



## Conmutador Fast Ethernet PoE de 8 puertos a 10/100Mbps TPE-S44

El conmutador Smart de 8 puertos TPE-S44 integra características Power over Ethernet (PoE) y de gestión de red dentro de una solución económica y escalable. El TPE-S44 reduce el coste del equipo mediante la entrega de datos y potencia sobre la infraestructura de cable de red existente.

### Características

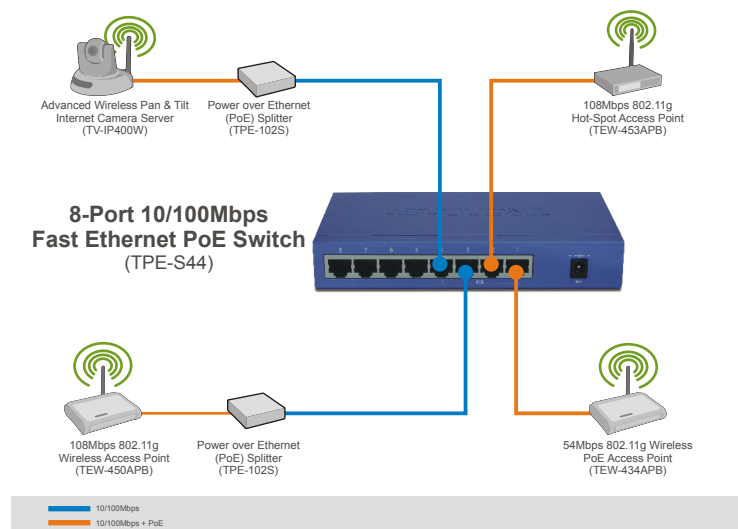
- Compatible con los estándares IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE)
- 8 puertos puertos RJ45 Auto-MDIX Fast Ethernet y de autonegociación a 10/100Mbps
- 4 Puertos PoE integrados (Puerto 1~ Puerto 4)
- Soporta una potencia máxima PoE de 15,4 vatios por cada puerto PoE
- Compatible con identificación de clasificación de dispositivo potenciado PoE (PD)
- Recepción y transmisión sin bloqueos a plena velocidad del cable
- Almacenamiento y método Forward Switching
- Búfer de datos RAM de 96Kbytes y tabla de dirección MAC con 1K de entradas
- LED de diagnóstico extensivo en el panel frontal
- Control de flujo IEEE 802.3x para modo Full-Dúplex ; control de flujo de contrapresión (Back Pressure) para el modo Half-Dúplex
- 3 años de garantía

# Conmutador Fast Ethernet PoE de 8 puertos a 10/100Mbps TPE-S44

## Especificaciones

Hardware	
Estándar	• IEEE 802.3 10Base-T • IEEE802.3u 100Base-TX • IEEE 802.3af Power over Ethernet
Medios de Red	• 10Mbps: Cat 3,4,5 Cable sin blindar • 100Mbps: Cat 5, 5E, 6 Cable sin blindar
Protocolo/Topología	• CSMA/CD ; Star
Puertos	• 4 puertos (1~4) PoE Auto-MDIX a 10/100Mbps • 4 puertos (5 ~8) Fast Ethernet Auto-MDIX a 10/100Mbps
Velocidad de transferencia de datos	• Ethernet: a 10/20Mbps (half/full dúplex) • Fast Ethernet: a 100/200Mbps (half/full dúplex)
Búfer RAM/Filtrado	• 96 Kbytes / 1K de entrada por dispositivo
Potencia	• Adaptador de alimentación eléctrica externo 0.8A y 48V DC
LEDs de diagnóstico	• Por unidad: Potencia, Potencia máxima • Por puerto: Link/Activity (Enlace/Actividad), Speed (Velocidad) • PoE: Status PoE, Link/Activity (Enlace/Actividad), Speed (Velocidad)
Consumo eléctrico	• Máximo 6.3 vatios (Dispositivo PD desconectado) • máximo 36.3 vatios (dispositivo PoE de 30w conectado)
Temperatura	• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104°F); Almacenamiento: -10° ~ 70° C (14° ~ 158°F)
Humedad	• 10% -90% (sin condensación)
Dimensiones	• 171 x 98 x 29mm (6,7 x 3,7 x 1,1 pulgadas)
Peso	• 430g (13,8oz.)
Certificación	• FCC, CE
PoE	
Power over Ethernet	• Hasta 15,4 vatios por puerto; identificación de clasificación PD • PoE sobre protección de corriente; Protección de clasificación de circuito PoE • Potencia PoE sobre RJ-45 pin 3,6 para Potencia+ y pin 1,2 para Potencia-

## Solución en redes



## Contenidos del paquete

- TPE-S44
- Guía de instalación rápida multilingüe
- Adaptador de alimentación (48V DC, 0.8A)

## Productos Relacionados

TPE-101I	Inyector Power over Ethernet (PoE)
TPE-102S	Divisor PoE (Power over Ethernet)
TPE-S88	Conmutador PoE Smart Web de 16 puertos a 10/100Mbps

## 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)

Para ordenar por favor llame:

**1-888-326-6061**

