

Red Wireless-N de alta velocidad para el ordenador de escritorio.



El adaptador PCI Wireless-N Linksys se puede instalar en la mayoría de PC de escritorio y torres y permite situar el ordenador en prácticamente cualquier lugar del edificio, sin los gastos y la molestia que conllevan los cables de red. Ya no tendrá que taladrar las paredes ni subirse a la azotea para conectarse a la red.

El adaptador PCI Wireless-N utiliza la tecnología de red inalámbrica más reciente, Wireless-N (borrador 802.11n). Al superponer las señales de varios radios, la tecnología MIMO ("entrada múltiple, salida múltiple") de Wireless-N multiplica la velocidad efectiva de datos. A diferencia de las tecnologías de red inalámbrica habituales, en las que los reflejos de la señal producen confusiones, MIMO utiliza dichos reflejos para aumentar el alcance y reducir los "puntos muertos" del área de cobertura inalámbrica. La potente señal alcanza una mayor distancia, manteniendo las conexiones inalámbricas hasta 4 veces más lejos que el modo Wireless-G estándar.

Con Wireless-N, cuanto más lejos esté, mayor velocidad obtendrá. Funciona a la perfección con equipos Wireless-G y Wireless-B, pero

si ambos extremos del enlace inalámbrico son Wireless-N, se puede aumentar el rendimiento mediante el uso del doble de banda de radio, con una velocidad resultante hasta 12 veces mayor que con Wireless-G estándar.

Una vez conectado, puede explorar la Web, utilizar el correo electrónico y compartir archivos y otros recursos (como impresoras y almacenamiento de red) con otros ordenadores de la red. Para proteger los datos y la privacidad, la conexión inalámbrica está protegida por una encriptación de hasta 256 bits. El asistente de configuración que se incluye le guía paso a paso en la configuración del adaptador según los parámetros de su red.

La increíble velocidad de Wireless-N lo convierte en el estándar ideal para aplicaciones multimedia, como secuencias de vídeo, juegos y voz sobre IP, y le ofrece un margen más que suficiente para ejecutar varias secuencias de datos multimedia a través de la red al mismo tiempo sin afectar al rendimiento. Evite las molestias de colocar cables por toda la casa. Conecte el ordenador de escritorio de la forma más sencilla con el adaptador PCI Wireless G Linksys.

Red Wireless-N (borrador 802.11n) de alta velocidad para el ordenador de escritorio	La tecnología MIMO utiliza varios radios para crear una señal potente que se desplaza a una distancia hasta 4 veces superior y reduce los puntos muertos	Hasta 12 veces más rápido que Wireless-G; compatible con redes Wireless-G y Wireless-B	Seguridad inalámbrica avanzada: encriptación de hasta 256 bits
---	--	--	--

Wireless-N

Adaptador PCI

Datos del producto



Wireless-N

Adaptador PCI

Características

- Aumenta el alcance hasta 4 veces y la velocidad hasta 12 veces con respecto al dispositivo Wireless-G (802.11g) estándar.
- Protección de la inversión en rendimiento: Compatibilidad con los estándares Wireless-B (802.11b) y Wireless-G (802.11g)
- Asistente de configuración de fácil uso
- Admite seguridad de encriptación WEP de hasta 128 bits
- Interfaz PCI de 32 bits
- Configuración sencilla mediante Plug-and-Play
- Compatible con Microsoft Windows 2000 y XP

Especificaciones

Modelo	WMP300N
Estándares	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, borrador IEEE 802.11n
Canales	802.11b/802.11g/Wireless-N (20 MHz) 11 canales (EE.UU., Canadá) 13 canales (Europa)
Luces	ACT (Actividad)
Modulaciones	802.11b: CCK, QPSK, BPSK 802.11g: OFDM Wireless-N: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM
Potencia de transmisión	802.11g: 14 ± 1 dBm (habitual) Wireless-N: 10 ± 1 dBm (habitual)
Sensibilidad de recepción	54 Mbps a -70 dBm (habitual) Wireless-N a -70 dBm (habitual)
Características de seguridad	Seguridad de encriptación WEP

Información medioambiental

Dimensiones del dispositivo	133 x 22 x 121 mm
Peso	0,062 kg
Alimentación	3,3V
Certificación	FCC, CE
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 55 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 °C a 85 °C
Humedad de funcionamiento	10% a 85% sin condensación
Humedad de almacenamiento	5% a 90% sin condensación

Linksys

Web: <http://www.linksys.com/international>

Los productos Linksys están disponibles en más de 50 países, con un total de 12 delegaciones de la compañía repartidas por todo el mundo. Para obtener una lista completa de las direcciones de contacto de ventas y asistencia técnica de Linksys, visite nuestra página Web

www.linksys.com/international

Requisitos mínimos

- PC de 600 MHz o superior
- 256 MB de memoria RAM
- Unidad de CD-ROM
- Ranura PCI disponible para adaptador PCI Wireless-N
- Windows 2000 o XP con Service Pack 1 (o posterior)

Contenido del paquete

- Adaptador PCI Wireless-N
- Antena externa
- Asistente de configuración en CD-ROM
- Guía del usuario en CD-ROM
- Guía de instalación rápida

Compruebe el paquete del producto y el contenido para conocer sus funciones específicas. Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso. Linksys es una marca comercial registrada o marca comercial de Cisco Systems, Inc. y/o sus filiales de EE.UU. Copyright © 2006 Cisco Systems, Inc. Todos los derechos reservados. Otras marcas y nombres de productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.

WMP300N-ES-DS-60425A SW

Modelo

WMP300N (ES)