



PLANET SGS-6341-24P4X dispositivo de redes Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Negro

PLANET SGS-6341-24P4X, Gestionado, L3, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, 1U

SKU: SGS-6341-24P4X

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 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE

802.3at, 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): Si

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

MIB, soporte: yes

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)

Cantidad de ranuras del módulo SFP+: 4

Puerto de consola: RS-232

Tarjetas de memoria compatibles: No compatible

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 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Soporte 10G: Si

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

Bidireccional completo (Full duplex): Si



Ruteo de IP: Si

Soporte de control de flujo: Si

Adición de vínculos: Si Auto MDI / MDI-X: Si

Protocolo de árbol de expansión: Si Detección de vínculos activos: Si

Soporte VLAN: Si

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

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: 128 Gbit/s

Rendimiento: 95.23 Mpps

Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas

Guardar y remitir: Si

Soporte Jumbo Frames: Si

Marcos jumbo: 9

Memoria intermedia de paquetes: 1.5 MB

Seguridad

Lista de Control de Acceso (ACL): Si

Reglas de la lista de control de acceso (ACL): 512

IGMP: Si

Algoritmos de seguridad: SNMP, SSH, SSH-2

Filtro de direcciones MAC: Si Seguridad de puerto estático: Si

Soporte SSH/SSL: Si Protección contra loops: Si

Puerto Auto-edge: Si

Puerto vinculante IP-MAC: Si

Autenticación: VLAN automático, Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: Si

Número de grupos de multidifusión filtrados: 16

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



Modo reposo: Si

Control de energía

Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V Frecuencia de entrada AC: 50 - 60 Hz

Consumo energético: 370 W

Consumo de energía (máx.): 435 W

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): Si

Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE): 24

Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE): 30.8 W

Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: 370 W

Condiciones ambientales

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

Intervalo de temperatura de almacenaje: -40 - 70 °C

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 5 - 90%

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 5 - 90%

Disipación del calor: 1484.28 BTU/h

Peso y dimensiones

Ancho: 440 mm

Profundidad: 320 mm

Altura: 43.6 mm

Peso: 4.5 kg

Contenido del empaque

Cables incluidos: Corriente alterna, LAN (RJ-45)

Guía de configuración rápida: Si

Manual de usuario: Si

Manual: Si

Empaquetado de datos

Adaptador AC incluido: Si

Soportes de montaje incluidos: Si

Pie de goma: Si

Certificados

Certificación: FCC Part 15 Class A, CE

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): 85176990

Link: https://mcashop.mx/producto/157249/planet-sgs-6341-24p4x-dispositivo-de-redes-gestionado-l3-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-1u-negro