

Cisco Meraki MS150 48FP-4X(MS150-48FP-4X)

Cisco Meraki MS150 48FP-4X - Switch - Administrerad - 48 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x 10Gb Ethernet SFP+ - rackmonterbar - PoE+ (740 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 48FP-4X-switchen är utformad för att förbättra nätverksprestandan med sina robusta funktioner och hanterbara funktioner. Med 48 PoE+-portar och en total PoE-budget på 740 W stöder den effektivt olika enheter samtidigt som den säkerställer strömlinjeformad anslutning. Switchen arbetar inom ett temperaturintervall på 0°C till 45°C, vilket garanterar tillförlitlighet i varierande miljöer, med en MTBF på 1 029 618 timmar för lång livslängd. Med avancerade funktioner som molnhantering, Broadcast Storm Control och Dynamic ARP Inspection får nätverksinfrastrukturen fler lager av säkerhet och hanterbarhet. Switchen är utrustad med SNMP och Syslog för fjärrhantering, vilket gör den enkel att övervaka och kontrollera. Dess stapelbara design ger flexibilitet för att skala nätverket efter behov, och den medföljande rackmonteringssatsen förenklar installationen. Cisco Meraki MS150 48FP-4X-switchen är ett pålitligt tillskott till alla organisationer som vill förbättra nätverkskapaciteten och säkerställa robust prestanda samtidigt som den underlättar hanteringen under hela livscykeln.

Säljargument

48 PoE+-portar med en total PoE-budget på 740 W
Molnhanterad med avancerade säkerhetsfunktioner
Skalbar och stapelbar design för nätverkstillväxt
Temperaturtålig från 0°C till 45°C
Lång MTBF på 1 029 618 timmar

Egenskaper

Hög prestanda

Med en växlingskapacitet på 80 Gbps och en staplingsbandbredd på 176 Gbps säkerställer denna switch effektiv dataöverföring och nätverksprestanda.

Robust säkerhet

Funktioner som DHCP snooping, Dynamic ARP Inspection och VLAN Tagging ger skydd mot hot i nätverket.

Flexibel hantering

Fjärrhanteringsprotokoll som SNMP och Syslog underlättar övervakning och konfiguration var du än befinner dig.

Mångsidiga anslutningsmöjligheter

Utrustad med 48 10/100/1000 (PoE+)-portar och 4 10 Gb Ethernet SFP+-portar kan den hantera olika enheter och behov av hög bandbredd.

Enkel installation

Den medföljande rackmonteringssatsen gör det enkelt att installera och integrera i befintliga nätverkskonfigurationer.

Teknisk specifikation

Produktbeskrivning	Cisco Meraki MS150 48FP-4X - switch - 48 portar - Administrerad - rackmonterbar
Typ av enhet	Switch - 48 portar - Administrerad - staplingsbar
Modell	Rackmonterbar 1U
Undertyp	Gigabit Ethernet
Portar	48 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x 10Gb Ethernet SFP+
PoE (Power Over Ethernet)	PoE+
PoE-budget	740 W
Prestanda	Stackningsbandbredd: 80 Gbit/s Växlingskapacitet: 176 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, IEEE 802.3bt
Strömtillförsel	AC 100-240 V
Dimensioner (BxDxH)	48.3 cm x 34 cm x 4.37 cm
Vikt	5.4 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 - 48 portar - Administrerad - staplingsbar
Modell	Rackmonterbar 1U
Undertyp	Gigabit Ethernet
Portar	48 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x 10Gb Ethernet SFP+
PoE (Power Over Ethernet)	PoE+
PoE-budget	740 W
Prestanda	Stackningsbandbredd: 80 Gbit/s Växlingskapacitet: 176 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, IEEE 802.3bt
Statusindikatorer	Strömförsörjning, länk/akvititet, status

Expansion/Anslutning

Gränssnitt	48 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W 4 x 10GBase-X SFP+ upplänk 1 x hantering 2 x stackenhet för nätverk
------------	---

Diverse

Rackmonteringsssats	Inkluderat
MTBF (genomsnittstid mellan fel)	1,029,618 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	34 cm
Höjd	4.37 cm
Vikt	5.4 kg

*TD SYNEX är ej ansvarig för felaktigheter i produktinformationen