



## Gigabit PoE++ Injektor, 802.3bt

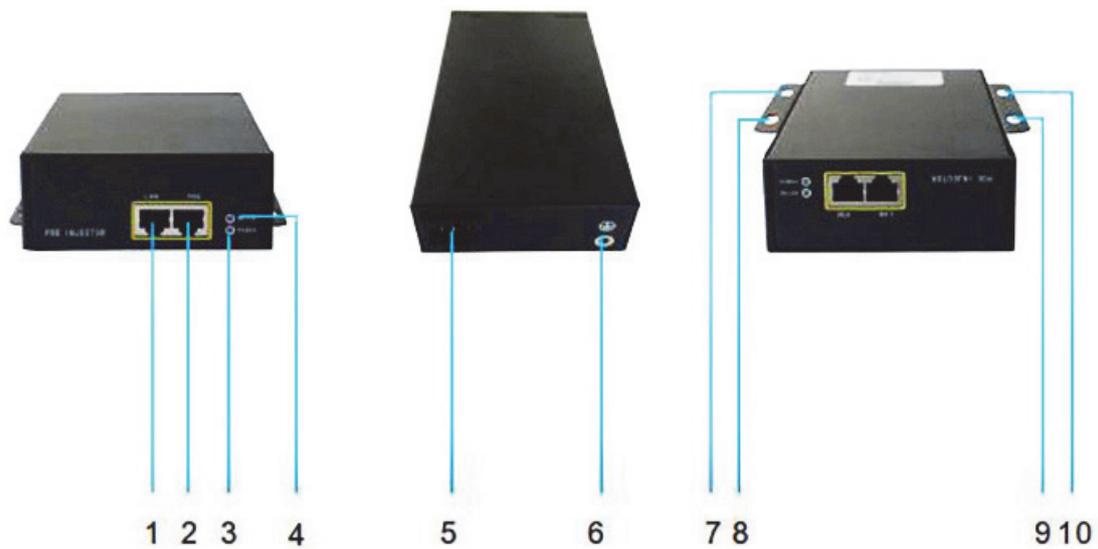


### Benutzerhandbuch DN-95107

#### Einleitung

Mit Hilfe des Digitus PoE Injektors minimieren Sie Ihren Verkabelungsaufwand bei der Installation von PoE-fähigen Geräten wie zum Beispiel IP-Netzwerkcameras. Die Einspeisung der Daten, sowie der Stromversorgung für die Geräte, erfolgt nur über eine Ethernet-Leitung. Dadurch wird das Verlegen einer separaten Stromleitung überflüssig und Sie sind in der Lage Ihr Netzwerk auch dort zu erweitern, wo keine Steckdosen oder Stromleitungen vorhanden sind. Der Injektor ist vollständig kompatibel zum IEEE 802.3af/at/bt PoE Standard und liefert

eine Ausgangsleistung von 95 Watt.



1. LAN-Dateneingangsanschluss
2. PoE-Stromversorgungsanschluss
3. Betriebsanzeige

4. Anzeige für Lastaktivierung
5. Netzspannungseingang
6. Masse

7.8.9.10. Montagelöcher

## Hauptmerkmale

- AT-Chiperkennung vor der Stromversorgung
- Ausgangsleistung 95 W
- Ausgangsstrom 1,75 A
- Versorgungspins: 4/5 (+), 7/8 (-) und 3/6 (+), 1/2 (-)
- Kompakte Bauweise, große Leistung, niedrigere Kosten
- Unterstützt IEEE802.3af/at/bt-kompatible Endgeräte

## Packungsinhalt

- 1x Gigabit PoE+ Injektor
- 1x Benutzerhandbuch
- 1x Netzkabel

## **Technische Daten**

### **Normen**

- IEEE802.3 10Base-T Ethernet
- IEEE802.3u 100Base Tx Fast Ethernet
- IEEE802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet
- Unterstützt IEEE802.3af/at/bt PD-Standardgeräte

### **PoE-Stromausgang**

- Versorgungspins: 4/5 (+), 7/8 (-) und 3/6 (+), 1/2 (-)
- Datenrate: 10/100/1000 Mbit/s
- Ausgangsspannung: 55 V
- Ausgangsstrom: 1,75A
- Eingangsnetzspannung: 100 bis 240 VAC
- Erforderlicher Eingangsnetzstrom: 2,0 A bei 100-240 VAC
- Netzfrequenz: 50 bis 60 Hz

