

## CISCO CATALYST C1200-24P-4G



Cena celkem:	<b>11 511 Kč</b> <b>(bez DPH: 9 513 Kč)</b>
Kód zboží:	NAPCSC1295
Part No.:	C1200-24P-4G
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Cisco Catalyst C1200-24P-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 **napájení přes Ethernet (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".

#### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Porty:** 24x 10/100/1000 Mbps RJ-45 PoE+, 4x 1G SFP

**Konzolové porty:** 1× USB-C, 1× RJ-45  
**USB porty:** 1× USB 2.0 (pro Bluetooth dongle, firmware, konfiguraci)  
**PoE budget:** 195 W (802.3at/af PoE+, až 30 W na port)  
**Přepínací kapacita:** 56 Gbps  
**Propustnost:** 41,66 Mpps (64-byte pakety)  
**MAC tabulka:** 8 000 adres  
**VLAN:** až 255 aktivních VLAN současně  
**Paměť:** 1 GB DDR4 RAM, 512 MB Flash  
**Procesor:** dual-core ARM 1,4 GHz  
**Vyrovnávací paměť:** 1,5 MB  
**Napájení:** 100–240 V AC, 50–60 Hz (interní zdroj)  
**Chlazení:** pasivní (fanless)  
**Spotřeba:** max. 27,5 W (s PoE 230,8 W), klidová 14,8 W  
**Rozměry:** 445 × 299 × 44 mm  
**Hmotnost:** 3,53 kg  
**Provozní teplota:** -5 až +50 °C  
**MTBF:** 698 220 hodin při 25 °C  
**Certifikace:** UL (UL 62368), CSA (CSA 22.2), CE mark, FCC Part 15 (CFR 47) Class A

---

[Záruční podmínky](#)

---