

Conectividad de red de alto rendimiento para la transferencia fiable de datos

## Descripción del producto

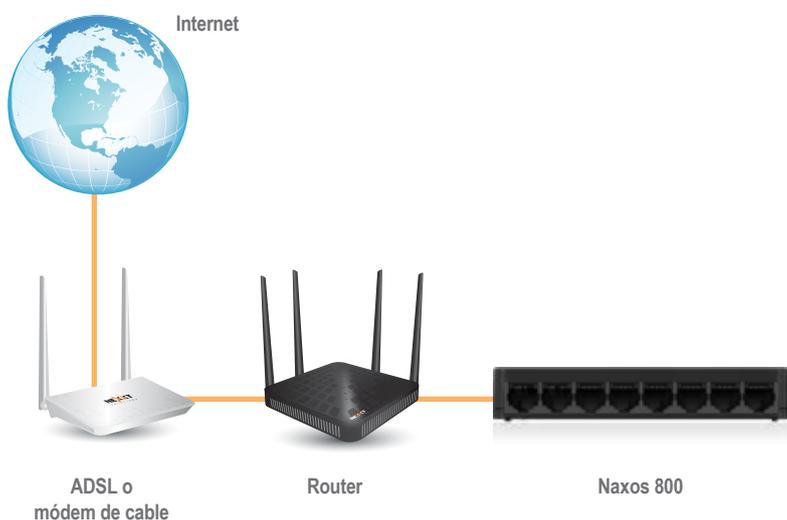
El **Naxos 800** es un conmutador compacto no administrado para escritorio, especialmente concebido para uso residencial, la oficina en el hogar, residencias estudiantiles y empresas de menor tamaño. Dispone de 8 puertos UTP/STP con función de negociación automática MDI/MDIX, además del modo de almacenamiento y reenvío para mandar paquetes a cada puerto en forma efectiva. La detección automática plug and play simplifica la instalación de la unidad. Además, dispone del aprendizaje automático y caducidad de direcciones MAC, con una tabla integrada capaz de almacenar hasta 1000 entradas. Su fácil configuración, a la par con la transferencia de datos a alta velocidad y gran estabilidad, convierten a este conmutador en la opción ideal para compartir redes empresariales de menor tamaño.

## Características

- Detección automática *plug and play*, no se necesita configurar el dispositivo
- Permite expandir fácilmente la red de su casa u oficina mediante la conexión de dispositivos Ethernet adicionales
- Cumple con las especificaciones IEEE802.3 10 Base-T para Ethernet y IEEE802.3u 100 Base-TX para Ethernet de alta velocidad
- Cuenta con la función de autonegociación NWAY, detección automática de la velocidad de transferencia y modo de comunicación semidúplex y dúplex
- Cuenta con cinco (5) puertos RJ-45 de 10/100Mbps con detección automática, y función de autonegociación MDI/MDIX.
- Cuenta con control de flujo IEEE802.3x en el modo dúplex, y control de flujo por contrapresión en semidúplex
- Arquitectura de prevención de bloqueo para transferencias a velocidad óptima
- Dispone del método de conmutación por almacenamiento y envío (*store-and-forward*)
- Dispone del aprendizaje automático y caducidad de direcciones MAC, con una tabla integrada capaz de almacenar hasta 1000 registros
- Innovadora solución ecológica reduce el consumo de energía
- Diseño compacto de sobremesa y para montaje en la pared



## Diagrama de aplicaciones



## Contenido del empaque

- Un conmutador de 8 puertos
- Adaptador de corriente



# Naxos800

Conmutador de 8 puertos para Ethernet de alta velocidad

## Especificaciones técnicas

Características de los componentes físicos	Naxos800
Normas	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x
Puertos e interfaces	Ocho (8) puertos de 10/100Mbps con detección automática
Velocidad de transferencia de datos	10Mbps: 14880pps 100Mbps: 148800pps
Indicadores LED	Indicadores de estado
<b>Desempeño</b>	
Topología en estrella	En estrella
Ancho de banda para tarjeta base	1,6Gbps
Tabla de direcciones MAC	1000
Aprendizaje de direcciones MAC	Actualización automática
Método de transmisión	Almacenamiento y envío
<b>Características del software</b>	
Control de acceso	CDMA/CD
<b>Características físicas</b>	
Cubierta	Plástico ABS
Color	Negro
Dimensiones del producto	124x59x23mm
Peso del producto	0,14kg
<b>Información adicional</b>	
Alimentación	5V/600mA
Garantía	Cinco años