräuscherdrückung
- Kamera als 105°- und 180°-Variante erhältlich
- Automatische Tag- und Nachtschaltung
- Modulares System

[Mehr Informationen](#)



Busch-Welcome® Außenstation Video

### Busch-Welcome® Modulare Außenstation

Mit der modularen Außenstationen für das 2-Draht-System Busch-Welcome® lässt sich eine Außenstation nach Wunsch zusammenstellen. Die modulare Bauweise bietet eine Vielzahl an Kombinationsmöglichkeiten für vielfältige Anwendungen.

- Einfache Montage und besonders robuste Materialien
- Möglichkeit der Tastenerweiterung auf bis zu 99 Tasten
- Mit der 2-Draht-Bus-Technologie lässt sich die Busch-Welcome® Lösung auch in Briefkästen oder Klingeltableaus integrieren.

[Mehr Informationen](#)



Busch-Welcome® Modulare Außenstation

### Module für die Zutrittskontrolle

Mit den drei Zutrittskontroll-Modulen Transponder, Tastatur und Fingerprint stellt Busch-Jaeger eine Lösung für den Wohn- oder Zweckbau vor. Für das Transponder-Modul sind Schlüsselkarten separat erhältlich. Als Alternative können auch Smartphones mit NearField-Communication (NFC)-Funktion zum Türöffnen eingesetzt werden. Das Tastatur-Modul erlaubt das Öffnen der Tür per PIN-Code-Eingabe sowie das direkte Anklingeln einer bestimmten Wohnung im Mehrfamilienhaus. Das Fingerprint-Modul erteilt den Zugang des Besuchers durch Scannen des Fingerabdrucks.

- Transponder-Modul für programmierbare Schlüsselkarten
- Fingerprint Modul
- Tastatur-Modul erlaubt das Öffnen per PIN-Code-Eingabe Touch-Display

[Mehr Informationen](#)



Fingerprintmodul für Zutrittskontrolle

## Busch-Welcome® Türkommunikationssysteme

Aus der Serie Türkommunikationssysteme von ABB Busch-Jaeger

### Busch-Welcome® Innenstationen

#### Busch-Welcome® Innenstation Audio

Die Busch-Welcome® Innenstation Audio zum Hören, Sprechen und Türöffnen bietet eine intuitive Bedienung durch große Schnellzugriffstasten für Türöffner, Stummschaltung und Flurlicht. Die Innenstation ist ebenfalls mit Hörer erhältlich.

- Freisprechfunktion mit optimaler Übertragungsqualität
- intuitive Bedienung durch verständliche Symbole, die die Grundfunktionen darstellen
- funktionales Design

[Mehr Informationen](#)



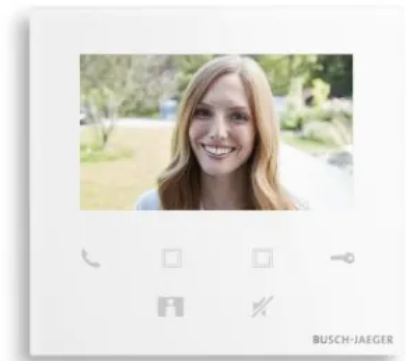
Busch-Welcome® Innenstation Audio

#### Die Busch-Welcome® Innenstation Video 4,3" und 4,3" WIFI

Die Innenstationen Video 4,3" sind kompakte Lösungen für die Türkommunikation und eignen sich besonders für Installationen mit begrenztem Platzangebot. Beide Varianten verfügen über ein 4,3"-Display mit Glasoberfläche und bieten alle grundlegenden Funktionen für Hören, Sprechen und Sehen an der Haustür. Die Bedienung erfolgt über die übersichtliche Benutzeroberfläche und die integrierten Schnellzugriffstasten.

