

IMPORTANTE



Por favor, lee completamente y con atención este instructivo, antes de realizar cualquier acción con el equipo, para saber cómo utilizarlo adecuadamente.

La información es presentada únicamente como referencia; debido a actualizaciones pueden existir diferencias. Las imágenes mostradas son ilustrativas. El diseño y el funcionamiento del producto pueden variar sin previo aviso. Consulta nuestra página www.steren.com para obtener la versión más reciente de este manual.

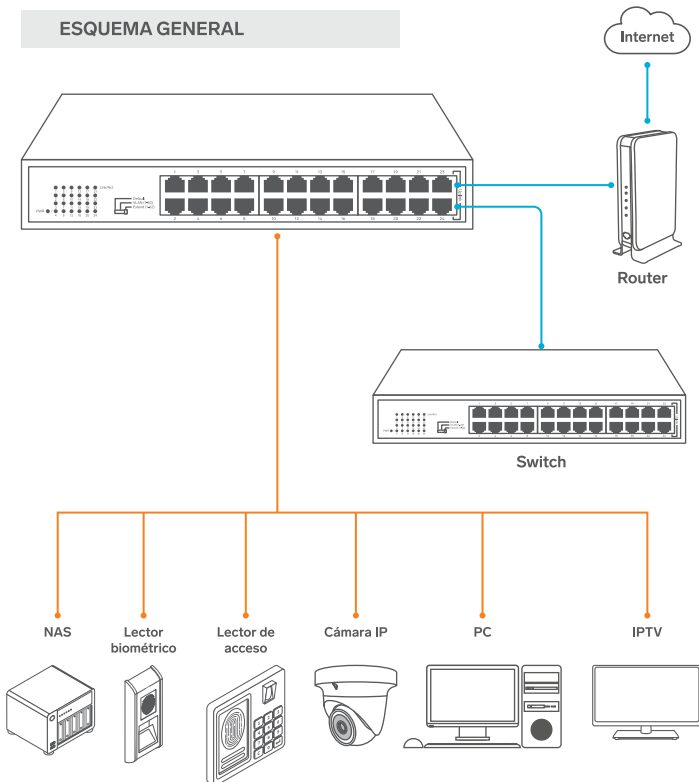
PRECAUCIONES

- No coloques objetos pesados sobre el equipo.
- No uses ni almacenes el switch en lugares con goteras o salpicaduras.
- Límpialo únicamente con un paño suave y seco.
- Mantenlo alejado de fuentes de calor y de temperaturas extremas.
- No intentes abrir ni reparar el equipo.
- No deseches este ni otros equipos electrónicos en tiraderos comunes. Contacta a las autoridades locales para el manejo adecuado de residuos electrónicos o acude a un centro de reciclaje autorizado.
- Evita golpes o caídas del equipo.
- No mojes el dispositivo.
- No realices añadiduras ni modificaciones al cable de alimentación.
- Se recomienda usar un regulador de voltaje para asegurar la calidad del suministro eléctrico.
- Conecta el tornillo de tierra al sistema de puesta a tierra del rack para evitar descargas eléctricas o estáticas entre los equipos.
- Mantén el equipo fuera del alcance de los niños. Supervísalos para asegurarte de que no lo utilicen como juguete.

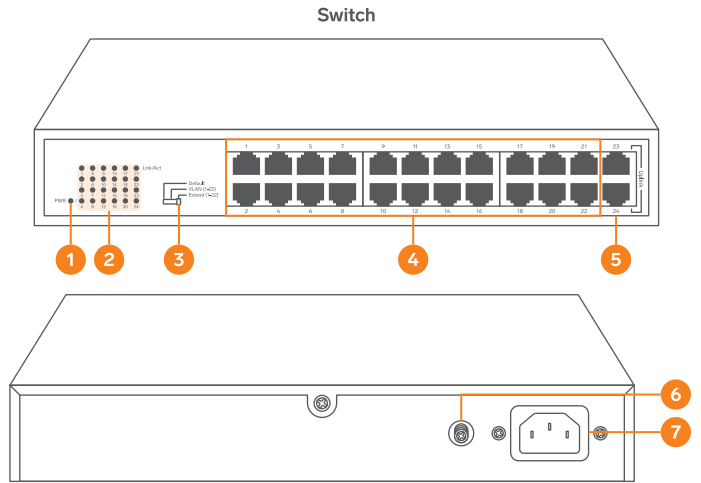
CONEXIÓN

- 1 Conecta el cable de alimentación al puerto correspondiente del switch y el otro extremo a una toma eléctrica. *El equipo se encenderá automáticamente.*
- 2 Conecta tus dispositivos a los puertos LAN según el modo de uso requerido.

