

## Industriële 2-poorts gigabit PoE+ Power over Ethernet-injector 48V / 30W - op de wand te monteren

Productcode: POEINJ2GI



De POEINJ2GI industriële 2-poorts gigabit PoE+ injector biedt een stroom- en data-aansluiting voor max. twee gigabit PoE-apparaten via standaard Ethernet-kabels over een afstand van max. 100 m. Met deze 2-poorts PoE-injector kunt u gemakkelijk twee via PoE gevoede apparaten (PD) aansluiten op een niet-PoE LAN switch, waardoor u uw switch niet hoeft te upgraden naar een PoE-model.

De PoE / PSE-adapter met een hoog vermogen is volledig compatibel met IEEE 802.3at / 802.3af en biedt twee 10/100/1000 Mbps-poorten met ondersteuning voor maximaal 50 V / 600 mA (30 Watt max.) output per poort. Om uw apparaten tegen schade te beschermen biedt de injector intelligente detectie om na te gaan of de aangesloten apparaten compatibel zijn met IEEE 802.3at/af. Als het apparaat niet compatibel is met PoE, worden enkel data over de LAN-kabel verzonden.

De Power over Ethernet-injector is ideaal voor industriële omgevingen en heeft een robuuste IP-30-behuizing die zowel op DIN-rail als op de wand kan worden gemonteerd. De injector beschikt over een uitgebreid bedrijfstemperatuurbereik (-40°C tot 70°C) om ervoor te zorgen dat de prestatie ook in ruwe omstandigheden is gegarandeerd.

Gedekt door een StarTech.com 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning.

### Certificaties, rapporten en compatibiliteit



### Toepassingen

- Ideaal om een Wireless Access Point (WAP) van stroom te voorzien in een zakelijke omgeving
- Voorzie een bewakingscamera / netwerk-webcam van stroom op een afgelegen locatie waar een stroomaansluiting niet mogelijk is
- Toepassingen in de detailhandel zoals RFID-lezers
- Ideaal voor IT-beheerders die PoE-compatibele VoIP-telefoons willen invoeren
- Installeer touchscreens en informatiezuilen op afstand
- Voorzie uw intercom- of omroepinstallatie van stroom

## Eigenschappen

- 2 PoE+/ PSE(Voeding + Data), 10/100/1000 Mbps compatibele poorten
- Volledig compatibel met IEEE 802.3at / 802.3af
- Ondersteunt tot 50 V / 600 mA, 30 Watts max output per poort
- Bescherming tegen overspanning van de voedingsingang en tegen overstroom van de uitgang
- IP-30 robuuste behuizing
- DIN-rail en op de wand te monteren
- Gebruikt bestaande / standaard Cat5- of betere kabels

---

### Hardware

Garantiebeleid 2 Years

Poorten 2

Certificaties EN61000-4-3 (RS)

EN61000-4-6 (CS)

EN61000-4-8

EN61000-4-11

Shock: IEC60068-2-27

Free Fall: IEC60068-2-32

Vibration: IEC60068-2-6

Safety: EN60950-1

Industriestandaarden IEEE 802.3at PoE, IEEE 802.3af PoE

## Prestaties

|                             |                                                                          |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Maximale overdrachtsnelheid | 1 Gbps                                                                   |
| Overspanningsbeveiliging    | EN 61000-4-2 (ESD)<br>EN 61000-4-4 (EFT)<br>EN 61000-4-5 (stootspanning) |
| Algemene specificaties      | Voedingsuitgang: 50 V / 600 mA, 30 Watts max. per poort                  |

## Connector(en)

|                    |                                          |
|--------------------|------------------------------------------|
| Type connector(en) | 1 - Aansluitblok (4 draden)<br>4 - RJ-45 |
|--------------------|------------------------------------------|

## Speciale opmerkingen / vereisten

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Patents and Licenses | The following patents are licensed for this product. This list might not be all inclusive.<br><br><ul style="list-style-type: none"> <li>• United States Patent No. 5,406,260 (expired)</li> <li>• United States Patent No. 6,650,622</li> <li>• United States Patent No. 7,457,250</li> <li>• United States Patent No. 8,155,012</li> <li>• United States Patent No. 8,902,760</li> <li>• United States Patent No. 8,942,107</li> <li>• United States Patent No. 9,019,838</li> <li>• United States Patent No. 9,049,019</li> <li>• United States Patent Application No. 14/695,456</li> <li>• United States Patent Application No. 14/726,940</li> </ul> |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Indicatoren

|                          |                          |                                               |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|
|                          | LED-indicatoren          | 2 - PoE-verbindingsindicators                 |
| <hr/>                    |                          |                                               |
| Voeding                  | Voedingsbron             | Aansluitblok                                  |
|                          | Ingangsspanning          | 50 ~ 57 DC                                    |
| <hr/>                    |                          |                                               |
| Gebruiksomgeving         | Bedrijfstemperatuur      | -40°C to 70°C (-40°F to 158°F)                |
|                          | Opslagtemperatuur        | -40°C to 80°C (-40°F to 176°F)                |
|                          | Vochtigheid              | 5% - 95% rel. vochtigheid (niet-condenserend) |
| <hr/>                    |                          |                                               |
| Fysieke eigenschappen    | Kleur                    | Zwart                                         |
|                          | Type behuizing           | Staal                                         |
|                          | Lengte product           | 3.7 in [95 mm]                                |
|                          | Breedte product          | 2.8 in [7 cm]                                 |
|                          | Hoogte product           | 1.0 in [2.6 cm]                               |
|                          | Gewicht product          | 7.5 oz [212 g]                                |
| <hr/>                    |                          |                                               |
| Verpakkingsinformatie    | Verpakkingsaantal        | 1                                             |
|                          | Lengte Verpakking        | 7.9 in [20 cm]                                |
|                          | Package Width            | 6.1 in [15.5 cm]                              |
|                          | Package Height           | 1.9 in [48 mm]                                |
|                          | Verzendgewicht (verpakt) | 14.6 oz [415 g]                               |
| <hr/>                    |                          |                                               |
| Wat wordt er meegeleverd | Meegeleverd              | 1 - 2-poorts PoE-injector                     |
|                          |                          | 1 - DIN-railsteun met schroeven               |

2 - Op de wand monteerbare steunen met schroeven

1 - 4-pins klemmenblok

2 - Stofhoezen (RJ-45)

1 - Voedingskabel met vrouwelijke DC-jack

1 - Handleiding

---

\* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.