

## Modèle 8200 Firewall/VPN/NAS



### Caractéristiques et avantages *Pare-feu/VPN d'entreprise*



#### Pare-feu exhaustif

Fonctions de sécurité : inspection des paquets SPI (Stateful Packet Inspection), prise en charge de serveurs en DMZ, passerelles de niveau application ALG (Application Level Gateways), protection contre les attaques en déni de service (DoS), etc.



#### VPN avancé

Prise en charge complète des modes serveur/client PPTP et jusqu'à 253 connexions IPSec. Les assistants VPN PPTP et IPSec simplifient la configuration des VPN.



#### Routeur puissant

Serveur (LAN) et client (WAN) DHCP, adressage IP statique et dynamique, PPPoE et configuration par accès à distance.



#### Processeur réseau Intel® IXP422

L'IXP422 exploite la technologie Intel® XScale™ et offre des performances exceptionnelles.



#### Moteur de cryptage intégré

Le cryptage basé sur le matériel est plus rapide et plus sûr que les technologies de cryptage logicielles.



#### Prise en charge des disques durs USB 2.0 et FireWire pour la fonctionnalité NAS

La fonction de serveur de fichiers intégrée en fait une solution idéale pour les petites entreprises. Les ports IEEE 1394 FireWire (1 port) et USB 2.0 (2 ports) permettent de connecter facilement et rapidement des disques durs externes ou autres périphériques de stockage.



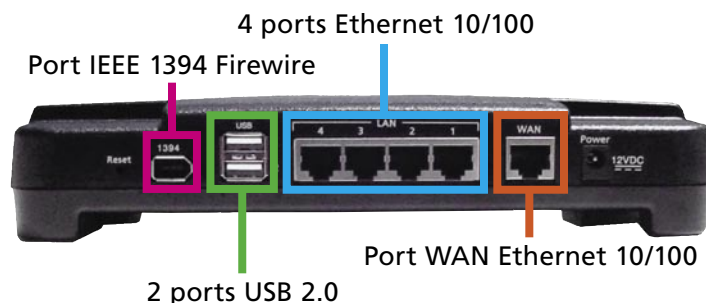
#### Gestion Web intuitive

Inclut trois configurations standard de pare-feu et des possibilités de personnalisation pour répondre à vos besoins spécifiques.






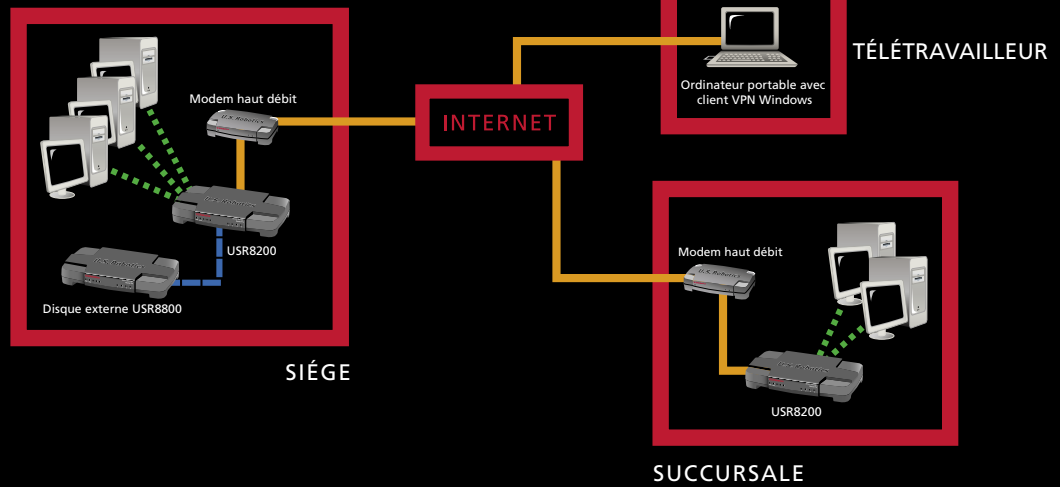
#### Grande compatibilité système

Windows 95/98/NT4.0/2000/XP/Server 2003, Macintosh System 7 ou supérieur, Linux (toutes versions), Sun Solaris, HP/UX et IBM OS/2.



