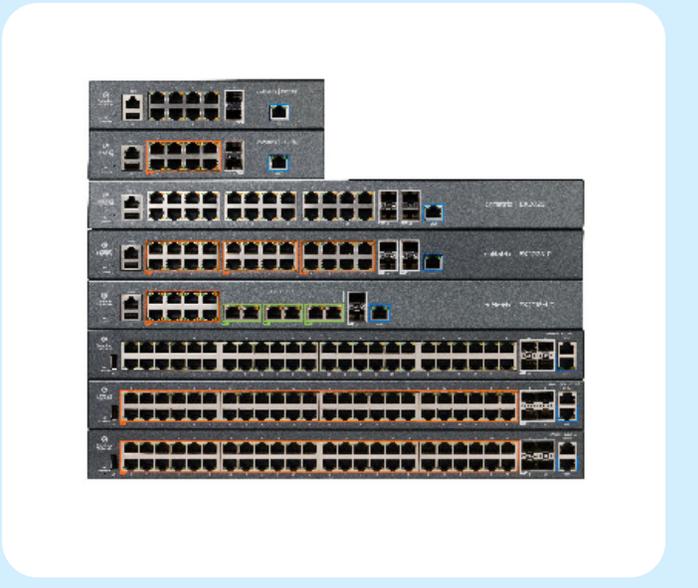


# cnMatrix™ Interruptores de la serie EX2000

vistazo rápido :

- Implementaciones sin intervención
- Automatización basada en políticas
- Perfilado y segmentación automáticos de dispositivos
- Arquitectura de velocidad de línea sin bloqueo con conmutación L2 / L3 con todas las funciones



**nMaestro™  
SRA**

La plataforma de conmutación de próxima generación de Cambium Networks ofrece una solución de conmutación Ethernet de nivel empresarial de alto rendimiento, administrada en la nube y rica en funciones.

La plataforma de conmutadores cnMatrix proporciona:

- Gestión fácil y sencilla en la nube (o local) con nMaestro™ o XMS \*
- La implementación de interruptores sin intervención facilita la instalación
- La automatización basada en políticas elimina la configuración manual y que requiere mucho tiempo
- Seguridad mejorada con perfilado y segmentación de dispositivos automatizados
- La automatización basada en políticas elimina la configuración manual durante adiciones, traslados y cambios de dispositivos de red
- Solución unificada de acceso inalámbrico por cable



La serie cnMatrix de conmutadores totalmente administrados ofrece capacidades completas de Capa 2 y Capa 3 con seguridad de acceso mejorada. Dependiendo del modelo, la serie cnMatrix EX2000 ofrece flexibilidad con puertos de enlace ascendente SFP + (10 Gbps) o SFP (1 Gbps). Estos interruptores vienen con una garantía limitada de por vida de 5 años.

\* Característica que se incluirá en una versión futura.

## Switches de la serie cnMatrix™ EX2000

## Especificaciones

	EX2052	EX2052-P	EX2052R-P	EX2016M-P	EX2028-P	EX2028	EX2010-P	EX2010
<b>Rendimiento</b>	176 Gbps	176 Gbps	176 Gbps	86 Gbps	128 Gbps	128 Gbps	20 Gbps	20 Gbps
<b>Velocidad de reenvío en Mpps (paquetes de 64 bytes)</b>	120	120	120	120	120	120	120	120
<b>Puertos 10/100/1000</b>	48	48	48	8	24	24	8	8
<b>Puertos de 2,5 G</b>	n / A	n / A	n / A	6	n / A	n / A	n / A	n / A
<b>Puertos de enlace ascendente</b>	4 SFP +	4 SFP +	4 SFP +	2 SFP +	4 SFP +	4 SFP +	2 SFP	2 SFP
<b>Puertos habilitados para PoE + 802.3af / en</b>	n / A	48	48	8	24	n / A	8	n / A
<b>Puertos habilitados para PoE + 802.3af / en / bt</b>	0	0	0	6	0	0	0	0
<b>Consola serial</b>	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG
<b>USB</b>	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG
<b>Gestión externa</b> Puerto	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG
<b>Kit de montaje en bastidor</b>	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	Opcional	Opcional
<b>Ventiladores internos</b>	2	2	2	2	2	Sin ventilador	Sin ventilador	Sin ventilador
<b>Botón de reinicio</b>	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG
<b>Dirección MAC</b> Tamaño de la mesa	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K	16K
<b>Almacenamiento flash</b>	128 MB	128 MB	128 MB	128 MB	128 MB	128 MB	128 MB	128 MB
<b>DRACMA</b>	512 MB	512 MB	512 MB	512 MB	512 MB	512 MB	512 MB	512 MB
<b>VLAN</b>	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K
<b>VLAN basadas en puertos</b>	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K
<b>LACP / Trunking</b>	8 LAG / 8 enlaces por LAG		8 LAG / 8 enlaces por LAG		8 LAG / 8 enlaces por LAG		8 LAG / 8 enlaces por LAG	
<b>Colas de prioridad de QoS</b>	8	8	8	8	8	8	8	8
<b>PVRST</b>	32	32	32	32	32	32	32	32
<b>ACL de entrada / salida</b>	128	128	128	128	128	128	128	128
<b>Entradas ARP estáticas</b>	512	512	512	512	512	512	512	512
<b>Entradas ARP</b>	512	512	512	512	512	512	512	512
<b>Rutas estáticas</b>	64	64	64	64	64	64	64	64
<b>Enrutamiento dinámico</b>	512	512	512	512	512	512	512	512
<b>Grupos de multidifusión IGMP</b>	256	256	256	256	256	256	256	256
<b>Automatización basada en políticas</b>	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG	PAG

