

PLANET



## PLANET FGSD-1022VHP dispositivo de redes No administrado L2 Fast Ethernet (10/100) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Azul

PLANET FGSD-1022VHP, No administrado, L2, Fast Ethernet (10/100), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, 1U

SKU: FGSD-1022VHP

### Información Técnica

Marca: **PLANET**

Soporte 10G: **No**

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

Montaje en rack: **Si**

Capacidad de conmutación: **5.6 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Tipo de interruptor: **No administrado**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **8**

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

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

## Aspectos destacados

## Especificaciones

### Características de administración

Tipo de interruptor: **No administrado**

Capa del interruptor: **L2**

### Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **8**

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

Combo SFP Cantidad de puertos: **2**

### Red

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

Soporte 10G: **No**

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

Soporte de control de flujo: **Si**

Control de transmisión de tormentas: **Si**

Auto MDI / MDI-X: **Si**

Auto-negociación: **Si**

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

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

Soporte VLAN: **Si**

### Fibra óptica

Tecnología de fibra de cableado ethernet: **1000BASE?LX, 1000BASE?SX**

## Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **5.6 Gbit/s**

Rendimiento: **4.17 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Guardar y remitir: **Si**

## Diseño

Montaje en rack: **Si**

Factor de forma: **1U**

Color del producto: **Azul**

Material de la cubierta: **Metal**

Indicadores LED: **Si**

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

## Control de energía

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

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

Corriente de entrada: **2.5 A**

Consumo de energía (máx.): **130 W**

Funciones de protección de poder: **Cortocircuito**

## Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos: **8**

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

Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: **120 W**

## Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-10 - 60 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-10 - 70 °C**

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

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

Disipación del calor: **446 BTU/h**

## Peso y dimensiones

Ancho: **180 mm**

Profundidad: **280 mm**

Altura: **44 mm**

Peso: **1.8 kg**

## Certificados

Certificación: **FCC, CE**

## Datos de logística

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

Link: <https://mcashop.mx/producto/154775/planet-fgsd-1022vhp-dispositivo-de-redes-no-administrado-l2-fast-ethernet-10100-energia-sobre-ethernet-poe-1u-azul>

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