



Conmutador Fast Ethernet de 24 puertos a 10/100Mbps TE100-S24R

Este conmutador de 24 puertos a 10/100 es un conmutador con detección automática (auto-sensing) de alto rendimiento que negocia velocidades de red entre 10Base-T y 100Base-TX de manera automática. Todos los puertos soportan un modo full/half dúplex para alcanzar un máximo rendimiento de la red. Este conmutador de 24 puertos a 10/100Mbps ha sido diseñado y creado para aumentar el ancho de banda de la red, por tanto constituye la mejor solución tanto para entornos de red de negocios pequeños como corporativos.

Características

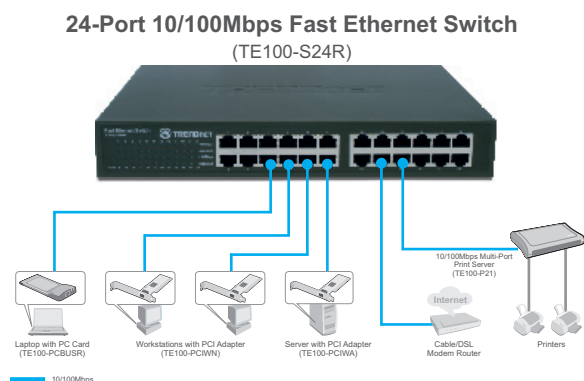
- 24 puertos RJ-45 Fast Ethernet Auto-MDIX y de Auto-Negociación a 10/100Mbps
- Compatible con los estándares IEEE 802.3 y IEEE 802.3u
- Ofrece 2Mbits de RAM para el almacenamiento temporal de datos (buffering)
- Soporta 8K de entradas de dirección MAC
- Compatible con Windows, Linux, y los sistemas operativos de MAC
- Compatible con control de flujo IEEE 802.3x
- Método de conmutación de almacenamiento y reenvío
- Protección contra exceso de tráfico ("Broadcast Storm")
- Arquitectura sin bloqueos
- Capacidad de conmutación máxima de 4.8Gbps
- LEDs de diagnóstico
- Plug & Play
- Diseño para montaje en bastidor estándar de 19" (1U)
- 5 años de garantía

Conmutador Fast Ethernet de 24 puertos a 10/100Mbps TE100-S24R

Especificaciones

Hardware	
Estándares	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T• IEEE 802.3u 100Base-TX
Interfaz	<ul style="list-style-type: none">• 24 puertos RJ-45 Auto-MDIX a 10/100Mbps
Medios de Red	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: UTP/STP Cat. 3,4,5• Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 5
Switch Fabric (malla de conmutación)	<ul style="list-style-type: none">• Capacidad de forwarding (reenvío de datos) 4.8Gbps
Transmisión de datos	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: 10/20Mbps (Half/Full-Dúplex)• Fast Ethernet: 100/200Mbps (Half/Full-Dúplex)
Almacenamiento temporal (buffering) de datos RAM	<ul style="list-style-type: none">• 2Mbits por dispositivo
SSRAM	<ul style="list-style-type: none">• 1.25Mbits
Tabla MAC	<ul style="list-style-type: none">• 8Mbytes de entradas ó 4096 entradas por dispositivo
Protocolo	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CD
Método de transmisión	<ul style="list-style-type: none">• Almacenar y reenviar
Potencia	<ul style="list-style-type: none">• 100-240VAC, 50/60H, Alimentación eléctrica interna
Consumo eléctrico	<ul style="list-style-type: none">• 7.5 vatios (máx)
LED de diagnóstico	<ul style="list-style-type: none">• Potencia, Enlace/ACT, 100Mbps
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 1,54kg (3,4 lb)
Dimensión	<ul style="list-style-type: none">• 280 x 180 x 45mm (11 x 7,09 x 1,77 pulgadas)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Operación: 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F) ; Almacenamiento: -20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)
Humedad	<ul style="list-style-type: none">• Operación: 10 % ~ 90 % (sin condensación); Almacenamiento: 5 % ~ 90 % (sin condensación)
Certificación	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

Solución en redes



Contenidos del paquete

- TE100-S24R
- Guía de instalación rápida multilingüe
- Cable de alimentación
- Kit de montaje en bastidor

Productos Relacionados

TE100-S5	Conmutador Fast Ethernet de 5 puertos a 10/100Mbps
TE100-S16Eplus	Conmutador Fast Ethernet de 16 puertos a 10/100Mbps
TE100-S88Eplus	Conmutador Fast Ethernet de 8 puertos a 10/100Mbps
TE100-S16R	Conmutador Fast Ethernet de 16 puertos a 10/100Mbps

Información de la orden

TRENDnet[®]

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

Para ordenar por favor llame:

1-888-326-6061