## Switches de la serie cnMatrix™ EX2000

### Especificaciones - Todos los modelos

#### Calidad de Servicio

Mapeo de ACL y marcado de ToS / DSCP (COS)
Marcado de mapeo ACL de 802.1p
Asignación de ACL a la cola de prioridad
Soporte DiffServ
Honrando DSCP y 802.1p (CoS)
Conformación / medición del tráfico
Gestión de colas de prioridad mediante Weighted Round Robin (WRR), Strict Priority (SP) y una combinación de WRR y SP

#### Tráfico Gestión

Políticas de limitación de velocidad de entrada basadas en ACL
Limitación de velocidad de difusión, multidifusión y unidifusión desconocida
Limitación de velocidad de entrada por puerto
Limitación de velocidad de salida por puerto / cola

#### Seguridad

Autenticación 802.1x
Autenticación MAC *
Espionaje DHCP
Autenticación / autorización RADIUS
Radio / Tacacs / Tacacs +
Autenticación, autorización y contabilidad (AAA)
Cubierta segura
Copia segura (SCP) *
Nombre de usuario / contraseña local

#### Capa 2

Conjunto de características

Árbol de expansión múltiple 802.1s
VLAN, puerto, protocolo, 802.1q
802.1d
Autenticación 802.1x
Auto MDI / MDIX
BPDU Guard, Root Guard
IGMP Snooping v1 / v2 / v3 *, Salida rápida
LLDP / LLDP MED
Proxy IGMP
MAC estático
Control de flujo por puerto
Por VLAN STP (PVST / PVRST)
Port Mirroring: basado en puerto, basado en ACL, basado en VLAN
Aislamiento de puertos / VLAN privada Edge
Grupos de agregación de enlaces (estático / LACP)
Limitación de velocidad / control de tormentas
Trama gigante (9k)
Indagación DHCP
Filtrado de BPDU
Difusión / multidifusión / unidifusión no aprendida (control de tormentas)
Protección DoS
Ping / TraceRoute / ICMPv6

#### Capa 3

Conjunto de características

Enrutamiento entre VLAN	Enrutamiento dinámico: RIPv1 / v2
ARP estáticos	Enrutamiento dinámico: OSPFv2
Rutas estáticas	Redistribución de rutas
Relé DHCP	

\* Característica que se incluirá en una versión futura.

## Switches de la serie cnMatrix™ EX2000

## Especificaciones - Todos los modelos (continuación)

**Gestión**

cnMaestro (gestión de la nube)	Protocolo simple de tiempo de red (SNTP)
Interfaz de línea de comandos (CLI) estándar de la industria	Registro del sistema local / remoto
Cliente DHCP	Automatización basada en políticas
Gestión web integrada (HTTP / HTTPS)	Mostrar mensajes de registro en varios terminales *
Servidor DHCP integrado	TFTP / SFTP
Gestión y almacenamiento de archivos USB	Cliente / servidor Telnet
Gestión de Ethernet fuera de banda	Gestión de IPv6
SSH / SSH v2	Gestión de contraseñas
SNMP v1 / v2 / v3	Soporte de instalación automática para imágenes de firmware y archivos de configuración
Relé DHCP	

**Seguridad**

PERMISO / DENEGACIÓN  
 ACCIONES PARA  
 IP INBOUND Y  
 TRÁFICO DE LA CAPA 2  
 CLASIFICACIÓN  
 RESIDENCIA EN:

Dirección IP de origen / destino	EtherType
Puerto de origen / destino TCP / UDP	Prioridad de usuario IEEE 802.1p
Tipo de protocolo IP	ID de VLAN
Campo de tipo de servicio (ToS) o servicios diferenciados (DSCP)	RFC 1858 — Consideraciones de seguridad para el filtrado de fragmentos de IP
Dirección MAC de origen / destino	

\* Característica que se incluirá en una versión futura.

