

AV-R29C

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

Akuvox
Open A Smart World



Produktbeschreibung



AV-R29C 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.

Im robusten metallgehäuse ist eine Full HD Kamera eingebaut, die einen großen Erfassungsbereich von 105 Grad hat.

Flexible Türöffnung



Türöffnung auch ohne Schlüssel per:

- Videostation (optionales Zubehör)
- Gesichtserkennung (Dauer: 0.6 sek. Genauigkeit: 99%)
- Kartenleser (13.56MHz & 125 kHz)
- Mobile-App
- PIN-Eingabe
- Bluetooth
- QR-Code

High Definition



Videobilder in High Definition Auflösung:
1920x1080 Bildpunkte mit 25 Bildern pro Sekunde

Kompatibilität



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

Android



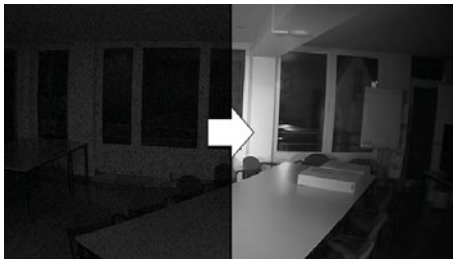
Das integrierte Android-System erlaubt die Installation von Apps als APK-Dateien. Damit sind dann auch weitere Anwendungen möglich.

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.

Integrierte Infrarot-Beleuchtung



Bei schlechten Lichtbedingungen, zum Beispiel nachts, schaltet die Kamera automatisch in den Schwarz/Weiß-Betrieb um. Die Sicht wird dabei durch die integrierte Infrarotbeleuchtung unterstützt (Nachtsicht-Betrieb).

Sobald eine Person vor der Türsprechstelle steht, schaltet sich die Weißlicht-LED ein und die Kamera überträgt im Dunkeln ein Farbbild.

Farbauswahl



Die R29 Türsprechstelle ist in den Farben Schwarz und Silber erhältlich.

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.

Schlagfest



Die Gehäuse verfügt über ein stoß- und schlagfestes Gehäuse gemäß IK06. So ist die Türsprechstelle vor Schäden durch Vandalismus geschützt.

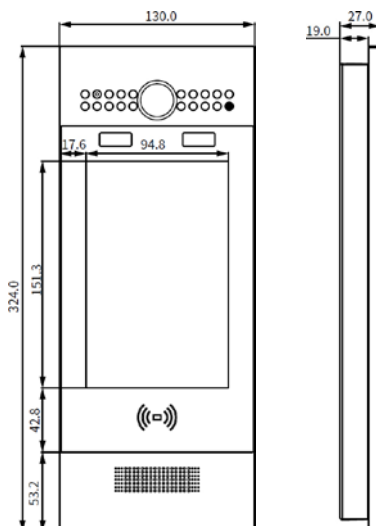


Dieses Produkt entspricht den Vorgaben des US-amerikanischen NDA (National Defense Authorization Act). Der NDA verbietet es US-Bundesbehörden und ihren Partnern, Videoüberwachungs- und Telekommunikationsgeräte sowie Chipsätze bestimmter chinesischer Unternehmen einzusetzen.

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-R29X ON WALL BOX Wall Box als Aufputz-Set	 AV-R29X IN-WALL MOUNTING Wall Box als Einbau-Set	 AV-R29X ON-WALL RAINCOV B Regenschutz als Aufputz-Set	 AV-R29X IN-WALL RAINCOV B Regenschutz als Einbau-Set	 AV-SR01 Türschloss Sicherheitsmodul
 Videostationen verschiedene Größen und Auflösungen	 AV-ACR-CRP12 UHF-Leser			

Technische Daten

Allgemeine Daten	AV-R29C BLACK	AV-R29C SILVER
Betriebssystem	Android	
Taste	über Touchscreen	
Display	7 Zoll kapazitiver IPS LCD-Touchscreen	
Mikrofon	ja	
Lautsprecher	ja	
Türöffnung	Videostation (optionales Zubehör), Kartenleser (13.56MHz & 125kHz RFID), Mobile-App, Gesichtserkennung (Dauer: 0.6 sek. Genauigkeit: 99%), 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	1/2.8“ CMOS Bildsensor	
Lichtempfindlichkeit	0.1 Lux	
Auflösung maximal	1080x1920 mit 25 Bildern pro Sekunde und Sekundärkamera mit 1 Megapixel	
Auflösung wählbar	1080p, 720p, 4CIF, VGA, CIF (einstellbar)	
Video-Codec	H.264	
Lichtunterstützung	Weißlicht + IR	
Lichtsensor	ja	
Blickwinkel	105° (horizontal), 55° (vertikal)	
Bildfunktionen	automatischer Weißabgleich	
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, 3 x Relais Ausgang	
Kartenslot	microSD	
Schnittstellen	Wiegand, RS485	
Spannungsversorgung		
Eingangsspannung	12V DC / PoE	
Stromverbrauch		
Sonstiges		
Umgebungs-Temperatur	Betrieb: -20 °C ~ +55 °C Lager: -40 °C ~ +70 °C	
Umgebungs-Luftfeuchtigkeit	10 - 90% (nicht kondensierend)	
Wetterschutz / Staubschutz	IP65	
Vandalismusschutz / Schlagschutz	IK06	
Zertifizierungen, Konformitäten	CE, FCC, RCM, NDAA konform	
Material	Aluminium-Front	
Farbe	Schwarz	Silber
Abmessungen	130x324x27mm (BxHxT)	
Gewicht		