



H3C S5170-28S-EI Gestionado L2 10G Ethernet (100/1000/10000) Negro

H3C S5170-28S-EI, Gestionado, L2, 10G Ethernet (100/1000/10000)

SKU: 9801A3PW

Información Técnica

Marca: H3C

Aspectos destacados

Especificaciones

Detalles técnicos

Advertencia de seguridad: **CAN/CSA C22.2 No 60950-1 IEC 60950-1 EN 60950-1 AS/NZS 60950-1 FDA 21 CFR Subchapter J GB 4943.1**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **24**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **10G Ethernet (100/1000/10000)**

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

Peso y dimensiones

Ancho: **440 mm**

Profundidad: **160 mm**

Altura: **43.6 mm**

Peso (kg): **2.2 kg**

Control de energía

Fuente de energía: **Corriente alterna**

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

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

Consumo de energía (máx.): **37 W**

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%**

Protocolos

Protección de fuente de IP (IP Source Guard, IPSPG): **Si**

Red

Soporte 10G: **Si**

Tecnología de cableado ethernet de cobre: **1000BASE-T**

Espejeo de puertos: **Si**

Ruteo de IP: **Si**

Soporte de control de flujo: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

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

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **128 Gbit/s**

Rango de reenvío: **96 Mpps**

Memoria intermedia de paquetes: **2 MB**

Seguridad

Funciones DHCP: **DHCP Option 82, DHCP auto-config, DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping**

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

IGMP: **Si**

Algoritmos de seguridad: **HTTPS**

Seguridad de puerto estático: **Si**

Autenticación: **Autenticación basada en MAC**

Certificados

Certificados de cumplimiento: **Compatibilidad electromagnética (CEM)**

Características de administración

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Capa del interruptor: **L2**

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

Configuración de ajustes de ubicación (CLI): **Si**

Diseño

Color del producto: **Negro**

Cantidad de ventiladores: **1 Ventilador(es)**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Desempeño

Procesador incorporado: **Si**

Frecuencia del procesador: **1 MHz**

Memoria Flash: **512 MB**

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

Funciones de multidifusión: **Estadísticas de tráfico de multidifusión basadas en la interfaz**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/672061/h3c-s5170-28s-ei-gestionado-l2-10g-ethernet-100100010000-negro>