SIEMENS

1 2 3 4 • • • • • Link/Act • • • • • \$peed

Be inspired

Kurzbedienungsanleitung Quick Installation Guide Guide d'installation rapide Guida rapida d'installazione Beknopte Installatiehandleiding Guía de instalación rápida Snabbguide Lyninstallationsvejledning

Issued by Information and Communication mobile Haidenauplatz 1 D-81667 Munich

© Siemens AG 2003 All rights reserved. Subject to availability. Rights of modification reserved. 01/2003

Siemens Aktiengesellschaft http://www.my-siemens.com

No.: A31008-E105-B100-2-QQD1

Gigaset SE 105

dsl/cable

Table of Contents

Kurzbedienungsanleitung 3	deutsch
Quick Installation Guide 17	english
Guide d'installation rapide 31	français
Guida rapida d'installazione 47	italiano
Beknopte gebruikershandleiding 61	nederlands
Guía de instalación rápida 75	español
Snabbguide 89	svenska
Lyninstallationsvejledning 103	dansk

Kurzbedienungsanleitung

Diese Kurzbedienungsanleitung zeigt Ihnen, wie Sie Ihr Gigaset SE 105 dsl/cable (im Folgenden Router genannt) anschließen, konfigurieren und eine Verbindung ins Internet herstellen.

Detaillierte Informationen über die umfangreichen Möglichkeiten Ihres Routers finden Sie in der Bedienungsanleitung in elektronischer Form auf der mitgelieferten CD und im Internet unter <u>www.my-siemens.com/se105</u>.

Warenzeichen

Microsoft, Windows 98, Windows ME, Windows 2000, Windows XP und Internet Explorer sind registrierte Warenzeichen der Microsoft Corporation.

Netscape, Netscape Navigator und Netscape Communicator sind registrierte Warenzeichen der Netscape Communications Corporation.

Sicherheitshinweise

- Verwenden Sie nur das mit dem Gerät ausgelieferte Steckernetzgerät (9V 1A).
 Beachten Sie beim Anschluss an das Stromnetz die Anschlusswerte.
- Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit.
- Öffnen Sie niemals das Gerät. Das Gerät darf aus Gründen der elektrischen Sicherheit nur von autorisiertem Servicepersonal geöffnet werden.
- Das Gerät kann den Betrieb von medizinischen Geräten beeinflussen. Beachten Sie die technischen Bedingungen der entsprechenden Umgebung.
- Händigen Sie die Bedienungsanleitung mit aus, wenn Sie Ihr Gerät an eine andere Person weitergeben.
- Entsorgen Sie das Gerät umweltgerecht.

Kurzbedienungsanleitung

Packungsinhalt

Die Verpackung enthält die folgenden Bestandteile:

- den Router
- ein Steckernetzgerät
- ein Ethernet-Kabel (CAT-5)
- die Installations-CD einschließlich Bedienungsanleitung
- diese Kurzbedienungsanleitung

Systemanforderungen

Zum Betrieb Ihres Routers benötigen Sie:

- einen PC mit
 - einer Ethernet-Netzwerkkarte oder
 - einen Gigaset USB Adapter 11, eine Gigaset PC Card 11 oder einen anderen 802.11b-kompatiblen kabellosen Netzwerkadapter
- einen Web-Browser, wie z. B. Microsoft Internet Explorer 5.5 oder höher, Netscape Communicator 6.0 oder höher für die Konfiguration Ihres Routers
- f
 ür den Internet-Zugang: ein DSL- oder Kabel-Modem und die Zugangsdaten Ihres Internet-Anbieters

	Für den erfahrenen Nutzer
	Die Standard-Einstellungen für den Router sind:
i	IP-Adresse: 192.168.2.1
•	Subnetzmaske: 255.255.255.0
	SSID: ConnectionPoint

Überblick über die Installationsschritte eines Netzwerks

 Installieren Sie zunächst die Ethernet-Netzwerkkarte oder einen kabellosen Netzwerkadapter wie den Gigaset USB Adapter 11 oder die Gigaset PC Card 11 an Ihrem PC. Der Installationsvorgang ist in den Bedienungsanleitungen dieser Produkte beschrieben.

