

# DIGITUS Gigabit Ethernet PoE++ Injektor, 802.3bt, 85 W

DN-95109  
EAN 4016032464495



**Gigabit Ethernet PoE++ Injektor, 802.3bt Power Pins: 4/5(+),7/8(-) und 3/6(+), 1/2(-), 85W**

Der 802.3bt-Injektor von DIGITUS® bietet einen 85 Watt PoE-Port als Mid-Span Lösung. Kompakt, kostengünstig und ist vollständig IEEE802.3bt-konform. Die einfache Lösung für die Fernspeisung von Wireless Accesspoints, IP-Sicherheitskameras, VoIP-Telefonen, Thin Clients und anderen Installationen mit PoE-Funktionalität. PoE+/PoE++ kompatible Geräte können über das Netzwerkkabel mit Strom- und Daten versorgt werden - eine sichere und zuverlässige Lösung zur Erweiterung der vorhandenen Netzwerk-Infrastruktur. Der Injektor erkennt verschiedenen PoE-Modi (A/B) - Plug & Play.

**Stromversorgung und Datenübertragung mit bis zu 1Gbps-Bandbreite und 85 Watt Leistung über nur ein Netzwerkkabel - für PoE-fähige Geräte wie Accesspoints, IP-Telefone, POS-Systeme oder IP-Kameras**

- Unterstützt 10/100/1000 Base-T Anwendungen
- Unterstützte Standards: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt
- LED-Anzeige: Netzeingang / PoE-Ausgang
- PoE-Leistung: 85W (PoE++ über 4 Aderpaare)
- Für Distanzen von bis zu 100 m
- LED-Betriebsanzeige
- Integrierter Kaltgeräte Stromanschluss (C 6)

- Überlast- und Kurzschlusschutz
- Automatische Erkennung von PoE-Geräten / PoE-Modi
- Stromversorgung: 100 - 240 V AC 50/60Hz
- Leistungsaufnahmen gesamt: 3W max.
- PoE-Spannung: DC 56V / 1,5A
- Pin-Belegung: Mode A: V+ (RJ45 Pin 3, 6), V- (RJ45 Pin 1, 2) / Mode B: V+ (RJ45 Pin 4/5), V- (RJ45 Pin 7/8)
- Betriebstemperatur: 0 ~ 40°C
- Lagertemperatur: -10 ~ 70°C
- Betriebsfeuchtigkeit: 5 - 95% (nicht kondensierend)
- Abmessungen: 180 x 65 x 40 mm (LxBxH)
- Gewicht: 0,6 kg

**Merkmale**

- Anzahl der Ports: 1
- PoE Leistungsbudget: 85 W
- PoE Standard: IEEE802.3bt (PoE++)
- Ethernet Geschwindigkeit: Gigabit
- Industrielle Nutzung: nein

**Lieferumfang**

- Gigabit Ethernet PoE++ Injektor, 802.3bt, 90 W
- Kaltgerätekabel (Schutzkontaktstecker / Buchse IEC 5)
- Kurzanleitung

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	10	1,00	20,00	33,00	27,00	17.820,00
Innen-VPE	1	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,10	6,00	11,60	19,00	1.322,40
Netto einzeln ohne VP	1	0,06	4,00	6,60	18,00	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)