



## Mini conmutador Fast Ethernet Auto-MDIX de 8 puertos a 10/100Mbps TE100-S8P

El TE100-S8P de TRENDnet con 8 puertos y conmutador Fast Ethernet a 10/100Mbps del tamaño de la palma de la mano, ofrece la opción perfecta para un pequeño grupo de trabajo en cualquier espacio de escritorio. Permite a los usuarios enchufar cualquier puerto de red a 10Mbps o 100Mbps a un ancho de banda múltiple, agilizar el tiempo de respuesta y satisfacer las demandas de gran tamaño. Los puertos negocian automáticamente entre velocidades de red de 10Base-T y 100Base-TX, modos half y full dúplex, y tipos MDI-II y MDI-X. El TE100-S8P es un dispositivo Plug-N-Play real, que ofrece soluciones económicas y de alto rendimiento.

### Características

- Compatible con los estándares IEEE 802.3 y IEEE 802.3u
- 8 puertos Fast Ethernet Auto-MDIX y Auto-Negociación a 10/100Mbps
- Operación Half o Full Dúplex para cada puerto
- Opera con el máximo índice de filtrado de paquete y reenvío
- Almacenamiento y método Forward Switching
- Memoria Buffer de 256KB
- Dirección clasificada hasta la Dirección MAC de 8K
- Diseño compacto con adaptador externo de alimentación eléctrica
- Completos indicadores LED para el estatus del puerto
- Diseño apilable con kit de apilado incluido
- 5 año de garantía

### Ventajas

**De fácil instalación:**

Diseñado para enlazar redes a 10Mbps y 100Mbps

**Flexibilidad:**

Puertos Auto-MDIX y Auto-Negociación para una fácil distribución

**Expansibilidad:**

Todos los puertos soportan 200Mbps (en modo full-dúplex), ampliable desde cualquier puerto o cualquier número de conmutadores

**Fácil migración:**

Fácil actualización a Fast Ethernet sin reconfigurar la red existente

**Fiabilidad:**

Arquitectura paralela de almacenamiento y reenvío que permite una transferencia directa

# Mini conmutador Fast Ethernet Auto-MDIX de 8 puertos a 10/100Mbps

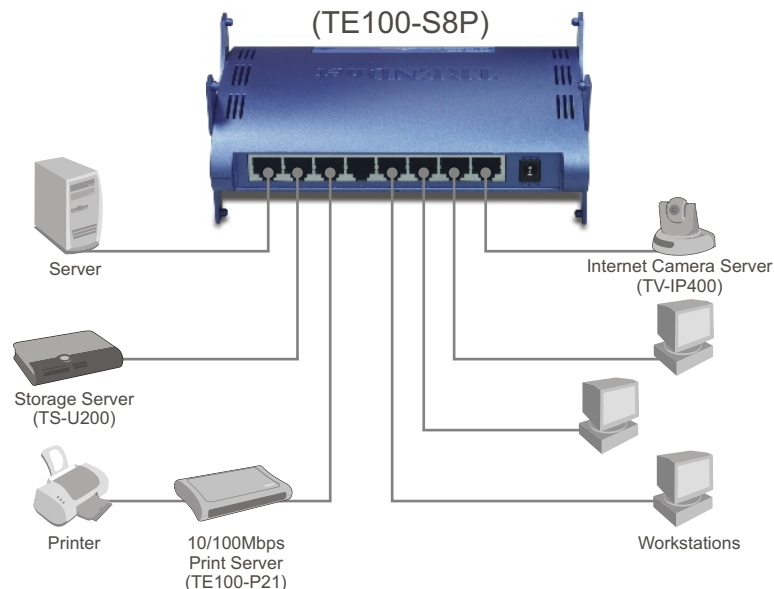
## TE100-S8P

### Especificaciones Técnicas

Hardware	
Estándares	<ul style="list-style-type: none"> <li>IEEE 802.3 para Ethernet de 10Base-T, IEEE 802.3u para Fast Ethernet de 100Base-TX, Auto-negociación ANSI/IEEE 802.3</li> </ul>
Velocidad de transferencia de datos	<ul style="list-style-type: none"> <li>10/100Mbps (20/200Mbps en modo full-dúplex)</li> </ul>
Protocolo	<ul style="list-style-type: none"> <li>CSMA/CD</li> </ul>
Conectores	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 UTP/STP RJ-45 Auto-MDIX</li> </ul>
Medios de Red	<ul style="list-style-type: none"> <li>UTP EIA/TIA-568 CAT 3, 4, 5 (100m máx.) para 10Base-T</li> <li>UTP EIA/TIA-568 CAT 5 (100m máx.) para 100Base-TX</li> </ul>
Velocidad de reenvío de paquete	<ul style="list-style-type: none"> <li>10Base-T: 14.880pps por puerto (half-dúplex)</li> <li>100Base-TX: 148.880pps por puerto (half-dúplex)</li> </ul>
Topología	<ul style="list-style-type: none"> <li>Star</li> </ul>
LEDs de diagnóstico	<ul style="list-style-type: none"> <li>Potencia, Enlace/Actividad, 100Mbps</li> </ul>
Alimentación eléctrica	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentación eléctrica externa de 7.5V, 1A: 2 vatios (máx)</li> </ul>
Dimensiones	<ul style="list-style-type: none"> <li>165 x 114 x 44 mm. (6,5 x 4,5 x 1,7 pulgadas)</li> </ul>
Peso	<ul style="list-style-type: none"> <li>236g (0,52lb)</li> </ul>
Temperatura	<ul style="list-style-type: none"> <li>Operación de 0°~ 40°C (32°~ 104°F)</li> <li>Almacenamiento: -10°~ 70°C (14°~ 158°F)</li> </ul>
Humedad	<ul style="list-style-type: none"> <li>Operación: De 10% a 90% RH</li> <li>Almacenamiento: De 5% a 90% RH</li> </ul>
Certificaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>FCC, CE</li> </ul>

### Solución en redes

#### 8-Port 10/100Mbps Fast Ethernet Switch (TE100-S8P)



### Productos Relacionados

TE100-S8P	Mini conmutador Fast Ethernet Auto-MDIX de 8 puertos a 10/100Mbps
TE100-S5P plus	Mini Conmutador Fast Ethernet Auto-MDIX de 5 puertos a 10/100Mbps

### Información de la orden

#### TRENDnet

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA  
 Tel: 1-310-891-1100  
 Fax: 1-310-891-1111  
 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**

