



SYS09

BIDIREKTIONALE VIDEOSPRECHANLAGE

Das TCS:BIDI System überträgt Videobilder in beide Richtungen über die bewährte TCS:BUS Technologie. Dabei wird – wie gewohnt – ein Videobild von der Außenstation auf der Innenstation angezeigt. Zusätzlich kann auch ein Videobild von der Innenstation zu einem auf der Außenstation integrierten Monitor übertragen werden.

Die bidirektionale Videosprechanlage erleichtert gehörlosen oder schwerhörigen Menschen den Alltag. Dank der Bildübertragung können Bewohner mit Besuchern auch per Gebärdensprache kommunizieren.

- > Kombination aus klassischer und bidirektionaler Videosprechanlage
- > Ein- und Ausschalten der bidirektionalen Kamerabildübertragung ist nur dem Bewohner an der Innenstation möglich.

MIT DER BIDI-VIDEOSPRECHANLAGE
KÖNNEN HÖRGESCHÄDIGTE
MENSCHEN GLEICHBERECHTIGT
AN DER TÜR KOMMUNIZIEREN.

BESTENS GEEIGNET FÜR
GEBÄRDENSPRACHE
DIE KOMPLETTLÖSUNG
ZUM ERWEITERN
DER TÜRSPRECHANLAGE



Auf der Außenstation wird ein Videobild von der Innenstation angezeigt.

1

Auf der Innenstation wird ein Videobild von der Außenstation angezeigt.

2

Jeder Bewohner entscheidet nach Wunsch zwischen klassischer oder bidirektionaler Videosprechanlage.

BIDIREKTIONALE VIDEOSPRECHANLAGE

MÖGLICHKEITEN DER ANLAGE

- > Mischbetrieb von klassischen und BIDI-Video-Innenstationen möglich
- > Jeder Bewohner entscheidet nach Wunsch zwischen klassischer oder bidirektionaler Videosprechanlage.
- > Bestehende TCS-Videosprechanlagen sind problemlos durch BIDI-Komponenten erweiterbar.
- > Die Videobildaufschaltung aus der Wohnung erfolgt erst nach Gesprächsannahme.
- > Mitsehsperre: Das Videobild von Außenstation und Innenstation ist vor Manipulation und Fremdzugriff geschützt.
- > Die Türruf-Signalisierung erfolgt optisch, akustisch und auf Wunsch über zusätzliche Aktoren wie Vibrationsmelder, Lichtsäulen oder Funksignalgeräte.

MÖGLICHE ANWENDUNGEN

- > Inklusives Bauen und Leben
- > Altersgerechtes Wohnen

PLANUNG UND PROJEKTIERUNG

- > TCS:BUS Video-Anlagen mit 6+2-Draht-Technik für die BIDI-Funktionalität
- > Eine entsprechende Objektverkabelung wird für die Funktionalität vorausgesetzt.
- > Nachrüstung bei vorhandener TCS:BUS Video-Anlage in der Regel möglich
- > Auswahl geeigneter TCS-Innen- und -Außenstationen sowie kundenspezifischer Sonderkonstruktionen und Kameras
- > Skalierbares und individuell anpassbares System
- > Konfiguration erfolgt mit CONFIGO Software.
- > TCS unterstützt mit einem Team aus Fachplanern die Projektberatung und die individuelle Projektierung.
- > Auf Wunsch Inbetriebnahme der Anlage durch TCS sowie technische Wartung und Weiterentwicklung

FÜR D

- + Perfekte Lösung für
- + Autarkes System ohne
- + Einfach nachrüstbar auf vorhandene Bedürfnisse
- + Die BIDI-Funktionalität in der Wohnung jederzeit

SYSTEM-KOMPONENTEN

WEITERE INFORMATIONEN
UND BESTELLMATERIAL UNTER
www.tcsag.de/systemloesungen



BIDI-VIDEO-AUSSENSTATION 1



Bidirektionale Außenstation
Art.-Nr. BDA1000-000

Die BIDI-Funktionalität ist mit jeder
TCS-Video-Außenstation kombinierbar.

