

**Tenda**



All for better networking.

## TEG1116P-16-150W

Conmutador Gigabit de escritorio/montaje en rack de 16 puertos  
con PoE de 16 puertos

Link  
More



## TEG1116P-16-150W

Conmutador Gigabit de escritorio/montaje en rack de 16 puertos  
con PoE de 16 puertos

### Descripción de productos

TEG1116P-16-150W is a Tenda PoE switch that offers 16 10/100/1000 Mbps Base-TX RJ45 ports. Ports 1-16 comply with the Estándar IEEE 802.3af (máxima potencia de salida PoE: 15,4 W) y estándar 802.3at (máxima potencia de salida PoE: 30 W). los switch offers a maximum PoE power output of 135 W and can supply power to and exchange data with APs, IP cameras, and Teléfonos IP a través de cables CAT5. También proporciona modos de administración simples como CCTV, VLAN y aislamiento para ayudar a reducir los costos de cableado de terminales IP como AP y cámaras IP.

### Función clave

- \* 16 puertos Base-TX RJ45 de 10/100/1000 Mbps
- \* Puertos 1-16: IEEE 802.3af/en puertos PoE
- \* potencia máxima de salida del interruptor: 135W
- \* Tamaño de escritorio de 13 pulgadas, 1U de altura, montable en rack
- \* Interruptor DIP de hardware para seleccionar entre los modos Estándar, CCTV, VLAN y Aislamiento.
- \* Hardware DIP switch to VLAN ports to prevent broadcast storm and defend against DHCP spoofing.

### Fuente de alimentación PoE de 135W

Los puertos 1-16 cumplen con la fuente de alimentación IEEE802.3af e IEEE802.3at standards. The entire switch offers a maximum PoE power output of 135 W, whereas each port offers a maximum PoE power output of 30 W. The ports se puede utilizar para suministrar energía e intercambiar datos con puntos de acceso y cámaras IP.

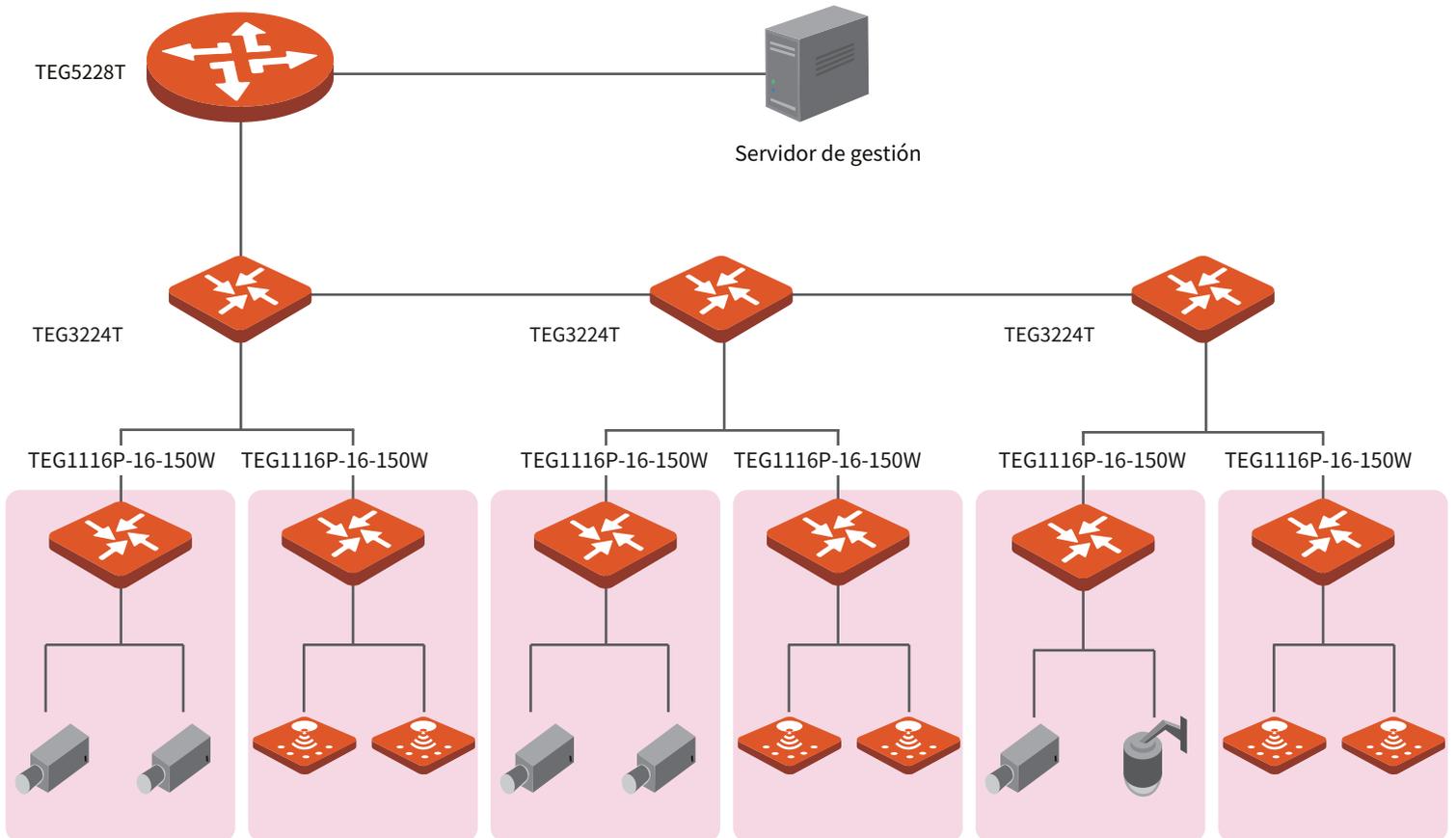
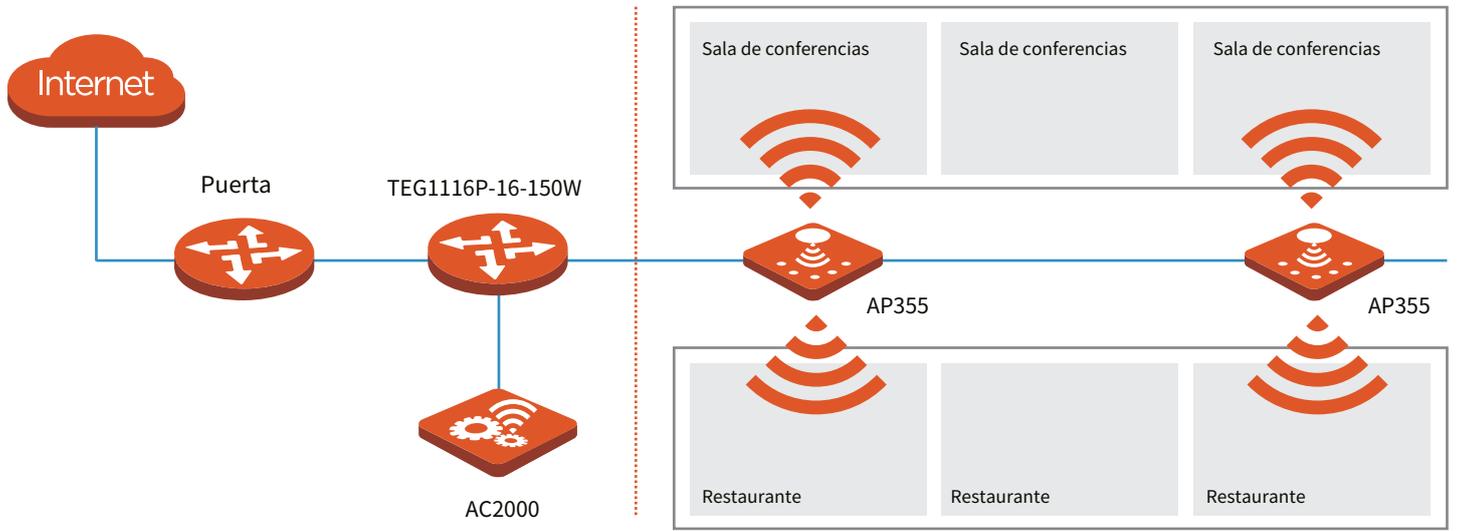
### Protección contra rayos 6KV

