

2-Draht Videomodul für Türsprechanlage

Art.-Nr. TVHS21010

Seite 1 von 3



TOTAL MODULAR: DIE VIDEO-TÜRSPRECHANLAGE

Personen vor der Tür sehen, mit ihnen sprechen, die Tür öffnen. Einfach zu installieren, modular an jedes Gebäude anpassbar - und die individuellen Wünsche der Nutzer.

Die optimale Video-Sprechstelle

Das Videomodul ist die zentrale Steuereinheit des ModuVis Systems. Mit Kamera, Mikrofon und Lautsprecher zum Gegensprechen und Klingeltaste bildet es die Basis-Konfiguration für eine Sprechstelle mit 1 Klingel. Es überträgt die Sprache klar, deutlich und verzerrungsfrei. Die integrierte 2 Megapixel-Kamera überblickt bei einem Klingelereignis den Eingangsbereich - dank IR LEDs bei Tag und Nacht. Ein elektronischer Türöffner (Türsummer) wird am Relais ein-/ausgang angeschlossen.

Komfortable Bedienung: Monitor oder App

Der Nutzer bedient das ModuVis System (Videomodul, weitere Module) am 7" oder 10" Monitor oder auf dem Smartphone/Tablet via ABUS Link Station App.

2-Draht-Installation

Die Kommunikation zwischen 2-Draht-Videomodul TVHS21010, Monitor und weiteren Modulen erfolgt via 2-Draht Verteiler (TVHS21310). IP/PoE-Variante: siehe TVHS20001.

Total modular, umfangreich erweiterbar

Ein klarer Vorteil: Je nach Anzahl an Wohnungen und Bedarf vor Ort werden dem System einfach weitere Module hinzugefügt. So sind bis zu 49 Klingeln möglich - und je Partei wird ein Monitor eingebunden. Das Plus an Sicherheit: Bis zu 16 IP Kameras können zur Videoüberwachung integriert werden. Welche Variante von Videomodul und Monitor (2-Draht oder IP/PoE/WLAN) auch gewählt wird - die Systeme sind miteinander kompatibel.

2-Draht Videomodul für Türsprechanlage

Art.-Nr. TVHS21010

Seite 2 von 3

Technologien

- 2-Draht Videomodul für Türsprechsystem ModuVis als Basis-Konfiguration einer Sprechstelle (1 Klingel), mit weiteren Modulen auf bis zu 49 Klingeln erweiterbar
- Zentrale Steuereinheit des Türsprechsystems (obligatorisch für jede 2-Draht Installation)
- 2 MPx Tag/Nachtkamera mit IR-LEDs und 145° Blickwinkel für optimale Übersicht bei Klingelereignis
- Push-Alarmierung auf mobiles Endgerät via ABUS Link Station App
- Hochwertiges Mikrofon und Lautsprecher sehr hohe Sprachqualität (klarer Klang von Stimmen, Herausfiltern von Hintergrundgeräuschen)
- Klingeltasten mit Hintergrundbeleuchtung
- Audio, Video und Spannung via 2-Draht
- Weitere Relais-/ausgänge z. B. Türöffner (Türsummer)
- Wettergeschützt mit IP65, flexibel montierbar per Einbaurahmen (Auf-/Unterputz)

Technische Daten - 2-Draht Videomodul für Türsprechanlage

| | |
|---------------------------|---|
| Abmessungen | 98 × 99.8 × 43.9 mm |
| Alarmausgang | 2 (2A@30VDC / 0.5A@125AC) |
| Alarmausgang (NO/NC) | 4 |
| Anschließbare Geräte | TVHS20020, TVHS20030, TVHS20040, TVHS20340 |
| Anschlüsse | 1 x DC/Audio/Video, 4 x Alarめingang, 2 x Alarmausgang |
| Audio | 2-Way Audio |
| Audiosignal | Eingebautes Mikrofon und Lautsprecher |
| Auflösung | 2 MP |
| Auflösungsmodi | Stream 1: 1.920 x 1.080 @ 25 fps, Stream 2: 720 x 480 @ 25 fps |
| Bilddoptimierung | BLC, DNR, WDR |
| Bildrate | 25 Bilder / Sek. |
| Breite | 98 mm |
| Horizontaler Blickwinkel | 145 ° |
| Höhe | 99,8 mm |
| IR-LEDs | Ja |
| Image Video | https://www.youtube.com/watch?v=ytYlyXCIZNE |
| Lautsprecher | ja |
| Leistungsaufnahme | 10 W |
| Länge | 43,9 mm |
| Max. Auflösung @ Bildrate | 1.920 x 1.080 @ 25 fps |
| Max. Betriebstemperatur | 60 °C |
| Max. Luftfeuchtigkeit | 0,95 % |
| Mikrofon | Ja |
| Min. Betriebstemperatur | -40 °C |
| Netzwerkamera Protokolle | TCP/IP, RTSP |

2-Draht Videomodul für Türsprechanlage



Art.-Nr. TVHS21010

Seite 3 von 3

Technische Daten - 2-Draht Videomodul für Türsprechanlage

| | |
|---|----------------------------------|
| Objektiv | Fix |
| Produktsicherheitsupdates mindestens bis | 2026-08-01 |
| Sabotageüberwachung | Ja |
| Schutzart IP | 65 |
| Spannungsversorgung DC | über TVHS21310 V |
| Vertikaler Blickwinkel | 82 ° |
| Videokomprimierung | Stream 1: H.264, Stream 2: H.264 |