



GIGABIT ACTIVE 802.3af PoE MIDSPAN



Kurzanleitung
DN-95131

Einleitung

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, Wifi-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.

Eigenschaften

- Liefert 48 V DC, 0,32 A Strom für Remote-PDs über 2 Ausgangspaare
- Unterstützt sowohl 10/100 Base-T als auch Gigabit-Geräte
- Arbeitet mit einer breiten Eingangsspannung von 100-240 VAC, 50 oder 60 Hz
- Einfaches Zusammenführen von Strom- und Datenkabeln zu einem einzigen Kabel
- Jeder Ausgangsanschluss verfügt über Ausgangsstrombegrenzung, Kurzschlusschutz, vollständige Powered Device (PD)-Erkennung und -Klassifizierung
- Der Injektor kann betriebssystemunabhängig eingesetzt werden

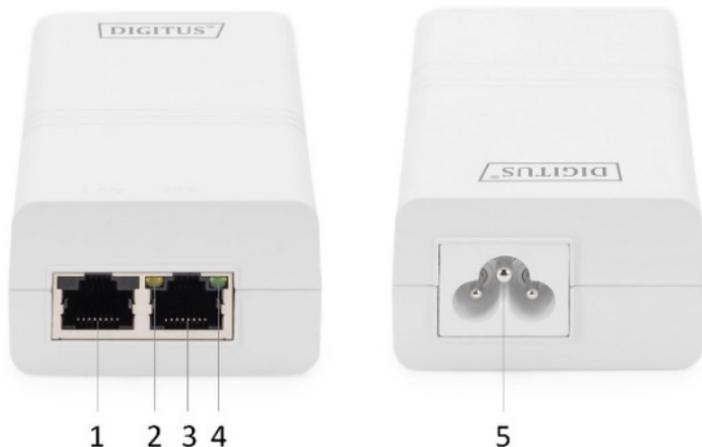
Verpackungsinhalt

- DN-95131 PoE Injektor
- Netzkabel x 1 (optional)
- Kurzanleitung x 1

Technische Daten

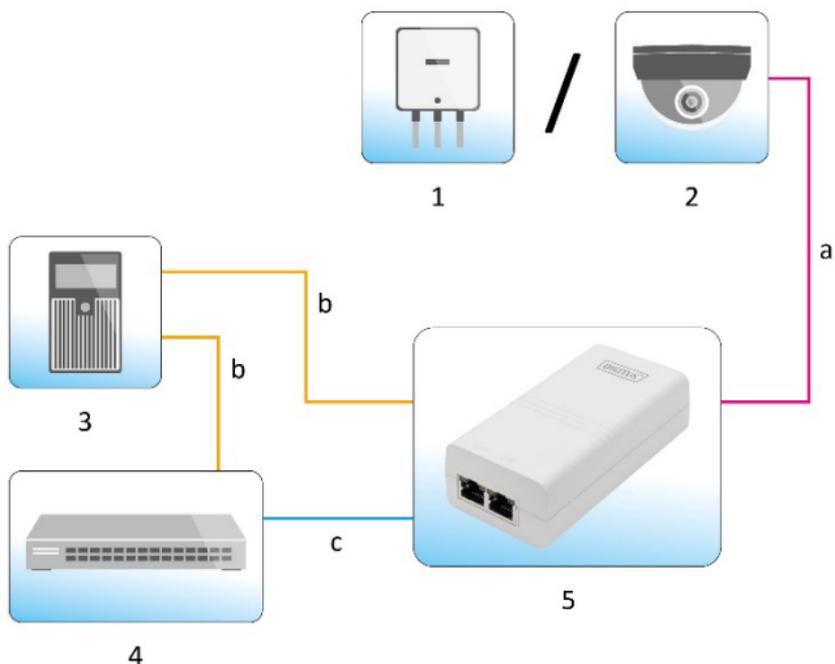
- IEEE802.3 10Base-T Ethernet
- IEEE802.3u 100Base-Tx Fast Ethernet
- IEEE802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet
- Vollständig konform mit dem IEEE802.3af PoE-Standard
- Eingang: 100-240Vac 0.5A 50/60Hz
- Ausgang: 48Vdc 320mA
- Stromanschlüsse: 4/5(+), 7/8(-)
- Datengeschwindigkeit: 10/100/1000Mbps
- Betriebstemperatur: 0°C bis 40°C
- Luftfeuchtigkeit im Betrieb: 20% bis 80%, nicht kondensierend
- Lagertemperatur: -20°C bis 70°C
- Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10% bis 90%, nicht kondensierend
- Betriebshöhe: bis zu 2000 Meter
- Gehäuse: Kunststoff
- Farbe: Weiß
- IP-Bewertung: IP40
- Größe: 85mm X 30mm X 46mm
- Gewicht: 100g
- Betriebsanzeige: Grün
- PoE-Lastanzeige: Gelb

Produktbeschreibung



1. LAN: Daten-Eingangsanschluss
2. PoE-Lastanzeige
3. Daten- und Stromausgangsanschluss
4. Strom-Anzeige
5. AC-Leistungseingang

Anschlussdiagramm



- | | |
|---------------------|-------------------------|
| 1. Wireless AP | a. Daten- und Ladekabel |
| 2. IPC | b. 100-240Vac Ladekabel |
| 3. 100-240Vac Strom | c. Datenkabel |
| 4. Switch | |
| 5. DN-95131 | |

Die Assmann Electronic GmbH erklärt hiermit,
dass die Konformitätserklärung Teil des
Lieferumfangs ist. Falls die Konformitätserklärung
fehlt, können Sie diese per Post unter der unten
angegebenen Herstelleradresse anfordern.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Deutschland

