

# USR019111, USR809111 ET USR819111 WIRELESS ADSL2+ ROUTER

RÉSEAU SANS FIL  
HAUT DÉBIT

Le routeur USRobotics Wireless ADSL2+ Router intègre toutes les fonctionnalités dont vous avez besoin pour profiter au maximum de votre connexion ADSL, aussi bien à la maison que pour les petites entreprises. Le routeur Wireless ADSL2+ Router comprend un modem ADSL2+ et un point d'accès sans fil 802.11g haute performance pour une connexion directe à votre ligne ADSL. Il comprend un pare-feu complet pour la sécurité du réseau, le cryptage souple des données et la protection du réseau sans fil contre les intrusions. Surfez sans fil en toute simplicité et en toute sécurité !

## USRobotics®

Partagez votre connexion Internet ADSL  
en toute sécurité



### *Quatre produits en un*

Comprend un modem ADSL2+, un routeur haut débit, un pare-feu et un point d'accès sans fil 802.11g intégrés.

### *Grande compatibilité sans fil*

- Naviguez sans fil !
- Parfaitement compatible avec les normes 802.11g (54 Mbits/s) et 802.11b (11 Mbits/s)

### *Haute sécurité*

Sécurité intégrée pour protéger votre réseau du piratage

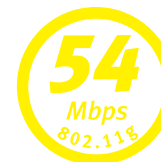
- Pare-feu SPI (Stateful Packet Inspection)
- Contrôle parental : permet de contrôler les heures et les jours d'accès à Internet
- Pour les entreprises, prise en charge du pass-through VPN pour PPTP, IPSec et L2TP
- Cryptages WPA, WPA2 et WEP 64 / 128 bits
- Authentification par adresse MAC, désactivation de la diffusion du SSID

### *Facile à installer et à utiliser*

- Installation facile en 3 étapes pour vous connecter à Internet et partager votre connexion en quelques minutes

### *Connectivité universelle*

- Port Ethernet pour connecter soit directement un poste câblé, soit des concentrateurs ou commutateurs pour obtenir jusqu'à 253 connexions (y compris sans fil)





**Modèle 9111**  
Wireless ADSL2+ Router

**Modèle 5423**  
Wireless USB  
Adapter

## USR019111, USR809111 ET USR819111 WIRELESS ADSL2+ ROUTER



### NORMES ET SPÉCIFICATIONS

#### ADSL

- ADSL2 et ADSL2+
- S = 1/2 offrant jusqu'à 12 Mbits/s
- ADSL G.DMT (UIT-T G.992.1) et T1.412 Edition 2 à plein débit : jusqu'à 8 Mbits/s en réception et 1 Mbit/s en émission†
- ADSL G.lite (UIT-T G.992.2) : jusqu'à 1,5 Mbit/s en réception et 512 Kbits/s en émission†
- Négociation DSL (UIT-T G.994.1)
- RFC 2516 PPP sur Ethernet (client)
- RFC 2364 PPP sur ATM
- Multi-protocole sur ATM (routé et ponté) RFC 2684 (anciennement 1483)
- Annexe A
- ATM Forum UNI 3.0, 3.1
- UIT-T Q.2931, signaux Q.2971, UIT-T I.363.5 ATM AAL5
- Classes de service pour configuration de trafic : CBR, UBR
- Circuits virtuels 4 PVC
- Encapsulation LLC/SNAP et VC Mux

#### Sans fil

- Conforme aux normes IEEE 802.11g 54 Mbits/s et 802.11b 11 Mbits/s pour réseaux sans fil
- Canaux utilisés : 13 (Europe - ETSI)

#### Réseau

- Commutation MDI/MDIX automatique sur le port LAN
- Adressage IP statique et dynamique
- Traduction des adresses réseau (NAT) statique et dynamique
- Serveur (LAN) et client (WAN) DHCP
- Client PPPoE
- Jusqu'à 253 clients (avec des commutateurs ou concentrateurs supplémentaires)
- Serveur virtuel, mappage d'application

#### Caractéristiques physiques

- Voyants de diagnostic : alimentation, WAN, LAN, WLAN et ADSL
- Un port ADSL RJ-11
- Un port LAN Ethernet RJ-45 10/100 Mbits/s
- Antenne 2 dBi intégrée

#### Environnement

- Température en fonctionnement / hors fonctionnement : 0 à 50 °C / -20 à 70 °C
- Humidité en fonctionnement / hors fonctionnement : 20 à 80 % / 5 à 95 % sans condensation

#### Dimensions du produit

- 15,6 x 12,7 x 2,84 cm

#### Dimensions

- 28,09 x 20,93 x 7,21 cm

#### Sécurité

- Pare-feu de protection intégré pour plus de sécurité
- Pass-through VPN pour PPTP, IPSec et L2TP
- DMZ (zone démilitarisée)
- WPA - PSK (WiFi Protected Access - Pre-Shared Key), y compris TKIP (Temporary Key Integrity Protocol)
- WPA2 (WiFi Protected Access 2), AES (Advanced Encryption Standard)
- Cryptage WEP 64/128 bits
- Déni de service (DoS)
- Liste de contrôle d'accès (heures et adresses IP)
- Authentification par adresses MAC
- Désactivation de la diffusion du SSID

#### Réglementation

- Homologation CE

#### Langues

- Boîte : anglais, français, allemand, espagnol, italien, néerlandais, turc, arabe
- **Guide d'installation** : anglais, français, allemand, espagnol, italien, néerlandais, turc
- **Guide de l'utilisateur sur CD-ROM** : anglais, français, allemand, espagnol, italien, néerlandais, portugais, arabe, tchèque, polonais, russe, hongrois, turc, suédois

#### Contenu de la boîte

- Wireless ADSL2+ Router
- Câble Ethernet
- Câble téléphonique
- Microfiltre (USR819111 uniquement)
- Adaptateur secteur
- Guide d'installation rapide
- CD-ROM d'installation avec manuel de l'utilisateur

#### Configuration système minimale

- Réseau câblé : tout dispositif compatible Ethernet 10/100 Mbits/s avec connecteur RJ-45
- Réseau sans fil : tout équipement sans fil 802.11g ou 802.11b
- Installation : nécessite un navigateur Web compatible HTML 4.01

#### Garantie

- Garantie du fabricant limitée de deux ans à compter de la date d'achat

† Les vitesses ADSL dépendent des services proposés par l'opérateur téléphonique, ainsi que de la distance qui vous sépare du centre téléphonique.