



Conmutador de gestión de 2 capas 100Base-FX de 8 puertos con ranura GBIC TEG-S081Fi

El conmutador de gestión de 2 capas de 8 puertos 100Base-FX le ofrece un rendimiento excepcional, facilidad de uso y flexibilidad para expandir las operaciones de red. Mediante la utilización de una tarjeta madre posterior de 3.8Gbps, el conmutador puede acomodar con facilidad redes múltiples a 2 Km o más con un módulo GBIC SX o LX opcional. Está equipado con características de gestión avanzadas SNMP, VLAN, IGMP y Port Security.

Características

- 8 puertos de fibra multi-modo tipo 100Base-FX SC.
- 1 ranura GBIC 1000Base para módulo GBIC opcional.
- Compatible con red de conmutadores de hasta 3.8Gbps
- Conmutador de gestión de 2 capas con pleno soporte de Software
- Monitoreo IGMP con modo consulta (Query Mode) para aplicaciones multimedia
- Admite Filtrado de protección contra exceso de tráfico.
- Soporta control de estatus de puerto (estatus, autonegociación, Speed, Dúplex, Control de flujo)
- Admite Port Trunking con control de distribución de carga flexible y funciones "Fail-Over".
- Compatible con VLAN basado en puerto y VLAN basado en Tag IEEE 802.1Q
- Compatible con Multicast IP, Port Mirroring, Spanning Tree, SNMP y RMON.
- Compatible con Port Security y clase de servicios IEEE 802.1p.
- Arquitectura de conmutación de almacenamiento y reenvío con rendimiento de velocidad por cable sin bloqueos.
- Configuración vía puerto de consola RS-232, Telnet y navegador Web (HTTP).
- Actualización del firmware TFTP vía navegador.
- Soporta característica para restablecer y guardar archivos de configuración.
- Diseño de montaje en rack estándar de 19" (1U) (kit incluido).
- 5 años de garantía.

