

MPN: ELECTRA-M216/2

Switch gestionado de Capa 2, 16 puertos Gigabit, 2 puertos SFP Gigabit

Switch PoE gestionado de 16 puertos de Ernitec

Optimiza tu red con el switch de Ethernet Gigabit PoE de gestión L2 de Ernitec



El switch PoE gestionado de 16 puertos de Ernitec está diseñado para ofrecer un rendimiento excepcional y flexibilidad, convirtiéndolo en la solución de red perfecta para pequeñas y medianas empresas.

Con puertos de acceso y uplink totalmente Gigabit, este switch combina una alta rentabilidad con características de seguridad robustas.

Características clave:

División de VLAN flexible: Mejora la seguridad y estabilidad de tu red segmentando el acceso entre diferentes departamentos.

Al crear VLANs distintas, puedes aislar dominios de difusión, evitando que las infecciones por virus se propaguen y asegurando un entorno de red más confiable.

Capacidades avanzadas de QoS: Integra sin problemas servicios de voz, datos y video a través de un único flujo de tráfico.

Utilizando parámetros como direcciones IP o MAC y números de puerto TCP/UDP, nuestro switch garantiza una comunicación clara y fluida.

El soporte dedicado para VLAN de voz asegura un rendimiento óptimo para aplicaciones de voz, minimizando interrupciones.

Protección confiable: Nuestro switch soporta los protocolos de árbol de expansión STP, RSTP y MSTP para eliminar bucles de capa 2 y proporcionar respaldo de enlace.

Además, la agregación de puertos aumenta el ancho de banda del enlace, permitiendo el balanceo de carga y mejorando la confiabilidad general del enlace.

Gestión fácil de usar: Diseñado para ser fácil de usar, el switch cuenta con una interfaz gráfica de usuario (GUI) intuitiva basada en la web, una interfaz de línea de comandos (CLI) estándar de la industria y soporta SNMP (v1/v2c/v3) y RMON.

Esto permite un monitoreo y gestión eficientes, proporcionando actualizaciones de estado valiosas y alertas para cualquier evento anormal.

Con sus completas características de seguridad, opciones de gestión flexibles y diseño rentable, el switch PoE gestionado de 16 puertos de Ernitec es tu solución ideal para una experiencia de red segura y eficiente.

- PoE
- larga distancia
- red de seguridad
- red

Especificaciones

Certificates	NDAA Compliance	Yes
Data transmission	Compatibilidad Jumbo frames	Yes
	Marcos Jumbo	9
Design	Interruptor de encendido/apagado	Yes
	Montaje en rack	Yes
Legal Information	Country of Origin	China
	Tariff No.	8517620000
	UNSPSC Code	43222612
Management features	Capa switch	L2
	Gestión basada en web	Yes
	Tipo de switch	Managed
Network	Enrutamiento IP	Yes
	Estándares de red	IEEE 802.3U, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3z
Package dimensions	Gross Weight (Package, kg)	1,2 kg
Packaging data	Manual	Yes
	Soportes de montaje incluidos	Yes
	Tornillos incluidos	Yes
Performance	Sin ventilador	No
Ports & interfaces	Cantidad de ranuras para módulos SFP+	2
	Number of management ports	16 pieza(s)
	Puerto consola	RJ-45
	Puertos Ethernet RJ-45 de conmutación básica	16
	Puertos SFP combo	2
	Tipo de puertos Ethernet RJ-45 de conmutación básica	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Power	Voltaje de entrada AC	100-240 V
Power over Ethernet (PoE)	Alimentación PoE	Yes
	Alimentación PoE por puerto	21,8 W
	Cantidad puertos PoE	16
	Presupuesto total alimentación PoE	350 W
	Puertos PoE+	11
	Tipo alimentación PoE soportada	PoE+
Product dimensions	Net Weight (Product, kg)	0,8 kg
Protocols	Características IPv4 e IPv6	Dual stack IPv4/IPv6, IPv6 SNMP, IPv6 Path MTU Discovery, ICMPv6, IPv6 tracer, IPv6 TFTP
Technical details	Período de garantía	5 año(s)

Vendor information

Brand Name	Ernitec
Warranty	5 Año/s