





Conmutador de 24 puertos a 10/100Mbps TE100-S24D (V1.0R)

El Conmutador de 24 puertos a 10/100 Mbps, modelo TE100-S24D, es una solución confiable Plug-and-Play en un factor de forma compacto. Aumente la eficiencia de la red con una capacidad de conmutación total de 4.8 Gbps y modo Full Dúplex.

Los LED de diagnóstico de la parte frontal del conmutador ayudan a solucionar los problemas en la red. El flujo de control IEEE 802.3x y el soporte de entrada dirección MAC de 8K ofrece conexión sin interrupciones. Este conmutador es muy adecuado para conectar en red salas, grupos de departamentos y aplicaciones de oficina domésticas.

CARACTERÍSTICAS

- 24 puertos RJ-45 Gigabit Auto-MDIX y de Auto-Negociación a 10/100Mbps
- Compatible con los estándares IEEE 802.3/IEEE 802.3u
- Ofrece una capacidad de conmutación de 4.8 Gbps
- Arquitectura de conmutación de almacenamiento y reenvío con rendimiento de velocidad por cable sin bloqueos
- Compatible con control de flujo IEEE 802.3x
- Soporta 8K de entradas de dirección MAC
- Ofrece 1.75Mbits de RAM para el almacenamiento temporal de datos (buffering)
- · LEDs de diagnóstico
- Carcasa compacto
- · Instalación "Plug and Play"
- · Garantía limitada de 3 años

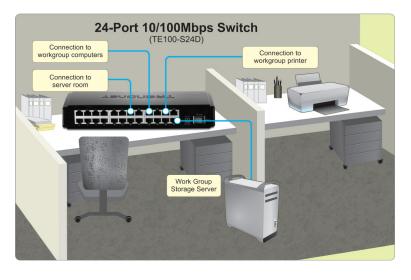
Conmutador de 24 puertos a 10/100Mbps TE100-S24D (V1.0R)



ESPECIFICACIONES

HARDWARE	
Estándares	IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX Control de flujo IEEE 802.3x
Medios de Red	Ethernet: UTP/STP Cat. 5 Hasta 100m Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 5, 5e, 6, Hasta 100m
Transmisión de datos	Ethernet: 10Mbps/20Mbps (Half/Full-Dúplex) Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (Half/Full-Dúplex)
Protocolo/ Topología	CSMA/CD, Star
Consumo eléctrico	• 4.65 watts (max.)
estructura de conmutación	Capacidad de forwarding (reenvío de datos) 4.8Gbps
Interfaz	• 24 puertos RJ-45 Auto-MDIX a 10/100Mbps
Almacenamiento temporal (buffering) de datos RAM	• 1.75Mbits
Tabla de filtrado	8K entradas
LEDs de diagnóstico	Encendido, Enlace/Actividad
Adaptador de alimentación	 Entrada: 120~240V AC, 50~60Hz, 0.4A Salida: Adaptador de alimentación externo 2A y 5V
Dimensiones	• 265 x 122.7 x 41 mm (10.4 x 4.8 x 1.6 pulgadas)
Peso	• 460 g (1.2 lb)
Temperatura	 Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) Almacenamiento: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Humedad	Max. 90% (Sin-Condensing)
Certificación	• CE, FCC

SOLUCIÓN EN REDES



CONTENIDOS DEL PAQUETE

TE100-S24D

Guía de instalación rápida multilingüe

Adaptador de alimentación (5V DC, 2A)

PRODUCTOS RELACIONADOS

TE100-S24g	Conmutador GREENnet de 24 puertos a 10/100Mbps
TE100-S16D	Conmutador de 16 puertos a 10/100Mbps
TEG-S50g	Conmutador GREENnet Gigabit de 5 puertos

INFORMACION DE LA ORDEN

TRENDIET

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500 Fax: 1-310-961-5511 Web: www.trendnet.com Email: sales@trendnet.com

