



## Cisco Meraki MS120-8FP Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) Gris

Cisco Meraki MS120-8FP, Gestionado, L2, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje de pared

SKU: MS120-8FP-HW

### Información Técnica

Marca: **Cisco**

Soporte 10G: **No**

Estándares de red: **IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w**

Montaje en rack: **No**

Capacidad de conmutación: **20 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **8**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

### Aspectos destacados

Cisco Meraki MS120-8FP. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 8, Puerto de consola: RJ-45. Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 20 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w. Voltaje de entrada DC: 56 V. Conector eléctrico: Toma de entrada de CC. Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje de pared

### Especificaciones

<b>Características de administración</b>
Tipo de interruptor: <b>Gestionado</b>
Capa del interruptor: <b>L2</b>
Calidad de servicio (QoS) soporte: <b>Si</b>
Administración basada en web: <b>Si</b>
<b>Puertos e Interfaces</b>
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: <b>8</b>
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: <b>Gigabit Ethernet (10/100/1000)</b>
Cantidad de ranuras del módulo SFP: <b>2</b>
Puerto de consola: <b>RJ-45</b>
Conector eléctrico: <b>Toma de entrada de CC</b>
<b>Red</b>
Estándares de red: <b>IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w</b>
Soporte 10G: <b>No</b>
Control de transmisión de tormentas: <b>Si</b>

Auto MDI / MDI-X: <b>Si</b>
Protocolo de árbol de expansión: <b>Si</b>
Soporte VLAN: <b>Si</b>
Número de VLANs: <b>4094</b>
Transmisión de datos
Capacidad de conmutación: <b>20 Gbit/s</b>
Tabla de direcciones MAC: <b>16000 entradas</b>
Soporte Jumbo Frames: <b>Si</b>
Marcos jumbo: <b>9600</b>
Seguridad
Funciones DHCP: <b>DHCP server, DHCP snooping, DHCP client</b>
Lista de Control de Acceso (ACL): <b>Si</b>
IGMP: <b>Si</b>
Protección y filtrado BPDU: <b>Si</b>
Protección de superusuario: <b>Si</b>
Funciones de multidifusión
Multidifusión, soporte: <b>Si</b>
Protocolos
Protocolos de gestión: <b>SNMP</b>
Protocolo de conmutación: <b>RSTP, STP, LLDP, CDP</b>
Diseño
Montaje en rack: <b>No</b>
Color del producto: <b>Gris</b>
Montaje de pared: <b>Si</b>
Control de energía
Voltaje de entrada AC: <b>100 - 240 V</b>
Frecuencia de entrada AC: <b>47/63 Hz</b>
Voltaje de entrada DC: <b>56 V</b>
Corriente de entrada: <b>2.7 A</b>
Consumo energético: <b>9 W</b>
Consumo de energía (máx.): <b>16 W</b>
Alimentación a través de Ethernet (PoE)
Energía sobre Ethernet (PoE): <b>Si</b>
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa (T-T): <b>0 - 40 °C</b>

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **5 - 95%**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **227 mm**

Profundidad: **230 mm**

Altura: **44 mm**

Peso: **1.55 kg**

#### Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): **85176990**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/553383/cisco-meraki-ms120-8fp-gestionado-l2-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-gris>