



PLANET SGS-6341-24T4X dispositivo de redes Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Negro

PLANET SGS-6341-24T4X, Gestionado, L3, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Bidireccional completo (Full duplex), Montaje en rack, 1U

SKU: SGS-6341-24T4X

Información Técnica

Marca: PLANET Soporte 10G: Si

Estándares de red: 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 802.3ae, IEEE

802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Montaje en rack: Si

Apilable: Si

Capacidad de conmutación: 128 Gbit/s Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas

Tipo de interruptor: Gestionado

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 24

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: L3

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: 24

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

Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos: 24

Cantidad de ranuras del módulo SFP+: 4

Puerto de consola: RJ-45

Red

Estándares de red: 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 802.3ae, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Soporte 10G: Si

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

Espejeo de puertos: Si



Bidireccional completo (Full duplex): Si

Ruteo de entradas: 128 Soporte de control de flujo: Si

Adición de vínculos: Si

Control de transmisión de tormentas: Si

Auto MDI / MDI-X: 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: Stacked VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Protocol-based VLAN

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: 128 Gbit/s

Rendimiento: 95.24 Mpps

Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas

Guardar y remitir: Si Número de colas: 8

Soporte Jumbo Frames: Si

Marcos jumbo: 9216

Seguridad

Lista de Control de Acceso (ACL): Si

IGMP: Si

Algoritmos de seguridad: SNMPv3, SSH, SSL/TLS

Soporte SSH/SSL: Si

Puerto vinculante IP-MAC: Si

Autenticación: Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: Si

Protocolos

Protocolos de gestión: SNMP v1, v2c, v3

Diseño

Montaje en rack: Si

Apilable: Si

Factor de forma: 1U

Color del producto: Negro

Indicadores LED: Si

Desempeño

Procesador incorporado: Si

Frecuencia del procesador: 400 MHz

Memoria interna: 512 MB Memoria Flash: 16 MB

Firmware actualizable: Si

Control de energía

Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V

Frecuencia de entrada AC: 50 - 60 Hz

Consumo de energía (máx.): 19.9 W

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): No

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): 0 - 50 °C

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

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 5 - 90%

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 5 - 90%

Disipación del calor: 67.91 BTU/h

Peso y dimensiones

Ancho: 440 mm

Profundidad: 240 mm

Altura: 43.6 mm

Peso: 3.17 kg

Contenido del empaque

Guía de configuración rápida: Si

Empaquetado de datos

Soportes de montaje incluidos: Si

Pie de goma: Si

Incluye protectores antipolvo: Si

Certificados

Certificación: FCC Part 15 Class A, CE

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): 85176990

Link: https://mcashop.mx/producto/168323/planet-sgs-6341-24t4x-dispositivo-de-redes-gestionado-l3-gigabit-ethernet-101001000-1u-negro