

# DIGITUS Gigabit EthernetPoE Injektor, Industriell

**DN-651141**  
**EAN 4016032486541**



### Industrieller Gigabit PoE Injektor FullIEEE802.3af,at,bt kompatibel, bis zu 85 W

Der DN-651141 ist ein Single-Port-Mid-Span PoE Injektor. Er bietet eine kompakte und kostengünstige IEEE802.3bt-konforme Lösung für die Fernspeisung von Wireless LAN (WAN)-Zugangspunkten, IP-Sicherheitskameras, VoIP-Telefonen und anderen Installationen mit geringer Portdichte. Die DN-651141 PoE Mid-Spans machen eine externe Stromversorgung und die dazugehörige AC/DC-Stromversorgungskabel überflüssig und bieten eine kompakte, kostengünstige, sichere und zuverlässige Stromversorgungslösung über die bestehende Ethernet-Infrastruktur.

### Industrieller Gigabit-PoE-Injektor, IEEE802.3af-, at-, bt-, bis zu 85 W PoE Leistung

- Anzahl der Ports: 1
- Pass-Through-Datenraten: 10/100/1000Mbps
- Power over Ethernet Ausgang: Pin-Belegung und Polarität: Alternative A: V+ (RJ45 Pin3,6), V- (RJ45 Pin 1,2), Alternative B: V+ (RJ45 Pin4,5), V- (RJ45 Pin 7,8), Leistung des Benutzeranschlusses: 84W max
- Anforderungen an die Eingangsleistung: DC-Eingangsspannung: 45 bis 56 VDC
- System-Anzeige: DC-Stromversorgung
- Benutzer-Anzeige: Kanalleistung
- Steckverbinder: Abgeschirmte RJ-45, EIA 568A und 568B
- Konformität mit Vorschriften: IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3bt Typ3, IEEE802.3bt Typ4
- Vollständige Konformität mit IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3bt
- Bis zu 85 W Leistung auf 4 Paaren

- Automatische Erkennung von IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3bt PD
- Unterstützt 10/100/1000Base-T Anwendungen
- LED-Anzeigen für Stromeingang und PoE-Ausgang
- Entfernung bis zu 100 Meter
- DC-Eingang 45~56V
- DIN-Schienen-Installation
- Breite Betriebstemperatur: -40 ~ +75°
- Umgebungsbedingungen:Betriebsumgebungstemperatur: -40 ~ +75°
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 90%, nicht kondensierend
- Lagertemperatur:-40 bis 75°
- Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 95%, nicht kondensierend
- Abmessungen (B x T x H): 103 x 78 x 32 mm
- Gewicht: 295g
- Spezifikation der Leistungsaufnahme: DC 50 - 57V / 2A
- Gerät Leistungsaufnahme ( max. ): 5W

### Merkmale

- Industrielle Nutzung: nein
- Managed: nein
- Outdoor geeignet: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Schutz vor Vandalismus: nein
- VLAN: nein

### Lieferumfang

- Industrieller Gigabit Ultra Power over Ethernet Injektor x 1
- Benutzerhandbuch x 1
- DIN-Schienen-Kit x 1

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	36	11,93	25,50	39,20	49,00	48.980,40
Innen-VPE	1	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,33	9,50	18,80	24,00	4.286,40
Netto einzeln ohne VP	1	0,00	14,50	5,40	16,50	0,00

**Weitere Anwendungsbilder:**



**Sicherheitshinweise**

- Dieses Produkt ist nur für den Innenbereich bestimmt.
- Lesen Sie alle Anleitungen und befolgen Sie alle Warnungen und Anleitungen auf dem Gerät.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht auf eine instabile Fläche (wie Wagen, Ständer, Tisch usw.).
- Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von oder über einem Heizkörper auf.
- Das Gehäuse ist mit Öffnungen zur Wärmeabfuhr und Belüftung versehen. Um eine Überhitzung während des Betriebs zu vermeiden, dürfen die Lüftungsöffnungen nicht blockiert oder abgedeckt werden.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf eine weiche Unterlage (z.B. Bett, Sofa, Decke usw.). Dadurch wird die Belüftung blockiert.
- Das Gerät darf nicht in einer geschlossenen Umgebung aufgestellt werden, wenn keine ausreichende Belüftung gewährleistet ist.
- Sprühen Sie keine Flüssigkeiten auf das Gerät.
- Ziehen Sie vor der Reinigung den Netzstecker. Verwenden Sie keine Flüssig- oder Schaumreiniger.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem feuchten Tuch.
- Schließen Sie das Gerät entsprechend der Stromversorgung auf dem Typenschild an.
- Um Schäden an dem Gerät zu vermeiden, ist es wichtig, dass alle Geräte ordnungsgemäß geerdet sind.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel und verlegen Sie es so, dass Stolperfallen vermieden werden.
- Verwenden Sie einen Überspannungsschutz, einen Regler oder eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV), um Ihr System vor plötzlicher, vorübergehender und reduzierter Leistung zu schützen.
- Befestigen Sie Systemkabel und Netzkabel ordnungsgemäß und achten Sie darauf, dass keine Gegenstände auf das Kabel drücken.
- Führen Sie keine Gegenstände durch die Öffnungen des Gehäuses in das Gerät ein. Es besteht die Gefahr eines Kurzschlusses, der zu Feuer oder Stromschlag führen kann.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren. Wenden Sie sich stets an einen autorisierten Kundendienst.
- Wenn eine der folgenden Bedingungen eintritt, ziehen Sie den Netzstecker und senden Sie das Gerät zur Reparatur an einen autorisierten Kundendienst
  - Das Netzkabel, Netzteil oder Stecker für die Stromversorgung ist beschädigt oder verschlissen;
  - Flüssigkeit ist in das Gerät eingedrungen;
  - Das Gerät war Regen oder Wasser ausgesetzt;
  - Das Gerät ist heruntergefallen oder das Gehäuse wurde beschädigt;
  - Die Funktion des Gerätes ist offensichtlich verändert;
  - Das Gerät kann nicht wie in der Bedienungsanleitung beschrieben betrieben werden.

**Verantwortliche Person für die EU**

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH  
 Auf dem Schüffel 3  
 Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)