

**U.S. Robotics®**

# Networking



Ahora puedo ver mi correo electrónico desde casi cualquier lugar con mi computadora portátil

## Modelo 2210

### 22 Mbps Wireless PC Card

Más velocidad, más alcance,  
mejor cobertura



U.S. Robotics hace más fácil la instalación de una red inalámbrica. Conéctese al mundo inalámbrico desde su red alamburada existente con un U.S. Robotics Wireless Access Point a velocidades de hasta 22 Mbps.

Comience a disfrutar del acceso a la Internet desde casi cualquier lugar. Con la tecnología inalámbrica ampliará el alcance de la Internet a todas partes de su hogar u oficina.

La familia U.S. Robotics de productos inalámbricos para redes con velocidad de 22 Mbps le ofrece el doble de la velocidad de transmisión, un mayor alcance y una mejor cobertura que los productos existentes de 11 Mbps.\*

**Ready. Set. Connect.™**

## 22 Mbps Wireless PC Card Modelo 2210

- Funciona con todos los productos inalámbricos 802.11b de 11 Mbps
- Navegue la Web desde prácticamente cualquier lugar sin cables\*
- Comparta el acceso a la Internet, archivos y periféricos†
- La seguridad que lleva incorporada protege contra los intrusos

### Características y ventajas

**Compatibilidad con la norma 802.11b a 11 Mbps** – Compatible con todos los productos inalámbricos IEEE 802.11b de 11 Mbps; se ajusta automáticamente a la mayor velocidad posible: 22 Mbps u 11 Mbps.

**Dos veces más rápido** – El portafolio de productos inalámbricos U.S. Robotics de 22 Mbps proporciona el doble de la velocidad de los productos existentes de 11 Mbps\*.

**Alcance y cobertura superiores** – Los productos inalámbricos para redes U.S. Robotics de 22 Mbps ofrecen un mayor alcance y una mejor cobertura que los productos tradicionales de 11 Mbps.

**Protéjase contra los intrusos** – La seguridad que llevan integrada protege la privacidad del usuario y sus datos importantes contra los intrusos.

**Trabaje a través de las paredes y no alrededor de ellas** – Navegue la Web desde cualquier habitación con cualquier computadora provista de la conveniencia inalámbrica. Desplácese desde su escritorio al salón de reuniones sin perder la conexión; ¡no se pierda ese importante mensaje en su correo electrónico!

**Comparta el acceso a la Internet** – Envíe un correo electrónico, baje un MP3 y comuníquese con varios usuarios por la Internet desde diferentes computadoras en diferentes habitaciones... todo al mismo tiempo.† Comparta una sola conexión de alta velocidad a la Internet con cada computadora de su red inalámbrica agregando un router (enrutador) U.S. Robotics diseñado para adaptarse a las necesidades particulares de su red.

**Alambrado o inalámbrico** – Haga inalámbrica cualquier red. El U.S. Robotics 22 Mbps Wireless Access Point proporciona una conectividad sin interrupciones tanto con redes alambradas como inalámbricas.

**Instalación tan sencilla como 1-2-3** – La instalación es rápida y fácil; no hay que abrir agujeros ni tampoco hay cables que le hagan tropezar. Nuestra Guía de instalación rápida convierte la instalación en algo tan sencillo como 1-2-3.

**Solución inalámbrica total** – U.S. Robotics ofrece una solución inalámbrica para redes de 22 Mbps que incluye Wireless Access Points (punto de acceso inalámbricos), Wireless Routers (enrutadores inalámbricos) para redes, Wireless PCI Adapters (adaptadores PCI inalámbricos) para computadoras de escritorio y Wireless PC Cards (tarjetas PC inalámbricas) para computadoras portátiles. Por eso, tanto si va a iniciar una pequeña red como si va a ampliar la que ya tiene, U.S. Robotics tiene una solución que se adaptará a sus necesidades particulares.

### Normas y especificaciones

- Tipo de modulación: CCK, BPSK, QFSK y PBCC
- Modulación PBCC para velocidad de 22 Mbps
- Potencia de salida: +16 ~ 18dBm

### Características de seguridad

- Encriptación Wired Equivalent Privacy (WEP) de 64/128/256 bits

### Radio

- Cumple con la norma IEEE 802.11b inalámbrica de 11 Mbps

### Banda de frecuencias

- 2400 ~ 2483.5 MHz para América del Norte, América del Sur y Europa

### Canal operativo

- 11 canales para América del Norte, América del Sur y Europa

### Tecnología de Radio

- Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS)

### Velocidad de datos

- 1, 2, 5.5, 11 y 22 Mbps

### Requisitos mínimos del sistema

- PC con procesador Pentium o equivalente de 100 MHz o más rápido
- Ranura PCMCIA tipo II disponible
- Acceso a la Internet para compartirlo; conexión activa y cuenta con un proveedor del servicio de Internet (ISP)†
- Sistema operativo Windows 98SE o posterior
- 500K de espacio disponible en el disco duro para la instalación de utensilios y manejadores.
- Unidad CD-ROM de 2X o más

### Aprobaciones de agencias reguladoras

- FCC Parte 15
- UL/CUL
- Aprobado por IC
- CE

### Contenido del paquete

- U.S. Robotics 22 Mbps Wireless PC Card
- Guía de instalación rápida
- Guía de referencia acompañante
- CD-ROM de instalación

### Dimensiones/peso del paquete

- Dimensiones
  - Largo 9.77 pulg (24.8 cm)
  - Ancho 2.95 pulg (7.5 cm)
  - Alto 6.25 pulg (15.87 cm)
- Peso
  - 1.2 lb (0.54 kg)

### Garantía

- Dos años de garantía limitada a partir de la fecha de compra

### Número de modelo

- 2210 – 22 Mbps Wireless PC Card



\* El desempeño real puede variar de acuerdo con el entorno de trabajo y la distancia existente entre las computadoras de la red.

† Para compartir el acceso a la Internet es necesario un enrutador (router). U.S. Robotics ofrece una variedad de enrutadores diferentes que se adaptan a las necesidades particulares de su red. Es posible que algunos proveedores del servicio de Internet (ISPs) tengan requisitos adicionales, no permitan compartir el acceso a la Internet o cobren tarifas adicionales por el servicio.