- Darstellung des Kamerabilds und der Systeminformationen auf einem 4,3"-Display mit Glasoberfläche
- Schnellzugriffstasten für direkten Zugriff auf Türöffnen, Stummschalten und Lichtfunktion
- Neben der drahtgebundenen Anbindung an Busch-Welcome® können bis zu 8 mobile Endgeräte mit myBUSCH-JAEGER verbunden werden
- Die WiFi-Version kann mit der Busch-Welcome® App gekoppelt werden, sodass Türrufe und Funktionen auch über mobile Endgeräte genutzt werden können

[Mehr Informationen](#)



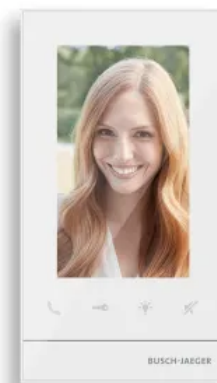
Busch-Welcome® Innenstation Video 4,3"

#### Busch-Welcome® Innenstation Video 5"

Bauliche Rahmenbedingungen begrenzen oft die Größe von Türkommunikationsdisplays. Die Innenstation Video verfügt über ein hochauflösendes Touchdisplay im Hochformat und bietet auf kleiner Fläche alle Funktionen und Information, die für deine Türsprechanlage benötigt werden. Die Bedienung erfolgt dabei intuitiv mit dem Touchdisplay und den Schnellzugriffstasten. Erhältlich in den Farben schwarz und weiß.

- Schnellzugriffstasten für Türöffnen, Stummschalten und Licht. Unterschiedliche Klingeltöne für Tür- und Etagenruf einstellbar, fünf polyphone Klingeltöne stehen zur Auswahl.
- Hochauflösendes Touch-Display
- Während des Gesprächs kann ein Bild des Besuchers aufgenommen und im Bildspeicher abgelegt werden.

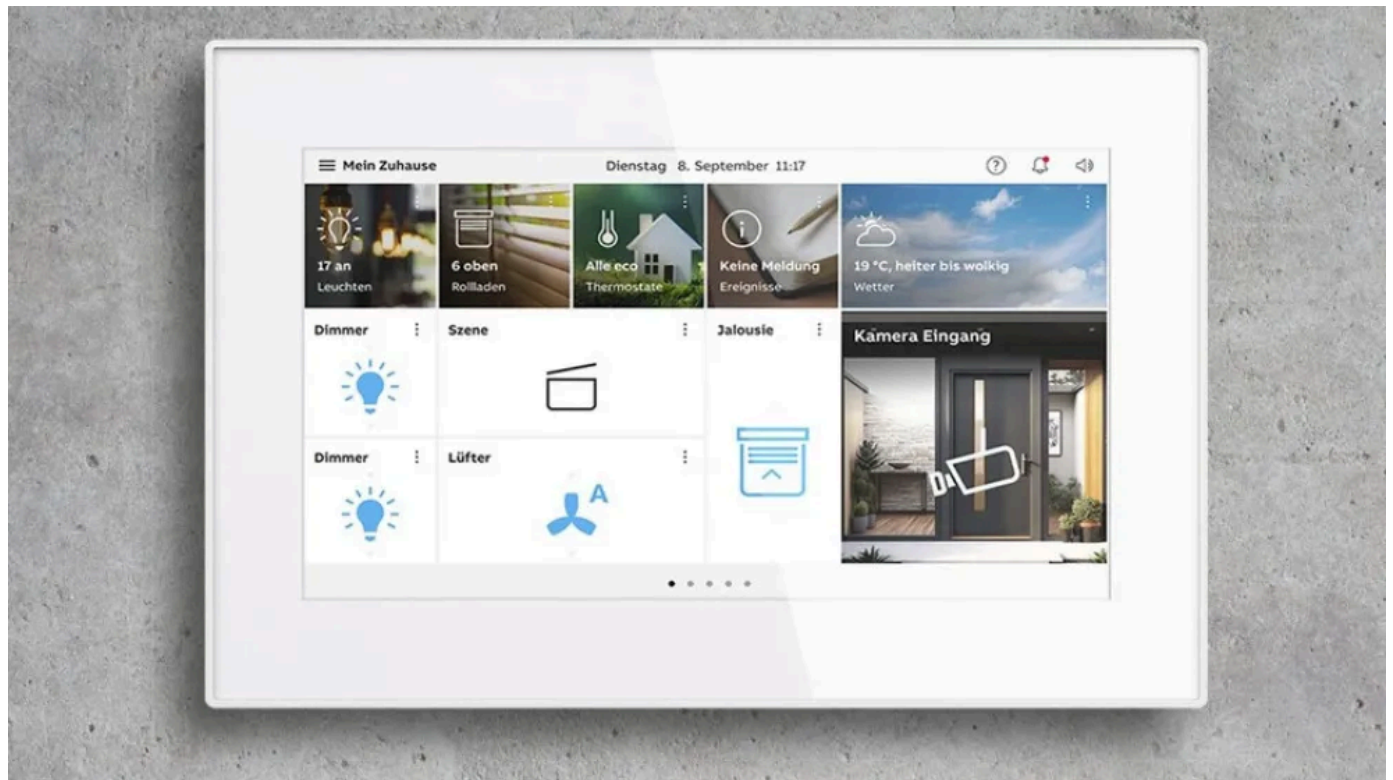
[Mehr Informationen](#)



