



TEG-160WS(V.2)

Conmutador Smart basado en Web Gigabit de 16-puertos

El conmutador Smart basado en Web de 16 puertos a 10/100Mbps TEG-160WS de TRENDnet es el conmutador ideal para la segmentación de red. Cuenta con 16 puertos Auto-MDIX y Auto-Sensing a 10/100/1000Mbps para una fácil instalación. El TEG-160WS admite una configuración de navegador Web; el Administrador de Red puede usar el navegador Web para configurar la velocidad del puerto, VLAN y QoS basado en puerto, así como para monitorear el estatus de cada puerto que ofrece una migración simple, escalabilidad y flexibilidad para manejar nuevas aplicaciones y tipos de datos. El TEG-160WS de TRENDnet tiene mucha potencia y es fácil de usar para reducir el tráfico innecesario de transmisión y para aumentar la seguridad en la red.



Características

- ... 16 puertos Gigabit Auto-MDIX y de Auto-Negociación a 10/100/1000Mbps
- ... Modo de transferencia Full/Half Dúplex para puertos de 10/100Mbps
- ... Modo de transferencia Full Dúplex para puertos Gigabit
- ... Recepción y transmisión sin bloqueos a plena velocidad del cable Almacenamiento y método Forward Switching
- ... Buffer de datos RAM de 512K bytes y tabla de dirección MAC con 8K entradas
- ... LED de diagnóstico de gran alcance en el panel frontal
- ... Control de flujo IEEE 802.3x para modo full-dúplex; control de flujo de contrapresión para modo half-dúplex
- ... Utilidad propietaria de monitoreo y gestión basada en Windows (similar a SNMP Trap)
- ... VLAN basado en puerto y QoS (Alto/Normal) IEEE 802.1p basado en puerto
- ... Compatible con las opciones de Trunking y Port Mirroring
- ... Función de configuración de puerto, los usuarios pueden programar la disponibilidad, velocidad, modo dúplex y flujo de control de cada puerto
- ... Fácil configuración a través del navegador Web
- ... Diseño Rack-Mount estándar de 19" (1U) (kit incluido)
- ... 5 años de garantía

Beneficios

- ... **De fácil instalación:**
Cada puerto RJ-45 auto detecta velocidad de conexión tipo dúplex y media MDI-X. Conecta dispositivos de red a 10, 100 ó 1000Mbps con cable cruzado o directo.
- ... **Flexibilidad:**
De fácil configuración y gestión a través del navegador Web.
- ... **Rendimiento:**
Alto rendimiento sin bloqueo con controlador de conmutación interno.
- ... **Rentabilidad:**
Ofrece un conmutador Fast Ethernet con funciones de gestión a un precio económico.



TEG-160WS

Conmutador Smart basado en Web Gigabit de 16-puertos

Especificaciones Técnicas

Estándares

- IEEE 802.3 10Base-T ; IEEE 802.3u 100Base-TX
- IEEE 802.3ab 1000Base-T ; Flujo de Control Full Dúplex IEEE 802.3x

Protocolo

- CSMA/CD

Topología

- Star

Conectores

- 16 puertos RJ45 Auto-MDIX a 10/100/1000Mbps

Cableado

- Cat. 3,4,5 UTP/STP para 10Base-T
- Cat. 5 UTP/STP para 100Base-TX
- Cat. 5, 5E, 6 UTP/STP para 1000Base-T

Buffers de datos en RAM:

- 512KBytes por dispositivo

Velocidad de transferencia de datos:

- 10Mbps: 10/20Mbps (Half/Full Dúplex)
- 100Mbps: 100/200Mbps (Half/Full Dúplex)
- 1000Mbps: 2000Mbps (Full-Dúplex)

Tabla de dirección de filtrado:

- 8K entradas por dispositivo

LEDs de diagnóstico:

- Por unidad: Power (Encendido), Sistema, por puerto (RJ-45): Enlace/Actividad, 100Mbps

Alimentación eléctrica:

- Potencia de conmutación universal interna 100~240VAC 50/60Hz

Consumo eléctrico:

- 40 vatios (máx)

Peso:

- 2,0 Kg (4,48 lb)

Dimensiones

(Ancho x Alto x Profundidad):

- 440mm x 200mm x 44mm (17,3" x 7,9" x 1,73")

Temperatura Operación:

- 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)

Almacenamiento:

- De -10°C a 70°C (De 14°F a 158°F)

Humedad Operación:

- 10 % ~ 90 % (sin condensación)

Almacenamiento:

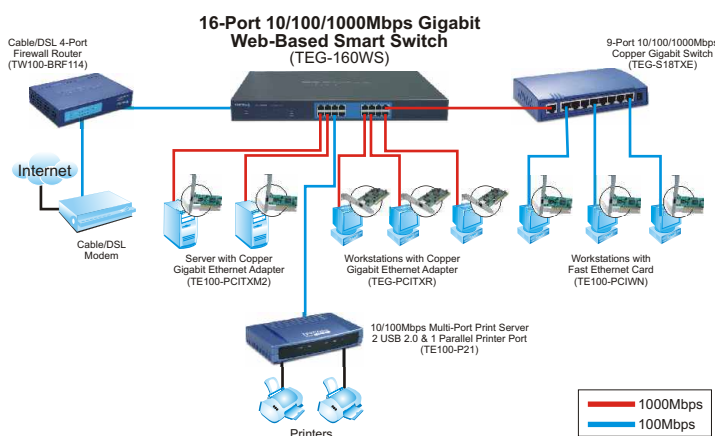
- 5 % ~ 90 % (sin condensación)

Certificaciones:

- FCC, CE, VCCI



Soluciones par Integrar



Para ordenar por favor llame:
1-888-326-6061

Productos Relacionados

- **TEG-160WS:**
Conmutador Smart basado en Web Gigabit de 16 puertos a 10/100/1000Mbps
- **TEG-240WS:**
Conmutador Smart basado en Web Gigabit de 24 puertos a 10/100/1000Mbps
- **TEG-2224WS:**
Conmutador Smart basado en Web de 28 puertos a 10/100/1000Mbps
- **TEG-2248WS:**
Conmutador Smart basado en Web Gigabit de 52 puertos a 10/100Mbps

Información de la orden

TRENDware International, Inc.

3135 Kashiwa Street
Torrance, CA. 90505. USA

Tel: 310-891-1100

Fax: 310-891-1111

Web: www.TRENDNET.com

Email: sales@trendware.com

TRENDnet
TRENDware, USA