

## Powerline Wi-Fi 500

Estenda a sua rede Wi-Fi a partir de qualquer tomada de alimentação.



O adaptador Powerline Wi-Fi 500 é o complemento perfeito para a sua rede Powerline 500 HomePlug AV existente. Utilizando o adaptador Powerline Wi-Fi 500, pode criar um novo ponto de acesso Wi-Fi na sala à sua escolha. Basta ligar o Powerline Wi-Fi 500 à sua rede Powerline 500 existente premindo o botão "Connect and Secure" ("Ligar e Proteger") e estender sua cobertura de Wi-Fi em minutos. Não necessita de nenhuns cabos adicionais!

Ligue à Internet computadores, dispositivos eletrónicos, smartphones, tablets e dispositivos adicionais compatíveis com rede utilizando apenas as suas tomadas de alimentação. A instalação é extremamente fácil e não requer quaisquer conhecimentos.

### Desempenho



- 1 Powerline Wi-Fi 500 adapter
- Powerline HomePlug® AV standard
- Powerline com velocidade até 500 Mbit/s
- Wi-Fi com velocidade até 300 Mbit/s
- 802.11n/b/g Wi-Fi standards
- Funciona com qualquer Modem ou Router

### Cobertura e Fiabilidade



- Alcance da Powerline de 300 metros ao longo do circuito eléctrico
- 2x antenas externas ajustáveis na Powerline Wi-Fi 500 Adapter para máxima cobertura e fiabilidade
- Botão Connect & Secure (Ligar e Proteger) para adicionar num minuto o seu Powerline Wi-Fi 500 à sua rede Powerline 500 existente

### Segurança



- Powerline usa encryption de 128 bit AES para segurança da rede e protecção de dados
- WPA/WPA2 para o mais alto nível de segurança Wi-Fi
- Botão Ligar e Proteger para máxima segurança de rede

### Ligações



- 2 portas Ethernet LAN para conectar qualquer computador, set-top-box, Smart TV, consola de jogos, ...

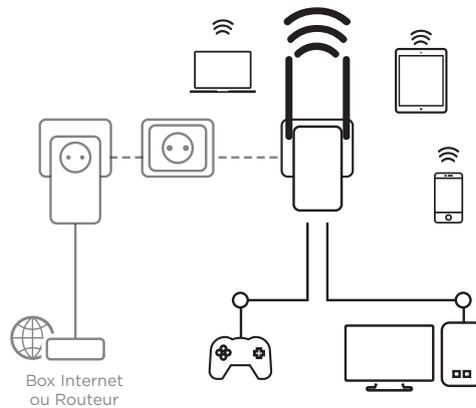
## Powerline Wi-Fi 500

### Powerline Wi-Fi 500 Adapter

Frequencia Wi-Fi	2.4 GHz
Frequenci Powerline	2 MHz ~ 68 MHz
Protocolos Wi-Fi	IEEE 802.11n/g/b
Protocolos Powerline	HomePlug® AV
Protocolos Ethernet	IEEE 802.3, IEEE 802.3u
Signal Rate Wi-Fi	Até 300 Mbit/s
Signal Rate Powerline	Até 500 Mbit/s
Segurança Wi-Fi	WPA-Pessoal, WPA2-Pessoal, WPA-Pessoal/ WPA2-Modo Pessoal misto, Filtro de endereços MAC
Segurança Powerline	128 bit AES
Antena	2x 3 dBi omnidirecional, ajustável
Potencia de Transmissão Wi-Fi Europe: <20 dBm	
Canais suportados	2.4 GHz: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
Portas Ethernet	1x 10/100M LAN port (Auto MDI/MDIX) 1x 10/100M WAN port (Auto MDI/MDIX)
Botão	Connect & Secure, Reset/WPS
LEDs	Ligar, LAN/WAN, Powerline, Wi-Fi
Tamanho (LxPxA)	101,5 x 71,5 x 210 mm
Peso em kg	0,17

### Otros

Certificação	CE
Conteúdo da Embalagem	1x Adaptador Powerline Wi-Fi 500 1x Cabo Ethernet ,Instruções de instalação, cartão de Garantia mín. 1x dispositivo Powerline 500 HomePlug® AV instalado
Requisitos de Sistema	Windows 7, 8, 8.1, 10, Mac OS X, Linux, Internet Browser
Ambiente	Temperatura em Funcionamento: 0 °C ~ +40 °C Temperatura de Armazenamento: -40 °C ~ +70 °C Humidade em Funcionamento: 10%~90% sem condensação Humidade de Armazenamento: 5%~95% sem condensação



PLWF500EU EAN: 9120072370045