



Qwiksmart Touch: Die multifunktionale Türstation



## Beschreibung

Mit der Qwiksmart Touch Türstation fühlt sich jeder Besucher sofort willkommen. Türruf, Sprechanlage und elektronische Zutrittskontrolle sind vereint in einem kompakten, einfach zu bedienenden Gerät. Ein gut lesbares, großes 7" Farbdisplay hinter der edlen Front aus gehärtetem Spezialglas begrüßt den Nutzer automatisch bei Annäherung mit einem individuell gestaltbaren Willkommens-Bildschirm.

Einfach mit Fingertipp wählt der Besucher die gewünschte Funktion direkt auf dem kapazitiven Touchdisplay aus, die der leistungsfähige, speziell für industrielle Anwendungen entwickelte Rechner schnell und präzise umsetzt.

Das Gerät kann über das Netzwerk aus der Ferne gewartet werden. Ebenso lassen sich die Teilnehmerdaten zeit- und kostensparend aktualisieren.

## Einsatzbereiche

Die multifunktionale Türstation Qwiksmart Touch eignet sich insbesondere für Wohn-, Gewerbe- und Verwaltungsbauten. So lassen sich auch große und komplexe Anlagen mit zahlreichen Teilnehmer-Einträgen zuverlässig und zukunftssicher realisieren.

Vom Einfamilienhaus bis zu komplexen Projekten für Wohnen, Gewerbe und öffentliche Einrichtungen lässt sich mit Qwikbus jede Anlage für Türkommunikation exakt auf den entsprechenden Bedarf abstimmen. Gesteigerte Sicherheit bietet Qwikbus auch für Betreuungseinrichtungen wie Kindertagesstätten, Schulen oder Seniorenresidenzen, insbesondere in Verbindung mit der Einbindung einer elektronischen Zutrittskontrolle.

## Leistungsübersicht

- ▶ multifunktionale Einheit für Sprechanlagen der Systeme Qwikbus (bus-basiert) oder Intelliport (natives IP)
- ▶ 7" (17,78 cm) Touchscreen zur Bedienung direkt auf dem Display
- ▶ integrierte Audio-/Videosprechanlage, nutzbar mit allen Qwikbus/Intelliport Innensprechstellen für Audio und Video
- ▶ akustische und visuelle Zustandsanzeige der Sprechanlage für Barrierefreiheit nach DIN 18040 (Zwei-Sinne-Prinzip)
- ▶ Teilnehmerliste für bis zu 2000 Teilnehmer, mit Komfort-Suchfunktion
- ▶ Näherungssensor zur automatischen Aktivierung des Displays bei Annäherung einer Person
- ▶ interaktive Benutzerführung mit Sprachauswahl
- ▶ integrierte Kamera, Auflösung bis Full-HD 1920 x 1080 Pixel
- ▶ integrierte Technik für elektronische, schlüssellose Zutrittskontrolle mittels virtuellem Codemodul (Zahlenschloss mit rotierender Ziffernanzeige) und integriertem RFID-Leser (für elektronische Transponder-Schlüssel)
- ▶ Anschluss für Türöffner (erfordert 12 V/AC, Netzgerät NTR201)
- ▶ WLAN-fähig
- ▶ Programmierung/Verwaltung mittels PC oder Mobilgerät über Netzwerk (auch mittels Fernwartung)
- ▶ Detektion von Manipulationsversuchen mit Sabotagekontakt
- ▶ Front aus schwarzem Sicherheitsglas für hohen Vandalismusschutz
- ▶ als kompakte Komplett-Einheit für UP-Montage direkt in die Wand oder als Hinterbaugerät zum flächenbündigen Einbau in Metall-Türstationen, Briefkästen oder Multifunktionsstellen

## Sprechanlage, Zutrittskontrolle und Infoguide in einem Gerät

Ob klassische oder digitale Türstation: Stets finden hier verschiedene Funktionen der Gebäudekommunikation und -sicherheit zueinander:

- ▶ Suche des gewünschten Teilnehmers und Türruf (Klingel)
- ▶ Audio- oder Videosprechverbindung
- ▶ vom gerufenen Teilnehmer aktivierter Türöffner
- ▶ elektronisch gesteuerte Zutrittskontrolle für die Öffnung der zugehörigen Hauseingangstür

Die Qwiksmart Touch Türstation mit digitalem Bedienkonzept vereint diese Funktionen ab Werk in einem kompakten Gerät. Damit lassen sich zunächst nicht erforderliche Komfortfunktionen auch nachträglich in Betrieb nehmen.