Busch-Welcome® Innenstation Video

## Busch-Welcome® Türkommunikationssysteme

Aus der Serie Türkommunikationssysteme von ABB Busch-Jaeger



Das "wireless all in one" Busch-Welcome® Panel **Busch-OneTouch 7"**

### Das "wireless all in one" Busch-Welcome® Panel **Busch-OneTouch 7"**

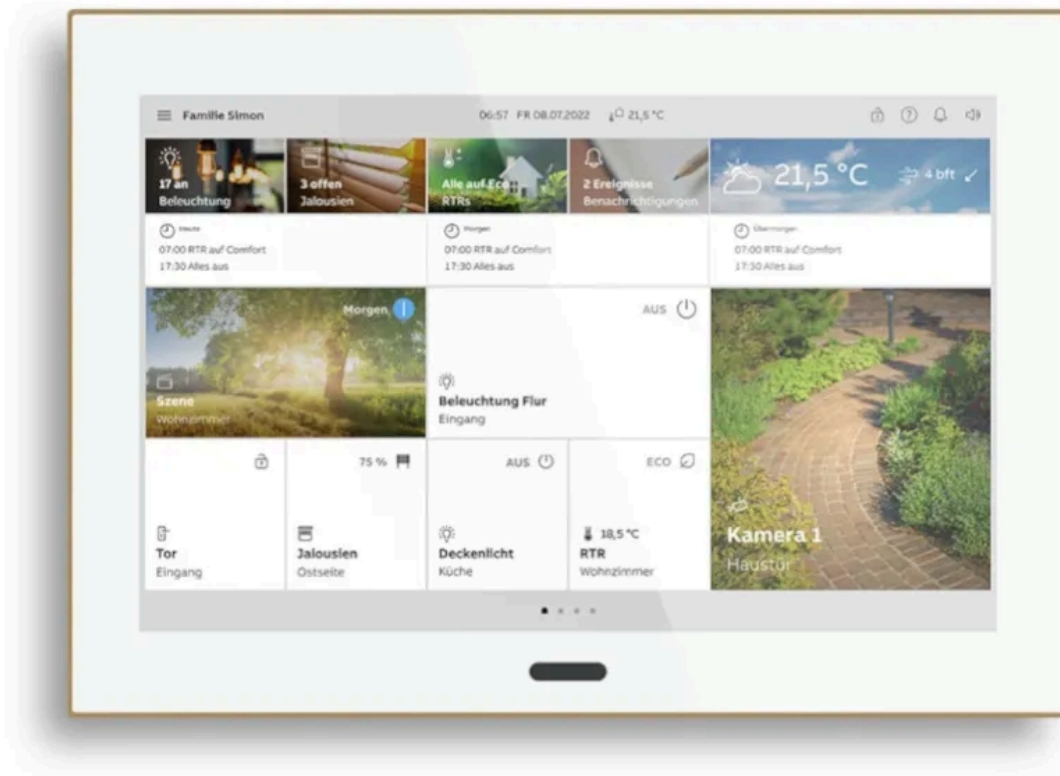
In funkbasierten Smart-Home-Installationen übernimmt das Busch-OneTouch 7" Panel mehrere Funktionen in einem Gerät. Es verbindet die Türkommunikation über Busch-Welcome® 2-Draht mit der Steuerung von Busch-free@home® wireless sowie Matter-fähigen Produkten. Durch den integrierten Busch-free@home® wireless System Access Point lässt sich das Panel direkt in bestehende Funkanlagen einbinden.

