



Cisco SG220-50P | PoE Switch | 48x 1000Mb/s, 2x SFP/RJ45 Combo, 48x PoE, 375W, gestito, montaggio su rack



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/switch/cisco-sg220-50p-poe-switch-48x-1000mb-s-2x-sfp-rj45-combo-48x-poe-375w-gestito-montaggio-su-rack>

Price: **1.621,83 zł** gross / 1.318,56 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGFOMRFRMMNK

Product features

Omologazioni	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE, FCC 15 (CFR 47)
Umidità	10 - 90%
Altezza	44 mm
Indicatori LED	Sì
Larghezza	440 mm
Profondità	350 mm
Tempo medio tra guasti (MTBF)	194036 h
Buffer di memoria di pacchetto	12 MB
Intervallo di temperatura	-20 °C - 70 °C
Cavi inclusi	AC
Limitazione della velocità	Yes
Consumi	59.4 W
Intervallo di misura dell'umidità	10 - 90%
Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990
Capacità di commutazione	100 Gb/s
Guida rapida	Yes
Standard di rete	IEEE 802.1ab
Tipo interruttore	Gestito
Supporto SSH/SSL	Yes
Memoria flash	32 MB
Numero di VLA	256
Apertura albero di protocollo	Yes

Blocco Head-of-line (HOL)	Yes
Controllo Broadcast storm	Yes
Intervallo temperatura di funzionamento	0 – 50 °C
Dissipazione del calore	1453.6 Unità termica britannica all'ora
Supporto qualità del servizio (QoS)	Yes
VLAN support	Yes
Raggruppamento link	Yes
Bilancio energetico totale del PoE	375 W
Firmware aggiornabile	Yes
Funzione IGMP snooping	Yes
Gestione web-based	Yes
Supporto controllo flusso	Yes
Mirroring della porta	Yes
Emissione acustica	52 decibel
Frame Jumbo	9216
Supporto Jumbo Frames	Yes
Dimensioni tavola MAC	8192 entries
Quantità porte Power over Ethernet (PoE)	48
Supporto Power over Ethernet (PoE)	Yes
RAM installata	128 MB
Quantità di porte Combo SFP	2
Frequenza di ingresso AC	50 Hz
Tensione di ingresso AC	110 V
Caratteristiche DHCP	Client DHCP
Numero di gruppi multicast filtrati	256
Colore del prodotto	Nero
Livello del commutatore	L2+
Lista di controllo accesso (ACL)	Yes
Filtri MAC address	Yes
Supporto multicast	Yes
Tipo di porte RJ-45	Ethernet Gigabit (10/100/1000)
Quantità di porte RJ-45	48
Peso prodotto	5280 g

Full product description

Modello SG220-50P - interruttore con alimentazione PoE, serie 220 Cisco

L'SG220-50P è uno switch Cisco PoE con **48 porte Gigabit Ethernet con un throughput fino a 1000 Mbps**, che **supporta PoE/PoE+**. Il budget di potenza totale per PoE è **375 W** e la potenza massima **per porta è di 30 W**. Lo switch è inoltre dotato di porte **2 Gigabit Ethernet Combo (SFP/RJ45)**. La custodia dell'interruttore si inserisce in rack standard. La capacità del dispositivo raggiunge fino a 74,40 milioni di pacchetti al secondo.

Opzioni di gestione degli interruttori multipli

Cisco SG220-50P può essere gestito in diversi modi. C'è un'interfaccia utente grafica **supportata da un browser, file di configurazione modificabili** che possono essere caricati su altri switch per velocizzare la configurazione di più dispositivi, **interfaccia a riga di comando (CLI) e gestione tramite servizi cloud**.



Una rete aziendale semplice, sicura e intelligente con la serie Cisco 220

Nell'attuale contesto economico in rapida crescita, i proprietari di aziende stanno compiendo scelte sempre più selettive riguardo ai loro investimenti IT, compresi gli investimenti nelle infrastrutture di rete. La rete è una piattaforma chiave per le prestazioni aziendali e le sue

caratteristiche quali velocità, affidabilità e sicurezza sono oggi più importanti che mai. Con un budget limitato è importante ottenere il miglior rapporto qualità-prezzo. Gli switch intelligenti sono la risposta a questi requisiti in quanto forniscono alle aziende in crescita il giusto livello di funzionalità e capacità di rete a prezzi più bassi.

Gli interruttori Cisco® 220 sono una serie di interruttori intelligenti ad un prezzo accessibile. Le loro elevate prestazioni, la facilità d'uso e le caratteristiche di sicurezza consentono di costruire una solida rete aziendale con un budget limitato. Le potenti caratteristiche di questi interruttori li rendono di gran lunga superiori ai normali interruttori non gestibili, fornendo al contempo costi inferiori rispetto agli interruttori completamente gestiti. Il prodotto viene fornito con una **garanzia a vita limitata**.

La serie Cisco 220 comprende un'ampia gamma di switch intelligenti che forniscono **Ethernet veloce e Gigabit Ethernet** con opzioni **Power over Ethernet (PoE)**. Con un'interfaccia di rete intuitiva, tecnologie ad alta efficienza energetica e ricche funzionalità personalizzabili, questi switch non solo migliorano le prestazioni aziendali di oggi, ma garantiscono anche **elevate prestazioni di rete per il futuro**.



Caratteristiche e vantaggi

Gli interruttori intelligenti sono di solito economici, ma hanno funzionalità limitate. Gli switch della serie Cisco 220, invece, offrono **alta funzionalità** per le aziende in crescita mantenendo **basso il prezzo**.

Gestione facile e flessibile

Gli switch Cisco serie 220 sono facili da implementare e da utilizzare sia per gli utenti non IT che per i professionisti del settore. Offrono opzioni di gestione come **semplice protocollo di gestione della rete (SNMP)**, **interfaccia a riga di comando (CLI)**, nonché un'interfaccia web grafica intuitiva e l'utilità Cisco FindIT.

● Power over Ethernet Plus

PoE+ semplifica l'implementazione di punti di accesso wireless, telefonia IP e videosorveglianza, consentendo la trasmissione di energia e dati su un unico cavo di rete. Alcuni switch Cisco serie 220 **supportano PoE+**, che fornisce fino a **30 watt per porta**.

Un più alto livello di sicurezza e di intelligenza

Gli elenchi di controllo degli accessi (ACL) e QoS basati sul flusso di dati assicurano l'integrità delle informazioni critiche per l'azienda, consentono un migliore controllo delle prestazioni di rete e le aumentano.