



PLANET IGS-20160HPT dispositivo de redes Gestionado L2/L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) Azul, Blanco

PLANET IGS-20160HPT, Gestionado, L2/L3, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Bidireccional completo (Full duplex), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje de pared

SKU: IGS-20160HPT

Información Técnica

Marca: PLANET Soporte 10G: No

Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE

802.3af, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Montaje en rack: No

Capacidad de conmutación: 46 Gbit/s Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas

Tipo de interruptor: Gestionado Número de módulos SFP instalados: 2

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 18

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

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

MIB, soporte: RFC-1213, IF, RFC-1493, RFC-1643, RFC-2863, RFC-2665, RFC-2819, RFC-2737, RFC-2618, RFC-2933, RFC-3411,

LLDP, MAU

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 18

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

Número de módulos SFP instalados: 2

Red

Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Soporte 10G: No

Tecnología de cableado ethernet de cobre: 10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T

Espejeo de puertos: Si

Bidireccional completo (Full duplex): Si

Ruteo de IP: Si

Ruteo de entradas: 32



Soporte de control de flujo: Si

Adición de vínculos: Si Mesa de dirección IP: 8 Auto-negociación: Si

Soporte VLAN: Si

Funcioes de LAN virtual: Stacked VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Protocol-based VLAN, Port-based VLAN

Número de VLANs: 255

Fibra óptica

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

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: 46 Gbit/s

Rendimiento: 34.2 Mpps

Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas

Guardar y remitir: Si Número de enlaces: 4 Soporte Jumbo Frames: Si Marcos jumbo: 10000

Memoria intermedia de paquetes: 4 MB

Seguridad

Lista de Control de Acceso (ACL): Si

IGMP: Si

Algoritmos de seguridad: 128-bit SSL, SNMP, SSH

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: Si

Tabla de direcciones MAC Multidifusión: 4094 entradas

Número de grupos de multidifusión filtrados: 255

Diseño

Montaje en rack: No

Color del producto: Azul, Blanco Material de la cubierta: Aluminio

Botón de restaurar: Si

Indicadores LED: Actividad, Enlace, PoE, Corriente, Falla de poder, Anillo

Código IP (International Protection): IP30

Montaje de pared: Si Montaje en carril DIN: Si

Seguridad: IEC60068-2-32, IEC60068-2-27, IEC60068-2-6

Desempeño

Rango máximo de transferencia de datos: 1000 Mbit/s

Control de energía

Voltaje de entrada DC: 48 - 56 V

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): Si

Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE): 16

Rango de voltaje de alimentación a través de Ethernet (PoE): 48 - 56 V

Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: 320 W

Otras características

Puerto bloque de terminales: Si

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): -40 - 75 °C

Intervalo de temperatura de almacenaje: -40 - 85 °C

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 5 - 95%

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 5 - 95%

Disipación del calor: 123 BTU/h

Peso y dimensiones

Ancho: 86 mm

Profundidad: 107 mm

Altura: 152 mm

Peso: **1.55 kg**

Certificados

Certificación: FCC 15 A, CE

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): 85176990

Link: https://mcashop.mx/producto/168115/planet-igs-20160hpt-dispositivo-de-redes-gestionado-l2l3-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-azul-blanco