# HUAWEI eKit S310S Series S310S-10PN4JX Gestionado L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Gris

HUAWEI eKit S310S Series S310S-10PN4JX, Gestionado, L2+, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, 1U

SKU: 98012481

## Información Técnica

Marca: **HUAWEI eKit**
Soporte 10G: **Si**
Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w**
Montaje en rack: **Si**
Fuente de alimentación incluida: **Si**
Fuente de energía: **Corriente alterna**
Capacidad de conmutación: **76 Gbit/s**
Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**
Tipo de interruptor: **Gestionado**
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **10**
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**
Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

## Aspectos destacados

HUAWEI eKit S310S Series S310S-10PN4JX. 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: 10. Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 76 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w. Conector eléctrico: Conector de entrada de CA. 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** |
| Gestionado por la nube: **Si** |
| **Puertos e Interfaces** |
| Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **10** |
| Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)** |
| Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos: **6** |
| Cantidad de puertos Ethernet 2.5G (cobre): **2** |
| Cantidad de ranuras del módulo SFP: **2** |
| Cantidad de ranuras del módulo SFP+: **2** |

Conector eléctrico: **Conector de entrada de CA**

## Red

Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w**

Soporte 10G: **Si**

Espejeo de puertos: **Si**

Enrutamiento basado en políticas: **Si**

Control de transmisión de tormentas: **Si**

Límite de rango: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

Número de VLANs: **4096**

## Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **76 Gbit/s**

Rango de reenvío: **56 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

## Seguridad

Funciones DHCP: **DHCP client, DHCP snooping**

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

IGMP: **Si**

Proxy IGMP: **Si**

Algoritmos de seguridad: **HTTPS, SSH**

## Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

## Diseño

Montaje en rack: **Si**

Factor de forma: **1U**

Color del producto: **Gris**

Indicadores LED: **Si**

## Control de energía

Fuente de energía: **Corriente alterna**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

Número de fuentes de alimentación: **1**

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

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

## Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

| | |
|---|---|
| Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos: | **8** |
| Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: | **128 W** |
| **Condiciones ambientales** | |
| Intervalo de temperatura operativa (T-T): | **-5 - 40 °C** |
| Intervalo de temperatura de almacenaje: | **-40 - 70 °C** |
| Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: | **5 - 95%** |
| **Peso y dimensiones** | |
| Ancho: | **320 mm** |
| Profundidad: | **210 mm** |
| Altura: | **43.6 mm** |
| **Contenido del empaque** | |
| Guía de configuración rápida: | **Si** |

Link: https://mcashop.mx/producto/600337/huawei-ekit-s310s-series-s310s-10pn4jx-gestionado-l2-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-1u-gris

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