



## Video-Türsprechanlage AVS3111

### 2-Draht

## ACHTUNG!

1. Bitte vor starken Magnetfeldern, großer Hitze und Feuchtigkeit schützen.



2. Bitte die Geräte nicht stürzen oder mit harten Gegenständen bearbeiten.



3. Bitte die Geräte nicht mit lösungsmittelhaltigen Reinigern oder Feuchttüchern reinigen.



## Inhaltsverzeichnis

<b>1. PRODUKTEINFÜHRUNG</b>	<b>4</b>
2.1 WOHNUNGSSTATION	4
2.1.1 TASTENFUNKTIONEN	5
2.1.2 BEMAßUNG	6
2.1.3 SCHNITTSTELLEN	6
2.1.4 SPEZIFIKATIONEN	7
2.2 TÜRSTATION	7
2.2.2 SCHNITTSTELLEN	8
2.2.3 SPEZIFIKATIONEN	8
2.3 SPANNUNGSVERSORGUNG	9
2.3.2 SCHNITTSTELLEN	10
2.3.3 SPEZIFIKATIONEN	10
<b>2. SYSTEMANSCHLUSS</b>	<b>11</b>
3.1 TÜRSTATION	12
3.2 WOHNUNGSSTATION	13
3.3 SPANNUNGSVERSORGUNG	14

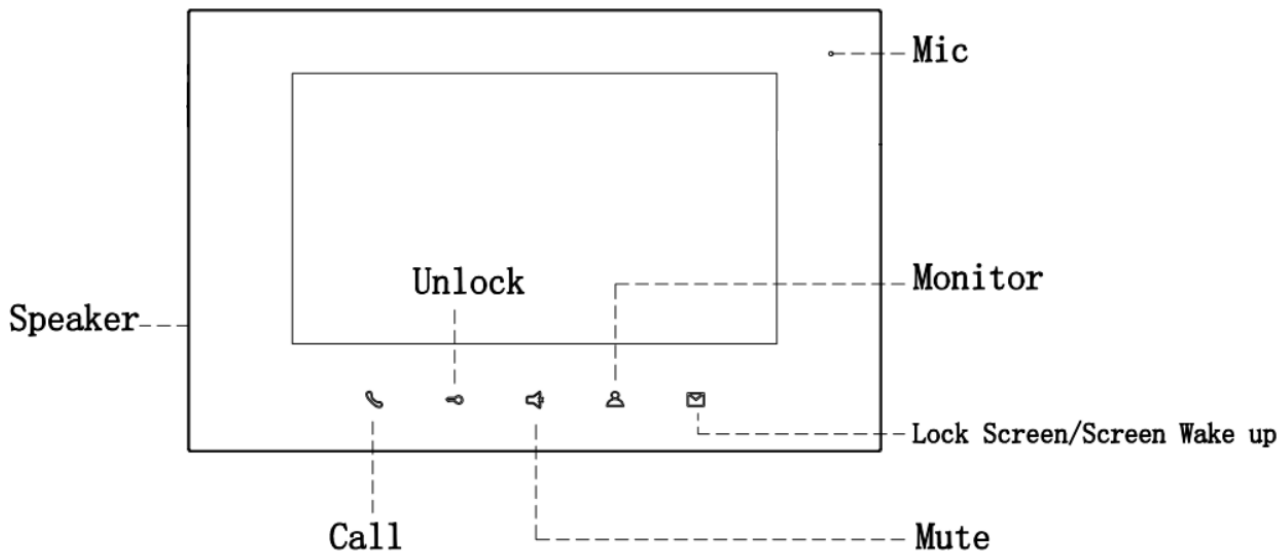
## 1. Produkteinführung

### 2.1 Wohnungsstation



Diese Beschreibung bezieht sich auf Wohnungsstationen mit Sensortasten (AVW203SE). Informationen zur Wohnungsstationen mit Touchscreen (AVW202W/AVW202B) entnehmen Sie bitte der separaten Dokumentation.