- Zentrale Bedienung von Busch-free@home® wireless und Matter-Produkten
- Zugriff auf Busch-Welcome® 2-Draht Türkommunikation (Videodarstellung, Türöffnen und weitere Funktionen direkt am Panel)
- Inbetriebnahme und Fernsteuerung eines Busch-free@home® wireless Systems (Einrichtung und Bedienung erfolgen direkt über das Gerät)
- 7"-Touchdisplay mit moderner Benutzeroberfläche, Funktionen werden durch Wischen oder Berühren ausgeführt
- Direkte Kopplung mit der Busch-Welcome® App, Türkommunikation kann auch über das Smartphone genutzt werden
- Automatische Übernahme der Busch-free@home® Raumstruktur

[Mehr Informationen](#)

## Busch-Welcome® Türkommunikationssysteme

Aus der Serie Türkommunikationssysteme von ABB Busch-Jaeger



Busch-Welcome® Innenstation SmartTouch 10

### Busch-Welcome® Innenstation SmartTouch 10

Moderne Wohn- und Gebäudetechnik erfordert zentrale Bedienmöglichkeiten, die viele Funktionen übersichtlich vereinen. Die Innenstation SmartTouch 10 bietet ein großformatiges 10"-Touchdisplay und verbindet Türkommunikation mit der Steuerung von Busch-free@home® oder dem Busch-Installationsbus® KNX. Durch die klare Benutzeroberfläche lassen sich alle Funktionen komfortabel bedienen – von der Türkommunikation bis zur Raumsteuerung.

- 10"-Touchdisplay mit IPS-Technologie für klare Darstellung von Video- und Steuerungsfunktionen
- Intuitive Bedienoberfläche, frei konfigurierbar für Hausautomation und Türkommunikation
- Vollständige Integration von Busch-Welcome®, nutzbar als Video-Innenstation
- Steuerung von KNX- und free@home-Funktionen wie Schalten, Dimmen, Jalousien, RGBW-Licht oder Szenen
- Abwesenheitssimulation für erhöhte Sicherheit

[Mehr Informationen](#)

### Produktbeispiele Busch-Welcome® IP

Das Türkommunikationssystem Busch-Welcome® IP bietet HD-Videokommunikation, die zur Außen-, Innen- und Fernüberwachung von Wohn- und Zweckbauten eingesetzt werden kann. Einheitliche und intuitiv bedienbare Benutzeroberflächen bei allen Geräten für einfache Installation, Betrieb und Wartung. Für die Inbetriebnahme wird lediglich ein Internetanschluss benötigt.

## Busch-Welcome® Türkommunikationssysteme

Aus der Serie Türkommunikationssysteme von ABB Busch-Jaeger

### Busch-Welcome® IP Außenstationen

#### Busch-Welcome® IP Mini Außenstation

Die Busch-Welcome® IP Mini Außenstation ist eine kompakte Lösung für die Türkommunikation im Busch-Welcome® IP System. Durch ihr kleines Format eignet sie sich besonders für Etagenbereiche, Nebeneingänge oder Garageneinfahrten.

- Integrierte Videokamera mit Kameraauflösung 640×480 Pixel; Erfassungswinkel 104° diagonal, 86° horizontal, 73° vertikal
- Gut sichtbare Tasten für eine klare Orientierung am Eingang
- Freisprechfunktion mit Störgeräuschunterdrückung
- Zusätzlich Anschlussmöglichkeit für eine externe Türöffner-Taste
- Rostfrei, wassergeschützt nach IP54 und vandalismusgeschützt nach IK07
- Unterputz- und Aufputzvarianten verfügbar

[Mehr Informationen](#)



Busch-Welcome® IP Außenstation Mini Außenstation

#### Busch-Welcome® IP Außenstation Video mit Touchdisplay

Die Außenstation sorgt Tag und Nacht mit der integrierten HD-Kamera mit Infrarottechnik für klare Bilder. Zusätzlich verfügt die Außenstation Video touch 5" über ein intuitiv bedienbares 5" Touchdisplay mit integriertem RFID-Leser (MIFARE® DESFire®).