# Modèle 8200 Firewall/VPN/NAS

-  Connexions 10/100 Mbits/s
-  Connexion Firewire
-  Connexions VPN sécurisées



## Spécifications du pare-feu

- Pare-feu SPI (Stateful Packet Inspection)
- ALG (Application Level Gateways - Passerelles de niveau application)
- Prise en charge d'une DMZ
- Filtrage d'URL
- Contrôle d'accès sécurisé
- Prise en charge de 253 utilisateurs sans licence supplémentaire
- Mode transparent
- Protection contre les dénis de service (DoS, DDoS)
- Blocage de sites Web personnalisé

## Spécifications VPN

- Serveur VPN – PPTP et IPSec
- Client VPN – PPTP et IPSec
- Prise en charge de 253 tunnels VPN IPSec
- Méthodes de cryptage 3DES/DES
- Prise en charge du pass-through client VPN

## Protocoles réseau

- IP (RFC 791)
- Client et serveur TCP (RFC 793)
- Client et serveur UDP (RFC 768)
- ICMP (RFC 792)
- ARP (RFC 826)
- RARP (RFC 903)
- Adresse IP par défaut pour l'interface LAN

## Normes et spécifications générales

- Système d'exploitation Linux
- Processeur réseau Intel® IXP422
- Serveur de fichier intégré pour la prise en charge de périphériques de stockage externes
- Ethernet 10BASE-T IEEE 802.3
- Universal Plug and Play
- Fast Ethernet de classe II 100BASE-TX IEEE 802.3u
- Contrôle de flux IEEE 802.3x
- Serveur (LAN) et client (WAN) DHCP
- NAT (Network Address Translation)
- Adressage IP statique et dynamique
- Prise en charge de PPPoE (PPP over Ethernet)
- Jusqu'à 253 clients (avec des concentrateurs ou des commutateurs supplémentaires)
- Configuration par accès à distance

## Configuration des ports

- Un port WAN Ethernet RJ-45, 10/100 Mbits/s à détection et à commutation automatiques
- Quatre ports LAN Ethernet RJ-45, 10/100 Mbits/s à détection et à commutation automatiques
- Deux ports USB 2.0 (avec alimentation)
- Un port IEEE 1394 (FireWire) (avec alimentation)

## Capacité de la mémoire

- Flash : 16 Mo
- RAM : 64 Mo

## Compatibilité avec les systèmes d'exploitation

- Tout système d'exploitation (Windows, Linux, etc.) prenant en charge Ethernet et TCP/IP

## Configuration minimale

- Tout ordinateur avec connexion LAN Ethernet RJ-45 10/100 Mbits/s
- La configuration HTML est compatible avec tout ordinateur prenant en charge TCP/IP ou un navigateur HTML
- Câbles Ethernet STP ou UTP de catégorie 5 en mode 100BASE-TX
- Câbles Ethernet STP ou UTP de catégorie 3, 4 ou 5 en mode 10BASE-T
- Système d'exploitation Windows 95/98/Me/NT 3.5.1/NT 4.0/2000/XP/Server 2003, Macintosh System 7 ou supérieur, Linux (toutes versions), Sun Solaris, HP/UX ou IBM OS/2

## Agréments et homologations

- Agrément FCC (Section 15 Classe B)
- Agrément IC (ICES-003)
- Homologation UL/CUL

## Contenu de la boîte

- USR8200 Firewall/VPN/NAS
- Un câble Ethernet
- Adaptateur secteur
- Guide d'installation rapide
- Documentation sur CD-ROM

## Dimensions et poids du produit

- Dimensions
- Longueur 13,97 cm
  - Largeur 23,36 cm
  - Hauteur 17,14 cm
- Poids
- 0,49 kg

## Garantie

- Garantie limitée du fabricant de 2 ans à compter de la date d'achat.

## Numéro de modèle

8200 – Firewall/VPN/NAS