

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

Cisco Meraki MS150 24MP-4X - Switch - Administrerad - 16 x 10/100/1000 + 8 x 5GBase-T + 4 x 10Gb Ethernet 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 24MP-4X-switchen erbjuder funktioner som är utformade för att förbättra nätverksprestanda och hantering. Med 24 portar och stöd för Power over Ethernet (PoE++) ger den här modellen effektiv strömhantering och höghastighetsanslutning för en mängd olika enheter. Dess 370 W PoE-budget säkerställer att anslutna enheter får den ström de behöver, vilket gör den till ett perfekt val för miljöer med flera strömförsörjda enheter.

MS150 är byggd för flexibilitet och skalbarhet och har en stapelbar design och avancerade nätverksfunktioner, t.ex. VLAN-tagging, DHCP snooping och dynamisk ARP-inspektion (DAI). Dess molnhantering möjliggör enkel fjärråtkomst och administration, vilket säkerställer att nätverksprestandan är optimal. Med ett drifttemperaturområde på 0°C till 45°C och en hållbar design är den här switchen redo att uppfylla kraven i moderna företagsnätverk samtidigt som den är tillförlitlig och enkel att använda.

Säljargument

- 24 portar med PoE++ för effektiv energihantering
- Molnhantering för enkel fjärråtkomst och kontroll
- Avancerade funktioner som VLAN-tagging och dynamisk ARP-inspektion
- Stapelbar design för skalbarhet i ditt nätverk
- Robust drifttemperaturområde och medföljande rackmonteringsatts

Egenskaper

Effektiv strömhantering

Med en PoE-budget på 370 W och stöd för PoE++ säkerställer den här switchen att anslutna enheter får tillräckligt med ström, vilket ger en sömlös nätverksupplevelse.

Avancerad nätverkssäkerhet

Switchen innehåller funktioner som DHCP snooping och Dynamic ARP Inspection (DAI), vilket förbättrar nätverkssäkerheten och förhindrar obehörig åtkomst.

Flexibla anslutningsmöjligheter

Med en mängd olika portar, inklusive 10/100/1000, 5GBase-T och 10Gb Ethernet SFP+, möjliggör switchen olika enhetsanslutningar för att tillgodose olika nätverksbehov.

Skalbar design

Den stapelbara arkitekturen hos MS150 möjliggör enkel expansion i takt med att nätverksbehoven växer, vilket säkerställer att skalbarheten är inbyggd i ditt nätverk.

Funktioner för fjärrhantering

Switchen är utrustad med SNMP och Syslog för fjärrhantering och förenklar övervakning och underhåll av nätverket, vilket gör det lättare att hantera stora nätverk på ett effektivt sätt.

Teknisk specifikation

Produktbeskrivning	Cisco Meraki MS150 24MP-4X - switch - 24 portar - Administrerad - rackmonterbar
Typ av enhet	Switch - 24 portar - Administrerad - staplingsbar
Modell	Rackmonterbar 1U
Undertyp	5 Gigabit Ethernet / Gigabit Ethernet
Portar	16 x 10/100/1000 + 8 x 5GBase-T + 4 x 10Gb Ethernet SFP+
PoE (Power Over Ethernet)	PoE++
PoE-budget	370 W
Prestanda	Stackningsbandbredd: 80 Gbit/s Växlingskapacitet: 192 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	5.5 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	5 Gigabit Ethernet / Gigabit Ethernet
Portar	16 x 10/100/1000 + 8 x 5GBase-T + 4 x 10Gb Ethernet SFP+
PoE (Power Over Ethernet)	PoE++
PoE-budget	370 W
Prestanda	Stackningsbandbredd: 80 Gbit/s Växlingskapacitet: 192 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/akvititet, status

Expansion/Anslutning

Gränssnitt	16 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ 8 x 5GBase-T RJ-45 PoE++ - 60 W 4 x 10GBase-X SFP+ upplänk 1 x hantering 2 x stackenhet för nätverk
------------	--

Diverse

Rackmonteringsatts	Inkluderat
MTBF (genomsnittstid mellan fel)	1,420,309 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	5.5 kg

*TD SYNEX är ej ansvarig för felaktigheter i produktinformationen