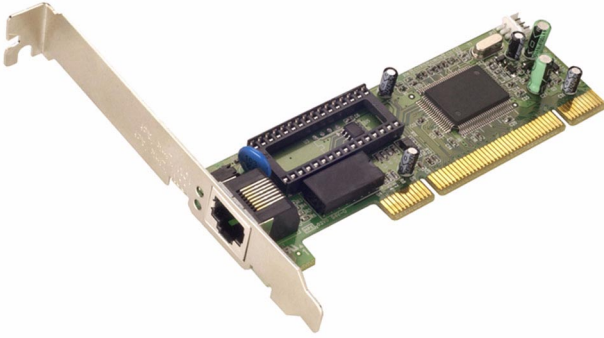


**USRobotics®**

## **10/100 Mbps Network Card**



**Installation Guide  
Guide d'installation  
Installationsanleitung  
Guida per l'installazione  
Guía de instalación  
Manual de Instalação  
Kurulum Kılavuzu**

R24.0601.00  
rev 1.0 4/06



## **English**

Installation . . . . .	1
Troubleshooting . . . . .	5
Support . . . . .	7
Regulatory Approvals . . . . .	8
U.S. Robotics Corporation Two (2) Year Limited Warranty . . . . .	9

## **Français**

Installation . . . . .	11
Dépannage . . . . .	15
Assistance . . . . .	17
Approbations et homologations . . . . .	18
Garantie limitée de deux (2) ans d'U.S. Robotics Corporation . . . . .	18

## **Deutsch**

Installation . . . . .	21
Fehlerbehebung . . . . .	25
Support . . . . .	27
Anerkennung durch Regulierungsbehörden . . . . .	28
Begrenzte Garantie der U.S. Robotics Corporation für zwei (2) Jahre . . . . .	28

## **Italiano**

Installazione . . . . .	31
Risoluzione di problemi . . . . .	35
Servizio assistenza . . . . .	37
Verifiche di conformità . . . . .	38
Due (2) anni di garanzia limitata di U.S. Robotics Corporation . . . . .	38

## **Português**

Instalação . . . . .	41
Resolução de problemas . . . . .	45
Suporte . . . . .	47
Aprovações de regulamentação . . . . .	48
Garantia Limitada de dois (2) anos da U.S. Robotics Corporation . . . . .	48

## **Español**

Instalación . . . . .	51
Solución de problemas . . . . .	55
Asistencia técnica . . . . .	57
Adecuación a las normas del sector . . . . .	58
Garantía limitada de U.S. Robotics Corporation de dos (2) años . . . . .	58

## **Türkçe**

Kurulum . . . . .	61
Sorun Giderme . . . . .	65
Destek . . . . .	66
Yasal Onaylar . . . . .	67
U.S. Robotics Corporation İki (2) Yıllık Sınırlı Garantisi . . . . .	69



# Installation

## Before you begin

Before you begin, we recommend you uninstall or disable any other Network Interface Cards (NICs) you have in your system. Refer to your old NIC's documentation for removal instructions.

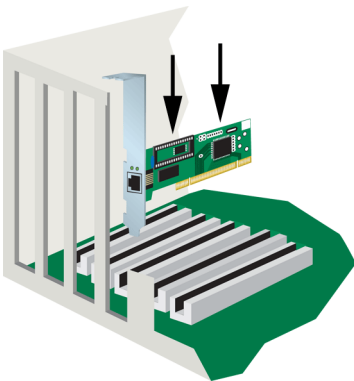
**Note:** Your model number is 7900A. It is important that you have your serial number written down before you install the 10/100 Mbps Network Card. You can find your serial number next to the LEDs on the outside of the bracket of the 10/100 Mbps Network Card and on the side of the package. If you ever need to call our Technical Support department, you will need this number to receive assistance.

Model Number	Product ID	Serial Number
7900A	USR997900A	

**Note:** Touch an unpainted metal area of your computer's case to ground yourself. This will protect your equipment from electrostatic discharge.

**Note:** During the Installation procedure, you may be prompted for your Windows Operating System CD-ROM. Make sure you have that available in case you need it.

## Step 1. Install the 10/100 Mbps Network Card



### All Users:

Make sure that your computer is shut down. Turn off your computer and all peripheral devices. Unplug your computer and remove the cover from your computer. Remove the screw (if equipped) and the expansion slot cover from a free PCI slot. Insert the 10/100 Mbps Network Card completely into the PCI slot. If equipped, secure the 10/100 Mbps Network Card with the slot screw. After you have secured the 10/100 Mbps Network Card, replace the cover and turn your PC on.

## Step 2. Install the driver

To install the necessary driver for the 10/100 Mbps Network Card, refer to the section for your specific operating system. Windows NT, 2000, and XP users must be in administrator mode to properly add any new hardware.

### Windows 98 Users:

When Windows detects the new hardware, click **Next**. Select **Search for the best driver for your device (Recommended)** and click **Next**. Insert the Installation CD-ROM into your CD-ROM drive. Select **Specify a location**, type D:\ and click **Next**. If your CD-ROM drive uses a different letter, type that letter in place of "D." When Windows locates the correct driver, click **Next**.

After the driver installation is complete, remove the Installation CD-ROM from your CD-ROM drive, click **Finish**, and then click **Yes** to restart your computer. When the computer restarts, the installation procedure will be complete.

### Windows NT Users:

Click Windows **Start, Settings**, and then **Control Panel**. Double-click **Network** and click the **Adapters** tab. Click the **Add** button and then click the **Have Disk** button. Insert the Installation CD-ROM into your CD-ROM drive. Type D:\WinNT40 and click **OK**. If your CD-ROM drive uses a different letter, type that letter in place of "D." When prompted, select the **USR 10/100 Mbps Network Card** and click **OK**.

When the Speed/Duplex mode window appears, select **(1) Auto** and click **OK**. When the Input Network Address window appears, click **Skip**. When the Input Tx Early Threshold window appears, click **Skip** and then click **Close**. Remove the Installation CD-ROM from your CD-ROM drive. You will then be prompted for the TCP/IP properties. Select the **USR 10/100 Mbps Network Card** from the adapter pulldown menu.

Assuming you are connected to a network, if you know your IP settings, select **Use the following IP address** and enter the information in the appropriate fields. Click **OK**. If you do not know your IP settings, select **Obtain an IP address from a DHCP server** and click **OK**. Follow the on-screen instructions. Apply any service packs or hotfixes before you reboot. Click **Yes** to restart your computer.

### Windows Me Users:

When Windows starts, it will detect the new hardware. Select **Specify the location of the driver (Advanced)** and click **Next**. Select **Search for the best driver for your device (Recommended)** and then select **Specify a location**. Insert the Installation CD-ROM into your CD-ROM drive. Type D:\ and click **Next**. If your CD-ROM drive uses a different letter, type that letter in place of "D." Follow the on-screen instructions. When Windows locates the correct driver, select **The updated software (Recommended)** and click **Next**. Click **Next** again and Windows will finish installing the driver.

After the driver installation is complete, remove the Installation CD-ROM from your CD-ROM drive, click **Finish**, and then click **Yes** to restart your computer. When the computer restarts, the installation procedure will be complete.

## Windows 2000 Users:

Windows 2000 will install the NIC using an existing generic driver. You will now need to update the driver so that the NIC is using the correct one. Click Windows **Start, Settings**, and then **Control Panel**. Double-click **System**, click the Hardware tab, and then click **Device Manager**. Double-click **Network Adapters** and then double-click the Realtek Ethernet Adapter in the list.

Click the Driver tab, click **Update Driver**, and then click **Next**. Select **Search for a suitable driver for my device (Recommended)** and click **Next**. Select only **Specify a location** and click **Next**. Insert the Installation CD-ROM into your CD-ROM drive. Type D:\ and click **OK**. If your CD-ROM drive uses a different letter, type that letter in place of “D.” When Windows locates the correct driver, click **Next**.\*

After the driver installation is complete, remove the Installation CD-ROM from your CD-ROM drive and click **Finish**. You may then be prompted to restart your computer. If you are, click **Yes** and your computer will restart to complete the installation procedure.

## Windows XP Users:

Windows XP will install the NIC using an existing generic driver. You will now need to update the driver so that the NIC is using the correct one. Click Windows **Start, Settings**, and then **Control Panel**. Click **Switch to Classic View** and then double-click **System**. Click the Hardware tab and then click **Device Manager**. Double-click **Network Adapters** and then double-click the **Realtek Ethernet Adapter**.

Click the Driver tab, click **Update Driver**, and then click **Next**. Select **Search for a suitable driver for my device (Recommended)** and click **Next**. Select **Install from a list or specific location (Advanced)** and click **Next**. Insert the Installation CD-ROM into your CD-ROM drive. Select **Don't search. I will choose the driver to install** and click **Next**. Click **Have Disk**, type D:\WinXP and then click **OK**. If your CD-ROM drive uses a different letter, type that letter in place of “D.” Select **USRobotics 10/100 PCI NIC TX** and click **Next**. When the Windows Logo testing screen appears, click **Continue Anyway**.\* After the driver installation is complete, click **Finish** to complete the installation procedure

## Windows 95, UNIX, Linux, and DOS Users:

The Installation CD-ROM includes the drivers for your operating system. On the Installation CD-ROM, check for an existing folder or look on the root directory for the driver that applies to your operating system.

---

\* You may receive a “Digital Signature Not Found” or “Windows Logo testing” screen. Click **Yes** or **Continue Anyway**. USRobotics has thoroughly tested this driver in conjunction with the supported hardware and has verified compatibility with Windows 2000, Me, and XP. Because USRobotics wants its customers to take full advantage of the network card's functionality, it has made the drivers available.

## Remote LAN Wakeup

Remote LAN Wakeup capability is a key feature of a centrally managed PC environment. This technology enables networked PCs to be "woken up" from a sleep or powered-off state so they can be managed from a central location, at any time of the day or night.

To employ Remote LAN Wakeup, four elements are required:

- Desktop management software that can send a "wake-up" packet to a PC.
- A Wake-On-LAN enabled PC motherboard that can supply low-level auxiliary power to a network card when the PC is powered off.
- A Wake-On-LAN network card that can recognise a wake-up packet and signal the PC to power up.
- The Wake-On-LAN cable must be connected to the 10/100 Mbps Network Card and to the motherboard of your computer.

A Wake-On-LAN enabled PC is never completely powered off; it maintains a low-level auxiliary power supply to the motherboard. The 3-wire Wake-On-LAN cable provides one line for the network card auxiliary power and one line for the card wake-up signal; the other line is a ground. Even if the PC is powered off, the network card is always active and monitoring the network. When a wake-up packet is detected, the card signals the motherboard to power up the PC. With the PC powered on, maintenance and other support tasks can be performed.

## Register your 10/100 Mbps Network Card

You can register your 10/100 Mbps Network Card online at [www.usr.com/productreg](http://www.usr.com/productreg)



# Troubleshooting

Check the following troubleshooting items before contacting the USRobotics Technical Support department.

## **I am experiencing compatibility problems between my computer and the 10/100 Mbps Network Card.**

Check with your computer's documentation to make sure that your computer's BIOS supports the following:

- PCI Local Bus Specification v2.0 or later.
- An enabled bus-master slot and not a slave PCI slot.
- A PCI slot that is configured to support INTA.
- A PCI slot that is configured for level-triggered interrupts instead of edge-triggered interrupts.

**Note:** Consult your computer's documentation, contact the dealer who sold you your computer, or contact your computer's manufacturer for instructions on making changes to your BIOS settings.

## **My computer is not recognising my 10/100 Mbps Network Card.**

If your computer cannot find the USRobotics 10/100 Mbps Network Card or the network driver does not install correctly, check the following:

### **Possible Solution:**

Make sure the adapter is securely seated in the PCI slot. Check for any hardware problems, such as physical damage to the card's edge connector. Try the card in another PCI bus-master slot. If this fails, test another USRobotics 10/100 Mbps Network Card that is known to operate correctly.

### **Possible Solution:**

Check to see if there is a resource conflict in the PCI configuration.

### **Possible Solution:**

If there are other network adapters in the computer, they may be causing conflict. Remove or disable all other adapters from the computer and test the USRobotics 10/100 Mbps Network Card separately.

### **Possible Solution:**

Check for a defective computer or PCI bus by trying the adapter in another computer that is known to operate correctly.

## **I am unable to access the network or the Internet.**

There may be a network or Internet connection problem if the LED on the card's bracket does not illuminate or if you cannot access any network or Internet resources from the computer. Check the following items:

### **Possible Solution:**

Make sure you are using Category 5 cable for 100 Mbps connections, and that the length of any cable does not exceed 100 m (328 ft). Inspect all network cables and connections. Make sure the network cable is securely attached to the card's connector.

**Possible Solution:**

Make sure the correct network card driver is installed for your operating system. If necessary, try uninstalling and then reinstalling the driver.

**Possible Solution:**

If the network card's speed or duplex mode has been configured manually, make sure it matches that of the attached network device port. It is recommended to set the card to auto-negotiation when installing the network driver.

**Possible Solution:**

The port on the network device that the card is attached to may be defective. Try using another port on the device.

**Possible Solution:**

If you cannot access a Windows or NetWare service on the network, check that you have enabled and configured the service correctly. If you cannot connect to a particular server, be sure that you have access rights and a valid ID and password.

**Possible Solution:**

If you cannot access the Internet, check your network settings and verify that TCP/IP is installed and properly configured.

**Possible Solution:**

Some network devices require a crossover ethernet cable to be used. Check the documentation of your network devices to verify what type of ethernet cable must be used.

# Support

1. Know your model and serial number.

Your model number is 7900A. You can find your serial number next to the LEDs on the outside of the bracket of the 10/100 Mbps Network Card and on the side of the package..

Model Number	Serial Number
7900A	

2. Go to the Support section of the USRobotics Web site at [www.usr.com/support/](http://www.usr.com/support/). Many of the most common difficulties that users experience have been addressed in the FAQ and Troubleshooting Web pages for your router. The Support Web pages also contain information on the latest firmware and documentation updates.
3. Submit your technical support question using an online form, or contact the USRobotics Technical Support Department.

Country	Webmail	Voice
U.S.	<a href="http://www.usr.com/emailsupport">www.usr.com/emailsupport</a>	(888) 216-2850
Canada	<a href="http://www.usr.com/emailsupport">www.usr.com/emailsupport</a>	(888) 216-2850
Austria	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/de">www.usr.com/emailsupport/de</a>	07110 900 116
Belgium (Flemish)	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/bn">www.usr.com/emailsupport/bn</a>	070 23 35 45
Belgium (French)	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/be">www.usr.com/emailsupport/be</a>	070 23 35 46
Czech Republic	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/cz">www.usr.com/emailsupport/cz</a>	
Denmark	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ea">www.usr.com/emailsupport/ea</a>	38323011
Finland	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ea">www.usr.com/emailsupport/ea</a>	08 0091 3100
France	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/fr">www.usr.com/emailsupport/fr</a>	0825 070 693
Germany	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/de">www.usr.com/emailsupport/de</a>	0180 567 1548
Greece	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/gr">www.usr.com/emailsupport/gr</a>	
Hungary	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/hu">www.usr.com/emailsupport/hu</a>	0180 567 1548
Ireland	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/uk">www.usr.com/emailsupport/uk</a>	1890 252 130
Italy	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/it">www.usr.com/emailsupport/it</a>	026 943 0339
Luxembourg	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/be">www.usr.com/emailsupport/be</a>	342 080 8318
Middle East/Africa	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/me">www.usr.com/emailsupport/me</a>	870 844 4546
Netherlands	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/bn">www.usr.com/emailsupport/bn</a>	0900 202 5857
Norway	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ea">www.usr.com/emailsupport/ea</a>	23 16 22 37
Poland	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/pl">www.usr.com/emailsupport/pl</a>	
Portugal	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/pt">www.usr.com/emailsupport/pt</a>	21 415 4034
Russia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ru">www.usr.com/emailsupport/ru</a>	8 800 200 20 01
Spain	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/es">www.usr.com/emailsupport/es</a>	902 117964
Sweden	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/se">www.usr.com/emailsupport/se</a>	08 5016 3205
Switzerland	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/de">www.usr.com/emailsupport/de</a>	0848 840 200
Turkey	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/tk">www.usr.com/emailsupport/tk</a>	
UAE	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/me">www.usr.com/emailsupport/me</a>	0800 877 63
UK	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/uk">www.usr.com/emailsupport/uk</a>	0870 844 4546

For current support contact information, go to the following web site: [www.usr.com](http://www.usr.com)

# Regulatory Approvals

## **FCC Declaration of Conformity**

U.S. Robotics Corporation  
935 National Parkway  
Schaumburg, IL 60173  
U.S.A.

declares that this product conforms to the FCC's specifications:

Part 15, Class B:

Operation is subject to the following conditions:

1. this device may not cause harmful electromagnetic interference.
2. this device must accept any interference received including interference that may cause undesired operations.

This equipment uses the following USOC jacks: RJ-45

## **Radio and Television Interference:**

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy. If this equipment is not installed and used in accordance with the manufacturer's instructions, it may cause interference to radio and television communications. The 10/100 Mbps Network Card has been tested and found to comply with the limits for a Class B computing device in accordance with the specifications in Part 15 of FCC rules, which are designed to provide reasonable protection against such interference in a residential installation.

Caution to the User:

The user is cautioned that any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

## **UL Listing/CUL Listing**

This information technology equipment is UL-Listed and CUL-Listed for use with UL-Listed personal computers that have installation instructions detailing user installation of card accessories.

**IMPORTANT:** This product is intended only for connection to internal networks and is not intended for connection to telecommunications circuits of any kind.

## **Industry Canada Statement**

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the interference-causing equipment standard entitled Digital Apparatus, ICES-003 of Industry Canada.

«AVIS : Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur:

"Appareils Numériques", NMB-003 édictée par l'Industrie Canada.

## **CE Declaration of Conformity**

We, U.S. Robotics Corporation of 935 National Parkway, Schaumburg, Illinois, 60173-5157, USA, declare under our sole responsibility that the U.S. Robotics 10/100 Mbps Network Card, Models 7900, 7900-01 and 7900A, to which this declaration relates is in conformity with the following standards and/or other normative documents:

EN60950  
EN55022  
EN55024

We hereby declare that this product is in compliance to all the essential requirements of Directive 1999/5/EC. The conformity assessment procedure referred to in Article 10(3) and detailed in Annex II of Directive 1999/5/EC has been followed.

## **Manufacturer's Disclaimer Statement**

The information in this document is subject to change without notice and does not represent a commitment on the part of the vendor. No warranty or representation, either expressed or implied, is made with respect to the quality, accuracy, or fitness for any particular purpose of this document. The manufacturer reserves the right to make changes to the content of this document and/or the products associated with it at any time without obligation to notify any person or organization of such changes. In no event will the manufacturer be liable for direct, indirect, special, incidental, or consequential damages arising out of the use or inability to use this product or documentation, even if advised of the possibility of such damages.

# U.S. Robotics Corporation Two (2) Year Limited Warranty

## 1.0 GENERAL TERMS:

- 1.1 This Limited Warranty is extended only to the original end-user purchaser (CUSTOMER) and is not transferable.
- 1.2 No agent, reseller, or business partner of U.S. Robotics Corporation (U.S. ROBOTICS) is authorised to modify the terms of this Limited Warranty on behalf of U.S. ROBOTICS.
- 1.3 This Limited Warranty expressly excludes any product that has not been purchased as new from U.S. ROBOTICS or its authorised reseller.
- 1.4 This Limited Warranty is only applicable in the country or territory where the product is intended for use (As indicated by the Product Model Number and any local telecommunication approval stickers affixed to the product).
- 1.5 U.S. ROBOTICS warrants to the CUSTOMER that this product will be free from defects in workmanship and materials, under normal use and service, for TWO (2) YEARS from the date of purchase from U.S. ROBOTICS or its authorised reseller.
- 1.6 U.S. ROBOTICS sole obligation under this warranty shall be, at U.S. ROBOTICS sole discretion, to repair the defective product or part with new or reconditioned parts; or to exchange the defective product or part with a new or reconditioned product or part that is the same or similar; or if neither of the two foregoing options is reasonably available, U.S. ROBOTICS may, at its sole discretion, provide a refund to the CUSTOMER not to exceed the latest published U.S. ROBOTICS recommended retail purchase price of the product, less any applicable service fees. All products or parts that are exchanged for replacement will become the property of U.S. ROBOTICS.
- 1.7 U.S. ROBOTICS warrants any replacement product or part for NINETY (90) DAYS from the date the product or part is shipped to Customer.
- 1.8 U.S. ROBOTICS makes no warranty or representation that this product will meet CUSTOMER requirements or work in combination with any hardware or software products provided by third parties.
- 1.9 U.S. ROBOTICS makes no warranty or representation that the operation of the software products provided with this product will be uninterrupted or error free, or that all defects in software products will be corrected.
- 1.10 U.S. ROBOTICS shall not be responsible for any software or other CUSTOMER data or information contained in or stored on this product.

## 2.0 CUSTOMER OBLIGATIONS:

- 2.1 CUSTOMER assumes full responsibility that this product meets CUSTOMER specifications and requirements.
- 2.2 CUSTOMER is specifically advised to make a backup copy of all software provided with this product.
- 2.3 CUSTOMER assumes full responsibility to properly install and configure this product and to ensure proper installation, configuration, operation and compatibility with the operating environment in which this product is to function.
- 2.4 CUSTOMER must furnish U.S. ROBOTICS a dated Proof of Purchase (copy of original purchase receipt from U.S. ROBOTICS or its authorised reseller) for any warranty claims to be authorised.

## 3.0 OBTAINING WARRANTY SERVICE:

- 3.1 CUSTOMER must contact U.S. ROBOTICS Technical Support or an authorised U.S. ROBOTICS Service Centre within the applicable warranty period to obtain warranty service authorisation.
- 3.2 Customer must provide Product Model Number, Product Serial Number and dated Proof of Purchase (copy of original purchase receipt from U.S. ROBOTICS or its authorised reseller) to obtain warranty service authorisation.
- 3.3 For information on how to contact U.S. ROBOTICS Technical Support or an authorised U.S. ROBOTICS Service Centre, please see the U.S. ROBOTICS corporate Web site at: [www.usr.com](http://www.usr.com)
- 3.4 CUSTOMER should have the following information / items readily available when contacting U.S. ROBOTICS Technical Support:
  - Product Model Number
  - Product Serial Number
  - Dated Proof of Purchase
  - CUSTOMER contact name & telephone number
  - CUSTOMER Computer Operating System version
  - U.S. ROBOTICS Installation CD-ROM
  - U.S. ROBOTICS Installation Guide

## 4.0 WARRANTY REPLACEMENT:

- 4.1 In the event U.S. ROBOTICS Technical Support or its authorised U.S. ROBOTICS Service Centre determines the product or part has a malfunction or failure attributable directly to faulty workmanship and/or materials; and the product is within the TWO (2) YEAR warranty term; and the CUSTOMER will include a copy of the dated Proof of Purchase (original purchase receipt from U.S. ROBOTICS or its authorised reseller) with the product or part with the returned product or part, then U.S. ROBOTICS will issue CUSTOMER a Return Material Authorisation (RMA) and instructions for the return of the product to the authorised U.S. ROBOTICS Drop Zone.

- 4.2 Any product or part returned to U.S. ROBOTICS without an RMA issued by U.S. ROBOTICS or its authorised U.S. ROBOTICS Service Centre will be returned.
- 4.3 CUSTOMER agrees to pay shipping charges to return the product or part to the authorised U.S. ROBOTICS Return Centre; to insure the product or assume the risk of loss or damage which may occur in transit; and to use a shipping container equivalent to the original packaging.
- 4.4 Responsibility for loss or damage does not transfer to U.S. ROBOTICS until the returned product or part is received as an authorised return at an authorised U.S. ROBOTICS Return Centre.
- 4.5 Authorised CUSTOMER returns will be unpacked, visually inspected, and matched to the Product Model Number and Product Serial Number for which the RMA was authorised. The enclosed Proof of Purchase will be inspected for date of purchase and place of purchase. U.S. ROBOTICS may deny warranty service if visual inspection of the returned product or part does not match the CUSTOMER supplied information for which the RMA was issued.
- 4.6 Once a CUSTOMER return has been unpacked, visually inspected, and tested U.S. ROBOTICS will, at its sole discretion, repair or replace, using new or reconditioned product or parts, to whatever extent it deems necessary to restore the product or part to operating condition.
- 4.7 U.S. ROBOTICS will make reasonable effort to ship repaired or replaced product or part to CUSTOMER, at U.S. ROBOTICS expense, not later than TWENTY ONE (21) DAYS after U.S. ROBOTICS receives the authorised CUSTOMER return at an authorised U.S. ROBOTICS Return Centre.
- 4.8 U.S. ROBOTICS shall not be liable for any damages caused by delay in delivering or furnishing repaired or replaced product or part.

## 5.0 LIMITATIONS:

- 5.1 THIRD-PARTY SOFTWARE: This U.S. ROBOTICS product may include or be bundled with third-party software, the use of which is governed by separate end-user license agreements provided by third-party software vendors. This U.S. ROBOTICS Limited Warranty does not apply to such third-party software. For the applicable warranty refer to the end-user license agreement governing the use of such software.
- 5.2 DAMAGE DUE TO MISUSE, NEGLIGENCE, NON-COMPLIANCE, IMPROPER INSTALLATION, AND/OR ENVIRONMENTAL FACTORS: To the extent permitted by applicable law, this U.S. ROBOTICS Limited Warranty does not apply to normal wear and tear; damage or loss of data due to interoperability with current and/or future versions of operating system or other current and/or future software and hardware; alterations (by persons other than U.S. ROBOTICS or authorised U.S. ROBOTICS Service Centres); damage caused by operator error or non-compliance with instructions as set out in the user documentation or other accompanying documentation; damage caused by acts of nature such as lightning, storms, floods, fires, and earthquakes, etc. Products evidencing the product serial number has been tampered with or removed; misuse, neglect, and improper handling; damage caused by undue physical, temperature, or electrical stress; counterfeit products; damage or loss of data caused by a computer virus, worm, Trojan horse, or memory content corruption; failures of the product which result from accident, abuse, misuse (including but not limited to improper installation, connection to incorrect voltages, and power points); failures caused by products not supplied by U.S. ROBOTICS; damage caused by moisture, corrosive environments, high voltage surges, shipping, abnormal working conditions; or the use of the product outside the borders of the country or territory intended for use (As indicated by the Product Model Number and any local telecommunication approval stickers affixed to the product).
- 5.3 TO THE FULL EXTENT ALLOWED BY LAW, THE FOREGOING WARRANTIES AND REMEDIES ARE EXCLUSIVE AND ARE IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, TERMS, OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, EITHER IN FACT OR BY OPERATION OF LAW, STATUTORY OR OTHERWISE, INCLUDING WARRANTIES, TERMS, OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, SATISFACTORY QUALITY, CORRESPONDENCE WITH DESCRIPTION, AND NON-INFRINGEMENT, ALL OF WHICH ARE EXPRESSLY DISCLAIMED. U.S. ROBOTICS NEITHER ASSUMES NOR AUTHORIZES ANY OTHER PERSON TO ASSUME FOR IT ANY OTHER LIABILITY IN CONNECTION WITH THE SALE, INSTALLATION, MAINTENANCE, WARRANTY, OR USE OF ITS PRODUCTS.
- 5.4 LIMITATION OF LIABILITY. TO THE FULL EXTENT ALLOWED BY LAW, U.S. ROBOTICS ALSO EXCLUDES FOR ITSELF AND ITS SUPPLIERS ANY LIABILITY, WHETHER BASED IN CONTRACT OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), FOR INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, INDIRECT, SPECIAL, OR PUNITIVE DAMAGES OF ANY KIND, OR FOR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, LOSS OF BUSINESS, LOSS OF INFORMATION OR DATA, OR OTHER FINANCIAL LOSS ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SALE, INSTALLATION, MAINTENANCE, USE, PERFORMANCE, FAILURE, OR INTERRUPTION OF ITS PRODUCTS, EVEN IF U.S. ROBOTICS OR ITS AUTHORISED RESELLER HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES, AND LIMITS ITS LIABILITY TO REPAIR, REPLACEMENT, OR REFUND OF THE PURCHASE PRICE PAID, AT U.S. ROBOTICS OPTION. THIS DISCLAIMER OF LIABILITY FOR DAMAGES WILL NOT BE AFFECTED IF ANY REMEDY PROVIDED HEREIN SHALL FAIL OF ITS ESSENTIAL PURPOSE.

## 6.0 DISCLAIMER:

Some countries, states, territories or provinces do not allow the exclusion or limitation of implied warranties or the limitation of incidental or consequential damages for certain products supplied to consumers, or the limitation of liability for personal injury, so the above limitations and exclusions may be limited in their application to CUSTOMER. When the implied warranties are not allowed by law to be excluded in their entirety, they will be limited to the TWO (2) YEAR duration of this written warranty. This warranty gives CUSTOMER specific legal rights, which may vary depending on local law.

### 7.0 GOVERNING LAW:

This Limited Warranty shall be governed by the laws of the State of Illinois, U.S.A. excluding its conflicts of laws principles and excluding the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods.

U.S. Robotics Corporation  
935 National Parkway  
Schaumburg, IL, 60173  
U.S.A.

# Installation

## Avant de commencer

Avant de commencer, nous vous conseillons de désinstaller ou de désactiver les autres cartes d'interface réseau présentes sur votre système. Reportez-vous à leur documentation respective pour savoir comment procéder.

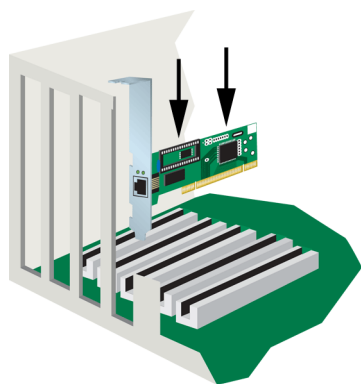
**Remarque :** votre numéro de modèle est 7900A. Nous vous recommandons fortement de noter votre numéro de série avant d'installer la carte réseau 10/100 Mbps Network Card. Vous trouverez ce numéro à côté des voyants situés sur la face extérieure du support de la carte réseau 10/100 Mbps Network Card, et sur le côté de l'emballage. Si vous avez besoin d'appeler notre service d'assistance technique, vous aurez besoin de ce numéro.

Numéro de modèle	ID de produit	Numéro de série
7900A	USR997900A	

**Remarque :** touchez une zone métallique sans peinture du boîtier de votre ordinateur afin de vous décharger de toute électricité statique. Vous protégerez ainsi votre équipement des décharges électrostatiques.

**Remarque :** lors de la procédure d'installation, votre CD-ROM de système d'exploitation Windows peut vous être demandé. Assurez-vous de l'avoir sous la main.

## Etape 1. Installation de la carte réseau 10/100 Mbps Network Card



### A l'attention de tous les utilisateurs:

Assurez-vous que votre ordinateur est éteint. Mettez votre ordinateur ainsi que tous les périphériques hors tension puis débranchez l'ordinateur et retirez le couvercle du boîtier de l'ordinateur. Retirez la vis (s'il y a lieu) et le cache du bloc d'extension d'un emplacement PCI libre. Insérez fermement la carte réseau 10/100 Mbps Network Card dans l'emplacement PCI et remettez la vis (si vous en aviez retiré une). Une fois la carte réseau en place, remettez le cache et allumez votre PC.

## Etape 2. Installation du pilote

Reportez-vous à la section concernant votre système d'exploitation pour savoir comment installer le pilote nécessaire à la carte réseau 10/100 Mbps Network Card. Les utilisateurs de Windows NT, 2000 et XP doivent se trouver en mode administrateur pour pouvoir ajouter correctement de nouveaux périphériques.

