



Cisco SG220-50P | Switch PoE | 48x 1000Mb/s, 2x SFP/RJ45 Combo, 48x PoE, 375W, Řízený, Kryt Rack



link to the product:

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

Price: **1 621,83 zł** gross / 1 318,56 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGFOMRFRMMNK

Product features

Schválení regulačními orgány	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE, FCC 15 (CFR 47)
Rozsah relativní vlhkosti při skladování (H-H)	10 – 90 %
Výška	44 mm
LED indikátory	Ano
Šířka	440 mm
Hloubka	350 mm
Střední doba mezi poruchami (MTBF)	194036 h
Vyrovnávací paměť pro pakety	12 MB
Rozsah teplot při skladování (T-T)	-20 °C – 70 °C
Dodávané kabely	AC
Mezní poměr	Yes
Spotřeba elektrické energie	59.4 W
Rozsah měření vlhkosti	10 – 90 %
Kód harmonizovaného systému	85176990
Kapacita přepínání	100 Gb/s
Stručný návod	Yes
Síťové standardy	IEEE 802.1ab
Typ přepínače	Spravováno
SSH/SSL podpora	Yes
Paměť flash	32 MB
Počet VLANs	256
Protokol větveního se stromu (STP)	Yes

Blokace Head-of-line	Yes
Broadcast storm control	Yes
Provozní rozsah teplot (T-T)	0 – 50 °C
Tepelné vyzařování	1453.6 Britská tepelná jednotka za hodinu
QoS	Yes
Podpora VLAN	Yes
Agregace spojení	Yes
Celková zatížitelnost Power over Ethernet (PoE)	375 W
Možnost aktualizace firmwaru	Yes
IGMP pozorování	Yes
Správa prostřednictvím webového rozhraní	Yes
Podpora kontroly toku	Yes
Zrcadlení portů	Yes
Hlučnost	52 decibel
Rámy jumbo	9216
Podpora pro Jumbo Frames	Yes
Tabulka MAC adres	8192 entries
Počet portů Power over Ethernet (PoE)	48
Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	Yes
Vnitřní paměť	128 MB
Počet kombo portů SFP	2
Frekvence vstupního střídavého napětí	50 Hz
Vstupní střídavé napětí	110 V
DHCP vlastnosti	DHCP klient
Počet multicastových skupin	256
Barva produktu	Černá
Přepínač vrstev	L2+
Access Control List (ACL)	Yes
Filtrování MAC adres	Yes
Podpora pro multicast	Yes
Typy přepínaných ethernetových portů RJ-45	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Počet přepínaných ethernetových portů RJ-45	48
Hmotnost produktu	5280 g

Full product description

Model SG220-50P - přepínač PoE, řada Cisco 220

SG220-50P je přepínač PoE spravovaný společností Cisco vybavený 48 porty Gigabit Ethernet s propustností až 1000 Mb / s, které podporují PoE / PoE +. Celkový rozpočet na napájení PoE je 375 W a maximální výkon na port je 30 W. Přepínač je také vybaven 2 kombinovanými porty Gigabit Ethernet (SFP / RJ45). Skříň spínače se vejde do standardních stojanů. Propustnost zařízení dosahuje až 74,40 milionu paketů za sekundu.

Více možností správy přepínačů

Přepínač Cisco SG220-50P lze spravovat několika způsoby. Uživatelé mají k dispozici: grafické uživatelské rozhraní ovládané prohlížečem, upravitelné konfigurační soubory, které lze nahrát do jiných přepínačů za účelem zrychlení konfigurace mnoha zařízení, rozhraní příkazového řádku (CLI) a správu prostřednictvím cloudových služeb.



Jednoduchá, bezpečná a inteligentní obchodní síť s řadou Cisco 220

V dnešním rychle se rozvíjejícím obchodním prostředí majitelé podniků stále více vybírají investice do IT, včetně výdajů na síťovou

infrastrukturu. Síť je rozhodující platformou pro obchodní výkon a funkce, jako je rychlost, spolehlivost a zabezpečení, jsou důležitější než kdykoli předtím. S omezeným rozpočtem je nezbytné získat nejlepší hodnotu za peníze. Inteligentní přepínače jsou odpovědí na tyto požadavky tím, že poskytují rostoucím společnostem správnou úroveň funkčnosti a síťových schopností za nižší ceny.

Přepínače Cisco® 220 jsou cenově dostupnou řadou inteligentních přepínačů. Vysoký výkon, snadné použití a bezpečnostní funkce těchto zařízení vám umožní vybudovat pevnou obchodní síť s omezeným rozpočtem. Výkonné funkce prezentovaných přepínačů je činí mnohem lepšími než běžné, nespravované přepínače a zároveň zajišťují nižší náklady ve srovnání s plně spravovanými přepínači. Na výrobek se vztahuje omezená doživotní záruka.

Řada Cisco 220 obsahuje širokou škálu inteligentních přepínačů, které poskytují přístup k sítím Fast Ethernet a Gigabit Ethernet s možností napájení přes Ethernet (PoE). Díky intuitivnímu webovému rozhraní, energeticky úsporným technologiím a bohatým přizpůsobitelným funkcím tyto přepínače nejen vylepšují dnešní výkon vašeho podnikání, ale také zajišťují vysoký výkon sítě do budoucna.



Vlastnosti a výhody

Inteligentní přepínače jsou obvykle levné, ale mají omezenou funkčnost. Přepínače řady Cisco 220 na druhé straně nabízejí bohaté funkce určené pro rostoucí společnosti při zachování nízké ceny.

● Snadná a flexibilní správa

Přepínače řady Cisco 220 se snadno nasazují a používají jak pro uživatele, kteří nejsou IT, tak pro průmyslové profesionály. Nabízejí možnosti správy, jako je Simple Network Management Protocol (SNMP), rozhraní příkazového řádku (CLI), stejně jako intuitivní grafické webové rozhraní a nástroj Cisco FindIT.

● Napájení přes Ethernet Plus

PoE + zjednodušuje nasazení bezdrátových přístupových bodů, IP telefonie a video dohledu tím, že umožňuje napájení a přenos dat přes jediný síťový kabel. Některé přepínače řady Cisco 220 podporují technologii PoE +, která poskytuje až 30 W energie na port.

● Vyšší úroveň zabezpečení a inteligence

Seznamy řízení přístupu (ACL) a QoS založené na toku dat zajišťují integritu klíčových obchodních informací, umožňují lepší kontrolu nad výkonem sítě a zvyšují tento výkon.