ABB tacteo® KNX

The individual touch

- Kapazitiver KNX Glassensor
- Individuell nach Wunsch konfigurierbar
- Extrem flaches Design
- Sichere Zutrittskontrolle für das Hotel- und Gastgewerbe

ABB tacteo® KNX ist ein frei konfigurierbarer KNX-Sensor für die intelligente Gebäudesteuerung in Hotels, Wohnhäusern, Büros und öffentlichen Gebäuden im oberen Segment.

abb.at/tacteo

Inhalt

04 – 05 **The individual touch**

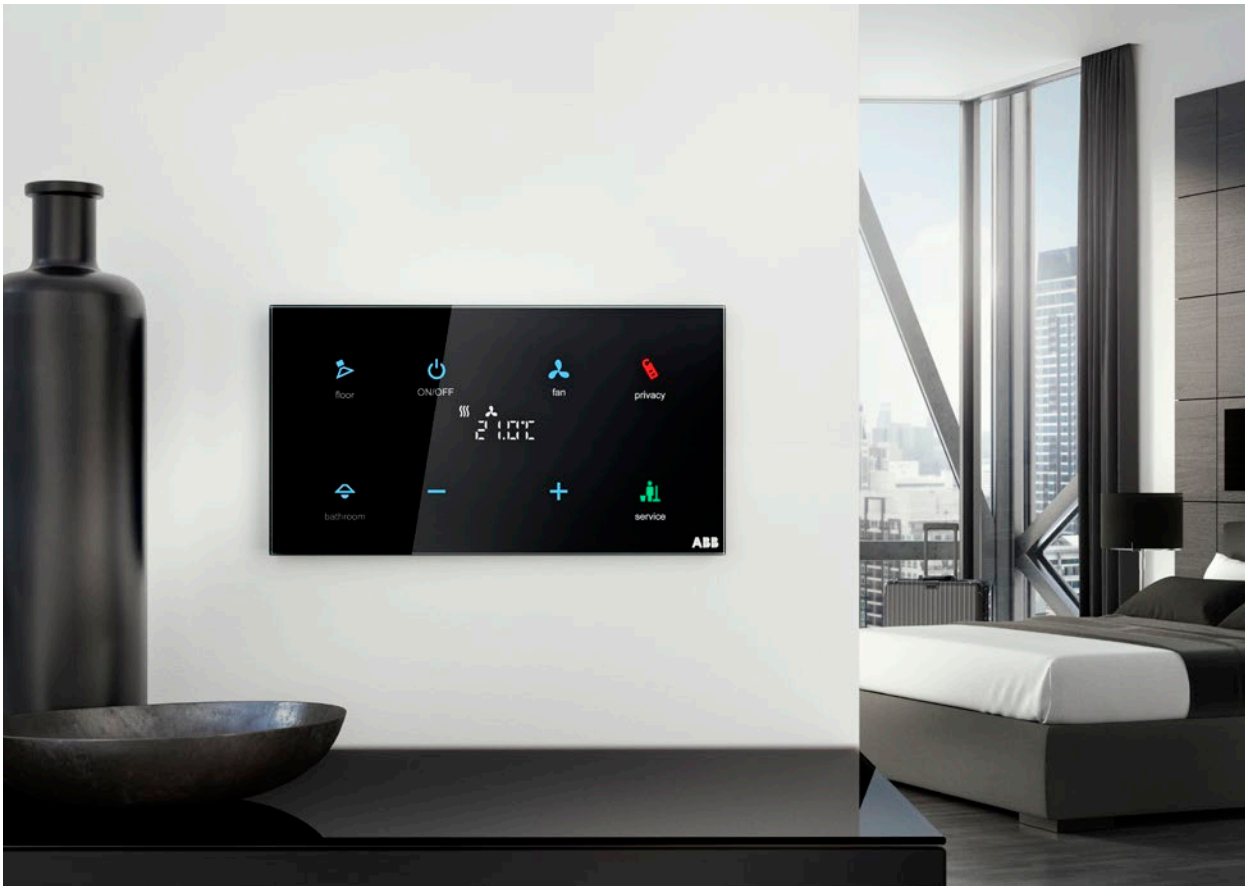
08 – 09 **Vorteile**

10 – 13 **Konfigurator**

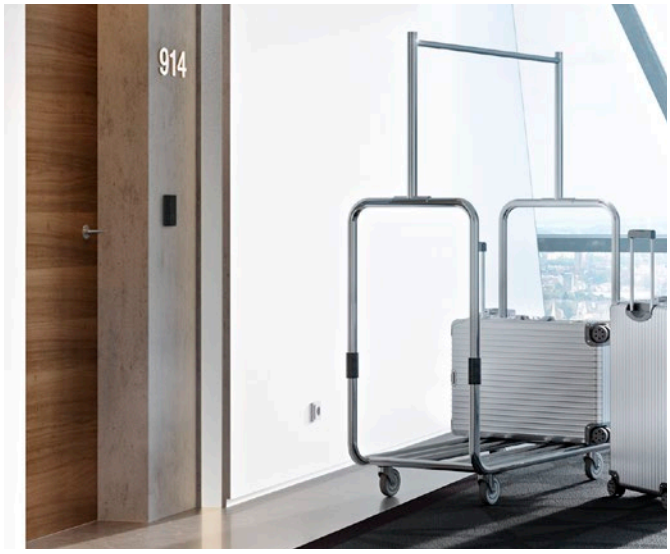
14 – 19 **Produkte**

Für höchste Ansprüche
KNX-Sensoren aus Glas

—
01 ABB tacteo® KNX kombiniert höchste Funktionalität mit persönlicher Atmosphäre.
—
02 Dank integrierter Zutrittskontrolle besonders geeignet für erstklassige Hotels.
—
03 Und für individuelle Wohnräume mit hohem Designanspruch.



—
01



—
02

—
Welche Funktionen benötigen Sie? Treffen Sie eine Auswahl mit unserem Konfigurator.

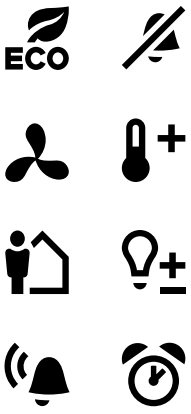
— 03

Intelligente Steuerung individuell an Ihre Bedürfnisse angepasst.

Der ABB tacteo® KNX-Sensor ist ein kapazitives Bedienelement für die intelligente Gebäudesteuerung von Luxushotels, Büros und öffentlichen Gebäuden sowie Wohnhäusern auf höchstem Niveau.

