



HUAWEI eKit S530 Series S530-48S4XE Gestionado L3 1U Gris

HUAWEI eKit S530 Series S530-48S4XE, Gestionado, L3, Montaje en rack, 1U

SKU: 98012558

Información Técnica

Marca: **HUAWEI eKit**

Capacidad de conmutación: **224 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **32000 entradas**

Montaje en rack: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Aspectos destacados

HUAWEI eKit S530 Series S530-48S4XE. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Cantidad de puertos USB 2.0: 1, Puerto de consola: RJ-45. Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas, Capacidad de conmutación: 224 Gbit/s. Voltaje de entrada DC: 38 - 72 V. Conector eléctrico: Conector de entrada de CA. Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Especificaciones

Características de administración
Tipo de interruptor: Gestionado
Capa del interruptor: L3
Calidad de servicio (QoS) soporte: Si
Administración basada en web: Si
Gestionado por la nube: Si
Clasificación del tráfico: Si
Inspección ARP: Si
Configuración de ajustes de ubicación (CLI): Si
Puertos e Interfaces
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: No
Cantidad de ranuras del módulo SFP: 48
Cantidad de ranuras del módulo SFP+: 4
Cantidad de puertos USB tipo A: 1
Puerto de consola: RJ-45
Cantidad de puertos USB 2.0: 1
Conector eléctrico: Conector de entrada de CA
Red
Soporte 10G: Si
Tecnología de cableado ethernet de cobre: 10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T

Espejeo de puertos: **Si**

Ruteo de IP: **Si**

Adición de vínculos: **Si**

Protocolo de árbol de expansión: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000 Mbit/s**

Soporte VLAN: **Si**

Número de VLANs: **4094**

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **224 Gbit/s**

Rango de reenvío: **168 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **32000 entradas**

Ruta estática: **Si**

Seguridad

Funciones DHCP: **DHCP client, DHCP relay, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 relay, DHCPv6 snooping**

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

IGMP: **Si**

Algoritmos de seguridad: **SNMP, SNMPv2, SNMPv3**

Soporte SSH/SSL: **Si**

Protección contra loops: **Si**

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

Protocolos

Protocolo de ruteo: **BGP, BGP4+, IS-IS, OSPF, OSPFv3, VRRP**

Diseño

Montaje en rack: **Si**

Factor de forma: **1U**

Color del producto: **Gris**

Material de la cubierta: **Metal**

Botón de restaurar: **Si**

Indicadores LED: **Si**

Código IP (International Protection): **IP20**

Dirección de flujo de aire: **Flujo de aire de adelante hacia atrás**

Número de ventiladores: **2 Ventilador(es)**

Desempeño

Memoria interna: **2000 MB**

Memoria Flash: 1000 MB
Nivel de ruido: 43.8 Db
Tiempo medio entre fallos: 692075.7 h
Control de energía
Fuente de energía: Corriente alterna
Fuente de alimentación incluida: Si
Número de fuentes de alimentación: 2
Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V
Frecuencia de entrada AC: 50/60 Hz
Voltaje de entrada DC: 38 - 72 V
Consumo de energía (máx.): 130.05 W
Funciones de protección de poder: Protección contra sobrevoltaje
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: -40 - 70 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 5 - 95%
Altitud de funcionamiento: 0 - 5000 m
Altitud no operativa: 0 - 5000 m
Peso y dimensiones
Ancho: 442 mm
Profundidad: 420 mm
Altura: 43.6 mm
Empaquetado de datos
Peso del paquete: 8.3 kg
Certificados
Certificados de cumplimiento: Compatibilidad electromagnética (CEM)

Link: <https://mcashop.mx/producto/600321/huawei-ekit-s530-series-s530-48s4xe-gestionado-l3-1u-gris>