### Utilisateurs de Windows 98:

Une fois que Windows a détecté le nouveau matériel, cliquez sur **Suivant**. Sélectionnez **Rechercher le meilleur pilote pour votre périphérique (Recommandé)** et cliquez sur **Suivant**. Insérez le CD-ROM d'installation dans votre lecteur CD-ROM. Sélectionnez **Définir un emplacement**, tapez D:\ puis cliquez sur **Suivant**. Si la lettre correspondant à votre lecteur CD-ROM n'est pas « D », tapez la lettre appropriée. Lorsque Windows a trouvé le bon pilote, cliquez sur **Suivant**.

Lorsque l'installation du pilote est terminée, retirez le CD-ROM d'installation de votre lecteur CD-ROM, cliquez sur **Terminer**, puis sur **Oui** pour redémarrer votre ordinateur. La procédure d'installation est terminée.

### Utilisateurs de Windows NT:

Cliquez sur le bouton **Démarrer** de Windows puis sur **Paramètres** et enfin sur **Panneau de configuration**. Double-cliquez sur **Réseau** et cliquez sur l'onglet Carte. Cliquez sur le bouton **Ajouter** puis sur le bouton **Disquette fournie**. Insérez le CD-ROM d'installation dans votre lecteur CD-ROM. Tapez D:\WinNT4o et cliquez sur **OK**. Si la lettre correspondant à votre lecteur CD-ROM n'est pas « D », tapez la lettre appropriée. A l'invite, sélectionnez la carte réseau USR 10/100 Mbps Network Card, puis cliquez sur **OK**.

Lorsque la fenêtre sur la vitesse et le mode duplex apparaît, sélectionnez **(1) Auto** et cliquez sur **OK**. Dans la fenêtre Input Network Address (Entrée de l'adresse réseau), cliquez sur **Skip** (Ignorer). Dans la fenêtre Input Tx Early Threshold (Entrée du premier seuil de transmission), cliquez sur **Skip** (Ignorer), puis sur **Close** (Fermer). Retirez le CD-ROM d'installation de votre lecteur CD-ROM. On vous demandera ensuite de spécifier les propriétés TCP/IP. Sélectionnez la carte réseau **USR 10/100 Mbps Network Card** dans le menu déroulant.

En supposant que vous soyez connecté à un réseau, sélectionnez **Utiliser l'adresse IP suivante** et saisissez les renseignements dans les champs appropriés. Cliquez sur **OK**. Si vous ne connaissez pas vos paramètres IP, sélectionnez **Obtenir une adresse IP par un serveur DHCP** et cliquez sur **OK**. Suivez les instructions à l'écran. Appliquez les service packs ou corrections de programme nécessaires avant de redémarrer l'ordinateur. Cliquez sur **Oui** pour redémarrer l'ordinateur.

### Utilisateurs de Windows Me:

Windows détectera le nouveau matériel au démarrage. Sélectionnez **Spécifier l'emplacement du pilote (Avancé)** et cliquez sur **Suivant**. Sélectionnez **Rechercher le meilleur pilote pour votre périphérique (Recommandé)**, puis **Définir un emplacement**. Insérez le CD-ROM d'installation dans votre lecteur CD-ROM. Tapez D:\ et cliquez sur **Suivant**. Si la lettre correspondant à votre lecteur CD-ROM n'est pas « D », tapez la lettre appropriée. Suivez les instructions à l'écran. Une fois que Windows a repéré le bon pilote, sélectionnez **Le logiciel mis à jour (Recommandé)** et cliquez sur **Suivant**. Cliquez encore une fois sur **Suivant**, et Windows terminera l'installation du pilote.

Lorsque l'installation du pilote est terminée, retirez le CD-ROM d'installation de votre lecteur CD-ROM, cliquez sur **Terminer**, puis sur **Oui** pour redémarrer votre ordinateur. La procédure d'installation est terminée.



## Utilisateurs de Windows 2000:

Windows 2000 utilisera un pilote générique existant pour installer la carte d'interface réseau. Vous devrez mettre à jour le pilote afin que la carte d'interface réseau puisse utiliser le bon pilote. Cliquez sur **Démarrer, Paramètres** et enfin sur **Panneau de configuration**. Double-cliquez sur **Système**, cliquez sur l'onglet Matériel, puis sur **Gestionnaire de périphériques**. Double-cliquez sur **Cartes réseau**, puis double-cliquez sur Realtek Ethernet Adapter dans la liste.

Cliquez sur l'onglet Pilote, **Mettre à jour le pilote** et enfin sur **Suivant**. Sélectionnez **Rechercher un pilote approprié pour mon périphérique (Recommandé)** et cliquez sur **Suivant**. Sélectionnez uniquement **Définir un emplacement** et cliquez sur **Suivant**. Insérez le CD-ROM d'installation dans votre lecteur CD-ROM. Tapez D:\ et cliquez sur **OK**. Si la lettre correspondant à votre lecteur CD-ROM n'est pas « D », tapez la lettre appropriée. Lorsque Windows a trouvé le bon pilote, cliquez sur **Suivant**.\*

Lorsque l'installation du pilote est terminée, retirez le CD-ROM d'installation de votre lecteur CD-ROM, puis cliquez sur **Terminer**. Il vous faudra peut-être redémarrer votre ordinateur. Dans ce cas, cliquez sur **Oui** pour achever la procédure d'installation.

## Utilisateurs de Windows XP:

Windows XP utilisera un pilote générique existant pour installer la carte d'interface réseau. Vous devrez mettre à jour le pilote afin que la carte d'interface réseau puisse utiliser le bon pilote. Cliquez sur **Démarrer, Paramètres** et enfin sur **Panneau de configuration**. Cliquez sur **Basculer vers l'affichage classique**, puis double-cliquez sur **Système**. Cliquez sur l'onglet Matériel, puis sur **Gestionnaire de périphériques**. Double-cliquez sur **Cartes réseau**, puis double-cliquez sur **Realtek Ethernet Adapter** dans la liste.

Cliquez sur l'onglet Pilote puis sur **Mettre à jour le pilote** et enfin sur **Suivant**. Sélectionnez **Rechercher un pilote approprié pour mon périphérique (Recommandé)** et cliquez sur **Suivant**. Sélectionnez **Installer à partir d'une liste ou emplacement spécifié (Avancé)** et cliquez sur **Suivant**. Insérez le CD-ROM d'installation dans votre lecteur CD-ROM. Sélectionnez **Ne pas rechercher, je vais choisir le pilote à installer** et cliquez sur **Suivant**. Cliquez sur **Disquette fournie**, tapez D:\WinXP et cliquez sur **OK**. Si la lettre correspondant à votre lecteur CD-ROM n'est pas « D », tapez la lettre appropriée. Sélectionnez **USRobotics 10/100 PCI NIC TX**, puis cliquez sur **Suivant**. Lorsque l'écran de test avec le logo Windows apparaît, cliquez sur **Continuer**.\* Lorsque l'installation du pilote est terminée, cliquez sur **Terminer** pour mettre fin à la procédure d'installation

## Utilisateurs de Windows 95, UNIX, Linux et DOS:

Le CD-ROM d'installation contient les pilotes correspondant à votre système d'exploitation. Sur le CD-ROM d'installation, recherchez un dossier existant ou repérez dans le répertoire racine le pilote correspondant à votre système d'exploitation.

---

\* Il se peut que le message « Impossible de trouver la signature numérique » ou l'écran de test affichant le logo Windows apparaisse. Cliquez sur **Oui** ou sur **Continuer**. USRobotics a procédé à des tests complets sur les équipements pris en charge et s'est assuré de la compatibilité avec Windows 2000, Me et XP. Les pilotes sont disponibles pour que les clients de USRobotics puissent tirer pleinement parti des fonctionnalités de la carte réseau.

## Remote LAN Wakeup

La fonctionnalité Remote LAN Wakeup est un élément clé d'un environnement informatique dont l'administration a été centralisée. Cette technologie permet de « réveiller » des PC en réseau lorsqu'ils sont en veille ou hors tension, puis de les administrer à partir d'un site central, à n'importe quel moment.

Pour utiliser la fonction Remote LAN Wakeup, vous devez disposer de quatre éléments indispensables :

- Un logiciel de gestion capable d'envoyer un paquet de « réveil » aux PC.
- Une carte mère compatible Wake-On-LAN, capable de fournir une alimentation auxiliaire de bas niveau à une carte réseau lorsque le PC est éteint.
- Une carte réseau Wake-On-LAN capable de reconnaître un paquet de réveil et d'envoyer un signal de mise sous tension au PC.
- Le câble Wake-On-LAN doit être connecté à la carte réseau 10/100 Mbps Network Card et à la carte mère de votre ordinateur.

Un PC disposant de la capacité Wake-On-LAN n'est jamais totalement éteint car il maintient une alimentation auxiliaire de bas niveau pour la carte mère. Le câble Wake-On-LAN compte 3 fils : un pour l'alimentation auxiliaire de la carte réseau, un pour le signal de réveil et le dernier pour la mise à la terre. Même si le PC est éteint, la carte réseau reste active et continue de surveiller le réseau. Lorsqu'un paquet de réveil est détecté, la carte indique à la carte mère d'allumer le PC, ce qui permet d'effectuer des tâches de maintenance ou d'assistance.

## Enregistrement de votre carte réseau 10/100 Mbps Network Card

Vous pouvez enregistrer votre carte réseau 10/100 Mbps Network Card en ligne, à l'adresse [www.usr.com/productreg](http://www.usr.com/productreg)

## Dépannage

Avant de contacter le service d'assistance technique de USRobotics, veuillez prendre connaissance des indications suivantes.

### **Je constate des problèmes de compatibilité entre mon ordinateur et ma carte réseau 10/100 Mbps Network Card.**

Consultez la documentation relative à votre ordinateur et assurez-vous que le BIOS de votre ordinateur répond aux critères suivants :

- Norme de bus local PCI v2.0 ou ultérieure.
- Emplacement PCI maître actif et non esclave.
- Emplacement PCI configuré de façon à prendre en charge INTA.
- Emplacement PCI configuré pour des interruptions déclenchées par niveau et non par front d'impulsion.

**Remarque :** consultez la documentation de votre ordinateur, contactez votre revendeur ou le fabricant de votre ordinateur afin d'obtenir des instructions qui vous permettront de modifier vos paramètres BIOS.

### **Mon ordinateur ne reconnaît pas ma carte réseau 10/100 Mbps Network Card.**

Si votre ordinateur ne reconnaît pas la carte réseau USRobotics 10/100 Network Card ou que le pilote réseau ne s'installe pas correctement, essayez d'appliquer les solutions suivantes :

#### **Solution possible :**

Assurez-vous que l'adaptateur est bien en place dans l'emplacement PCI et que votre matériel n'est pas endommagé (en particulier le connecteur de la carte). Essayez de placer la carte dans un autre emplacement maître PCI. Si l'ordinateur ne détecte toujours pas la carte, munissez-vous d'une carte USRobotics 10/100 Network Card qui, à votre connaissance, fonctionne parfaitement et procédez au test.

#### **Solution possible :**

Assurez-vous qu'il n'y a pas de conflit de ressource au sein de la configuration PCI.

#### **Solution possible :**

Si votre ordinateur comporte d'autres adaptateurs, des conflits peuvent se produire. Retirez ou désactivez tous les autres adaptateurs de votre ordinateur et testez la carte USRobotics 10/100 Network Card séparément.

#### **Solution possible :**

Assurez-vous qu'aucun bus PCI et qu'aucun ordinateur n'est défectueux en essayant l'adaptateur sur un autre ordinateur en parfait état de fonctionnement.

### **Je n'arrive pas à accéder au réseau et à l'Internet.**

Il existe peut-être un problème de connexion Internet ou réseau si le voyant du support de la carte ne s'allume pas ou si vous ne pouvez accéder à aucune ressource réseau ou Internet à partir de l'ordinateur. Appliquez les solutions suivantes :

**Solution possible :**

Assurez-vous que vous utilisez un câble de catégorie 5 pour les connexions à 100 Mbits/s et que la longueur du câble n'excède pas 100 m. Inspectez tous les câbles et toutes les connexions réseau. Assurez-vous que le câble réseau est bien branché au connecteur de la carte.

**Solution possible :**

Assurez-vous que vous avez installé le pilote de la carte réseau correspondant à votre système d'exploitation. Si cela s'avère nécessaire, désinstallez, puis réinstallez le pilote.

**Solution possible :**

Si le mode duplex ou la vitesse de la carte réseau doivent être configurés manuellement, assurez-vous que les paramètres correspondent à ceux du port du périphérique réseau connecté. Nous vous recommandons de régler la carte sur auto-négociation lorsque vous installez le pilote réseau.

**Solution possible :**

Il est possible que le port du périphérique réseau auquel est connectée la carte soit défectueux. Essayez d'utiliser un autre port.

**Solution possible :**

Si vous ne pouvez pas accéder aux services Windows ou NetWare sur le réseau, vérifiez que vous avez activé et configuré correctement le service. Si vous n'arrivez pas à vous connecter à un serveur en particulier, assurez-vous que vous disposez bien des droits d'accès, d'un nom d'utilisateur valide et d'un mot de passe.

**Solution possible :**

Si vous n'arrivez pas à accéder à Internet, vérifiez vos paramètres réseaux et vérifiez que TCP/IP est installé et correctement configuré.

**Solution possible :**

Certains périphériques réseau nécessitent l'utilisation d'un câble Ethernet croisé. Consultez la documentation accompagnant vos périphériques réseau pour connaître le type de câble Ethernet dont ils ont besoin.

# Assistance

1. Vous devez connaître le numéro de modèle et de série de votre appareil. Votre numéro de modèle est le 7900A. Vous trouverez le numéro à côté des voyants situés sur la face extérieure du support de la carte réseau 10/100 Mbps Network Card, et sur le côté de l'emballage.

Numéro de modèle	Numéro de série
7900A	

2. Accédez à la section Support du site Web d'US Robotics à l'adresse [www.usr.com/support](http://www.usr.com/support). Vous trouverez des réponses à la plupart des problèmes rencontrés par les utilisateurs dans les pages Web FAQ et Dépannage consacrées à votre produit. Les pages Web d'assistance contiennent également des informations sur les microcodes les plus récents et les mises à jour de documentation.
3. Posez votre question à l'assistance technique à l'aide du formulaire en ligne ou contactez le service d'assistance technique USRobotics.

Pays	Adresse Web	Téléphone
Etats-Unis	<a href="http://www.usr.com/emailsupport">www.usr.com/emailsupport</a>	(888) 216-2850
Canada	<a href="http://www.usr.com/emailsupport">www.usr.com/emailsupport</a>	(888) 216-2850
Autriche	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/de">www.usr.com/emailsupport/de</a>	07110 900 116
Belgique (Flamand)	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/bn">www.usr.com/emailsupport/bn</a>	070 23 35 45
Belgique (Français)	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/be">www.usr.com/emailsupport/be</a>	070 23 35 46
République tchèque	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/cz">www.usr.com/emailsupport/cz</a>	
Danemark	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ea">www.usr.com/emailsupport/ea</a>	38323011
Finlande	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ea">www.usr.com/emailsupport/ea</a>	08 0091 3100
France	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/fr">www.usr.com/emailsupport/fr</a>	0825 070 693
Allemagne	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/de">www.usr.com/emailsupport/de</a>	0180 567 1548
Grèce	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/gr">www.usr.com/emailsupport/gr</a>	
Hongrie	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/hu">www.usr.com/emailsupport/hu</a>	0180 567 1548
Irlande	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/uk">www.usr.com/emailsupport/uk</a>	1890 252 130
Italie	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/it">www.usr.com/emailsupport/it</a>	026 943 0339
Luxembourg	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/be">www.usr.com/emailsupport/be</a>	342 080 8318
Moyen-Orient/Afrique	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/me">www.usr.com/emailsupport/me</a>	870 844 4546
Pays-Bas	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/bn">www.usr.com/emailsupport/bn</a>	0900 202 5857
Norvège	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ea">www.usr.com/emailsupport/ea</a>	23 16 22 37
Pologne	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/pl">www.usr.com/emailsupport/pl</a>	
Portugal	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/pt">www.usr.com/emailsupport/pt</a>	21 415 4034
Russie	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ru">www.usr.com/emailsupport/ru</a>	8 800 200 20 01
Espagne	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/es">www.usr.com/emailsupport/es</a>	902 117964
Suède	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/se">www.usr.com/emailsupport/se</a>	08 5016 3205
Suisse	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/de">www.usr.com/emailsupport/de</a>	0848 840 200
Turquie	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/tk">www.usr.com/emailsupport/tk</a>	
EAU	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/me">www.usr.com/emailsupport/me</a>	0800 877 63
Royaume-Uni	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/uk">www.usr.com/emailsupport/uk</a>	0870 844 4546

Pour obtenir les coordonnées les plus récentes de l'assistance technique, visitez le site Web suivant : [www.usr.com](http://www.usr.com).

# Approbations et homologations

## Déclaration de conformité FCC

U.S. Robotics Corporation  
935 National Parkway  
Schaumburg, IL 60173  
Etats-Unis

déclare ce produit conforme aux spécifications de la FCC :

Section 15, Classe B :

Son fonctionnement est soumis aux conditions suivantes :

1. ce produit ne risque pas de causer d'interférences électromagnétiques nuisibles ;
2. ce produit doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles qui risquent d'entraîner un fonctionnement indésirable.

Cet équipement fonctionne avec le type de prises USOC suivant : RJ-45

## Interférences radiophoniques et télévisuelles :

Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions du fabricant, il peut causer des interférences avec les communications radiophoniques et télévisuelles. La carte réseau 10/100 Network Card a été testée et déclarée conforme aux limitations relatives à un appareil informatique de Classe B selon les spécifications de la Section 15 des règles de la FCC, qui visent à assurer une protection raisonnable contre de telles interférences dans le cadre d'une installation résidentielle.

Avertissement à l'attention de l'utilisateur :

L'utilisateur est averti que toute modification non expressément approuvée par la partie responsable de la conformité risque d'annuler le droit dont il dispose d'utiliser l'équipement.

## Homologation UL/CUL

Cet équipement informatique est homologué UL et CUL pour une utilisation avec les ordinateurs personnels homologués UL comportant un guide de l'utilisateur détaillant l'installation des accessoires de type carte.

## Déclaration d'Industrie Canada

Cet appareil numérique n'excède pas les limitations de Classe B établies pour les émissions de bruits radioélectriques en provenance des dispositifs numériques. Ces limitations sont exposées dans la norme sur l'équipement brouilleur intitulée Appareils numériques, ICES-003 d'Industrie Canada.

## Déclaration de conformité CE

Nous, U.S. Robotics Corporation, sis au 935 National Parkway, Schaumburg, Illinois, 60173-5157, Etats-Unis, déclarons (et assumons l'entière responsabilité de cette déclaration) que la carte réseau U.S. Robotics 10/100 Network Card, Modèles 7900, 7900-01 et 7900A, à laquelle se rapporte la présente déclaration est conforme aux normes et/ou autres documents normatifs suivants :

EN60950  
EN55022  
EN55024

Nous déclarons que ce produit est conforme aux spécifications essentielles de la Directive 1999/5/EC. Nous avons respecté la procédure d'établissement de conformité visée à l'article 10(3) et détaillée en annexe II de la Directive 1999/5/EC.

## Déclaration de rejet de responsabilité du fabricant

Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis et n'engagent en rien le fournisseur. Aucune garantie ou déclaration d'aucune sorte, que ce soit explicite ou implicite, n'est formulée concernant la qualité, l'exactitude ou l'adéquation à un usage particulier de ce document. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au contenu du présent document et/ou aux produits qui y sont associés, à tout moment et sans préavis d'aucune sorte. Le fabricant ne saurait en aucun cas être tenu pour responsable de dommages directs, indirects, particuliers ou accessoires résultants de l'utilisation ou de l'impossibilité d'utiliser ce produit ou cette documentation, même s'il a été averti de l'éventualité de tels dommages.

# Garantie limitée de deux (2) ans d'U.S. Robotics Corporation

## 1.0 CONDITIONS GENERALES :

1.1 Cette garantie limitée ne s'applique qu'à l'acheteur d'origine (le CLIENT) et n'est pas transférable.

1.2 Aucun agent, revendeur ou partenaire commercial d'U.S. Robotics Corporation (U.S. ROBOTICS) n'est autorisé à modifier les conditions de cette garantie limitée au nom d'U.S. ROBOTICS.

1.3 Cette garantie limitée exclut expressément tout produit n'ayant pas été acheté neuf à U.S. ROBOTICS ou à l'un de ses revendeurs agréés.

1.4 Cette garantie limitée ne s'applique que dans le pays ou le territoire destiné à l'utilisation du produit (tel qu'indiqué par le numéro de modèle du produit ou par toute autre étiquette d'homologation locale apposée sur le produit).

1.5 U.S. ROBOTICS garantit au CLIENT que ce produit ne présente aucun défaut et vice de fabrication, dans des conditions normales d'utilisation et d'exploitation, pour une durée de DEUX (2) ANS à compter de la date d'achat auprès d'U.S. ROBOTICS ou d'un revendeur agréé.

1.6 Dans le cadre de cette garantie, la seule obligation sera, pour U.S. ROBOTICS, de réparer le produit ou la pièce défectueuse avec des pièces neuves ou remises à neuf, d'échanger le produit ou la pièce défectueuse avec des pièces neuves ou remises à neuf ou, si aucune des deux options précédentes n'est applicable, U.S. ROBOTICS peut, à sa seule discrétion, rembourser au CLIENT le prix acquitté, sans dépasser le dernier prix d'achat commercial recommandé par U.S. ROBOTICS pour le produit, moins toutes les charges de services applicables. Tous les produits ou composants remplacés deviendront la propriété d'U.S. ROBOTICS.

1.7 U.S. ROBOTICS garantit tout produit ou pièce de substitution pour une période de QUATRE-VINGT-DIX (90) JOURS à partir de la date d'expédition du produit ou de la pièce au client.

1.8 U.S. ROBOTICS ne garantit ni ne déclare que ce produit répondra aux exigences du CLIENT ou fonctionnera en association avec tout produit logiciel ou matériel fourni par des tiers.

1.9 U.S. ROBOTICS ne garantit ni ne déclare que le fonctionnement des logiciels fournis avec ce produit sera ininterrompu ou sans erreur, ou que tous les défauts de ces logiciels seront corrigés.

1.10 U.S. ROBOTICS ne saurait être responsable des données logicielles ou informations du CLIENT contenues ou stockées dans ce produit.

## 2.0 OBLIGATIONS DU CLIENT :

2.1 Il appartient au CLIENT de vérifier que ce produit répond à ses attentes et à ses exigences.

2.2 Nous conseillons au CLIENT de créer une copie de sauvegarde de tous les logiciels fournis avec ce produit.

2.3 Il appartient au CLIENT d'installer et de configurer correctement ce produit et de s'assurer que son installation, sa configuration et son fonctionnement sont adaptés et compatibles avec l'environnement d'exploitation du produit.

2.4 Pour que sa demande de garantie soit acceptée, le CLIENT devra, dans tous les cas, fournir à U.S. ROBOTICS une preuve d'achat datée (copie du ticket de caisse d'U.S. ROBOTICS ou d'un de ses revendeurs agréés).

## 3.0 POUR OBTENIR UN SERVICE DE GARANTIE :

3.1 Le CLIENT doit contacter un centre d'assistance U.S. ROBOTICS ou un service après-vente agréé U.S. ROBOTICS pendant la période de garantie applicable afin d'obtenir une autorisation de service de garantie.

3.2 Pour obtenir une autorisation de service de garantie, le client doit fournir le numéro de modèle du produit, le numéro de série du produit et une preuve d'achat datée (original du ticket de caisse d'U.S. ROBOTICS ou d'un de ses revendeurs agréés).

3.3 Pour savoir comment contacter le service d'assistance technique ou un service après-vente U.S. ROBOTICS, veuillez visiter le site Web de la société U.S. ROBOTICS à : [www.usr.com](http://www.usr.com)

3.4 Lorsqu'il contacte le service d'assistance technique U.S. ROBOTICS, le CLIENT doit avoir les informations suivantes à portée de main :

- Numéro de modèle du produit
- Numéro de série du produit
- Preuve d'achat datée
- Nom et numéro de téléphone du CLIENT
- Version du système d'exploitation de l'ordinateur du CLIENT
- CD-ROM d'installation U.S. ROBOTICS
- Guide d'installation U.S. ROBOTICS

## 4.0 REMPLACEMENT SOUS GARANTIE :

4.1 Dans l'éventualité où le service technique U.S. ROBOTICS ou un service après-vente agréé U.S. ROBOTICS constaterait que le produit ou la pièce présente un dysfonctionnement ou un problème directement imputable à un défaut matériel ou de main-d'œuvre, si le produit est dans sa période de garantie de DEUX (2) ANS et si le CLIENT joint à la pièce ou au produit retourné la preuve d'achat datée (original du ticket de caisse d'U.S. ROBOTICS ou d'un de ses revendeurs agréés), U.S. ROBOTICS enverra au CLIENT une Autorisation de Retour de Matériel (RMA, Return Material Authorisation), ainsi que des instructions de retour du produit vers le dépôt U.S. ROBOTICS.

4.2 Tout produit ou pièce retourné à U.S. ROBOTICS sans RMA délivré par U.S. ROBOTICS ou par un service après-vente agréé U.S. ROBOTICS sera renvoyé.

4.3 Le CLIENT accepte de payer les frais d'expédition nécessaires au retour du produit ou de la pièce au centre de retour agréé U.S. ROBOTICS, d'assurer le produit ou assumer les risques de perte ou de dommage encourus lors de l'expédition et d'utiliser un emballage d'expédition équivalent à l'emballage d'origine.

4.4 Le transfert de responsabilité pour tout dommage ou perte à U.S. ROBOTICS ne sera effectif que lorsque la pièce ou le produit retourné sera reçu et accepté par un centre de retour agréé U.S. ROBOTICS.

4.5 Les retours CLIENTS autorisés seront déballés, inspectés et comparés au numéro de modèle du produit et au numéro de série du produit autorisés par la RMA. La date et le lieu d'achat seront vérifiés sur la preuve d'achat. U.S. ROBOTICS se réserve le droit

de refuser tout service de garantie si l'inspection du composant ou du produit retourné ne correspond pas aux renseignements fournis par le CLIENT et pour lesquels la RMA a été accordée.

4.6 Une fois le retour du CLIENT déballé, inspecté et testé, U.S. ROBOTICS s'engage, à sa seule discrétion, à le réparer ou le remplacer, au moyen de pièces ou produits neufs ou remis à neuf, dans les limites que la société juge nécessaires pour redonner au produit ou à la pièce un niveau normal de fonctionnement.

4.7 U.S. ROBOTICS fera son possible pour expédier au CLIENT les pièces ou produits réparés ou remplacés, aux frais d'U.S. ROBOTICS, dans les VINGT ET UN (21) JOURS suivant la réception par U.S. ROBOTICS du retour CLIENT autorisé à un centre de retour agréé U.S. ROBOTICS.

4.8 U.S. ROBOTICS ne sera en aucun cas responsable des dommages provoqués par un retard de livraison des pièces ou des produits réparés ou remplacés.

## 5.0 LIMITATIONS :

5.1 LOGICIEL DE TIERS : il est possible que ce produit U.S. ROBOTICS comprenne un logiciel de tiers ou soit livré avec un tel logiciel, dont l'utilisation est régie par des accords de licence utilisateur séparés fournis par des revendeurs de logiciels de tiers. La présente garantie limitée d'U.S. ROBOTICS ne couvre pas de tels logiciels. Pour la garantie applicable, veuillez vous reporter à l'accord de licence utilisateur correspondant à ces logiciels.

5.2 DOMMAGES LIES A UN MAUVAIS USAGE, UNE NEGLIGENCE, UN NON-RESPECT, UNE MAUVAISE INSTALLATION ET / OU DES FACTEURS ENVIRONNEMENTAUX : dans les limites prévues par la loi en vigueur, la présente garantie limitée d'U.S. ROBOTICS ne s'applique pas aux conditions d'usage normales ; à la perte ou aux dommages de données liés à une interopérabilité avec des versions actuelles et / ou futures du système d'exploitation ou d'autres logiciels et matériels actuels et / ou futurs ; aux modifications (par des personnes n'appartenant pas à U.S. ROBOTICS ou à un service après-vente agréé U.S. ROBOTICS) ; aux dommages causés par une erreur d'opération ou par le non-respect des instructions décrites dans la documentation de l'utilisateur ou dans toute documentation annexe ; aux dommages causés par des catastrophes naturelles telles que la foudre, les tempêtes, les inondations, les incendies ou les tremblements de terre ; aux produits dont le numéro de série a été volontairement falsifié ou effacé ; à une utilisation abusive, une négligence ou une mauvaise manipulation ; aux dommages causés par des accidents imprévisibles de nature électrique, physique ou de température ; aux contrefaçons ; aux pertes et dommages de produits provoqués par un virus informatique, un ver ou un cheval de Troie, ou une corruption dans le contenu de la mémoire ; aux échecs du produit liés à un accident, un abus ou une mauvaise utilisation (notamment, mais s'y limiter, une mauvaise installation ou une connexion à une tension ou à une prise inappropriée) ; aux échecs provoqués par des produits non fournis par U.S. ROBOTICS ; aux dommages liés aux environnements humides ou corrosifs, à une surtension, à l'expédition ou à des conditions d'utilisation inappropriées ; ou à l'utilisation du produit en dehors des frontières du pays ou du territoire destiné à son utilisation (tel qu'indiqué par le numéro de modèle du produit ou par toute étiquette d'homologation locale apposée sur le produit).

5.3 DANS LA MESURE OU LA LOI LE PERMET, LES GARANTIES ET LES RECOURS PRECEDEMMENT CITES SONT EXCLUSIFS ET REMPLACENT LES AUTRES GARANTIES, TERMES OU CONDITIONS, EXPLICITES OU IMPLICITES, DE FACTO OU DE JURE, STATUTAIRES OU AUTRES, NOTAMMENT LES GARANTIES, TERMES OU CONDITIONS DE COMMERCIALISATION, D'ADAPTATION A UN USAGE PARTICULIER, DE QUALITE SATISFAISANTE, DE CORRESPONDANCE A LA DESCRIPTION FOURNIE ET DE NON-INFRACTION, QUI SONT TOUTS EXPRESSEMENT REJETES. U.S. ROBOTICS N'ASSUME NI N'AUTORISE AUCUNE PERSONNE A ASSUMER EN SON NOM TOUTE AUTRE RESPONSABILITE EN RAPPORT AVEC LA VENTE, L'INSTALLATION, L'ENTRETIEN, LA GARANTIE OU L'UTILISATION DE SES PRODUITS.

