

# Cisco Catalyst 2960-Plus 24LC-L - switch - 24 porte - Administreret - monterbar på stativ



Cisco

Varenr.: WS-C2960+24LC-L

- 24
- PoE
- Valgfri
- Fast Ethernet

## Specifikation

### Generelt

<b>Enhedstype</b>	Switch - 24 porte - Administreret
<b>Pakningstype</b>	Monterbar på stativ 1U
<b>Undertype</b>	Fast Ethernet
<b>Porte</b>	16 x 10/100 + 8 x 10/100 (PoE) + 2 x combo Gigabit SFP
<b>Power Over Ethernet (PoE)</b>	PoE
<b>PoE-budget</b>	123 W
<b>Præstation</b>	Omkoblingskapacitet: 16 Gbps Videresendelsespræstation (64-byte pakkestørrelse): 6.5 Mpps
<b>Kapacitet</b>	Aktive VLANer: 64
<b>Jumborammesupport</b>	9018 byte
<b>Protokol til fjernadministration</b>	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, TFTP
<b>Autentificeringsmetode</b>	RADIUS, TACACS+
<b>Egenskaber</b>	Layer 2 switching, auto-sensing per device, dynamisk tildeling af IP-adresser, DHCP-understøttelse, power over Ethernet (PoE), auto-negotiation, understøttet af BOOTP, understøttet af ARP, aktivitet, VLAN-understøttet, auto-uplink (auto MDI/MDI-X), IGMP snooping, Syslog understøttet, DiffServ understøttet, Broadcast Storm Control, IPv6 understøttet, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP) support, Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP) support, DHCP snooping, Dynamic Trunking Protocol (DTP) support, Port Aggregation Protocol (PAgP) support, Access Control List (ACL) support, Quality of Service (QoS), Link Aggregation Control Protocol (LACP), Port Security, MAC Address Notification, Remote Switch Port Analyzer (RSPAN)
<b>Overensstemmelsesstandarder</b>	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.3ah, IEEE 802.1ab (LLDP)
<b>RAM</b>	128 MB
<b>Flashhukommelse</b>	64 MB
<b>Statusindikatorer</b>	Portstatus, ports transmissionshastighed, dupleksmodus for port, strøm, system, link/aktivitet

**Cisco Catalyst 2960-Plus 24LC-L - switch - 24 porte - Administreret - monterbar på stativ****Ekspansion / Konnektivitet**

<b>Interface</b>	8 x 100Base-TX RJ-45 PoE - 15.4 W 16 x 100Base-TX RJ-45 2 x 1000Base-T RJ-45 2 x SFP (mini-GBIC)
------------------	---

**Effekt**

<b>Strømenhed</b>	Intern strømforsyning
<b>Nødvendig spænding</b>	AC 120/230 V (50/60 Hz)
<b>Egenskaber</b>	Redundant Power System (RPS) konektor

**Diverse**

<b>Rackmonteringspakke</b>	Valgfri
<b>Overensstemmelsesstandarder</b>	FCC Klasse A certificeret, CISPR 22 Klasse A, BSMI CNS 13438 Class A, CISPR 24, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN55024, EN55022 Klasse A, AS/NZS 60950-1, ICES-003 Klasse A, RoHS, FCC CFR47 Part 15, EN300-386, UL 60950-1 Second Edition, CSA C22.2 No. 60950-1 Second Edition, EN 60950-1 Second Edition, IEC 60950-1 Second Edition, VCCI Class A, KN22, KN24

**Medfølgende programmer / Systemkrav**

<b>Med software</b>	Cisco LAN Base software
---------------------	-------------------------

**Mål og vægt**

<b>Bredde</b>	45 cm
<b>Dybde</b>	33.2 cm
<b>Højde</b>	4.4 cm
<b>Vægt</b>	4.5 kg

**Producentgaranti**

<b>Service &amp; Support</b>	Begrænset garanti - ombytning - livstid Begrænset garanti - strømforsyning og blæsere - 5 år Opdatering af nye udgaver
------------------------------	--

**Miljømæssige parametre**

<b>Min. driftstemperatur</b>	-5 °C
<b>Maks. driftstemperatur</b>	40 °C
<b>Fugtighedsgrad ved brug</b>	10 - 95 % (ikke-kondenserende)
<b>Min. lagertemperatur</b>	-25 °C
<b>Maks. Opbevaringstemperatur</b>	70 °C
<b>Lagerfugtighedsgrad</b>	10 - 95 % (ikke-kondenserende)

**Ekstra materiale**

<b>Available on the website (PDF)</b>	Product Data Sheet / Brochure
---------------------------------------	-------------------------------