ABB tacteo® erfüllt alle Ansprüche an ein modernes Design, erstklassige Qualität und vor allem höchsten Komfort: Jalousie, Beleuchtung, Heizung und Medien sowie Zutrittskontrollen lassen sich ganz einfach steuern.

Sie sind Architekt und planen ein Gebäude mit höchster Funktionalität und persönlicher Atmosphäre?
Sie wünschen sich ein modernes Zuhause, das so individuell ist wie Sie selbst? Gestalten Sie Ihren KNX-Sensor mit dem ABB tacteo® Konfigurator ganz nach Ihren Wünschen. Die Anzahl der Funktionen ist variabel und lässt sich nach Ihren Anforderungen und Ansprüchen bestimmen. Individuell nach Wunsch konfiguriert, ist jeder Sensor einzigartig in Design und Funktion.



— Symbole für jeden Anlass und jeden Geschmack.

Verleihen Sie Ihrem Interieur einen hochwertigen Touch

Mit trendigen Farben und hochwertigen Materialien

Die neue ABB tacteo® Farbpalette bietet eine Auswahl aktueller Trends in attraktiven Designs und setzt farbliche Akzente in der individuellen Innenraumgestaltung.

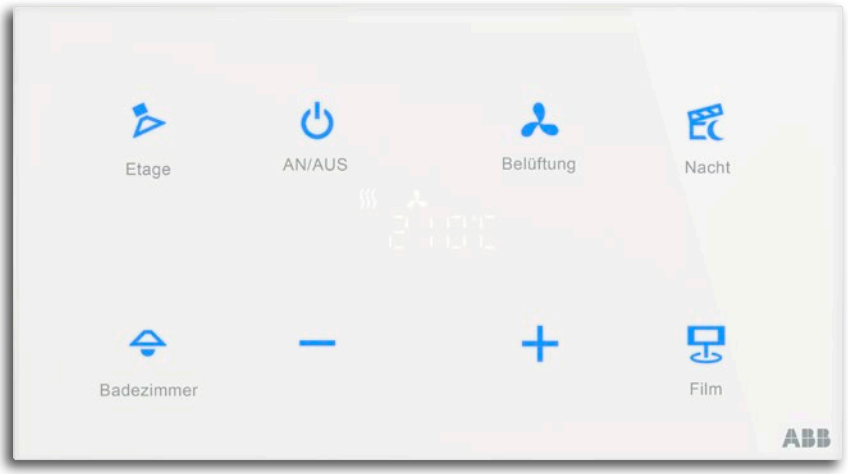
—
01
Glas Koralle
—
02
Glas Avocado
—
03
Glas Purpur
—
04
Glas Auster
—
05
Glas Ozean
—
06
Glas Sonne
—
07
Glas Rose
—
08
Glas Sand
—
09
Glas Stein
—
10
Glas Wolke
—
11
Glas Mokka