5.4 LIMITATION DE RESPONSABILITE. DANS LA MESURE OU LA LOI LE PERMET, U.S. ROBOTICS REJETTE, AU NOM DE LA SOCIETE ET DE SES FOURNISSEURS, TOUTE RESPONSABILITE, CONTRACTUELLE OU DE DROIT CIVIL (Y COMPRIS LA NEGLIGENCE), POUR LES DOMMAGES ACCESSOIRES, INDIRECTS, PARTICULIERS OU PUNITIFS DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, AINSI QUE TOUTE RESPONSABILITE DECOULANT DE TOUT MANQUE A GAGNER, PERTE D'ACTIVITE, PERTE D'INFORMATIONS OU DE DONNEES OU AUTRE PERTE FINANCIERE RESULTANT DE OU LIEE A LA VENTE, L'INSTALLATION, L'ENTRETIEN, L'UTILISATION, LES PERFORMANCES, LA PANNE OU L'INTERRUPTION DE FONCTIONNEMENT DE SES PRODUITS, MEME SI U.S. ROBOTICS OU SES REVENDEURS AGREES ONT ETE INFORMES DE L'EVENTUALITE DE TELS DOMMAGES. U.S. ROBOTICS LIMITE SA RESPONSABILITE A LA REPARATION, AU REMPLACEMENT OU AU REMBOURSEMENT DU PRIX ACQUITTE, A SA DISCRETION. CETTE LIMITATION DE RESPONSABILITE LIEE AUX DOMMAGES RESTERA INCHANGE MEME SI LES SOLUTIONS PROPOSEES DANS LA PRESENTE S'AVERENT INEFFICACES.

## 6.0 LIMITATION DE RESPONSABILITE :

Certains pays, états ou provinces n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des garanties implicites ou la limitation de responsabilité quant aux dommages accessoires ou indirects pour certains produits fournis aux clients, ou encore la limitation de responsabilité en cas de blessure, de sorte que les limitations et exclusions énoncées ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer dans leur intégralité au CLIENT. Lorsque, conformément à la loi, les garanties implicites ne peuvent pas être exclues dans leur intégralité, leur validité sera limitée à une durée équivalente à celle de la présente garantie limitée, soit DEUX (2) ANS. Cette garantie confère au CLIENT des droits légaux spécifiques qui peuvent varier en fonction de la loi locale.

7.0 LOI APPLICABLE :

La présente garantie limitée est régie par la législation de l'Etat de l'Illinois, Etats-Unis, à l'exception de ses principes de conflits de droit et à l'exception de la Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises.

U.S. Robotics Corporation  
935 National Parkway  
Schaumburg, IL, 60173  
Etats-Unis



# Installation

## Zu Beginn

Wir empfehlen Ihnen, vor der Installation jegliche anderen Netzwerkkarten (Network Interface Cards - NICs) in Ihrem System zu deinstallieren. Befolgen Sie hierzu die Anweisungen in der Dokumentation Ihrer vorherigen Netzwerkkarte.

**Hinweis:** Ihre Modellnummer lautet 7900A. Es ist sehr wichtig, dass Sie sich Ihre Seriennummer notieren, bevor Sie die 10/100 Mbps Netzwerkkarte installieren.

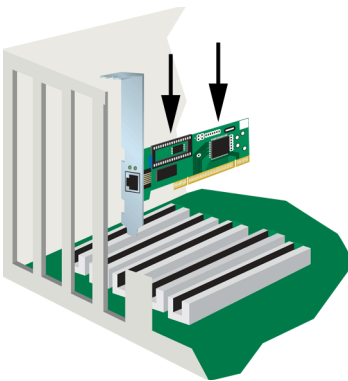
Sie finden Ihre Seriennummer neben den LEDs an der Außenseite der Abdeckung Ihrer 10/100 Mbps Netzwerkkarte und auf der Packungsseite. Diese Nummer benötigen Sie, wenn Sie sich an unsere Support-Abteilung wenden.

Modellnummer	Produktkennung	Seriennummer
7900A	USR997900A	

**Hinweis:** Berühren Sie ein Stück blankes Metall an der Abdeckung Ihres Computers, um sich zu erden. Dadurch schützen Sie Ihre Geräte vor statischer Elektrizität.

**Hinweis:** Möglicherweise werden Sie während der Installation um Ihre Windows Betriebssystem-CD-ROM gebeten. Halten Sie diese für alle Fälle bereit.

## 1. Schritt: Installation der 10/100 Mbps Netzwerkkarte



### Alle Benutzer:

Achten Sie darauf, dass Ihr Computer heruntergefahren ist. Schalten Sie Ihren Computer und alle Peripheriegeräte aus. Ziehen Sie das Netzkabel des Computers aus der Steckdose, und entfernen Sie das Computergehäuse. Entfernen Sie die Schraube (sofern vorhanden) und die Steckplatzabdeckung über einem freien PCI-Steckplatz. Stecken Sie die 10/100 Mbps Netzwerkkarte vollständig in den PCI-Steckplatz ein. Befestigen Sie die 10/100 Mbps Netzwerkkarte ggf. mit der Schraube. Bringen Sie nach dem Einbau der 10/100 Mbps Netzwerkkarte das Computergehäuse wieder an und schalten Sie Ihren PC ein.

## 2. Schritt: Installation der Treiber

Eine Anleitung zur Installation des Treibers für Ihre 10/100 Mbps Netzwerkkarte finden Sie im Abschnitt zu Ihrem Betriebssystem. Benutzer von Windows NT, 2000 und XP müssen sich im Administratormodus befinden, um die neue Hardware ordnungsgemäß hinzufügen zu können.

### Benutzer von Windows 98:

Klicken Sie auf **Weiter**, wenn Windows die neue Hardware erfasst. Wählen Sie **Nach dem besten Treiber für das Gerät suchen (Empfohlen)** und klicken Sie auf **Weiter**. Legen Sie die Installations-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein. Wählen Sie **Geben Sie eine Position an.**, geben Sie D:\ ein und klicken Sie auf **Weiter**. Wenn Ihr CD-ROM-Laufwerk einen anderen Buchstaben verwendet, geben Sie diesen Buchstaben anstelle von "D" ein. Klicken Sie auf **Weiter**, sobald Windows den richtigen Treiber gefunden hat.

Nehmen Sie nach Abschluss der Treiber-Installation die Installations-CD aus Ihrem CD-ROM-Laufwerk, klicken Sie auf **Fertig stellen** und dann auf **Ja**, um Ihren Computer neu zu starten. Mit dem Neustart des Computers ist der Installationsvorgang abgeschlossen.

### Benutzer von Windows NT:

Klicken Sie unter Windows auf **Start, Einstellungen** und dann auf **Systemsteuerung**. Doppelklicken Sie auf **Netzwerk** und klicken Sie dann auf die Registerkarte Netzwerkkarte. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Hinzufügen** und dann auf **Diskette**. Legen Sie die Installations-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein. Geben Sie D:\WinNT40 ein und klicken Sie auf **OK**. Wenn Ihr CD-ROM-Laufwerk einen anderen Buchstaben verwendet, geben Sie diesen Buchstaben anstelle von "D" ein. Wählen Sie bei der entsprechenden Aufforderung die **USR 10/100 Mbps Netzwerkkarte** und klicken Sie auf **OK**.

Sobald das Fenster für den Speed/Duplex-Modus erscheint, wählen Sie **(1) Auto** und klicken Sie auf **OK**. Klicken Sie anschließend im Fenster zur Eingabe der Netzwerkadresse auf **Überspringen**. Im Fenster zur Eingabe der Tx-Schwelle klicken Sie auf **Überspringen** und anschließend auf **Schließen**. Entfernen Sie nun die Installations-CD aus dem CD-ROM-Laufwerk. Sie werden nun nach den TCP/IP-Eigenschaften gefragt. Wählen Sie die **USR 10/100 Mbps Netzwerkkarte** aus dem Netzwerkkarten-Auswahlmenü.

Wenn Sie mit dem Netzwerk verbunden sind und Ihre IP-Einstellungen kennen, wählen Sie **Folgende IP-Adresse verwenden** und geben Sie die Informationen in die entsprechenden Felder ein. Klicken Sie auf **OK**. Wenn Sie Ihre IP-Einstellungen nicht kennen, wählen Sie **IP-Adresse von einem DHCP-Server beziehen** und klicken Sie auf **OK**. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm. Wenden Sie jegliche Service Packs oder Hotfixes an, ehe Sie den Computer neu starten. Klicken Sie auf **Ja**, um Ihren Computer neu zu starten.

### Benutzer von Windows Me:

Wenn Windows startet, erfasst es die neue Hardware. Wählen Sie **Position des Treibers angeben (Erweitert)** und klicken Sie auf **Weiter**. Wählen Sie **Nach dem besten Treiber für das Gerät suchen (empfohlen)** gefolgt von **Geben Sie eine Position an.** Legen Sie die Installations-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein. Geben Sie D:\ ein und klicken Sie auf **Weiter**. Wenn Ihr CD-ROM-Laufwerk einen anderen Buchstaben verwendet, geben Sie diesen Buchstaben anstelle von "D" ein. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm. Wählen Sie **Die aktualisierte Software (empfohlen)**, sobald Windows den richtigen Treiber gefunden hat, und klicken Sie auf **Weiter**. Klicken Sie erneut auf **Weiter**, damit Windows die Installation des Treibers abschließt.

Nehmen Sie nach Abschluss der Treiber-Installation die Installations-CD aus Ihrem CD-ROM-Laufwerk, klicken Sie auf **Fertig stellen** und dann auf **Ja**, um Ihren Computer neu zu starten. Mit dem Neustart des Computers ist der Installationsvorgang abgeschlossen.

## Benutzer von Windows 2000:

Windows 2000 installiert die Netzwerkkarte mit einem vorhandenen allgemeinen Treiber. Sie müssen den Treiber nun aktualisieren, damit die Netzwerkkarte den richtigen verwendet. Klicken Sie unter Windows auf **Start, Einstellungen** und dann auf **Systemsteuerung**. Doppelklicken Sie auf **System**, wählen Sie dann die Registerkarte "Hardware" und klicken Sie auf die Schaltfläche **Geräte-Manager**. Doppelklicken Sie auf **Netzwerkkarten** und doppelklicken Sie auf den Listeneintrag "Realtek Ethernet Adapter".

Klicken Sie auf die Registerkarte "Treiber" gefolgt von **Treiber aktualisieren** und **Weiter**. Wählen Sie **Nach einem passenden Treiber für das Gerät suchen (Empfohlen)** und klicken Sie auf **Weiter**. Wählen Sie nur **Andere Quelle angeben** und klicken Sie auf **Weiter**. Legen Sie die Installations-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein. Geben Sie D:\ ein und klicken Sie auf **OK**. Wenn Ihr CD-ROM-Laufwerk einen anderen Buchstaben verwendet, geben Sie diesen Buchstaben anstelle von "D" ein. Klicken Sie auf **Weiter**, sobald Windows den richtigen Treiber gefunden hat. \*

Nehmen Sie nach Abschluss der Treiber-Installation die Installations-CD aus Ihrem CD-ROM-Laufwerk und klicken Sie auf **Fertig stellen**. Sie werden daraufhin aufgefordert, den PC neu zu starten. Klicken Sie in diesem Fall auf **Ja**, dann wird Ihr Computer zum Abschluss der Installation neu gestartet.

## Benutzer von Windows XP:

Windows XP installiert die Netzwerkkarte mit einem vorhandenen allgemeinen Treiber. Sie müssen den Treiber nun aktualisieren, damit die Netzwerkkarte den richtigen verwendet. Klicken Sie unter Windows auf **Start, Einstellungen** und dann auf **Systemsteuerung**. Klicken Sie auf **Zur klassischen Ansicht wechseln** und doppelklicken Sie auf **System**. Doppelklicken Sie auf die Registerkarte "Hardware" und klicken Sie auf die Schaltfläche **Geräte-Manager**. Doppelklicken Sie auf **Netzwerkkarten** und doppelklicken Sie auf den Listeneintrag **Realtek Ethernet Adapter**.

Klicken Sie auf die Registerkarte "Treiber" gefolgt von **Treiber aktualisieren** und **Weiter**. Wählen Sie **Nach einem passenden Treiber für das Gerät suchen (Empfohlen)** und klicken Sie auf **Weiter**. Wählen Sie **Von einer Liste oder bestimmten Position installieren (Erweitert)** und klicken Sie auf **Weiter**. Legen Sie die Installations-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein. Wählen Sie die Option **Nicht suchen, sondern den zu installierenden Treiber selbst wählen** und klicken Sie auf **Weiter**. Klicken Sie auf **Diskette**, geben Sie D:\WinXP ein und klicken Sie auf **OK**. Wenn Ihr CD-ROM-Laufwerk einen anderen Buchstaben verwendet, geben Sie diesen Buchstaben anstelle von "D" ein. Wählen Sie **USRobotics 10/100 PCI NIC TX** und klicken Sie auf **Weiter**. Klicken Sie auf **Trotzdem fortfahren**, wenn der Testbildschirm mit dem Windows-Logo erscheint.\* Klicken Sie nach Abschluss der Treiber-Installation auf **Fertig stellen**, um den Installationsvorgang abzuschließen.

## Benutzer von Windows 95, UNIX, LINUX und DOS:

Auf der Installations-CD-ROM sind die Treiber für Ihr Betriebssystem enthalten. Prüfen Sie die Installations-CD-ROM auf vorhandene Ordner oder suchen Sie im Stammverzeichnis nach dem richtigen Treiber für Ihre Betriebssystem.

---

\* Sie sehen entweder den Bildschirm "Digitale Signatur nicht gefunden" oder den Testbildschirm mit dem Windows-Logo. Klicken Sie auf **Ja** oder auf **Installation fortsetzen**. USRobotics hat diesen Treiber in Verbindung mit der unterstützten Hardware sorgfältig geprüft und bestätigt die Kompatibilität mit Windows 2000, Me und XP. Weil USRobotics möchte, dass seine Kunden die Netzwerkkarte mit all ihren Funktionen nutzen können, haben wir diese Treiber für Sie bereitgestellt.

## \* Remote LAN Wakeup

Remote LAN Wakeup ist eine entscheidende Funktion in einer zentral verwalteten PC-Umgebung. Mit Hilfe dieser Technologie können PCs in einem Netzwerk aus einer ausgeschalteten oder Ruheposition "aufgeweckt" werden, um sie jederzeit, Tag und Nacht, von einem zentralen Ort aus zu verwalten.

Um Remote LAN Wakeup nutzen zu können, sind vier Elemente erforderlich:

- Eine Desktop-Management-Software, die ein "Weck"-Paket an einen PC senden kann.
- Eine Wake-On-LAN-fähige Systemplatine, die eine Netzwerkkarte mit einer Niederstrom-Hilfsversorgung betreiben kann, wenn der PC ausgeschaltet ist.
- Eine Wake-On-LAN Netzwerkkarte, die ein Weck-Paket erkennen und dem PC das Signal zum Hochfahren geben kann.
- Das Wake-On-LAN-Kabel muss mit der 10/100 Mbps Netzwerkkarte und der Systemplatine Ihres Computers verbunden sein.

Ein Wake-On-LAN-fähiger PC ist nie ganz ausgeschaltet, sondern behält eine Niederstrom-Hilfsversorgung zur Systemplatine bei. Das 3-strängige Wake-On-LAN-Kabel stellt eine Leitung für den Hilfsstrom der Netzwerkkarte und eine Leitung für das Wecksignal der Karte bereit; die andere Leitung ist die Erdung. Selbst wenn der PC ausgeschaltet ist, bleibt die Netzwerkkarte aktiv und überwacht das Netzwerk. Wenn ein Weckpaket entdeckt wird, signalisiert die Karte der Systemplatine den Befehl zum Hochfahren des PCs. Sobald der PC hochgefahren ist, können Wartungs- und andere Support-Aufgaben durchgeführt werden.

## Registrieren Sie Ihre 10/100 Mbps Netzwerkkarte

Sie können Ihre 10/100 Mbps Netzwerkkarte online registrieren. Gehen Sie zu [www.usr.com/productreg](http://www.usr.com/productreg).

## Fehlerbehebung

Lesen Sie bitte die folgenden Punkte zur Fehlerbehebung, bevor Sie sich an den Technischen Support von USRobotics wenden.

### **Es treten Kompatibilitätsprobleme zwischen meinem Computer und der 10/100 Mbps Netzwerkkarte auf.**

Überprüfen Sie anhand der Dokumentation zu Ihrem Computer, dass das BIOS-System Ihres Computers Folgendes unterstützt:

- PCI-Lokalbus-Spezifikation v2.0 oder höher.
- Einen aktivierten Bus-Master-Steckplatz und keinen Slave-PCI-Steckplatz.
- Einen PCI-Steckplatz, der für die Unterstützung von INTA konfiguriert ist.
- Einen PCI-Steckplatz, der für Level-Interrupts anstatt für Edge-Interrupts konfiguriert ist.

**Hinweis:** Schlagen Sie in der Dokumentation zu Ihrem Computer nach, wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie Ihren Computer gekauft haben, oder bitten Sie den Computerhersteller um Hilfe bei der Veränderung Ihrer BIOS-Einstellungen.

### **Mein Computer erkennt die 10/100 Mbps Netzwerkkarte nicht.**

Wenn Ihr Computer die USRobotics 10/100 Mbps Netzwerkkarte nicht findet oder der Netzwerktreiber nicht richtig installiert wird, überprüfen Sie Folgendes:

#### **Lösungsvorschlag:**

Achten Sie darauf, dass die Netzwerkkarte fest im PCI-Steckplatz sitzt. Suchen Sie nach Hardware-Problemen wie Schäden an den Steckverbindungen der Karte. Probieren Sie die Karte in einem anderen PCI-Bus-Master-Steckplatz aus. Wenn auch das nicht funktioniert, testen Sie eine andere USRobotics 10/100 Mbps Netzwerkkarte, von der Sie wissen, dass sie funktioniert.

#### **Lösungsvorschlag:**

Überprüfen Sie, ob in der PCI-Konfiguration ein Ressourcenkonflikt vorliegt.

#### **Lösungsvorschlag:**

Wenn noch andere Netzwerkkarten an den Computer angeschlossen sind, kann dies zu Konflikten führen. Entfernen Sie alle anderen Karten aus dem Computer und testen Sie die USRobotics 10/100 Mbps Netzwerkkarte separat.

#### **Lösungsvorschlag:**

Überprüfen Sie, ob der Computer oder PCI-Bus defekt ist, indem Sie die Karte in einem anderen Computer ausprobieren, von dem Sie wissen, dass er funktioniert.

### **Ich kann nicht auf das Netzwerk oder Internet zugreifen.**

Es kann Probleme mit der Netzwerk- oder Internetverbindung geben, wenn die LED auf der Abdeckung der Karte nicht aufleuchtet oder Sie vom Computer aus nicht auf ein Netzwerk oder Internet-Ressourcen zugreifen können. Überprüfen Sie folgende Punkte:

**Lösungsvorschlag:**

Achten Sie darauf, dass Sie ein Kabel der Kategorie 5 für 100-Mbps-Verbindungen benutzen und dass kein Kabel länger als 100 m ist. Inspizieren Sie alle Netzkabel und Verbindungen. Achten Sie darauf, dass das Netzkabel fest an die Buchse der Karte angeschlossen ist.

**Lösungsvorschlag:**

Achten Sie darauf, dass der richtige Netzkarten-Treiber für Ihr Betriebssystem installiert ist. Deinstallieren Sie den Treiber ggf. und installieren Sie ihn neu.

**Lösungsvorschlag:**

Wenn die Verbindungsgeschwindigkeit der Karte oder der Duplex-Modus manuell konfiguriert wurden, achten Sie darauf, dass sie dem Geräteanschluss für das Netzwerk entsprechen. Wir empfehlen Ihnen, die Karte bei der Installation des Netzwerktreibers auf automatische Abstimmung einzustellen.

**Lösungsvorschlag:**

Der Anschluss des Netzwerkgerätes, an das die Karte angeschlossen ist, ist unter Umständen defekt. Probieren Sie es mit einem anderen Anschluss am Gerät.

**Lösungsvorschlag:**

Wenn Sie keinen Zugang zu einem Windows- oder NetWare-Service im Netzwerk erhalten, überprüfen Sie, ob Sie den Service richtig aktiviert und konfiguriert haben. Wenn Sie keine Verbindung zu einem bestimmten Server herstellen können, achten Sie darauf, dass Sie die nötigen Zugriffsrechte und eine gültige Benutzerkennung sowie das richtige Passwort haben.

**Lösungsvorschlag:**

Wenn Sie keinen Zugriff auf das Internet erhalten, überprüfen Sie Ihre Netzwerkeinstellungen und achten Sie darauf, dass TCP/IP installiert und richtig konfiguriert ist.

**Lösungsvorschlag:**

Bestimmte Netzwerkgeräte erfordern die Verwendung eines Crossover-Ethernet-Kabels. Lesen Sie in der Dokumentation Ihrer Netzwerkgeräte nach, welche Art von Ethernet-Kabel erforderlich ist.

# Support

- Die Modell- und Seriennummer.  
Ihre Modellnummer lautet 7900A. Sie finden Ihre Seriennummer neben den LEDs an der Außenseite der Abdeckung Ihrer 10/100 Mbps Netzwerkkarte und auf der Packungsseite.

Modellnummer	Seriennummer
7900A	

- Rufen Sie den Support-Bereich auf der Website von USRobotics unter [www.usr.com/support/](http://www.usr.com/support/) auf.  
Viele der häufigsten Probleme, denen Benutzer begegnen können, werden in den FAQ (Häufig gestellte Fragen) und auf den Webseiten zur Fehlerbehebung für Ihren Router angesprochen.  
Auf diesen Webseiten finden Sie außerdem Informationen zur neuesten Firmware sowie Updates zu Dokumentationen.
- Senden Sie Ihre Fragen technischer Natur bitte über das entsprechende Online-Formular ein oder wenden Sie sich persönlich an die Mitarbeiter des Technischen Supports.

Land	E-Mail	Telefon
USA	<a href="http://www.usr.com/emailsupport">www.usr.com/emailsupport</a>	(888) 216-2850
Kanada	<a href="http://www.usr.com/emailsupport">www.usr.com/emailsupport</a>	(888) 216-2850
Österreich	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/de">www.usr.com/emailsupport/de</a>	07110 900116
Belgien (Niederland.)	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/bn">www.usr.com/emailsupport/bn</a>	070 23 35 45
Belgien (Franz.)	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/be">www.usr.com/emailsupport/be</a>	070 23 35 46
Tschechische Republik	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/cz">www.usr.com/emailsupport/cz</a>	
Dänemark	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ea">www.usr.com/emailsupport/ea</a>	38323011
Finnland	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ea">www.usr.com/emailsupport/ea</a>	08 0091 3100
Frankreich	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/fr">www.usr.com/emailsupport/fr</a>	0825 070 693
Deutschland	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/de">www.usr.com/emailsupport/de</a>	0180 567 1548
Griechenland	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/gr">www.usr.com/emailsupport/gr</a>	
Ungarn	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/hu">www.usr.com/emailsupport/hu</a>	0180 567 1548
Irland	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/uk">www.usr.com/emailsupport/uk</a>	1890 252 130
Italien	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/it">www.usr.com/emailsupport/it</a>	026 943 0339
Luxemburg	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/be">www.usr.com/emailsupport/be</a>	342 080 8318
Naher Osten/Afrika	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/me">www.usr.com/emailsupport/me</a>	870 844 4546
Niederlande	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/bn">www.usr.com/emailsupport/bn</a>	0900 202 5857
Norwegen	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ea">www.usr.com/emailsupport/ea</a>	23 16 22 37
Polen	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/pl">www.usr.com/emailsupport/pl</a>	
Portugal	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/pt">www.usr.com/emailsupport/pt</a>	21 415 4034
Russland	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ru">www.usr.com/emailsupport/ru</a>	8 800 200 20 01
Spanien	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/es">www.usr.com/emailsupport/es</a>	902 117964
Schweden	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/se">www.usr.com/emailsupport/se</a>	08 5016 3205
Schweiz	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/de">www.usr.com/emailsupport/de</a>	0848 840 200
Türkei	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/uk">www.usr.com/emailsupport/uk</a>	
VAE	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/me">www.usr.com/emailsupport/me</a>	0800 877 63
Großbritannien	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/uk">www.usr.com/emailsupport/uk</a>	0870 844 4546

Aktuelle Support-Adressen finden Sie stets auf der folgenden Website: [www.usr.com](http://www.usr.com)

# Anerkennung durch Regulierungsbehörden

## FCC-Erklärung zur Konformität

U.S. Robotics Corporation  
935 National Parkway  
Schaumburg, IL 60173  
USA

erklärt, dass dieses Produkt die folgenden FCC-Spezifikationen erfüllt:

Abschnitt 15, Klasse B:

Der Betrieb unterliegt folgenden Bedingungen:

1. Dieses Gerät darf keine schädlichen elektromagnetischen Störungen verursachen.
  2. Dieses Gerät muss alle Störungen vertragen, einschließlich Störungen, die unerwünschte Funktionen verursachen können.
- Dieses Gerät verwendet die folgenden USOC-Anschlüsse: RJ-45

## Störungen von Radio und Fernsehen

Dieses Gerät erzeugt und benutzt hochfrequente Energien und kann diese abstrahlen. Wenn es nicht in Übereinstimmung mit den Anleitungen installiert und verwendet wird, kann es Störungen des Rundfunk- und Fernsehempfangs verursachen. Die 10/100 Mbps Netzwerkkarte wurde geprüft, und es wurde festgestellt, dass sie die Grenzwerte für ein computertechnisches Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften einhält, die für die Gewährleistung eines angemessenen Schutzes gegen schädliche Störungen bei Installation im Wohnbereich gedacht sind.

Warnung an den Benutzer

Veränderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich durch die für die Konformität zuständige Stelle genehmigt sind, könnten die Berechtigung des Benutzers zum Betreiben des Geräts ungültig machen.

## UL-Registrierung/CUL-Registrierung

Diese IT-Ausrüstung ist UL- bzw. CUL-registriert und für die Benutzung mit UL-registrierten PCs geeignet, in deren Installationsanleitung die Installation von Zubehörkarten beschrieben wird.

## Industry Canada-Erklärung

Dieses digitale Gerät überschreitet nicht die Grenzwerte der Klasse B für Funkstöremissionen aus digitalen Geräten, die im Standard für störungsverursachende Ausrüstung mit dem Titel "Digital Apparatus, ICES-003 of Industry Canada" festgelegt sind.

«AVIS :Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur:

"Appareils Numériques", NMB-003 édictée par Industrie Canada.

## CE-Erklärung zur Einhaltung von Richtlinien:

Wir, die U.S. Robotics Corporation, 935 National Parkway, Schaumburg, Illinois, 60173-5157, USA, bestätigen auf eigene Verantwortung, dass die U.S. Robotics 10/100 Mbps Netzwerkkarte, Modelle 7900, 7900-01 und 7900A, auf die sich diese Erklärung bezieht, folgende Standards und/oder andere Vorschriften erfüllt:

EN60950

EN55022

EN55024

Wir erklären hiermit, dass dieses Produkt alle wesentlichen Anforderungen der Richtlinie 1999/5/EC erfüllt. Das in Artikel 10(3) genannte und in Anhang II der Richtlinie 1999/5/EC beschriebene Verfahren zur Bewertung der Konformität ist befolgt worden.

## Haftungsausschlussklärung des Herstellers

Der Hersteller behält sich Änderungen an diesem Dokument vor. Es stellt keine Verpflichtung seitens des Händlers dar. Es wird keine stillschweigende oder ausdrückliche Garantie oder Behauptung über die Qualität, Genauigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck dieses Dokuments abgegeben. Der Hersteller behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen am Inhalt dieses Dokuments und/oder an den dazugehörigen Geräten vorzunehmen, ohne eine Person oder eine Organisation von derartigen Änderungen unterrichten zu müssen. In keinem Fall übernimmt der Hersteller die Haftung für direkte, indirekte, Begleit- oder Folgeschäden, die aus der Benutzung oder der nicht möglichen Nutzung dieses Produkts oder der Dokumentation entstehen, selbst wenn er auf die Möglichkeit solcher Schäden hingewiesen wurde.

## Begrenzte Garantie der U.S. Robotics Corporation für zwei (2) Jahre

### 1.0 ALLGEMEINE BEDINGUNGEN:

- 1.1 Diese begrenzte Garantie gilt nur für den ursprünglichen Käufer und Endbenutzer (den KUNDEN) und ist nicht übertragbar.
- 1.2 Kein Vertreter, Händler oder Geschäftspartner der U.S. Robotics Corporation (U.S. ROBOTICS) ist dazu berechtigt die Bedingungen dieser begrenzten Garantie im Namen von U.S. ROBOTICS zu modifizieren.



1.3 Jegliche Produkte, die nicht fabrikneu von U.S. ROBOTICS oder seinem Vertragshändler erworben wurden, sind ausdrücklich von dieser begrenzten Garantie ausgeschlossen.

1.4 Diese begrenzte Garantie ist nur in dem Land oder Gebiet gültig, in dem das Produkt zur Benutzung vorgesehen ist (wie durch die Modellnummer des Produktes und an das Produkt angebrachte Aufkleber für örtliche Telekommunikationssysteme angezeigt).

1.5 U.S. ROBOTICS garantiert dem KUNDEN, dass dieses Produkt bei normaler Verwendung für ZWEI (2) JAHRE ab dem Datum des Kaufs bei U.S. ROBOTICS oder einem autorisierten Händler keine Verarbeitungs- und Materialmängel aufweist.

1.6 Die Verpflichtung von U.S. ROBOTICS unter dieser ausdrücklichen Garantie beschränkt sich nach alleinigem Ermessen von U.S. ROBOTICS darauf, das defekte Produkt oder Teil mit neuen oder überholten Ersatzteilen zu reparieren; oder das defekte Produkt oder Teil durch ein gleiches oder gleichwertiges, neues oder überholtes Produkt oder Teil zu ersetzen; oder U.S. ROBOTICS kann, falls keine der vorstehenden Möglichkeiten mit angemessenen Bemühungen durchführbar ist, dem KUNDEN nach alleinigem Ermessen den Kaufpreis erstatten, dessen Höhe die aktuelle Preisempfehlung von U.S. ROBOTICS für das Produkt unter Abzug anwendbarer Gebühren nicht überschreitet. Alle ersetzten Produkte oder Teile gehen in den Besitz von U.S. ROBOTICS über.

1.7 U.S. ROBOTICS gewährt für jedes ersetzte Produkt oder Teil eine Garantie von NEUNZIG (90) TAGEN ab dem Versanddatum des Produktes oder Teils an den KUNDEN.

1.8 U.S. ROBOTICS gibt keine Zusicherung oder Erklärung dafür ab, dass dieses Produkt die Anforderungen des KUNDEN erfüllt oder in Kombination mit jeglichen Hardware- oder Softwareprodukten von Drittanbietern funktioniert.

1.9 U.S. ROBOTICS gibt keine Zusicherung oder Erklärung dafür ab, dass der Betrieb des mit diesem Produkt gelieferten Softwareproduktes ununterbrochen oder störungsfrei abläuft oder dass jegliche Defekte von Softwareprodukten behoben werden.

1.10 U.S. ROBOTICS übernimmt keine Verantwortung für jegliche Software oder andere Daten oder Informationen des KUNDEN, die in diesem Produkt enthalten oder darin gespeichert sind.

## **2.0 VERPFLICHTUNGEN DES KUNDEN:**

2.1 Der KUNDE trägt die alleinige Verantwortung dafür, dass dieses Produkt die Spezifikationen und Anforderungen des KUNDEN erfüllt.

2.2 Dem KUNDEN wird insbesondere angeraten eine Sicherungskopie sämtlicher mit diesem Produkt gelieferter Software zu erstellen.

2.3 Der KUNDE trägt die alleinige Verantwortung für die korrekte Installation und Konfiguration dieses Produktes sowie für die vorschriftsmäßige Installation, Konfiguration, den Betrieb und die Kompatibilität mit dem Betriebssystem, unter dem das Produkt betrieben werden soll.

