



## Extensor Powerline Wi-Fi 300Mbps AV600 TL-WPA4220KIT TP-LINK

### Descripción

#### Sincronización automática de Wi-Fi para Red Wi-Fi unificada

La sincronización automática de Wi-Fi crea una experiencia Powerline simple e intuitiva. Al presionar el botón Clonar Wi-Fi se copia instantáneamente el nombre de red y contraseña de tu router para una fácil configuración.

#### Extiende Tu Red Powerline a Cualquier Habitación

Gracias a la tecnología Powerline, tu extensión de red nunca se verá limitada a la cobertura de tu router. Con el avanzado HomePlug AV2, el KIT TL-WPA4220 es perfecto para proporcionar velocidades de transferencia de datos estables y de alta velocidad a cualquier lugar donde haya una toma de corriente.

### Plug and Play!

Enchufa el TL-PA4010 a la pared y conéctalo al router con un cable Ethernet. Luego enchufa el TL-WPA4220 en la toma de corriente que desea.

Presiona los botones «Pair» en ambos adaptadores para crear una red más segura. ¡Ya lo tiene! Simplemente disfruta de la red inalámbrica y cableada de alta velocidad.

#### Gestión de los Powerline con tu Smartphone

La utilidad tpPLC y la aplicación tpPLC hacen que sea fácil controlar la configuración de la red inalámbrica, establecer horarios para la disponibilidad de Wi-Fi e, incluso, controlar los



indicadores LED de tus adaptadores desde cualquier dispositivo iOS o Android. Descarga la aplicación tpPLC para dispositivos iOS y Android.

## CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

**ESTÁNDARES Y PROTOCOLOS** HomePlug AV, IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.11b/g/n

**INTERFACE** 2 puertos Ethernet 10/100Mbps

**BOTÓN** Emparejamiento, Reset, Wi-Fi/Clonado Wi-Fi

- Máximo: 7.608W

**CONSUMO DE ENERGÍA**

- Modo Standard: 7.216W
- Modo en espera: 4.610W

**INDICADOR LED** PWR, PLC, ETH, Wi-Fi/Clonado Wi-Fi

**DIMENSIONES (W X D X H)** (94×54×40mm) 3.7 x 2.1 x 1.6 in.

**RANGO** 300 metros a través del circuito eléctrico

## CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

**FRECUENCIA** 2.4-2.4835GHz

**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

**SENSIBILIDAD DE RECEPCIÓN**

- 54M: -68dBm@10% PER
- 11M: -85dBm@8% PER
- 6M: -88dBm@10% PER
- 1M: -90dBm@8% PER

**SEGURIDAD INALÁMBRICA** 64/128-bit WEP / WPA / WPA2,WPA-PSK / WPA2-PSK

**FUNCIONES AVANZADAS** Enable/DisableWireless Radio,WMM, Wireless Statistics

**POTENCIA DE TRANSMISIÓN**

- CE: < 20dBm(2.4GHz)
- FCC: < 30dBm



**CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE**

---

**MODULATION TECHNOLOGY** OFDM (PLC)**CIFRADO**

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

**OTROS****CERTIFICACION**

CE, FCC, RoHS

- Adaptadores Powerline Ethernet TL-WPA4220 & TL-PA4010

**CONTENIDOS DE LA CAJA**

- Cable Ethernet (RJ45) de 2 m.
- Guía rápida de instalación

**DIMENSIONES DE LA CAJA**

138 × 190 × 100 mm

**PESO DE LA CAJA**

0.410 Kg

**REQUISITOS DEL SISTEMA**

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

**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