01 **02** **03**

04 **05** **06**

07 **08** **09**

10 **11**



Einzigartig in Design und Funktion, ist der ABB tacteo® KNX-Sensor so außergewöhnlich wie Sie selbst.

Der beeindruckende, hochwertige Glassensor bietet nicht nur unbegrenzte Möglichkeiten der intelligenten Gebäudevernetzung. Mit der Farbpalette von ABB tacteo® können Sie Ihrer individuellen Innenraumgestaltung jetzt auch einen farbenfrohen Touch verleihen. Zu den bereits bestehenden Ausführungen Glas Schwarz und Weißglas kommen elf weitere Ausführungen aus Echtglas hinzu. Die zusätzlichen Ausführungen bieten eine Auswahl aktueller Trendfarben und sind aus Echtglas mit dezenter Satinierung gefertigt.

Smarter Sensor für alles
Ihre Vorteile auf einen Blick

Der extra flache KNX-Sensor fügt sich in jedes Ambiente ein.

Flach und diebstahlsicher
Der rahmenlose und extra flache KNX-Sensor trägt mit 9,5 mm kaum auf der Wand auf und fügt sich harmonisch in jede Wandgestaltung ein. Für ein gutes Gefühl sorgt der Entnahmeschutz, der den KNX-Sensor vor Diebstahl schützt.

—

Sichere Zugangskontrollen für das Hotel- und Gastgewerbe.

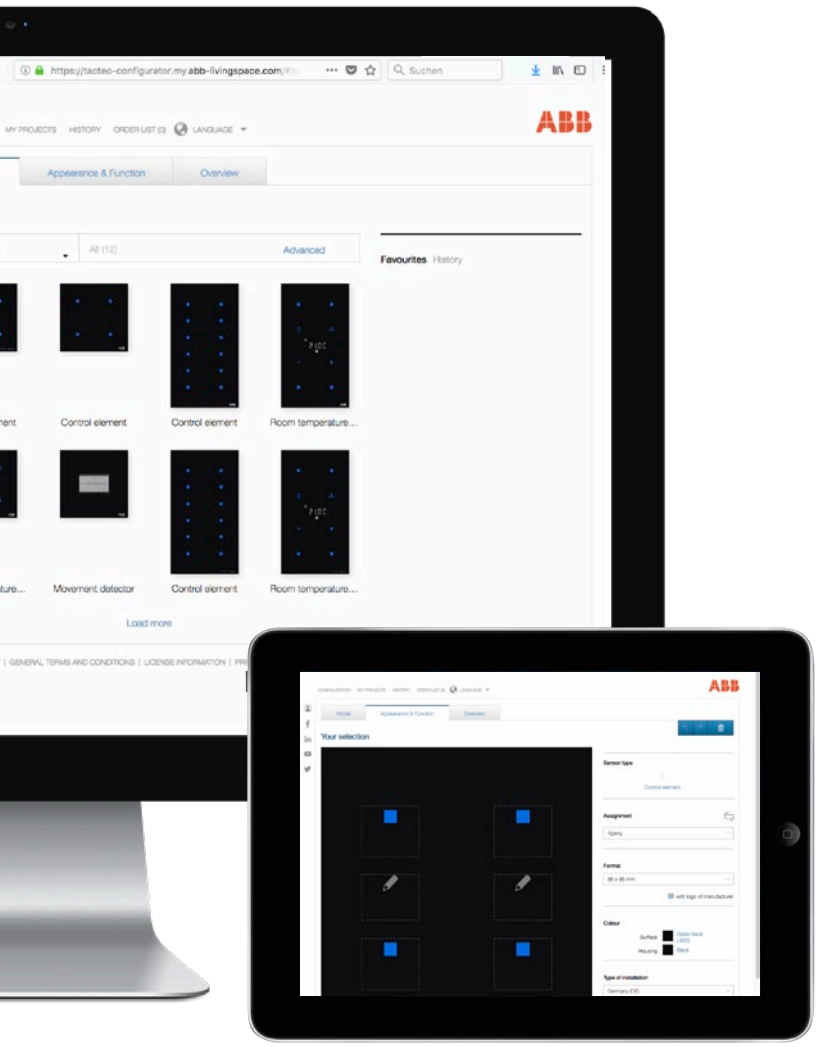
Hotel-Zutrittskontrolle
Das ABB tacteo® KNX-Sortiment bietet sichere Zutrittskontrolle für das Hotel- und Gastgewerbe. Besonders praktisch: Der Sensor übernimmt alle Managementaufgaben eines Hotelbetriebs, die von einem zentralen Punkt, wie beispielsweise der Rezeption, gesteuert werden können.

