Für Richtige Sicherheit FRS

AV-E18C

Akuvox
Open A Smart World

- **Video-Gegensprechanlage mit Gesichtserkennung**
- **Türklingel und Türöffner in einem Gerät**
- **7 Zoll Touchscreen**
- **Türöffnung mit Gesichtserkennung, ID-Karte, QR-Code, PIN-Eingabe oder Smartphone**
- **2 Megapixel Kamera (Full HD) mit Weißlicht-LED**
- **Dual Audio mit Anti-Echo-Funktion**
- **unterstützt SIP und ONVIF**
- **wetterfest IP65**
- **NDAA-konform**

2MP IP-Cam | App | PoE Power over Ethernet | IP65

Produktbeschreibung

AV-E18C ist eine Türsprechanlage mit 7 Zoll Touchscreen. Sie bietet Gesichtserkennung und ist gleichzeitig ein Lesegerät für ID-Karten und QR-Codes. Ein Anti-Spoofing-Algorithmus verhindert bei der Gesichtserkennung eine Foto- und Videotäuschung. Es ist also zwecklos, ein Foto davorzuhalten. Es muss eine Person vor der Kamera stehen.

Flexible Türöffnung

VIDEOSTATION | FACE | RFID | MOBILE APP | Bluetooth | QR

Türöffnung auch ohne Schlüssel per:
- Videostation (optionales Zubehör)
- Gesichtserkennung (Dauer: 0.2 sek. Genauigkeit: 99.5%)
- Kartenleser (13.56MHz & 125 kHz)
- Mobile-App
- PIN-Eingabe
- Bluetooth
- QR-Code

High Definition

2 MP MEGAPIXEL | Full HD 1080

Videobilder in High Definition Auflösung:
1920x1080 Bildpunkte mit 30 Bildern pro Sekunde

Kompatibilität

ONVIF

Die integrierte Kamera unterstützt ONVIF. So können Sie die Türsprechanlage auch in Videoüberwachungs-Systeme integrieren.

SiP

Über SIP (Session Initiation Protocol) wird auch die Einbindung in eine IP-Telefonanlage unterstützt. Wenn zum Beispiel die Türklingel mit einem kompatiblen Telefon verbunden ist, kann beim Klingeln das Livebild der Kamera auf dem Telefon eingeblendet werden.

Wetterfest

Das Gehäuse verfügt über den Schutzgrad IP65. So ist die Türsprechstelle gegen Feuchtigkeit und Staub geschützt und kann sowohl im Innen als auch im Außenbereich eingesetzt werden.

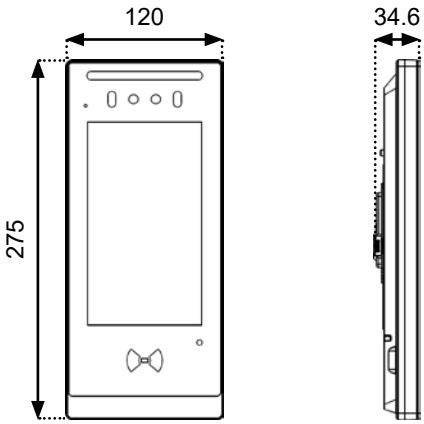
NDAA-konform

Dieses Produkt entspricht den Vorgaben des US-amerikanischen NDAA (National Defense Authorization Act). Der NDAA verbietet es US-Bundesbehörden und ihren Partnern, Videoüberwachungs- und Telekommunikationsgeräte sowie Chipsätze bestimmter chinesischer Unternehmen einzusetzen.

Diese Konformität kann bei der Zusammenarbeit mit Behörden aus den USA von zentraler Bedeutung sein. Auch in Deutschland halten sich viele Firmen an diese Vorgaben.

Abmessungen

Einheit: mm



Optionales Zubehör

AV-C313 Linux Videostation, 7 Zoll, 800x480	**AV-S562** Linux Videostation, 7 Zoll, 1024x600	**AV-S563** Android Videostation, 8 Zoll, 1280x800	**AV-S567** Android Videostation, 10.1 Zoll, 1280x800	**AV-IT885** Android Videostation, 10 Zoll, 1280x800

Technische Daten

Allgemeine Daten	AV-E18C
Taste	über Touchscreen
Mikrofon	ja
Lautsprecher	ja
Türöffnung	Videostation (optionales Zubehör), Kartenleser (13.56MHz RFID), Mobile-App, Gesichtserkennung (Dauer: 0.2 sek. Genauigkeit: 99.5%), PIN-Eingabe, Bluetooth, QR-Code
Manipulationsschutz	Anti-Spoofing-Algorithmus gegen Foto- und Videotäuschung Maskenerkennung Manipulations-Alarm
Speicherkapazität	
Gesichter	20.000
ID-Karten	20.000
Ereignisse	50.000
Video	
Bildsensor	1/2.7“ CMOS Bildsensor
Lichtempfindlichkeit	
Auflösung maximal	1080x1920 mit 30 Bildern pro Sekunde
Auflösung wählbar	1080p, 720p, 4CIF, VGA, CIF (einstellbar)
Video-Codec	H.264
Lichtunterstützung	Weißlicht
Lichtsensor	ja
Blickwinkel	62° (horizontal), 36° (vertikal)
Bildfunktionen	WDR
Audio	
Audio-Codec	G.711a, G.711µ, G.722
DTMF	In-band, out-of-band DTMF (RFC2833), SIP Info
Anti-Echo-Funktion	ja
Voice Activation Detection	ja
Comfort Noise Generator	ja
Netzwerk	
Netzwerk-Protokolle	IPv4, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP
SIP-Unterstützung	ja
ONVIF-Unterstützung	ja
WiFi / WLAN	-
Anschlüsse	
Netzwerk	RJ45 (10/100 Mbps)
Alarmkontakte	3 x Eingang, 2 x Relais Ausgang
Kartenslot	microSD
Schnittstellen	2 x Wiegand, RS485
Spannungsversorgung	
Eingangsspannung	12V DC / PoE
Stromverbrauch	
Sonstiges	
Umgebungs-Temperatur	Betrieb: -20 °C ~ +55 °C Lager: -30 °C ~ +60 °C
Umgebungs-Luftfeuchtigkeit	10 - 90% (nicht kondensierend)
Wetterschutz / Staubschutz	IP65
Zertifizierungen, Konformitäten	CE, FCC, RCM, NDAA konform
Abmessungen	120x275x34.6mm (BxHxT)
Gewicht	

FRS GmbH & Co. KG
Weingartenstr. 1-3 - 44263 Dortmund
Tel: 0231/941135-0 - Fax: 0231/414712
Email: info@frs-online.de - Internet: www.frs-online.de