



**Gigabit Ethernet
Conmutador de 8 puertos,
unmanaged, sobremesa**



Guía rápida para la instalación

DN-80064-1

Instalación

Medidas de precaución para la instalación

- No instale el dispositivo en un lugar inestable, p. ej., en una mesa que se tambalea o una superficie inclinada.
- No coloque ningún otro equipo que genere calor encima de este dispositivo.
- Tienda todos los cables de manera que nadie pueda tropezar con ellos.
- Asegúrese de que los orificios de ventilación del dispositivo no queden bloqueados por otros dispositivos o paredes.
- Utilice únicamente el cable de red incluido en el volumen de suministro. El uso de cables de alimentación diferentes puede provocar daños o incendios.

Montaje en una pared

Para fijar el dispositivo directamente en la pared, utilice 2 tornillos (no incluidos en el volumen de suministro). Monte los tornillos a la distancia correspondiente y coloque los orificios de fijación en la parte inferior del conmutador encima de ellos.

Instalación en el escritorio

Coloque el dispositivo en el escritorio y conéctelo con el cable de red y la fuente de alimentación.

1. Introducción

Este conmutador Gigabit Ethernet amplía su red de manera sencilla con ocho puertos adicionales. Gracias a la función Auto-MDI/MDI-X puede utilizar cualquier puerto como Uplink. Detección automática de la velocidad de la red y adaptación a 10/100/1000Mbps. No requiere ninguna instalación de software o controladores.

2. Características

1. Conmutador Gigabit Ethernet de sobremesa de 8 puertos 10/100/1000Mbps
2. Cumple los estándares de red IEEE 802.3, IEEE 802.3u e IEEE 802.3ab
3. Determinación automática de las velocidades para 10/100/1000 Mbps
4. Detección Auto-MDI/MDI-X para cada puerto RJ-45
5. Diseño silencioso, sin ventilador
6. Fuente de alimentación externa
7. Independiente del sistema operativo; apropiado, p. ej., para Windows, Mac OS, Linux y Sun

3. Características técnicas

Interfaces	8 puertos RJ45 10/100/1000/Mbps AUTO Negotiation/AUTO MDI/MDIX
Chip	EN8850DH
Capacidad de conmutación	16 Gbps
Carcasa	Carcasa de plástico
Alimentación eléctrica	Fuente de alimentación externa 5 V CC/1A.
LED	Power, LINK, ACT
Ventilador	Sin ventilador

Procedimiento de transmisión	Store and forward
Dimensiones	Tamaño del producto: 129,6*58,6*21,4 mm; Tamaño de la caja: 132*84*62 mm
Peso	Peso del producto: 79,5 g Peso del producto y la caja: 191 g
Funciones avanzadas	Tecnología verde, ahorra hasta el 85 % de electricidad, 802.3X Flow Control, Back Pressure Auto-Uplink en cada puerto
Entorno	Temperatura de servicio: 0°C a 40°C (32 °F a 104 °F) Temperatura de conservación: -20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F) Humedad del aire durante el funcionamiento: 10 % a 90 % sin condensación Humedad del aire durante el almacenamiento: 5 % a 90 % sin condensación

4. Contenido del embalaje

El paquete contiene los elementos indicados a continuación. En caso de que faltara algún elemento, consulte al distribuidor al que adquirió el producto. El aspecto de este producto puede diferir de la ilustración.

- 1 conmutador
- 1 fuente de alimentación
- 1 guía de inicio rápido

5. Diagrama de conexión



1	Cables de red	2	Cable de alimentación
---	---------------	---	-----------------------

Compruebe si la conexión es correcta según la indicación de estado en la siguiente tabla.

LED	Denominación	Estado	Descripción
PWR	Indicador de potencia	Siempre encendido	Ya está encendido
Puertos 1-8	Indicador de puertos	Siempre encendido	Conexión establecida normalmente
		Parpadeo	La conexión está transmitiendo datos

Una vez que la conexión se haya establecido correctamente, el conmutador no necesita más ajustes.

Solución de problemas

Si no logra establecer ninguna conexión con una red, compruebe los siguientes puntos:

- ¿El cable de alimentación está conectado correctamente? ¿El cable de alimentación está conectado, además, a una toma de corriente o una protección contra sobretensiones?
- ¿El cable de Ethernet está conectado correctamente? Se ha dejado de conectar algún cable, o
- ¿El LED Link/Act/Speed está encendido? Si no es así, ajuste el modo de comunicación del dispositivo conectado manualmente a 100 Mbit/s semidúplex o 10 Mbit/s semidúplex.

Assmann Electronic GmbH hace constar que la declaración de conformidad forma parte del volumen de suministro. En caso de que faltara la declaración de conformidad, puede solicitarla por correo postal a la dirección del fabricante indicada.

www.assmann.com
ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid, Alemania