2.4 Der KUNDE muss U.S. ROBOTICS einen datierten Kaufbeleg (eine Kopie der Original-Kaufquittung von U.S. ROBOTICS oder einem seiner Vertragshändler) vorlegen, um einen Garantieanspruch geltend zu machen

## **3.0 WAS IM GARANTIEFALL ZU TUN IST:**

3.1 Der KUNDE muss sich zur Wahrnehmung seines Garantieanspruchs innerhalb der gültigen Garantiezeit mit dem Technischen Support von U.S. ROBOTICS oder einem offiziellen Vertrags-Servicecenter von U.S. ROBOTICS in Verbindung setzen.

3.2 Der KUNDE muss die Modellnummer und die Seriennummer des Produktes sowie einen datierten Kaufbeleg (eine Kopie der Original-Kaufquittung von U.S. ROBOTICS oder seinem Vertragshändler) vorlegen, um einen Garantieanspruch geltend zu machen.

3.3 Informationen dazu, wie Sie Kontakt zum Technischen Support von U.S. ROBOTICS oder einem offiziellen Vertrags-Servicecenter von U.S. ROBOTICS aufnehmen, finden Sie auf der Firmen-Website von U.S. ROBOTICS unter: [www.usr.com](http://www.usr.com)

3.4 Der KUNDE sollte bei der Kontaktaufnahme mit dem Technischen Support von U.S. ROBOTICS die folgenden Informationen/ Artikel bereithalten:

- Modellnummer des Produktes
- Seriennummer des Produktes
- Datierter Kaufbeleg
- Name und Telefonnummer des KUNDEN
- Version des Betriebssystems des KUNDEN
- U.S. ROBOTICS Installations-CD-ROM
- U.S. ROBOTICS Installationsanleitung

## **4.0 ERSATZ IM RAHMEN DER GARANTIE:**

4.1 Falls der Technische Support von U.S. ROBOTICS oder ein offizielles Vertrags-Servicecenter von U.S. ROBOTICS feststellt, dass die Fehlfunktion oder das Versagen eines Produktes oder Teils direkt auf Material- und/oder Verarbeitungsfehler zurückzuführen ist, und dieser Fehler innerhalb des Garantiezeitraums von ZWEI (2) JAHREN auftritt und der KUNDE dem Produkt oder Teil eine Kopie des datierten Kaufbelegs (der Original-Kaufquittung von U.S. ROBOTICS oder einem seiner Vertragshändler) beilegt, erhält der KUNDE von U.S. ROBOTICS eine Materialrückgabenummer (RMA) und Anweisungen zur Rückgabe des Produktes oder Teils an die offizielle Rücksendeadresse von U.S. ROBOTICS.

4.2 Jegliches Produkt oder Teil, das ohne RMA von U.S. ROBOTICS oder einem offiziellen Vertrags-Servicecenter von U.S. ROBOTICS an U.S. ROBOTICS zurückgeschickt wird, geht an den Absender zurück.

4.3 Der KUNDE erklärt sich bereit die Portokosten für die Rücksendung des Produktes oder Teils an die offizielle Rücksendeadresse von U.S. ROBOTICS zu übernehmen; das Produkt zu versichern oder das Risiko von Verlust oder Beschädigung beim Transport einzugehen; und einen Transportbehälter zu verwenden, der der Originalverpackung entspricht.

4.4 Die Verantwortung für Verlust oder Beschädigung geht nicht auf U.S. ROBOTICS über, bis das zurückgesandte Produkt oder Teil als autorisierte Rücksendung an einer offiziellen Rücksendeadresse von U.S. ROBOTICS eintrifft.

4.5 Autorisierte Rücksendungen des KUNDEN werden ausgepackt, begutachtet und mit der Modell- und Seriennummer des Produktes verglichen, für die die RMA ausgegeben wurde. Der beigelegte Kaufbeleg wird auf Kaufdatum und Namen des Händlers überprüft. U.S. ROBOTICS kann den Garantiedienst verweigern, wenn das zurückgesandte Produkt oder Teil nach der Begutachtung nicht den Informationen des KUNDEN entspricht, nach denen die RMA vergeben wurde.

4.6 Nach dem Auspacken, Begutachten und Testen einer Rücksendung des KUNDEN kann U.S. ROBOTICS das Produkt oder Teil nach eigenem Ermessen unter Verwendung neuer oder überholter Produkte oder Teile in dem Umfang reparieren oder ersetzen, der erforderlich ist, um das Produkt oder Teil wieder in einen betriebsbereiten Zustand zu versetzen.

4.7 U.S. ROBOTICS unternimmt alle angemessenen Anstrengungen, das reparierte oder ersetzte Produkt oder Teil auf Kosten von U.S. ROBOTICS spätestens EINUNDZWANZIG (21) TAGE nach Empfang der autorisierten Rücksendung des KUNDEN an einer offiziellen Rücksendeadresse von U.S. ROBOTICS an den KUNDEN zurückzuschicken.

4.8 U.S. ROBOTICS kann nicht für Schäden haftbar gemacht werden, die durch Verzögerungen bei der Lieferung oder Übergabe reparierter oder ersetzter Produkte oder Teile entstehen.

## 5.0 EINSCHRÄNKUNGEN:

5.1 SOFTWARE VON DRITTBANBIETERN: Dieses U.S. ROBOTICS-Produkt kann Software von Drittanbietern, deren Verwendung durch einen separaten Lizenzvertrag eines Drittanbieters von Software geregelt wird, beinhalten bzw. mit solcher gebündelt sein. Diese begrenzte U.S. ROBOTICS-Garantie gilt nicht für derartige Software von Drittanbietern. Hinsichtlich der anwendbaren Garantie informieren Sie sich bitte im Endbenutzer-Lizenzvertrag, der die Benutzung derartiger Software regelt.

5.2 BESCHÄDIGUNG AUFGRUND VON MISSBRAUCH, VERNACHLÄSSIGUNG, MISSACHTUNG VON VORSCHRIFTEN, FEHLERHAFTER INSTALLATION UND/ODER UMGEBUNGSEINFLÜSSEN: Im gesamten gesetzlich zulässigen Umfang gilt diese begrenzte U.S. ROBOTICS-Garantie nicht für normale Abnutzungsercheinungen; Beschädigung oder Verlust von Daten aufgrund der Interoperabilität mit aktuellen und/oder zukünftigen Betriebssystem-Versionen oder anderer aktueller und/oder zukünftiger Software und Hardware; Änderungen (durch Personen außerhalb von U.S. ROBOTICS oder offiziellen Vertrags-Servicecentern von U.S. ROBOTICS); Schäden durch Bedienungsfehler oder Nichtbefolgung der Anweisungen in der Benutzerdokumentation oder anderen dazugehörigen Dokumentationen; Schäden durch höhere Naturgewalten wie Blitzschlag, Sturm oder Gewitter, Überflutung, Feuer und Erdbeben usw.; Produkte, deren Seriennummer verändert oder entfernt wurde; Missbrauch, Vernachlässigung und falsche Behandlung; Schäden durch übermäßige physikalische, temperaturbedingte oder elektrische Beanspruchung; gefälschte Produkte; Beschädigung oder Verlust von Daten durch einen Computervirus, Wurm, ein Trojanisches Pferd oder Speicherschäden; Fehler des Produktes, die auf Unfälle, Missbrauch, falschen Gebrauch (einschließlich, aber nicht beschränkt auf fehlerhafte Installation oder Anschluss an die falsche Spannungsquelle bzw. Steckdose) zurückzuführen sind; Fehler, die durch Produkte hervorgerufen wurden, die nicht von U.S. ROBOTICS bereitgestellt wurden; Schäden durch Feuchtigkeit, Korrosion in der Umgebung, Hochspannungsströme, Transport oder ungewöhnliche Arbeitsbedingungen oder die Verwendung des Produktes außerhalb der Grenzen des für die Verwendung vorgesehenen Landes oder Gebietes (wie durch die Modellnummer des Produktes und am Produkt angebrachte Aufkleber für örtliche Telekommunikationssysteme angezeigt).

5.3 DIESE GARANTIE UND ENTSCHEIDUNGEN ERSETZEN IM GESAMTEN GESETZLICH ZULÄSSIGEN RAHMEN ALLE SONSTIGEN AUSDRÜCKLICHEN UND STILLSCHWEIGENDEN GARANTIEEN, OB DE FACTO ODER DURCH DIE ANWENDUNG DES GEWOHNHEIT-SRECHTS ODER GESETZES, EINSCHLIESSLICH JEDWEDER GARANTIEEN, KONTITIONEN ODER BEDINGUNGEN DER HANDELSÜBLICHEN QUALITÄT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, ZUFRIEDENSTELLENDE QUALITÄT, ÜBEREINSTIMMUNG MIT DER PRODUKT-BESCHREIBUNG UND RECHTMÄSSIGKEIT, DIE HIERMIT AUSDRÜCKLICH ABGELEHNT WERDEN. WEDER U.S. ROBOTICS SELBST NOCH EIN VON U.S. ROBOTICS BERECHTIGTER DRITTER ÜBERNIMMT IM ZUSAMMENHANG MIT VERKAUF, INSTALLATION, WARTUNG, GARANTIE UND VERWENDUNG DIESER PRODUKTE EINE ANDERE HAFTUNG, IN WELCHER FORM AUCH IMMER.

5.4 HAFTUNGSUMFANG. IM GESAMTEN GESETZLICH ZULÄSSIGEN UMFANG SCHLIESST U.S. ROBOTICS JEDLICHE HAFTUNG SEINERSEITS ODER SEINER ZULIEFERER FÜR BEGLEIT-, FOLGE-, INDIREKTE ODER ANDERWEITIGE SCHÄDEN SOWIE BUSSGELDER, EINKOMMENS- ODER GEWINNAUSFALL, GESCHÄFTSAUSFALL, VERLUST VON INFORMATIONEN ODER DATEN ODER ANDERWEITIGE FINANZIELLE SCHÄDEN AUS, DIE IN VERBINDUNG MIT VERKAUF, INSTALLATION, WARTUNG, ANWENDUNG, LEISTUNG ODER DIENSTUNTERBRECHUNG SEINER PRODUKTE ENTSTANDEN SIND, OB VERTRAGS- ODER ANDERWEITIG ZIVILRECHTLICH (EINSCHLIESSLICH FAHRLÄSSIGKEIT) UND SELBST WENN U.S. ROBOTICS ODER SEINE VERTRAGSHÄNDLER AUF DIE MÖGLICHKEIT DERARTIGER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDEN. U.S. ROBOTICS BEGRENZT SEINE HAFTUNG AUF REPARATUR, ERSATZ ODER ERSTATTUNG DES KAUFPREISES IM ERMESSEN VON U.S. ROBOTICS. DER HAFTUNGSAUSSCHLUSS BLEIBT AUCH DANN BESTEHEN, WENN EINE IM RAHMEN DER GARANTIE GELEISTETE ABHILFE IHREN ZWECK NICHT ERFÜLLT.

## 6.0 HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Einige Länder, Staaten, Gebiete oder Provinzen gestatten keine Beschränkung oder Begrenzung stillschweigend mit eingeschlossener Garantie oder die Beschränkung von Begleit- oder Folgeschäden für bestimmte an Verbraucher gelieferte Produkte oder die Haftungsbegrenzung für Personenschäden, wodurch die vorgenannten Beschränkungen und Ausschlüsse möglicherweise nur begrenzt auf den KUNDEN zutreffen. Falls der vollständige Ausschluss der stillschweigenden Garantien gesetzlich nicht zulässig ist, gilt auch für sie die Frist von ZWEI (2) JAHREN entsprechend dieser schriftlichen Garantie. Diese Garantie gewährt dem KUNDEN spezielle gesetzliche Rechte, die von Land zu Land unterschiedlich sein können.

### 7.0 ANWENDBARES RECHT:

Diese beschränkte Garantie unterliegt den Gesetzen des Staates Illinois, USA, mit Ausnahme des internationalen Privatrechts und der Konvention der Vereinten Nationen zu Verträgen für den Handel zwischen verschiedenen Ländern.

U.S. Robotics Corporation  
935 National Parkway  
Schaumburg, IL, 60173  
U.S.A.

# Installazione

## Preliminari

Prima di iniziare, è consigliabile disinstallare o disattivare eventuali schede di interfaccia di rete (NIC) già presenti nel sistema. Consultare la documentazione fornita con la vecchia scheda per ulteriori informazioni.

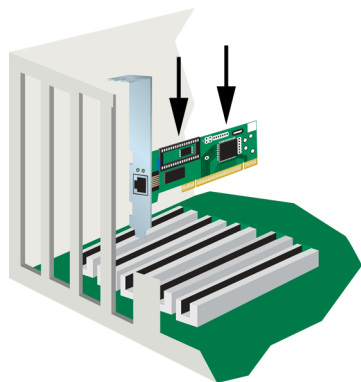
**Nota:** il numero di modello è 7900A. È molto importante annotare il numero di serie prima dell'installazione di 10/100 Mbps Network Card. Il numero di serie è indicato accanto ai LED all'esterno del supporto di 10/100 Mbps Network Card e sul lato della confezione ed è necessario per ottenere l'assistenza del supporto tecnico.

Numero modello	ID prodotto	Numero di serie
7900A	USR997900A	

**Nota:** toccare un punto metallico non verniciato del cabinet del computer per assicurare la messa a terra. In questo modo l'apparecchiatura verrà protetta da eventuali scariche di elettricità statica.

**Nota:** durante la procedura di installazione potrebbe essere richiesto di inserire il CD-ROM del sistema operativo Windows in uso. Assicurarsi di averlo a disposizione nel caso sia necessario utilizzarlo.

## Fase 1. Installazione di 10/100 Mbps Network Card.



### Tutti gli utenti

Accertarsi che il computer sia spento. Spegner il computer e tutte le periferiche. Staccare la spina del computer e rimuovere la copertura del cabinet. Rimuovere la vite (se in dotazione) e la copertura dello slot di espansione da uno slot PCI vuoto. Inserire completamente 10/100 Mbps Network Card nello slot PCI. Assicurare 10/100 Mbps Network Card con la vite dello slot, se in dotazione. Dopo aver assicurato 10/100 Mbps Network Card, ricollocare la copertura del cabinet e accendere il PC.

## Fase 2. Installazione del driver.

Per l'installazione del driver richiesto per 10/100 Mbps Network Card, fare riferimento alla sezione relativa al sistema operativo in uso. Per aggiungere hardware al sistema, gli utenti di Windows NT, 2000 e XP devono essere in modalità Amministratore.

### Utenti Windows 98

Quando Windows rileva il nuovo hardware, fare clic su **Avanti**. Selezionare **Cerca il miglior driver per la periferica (scelta consigliata)** e fare clic su **Avanti**. Inserire il CD-ROM di installazione nell'unità CD-ROM. Selezionare **Specificare un percorso**, digitare D:\ e fare clic su **Avanti**. Se l'unità CD-ROM utilizza una lettera diversa, digitare tale lettera invece di "D". Una volta individuato il driver appropriato, fare clic su **Avanti**.

Una volta completata l'installazione del driver, rimuovere il CD-ROM di installazione dall'unità CD-ROM, fare clic su **Fine** e quindi su **Si** per riavviare il computer. Dopo il riavvio del computer, la procedura d'installazione è completata.

### Utenti Windows NT

Fare clic su **Avvio, Impostazioni** e scegliere **Pannello di controllo**. Fare doppio clic su **Rete**, quindi fare clic sulla scheda Schede di rete. Fare clic sul pulsante **Aggiungi**, quindi sul pulsante **Disco driver**. Inserire il CD-ROM di installazione nell'unità CD-ROM. Digitare D:\WinNT40 e fare clic su **OK**. Se l'unità CD-ROM utilizza una lettera diversa, digitare tale lettera invece di "D". Quando viene richiesto, selezionare **USR 10/100 Mbps Network Card** e fare clic su **OK**.

Quando viene visualizzata la finestra della modalità Speed/Duplex (Velocità/Duplex), selezionare **(1) Auto** (Automatica) e fare clic su **OK**. Quando viene visualizzata la finestra Input Network Address (Inserire indirizzo di rete), fare clic su **Skip** (Ignora). Quando viene visualizzata la finestra Input Tx Early Threshold (Inserire prima soglia di trasmissione), fare clic su **Skip** (Ignora) e poi su **Close** (Chiudi). Rimuovere il CD-ROM di installazione dall'unità CD-ROM. Verranno quindi richieste le proprietà TCP/IP. Selezionare **USR 10/100 Mbps Network Card** dal menu a discesa degli adattatori.

Presupponendo che si è connessi a una rete, se si conoscono le proprie impostazioni IP selezionare **Utilizza il seguente indirizzo IP** e immettere i dati nei relativi campi. Fare clic su **OK**. Se non si conoscono le proprie impostazioni IP, selezionare **Otteni un indirizzo IP da un server DHCP** e fare clic su **OK**. Seguire le istruzioni visualizzate. Applicare gli eventuali Service Pack o hotfix prima di riavviare. Fare clic su **Si** per riavviare il computer.

### Utenti Windows Me

All'avvio di Windows, viene rilevato il nuovo hardware. Selezionare **Specificare il percorso del driver (proprietà avanzate)** e fare clic su **Avanti**. Selezionare **Cerca il miglior driver per la periferica (scelta consigliata)**, quindi selezionare **Specificare un percorso**. Inserire il CD-ROM di installazione nell'unità CD-ROM. Digitare D:\ e fare clic su **Avanti**. Se l'unità CD-ROM utilizza una lettera diversa, digitare tale lettera invece di "D" e seguire le istruzioni a schermo. Una volta individuato il driver appropriato, selezionare **Software aggiornato (scelta consigliata)** e fare clic su **Avanti**. Fare nuovamente clic su **Avanti** per terminare l'installazione del driver.

Una volta completata l'installazione del driver, rimuovere il CD-ROM di installazione dall'unità CD-ROM, fare clic su **Fine** e quindi su **Si** per riavviare il computer. Dopo il riavvio del computer, la procedura d'installazione è completata.

## Utenti Windows 2000

L'installazione della scheda NIC in Windows 2000 verrà effettuata utilizzando un driver generico esistente. È ora necessario aggiornare il driver affinché la scheda NIC utilizzi quello appropriato. Fare clic su **Start, Impostazioni** e scegliere **Pannello di controllo**. Fare doppio clic su **Sistema**, selezionare la scheda Hardware e fare clic su **Gestione periferiche**. Fare doppio clic su **Adattatori di rete**, quindi sulla scheda Ethernet Realtek nell'elenco.

Fare clic sulla scheda Driver, quindi su **Aggiorna driver** e infine su **Avanti**. Selezionare **Cerca un driver adatto alla periferica (scelta consigliata)** e fare clic su **Avanti**. Selezionare solamente **Specificare un percorso** e fare clic su **Avanti**. Inserire il CD-ROM di installazione nell'unità CD-ROM. Digitare D:\ e fare clic su **OK**. Se l'unità CD-ROM utilizza una lettera diversa, digitare tale lettera invece di "D". Una volta individuato il driver appropriato, fare clic su **Avanti**.\*

Una volta completata l'installazione del driver, rimuovere il CD-ROM di installazione dall'unità CD-ROM e fare clic su **Fine**. È possibile che venga richiesto di riavviare il computer. In tal caso, fare clic su **Si** per riavviare il computer e completare la procedura di installazione.

## Utenti Windows XP

L'installazione della scheda NIC in Windows XP verrà effettuata utilizzando un driver generico esistente. È ora necessario aggiornare il driver affinché la scheda NIC utilizzi quello appropriato. Fare clic su **Start, Impostazioni** e scegliere **Pannello di controllo**. Fare clic su **Passa alla visualizzazione classica**, quindi fare doppio clic su **Sistema**. Fare clic sulla scheda Hardware, quindi su **Gestione periferiche**. Fare doppio clic su **Adattatori di rete**, quindi sulla **scheda Ethernet Realtek**.

Fare clic sulla scheda Driver, quindi su **Aggiorna driver** e infine su **Avanti**. Selezionare **Cerca un driver adatto alla periferica (scelta consigliata)** e fare clic su **Avanti**. Selezionare **Installa da elenco o posizione specifica (proprietà avanzate)** e fare clic su **Avanti**. Inserire il CD-ROM di installazione nell'unità CD-ROM. Selezionare **Non cercare. Selezione manuale del driver da installare** e fare clic su **Avanti**. Fare clic su **Disco driver**, digitare D:\WinXP, quindi fare clic su **OK**. Se l'unità CD-ROM utilizza una lettera diversa, digitare tale lettera invece di "D". Selezionare **USRobotics 10/100 PCI NIC TX** e fare clic su **Avanti**. Quando sullo schermo compare il logo Windows, fare clic su **Continua**.\* Una volta completata l'installazione del driver, fare clic su **Fine** per terminare la procedura di installazione.

## Utenti Windows 95, Unix, Linux e DOS

Il CD-ROM di installazione include i driver per questi sistemi operativi. Controllare se esiste già una cartella nel CD-ROM di installazione oppure accedere alla directory principale per trovare il driver necessario per il sistema operativo in uso.

---

\* Se viene visualizzata la schermata "Firma digitale non trovata" o "Test del logo Windows", fare clic su **Si** o **Continua**. USRobotics ha svolto test approfonditi del driver con l'hardware supportato, verificando la compatibilità con Windows 2000, Me e XP. Poiché USRobotics desidera che i propri clienti sfruttino appieno i vantaggi delle funzionalità della scheda di rete, i driver sono ora disponibili.

## Attivazione remota su LAN

La funzione di attivazione remota su LAN è di importanza fondamentale in un ambiente PC gestito centralmente. Questa tecnologia permette di accendere i PC in rete spenti o in stand-by e di gestirli da una posizione centrale, in qualsiasi momento del giorno o della notte.

Per poter utilizzare la funzione di attivazione remota su LAN, sono necessari quattro elementi:

- Software di gestione di desktop in grado di inviare un pacchetto di attivazione al PC.
- Scheda madre abilitata a Wake-On-LAN in grado di fornire alimentazione ausiliaria a basso livello a una scheda di rete quando il PC è spento.
- Scheda di rete Wake-On-LAN in grado di riconoscere un pacchetto di attivazione e avviare l'accensione del PC.
- Cavo Wake-On-LAN collegato a 10/100 Mbps Network Card e alla scheda madre del computer.

Un PC abilitato a Wake-On-LAN non è mai completamente spento, poiché conserva una riserva di alimentazione ausiliaria a basso livello nella scheda madre. Il cavo Wake-On-LAN a 3 fili fornisce una linea per l'alimentazione ausiliaria della scheda di rete e una linea per il segnale di attivazione della scheda. La terza linea è riservata alla messa a terra. Anche se il PC è spento, la scheda di rete continua ad essere attiva e a monitorare la rete. Quando viene rilevato un pacchetto di attivazione, la scheda di rete avvisa la scheda madre di accendere il PC. Una volta acceso il PC, è possibile eseguire attività di manutenzione e supporto.

## Registrazione di 10/100 Mbps Network Card

È possibile effettuare la registrazione online di 10/100 Mbps Network Card all'indirizzo [www.usr.com/productreg](http://www.usr.com/productreg)

## Risoluzione di problemi

Consultare la seguente sezione dedicata alla risoluzione dei problemi prima di contattare l'assistenza tecnica USRobotics.

### **Si riscontrano problemi di compatibilità tra il computer e 10/100 Mbps Network Card.**

Consultare la documentazione del computer e verificare i seguenti parametri del BIOS:

- Specifiche bus locale PCI versione 2.0 o superiore.
- Uno slot bus-master attivato e non uno slot PCI secondario.
- Slot PCI configurato per supportare INTA.
- Slot PCI configurato per interrupt attivati tramite livello e non per interrupt attivati tramite limite.

**Nota:** per ottenere istruzioni su come apportare modifiche alle impostazioni del BIOS, consultare la documentazione del computer, contattare il rivenditore oppure rivolgersi al produttore.

### **Il computer non riconosce 10/100 Mbps Network Card.**

Se il computer non rileva USRobotics 10/100 Mbps Network Card oppure il driver di rete non viene installato correttamente, consultare le seguenti possibili soluzioni.

#### **Soluzione possibile**

Assicurarsi che l'adattatore sia inserito correttamente nello slot PCI. Verificare che non vi siano problemi dovuti all'hardware, quali danni fisici al connettore della scheda. Provare la scheda inserendola in un altro slot PCI bus-master. Se il problema persiste, provare un'altra USRobotics 10/100 Mbps Network Card del cui corretto funzionamento si è certi.

#### **Soluzione possibile**

Controllare che non vi sia un conflitto di risorse nella configurazione del PCI.

#### **Soluzione possibile**

La presenza di altri adattatori di rete nel computer potrebbe essere causa di un conflitto di risorse. Rimuovere o disattivare dal computer tutti gli altri adattatori ed effettuare separatamente il test di USRobotics 10/100 Mbps Network Card.

#### **Soluzione possibile**

Verificare che il problema non sia causato dal computer o dal bus PCI eseguendo il test dell'adattatore in un computer del cui corretto funzionamento si è certi.

### **Impossibile accedere alla rete o a Internet.**

È possibile che vi sia un problema di connessione alla rete o a Internet se il LED sul supporto della scheda non si accende oppure se il computer non consente di accedere ad alcuna risorsa sulla rete o su Internet. Verificare gli elementi elencati di seguito.

**Soluzione possibile**

Utilizzare cavi di categoria 5 per connessioni a 100 Mbps e assicurarsi che la lunghezza di ogni cavo non superi i 100 m. Controllare tutti i cavi e le connessioni di rete. Assicurarsi che il cavo di rete sia collegato saldamente al connettore della scheda.

**Soluzione possibile**

Assicurarsi di avere installato il driver della scheda di rete corretto per il sistema operativo in uso. Se necessario, provare a disinstallare e a reinstallare il driver.

**Soluzione possibile**

Se la velocità o la modalità duplex della scheda è stata configurata manualmente, assicurarsi che coincida con quella della porta del dispositivo di rete collegato. È consigliabile impostare la scheda sulla negoziazione automatica quando viene installato il driver di rete.

**Soluzione possibile**

La porta del dispositivo di rete a cui la scheda è collegata potrebbe non funzionare correttamente. Provare ad utilizzare un'altra porta del dispositivo.

**Soluzione possibile**

Se non si riesce ad accedere a un servizio Windows o NetWare sulla rete, verificare di avere abilitato e configurato il servizio correttamente. Se non si riesce ad accedere a un determinato server, assicurarsi di possedere i diritti di accesso e ID e password validi.

**Soluzione possibile**

Se non si riesce ad accedere a Internet, verificare le impostazioni di rete e assicurarsi che TCP/IP sia installato e configurato correttamente.

**Soluzione possibile**

Alcuni dispositivi di rete richiedono cavi ethernet crossover per poter essere utilizzati. Controllare la documentazione relativa ai dispositivi di rete per verificare il tipo di cavo ethernet da utilizzare.



# Servizio assistenza

1. Annotare i numeri di modello e di serie.

Il numero di modello è 7900A. Il numero di serie è indicato accanto ai LED all'esterno del supporto di 10/100 Mbps Network Card e sul lato della confezione.

Numero di modello	Numero di serie
7900A	

2. Visitare la sezione relativa al supporto tecnico del sito Web di USRobotics all'indirizzo [www.usr.com/support/](http://www.usr.com/support/).  
La maggior parte dei problemi riscontrati dagli utenti è trattata nelle pagine del sito Web che riportano le domande frequenti (FAQ) e la risoluzione di problemi per il router.  
Le pagine di assistenza del sito Web contengono informazioni sul firmware più recente e la documentazione più aggiornata.
3. Inviare eventuali domande al reparto di assistenza tecnica utilizzando il modulo online o contattare direttamente il reparto di assistenza tecnica USRobotics.

Stato	Sito Web	Telefono
U.S.A.	<a href="http://www.usr.com/emailsupport">www.usr.com/emailsupport</a>	(888) 216-2850
Canada	<a href="http://www.usr.com/emailsupport">www.usr.com/emailsupport</a>	(888) 216-2850
Austria	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/de">www.usr.com/emailsupport/de</a>	07110 900 116
Belgio (area fiamminga)	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/bn">www.usr.com/emailsupport/bn</a>	070 23 35 45
Belgio (area francese)	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/be">www.usr.com/emailsupport/be</a>	070 23 35 46
Repubblica Ceca	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/cz">www.usr.com/emailsupport/cz</a>	
Danimarca	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ea">www.usr.com/emailsupport/ea</a>	38323011
Finlandia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ea">www.usr.com/emailsupport/ea</a>	08 0091 3100
Francia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/fr">www.usr.com/emailsupport/fr</a>	0825 070 693
Germania	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/de">www.usr.com/emailsupport/de</a>	0180 567 1548
Grecia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/gr">www.usr.com/emailsupport/gr</a>	
Ungheria	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/hu">www.usr.com/emailsupport/hu</a>	0180 567 1548
Irlanda	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/uk">www.usr.com/emailsupport/uk</a>	1890 252 130
Italia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/it">www.usr.com/emailsupport/it</a>	026 943 0339
Lussemburgo	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/be">www.usr.com/emailsupport/be</a>	342 080 8318
Medio Oriente e Africa	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/me">www.usr.com/emailsupport/me</a>	870 844 4546
Paesi Bassi	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/bn">www.usr.com/emailsupport/bn</a>	0900 202 5857
Norvegia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ea">www.usr.com/emailsupport/ea</a>	23 16 22 37
Polonia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/pl">www.usr.com/emailsupport/pl</a>	
Portogallo	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/pt">www.usr.com/emailsupport/pt</a>	21 415 4034
Russia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ru">www.usr.com/emailsupport/ru</a>	8 800 200 200 1
Spagna	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/es">www.usr.com/emailsupport/es</a>	902 11 7964
Svezia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/se">www.usr.com/emailsupport/se</a>	08 5016 3205
Svizzera	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/de">www.usr.com/emailsupport/de</a>	0848 840 200
Turchia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/tk">www.usr.com/emailsupport/tk</a>	
Emirati Arabi Uniti	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/me">www.usr.com/emailsupport/me</a>	0800 877 63
Regno Unito	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/uk">www.usr.com/emailsupport/uk</a>	0870 844 4546

Per informazioni aggiornate su come contattare l'assistenza tecnica, visitare il sito Web all'indirizzo [www.usr.com](http://www.usr.com)

# Verifiche di conformità

Dichiarazione di conformità FCC

U.S. Robotics Corporation  
935 National Parkway  
Schaumburg, IL 60173  
U.S.A.

dichiara che questo prodotto è conforme alle specifiche FCC:

Parte 15, Classe B:

Il funzionamento è soggetto alle condizioni riportate di seguito.

1. Questo dispositivo non deve causare interferenze elettromagnetiche nocive.  
2. Questo dispositivo deve accettare ogni interferenza ricevuta, incluse interferenze che potrebbero causare alterazioni del funzionamento.

Questo dispositivo utilizza le seguenti prese USOC: RJ-45

Interferenza con apparecchi radiotelevisivi

Questo prodotto genera, utilizza e può diffondere energia a radiofrequenza. Se non viene installato e utilizzato in conformità con le istruzioni del produttore, può dare luogo ad interferenze nella ricezione degli apparecchi radiotelevisivi. 10/100 Mbps Network Card è stata testata ed è risultato conforme ai limiti per gli apparecchi di classe B secondo le specifiche della parte 15 delle normative FCC, che garantiscono un'adeguata protezione contro interferenze di questo tipo in installazioni ad uso domestico.

Avviso

Si informa l'utente che eventuali modifiche o cambiamenti non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare l'autorità dell'utente di utilizzare il prodotto.

Omologazione UL/Omologazione CUL

Questo dispositivo informatico è omologato UL e CUL per l'uso con PC omologati UL le cui istruzioni illustrino l'installazione di schede da parte dell'utente.

