

Medidas importantes de seguridad



Precaución:

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no desmonte el producto ni lo exponga a la lluvia o zonas con mucha humedad. Dentro de la unidad no existen componentes que puedan ser reutilizados por el usuario. Ante cualquier duda o problema contacte con personal técnico cualificado.

Explicación de los símbolos gráficos



El símbolo formado por un triángulo equilátero con el dibujo de un rayo en su interior alerta al usuario de la presencia de "voltaje peligroso no aislado" en el interior del producto con magnitud suficiente para poder provocar un descarga eléctrica a una persona.



El símbolo formado por un triángulo equilátero con un signo de exclamación en su interior alerta al usuario de que existe documentación importante que acompaña al producto sobre su funcionamiento.

Advertencias:

1. Lea el manual de instrucciones: lea todas las instrucciones sobre seguridad y funcionamiento antes de utilizar la unidad.
2. Guarde el manual de instrucciones para futuras referencias.
3. Tenga siempre en cuenta las advertencias que figuran en el producto y también en el manual de instrucciones.
4. Siga las instrucciones indicadas.
5. Instalación: instale siguiendo las instrucciones del fabricante.

6. Fuentes de alimentación: este producto debe funcionar sólo desde el tipo de fuente de alimentación indicada en la impresión adyacente a la entrada del cable de alimentación. Si no está seguro sobre el tipo de alimentación existente en su casa, consulte con su distribuidor o con un técnico especializado.

7. Toma de tierra o polarización: esta unidad no requiere toma de tierra. Compruebe que el enchufe está totalmente insertado en la toma de la pared para prevenir ante exposiciones a posibles cortes. Algunas versiones de este producto están equipadas con un cable de alimentación adaptado a un enchufe de línea de alternancia polarizada. Este enchufe se adecuará a la salida de alimentación en una sola dirección. Esto es una medida de seguridad. Si utiliza un cable alargador o un cable de alimentación suministrado por otro fabricante, asegúrese que es el adecuado y que sigue las medidas de seguridad propias del país donde se encuentre.

8. Protección del cable de alimentación: los cables de alimentación deben ser colocados para evitar ser pisados, aplastados por muebles ó aprisionados. Preste especial atención a los cables desde enchufes, receptáculos y los puntos de salida desde las propias unidades.

9. Sobrecarga: no sobrecargue los enchufes de pared, ni los alargadores ni las regletas, para evitar una posible descarga eléctrica o riesgo de incendio.

10. Ventilación: el producto debe estar correctamente ventilado. No sitúe el producto sobre una cama, sofá u otra superficie similar. No cubra el producto con objetos como manteles, sábanas, periódicos, etc...

11. Calentamiento: El producto debe situarse siempre lejos de fuentes de calor como radiadores, hornos, etc.. incluyendo amplificadores que emitan calor. No ponga nunca cerca ni sobre la unidad velas u otras fuentes inflamables.

12. Agua y humedad: para reducir el riesgo de incendio o

descarga eléctrica, no exponga el producto a la lluvia ni lo ponga en lugares húmedos como una sauna, el baño, etc... No utilice este producto cerca del agua, por ejemplo, cerca de la bañera, de la pila de la cocina, del lavabo, sobre una base húmeda o cerca de una piscina.

13. Entrada de líquido o de un objeto: no introduzca nunca objetos a través de los agujeros de ventilación del producto, puesto que puede tocar puntos de alto voltaje que pueden provocar un posible incendio o generar descargas eléctricas. Nunca vierta líquido de ninguna clase en el producto, tampoco ponga ningún objeto que contenga agua o líquido sobre la unidad.

14. Limpieza: desenchufe el producto antes de limpiarlo. El polvo de la carcasa del subwoofer debe limpiarse con un trapo seco. Si utiliza un limpiador con aerosol, no lo rocíe directamente sobre la unidad, échelo directamente sobre el paño que va a utilizar para su limpieza. Tenga cuidado de no dañar la unidad con el limpiador.

15. Accesorios: no utilice accesorios no recomendados por el fabricante.

16. Otros accesorios: no sitúe este producto sobre una superficie, trípode o mesa inestable. El producto podría caerse y causar serias heridas a niños y adultos, además de romperse. Utilice sólo accesorios recomendados por el fabricante o aquellos que se incluyen con la unidad. Cualquier montaje que se realice en la unidad o de la unidad deben ser realizados siguiendo los pasos que indica el fabricante.

17. Transportar la unidad: transporte la unidad con precaución. Si va a utilizar un carro para su transporte tenga en cuenta que las paradas rápidas y bruscas así como las superficies inclinadas e inestables pueden dañar la unidad.

18. Sin uso: si no va a utilizar el producto durante un largo periodo de tiempo, desenchufe la unidad. Haga lo mismo en caso de tormentas peligrosas y con muchos rayos y

relámpagos.

19. Servicio técnico: no intente arreglar la unidad usted mismo, acuda siempre a personal autorizado y cualificado.

20. Desenchufe el cable de la unidad si no va a utilizarla durante un largo periodo de tiempo. Cuando lo vuelve a encender el sistema está en modo Stand-by (de ahorro de energía), lo que significa que la unidad no está totalmente apagada.

