

SMARTER HOME

ABB-Welcome IP

Türkommunikation mit neuen Massstäben



Was ist ABB-Welcome IP?

Die vertraute Türkommunikation ABB-Welcome nun auch auf IP-Basis. Detailreicher und unter höchsten Ansprüchen an das Design.



ABB-Welcome IP sorgt gerade in Bereichen, die hohe Anforderungen an ein System stellen, für eine einfache Installation und Bedienbarkeit. Die grosse Vielfalt an Steuerungsmöglichkeiten via Innenstation, App und Browser oder über spezielle Lösungen für Portiers und Concierges bietet eine hohe Flexibilität und Individualisierungsmöglichkeiten.

Dank der Interaktion mit ABB i-bus® KNX und ABB free@home bietet ABB hiermit einen weiteren Baustein für ein Smarter Home.



Ausstattung

- Ausführung in hochwertigem Edelstahl oder zweckmässigem Aluminium
- Klingelmodulvarianten mit und ohne RFID-Transponder-Lesegerät
- Rechteckige Tastenmodule (Doppelbelegung links/rechts möglich)
- Intuitiv bedienbares 5" touch Display mit Näherungssensor
- Wahlweise: Integrierter RFID-Leser (MIFARE® DESFire®)

Vorteile

- Modulare Lösungen
- Einfache Montage und Installation
- Hohe Flexibilität bei der Steuerung
- HD-Bild- und Videoübertragung (720p)
- Externer Zugang und zukunftssichere Update-Funktion über das ABB MyBuildings Portal

Funktionen

- Video-Türsprechanlage
- Concierge-Dienste
- Infodienste (z. B. bei Aufzugwartung)
- Intercom Funktion
- App-Anbindung
- Notfallauslösung im Alarmfall
- Aufzugs-Ruf-Funktion

