



Cisco Meraki Cloud Managed MS120-8 - Switch - managed

8 x 10/100/1000 + 2 x Gigabit SFP - Desktop - wandmontierbar

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Cisco
Hersteller Art. Nr.	MS120-8-HW
EAN/UPC	

Marketing

Cisco Meraki MS120-8. Switch-Typ: Managed, Switch-Ebene: L2. Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports: 8, Anzahl an installierten SFP Modulen: 2, Konsolen-Port: RJ-45. MAC-Adressentabelle: 16000 Eintragungen, Routing-/Switching-Kapazität: 20 Gbit/s. Netzstandard: IEEE 802.1Q,IEEE 802.1ab,IEEE 802.1ad,IEEE 802.1p,IEEE 802.1w. DC input Spannung: 12 V. Netzstecker: DC-Anschluss. Wandmontage

Ausführliche Details

Allgemein

Wandmontage	Ja
Switch-Ebene	L2
Switch-Typ	Managed
Netzstandard	IEEE 802.1Q,IEEE 802.1ab,IEEE 802.1ad,IEEE 802.1p,IEEE 802.1w
MAC-Adressentabelle	16000 Eintragungen
Routing-/Switching-Kapazität	20 Gbit/s
DC input Spannung	12 V
Netzstecker	DC-Anschluss
Anzahl an installierten SFP Modulen	2
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	8
Konsolen-Port	RJ-45

Ausführliche Details

Gewicht und Abmessungen

Gewicht	1,07 kg
Höhe	28 mm
Breite	222 mm
Tiefe	150 mm

Multicast-Funktionen

Multicast Unterstützung	Ja
-------------------------	----

Betriebsbedingungen

Temperaturbereich in Betrieb	0 - 40 °C
------------------------------	-----------

Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 95 %
Design	
Produktfarbe	Grau
Wandmontage	Ja
Rack-Einbau	Nein
Management-Funktionen	
Switch-Ebene	L2
Web-basiertes Management	Ja
Quality of Service (QoS) Support	Ja
Switch-Typ	Managed
Netzwerk	
Netzstandard	IEEE 802.1Q,IEEE 802.1ab,IEEE 802.1ad,IEEE 802.1p,IEEE 802.1w
10G-Unterstützung	Nein
Anzahl der VLANs	4094
Auto MDI/MDI-X	Ja
Broadcast-Sturmkontrolle	Ja
VLAN-Unterstützung	Ja
Spannbaum-Protokoll	Ja
Datenübertragung	
MAC-Adressentabelle	16000 Eintragungen
Jumbo Frames Unterstützung	Ja
Jumbo-Frames	9600
Routing-/Switching-Kapazität	20 Gbit/s
Protokolle	
Management-Protokolle	SNMP
Switch Protokoll	RSTP, STP, LLDP, CDP
Leistung	
Eingangsstrom	2,5 A
Stromverbrauch (max.)	16 W
AC Eingangsfrequenz	47/63 Hz
DC input Spannung	12 V
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Stromverbrauch (in Betrieb)	5 W
Anschlüsse und Schnittstellen	
Netzstecker	DC-Anschluss
Anzahl an installierten SFP Modulen	2
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	8
Konsolen-Port	RJ-45
Stromversorgung über Ethernet (PoE)	
Power over Ethernet (PoE)	Nein
Sicherheit	
Root-Schutz	Ja
Zugriffkontrollliste	Ja
BPDU-Filterung/Schutz	Ja
DHCP-Funktionen	DHCP server,DHCP snooping,DHCP client
IGMP snooping	Ja