21. Piezas de recambio: si necesita piezas de recambio, compruebe que el servicio técnico al que ha acudido utiliza piezas directas desde el fabricante o autorizados por él. Si las piezas de recambio no han sido autorizadas previamente por el fabricante pueden generar descargas eléctricas, provocar un incendio u otros daños.

22. Fusibles principales: para prevenir de un posible riesgo de incendio, utilice sólo los fusibles del tipo correcto. Las especificaciones del fusible correcto para cada voltaje se indican en el propio producto.

23. No suba el volumen mientras escucha una sección con entradas de nivel muy bajas o sin señales de audio. Si fuera así, el altavoz podría verse dañado al subir de repente el nivel.

24. El único procedimiento para desconectar el producto totalmente es desconectar el cable de la toma de red o del propio producto.

25. Intente instalar el producto cerca de una toma de corriente de su casa o cerca de un alargador y así podrá acceder fácilmente.

26. La temperatura ambiente máxima para el buen funcionamiento de este producto es de 40°C.

Introducción

Gracias por comprar el Nuevo Woxter Powerline PLC-200.

Con este pack de dos adaptadores finalizarán todas esas

complejas instalaciones de red en su hogar, no necesitará cableado. Basta conectar uno de los adaptadores a un enchufe de la red eléctrica y se conecta instantáneamente a otros ordenadores o equipos de red que se encuentran en la misma red. En cuestión de minutos, habrá instalado fácilmente un adaptador PowerLine en la red.

En este manual encontrará todos los pasos para realizar una rápida instalación del Woxter PowerLine PLC-200.

A. Contenido

1. Adaptador PowerLine PLC-200 x 2
2. Cable Ethernet RJ45 x 2
3. Manual usuario

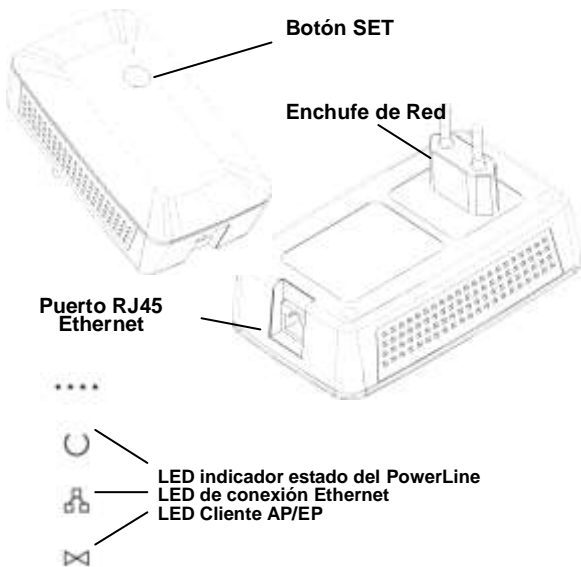
B. Características

- Estándares de comunicación Powerline.
- Hasta 200Mbps de velocidad de transferencia.
- Puede utilizar cualquiera de sus enchufes eléctricos como punto de conexión para su PC, consola de juegos, decodificador TV o cualquier otro dispositivo de red.
- Fácil conexión e instalación.
- No se necesita cableado adicional.
- Conexión RJ45 al ordenador.

C. Requisitos del sistema

- Ordenador con dispositivo de comunicación Ethernet.
- Puerto RJ45 para conexión.
- Un ordenador con las funciones TCP/IP correctamente configuradas.
- Nota: Por favor no utilice ningún producto contra picos de corriente o filtros dentro de la red AC porque podría afectar a la velocidad de transferencia de información y deteriorar el ancho de banda.

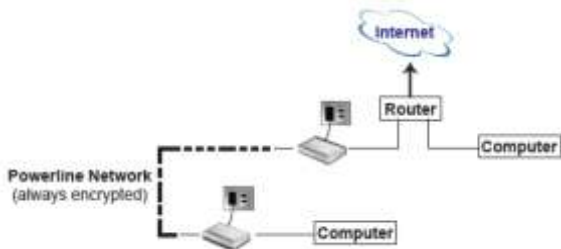
D. Ilustraciones



E. Instalación

1. El nuevo Woxter PowerLine PLC-200 le permitirá compartir conexión Internet, Streaming de alta definición, jugar online, telefonía IP, conexión múltiples PCs, etc..
2. Conecte uno de los adaptadores a un router de red o a un modem ADSL a través del cable RJ45 y conéctelo luego a la red eléctrica. Esta conexión le permite acceder a Internet en red.
3. Después conecte el otro adaptador al ordenador a través del cable RJ45 y conéctelo luego a la red eléctrica. Esta conexión permite al usuario conectarse a la red local.
4. El adaptador le permite conectarse a otra vía modo Peer-to-Peer, o a un router para red local, o a un router de internet para acceso a internet de banda ancha o incluso a otros dispositivos de red para su uso en grupo.



