

## ABUS Security Center

### FaceXess Video-Türstation

Artikelnummer: TVHS30000 | EAN: 4043158225365



#### Produktvorteile

- IP-Video-Türsprechanlage mit Gesichtserkennung, entriegelt eingelernten Personen vollautomatisch, in Bruchteilen einer Sekunde, die Haustür. Optional: Zutritt per PIN-Code oder Chipschlüssel/Schlüsselkarte am integrierten NFC-Kartenleser.
- Zutritt für eingelernte Nutzer am 7" Touchscreen per Gesichts-Scan oder PIN-Code-Eingabe. Unbekannte Personen nutzen die virtuelle Klingeltaste auf dem Display.
- Sehen, wer vor der Tür steht: Live-Bild, Gegensprechen und Türöffnen per Innenmonitor oder Link Station-App, auch von unterwegs. Top-Bildqualität und -Kontraste dank 2 MPx Dual-Kamera.
- Gute Sprachqualität dank hochwertigem Mikrofon und Lautsprecher mit Geräuschunterdrückung (Noise-Cancellation: keine Störgeräusche, keine Echos).
- Sicherer Zutritt, hoher Manipulationsschutz: Terminal ist nicht mit Foto/Video zu überlisten (Anti-Spoofing-Technologie). Optional: 2-Faktor-Authentifizierung kombiniert Gesichtserkennung mit PIN-Code/Schlüsselkarte.
- Für bis zu 3 Wohnparteien: je Klingelpartei sind bis zu 6 Monitore via LAN/PoE oder WLAN (Wi-Fi) integrierbar
- Schnell und sicher installiert: Die Türstation benötigt eine externe Stromversorgung. Die Datenanbindung erfolgt über LAN/WLAN und eine Datenleitung (2 Adern) zum abgesetzten Schaltmodul, das den Tür-Aktor ansteuert.
- Wetterfestes Terminal für den Außenbereich (Schutzart IP65)
- Ganz ohne Schlüssel: nie mehr wegen vergessenen Schlüsseln vor verschlossener Haustür stehen

#### ABUS FACEXESS: EIN LÄCHELN ÖFFNET TÜREN

##### Türsprechanlage mit Touchscreen, Kamera & Gesichtserkennung für interaktionslosen Zutritt

Die Türstation identifiziert berechnete Personen mit intelligenter Gesichtserkennung und entriegelt die Eingangstür automatisch. Damit bietet das Video-Türsprechsystem einen bequemen, interaktionslosen Zugang, berührungslos und ohne Chipkarte oder andere Identmedien. Der Erkennungsbereich ist flexibel einstellbar, der

Gesichtsscan auf bis zu 3 m Entfernung dauert nur Bruchteile einer Sekunde.  
Eine fast ganz normale Klingel

Eben nur fast: Denn das FaceXess Display kann individuell gestaltet werden, z. B. mit Haus-Nr., Adresse, Wunschmotiven usw.

### **Sicher und individuell**

Die Dual-Kamera (optisch, IR) erkennt zuverlässig, ob eine Person eintreten darf oder nicht – ob bei Gegenlicht, Dunkelheit oder wenn die Person Mütze oder Maske trägt. Die Anti-Spoofing-Funktion prüft anhand diverser Merkmale, ob es sich um eine echte und berechnete Person handelt, oder eine Manipulation, z. B. durch Davorhalten von Fotos oder Videos.

In sensiblen Bereichen ist oft eine 2-Faktor-Authentifizierung gefragt. So kann die Gesichtserkennung auch mit PIN-Code oder Chipkarte kombiniert werden. Die Nutzerdaten (Gesichter) werden lokal und verschlüsselt auf dem Gerät gespeichert. Unbekannte Personen werden nicht erfasst.

