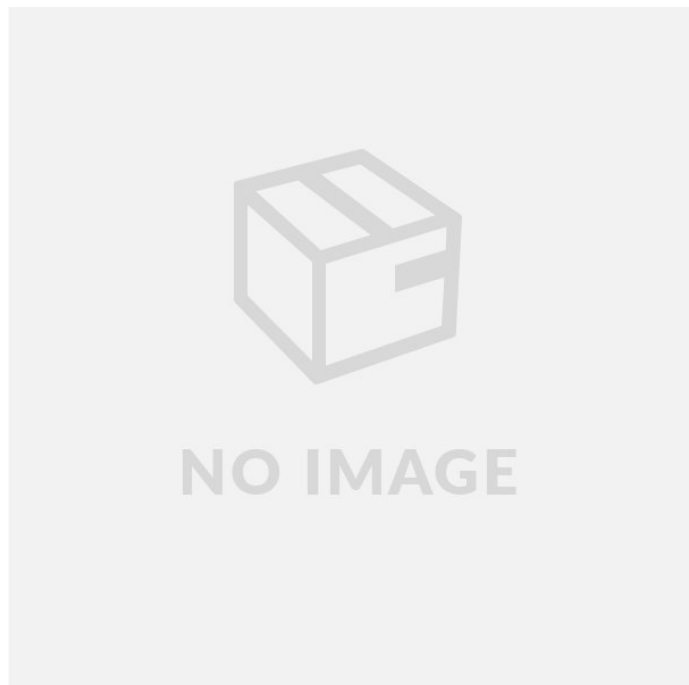


CISCO CATALYST C1200-24P-4G



Cena celkem:	10 875 Kč
	(bez DPH: 8 988 Kč)
Běžná cena:	11 963 Kč
Ušetříte:	1 088 Kč
Kód zboží:	NAPCSC1295
Part No.:	C1200-24P-4G
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Cisco Catalyst 1200-24P-4G

Spravovaný Gigabit Ethernet switch s PoE+ pro malé a střední firmy.

Switch **Cisco Catalyst 1200-24P-4G** poskytuje **24 portů 10/100/1000 Mbps** s podporou **Power over Ethernet Plus (PoE+)** a celkovým PoE rozpočtem **195 W**. Díky tomu můžete napájet IP telefony, bezdrátové přístupové body, kamery a další zařízení přímo přes síťový kabel bez nutnosti samostatných napájecích adaptérů. Switch je vybaven **4 porty SFP** pro připojení optických kabelů na delší vzdálenosti nebo pro vysokorychlostní uplink připojení.

Zařízení podporuje **Layer 3 statické směrování**, což umožňuje segmentaci sítě do oddělených VLAN a efektivní směrování provozu mezi nimi. Switch nabízí komplexní funkce pro **zabezpečení sítě** včetně IEEE 802.1X autentizace, ACL seznamů, ochrany proti DoS útokům a port security. Správa je jednoduchá díky modernímu webovému rozhraní, **Cisco Business Dashboard** nebo mobilní aplikaci.

- 24 portů Gigabit Ethernet s PoE+ a celkovým výkonem 195 W pro napájení koncových zařízení
- 4 porty SFP pro optické připojení nebo vysokorychlostní uplink
- Layer 3 statické směrování pro segmentaci sítě a směrování mezi VLAN
- Pokročilé zabezpečení s IEEE 802.1X, ACL, DoS ochranou a port security
- Quality of Service (QoS) s 8 hardwarovými frontami pro prioritizaci provozu
- Podpora až 255 aktivních VLAN pro efektivní segmentaci sítě
- Energeticky úsporný design s IEEE 802.3az a automatickým vypínáním portů
- Bezventilátorové provedení pro tichý provoz v kancelářském prostředí
- Cisco Business Dashboard pro snadnou správu a monitorování sítě

Pokročilé síťové funkce

Switch podporuje RSTP a MSTP pro rychlou konvergenci spanning tree, LACP pro agregaci linek až do 8 portů na skupinu, IGMP snooping pro efektivní multicast provoz a LLDP/LLDP-MED pro automatické zjišťování zařízení v síti.

Správa a monitoring

Zařízení lze spravovat přes webové rozhraní (HTTP/HTTPS), CLI přes SSH/Telnet, SNMP v1/v2c/v3 nebo pomocí Cisco Business Dashboard s podporou embedded probe. Switch podporuje Cisco Network Plug and Play pro jednoduchou instalaci a konfiguraci.

Obsah balení

Switch Cisco Catalyst 1200-24P-4G, napájecí kabel, montážní sada pro rack 19", pointer card.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Porty: 24× 10/100/1000 Mbps RJ-45 s PoE+, 4× SFP Gigabit Ethernet

PoE rozpočet: 195 W celkem, až 30 W na port (IEEE 802.3at/af)

Switching kapacita: 56 Gb/s, 41,66 Mpps (64-byte pakety)

Paměť: 1 GB DDR4 RAM, 512 MB Flash, 1,5 MB packet buffer

Procesor: dual-core ARM 1,4 GHz

VLAN: až 255 aktivních VLAN, podpora 802.1Q, port-based, voice VLAN

Směrování: Layer 3 statické směrování, až 32 statických cest, 16 IP rozhraní

QoS: 8 hardwarových front, strict priority a WRR scheduling

Zabezpečení: IEEE 802.1X, ACL (až 512 pravidel), DoS ochrana, port security

Správa: webové rozhraní, CLI (SSH/Telnet), SNMP v1/v2c/v3, Cisco Business Dashboard

Spotřeba: max. 27,5 W (bez PoE), max. 230,8 W (s PoE při 220 V)

Rozměry: 445 × 299 × 44 mm

Hmotnost: 3,53 kg

Provozní teplota: -5 až +50 °C

Montáž: rack 19" (1U)