Empfehlung: eine Komplettstation mit integrierter
Videokamera und vormontiertem Farbmonitor

- > Integrierter 20,3 cm (8") Farbmonitor
(andere Größen planbar)
- > Integrierte Einbau-Domekamera Color
- > Integrierter Einbau-Türlautsprecher
- > Individuell planbare Anzahl von Klingeltasten
- > Frei konfigurierbare Frontplattenmaße
- > Kombinierbar mit AMI-Modulen
- > Bauform: Unterputz oder integrierbar
(Aufputz auf Anfrage)
- > Materialien: Edelstahl, Messing,
Aluminium eloxiert, RAL-Farben
und Sondereloxale nach Wahl

BARRIEREFREI



TCS:BUS Sprechenmodul
Art.-Nr. AMI11110-00- ...

- > TCS:BUS Sprechenmodul mit
beleuchteten Piktogrammen (Türruf,
Sprechen, Türöffner) und Summerfunktion
- > HBA30-LED-Modul mit beleuchteten
Piktogrammen (Türruf, Sprechen, Türöffner)
zur Integration in Tableaus
- > Klingelschilder in Braille-Schrift
(Blindenschrift)
- > FFL2xxx Funksignalgerät zur akustischen
Verstärkung des Rufsignals

SYSTEMZUBEHÖR



Versorgungs- und Steuergerät,
Videoverteiler und Videoumschalter

- > Versorgungs- und Steuergerät
- > Videoverteiler und Videoumschalter
- > Kombi-Gerät mit binärem Ein-/Ausgang
- > Zur gezielten Steuerung der Videosignale

SOFTWARE



- > CONFIGO zur Konfiguration

BIDI-VIDEO-INNENSTATION 2



Bidirektionale Innenstation
Art.-Nr. BDI1000-0018

- > 8,9 cm (3,5") Digitaldisplay
- > Integrierte Einbaukamera Color
- > Bildschirmanzeige für komfortable
Bedienung
- > Bildtaste zum Einschalten des Bildes bzw.
zum Umschalten zwischen verschiedenen
Kameras
- > OSD-Menü für individuelle Bildeinstellungen
- > Freisprechen, manuell gesteuertes
Wechselsprechen aktivierbar
- > Bauform: Unterputz
- > Material: Aluminium, weiß gepulvert,
oder RAL-Farben nach Wahl
- > Optional: Einbinden weiterer TCS-Video-
Innenstationen in Kombination mit externen
Kameras

OPTIONALES ZUBEHÖR



Externe Kameras

- > Externe Kameras in verschiedenen
Bauformen (Domekameras, Zylinder-
kameras, Einbaukameras)
- > Einbau-Relais und TCS:BUS Relais zum
Ansteuern externer Signalgeber wie
Lichtsäulen oder Vibrationsempfänger

VORTEILE FÜR DEN BETREIBER

...r inklusives Bauen und Wohnen
...ne aufwändige Verwaltung
...r und individuell anpassbar an
...nisse
...lität kann für jede vorgerüstete
...aktiviert oder dauerhaft deaktiviert werden.

JETZT
BESTELLEN

MEDIENÜBERSICHT

SYSTEMBESCHREIBUNGEN



CONCIERGE- UND
SCHRANKENANLAGEN

Bestell-Nr. VF9613



INTERNE KOMMUNIKATION
UND TÜRÖFFNERAUTOMATIK

Bestell-Nr. VF9614



ZUTRITTSKONTROLLE
STAND ALONE

Bestell-Nr. VF9616



ZUTRITT IN
NETZWERKEN

Bestell-Nr. VF9617



LÖSUNGEN FÜR AAL
UND PFLEGE

Bestell-Nr. VF9618



DIGITALE
NAMENSVERWALTUNG

Bestell-Nr. VF9619



FEUERWEHR-
DURCHSAGE

Bestell-Nr. VF9620



BIDIREKTIONALE
VIDEOSPRECHANLAGE

Bestell-Nr. VF9681



[www.tcsag.de/
download/tcsplus](http://www.tcsag.de/download/tcsplus)

DATEN IM DETAIL



PRODUKTDATENBLÄTTER
Alle wichtigen Fakten und Maße



AUSSCHREIBUNGSTEXTE
www.ausschreiben.de/katalog/tcs_de

UMFANGREICH UND INFORMATIV



PRODUKTKATALOG
2019/2020
Alle aktuellen Produkte, Services
und Lösungen auf 216 Seiten.

Bestell-Nr. VF9652

Bei Fragen zur Planung nutzen Sie die Beratung
durch das TCS:PLUS Fachplanungsteam.

+49 4194 9881-188

Senden Sie Ihre Anfragen an
hotline@tcsag.de