



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

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

SKU: C1200-24P-4G

Información Técnica

Marca: **Cisco**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **28**

Capacidad de conmutación: **56 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Montaje en rack: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

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: 28, Puerto de consola: RJ-45/USB Type-C. Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas, Capacidad de conmutación: 56 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.... Energía sobre Ethernet (PoE). 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: 28
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/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: 56 Gbit/s
Rango de reenvío: 41.66 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
País de origen: China
Certificación: UL (UL 62368), CSA (CSA 22.2), CE mark, FCC Part 15 (CFR 47) Class A
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: 698220 h
Control de energía
Fuente de energía: Corriente alterna
Fuente de alimentación incluida: Si
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): Si
Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: 195 W
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: 298.7 mm
Profundidad: 444.5 mm
Altura: 43.9 mm
Peso: 3.53 kg
Empaquetado de datos
Ancho del paquete: 430 mm
Largo del paquete: 575.1 mm
Alto del paquete: 105.9 mm
Peso del paquete: 5.82 kg

Link: <https://mcashop.mx/producto/596808/cisco-catalyst-1200-gestionado-l2-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-1u-blanco>