Integrated with a professional circuit that offers 6 kV lightning and surge protección para todo el dispositivo, lo que garantiza un funcionamiento adecuado del dispositivo incluso en condiciones climáticas adversas, como tormentas eléctricas y relámpagos.

### 4 modos de operación de red ofrecidos

Interruptor DIP de hardware para seleccionar entre los modos Estándar, CCTV, VLAN y Aislamiento. Interruptor DIP de hardware para aislar puertos para evitar la transmisión storm and defend against DHCP spoofing.

# Solicitud



# Technical Specifications

Características del hardware	
Modelo del Producto	TEG1116P-16-150W v1.0
Estándar y Protocolo	IEEE 802.3/IEEE 802.3u/IEEE 802.3ab/IEEE 802.3x/ IEEE 802.3af/IEEE 802.3at
Indicador	16*Enlace/Acto por dispositivo 16*PoE por dispositivo 1*Potencia por dispositivo
Interfaz	16 puertos 10/100/1000Base-T (datos/alimentación)
Protección contra rayos del puerto	6KV
Almacenamiento y reenvío	sí
Capacidad de intercambio	32 Gb/s
Tasa de reenvío de paquetes	23,6Mpps
Tabla de direcciones MAC	8K
Gestión de suministro PoE	Puerto 1-16 compatible con el estándar PoE IEEE802.3at/af
PoE a través de pin	1 2 4 5 +;3 6 7 8 -
Rango de entrada de voltaje	C.A. • • 100-240V~50/60Hz
Dimensiones (An. x Pr. x AL.)	294*178*44mm
El consumo de energía	in full configuration:<150W Fuente de alimentación máxima PoE: 135W
Características del puerto	<p>Estándar: el conmutador funciona como un conmutador común no administrado y todos los puertos del conmutador pueden comunicarse entre sí.</p> <p>CCTV: la memoria caché del puerto está optimizada y los puertos PoE 1-8 tienen mayor prioridad que los demás puertos. Todos los puertos del conmutador pueden comunicarse entre sí.</p> <p>VLAN: los puertos 1 a 14 están aislados entre sí, pero pueden comunicarse con los puertos 15 y 16 (puertos de enlace ascendente) respectivamente.</p> <p>Isolation: ports 1 to 8 and Ports 9 to 16 belong to two different VLAN.This El modo se puede utilizar para aislar la red de supervisión y la red inalámbrica para que no interfieran entre sí.</p>
Ambiente	Temperatura de funcionamiento: 0°C~40°C(32°F~104°F) Temperatura de almacenamiento: -40°C~70°C(-40°F~158°F) Humedad de funcionamiento: 10%~90% sin condensación Humedad de almacenamiento: 5%~90% sin condensación

**SHENZHEN TENDA TECNOLOGÍA CO., LTD.**

Tenda Technology Bldg.Int' IE-Ciudad,  
# 1001 Zhong Shan Yuan Rd., distrito de Nanshan, Shenzhen, China. Correo  
electrónico: support@tenda.com.cn  
Teléfono:+86-755-2765 7098  
Fax:+86-755-2765 7178  
PC: 518055