÷	Beachten Sie bitte bei der Installation von kabellosen Netzwerkadap- tern:
l	Die voreingestellte SSID des Gigaset SE105 dsl/cable ist ConnectionPoint.

- 2. Installieren Sie dann den Router.
 - Schließen Sie den Router an (s. S. 6).
 - Richten Sie das Netzwerk ein (s. S. 9).
 - Konfigurieren Sie den Router (s. S. 11).
 Sie benötigen dazu die Zugangsdaten Ihres Internet-Anbieters.

Diese Schritte sind auf den folgenden Seiten beschrieben. Sie benötigen dazu ungefähr 10-15 Minuten.

- 3. Bei einer kabellosen Verbindung stellen Sie dann die Verbindung vom kabellosen Netzwerkadapter zum Router her. Dies ist in der Bedienungsanleitung des Netzwerkadapters beschrieben.
- 4. Optional können sie weitere PCs anschließen und diese wie auf S. 14 beschrieben konfigurieren.

Router anschließen

	 Verwenden Sie nur das mit dem Gerät ausgelieferte Steckernetzgerät (9V 1A).
!	 Stecken Sie keine Telefonstecker in die WAN- und LAN-Anschlüsse Ihres Routers.
	 Verwenden Sie f ür die WAN- und LAN-Anschl üsse nur Standard-Netz- werkkabel (CAT-5).

DSL- oder Kabel-Modem mit dem Router verbinden

Verbinden Sie mit einem Ethernet-Kabel den mit *WAN* gekennzeichneten Anschluss auf der Rückseite des Routers und Ihr DSL- oder Kabel-Modem.



i	Bitte beachten Sie, dass das Kabel, das sie verwenden, zum Modem pas- sen muss (gerade oder gekreuzte Verdrahtung). Beachten Sie die Bedie- nungsanleitung Ihres Modems. Das mitgelieferte Ethernet-Kabel hat eine gerade Verdrahtung.
---	---

LAN-Verbindung herstellen

An Ihren Router können Sie PCs kabellos oder kabelgebunden anschließen und damit ein lokales Netz (LAN) aufbauen.

Kabellos

Ein kabelloser Anschluss wird über einen kabellosen Netzwerkadapter hergestellt, der an Ihrem PC installiert sein muss. Das kann z. B. ein Gigaset USB Adapter 11, eine Gigaset PC Card 11 oder ein anderer 802.11b-kompatibler kabelloser Netzwerkadapter sein.

Sie definieren ein kabelloses Netzwerk, indem Sie allen Geräten eine identische SSID zuweisen. Tragen Sie also in der Konfiguration Ihres Netzwerkadapter die SSID des Routers ein. Die Voreinstellung der SSID für den Router ist **ConnectionPoint**.

Wenn Sie den Gigaset USB Adapter 11 oder die Gigaset PC Card 11 verwenden, dann geben Sie diese SSID über den *Gigaset WLAN Adapter Monitor* ein. Entsprechende Informationen finden Sie in den Bedienungsanleitungen zu diesen Geräten.

Ist am kabellosen Netzwerkadapter Ihres PCs die richtige SSID eingetragen, wird die Funkverbindung automatisch hergestellt, wenn Sie Ihren Router an das Stromnetz anschließen (s. S. 8).

Kabelgebunden

Verbinden Sie mit dem mitgelieferten Ethernet-Kabel einen der LAN-Anschlüsse (*LAN1* - *LAN4*) auf der Rückseite des Routers und die Ethernet-Netzwerkkarte Ihres PCs.



Das Bild zeigt die verschiedenen Anschlussmöglichkeiten. Verbinden Sie jedoch zunächst nur **einen** PC mit dem Router und fahren Sie mit den folgenden Arbeitsschritten fort. (Wie Sie weitere PCs anschließen lesen Sie bitte auf S. 14 nach.)

Kurzbedienungsanleitung

Einschalten

Stecken Sie das Kabel des Netzgeräts in die 9V 1A-Buchse am Router. Stecken Sie das Steckernetzgerät in eine Steckdose.