Configuración de conexión estándar



Otras configuraciones de conexión dentro de casa



F. Encriptado – Emparejamiento

1. Tenga en cuenta que en esta primera fase el producto no está emparejado.
2. Para emparejar los adaptadores en modo encriptado siga los siguientes pasos cuidadosamente
 - i. Conecte 2 unidades de los adaptadores a la red eléctrica y espere 5 segundos. Ambas unidades estarán listas cuando se iluminen en rojo los LEDs 
 - ii. Configure una unidad como AP (Punto de acceso) y la otra como EP (adaptador Ethernet). El LED  de la unidad AP se iluminará en color naranja.
 - iii. Pulse simultáneamente el botón SET de los dos adaptadores durante 3 segundos. Una vez que se haya realizado la encriptación y el emparejamiento se haya realizado con éxito,



el LED se iluminará en color verde.

- iv. El proceso de encriptación puede realizarse en varias unidades.
- v. Nota: cuando la encriptación se ha realizado en más de 2 unidades, una debe ser configurada como AP y la otra como cliente. Si no hay una relación AP-Cliente, el proceso de emparejamiento no se realizará correctamente. Si son solo 2 unidades, no es necesaria esa relación AP/EP, se puede configurar como una conexión Peer-to-peer.

G. Configuración de Internet

1. Encienda su ordenador.
2. Conexión internet PLC200:



- i. Abra el explorador de internet.

- ii. Introduzca la dirección <http://10.10.1.69> y busque la página de administración.
- iii. En el área de autenticación, introduzca la



contraseña “paterna”. La contraseña para volver a los valores iniciales de fábrica es “betera”.

H. Configuración de la red.

- i. Información básica del sistema.

[Log Out](#)

Available Connections

PLC Connections:

PLC Part	MAC Address	Phy Tx Throughput	Phy Rx Throughput	Bridge State	Network Id
0	80FC212045	07 Mbps	00 Mbps	Enabled	0000000000000000

External Interfaces:

Interface	Phy Throughput	Bridge State
NET0	000 Mbps	Forwarding

[Further information](#)[Change configuration](#)

General Information




MAC Type	10-Bits 48/Node Type	0F
MAC Address	80FC212045 Net at Boot. Elsewise, none is.	
IP Address	0.0.0.0 Number of Bytes	0
OTPC	Done/None	13
ACC RX	Enabled/None	0
ACC TX	Forbidden/None	0
Access Protocol	None	

[Further information](#)[Change configuration](#)[Log out](#)

- ii. Log out: haga click para salir de la configuración del sistema.
- iii. Further information (más información): haga click para información sobre el sistema.
- iv. Change configuration (cambio de configuración): haga click para editar los

parámetros de la configuración.

I. Especificaciones

Red:	Powerline communication standard
Interfaces:	1 x 10/100Mbps Ethernet 1 x AC plug: AC power connection
Alimentador:	AC 100 – 240V / 50 – 60Hz
Dimensiones:	123 x 73 x 35 mm
Velocidad:	200Mbps
Puerto de red:	RJ45
LED:	 Estado conexión Red  Estado conexión Ethernet  Modo estado AP/EP
Seguridad:	256bit encriptación AES
Rango:	Hasta 500m (dependiendo de los obstáculos alrededor)
Temperatura de funcionamiento:	Funcionamiento: 0 – 40°C Humedad: 10% - 85% Almacenamiento: 0 – 60°C Humedad almacenamiento: 10% - 85%

Soporte Técnico e Información de Garantía

Si tiene algún problema con este producto, le recomendamos lea primero detalladamente este manual o bien acuda a nuestra página web www.woxter.com donde podrá acceder a “Preguntas frecuentes sobre el producto”, “Resolución de problemas”, “Actualizaciones y Drivers”, “Manuales”, etc...

Si aún así el problema persiste, y ante cualquier trámite que estime necesario, contacte con el distribuidor donde adquirió el producto, presentando siempre la factura original de compra del producto.

Términos de la garantía

1. Dos años de garantía para nuestros productos, siempre y cuando se realicen correctamente todos y cada uno de los pasos indicados en el procedimiento de tramitación al SAT WOXTER disponible en www.woxter.com
2. La garantía se considerará anulada en caso de rotura o manipulación de los precintos de garantía, si el material está dañado físicamente (maltrato, golpes, caídas), sin embalaje adecuado y/o daños de transporte, en caso de muestras evidentes de una manipulación incorrecta, uso indebido, suciedad... etc
3. Woxter, en ningún caso, se hace responsable de los discos o datos contenidos en nuestros diferentes soportes “ópticos” o “magnéticos”, siendo el usuario el único

responsable de los mismos.

4. Esta garantía no cubre los daños ocasionados a otros equipos que hayan sido usados con la unidad.
5. Términos sujetos a cambios sin previo aviso.

SI NECESITA INFORMACIÓN MÁS DETALLADA SOBRE NUESTRAS CONDICIONES DE GARANTÍA ENTRE EN:
www.woxter.com