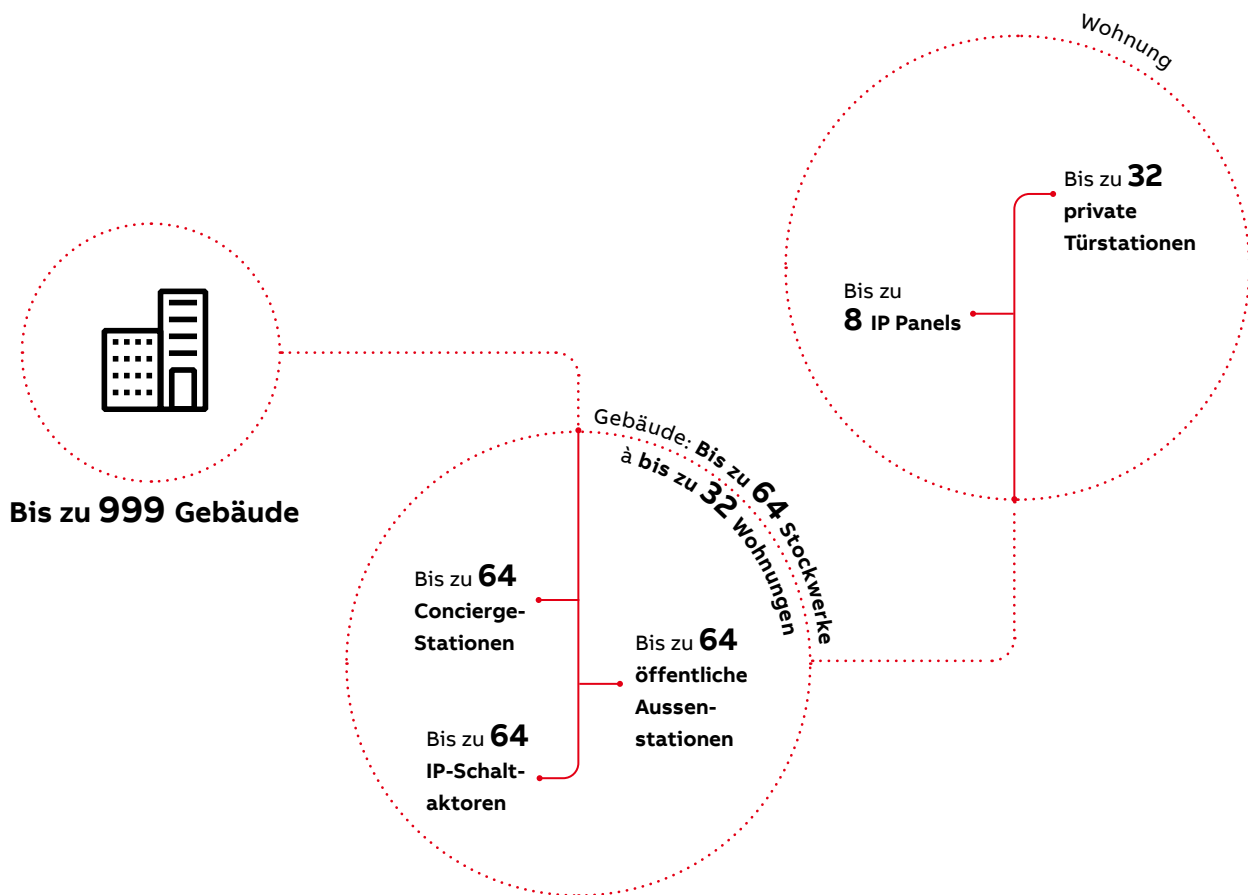
Einsatzfelder

- Mehrfamilienhäuser
- Apartmentkomplexe
- Bürogebäude
- Gewerbeimmobilien
- Multifunktionale Gebäude

- Integrierte Zustandsanzeige und Sprachnavigation bei allen Aussenstationen nach DIN 18040
- Videokamera (720p, 130° Blickwinkel)
- Integrierte Hörschleife
- PoE-Versorgung nach 802.3af
- Anschlussmöglichkeit für Türöffner-Taster
- Wiegand-Schnittstelle
- Temperaturbereich: -25 °C bis 55 °C
- Schutzart des Gehäuses: IP54

Maximale Flexibilität bei der Planung

Vielfältige Funktionen. Skalierbar für
verschiedene Gebäudegrößen.





Sicherheit im Fokus

ABB-Welcome IP arbeitet mit den aktuellsten Verschlüsselungsmethoden für Video- und Audio-Kommunikation. Sowohl bei der internen Kommunikation von verschlüsselten Textnachrichten als auch bei der externen Kommunikation zum Clouddienst ABB MyBuildings wird dem Kunden dank strengen IT-Sicherheitsvorgaben von ABB der bestmögliche Schutz versprochen. Durch die Online-Update-Funktion über das ABB MyBuildings Portal können so auch zukünftige Sicherheitsupdates durchgeführt werden, um jederzeit auf dem aktuellsten Stand zu bleiben.



