

U.S. Robotics®

Modell 9003
SureConnect™
ADSL Ethernet/USB Router

Bredband

Internet-åtkomst med bredband för nätverk med flera användare i alla småföretag och hem



online med en enda bredbandsanslutning*

Nu kan jag få hela kontoret

U.S. Robotics, företaget som en hel generation använt för att pålitligt ansluta sig till Internet, erbjuder nu en komplett serie högpresterande *SureConnect* ADSL-modem.

9003 ADSL-routern har flera aktiva portar, stöder bryggkoppling eller dirigering och erbjuder kraftfullt skydd, spärrmöjligheter för föräldrar, VPN (Virtual Private Network) och fjärrhanteringsfunktioner. Fungerar perfekt för hemmet och det lilla kontoret med de tre inbyggda Ethernet- (2) och USB-portarna (1).

Dela en enda DSL-linje med upp till tre datorer, lägg till fler användare med U.S. Robotics hemnätverksprodukter och känn dig trygg i ett skyddat bredbandsnätverk med inbyggda brandväggar och säkerhetsfunktioner - allt från världens ledande modemleverantör.

Ready. Set. Connect.™

SureConnect™ ADSL Ethernet/ USB Router MODELL 9003

- Inbyggt stöd för tre samtidiga Internet-användare (2 Ethernet, 1 USB)*
- Utökningsbar till 253 enheter†
- Staplingsbar, modulär design
- Professionella brandväggar och säkerhetsfunktioner skyddar nätverket mot intrång från hackare.
- Webbaserat SureConnect-program för enkel och problemfri drift.
- Uppfyller och överskrider centrala branschstandarder

Funktioner och fördelar

Enkel installation – SureConnect-programmet förenklar installationen genom att automatiskt kontrollera att datorn uppfyller de lägsta systemkraven och konfigurera nödvändiga DSL-värden.

SureConnect-verktyg – Webbaserat felsökningsprogram och anslutningsövervakning sätter ny standard för bekvämlighet och lättanvändbarhet. Supportverktygen i SureConnect gör att användare kan övervaka grundläggande modem- och DSL-prestanda. Tekniker kan köra avancerade felsökningsverktyg, övervaka systemprestanda och utföra kontroll-/konfigurationsfunktioner.

Nätverksäkerhet – En integrerad professionell brandvägg skyddar datorer och nätverk mot intrång från hackare. Filtreringsfunktioner ger förräddrar möjlighet att styra webbinnehåll från Internet och VPN (Virtual Private Network) ger ett extra skydd.

Utökningsbar – Ny tålig, staplingsbar och modulär design som innebär att du bekvämt kan stapla komponenter och därigenom frigöra utrymme på skrivbordet. Stöd för upp till 253 enheter med ytterligare hubbar (nav)[†] eller växlare.

Total produktsupport – SureConnect-produkterna innehåller komplett programvara, dokumentation, programuppdateringar online och total produktsupport för lång livslängd och problemfri drift.

Överlägsen prestanda – Uppfyller och överträffar prestandastandarden TR-048 för ADSL-prestandatestning (utvecklad av DSL Forum), UR-2 och andra centrala branschstandarder ställda av telefonbolag. Med hämtningshastigheter på upp till 8 Mbps - det är mer än 145 gånger snabbare än analoga telefonuppringda 56 kbps-modem – får du tillgång till den bandbredd som behövs för att strömma musik och video, arbeta i fjärranslutna nätverk/distansarbete, spela online och mycket annat!

Lägsta systemkrav – Ethernet-port

- Valfri dator med ett Ethernet 10/100 RJ-45-gränssnitt
- 32 MB RAM
- 10 MB hårddiskutrymme
- Valfritt operativsystem som stöder en Ethernet-anslutning med en IP-stack
- Webbbläsare: Internet Explorer eller Netscape Navigator 4.0 eller senare
- SureConnect-installationsskivan kräver Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT 4.0, Windows 2000 eller Windows XP

Lägsta systemkrav – USB-port

- Pentium 200 MHz eller snabbare kompatibel processor
- En värddator med stöd för USB (Universal Serial Bus)
- 32 MB RAM
- 10 MB hårddiskutrymme
- Webbbläsare: Internet Explorer eller Netscape Navigator 4.0 eller senare
- SureConnect-installationsskivan kräver Windows 98, Windows Me, Windows 2000 eller Windows XP

Lägsta systemkrav – ADSL-nätverk

- ADSL- och Internet-tjänst från telefonoperatör eller Internet-leverantör

Gränssnitt/kontakter

- (2) RJ-45 10/100 Ethernet-portar
- (1) USB 1.1-kompatibel port
- ADSL-port (RJ-11)
- Konsolport (RS-232)
- Nätadapter

