

H3C



## H3C S5130S-52S-EI Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Negro

H3C S5130S-52S-EI, Gestionado, L2, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Bidireccional completo (Full duplex), Montaje en rack

SKU: 9801A410

### Información Técnica

Marca: **H3C**

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Estándares de red: **IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ag, IEEE 802.1ak, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

## 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**

### Red

Estándares de red: **IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ag, IEEE 802.1ak, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z**

Soporte 10G: **Si**

Espejeo de puertos: **Si**

Bidireccional completo (Full duplex): **Si**

Soporte de control de flujo: **Si**

Adición de vínculos: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

Funciones de LAN virtual: **Port-based VLAN, Private VLAN, Mapeo VLAN, Voice VLAN**

Número de VLANs: **4096**

### Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **176 Gbit/s**

Rango de reenvío: **131 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

## Seguridad

Funciones DHCP: **DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping**

Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**

IGMP: **Si**

Soporte SSH/SSL: **Si**

Tipo de autenticación: **HWTACACS, RADIUS**

## Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

## Diseño

Montaje en rack: **Si**

Apilable: **Si**

Color del producto: **Negro**

## Desempeño

Procesador incorporado: **Si**

Frecuencia del procesador: **800 MHz**

Memoria interna: **512 MB**

Memoria Flash: **256 MB**

## 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 de energía (máx.): **41 W**

## Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

## Otras características

Ancho de banda: **80 Gbit/s**

## Condiciones ambientales

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

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 70 °C**

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

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**

## Peso y dimensiones

Ancho: **440 mm**

Profundidad: **230 mm**

Altura: **43.6 mm**

Peso: **3.5 kg**

Link: <https://mcashop.mx/producto/672054/h3c-s5130s-52s-ei-gestionado-l2-gigabit-ethernet-101001000-negro>

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