



PEATSA.

Lauro Aguirre No.32-203 . Col. Agricultura. México, D.F. 11360

Tels: 5342-1586 . 5341-8757

contacto@peatsa.com

www.peatsa.com

Messenger: redes_peatsa@hotmail.com

Switch de Cobre Gigabit de 24 puertos de 10/100/1000Mbps TEG-S240TX

El TEG-S240TX de TRENDnet es un switch cobre gigabit de 24 puertos montable. Con tecnología auto-negotiation, el TEG-S240TX automáticamente detecta la velocidad de la red, entre 10Base-T, 100Base-TX y 1000Base-T, también los modos half y full duplex. La característica Auto-MDIX en cada Puerto automáticamente detecta y ajusta al tipo de conexión con cables straight-through o crossover. Provee simple migración, y flexibilidad para nuevas aplicaciones y tipos de data, el TEG-S240TX de TRENDnet es altamente fiable de provee una solución de costo efectivo para redes de alta velocidad.



Características

- 24 10/100/1000Mbps Auto Negotiation y puertos Auto-MDIX Ethernet
- Full/Half duplex modo de transferencia para cada Puerto (modo full duplex para 1000Base-T)
- Métodos de Store y Forward switching
- 20Gbps Backplane
- Integrated address Look-Up Engine, soporta 32k absolute MAC Address
- Soporta 2 Mbytes RAM para data buffering
- Diagnostico LEDs Extensivo Front Panel
- Protección Broadcast Storm
- IEEE 802.3x control de flujo para full-duplex
- Back Pressure flujo de control para half-duplex
- Standard 19" rack-mount size
- 5 años de garantía

Especificaciones Técnicas

Hardware

Estándares LAN:	IEEE 802.3 10Base-T, 802.3u 100Base-TX y 802.3ab 1000Base-T
Cabling:	<ul style="list-style-type: none">▪ Ethernet: Cat. 3, 4, 5, UTP/STP. EIA/TIA-568 100 ohm, 100 metros max.▪ Fast Ethernet: Cat. 5, UTP/STP, EIA/TIA-568 100 ohm, 100 metros max.▪ Gigabit Ethernet: Cat.5 o mejor, UTP/STP, EIA/TIA-568 100ohm, 100 metros max.
Protocolo:	CSMA/CD
Topología:	Star
Velocidad de transferencia de datos:	<ul style="list-style-type: none">▪ Ethernet: 10Mbps (Half-Dúplex), 20Mbps (Full-Dúplex)▪ Fast Ethernet: 100Mbps (Half-Duplex), 200Mbps (Full-Duplex)▪ Gigabit Ethernet: 2000Mbps (Full-Duplex)
Buffers de datos en RAM:	2MB por dispositivo



PEATSA.

Lauro Aguirre No.32-203 . Col. Agricultura. México, D.F. 11360

Tels: 5342-1586 . 5341-8757

contacto@peatsa.com

www.peatsa.com

Messenger: redes_peatsa@hotmail.com

Tabla de direcciones de filtrado:	32K entries por dispositivo
LEDs de diagnóstico:	Power, Link/Act, 1000M, 100M
Consumo eléctrico:	100~240VAC 50/60Hz, Internal Universal Switching Power, 55 Watts. Max.
Dimensiones:	440 x 210 x 44 mm (17.3 x 8.27x 1.73 inch) (W x H x D)
Peso:	3Kg (6,6 lb)
Temperature Operating:	0° ~ 40° C (32° ~ 40,00°C).
Almacenamiento:	-10° ~ 70° C (14° ~ 158°F)
Humedad:	10% ~ 90% (non-condensing)
Certificaciones:	FCC, CE

Soluciones par Integrar

