

Iniettore midspan Gigabit Power over Ethernet (PoE) a 4 porte - 802.3at/af

ID prodotto: POEINJ4G



Questo iniettore PoE+ midspan Gigabit è una conveniente alternativa per il passaggio dallo switch di rete esistente a un modello dotato di PoE.

Fornisce un'uscita massima di 30 Watt a ciascuna porta in modo da poter facilmente alimentare e accedere a quattro dispositivi ad alta potenza conformi a PoE quali, ad esempio, le fotocamere IP che utilizzano un cavo Ethernet standard.

Questo versatile iniettore PoE+ midspan è adatto per la maggior parte delle classi di dispositivi PoE, tra cui i punti di accesso wireless quali, ad esempio telefoni e fotocamere IP. L'iniettore PoE+ ad alta potenza offre una distribuzione della corrente totale di 120 W e fornisce un'alimentazione completa, fino a 30,8 W, da ogni porta. Ora è possibile scalare e alimentare facilmente i dispositivi PoE+ a distanze maggiori, anche in luoghi remoti dove non è disponibile una presa di alimentazione tradizionale.

Inoltre, questo conveniente iniettore Power over Ethernet+ consente di collegare i dispositivi (PD) dotati di alimentazione PoE a uno switch non dotato di PoE, evitando i costi e il problema dell'aggiornamento dello switch esistente a un modello provvisto di PoE.

Questo iniettore è la soluzione ideale per una serie di ambienti. Presenta una robusta custodia in metallo montabile a parete ma ha dimensioni ridotte ed è quindi ideale anche per il montaggio sulla scrivania.

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

Non siete sicuri della classe dei dispositivi PoE utilizzati? L'iniettore PoE+ midspan Gigabit rileva automaticamente i requisiti di alimentazione dei PD PoE utilizzati e fornisce il livello di alimentazione adeguato senza danneggiare i dispositivi.

Grazie alla protezione dei circuiti integrati tra ciascuna porta, i dispositivi sono protetti anche



dall'interferenza di alimentazione.

## 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
- Ideale per SOHO, SMB, integratori di sistemi e amministratori IT

### Caratteristiche

- Consente di collegare, alimentare e utilizzare facilmente fino a quattro dispositivi (PD) con alimentazione PoE Gigabit
- Fornisce un'alimentazione completa a ogni porta: fino a 30,8 watt (802.3at) o 15,4 watt (802.3af) a ogni dispositivo collegato
- Configurazione flessibile con un alloggiamento in metallo di dimensioni adatte per il montaggio sulla scrivania o a parete
- Configurazione e funzionamento plug-and-play
- Rileva automaticamente il dispositivo alimentato al fine di fornire il livello adeguato di potenza di uscita
- La protezione dei circuiti impedisce l'interferenza dell'alimentazione tra ciascuna porta
- Supporta reti e dispositivi 10/100/1000 Mbps oltre alla negoziazione automatica e la funzione MDIX automatica

Hardware

Norme di garanzia 2 Years

Porte 4



IEEE 802.3 (10BASE-T), IEEE 802.3u (100BASE-TX),

IEEE 802.3ab (1000BASE-T)

_			
v	resta	וחודו	าเ
г	COLO	IZIUI	

Massima velocità di trasferimento dati 2 Gbps (Full-Duplex)

Lunghezza max cavo

328.0 ft [100 m]

Specifiche generali

Uscita di alimentazione: 54 V DC a 30,8 W (PoE+)

**MTBF** 

50.000 ore

Connettore/i

Tipo/i connettori

8 - RJ-45

# Note/requisiti speciali

### Patents and Licenses

The following patents are licensed for this product. This list might not be all inclusive.

- United States Patent No. 5,406,260 (expired)
- •United States Patent No. 6,650,622
- •United States Patent No. 7,457,250
- •United States Patent No. 8,155,012
- •United States Patent No. 8,902,760
- •United States Patent No. 8,942,107
- •United States Patent No. 9,019,838
- •United States Patent No. 9,049,019
- •United States Patent Application No. 14/695,456
- •United States Patent Application No. 14/726,940

## Requisiti di sistema e

cavi

Se i dispositivi collegati non sono conformi agli standard PoE IEEE 802.3af o IEEE 802.3at, POEINJ4G non

fornisce corrente ai dispositivi collegati/ai cavi Ethernet

#### Indicatori

Indicatori LED

1 - Alimentazione

4 - PoE in uso



Alimentazione

Fonte di Alimentazione Adattatore CA incluso

Tensione ingresso 100 - 240 AC

Corrente ingresso 2 A

Tensione di uscita 54 DC

Corrente di uscita 2.4 A

Tipo punta centrale Positivo

Tipo presa M

Consumo energetico 129.6

Ambientale

Temperatura

d'esercizio

0°C to 50°C (32°F to 122°F)

Temperatura di

conservazione

-10°C to 70°C (14°F to 158°F)

Umidità

5~95% RH (senza condensa)

Caratteristiche fisiche

Colore Nero

Tipo enclosure Acciaio

Lunghezza prodotto 3.7 in [9.4 cm]

Larghezza prodotto 2.8 in [7.0 cm]

Altezza prodotto 1.0 in [2.6 cm]

Peso prodotto 7.1 oz [202.0 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione 1

Lunghezza Confezione 12.1 in [30.8 cm]



	Package Width	7.0 in [17.9 cm]
	Package Height	3.7 in [9.3 cm]
	Peso spedizione (confezione)	3.6 lb [1.6 kg]
Contenuto della confezione		
	Incluso nella confezione	1 - Iniettore PoE+ Gigabit 4 porte
		1 - Adattatore di alimentazione universale
		4 - Cavi di alimentazione (NA/JP, EU, UK, ANZ)
		1 - Manuale di istruzioni

<sup>\*</sup> L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.