



Conmutador GREENnet de 16 puertos a 10/100Mbps

TE100-S16Eg (V1.0R)

El conmutador GREENnet compacto de 16 puertos a 10/100Mbps (modelo TE100-S16Eg) le ofrece un rendimiento de ancho de banda mejorado, fácil de usar y confiable, al tiempo que reduce el consumo de energía hasta en un 40%.

La tecnología GREENnet ajusta de manera automática el voltaje de energía según la necesidad, lo que resulta en ahorros sustanciales de energía. La tecnología GREENnet integrada funciona desde el primer momento y no requiere ningún tipo de administración.

Aumente la eficiencia de su oficina y reduzca la congestión de la red con una capacidad de conmutación total de 3.2 Gbps con modo Full Dúplex. Conecte y empiece a utilizar este conmutador de escritorio resistente para una conectividad de red de alta velocidad y confiable.

Características

- 16 x 10/100Mbps Auto-Negotiation, Auto-MDIX Ethernet ports
- La tecnología GREENnet reduce el consumo de energía cuando:
 - a. El puerto Ethernet no está en uso
 - b. El dispositivo conectado está apagado
 - c. El dispositivo conectado esta en modo de ahorro de energía
 - d. Según la longitud del cable Ethernet
- Compatible con el estándar IEEE 802.3/IEEE 802.3u
- Malla de conmutación a 3.2 Gbps
- Arquitectura de conmutación de almacenamiento y reenvío con rendimiento de velocidad por cable sin bloqueos
- Compatible con control de flujo IEEE 802.3x
- Ofrece entradas de dirección MAC de 8k
- Compatible con Windows, Linux, y los sistemas operativos de MAC
- Revestimiento de metal resistente
- Indicadores LED
- Instalación Plug y Play
- Garantía limitada de 3 años

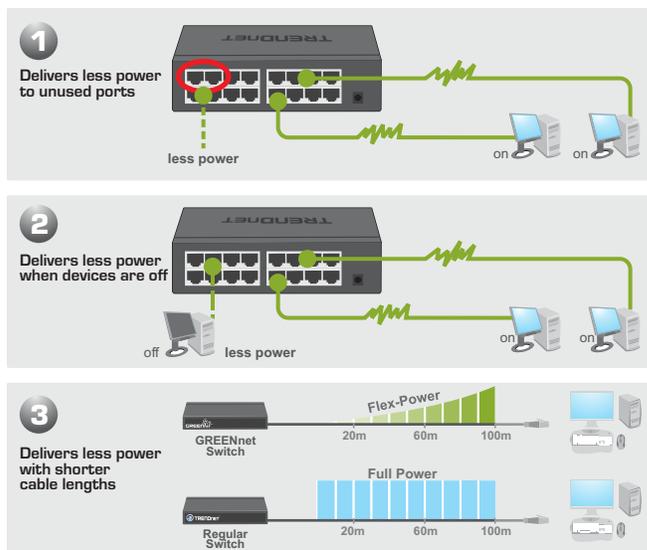
Conmutador GREENnet de 16 puertos a 10/100Mbps TE100-S16Eg (V1.0R)

Especificaciones

Hardware	
Estándares	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T• IEEE 802.3u 100Base-TX• IEEE 802.3x Flow Control
Medios de Red	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: UTP/STP Cat. 3, 4, 5 Hasta 100m• Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 5, 5e, 6 Hasta 100m
Transmisión de datos	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (Half/Full-dúplex)• Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (Half/Full-dúplex)
Protocolo/Topología	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CD, Star
Consumo eléctrico	<ul style="list-style-type: none">• 6W (max.)
Switch Fabric	<ul style="list-style-type: none">• Capacidad de forwarding (reenvío) de 3.2 Gbps
Interfaz	<ul style="list-style-type: none">• Puertos Auto-MDIX RJ-45 16 x 10/100Mbps
Búferes de datos en RAM	<ul style="list-style-type: none">• 1.25Mbits
Tabla de filtrado	<ul style="list-style-type: none">• Entradas de 8K MAC
LEDs de diagnóstico	<ul style="list-style-type: none">• Encendido, Enlace/Actividad, 100Mbps
Adaptador de corriente	<ul style="list-style-type: none">• Adaptador de alimentación externo 7.5V DC, 1A
Dimensiones	<ul style="list-style-type: none">• 184 x 124 x 44mm (7.2 x 4.88 x 1.7 pulgadas)
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 775g (27 oz)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Almacenamiento: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Humedad	<ul style="list-style-type: none">• Operación: 10%~90% (Sin-Condensing) • Almacenamiento: 5%~90% (Sin-Condensing)
Certificación	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

*Máximo ahorro de energía comparado con los conmutadores estándares TRENDnet.

Solución en redes



*Max power savings compared with standard TRENDnet switches.

Contenido del paquete

- TE100-S16Eg
- Guía de instalación rápida multilingüe
- Guía de instalación rápida multilingüe

Productos relacionados

TE100-PCIWN	Adaptador PCI a 10/100Mbps
TE100-PCBUSR	Tarjeta PC a 10/100Mbps
TEG-S80g	Conmutador GREENnet Gigabit de 8 puertos

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

To Order Please Call:

1-888-326-6061