## 2.1.1 Tastenfunktionen



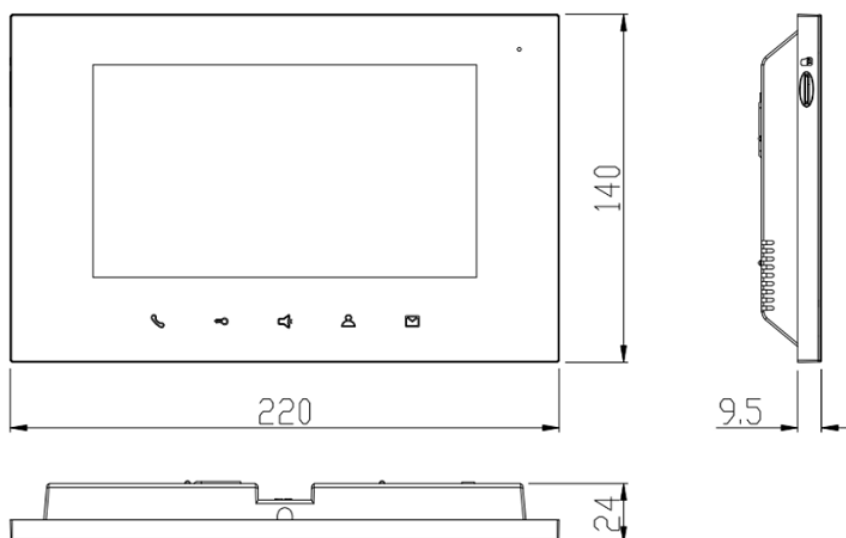
- **Ruf (Call):**
  1. Rufannahme bei eingehendem Ruf
  2. Rufbeendigung
  3. Rufaufbau während der Überwachung
- **Türöffner (Unlock):** Zum Öffnen der Tür während eines Rufs oder während der Überwachung

### **Mute:**

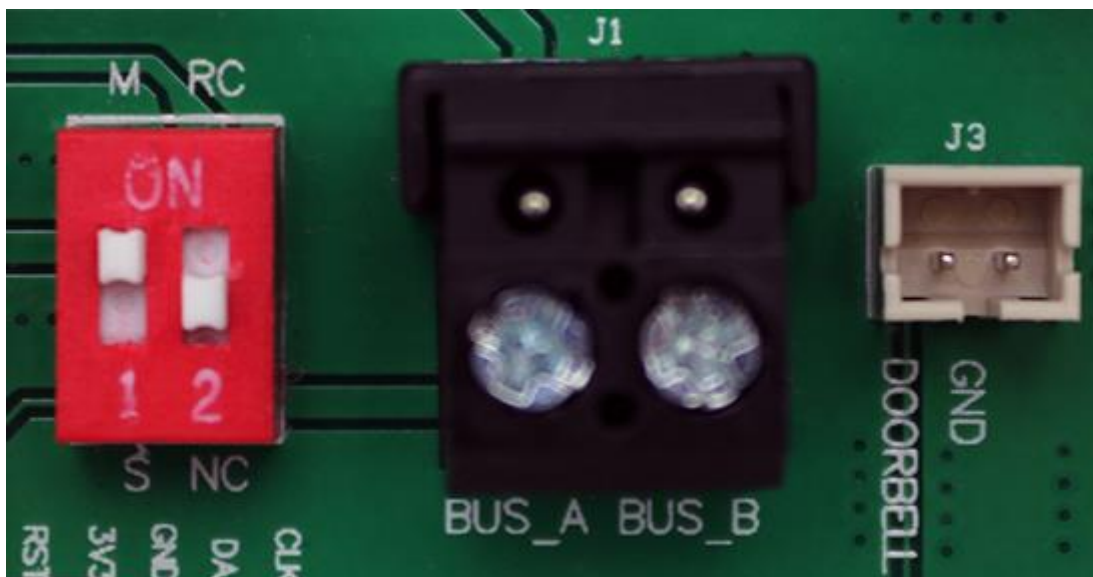
1. Stummschaltung des Mikrofons während eines Gesprächs.
2. Stummschaltung der Türklingel während des Klingelns

- **Überwachung (Monitor):** Einschalten der Kamera im Standby
- **Screen:** Ein- oder Ausschalten des Displays (Ausnahme Überwachung und interaktive Schnittstellen)

### 2.1.2 Bemaßung



### 2.1.3 Schnittstellen



BUS-A    BUS-B: Bus Port

GND+DOORBELL: Anschluss für externen Klingeltaster

DIP-SCHALTER im Auslieferungszustand 1 ON, 2 OFF

### 2.1.4 Spezifikationen

- Betriebsspannung: DC 24~32V
- Stromverbrauch Standby: ≤ 10 mA (DC 32V)
- Stromverbrauch im Betrieb: ≤ 200 mA (DC 32V)
- Display: 7" TFT
- Auflösung: 800×480
- Abmessungen (L/B/T): 220×140×24 mm

