



PLANET IGS-4215-4P4T dispositivo de redes Gestionado L2/L4 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) Azul, Blanco

PLANET IGS-4215-4P4T, Gestionado, L2/L4, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje de pared

SKU: IGS-4215-4P4T

Información Técnica

Marca: **PLANET**

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

Capacidad de conmutación: **16 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Aspectos destacados

PLANET IGS-4215-4P4T. 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: 8. Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas, Capacidad de conmutación: 16 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.... Voltaje de entrada DC: 48 - 56 V. Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje de pared

Especificaciones

Características de administración
Tipo de interruptor: Gestionado
Capa del interruptor: L2/L4
Calidad de servicio (QoS) soporte: Si
Administración basada en web: Si
Inspección ARP: Si
Registro de eventos en sistema: Si
MIB, soporte: RFC 1213, RFC 1215, RFC 1493, RFC 2674, RFC 2737, RFC 2819, RFC 2863, RFC 3635
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)
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 802.3u, IEEE 802.3x
Soporte 10G: No
Tecnología de cableado ethernet de cobre: 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Espejo de puertos: Si
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
Soporte VLAN: Si
Funciones de LAN virtual: Stacked VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Protocol-based VLAN
Número de VLANs: 256
Transmisión de datos
Capacidad de conmutación: 16 Gbit/s
Rendimiento: 11.9 Mpps
Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas
Guardar y remitir: Si
Número de enlaces: 4
Soporte Jumbo Frames: Si
Marcos jumbo: 10000
Memoria intermedia de paquetes: 4.1 MB
Seguridad
Funciones DHCP: DHCP client
Lista de Control de Acceso (ACL): Si
IGMP: Si
Algoritmos de seguridad: 128-bit SSL, 802.1x RADIUS, SNMP, SSH
Filtro de direcciones MAC: Si
Seguridad de puerto estático: Si
Protección y filtrado BPDU: Si
Puerto vinculante IP-MAC: Si
Autenticación: Autenticación basada en puertos
Funciones de multidifusión
Multidifusión, soporte: Si
Número de grupos de multidifusión filtrados: 256
Diseño
Color del producto: Azul, Blanco
Botón de restaurar: Si
Indicadores LED: Actividad, Enlace, PoE, Corriente, Falla de poder, Sistema
Código IP (International Protection): IP30
Montaje de pared: Si
Montaje en carril DIN: Si

Seguridad: **IEC 60068-2-32, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6**

Certificación: **FCC 15 A, CE**

Desempeño

Firmware actualizable: **Si**

Control de energía

Voltaje de entrada DC: **48 - 56 V**

Corriente de entrada: **3.5 A**

Consumo energético: **7.28 W**

Consumo de energía (máx.): **151.28 W**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE): **4**

Rango de voltaje de alimentación a través de Ethernet (PoE): **48 - 56 V**

Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: **144 W**

Condiciones ambientales

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

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 85 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **5 - 95%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**

Peso y dimensiones

Ancho: **76.8 mm**

Profundidad: **107.3 mm**

Altura: **152 mm**

Peso: **1 kg**

Datos de logística

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

Otras características

Puerto bloque de terminales: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/producto/526217/planet-igs-4215-4p4t-dispositivo-de-redes-gestionado-l2l4-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-azul-blanco>