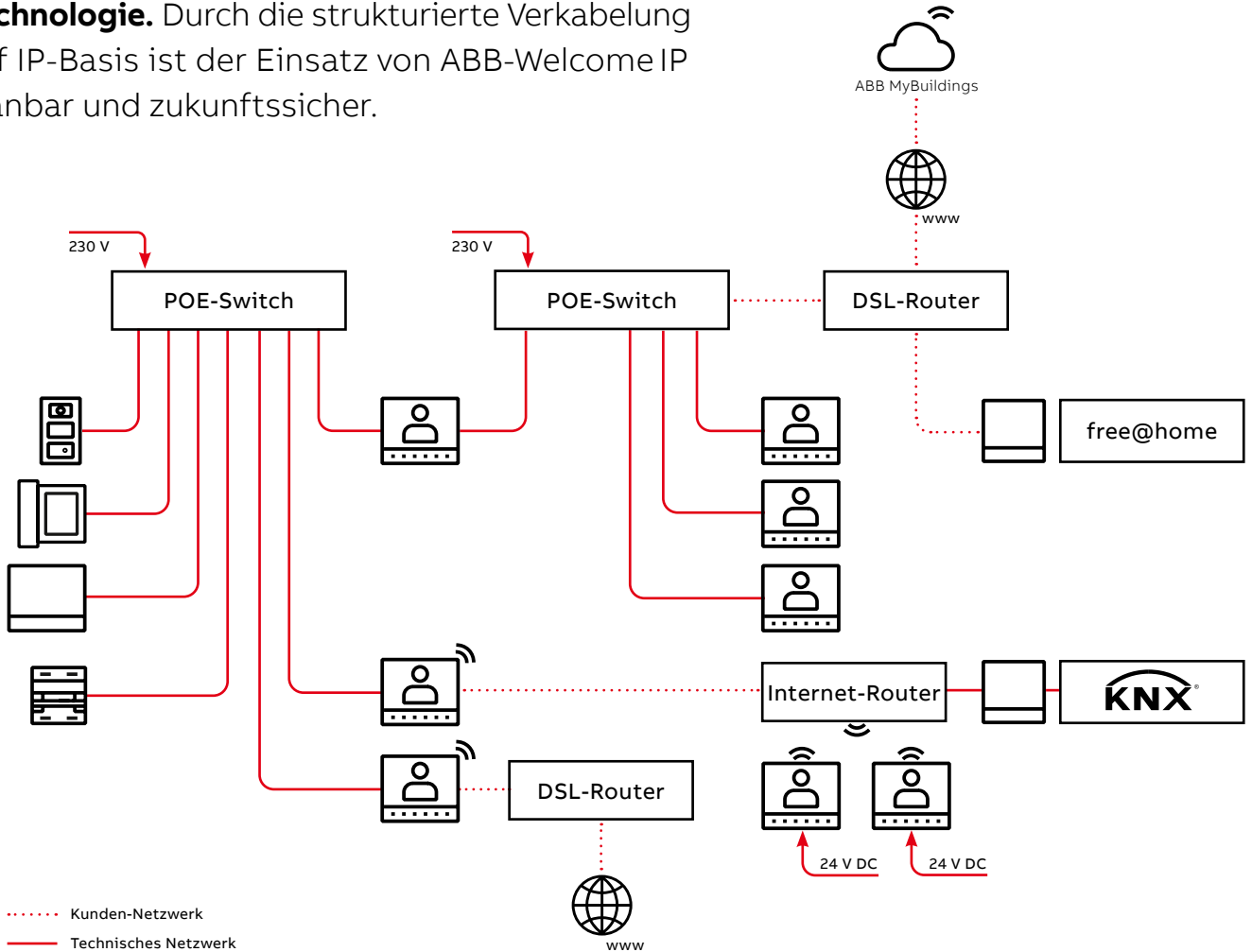
Planbar und zukunftssicher

Technologie. Durch die strukturierte Verkabelung auf IP-Basis ist der Einsatz von ABB-Welcome IP planbar und zukunftssicher.



App & Cloud

Dank der Anbindung an den ABB MyBuildings Clouddienst werden alle Türrufe stets auf die Mobilgeräte weitergeleitet.



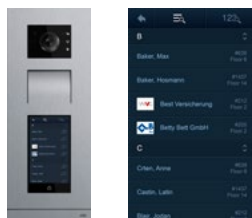
Ein System mit vielen Highlights

Flexibilität der Aussenstation

Neben den klassischen Aussenstationen können bei ABB-Welcome IP dank einer einfachen Click-Modulbauweise Aussenstationen individuell zusammengesetzt werden.



Alle ABB-Welcome Aussenstationen werden mit **HD-Videokamera, Sprachunterstützung und Näherungssensor** ausgeliefert. Neben der integrierten Hörschleife wurde auch die Zustandsanzeige in das Kameramodul integriert.