## Benutzerfreundlich und intuitiv

Die Bedienung der Qwiksmart Touch Türstation ist sehr komfortabel und kinderleicht. Dank einer speziell entwickelten Benutzeroberfläche mit intuitivem Bedienkonzept findet sich jeder Benutzer schnell und sicher zurecht. Wenige Bedienschritte sowie leicht verständliche Symbole helfen sprachneutral bei der Bedienung. Optisches und akustisches Feedback in der Bedienabfolge unterstützen auch Menschen mit eingeschränktem Seh- oder Hörvermögen. Über die integrierte Suchfunktion lässt sich selbst aus einer großen Anzahl von Teilnehmern die gewünschte Person schnell finden und rufen.

## Jedes Ziel schnell gefunden

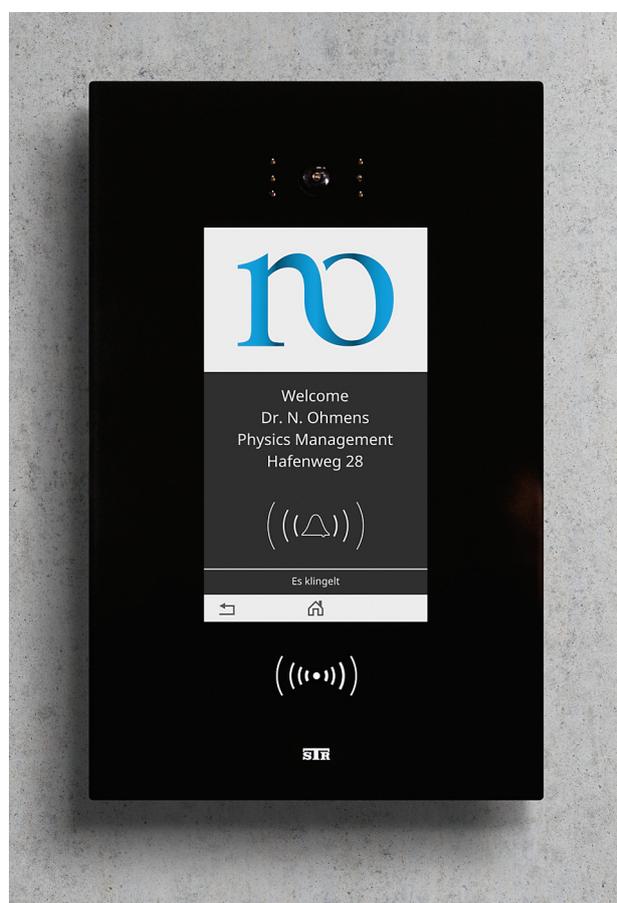
Die grafische Benutzeroberfläche der Qwiksmart Touch Türstation ermöglicht die flexible Darstellung von Teilnehmerdaten. Somit können zusätzliche Informationen angezeigt werden:

