



Cambium Networks EX2028P Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Gris

Cambium Networks EX2028P, Gestionado, L2, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, 1U

SKU: MX-EX2028PXB-U

Información Técnica

Marca: Cambium Networks

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 802.3ac, IEEE 802.3ad, IEEE

802.3ak, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x

Montaje en rack: Si

Fuente de alimentación incluida: Si Capacidad de conmutación: 128 Gbit/s Tabla de direcciones MAC: 16384 entradas

Tipo de interruptor: Gestionado Número de módulos SFP+ instalados: 4

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: L2

Calidad de servicio (QoS) soporte: Si

Administración basada en web: Si

Inspección ARP: Si

Configuración de ajustes de ubicación (CLI): Si

Registro de eventos en sistema: Si

Registro de operaciones del usuario: 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)

Número de módulos SFP+ instalados: 4

Cantidad de puertos USB 2.0: 1

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 802.3ac, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ak, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x

Soporte de control de flujo: Si

Control de transmisión de tormentas: Si



Auto MDI / MDI-X: Si

Soporte VLAN: Si

Número de VLANs: 4094 Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: 128 Gbit/s

Rendimiento: 128000 Mpps

Tabla de direcciones MAC: 16384 entradas

Seguridad

Funciones DHCP: DHCPv6 snooping

Lista de Control de Acceso (ACL): Si

IGMP: Si

Proxy IGMP: Si

Algoritmos de seguridad: 802.1x RADIUS

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

Soporte SSH/SSL: Si

Protección mediante contraseña: Si

Tipo de autenticación: RADIUS

Protocolos

Protocolos de gestión: SNMP v1, v2, and v3, SSH 1.5 and 2.0, RFC 4252: SSH, RFC 4253: SSH, • RFC 4254: SSH, RFC 4251: SSH,

RFC 4716: SECSH, RFC 4419, SSL 3.0, RFC 2246, RFC 2818, RFC 3268

Diseño

Montaje en rack: Si

Factor de forma: 1U

Color del producto: Gris

Indicadores LED: Enlace, PoE

Número de ventiladores: 2 Ventilador(es)

Desempeño

Tiempo medio entre fallos: 338917.2 h

Control de energía

Fuente de alimentación incluida: Si

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): Si

Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE): 24

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: 40 - 70 °C

Peso y dimensiones

Ancho: 440 mm

Profundidad: 250 mm

Altura: 44 mm



Peso: 3.68 kg

 $\textbf{Link: https://mcashop.mx/producto/599462/cambium-networks-ex2028p-gestionado-l2-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-1u-grisenset and the substitution of the substit$

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.