



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**

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)**

Número de módulos SFP+ instalados: **4**

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**

Capacidad de conmutación: **128 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **16384 entradas**

Montaje en rack: **Si**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

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
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**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/599462/cambium-networks-ex2028p-gestionado-l2-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-1u-gris>