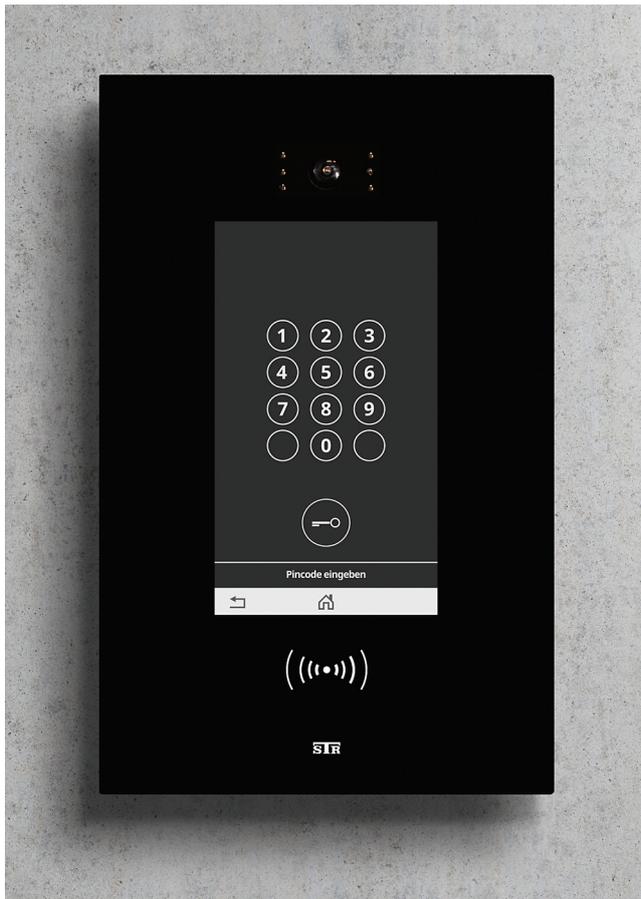
- ▶ Abteilungen in Unternehmen
- ▶ Fachbereiche in Instituten und Einrichtungen
- ▶ Öffnungszeiten für Praxen, Kanzleien
- ▶ Gebäudeteile, Etagen und Wohnungsnummern für Wohnungs- und Gewerbebauten

Für gewerbliche oder Institutionelle Teilnehmer lassen sich zudem Fotos oder Logos einbinden.

Dies hilft dem Besucher, sich besser zu orientieren und mit dem gesuchten Teilnehmer gezielt in Kontakt zu kommen.

Ergänzend steht dem Nutzer mit der leistungsfähigen Suchfunktion ein weiteres Werkzeug zur Verfügung, Personen oder gewerbliche Teilnehmer auch in einer großen Zahl von Einträgen schnell und zielsicher zu finden.

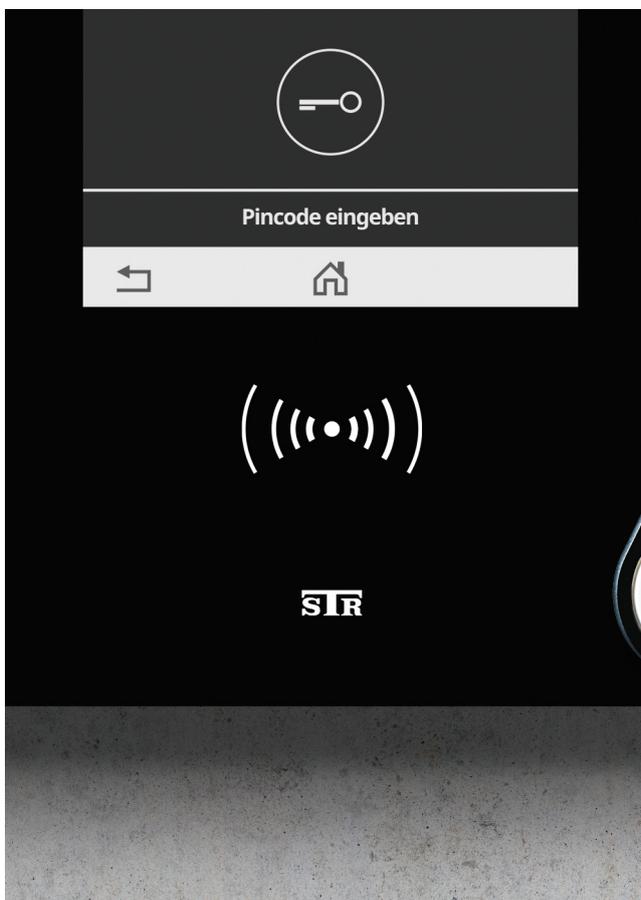




### Digitales Zahlenschloss

Das standardmäßig in das Gerät integrierte, digitale Codemodul ermöglicht, mit einem Zahlencode einen Öffnungsmechanismus für mittels Relais angeschlossene Haustüren, Schranken, Rolltore etc. auszulösen.

Um Mißbrauch zusätzlich zu erschweren, ändert sich die Abfolge der Zifferntasten im Block mit jedem Aufruf. So wird vermieden, dass über Fingerabdrücke auf dem Display die verwendeten Ziffern identifiziert werden können. Dies schafft erhöhte Sicherheit.



