

# IP-Videomodul für Türsprechanlage (Edelstahl)

Art.-Nr. TVHS20000S

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" Monitor oder auf dem Smartphone/Tablet via ABUS Link Station App.

### IP-Installation (PoE)

Die Kommunikation zwischen IP-Videomodul TVHS20000S, Monitor und weiteren Modulen erfolgt über das IP-Netzwerk. Mittels PoE-Installation einfach verkabelt - ohne separate Stromleitung. 2-Draht-Variante: siehe TVHS20010S.

### 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 min. ein Monitor eingebunden. Das Plus an Sicherheit: Bis zu 16 IP Kameras können zur Videoüberwachung integriert werden. Welche Variante von Videomodul

# IP-Videomodul für Türsprechanlage (Edelstahl)

Art.-Nr. TVHS20000S

Seite 2 von 3

und Monitor (IP/PoE/WLAN oder 2-Draht) auch gewählt wird - die Systeme sind miteinander kompatibel.

## Technologien

- IP-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 PoE Installation)
- 2 MPx Tag/Nachtkamera mit IR-LEDs und 180° Blickwinkel für optimale Übersicht bei Klingelereignis
- Push-Alarmierung auf mobiles Endgerät via ABUS Link Station App
- Hochwertiges Mikrofon und Lautsprecher für sehr hohe Sprachqualität (klarer Klang von Stimmen, Herausfiltern von Hintergrundgeräuschen)
- Klingeltasten mit Hintergrundbeleuchtung
- PoE Netzwerkanschluss
- Weitere Relais-/ausgänge z. B. für Türöffner (Türsummer)
- 2 Türen ansteuerbar (z. B. für Gartentor)
- Wettergeschützt mit IP65, flexibel montierbar per Einbaurahmen (Auf-/Unterputz)

## Technische Daten - IP-Videomodul für Türsprechanlage (Edelstahl)

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Abmessungen               | 98 × 99.8 × 43.9 mm  |
| Alarmausgang              | 2 (30 V, 1 A)  |
| Anschließbare Geräte      | TVHS20020, TVHS20030, TVHS20040, TVHS20340                     |
| Anschlüsse                | 1 x RJ45, 1 x DC, 4 x Alarmeinang, 2 x Alarmausgang            |
| Anzeige                   | 2-Way Audio  |
| Audio                     | Eingebautes Mikrofon und Lautsprecher                          |
| Auflösung                 | 2 MPx  |
| 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  | 180 °  |
| Höhe                      | 99,8 mm  |
| IR-LEDs                   | Ja   |
| Lautsprecher              | Ja   |
| Leistungsaufnahme         | 10 W   |
| Länge                     | 43,9 mm  |
| Material                  | Front: Edelstahl / Rückwand: Kunststoff                        |
| Max. Auflösung @ Bildrate | 1.920 x 1.080 @ 25 fps   |
| Max. Betriebstemperatur   | 60 °C  |
| Max. Luftfeuchtigkeit     | 0,95 %   |
| Mikrofon                  | Ja   |

# IP-Videomodul für Türsprechanlage (Edelstahl)

Art.-Nr. TVHS200005

Seite 3 von 3

## Technische Daten - IP-Videomodul für Türsprechanlage (Edelstahl)

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Min. Betriebstemperatur       | -40 °C                           |
| Netzwerkanschluss             | RJ45                             |
| Netzwerkanschluss LAN         | RJ45 10M/100M self-adaptive      |
| Netzwerkamera Protokolle      | TCP/IP, RTSP                     |
| Objektiv                      | Fix                              |
| PSTI Konformität erforderlich | Nein                             |
| PoE Standard                  | IEEE 802.3af                     |
| Sabotageüberwachung           | Ja                               |
| Schutzart IP                  | 65                               |
| Spannungsversorgung DC        | 12 (+/-10 %) V                   |
| Vertikaler Blickwinkel        | 96 °                             |
| Videokomprimierung            | Stream 1: H.264, Stream 2: H.264 |