



Cisco SG110-16HP | Switch | 16x 1000Mb/s, 8x PoE 802.3af, Kryt Rack



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/switch/cisco-sg110-16hp-switch-16x-1000mb-s-8x-poe-8023af-kryt-rack>

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



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXXGOMQMRMNIP

Product features

Schválení regulačními orgány	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE, FCC 15 (CFR 47) A, FCC B
Rozsah relativní vlhkosti při skladování (H-H)	5 – 90 %
Výška	44 mm
LED indikátory	Ano
Šířka	279 mm
Hloubka	170 mm
Rozsah teplot při skladování (T-T)	-20 až 70 °C
Instalace do racku	Yes
Rozsah měření vlhkosti	10 – 90 %
Kód harmonizovaného systému	85176990
Kapacita přepínání	32 Gb/s
Stručný návod	Yes
Síťové standardy	IEEE 802.1p
Typ přepínače	Nespravováno
Podpora 10G	No
Plně duplexní režim	Yes
Auto MDI/MDI-X	Yes
Blokace Head-of-line	Yes
Provozní rozsah teplot (T-T)	0 – 40 °C
QoS	Yes
Podpora kontroly toku	Yes
Rámy jumbo	9216

Podpora pro Jumbo Frames	Yes
Napájecí zdroj v ceně	Yes
Počet portů Power over Ethernet (PoE)	8
Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	Yes
Frekvence vstupního střídavého napětí	50 Hz
Počet front	4
Vstupní střídavé napětí	110 V
Počet portů gigabitového Ethernetu	16
Technologie kabeláže Ethernetu - měď	1000BASE-T
Barva produktu	Černá
Přepínač vrstev	L2+
Typy přepínaných ethernetových portů RJ-45	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Počet přepínaných ethernetových portů RJ-45	16
Hmotnost produktu	1300 g

Full product description

Cisco SG110-16HP - 16portový gigabitový přepínač s PoE

Model SG110-16HP je 16portový přepínač s maximální šířkou pásma 1 000 Mb / s na port. Přepínač patří do řady Cisco Small Business 110 a je navržen pro použití v domácnostech nebo malých kancelářích. Tento model má dalších 8 gigabitových portů RJ45, které podporují přenos energie ethernetovým kabelem podle standardu PoE 802.3af. Celkový výkon pro napájení přes PoE je 64 W. Přepínač nevyžaduje konfiguraci a je připraven k použití po vyjmutí z obalu. Zařízení je vybaveno mnoha technologiemi, které fungují automaticky, včetně vestavěných funkcí QoS (Quality of Service), které automaticky dávají vyšší prioritu obrazovým a zvukovým datům.



Tichý, ekonomický a mimořádně efektivní

Přepínač je navržen tak, aby snižoval spotřebu energie. Zaručuje nízkou spotřebu energie bez ztráty výkonu. Design bez ventilátorů umožňuje tichý a diskretní provoz. Každý port přepínače nezávisle nastavuje optimální rychlost a automaticky určuje svůj provozní režim v poloduplexu nebo full-duplexu.

Přepínače řady Cisco 110 - nízké náklady, není nutná žádná konfigurace, snadné použití

Zvyšte rychlost a efektivitu své kancelářské sítě při nízkých nákladech a bez ztráty času na konfiguraci. S přepínači Cisco můžete snadno vybudovat vysoce spolehlivou síť pro připojení počítačů, tiskáren, kopírek a dalšího kancelářského vybavení. Výkonná a spolehlivá kancelářská síť podnikové třídy, která jednoduše funguje ihned po vybalení s nespravovanými přepínači Cisco® 110.

Přepínače řady Cisco 110 poskytují základní síťové připojení pro malé firmy se všemi funkcemi a rozšiřitelností. Tyto přepínače poskytují spolehlivost, kterou od společnosti Cisco očekáváte. Fungují hned, není nutný žádný instalační software ani žádná konfigurace. Stačí připojit vypínač a počítače nebo jiná obchodní zařízení a jít do práce.

