

# 1. Instalación del kit

La instalación adecuada de su Kit ADSL Router Inalámbrico comporta los siguientes pasos:

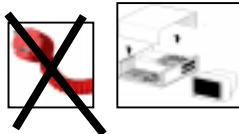
1. Instalación de la tarjeta Ethernet en el PC desde donde va a configurar y/o usar su router inalámbrico.
  - Si ya dispone de una tarjeta Ethernet instalada, puede hacer uso de ella en lugar de usar la que se incluye en el kit. En cualquier caso, no es recomendable instalar más de una tarjeta Ethernet en un mismo PC.
  - Si dispone de conectividad inalámbrica en su PC, tampoco es necesario instalar la tarjeta ethernet incluida. En este caso, debe configurar su cliente inalámbrico según la configuración por defecto de su router, que se detalla en la pegatina situada en la parte inferior del mismo.
2. Instalación de los microfiltros, para evitar interferencias o ruidos molestos en aparatos telefónicos, faxes, etc.
3. Conexión, instalación y configuración del router ADSL.

Encontrará más detalles de cada paso en los apartados siguientes. Una vez realizados todos estos pasos usted podrá navegar por Internet si la configuración por defecto del router se adecua a sus necesidades. En caso contrario introduzca el CD-ROM incluido en el kit y siga las instrucciones para configurar el router como desee.

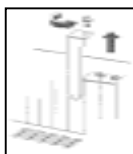
# 2. Instalación de la tarjeta ethernet (Opcional)



La tarjeta Ethernet incluida en el kit le permitirá conectarse al router ADSL mediante cableado Ethernet. Si ya dispone de un adaptador Ethernet en su PC, puede optar por usarlo.



Para instalar la tarjeta Ethernet, desconecte en primer lugar la corriente de su PC y abra el equipo.



Localice una ranura (slot) PCI libre en su PC, y quite la chapa de cierre del mismo.



Inserte con cuidado pero con firmeza la tarjeta Ethernet en el conector PCI correspondiente a la ranura abierta y fíjela con el tornillo correspondiente.



Vuelva a cerrar su equipo y conéctelo a la corriente.



Encienda su PC y siga los pasos que le presenta su sistema operativo una vez detecte que se ha instalado hardware nuevo. Si usa Windows 2000 o Windows XP, la instalación se realizará de manera automática.



Siga en todo caso las pautas que encontrará en la Guía de instalación de la Tarjeta Ethernet.

# 3. Instalación de los microfiltros



Debe instalar microfiltros para todos y cada uno de los terminales telefónicos que tenga conectados a su línea telefónica. Tenga en cuenta que **no debe instalar más de tres microfiltros**.



Localice la roseta telefónica a la que conectará su router ADSL. Si tiene algún terminal telefónico conectado a la roseta, desenchúfelo.



Enchufe la clavija extensora a la roseta por el extremo adecuado. Ahora dispone del equivalente a dos rosetas telefónicas.



Conecte ahora el conector macho del microfiltro a uno de los conectores hembra de la clavija extensora. Conecte su terminal telefónico al conector hembra del microfiltro que hará las veces de roseta telefónica a partir de ahora.



Para el resto de rosetas donde sólo se conectará el terminal telefónico no es necesario disponer de clavija extensora.



Desconecte el terminal telefónico de la roseta telefónica y conecte a ella el conector macho del microfiltro a la roseta telefónica. Conecte su terminal telefónico al conector hembra del microfiltro.



Verifique el funcionamiento de cada terminal telefónico y compruebe que no se aprecian ecos ni ruidos extraños.

En caso de problemas consulte el Manual de usuario.

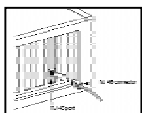
## 4. Instalación y configuración del router ADSL



Conecte el cable telefónico que se incluye en el kit al conector hembra que queda libre de la clavija extensora que instaló en el paso anterior. **¡Sin ningún microfiltro!**



Conecte el otro extremo del cable telefónico al conector trasero de su router ADSL marcado como **WAN**.



Si va a usar un PC conectado mediante una tarjeta Ethernet, conecte el cable Ethernet (gris) incluido en el kit, al conector RJ45 de su tarjeta ethernet.



Conecte el otro extremo del cable Ethernet a uno cualquiera de los 4 conectores RJ45 del panel trasero de su router ADSL marcados **1X** a **4X**.



Enchufe el adaptador de alimentación a un enchufe de corriente (220V) cercano. Conecte el conector del adaptador de alimentación al receptáculo del panel trasero de su router ADSL marcado como **PWR** y pulse el botón de encendido situado en la parte posterior. El indicador marcado como **PWR** debe encenderse con luz verde.



El piloto LAN parpadea muy brevemente en verde y después queda fijo, pudiendo parpadear si existe tráfico.



El piloto WAN comienza a parpadear en verde, quedando fijo cuando logra sincronizar con la central. Puede parpadear si existe tráfico en el interfaz ADSL.

El piloto WLAN refleja el estado de la red inalámbrica. Si está deshabilitada (como ocurre con la configuración que trae de fábrica), el piloto estará apagado. En otro caso, se enciende en color verde y queda fijo, pudiendo parpadear si existe tráfico en el interfaz inalámbrico.

Puede cambiar el estado del interfaz inalámbrico mediante una sola pulsación en el micropulsador accesible a través del agujero del panel trasero marcado **RES**. Deberá activarlo si desea conectarse mediante un cliente inalámbrico



Si va a usar un PC conectado con cliente inalámbrico, simplemente instálelo y conéctese a la red inalámbrica identificada con su SSID una vez activada la red inalámbrica en el router ADSL.

Encienda su PC. **El router ADSL viene de fábrica con una configuración por defecto, en modo multipuesto dinámico, que es válida para la mayoría de las instalaciones.** En el caso de que ésta no se adapte a sus necesidades o surjan problemas en la puesta en funcionamiento del Servicio ADSL, con el kit se suministra un software de configuración y diagnóstico que le permitirá establecer los parámetros adecuados que aseguren la correcta configuración tanto del PC como del router. Para hacer uso de la herramienta, introduzca el CD-ROM suministrado y siga las instrucciones para configurar el router. En este proceso deberá disponer de los parámetros de configuración que le serán proporcionados por Telefónica a través de una carta, o bien llamando al teléfono 900 50 20 10 desde un teléfono conectado a la misma línea telefónica donde dispone del servicio ADSL.



Siga las indicaciones del capítulo 4 del Manual de Usuario para instalar el software en el PC desde el que realizará la configuración (conectado bien por Ethernet o bien en modo inalámbrico).

# Guía Rápida de Instalación



Kit ADSL » Router Inalámbrico

Versión 2.0