

# Iniettore Gigabit PoE+ ad 1 porta - 802.3at e 802.3af

Product ID: POEINJ1GW



Questo iniettore Gigabit Power over Ethernet (PoE+) fornisce la connettività di alimentazione e dati a un dispositivo conforme a Gigabit PoE mediante un cavo Ethernet standard, a distanze fino a 100 m.

Il PoE midspan rappresenta un'alternativa economica rispetto all'upgrade dello switch di rete esistente a un modello dotato di PoE.

## Comodità e risparmio

Questo versatile iniettore PoE consente di collegare un dispositivo con alimentazione PoE (PD) a uno switch di rete non-PoE, in modo da evitare la spesa e il fastidio di sostituire lo switch esistente con un modello dotato di PoE. Fornisce fino a 30 watt di alimentazione, in modo da poter facilmente alimentare e accedere a un dispositivo ad alta potenza conforme a PoE, ad esempio una fotocamera IP o un Wireless Access Point (WAP), che utilizza un cavo Ethernet (RJ45) tradizionale in rame. L'iniettore midspan consente di estendere con facilità la connettività di dati e alimentazione al dispositivo PoE+ su lunghe distanze, anche in una postazione remota in cui non è disponibile una presa di alimentazione tradizionale.

## **Configurazione semplice in ambienti misti**

Questo iniettore compatto si integra con discrezione in svariati ambienti. È dotato di un alloggiamento montabile su superficie, che lo rende perfetto per l'installazione a parete o sotto una scrivania, ma è anche palmare per l'utilizzo sulla scrivania.

Inoltre, grazie al funzionamento plug-and-play, è possibile sfruttare una configurazione comoda e rapida, senza interrompere il flusso di lavoro.

## **Erogazione di potenza intelligente**

Non sei sicuro della classe del dispositivo PoE utilizzato? L'iniettore Gigabit PoE+ rileva automaticamente i requisiti di alimentazione del PD PoE utilizzato e fornisce il livello di alimentazione adeguato, senza danneggiare il dispositivo.

POEINJ1GW è dotato della garanzia di 2 anni StarTech.com e del supporto tecnico gratuito a vita.

### Certificazioni, report e compatibilità



### Applicazioni

- Ideale per dispositivi PoE+ ad alta potenza che richiedono velocità Gigabit quali, ad esempio, le fotocamere PTZ (Pan, Tilt, Zoom) e i punti di accesso Wi-Fi® (WAP)
- Consente l'installazione remota di touchscreen, chioschi informativi e telefoni in punti in cui non è presente un collegamento di alimentazione
- Perfetto per piccoli uffici e uffici domestici, così come per le applicazioni delle piccole medie imprese, incluse integrazioni di sistema e amministrazione IT

### Caratteristiche

- Consente di collegare, alimentare e utilizzare facilmente un dispositivo con alimentazione Gigabit PoE (PD)
- Fornisce un'alimentazione fino a 30 watt
- Configurazione flessibile con un alloggiamento di dimensioni adatte per il montaggio sulla scrivania o su una superficie
- È possibile risparmiare utilizzando il cavo Cat5 esistente o un cavo Ethernet migliore
- Installazione e funzionamento rapidi plug-and-play, che non richiedono configurazione
- Fornisce una porta RJ45 10/100/1000 Mbps conforme a PoE+ (PSE, alimentazione e dati) - 802.3at e 802.3af
- Integra i connettori RJ45 schermati
- Rileva automaticamente il dispositivo alimentato al fine di fornire il livello adeguato di potenza di uscita

|                                |  |   |
|--------------------------------|--|---|
| <b>Hardware</b>                | Warranty                               | 2 Years   |
|                                | Porte                                  | 1   |
|                                | Standard del settore                   | IEEE 802.3af PoE, IEEE 802.3at PoE+   |
| <b>Prestazioni</b>             | Lunghezza max cavo                     | 100 m [328 ft]  |
|                                | Massima velocità di trasferimento dati | 2 Gbps (Full-Duplex)  |
|                                | Specifiche generali                    | 48 V CC, 30 W   |
| <b>Connettore/i</b>            | Tipo/i connettori                      | 2 - RJ-45 Femmina   |
| <b>Note/requisiti speciali</b> | Patents and Licenses                   | The following patents are licensed for this product. This list might not be all inclusive. <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> |
|                                | Requisiti di sistema e cavi            | Se i dispositivi collegati non sono conformi agli standard PoE IEEE 802.3af o IEEE 802.3at, POEINJ1GW non fornisce corrente ai dispositivi collegati/ai cavi Ethernet   |
| <b>Indicatori</b>              | Indicatori LED                         | 1 - Alimentazione   |
| <b>Alimentazione</b>           | Adattatore di alimentazione incluso    | Adattatore CA incluso   |
|                                | Consumo energetico                     | 36  |
|                                | Corrente di uscita                     | 0.64 A  |
|                                | Corrente ingresso                      | 0.75 A  |
|                                | Tensione di uscita                     | 56 DC   |
|                                | Tensione ingresso                      | 100 ~ 240 AC  |
|                                | Tipo presa                             | M   |
| Tipo punta centrale            | Positivo                               |   |
| <b>Ambientale</b>              | Temperatura d'esercizio                | 0°C to 45°C (32°F to 113°F)   |
|                                | Temperatura di conservazione           | -20°C to 85°C (-4°F to 185°F)   |
|                                | Umidità                                | 10~90% RH (senza condensa)  |

|                                   |                              |  |
|-----------------------------------|------------------------------|--|
| <b>Caratteristiche fisiche</b>    | Altezza prodotto             | 25 mm [1 in]                               |
|                                   | Colore                       | Nero                                       |
|                                   | Larghezza prodotto           | 63 mm [2.5 in]                             |
|                                   | Lunghezza prodotto           | 70 mm [2.8 in]                             |
|                                   | Peso prodotto                | 50 g [1.8 oz]                              |
|                                   | Tipo enclosure               | Plastica                                   |
| <b>Informazioni confezione</b>    | Peso spedizione (confezione) | 1 kg [2.3 lb]                              |
| <b>Contenuto della confezione</b> | Incluso nella confezione     | 1 - midspan Gigabit                        |
|                                   |                              | 4 - Viti                                   |
|                                   |                              | 1 - Adattatore di alimentazione universale |
|                                   |                              | 3 - cavi di alimentazione (EU, UK, ANZ)    |
|                                   |                              | 1 - guida di avvio rapido                  |

L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.