



## Cambium Networks cnMatrix | EX1028 Gestionado Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U

Cambium Networks cnMatrix | EX1028, Gestionado, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Montaje en rack, 1U

SKU: MX-EX1028XXA-0

### Información Técnica

Marca: **Cambium Networks**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **24**

Capacidad de conmutación: **56 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Montaje en rack: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

### Aspectos destacados

Cambium Networks cnMatrix | EX1028. 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: 24, Número de módulos SFP instalados: 4. Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 56 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.... 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>24</b>
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: <b>Gigabit Ethernet (10/100/1000)</b>
Número de módulos SFP instalados: <b>4</b>
<b>Red</b>
Estándares de red: <b>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 802.3u, IEEE 802.3x</b>
Soporte 10G: <b>No</b>
<b>Transmisión de datos</b>
Capacidad de conmutación: <b>56 Gbit/s</b>
Tabla de direcciones MAC: <b>16000 entradas</b>
<b>Seguridad</b>
Funciones DHCP: <b>DHCP snooping</b>
Lista de Control de Acceso (ACL): <b>Si</b>
<b>Diseño</b>
Montaje en rack: <b>Si</b>

Factor de forma: **1U****Desempeño**Procesador incorporado: **Si**Frecuencia del procesador: **800 MHz**Memoria interna: **512 MB**Memoria Flash: **128 MB**Tiempo medio entre fallos: **432.283 h****Control de energía**Fuente de energía: **Corriente alterna**Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**Consumo de energía (máx.): **19.5 W****Alimentación a través de Ethernet (PoE)**Energía sobre Ethernet (PoE): **No****Condiciones ambientales**Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 50 °C**Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 70 °C**Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **55 - 95%****Peso y dimensiones**Ancho: **440 mm**Profundidad: **44 mm**Altura: **209 mm**Peso: **2.77 kg**Link: <https://mcashop.mx/producto/500116/cambium-networks-cnmatrix-ex1028-gestionado-gigabit-ethernet-101001000-1u>