

Produktinformasjon



Informasjon

Produsent	Cisco
Artnr	WS-C3650-24PD-S

Cisco Catalyst 3650-24PD-S - Switch - L3 - Styrt - 24 x 10/100/1000 (PoE+) + 2 x 10 Gigabit SFP+ - stasjonær, rackmonterbar - PoE+ (390 W)

Spesifikasjon

Generelt

Enhetstype	Switch - 24 porter - L3 - Styrt - kan stables
Utførelse	Stasjonær, rackmonterbar 1U
Undertype	Gigabit Ethernet
Porter	24 x 10/100/1000 (PoE+) + 2 x 10 Gigabit SFP+
Strøm via Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-budsjett	390 W
Ytelse	Koblingskapasitet: 88 Gbps Videresendingsytelse: 68,45 Mpps
Kapasitet	IPv4-ruter: 24000 NetFlow-innganger: 24000 Virtuelle grensesnitt (VLAN-er): 4094 Svitsjede virtuelle grensesnitt (SVI-er): 1000
Mac Adress Tabellstørrelse	32000 oppføringer
Jumborammestøtte	9198 byte
Rutingprotokoll	RIP-1, RIP-2, statisk IP-ruting, RIPv6
Protokoll for fjernstyrt administrasjon	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, SSH, CLI
Autentifikasjons Metode	Kerberos, Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+
Egenskaper	Full dupleks-funksjon, Lag 2-svitsjing, DHCP-støtte, Auto-negotiation, APR støtte, trunking, VLAN støttet, auto-uplink (auto MDI/MDI-X), IGMP-snusing, Syslog-støtte, IPv6-støtte, STP-støtte, støtte for RSTP, MSTP-støtte, DHCP-snusing, støtte for DTP, støtte for PAgP, TFTP-støtte, ACL-støtte, QoS, RADIUS-støtte, MLD-snusing, DAI,

	URPF, UDLD, Rapid PVST+, SRR, LLDP-støtte, LACP, MAC Address Notification, RSPAN, støtte for HSRP, Energy Efficient Ethernet, SPQ, CoS, FNF, støtte for DSCP
Tilpassede standarder	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 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at
RAM	4 GB
Flash-minne	2 GB
Statusindikatorer	Portoverføringshastighet, portdupleksmodus, system, aktiv, status, PoE
Ekspansjon / Tilkoplinger	
Grensesnitt	24 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W 1 x USB Type A 1 x seriell (konsoll) RJ-45 styring 1 x styring (Gigabit LAN) RJ-45 styring 1 x styring (mini-USB) Type B styring 2 x 10GBase-X SFP+ opplink
Utvidelsesspor	1 (total) / 1 (ledig) x Spor for stablingsmodul
Strømforsyning	
Strømenhet	Intern strømforsyning - hot-plug
Installert antall	1
Max støttet Ant	2
Strømforsyningsredundans	Valgfritt (opsjon)
Strømforsyningsredundansordning	1+1 (med valgfri strømforsyning)
Strømtilførsel	640 watt
Påkrevd nettspenning	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Diverse	
Rack-monteringssett	Inkludert
MTBF	528,280 timer
Tilpassede standarder	CISPR 22 klasse A, GOST, BSMI CNS 13438 Class A, CISPR 24, EN 61000-3-2, NOM, EN 61000-3-3, EN55024, EN 55022 Class A, ICES-003 klasse A, RoHS, UL 60950-1 Second Edition, KCC, FCC Part 15 A, ISO 7779, CSA C22.2 No. 60950-1 Second Edition, EN 60950-1 Second Edition, IEC 60950-1 Second Edition, VCCI Class A, KN24, KN22 Class A
Programvare / Systemkrav	
Inkludert programvare	Cisco IOS IP Base
Mål og vekt	
Bredde	44.5 cm
Dybde	44.8 cm
Høyde	4.4 cm
Vekt	7.26 kg
Fabrikantgaranti	

Service og støtte

Begrenset garanti - bytte - levetid - responstid: neste forretningsdag
Teknisk støtte - rådgivning via telefon - 90 dager

Miljøparametere

Min. driftstemperatur	-5 °C
Maks. Driftstemperatur	45 °C
Driftsfuktighet	5 - 96 % (ikke-kondenserende)
Min. oppbevaringstemperatur	-40 °C
Maks. oppbevaringstemperatur	70 °C