



## Cambium Networks EX2052-P Gestionado Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Negro

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**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **48**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Montaje en rack: **Si**

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

<b>Características de administración</b>
Tipo de interruptor: <b>Gestionado</b>
Calidad de servicio (QoS) soporte: <b>Si</b>
<b>Puertos e Interfaces</b>
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: <b>48</b>
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: <b>Gigabit Ethernet (10/100/1000)</b>
Cantidad de ranuras del módulo SFP+: <b>4</b>
<b>Red</b>
Estándares de red: <b>IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1x</b>
Soporte 10G: <b>No</b>
Enrutamiento basado en políticas: <b>Si</b>
Control de transmisión de tormentas: <b>Si</b>
Auto MDI / MDI-X: <b>Si</b>
Número de VLANs: <b>4000</b>
<b>Transmisión de datos</b>
Rendimiento: <b>176 Mpps</b>
Tabla de direcciones MAC: <b>16000 entradas</b>
Soporte Jumbo Frames: <b>Si</b>
Marcos jumbo: <b>9000</b>
<b>Seguridad</b>

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-ex2052-p-gestionado-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-1u-negro>