Der Router ist damit eingeschaltet. Die Funkverbindung zu einem PC, der über einen kabellosen Netzwerkadapter angeschlossen ist, wird jetzt automatisch aufgebaut, sofern der Netzwerkadapter mit der gleichen SSID wie der Router konfiguriert ist (s. S. 7). Es kann einige Sekunden dauern, bis die Funkverbindung hergestellt ist.

Netzwerk einrichten

Damit der PC mit dem Router zusammenarbeiten kann, müssen Sie nun das Netzwerk einrichten. Konfigurieren Sie zunächst die TCP/IP-Einstellungen des PCs, den Sie an Ihren Router angeschlossen haben.

Abhängig vom Betriebssystem gehen Sie dabei bitte wie folgt vor:

Windows 95/98/ME

- 1. Wählen Sie Start Einstellungen Systemsteuerung.
- 2. Doppelklicken Sie auf das Symbol Netzwerk.
- Wählen Sie im Fenster Netzwerk im Register Konfiguration den TCP/IP-Eintrag für Ihre Netzwerkkarte bzw. Ihren Netzwerkadapter aus. Achten Sie bitte darauf, dass Sie den richtigen TCP/IP-Eintrag auswählen, falls in der Auswahlliste mehrere angeboten werden (z. B. "TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11" oder "TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11").
- 4. Klicken Sie auf Eigenschaften.
- 5. Klicken Sie auf das Register *IP-Adresse* und aktivieren Sie die Option *IP-Adresse automatisch beziehen*.
- 6. Klicken Sie auf das Register *Gateway*, und entfernen Sie, sofern vorhanden, alle Einträge aus der Liste *Installierte Gateways*.
- 7. Klicken Sie zweimal auf OK, um das Fenster Netzwerk zu schließen.
- 8. Starten Sie Ihr Netzwerk neu (s. S. 10).

Windows 2000

- 1. Klicken Sie auf Start Einstellungen Systemsteuerung.
- Doppelklicken Sie auf das Symbol Netzwerk- und DFÜ-Verbindungen und anschließend auf das Symbol LAN-Verbindung.
- 3. Klicken Sie im Register Allgemein auf die Schaltfläche Eigenschaften.
- Wählen Sie im Fenster Eigenschaften von LAN-Verbindung den TCP/IP-Eintrag für Ihre Netzwerkkarte bzw. Ihren Netzwerkadapter aus. Achten Sie bitte darauf, dass Sie den richtigen TCP/IP-Eintrag auswählen, falls in der Auswahlliste mehrere angeboten werden (z. B. "TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11" oder "TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11").
- 5. Klicken Sie auf die Schaltfläche *Eigenschaften*.
- 6. Aktivieren Sie im Register Allgemein die Optionen IP-Adresse automatisch beziehen und DNS-Serveradresse automatisch beziehen.
- 7. Klicken Sie auf **OK** bzw. **Schließen**, um jedes Fenster zu schließen.
- 8. Starten Sie Ihr Netzwerk neu (s. S. 10).

Windows XP

	Beachten Sie bitte, dass die Funktion Windows zum Konfigurieren der Einstellungen verwenden deaktiviert sein muss.
	Führen Sie dazu die folgenden Schritte aus:
i	 Klicken Sie auf Start - Systemsteuerung - Netzwerk- und Internet- verbindungen - Netzwerkverbindungen - LAN- oder Hochge- schwindigkeitsinternet.
	 Klicken Sie im Register Allgemein auf die Schaltfläche Eigenschaf- ten.
	 Deaktivieren Sie im Register Windows zum Konfigurieren der Ein- stellungen verwenden die Option Drahtlose Netzwerke.