Standarder och specifikationer

- Analog Devices 6480/6482 Eagle ADSL-chipset och 6489-nätverksprocessor
- Stöd för G.DMT (ITU-T G.992.1) med full hastighet och T1.413 Issue 2 ADSL: upp till 8 Mbps inkommande och upp till 1 Mbps utgående[‡]
- Stöd för G.lite (ITU-T G.992.2) ADSL: upp till 1,5 Mbps inkommande och upp till 512 kbps utgående[‡]
- Kan användas med DSL-handskakning (ITU-T G.994.1)
- Multi-DSLAM-interoperabilitet, inkluderar Alcatel, Globespan, Texas Instruments och Analog Devices-baserad DSLAM (resultat tillgängligt på begäran)
- RFC 2516 PPP via Ethernet (Client and Relay)
- RFC 2364 PPP via ATM
- RFC 2225 (tidigare 1577) klassisk IP och ARP via ATM
- RFC 2684 (tidigare 1483) multiprotokoll via ATM (bryggkopplade och dirigerade)

Router-funktioner

- TCP/IP med RIP v1 och v2
- Statisk dirigerering
- DHCP-server, DHCP-klient, DHCP Relay
- DNS Relay och DNS-klient
- FTP-klient och FTP-server
- BootP
- NetBios

Brandväggar och säkerhetsfunktioner

- VPN-protokollet stöds
 - Multi PPTP- & IPSec-sessioner stöds
- SPI-brandvägg (Stateful Packet Inspection)
- Paketfiltrering
 - IP-filtrering baserat på IP-adress, port eller flaggor
- Nekat tjänsteskydd
- URL-baserad innehållsfiltrering
- NAT, PAT, Multi-NAT
- ALG-stöd
- Lösenordsskyddad konfigurationsåtkomst
- Användarverifiering
- PAP/CHAP med PPP

Bryggkopplingsfunktioner

- Transparent bryggkoppling med sammanbindande trädprotokoll (IEEE 802.1D)

ATM-egenskaper:

- AAL-typ: AAL 5
- ATM-tjänsteklass: UBR, CBR, nrt-VBR, rt-VBR
- VC-stöd (Virtual Circuit): 16 PVC
- TR37 Auto-Provisioning med ILM1 v4.0
- End-to-end loopback: OAM
- ATM Pacing, Policing (QOS)
- Traffic Management 4.1

Hanteringsfunktioner

- HTML-baserad konfiguration
- Konsolport för lokal hantering
- Telnet-klient och Telnet-server för fjärrhantering
- Överföring av fabriksprogramvara via FTP och konsolhantering
- FTP-uppdatering av fabriksprogramvara och säkerhetskopiering och återställningsmöjlighet av konfiguration
- Händelse- och historikloggning
- SNMP-stöd (v1 & v2)
- ATM MIB, ADSL MIB, SNMP MIB II, Enterprise MIB

Lampor/Indikatorer

- Ström
- DSL
- USB
- Ethernet 1
- Ethernet 2

Operativmiljö

- Temperaturvillkor: 0 - 50°C (32 - 122°F)
- Luftfuktighet: 5 % till 95 % RH ej kondenserande

Bestämmelser

- FCC-godkänd
- IC-godkänd
- UL-listad
- C-UL-listad
- CE-godkänd

Paketets innehåll

- U.S. Robotics SureConnect ADSL Ethernet/USB Router
- RJ-11-telefonsladd (4 trådar)
- Strömförsörjningsadapter och -sladd
- USB-kabel (0,92 m)
- Ethernet-kabel (1,83 m)
- Snabbinstallationsguide
- U.S. Robotics SureConnect-installationsskiva

Dimensioner/Vikt

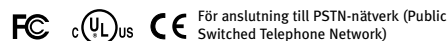
- Längd 5,5 tum (13,97 cm)
- Bredd 9,2 tum (23,36 cm)
- Höjd 1,6 tum (23,36 cm)
- Vikt 0,448 kg (14,4 oz)

Garanti

- Garantin gäller i två år från inköpsdatum

Modellnummer

- 9003 ADSL Ethernet/USB Router



* Vissa Internet-leverantörer kan ha ytterligare krav, eventuellt inte tillåta delat Internet och/eller ta ut ytterligare serviceavgifter.

† Designad för tre enheter: möjlighet att ansluta upp till 253 enheter med ytterligare hubbar (nav). Mer information om U.S. Robotics hemnätverksprodukter finns på www.usr.com.

‡ Faktiska hastigheter kan variera. Vilka hastigheter som kan uppnås beror på vilka hastigheter som medges av bredbandets Internet-leverantör, slingans längd och kvalitet samt vissa andra faktorer.

§ SureConnect-installationsskivan kräver Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT 4.0, Windows 2000 eller Windows XP.

Copyright © 2002 U.S. Robotics Corporation. Med ensamrätt. U.S. Robotics och U.S. Robotics-logotypen är registrerade varumärken som tillhör U.S. Robotics Corporation. SureConnect och ReadySet.Connect är varumärken som tillhör U.S. Robotics Corporation. Andra produktnamn är endast angivna av identifieringsskäl och kan vara varumärken som tillhör respektive företag. Produktspecifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