—

Die kapazitiven Sensoren aus Glas reagieren ohne Berührung.

Intuitiv bedienbar
Die kapazitiven KNX-Sensoren aus Glas reagieren ohne Berührung und Kontakt. Wer sich mit der Hand dem Sensor nähert, schaltet automatisch die Statusbeleuchtung ein. Berührt man den Sensor hingegen mit der gesamten Handfläche, lässt sich eine vorprogrammierte Funktion auslösen – wie beispielsweise das „Einschalten des Lichts“. Für eine einfache Bedienung sorgt ebenfalls das bewährte Farbbedienkonzept.

Einzigartig in Design und Funktion
Konfigurieren Sie Ihren Sensor genau so, wie Sie es sich wünschen

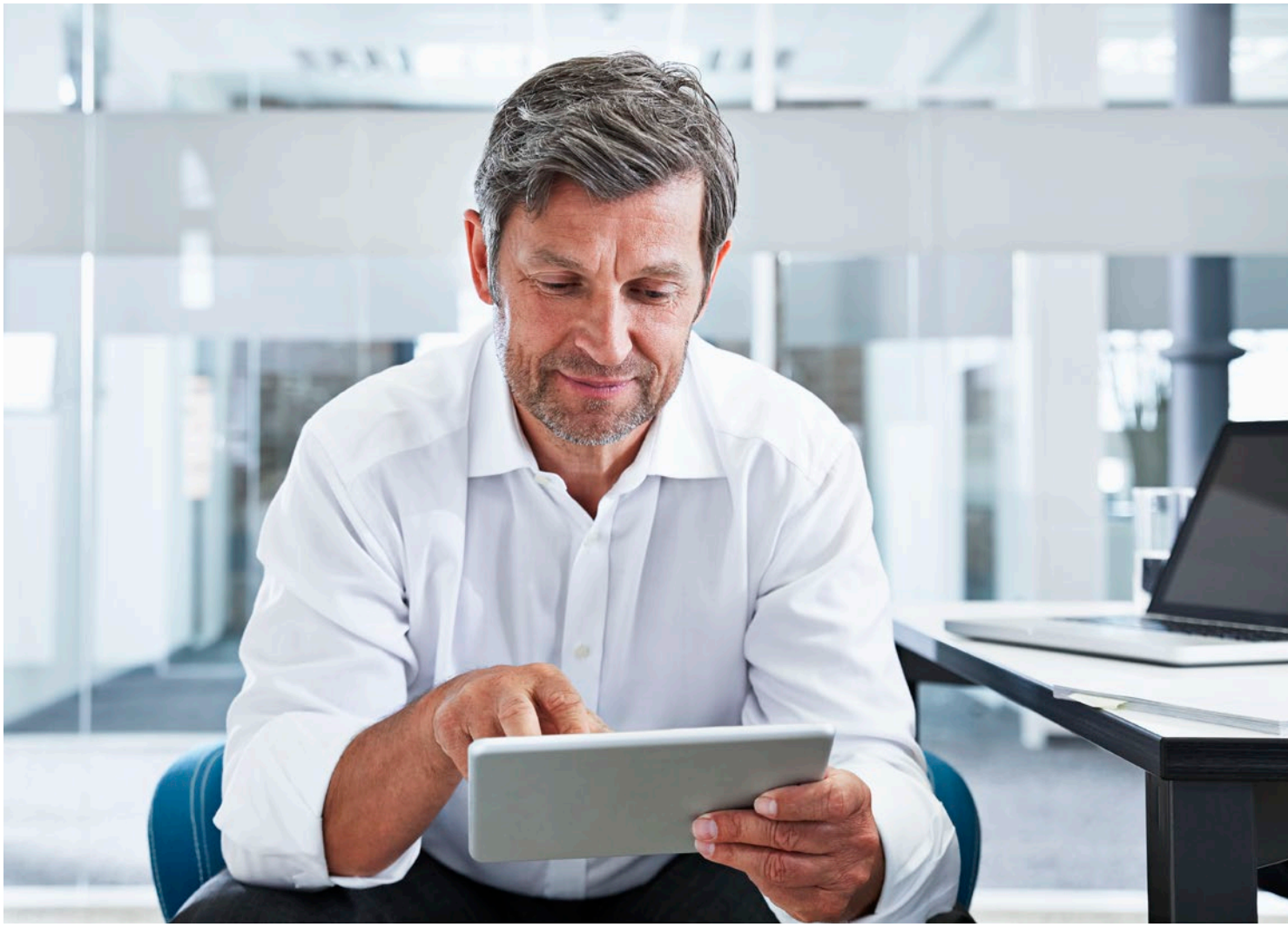


Gestalten Sie Ihren individuellen KNX-Sensor mit dem ABB tacteo® Konfigurator.

Konfigurator
Den Konfigurator können Sie sich ohne Anmeldung anschauen. Sie benötigen nur dann einen Account, wenn Sie einen Kauf tätigen möchten. Den Konfigurator finden Sie im Portal my ABB Living Space® oder direkt unter **tacteo-configurator.my.abb-livingspace.com**

Konfigurieren Sie Ihre Sensoren.

Hier haben Sie die Möglichkeit, Ihren Sensor ganz nach Wunsch zu konfigurieren. Falls Sie Hilfe benötigen, informieren Sie sich im Bereich „Und so funktioniert's“. Dort finden Sie Unterstützung.



Speichern Sie Ihren Sensor und erhalten Sie Ihre einzigartige Design ID.

Sobald Sie Ihren Sensor konfiguriert haben, speichern Sie ihn und fügen ihn einem Projekt hinzu. Eine individuelle Design ID wird erstellt.

