



PLANET IGS-10080MFT dispositivo de redes Gestionado Gigabit Ethernet (10/100/1000) Azul, Blanco

PLANET IGS-10080MFT, Gestionado, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Bidireccional completo (Full duplex), Montaje de pared

SKU: IGS-10080MFT

Información Técnica

Marca: PLANET Soporte 10G: No

Estándares de red: IEEE 1588v2, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE

802.3bz, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Montaje en rack: No

Capacidad de conmutación: 26 Gbit/s Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas

Tipo de interruptor: Gestionado

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 2

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

Energía sobre Ethernet (PoE): No

Aspectos destacados

Especificaciones

Características de administración

Tipo de interruptor: Gestionado

Calidad de servicio (QoS) soporte: Si

Administración basada en web: Si

Clasificación del tráfico: Si

Inspección ARP: Si

Registro de eventos en sistema: Si

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 2

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

Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos: 2

Cantidad de ranuras del módulo SFP: 8

Conector fibra óptica: MiniGBIC

Red

Estándares de red: IEEE 1588v2, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Soporte 10G: No

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

Espejeo de puertos: Si

Bidireccional completo (Full duplex): Si



Medio dúplex: Si

Soporte de control de flujo: Si

Adición de vínculos: Si Límite de rango: Si

Protocolo de árbol de expansión: Si

Auto-negociación: Si

Soporte para auto-aprendizaje de dirección MAC: Si

Soporte para auto-envejecimiento de dirección MAC: Si

Soporte VLAN: Si

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

Número de VLANs: 4095

Fibra óptica

Tecnología de fibra de cableado ethernet: 100BASE-FX, 1000BASE?LX, 1000BASE?SX

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: 26 Gbit/s

Rendimiento: 19.3 Mpps

Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas

Guardar y remitir: Si Número de colas: 8

Soporte Jumbo Frames: Si

Marcos jumbo: 9000

Seguridad

Lista de Control de Acceso (ACL): Si

IGMP: Si

Algoritmos de seguridad: 802.1x RADIUS, SSH, SSL/TLS

Soporte SSH/SSL: Si Protección contra loops: Si Protección y filtrado BPDU: Si

Autenticación: Autenticación basada en puertos

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: Si

Protocolos

Protocolos de gestión: web, telnet, SNMP Protocolos de red compatibles: IPv4 / IPv6

Diseño

Montaje en rack: No

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

Botón de restaurar: Si Indicadores LED: Si

Código IP (International Protection): IP30

Montaje de pared: Si

Página 2 de 3

Montaje en carril DIN: Si

Control de energía

Suministro de energía redundante (RPS), soporte: Si

Voltaje de entrada DC: 12 - 48 V

Consumo de energía (máx.): 13.92 W

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): No

Condiciones ambientales

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

Intervalo de temperatura de almacenaje: -40 - 75 °C

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 5 - 95%

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 5 - 95%

Disipación del calor: 47.76 BTU/h

Peso y dimensiones

Ancho: **76.8 mm**

Profundidad: 107.3 mm

Altura: **152 mm**Peso: **1.04 kg**

Certificados

Certificación: FCC, CE

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): 85176990

Link: https://mcashop.mx/producto/169336/planet-igs-10080mft-dispositivo-de-redes-gestionado-gigabit-ethernet-101001000-azul-blanco