Dichiarazione di Industry Canada

Questo dispositivo digitale non supera i limiti di classe B per le emissioni di interferenze radio da parte di dispositivi digitali stabiliti nello standard per dispositivi che provocano interferenze di Industry Canada intitolato Digital Apparatus, ICES-003.

«AVIS :Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur:

“Appareils Numériques”, NMB-003 édictée par Industrie Canada.

Dichiarazione di conformità CE

U.S. Robotics Corporation (935 National Parkway, Schaumburg, Illinois, 60173-5157, USA) dichiara sotto la propria responsabilità che U.S. Robotics 10/100 Mbps Network Card, Modelli 7900, 7900-01 è 7900A, a cui si riferisce questa dichiarazione, è conforme ai seguenti standard e/o ad altra documentazione normativa rilevante:

EN60950

EN55022

EN55024

Si dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali della direttiva europea 1999/5/EC. È stata seguita la procedura di accertamento di conformità citata nell'Articolo 10(3) e descritta nell'Allegato II della direttiva 1999/5/EC.

Esclusione di responsabilità del produttore

Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifica senza obbligo di preavviso e non costituiscono alcun impegno da parte del rivenditore. La presente documentazione viene fornita senza alcuna garanzia o dichiarazione, implicita o esplicita, riguardo la qualità, l'accuratezza o l'idoneità a scopi particolari. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche al contenuto del documento e/o ai prodotti ad esso associati in qualsiasi momento, senza obbligo di notifica a qualsiasi persona o organizzazione. Il produttore esclude qualsiasi responsabilità per danni diretti, indiretti, speciali, incidentali o consequenziali causati dall'uso o dall'impossibilità di utilizzo del presente prodotto o della presente documentazione, anche qualora sia stato avvertito della possibilità di tali danni.

## Due (2) anni di garanzia limitata di U.S. Robotics Corporation

### 1.0 CONDIZIONI GENERALI

1.1 La presente garanzia limitata è concessa esclusivamente all'utente/acquirente originale (CLIENTE) e non è trasferibile.

1.2 Nessun agente, rivenditore o partner commerciale di U.S. Robotics Corporation (U.S. ROBOTICS) è autorizzato a modificare i termini della garanzia per conto di U.S. Robotics.

- 1.3 La presente garanzia limitata esclude espressamente ogni prodotto che non sia stato acquistato come nuovo presso U.S. ROBOTICS o un rivenditore autorizzato.
- 1.4 La presente garanzia limitata è applicabile esclusivamente nel Paese o territorio in cui è previsto l'uso del prodotto (come indicato dal numero di modello e da eventuali etichette di approvazione delle telecomunicazioni locali affisse sul prodotto).
- 1.5 U.S. ROBOTICS garantisce al CLIENTE che questo prodotto è esente da difetti di fabbricazione e materiali, in normali condizioni di uso e servizio, per DUE (2) ANNI a partire dalla data di acquisto presso U.S. ROBOTICS o un rivenditore autorizzato.
- 1.6 Nel rispetto della presente garanzia, U.S. ROBOTICS si impegna, a propria discrezione, a riparare il prodotto o componente difettoso con componenti nuovi o revisionati oppure sostituire il prodotto o componente difettoso con un prodotto o componente nuovo o revisionato; qualora le due suddette opzioni non siano possibili, U.S. ROBOTICS potrà, a propria discrezione, rimborsare il CLIENTE con una somma non superiore al più recente prezzo di acquisto al dettaglio pubblicato da U.S. ROBOTICS per il prodotto, con la detrazione di eventuali tariffe di commissione. Tutti i prodotti o componenti sostituiti diventano di proprietà di U.S. ROBOTICS.
- 1.7 U.S. ROBOTICS garantisce i prodotti o componenti sostituiti in garanzia per NOVANTA (90) GIORNI a partire dalla data in cui il prodotto o componente viene inviato al Cliente.
- 1.8 U.S. ROBOTICS non garantisce né afferma che il prodotto sarà rispondente alle necessità del CLIENTE o funzionerà in combinazione con qualsiasi prodotto hardware o software di altre case.
- 1.9 U.S. ROBOTICS non garantisce né afferma che il funzionamento del software fornito con il presente prodotto sarà ininterrotto ed esente da errori o che tutti i difetti dei prodotti software verranno corretti.
- 1.10 U.S. ROBOTICS non è responsabile di eventuale software o dati contenuti o memorizzati dal CLIENTE nel presente prodotto.

## 2.0 OBBLIGHI DEL CLIENTE

- 2.1 Il CLIENTE si assume ogni responsabilità riguardo alla corrispondenza del prodotto a specifiche ed esigenze del CLIENTE stesso.
- 2.2 Si raccomanda al CLIENTE di creare una copia di backup di tutto il software fornito con il presente prodotto.
- 2.3 Il CLIENTE si assume ogni responsabilità riguardo alla corretta installazione e configurazione del presente prodotto ed è tenuto a garantire installazione, funzionamento e configurazione corretti, nonché compatibilità con l'ambiente operativo in cui il prodotto verrà utilizzato.
- 2.4 Il CLIENTE deve fornire a U.S. ROBOTICS una prova di acquisto datata (copia della ricevuta originale di acquisto presso U.S. ROBOTICS o un rivenditore autorizzato) per ottenere l'autorizzazione di ogni intervento in garanzia.

## 3.0 SERVIZIO IN GARANZIA

- 3.1 Il CLIENTE deve rivolgersi al supporto tecnico U.S. ROBOTICS o a un centro di assistenza U.S. ROBOTICS autorizzato entro il periodo di garanzia applicabile per ricevere l'autorizzazione al servizio in garanzia.
- 3.2 Il CLIENTE deve fornire i numeri di modello e di serie del prodotto e una prova di acquisto datata (copia della ricevuta originale di acquisto presso U.S. ROBOTICS o un rivenditore autorizzato) per ottenere l'autorizzazione dell'intervento in garanzia.
- 3.3 Per maggiori informazioni su come contattare il supporto tecnico U.S. ROBOTICS o un centro di assistenza U.S. ROBOTICS autorizzato, visitare il sito Web di U.S. ROBOTICS all'indirizzo [www.usr.com](http://www.usr.com).
- 3.4 Quando contatta il supporto tecnico U.S. ROBOTICS, il CLIENTE deve assicurarsi di avere a disposizione i seguenti dati/elementi:
- Numero di modello del prodotto
  - Numero di serie del prodotto
  - Prova di acquisto datata
  - Nome di contatto e numero telefonico del CLIENTE
  - Versione del sistema operativo in uso
  - CD-ROM di installazione U.S. ROBOTICS
  - Guida per l'installazione U.S. ROBOTICS

## 4.0 SOSTITUZIONE IN GARANZIA

- 4.1 Nel caso in cui il supporto tecnico U.S. ROBOTICS o il centro di assistenza U.S. ROBOTICS autorizzato determini che il prodotto o componente presenti un problema direttamente attribuibile a difetti di fabbricazione e/o materiali e il prodotto sia ancora nel periodo di garanzia di DUE (2) ANNI, U.S. ROBOTICS fornirà al CLIENTE un numero RMA (Return Material Authorisation) e le istruzioni per la restituzione del prodotto alla sede di recapito U.S. ROBOTICS autorizzata, a condizione che il CLIENTE includa una copia della prova di acquisto datata (ricevuta originale di acquisto presso U.S. ROBOTICS o un rivenditore autorizzato) insieme al prodotto o componente restituito.
- 4.2 I prodotti o componenti inviati a U.S. ROBOTICS senza un numero RMA fornito da U.S. ROBOTICS o da un centro di assistenza U.S. ROBOTICS autorizzato verranno immediatamente restituiti.
- 4.3 Il CLIENTE si impegna a sostenere le spese di spedizione per l'invio del prodotto al centro restituzioni U.S. ROBOTICS autorizzato, ad assicurare il pacco inviato o ad assumersi il rischio di perdita o danneggiamento durante la spedizione e ad utilizzare un imballaggio equivalente alla confezione originale.
- 4.4 U.S. ROBOTICS non si assume alcuna responsabilità per la perdita o il danneggiamento del pacco fino al momento del ricevimento dell'articolo da parte di un centro restituzioni U.S. ROBOTICS autorizzato.
- 4.5 I prodotti resi su autorizzazione verranno disimballati, ispezionati e confrontati con i numeri di modello e di serie del prodotto per cui il numero RMA era stato autorizzato. La data e il luogo di acquisto indicati nella prova di acquisto allegata verranno verifi-

cati. U.S. ROBOTICS si riserva il diritto di negare l'assistenza in garanzia nel caso in cui l'ispezione del prodotto o componente restituito non corrisponda alle informazioni fornite dal CLIENTE e sulla base delle quali è stata autorizzata la restituzione.

4.6 Una volta che l'articolo restituito è stato disimballato, ispezionato e testato, U.S. ROBOTICS, a propria discrezione, provvederà a ripararlo o sostituirlo utilizzando prodotti o componenti nuovi o revisionati, fino a ripristinare le condizioni operative del prodotto.

4.7 U.S. ROBOTICS si impegna a fare il possibile per restituire al CLIENTE il prodotto o componente sostituito o riparato, a spese di U.S. ROBOTICS, entro VENTUNO (21) GIORNI dalla data di ricevimento dell'articolo presso il centro restituzioni U.S. ROBOTICS autorizzato.

4.8 U.S. ROBOTICS non sarà responsabile di eventuali danni causati da ritardi nella restituzione di prodotti o componenti sostituiti o riparati.

## 5.0 LIMITAZIONI

5.1 SOFTWARE DI TERZE PARTI: questo prodotto U.S. ROBOTICS può includere software di terze parti oppure esservi allegato; l'uso di tali software è regolato da un distinto contratto di licenza per l'utente finale fornito dai produttori del software. La presente garanzia limitata U.S. ROBOTICS non si applica a tali prodotti software di altre case. Fare riferimento al contratto di licenza per l'utente finale che regola l'uso di tali prodotti software per la relativa garanzia.

5.2 DANNI DOVUTI AD USO IMPROPRIO, NEGLIGENZA, INOSSERVANZA DELLE NORME DI UTILIZZO, INSTALLAZIONE INADEGUATA E/O FATTORI AMBIENTALI: nei limiti consentiti dalla legge, la presente garanzia limitata U.S. ROBOTICS non è applicabile alla normale usura del prodotto, a danni o perdita di dati causati da interoperabilità con versioni attuali o future del sistema operativo in uso e/o altro software e hardware attuale o futuro, ad alterazioni (da parte di persone diverse da rappresentanti U.S. ROBOTICS o staff di centri di assistenza U.S. ROBOTICS autorizzati), a danni causati da errori dell'operatore o dall'inosservanza delle istruzioni indicate nel manuale o in altra documentazione per l'utente, a danni causati da fenomeni naturali quali fulmini, tempeste, alluvioni, incendi, terremoti, ecc., a prodotti il cui numero di serie è stato manomesso o rimosso, a uso improprio e negligenza, a danni causati da eccessive condizioni fisiche, termiche o elettriche, a prodotti contraffatti, a danni o perdita di dati causati da virus, bachi, cavalli di Troia informatici o danneggiamenti di memoria, a difetti del prodotto causati da incidenti e utilizzo improprio (comprese, ma non a titolo esclusivo, installazione inadeguata e connessione a voltaggi e prese non corretti), a guasti causati da prodotti non forniti da U.S. ROBOTICS, a danni causati da umidità, ambienti corrosivi, sovratensione, trasporto, anormali condizioni di utilizzo e all'uso del prodotto al di fuori del Paese o territorio in cui ne è previsto l'uso (come indicato dal numero di modello e da eventuali etichette di approvazione delle telecomunicazioni locali affisse sul prodotto).

5.3 NEI LIMITI CONSENTITI DALLA LEGGE, LE SUDETTE GARANZIE E I SUDETTI RIMEDI SONO ESCLUSIVI E SOSTITUISCONO TUTTE LE ALTRE GARANZIE O CONDIZIONI, ESPRESSE O IMPLICITE, DI FATTO O AI SENSI DELLA LEGGE, STATUARIE O DI ALTRA NATURA, COMPRESSE LE GARANZIE O LE CONDIZIONI DI COMMERCIALIZZABILITÀ, IDONEITÀ A SCOPI PARTICOLARI, QUALITÀ SODDISFACENTE, CORRISPONDENZA ALLA DESCRIZIONE E NON VIOLAZIONE, RISPETTO ALLE QUALI SI DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ. U.S. ROBOTICS NON SI ASSUME NÉ AUTORIZZA ALTRE PERSONE AD ASSUMERE PER SUO CONTO ULTERIORI RESPONSABILITÀ IN RELAZIONE ALLA VENDITA, ALL'INSTALLAZIONE, ALLA MANUTENZIONE, ALLA GARANZIA O ALL'USO DEI PROPRI PRODOTTI.

5.4 LIMITAZIONE DELLA GARANZIA. FATTE SALVE LE DISPOSIZIONI PREVISTE DALLA LEGGE, U.S. ROBOTICS E I SUOI FORNITORI NON POTRANNO ESSERE RITENUTI RESPONSABILI PER INADEMPIMENTO O ATTO ILLECITO, COMPRESA LA NEGLIGENZA, DI QUALSIASI DANNO CONSEGUENZIALE, INDIRETTO, SPECIFICO O PUNITIVO DI QUALSIASI TIPO O DELLA PERDITA DI INTROITI, PROFITTI O AFFARI, DELLA PERDITA DI INFORMAZIONI O DATI O DI ALTRE PERDITE FINANZIARIE DOVUTE O COLLEGATE ALLA VENDITA, ALL'INSTALLAZIONE, ALLA MANUTENZIONE, ALL'USO, ALLE PRESTAZIONI, AL GUASTO O ALL'INTERRUZIONE DI SERVIZIO DEI SUOI PRODOTTI, ANCHE QUALORA U.S. ROBOTICS O UNO DEI SUOI RIVENDITORI AUTORIZZATI SIA STATO AVVERTITO DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI. LA RESPONSABILITÀ DI U.S. ROBOTICS È LIMITATA ALLA RIPARAZIONE, ALLA SOSTITUZIONE O AL RIMBORSO DEL PREZZO DI ACQUISTO DEL PRODOTTO, A SUA DISCREZIONE. QUESTA LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ PER DANNI NON VIENE MODIFICATA QUALORA I RIMEDI DESCRITTI NON CONSEGUANO IL LORO SCOPO FONDAMENTALE.

## 6.0 DECLINAZIONE DI RESPONSABILITÀ

Alcuni Paesi, Stati, territori o regioni non autorizzano l'esclusione o la limitazione delle garanzie implicite o la limitazione dei danni incidentali o consequenziali per alcuni prodotti forniti ai consumatori o la limitazione della responsabilità per danni personali; pertanto, le suddette limitazioni o esclusioni potrebbero non essere applicabili o essere applicabili solo parzialmente. Nei casi in cui per legge non sia consentito escludere del tutto le garanzie implicite, le stesse saranno limitate ai DUE (2) ANNI di durata della presente garanzia scritta. La presente garanzia attribuisce al CLIENTE diritti legali specifici che possono variare da Paese a Paese.

### 7.0 DIRITTO APPLICABILE

La presente garanzia limitata è soggetta alle leggi in vigore nello stato dell'Illinois, Stati Uniti, ad esclusione dei relativi principi sui conflitti di legge e dell'applicazione della Convenzione delle Nazioni Unite sui contratti per la vendita internazionale di beni (International Sale of Goods).

U.S. Robotics Corporation  
935 National Parkway  
Schaumburg, IL, 60173  
U.S.A.

# Instalação

## Antes de começar

Antes de começar, recomendamos que desinstale quaisquer outras placas de rede (NICs) presentes no seu sistema. Consulte a documentação da sua NIC anterior para obter instruções sobre a remoção.

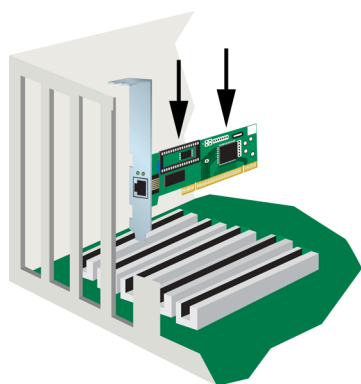
**Nota:** o número de modelo é 7900A. É muito importante anotar o número de série antes de instalar a 10/100 Mbps Network Card. Pode encontrar o número de série junto aos LEDs, na parte exterior do suporte da 10/100 Mbps Network Card e na parte lateral da embalagem. Se precisar de contactar o serviço de assistência técnica, terá de facultar este número para receber assistência.

Número do modelo:	ID do produto	Número de série
7900A	USR997900A	

**Nota:** toque numa área de metal que não esteja pintada para libertar a electricidade estática. O equipamento fica assim protegido de descargas electrostáticas.

**Nota:** Durante o procedimento de instalação, poderá ser solicitado a introduzir o CD-ROM do sistema operativo Windows. Certifique-se de que tem o disco disponível, caso seja necessário.

## Passo 1. Instalar a 10/100 Mbps Network Card



### Todos os utilizadores:

Certifique-se de que o computador está desligado. Desligue o computador e todos os dispositivos periféricos. Desligue o computador e retire a respectiva cobertura. Remova o parafuso (se incluído) e a cobertura da ranhura de expansão de uma ranhura PCI disponível. Introduza completamente a 10/100 Mbps Network Card na ranhura PCI. Fixe a 10/100 Mbps Network Card com o parafuso da ranhura, se incluído. Depois de fixar a 10/100 Mbps Network Card, volte a colocar a cobertura e ligue o computador.

## Passo 2. Instalar o controlador

Para instalar o controlador necessário para a 10/100 Mbps Network Card, consulte a secção referente ao seu sistema operativo. O utilizadores de Windows NT, 2000 e XP têm de estar no modo de administrador para adicionarem, de forma correcta, qualquer hardware novo.

### Utilizadores de Windows 98:

Quando o Windows detectar novo hardware, clique em **Seguinte**. Selecciono **Procurar melhor controlador para o dispositivo (Recomendado)** e clique em **Seguinte**. Introduza o CD-ROM de Instalação na unidade de CD-ROM. Selecciono **Especificar um local**, escreva D:\ e clique em **Seguinte**. Se a unidade de CD-ROM utilizar uma letra diferente, substitua “D” pela letra correspondente. Quando o Windows localizar o controlador correcto, clique em **Seguinte**.

Depois de concluída a instalação do controlador, remova o CD-ROM de instalação da unidade de CD-ROM, clique em **Concluir** e, em seguida, clique em **Sim** para reiniciar o seu computador. Depois de o computador ser reiniciado, a instalação estará concluída.

### Utilizadores de Windows NT:

Clique em **Iniciar, Definições** e, em seguida, em **Painel de controlo**. Clique duas vezes em **Rede** e clique no separador Adaptadores. Clique no botão **Adicionar** e, em seguida, clique no botão **Disco**. Introduza o CD-ROM de Instalação na unidade de CD-ROM. Escreva D:\WinNT40 e clique em **OK**. Se a unidade de CD-ROM utilizar uma letra diferente, substitua “D” pela letra correspondente. Quando solicitado, seccione a USR 10/100 Mbps Network Card e clique em **OK**.

Quando for apresentada a janela de modo Speed/Duplex (velocidade/duplex), seccione **(1) Auto** e clique em **OK**. Quando a janela Input Network Address (introduzir endereço de rede) for apresentada, clique em **Skip** (ignorar). Quando a janela Input Tx Early Threshold (introduzir limite precoce de transmissão) for apresentada, clique em **Skip** (ignorar) e, em seguida, clique em **Close** (ignorar). Remova o CD-ROM de Instalação da unidade de CD-ROM. Será solicitado a introduzir as propriedades TCP/IP. Seccione a **USR 10/100 Mbps Network Card** a partir do menu pendente do adaptador.

Pressupondo que está ligado a uma rede, se tiver conhecimento das suas definições IP, seccione **Utilizar o seguinte endereço IP** e introduza as informações nos campos adequados. Clique em **OK**. Se conhecer as suas definições IP, seccione **Obter um endereço IP a partir de um servidor DHCP** e clique em **OK**. Siga as instruções apresentadas no ecrã. Aplique quaisquer pacotes de serviços ou actualizações antes de reiniciar. Clique em **Yes** (sim) para reiniciar o computador.

### Utilizadores de Windows Me:

Quando o Windows for iniciado, o novo hardware será detectado. Selecciono **Especificar a localização do controlador (Avançado)** e clique em **Seguinte**. Selecciono **Procurar o melhor controlador para o seu dispositivo (Recomendado)** e seccione **Especificar um local**. Introduza o CD-ROM de Instalação na unidade de CD-ROM. Escreva D:\ e clique em **Seguinte**. Se a unidade de CD-ROM utilizar uma letra diferente, substitua “D” pela letra correspondente. Siga as instruções apresentadas no ecrã. Quando o Windows localizar o controlador correcto, seccione **O software actualizado (Recomendado)** e clique em **Seguinte**. Clique novamente em **Seguinte** e o Windows conclui a instalação do controlador.

Quando a instalação do controlador estiver concluída, remova o CD-ROM de Instalação da unidade de CD-ROM, clique em **Concluir** e, em seguida, clique em **Sim** para reiniciar o computador. Depois de o computador ser reiniciado, a instalação estará concluída.

## Utilizadores de Windows 2000:

O Windows 2000 instala a NIC, utilizando um controlador genérico existente. Precisarà agora de actualizar o controlador para que a NIC utilize o controlador correcto. Clique em **Iniciar, Definições** e, em seguida, em **Painel de controlo**. Clique duas vezes em **Sistema**, clique no separador **Hardware** e, em seguida, clique em **Gestor de dispositivos**. Clique duas vezes em **Adaptadores de rede** e clique duas vezes no Adaptador de Ethernet Realtek apresentado na lista.

Clique no separador **Controlador**, clique em **Actualizar controlador** e, em seguida, clique em **Seguinte**. Selecciona **Procurar um controlador adequado para o meu dispositivo (recomendado)** e clique em **Seguinte**. Selecciona apenas **Especificar um local** e clique em **Seguinte**. Introduza o CD-ROM de Instalação na unidade de CD-ROM. Escreva D:\ e clique em **OK**. Se a unidade de CD-ROM utilizar uma letra diferente, substitua “D” pela letra correspondente. Quando o Windows localizar o controlador correcto, clique em **Seguinte**.\*

Quando a instalação do controlador estiver concluída, remova o CD-ROM de Instalação da unidade de CD-ROM e clique em **Concluir**. Poderà ser solicitado a reiniciar o computador. Caso seja solicitado, clique em **Sim** e o computador será reiniciado para concluir o processo de instalação.

## Utilizadores de Windows XP:

O Windows XP instala a NIC, utilizando um controlador genérico existente. Precisarà agora de actualizar o controlador para que a NIC utilize o controlador correcto. Clique em **Iniciar, Definições** e, em seguida, em **Painel de controlo**. Clique em **Alternar para vista clássica** e clique duas vezes em **Sistema**. Clique no separador **Hardware** e, em seguida, clique em **Gestor de dispositivos**. Clique duas vezes em **Adaptadores de rede** e, em seguida, clique no **Adaptador de Ethernet Realtek**.

Clique no separador **Controlador**, clique em **Actualizar controlador** e, em seguida, clique em **Seguinte**. Selecciona **Procurar um controlador adequado para o meu dispositivo (recomendado)** e clique em **Seguinte**. Selecciona **Instalar a partir de uma lista ou local específico (avançado)** e clique em **Seguinte**. Introduza o CD-ROM de Instalação na unidade de CD-ROM. Selecciona **Não procurar. Eu procuro o controlador a instalar** e clique em **Seguinte**. Clique em **Disco**, escreva D:\WinXP e, em seguida, clique em **OK**. Se a unidade de CD-ROM utilizar uma letra diferente, substitua “D” pela letra correspondente. Selecciona **USRobotics 10/100 PCI NIC TX** e clique em **Seguinte**. Quando for apresentado o ecrã de teste com o logótipo Windows, clique em **Continuar de qualquer forma**.\* Depois de concluída a instalação do controlador, clique em **Concluir** para concluir o procedimento de instalação.

## Utilizadores de Windows 95, UNIX, Linux e DOS:

O CD-ROM de Instalação inclui os controladores para o seu sistema operativo. No CD-ROM de Instalação, procure uma pasta existente ou procure o controlador que se aplica ao seu sistema operativo no directório de raiz.

---

\* Poderà visualizar o ecrã “Assinatura digital não encontrada” ou “Teste de logótipo Windows”. Clique em **Sim** ou **Continuar de qualquer forma**. A USRobotics testou rigorosamente este controlador, em conjunto com o hardware suportado, e comprovou a compatibilidade com o Windows 2000, Me e XP. A USRobotics disponibilizou os controladores, pois pretende que todos os seus clientes retirem todas as vantagens possíveis das funcionalidades da placa de rede.

## Remote LAN Wakeup

A função Remote LAN Wakeup é uma função chave para um ambiente informático gerido a partir de um ponto central. Esta tecnologia permite que os computadores em rede “acordem” de um estado de sono ou de inactividade, para que possam ser geridos a partir de um ponto local, a qualquer hora do dia ou da noite.

Para implementar a função Remote LAN Wakeup, são necessários quatro elementos:

- Software de gestão de ambientes de trabalho, que possa enviar um pacote de “despertar” a um computador.
- Uma placa principal para PC com activação Wake-On-LAN, que possa fornecer alimentação auxiliar de baixo nível a uma placa de rede quando o computador estiver inactivo.
- Uma placa de rede Wake-On-LAN, que reconheça um pacote de despertar e um sinal para que o computador inicie a actividade.
- O cabo Wake-On-LAN tem de ser ligado à 10/100 Mbps Network Card e à placa principal do computador.

Um computador com activação Wake-On-LAN nunca se desliga totalmente; mantém um fornecimento de energia auxiliar de baixo nível à placa principal. O cabo de 3 fios Wake-On-LAN é composto por uma linha para a alimentação auxiliar da placa de rede e uma linha para o sinal de despertar da placa; a terceira é o fio de terra. Mesmo que o computador esteja desligado, a placa de rede está sempre activa e a monitorizar a rede. Quando um pacote de despertar é detectado, a placa envia um sinal à placa principal para activar o computador. Depois da ligação do computador, é possível levar a cabo a manutenção e outras tarefas de apoio.

## Registe a sua 10/100 Mbps Network Card

Pode registar a sua 10/100 Mbps Network Card on-line em [www.usr.com/productreg](http://www.usr.com/productreg)



## Resolução de problemas

Verifique os seguintes itens de resolução de problemas antes de contactar o departamento de Assistência Técnica da USRobotics.

### **Estou com problemas de compatibilidade entre o meu computador e a 10/100 Mbps Network Card.**

Consulte a documentação do computador, no sentido de se certificar de que a respectiva BIOS suporta o seguinte:

- PCI Local Bus Specification v2.0 ou posterior.
- Uma ranhura bus primária e não uma ranhura PCI secundária.
- Uma ranhura PCI configurada para suportar INTA.
- Uma ranhura configurada para interrupções desencadeadas por níveis, em alternativa a interrupções desencadeadas pelo número de série.

**Nota:** consulte a documentação do computador, contacte o respectivo revendedor ou fabricante, para obter instruções sobre como efectuar alterações às definições da BIOS.

### **O computador não reconhece a minha 10/100 Mbps Network Card.**

Se o computador não conseguir localizar a USRobotics 10/100 Mbps Network Card ou se o controlador de rede não for correctamente instalado, verifique o seguinte:

#### **Solução possível:**

Certifique-se de que o adaptador está colocado de forma segura na ranhura PCI. Verifique a existência de quaisquer problemas com hardware, tais como danos físicos sofridos pelo conector da extremidade da placa. Experimente a placa noutra ranhura bus primária PCI. Se este procedimento falhar, teste outra USRobotics 10/100 Mbps Network Card que saiba de antemão funcionar em boas condições.

#### **Solução possível:**

Verifique se existe um conflito de recursos na configuração da PCI.

#### **Solução possível:**

Se existirem outros adaptadores de rede no computador, poderá ser a razão do conflito. Remova ou desactive todos os restantes adaptadores do computador e teste a USRobotics 10/100 Mbps Network Card em separado.

#### **Solução possível:**

Verifique a existência de avarias no computador ou um bus PCI danificado, experimentando o adaptador em outro computador que funcione correctamente.

### **Não sou capaz de aceder à rede ou à Internet.**

Poderá existir um problema na rede ou na ligação à Internet, caso o LED localizado no suporte da placa não se acenda ou se não conseguir aceder a quaisquer dos recursos de rede ou da Internet a partir do computador. Verifique os seguintes itens:

**Solução possível:**

Certifique-se de que está a utilizar um cabo de Categoria 5 para ligações a 100 Mbps e de que o comprimento do cabo não excede os 100 m. Verifique todos os cabos da rede e ligações. Certifique-se de que o cabo da rede está ligado de forma segura ao conector da placa.

**Solução possível:**

Certifique-se de que o controlador da placa de rede correcto para o seu sistema operativo está instalado. Se necessário, tente desinstalar e, em seguida, instale novamente o controlador.

**Solução possível:**

Se a velocidade da placa de rede ou o modo duplex tiver sido configurado manualmente, certifique-se de que corresponde à porta do dispositivo de rede ligada. Recomendamos que defina a placa para a negociação automática ao instalar o controlador de rede.

**Solução possível:**

A porta de rede a que a placa está ligada poderá estar danificada. Experimente utilizar outra porta do dispositivo.

**Solução possível:**

Se não conseguir aceder aos serviços Windows ou NetWare na rede, certifique-se de que instalou e configurou o serviço correctamente. Se não for possível estabelecer ligação a um servidor em particular, certifique-se de que possui direitos de acesso, um ID válido e uma palavra-passe.

**Solução possível:**

Se não conseguir aceder à Internet, verifique as definições da rede e verifique se o protocolo TCP/IP está instalado e configurado correctamente.

**Solução possível:**

Alguns dispositivos de rede requerem a utilização de um cabo Ethernet de cruzamento. Verifique a documentação dos seus dispositivos de rede para descobrir qual o tipo de cabo Ethernet a utilizar.

# Suporte

1. Conheça os seus números de modelo e de série.  
O seu número de modelo é 7900A. Pode encontrar o número de série junto aos LEDs, na parte exterior do suporte da 10/100 Mbps Network Card e na parte lateral da embalagem.

Número do modelo	Número de série
7900A	

2. Avance para a secção Suporte do Web site da USRobotics em [www.usr.com/support/](http://www.usr.com/support/).  
Muitas das dificuldades mais comuns dos utilizadores foram abordadas nas páginas Web de Perguntas Frequentes e Resolução de Problemas do seu produto.  
As páginas Web de Suporte também contêm informações acerca das mais recentes actualizações de firmware e documentação.
3. Envie a sua questão de assistência técnica num formulário on-line ou contacte o Departamento de Assistência Técnica da USRobotics.

