



## Conmutador Gigabit compacto de 16 puertos TEG-S16R (v1.0R)

El conmutador gigabit de 16 puertos (TEG-S16R) ofrece rendimiento de banda ancha, facilidad de uso y fiabilidad en un tamaño físico compacto.

Incrementa la eficiencia de su oficina incorporando al escritorio velocidades gigabit. Transfiera rápidamente archivos grandes que requieren más ancho de banda y aumente la velocidad del servidor de la red troncal.

El chasis metálico de 11" de ancho del conmutador encaja en un escritorio e incluye un kit para montaje en rack de 19". Conmutación de almacenamiento y transmisión, protección contra exceso de tráfico ("Broadcast Storm"), una capacidad de conmutación de 32Gbps y una tabla de 8,000 direcciones MAC que proporcionan una experiencia de red óptima. Control de flujo 802.3x para el modo full dúplex y control de flujo de contrapresión para el modo half-dúplex, que garantizan una transmisión de datos ininterrumpida.

**Características** • Mejore la eficiencia en su oficina con este conmutador Gigabit de 16 puertos de alto rendimiento

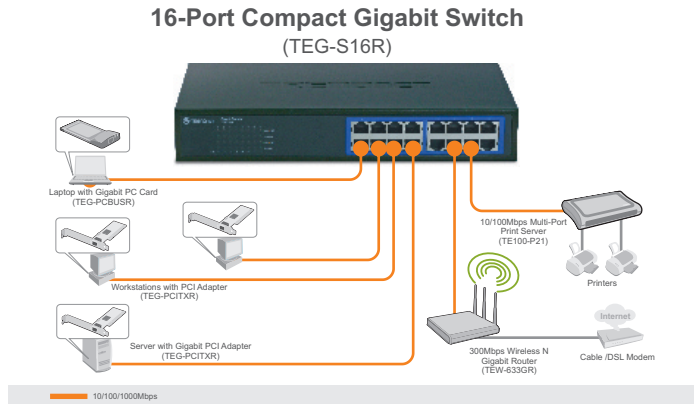
- 16 x 10/100/1000Mbps RJ-45 Auto-MDIX Gigabit puertos
- Disfrute de un almacenamiento interno de datos "buffering" de 500 Kbytes y una arquitectura sin bloqueos
- Ofrece una capacidad de conmutación robusta de 32Gbps
- Compatible con la transferencia de paquetes "Jumbo Frame" (tamaño máximo de 12.2 Kbytes)
- Admite hasta 8,000 entradas de dirección MAC
- Viene con Control de flujo 802.3x, protección contra exceso de tráfico "Broadcast Storm" y conmutación de retención y envío "Store-and-Forward"
- Compatible con los sistemas operativos Windows, Linux y Mac
- Indicadores LED de diagnóstico e instalación "Plug & Play" para resolver problemas y realizar instalaciones de manera rápida
- Listo para montaje en rack o en escritorio
- Diseño compacto 1U amplio de 11" con kit para montaje en bastidor incluido
- 5 años de garantía

# Conmutador Gigabit compacto de 16 puertos TEG-S16R (v1.0R)

## Especificaciones

Hardware	
Estándares	• IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base -TX • IEEE 802.3ab 1000Base -T
Interfaz	• 16 10/100/1000Mbps Auto -MDIX RJ-45 Ports
Medios de Red	• Ethernet :UTP/ STP Cat .3, 4, 5, 5e • Fast Ethernet: UTP/STP Cat , 5e, 6 • Gigabit: UTP/ STP Cat 5e, 6
Switch Fabric	• 32Gbps Capacidad De la Expedición
Datos Velocidad de transferencia de datos	• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (Half/Full Dúplex) • Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (Half/Full Dúplex) • Gigabit :2000Mbps (Full Dúplex)
Búferes de datos en RAM	• 500KBytes por dispositivo
Tabla MAC	• 8Kbytes o 4096 entradas por el dispositivo
Protocolo	• CSMA / CD
Método de transmisión	• Almacenar y reenviar
Potencia	• 100-240VAC , 50/60Hz , Fuente de alimentación interna
Consumo eléctrico	• 14 vatios(m)
Pantalla LED	• Power (Encendido), Link (Enlace)/ ACT (Actividad) , 10/100Mbps, 1000Mbps
Peso	• 1.7 Kg. (3.75lb.)
Dimensions (W x H x D)	• 280 x 180 x 45mm (11 x 7.09 x 1.77 in.)
Temperatura	• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) Almacenamiento: -20° ~ 70° C (-4° ~ 158° F)
Humedad	• Operación: 10%~90% (Sin-Condensing) Almacenamiento: 5%~90% (Sin-Condensing)
Certification	• CE, FCC

## Solución en redes



## Contenidos del paquete

- TEG-S16R
- Guía de instalación rápida
- Cable eléctrico
- Kit de montaje en rack

## Productos Relacionados

<b>TEW-633GR</b>	300Mbps Wireless N Gigabit Router
<b>TEG-240WS</b>	Conmutador Smart Web Gigabit de 24 puertos a 10/100/1000Mbps
<b>TEG-PCITXR</b>	Gigabit PCI Adapter
<b>TEG-PCBUSR</b>	Gigabit PC Card

## 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](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

To Order Please Call:

**1-888-326-6061**

