

## 1-poorts Gigabit Midspan - PoE+ injector - 802.3at en 802.3af

Productcode: POEINJ1GW



Deze gigabit Power over Ethernet (PoE+) injector dient als stroom- en data-aansluiting op een gigabit PoE-apparaat via een standaard Ethernet-kabel over een stand van max. 100 m.

De PoE midspan is een voordelig alternatief voor de upgrade van uw bestaande netwerkswitch tot een PoE-model.

Met deze veelzijdige PoE-injector kunt u een apparaat met PoE-voeding (PD) aansluiten op een niet-PoE netwerkswitch, zodat u de kosten en ergernis van het vervangen van uw bestaande switch door een voor PoE geschikt model kunt voorkomen. De PoE injector levert 30 W vermogen, zodat u gemakkelijk toegang kunt krijgen tot en stroom kunt leveren aan een hoogvermogen PoE-conform apparaat, zoals een IP-camera of een draadloos toegangspunt (WAP), met een traditionele koperen (RJ45) Ethernet-kabel. De midspan injector maakt het gemakkelijk de dataconnectiviteit en voeding van uw PoE+ apparaten gemakkelijk over lange afstanden uit te breiden, zelfs op een afgelegen plaats waar een normaal stopcontact niet beschikbaar is.

U kunt deze compacte injector onopvallend in vele verschillende omgevingen integreren. De PoE injector heeft een aan een oppervlak monteerbare behuizing, perfect voor de installatie op wanden of onder een bureau, maar het heeft ook de grootte van een handpalm voor gebruik op bureau bladen.

En met plug & play kunt u genieten van snelle en probleemloze installatie zonder uw werkproces te onderbreken.

Weet u niet zeker tot welke klasse uw PoE-apparaat behoort? De gigabit PoE+ injector detecteert automatisch de stroomvereisten van uw aangesloten PoE PD, en levert de juiste stroom zonder uw apparaat te beschadigen.

De POEINJ1GW wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

## Certificaties, rapporten en compatibiliteit



## Toepassingen

- Ideaal voor hoogvermogen PoE+ apparaten die gigabit-snelheden vereisen zoals PTZ (Pan, Tilt, Zoom) camera's en wifi® toegangspunten (WAP)
- Faciliteer installatie van verder gelegen touchscreens, informatiekiosken en telefoons op plaatsen zonder netvoeding
- Perfect voor kleine en thuishkantoren alsmede MKB toepassingen, inclusief systeemintegraties en IT-beheer

## Eigenschappen

- Voed, bedien en sluit gemakkelijk een gigabit PoE-gevoed apparaat (PD) aan
- Levert tot 30 W uitgangsvermogen
- Flexibele installatie met een desktop formaat, of aan een oppervlak monteerbare behuizing
- Bespaar geld door uw bestaande Cat5 of betere Ethernet-kabel te gebruiken
- Snelle plug & play installatie en bediening, zonder dat configuratie vereist is
- Biedt één PoE+ (PSE, stroom en data) 10/100/1000Mbps conforme RJ45 poort - 802.3at en 802.3af
- Inclusief afgeschermdde RJ45 connectors
- Detecteert automatisch het gevoede apparaat en biedt het juiste uitgangsvermogensniveau

---

### Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	1
Industriestandaarden	IEEE 802.3af PoE, IEEE 802.3at PoE+ IEEE 802.3 (10BASE-T), IEEE 802.3u (100BASE-TX), IEEE 802.3ab (1000BASE-T)

---

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	2 Gbps (full-duplex)
Maximale kabellengte	328.0 ft [100 m]
Algemene specificaties	Uitgangsvermogen: 48 V DC, 30 W

Connector(en)

Type connector(en)	2 - RJ-45
--------------------	-----------

Speciale opmerkingen / vereisten

Patents and Licenses	<p>The following patents are licensed for this product. This list might not be all inclusive.</p> <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>
Systeem- en kabelvereisten	<p>Als uw aangesloten apparaten niet aan de IEEE 802.3af of IEEE 802.3at PoE standaard voldoen, zal de POEINJ1GW het (de) aangesloten apparaat (apparaten) / Ethernet-kabel(s) niet van stroom voorzien</p>

Indicatoren

LED-indicatoren	1 - Power
-----------------	-----------

Voeding

Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	1.5A

Uitgangsspanning	55V DC
Uitgangsstroom	0.6 A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	M
Vermogensopname	33

---

#### Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)
Vochtigheid	10% - 90% rel. vochtigheid (niet-condenserend)

---

#### Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Kunststof
Lengte product	2.8 in [70 mm]
Breedte product	2.5 in [63 mm]
Hoogte product	1.0 in [2.5 cm]
Gewicht product	1.8 oz [50 g]

---

#### Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Package Length	7.5 in [19 cm]
Package Width	9.1 in [23 cm]
Package Height	3.0 in [76 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	2.3 lb [1.0 kg]

---

#### Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - Gigabit midspan
	4 - Schroeven
	1 - verkorte handleiding
	1 - Power Adapter (EU/UK/ANZ)

---

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