



Conmutador GREENnet Gigabit de 24 puertos TEG-S24g(V1.0R)

El conmutador GREENnet Gigabit de 24 puertos compacto (TEG-S24G) ofrece un rendimiento de amplio ancho de banda, fácil de usar y confiable, al tiempo que reduce el consumo de energía hasta en un 70%*.

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 elimine la congestión de red a velocidades Gigabit y una capacidad conmutación total de 48 Gbps con modo Full -dúplex. Una fuente de alimentación universal integrada reduce el desorden de cables y los LED de diagnóstico ayudan con la resolución de problemas de red. Conecte y empiece a utilizar este conmutador de escritorio resistente para una conectividad de red de alta velocidad y confiable.

CARACTERÍSTICAS

- 24 puertos RJ-45 Gigabit Auto-MDIX a 10/100/1000Mbps
- Interruptor de Encendido/Apagado
- Cuenta con una capacidad de reenvío de 48 Gbps
- La fuente de alimentación interna reduce el desorden
- La tecnología GREENnet reduce el consume 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
- Control de flujo IEEE 802.3x para modo full-dúplex
- Control de flujo de contrapresión para modo half-dúplex
- Arquitectura de conmutación de almacenamiento y reenvío con rendimiento de velocidad por cable sin bloqueos
- Motor de búsqueda de dirección integrado con tabla de direcciones MAC de 8K
- almacenamiento de datos de 3.5MBits de RAM
- Opera y maximiza el filtrado de paquetes y la tasa de reenvío
- Compatible con tramos Jumbo de hasta 9216Bytes
- Incluye hardware de montaje en rack
- Revestimiento de metal resistente
- Indicadores LED de diagnóstico e instalación "Plug y Play"
- Garantía limitada de 3 años

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

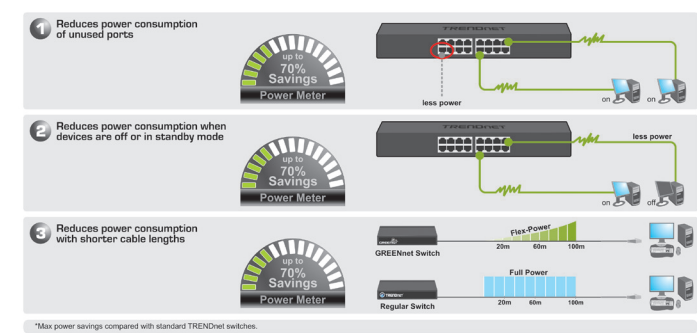
Conmutador GREENnet Gigabit de 24 puertos

TEG-S24g(V1.0R)

SPECIFICATIONS

Hardware	
Estándares	- IEEE 802.3 10Base-T; IEEE 802.3u 100Base-TX - IEEE 802.3ab 1000Base-T; IEEE 802.3x Control de flujo
Medios de Red	- Ethernet: Cat. 5 Hasta 100 m - Fast Ethernet: Cat. 5 and 5e Hasta 100 m - Gigabit Ethernet: Cat. 5e and 6 Hasta 100 m
Transmisión de datos	- Ethernet: 10Mbps/20Mbps (half/full-dúplex) - Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (half/full-dúplex) - Gigabit Ethernet: 2000Mbps (full-dúplex)
Protocolo/Topología	CSMA /CD, Star
Consumo eléctrico	13 w (max)
Switch Fabric	48Gbps
Interfaz	Puertos Auto-MDIX RJ-45 24 x 10/100/1000Mbps
Interruptor	Interruptor de Encendido/Apagado
Búferes de datos en RAM	3.5Mbits
Tabla de filtrado	8K entradas
Compatible con Jumbo Frames	Hasta 9216Bytes
LEDs de diagnóstico	Power (Encendido,), Link/ACT (Enlace/Actividad), 100M/1000M
Encendido	Conmutado de alimentación universal interno 100~240VAC, 50/60Hz
Dimensiones	440 x 210 x 45 mm (17 x 8.3 x 1.8 pulgadas)
Peso	2.3 kg (5 lbs.)
Temperatura	Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) Almacenamiento: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Humedad	Max. 90% (Sin-Condensing)
Certificación	CE, FCC

NETWORKING SOLUTIONS



Contenido del paquete

TEG-S24g
Guía de instalación rápida multilingüe
Cable de alimentación (1.8 metros /6.7pies)
Hardware de montaje en rack

Productos Relacionados

TEW-639GR	Enrutador Gigabit inalámbrico N a 300Mbps
TEG-S16g	Conmutador GREENnet Gigabit de 16 puertos
TEG-PCITXR	Adaptador PCI Gigabit

CONTACT INFORMATION

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
1-888-326-6061

