



Conmutador Fast Ethernet de 16 puertos a 10/100Mbps

TE100-S16Eplus (B1.1R)

El TE100-S16Eplus es un conmutador con auto-sensing (detección automática) diseñado específicamente para fomentar el rendimiento de la red al eliminar las congestiones y el tráfico de red innecesarios. Cada puerto del conmutador ofrece un ancho de banda dedicado y puede negociar velocidades de red entre 10Mbps y 100Mbps. El tamaño del Desktop está diseñado para un fácil almacenamiento e instalación.

Características

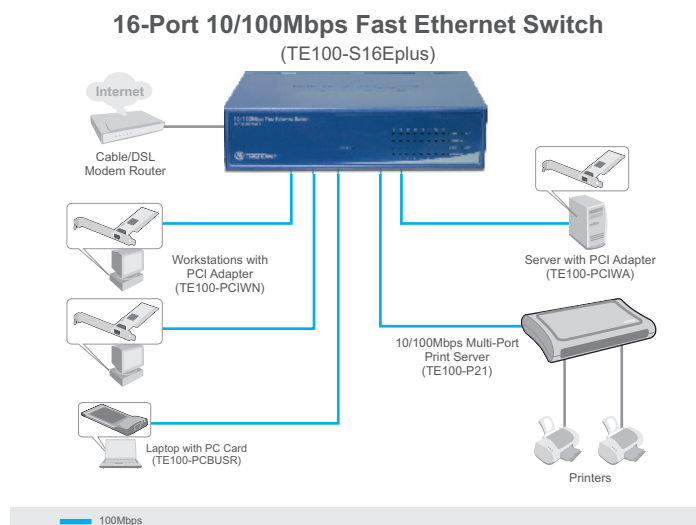
- 16 puertos RJ-45 Fast Ethernet Auto-MDIX y de Auto-Negociación a 10/100Mbps
- Compatible con los estándares IEEE 802.3 y IEEE 802.3u
- Compatible con el estándar IEEE 802.3/802.3u
- Ofrece RAM de 512Kbytes para el almacenamiento temporal de datos (buffering)
- Ofrece entradas de dirección MAC de 8K
- Compatible con Windows, Linux, y los sistemas operativos de MAC.
- Compatible con flujo de control IEEE 802.3x
- Método de conmutación de almacenamiento y reenvío
- Capacidad de conmutación de 3.2Gbps
- Arquitectura sin bloqueos
- LEDs de diagnóstico
- Plug & Play
- Garantía limitada de 5 años

Conmutador Fast Ethernet de 16 puertos a 10/100Mbps TE100-S16Eplus

Especificaciones

Hardware	
Estándares	• IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX
Medios de Red	• Ethernet: Cat. UTP Pares trenzados blindados (STP) de 100-ohmios estándar EIA/TIA-568 categoría 3,4,5, • Fast Ethernet: Cat. UTP Par trenzado blindado (STP) de 100-ohmios estándar EIA/TIA-568 categoría 5
Velocidad de transmisión de datos	• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (Half/Full-Dúplex) • Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (Half/Full-Dúplex)
Protocolo	• CSMA/CD
Switch Fabric	• 3.2Gbps
Topología	• Star
Interfaz	• 16 puertos RJ-45 Auto-MDIX a 10/100Mbps
Buffers RAM de datos	• 1.25Mbyte por dispositivo
Tabla de filtrado	• Entradas por dispositivo de 8K
Consumo eléctrico	• 6 vatios (máx)
LED de diagnóstico	• Power (Encendido), Enlace/Actividad, 100Mbps
Adaptador de alimentación	• Adaptador de alimentación eléctrica externo 1A y 7,5V DC
Dimensión	• 184 x 124 x 44mm (7,24 x 4,88 x 1,73 pulgadas)
Peso	• 780g (27,51 onzas)
Temperatura	• Operación: 0° C~ 40° C (32° F~ 104° F) ; Almacenamiento: -10° C~ 70° C (14° F~ 158° F)
Humedad	• Operación: 10 %~ 90% (sin condensación); Almacenamiento: 5 %~ 90% (sin condensación)
Emisiones de seguridad	• FCC, CE

Solución en redes



Contenidos del paquete

- TE100-S16Eplus
- Guía de instalación rápida
- Adaptador de alimentación eléctrica

Productos Relacionados

TE100-PCIWN	Tarjeta de Red PCI Fast Ethernet de 32 bits y 10/100Mbps
TE100-PCIWA	Tarjeta de Red Nway Fast Ethernet de 32 bits y ACPI Wake-on-LAN
TE100-PCBUSR	Tarjeta bus de red Ethernet PCMCIA de 32 bits 10/100Mbps con Xpressport™

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