### Elektronischer Schlüsselleser

Ein Lesegerät für elektronische Schlüssel mit RFID-Technik ist ebenfalls als Standard verbaut. Der Schlüsselanhänger enthält einen Transponderchip. Mit diesem kann der Nutzer über eine eindeutige Kennung identifiziert werden. Ist hierfür eine entsprechende Berechtigung hinterlegt, wird der über das eingebaute Relais angesteuerte Öffnungsmechanismus aktiviert.

Je nach verwendetem System eignen sich auch ggf. für andere Funktionen verwendete Transpondersysteme für den Einsatz. Gern prüfen wir dies im Einzelfall.



## Varianten und Montagearten



### Gerät für direkten Wandeinbau.

Das Gehäuse wird direkt in die Wand eingesetzt. Die Front schwebt 8-10 mm vor der Wand.



### Metall-Türstation für UP-Montage.

Das Gerät ist flächenbündig in eine robuste Metall-Türstation (z. B. aus Edelstahl oder Messing) integriert.



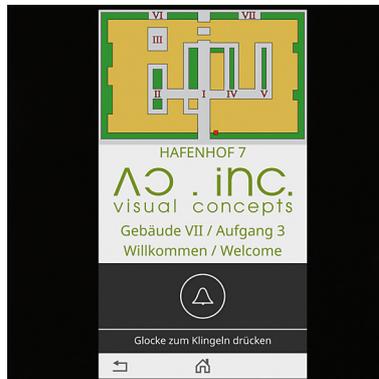
### Integration in Metallfronten.

Das Gerät kann flächenbündig in komplexere Türstationen, Stelen oder Briefkästen eingebaut werden.



### Leistungsfähige Teilnehmer-Suche

Mit der komfortablen Suchfunktion lässt sich der Teilnehmer auch bei vielen Einträgen schnell finden.



### Branding mit Text und Grafik

Text- und Bildinformationen vereinfachen das Auffinden von Firmen, Praxen, Kanzleien, Wohngemeinschaften etc.



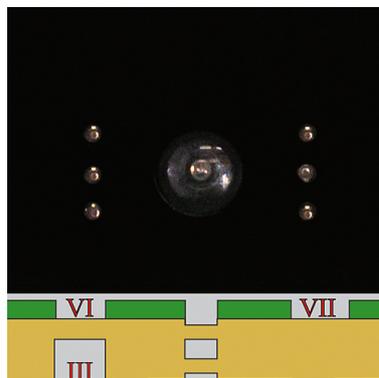
### Einbindung von Logos und Bildern

Für jeden Teilnehmer können Logos, Etagen, Gebäudeteile, Abteilungen, Öffnungszeiten etc. angezeigt werden.



### Barrierefreie Bedienung

In Anlehnung an DIN 18040 werden für Menschen mit beeinträchtigtem Hörvermögen Bedienschritte visuell angezeigt.



### Videosprechanlage inklusive

Die integrierte Technik für Qwikbus Sprechanlagen steht für hohe Sprachqualität und kontrastreiche Bilder.



### Lesegerät für elektronische Schlüssel

Mit elektronischem Schlüssel oder Codemodul erhalten berechtigte Personen einfach und sicher Zugang.



13610

**QSTT Qwiksmart Touch 7 Außentürstation für Qwikbus**

- ▶ Einsetzbar mit allen STR Audio- und Videoinnensprechstellen
- ▶ 17,78cm (7") großes Touch Display
- ▶ Teilnehmerliste für bis zu 2000 Teilnehmer, mit Komfort-Suchfunktion (nach Namen, Abteilungen etc.)
- ▶ Näherungssensor zur automatischen Aktivierung des Displays bei Annäherung einer Person
- ▶ mehrere Sprachen verfügbar
- ▶ integrierte Kamera, Auflösung bis Full-HD1920 x 1080 px,
- ▶ virtuelles Codemodul mit rotierender Ziffernanzeige
- ▶ RFID-Leser (für elektronische Transponder-Schlüssel)
- ▶ Einbindung von Vektorgrafiken (Firmenlogos, Lagepläne etc.)
- ▶ in der Grundversion sind zwei Lizenzen für je einen Account (z. B. eine Wohneinheit) mit je maximal fünf aufschaltbaren Mobilgeräten enthalten
- ▶ WLAN-fähig
- ▶ Inbetriebnahme/Verwaltung mittels PC/Laptop oder Mobilgerät möglich (auch mittels Fernwartung)
- ▶ Detektion von Manipulationsversuchen
- ▶ Anschluss für Türöffner (erfordert 12 V/AC Netzgerät, NTR201)
- ▶ Front Sicherheitsglas schwarz für hohen Vandalismusschutz
- ▶ Komplett-Einheit für Unterputz-Montage oder als Hinterbaugerät

