

Cisco Meraki MS150 24T-4X(MS150-24T-4X)

Cisco Meraki MS150 24T-4X - Switch - Administrerad - 24 x 10/100/1000 + 4 x 10Gb Ethernet SFP+ - rackmonterbar - för P/N: MA-CBL-100G-1M, MA-CBL-100G-3M, MA-CBL-100G-50CM, MA-SFP-10GB-ER, MA-SFP-10GB-ZR



Cisco Meraki MS150 är en avancerad nätverklösning som är utformad för effektiv hantering och hög prestanda. Den arbetar inom ett brett temperaturintervall från 0°C till 45°C och kan användas i olika miljöer med en luftfuktighet från 5% till 95%. Switchen har 24 portar för Gigabit Ethernet-anslutning, med ytterligare 10 Gb Ethernet SFP+ uplink-alternativ, vilket säkerställer sömlös dataöverföring i ditt nätverk. Molnhanteringsfunktionerna och omfattande säkerhetsfunktioner som DHCP snooping och Dynamic ARP Inspection (DAI) förbättrar både flexibiliteten och skyddet för din nätverksinfrastruktur. MS150 är utrustad med en robust intern strömförsörjning och en rackmonterbar formfaktor som gör att den passar perfekt i alla datacentermiljöer. Den har en växlingskapacitet på 80 Gbps och en staplingsbandbredd på 128 Gbps, vilket gör den lämplig för höga krav på trafik. Avancerade funktioner som Broadcast Storm Control, VLAN-taggning och automatisk uppdatering av firmware bidrar ytterligare till en effektiv och tillförlitlig nätverklösning som säkerställer att din organisation förblir uppkopplad och effektiv.

Säljargument

24 portar för Gigabit Ethernet-anslutning med 10 Gb Ethernet SFP+ uplink-alternativ
Molnhanterade funktioner för enkel styrning och övervakning av nätverket
Robusta säkerhetsfunktioner inklusive DHCP snooping och dynamisk ARP-inspektion
Stödjer en växlingskapacitet på 80 Gbps och en staplingsbandbredd på 128 Gbps
Rackmonterbar design för effektivt utrymmesutnyttjande i datacenter

Egenskaper

Mycket effektiv prestanda

Med en staplingsbandbredd på 128 Gbps ger den här switchen den hastighet och kapacitet som krävs för krävande nätverksmiljöer.

Flexibla anslutningsmöjligheter

Utrustad med 24 Gigabit Ethernet-portar och 4 10 Gb Ethernet SFP+ uplink-portar erbjuder den här enheten mångsidiga nätverklösningar som passar alla infrastrukturer.

Robusta säkerhetsåtgärder

Integrerade funktioner som Broadcast Storm Control, Dynamic ARP Inspection och DHCP snooping hjälper till att skydda ditt nätverk från olika hot.

Användarvänlig hantering

Molnhanterad funktionalitet möjliggör strömlinjeformad nätverkshantering, vilket gör det enklare att övervaka och styra system på distans.

Hållbar och tillförlitlig design

Med en MTBF på över 2 miljoner timmar är den här switchen byggd för att fungera tillförlitligt, vilket säkerställer konsekvent drifttid och prestanda under olika förhållanden.

Teknisk specifikation

Produktbeskrivning	Cisco Meraki MS150 24T-4X - switch - 24 portar - Administrerad - rackmonterbar
Typ av enhet	Switch - 24 portar - Administrerad - staplingsbar
Modell	Rackmonterbar 1U
Undertyp	Gigabit Ethernet
Portar	24 x 10/100/1000 + 4 x 10Gb Ethernet SFP+
Prestanda	Stackningsbandbredd: 80 Gbit/s Växlingskapacitet: 128 Gbps
Protokoll för administration på distans	SNMP, Syslog
Funktioner	Statisk routing, automatisk firmwareuppdatering, ACL-stöd, VLAN Tagging, Broadcast Storm Control, adaptiv policy, DAI, DHCP-snooping, molnhanterad
Standarder som följs	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1x

Strömtillförsel	AC 100-240 V
Dimensioner (BxDxH)	48.3 cm x 25 cm x 4.37 cm
Vikt	3.45 kg
Tillverkarens garanti	Begränsad livstidsgaranti
Designat för	P/N: MA-CBL-100G-1M, MA-CBL-100G-3M, MA-CBL-100G-50CM, MA-SFP-10GB-ER, MA-SFP-10GB-LR, MA-SFP-10GB-SR, MA-SFP-10GB-ZR, MA-SFP-1GB-LX10, MA-SFP-1GB-SX, MA-SFP-1GB-TX

Utökad teknisk specifikation

Allmänt

Typ av enhet	Switch - 24 portar - Administrerad - staplingsbar
Modell	Rackmonterbar 1U
Undertyp	Gigabit Ethernet
Portar	24 x 10/100/1000 + 4 x 10Gb Ethernet SFP+
Prestanda	Stackningsbandbredd: 80 Gbit/s Växlingskapacitet: 128 Gbps
Protokoll för administration på distans	SNMP, Syslog
Funktioner	Statisk routing, automatisk firmwareuppdatering, ACL-stöd, VLAN Tagging, Broadcast Storm Control, adaptiv policy, DAI, DHCP-snooping, molnhanterad
Standarder som följs	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1x
Statusindikatorer	Strömförsörjning, länk/akvititet, status

Expansion/Anslutning

Gränssnitt	24 x 1000Base-T RJ-45 4 x 10GBase-X SFP+ upplänk 1 x hantering 2 x stackenhet för nätverk
------------	---

Diverse

Rackmonteringsatts	Inkluderat
MTBF (genomsnittstid mellan fel)	2,267,202 timmar

Tillverkarens garanti

Service och support	Begränsad garanti - livstid
---------------------	-----------------------------

Strömtillförsel

Nätadel	Intern strömförsörjning
Nätspänning	AC 100-240 V

Miljöparametrar

Min temperatur vid drift	0 °C
Max temperatur vid drift	45 °C
Luftfuktighet vid drift	5 - 95%
Min temperatur vid förvaring	-20 °C
Max temperatur vid förvaring	70 °C

Kompatibilitetsinformation

Designat för	P/N: MA-CBL-100G-1M, MA-CBL-100G-3M, MA-CBL-100G-50CM, MA-SFP-10GB-ER, MA-SFP-10GB-LR, MA-SFP-10GB-SR, MA-SFP-10GB-ZR, MA-SFP-1GB-LX10, MA-SFP-1GB-SX, MA-SFP-1GB-TX
--------------	--

Dimensioner och vikt

Bredd	48.3 cm
-------	---------

Djup	25 cm
Höjd	4.37 cm
Vikt	3.45 kg

*TD SYNEX är ej ansvarig för felaktigheter i produktinformationen