

Cisco Catalyst 9200L - Network Essentials - switch - 24 ports - rack-mountable



På lager(32)

SKU	C9200L-24T-4G-E
Produktbeskrivelse:	Cisco Catalyst 9200L - Network Essentials - switch - 24 porte - monterbar på stativ
Enhedstype:	Switch - 24 porte - L3 - kan stables
Pakningstype:	Monterbar på stativ
Undertype:	Gigabit Ethernet
Porte:	24 x 10/100/1000 + 4 x Gigabit SFP (uplink)
Præstation:	Stablende båndbredde: 80 Gbps ; Omkoblingskapacitet: 56 Gbps ; Videresendelseshastighed: 83,33 Mpps
Kapacitet:	Virtuelle netværk: 1 ; IPv4 router: 11000 ; IPv4 indtastning i routing-tabel: 3000 ; IPv6 indtastning i routing-tabel: 1500 ; Multicast-skala: 1000 ; ACL-skalaposterings: 1500 ; FNF-indtastninger: 16000 ; VLANs understøttet: 1024 ; Switched virtual interfaces (SVIs): 512 ; QoS hardware-køer pr. port: 8

Generelt

Enhedstype:	Switch - 24 porte - L3 - kan stables
Pakningstype:	Monterbar på stativ
Undertype:	Gigabit Ethernet
Porte:	24 x 10/100/1000 + 4 x Gigabit SFP (uplink)
Præstation:	Stablende båndbredde: 80 Gbps ; Omkoblingskapacitet: 56 Gbps ; Videresendelseshastighed: 83,33 Mpps

Miljømæssige parametre

Fugtighedsgrad ved brug:	5 - 90 % (ikke kondenserende)
Min. lagertemperatur:	-40 °C
Maks. Opbevaringstemperatur:	70 °C
Lagerfugtighedsgrad:	5 - 90 % (ikke kondenserende)

Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - forudgående komponentudskiftning - livstid - responstid: næste forretningsdag
--------------------	---

Mål og vægt

Bredde:	44.5 cm
Dybde:	28.8 cm
Højde:	4.4 cm
Vægt:	4.35 kg

Generelt

Kapacitet:	Virtuelle netværk: 1 IPv4 router: 11000 IPv4 indtastning i routing-tabel: 3000 IPv6 indtastning i routing-tabel: 1500 Multicast-skala: 1000 ACL-skalaposteringer: 1500 FNF-indtastninger: 16000 VLANs understøttet: 1024 Switched virtual interfaces (SVIs): 512 QoS hardware-køer pr. port: 8
MAC adresse table størrelse:	16.000 indlæg
Jumborammesupport:	9198 byte
Routingprotokol:	OSPF, RIP-1, RIP-2, EIGRP, VRRP, PIM-SM, EIGRP for IPv6, PIM-SSM, police-baseret routing (PBR), RIPng, MSTP
Protokol til fjernadministration:	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, SNMP 3, SNMP 2c, CLI, NETCONF, RESTCONF
Egenskaber:	QoS, Cisco StackWise Technology, Rapid PVST+, SRR, PXE support, RSPAN, NetFlow, Energy Efficient Ethernet, MIB, CoS, FNF, 802.1x autentificering, DSCP support, MACsec support, 6 MB pakkebuffer, CoPP, SPAN, EEM, PIM, FHS, PVLAN support, CIR

Overensstemmelsesstandarder:	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s
RAM:	2 GB
Flashhukommelse:	4 GB

Ekspansion / Konnektivitet

Interface:	24 x 1000Base-T RJ-45 4 x 1000Base-X SFP uplink 1 x netværks stack-enhed 1 x administration (LAN) RJ-45 1 x konsol RJ-45
------------	--

Diverse

MTBF (forventet tid mellem fejl):	531,030 timer
Overensstemmelsesstandarder:	CISPR 22 Klasse A, CISPR 24, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN55024, EN 61000-6-1, AS/NZS 60950-1, CCC, ICES-003 Klasse A, UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, RoHS, AS/NZS 3548 Klasse A, BSMI Class A, VCCI Class A, CNS 13438, EN 55022 Class A, FCC CFR47 Part 15 B Class A, EN 300 386, KN32, KN35, EN 55032 Class A, CISPR 32 Class A, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, TCVN 7189 Class A, V-3 Class A, TCVN 7317, CISPR 35

Effekt

Strømenhed:	Intern strømforsyning - hot-plug
Maks. antal understøttet:	2
Overskudsspænding:	Valgfri
Nødvendig spænding:	AC 100-240 V (50 - 60 Hz)