**QSTT Qwiksmart Touch Türstation, UP-/Hohlwand-Montage**

- ▶ erforderliche Spannungsversorgung: 12 V/DC oder PoE
- ▶ Maß Front: B 176 x H 281 x T 5 mm, vor der Wand schwebend
- ▶ Maß für UP-Kasten: B 161 x H 275 x T 65 mm
- ▶ Maß für Hohlwand (Ausschnitt): B 157 x H 267 x T 65mm



13611

**QSTT-H Qwiksmart Touch Türstation, Hinterbau-Montage, flächenbündig**

- ▶ erforderliche Spannungsversorgung: 12 V/DC oder PoE
- ▶ Maß für flächenbündige Hinterbau-Montage in Metall-Türstationen oder Briefkästen:
- ▶ Ausschnitt B 176 x H 281 x T 65 mm
- ▶ Platzbedarf für Hinterbau: B 220 x H 350 x T 65mm



289.20.21

**Standard Einbaugehäuse für QSTT-H**

- ▶ Front Edelstahl gebürstet
- ▶ UP-Gehäuse Stahlblech
- ▶ Maß Front: B 280 x H 420
- ▶ Maß UP-Gehäuse: B 240 x H 380mm x T 65mm



289.21.00

**Montagesatz zur flächenbündigen Integration der QSTT-H**

- ▶ zur Integration als Hinterbaugerät in Türstationen, Briefkästen, Multifunktionsstelen etc.



13612

**QSTS1 Schlüssel**

- ▶ zum Entriegeln der QSTT, zwei Schlüssel im Set

Die multifunktionale Türstation Qwiksmart Touch ist für Qwikbus Audio- und Videosprechanlagen als auch für die hoch skalierbaren Intelliport IP-Sprechanlagen verfügbar. Somit lässt sich das innovative Produkt in beide Systemwelten integrieren.

Irrtümer und Änderungen vorbehalten.



### Individuelle Eingangsgestaltung



Türkommunikation



Briefkastenanlagen



Paketstationen

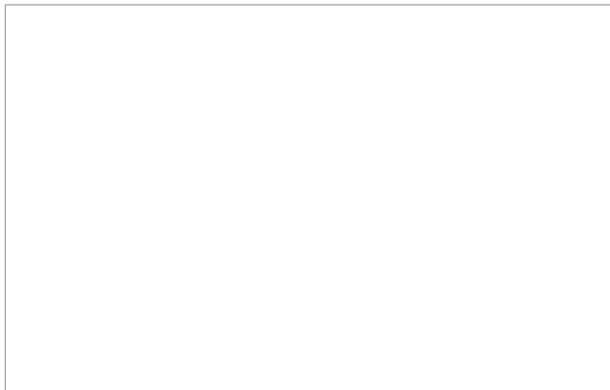


Zutrittskontrolle



Projektlösungen

### Ihr STR Elektronik Systempartner:



### Weitere Informationen zur Produktlösung:

<https://www.str-elektronik.de/produkte/sprechanlagen/qwiksmart-touch-7>



STR Elektronik  
Josef Schlechtinger GmbH

Auf dem Ohl 9  
57482 Wenden  
GERMANY

Telefon : +49 (0)2762 - 9316-0  
Telefax : +49 (0)2762 - 9316-18

E-Mail : [info@str-elektronik.de](mailto:info@str-elektronik.de)  
Internet : [www.str-elektronik.de](http://www.str-elektronik.de)