



Art.-Nr. TVHS20000 Seite 1 von 3



ENTIÈREMENT MODULAIRE: L'INTERPHONE VIDÉO

Voir les personnes qui se trouvent devant la porte, parler avec elles, ouvrir la porte. Facile à installer, adaptable de façon modulaire à tout type de bâtiment et à toutes les exigences de l'utilisateur.

#### L'interphone vidéo optimal

Le module vidéo est l'unité de commande centrale du système ModuVis. Avec caméra, microphone, haut-parleur pour la communication et bouton de sonnette, il constitue la configuration de base pour un interphone avec 1 sonnette. La transmission des paroles est claire, nette et sans distorsion. Lors de l'actionnement de la sonnette, la caméra 2 MPx intégrée fournit une vue d'ensemble de la zone d'entrée, et ce de jour comme de nuit grâce aux LED IR. Un ouvre-porte électronique (ronfleur de porte) est raccordé à l'entrée/sortie relais.

Utilisation conviviale via écran ou application

L'utilisateur commande le système ModuVis (module vidéo, modules supplémentaires) via l'écran 7" ou via l'application ABUS Link Station sur smartphone/tablette.

## Module vidéo IP pour interphone



Art.-Nr. TVHS20000 Seite 2 von 3

Installation IP (PoE)

La communication entre le module vidéo IP TVHS20000, l'écran et les modules supplémentaires s'effectue via le réseau IP. Câblage simple grâce à l'installation PoE, sans câble d'alimentation séparé. Variante à 2 fils : voir TVHS20010.

Entièrement modulaire, largement extensible

Un avantage considérable : selon le nombre de logements et les besoins sur place, il est possible d'ajouter des modules supplémentaires en toute simplicité. Jusqu'à 49 sonnettes sont ainsi possibles, et un écran est raccordé à chaque logement. Atout supplémentaire pour la sécurité : il est possible d'intégrer jusqu'à 16 caméras IP pour la vidéosurveillance. Quelles que soient les variantes de module vidéo et écran sélectionnées (IP/PoE/Wi-Fi ou à 2 fils), les systèmes sont compatibles les uns avec les autres.

#### **Technologies**

- Module vidéo IP pour interphone ModuVis comme configuration de base d'un interphone (1 sonnette), avec modules supplémentaires pour extension jusqu'à 49 sonnettes
- Unité de commande centrale de l'interphone (obligatoire pour toutes les installations PoE)
- Caméra jour/nuit 2 MPx avec LED IR et angle de vue de 180° pour une vue d'ensemble optimale lors de l'actionnement de la sonnette
- Notification push d'alarme sur terminal mobile via l'application ABUS Link Station
- Microphone haute qualité et haut-parleur avec excellente qualité de son (son clair des voix, filtrage des bruits ambiants)
- Boutons de sonnette avec rétroéclairage
- Connexion réseau PoE
- Entrées/sorties relais supplémentaires par ex. pour ouvre-porte (ronfleur de porte)
- Commande possible de 2 portes (par ex. pour portail de jardin)
- Résistance aux intempéries avec IP65, montage flexible via cadre de montage (encastré/en applique)

#### Caractéristiques techniques - Module vidéo IP pour interphone

Alimentation électrique CC	12 (+/-10 %) V
Amélioration des images	BLC, DNR, WDR
Angle de visée horizontal	180 °
Angle de vue vertical	96 °
Appareils compatibles	TVHS20020, TVHS20030, TVHS20040, TVHS20340
Audio	Microphone et haut-parleur intégrés
Compression vidéo	Stream 1: H.264, Stream 2: H.264



# Module vidéo IP pour interphone

Art.-Nr. TVHS20000 Seite 3 von 3

### Caractéristiques techniques - Module vidéo IP pour interphone

Connexion réseau	RJ45
Connexion réseau LAN	RJ45 10M/100M self-adaptive
Consommation électrique	10 W
Dimensions	98 × 99.8 × 43.9 mm
Hauteur	99,8 mm
Humidité de l'air max.	0,95 %
Indice de protection IP	65
LED IR	Oui
Largeur	98 mm
Longueur	43,9 mm
Microphone	Oui
Modes de résolution	Stream 1: 1.920 x 1.080 @ 25 fps, Stream 2: 720 x 480 @ 25 fps
Norme PoE	IEEE 802.3af
Objectif	Fix
Protocoles caméras réseau	TCP/IP, RTSP
Raccordements	1 x RJ45, 1 x CC, 4 x entrée d'alarme, 2 x sortie d'alarme
Résolution	2 MPx
Résolution maximale à	1.920 x 1.080 @ 25 fps
fréquence d'images	
Sortie d'alarme	2 (2A@30VDC / 0.5A@125AC)
Sortie d'alarme (NO/NC)	4
Surveillance anti-sabotage	Oui
Température de	60 °C
fonctionnement max.	
Température de	-40 °C
fonctionnement min.	