Fügen Sie den Sensor zur Stückliste hinzu.

Sobald Sie alle Sensoren, die zu einem Projekt gehören, konfiguriert haben, öffnen Sie das Projekt und fügen Sie die Sensoren zu einer Stückliste hinzu. Die Liste ist erhältlich als Exceltabelle oder PDF-Datei und kann sofort ausgedruckt werden. Sie beinhaltet beispielsweise Ihre Design ID.

Senden Sie die Liste an Ihren Großhändler.

Schicken Sie die Liste direkt zu Ihrem Großhändler. Mehr ist nicht notwendig.

Welche Funktionen benötigen Sie? Treffen Sie eine Auswahl mit unserem Konfigurator.

Customized for You
Für individuelle Anforderungen

Individuelles Textfeld

Neben der bestehenden Konfiguration haben Sie die Möglichkeit, die ABB tacteo® Sensoren noch individueller zu konfigurieren. Dies bedeutet, dass Sie individuelle Konfigurationen vornehmen können, wie z. B. hinsichtlich der Verwendung einzelner Icons und Logos, der freien Platzierung von jeweils bis zu drei zusätzlichen Logos, Icons und Textfeldern oder der Festlegung einer individuellen Glasfarbe. Auf diese Weise fügt sich der ABB tacteo® Sensor perfekt in Ihr Interieur ein und repräsentiert zusätzlich die Corporate Identity Ihres Unternehmens.

Individuelles Logo

Freie Positionierung des Logos

Individuelle Glasfarbe

Gestalten Sie Ihren individuellen KNX-Sensor mit den neuen Optionen unseres ABB tacteo® Konfigurators.

