

# Guía Rápida de Configuración del Extensor TP-LINK TL-WPA 4220

En este documento se indica el proceso de instalación del extensor de señal WiFi, que permite extender la cobertura de la red de internet mediante la red eléctrica del domicilio del cliente.

Fabricante: **TP-LINK**  
Modelo: **TL-WPA 4220**

Cada paquete del Extensor TL-WPA 4220 contiene lo siguiente:



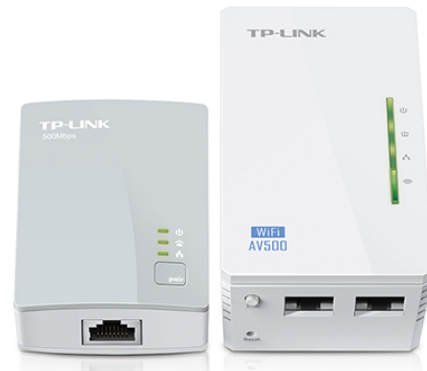
1 Base (TL-PA4010)



1 Extensor (TL-WPA4220)



2 cables de red Ethernet



Base

Extensor WiFi

## Requerimientos Mínimos

- Windows 8.1/8/7 / Vista / Xp SP2 /Mac OS x 10.4
- Internet Explorer 6, Firefox 12, Chrome 20 o Safari 4.
- Cable Ethernet (Mínimo Fast Ethernet) o adaptador inalámbrico 802.11 g/n.
- Módem con servicio de Internet.

A continuación se encuentran los pasos que se deben realizar para configurar el extensor:

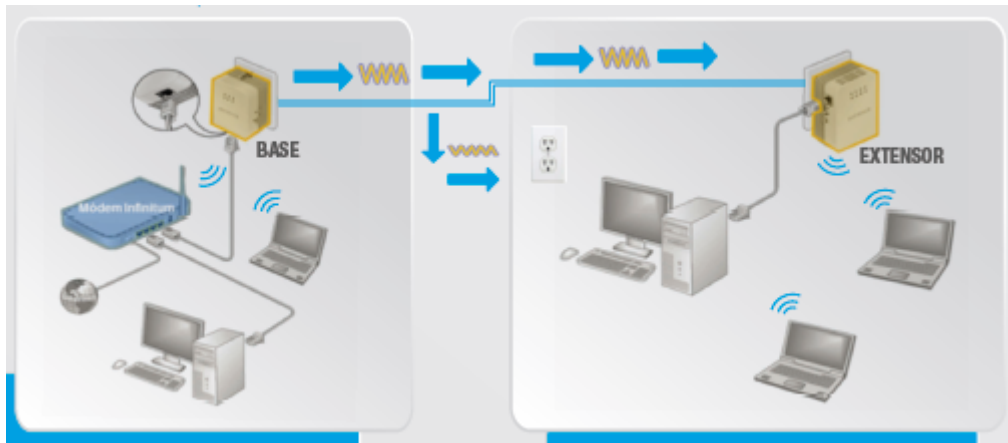
1. Cerca de tu Módem Telmex, conecta el adaptador (Base) a la corriente eléctrica.
2. Conecta un extremo de cable Ethernet (cable de red) a uno de los 4 puertos LAN (marcados en color amarillo) del Módem Telmex y el otro extremo del cable conéctalo al puerto LAN del Extensor (Base).
3. Ubica la zona en donde deseas tener cobertura WiFi y conecta el adaptador extensor a un contacto de corriente eléctrica dentro de esta zona.

Nota: No conecte los adaptadores a un multicontacto, conéctelo directamente a un contacto de la red eléctrica.



Considerar que los extensores base y extensor deben conectarse dentro del mismo circuito eléctrico de la red eléctrica del cliente (en caso de contar con balanceo en división por fases de 220 volts, podría impedir que funcione correctamente o reduciría el rendimiento de la red).