## 2.2 Türstation



### 2.2.2 Schnittstellen



BUS-A      BUS-B: Bus Port

NO+COM (stromlos offen) / NC+COM (stromlos geschlossen): Türöffner-Anschluss

SW+GND: Anschluss für externen Klingeltaster

### 2.2.3 Spezifikationen

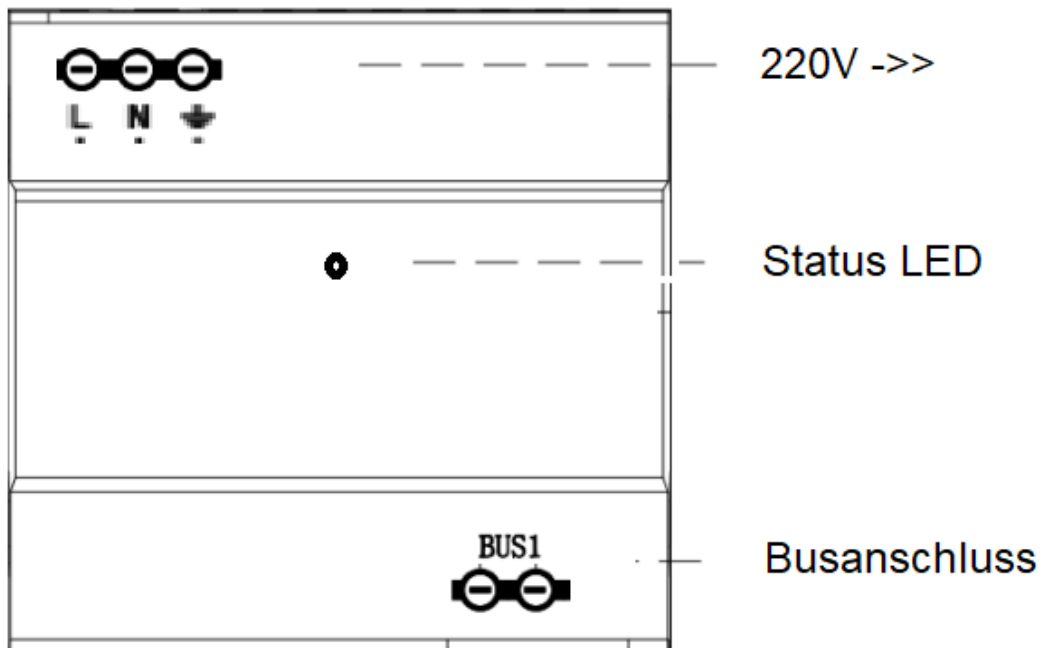
- Stromverbrauch Standby:  $\leq 25$  mA (DC32V)
- Betriebsspannung: DC 24~32V
- Stromverbrauch in Betrieb:  $\leq 150$  mA (DC32V)
- Kamera: CMOS PAL
- Kamera Auflösung: 30W (300k)
- Erfassungswinkel: 90°
- Beleuchtung: LED
- Abmessungen(LxBxT): 168x86x25 mm



## 2.3 Spannungsversorgung



### 2.3.2 Schnittstellen



BUS1: Bus-Port

L/N/: Phase/Neutralleiter/Schutzleiter

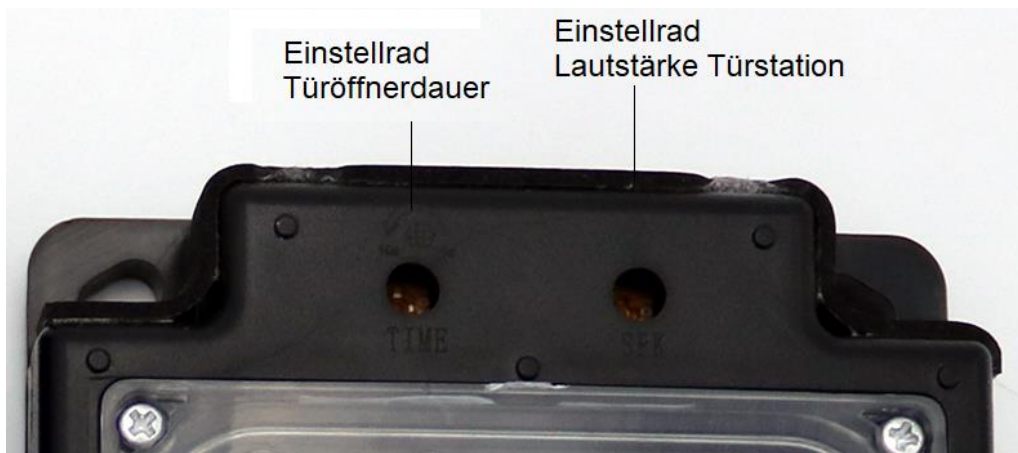
Status: Bus-Betriebsanzeige

### 2.3.3 Spezifikationen

- Eingangsspannung : AC 95V ~ 255V 50/60Hz
- Ausgangsspannung : DC 30V --- 600mA
- Nennleistung : 2W
- Abmessungen (L/B/T): 90x59x49 mm