Řada Cisco 110 je součástí síťových řešení Cisco Small Business. Jedná se o řadu nespravovaných přepínačů, které poskytují konektivitu Fast Ethernet a Gigabit Ethernet (řada SG). K dispozici jsou modely pro montáž na stůl nebo do stojanu. Zařízení jsou navržena tak, aby splňovala základní síťové potřeby a optimalizovala energetickou účinnost. Spotřebovávají méně energie a zajišťují robustní a bezproblémové připojení, které podniky vyžadují. Přepínače řady 110 jsou cenově dostupné síťové řešení podnikové třídy. Potvrzují spolehlivost charakterizující produkty Cisco.



Vlastnosti přepínačů řady Cisco 110

- Snadné použití - přepínače fungují ihned po vybalení bez instalace softwaru nebo konfigurace. Každý port přepínače se samostatně nastaví na optimální rychlost a automaticky se rozhodne, zda bude pracovat v poloduplexním nebo plně duplexním režimu. Přepínače Cisco jsou navrženy tak, aby podporovaly zařízení s propustností 10 Mb / s, 100 Mb / s a až 1 Gb / s (řada SG) ve stejné síti. Automaticky detekují typ použitého síťového kabelu, takže se nemusíte starat o použití nesprávného. Jsou kompatibilní se síťovými zařízeními třetích stran.
- Snadná instalace - Přepínače řady Cisco 110 jsou určeny pro malé kancelářské prostory a jsou k dispozici v kompaktní konfiguraci pro montáž na stěnu i pro montáž do stojanu.
- Vysoký výkon - Produkty Cisco poskytují výkon potřebný pro obchodní aplikace, jako jsou videoslužby, které vyžadují velkou šířku pásma a žádnou latenci sítě. Zařízení podporují rychlost Gigabit Ethernet (řada SG), odemykají novou úroveň propustnosti a výkonu v podnikové síti a umožňují přenos velkých souborů během několika sekund.
- Snížená spotřeba energie - Přepínače řady 110 jsou navrženy tak, aby šetřily energii optimalizací spotřeby energie bez obětování výkonu.

Podporují standard Energy Efficient Ethernet (IEEE 802.3az), který snižuje spotřebu energie sledováním provozu aktivního odkazu a uspáním, pokud se nepoužívá. Většina přepínačů nemá ventilátory, což přispívá k jejich tichému provozu a ještě většímu snížení nákladů na energii.

- Pokročilá podpora technologie - Každý přepínač je vybaven pokročilými pohybovými funkcemi, které zajišťují jeho špičkový výkon. Integrovaná inteligence QoS u všech modelů automaticky upřednostňuje služby citlivé na latenci, jako jsou hlasové nebo video služby, což zvyšuje výkon sítě. Detekce náhodně vytvořených smyček zabrání kolizím zařízení, které by mohly síť zastavit. Diagnostika kabelů vám umožní rychle identifikovat a opravit problémy se sítovou kabeláží. Rychlé přepínání mezi ukládáním a předáváním identifikuje špatné pakety a zabráňuje jejich předávání v síti. Všechny tyto funkce fungují automaticky bez nutnosti správy nebo konfigurace.

- Spolehlivost - vysoce kvalitní zpracování a spolehlivost jsou funkce, které lze očekávat od zařízení Cisco. Zařízení prošlo přísným testováním, aby splnilo očekávání zákazníků a zaručilo optimální provozuschopnost a výkon. Na výrobek se vztahuje omezená doživotní záruka.

- Power over Ethernet (PoE) - Řada 110 nabízí modely s porty PoE na zařízeních Fast Ethernet i Gigabit Ethernet. Tato funkce zjednodušuje nasazení IP telefonie, bezdrátových systémů, monitorování videa a umožňuje připojení a napájení koncových bodů sítě pomocí jediného kabelu Ethernet. Rovněž není třeba instalovat samostatné napájecí zdroje pro síťová zařízení, díky nimž lze pokročilé komunikační technologie implementovat rychleji a levněji.