

## AV-A01

- Zutrittskontroll-Terminal
- Zutritt per NFC / RFID-Karte
- LAN-Schnittstelle
- PoE (Power over Ethernet)
- Manipulationsalarm
- Lautsprecher
- 2 x Alarm In, 1 x Relais Out
- Wiegand-Schnittstelle
- wetterfest IP65
- schlagfest IK7
- NDAA-konform

**Akuvox**  
Open A Smart World



### Produktbeschreibung



AV-A01 ist ein IP-basiertes Zutrittskontrollterminal, das Türsteuerung und Kartenleser in einem Gerät vereint. Es unterstützt RFID-Karten und mobilen Zugang über NFC und bietet Benutzern eine hohe Flexibilität bei den Zugangsoptionen.

### Flexible Türöffnung



Türöffnung auch ohne Schlüssel per:

- RFID Kartenleser
- NFC (Mobile App)

### Management



Das Management kann ganz flexibel über einen Web-Browser erfolgen. Es ist keine zusätzliche Software nötig, die im Hintergrund laufen muss.

### Wetterfest



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

## Vandalismusschutz



Das Terminal verfügt über ein stoß- und schlagfestes Gehäuse gemäß IK7. So ist es vor Schäden durch Vandalismus geschützt.

## NDAA-konform

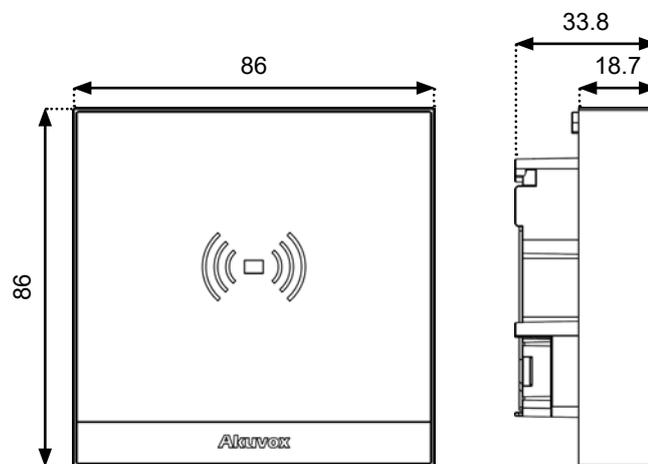


Dieses Produkt entspricht den Vorgaben des US-amerikanischen NDAA (National Defense Authorization Act). Der NDAA verbietet es US-Bundesbehörden und ihren Partnern, Videoüberwachungs- und Telekommunikationsgeräte sowie Chipsätze bestimmter chinesischer Unternehmen einzusetzen.

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

 <b>AV-A094S</b> Zutrittskontroll-Zentrale	 <b>GV-MA135</b> ID-Karte 13,56 MHz	 <b>GV-MK135</b> ID-TAG 13,56 MHz
--	---	---

## Technische Daten

Allgemeine Daten	AV-A01
Betriebssystem	Linux-basierend
Verwaltung	Webbrowser, ACMS (Access Control Management System)
Manipulationsalarm	ja
<b>Lese-Modi</b>	
NFC	mit Mobile App
Kartenleser	RFID (13.56MHz & 125kHz)
<b>Speicher</b>	
Benutzer	20.000
Karten	20.000
Ereignisse	100.000
<b>Audio</b>	
Lautsprecher	8Ω / 0.5W
<b>Netzwerk</b>	
Netzwerk-Protokolle	IPv4, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, NTP, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP
<b>Anschlüsse</b>	
Netzwerk	RJ45 (10/100 Mbps)
Alarmkontakte	2 x In, 1 x Relais Out
Schnittstellen	Wiegand
<b>Spannungsversorgung</b>	
Eingangsspannung	12V DC / PoE (IEEE802.3af)
Stromverbrauch	
<b>Sonstiges</b>	
Gehäusematerial	Aluminiumlegierung mit gehärtetem Glas
Umgebungs-Temperatur	Betrieb: -20 °C ~ +55 °C Lager: -30 °C ~ +70 °C
Umgebungs-Luftfeuchtigkeit	10 - 90% (nicht kondensierend)
Wetterschutz / Staubschutz	IP65
Vandalismusschutz / Schlagschutz	IK7
Zertifizierungen, Konformitäten	CE, FCC, NDAA konform
Abmessungen	86x86x33 mm (BxHxT)
Gewicht	