

## Powerline Wi-Fi 500

Amplíe su red Wi-Fi desde cualquier toma eléctrica!



El adaptador Powerline Wi-Fi 500 es el complemento perfecto para su red Powerline 500 HomePlug AV existente. Al utilizar el adaptador Powerline Wi-Fi 500, puede crear un nuevo punto de acceso Wi-Fi en la habitación de su elección. Simplemente conecte el Powerline Wi-Fi 500 a su red existente de Powerline 500 pulsando el botón "Connect and Secure" ("Conectar y Proteger") y extienda su cobertura de Wi-Fi en el hogar en minutos. No se requieren cables nuevos!

Conecte ordenadores, productos electrónicos de consumo, smartphones, tabletas y dispositivos adicionales compatibles con la red a Internet utilizando simplemente sus tomas de corriente. La instalación es extremadamente fácil y no requiere experiencia.

### Rendimiento



- 1 Powerline Wi-Fi 500 adapter
- Powerline HomePlug® AV estándar
- Powerline con velocidad hasta 500 Mbit/s
- Wi-Fi con velocidad hasta 300 Mbit/s
- 802.11n/b/g Wi-Fi standards
- Funciona con cualquier Módem o Router estándar

### Cobertura y fiabilidad



- Alcance de la Powerline hasta 300 metros a lo largo de la línea eléctrica
- 2x antenas externas ajustables en la Powerline Wi-Fi 500 Adapter para una máxima cobertura y fiabilidad
- Botón Connect & Secure ("Conectar y Proteger") para agregar su Powerline Wi-Fi 500 a su red Powerline 500 existente en un minuto

### Seguridad



- Powerline utiliza el 128 bit AES protocolo de seguridad de red y protección de datos
- WPA/WPA2 para el más alto nivel de seguridad Wi-Fi
- Botón Connect&Secure para una seguridad de la red óptima

### Conexiones



- 2 puertos LAN Ethernet disponibles para conectar cualquier ordenador, set-top-box, Smart TV, consola de juegos, ...

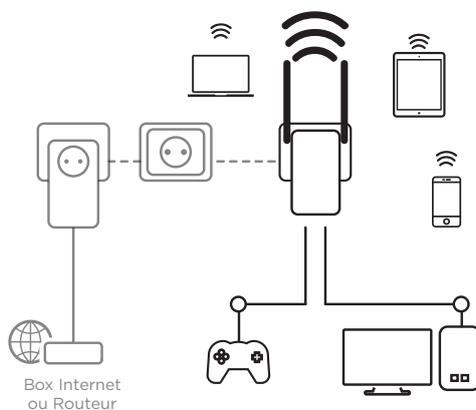
## Powerline Wi-Fi 500

### Powerline Wi-Fi 500 Adapter

Frecuencia Wi-Fi	2.4 GHz
Frequency Powerline	2 MHz ~ 68 MHz
Estándares Wi-Fi	IEEE 802.11n/g/b, IEEE 802.3, IEEE 802.3u
Estándares Powerline	HomePlug® AV, IEEE 802.3, IEEE 802.3u
Velocidad de la señal de Wi-Fi	Hasta 300 Mbit/s
Velocidad de señal de Powerline	Hasta 500 Mbit/s
Seguridad Wi-Fi	WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA-Personal/WPA2-Personal mixed mode, MAC address filtering
Seguridad de Powerline	128 bit AES
Antena	2x 3dBi omnidireccional, adjustable
Potencia de Transmisión	Europa: <20 dBm
Canales soportados	2,4 GHz: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
Puertas Ethernet	1x 10/100M LAN port (Auto MDI/MDIX) 1x 10/100M WAN port (Auto MDI/MDIX)
Boton	Connect & Secure, Reset/WPS
LEDs	Encendido, LAN/WAN, Powerline, Wi-Fi
Tamaño (LxPxA)	101,5 x 71,5 x 210 mm
Peso en kg	0,17

### Otros

Certificación	CE
Contenido del paquete	1x Powerline Wi-Fi 500 Adapter 1x Cable Ethernet ,Instrucciones de instalación, carta de Garantía mín. 1x dispositivo Powerline 500 HomePlug® AV instalado
Requerimientos del Sistema	Windows 7, 8, 8.1, 10, Mac OS X, Linux, Internet Browser
Ambiente	Temperatura de Funcionamiento: 0 °C ~ +40 °C Temperatura de Almacenamiento: -40 °C ~ +70 °C Humedad de Funcionamiento: 10% ~ 90% sin condensar Humedad de Almacenamiento: 5% ~ 95% sin condensar



PLWF500EU EAN: 9120072370045