



## Extensor Powerline WiFi 300Mbps AV500 TL-WPA4220 TP-LINK

### Descripción

El TL-WPA4220 de TP-LINK extiende tu conexión a Internet para cada habitación de la casa a través del circuito eléctrico existente en tu casa. El TL-WPA4220 cuenta con un botón Clone Wi-Fi para ampliar la extensión, lo que significa que se puede copiar automáticamente el SSID y la contraseña de tu router. De esta manera, el TL-WPA4220 simplifica la configuración Wi-Fi y permite la itinerancia sin fisuras dentro de tu red doméstica.

### **Hasta 500Mbps - Ideal para Transmisión de Video HD**

Con la avanzada tecnología HomePlug AV, el TL-WPA4220 proporciona velocidades de transferencia de datos estables, de alta velocidad de hasta 500Mbps en una longitud de línea de hasta 300 metros. Es una gran opción para una solución para toda la casa para conectar todos los dispositivos compatibles con la red - desde computadoras, consolas de juegos, decodificadores IPTV, impresoras y discos duros NAS.

### **Cobertura Extendida Wi-Fi para Cada Habitación**

Con velocidades inalámbricas de hasta 300Mbps, puedes ampliar fácilmente tu red Wi-Fi a través de la línea eléctrica existente y transmitir una señal inalámbrica para compartir tu Wi-Fi habilitado a dispositivos en otra área de tu hogar u oficina.

### **Súper Extensión De Rango Con Un Toque**

Con un botón Clone Wi-Fi para una Súper Extensión de Rango, el TL-WPA4220 puede copiar automáticamente el nombre de red inalámbrica (SSID) y la contraseña de tu router presionando un botón. Después de presionar el botón, se puede colocar el adaptador powerline cualquier lugar que deseas acceso por cable o inalámbrico y disfrutar de las redes sin fisuras a través de toda tu casa u oficina.

## Plug and Play (Conecta y Usa)

1. Enchufa un adaptador conectado a Internet a una toma de corriente cercana.
2. Conecta los adaptadores adicionales a PCs / laptops/ TV con Internet u otros dispositivos conectados en red a través de un cable Ethernet o Wi-Fi - y ya está! \* Recomendación: Presiona los botones «pair» para asegurar la red y el cifrado de datos.

Nota: Los adaptadores Powerline deben desplegarse en el mismo circuito y en conjunto de dos o más.

## CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

<b>TIPO DE ENCHUFE</b>	US
<b>ESTÁNDARES Y PROTOCOLOS</b>	HomePlug AV, IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.11b/g/n
<b>INTERFAZ</b>	2 puertos Ethernet 10/100Mbps
<b>BOTONES</b>	Emparejamiento, Reset, Wi-Fi/Clonado Wi-Fi <ul style="list-style-type: none"><li>• Máximo: 5.308W</li><li>• Modo Standard: 5.086W</li><li>• Modo en espera: 4.170W</li></ul>
<b>CONSUMO DE POTENCIA</b>	PWR, PLC, ETH, Wi-Fi/Clonado Wi-Fi
<b>INDICADOR DE LED</b>	(94×54×40mm) 3.7 x 2.1 x 1.6 in.
<b>DIMENSIONES</b>	300 metros a través del circuito eléctrico
<b>ALCANCE</b>	

## CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

<b>FRECUENCIA</b>	2.4-2.4835GHz
-------------------	---------------

**CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS****TASA DE SEÑAL**

- 11n: Up to 300Mbps(dynamic)
- 11g: Up to 54Mbps(dynamic)
- 11b: Up to 11Mbps(dynamic)
- 270M: -68dBm@10% PER
- 130M: -68dBm@10% PER
- 108M: -68dBm@10% PER
- 54M: -68dBm@10% PER
- 11M: -85dBm@8% PER
- 6M: -88dBm@10% PER
- 1M: -90dBm@8% PER

**SENSIBILIDAD DE RECEPCIÓN****SEGURIDAD INALÁMBRICA**

64/128-bit WEP / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK

**FUNCIONES AVANZADAS**

Habilitar / Deshabilitar Radio Inalámbrica, WMM, Estadísticas Inalámbricas

**Potencia de Transmisión**CE: < 20dBm (2.4GHz)  
FCC: < 30dBm**CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE****TECNOLOGÍA DE MODULACIÓN**

OFDM (PLC)

**ENCRIPCIÓN**

- Seguridad Powerline: AES 128-bits
- Seguridad Wireless: Encriptación WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

**OTROS****CERTIFICACIONES**

CE, FCC, RoHS

• Extensor de Wi-Fi Powerline: TL-WPA4220

**CONTENIDO DEL PAQUETE**

• Cable Ethernet

• Guía de instalación rápida

**REQUISITOS DEL SISTEMA**

Windows 2000/XP/2003/Vista, Windows 7/8, Mac, Linux

**OTROS**

Temperatura de funcionamiento: 0°C~40°C (32°F~104°F)  
Temperatura de almacenamiento: -40°C~70°C (-40°F~158°F)

**FACTORES AMBIENTALES**

Humedad de funcionamiento: 10%~90% sin condensación  
Humedad de almacenamiento: 5%~90% sin condensación

WESTOR.PE