### **Abmessungen und Gewicht**

- Abmessungen: 214 mm x 134 mm x 41 mm
- Gewicht: 920 g

### **Beschreibung der LEDs**

- Betriebsanzeige-LED: Grün
- Aktive Last-LED: Grün

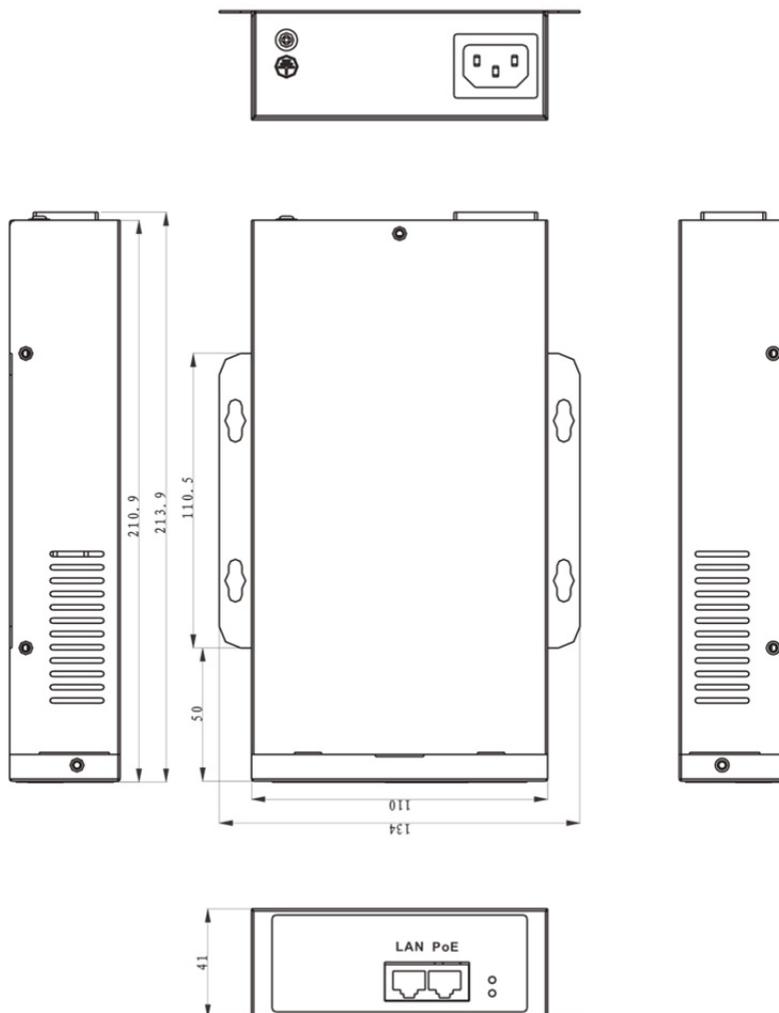
## Betriebsumgebung

- Temperatur: -40 bis +65 °C
- Höhe: -304,8 Meter bis 3048 Meter
- Luftfeuchtigkeit: Max. 90 %, nicht kondensierend

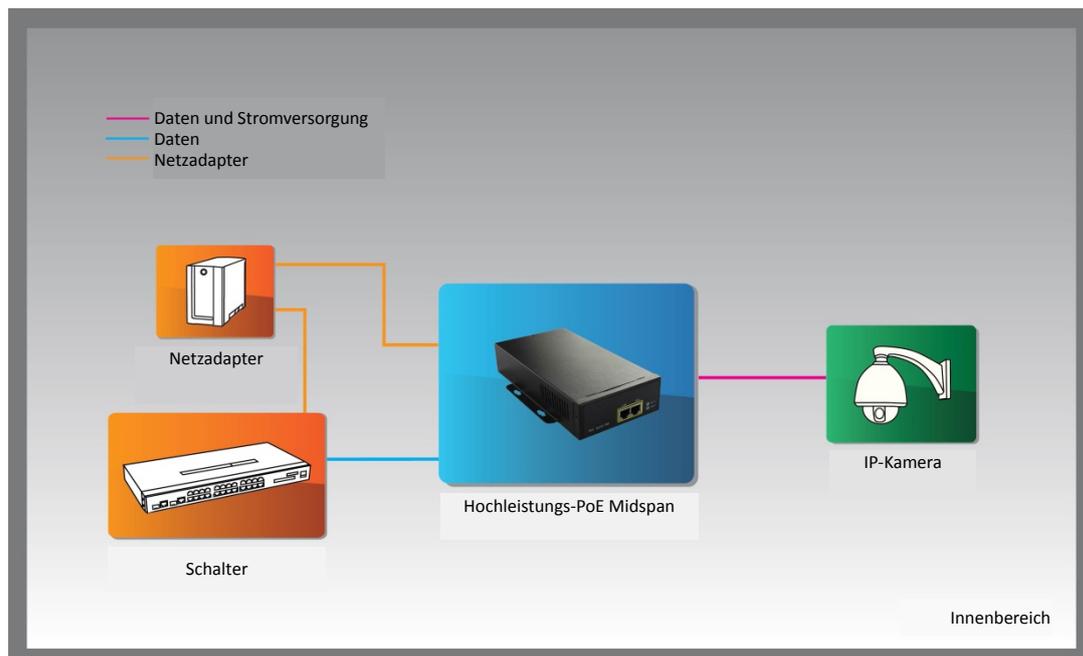
## AC-Überspannungsschutz

- 1,5 kA (8/20  $\mu$ s)
- 2,0 kV (1,2/50  $\mu$ s)
- 6KV PoE Überspannungsschutz

## Maßzeichnung



## Darstellung der Anwendung



Hiermit erklärt die Assmann Electronic GmbH, dass die gedruckte Konformitätserklärung dem Produkt beiliegt. Sollte die Konformitätserklärung fehlen, kann diese postalisch unter der unten genannten Herstelleradresse angefordert werden.

**[www.assmann.com](http://www.assmann.com)**

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Germany

