

CISCO CATALYST C1300-8P-E-2G



Cena celkem:	10 135 Kč (bez DPH: 8 376 Kč)
Kód zboží:	NAPCSC1276
Part No.:	C1300-8P-E-2G
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Cisco Catalyst C1300-8P-E-2G

Výkonný přepínač pro malé a střední podniky s pokročilými funkcemi a spolehlivým výkonem.

Cisco Catalyst 1300 Series je řada přepínačů navržených pro firemní pobočky a sítě malých a středních podniků. Tento model nabízí **8 gigabitových portů s podporou PoE+ a 2 kombinované gigabitové porty (RJ-45/SFP)** pro flexibilní připojení k páteřní síti. S celkovým **PoE rozpočtem 67 W** umožňuje napájet připojená zařízení jako IP telefony, bezdrátové přístupové body nebo IP kamery.

Přepínač podporuje pokročilé funkce Layer 3, včetně statického směrování IPv4/IPv6, a nabízí komplexní sadu bezpečnostních funkcí jako 802.1X autentizaci, ACL a ochranu proti útokům. Zařízení je spravovatelné přes intuitivní webové rozhraní, mobilní aplikaci Cisco Business nebo CLI, což poskytuje flexibilitu při konfiguraci a správě.

- 8 gigabitových Ethernet portů (10/100/1000) s podporou PoE+ a celkovým rozpočtem 67 W
- 2 kombinované gigabitové porty (RJ-45/SFP) pro flexibilní připojení k páteřní síti
- Podpora pokročilých Layer 3 funkcí včetně statického směrování a VLAN routingu
- Komplexní bezpečnostní funkce včetně 802.1X, ACL, DHCP snooping a IPv6 First Hop Security
- Snadná správa přes webové rozhraní, mobilní aplikaci Cisco Business nebo CLI
- Podpora Energy Efficient Ethernet (IEEE 802.3az) pro snížení spotřeby energie
- Kompaktní provedení s možností montáže do racku
- Spolehlivý výkon s přepínací kapacitou 20 Gbps a propustností 14,88 Mpps

Pokročilé síťové funkce

Přepínač podporuje širokou škálu síťových protokolů a funkcí, včetně VLAN (až 4093), Link Aggregation (LACP), STP/RSTP/MSTP a QoS. Díky podpoře IPv6 je připraven na budoucí rozšíření sítě a poskytuje pokročilé funkce jako IPv6 ACL a IPv6 First Hop Security pro ochranu před útoky v IPv6 sítích.

Flexibilní možnosti napájení

S podporou Power over Ethernet Plus (PoE+) podle standardu IEEE 802.3at může přepínač napájet připojená zařízení až do celkového výkonu 67 W. To umožňuje jednoduché nasazení IP telefonů, bezdrátových přístupových bodů nebo IP kamer bez nutnosti instalace samostatných napájecích zdrojů.

Snadná správa a nasazení

Přepínač lze spravovat pomocí Cisco Business Dashboard, který zjednodušuje nasazení, monitorování a správu životního cyklu sítě. Podporuje také řešení Cisco Network Plug and Play pro snadné nasazení nových zařízení s minimálním zásahem uživatele.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Model: C1300-8P-E-2G

Porty: 8× RJ-45 10/100/1000 PoE+, 2× GbE combo RJ-45/SFP, 1× konzolový USB-C, 1× konzolový RJ-45

PoE výkon: 67 W celkový rozpočet, podpora 802.3af/802.3at

Přepínací kapacita: 20 Gbps

Propustnost: 14,88 Mpps

Flash paměť: 512 MB

DRAM: 1 GB DDR4

CPU: ARM dual-core 1,4 GHz

Napájení: externí napájecí adaptér, 100-240 V, 50/60 Hz

Rozměry: 268 × 185 × 44 mm

Hmotnost: 1,72 kg

Provozní teplota: -5 až +50 °C

[Záruční podmínky](#)