



Cisco Catalyst 1200 Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Blanco

Cisco Catalyst 1200, Gestionado, L2, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Montaje en rack, 1U

SKU: C1200-8T-E-2G

Información Técnica

Marca: **Cisco**

Soporte 10G: **No**

Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az**

Montaje en rack: **Si**

Fuente de energía: **Corriente alterna**

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

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **10**

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

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Aspectos destacados

Cisco Catalyst 1200. 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: 10, Puerto de consola: RJ-45/USB Type-C. Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas, Capacidad de conmutación: 20 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE.... Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Especificaciones

Características de administración
Tipo de interruptor: Gestionado
Capa del interruptor: L2
Calidad de servicio (QoS) soporte: Si
Administración basada en web: Si
Configuración de ajustes de ubicación (CLI): Si
MIB, soporte: Y
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 10
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Cantidad de ranuras del módulo SFP: 2
Puerto de consola: RJ-45/USB Type-C
Red
Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az
Soporte 10G: No

Espejeo de puertos: **Si**Adición de vínculos: **Si**Control de transmisión de tormentas: **Si**Protocolo de árbol de expansión: **Si**Bloqueo de cabeza de línea (HOL): **Si**Soporte VLAN: **Si**Número de VLANs: **255****Transmisión de datos**Capacidad de conmutación: **20 Gbit/s**Rango de reenvío: **14.88 Mpps**Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**Número de colas: **8**Soporte Jumbo Frames: **Si**Marcos jumbo: **9000**Memoria intermedia de paquetes: **1.5 MB****Seguridad**Reglas de la lista de control de acceso (ACL): **512**Algoritmos de seguridad: **802.1x RADIUS**Protección contra loops: **Si**Prevención de ataques DoS: **Si**Algoritmos de programación de colas: **Weighted Round Robin (WRR)****Funciones de multidifusión**Multidifusión, soporte: **Si****Protocolos**Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP): **Si****Diseño**Montaje en rack: **Si**Factor de forma: **1U**Color del producto: **Blanco**Botón de restaurar: **Si**Indicadores LED: **Si****Desempeño**Procesador incorporado: **Si**Frecuencia del procesador: **1.4 MHz**Tipo de memoria: **DDR4-SDRAM**

Memoria interna: **1000 MB**

Memoria Flash: **512 MB**

Firmware actualizable: **Si**

Tiempo medio entre fallos: **2171669 h**

Control de energía

Fuente de energía: **Corriente alterna**

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

Frecuencia de entrada AC: **50/60 Hz**

Consumo energético: **10.65 W**

Tipo de enchufe: **Tipo C**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-5 - 50 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-25 - 70 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 90%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **10 - 90%**

Peso y dimensiones

Ancho: **184.9 mm**

Profundidad: **268.2 mm**

Altura: **43.9 mm**

Peso: **1.39 kg**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **299 mm**

Largo del paquete: **544.8 mm**

Alto del paquete: **103.9 mm**

Peso del paquete: **2.45 kg**

Certificados

Certificación: **UL (UL 62368), CSA (CSA 22.2), CE mark, FCC Part 15 (CFR 47) Class A**

Datos de logística

País de origen: **China**

Link: <https://mcashop.mx/producto/596563/cisco-catalyst-1200-gestionado-l2-gigabit-ethernet-101001000-1u-blanco>