Die Aussenstation Video touch 5" bietet zudem ein intuitiv bedienbares 5" touch Display mit integriertem **RFID-Leser (MIFARE® DESFire®)**. Der Betreiber sowie ansässige Unternehmen können des Weiteren ihr Firmenlogo in das Suchfeld integrieren.



IP touch

Das IP touch 7" und das IP touch 10" bieten mit der intuitiven Bedienoberfläche eine einheitliche Lösung für ABB-free@home®, ABB i-bus® KNX und ABB-Welcome IP. Zwei elegante Farboptionen sind für das neue IP Touch von ABB erhältlich: Das in Weiss oder Schwarz gehaltene Glas in Hochglanz-optik besticht durch Qualität, Langlebigkeit und zeitlose Ästhetik.



Intuitivität der Concierge-Dienste

Die Conciergestation von ABB-Welcome IP bietet neben der komfortablen **Vermittlungsfunktion** nützliche Features wie z. B. das Halten von Gesprächsteilnehmern via Music-On-Hold, einem Text-Infodienst für angeschlossene Teilnehmer oder das Senden oder Empfangen von Notrufen innerhalb des Systems.



Hilfe bei der Planung benötigt?

Nutzen Sie einfach unseren Online-Konfigurator:
smart-ip-configurator.mybuildings.abb.com



ABB-Welcome IP

Produktübersicht

Standardausstattung



Bezeichnung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.
Innenstation, IP touch, 7 Zoll		
LAN WLAN, schwarz/weiss	H8236-4B/H8236-4W	2TMA130050B0065/2TMA130050W0065
LAN LAN, schwarz/weiss	H8236-5B/H8236-5W	2TMA130050B0067/2TMA130050W0067



Montagedose, IP touch, 7 Zoll		
Aufputz, schwarz/weiss	42361S-W/42361S-W	2TMA130160B0017/2TMA130160W0017
Unterputz	42361F	2TMA130160B0132
Conciergestation	H8303	2TMA130160W0018



Innenstation, IP touch, 10 Zoll		
LAN WLAN, schwarz/weiss	H8237-4B/H8237-4W	2TMA130050B0054/2TMA130050W0054
LAN LAN, schwarz/weiss	H8237-5B/H8237-5W	2TMA130050B0055/2TMA130050W0055



Montagedose, IP touch, 10 Zoll		
Aufputz, schwarz/weiss	42361S-B/42361S-W	2TMA130161B0001/2TMA130161W0001
Unterputz	42361F	2TMA130160B0132



Aussenstation		
IP touch, Edelstahl	H81381T-S	2TMA130010X0009
IP touch, weiss	H81381T-W	2TMA130010W0013
Video, 1-fach, Edelstahl/weiss	H81381P1-S/H81381P1-W	2TMA130010X0001/2TMA130010W0021
Video, 2-fach, Edelstahl/weiss	H81381P2-S/H81381P2-W	2TMA130010X0002/2TMA130010W0025
Video, 3-fach, Edelstahl/weiss	H81381P3-S/H81381P3-W	2TMA130010X0003/2TMA130010W0029



Aussenstation-Mini		
Video, 1-fach, Set, Alu Aufputz/Unterputz	H81316P1-A/H81366P1-A	2TMA130011A0003/2TMA130011A0005
Video, 2-fach, Set, Alu Aufputz/Unterputz	H81316P2-A/H81366P2-A	2TMA130011A0004/2TMA130011A0006



Montagedose, Aufputz		
Gr. 1/1, anthrazit/grau	41381S-B/41381S-H	2TMA130160B0009/2TMA130160H0009
Gr. 1/2, anthrazit/grau	41382S-B/41382S-H	2TMA130160B0010/2TMA130160H0010
Gr. 1/3, anthrazit/grau	41383S-B/41383S-H	2TMA130160B0011/2TMA130160H0011
Gr. 1/4, anthrazit/grau	41384S-B/41384S-H	2TMA130160B0012/2TMA130160H0012
Gr. 1/5, anthrazit/grau	41385S-B/41385S-H	2TMA130160B0013/2TMA130160H0013
Gr. 2/3, anthrazit/grau	41386S-B/41386S-H	2TMA130160B0014/2TMA130160H0014



