



## Cisco Catalyst 1300 Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) Gris

Cisco Catalyst 1300, Gestionado, L2, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack

SKU: C1300-8T-E-2G

### Información Técnica

Marca: **Cisco**

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

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

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Montaje en rack: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

### Aspectos destacados

Cisco Catalyst 1300. 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/USB Type-C. Tabla de direcciones MAC: 16000 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 802.3ab, IEEE.... Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack

### 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>
Configuración de ajustes de ubicación (CLI): <b>Si</b>
MIB, soporte: <b>Y</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>
Combo SFP Cantidad de puertos: <b>2</b>
Puerto de consola: <b>RJ-45/USB Type-C</b>
<b>Red</b>
Estándares de red: <b>IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z</b>
Espejeo de puertos: <b>Si</b>
Adición de vínculos: <b>Si</b>
Control de transmisión de tormentas: <b>Si</b>
Protocolo de árbol de expansión: <b>Si</b>

Soporte VLAN: **Si**Número de VLANs: **4093****Transmisión de datos**Capacidad de conmutación: **20 Gbit/s**Rango de reenvío: **14.88 Mpps**Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**Ruta estática: **Si**Número de rutas estáticas: **990**Soporte Jumbo Frames: **Si**Marcos jumbo: **9000**Memoria intermedia de paquetes: **1.5 MB****Seguridad**Funciones DHCP: **DHCP Option 82, DHCP client, DHCP server**Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**IGMP: **Si**Entradas IGMP: **2000**Soporte SSH/SSL: **Si**Protección contra loops: **Si**Autenticación: **Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en web**Tipo de autenticación: **RADIUS****Funciones de multidifusión**Multidifusión, soporte: **Si****Diseño**Montaje en rack: **Si**Color del producto: **Gris**Indicadores LED: **Si**País de origen: **China****Desempeño**Tiempo medio entre fallos: **2171669 h****Control de energía**Fuente de energía: **Corriente alterna**Voltaje de entrada AC: **110 - 220 V**Frecuencia de entrada AC: **50/60 Hz**Consumo de energía (máx.): **12.56 W**Tipo de enchufe: **Tipo C**

**Alimentación a través de Ethernet (PoE)**Energía sobre Ethernet (PoE): **Si****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%**Disipación del calor: **42.86 BTU/h****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: **2.47 kg**Link: <https://mcaishop.mx/producto/596572/cisco-catalyst-1300-gestionado-l2-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-gris>