- Rostfrei, wassergeschützt nach IP54, vandalismusgeschützt nach IK07
- Integrierte Anzeige für den Türstatus und Induktionsschleife für Hörhilfen
- Schlankes Design mit geringen Einbautiefen bei Unter- und Aufputzmontage
- Integration der Zutrittskontrolle mit Tastatur und des Fire-Kartenlesers
- Integration von Firmenlogos

[Mehr Informationen](#)



Busch-Welcome® IP Außenstation Video mit Touchdisplay

#### Busch-Welcome® IP Außenstation Video mit Namensschildtaster

Die Außenstation Video für Busch-Welcome® IP ist auch mit Namensschildtastern erhältlich. Als modulares System können die Außenstationen individuell an die Anforderungen des Gebäudes angepasst werden.

- HD-Kamera mit Infrarottechnik
- Rostfrei, wassergeschützt nach IP54, vandalismusgeschützt nach IK07
- Integrierte Anzeige für den Türstatus und Induktionsschleife für Hörhilfen
- Schlankes Design mit geringen Einbautiefen bei Unter- und Aufputzmontage

[Mehr Informationen](#)



Busch-Welcome® IP Außenstation Video mit Namensschildtaster

## Busch-Welcome® Türkommunikationssysteme

Aus der Serie Türkommunikationssysteme von ABB Busch-Jaeger

### Busch-Welcome® IP Innenstationen

#### Concierge Station

Die Conciergestation von Busch-Welcome® IP bietet neben der Vermittlungsfunktion Eigenschaften wie z. B. das Halten von Gesprächsteilnehmern via MusicOn-Hold, einem Text-Infodienst für angeschlossene Teilnehmer oder das Senden oder Empfangen von Notrufen innerhalb des Systems.

- Komfortable Vermittlungsfunktionen
- Sicherheit durch aktuellste Verschlüsselungsmethoden
- Skalierbar für verschiedene Gebäudegrößen

[Mehr Informationen](#)



Concierge Station

#### IP Touch 7 Lite

IP Touch 7 Lite ist eine kompakte Lösung für die Türkommunikation. Ausgestattet mit 7"-Touchdisplay, übersichtlicher Bedienoberfläche und Integration in das Busch-Welcome® IP System. Bietet alle grundlegenden Funktionen für den täglichen Einsatz.

- 7"-Touchdisplay mit Glasoberfläche und kapazitiver Bedienung
- Full-Duplex-Audioeinheit integriert (Mikrofon und Lautsprecher ermöglichen gleichzeitiges Sprechen und Hören)
- PoE - Stromversorgung und Datenübertragung über ein einziges Netzkabel
- Bildspeicherfunktion für Besucherfotos

[Mehr Informationen](#)



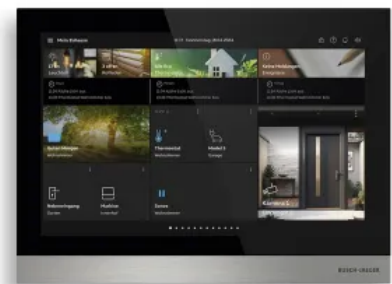
IP Touch 7 Lite

#### IP Touch

Das IP touch 7" und das IP touch 10" bieten mit der intuitiven Bedienoberfläche eine einheitliche Lösung für Busch-free@home®, Busch-Installationsbus® KNX und Busch-Welcome® IP.

- Hochauflösendes Display mit Glasoberfläche und intuitiver Benutzeroberfläche
- 7,8 mm tief bei Unterputzmontage durch aktuellste Verschlüsselungsmethoden
- Wahlweise LAN- oder WLAN-Version für die Verbindung in das eigene Heimnetzwerk
- Erhältlich in zwei verschiedenen Größen: 7" und 10"

[Mehr Informationen](#)



IP Touch

ABB AG Busch-Jaeger

Absender

Freisenbergstr. 2  
58513 Lüdenscheid  
Deutschland

Tel. +49 621 381-3000

[elektrifizierung@de.abb.com](mailto:elektrifizierung@de.abb.com), [www.busch-jaeger.de](http://www.busch-jaeger.de)

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Türkommunikationssysteme“

Mitteilung: