



PLANET IGS-10020MT dispositivo de redes Gestiónado L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Negro

PLANET IGS-10020MT, Gestiónado, L2+, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Bidireccional completo (Full duplex), Montaje de pared

SKU: IGS-10020MT

Información Técnica

Marca: **PLANET**

Soporte 10G: **No**

Estándares de red: **IEEE 1588, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1ag, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ah, 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: **8**

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**

Capa del interruptor: **L2+**

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

Administración basada en web: **Si**

MIB, soporte: **MIB, MIB-II**

Puertos e Interfaces

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

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

Cantidad de ranuras del módulo SFP: **2**

Red

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

Soporte 10G: **No**

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

Espejeo de puertos: **Si**

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

Soporte de control de flujo: **Si**

Adición de vínculos: **Si**

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

Protocolo de árbol de expansión: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

Número de VLANs: **255**

Transmisión de datos

Capacidad de commutación: **26 Gbit/s**

Rendimiento: **14.8 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**

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

Protocolos

Protocolos de gestión: **SSH, SSL, SNMP, Telnet**

Diseño

Montaje en rack: **No**

Color del producto: **Negro**

Material de la cubierta: **Aluminio**

Indicadores LED: **Si**

Código IP (International Protection): **IP30**

Montaje de pared: **Si**

Montaje en carril DIN: **Si**

Desempeño

Firmware actualizable: **Si**

Tamaño de buffer: **512 KB**

Control de energía

Consumo energético: **10 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: **34 BTU/h**

Peso y dimensiones

Ancho: **56 mm**

Profundidad: **87.8 mm**

Altura: **135 mm**

Peso: **720 g**

Certificados

Certificación: **FCC Part 15 Class A, CE**

Datos de logística

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

Link: <https://mcashop.mx/producto/166759/planet-igs-10020mt-dispositivo-de-redes-gestionado-l2-gigabit-ethernet-101001000-negro>