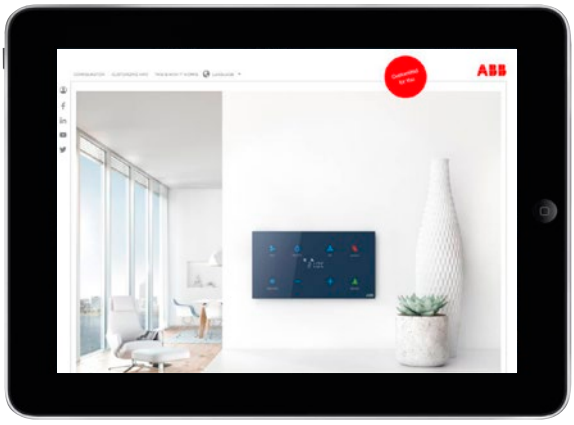
Der Konfigurator ist im MyBuildings-Portal powered by ABB Ability™ oder direkt unter https://tacteo-configurator.eu.mybuildings.abb.com aufrufbar.

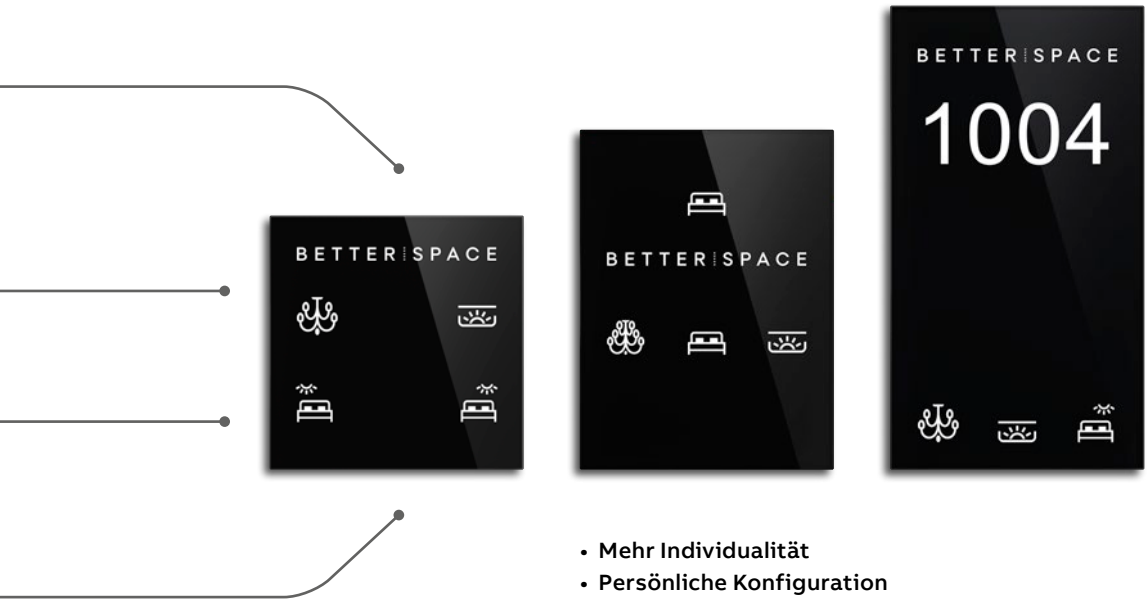
Erste Schritte.

Klicken Sie auf die Schaltfläche „Customized for You“ (oder auf die Registerkarte „Customizing info“) und füllen Sie das Formular mit allen notwendigen Informationen aus.

Einrichten des individuellen Konfigurationsbereichs.

ABB richtet Ihren persönlichen Projektbereich innerhalb des ABB tacteo® Konfigurators ein. Sobald dies geschehen ist, erhalten Sie eine Bestätigung per E-Mail.





- **Mehr Individualität**
- **Persönliche Konfiguration**
- **Bis zu drei Elemente (Icons, Logos, Texte) auf der Glasoberfläche frei platzierbar**

Konfigurieren Sie Ihre Sensoren.

Beginnen Sie mit der Konfiguration Ihres Sensors nach Ihren individuellen Anforderungen, mit persönlichen Logos, Symbolen und Textfeldern.

Speichern Sie Ihren Sensor und erhalten Sie Ihre persönliche Design ID.

Rufen Sie Ihr persönliches Projekt innerhalb des ABB tacteo® Konfigurators auf und greifen Sie auf Ihren persönlichen Projektbereich zu. Nach Fertigstellung Ihres Sensors speichern Sie ihn und fügen ihn einem Projekt zu. Eine persönliche Design ID wird anschließend generiert.

Fügen Sie den Sensor zur Stückliste hinzu.

