

Mayor velocidad, alcance
y seguridad

Redes



U.S. Robotics facilita las redes inalámbricas. El 22 Mbps Wireless Cable/DSL Router es fácil de usar y configurar.

Además, se instala en un abrir y cerrar de ojos.

La conveniencia y facilidad de uso de los dispositivos inalámbricos significa que puede compartir su conexión de alta velocidad a Internet en distintos ordenadores, por lo que todos podrán conectarse en línea al mismo tiempo*.

Nuestra gama de productos inalámbricos a 22 Mbps para redes duplica las velocidades de transmisión, y proporciona un mayor alcance y cobertura que los productos a 11 Mbps†.

La manera más rápida de compartir Internet

Ready. Set. Connect.™

22 Mbps Wireless Cable/DSL Router MODEL 8022

- Hasta dos veces más rápido que los productos del estándar 802.11b 2.4 GHz
- Funciona con todos los dispositivos inalámbricos 802.11b a 11 Mbps
- Cuatro productos en uno: 22 Mbps wireless access point, router, switch Ethernet de dos puertos y servidor de impresión
- Comparta el acceso a Internet en varios PC (sin cables)*
- Comparta impresoras, archivos y datos
- Los dispositivos de seguridad incorporados protegen contra los hackers

Características y ventajas

El doble de rápido: la gama de productos de 22 Mbps de U.S. Robotics inalámbricos proporciona el doble de velocidad que los productos a 11 Mbps*.

Compatibilidad con 802.11b a 11 Mbps: Compatible con todos los productos inalámbricos IEEE 802.11b 11 Mbps automáticamente. Se ajusta a la velocidad más elevada posible (22 Mbps o 11 Mbps).

Alcance y cobertura insuperable: Nuestros productos inalámbricos a 22 Mbps para redes proporcionan un mayor alcance y cobertura que los productos tradicionales a 11 Mbps†.

Protege frente a hackers: Cifrado integrado WEP (Wired Equivalent Privacy) de 64, 128 o 256 bits y autenticación de direcciones MAC para proteger su intimidad y datos más importantes de los hackers.

Navegue sin obstáculos: Acceda a Internet desde cualquier habitación o equipo sin el engorro que supone tener que recurrir a cables. Desplácese entre distintos ordenadores de su oficina sin perder la conexión ni el acceso al correo electrónico.

Comparta el acceso a Internet: Envíe mensajes por correo, descargue archivos MP3 y permita que varios usuarios accedan a Internet desde diferentes equipos en habitaciones distintas, y todo al mismo tiempo*.

Con o sin cables: Convierta en inalámbrica cualquier red. El 22 Mbps Wireless Cable/DSL Router de U.S. Robotics habilita conectividad sin cables en redes de cable o inalámbricas.

Sencilla instalación: Se instala rápida y fácilmente sin necesidad de hacer agujeros o sortear cables por el suelo. El 22 Mbps Wireless Cable/DSL Router se instala en tres sencillos pasos.

No pierda la conexión: Mantenga la conexión aunque se interrumpa el servicio por cable o DSL. Añada un módem de conexión telefónica como respaldo del acceso a Internet†.

Solución por completo inalámbrica: U.S. Robotics le ofrece una solución íntegramente inalámbrica a 22 Mbps para sus redes que incorpora routers, puntos de acceso, adaptadores PCI para ordenadores de sobremesa y tarjetas PC para portátiles. Tanto si dispone de una red pequeña o está ampliando su red, U.S. Robotics dispone de la solución que satisfará sus necesidades particulares.

Normas y datos técnicos

Radio

- Compatible con el estándar IEEE 802.11b a 11 Mbps para dispositivos inalámbricos
- Tipo de modulación: CCK, BPSK, QFSK y PBCC
- Modulación PBCC para velocidades de 22 Mbps
- Potencia de salida RF: +16–18 dBm
- Adaptador de corriente: CC 5 V/1.6 A

Canales operativos

- 11 canales (América del Norte y del Sur)
- 13 canales (Europa)
- 4 canales (Francia)

Banda de frecuencia

- 2400 – 2462 MHz (América del Norte y del Sur)
- 2400 – 2483.5 MHz (Europa)
- 2457 – 2472 MHz (Francia)

Tecnología de radio

- Espectro ensanchado de secuencia directa (DSSS)

Tasa de datos

- 1, 2, 5.5, 11 y 22 Mbps

Seguridad

- Cifrado de 64/128/256 bits WEP (Wired Equivalent Privacy)
- Autenticación de direcciones MAC

Requisitos mínimos del sistema

- 500 KB de espacio libre en el disco duro para la instalación de los programas y controladores
- Unidad de CD-ROM de doble velocidad o superior

Información normativa

- FCC, parte 15
- UL/CUL
- Aprobado por la IC
- CE ①

Contenido de la caja

- 22 Mbps Wireless Cable/DSL Router
- Cable Ethernet
- Corriente
- Guía de instalación rápida
- CD de instalación
- Dos antenas extraíbles de alto rendimiento y multidireccionales

Dimensiones del producto y peso

- Dimensiones
 - Largo 13,97
 - Ancho 23,36
 - Fondo 17,14
- Peso
 - 0,49 kg

Garantía

- Garantía limitada de 2 años a partir de la fecha de la compra

Número de modelo

- 8022 – 22 Mbps Wireless Cable/DSL Router



* Puede que los requisitos de algunos ISP difieran, por lo que quizás no se pueda compartir la conexión a Internet o haya incluso que abonar los servicios adicionales.

† El rendimiento real puede variar dependiendo del sistema operativo y la distancia entre los PC de la red.

‡ Precisa de conexión a Internet RDSI o analógica.