

Model 8200 Firewall/VPN/NAS



Funcities en voordelen *Business class Firewall/VPN*



Complete firewall-functionaliteit

Met beveiligingsfuncties zoals Stateful Packet Inspection (SPI), ondersteuning voor DMZ-host, Application Level Gateways (ALGs), bescherming tegen Denial of Service (DoS)-aanvallen en meer.



Geavanceerde VPN-ondersteuning

Volledige ondersteuning van PPTP server/client-modi en tot 253 IPSec-verbindingen. IPSec en PPTP VPN-wizards halen de complexiteit uit een VPN-configuratie.



Krachtige router-functionaliteit

DHCP-server (LAN) en client (WAN), statisch en dynamisch IP-adres, configuratie voor PPPoE en externe toegang.



Intel® IXP422-netwerkprocessor

De IXP422 biedt Intel® XScale™-technologie voor ongelofelijke prestaties.



Ingebouwde encryptie-engine

Hardwarecodering is sneller en efficiënter dan softwarecodering.



Ondersteuning van USB 2.0 en FireWire-schijven voor NAS-functionaliteit

Geïntegreerde bestandserver-functionaliteit biedt de ideale oplossing voor kleine bedrijven. Ingebouwde IEEE 1394 FireWire- (1) en USB 2.0-poorten (2) maken de verbinding van externe harde schijven en andere opslagmogelijkheden snel en eenvoudig.



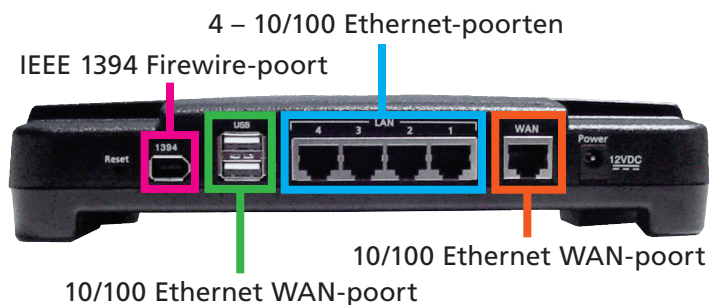
Intuiïf webmanagement

Met drie standaard firewall-configuraties en de mogelijkheid tot aanpassing aan uw specifieke eisen.




Compatibiliteit met veel verschillende besturingssystemen

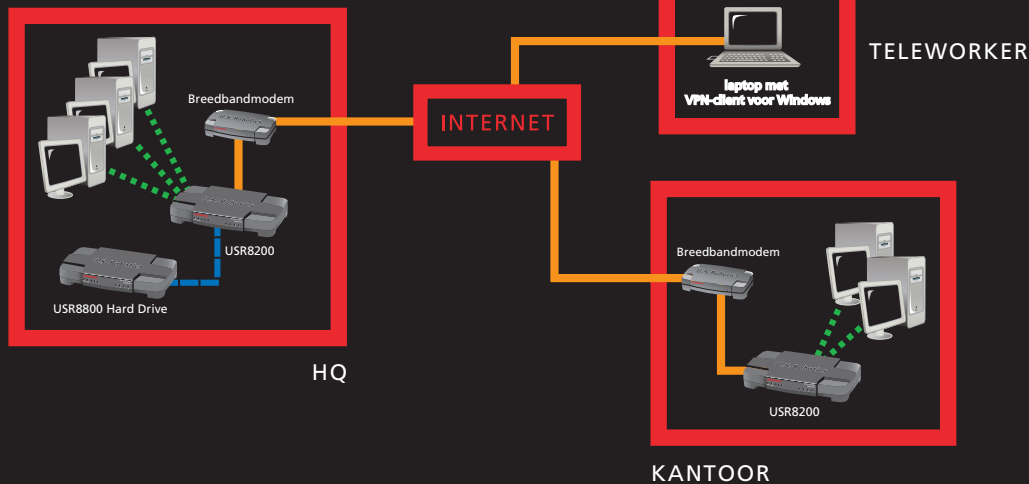
Ondersteuning van Windows 95/98/NT4.0/2000/XP/Server 2003, Macintosh System 7 en hoger, Linux (alle versies), Sun Solaris, HP/UX en IBM OS/2.



