# EnGenius Switch PoE ++ Administrable en Nube Capa 2 de 8 puertos PoE de 2.5 Gbps, Hasta 240 W, 4 puertos de SFP

EnGenius ECS2512FP, Gestionado, L2+, 2.5G Ethernet (100/1000/2500), Bidireccional completo (Full duplex), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack

SKU: ECS2512FP

## Información Técnica

Marca: **EnGenius**
Soporte 10G: **No**
Estándares de red: **IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x**
Montaje en rack: **Si**
Fuente de alimentación incluida: **Si**
Capacidad de conmutación: **120 Gbit/s**
Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**
Tipo de interruptor: **Gestionado**
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **8**
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **2.5G Ethernet (100/1000/2500)**
Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

## Aspectos destacados

EnGenius ECS2512FP. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2+. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: 2.5G Ethernet (100/1000/2500), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 8. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 120 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x. Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack

## 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** |
| Configuración de ajustes de ubicación (CLI): **Si** |
| Registro de eventos en sistema: **Si** |
| **Puertos e Interfaces** |
| Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **8** |
| Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **2.5G Ethernet (100/1000/2500)** |
| **Red** |
| Estándares de red: **IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x** |
| Soporte 10G: **No** |
| Tecnología de cableado ethernet de cobre: **10BASE-T, 100BASE-T, 100BASE-TX** |

Espejeo de puertos: **Si**

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

Soporte de control de flujo: **Si**

Adición de vínculos: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **100,1000,2500 Mbit/s**

## Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **120 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

Marcos jumbo: **9000**

## Diseño

Montaje en rack: **Si**

Color del producto: **Negro**

Indicadores LED: **Si**

## Desempeño

Tipo de memoria: **SDRAM**

Memoria interna: **512 MB**

Memoria Flash: **128 MB**

## Control de energía

Fuente de alimentación incluida: **Si**

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**

## Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 50 °C**

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

## Peso y dimensiones

Ancho: **330 mm**

Profundidad: **230 mm**

Altura: **44 mm**

Peso: **2.3 kg**

## Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna, LAN (RJ-45)**

Guía de configuración rápida: **Si**

Estante de montaje: **Si**

## Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): **85176990**

Link: https://mcashop.mx/producto/170345/engenius-switch-poe-administrable-en-nube-capa-2-de-8-puertos-poe-de-25-gbps-hasta-240-w-4-puertos-de-sfp

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