## País

EUA  
Canadá  
Áustria  
Bélgica (Flamengo)  
Bélgica (Francês)  
República Checa  
Dinamarca  
Finlândia  
França  
Alemanha  
Greece  
Hungria  
Irlanda  
Itália  
Luxemburgo  
Médio Oriente/África  
Países Baixos  
Noruega  
Polónia  
Portugal  
Rússia  
Espanha  
Suécia  
Suíça  
Turquia  
EAU  
Reino Unido

## Webmail

[www.usr.com/emailsupport](http://www.usr.com/emailsupport)  
[www.usr.com/emailsupport](http://www.usr.com/emailsupport)  
[www.usr.com/emailsupport/de](http://www.usr.com/emailsupport/de)  
[www.usr.com/emailsupport/bn](http://www.usr.com/emailsupport/bn)  
[www.usr.com/emailsupport/be](http://www.usr.com/emailsupport/be)  
[www.usr.com/emailsupport/cz](http://www.usr.com/emailsupport/cz)  
[www.usr.com/emailsupport/ea](http://www.usr.com/emailsupport/ea)  
[www.usr.com/emailsupport/ea](http://www.usr.com/emailsupport/ea)  
[www.usr.com/emailsupport/fr](http://www.usr.com/emailsupport/fr)  
[www.usr.com/emailsupport/de](http://www.usr.com/emailsupport/de)  
[www.usr.com/emailsupport/gr](http://www.usr.com/emailsupport/gr)  
[www.usr.com/emailsupport/hu](http://www.usr.com/emailsupport/hu)  
[www.usr.com/emailsupport/uk](http://www.usr.com/emailsupport/uk)  
[www.usr.com/emailsupport/it](http://www.usr.com/emailsupport/it)  
[www.usr.com/emailsupport/be](http://www.usr.com/emailsupport/be)  
[www.usr.com/emailsupport/me](http://www.usr.com/emailsupport/me)  
[www.usr.com/emailsupport/bn](http://www.usr.com/emailsupport/bn)  
[www.usr.com/emailsupport/ea](http://www.usr.com/emailsupport/ea)  
[www.usr.com/emailsupport/pl](http://www.usr.com/emailsupport/pl)  
[www.usr.com/emailsupport/pt](http://www.usr.com/emailsupport/pt)  
[www.usr.com/emailsupport/ru](http://www.usr.com/emailsupport/ru)  
[www.usr.com/emailsupport/es](http://www.usr.com/emailsupport/es)  
[www.usr.com/emailsupport/se](http://www.usr.com/emailsupport/se)  
[www.usr.com/emailsupport/de](http://www.usr.com/emailsupport/de)  
[www.usr.com/emailsupport/tk](http://www.usr.com/emailsupport/tk)  
[www.usr.com/emailsupport/me](http://www.usr.com/emailsupport/me)  
[www.usr.com/emailsupport/uk](http://www.usr.com/emailsupport/uk)

## Voz

(888) 216-2850  
(888) 216-2850  
07110 900 116  
070 23 35 45  
070 23 35 46  
38323011  
08 0091 3100  
082 507 0693  
0180 567 1548  
0180 567 1548  
1890 252 130  
026 943 0339  
342 080 8318  
870 844 4546  
0900 202 5857  
23 16 22 37  
21 415 4034  
8 800 200 20 01  
902 117964  
08 5016 3205  
0848 840 200  
0800 877 63  
0870 844 4546

Para obter informações actualizadas sobre contactos da assistência técnica, visite o seguinte Web site: [www.usr.com](http://www.usr.com)

# Aprovações de regulamentação

## Declaração de conformidade da FCC

A U.S. Robotics Corporation, sita em  
935 National Parkway  
Schaumburg, IL 60173  
E.U.A.

declara que este produto está em conformidade com as especificações da FCC:

Artigo 15.º, Classe B:

O funcionamento está sujeito às seguintes condições:

1. este dispositivo não poderá provocar interferências electromagnéticas nocivas e
2. este dispositivo tem de aceitar quaisquer interferências recebidas, incluindo interferências que possam causar um funcionamento indesejado.

Este equipamento utiliza as seguintes tomadas USOC: RJ-45

### Interferência de rádio e televisão:

Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de frequência de rádio. Se este equipamento não for instalado e utilizado de acordo com as instruções do fabricante, poderá provocar interferências em comunicações de rádio e televisão. A 10/100 Mbps Network Card foi testada e considerada em conformidade com os limites para um dispositivo informático de Classe B, em conformidade com as especificações descritas no Artigo 15.º das regulamentações da FCC, concebidas para proporcionar uma protecção razoável contra as referidas interferências numa instalação doméstica.

Advertências ao utilizador:

Informamos que alterações ou modificações que não sejam expressamente aprovadas pela parte responsável, no que respeita a compatibilidade, podem destituir a sua autoridade para utilizar o equipamento.

### Listagem UL/Listagem CUL

Este equipamento de tecnologia de informação figura na Listagem UL e na Listagem CUL para utilização com computadores pessoais presentes na Listagem UL, que contam com manuais de utilização, detalhando a instalação pelo utilizador de acessórios da placa.

### Declaração da Indústria do Canadá

Este aparelho digital não excede os limites da Classe B para emissões de ruído de rádio a partir de aparelhos digitais definidos na norma para equipamentos causadores de interferências, intitulada Digital Apparatus, ICES-003 of Industry Canada.

«AVIS :Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur:

"Appareils Numériques", NMB-003 édictée par l'Industrie Canada.

### Declaração de conformidade da CE

Nós, a U.S. Robotics Corporation, sita em 935 National Parkway, Schaumburg, Illinois, 60173-5157, E.U.A., declaramos sob nossa inteira responsabilidade que a 10/100 Mbps Network Card, Modelos 7900, 7900-01 e 7900A, a que esta declaração se refere, está em conformidade com as seguintes normas e/ou documentos normativos:

EN60950

EN55022

EN55024

Declaramos por este meio que este produto está em conformidade com todos os requisitos essenciais da Directiva 1999/5/EC. Foi seguido o procedimento de avaliação de conformidade referido no Artigo 10.º (3) e detalhado no Anexo II da Directiva 1999/5/EC.

### Declaração de isenção de responsabilidade do fabricante

As informações constantes deste documento estão sujeitas a alterações sem pré-aviso e não representam um compromisso por parte do fornecedor. Não é dada qualquer garantia, quer explícita quer implícita, no que diz respeito à qualidade, precisão ou adequação deste documento a um determinado fim. O fabricante reserva-se o direito de efectuar, a qualquer momento, alterações no conteúdo deste documento e/ou nos produtos com ele relacionados, sem ter de notificar qualquer pessoa ou organização dessas alterações. Em nenhuma circunstância será o fabricante responsável por danos directos, indirectos, especiais, accidentais ou consequentes, decorrentes da utilização ou incapacidade de utilização deste produto ou da documentação, ainda que tenha sido avisado da possibilidade de ocorrência de tais danos.

## Garantia Limitada de dois (2) anos da U.S. Robotics Corporation

### 1.0 TERMOS GERAIS:

1.1 Esta Garantia Limitada aplica-se apenas ao comprador utilizador final (CLIENTE) e não é transmissível.

1.2 Nenhum agente, revendedor ou parceiro da U.S. Robotics Corporation (U.S. ROBOTICS) está autorizado a modificar os termos desta Garantia Limitada em nome da U.S. ROBOTICS.

- 1.3 Esta Garantia Limitada exclui, expressamente, qualquer produto que não tenha sido adquirido como novo à U.S. ROBOTICS ou a um revendedor autorizado.
- 1.4 Esta Garantia Limitada só é aplicável no país ou território ao qual se destina a utilização deste produto (tal como indicado pelo Número de Modelo do Produto e quaisquer indicações em autocolantes acerca de aprovações de comunicações locais afixados no produto).
- 1.5 A U.S. ROBOTICS garante ao CLIENTE que este produto está isento de defeitos de mão-de-obra e de materiais, em utilizações e reparações normais, durante DOIS (2) ANOS a partir da data de aquisição à U.S. ROBOTICS ou revendedor autorizado.
- 1.6 A única obrigação da U.S. ROBOTICS ao abrigo desta garantia será, à discrição da U.S. ROBOTICS, reparar o produto ou parte do produto defeituoso com peças novas ou reparadas; ou trocar o produto ou parte do produto por um produto ou parte do produto novo ou reparado e igual ou semelhante ao original; se nenhuma das anteriores opções se encontrar razoavelmente disponível, a U.S. ROBOTICS poderá, à sua discrição, oferecer um reembolso ao CLIENTE, que não exceda os mais recentes preços de venda recomendados e publicados pela U.S. ROBOTICS, deduzindo quaisquer encargos de serviço aplicáveis. Todos os produtos ou peças trocados para fins de substituição, tornar-se-ão propriedade da U.S. ROBOTICS.
- 1.7 A U.S. ROBOTICS garante a substituição de qualquer produto ou peça num período de NOVENTA (90) DIAS a partir da data de envio do produto ou da peça ao Cliente.
- 1.8 A U.S. ROBOTICS não garante, nem alega que este produto responderá aos requisitos do CLIENTE ou que funcionará em combinação com quaisquer produtos de hardware ou software fornecidos por terceiros.
- 1.9 A U.S. ROBOTICS não garante nem alega que o funcionamento de produtos de software fornecidos com este produto será ininterrupto ou isento de erros, ou que todos os defeitos em produtos de software serão corrigidos.
- 1.10 A U.S. ROBOTICS não será responsável por qualquer software ou outros dados e/ou informações do CLIENTE contidos ou armazenados neste produto

## 2.0 OBRIGAÇÕES DO CLIENTE

- 2.1 O CLIENTE assume total responsabilidade de que este produto responde às especificações e requisitos do CLIENTE.
- 2.2 O CLIENTE é, especificamente, aconselhado a realizar cópias de segurança de todo o software fornecido com este produto.
- 2.3 O CLIENTE assume total responsabilidade pela instalação e configuração adequadas deste produto e pela instalação, configuração, funcionamento e compatibilidade correctos e adequados em relação ao ambiente de trabalho a que se destina este produto.
- 2.4 O CLIENTE deve fornecer à U.S. ROBOTICS uma prova de compra datada (cópia do recibo original de compra à U.S. ROBOTICS ou a um revendedor autorizado) para que quaisquer reclamações no âmbito da garantia sejam autorizadas.

## 3.0 OBTENÇÃO DO SERVIÇO DE GARANTIA:

- 3.1 O CLIENTE deve contactar o Centro de Assistência da U.S. Robotics ou um Centro de Assistência Autorizado da U.S. Robotics dentro do período de garantia aplicável, para obter a autorização do serviço de garantia.
- 3.2 O Cliente deverá fornecer o Número de Modelo do Produto, o Número de Série do Produto e a prova de compra datada (cópia do recibo original de compra à U.S. ROBOTICS ou a um revendedor autorizado) para obter autorização para o serviço de garantia.
- 3.3 Para obter mais informações sobre como contactar a Assistência Técnica da U.S. ROBOTICS ou um Centro de Serviços autorizado da U.S. ROBOTICS, consulte o Web site da U.S. ROBOTICS em [www.usr.com](http://www.usr.com)
- 3.4 O CLIENTE deverá ter as seguintes informações / itens disponíveis quando contactar a Assistência Técnica da U.S. ROBOTICS:
- Número de Modelo do Produto
  - Número de Série do Produto
  - Prova de Compra Datada
  - O nome de contacto e o número de telefone do CLIENTE
  - A versão do sistema informático operativo do CLIENTE
  - CD-ROM de instalação U.S. ROBOTICS
  - Manual de instalação U.S. ROBOTICS

## 4.0 SUBSTITUIÇÃO DA GARANTIA:

- 4.1 Na eventualidade de a Assistência Técnica da U.S. ROBOTICS ou o Centro de Serviço autorizado da U.S. ROBOTICS determinar que o produto ou peça regista um mau funcionamento ou avaria directamente devido a mão-de-obra e/ou materiais defeituosos; e se o produto se encontrar dentro dos termos da garantia de DOIS (2) ANOS; e se o CLIENTE incluir uma prova de compra datada (recibo original de compra à U.S. ROBOTICS ou a um revendedor autorizado) em conjunto com o produto ou parte do produto, a U.S. ROBOTICS emitirá ao CLIENTE uma Autorização de Devolução de Material (RMA) e as respectivas instruções para devolver o produto à Zona de Entrega da U.S. ROBOTICS.
- 4.2 Qualquer produto ou parte devolvidos à U.S. ROBOTICS sem uma Autorização de Devolução de Material (RMA) emitida pela U.S. ROBOTICS ou pelo Centro de Serviço autorizado da U.S. ROBOTICS será devolvido.
- 4.3 O CLIENTE concorda em pagar as despesas de envio para devolver o produto ou parte do produto a um Centro de Devoluções da U.S. ROBOTICS; assegurar o produto ou assumir os riscos de perdas ou danos que possam ocorrer durante o transporte; e utilizar um recipiente de envio equivalente à embalagem original.
- 4.4 A responsabilidade por perdas ou danos não se transfere para a U.S. ROBOTICS até que o produto ou peça devolvido seja recebido como uma devolução autorizada num Centro de Devoluções da U.S. ROBOTICS.
- 4.5 As devoluções do CLIENTE autorizadas serão desembaladas, visualmente inspeccionadas e será verificado o Número de Modelo do Produto e o Número de Série do Produto para o qual a RMA foi autorizada. A prova de compra incluída será inspeccionada relativamente à data e ao local

de compra. A U.S. ROBOTICS poderá recusar quaisquer serviços ao abrigo da garantia caso a inspeção visual do produto devolvido ou parte do produto não corresponda às informações fornecidas pelo CLIENTE e para as quais foi emitida a RMA.

4.6 Depois de a devolução do CLIENTE ter sido desembalada, visualmente inspecionada e testada, a U.S. ROBOTICS procederá, à sua discrição, à reparação ou substituição, utilizando peças novas ou reparadas, na extensão do que considerar necessário para restaurar as condições de funcionamento ao produto ou peça.

4.7 A U.S. ROBOTICS procederá a todos os esforços necessários para enviar o produto ou peça reparado ou substituído ao CLIENTE, com despesas a cargo da U.S. ROBOTICS, num período não superior a VINTE E UM (21) DIAS após a recepção, por parte da U.S. ROBOTICS, da devolução autorizada do CLIENTE num Centro de Devoluções da U.S. ROBOTICS.

4.8 A U.S. ROBOTICS não será responsável por quaisquer danos provocados pelo atraso na entrega ou fornecimento do produto ou peça reparado ou substituído.

## 5.0 LIMITAÇÕES

5.1 SOFTWARE DE TERCEIROS: este produto da U.S. ROBOTICS poderá incluir ou ser vendido num pacote com software de terceiros, cuja utilização é regida por acordos de licenciamento distintos e fornecidos pelos fornecedores do software de terceiros. Esta Garantia Limitada da U.S. ROBOTICS não se aplica ao software de terceiros. No caso da garantia aplicável, consulte o acordo de licenciamento de utilizador final, que regula a utilização do software.

5.2 DANOS DEVIDOS A UTILIZAÇÃO INDEVIDA, NEGLIGÊNCIA, NÃO CONFORMIDADE, INSTALAÇÃO INCORRECTA E/OU FACTORES AMBIENTAIS: na extensão do âmbito da lei aplicável, esta Garantia Limitada da U.S. ROBOTICS não se aplica ao desgaste e utilização em condições normais; os danos ou a perda de dados devido à interoperabilidade com versões actuais e/ou futuras do sistema operativo ou outro software ou hardware actual e/ou futuro; alterações (por pessoas que não os funcionários da U.S. ROBOTICS ou Centros de Serviço autorizados da U.S. ROBOTICS); danos provocados por erro do operador ou não conformidade com as instruções descritas na documentação do utilizador ou outra documentação incluída; danos provocados por forças da natureza, tais como relâmpagos, tempestades, incêndios, tremores de terra, etc.; os produtos que mostrem que o número de série do produto foi violado ou removido; a utilização indevida, negligência e manuseamento inadequado; danos provocados por forças físicas inadequadas, temperatura ou tensão eléctrica; danos ou perda de dados provocada por vírus informáticos, cavalos de Tróia, ou corrupção dos conteúdos da memória; avarias do produto que possam resultar de acidentes, utilização abusiva (incluindo, mas não limitado a instalação incorrecta, ligação a tensões incorrectas e pontos de electricidade); avarias provocadas por produtos não fornecidos pela U.S. ROBOTICS; danos provocados pela humidade, ambientes corrosivos, impulsos de alta tensão, expedição, condições de trabalho anormais; ou a utilização do produto fora das fronteiras do território ou do país para o qual é indicada a utilização (tal como indicado pelo Número de Modelo do Produto e quaisquer indicações em autocolantes de aprovação para telecomunicações locais afixados no produto).

NA MEDIDA PERMITIDA PELA LEGISLAÇÃO LOCAL, OS RECURSOS E GARANTIAS ACIMA DESCRITOS SÃO EXCLUSIVOS E SUBSTITUEM TODAS AS OUTRAS GARANTIAS, TERMOS OU CONDIÇÕES, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, SEJAM DE FACTO OU POR INSTRUMENTO DE LEI, ESTATUTÁRIAS OU DE OUTRA FORMA, INCLUINDO GARANTIAS, TERMOS OU CONDIÇÕES DE COMERCIALIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO FIM, QUALIDADE SATISFATÓRIA, CORRESPONDÊNCIA À DESCRIÇÃO E NÃO VIOLAÇÃO, TODOS OS QUAIS SÃO EXPRESSAMENTE RENUNCIADOS. A U.S. ROBOTICS NÃO ASSUME NEM AUTORIZA QUALQUER OUTRA PESSOA A ASSUMIR EM SEU NOME QUALQUER OUTRA RESPONSABILIDADE EM RELAÇÃO À VENDA, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO OU UTILIZAÇÃO DOS SEUS PRODUTOS.

5.4 LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE. NA MEDIDA EM QUE FOR PERMITIDO PELA LEI, A U.S. ROBOTICS DECLARA-SE A SI PRÓPRIA E AOS SEUS FORNECEDORES ISENTOS DE QUALQUER RESPONSABILIDADE, QUER BASEADA EM CONTRATOS, QUER EM DELITOS CIVIS (INCLUINDO NEGLIGÊNCIA), POR DANOS INCIDENTAIS, CONSEQUENTES, INDIRECTOS, ESPECIAIS OU PUNITIVOS DE QUALQUER ESPÉCIE OU PELA PERDA DE RECEITAS OU LUCROS, PERDA DE NEGÓCIOS, PERDA DE INFORMAÇÕES OU DADOS OU OUTRAS PERDAS FINANCEIRAS DECORRENTES DE OU RELACIONADAS COM A VENDA, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO, UTILIZAÇÃO, DESEMPENHO, FALHA OU INTERRUPÇÃO DOS SEUS PRODUTOS, AINDA QUE

A U.S. ROBOTICS OU SEU REVENDEDOR AUTORIZADO TENHA SIDO AVISADO DA POSSIBILIDADE DE OCORRÊNCIA DE TAIS DANOS, E LIMITA A SUA RESPONSABILIDADE NO QUE DIZ RESPEITO À REPARAÇÃO, TROCA OU REEMBOLSO DO VALOR PAGO PELO PRODUTO, SEGUNDO O CRITÉRIO DA U.S. ROBOTICS. ESTA ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADES POR DANOS NÃO SERÁ AFECTADA CASO ALGUM RECURSO AQUI PREVISTO FALHE NO SEU PROPÓSITO ESSENCIAL.

## 6.0 DECLINAÇÃO DE RESPONSABILIDADE:

Alguns países, estados ou províncias não permitem a exclusão ou limitação de garantias implícitas ou a limitação de danos incidentais para determinados produtos fornecidos aos consumidores ou a limitação de responsabilidade por lesão corporal, pelo que a aplicação das limitações e exclusões acima pode não se aplicar ao CLIENTE. Quando as garantias implícitas não puderem ser excluídas na totalidade, limitar-se-ão à duração da garantia escrita aplicável de DOIS (2) ANOS. Esta garantia concede-lhe direitos legais que podem variar em conformidade com a legislação local.

### 7.0 LEI REGENTE:

Esta Garantia Limitada é regida pelas leis do Estado de Illinois, E.U.A., à excepção dos conflitos de princípios legais e da Convenção das Nações Unidas sobre Contratos para a Venda Internacional de Bens.

U.S. Robotics Corporation  
935 National Parkway  
Schaumburg, IL, 60173  
E.U.A.

# Instalación

## Antes de empezar

Antes de empezar, le recomendamos que desinstale o desactive cualquier otra tarjeta de interfaz de red (NIC) de que disponga su sistema. Para más detalles, consulte la documentación adjunta a su anterior NIC.

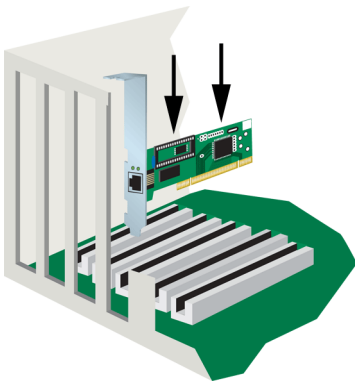
**Nota:** El número de su modelo es 7900A. Es importante que lo anote antes de instalar la tarjeta de red 10/100 Mbps Network Card. Encontrará el número de serie junto a los indicadores LED situados en la parte externa de la abrazadera de la tarjeta y en el lateral de la caja. Si alguna vez tiene que llamar a nuestro servicio de asistencia técnica, necesitará este número para que le atiendan.

Número de modelo	ID de producto:	Número de serie
7900A	USR997900A	

**Nota:** Toque la superficie metálica de la carcasa de su ordenador que esté sin pintar para descargar la electricidad. Así su equipo quedará a resguardo de la electricidad estática.

**Nota:** Durante la instalación, puede que necesite el CD de su sistema operativo Windows. Asegúrese de que lo tiene a mano.

## Paso 1 Instalación de la tarjeta de red 10/100 Mbps Network Card



### Todo tipo de usuarios:

Asegúrese de que el sistema está cerrado. Apague el PC y todos los periféricos que tenga conectados. Desenchufe el ordenador y quite la tapa de la CPU. Desatornille y quite la cubierta de la tarjeta de expansión de una ranura PCI que quede libre. Inserte del todo la tarjeta de red 10/100 Mbps Network Card en la ranura PCI. Afíanzela ajustando el tornillo de la ranura (si procede). Cuando quede bien afianzada, cambie la tapa y encienda el PC.

## Paso 2 Instalación del controlador

Para instalar el controlador de la tarjeta de red 10/100 Mbps Network Card, consulte el apartado relativo al sistema operativo de su equipo. En Windows NT, 2000 y XP, la instalación de nuevos dispositivos de hardware debe realizarse en modo administrador.

### Usuarios de Windows 98:

Cuando Windows detecte el nuevo hardware, haga clic en **Siguiente**. Elija **Buscar el mejor controlador para su dispositivo (recomendado)** y haga clic en **Siguiente**. Introduzca el CD de instalación en la unidad de CD-ROM. Elija **Especificar una ubicación**, escriba **D:\** y haga clic en **Siguiente**. Si su unidad de CD-ROM tiene asignada una letra diferente, tecléela en lugar de la "D". Cuando Windows ubique el controlador que corresponda, haga clic en **Siguiente**.

Cuando haya acabado la instalación del controlador, saque el CD de la unidad de CD-ROM, haga clic en **Finalizar** y, a continuación, pulse **Sí** para volver a iniciar el PC. Cuando se reinicie, habrá acabado el proceso de instalación.

### Si es usuario de Windows NT:

Haga clic en **Inicio**, coloque el cursor en **Configuración** y elija **Panel de control**. Haga doble clic en **Red** y, a continuación, haga clic en la ficha **Adaptadores**. Haga clic en el botón **Añadir** y, a continuación, en **Utilizar disco**. Introduzca el CD de instalación en la unidad de CD-ROM. Escriba **D:\WinNT40** y haga clic en **Aceptar**. Si su unidad de CD-ROM tiene asignada una letra diferente, tecléela en lugar de la "D". Cuando se le pida, seleccione la tarjeta de red **USR 10/100 Network Card** y haga clic en **Aceptar**.

Cuando aparezca la ventana **Velocidad/modo dúplex**, elija la opción **Automático** y haga clic en **Aceptar**. Cuando se le pida que introduzca la dirección de red, haga clic en **Omitir**. Cuando se le pida que introduzca el umbral Tx mínimo, haga clic en **Omitir** y, a continuación, en **Cerrar**. Extraiga el CD de instalación de la unidad de CD-ROM. A continuación, se le remitirá a las propiedades de TCP/IP. Elija **USR 10/100 Mbps Network Card** del menú desplegable de adaptadores.

Si está conectado a una red y conoce la configuración de IP, elija **Use la siguiente dirección IP** y aporte la información requerida. Haga clic en **Aceptar**. Si no sabe cuál es su configuración de IP, elija **Obtener dirección IP de un servidor DHCP** y haga clic en **Aceptar**. Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla. Aplique los Service Packs o correcciones urgentes que correspondan. Haga clic en **Sí** para reiniciar el ordenador.

### Si es usuario de Windows Me:

Windows detectará el nuevo hardware nada más iniciarse el ordenador. Elija **Especificar la ubicación del controlador (avanzada)** y haga clic en **Siguiente**. Elija **Buscar el mejor controlador para su dispositivo (recomendado)** y, a continuación, **Especificar una ubicación**. Introduzca el CD de instalación en la unidad de CD-ROM. Escriba **D:\** y haga clic en **Siguiente**. Si su unidad de CD-ROM tiene asignada una letra diferente, tecléela en lugar de la "D", y siga las instrucciones que aparecen en pantalla. Cuando Windows encuentre los controladores adecuados, elija **Software actualizado (recomendado)** y haga clic en **Siguiente**. Si vuelve a hacer clic en **Siguiente**, Windows terminará de instalar el controlador.

Cuando haya acabado la instalación, saque el CD-ROM de la unidad de CD-ROM, haga clic en **Finalizar** y, a continuación, pulse **Sí** para volver a iniciar el PC. Cuando se reinicie, habrá acabado el proceso de instalación.



## Si es usuario de Windows 2000:

Windows 2000 instalará la NIC (tarjeta de interfaz de red) desde uno de los controladores genéricos. Para que la NIC pueda elegir el controlador adecuado, es imprescindible actualizarlo. Haga clic en **Inicio**, coloque el cursor en **Configuración** y elija **Panel de control**. Haga doble clic en el icono de **Sistema** y, a continuación, en la ficha **Administrador de dispositivos**. Haga doble clic en **Adaptadores de red** y seleccione Realtek Ethernet Adapter.

Haga clic en la ficha Controlador, luego en el botón **Actualizar controlador** y, por último, en **Siguiente**. Elija **Buscar un controlador apropiado para mi dispositivo (recomendado)** y haga clic en **Siguiente**. Elija únicamente **Especificar una ubicación** y haga clic en **Siguiente**. Introduzca el CD de instalación en la unidad de CD-ROM. Escriba D:\ y haga clic en **Aceptar**. Si su unidad de CD-ROM tiene asignada una letra diferente, tecléela en lugar de la "D". Cuando Windows ubique el controlador adecuado, haga clic en **Siguiente**. \*

Cuando la instalación haya terminado, extraiga el CD de la unidad de CD-ROM y haga clic en **Finalizar**. Es posible que se le pida que reinicie el PC. De ser así, haga clic en **Sí** para reiniciar completamente el proceso de instalación.

## Si es usuario de Windows XP:

Windows XP instalará la NIC (tarjeta de interfaz de red) desde uno de los controladores genéricos. Para que la NIC pueda elegir el controlador adecuado, es imprescindible actualizarlo. Haga clic en **Inicio**, coloque el cursor en **Configuración** y elija **Panel de control**. Haga clic en **Cambiar a vista clásica**. A continuación, haga doble clic en **Sistema**. Haga clic en la ficha Hardware y, a continuación, en el botón **Administrador de dispositivos**. Haga doble clic en la categoría **Adaptadores de red** y elija **Realtek Ethernet Adapter**.

Haga clic en la ficha Controlador, luego en el botón **Actualizar controlador** y, por último, en **Siguiente**. Elija **Buscar un controlador apropiado para mi dispositivo (recomendado)** y haga clic en **Siguiente**. Elija **Instalar desde una lista o una ubicación específica (avanzada)** y, a continuación, haga clic en **Siguiente**. Introduzca el CD de instalación en la unidad de CD-ROM. Elija **No buscar, yo seleccionaré el controlador** y haga clic en **Siguiente**. Haga clic en **Utilizar disco**, teclée D:\WinXP y haga clic en **Aceptar**. Si su unidad de CD-ROM tiene asignada una letra diferente, tecléela en lugar de la "D". Seleccione **USRobotics 10/100 PCI NIC TX** y haga clic en **Siguiente**. Cuando aparezca la pantalla de pruebas con el logotipo de Windows, haga clic en **Continuar de todas formas**.\* Cuando haya terminado la instalación del controlador, haga clic en **Finalizar** para terminar el proceso.

## Usuarios de Windows 95, Linux y DOS:

El CD de instalación incorpora todos los controladores necesarios para su sistema operativo. Aquí encontrará la carpeta que contiene el controlador correspondiente a su sistema operativo. Si no la encuentra, búsquela en el directorio raíz.

---

\* Puede que aparezca la pantalla "No se encontró la firma digital" o la pantalla de pruebas con el logotipo de Windows. Haga clic en el botón **Sí** o en **Continuar de todas formas**. USRobotics ha probado exhaustivamente este controlador junto con los equipos con los que es compatible para demostrar su adecuación a Windows 2000, Me y XP. Para que los usuarios disfruten de todas las funciones de esta tarjeta de red, hemos puesto todos estos controladores a su disposición.

## Remote LAN Wakeup

La función Remote LAN Wakeup es una característica fundamental de los entornos informáticos dotados de gestión centralizada. Gracias a esta tecnología, los PC conectados en red pueden reactivarse tras estados de desconexión para su gestión desde una ubicación central a cualquier hora del día.

Para utilizar Remote LAN Wakeup se necesitan tres elementos:

- un programa para la gestión desde el escritorio con capacidad para enviar paquetes de datos al PC para su reactivación;
- una placa base habilitada para Wake-On-LAN y que suministre una cantidad mínima de corriente a la tarjeta de red cuando el PC se apague;
- una tarjeta de red Wake-On-LAN que reconozca los paquetes de datos de reactivación y de la señal al PC para que se encienda.
- El cable Wake-On-LAN debe estar conectado a la tarjeta de red 110/100 Mbps Network Card y a la placa base del ordenador.

Un PC habilitado para Wake-On-LAN nunca termina de apagarse. Su placa base sigue recibiendo una cantidad mínima de corriente. El cable trifásico Wake-On-LAN está diseñado para alimentar a la tarjeta de red y a la señal de reactivación de la tarjeta, así como para conectarse a tierra. Aunque el PC deje de recibir corriente, la tarjeta de red estará siempre activa y supervisando la red. Cuando se detecte un paquete de datos de reactivación, la tarjeta indicará a la placa base que encienda el PC. Una vez encendido, podrá llevar a cabo operaciones de mantenimiento y asistencia.

## Registre su 10/100 Mbps Network Card

Puede registrar su tarjeta de red 10/100 Mbps Network Card en la página [www.usr.com/productreg](http://www.usr.com/productreg).

# Solución de problemas

Écheles un vistazo a estas soluciones antes de dirigirse al servicio de asistencia técnica de USRobotics.

## Incompatibilidad entre el PC y la tarjeta de red 10/100 Mbps Network Card

Consulte la documentación de su PC para asegurarse de que la BIOS es compatible con los siguientes dispositivos:

- bus local PCI, v2.0 o posterior;
- ranura habilitada para bus maestro (no la ranura PCI esclavo);
- ranura PCI configurada para aportar compatibilidad con INTA;
- ranura para interrupciones activada por nivel en lugar de por flancos.

**Nota:** Si quiere saber cómo se modifica la configuración de la BIOS, consulte la documentación de su PC, o bien contacte con el mayorista que le vendió el equipo o con el fabricante.

## Reconocimiento de la tarjeta de red 10/100 Mbps

Si su PC no encuentra la tarjeta de red USRobotics 10/100 Mbps Network Card o el controlador de red no se instala correctamente, pruebe lo siguiente.

