



Cisco SG110-16HP | Switch | 16x 1000Mb/s, 8x PoE 802.3af, montaggio su rack



link to the product:
<https://www.batna24.com/it/p/switch/cisco-sg110-16hp-switch-16x-1000mb-s-8x-poe-8023af-montaggio-su-rack>

Price: **448,00 zł** gross / 364,23 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXXGOMQMRMNIP

Product features

Omologazioni	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE, FCC 15 (CFR 47) A, FCC B
Umidità	5 - 90%
Altezza	44 mm
Indicatori LED	Sì
Larghezza	279 mm
Profondità	170 mm
Intervallo di temperatura	-20 a 70 °C
Montaggio rack	Yes
Intervallo di misura dell'umidità	10 - 90%
Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990
Capacità di commutazione	32 Gb/s
Guida rapida	Yes
Standard di rete	IEEE 802.1p
Tipo interruttore	Non gestito
Supporto 10G	No
Full duplex	Yes
Auto MDI/MDI-X	Yes
Blocco Head-of-line (HOL)	Yes
Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Supporto qualità del servizio (QoS)	Yes
Supporto controllo flusso	Yes
Frame Jumbo	9216

Supporto Jumbo Frames	Yes
Fonte di alimentazione inclusa	Yes
Quantità porte Power over Ethernet (PoE)	8
Supporto Power over Ethernet (PoE)	Yes
Frequenza di ingresso AC	50 Hz
Numero di code	4
Tensione di ingresso AC	110 V
Quantità di porte Gigabit Ethernet (rame)	16
Tecnologia Ethernet su cavi in rame	1000BASE-T
Colore del prodotto	Nero
Livello del commutatore	L2+
Tipo di porte RJ-45	Ethernet Gigabit (10/100/1000)
Quantità di porte RJ-45	16
Peso prodotto	1300 g

Full product description

Cisco SG110-16HP - Switch Gigabit a 16 porte con funzione PoE

Il modello **SG110-16HP** è uno switch a 16 porte con un throughput massimo di **1000 Mb/s per ogni porta**. Lo switch appartiene alla serie 110 Cisco Small Business ed è progettato per l'utilizzo in case o piccoli uffici. Questo modello ha 8 porte RJ45 Gigabit RJ45 aggiuntive, che supportano la trasmissione di potenza su cavo Ethernet conforme allo standard **PoE 802.3af**. La potenza totale da alimentare attraverso PoE è di 64 W. L'interruttore non richiede alcuna configurazione ed è pronto all'uso dopo averlo tolto dalla scatola. Il dispositivo è dotato di molte tecnologie automatiche, tra cui le funzioni integrate **QoS (Quality of Service)**, che danno automaticamente maggiore priorità ai dati video e audio.



Silenzioso, economico ed estremamente efficiente

L'interruttore è progettato per ridurre il consumo di energia. Garantisce un basso consumo energetico senza perdita di efficienza. **Il design senza ventola** lo fa funzionare in modo silenzioso, discreto. Ogni porta dell'interruttore imposta indipendentemente la velocità ottimale e determina automaticamente il suo modo di funzionamento semiduplex o full-duplex.

Switch Cisco serie 110 - economici, senza configurazione, facili da usare

Aumentate la velocità e l'efficienza della vostra rete di uffici a basso costo e senza perdere tempo in fase di configurazione. Con gli switch Cisco è possibile costruire facilmente una rete altamente affidabile per collegare computer, stampanti, fotocopiatrici e altre apparecchiature da ufficio. Una rete per ufficio efficiente e affidabile di classe aziendale che funziona semplicemente con gli switch Cisco® 110 non gestiti.

Gli switch Cisco serie 110 consentono la connettività di rete di base per le piccole imprese, fornendo tutte le funzionalità e l'espandibilità. Questi switch offrono l'affidabilità che ci si aspetta da Cisco. Funzionano immediatamente, senza software di installazione, **senza bisogno di configurazione**. Basta collegare l'interruttore e i computer o altre apparecchiature aziendali e mettersi al lavoro.