Montagedose, Unterputz		
Gr. 1/1, anthrazit/grau	41381F-B/41381F-H-	2TMA130160B0001/2TMA130160H0001
Gr. 1/2, anthrazit/grau	41382F-B/41382F-H	2TMA130160B0002/2TMA130160H0002
Gr. 1/3, anthrazit/grau	41383F-B/41383F-H	2TMA130160B0003/2TMA130160H0003
Gr. 1/4, anthrazit/grau	41384F-B/41384F-H	2TMA130160B0004/2TMA130160H0004
Gr. 1/5, anthrazit/grau	41385F-B/41385F-H	2TMA130160B0005/2TMA130160H0005
Gr. 2/3, anthrazit/grau	41386F-B/41386F-H	2TMA130160B0006/2TMA130160H0006

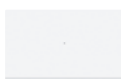
Die wichtigsten Bestelldaten auf einen Blick

Standardausstattung



Bezeichnung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.
Einputzhilfe		
Gr. 1/1	41381PB	2TMA130160B0017
Gr. 1/2	41382PB	2TMA130160B0018
Gr. 1/3	41383PB	2TMA130160B0019
Gr. 1/4	41384PB	2TMA130160B0020
Gr. 1/5	41385PB	2TMA130160B0021
Gr. 2/3	41386PB	2TMA130160B0022

Systemgeräte



Smart Access Point Pro	D04011	2TMA400260W0002
IP Schaltaktor	H8304	2TMA130160H0051

Individualisierbar

Bezeichnung	Art.-Nr.	Bestell-Nr.
Montageplatte Video		
Gr. 1/3, Edelstahl/weiss	41383CF-S/41383CF-W	2TMA130160X0004/2TMA130160W0002
Gr. 1/4, Edelstahl/weiss	41384CF-S/41384CF-W	2TMA130160X0005/2TMA130160W0003
Gr. 1/5, Edelstahl/weiss	41385CF-S/41385CF-W	2TMA130160X0006/2TMA130160W0004
Gr. 2/3, Edelstahl	41386CF-S	2TMA130160X0007



Tastenmodul (Knopf)		
1-fach, NFC/IC	51382RP1	2TMA130160N0006
2-fach, NFC/IC	51382RP2	2TMA130160N0007
3-fach, NFC/IC	51382RP3	2TMA130160N0008
1-fach	51381RP1	2TMA130160N0003
2-fach	51381RP2	2TMA130160N0004
3-fach	51381RP3	2TMA130160N0005



Tastenmodul (Touch-Modul)		
3/6-fach	51381SP3	2TMA130160N0001
4/8-fach	51381SP4	2TMA130160N0002

Abschlussleiste

Gr. 1/x	51381EP-S	2TMA130160X0002
Gr. 2/x	51382EP-S	2TMA130160X0003
Gr. 1/x	51381EP-W	2TMA130160W0001
Steckernetzteil 24 VDC (EU)	53011PS	2TMA130160W0024
Kameramodul 720p	H851381M-S	2TMA130160B0081

Achtung: Es handelt sich hier lediglich um einen Auszug der Bestelldaten. Die vollständige Übersicht finden Sie in unserer Sortiment-Broschüre ABB-Welcome (URL <https://search.abb.com/library/Download.aspx?DocumentID=9AKK107991A2372&LanguageCode=de&DocumentPartId=&Action=Launch>)



Einfach bestellen.

Interesse geweckt? Unsere Produkte können Sie einfach und schnell online oder bei Ihrem Elektrogrosshändler bestellen.



ABB Schweiz AG
Electrification

Bruggerstrasse 66
CH-5400 Baden
Tel. +41 58 586 00 00

ABB Suisse SA
Electrification

Rue du Sablon 4
CH-1110 Morges
Tel. +41 58 588 40 00

go.abb/ch-electrification