## Especificaciones de hardware

	EX2052	EX2052-P	EX2052R-P	EX2016M-P	EX2028-P	EX2028	EX2010-P	EX2010
Fuente de alimentación	100-240 VCA	100-240 VCA	CRPS dependiente	100-240 VCA	100-240 VCA	100-240 VCA	100-240 VCA	100-240 VCA
Interruptor máximo								
<b>Poder</b> (CON TRÁFICO)	38,88 W	39,24 W	46,98 W	26,76 W	25,10 W	19,50 W	10,54 W	9,88 W
<b>MTBF</b> (Horas)	393,648	238.063	202,977	385,242	285,350	432,283	338,917	806,354
<b>Peso</b>	3,6 kilogramos (7,93 libras)	5,4 kg (11,90 libras)	4,3 kilogramos (9,48 libras) o 5,2 kg (11,46 libras)	3,6 kilogramos (7,93 libras)	3,96 kilogramos (8,75 libras)	2,77 kilogramos (6,1 libras)	1,99 kilogramos (4,375 libras)	1,6 kilogramos (3,5375 libras)
<b>Dimensiones</b>	44 x 4,4 x 25 cm (17,3 x 1,75 x 9,85 pulg.)	44 x 4,4 x 35 cm (17,3 x 1,75 x 13,78 pulgadas)	44 x 4,4 x 35 centímetros (17,3 x 1,75 x 13,78 pulgadas)	44 x 4,4 x 25 centímetros (17,3 x 1,75 x 9,85 pulgadas)	44 x 4,4 x 25 cm (17,3 x 1,75 x 9,85 pulg.)	44 x 4,4 x 20,9 cm (17,3 x 1,75 x 8,22 pulg.)	21 x 4,4 x 25 centímetros (8,26 x 1,75 x 9,85 pulg.)	21 x 4,4 x 25 centímetros (8,26 x 1,75 x 9,85 pulg.)
Velocidad de la CPU	800 MHz	800 MHz	800 MHz	800 MHz	800 MHz	800 MHz	800 MHz	800 MHz
<b>LED por puerto</b>	Enlace / Actividad	Enlace / Actividad, PoE	Enlace / Actividad, PoE	Enlace / Actividad, PoE	Enlace / Actividad, PoE	Enlace / Actividad	Enlace / Actividad, PoE	Enlace / Actividad
<b>Alimentación PoE + Presupuesto</b>	n / A	400 W	CRPS dependiente	240 W	400 W	n / A	100 W	n / A
<b>Voltaje PoE +</b>	n / A	54 V	54 V	54 V	54 V	n / A	54 V	n / A

**Switches de la serie cnMatrix™ EX2000**
**Especificaciones de hardware cont.**

	<b>EX2052</b>	<b>EX2052-P</b>	<b>EX2052R-P</b>	<b>EX2016M-P</b>	<b>EX2028-P</b>	<b>EX2028</b>	<b>EX2010-P</b>	<b>EX2010</b>
<b>Potencia máxima PoE Por puerto</b>	n / A	30 W	30 W	30 W, 60 W	30 W	n / A	30 W	n / A
<b>Estante Montable</b>	Sí 1U							
<b>Temperatura Rangos</b>	0 ° C hasta 50 ° C (32 ° F a 122 ° F)	0 ° C hasta 50 ° C (32 ° F a 122 ° F)	0 ° C hasta 50 ° C (32 ° F a 122 ° F)	0 ° C hasta 50 ° C (32 ° F a 122 ° F)	0 ° C hasta 50 ° C (32 ° F a 122 ° F)	0 ° C hasta 50 ° C (32 ° F a 122 ° F)	0 ° C hasta 50 ° C (32 ° F a 122 ° F)	0 ° C hasta 50 ° C (32 ° F a 122 ° F)
<b>Operando Humedad</b>	55 ° en 95% de humedad relativa							
<b>Almacenamiento Temperatura</b>	- 40 ° C hasta 70 ° C (-40 ° F a 158 ° F)	- 40 ° C hasta 70 ° C (-40 ° F a 158 ° F)	- 40 ° C hasta 70 ° C (-40 ° F a 158 ° F)	- 40 ° C hasta 70 ° C (-40 ° F a 158 ° F)	- 40 ° C hasta 70 ° C (-40 ° F a 158 ° F)	- 40 ° C hasta 70 ° C (-40 ° F a 158 ° F)	- 40 ° C hasta 70 ° C (-40 ° F a 158 ° F)	- 40 ° C hasta 70 ° C (-40 ° F a 158 ° F)

