



## Extensor Powerline WiFi 300Mbps AV600 TL-WPA4220 TP-LINK

### Descripción

El TL-WPA4220 de TP-LINK extiende su conexión a Internet a todas las habitaciones de la casa a través de los circuitos eléctricos existentes en su hogar. El TL-WPA4220 cuenta con un botón de clonación Wi-Fi que habilita la extensión Super Range, lo que significa que puede copiar automáticamente el SSID y la contraseña de su enrutador. De esta manera, TL-WPA4220 simplifica su configuración de Wi-Fi y permite una itinerancia sin problemas dentro de su red doméstica.

### AV600 para transmisión de video HD

Con la tecnología avanzada HomePlug AV, TL-WPA4220 le proporciona una velocidad de transferencia de datos estable y de alta velocidad en una longitud de línea de hasta 300 metros. Es una excelente opción para una solución doméstica completa para conectar todos los dispositivos compatibles con la red, desde computadoras, consolas de juegos a decodificadores para IPTV a impresoras y NAS.

### Extienda la cobertura de Wi-Fi a todas las habitaciones

Con velocidades inalámbricas de hasta 300 Mbps, puede extender sin esfuerzo su red Wi-Fi a través de la línea eléctrica existente y transmitir una señal inalámbrica para compartir con todos sus dispositivos habilitados para Wi-Fi en otra área de su hogar u oficina.

### Extensión de súper rango de un toque

Con un botón de clonación de Wi-Fi que habilita la extensión de rango superior, el TL-WPA4220 puede copiar automáticamente el nombre de la red inalámbrica (SSID) y la contraseña de su enrutador con solo presionar un botón. Después de presionar el botón, puede colocar el adaptador de línea eléctrica en cualquier lugar que desee con acceso por cable o inalámbrico y disfrutar de una red perfecta en toda su casa u oficina.

### Plug and Play

1. Enchufe un adaptador conectado a Internet en una toma de corriente cercana.
  2. Conecte adaptadores adicionales a PC / portátiles / televisores de Internet u otros dispositivos en red mediante un cable Ethernet o Wi-Fi, ¡y listo!
- \* Recomendado: presione los botones de emparejamiento para la seguridad de la red y el cifrado de datos. Nota: Los adaptadores Powerline deben implementarse en el mismo circuito y en un 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>INTERFACE</b>	2 Puertos Ethernet 10/100Mbps
<b>BOTÓN</b>	Pair, Reset, Wi-Fi/Wi-Fi Clone
<b>CONSUMO DE ENERGÍA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Máximo: 5.308W (220V/50Hz)</li><li>• Típico: 5.086W (220V/50Hz)</li><li>• En Espera: 4.170W (220V/50Hz)</li></ul>
<b>INDICADOR LED</b>	PWR, PLC, ETH, Wi-Fi/Wi-Fi Clone
<b>DIMENSIONES (W X D X H)</b>	3.7 x 2.1 x 1.6 pulg. (94 x 54 x 40mm)
<b>RANGO</b>	300 Metros sobre el circuito eléctrico

## CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

<b>FRECUENCIA</b>	2.4-2.4835GHz
<b>TASA DE SEÑAL</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 11n: Hasta 300Mbps(dinámica)</li><li>• 11g: Hasta 54Mbps(dinámica)</li><li>• 11b: Hasta 11Mbps(dinámica)</li><li>• 270M: -68dBm@10% PER</li><li>• 130M: -68dBm@10% PER</li><li>• 108M: -68dBm@10% PER</li></ul>
<b>SENSIBILIDAD DE RECEPCIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 54M: -68dBm@10% PER</li><li>• 11M: -85dBm@8% PER</li><li>• 6M: -88dBm@10% PER</li><li>• 1M: -90dBm@8% PER</li></ul>
<b>SEGURIDAD INALÁMBRICA</b>	64/128-bit WEP / WPA / WPA2,WPA-PSK / WPA2-PSK
<b>FUNCIONES AVANZADAS</b>	Habilitar /Deshabilitar Radio Inalámbrica,WMM, Estadísticas Inalámbricas
<b>POTENCIA DE TRANSMISIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE: &lt; 20dBm(2.4GHz)</li><li>• FCC: &lt; 30dBm</li></ul>

## CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE

---

**TECNOLOGÍA DE MODULACIÓN OFDM (PLC)****CIFRADO**

- Seguridad Powerline:
- 128-bit AES
- Seguridad Inalámbrica:
- WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

**OTROS****CERTIFICACIÓN**

CE, FCC, RoHS

**CONTENIDOS DE LA CAJA**

- Adaptador Powerline Ethernet TL-WPA4220
- 6.5 pies. (2 m) cable Ethernet (RJ45)
- Guía de Instalación Rápida

**DIMENSIONES DE LA CAJA** 136 x 192 x 100 mm**PESO DE LA CAJA** 0.31 Kg**REQUISITOS DEL SISTEMA** Windows 2000/XP/2003/Vista, Windows 7/8, Mac, Linux, Windows 10**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