### **Solución posible:**

Asegúrese de que el adaptador está colocado correctamente en la ranura PCI. Compruebe si el equipo experimenta algún problema (por ejemplo, si el conector impreso de la tarjeta está estropeado). Pruebe la tarjeta en otra ranura PCI bus maestro. Si el error persistiera, inténtelo con otra tarjeta de red USRobotics 10/100 Mbps Network Card que funcione correctamente.

### **Solución posible:**

Compruebe si hay un conflicto de recursos en la configuración del PCI.

### **Solución posible:**

Si hay otros adaptadores de red en su PC puede que sean los causantes del problema. Extraiga el resto de los adaptadores del equipo y pruebe la tarjeta de red USRobotics 10/100 Mbps Network Card por separado.

### **Solución posible:**

Compruebe si es el PC o el bus del PCI lo que está estropeado probando el adaptador en otro PC que funcione correctamente.

## Acceso a la red o a Internet.

Puede que haya algún problema de conexión a la red o a Internet si los indicadores LED de la abrazadera de la tarjeta no se encienden o si no puede acceder a la red o Internet desde su PC. Compruebe lo siguiente:

**Solución posible:**

Asegúrese de que usa un cable de categoría 5 para conexiones a 100 Mbps y de que su largo no excede los 100 metros. Inspeccione los cables de red y las conexiones. Asegúrese de que el cable de red está bien conectado al conector de la tarjeta.

**Solución posible:**

Asegúrese de que se ha instalado el controlador de tarjeta de red correspondiente a su sistema operativo. Si hiciera falta, desinstale y vuelva a instalar el controlador.

**Solución posible:**

Si la velocidad de la tarjeta de red o modo dúplex se ha configurado manualmente, asegúrese de que se corresponde con el puerto del dispositivo de red incorporado. Se recomienda establecer la tarjeta en la opción de autonegociación automática cuando se instale el controlador de red.

**Solución posible:**

Puede que el puerto del dispositivo de red al que está conectado la tarjeta esté averiado. Pruebe con otro de los puertos del dispositivo.

**Solución posible:**

Si no puede acceder a los servicios de Windows o NetWare en red, compruebe que el servicio está activado y configurado. Si no se puede conectar a un servidor en concreto, asegúrese de que cuenta con derechos de acceso, una ID válida y una contraseña.

**Solución posible:**

Si no puede acceder a Internet, compruebe los parámetros de la red y verifique si la conexión TCP/IP está instalada y configurada como corresponde.

**Solución posible:**

Algunos dispositivos de red solo pueden utilizarse con un cable cruzado Ethernet. Consulte el manual de sus dispositivos de red para comprobar qué cable necesitan.

# Asistencia técnica

1. Tenga a mano el número de serie y del modelo.  
El número de este modelo es 7900A. El número de serie se de serie junto a los indicadores LED situados en la parte externa de la abrazadera de la tarjeta y en el lateral de la caja.

Número de modelo	Número de serie
7900A	

2. Consulte la sección de asistencia técnica del sitio Web de USRobotics: [www.usr.com/support/](http://www.usr.com/support/).  
La mayoría de los problemas que experimentan los usuarios aparecen en las páginas de preguntas más frecuentes y solución de problemas del router.  
Asimismo, el sitio Web de asistencia técnica contiene información sobre el firmware más reciente y las actualizaciones de la documentación.
3. Si tiene dudas sobre cuestiones técnicas, envíe sus preguntas por medio de un formulario en línea o póngase en contacto con nuestro equipo de asistencia técnica.

País	Dirección del sitio Web	Teléfono
Estados Unidos	<a href="http://www.usr.com/emailsupport">www.usr.com/emailsupport</a>	(888) 216-2850
Canadá	<a href="http://www.usr.com/emailsupport">www.usr.com/emailsupport</a>	(888) 216-2850
Austria	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/de">www.usr.com/emailsupport/de</a>	07110 900 116
Bélgica (flamenco)	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/bn">www.usr.com/emailsupport/bn</a>	070 23 35 45
Bélgica (francés)	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/be">www.usr.com/emailsupport/be</a>	070 23 35 46
República Checa	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/cz">www.usr.com/emailsupport/cz</a>	
Dinamarca	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ea">www.usr.com/emailsupport/ea</a>	38323011
Finlandia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ea">www.usr.com/emailsupport/ea</a>	08 0091 3100
Francia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/fr">www.usr.com/emailsupport/fr</a>	0825 070 693
Alemania	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/de">www.usr.com/emailsupport/de</a>	0180 567 1548
Grecia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/gr">www.usr.com/emailsupport/gr</a>	
Hungría	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/hu">www.usr.com/emailsupport/hu</a>	0180 567 1548
Irlanda	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/uk">www.usr.com/emailsupport/uk</a>	1890 252 130
Italia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/it">www.usr.com/emailsupport/it</a>	026 943 0339
Luxemburgo	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/be">www.usr.com/emailsupport/be</a>	342 080 8318
Oriente Medio/África	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/me">www.usr.com/emailsupport/me</a>	870 844 4546
Países Bajos	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/bn">www.usr.com/emailsupport/bn</a>	0900 202 5857
Noruega	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ea">www.usr.com/emailsupport/ea</a>	23 16 22 37
Polonia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/pl">www.usr.com/emailsupport/pl</a>	
Portugal	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/pt">www.usr.com/emailsupport/pt</a>	21 415 4034
Rusia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/ru">www.usr.com/emailsupport/ru</a>	8 800 200 20 01
España	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/es">www.usr.com/emailsupport/es</a>	902 117964
Suecia	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/se">www.usr.com/emailsupport/se</a>	08 5016 3205
Suiza	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/de">www.usr.com/emailsupport/de</a>	0848 840 200
Turquía	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/tk">www.usr.com/emailsupport/tk</a>	
Emiratos Árabes Unidos	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/me">www.usr.com/emailsupport/me</a>	0800 877 63
Reino Unido	<a href="http://www.usr.com/emailsupport/uk">www.usr.com/emailsupport/uk</a>	0870 844 4546

Si desea recibir información actualizada sobre los servicios de asistencia, visite el sitio Web: [www.usr.com](http://www.usr.com)

# Adecuación a las normas del sector

## **Declaración de conformidad FCC del fabricante**

U.S. Robotics Corporation  
935 National Parkway  
Schaumburg, IL 60173  
EE.UU.

declara que este producto es conforme a las normas de la FCC:

Apartado 15, Clase B:

Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

1. Este dispositivo no causa interferencias electromagnéticas perjudiciales.
2. Este dispositivo tolera cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

Este equipo hace uso de las siguientes clavijas USOC: RJ-45

### **Interferencia con la radio y la televisión:**

Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, a menos que se instale y se utilice de acuerdo con el manual de instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio y televisión. Tras someterla a las pruebas correspondientes, se ha determinado que la tarjeta de red 10/100 Mbps Network Card se encuentra dentro de los límites establecidos para dispositivos digitales de Clase B en virtud de la Parte 15 de la Normativa de la FCC, diseñados para proporcionar una cantidad de protección razonable en instalaciones domésticas.

Aviso al usuario:

Se comunica al usuario que cualquier cambio o modificaciones que no hayan recibido la aprobación expresa del órgano responsable de certificar la adecuación del aparato desautorizará al usuario para manejarlo.

### **Listado UL/listado CUL**

Este equipo informático está registrado en UL y CUL para su uso en ordenadores personales enunciados en el listado UL y que cuenten con una guía de uso para la instalación de los accesorios de tarjeta por parte del usuario.

### **Declaración de Industry Canada**

Este aparato digital no excede los límites de la Clase B para emisiones de radio procedentes de aparatos digitales establecidos en la norma para equipos generadores de interferencias bajo el título: Digital Apparatus, ICES-003 de Industry Canada.

### **Declaración de conformidad CE**

U.S. Robotics Corporation, sita en el 935 de National Parkway, Schaumburg, Illinois, 60173-5157 (Estados Unidos), declara bajo su entera y exclusiva responsabilidad que la 10/100 Mbps Network Card de U.S. Robotics, Modelos 7900, 7900-01 y 7900A, a la que hace referencia la presente documentación, cumple las siguientes normas y disposiciones:

EN60950  
EN55022  
EN55024

Por el presente documento declaramos que este producto cumple todos los requisitos fundamentales de la Directiva 1999/5/CE. Se ha llevado a cabo el procedimiento de evaluación de conformidad con lo indicado en el Artículo 10(3) y detallado en el Anexo II de la Directiva 1999/5/CE.

### **Descargo de responsabilidad del fabricante**

La información que se incluye en el presente documento está sujeta a modificaciones sin previo aviso y no establece ningún compromiso por parte del distribuidor. Se desestima toda garantía o interpretación, expresa o implícita, con respecto a la calidad, precisión o adecuación a cualquier fin particular de este documento. El fabricante se reserva el derecho a efectuar cualesquiera cambios en el contenido de este documento o productos asociados con él en cualquier momento sin que por ello esté obligado a notificarlos a cualquier persona u organización. El fabricante desestima toda responsabilidad de los daños directos, indirectos, especiales, casuales o derivados que pudieran deberse al uso de este producto o su documentación, incluso si hubieran sido advertidos de la posibilidad de tales daños.

## **Garantía limitada de U.S. Robotics Corporation de dos (2) años**

### **1.0 CONDICIONES:**

- 1.1 La presente garantía limitada se otorga en exclusiva al usuario final (en lo sucesivo, "cliente") y es intransferible.

1.2 Ningún agente, distribuidor o socio de U.S. Robotics Corporation (en lo sucesivo, "U.S. Robotics") está autorizado a modificar las condiciones de esta garantía limitada en nombre de U.S. Robotics.

1.3 Esta garantía se aplica exclusivamente a los productos nuevos que se adquieran de U.S. Robotics o sus distribuidores autorizados.

1.4 Las condiciones de esta garantía solo son válidas en el país o región donde se vaya a utilizar el producto conforme a lo previsto en sus características (según lo indicado en el número de modelo del producto y en las etiquetas de compatibilidad de la compañía telefónica local que lo acompañan).

1.5 U.S. Robotics garantiza al cliente que este producto no presentará desperfectos materiales ni de fabricación en condiciones de uso y servicio normales, durante 2 (dos) años desde la fecha de compra a U.S. Robotics o un distribuidor autorizado.

1.6 La única obligación que U.S. Robotics contrae de acuerdo con esta garantía, y a su discreción, será reparar el producto o componente defectuoso con componentes nuevos o reparados, o bien cambiar el producto o componente defectuoso por otro nuevo o reparado que sea igual o similar al original. Si ninguna de las dos opciones anteriores fuera factible, U.S. Robotics podrá, siempre a su discreción, devolver al cliente el importe desembolsado, cantidad que no excederá nunca el precio indicado en la última lista de precios recomendados para el producto publicada por U.S. Robotics y a la que habrá de restarse cualquier gasto incurrido por servicios prestados. Los productos o componentes defectuosos que se reemplacen serán propiedad de U.S. Robotics.

1.7 U.S. Robotics garantiza los productos o componentes de repuesto durante noventa (90) días a partir del momento en que estos se envíen al cliente.

1.8 U.S. Robotics no declara formalmente ni garantiza que el producto cumpla con los requisitos para el uso particular que el cliente le quiera dar, o que funcione con equipos de hardware o programas de otros fabricantes.

1.9 U.S. Robotics no declara formalmente ni garantiza que el software que acompaña al producto funcione de forma ininterrumpida y sin errores, o que se vayan a reparar los problemas que el software pueda presentar.

1.10 U.S. Robotics no es responsable del software, datos o información del cliente que se almacenen en el producto.

## 2.0 OBLIGACIONES DEL CLIENTE:

2.1 Al adquirir el producto, el cliente asume la responsabilidad de que cumple con los requisitos y datos técnicos previstos para el uso particular que le quiera dar.

2.2 Se aconseja explícitamente al cliente que haga copias de seguridad de todo el software que acompaña al producto.

2.3 Es responsabilidad del cliente instalar y configurar el producto de forma correcta. Además, el cliente deberá asegurarse de que la instalación, configuración y funcionamiento del producto son compatibles con el sistema operativo del equipo en el que se va a utilizar.

2.4 El cliente deberá proporcionar a U.S. Robotics una copia del recibo de compra original fechado por U.S. Robotics o alguno de sus distribuidores autorizados para aprobar cualquier reclamación de acuerdo con las condiciones de esta garantía.

## 3.0 OBTENCIÓN DEL SERVICIO EN GARANTÍA:

3.1 Para obtener la autorización del servicio en garantía, el cliente deberá ponerse en contacto con un centro de asistencia técnica de U.S. Robotics u otro autorizado por U.S. Robotics dentro del período de garantía vigente.

3.2 El cliente debe proporcionar el número de modelo y de serie del producto, así como una copia del recibo de compra original fechado por U.S. Robotics o alguno de sus distribuidores autorizados para obtener la autorización de servicio en garantía.

3.3 Para obtener los datos de contacto del centro de asistencia técnica de U.S. Robotics o cualquier otro centro autorizado por U.S. Robotics, visite el sitio Web corporativo de U.S. Robotics en: [www.usr.com](http://www.usr.com).

3.4 Cuando el cliente contacte con el servicio de asistencia técnica de U.S. Robotics, deberá disponer de la siguiente información y artículos:

- Número de modelo del producto
- Número de serie del producto
- Recibo de compra fechado
- Nombre y teléfono del cliente
- Versión del sistema operativo del cliente
- CD de instalación de U.S. Robotics
- Guía de instalación de U.S. Robotics

## 4.0 SUSTITUCIÓN DEL PRODUCTO

4.1 U.S. Robotics proporcionará al cliente un número para autorizar la devolución del producto (RMA) e instrucciones para su envío al centro de U.S. Robotics correspondiente si se cumplen las siguientes condiciones: (1) si el servicio de asistencia técnica de U.S. Robotics u otro autorizado por U.S. Robotics determina que el funcionamiento defectuoso del producto o componente se debe a un fallo en la fabricación o en los materiales; (2) si el período de garantía de dos (2) años no ha expirado; y (3) si el cliente incluye una copia del recibo de compra original fechado por U.S. Robotics o un distribuidor autorizado junto con el producto o componente defectuoso.

4.2 Cualquier producto o componente enviado a U.S. Robotics sin un número RMA especificado por U.S. Robotics u otro centro autorizado será devuelto al cliente.

4.3 El cliente pagará los gastos de envío para la devolución del producto o componente defectuoso al centro autorizado de U.S. Robotics, será responsable de la pérdida o de los daños que se puedan producir en el envío si este no se realiza bajo ningún medio que lo asegure y utilizará un embalaje equivalente al original.

4.4 La responsabilidad por pérdida o daño no se atribuirá a U.S. Robotics hasta que el producto o componente devuelto se reciba en el centro autorizado de U.S. Robotics y se compruebe que el envío está aprobado con un número RMA.

4.5 Los envíos autorizados se abrirán e inspeccionarán visualmente para comprobar que el número RMA asignado corresponde con los números de modelo y de serie de ese producto en particular. Además, se inspeccionará el recibo de compra para comprobar la fecha y establecimiento de compra. U.S. Robotics no estará obligado a prestar los servicios en garantía si, tras la inspección visual del producto o componente, se confirma que el número RMA asignado no es el correspondiente a ese producto o componente de acuerdo con la información indicada por el cliente.

4.6 Cuando el envío del cliente se abra, se inspeccione visualmente y se pruebe, U.S. Robotics podrá, a su juicio, reparar o sustituir el producto o componente con otro nuevo o reparado de la forma en que U.S. Robotics considere necesario para que el producto o componente vuelva a funcionar.

4.7 U.S. Robotics enviará, en la medida de lo posible, el producto o componente reparado o sustituido al cliente, con cargo a U.S. Robotics, no más tarde de veintidós (22) días tras las recepción del producto o componente defectuoso en un centro autorizado de U.S. Robotics.

4.8 U.S. Robotics no se responsabiliza de ningún daño derivado de una posible demora en la entrega del producto o componente reparado o sustituido.

## 5.0 LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD:

5.1 SOFTWARE DE OTROS FABRICANTES: Este producto de U.S. Robotics puede incluir o estar comprendido en el software de otro fabricante cuyo uso esté contemplado en acuerdos de licencia de usuario final independientes otorgados por los distribuidores del software de estos fabricantes. Esta garantía de U.S. Robotics no cubre el software de otros fabricantes. Para saber cuáles son las condiciones de la garantía aplicables en este último caso, consulte el acuerdo de licencia de usuario final que rige el uso de dicho software.

5.2 DAÑOS DERIVADOS DEL USO INAPROPIADO O DISTINTO A LAS INSTRUCCIONES DE UTILIZACIÓN, NEGLIGENCIA, INSTALACIÓN ERRÓNEA O FACTORES EXTERNOS: En la medida en que la legislación aplicable lo permita, la presente garantía limitada de U.S. Robotics no cubrirá deterioros o roturas normales; daños o pérdidas de datos por interoperabilidad con versiones actuales o posteriores de componentes de software o hardware; modificaciones realizadas por cualquiera que no sea el centro de asistencia de U.S. Robotics u otro centro autorizado; desperfectos causados por una utilización errónea o distinta a las instrucciones detalladas en la documentación del usuario u otra información adjunta; daños producidos por causas naturales como relámpagos, tormentas, inundaciones, incendios, terremotos, etc.; productos cuyo número de serie se haya modificado o eliminado; desperfectos por uso indebido, negligencia y manejo inadecuado; daños causados por condiciones físicas o temperaturas extremas o por sobrecarga eléctrica; productos no originales; daños o pérdidas de información por un virus informático, gusano, caballo de Troya o por daños en la memoria; fallos en el producto ocasionados por un accidente, abuso o uso indebido (entre otros instalación incorrecta, conexión a un voltaje o fuente de alimentación inapropiada); fallos ocasionados por productos de otros fabricantes; daños producidos por entornos húmedos o propicios para la corrosión de materiales, por aumento en el voltaje, por el envío o por condiciones de utilización anormales; y el uso del producto en otro país o región diferente al lugar donde se prevé su utilización según lo indicado en el número de modelo del producto y en las etiquetas de compatibilidad de la compañía telefónica local que lo acompañan.

5.3 Dentro de los límites permitidos por la ley, la presente garantía y los recursos descritos en la misma son exclusivos y sustituyen a todas las demás garantías o condiciones, explícitas o implícitas, ya sea de hecho o por aplicación de la ley, estatutarias o de otro tipo, incluyendo garantías, condiciones de comerciabilidad, adecuación a un fin determinado, calidad satisfactoria, correspondencia con la descripción y adecuación a la normativa vigente, a todos los cuales se renuncia expresamente. U.S. Robotics no asume ni autoriza a ninguna otra persona a asumir en su representación responsabilidad alguna relacionada con la venta, instalación, mantenimiento, garantía o uso de sus productos.

5.4 LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD: En la medida en que la ley lo permita, ni U.S. Robotics ni sus proveedores aceptan responsabilidad alguna, ya sea contractual o extracontractual (incluyendo negligencia), de los daños secundarios, derivados, indirectos, especiales o penales de cualquier tipo, o por lucro o beneficio cesante, pérdida de negocio, pérdida de información o datos u otra pérdida financiera derivada o relacionada con la venta, instalación, mantenimiento, uso, rendimiento, fallo o interrupción de sus productos, incluso si U.S. Robotics o sus distribuidores autorizados hubieran sido advertidos de la posibilidad de tales daños, y limita su responsabilidad a reparar, sustituir o reembolsar el precio de compra satisfecho, a discreción de U.S. Robotics. Esta limitación de responsabilidad por daños no se verá afectada por la inadecuación de las soluciones aquí establecidas a su propósito esencial.

## 6.0 DESCARGO DE RESPONSABILIDAD:

Algunos países, estados o provincias no permiten la exclusión o limitación de garantías implícitas o la limitación de daños secundarios o derivados para ciertos productos suministrados a consumidores o la limitación de responsabilidad por daños personales, de modo que puede que las limitaciones y exclusiones arriba indicadas no se apliquen o se apliquen parcialmente al cliente. Cuando las garantías implícitas no puedan ser legalmente excluidas en su integridad, se limitarán a la duración de la garantía escrita de 2 (dos) años. La presente garantía le concede derechos legales específicos que pueden variar dependiendo de la legislación de cada país.

### 7.0 LEGISLACIÓN APLICABLE:

La presente garantía limitada se interpretará de conformidad con la legislación del Estado de Illinois, EE.UU., exceptuando sus disposiciones en materia de Derecho Internacional Privado y la Convención de las Naciones Unidas sobre los Contratos de Compraventa Internacional de Mercaderías.

U.S. Robotics Corporation  
935 National Parkway  
Schaumburg, IL, 60173  
EE.UU.



# Kurulum

## Başlamadan Önce

Başlamadan önce sisteminizdeki tüm diğer Ağ Arayüz Kartlarını (NIC-Network Interface Card) kaldırmanızı veya devre dışı bırakmanızı öneriyoruz. Ürün kaldırma talimatları için eski NIC kılavuzlarına başvurabilirsiniz.

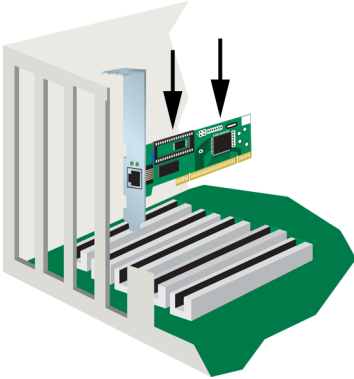
**Not:** Model numaranız 7900A. 10/100 Mbps Ağ Kartı kurulumunu gerçekleştirmeden önce mutlaka seri numarasını not almalısınız. Seri numarasını 10/100 Mbps Ağ Kartı desteğinin dışındaki LED'lerde ve ambalajın yan kısmında bulabilirsiniz. Teknik Destek bölümünü aramanız gerektiğinde, yardım almak için bu numaraya ihtiyacınız olacaktır.

Model Numarası	Ürün kodu	Seri Numarası
7900A	USR997900A	

**Not:** Kendinize topraklama yapmak için bilgisayar muhafazasının boyasız metal yerlerinden birine dokununuz. Bu sayede tesisatınız elektrostatik yük boşalmasına karşı korunacaktır.

**Not:** Kurulum prosedürü sırasında sizden Windows İşletim Sistemi CD-ROM'unuzu kullanmanız istenebilir. Gerekliğinde kullanmak üzere hazır bulundurunuz.

## Adım 1. 10/100 Mbps Ağ Kartını kurun



### Tüm kullanıcılar:

Bilgisayarınızın kapalı olduğundan emin olun. Bilgisayarınızı ve tüm çevrebirim aygıtlarını kapatın. Bilgisayarınızı fişten çekin ve bilgisayar kapağını çıkartın. Boş bir PCI yuvasından vida (eğer varsa) ve genişleme yuvası kapağını çıkartın. 10/100 Mbps Ağ Kartını PCI yuvasına tam olarak takın. Eğer varsa 10/100 Mbps Ağ Kartını bir yuva vidasıyla sabitleyin. 10/100 Mbps Ağ Kartını sabitledikten sonra kapağı geri takın ve bilgisayarı çalıştırın.

## Adım 2. Sürücüyü yükleyin

10/100 Mbps Ağ Kartı için gerekli sürücüyü yüklemek için özel işletim sistemi hakkındaki bölüme bakın. Windows NT, 2000 ve XP kullanıcıları herhangi bir yeni donanım eklemek için yönetici modunda olmalıdırlar.

### Windows 98 Kullanıcıları:

Windows yeni donanımı algıladığında **Next'i (İleri)** tıklayın. **Search for the best driver for your device (Recommended) (Aygıtınız için en iyi sürücüyü arar (Önerilen))** seçin ve **Next'i (İleri)** tıklayın. Kurulum CD-ROM'unu CD-ROM sürücüsüne yerleştirin. **Specify a location'ı (Konum belirt)** seçin ve D:\ yazıp **Next'i (İleri)** tıklayın. CD-ROM sürücüsü farklı bir harf kullanıyorsa "D" yerine bu harfi kullanın. Windows doğru sürücüyü bulduğunda **Next'i (İleri)** tıklayın.

Sürücü kurulumu tamamlandıktan sonra, Kurulum CD'sini CD-ROM sürücünüzden çıkartın, **Finish'i (Son)** tıklayın ve bilgisayarınızı yeniden başlatmak için **Yes'e (Evet)** tıklayın. Bilgisayar yeniden başladığında, kurulum prosedürü tamamlanmış olacaktır.

### Windows NT Kullanıcıları:

Windows'ta **Start (Başlat)**, **Settings (Ayarlar)** ve ardından **Control Panel'i (Denetim Masası)** tıklayın. **Network'e (Ağ)** çift tıklayın ve sonra **Adapters (Adaptörler)** sekmesine tıklayın. **Add (Ekle)** düğmesine ve sonra **Have Disk (Disketi Var)** düğmesine tıklayın. Kurulum CD-ROM'unu CD-ROM sürücüsüne yerleştirin. **D:\WINNT40** yazın ve **OK'a (Tamam)** tıklayın. CD-ROM sürücüsü farklı bir harf kullanıyorsa "D" yerine bu harfi yazın. Sizden istendiğinde **USR 10/100 Mbps Ağ Kartını** seçin ve **OK (TAMAM)** seçeneğine tıklayın.

Hız/Çift Yönlü mod penceresi belirlediğinde **(1) Auto (Otomatik)** seçeneğini seçin ve **OK (TAMAM)** seçeneğine tıklayın. Input Network Address (Ağ Adresini Gir) penceresi ekrana geldiğinde **Skip (Atla)** düğmesine tıklayın. Input Tx Early Threshold (Tx Ön Eşliğini Gir) penceresi ekrana geldiğinde **Skip (Atla)** ve sonra da **Close (Kapat)** seçeneğine tıklayın. Kurulum CD'sini CD-ROM sürücüsünden çıkartın. Ardından, sizden TCP/IP özelliklerine gitmeniz istenecektir. Açılır adaptör menüsünden **USR 10/100 Mbps Network Card (USR 10/100 Mbps Ağ Kartı)** seçeneğini seçin.

Bir ağa bağlı olduğunuzu varsayarak, IP ayarlarınızı biliyorsanız **Use the following IP address'i (Aşağıdaki IP adresini kullan)** seçin ve ilgili alanlara gerekli bilgileri girin. **OK'u (Tamam)** tıklayın. IP ayarlarınızı bilmiyorsanız, **Obtain an IP address from a DHCP server'ı (IP adresini bir DHCP sunucusundan al)** seçin ve **OK'a (Tamam)** tıklayın. Ekrandaki talimatları izleyin. Bilgisayarı yeniden başlatmadan önce tüm servis paketleri veya onarım programcılarını uygulayın. Bilgisayarınızı yeniden başlatmak için **Yes'i (Evet)** tıklayın.

### Windows Me Kullanıcıları:

Windows başlatıldığında yeni donanımı bulacaktır. **Specify the location of the driver (Advanced) (Sürücünün konumunu belirt (Gelişmiş))** seçin ve **Next'i (İleri)** tıklayın. **Search for the best driver for your device (Recommended) (Cihaz için en uygun sürücüyü seç (Önerilen))** seçeneğini ve sonra **Specify a location (Bir konum belirt) seçeneğini** seçin. Kurulum CD-ROM'unu CD-ROM sürücüsüne yerleştirin. D:\ yazın ve **Next (İleri) düğmesine** tıklayın. CD-ROM sürücünüz farklı bir harf kullanıyorsa, "D" harfi yerine bu harfi yazın. Ekran üzerindeki talimatları takip edin. Windows doğru sürücüyü bulduğunda **The updated software (Recommended) (Güncellenmiş yazılım (Önerilen))** seçeneğini seçin ve **Next (İleri) düğmesine** tıklayın. **Next (İleri) düğmesine** bir daha tıkladığınızda Windows sürücüyü kurma işlemini tamamlayacaktır.

Sürücü kurulumu tamamlandıktan sonra, Kurulum CD'sini CD-ROM sürücünüzden çıkartın, **Finish'i (Son)** tıklayın ve bilgisayarınızı yeniden başlatmak için **Yes'e (Evet)** tıklayın. Bilgisayar yeniden başladığında, kurulum prosedürü tamamlanmış olacaktır.

## Windows 2000 kullanıcıları:

Windows 2000, mevcut bir genel sürücüyü kullanarak NIC'i kuracaktır. NIC'in doğru sürücüyü kullanmasını sağlamak için sürücüyü güncelleme gerekmektedir. Windows'ta **Start (Başlat)**, **Settings (Ayarlar)** ve ardından **Control Panel'i (Denetim Masası)** tıklatın. **Systems (Sistem)** simgesini çift tıklatın, Hardware (Donanım) sekmesini, ardından **Device Manager (Aygıt Yöneticisi)** düğmesini tıklatın. **Network Adapters (Ağ Adaptörleri)** üzerine çift tıklayın ve sonra listedeki Realtek Ethernet Adapter üzerine çift tıklatın.

Driver (Sürücü) sekmesine, **Update Driver (Sürücü Güncelle)** seçeneğine ve sonra da **Next (İleri)** düğmesine tıklatın. **Search for a suitable driver for my device (recommended) (Aygıtım için en uygun sürücüyü ara (önerilen))** seçin ve **Next'i (İleri)** tıklatın. **Specify a Location'ı (Konum Belirt)** seçin ve **Next'e (İleri)** tıklatın. Kurulum CD-ROM'unu CD-ROM sürücüsüne yerleştirin. D:\ yazın ve **OK'a (Tamam)** tıklatın. CD-ROM sürücüsü farklı bir harf kullanıyorsa "D" yerine bu harfi kullanın. Windows doğru sürücüyü bulduğunda **Next \* (İleri)** tuşuna tıklatın.

Sürücü kurulumu tamamlandıktan sonra Kurulum CD'sini CD-ROM sürücünüzden çıkartın ve **Finish'e (Son)** tıklatın. Ardından, sizden bilgisayarınızı yeniden başlatmanızı istenebilir. İstediğinizde **Yes'e (Evet)** tıklayarak, kurulum prosedürünü tamamlamak için bilgisayarınızı yeniden başlatın.

## Windows XP Kullanıcıları:

Windows XP, mevcut bir genel sürücüyü kullanarak NIC'i kuracaktır. NIC'in doğru sürücüyü kullanmasını sağlamak için sürücüyü güncelleme gerekmektedir. Windows'ta **Start (Başlat)**, **Settings (Ayarlar)** ve ardından **Control Panel'i (Denetim Masası)** tıklatın. **Switch to Classic View'i (Klasik Görünümüne Geç)** tıklatın ve **System (Sistem)** üzerine çift tıklatın. Hardware (Donanım) sekmesini ve ardından **Device Manager (Aygıt Yöneticisi)** sekmesini tıklatın. **Network Adapters (Ağ Adaptörleri)** üzerine çift tıklayın ve sonra **Realtek Ethernet Adapter** üzerine çift tıklatın.

Driver (Sürücü) sekmesine, **Update Driver (Sürücü Güncelle)** seçeneğine ve sonra da **Next (İleri)** düğmesine tıklatın. **Search for a suitable driver for my device (recommended) (Aygıtım için en uygun sürücüyü ara (önerilen))** seçin ve **Next'i (İleri)** tıklatın. **Install from a list or specific location (Advanced) (Listeden ya da belirtilen konumdan yükle (Gelişmiş))** seçin ve **Next'i (İleri)** tıklatın. Kurulum CD-ROM'unu CD-ROM sürücüsüne yerleştirin. **Don't search. I will choose the driver to install'ı (Arama yapma. Yüklenecek sürücüyü kendim seçeceğim)** seçin ve **Next'i tıklatın. Have Disk (Disketi Var)** seçeneğine tıklayın ve D:\WinXP yazıp **OK (TAMAM)** düğmesine tıklatın. CD-ROM sürücüsü farklı bir harf kullanıyorsa "D" yerine bu harfi girin. **USRobotics 10/100 PCI NIC TX** seçeneğini seçin ve **Next(İleri)** düğmesine tıklatın. Windows Logo test ekranı belirlediğinde **Continue Anyway (Yine de Devam Et)** seçeneğini tıklayın.\* Sürücü kurulumu tamamlandığında kurulum işlemini tamamlamak için **Finish (Son)** düğmesini tıklatın

## Windows 95, UNIX, Linux ve DOS Kullanıcıları:

Kurulum CD-ROM'unda işletim sisteminiz için sürücüler bulunmaktadır. Kurulum CD-ROM'unda işletim sisteminize uygun olan sürücüyü mevcut klasörde veya ana dizinde bulun.