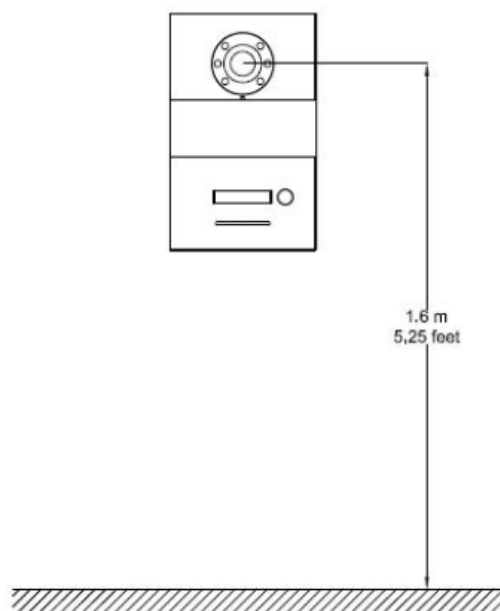
## 2. Systemanschluss

Entfernen Sie die Gehäuse-Abdeckung der Türstation und verbinden Sie den Bus-Port der Türstation sowie den Busport der Wohnungsstation mit dem Buseingang der Spannungsversorgung. Abschließend verbinden Sie die Spannungsversorgung mit dem 220V-Stromnetz.



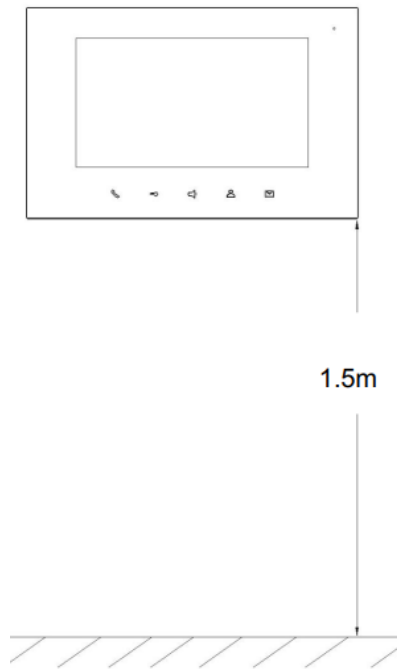
Unter der Gehäuseabdeckung befinden sich die Einstellräder zur Justage der Türöffnerdauer und der Lautstärke.

### 3.1 Türstation



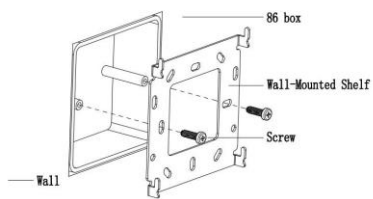
Empfohlene Einbauhöhe: 1,60 m

## 3.2 Wohnungsstation

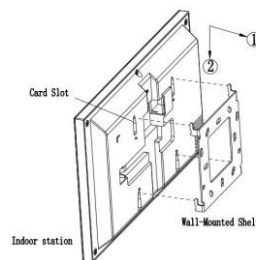


Empfohlene Einbauhöhe: 1,50 m

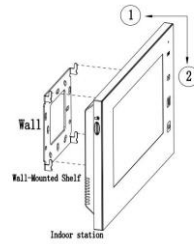
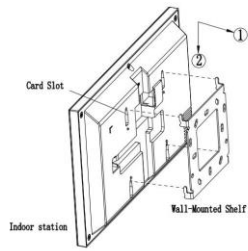
### Hinweise zur Montage:



1: Befestigen Sie die Halterung mittels zwei Schrauben auf der Unterputzdose

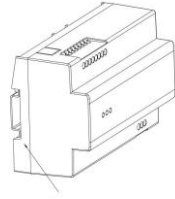


2: Verbinden Sie die Innenstation mit dem Bus und setzen Sie sie auf die Halterung, bis sie hörbar einrastet

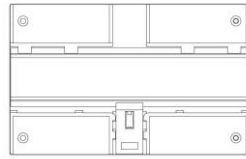


### 3.3 Spannungsversorgung

<p>1: Installieren Sie die Spannungsversorgung auf einer Standard-Hutschiene</p>	<p>2: Setzen Sie die Spannungsversorgung zuerst oben auf die Hutschiene und drücken Sie den unteren Rand an bis er hörbar einrastet.</p>
--	--



Korrektter Sitz auf der Hutschiene



④

Korrektter Sitz auf der Hutschiene (Rückseite)

## Notizen

---

---

---

---

---

---

---







GVS Deutschland GmbH & Co. KG  
Westumer Str. 53  
D-53489 Sinzig

Tel. +49 (0) 2633-8800  
[info@gvs-deutschland.de](mailto:info@gvs-deutschland.de)  
[www.gvs-deutschland.de](http://www.gvs-deutschland.de)

© 2019 GVS Deutschland GmbH & Co. KG - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.