



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.





Cisco Meraki MS120-48 Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Gris

Cisco Meraki MS120-48, Gestionado, L2, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Montaje en rack, 1U
SKU: MS120-48-HW

Información Técnica

- Marca: **Cisco**
- Tipo de interruptor: **Gestionado**
- Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **48**
- Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**
- Estándares de red: **IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w**
- Soporte 10G: **No**
- Capacidad de conmutación: **104 Gbit/s**
- Tabla de direcciones MAC: **32000 entradas**
- Montaje en rack: **Si**
- Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Aspectos destacados

Especificaciones

Características de administración

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Capa del interruptor: **L2**

Calidad de servicio (QoS) soporte: **Si**

Administración basada en web: **Si**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **48**

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

Cantidad de ranuras del módulo SFP: **4**

Puerto de consola: **RJ-45**

Red

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

Soporte 10G: **No**

Control de transmisión de tormentas: **Si**

Auto MDI / MDI-X: **Si**

Protocolo de árbol de expansión: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

Número de VLANs: **4094**

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **104 Gbit/s**
Tabla de direcciones MAC: **32000 entradas**
Soporte Jumbo Frames: **Si**
Marcos jumbo: **9578**

Seguridad

Funciones DHCP: **DHCP server, DHCP snooping, DHCP client**
Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**
IGMP: **Si**
Protección y filtrado BPDU: **Si**
Protección de superusuario: **Si**

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

Protocolos

Protocolos de gestión: **SNMP**
Protocolo de conmutación: **RSTP, STP, LLDP, CDP**

Diseño

Montaje en rack: **Si**
Factor de forma: **1U**
Color del producto: **Gris**

Desempeño

Tiempo medio entre fallos: **692887 h**

Control de energía

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**
Frecuencia de entrada AC: **47/63 Hz**
Consumo energético: **16 W**
Consumo de energía (máx.): **882 W**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**

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

Peso y dimensiones

Ancho: **440 mm**

Profundidad: **250 mm**

Altura: **44 mm**

Peso: **4.06 kg**

Datos de logística

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

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/507347/cisco-meraki-ms120-48-gestionado-12-gigabit-ethernet-101001000-1u-gris>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.