



PLANET GS-4210-16UP4C dispositivo de redes Gestionado L2/L4 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Azul

PLANET GS-4210-16UP4C, Gestionado, L2/L4, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, 1U

SKU: GS-4210-16UP4C

Información Técnica

Marca: **PLANET**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **20**

Capacidad de conmutación: **40 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Montaje en rack: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Aspectos destacados

PLANET GS-4210-16UP4C. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2/L4. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 20, Puerto de consola: RJ-45. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas, Capacidad de conmutación: 40 Gbit/s. 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.... Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Especificaciones

Características de administración
Tipo de interruptor: Gestionado
Capa del interruptor: L2/L4
Calidad de servicio (QoS) soporte: Si
Administración basada en web: Si
Clasificación del tráfico: Si
Registro de eventos en sistema: Si
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 20
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos: 20
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 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Soporte 10G: No

Tecnología de cableado ethernet de cobre: 1000BASE-T
Espejeo de puertos: Si
Bidireccional completo (Full duplex): Si
Soporte de control de flujo: Si
Adición de vínculos: Si
Control de transmisión de tormentas: Si
Límite de rango: Si
Auto MDI / MDI-X: Si
Protocolo de árbol de expansión: Si
Soporte VLAN: Si
Funciones de LAN virtual: Private VLAN, Tagged VLAN, Protocol-based VLAN
Número de VLANs: 4094
Transmisión de datos
Capacidad de conmutación: 40 Gbit/s
Rendimiento: 29.7 Mpps
Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas
Guardar y remitir: Si
Número de colas: 8
Soporte Jumbo Frames: Si
Marcos jumbo: 10000
Seguridad
Lista de Control de Acceso (ACL): Si
IGMP: Si
Algoritmos de seguridad: SNMPv3, SSH, SSL/TLS
Filtro de direcciones MAC: Si
Soporte SSH/SSL: Si
Protección y filtrado BPDU: Si
Autenticación: Autenticación basada en puertos
Funciones de multidifusión
Multidifusión, soporte: Si
Diseño
Montaje en rack: Si
Factor de forma: 1U
Color del producto: Azul
Material de la cubierta: Metal

Botón de restaurar: Si
Indicadores LED: Si
Número de ventiladores: 3 Ventilador(es)
Certificación: FCC Part 15 Class A, CE, LVD
Desempeño
Firmware actualizable: Si
Control de energía
Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V
Frecuencia de entrada AC: 50 - 60 Hz
Consumo de energía (máx.): 500 W
Alimentación a través de Ethernet (PoE)
Energía sobre Ethernet (PoE): Si
Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE): 16
Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: 400 W
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 - 95%
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 5 - 95%
Disipación del calor: 1706 BTU/h
Peso y dimensiones
Ancho: 440 mm
Profundidad: 300 mm
Altura: 44.5 mm
Peso: 4.4 kg
Datos de logística
Código de Sistema de Armonización (SA): 85176990

Link: <https://mcashop.mx/producto/169554/planet-gs-4210-16up4c-dispositivo-de-redes-gestionado-l2l4-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-1u-azul>