La serie Cisco 110 fa parte delle soluzioni di rete Cisco Small Business. Si tratta di una linea di switch non gestibili che forniscono una connettività **Fast Ethernet e Gigabit Ethernet (serie SG)**. I modelli **sono disponibili per il montaggio su scrivania o su rack**. I dispositivi sono progettati per soddisfare le esigenze di base della rete e ottimizzare l'efficienza energetica. Usano meno energia, fornendo la connettività robusta e senza guasti richiesta dalle aziende. Gli switch della serie 110 sono una soluzione di rete di classe business ad un prezzo accessibile. Essi confermano l'affidabilità che caratterizza i prodotti Cisco.



Caratteristiche della serie 110 switch Cisco

● **Facilità d'uso** - gli interruttori funzionano subito, senza dover installare software e configurare. Ogni porta di commutazione è impostata in modo indipendente sulla velocità ottimale e decide automaticamente se lavorare in modalità **half-duplex o full-duplex**. Gli switch Cisco sono progettati per supportare dispositivi **10 Mb/s, 100 Mb/s e fino a 1 Gb/s (serie SG)** sulla stessa rete. Essi rilevano automaticamente il tipo di cavo di rete utilizzato, quindi non dovete preoccuparvi di usare quello sbagliato. Sono compatibili con i dispositivi di rete di altri produttori.

Installazione semplice - Progettati per i piccoli uffici, gli switch Cisco serie 110 sono disponibili sia in contenitori da tavolo compatti da parete che da rack.

Alte prestazioni - I prodotti Cisco offrono prestazioni essenziali per le applicazioni aziendali, come i servizi video che richiedono un'elevata larghezza di banda e nessuna latenza di rete. I dispositivi supportano la velocità Gigabit Ethernet (serie SG), sbloccando nuovi livelli di larghezza di banda e prestazioni sulla rete aziendale e consentendo il trasferimento di file di grandi dimensioni in pochi secondi.

Consumo energetico ridotto - Gli interruttori della serie 110 sono progettati per risparmiare energia ottimizzando il consumo energetico senza sacrificare l'efficienza. Supportano lo standard Energy Efficient Ethernet (IEEE 802.3az), che riduce il consumo di energia monitorando il

traffico sul collegamento attivo e mettendo il collegamento in modalità sleep quando non viene utilizzato. La maggior parte degli interruttori non sono dotati di ventole, il che si traduce in un funzionamento silenzioso e riduce ulteriormente i costi energetici.

Supporto ad alta tecnologia - ogni interruttore è dotato di funzioni avanzate di controllo del movimento per garantire le massime prestazioni. **L'intelligenza QoS** integrata su tutti i modelli dà automaticamente priorità ai servizi sensibili ai ritardi, come i servizi voce o video, per aumentare le prestazioni della rete. Rilevando i loop creati involontariamente, si evitano collisioni di dispositivi che potrebbero causare l'arresto di una rete. La diagnostica dei cavi consente di identificare e risolvere rapidamente i problemi di cablaggio di rete. La commutazione rapida di store-and-forward identifica i pacchetti danneggiati e ne impedisce il passaggio attraverso la rete. Tutte queste funzioni funzionano automaticamente, senza necessità di gestione o configurazione.

Faultlessness - lavorazione di alta qualità e affidabilità sono le caratteristiche che ci si dovrebbe aspettare dai dispositivi Cisco. L'apparecchiatura è stata rigorosamente testata per soddisfare le aspettative del cliente e garantire tempi di funzionamento e prestazioni ottimali. Il prodotto ha una garanzia limitata a vita.

Power over Ethernet (PoE) - La serie 110 offre modelli con porte PoE sia per dispositivi Fast Ethernet che Gigabit Ethernet. Questa caratteristica semplifica l'implementazione della telefonia IP, dei sistemi wireless e della videosorveglianza, consentendo di collegare e alimentare gli endpoint di rete tramite un unico cavo Ethernet. Non è inoltre necessario installare alimentatori separati per i dispositivi di rete, per cui le tecnologie di comunicazione avanzate possono essere impiegate in modo più rapido ed economico.