

## Cisco Meraki MS150 48T-4G(MS150-48T-4G)

**Cisco Meraki MS150 48T-4G - Switch - Administrerad - 48 x 10/100/1000 + 4 x Gigabit 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 48T-4G-switchen förbättrar nätverksprestandan och förenklar hanteringen. Switchen fungerar effektivt inom ett temperaturintervall på 0°C till 45°C och klarar lagringstemperaturer från -20°C till 70°C, vilket gör den lämplig för olika miljöförhållanden. Den robusta konstruktionen klarar luftfuktighetsnivåer från 5 % till 95 %, vilket garanterar tillförlitlighet i olika installationer. Cisco Meraki MS150 har en rad hanteringsfunktioner, inklusive molnhantering, broadcast storm control och dynamisk ARP-inspektion, och säkerställer effektiv nätverksövervakning och säkerhet. Med 48 10/100/1000-portar och ytterligare uplink-alternativ via SFP-kontakter ger denna switch den mångsidighet som behövs för högpresterande nätverk. Den medföljande rackmonteringsatsen och den stapelbara designen möjliggör effektiv utrymmeshantering i datacenter eller kontorsmiljöer.

## Säljargument

- Stöd för upp till 48 10/100/1000-portar för omfattande anslutningsmöjligheter
- Molnhantering förenklar övervakning och konfiguration
- Utformad för hög tillförlitlighet med driftstemperaturer från 0°C till 45°C
- Innehåller viktiga funktioner som DHCP snooping och VLAN-tagging
- Stapelbar design ger möjlighet till flexibel nätverksutbyggnad

## Egenskaper

### Tillförlitlig prestanda

Switchningskapaciteten på 80 Gbps och staplingsbandbredden på 104 Gbps säkerställer effektiv datahantering, lämplig för miljöer med höga krav.

### Mångsidiga anslutningsmöjligheter

Utrustad med 48 RJ-45-portar och 4 Gigabit SFP-portar för olika nätverkskonfigurationer, vilket ger ökad flexibilitet vid installation.

### Robusta funktioner för hantering

Stödjer SNMP- och Syslog-protokoll, vilket möjliggör omfattande fjärrhantering och övervakning.

### Utmärkt byggkvalitet

Konstruerad för att fungera i varierande luftfuktighet och temperaturer, vilket säkerställer konsekvent prestanda under olika förhållanden.

### Förbättrade säkerhetsfunktioner

Funktioner som statisk routning och stöd för ACL-listor (Access Control List) för att skydda nätverksintegriteten.

## Teknisk specifikation

Produktbeskrivning	Cisco Meraki MS150 48T-4G - 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 + 4 x Gigabit SFP
Prestanda	Stackningsbandbredd: 80 Gbit/s   Växlingskapacitet: 104 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
Strömtilförsel	AC 100-240 V
Dimensioner (BxDxH)	48.3 cm x 34 cm x 4.37 cm

Vikt	5.1 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 + 4 x Gigabit SFP
Prestanda	Stackningsbandbredd: 80 Gbit/s   Växlingskapacitet: 104 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	48 x 1000Base-T RJ-45   4 x 1000Base-X SFP upplänk   1 x hantering   2 x stackenhet för nätverk
------------	---

### Diverse

Rackmonteringssett	Inkluderat
MTBF (genomsnittstid mellan fel)	1,609,874 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

5.1 kg

\*TD SYNEX är ej ansvarig för felaktigheter i produktinformationen