Model 8200

Firewall/VPN/NAS

-  10/100 Mbps-verbindingen
-  Firewire-verbinding
-  Veilige VPN-verbindingen



Firewall-specificaties

- Stateful Packet Inspection-firewall (SPI)
- Application Level Gateways (ALGs)
- Ondersteuning voor DMZ-host
- URL-filter
- Veilige toegangsregeling
- Ondersteunt 253 gebruikers zonder aanvullende licenties
- Transparante mode-ondersteuning
- DoS-, DDoS-beveiliging
- Aangepaste websiteblocking

VPN-specificaties

- VPN-server – PPTP en IPSec
- VPN-client – PPTP en IPSec
- Ondersteunt 253 IPSec VPN-tunnels
- 3DES/DES-coderingsmethoden
- Ondersteuning voor VPN-client-pass-through

IP-ondersteuning

- IP (RFC 791)
- TCP-client en -server (RFC 793)
- UDP-client en -server (RFC 768)
- ICMP (RFC 792)
- ARP (RFC 826)
- RARP (RFC 903)
- Standaard IP-adres voor LAN-interface

Algemene standaarden en specificaties

- Linux-besturingssysteem
- Intel® IXP422-netwerkprocessor
- Ingebouwde ondersteuning van bestandserver voor externe opslagapparaten
- IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet
- Ondersteunt universele Plug and Play†
- IEEE 802,11 10BASE-TX Class II Fast Ethernet repeater
- IEEE 802.3x.1 Flow Control
- DHCP-server (LAN) en -client (WAN)
- Network Address Translation
- Statisch en dynamisch IP-adres
- Ondersteuning van PPP via Ethernet (PPPoE)
- Maximaal 253 clients (met extra hubs en schakelaars)
- Configuratie externe toegang

Poort-configuratie

- Eén RJ-45 automatische detectie van en overschakeling naar Ethernet WAN-poort voor 10 of 100 Mbps
- Vier RJ-45 automatische detectie van en overschakeling naar Ethernet LAN-poorten voor 10 of 100 Mbps
- Twee USB 2.0-poorten (met stroom)
- Eén IEEE 1394-poort (FireWire) (met stroom)

Geheugencapaciteit

- 16 MB Flash
- 64 MB RAM

Compatibiliteit besturingssysteem

- Ondersteuning voor alle besturingssystemen (Windows, Linux, enz.) met Ethernet en TCP/IP

Systeemvereisten

- Een computer met een RJ-45 10/100 Mbps Ethernet LAN-verbinding
- HTML-configuratie wordt ondersteund door elke computer die TCP/IP of HTML-browser ondersteunt.
- 100BASE-TX-mode ondersteunt Ethernetkabel van Category 5 STP of UTP
- 10BASE-T mode ondersteunt Ethernetkabel van Category 3, 4, en 5 STP of UTP
- Windows 95/98/Me/NT 3.5.1/NT 4.0/2000/XP/Server 2003, Macintosh System 7 en hoger, Linux (alle versies), Sun Solaris, HP/UX of IBM OS/2-besturingssysteem

Reglementaire goedkeuringen

- FCC-goedgekeurd (Deel 15 Klasse B)
- IC-approved (ICES-003)
- UL/CUL notering

Inhoud verpakking

- USR8200 Firewall/VPN/NAS
- Eén Ethernet-kabel
- Netvoedingadapter
- Beknopte installatiegids
- Documentatie-cd-rom

Afmetingen/gewicht product

- Afmetingen
- Lengte 13,97 cm
 - Breedte 23,36 cm
 - Hoogte 17,14 cm
- Gewicht
- 0,49 kg

Garantie

- Twee jaar beperkte fabrieksgarantie vanaf aankoopdatum.

Modelnummer

8200 – Firewall/VPN/NAS



IC Approved
Apprévé par IC



www.usr.com

† Ondersteunt universele Plug and Play voor Windows Me, XP en Server 2003

Copyright © 2004 U.S. Robotics Corporation. Alle rechten voorbehouden. U.S. Robotics en het logo van U.S. Robotics zijn geregistreerde handelsmerken van U.S. Robotics Corporation. Ready, Set, Connect. is een handelsmerk van U.S. Robotics Corporation. De andere productnamen worden uitsluitend gebruikt voor identificatiedoeleinden en kunnen handelsmerken zijn van hun respectieve bedrijven. De productspecificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. 02-02-04