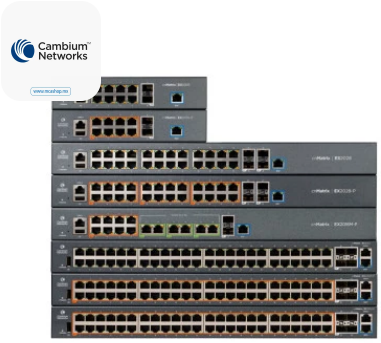

Cambium Networks Switch PoE cnMatrix EX2052-P 802.3af/at de 48 puertos Gigabit y 4 SFP+, Capa 3, 400 W, gestión en la nube

Cambium Networks EX2052-P, Gestionado, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, 1U

SKU: MXEX2052GXPA00

Información Técnica

Marca: **Cambium Networks**
Soporte 10G: **No**
Estándares de red: **IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1x**
Montaje en rack: **Si**
Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**
Tipo de interruptor: **Gestionado**
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **48**
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**
Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Aspectos destacados

Cambium Networks EX2052-P. Tipo de interruptor: Gestionado. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 48. Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas. Estándares de red: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1x. Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Especificaciones

Características de administración
Tipo de interruptor: **Gestionado**
Calidad de servicio (QoS) soporte: **Si**
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **48**
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**
Cantidad de ranuras del módulo SFP+: **4**
Red
Estándares de red: **IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1x**
Soporte 10G: **No**
Enrutamiento basado en políticas: **Si**
Control de transmisión de tormentas: **Si**
Auto MDI / MDI-X: **Si**
Número de VLANs: **4000**
Transmisión de datos
Rendimiento: **176 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

Marcos jumbo: **9000**

Seguridad

Funciones DHCP: **DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping**

Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**

Lista de control de acceso (ACL) de salida: **128**

Proxy IGMP: **Si**

Soporte SSH/SSL: **Si**

Protección y filtrado BPDU: **Si**

Protección mediante contraseña: **Si**

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

Diseño

Montaje en rack: **Si**

Factor de forma: **1U**

Color del producto: **Negro**

Botón de restaurar: **Si**

Indicadores LED: **Si**

Número de ventiladores: **2 Ventilador(es)**

Desempeño

Frecuencia del procesador: **800 MHz**

Tipo de memoria: **DRAM**

Memoria interna: **512 MB**

Memoria Flash: **128 MB**

Tiempo medio entre fallos: **393648 h**

Control de energía

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

Consumo de energía (máx.): **33.88 W**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

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:	**3.6 kg**
Datos de logística	
Código de Sistema de Armonización (SA):	**85176990**

Link: https://mcashop.mx/producto/159687/cambium-networks-switch-poe-cnmatrix-ex2052-p-8023afat-de-48-puertos-gigabit-y-4-sfp-capa-3-400-w-gestion-en-la-nube

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