



# SWITCH GIGA 8 PORTE PoE



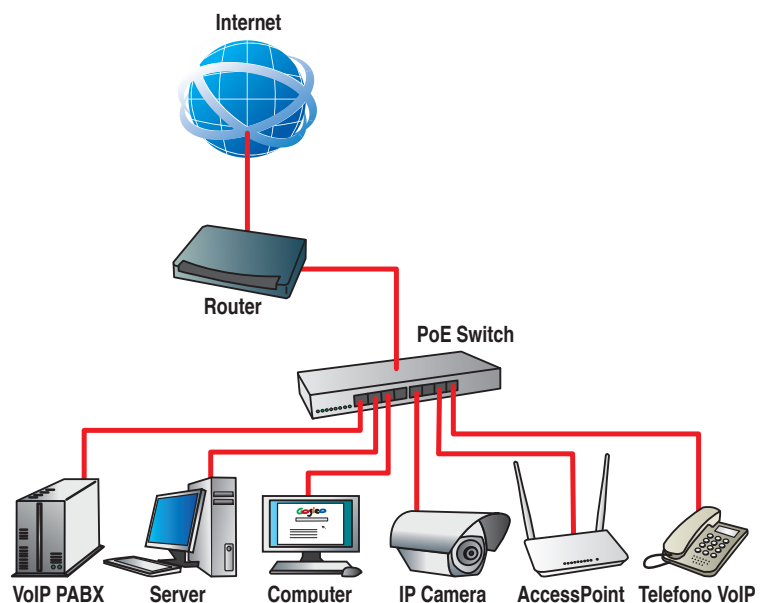
- 8 porte Giga LAN 10/100/1000 tutte con funzionalità PoE
- Di facile installazione, non richiede configurazione
- Gestione Power Budget automatica max 125W
- Standard IEEE 802.3af/at

**Codice 8E4606**  
SWG08-POE

**EAN 8030476006314**

Gli switch della serie Giga PoE sono **appositamente progettati per rispondere alle esigenze installative di apparati con funzioni Power Over Ethernet native**, che possono cioè essere **connessi alla rete ed al contempo alimentati** utilizzando unicamente il cavo di rete LAN UTP, come ad esempio Access Point e Hot Spot Wi-Fi, telecamere IP, telefoni VoIP o altri dispositivi PoE.

Punto di forza di questo tipo di soluzione è l'estrema semplificazione pratica che ne risulta, in quanto l'unico cablaggio da mettere in opera al punto di utilizzo è un cavo di rete LAN UTP e non sarà necessaria una presa elettrica per il collegamento in loco dell'alimentatore, cosa estremamente utile quando il punto di installazione è lontano da prese elettriche, un soffitto oppure una installazione in esterni.



Attraverso il cavo UTP viene fornita all'apparato PoE sia la **connettività dati** che l'**alimentazione** necessaria al suo funzionamento, con **notevole riduzione dei costi e velocità di installazione**, e privilegiando il posizionamento più adatto alle sue funzioni e caratteristiche, senza il vincolo di dover per forza stare nelle immediate vicinanze di una presa di corrente.

SWG08-POE dispone di 8 porte Giga LAN 10/100/1000Mbps, che offrono funzionalità PoE secondo lo standard IEEE 802.3af/at fino a 48VDC e assorbimento massimo di 30W per porta, con un budget complessivo massimo di 125W da distribuire tra le porte che ne fanno richiesta.

Un **s sofisticato sistema di rilevamento** integrato degli apparati PoE **attiva e distribuisce automaticamente l'alimentazione e la quota di potenza richiesta in modo dinamico**.

Solamente gli apparati conformi allo standard 802.3af/at verranno alimentati, e solamente quando sono connessi, mentre ad eventuali dispositivi con implementazioni proprietarie o non-PoE verrà fornita solamente la connettività dati.

Un **circuito di protezione** sovrintende al controllo di sovracorrenti, cortocircuiti e assorbimenti anomali scollegando le porte in avaria, proteggendo gli apparati e lo switch stesso da possibili danni conseguenti.

SWG08-POE **si installa in pochi minuti e non richiede alcuna configurazione**; rileva automaticamente tipo di cavo (dritto/incrociato), velocità 10/100/1000Mbps, Half/ full duplex, PoE o non-PoE ed è pertanto subito pronto ad operare una volta terminata l'installazione.

Una serie di **indicatori luminosi** fornisce in ogni istante lo stato delle porte e della rete. L'ottimo rapporto prezzo/prestazioni, la qualità e semplicità installativa fanno della famiglia di Switch PoE la soluzione più competitiva e vincente per **applicazioni di videosorveglianza IP, telefonia VoIP e Wireless in ambito domestico e d'ufficio**.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

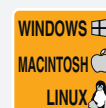
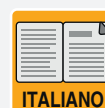
- 8 porte RJ-45 10/100/1000 per connettività dati e con funzione PoE(802.3af/at)
- Potenza sulla singola porta PoE: max 30W
- Pin assegnati per PoE: V- (RJ45 pin 3 e 6), V+ (RJ45 pin 1 e 2)
- Power Budget a disposizione delle 8 porte PoE: max 125W
- Classificazione e gestione automatica della potenza sulle porte
- Protezione automatica da sovracorrenti e corto-circuito
- Tutte le porte sono in grado di trasformarsi da MDI-X a MDI (Cross) in modo automatico
- Funzionamento half/full duplex su tutte le porte
- Tecnologia Store & Forward
- Full speed Filtering e Forwarding rate
- Transfer rate: fino a 1.488.000pps a 1000Mbps
- Memoria per tabella fino a 8192 indirizzi
- Conforme agli standard IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3af/at
- Indicatori luminosi: Power, Link/Act, PoE
- Chassis metallico in versione da tavolo
- Alimentatore esterno 48VDC, 3A
- Dimensioni : 240 x 104 x 28,5 mm
- Temperatura di esercizio da 0° a 45°C
- Umidità tra 10% e 90% non condensante
- Marcatura CE
- Garanzia 24 mesi

## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- SWG08-POE
- Guida rapida su carta
- Adattatore di rete
- Kit fissaggio a parete

## PRODOTTI CORRELATI

- 8E4584 PoE Injector at/af giga
- 8E4462 PoE Splitter af fast ethernet



Per ulteriori informazioni  
visita il sito  
<http://www.digicom.it>

 digicom

Noi ti portiamo **sempre** on-line!