

Naxos500

Conmutador de 5 puertos para Ethernet de alta velocidad

ASIDT052A1



**NEGOCIACIÓN
AUTOMÁTICA**



**Conmutador de 5 puertos UTP/STP
10/100Mbps**



**Conmutación por
almacenamiento y envío**



**Modelo de sobremesa
o montaje en la pared**



Diseño ecológico
reduce al mínimo el
consumo de energía

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

Descripción de producto

El **Naxos 500** 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 5 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 IEEE802.3u100 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



Naxos500

Conmutador de 5 puertos para Ethernet de alta velocidad

ASIDT052A1

www.nexxtsolutions.com

Especificaciones técnicas

Naxos500	
Características de componentes físicos	
Normas	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x
Puertos e interfaces	Cinco (5) puertos de 10/100Mbps con detección automática
Velocidad de transferencia de datos	10Mbps: 14880pps 100Mbps: 148800pps
Indicadores LED	Indicadores de estado
Desempeño	
Topología	En estrella
Ancho de banda para tarjeta base	1Gbps
Tramas jumbo	1000
Tabla de direcciones MAC	4000 registros
Aprendizaje de direcciones MAC	Actualización automática
Método de transmisión	Almacenamiento y envío
Características del software	
Control de acceso	CSMA/CD
Características físicas	
Cubierta	Plástico ABS
Color	Negro
Dimensiones	82x52x22mm
Peso	0,12kg
Información adicional	
Alimentación	5V/600mA
Garantía	Cinco años