IP-Videomodul für Türsprechanlage

Art.-Nr. TVHS20001

MODULAR & EDEL: DIE FLEXIBLE VIDEO-TÜRSPRECHANLAGE
Personen vor der Tür sehen, mit ihnen sprechen, die Tür öffnen. Ganz einfach modular an Ihr Gebäude und Ihre individuellen Wünsche anpassen.

Ihre Video-Sprechanlage
Das Videomodul ist die Zentraleinheit des Systems. Mit Kamera, Mikrofon und Lautsprecher zum Gegensprechen und Klingeltaste ist es die Basis-Konfiguration für eine Sprechstelle. Es überträgt Sprache klar, deutlich und verzerrungsfrei. Die Full-HD Kamera überblickt beim Klingelereignis den Eingangsbereich und liefert hochaufgelöste Bilder ohne Verzerrung - dank IR LEDs bei Tag und Nacht. Die Klingeltaste mit wasserdichtem Namensschild hat eine einstellbare Hintergrundbeleuchtung.

Bedienkomfort: Monitor und App
Sie bedienen das ModuVis System am Innenmonitor oder via ABUS Link Station App am Handy/Tablet.

Gute Anschlüsse
2 E-Türöffner bzw. Motorschlösser sind ansteuerbar, bis zu 4 externe Klingel-Taster anschließbar.

IP-Installation (PoE)
Sprache und Video werden zw. IP-Videomodul, Monitor und weiteren Modulen via IP-Netzwerk (PoE) übertragen. 2-Draht-Variante: TVHS20010.

Modular erweiterbar
Je nach Bedarf werden Module hinzugefügt. Für bis zu 49 Klingeln, mit je mind. 1 Monitor je Wohnpartei - und bis zu 16 IP-Kameras zur Videoüberwachung. Die Varianten von Videomodul und Monitor (IP/LAN oder 2-Draht) sind im Mischbetrieb nutzbar. Die Edelstahl-Variante ist sehr chic und langlebig.

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 09/2026

IP-Videomodul für Türsprechanlage

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, mind. 1 Videomodul je ModuVis-System erforderlich (IP-Modul: zur Installation über LAN/IP-Netzwerk)
- 2 Megapixel (1080p) Tag-/Nachtkamera mit IR-LEDs und 145° Blickwinkel für optimale Übersicht bei einem Klingelereignis; liefert gestochen scharfe Full-HD-Bilder ohne Verzerrung
- Push-Alarmierung auf mobiles Endgerät bei Klingelereignis via ABUS Link Station App
- Hochwertiges Mikrofon und Lautsprecher für sehr hohe Sprachqualität: klarer Klang von Stimmen, Herausfiltern von Hintergrundgeräuschen (Noise-Cancelling)
- Klingeltaste mit einstellbarer Hintergrundbeleuchtung (dauerhaft, Zeitplan, Helligkeitssensor) und Namensschild mit Silikondichtung
- Ansteuerung von bis zu 2 Türen über E-Türöffner bzw. Motorschloss (z. B. Haustür + Garage/Tor), inkl. Stromversorgung (einfache Verkabelung)
- 4 Schalteingänge, z. B. zum Anschluss von bis zu 4 externen Klingel-Tastern
- Robustes, wettergeschütztes IP65-Edelstahlgehäuse, flexible Auf-/Unterputzmontage per Einbaurahmen
- PoE Netzwerkanschluss, Stromversorgung: 12 V DC & PoE (802.3af)

Technische Daten - IP-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, TVHS30330
Anschlüsse	1 x RJ45, 1 x DC, 4 x Alarmeingang, 2 x Alarmausgang
Artikelgewicht	0.42 kg
Audio	Eingebautes Mikrofon und Lautsprecher, 2-Way Audio
Auflösung	2 MPx
Auflösungsmodi	Stream 1: 1.920 x 1.080 @ 25 fps, Stream 2: 720 x 480 @ 25 fps
Ausrichtung	Horizontal °
Befestigung	Wand, Einbau/Aufbau
Bildelemente (effektiv)	1920 x 1080 px
Bildoptimierung	BLC, DNR, WDR
Bildrate	25 Bilder / Sek.
Breite	98 mm
Bruttogewicht	0.545 kg
Facettenfarbe	schwarz
Gegenlichtkompensation	Ja
Horizontaler Blickwinkel	146 °
Höhe	99.8 mm

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 09/2026

IP-Videomodul für Türsprechanlage

Technische Daten - IP-Videomodul für Türsprechanlage

IR-LEDs	Ja
IR-Schwenkfilter	Ja
Lautsprecher	Ja
Leistungsaufnahme	5 W
Länge	43.9 mm
Material	Kunststoff
Max. Auflösung @ Bildrate	1.920 x 1.080 @ 25 fps
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Mikrofon	Ja
Min. Betriebstemperatur	-40 °C
Netzwerk-Protokolle	TCP/IP, RTSP
Netzwerkanschluss	RJ45
Netzwerkanschluss LAN	RJ45 10M/100M self-adaptive
Neu	Nein
Objektiv	Fix
PoE Standard	IEEE 802.3af
Produktgruppe	Video
Produktsicherheitsupdates mindestens bis	2026-05-01
Schutzart IP	65
Sonstige Funktionen	Konfiguration über Web-Browser, Spannungsversorgung 12 VDC/500 mA für Türöffner
Spannungsversorgung DC	12 (+/-10 %) V
Vertikaler Blickwinkel	82 °
Videokomprimierung	Stream 1: H.264, Stream 2: H.264
WEEE-Gruppe	09

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 09/2026