ESQUEMA GENERAL



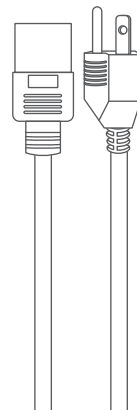
CONTENIDO Y DESCRIPCIÓN



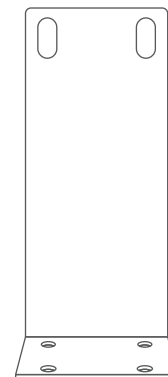
- | | |
|---|----------------------------|
| 1. Indicador de estado | 5. Puertos Uplink |
| 2. Indicadores de puerto | 6. Conexión a tierra |
| 3. Selector de modo | 7. Entrada de alimentación |
| 4. Puertos Ethernet (1-22) 10/100/1000 Mbps | |

| Indicador | Estado | Significado |
|----------------|-------------|--|
| Power | Encendido | Equipo funcionando |
| | Apagado | Equipo apagado |
| 1-24 Link/data | Encendido | Enlace establecido, pero sin actividad |
| | Destellando | Transmisión de datos |
| | Apagado | Sin enlace |

Cable de alimentación



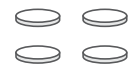
Soporte para rack (x2)



Tornillos



Gomas antideslizantes



ESPECIFICACIONES

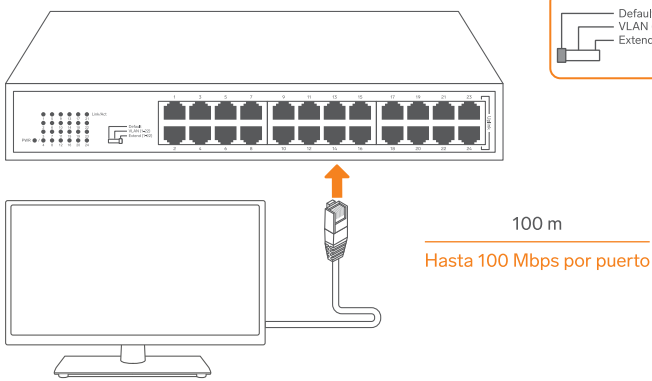
Alimentación: 100-240 V~ 50/60 Hz 0,4 A
 Capacidad de switch: 48 Gbps
 Puertos Ethernet: 10/100/1000 Base-T (Auto MDI / MDIX)
 Estándar: IEEE 802.3x Flow Control, IEEE 802.3i 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T

Temperatura de operación: 0 °C – 40 °C
 Humedad relativa: 10% – 90% no condensada

MODOS DE FUNCIONAMIENTO

DEFAULT

Utiliza todos los puertos de forma estándar con una distancia máxima de 100 m por puerto.

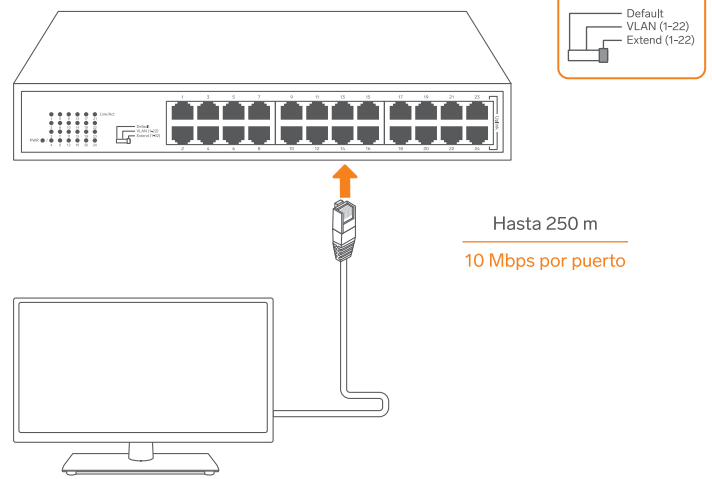


NOTAS

- Por defecto, los puertos operan en modo de conmutación estándar.
- Todos los puertos admiten comunicación de transmisión.