**Ruido acústico dBA por interruptor (TEMPERATURA AMBIENTE)**

**EX2052** 40,9 dB - <33 ° C, 44,2 dB - 30 ° C-40 ° C, 47,3 dB -> 43 ° C

**EX2052-P** 48,5 dB - <33 ° C, 51,3 dB - 30 ° C-40 ° C, 54,0 dB -> 43 ° C

**EX2052R-P** 1200W CRPS: 74,5 dB - <33 ° C, 74,3 dB - 30 ° C-40 ° C, 74,3 dB -> 43 ° C,  
CRPS de 930 W: 70,8 dB - <33 ° C, 70,7 dB - 30 ° C-40 ° C, 70,7 dB -> 43 ° C,  
CRPS de 600 W: 67,2 dB - <33 ° C, 67,3 dB - 30 ° C-40 ° C, 67,5 dB -> 43 ° C

**EX2016M-P** 44,4 dB - <33 ° C, 46,9 dB - 30 ° C-40 ° C, 49,3 dB -> 43 ° C

**EX2028-P** 40 dB - <33 ° C, 44,3 dB - 30 ° C-40 ° C, 52 dB -> 43 ° C

**EX2028** Sin ventilador

**EX2010-P** Sin ventilador

**EX2010** Sin ventilador

## Switches de la serie cnMatrix™ EX2000

## Estándares IEEE

**Traspuesta**

<b>Cambio de núcleo</b>	IEEE 802.1ab: Protocolo de descubrimiento de capa de enlace (LLDP)
<b>Características</b>	IEEE 802.1D: compatibilidad con árbol de expansión
	IEEE 802.1p: prioridad Ethernet con asignación y aprovisionamiento de usuarios
	IEEE 802.1s: compatibilidad con múltiples árboles de expansión
	IEEE 802.1Q: LAN virtuales con VLAN basadas en puertos
	IEEE 802.1X: autenticación basada en puertos

<b>VLAN Apoyo</b>	IEEE 802.1W: compatibilidad con árbol de expansión rápida
	IEEE 802.3—10BASE-T
	IEEE 802.3u — 100BASE-T
	IEEE 802.3ab — 1000BASE-T
	IEEE 802.3ac: etiquetado de VLAN
	IEEE 802.3ad: agregación de enlaces
	IEEE 802.3x: control de flujo
	Redes de área local puenteadas - Enmienda 07: Protocolo de registro múltiple

**IEEE 802.1Q-2003**

RFC 4541 — Consideraciones para los conmutadores de inspección del Protocolo de administración de grupos de Internet (IGMP)

ANSI / TIA-1057 — LLDP-MEDIA Endpoint Discovery (MED)

**Avanzado Capa 2**
**Características**

Autenticación, autorización y contabilidad (AAA)

Recuperación de tormentas de difusión / multidifusión / unidifusión desconocida

Indagación DHCP

Querier de indagación IGMP

Soporte de aprendizaje de VLAN independiente (IVL)

Compatibilidad con tramas gigantes de Ethernet

Bloqueo MAC del puerto

Duplicación de puertos

Puertos protegidos

Filtrado de MAC estático

**Capa 3**
**Características**

Enrutamiento entre VLAN

ARP estático

Rutas estáticas

RFC 2131 - Relé DHCP

RFC 2328 - OSPF versión 2

RFC 2453 - RIP Versión 2

## Switches de la serie cnMatrix™ EX2000

### Instalaciones del sistema

Función de registro de errores y eventos

Capacidad de descarga de configuración y tiempo de ejecución

Utilidad PING

Transferencias FTP a través de IPv4 / IPv6

RFC 768 — UDP

RFC 783 — TFTP

RFC 791: IP

RFC 792 — ICMP

RFC 793 — TCP

RFC 826 — ARP

RFC 894: transmisión de datagramas IP a través de redes Ethernet

RFC 896 — Control de congestión en redes IP / TCP

RFC 951 — BOOTP

RFC 1034 — Nombres de dominio - conceptos e instalaciones

RFC 1035 — Nombres de dominio: implementación y especificación

RFC 1321: algoritmo de resumen de mensajes

RFC 1534: interoperabilidad entre BOOTP y DHCP

RFC 2021: base de información de gestión de supervisión de redes remotas, versión 2

