



Cisco SF112-24 | Switch | 24x 100Mb/s, 2x SFP 1Gb/s Combo, Kryt Rack



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/switche/cisco-sf112-24-switch-24x-100mb-s-2x-sfp-1gb-s-combo-kryt-rack>

Price: **229,95 zł** gross / 186,95 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGFOMMLRMMOO

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	44.45 mm
LED indikátory	Ano
Šířka	202.5 mm
Hloubka	440 mm
Rozsah teplot při skladování (T-T)	-20 až 70 °C
Instalace do racku	Yes
Hmotnost včetně balení	3218.24 g
Rozsah měření vlhkosti	10 – 90 %
Kód harmonizovaného systému	85176990
Kapacita přepínání	8.8 Gb/s
Síťové standardy	IEEE 802.1p
Typ přepínače	Nespravováno
Podpora 10G	No
Ochrana před uzavřeným obvodem	Yes
Plně duplexní režim	Yes
Auto MDI/MDI-X	Yes
Blokace Head-of-line	Yes
Země původu	Čína
Provozní rozsah teplot (T-T)	0 – 40 °C
Hloubka balení	544.83 mm

Výška balení	94.107 mm
Šířka balení	297.18 mm
QoS	Yes
Porty pro optická vlákna	2
Podpora kontroly toku	Yes
Rámy jumbo	9216
Podpora pro Jumbo Frames	Yes
Napájecí zdroj v ceně	Yes
Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	No
Počet kombo portů SFP	2
Frekvence vstupního střídavého napětí	50 Hz
Počet front	4
Vstupní střídavé napětí	110 V
Počet Fast Ethernet (měděných) portů	24
Podporované kabelové typy	Cat5
Technologie kabeláže Ethernetu - měď	100BASE-TX
Barva produktu	Černá
Přepínač vrstev	L2+
Typy přepínaných ethernetových portů RJ-45	Rychlý Ethernet (10/100)
Počet přepínaných ethernetových portů RJ-45	24
Hmotnost produktu	1934 g

Full product description

Přepínač Cisco SF112-24

Model SF112-24, který je součástí řady Cisco 110, je součástí síťových řešení Cisco Small Business. Přepínač je vybaven 24 porty RJ45 s šířkou pásma 100 Mb / s a 2 porty SFP Combo 1 Gb / s. Zařízení lze instalovat do standardních regálových skříní. Zařízení se vyznačuje vysokou účinností - dosahuje až 6,5 milionu paketů za sekundu.

Řada Cisco 110 jsou cenově dostupné, snadno použitelné a nekonfigurovatelné přepínače.

Zvýšte rychlost a efektivitu své kancelářské sítě při nízkých nákladech, aniž byste ztráceli čas konfigurací. S přepínači Cisco můžete snadno vybudovat vysoce spolehlivou síť pro připojení počítačů, tiskáren, kopírek a dalšího kancelářského vybavení. Efektivní, bezproblémová kancelářská síť podnikové třídy, která funguje hned po vybalení s nesprávnými přepínači Cisco® 110.

Přepínače řady Cisco 110 poskytují malým podnikům základní síťové připojení a spolehlivost. Tyto přepínače poskytují všechny funkce a rozšiřitelnost - není nutný žádný instalační software ani žádná konfigurace. Stačí připojit vypínač, počítače a další firemní zařízení a jít do práce.

Řada Cisco 110 je součástí síťových řešení Cisco Small Business. Jedná se o řadu nesprávných přepínačů, které poskytují konektivitu Fast Ethernet a Gigabit Ethernet (řada SG). K dispozici jsou modely pro montáž na stůl nebo do stojanu. Tyto přepínače jsou navrženy tak, aby vyhovovaly vašim základním síťovým potřebám a optimalizovaly energetickou účinnost. Spotřebovávají méně energie a poskytují spolehlivou konektivitu, kterou podniky potřebují. Přepínače řady 110 jsou síťovým řešením podnikové třídy, které zaručuje spolehlivost a cenovou dostupnost - atributy, kterými jsou produkty Cisco známé.



Cisco - Switch 110 Series nabízí:

- Snadné použití: Přepínače fungují ihned po vybalení z krabice bez nutnosti instalace nebo konfigurace softwaru. Každý port přepínače se samostatně nastaví na optimální rychlost a automaticky se rozhodne, zda bude pracovat v poloduplexním nebo plně duplexním režimu. Přepínače Cisco podporují všechna zařízení v síti, včetně: - podpora zařízení s kapacitou 10 Mb / s, 100 Mb / s a až 1 Gb / s (řada SG) ve stejné síti; - automatická detekce použitého síťového kabelu; - kompatibilita se síťovými zařízeními jiných výrobců.
- Snadná instalace: Přepínače řady Cisco 110 jsou určeny pro malé kancelářské prostory a jsou k dispozici v kompaktní konfiguraci pro stolní i stojanové provedení. Modely s krytem Desktop nabízejí možnost nástěnné montáže.
- Vysoký výkon: Společnost Cisco poskytuje výkon požadovaný pro obchodní aplikace, včetně video služeb náročných na šířku pásma, a vyhýbá se latenci sítě. 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.

Kromě toho podporují standard Energy Efficient Ethernet (IEEE 802.3az), který snižuje spotřebu energie sledováním provozu na aktivním odkazu a jeho uspaním, když se nepoužívá. Většina přepínačů nemá ventilátory, takže jsou tiché a náklady na energii jsou nižší.

- **Power over Ethernet (PoE):** Řada 110 nabízí modely s porty PoE - v modelech Fast Ethernet i Gigabit Ethernet. Tato funkce zjednodušuje nasazení IP telefonie, bezdrátových systémů, kamerového dohledu a dalších řešení tím, že umožňuje připojení a napájení koncových bodů sítě pomocí jediného kabelu Ethernet, aniž by bylo nutné pro napájecí zařízení používat samostatné zdroje napájení. Díky tomu lze pokročilé komunikační technologie implementovat rychleji a levněji.

- **Pokročilá technologická podpora:** Všechny přepínače mají pokročilé pohybové funkce, které jim zajistí maximální 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 pomůže rychle identifikovat a opravit problémy se sítovou kabeláží. Rychlé přepínání mezi ukládáním a předáváním identifikuje špatné pakety a zabraňuje 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. Aby byla zajištěna optimální provozuschopnost a vysoký výkon, bylo zařízení důkladně testováno. Na produkt se navíc vztahuje omezená doživotní záruka na hardware.

