

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

**IP-COM**  
World Wide Wireless

[www.mcashop.mx](http://www.mcashop.mx)



## **IP-COM Networks Pro-S8-150W Gestionado L2/L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Gris**

IP-COM Networks Pro-S8-150W, Gestionado, L2/L3, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, 1U  
SKU: PRO-S8-150W

### **Información Técnica**

- Marca: **IP-COM Networks**

- Tipo de interruptor: **Gestionado**
- Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **9**
- Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**
- Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z**
- Soporte 10G: **No**
- Capacidad de conmutación: **20 Gbit/s**
- Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**
- Montaje en rack: **Si**
- Fuente de energía: **Corriente alterna**
- Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

## Aspectos destacados

## Especificaciones

### Características de administración

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Capa del interruptor: **L2/L3**

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

Administración basada en web: **Si**

Inspección ARP: **Si**

### Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **9**

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

Cantidad de ranuras del módulo SFP: **1**

### Red

Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z**

Soporte 10G: **No**

Espejeo de puertos: **Si**

Ruteo de IP: **Si**

Adición de vínculos: **Si**

Protocolo de árbol de expansión: **Si**

Soporte para auto-aprendizaje de dirección MAC: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

#### Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **20 Gbit/s**

Rango de reenvío: **14.9 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Guardar y remitir: **Si**

Ruta estática: **Si**

Memoria intermedia de paquetes: **1.5 MB**

#### Seguridad

Funciones DHCP: **DHCP Option 82, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping**

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

IGMP: **Si**

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

Protección contra loops: **Si**

Protección y filtrado BPDU: **Si**

Algoritmos de programación de colas: **SP, Weighted Round Robin (WRR)**

#### 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**

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**

Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE): **8**

Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE): **30 W**

Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: **130 W**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 45 °C**

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

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 90%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 90%**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **294 mm**

Profundidad: **179.6 mm**

Altura: **44 mm**

#### Certificados

Certificados de cumplimiento: **CE, RoHS**

Certificación: **FCC, CE, RoHS**

Link: <https://mcashop.mx/producto/522575/ip-com-networks-pro-s8-150w-gestionado-l2l3-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.