

Cisco Meraki MS150 24P-4G(MS150-24P-4G)

Cisco Meraki MS150 24P-4G - Switch - Administrerad - 24 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x Gigabit SFP - rackmonterbar - PoE+ (370 W) - 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 24P-4G är en nätverksswitch som är utformad för att förbättra prestandan och tillförlitligheten i din nätverksmiljö. Med 24 PoE+-portar (Power over Ethernet) ger den 30 W ström per port, vilket möjliggör sömlös anslutning och strömförsörjning av enheter i ett nätverk. Switchen erbjuder avancerade funktioner som DHCP-snooping, Broadcast Storm Control och Dynamic ARP Inspection, vilket säkerställer att ditt nätverk fungerar säkert och effektivt. Den molnhanterade funktionaliteten möjliggör enkel övervakning och hantering från var som helst, medan automatiska firmwareuppdateringar håller enheten uppdaterad med minimal ansträngning.

Cisco Meraki MS150 är byggd med motståndskraft i åtanke och har en medeltid mellan fel (MTBF) på 1 573 015 timmar, vilket indikerar hög tillförlitlighet. Den rackmonterbara designen inkluderar en rackmonteringssats, vilket gör den till ett bekvämt val för olika installationer. Produkten är också stapelbar, vilket möjliggör utökade prestandafunktioner i takt med att nätverkskraven växer. Med en switchkapacitet på 80 Gbps och en staplingsbandbredd på 56 Gbps är den här switchen utrustad för att hantera tung trafik och säkerställa smidig drift i din nätverksinfrastruktur.

Säljargument

Tillhandahåller 24 PoE+-portar för strömförsörjning av enheter

Molnhanterad för enkel fjärråtkomst

Innehåller avancerade säkerhetsfunktioner som DHCP snooping och Dynamic ARP Inspection

Pålitlig med en MTBF på över 1,5 miljoner timmar

Rackmonterbar och stapelbar för flexibel installation

Egenskaper

Robusta säkerhetsfunktioner

Cisco Meraki MS150 innehåller avancerade säkerhetsåtgärder som DHCP snooping och Dynamic ARP Inspection (DAI), som skyddar ditt nätverk mot potentiella hot och säkerställer en säker driftsmiljö.

Effektiv energihantering

Utrustad med 24 PoE+-portar kan denna switch leverera upp till 30 W per port, vilket effektivt driver nätverksenheter som IP-kameror och telefoner utan behov av ytterligare strömkällor, vilket främjar en ren installation.

Hög tillförlitlighet

Med en genomsnittlig tid mellan fel (MTBF) på 1 573 015 timmar är Cisco Meraki MS150 konstruerad för att ge konsekvent och tillförlitlig service, minimera driftstopp och förbättra produktiviteten.

Molnbaserad hantering

Den molnhanterade arkitekturen möjliggör enkel fjärrhantering och övervakning, vilket ger användarna flexibilitet och möjlighet att upprätthålla nätverkshälsan från vilken plats som helst.

Stapelbar design

Den här nätverksswitchen är utformad för enkel stapling, vilket gör att användarna kan utöka nätverkets kapacitet och prestanda utan att offra värdefullt rackutrymme.

Teknisk specifikation

Produktbeskrivning	Cisco Meraki MS150 24P-4G - 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 (PoE+) + 4 x Gigabit SFP
PoE (Power Over Ethernet)	PoE+
PoE-budget	370 W
Prestanda	Stackningsbandbredd: 80 Gbit/s Växlingskapacitet: 56 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 802.3bt, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1x
Strömtillförsel	AC 100-240 V
Dimensioner (BxDxH)	48.3 cm x 25 cm x 4.37 cm
Vikt	3.6 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 (PoE+) + 4 x Gigabit SFP
PoE (Power Over Ethernet)	PoE+
PoE-budget	370 W
Prestanda	Stackningsbandbredd: 80 Gbit/s Växlingskapacitet: 56 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 802.3bt, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1x
Statusindikatorer	Strömförsörjning, länk/aktivitet, status

Expansion/Anslutning

Gränssnitt	24 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W 4 x 1000Base-X SFP upplänk 1 x hantering 2 x stackenhet för nätverk
------------	---

Diverse

Rackmonteringsatts	Inkluderat
MTBF (genomsnittstid mellan fel)	1,573,015 timmar

Tillverkarens garanti

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

Strömtillförsel

Nättyp	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	3.6 kg

*TD SYNEX är ej ansvarig för felaktigheter i produktinformationen