Wenn Sie alle Sensoren konfiguriert haben, die zu einem Projekt gehören, gehen Sie zu dem Projekt und fügen die Sensoren zu Ihrer Stückliste hinzu. Die Stückliste kann im Excel- oder PDF-Format veröffentlicht oder sofort ausgedruckt werden.
Sie enthält alle wichtigen Informationen:
Am wichtigsten ist Ihre Design ID.

Weiterleitung der Liste an Ihren Großhändler.

Nehmen Sie die Stückliste mit oder senden Sie sie an Ihren Großhändler. Sie brauchen nichts weiter zu tun.

—
Welche Funktionen benötigen Sie? Treffen Sie eine Auswahl mit unserem Konfigurator.

Produktübersicht
Elemente und Gerätegrößen

Geräte, Symbole und Beschreibungen für jeden Anlass.

Hier finden Sie alle Bedienelemente, die als Basis für Ihre Konfiguration dienen können. Wählen Sie im Konfigurator den passenden Sensor aus und fügen Sie Symbole und Beschreibungen ganz nach Ihren Wünschen hinzu.

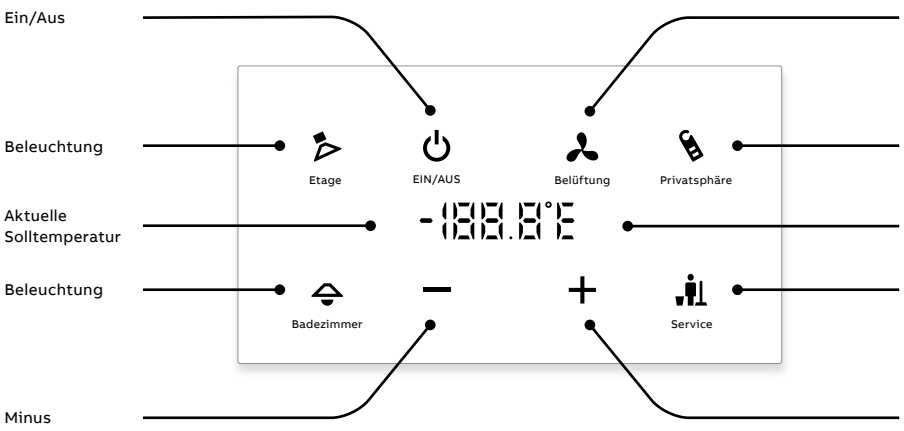
Neue Standardfarben

Glas Koralle | Glas Avocado | Glas Purpur | Glas Auster | Glas Ozean | Glas Sonne

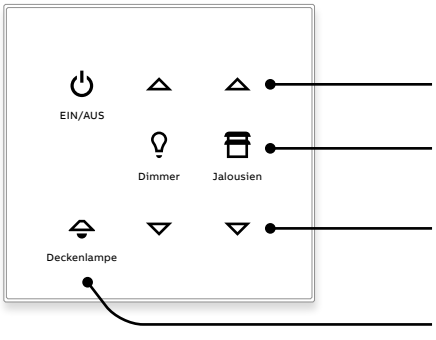
Glas Rose | Glas Sand | Glas Stein | Glas Wolke | Glas Mokka

Farboptionen

Glas Schwarz **Weißglas**



—
Eine typische Beispielkonfiguration für einen Sensor in einer Hotelapplikation.



—
Unbegrenzte Möglichkeiten – alle Texte, Farben und Icons für verschiedene Funktionen sind über den ABB tacteo® Konfigurator frei editierbar.

Bedienelement 1-fach

—
Erhältliche Größen des Bedienelements mit einer Funktion, die integriert werden kann.

86 × 86
TB/U1.1.1-CG

86 x 115
TB/U1.2.1-CG

115 x 86
TB/U1.3.1-CG

86 × 86 / 86 x 115 / 115 × 86
TB/U1-CG

Standard **Premium**

Bedienelement 2-fach

—
Erhältliche Größen des Bedienelements mit bis zu zwei Funktionen.

86 × 86
TB/U2.4.1-CG

86 × 86
TB/U2.5.1-CG

86 × 115
TB/U2.7.1-CG

115 × 86
TB/U2.8.1-CG

86 × 86 / 86 x 115 / 115 × 86
TB/U2-CG

Standard **Premium**

Bedienelement 4-fach

—
Erhältliche Größen des Bedienelements mit bis zu vier Funktionen.

