

# DIGITUS Gigabit Active 802.3af PoE Midspan

**DN-95131**  
**EAN 4016032486107**



**Gigabit Ethernet PoE Injektor, 802.3af 802.3af, 15,4 W, kleines Gehäuse, weiß**

DN-95131 ist ein aktiver PoE-Midspan-Injektor für Innenräume, der speziell für komplexe Backhaul- und Netzwerkanwendungen entwickelt wurde. Er liefert 48Vdc, 0,32A Strom für Remote-PDs über 2 Paar Ausgang. Er unterstützt sowohl 10/100 Base-T als auch Gigabit-Geräte. Er eignet sich für 15,4W PoE PDs, wie z.B. drahtlose APs, WLAN-Router, Netzwerkkameras, IP-Telefone, Mikrowellenradios und andere Power-Ethernet-Endgeräte. Es entspricht vollständig dem IEEE802.3af PoE-Standard. Es ist in einem feuerfesten IP40-Kunststoffgehäuse untergebracht. Er arbeitet mit einer breiten Eingangsspannung von 100-240 VAC, 50 oder 60 Hz. Im Inneren befindet sich ein Erkennungschip, der den PD erkennt und klassifiziert, bevor er ihn mit Strom versorgt. Er liefert erst dann Strom, wenn ein standardkonformer PD erkannt wird.

**Die effektive Entfernung beträgt 100 Meter über Cat5e/Cat6-Kabel. Es ist klein von der Größe, aber ist hochleistungsfähig.**

- IEEE802.3 10Base-T Ethernet
- IEEE802.3u 100Base-Tx Fast Ethernet
- IEEE802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet
- Vollständig konform mit dem IEEE802.3af PoE-Standard
- RoHS-Konformität
- WEEE-Konformität

- Eingang: 100-240V AC 0.5A 50/60Hz
- Ausgang: DC 48V / 320mA
- Gerät Leistungsaufnahme ( max. ): 0,287W
- Stromanschlüsse: 4/5(+), 7/8(-)
- Datengeschwindigkeit: 10/100/1000Mbps
- Betriebstemperatur: 0° bis 40°
- Luftfeuchtigkeit im Betrieb: 20% bis 80%, nicht kondensierend
- Lagertemperatur: -20° bis 70°
- Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10% bis 90%, nicht kondensierend
- Betriebshöhe: bis zu 2000 Meter
- Sicherheitszulassungen: CE/FCC
- Gehäuse: Kunststoff
- Farbe: Weiß
- IP-Bewertung: IP40
- Größe: 85mm X 30mm X 46mm
- Gewicht: 100g
- Betriebsanzeige : Gelb
- PoE-Lastanzeige : Grün

**Merkmale**

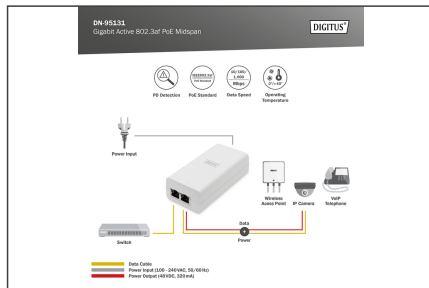
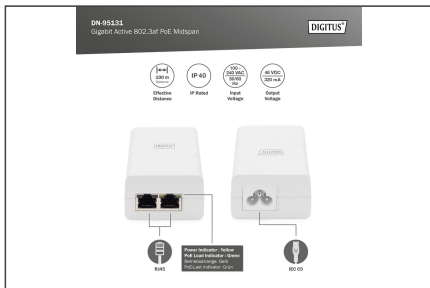
- Industrielle Nutzung: nein

**Lieferumfang**

- DN-95131 PoE Injektor
- Netzkabel x 1
- Bedienungsanleitung x 1

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	40	1,29	35,50	43,50	22,00	33.973,50
Innen-VPE	1	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,03	10,00	16,80	4,30	722,40
Netto einzeln ohne VP	1	0,11	5,10	9,30	3,40	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)