

USR5451 Y USR805451

## WIRELESS MAXg ACCESS POINT

REDES INALÁMBRICAS

El U.S. Robotics Wireless **MAXg** Access Point convierte cualquier red de cable en una red inalámbrica de alto rendimiento. Este punto de acceso, dotado de la exclusiva tecnología **MAXg**<sup>™</sup>, proporciona un alcance un 50% superior a la norma 802.11g, lo que se traduce en una completa cobertura en el entorno doméstico y de pequeña empresa con un rendimiento MÁXimo de 125 Mbps.

# U.S.Robotics®

Conexiones inalámbricas para el hogar o la pequeña empresa



### *Tecnología MAXg*

- MÁXimo alcance: 50% superior a la norma 802.11g
- MÁXima velocidad: rendimiento equivalente a 125 Mbps
- MÁXima seguridad: líder en el sector, protege a la red de accesos no autorizados, tanto a través de Internet como de redes inalámbricas

### *Completa gama de funciones de máxima seguridad*

- Acceso Wi-Fi Protegido (WPA) y WPA2/802.11i
- Cifrado WEP de 64 o 128 bits
- Compatibilidad con paso VPN (PPTP, IPsec y L2TP)

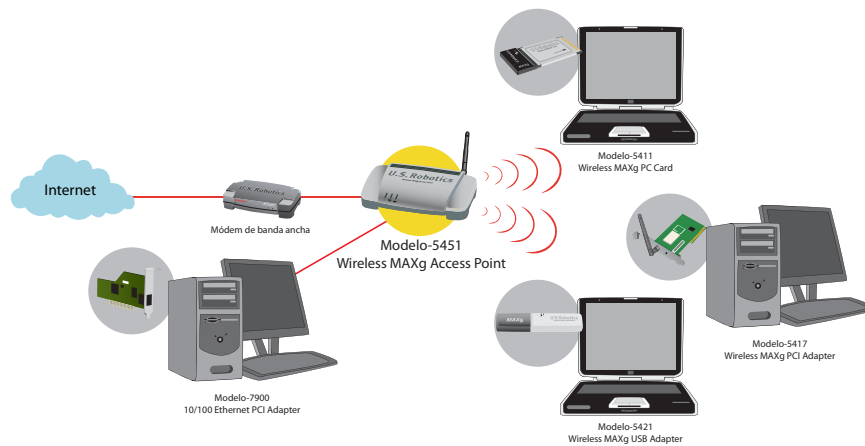
### *MÁXima sencillez*

Asistente de instalación SureStart para una conexión inalámbrica rápida, muy sencilla y segura

### *Compatibilidad superior*

Totalmente compatible con las normas 802.11b y 802.11g, así como con las tecnologías inalámbricas de gran velocidad





## WIRELESS MAXg ACCESS POINT



### USR5451 Y USR805451

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y ESTÁNDARES

#### GENERAL

- Tecnología MAXg para velocidades de hasta 125 Mbps
- Asistente de instalación SureStart

#### FUNCIONES DE SEGURIDAD

- 802.11i (WPA2)
- Acceso Wi-Fi protegido (WPA), TKIP
- Cifrado AES
- Cifrado Wired Equivalent Privacy (WEP) de 64 o 128 bits
- SSID desactivable
- Autenticación de direcciones MAC

#### ELEMENTOS FÍSICOS

- Antena dipolo extraíble y orientable de 2 dBi con conector SMA dotado de polaridad inversa
- Un puerto Ethernet WAN RJ-45 a 10/100 Mbps con detección y conexión automáticas

#### BANDA DE FRECUENCIA

- 2400 - 2462 MHz para América del Norte
- 2400 - 2483,5 MHz para países miembros del ETSI
- 2454 - 2483,5 MHz para Francia, 10 mW para uso en zonas de exterior
- Potencia de salida RF: 19,8 dBm PIRE de promedio

#### OPERATIVOS

- 11 canales para América del Norte
- 13 canales para países miembros del ETSI

#### NORMATIVA

- EMI: FCC Clase B
- Seguridad: UL, CUL
- EMI y seguridad: CE Clase B

#### DIMENSIONES Y PESO DE LA CAJA

- 32,15 x 18,4 x 8,58 cm
- 0,98 kg

#### DIMENSIONES Y PESO DEL PRODUCTO

- 10,9 x 18 x 4,3 cm
- 0,27 kg

#### IDIOMAS DISPONIBLES

- **Caja:** inglés, francés, alemán, español, italiano y holandés
- **Guía de instalación:** inglés, francés, alemán, español, italiano y holandés
- **Guía del usuario en CD-ROM:** inglés, francés, alemán, español, italiano, holandés, portugués, checo, polaco, ruso, húngaro y turco

#### REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA

- La configuración HTML requiere un ordenador compatible con TCP/IP y equipado con navegador Web en HTML (5.5 o posterior)
- Para redes Ethernet, ordenadores con tarjeta de interfaz de red (NIC)

#### CONTENIDO DE LA CAJA

- U.S. Robotics Wireless MAXg Access Point
- Cable Ethernet
- Adaptador de corriente
- Guía breve de instalación
- CD de instalación
- Antena orientable

#### GARANTÍA

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