86 × 86
TB/U4.4.1-CG

86 × 86
TB/U4.5.1-CG

86 × 115
TB/U4.7.1-CG

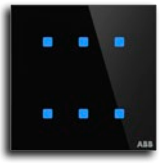
115 × 86
TB/U4.8.1-CG

86 × 86 / 86 x 115 / 115 × 86
TB/U4-CG

Standard **Premium**

Bedienelement 6-fach

—
Erhältliche Größen des Bedienelements mit bis zu sechs Funktionen.



86×86
TB/U6.4.1-CG

86×86
TB/U6.5.1-CG

86×115
TB/U6.7.1-CG

115×86
TB/U6.8.1-CG

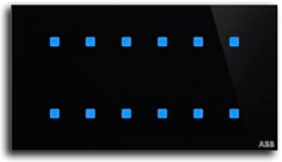
86×86/86x115/115×86
TB/U6-CG

Standard **Premium**

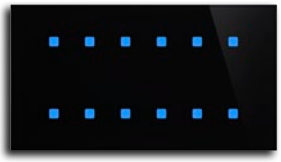
Bedienelement 12-fach

—
Erhältliche Größen des Bedienelements mit bis zu zwölf Funktionen.

86×157
TB/U12.7.1-CG



157×86
TB/U12.8.1-CG



86x157/157×86
TB/U12-CG

Standard **Premium**

Bedienelement 4-fach mit Raumtemperaturregler

—
Neben vier Symbolen für die Raumtemperaturregelung können bis zu vier zusätzliche Funktionen integriert werden.

86×157
TBR/U4.7.1-CG

157×86
TBR/U4.8.1-CG

86x157/157×86
TBR/U4-CG

Standard **Premium**

Raumtemperaturregler

—
Neben den fixen Steuerungstasten Plus und Minus lassen sich zwei Funktionen aus der Kategorie Raumtemperaturregelung wählen.

86×86
TR/U.1.1-CG

86×115
TR/U.2.1-CG

115×86
TR/U.3.1-CG

86×86/86x115/115×86
TR/U-CG

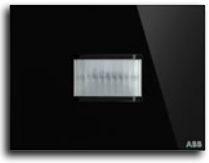
Standard **Premium**

Bewegungsmelder Watch dog 180°

—
Bewegungsmelder in verschiedenen Größen erhältlich.

86×86
TBW/U.1.1-CG

86×115
TBW/U.2.1-CG



115×86
TBW/U.3.1-CG

86×86/86x115/115×86
TBW/U-CG

Standard **Premium**

Raumaußensensor

—
Raumaußensensor in verschiedenen Formaten mit bis zu drei Funktionen.

86×86
TA/U3.1.1-CG

86×115
TA/U3.2.1-CG

115×86
TA/U3.3.1-CG

86×86/86x115/115×86
TA/U3-CG

Standard **Premium**

Raumaußensensor mit Kartenleser

—
Raumaußensensor mit Kartenleser in verschiedenen Größen mit bis zu drei Funktionen.

86×86
TLM/U.1.1-CG

86×115
TLM/U.2.1-CG

115×86
TLM/U.3.1-CG

86×86/86x115/115×86
TLM/U-CG

Standard **Premium**

Kartenhalter

—
Kartenhalter für unprogrammierte Mifare-Karten.

86×86
TKK/U.1.1-CG

115×86
TKK/U.3.1-CG

86×86/115×86
TKK/U-CG

Standard **Premium**

Kartenhalter universal

—
Kartenhalter für vorprogrammierte Einstellungen der Mifare-Karte.

86×86
TKM/U.1.1-CG

115×86
TKM/U.3.1-CG

86×86/115×86
TKM/U-CG

Standard **Premium**

Raumaußensensor mit Raumnummer

—
Raumaußensensor mit Raumnummer mit bis zu drei Funktionen.

86×157
TSN/U.2.1-CG
Standard

86x157
TSN/U-CG
Premium

Raumaußensensor mit Kartenleser und Raumnummer

—
Raumaußensensor mit Kartenleser und Raumnummer mit bis zu drei Funktionen.

86×157
TSM/U.2.1-CG
Standard

86x157
TSM/U-CG
Premium

—
ABB AG
Electrification

Brown-Boveri-Straße 3
2351 Wiener Neudorf
Österreich

busch-jaeger.at
abb.at/lowvoltage

Telefon: +43 (0)1 60109 6530
E-Mail: at-lpkc@abb.com

© Copyright 2021 ABB. All rights reserved.
Specifications subject to change without notice.

REV A 05.21