La instalación de los adaptadores se muestra en la siguiente figura:



Una vez conectado los extensores, se deben sincronizar; a continuación se presentan los pasos que deben realizar:

1. Presione en el extensor base, el botón Pair (color blanco) ubicado en la parte delantera del dispositivo, durante un segundo y espere a que comience a parpadear el led de encendido.
2. Dentro de los 2 minutos siguientes, vaya a la ubicación donde se encuentra el extensor WiFi, y presione el botón Pair (color blanco) ubicado en la parte de abajo del dispositivo, durante 1 segundo; el led de encendido comenzará a parpadear, lo que indica que los adaptadores se están sincronizando. Este proceso de sincronización le puede tomar a los dispositivos hasta un minuto de tiempo.

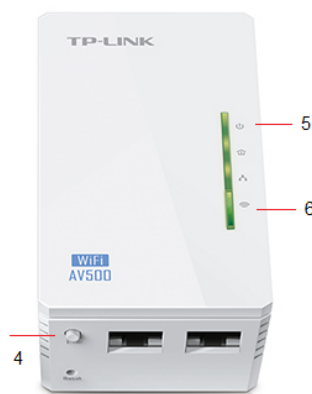
Si desea clonar la configuración WiFi de su Módem en su dispositivo extensor, siga los siguientes pasos:

1. presione el botón WPS durante 3 segundos en su Módem Telmex hasta que el led comience a parpadear.  
Nota: el botón WPS está ubicado en la parte trasera o lateral del Módem Telmex, dependiendo el modelo de Modem que tenga instalado.
2. Dentro de los 2 minutos siguientes, regrese a la ubicación donde está el extensor, y presione el botón Clon WiFi ubicado en la parte delantera del extensor, durante 1 segundo.
3. El LED de encendido comenzará a parpadear, lo que indica que todos dispositivos están sincronizados.

**TL-PA4010**



**TL-WPA4220**



TL-PA4010			TL-WPA4220		
1	Led de Encendido	Si el led parpadea Indica que el dispositivo esta encendido.	4	Pair	Presiona este botón durante 1 segundo.
	Led Parpadeando	Proceso de sincronía en curso.			
2	Pair	Presiona este botón durante 1 segundo.	5	Led de Encendido	Si el led parpadea Indica que el dispositivo esta encendido.
				Led Parpadeando	Proceso de sincronía en curso.
3	LAN	Puerto para conectar el adaptador base al Módem de TELMEX.	6	Botón Clon WiFi	Presiona este botón durante 1 segundo.

4. Verifique en cualquiera de sus dispositivos que pueda navegar dentro de la zona donde instaló el extensor.

Se pueden conectar varios adaptadores, esto depende las necesidades de conectividad del domicilio.

Recomendaciones y Consideraciones sobre la instalación TP-LINK TL-WPA 4220:

La contraseña de conexión inalámbrica, se encuentra en la etiqueta trasera del extensor bajo el nombre, descrita con el nombre de **WiFi Password**.

A partir de este momento usted puede navegar en internet en la zona donde coloco el extensor.

Se pueden conectar varios adaptadores, esto depende las necesidades de conectividad del domicilio.

Recomendaciones y Consideraciones sobre la instalación TP-LINK TL-WPA 4220:

- Identifique la zona donde desea extender su conexión Inalámbrica.
- Conecte los extensores base y extensor WiFi a tomas de corriente eléctrica que no estén controladas por un interruptor de pared, para evitar que se apague accidentalmente la alimentación en el dispositivo.
- No conecte los extensores a un cable de extensión, protector de sobretensión o enchufe múltiple, ya que esto impediría que no funcione correctamente o reduciría su velocidad de navegacion.
- Evite utilizar los dispositivos en una toma eléctrica situada cerca de un aparato eléctrico que utilice mucha energía, como una lavadora, una secadora o un refrigerador. Esto podría impedir que el extensor funcione correctamente o tener un impacto negativo en el rendimiento de la red.
- No conecte mas 7 dispositivos por extensor WiFi que instale en su domicilio.