Conmutador de gestión de 2 capas 100Base-FX de 8 puertos con ranura GBIC

TEG-S081Fi

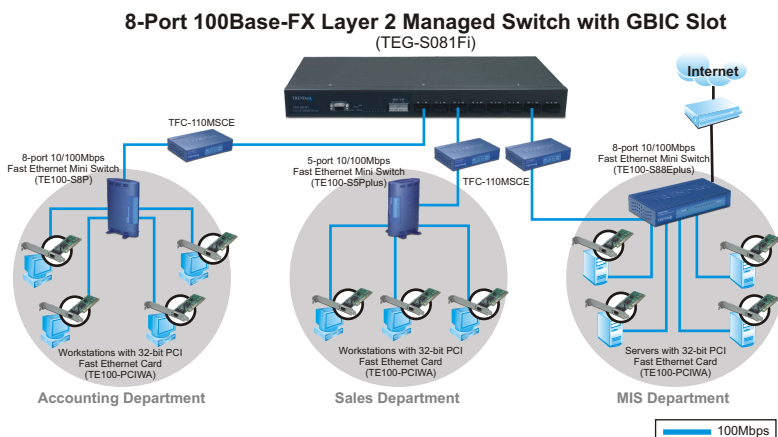
Especificaciones

Hardware	
Estándares	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3u 100Base-FX; IEEE 802.3z Gigabit Fiber/IEEE 802.3ab 1000Base-T • Flujo de control IEEE 802.3x; IEEE 802.1D Spanning Tree • IEEE 802.1q VLAN basado en tag; Clase de servicio IEEE 802.1p • Link Aggregation IEEE 802.3ad; Port Trunk IEEE 802.1ad
Interfaz	<ul style="list-style-type: none"> • 8 puertos fibra Multi-Modo tipo 100Base-FX SC • 1 ranura GBIC 1000Base para módulo GBIC opcional (Alimentación DC de 3.3V)
Índice de filtración y reenvío de paquete	<ul style="list-style-type: none"> • Gigabit: 1,488,000 paquetes por segundo por puerto • Ethernet de 100M: 148,800 paquetes por segundo por puerto
Cableado	<ul style="list-style-type: none"> • Multi-modo: (50/125um, 62,5/125um), • Modo sencillo de 2km: (8/125um, 10/125um)
Puerto de Consola	<ul style="list-style-type: none"> • Puerto Serial de 9-Pin hembra RS-232 (cable serial M-M incluido)
Protocolo/Topología	<ul style="list-style-type: none"> • (CSMA/CD) / Star
Memoria de Búfer	<ul style="list-style-type: none"> • Búfer de datos de 2Mbits
Tabla de dirección de filtrado	<ul style="list-style-type: none"> • Entradas de dirección MAC de 8K
Ancho de banda	<ul style="list-style-type: none"> • Hasta 3.8Gbps
Pantalla LED	<ul style="list-style-type: none"> • Encendido, Enlace/Actividad, Full-Dúplex/Colisión
Potencia	<ul style="list-style-type: none"> • Entrada: Alimentación eléctrica interna de 100~240VAC y 50/60Hz
Power Consumption	<ul style="list-style-type: none"> • 17 vatios
Dimensions	<ul style="list-style-type: none"> • 440 x 160 x 44mm (17,3 x 6,3 x 1,7 pulgadas) (Ancho x Alto x Profundidad) Peso 2,2 Kg. (4,85lb.)
Weight	<ul style="list-style-type: none"> • 2,2 Kg. (4,85lb.)
Temperature	<ul style="list-style-type: none"> • Operación: 0° ~ 45° C (32° ~ 113v F) • Almacenamiento: -40° ~ 70° C (-40° ~ 158° F)
Humedad	<ul style="list-style-type: none"> • 10% ~ 90% sin condensación
Emisiones de seguridad	<ul style="list-style-type: none"> • FCC, CE
Wireless	
Gestión	<ul style="list-style-type: none"> • Gestión Web, Gestión de consola RS-232, Telnet
Troncal	<ul style="list-style-type: none"> • Troncal IEEE 802.3ad con LACP. Máx 4 grupos (hasta 4 puertos por grupo)
Clase de servicio	<ul style="list-style-type: none"> • Soporta alta y baja prioridad
QoS	<ul style="list-style-type: none"> • Admite 8 niveles de prioridad y rastreo de cola de alta y baja prioridad para clase de servicio
VLAN	<ul style="list-style-type: none"> • Hasta 256 grupos VLAN y VLAN ID 4094
Multicast IP	<ul style="list-style-type: none"> • Monitoreo IGMP de hasta 256 grupos de • 2 tipos de modo consulta (Query Mode): Activado/ desactivado o autoconsulta
Base de datos para filtro	<ul style="list-style-type: none"> • Dirección MAC de puerto estático, filtro MAC y Port Security
Port Mirror	<ul style="list-style-type: none"> • Hasta 8 puertos
Control de tráfico	<ul style="list-style-type: none"> • Ninguno, 5%, 10%, 15%, 20%, 25%
Spanning Tree	<ul style="list-style-type: none"> • Soporte IEEE 802.1d
Estándar RFC	<ul style="list-style-type: none"> • RFC 1157 SNMP, RFC 1213 MIB II, Bridge MIB, RFC 1643 Ethernet Like, RFC 1493 Bridge MIB, RFC 1757 RMON1, RFC 1215 Trap



Conmutador de gestión de 2 capas 100Base-FX de 8 puertos con ranura GBIC TEG-S081Fi

Solución en redes



Contenidos del paquete

- TEG-S081Fi
- CD-ROM (Guía del usuario)
- Guía de instalación rápida
- Cable RS-232/ Cable de alimentación
- Kit de montaje en rack

Productos Relacionados

TE100-S800i	Conmutador de gestión de 2 capas a 10/100Mbps con 8 puertos
TE100-S810Fi	Conmutador de gestión de 2 capas a 10/100Mbps de 8 puertos con puerto 100Base-FX

Información de la orden

TRENDnet

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA

Tel: 1-888-777-1550

Fax: 310-891-1111

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Para ordenar por favor llame:

1-888-326-6061