

Switch Full Gigabit
Ethernet administrable
16/24 puertos PoE

Manual de instalación

1 Información de producto

1.1 Información general

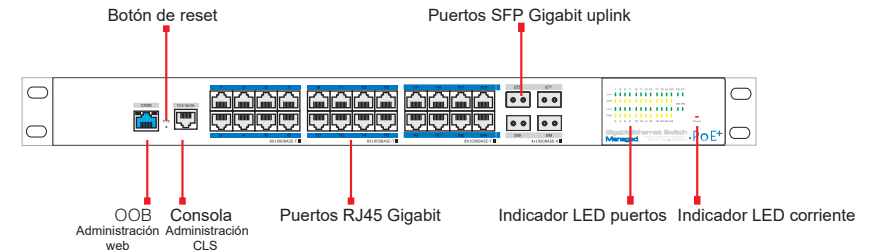
Esta serie de switches cuentan con 16/24 puertos Full Gigabit administrable Ethernet los cuales ofrecen 16/24 puertos PoE para descarga de información así como 4 puertos de subida de información SFP. El producto cuenta con el soporte del estándar IEEE 802.3af/at, administración capa-2 vía web y administración PoE. Estos productos son ampliamente utilizados en seguridad para la video vivilancia, proyectos de administración de red, etc. Así mismo cuentan con una gran capacidad de suministro PoE ya que el switch de 24 puertos cuenta con un máximo de hasta 450W.

1.2 Características de producto

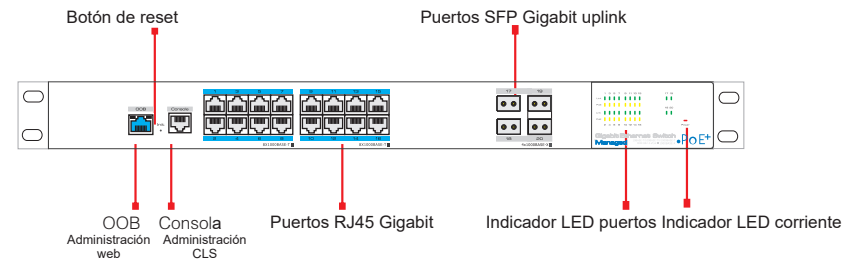
- Cuenta con 24 puertos PoE Full Gigabit Ethernet para descarga de información, así como 4 puertos SFP para la subida de información.
- Cuenta con una administración capa-2 basada en web y también administración PoE con una simple operación.
- Soporta tasas de transferencia altas, muy recomendable para para paquetes grandes de video en video vigilancia.
- Soporta la función fast ring y cuenta con una auto recuperación de 20ms/min.
- Instalación rápida, operación simple, conveniente para instalación en escritorio, rack, montaje en pared.

1.3 Diagrama de equipo

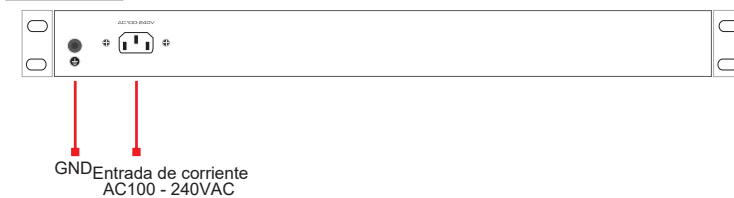
24 P Panel frontal



16 P Front panel



Posterior



1.4 Especificaciones

Artículo		24P switch	16P switch
Corriente	Fuente de alimentación	Principal en carga	
	Rango de voltaje	AC 100~240V 50/60Hz Auto-sensado	
	Consumo	450W	320W
Conexión de red	Puertos Ethernet	Puertos de Fibra: 10/100/1000Mbps adaptivo Rj45 Soporta estándar IEEE 802.3 af/at	
		Puertos SFP: 1000Base-X SFP puerto (Mini-GBIC)	
	Distancia de transmisión	Puertos de cobre: 100m Puerto SFP: depende del módulo SFP	
	PoE	1 puerto <30W,total<390W	1 puerto<30W,total<270W
Switching	Estándar de red	IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3ab、IEEE802.3Z、IEEE802.3X、IEEE 802.1Q IEEE 802.1p IEEE 802.3ad、IEEE 802.1D、IEEE 802.1X	
	Capacidad de switching	56Gbps	40Gbps
	Buffer de paquetes	12Mb	
	Tasa de transferencia de paquetes	41.66Mpps	30Mpps
	Direcciones MAC	16K	
Administración	Administración	Administración L2 + PoE	
Protección	ESD	6KV/8KV Per: IEC61000-4-2	
	Protección descargas	6KV Per: IEC61000-4-5	
Ambientales	Temp. de operación	-10℃~50℃	
	Almacenamiento	-40℃~85℃	
	Humedad (sin condensación)	0~95%	
Mecánicas	Dimensiones(LxWxH)	442mm×320mm×44mm	
	Material	Hoja de metal	
	Color	Negro	
	Peso	4.35kg	

Productos sujetos a cambio sin previo aviso.

2 Instalación



Precaución

Etiqueta anti falsificación es agregada a la cubierta del switch. Los equipos dañados por instalaciones no autorizadas no son cubiertos con la póliza de garantía.

2.1 Incluye

Por favor revise que incluya lo siguiente antes de la instalación, si falta algún accesorio por favor contacte a su proveedor local.

Artículo	Nombre	Cantidad	Unidad
1	Switch	1	pc
2	Cable de corriente AC	1	Pc
3	Accesorios	1	pc
4	Manual de usuario	1	pc

2.2 Precauciones de instalación

Para evitar daños en los equipos o lesiones al personal por uso inapropiado siga las siguientes precauciones.

2.2.1 Precauciones de seguridad



Instrucciones

Este es un producto nivel A, el cual puede causar interferencia en el ambiente. Se deben de tomar las medidas necesarias para resolver el problema.