### **Sehen, Sprechen, Öffnen**

ABUS FaceXess ist einfach intuitiv zu bedienen. Das 7-Zoll-Touch-Display mit virtueller Klingeltaste ist die Bedienoberfläche der Türstation. Auf dem Smartphone (ABUS Link Station-App) oder dem optionalen Innenmonitor sieht man, wer vor der Tür steht, spricht mit der Person und schaltet den E-Türöffner. Bis zu 3 Wohnparteien können angelegt werden (je 6 Monitore). Das Außenterminal kann auch stand-alone als reiner Türöffner verwendet werden.

## Technische Daten - FaceXess Video-Türstation

Abmessungen [mm]	(B x H x T) 111 x 209 x 24
Alarmausgang (NO/NC)	1
Alarmierung	App Push, ABUS CMS, Touch Monitor
Anschlüsse	Spannungsversorgung 12 VDC, RS-485, RJ45 Ethernet, 1 x Relais, Wiegand, USB-C
Anwendungszweck	Eingangsbereich
Anzahl Benutzer	10.000
Anzahl IR LEDs	2
Audio	2-Wege-Audio
Auflösung Live-Ansicht	1080p (Display), 720p (Netzwerk-Stream)
Auflösungsmodi	Stream 1: 1280 x 720 @ 25 fps
Batterie - Batteriebetrieb	Nein
Batterie - Menge	1
Batterie - Typ	Seiko MS621R
Befestigung	Wand
Betriebsmodus	Gesichtserkennung, Pin, Karte, Einzel- oder Mehrfachauthentifizierung, Gruppenzugang (max. 5 Personen), Maskenerkennung
Bildaufnehmer	Progressive Scan CMOS
Bildelemente (effektiv) [px]	1920(H) x 1080(V)
Bildschirmdiagonale [in]	7
Breite [mm]	111
Bruttogewicht [kg]	1,1
Displayoberfläche	Berührungsempfindlicher Bildschirm (Touch)
Farbe	Schwarz / Silber
Gegenlichtkompensation	WDR
Horizontaler Blickwinkel [°]	75,5
Höhe [mm]	209
IR-LEDs	Ja
Kompatibel zu ABUS Link Station	Ja
Kompatibel zu Secoris	Nein
Kompatibel zu wAppLoxx Pro	Nein
Lautsprecher	Ja
Leistungsaufnahme [W]	12
Lieferumfang 01 Beschreibung	FaceXess Gerät

Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Kurzanleitung
Lieferumfang 02 Menge	1
Lieferumfang 03 Beschreibung	Sicherheitshinweise
Lieferumfang 03 Menge	1
Lieferumfang 04 Beschreibung	Wandhalterung
Lieferumfang 04 Menge	1
Lieferumfang 05 Beschreibung	Anschlusskabel
Lieferumfang 05 Menge	1
Lieferumfang 06 Beschreibung	2-Pin / DC-Buchse Adapter
Lieferumfang 06 Menge	1
Lieferumfang 07 Beschreibung	Fixierschraube
Lieferumfang 07 Menge	1
Max. Betriebstemperatur [°C]	60
Max. Luftfeuchtigkeit [%]	90
Mikrofon	Ja
Min. Betriebstemperatur [°C]	-30
Mobiler Zugriff	Ja
Monitortyp	LCD
Montageort	Wand
Nettogewicht [kg]	0,6
Netzwerkanschluss LAN	10/100/1000 Mbit/s
Netzwerkanschluss WLAN	802.11b/g/n (2.4 GHz)
Produktgruppe	Video
Proximity Schlüssel	Mifare Classic
Relaisausgang	1, Max. 30 VDC @ 2 A / 125 VAC @ 0,5 A
Sabotageüberwachung	Ja
Schutzart IP	65
Sonstige Funktionen	Videotürkommunikation für bis zu 3 Wohnungen mit max. je 5 Innenerweiterungsmonitoren, Manipulationsschutz (Anti-Spoofing)
Spannungsversorgung DC [V]	12-24
Sprache OSD	DE, UK
Stromaufnahme [mA]	2.000
Tiefe [mm]	24
Vertikaler Blickwinkel [°]	41,5

Videokomprimierung

H.264