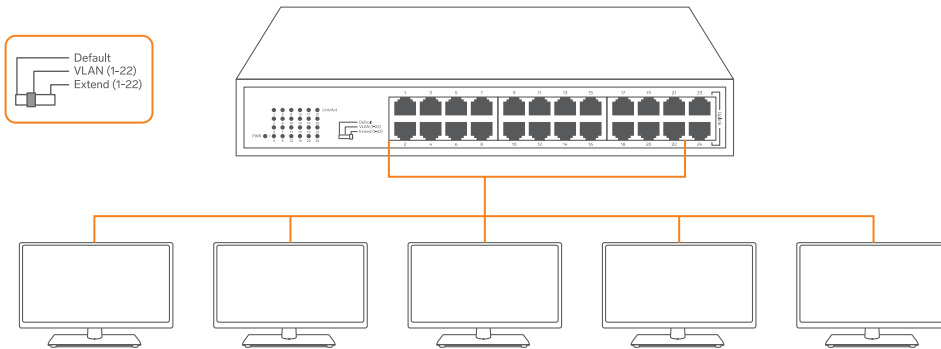
EXTENDER

Permite usar los puertos 1-22 para alcanzar distancias de hasta 250 m, con velocidades limitadas a 10 Mbps.



VLAN

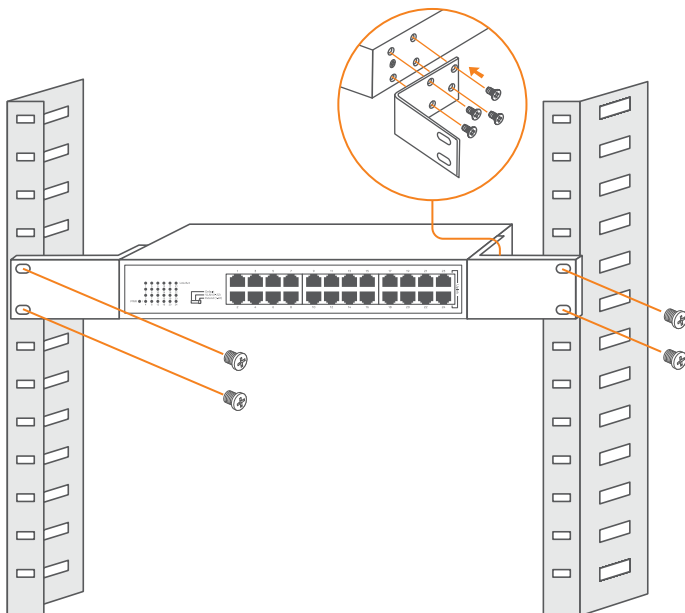
Incrementa la seguridad al aislar los puertos 1 al 22 entre sí, permitiendo la comunicación únicamente con los puertos de enlace ascendente (23 y 24).



NOTAS

- En este modo, los clientes se separan en subredes diferentes, lo que mejora la seguridad y previene fugas de datos en caso de que uno de los clientes sea atacado.
- Los dispositivos de enlace descendente solo podrán comunicarse con los dispositivos de enlace ascendente.

INSTALACIÓN



PÓLIZA DE GARANTÍA

Producto: Switch Gigabit Ethernet de 22 puertos + 2 UPLINK
Modelo: SWI-124
Marca: Steren



Esta póliza garantiza el producto por el término de un año en todos sus componentes, piezas y mano de obra, contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, a partir de la fecha de entrega.

CONDICIONES

1. Para hacer efectiva la garantía, debe presentarse esta póliza o factura o recibo o comprobante de compra y el producto, en el lugar donde fue adquirido o en Electrónica Steren S.A. de C.V.
2. Electrónica Steren S.A. de C.V. se compromete a reparar el producto en caso de estar defectuoso, sin ningún cargo al consumidor. Los gastos de transportación serán cubiertos por el proveedor.
3. El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días, contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía.
4. El lugar donde se pueden adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios, así como hacer válida esta garantía es en cualquiera de las direcciones mencionadas posteriormente.

ESTA PÓLIZA NO SE HARÁ EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

1. Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
2. Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso.
3. Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personal no autorizado por Electrónica Steren S.A. de C.V.

El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.

Si la presente garantía se extraviara, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que le expida otra póliza, previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

DATOS DEL DISTRIBUIDOR

Nombre del Distribuidor _____
Domicilio _____
Fecha de entrega _____

ELECTRÓNICA STEREN S.A. DE C.V.

Biólogo Maximino Martínez, núm. 3408, col. San Salvador Xochimanca, Azcapotzalco, Ciudad de México, C.P. 02870, RFC: EST850628K51

STEREN PRODUCTO EMPACADO S.A. DE C.V.

Autopista México-Querétaro, km 26.5, sin número, Nave Industrial 3-A, col. Lomas de Boulevares, Tlalpanhantla de Baz, Estado de México, C.P. 54020, RFC: SPE941215H43

En caso de que tu producto presente alguna falla, o si tienes alguna duda o pregunta, por favor, llama a nuestro Centro de Atención a Clientes, en donde con gusto te atenderemos en todo lo relacionado con tu producto Steren.
Centro de Atención a Clientes: (55) 15 16 60 00