---

\* "Digital Signature Not Found" (Dijital İmza Bulunamadı) veya "Windows Logo testing" (Windows Logosu Test Ediliyor) ekranı görebilirsiniz. **Yes (Evet)** veya **Continue Anyway (Yine de Devam Et)** butonunu tıklatın. USRobotics, bu sürücüyü desteklenen donanımla birlikte test etmiş ve Windows 2000, Me ve XP ile uyumlu olduğunu doğrulamıştır. Bu sürücüler, müşterilerinin, ürünün işlevlerinden tam olarak yararlanabilmesini sağlamayı ilke edinen USRobotics tarafından piyasaya sürülmüştür.

## Uzaktan LAN Aktivasyonu

Uzaktan LAN Aktivasyonu özelliđi, merkezi yönetilen bilgisayar ortamının ana özelliđidir. Bu teknoloji, ađa bađlı bilgisayarların uyku modundan veya kapalı konumdan "uyanmalarını" ve böylelikle günün her anında merkezi bir konumdan yönetilmelerini sađlar.

Uzaktan LAN Aktivasyonu için dört öđe gerekmektedir:

- Bir bilgisayara "uyandırma" paketi gönderebilen bir masaüstü yönetim yazılımı.
- Bilgisayar kapatıldıđında ađa düşük seviyede yedek güç sađlayabilen Wake-On-LAN özelliđi bulunan bilgisayar anakartı.
- Bir aktivasyon paketini algılayabilen ve bilgisayarın açılması için sinyal gönderebilen bir Wake-On-LAN ađ kartı.
- Wake-On-LAN kablosu 10/100 Mbps Ađ Kartı ve bilgisayarın anakartına bađlanmalıdır.

Wake-On-LAN özelliđi bulunan bilgisayar hiçbir zaman tam anlamıyla kapatılmaz, anakarta giden düşük seviyeli bir yedek güç kaynađı bulunmaktadır. 3 telli Wake-On-LAN kablosu, ađ kartı yedek gücü ve kartı aktivasyon sinyali için birer hat sađlamaktadır; diđer hat topraklama içindir. Bilgisayar kapalı olsa bile ađ kartı her zaman aktiftir ve ađı izlemektedir. Bir aktivasyon paketi tespit edildiđinde kart bilgisayarın açılması için anakarta bir sinyal gönderir. Bilgisayar açıkken bakım ve diđer destek görevleri gerçekleştirilebilir.

## 10/100 Mbps Ađ Kartınızı kaydedin

10/100 Mbps Ađ Kartınızı online olarak [www.usr.com/productreg](http://www.usr.com/productreg) adresinden kaydedebilirsiniz

# Sorun Giderme

USRobotics Teknik Destek departmanına başvurmadan önce aşağıdaki sorun giderme adımlarını izleyin.

## Bilgisayarım ve 10/100 Mbps Ağ Kartı arasında uyum sorunları yaşıyorum.

Bilgisayarınızın BIOS'unun aşağıdakileri desteklediğinden emin olmak için bilgisayarınızın kılavuzlarına başvurun:

- PCI Lokal Yol Spesifikasyonu v2.0 veya üzeri.
- Etkinleştirilmiş bir bus-master yuvası ve slave olmayan bir PCI yuvası.
- INTA'yı desteklemek için konfigüre edilmiş bir PCI yuvası.
- Uçtan tetiklemeli kesintiler yerine seviyeden tetiklemeli kesintiler için yapılandırılmış bir PCI yuvası.

**Not:** BIOS ayarlarında değişiklik yapılması hakkında bilgi için bilgisayarınızın kılavuzuna, bilgisayarını satın aldığınız bayiye veya bilgisayarınızın üreticisine başvurun.

## Bilgisayarım 10/100 Mbps Ağ Kartımı algılamıyor.

Bilgisayarınız USRobotics 10/100 Mbps Ağ Kartını algılamıyor veya ağ sürücüsü düzgün şekilde kurulamıyorsa aşağıdakileri kontrol edin:

### Olası Çözüm:

Adaptörün PCI yuvasına tam olarak oturduğundan emin olun. Kartın uç konektöründe fiziksel hasar olup olmadığı gibi donanım sorunlarını kontrol edin. Kartı başka bir PCI bus-master yuvasına takmayı deneyin. Bu başarısız olursa, doğru biçimde çalıştığı bilinen bir başka USRobotics 10/100 Mbps Ağ Kartını kullanarak test edin.

### Olası Çözüm::

PCI yapılandırmasında bir kaynak çatışması olup olmadığını kontrol edin.

### Olası Çözüm:

Bilgisayarda başka ağ adaptörleri varsa çatışmanın nedeni bunlar olabilir. Bilgisayardaki diğer tüm adaptörleri kaldırın veya devre dışı bırakın ve USRobotics 10/100 Mbps Ağ Kartını ayrı olarak test edin.

### Olası Çözüm:

Adaptörü, doğru biçimde çalıştığını bildiğiniz başka bir bilgisayarda deneyerek bilgisayar veya PCI yolunun arızalı olup olmadığını kontrol edin.

## Ağ veya Internet'e erişemiyorum.

Kart desteğinin üzerindeki LED yanmıyorsa veya bilgisayardan herhangi bir ağ veya Internet kaynağına erişemiyorsanız, bir ağ veya Internet bağlantı sorunu olabilir. Aşağıdakileri kontrol edin:

**Olası Çözüm:**

100 Mbps bağlantılar için Kategori 5 kablo kullandığınızdan ve kablo uzunluğunun 100 m'den fazla olmadığından emin olun. Tüm ağ kablo ve bağlantılarını kontrol edin. Ağ kablosunun kart konektörüne tam olarak takıldığından emin olun.

**Olası Çözüm:**

İşletim sisteminize uygun ağ kartı sürücüsünün kurulu olduğundan emin olun. Gerekli olursa kurulumu kaldırmayı ve sürücüyü tekrar kurmayı deneyin.

**Olası Çözüm:**

Ağ kartının hızı veya dubleks modu manuel olarak yapılandırılmışsa, bağlı ağ aygıtı portunun yapılandırılmasıyla eşleştirdiğinden emin olun. Ağ sürücüsü kurulurken kartı otomatik gezinme olarak ayarlamamız önerilir.

**Olası Çözüm:**

Ağ aygıtında kartın bağlı olduğu port arızalı olabilir. Aygıt üzerindeki başka bir portu kullanmayı deneyin.

**Olası Çözüm:**

Ağ üzerinde bir Windows veya NetWare servisine erişemiyorsanız, servisi doğru biçimde etkinleştirdiğinizden ve yapılandığından emin olun. Belirli bir sunucuya bağlanamıyorsanız, erişim haklarınız olduğundan ve geçerli bir Kimlik ve şifreniz bulunduğundan emin olun.

**Olası Çözüm:**

İnternet'e erişemiyorsanız, ağ ayarlarınızı kontrol edin ve TCP/IP kurulduğundan ve doğru biçimde yapılandırıldığından emin olun.

**Olası Çözüm:**

Bazı ağ cihazları Ethernet ara kablosunun kullanılmasını gerektirebilir. Hangi tip Ethernet kablosunun kullanılması gerektiğini görmek için ağ cihazlarının belgelerine bakın.

## Destek

1. Model ve seri numarası hakkında bilgi sahibi olun.  
Model numaranız 7900A. Seri numarasını 10/100 Mbps Ağ Kartı desteğinin dışındaki LED'lerde ve ambalajın yan kısmında bulabilirsiniz.

Model Numarası	Seri Numarası
7900A	

2. [www.usr.com/support](http://www.usr.com/support) adresinde bulunan USRobotics İnternet sitesinin Destek bölümünü ziyaret edin.  
Yönlendiricinizle ilgili olarak kullanıcıların en yaygın karşılaştığı sorunların çoğu, SSS ve Sorun Giderme İnternet sayfalarında açıklanmıştır.

Destek İnternet sayfalarında ayrıca en güncel bellenim ve belge güncellemeleri de yer almaktadır.

3. Çevrimiçi form kullanarak teknik destekle ilgili sorunuzu gönderin ya da USRobotics Teknik Destek Bölümü ile iletişim kurun.

Ülke	İnternet posta adresi	Telefon
U.S.	www.usr.com/emailsupport	(888) 216-2850
Kanada	www.usr.com/emailsupport	(888) 216-2850
Avusturya	www.usr.com/emailsupport/de	07110 900 116
Belçika (Flamanca)	www.usr.com/emailsupport/bn	070 23 35 45
Belçika (Fransızca)	www.usr.com/emailsupport/be	070 23 35 46
Çek Cumhuriyeti	www.usr.com/emailsupport/cz	
Danimarka	www.usr.com/emailsupport/ea	38323011
Finlandiya	www.usr.com/emailsupport/ea	08 0091 3100
Fransa	www.usr.com/emailsupport/fr	0825 070 693
Almanya	www.usr.com/emailsupport/de	0180 567 1548
Yunanistan	www.usr.com/emailsupport/gr	
Macaristan	www.usr.com/emailsupport/hu	0180 567 1548
İrlanda	www.usr.com/emailsupport/uk	1890 252 130
İtalya	www.usr.com/emailsupport/it	026 943 0339
Lüksembourg	www.usr.com/emailsupport/be	342 080 8318
Orta Doğu/Afrika	www.usr.com/emailsupport/me	870 844 4546
Hollanda	www.usr.com/emailsupport/bn	0900 202 5857
Norveç	www.usr.com/emailsupport/ea	23 16 22 37
Polonya	www.usr.com/emailsupport/pl	
Portekiz	www.usr.com/emailsupport/pt	21 415 4034
Rusya	www.usr.com/emailsupport/ru	8 800 200 20 01
İspanya	www.usr.com/emailsupport/es	902 117964
İsveç	www.usr.com/emailsupport/se	08 5016 3205
İsviçre	www.usr.com/emailsupport/de	0848 840 200
Türkiye	www.usr.com/emailsupport/tk	
BAE	www.usr.com/emailsupport/me	0800 877 63
İngiltere	www.usr.com/emailsupport/uk	0870 844 4546

Güncel destek iletişim bilgileri için aşağıdaki İnternet adresini ziyaret edin:

[www.usr.com](http://www.usr.com)

## Yasal Onaylar

### FCC Uygunluk Beyanı

U.S. Robotics Corporation

935 National Parkway

Schaumburg, IL 60173

U.S.A

bu ürünün FCC şartnamelerine uygun olduğunu beyan etmektedir:

Bölüm 15, Sınıf B:

Çalışması aşağıdaki koşullara bağlıdır:

1. bu aygıt tehlikeli elektromanyetik parazitlere neden olmayabilir.

2. bu aygıt, istemeden çalıştırılmasına neden olanlar dahil, alınan her türlü paraziti kabul etmelidir.

Bu cihaz, USOC bağlantı parçası olarak RJ-45 kullanmaktadır.

### Radyo ve Televizyon Parazitleri:

Bu cihaz, radyo frekansında enerji üretir kullanır ve yayabilir. Bu cihazın üretici talimatlarına uygun olarak kurulmaması ve kullanılmaması durumunda, radyo ve televizyon iletişimine zararlı parazitlere neden olabilir. 10/100 Mbps Ağ Kartı test

edilmiş ve evlerde kullanım açısından parazitlere karşı uygun düzeyde bir koruma sağlanması amacıyla tasarlanmış, FCC Kuralları Bölüm 15 spesifikasyonları uyarınca, Sınıf B bilgi cihazlarının sınırlarına uyumlu olduğu belirlenmiştir. Kullanıcıya Uyarılar:

Kullanıcı, uyumdan sorumlu tarafta açıkça onaylanmayan her türlü değişiklik ya da düzenlemenin, kullanıcının cihazı kullanma iznini geçersiz kılaacağı konusunda uyarılmaktadır.

#### **UL Listesi/CUL Listesi**

Bu bilgi teknolojisi cihazı, kart aksesuarlarının kullanıcı tarafından takılmasını veren kurulum yönergelerine sahip UL Listesinde bulunan kişisel bilgisayarlarla kullanılmak üzere UL ve CUL Listesinde bulunmaktadır.

**ÖNEMLİ:** Bu ürün sadece dahili ağlara bağlantı için tasarlanmıştır ve herhangi bir telekomünikasyon devresi için tasarlanmamıştır.

#### **Industry Canada Açıklamaları**

Industry Canada'nın ICES-003, Dijital Cihazlar bölümünde verilen girişime neden olan cihaz standardında belirtilen dijital cihazlardan radyo parazitli emisyonu için Sınıf B sınırlarını aşmamaktadır.

«AVIS :Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur:

"Appareils Numériques", NMB-003 édictée par l'Industrie Canada.

#### **CE Uygunluk Beyanı**

935 National Parkway, Schaumburg, Illinois, 60173-5157, ABD adresinde mukim U.S. Robotics Corporation şirketi olarak bizler, sorumluluk tamamen tarafımıza ait olmak üzere, bu beyanata tabi olan U.S. Robotics 10/100 Mbps Ağ Kartının, Model 7900, 7900-01 ve 7900A, aşağıdaki standart ve/veya norm belgelerine uygun olduğunu beyan ederiz:

EN60950

EN55022

EN55024

Bu ürünün, 1999/5/EC yönetmeliğinin esas koşullarıyla uyumlu olduğunu bildiririz. 1999/5/EC Yönetmeliğinin 10. Madde (3)'de belirtilen ve 2. Ekinde ayrıntılı biçimde açıklanan uyumluluk değerlendirme işlemleri uygulanmıştır.

#### **Üreticinin Feragat Beyanı**

Bu belgedeki bilgiler, haber verilmeksizin değiştirilebilir ve satıcı açısından hiçbir taahhüdü temsil etmez. Bu belgenin kalitesi, doğruluğu veya belirli bir amaca uygun olduğu yönünde sarıh veya zımnı hiçbir garanti verilmez. Üreticinin, herhangi bir kişi veya kurum haberdar etme yükümlülüğü olmaksızın, bu belgenin içeriğinde ve/veya bu belgeye ilişkin ürünlerde değişiklikler yapma hakkı saklıdır. Üretici, bu tür olası zararlar konusunda uyarılmış olsa dahi, bu ürün ve belgelerin kullanımından kaynaklanan doğrudan, dolaylı, özel, tesadüfi veya sonuç olarak meydana gelen hasarlardan hiçbir şekilde sorumlu değildir.



# U.S. Robotics Corporation İki (2) Yıllık Sınırlı Garantisini

## 1.0 GENEL KOŞULLAR:

- 1.1 Bu Sınırlı Garanti yalnızca ilk son kullanıcıya (MÜŞTERİ) verilmektedir ve başkasına aktarılamaz.
- 1.2 U.S. Robotics Corporation (U.S. ROBOTICS)'in hiçbir temsilcisi, perakende satıcısı veya iş ortağı, İşbu Sınırlı Garanti üzerinde, U.S. ROBOTICS nam ve hesabına değişiklik yapma yetkisine sahip değildir.
- 1.3 İşbu Sınırlı Garanti, U.S. ROBOTICS veya yetkili bayisinden yeni olarak satın alınmamış hiçbir ürünü kapsamaz.
- 1.4 İşbu Sınırlı Garanti sadece ürünün amacına uygun olarak kullanılacağı ülke veya sınırlar dahilinde geçerlidir (Ürün Model Numarası veya ürüne yapılandırılan yerel telekomünikasyon mercininin onayını içeren bandrollerde belirtilmiştir).
- 1.5 U.S. ROBOTICS, MÜŞTERİ'ye bu ürünün U.S. ROBOTICS veya yetkili bayisinden satın alındığı tarihten itibaren, İKİ (2) YIL süreyle, normal kullanımı ve servise tabi tutulması koşuluyla, işçilik ve malzeme bakımından hiçbir şekilde kusurlu olmadığını garanti eder.
- 1.6 U.S. ROBOTICS'in işbu garanti altındaki tek sorumluluğu, U.S. ROBOTICS'in takdirine bağlı olarak, kusurlu ürün veya parçanın, yeni veya güçlendirilmiş parçalar kullanılarak onarılması veya kusurlu ürün veya parçanın, yeni veya güçlendirilmiş aynı veya benzer ürün veya parçayla değiştirilmesi olup, bu iki seçeneğin makul nedenlerden ötürü kullanılmaması durumunda, U.S. ROBOTICS kendi takdirine bağlı olarak, MÜŞTERİ'ye, U.S. ROBOTICS tarafından yayınlanan ve ürün için önerilen en güncel perakende satış fiyatı üzerinden, geçerli her türlü servis ücretinden az olmak üzere, bir geri ödeme yapabilir. Yedekleriyle değiştirilen tüm ürünler ya da parçalar U.S. ROBOTICS'in malı olacaktır.
- 1.7 U.S. ROBOTICS, değiştirilen ürün veya parçalar için, ürün veya parçanın MÜŞTERİ'ye nakledildiği tarihten itibaren DOKSAN (90) GÜN süreli garanti sunar.
- 1.8 U.S. ROBOTICS, bu ürünün MÜŞTERİ gereksinimlerini karşılayacağına veya üçüncü şahıslar tarafından sağlanan donanım veya yazılım ürünleriyle birlikte kullanılacağına dair hiçbir garanti vermez.
- 1.9 U.S. ROBOTICS, bu ürün ile birlikte verilen yazılım ürünlerinin kesintisiz ve hatasız çalışacağına veya yazılım ürünlerindeki kusurların giderileceğine dair hiçbir garanti vermez.
- 1.10 U.S. ROBOTICS, bu üründe saklanan yazılım verileri veya MÜŞTERİ'ye ait diğer veri ve bilgiler için hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz.

## 2.0 MÜŞTERİ'NİN YÜKÜMLÜLÜKLERİ

- 2.1 MÜŞTERİ, bu ürünün kendi spesifikasyonları ve gereksinimlerini tam olarak karşıladığına dair tüm sorumluluğu kabul eder.
- 2.2 MÜŞTERİ'ye bu ürün ile birlikte verilen tüm yazılımların bir yedek kopyasını alması önerilmiştir.
- 2.3 MÜŞTERİ, bu ürünün doğru biçimde kurulması ve ürünün kullanılacağı işletim ortamında doğru biçimde kurulmasının, konfigüre edilmesinin, çalıştırılmasının ve uyumluluğunun sağlanmasına ilişkin tüm sorumluluğu üzerine alır.
- 2.4 MÜŞTERİ, garanti taleplerinin onaylanması amacıyla U.S. ROBOTICS'e, üzerinde tarih bulunan bir Satın Alma Belgesi (U.S. ROBOTICS veya yetkili bayisinden alınan orijinal satın alma belgesinin kopyası) ibraz etmek zorundadır.

## 3.0 GARANTİ HİZMETİNİN ALINMASI

- 3.1 MÜŞTERİ, garanti servisi için onay almak amacıyla, geçerli garanti süresi içinde U.S. ROBOTICS Teknik Destek Departmanı veya yetkili bir U.S. ROBOTICS Servis Merkezi ile temasa geçmelidir.
- 3.2 MÜŞTERİ, garanti servisi onayı almak için Ürün Model Numarasını, Ürün Seri Numarasını ve üzerinde tarih bulunan bir Satın Alma Belgesi (U.S. ROBOTICS veya yetkili bayisinden alınan orijinal satın alma belgesinin kopyası) ibraz etmek zorundadır.
- 3.3 U.S. ROBOTICS Teknik Destek Departmanı veya yetkili bir U.S. ROBOTICS Servis Merkezi ile ilgili iletişim bilgileri için lütfen [www.usr.com](http://www.usr.com) adresinde bulunan U.S. ROBOTICS İnternet sitesini ziyaret ediniz.
- 3.4 MÜŞTERİ, U.S. ROBOTICS Teknik Destek Departmanına başvuruda bulunurken aşağıdaki bilgi ve materyalleri hazır bulundurmaktadır:
  - Ürün Model Numarası
  - Ürün Seri Numarası
  - Tarih İçeren Satın Alma Belgesi
  - MÜŞTERİ adı ve telefon numarası
  - MÜŞTERİ'nin kullandığı Bilgisayar İşletim Sistemi sürümü
  - U.S. ROBOTICS Kurulum CD-ROM'u
  - U.S. ROBOTICS Kurulum Kılavuzu

## 4.0 GARANTİ KAPSAMINDA DEĞİŞTİRME

- 4.1 U.S. Robotics Teknik Destek Departmanı veya yetkili U.S. ROBOTICS Servis Merkezinin, bir ürün veya parçada, doğrudan hatalı işçilik ve/veya malzemeden kaynaklanan bir arıza veya kusur tespit etmesi ve ürünün İKİ (2) YILLIK garanti süresi içinde olması durumunda ve MÜŞTERİ'nin iade edilen ürün veya parça ile birlikte üzerinde tarih bulunan bir Satın Alma Belgesi (U.S. ROBOTICS veya yetkili bayisinden alınan orijinal satın alma belgesinin kopyası) ibraz etmesi halinde, U.S. ROBOTICS, MÜŞTERİ'ye bir Ürün İade Onayı (ÜİO) ve ürünün yetkili U.S. ROBOTICS İade Merkezine iade edilmesine ilişkin talimatları verecektir.
- 4.2 U.S. ROBOTICS veya yetkili U.S. ROBOTICS Servis Merkezi tarafından düzenlenen ÜİO olmadan U.S. ROBOTICS'e iade edilen ürün veya parçalar, tekrar iade edilecektir.
- 4.3 MÜŞTERİ, ürün veya parçanın yetkili U.S. ROBOTICS İade Merkezine iadesi için gerekli nakliye ücretlerini ödemeyi, ürünün sigorta ettirmeyi veya nakliyat sırasında meydana gelebilecek zarar veya ziyan riskini üzerine almayı ve orijinal ambalaja benzer bir nakliyat konteyniri kullanmayı kabul eder.

4.4 İade edilen ürün veya parça, yetkili bir U.S. ROBOTICS İade Merkezi tarafından onaylanmış bir iade olarak alınana kadar, U.S. ROBOTICS zarar veya ziyandan sorumlu tutulamaz.

4.5 Onaylanan MÜŞTERİ iadelerinin ambalajları açılır, gözle incelenir ve ÜLO belgesinin düzenlendiği Ürün Model Numarası ve Ürün Seri Numarasıyla karşılaştırılır. Ekte gönderilen Satın Alma Belgesinin satın alma tarihi ve yeri kontrol edilir. Yapılan görsel incelemede iade edilen ürün ya da parçanın, ÜLO belgesinin düzenlendiği MÜŞTERİ tarafından sağlanan bilgilerle eşleşmediği görülürse, U.S. ROBOTICS garanti hizmetini veremeyebilir.

4.6 MÜŞTERİ iadesinin ambalajı açıldıktan, görsel olarak incelenildikten ve test edildikten sonra, U.S. ROBOTICS, kendi takrimine bağlı olarak, ürün veya parçayı tekrar çalışır duruma getirmek için gereken şekilde, yeni veya güçlendirilmiş ürün veya parçalar kullanarak onarım veya değişiklik yapar.

4.7 U.S. ROBOTICS, masrafları kendisine ait olmak üzere, onarılan veya değiştirilen ürün veya parçayı, onaylı MÜŞTERİ iadesinin yetkili bir U.S. ROBOTICS İade Merkezi tarafından alınmasından sonra en geç YIRMI BİR (21) GÜN içinde nakledilmesi için gerekli her türlü çabayı gösterir.

4.8 U.S. ROBOTICS, onarılan ya da değiştirilen ürün ya da parçaların teslimatı veya kurulumunda yaşanabilecek gecikmelerden kaynaklanacak hasarlardan sorumlu değildir.

## 5.0 SINIRLAMALAR

5.1 DİĞER FİRMALARIN YAZILIMLARI: Bu U.S. ROBOTICS ürününde, kullanımı diğer yazılım firmaları tarafından ayrıca sağlanan son kullanıcı lisans anlaşmalarına tabi olan, diğer yazılım firmalarına ait yazılımlar bulunabilir veya bu gibi yazılımları içerebilir. Bu U.S. ROBOTICS Sınırlı Garantisi, bu tür diğer firmaların yazılımları için geçerli değildir. Geçerli garanti için, söz konusu yazılımların kullanımına ilişkin son kullanıcı lisans anlaşmalarına başvurabilirsiniz.

5.2 KÖTÜ KULLANIM, İHMALKARLIK, UYUMSUZLUK, HATALI KURULUM VE/VEYA ORTAM KOŞULLARINDAN KAYNAKLANAN HASARLAR: Yürürlükteki kanunların izin verdiği ölçüde, işbu U.S. ROBOTICS Sınırlı Garantisi, normal kullanıma bağlı yıpranmayı, işletim sisteminin güncel ve/veya gelecekteki versiyonları veya güncel ve/veya gelecekteki donanım veya yazılımlarla birlikte kullanılmasından kaynaklanan hasar veya veri kayıplarını, yapılan değişiklikleri (U.S. ROBOTICS veya yetkili U.S. ROBOTICS Servis Merkezleri dışındaki şahıslar tarafından); operatör hatası veya kullanıcı kılavuzları veya diğer belgelerde verilen talimatlara aykırı kullanımdan kaynaklanan hasarlar, yıldırım, fırtına, sel, yangın veya deprem, vb. doğal afetlerden kaynaklanan hasarları, ürün seri numarası bozulmuş veya silinmiş ürünleri, kötü kullanımı, ihmalkarlık veya uygun olmayan şekilde kullanımı, uygun olmayan fiziksel, sıcaklık veya elektrik geriliminden kaynaklanan hasarları, sahte ürünleri, bilgisayar virüsü, solucanlar (worm), Trojan horse gibi nedenlerden veya bellek arızasından kaynaklanan hasar ve veri kayıplarını, kazalardan veya kötü kullanımdan kaynaklanan ürün arızalarını (uygun olmayan kurululum, hatalı gerilimlere ve güç kaynaklarına bağlantı dahil ancak bununla sınırlı değildir), tedarikçisi U.S. ROBOTICS olmayan ürünlerden kaynaklanan arızalar, nem, çürütücü ortamlar, yüksek gerilim, nakliyat, anormal çalışma koşullarından kaynaklanan hasarlar veya ürünün kullanımına amaçlanan ülke veya sınırlar (Ürün Model Numarası veya ürüne yapııştırılan yerel telekomünikasyon mercinin onayını içeren bandrollelerde belirtilmiştir) dışında kullanılmasından kaynaklanan arızaları kapsamaz.

5.3 YASALARCA İZİN VERİLEN ÖLÇÜDE, YUKARIDA ANILAN GARANTİLER VE ÇÖZÜMLER MÜNHASIRDIR VE TUMU AÇIĞA REDDEDİLEN TİCARİLEŞTİRİLEBİLİRLİK, BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK, TATMİN EDİCİ KALİTE, TANIMLAMALARA UYGUNLUK VE İHLAL ETMEME GARANTİLERİ, KOŞULLARI VEYA ŞARTLARI DA DAHİL OLMAK ÜZERE, GERÇEKTE VEYA YASALARIN VE YÖNETMELİKLERİN UYGULANMAMISINA YA DA BASKA ŞEKİLDE AÇIK YA DA İMA EDİLEN DİĞER TÜM GARANTİLERİN, ŞARTLARIN VE KOŞULLARIN YERİNE GEÇER. U.S. ROBOTICS, ÜRÜNLERİNİN SATIŞI, KURULUMU, BAKIMI, GARANTİLERİ YA DA KULLANIMIYLA İLGİLİ YÜKÜMLÜLÜKLERİ REDDEDER VE HİÇBİR ŞAHSA, BU TÜR YÜKÜMLÜLÜKLERİN KENDİ NAM VE HESABINA KABUL EDİLMESİ YETKİSİNİ VERMEZ.

5.4 SINIRLI SORUMLULUK YASALARCA İZİN VERİLEN ÖLÇÜDE SÖZLEŞMEYE YA DA HAKSIZ EYLEME (İHMAL DAHİL) DAYANIPOR OLMASINA BAKILMAKSIZIN, SATIŞ, KURULUM, BAKIM, KULLANIM, ÇALIŞMA, ARIZA YA DA HİZMETİN KESİNTİYE UĞRAMASIYLA İLGİLİ YA DA İLGİSİZ, HER TÜRLÜ TESADÜFİ, SONUÇTA MEYDANA GELEN, ÖZEL YA DA HER TÜRLÜ CEZAI HASARLARDAN, GELİR YA DA KAR KAYBI, İŞ YAPMA KAYBI, BİLGİ YA DA VERİ KAYBI YA DA PARASAL KAYIPLARDAN, U.S. ROBOTICS YA DA YETKİLİ SATIÇISI BU TÜR HASARLARIN MEYDANA GELEBİLECEĞİ KONUSUNDA ÖNCEDEN BİLGİLENDİRİLMİŞ OLSA DAHİ, U.S. ROBOTICS KENDİSİNİ VE TEDARİKÇİLERİNİ HER TÜRLÜ YÜKÜMLÜLÜKTEN HARİÇ TUTAR VE YÜKÜMLÜLÜĞÜNÜ U.S. ROBOTICS'İN İSTEGİNE BAĞLI OLARAK ÜRÜNÜN ONARILMASI, DEĞİŞTİRİLMESİ YA DA ÖDENEN SATIN ALMA FİYATININ İADE EDİLMESİYLE SINIRLANDIRIR, BU HASAR NEDENİYLE YÜKÜMLÜLÜKLERDEN FERAGAT ETME BİLDİRİSİ, BURADA VERİLEN ÇÖZÜMÜN ASIL AMACINI YERİNE GETİREMEMESİNDEN ETKİLENMEZ.

## 6.0 YASAL FERAGAT:

Bazı ülkeler, eyaletler ya da yönetim birimleri, ima edilen garantilerin hariç tutulmasına ya da sınırlandırılmasına, tüketicilere sunulan belirli ürünlerin tesadüfî ya da sonuçta meydana gelen hasarların sınırlandırılmasına ya da kişisel yaralanmalarda yükümlülüğün sınırlandırılmasına izin vermemektedir, bu nedenle yukarıda belirtilen sınırlamaların MÜŞTERİ'ye uygulandığında sınırlamalar olabilir. İma edilen garantilerin tamamen ayrı tutulmasına yasalarca izin verilmemiş, bu garantiler, yazılı garantinin İKİ (2) YILLIK süresiyle sınırlıdır. Bu garanti, MÜŞTERİ'ye, yerel kanunlara göre değişebilen çeşitli yasal haklar sağlamaktadır.

7.0 YÜRÜRLÜKTEKİ KANUN:

İşbu Sınırlı Garanti, ABD, Illinois Eyaleti kanunlarına göre yürütülecektir. Kanunların çatışması ikeleri ve Uluslararası Mal Satışına İlişkin Sözleşmeler Hakkında Birleşmiş Milletler Konvansiyonu hariçtir.

U.S. Robotics Corporation  
935 National Parkway  
Schauamburg, IL, 60173  
U.S.A.