RFC 2030: Protocolo simple de tiempo de red (SNTP)

RFC 2132: opciones de DHCP y extensiones de proveedor de BOOTP

RFC 2819 — Base de información de administración de monitoreo de red remota

RFC 2865: cliente RADIUS

RFC 2869: extensiones RADIUS

RFC 3579: compatibilidad con RADIUS para EAP

RFC 3580 — Pautas de uso de IEEE 802.1X RADIUS

RFC 3164: protocolo syslog BSD

Directrices de uso de RFC 3580—802.1X RADIUS

\* Característica que se incluirá en una versión futura.

### Gestión

SNMP v1, v2 y v3

SSH 1.5 y 2.0

RFC 4252: protocolo de autenticación SSH

RFC 4253: protocolo de capa de transporte SSH

RFC 4254: protocolo de conexión SSH

RFC 4251: arquitectura del protocolo SSH

RFC 4716: formato de archivo de clave pública SECSH

RFC 4419: intercambio de grupo Diffie-Hellman para el protocolo de capa de transporte SSH

SSL 3.0 y TLS 1.0

RFC 2246: protocolo TLS, versión 1.0

RFC 2818: HTTP sobre TLS

RFC 3268: conjuntos de cifrado AES para la seguridad de la capa de transporte

Telnet

GUI web

## Switches de la serie cnMatrix™ EX2000

### MIB SNMP

**Empresa**  
**MIB para Full**  
**Configuración**  
**Soporte de**  
**Traspuesta**

Características

RFC 1213 — MIB II

RFC 1493: puente MIB

RFC 1612: extensiones MIB de resolución de DNS

RFC 1643: definiciones de objetos administrados para tipos de interfaz similares a Ethernet

RFC 2233: grupo de interfaces MIB mediante SMI v2

RFC 2613 — SMON MIB

RFC 2618: MIB del cliente de autenticación RADIUS

RFC 2674 — VLAN MIB

RFC 2737: Entity MIB versión 2 \*

RFC 2819: grupos RMON 1, 2, 3 y 9

RFC 2863 — IF-MIB

RFC 2925: definiciones de objetos administrados para operaciones de búsqueda, rastreo y ping remotos

RFC 3273 — RMON Grupos 1, 2 y 3

RFC 3291: convenciones textuales para direcciones de red de Internet

RFC 3434 — RMON Grupos 1, 2 y 3

RFC 4022: TCP-MIB

RFC 4113 — UDP-MIB

\* Característica que se incluirá en una versión futura.

**Calidad de**  
**MIB de servicio**

MIB para soporte de configuración completo de la funcionalidad DiffServ, ACL y CoS

RFC 3289: base de información de gestión para la arquitectura DiffServ (solo lectura)

### Calidad de servicio

**Clasificar el tráfico**  
**Residencia en**  
**Mismos Criterios**  
**como ACL y**  
**Opcionalmente:**

Marque los campos de encabezado IP DSCP o Precedencia

Controle el flujo a un ritmo específico con soporte compatible con dos colores

RFC 2474: definición del campo de servicios diferenciados (campo DS) en los encabezados IPv4 e IPv6

RFC 2475: una arquitectura para servicios diferenciados

RFC 2597 — Comportamiento por salto de reenvío asegurado

## Switches de la serie cnMatrix™ EX2000

Información sobre pedidos			
Escriba	Modelo	Parte #	Descripción
<b>Cambiar</b>	cnMatrix   EX2052	MXEX2052GxxA00	Conmutador Ethernet inteligente, 48 x 1 Gbps y 4 SFP + - sin cable de alimentación
<b>Cambiar</b>	cnMatrix   EX2052-P	MXEX2052GxPA00	Conmutador Ethernet PoE inteligente, 48 x 1 Gbps y 4 SFP + fijo 540 - sin cable de alimentación
<b>Cambiar</b>	cnMatrix   EX2052R-P	MXEX2052GxPA10	Conmutador Ethernet PoE inteligente, 48 x 1 Gbps y 4 SFP +, fuente de alimentación extraíble (no incluida) - sin cable de alimentación
<b>Cambiar</b>	cnMatrix   EX2016M-P	MXEX2016MxPA00	Conmutador Ethernet PoE inteligente, 8 x 1 Gbps + 6 x 2.5 Gbps + 2 x SFP +, sin cable de alimentación
<b>Cambiar</b>	cnMatrix   EX2028-P	MX-EX2028PxA-0	Conmutador Ethernet PoE inteligente, 24 puertos de 1 Gbps y 4 puertos de fibra SFP +, sin cable de alimentación
<b>Cambiar</b>	cnMatrix   EX2028	MX-EX2028xxA-0	Conmutador Ethernet inteligente, 24 puertos de 1 Gbps y 4 puertos de fibra SFP +, sin cable de alimentación
<b>Cambiar</b>	cnMatrix   EX2010-P	MX-EX2010PxA-0	Conmutador Ethernet PoE inteligente, 8 puertos de fibra de 1 Gbps y 2 SFP, sin cable de alimentación
<b>Cambiar</b>	cnMatrix   EX2010	MX-EX2010xxA-0	Conmutador Ethernet inteligente, 8 puertos de fibra de 1 Gbps y 2 SFP, sin cable de alimentación
<b>CRPS</b>	C.A.	MXCRPSAC600A0	Potencia total de 600 W, sin cable de alimentación
<b>CRPS</b>	C.A.	MXCRPSAC930A0	Potencia total de 930 W, sin cable de alimentación
<b>CRPS</b>	C.A.	MXCRPSAC1200A0	1200 W de potencia total, sin cable de alimentación
<b>CRPS</b>	corriente continua	MXCRPSDC600A0	Potencia total de 600 W, 36 V-72 V, incluye conector de cable de 3 m
<b>CRPS</b>	corriente continua	MXCRPSDC930A0	Potencia total de 930 W, 36 V-72 V, incluye conector de cable de 3 m
<b>CRPS</b>	corriente continua	MXCRPSDC1200A0	Potencia total de 1200 W, 36 V-72 V, incluye conector de cable de 3 m
Cable de alimentación	n / A	N000900L092A	Cable de línea de CA, tipo B de EE. UU., 15 A, conector C13 de 1,2 m
<b>Orejas de rack</b>	n / A	MX-EXTXFULLA-1	Kit de montaje en bastidor cnMatrix: conmutador de ancho completo

## Switches de la serie cnMatrix™ EX2000

### Información sobre pedidos

Escribe	Modelo	Parte #	Descripción
Transceptor	n / A	SFP-10G-SR	Transceptor 10G SFP + MMF SR, 850 nm. -40 ° C a 85 ° C (-40 ° F a 185 ° F)
Transceptor	n / A	SFP-1G-SX	Transceptor 1G SFP MMF SX, 850 nm. -40 ° C a 85 ° C (-40 ° F a 185 ° F)
Transceptor	n / A	SFP-10G-LR	Transceptor 10G SFP + SMF LR, 1310 nm. -40 ° C a 85 ° C (-40 ° F a 185 ° F)
Transceptor	n / A	SFP-1G-LX	Transceptor 1G SFP SMF LX, 1310 nm. -40 ° C a 85 ° C (-40 ° F a 185 ° F)
Transceptor	n / A	SFP-1G-Cobre	Transceptor SFP 1000Base-T (RJ45). -40 ° C a 85 ° C (-40 ° F a 185 ° F)
Transceptor	n / A	SFP-10G-Cobre	Transceptor SFP 10G Base-T (RJ45). 0°C a 70°C (-40 ° F a 185 ° F)



**EX2010**



**EX2016M-P**



**EX2010-P**



**EX2028-P**



**EX**



**EX2052-P**



**EX2052**



**EX20**

### ACERCA DE LAS REDES CAMBIUM

Cambium Networks brinda a millones de personas conectividad inalámbrica en todo el mundo. Su cartera inalámbrica es utilizada por operadores de redes comerciales y gubernamentales, así como por proveedores de servicios de banda ancha para conectar personas, lugares y cosas. Con una arquitectura de red única que abarca la conexión inalámbrica fija y Wi-Fi, Cambium Networks permite a los operadores lograr el máximo rendimiento con un espectro mínimo. La gestión de la nube de un extremo a otro transforma las redes en entornos dinámicos que evolucionan para satisfacer las necesidades cambiantes con una mínima intervención humana física. Cambium Networks potencia un ecosistema en crecimiento de socios que diseñan y ofrecen soluciones inalámbricas gigabit que simplemente funcionan.