Wenn Sie die Windows-Konfiguration deaktiviert haben, können Sie nun das Netzwerk einrichten:

- 1. Klicken Sie auf *Start Systemsteuerung*.
- 2. Klicken Sie auf das Symbol **Netzwerk- und Internetverbindungen** und anschlie-Bend auf das Symbol **Netzwerkverbindungen**.
- 3. Doppelklicken Sie auf die LAN-Verbindung, mit der Sie mit dem Router verbunden sind.
- 4. Klicken Sie im Register Allgemein auf Eigenschaften.
- 5. Markieren Sie Internetprotokoll (TCP/IP) und klicken Sie auf die Schaltfläche Eigenschaften.
- 6. Aktivieren Sie im Register Allgemein die Optionen IP-Adresse automatisch beziehen und DNS-Serveradresse automatisch beziehen.
- 7. Klicken Sie auf OK bzw. Schließen, um jedes Fenster zu schließen.
- 8. Starten Sie Ihr Netzwerk neu (s. unten).

Netzwerk neu starten

- 1. Starten Sie Ihr Ihren Router neu, indem Sie das Steckernetzgerät kurz ziehen und wieder in die Steckdose einstecken.
- 2. Überprüfen Sie, ob die PWR-LED an der Frontseite des Geräts konstant leuchtet.
- 3. Starten Sie Ihren PC neu.

Router konfigurieren

Damit Sie über Ihren Router eine Verbindung ins Internet herstellen können, müssen Sie nun Ihren Anschluss konfigurieren. Dazu stellt Ihnen der Router eine Bedienoberfläche zur Verfügung, die Sie über einen Web-Browser aufrufen können. Gehen Sie wie folgt vor:

- 1. Starten Sie Ihren Web-Browser.
- Geben Sie die IP-Adresse des Routers im Adressfeld Ihres Web-Browsers ein: http://192.168.2.1

Es erscheint eine Web-Seite mit einem Dialogfeld zum Anmelden:

LOGIN USER PASSWORD
Login Screen
Password: LOGIN CANCEL
Please type password. Thank you.

3. Klicken Sie auf LOGIN (standardmäßig ist kein Passwort vorgegeben).

Aus Sicherheitsgründen sollten Sie zu einem späteren Zeitpunkt ein Passwort vergeben (lesen Sie dazu die Bedienungsanleitung auf der mitgelieferten CD).

Der Eröffnungsbildschirm wird angezeigt.

i

4. Die Sprache der Bedienoberfläche ist nach dem Start Englisch. Wenn dies so bleiben soll, dann fahren Sie fort mit Schritt 9. Wenn Sie die Bedienoberfläche in Deutsch, Französisch, Italienisch oder Spanisch dargestellt haben wollen, klicken Sie auf die Flagge des entsprechenden Landes.

Es erscheint ein neues Fenster für die Sprachauswahl.

- 5. Legen Sie die Installations-CD in Ihr CD-ROM-Laufwerk.
- 6. Klicken Sie auf Durchsuchen und wählen Sie Ihre Sprachdatei. Die passende Datei befindet sich auf der CD-ROM im Verzeichnis des entsprechenden Landes und hat die Dateinamenerweiterung .dlf. Zum Beispiel finden Sie die Sprachdatei für die deutsche Bedienoberfläche unter \Deutsch\Gigaset_Deutsch.dlf.

Kurzbedienungsanleitung

- 7. Klicken Sie anschließend auf **Update** und im folgenden Fenster auf **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.
- 8. Aktualisieren Sie nun die Web-Seite. Klicken Sie dazu auf **Aktualisieren** (Internet Explorer) bzw. **Neu laden** (Netscape) in der Symbolleiste des Web-Browsers. Die Bedienoberfläche erscheint jetzt in der gewünschten Sprache.
- 9. Um den Router zu konfigurieren, klicken Sie auf *Basic Setup*.
- 10. Wählen Sie Ihr Land aus und klicken Sie auf WEITER.
- 11. Auf der folgenden Seite für die *Kabellos-Einstellungen* brauchen Sie nichts zu ändern. Klicken Sie auf *WEITER*.

Aus Sicherheitsgründen sollten Sie jedoch die SSID aller Ihrer kabellosen Netzwerk-Komponenten zu einem späteren Zeitpunkt ändern (lesen Sie dazu die Bedienungsanleitung auf der mitgelieferten CD.)

12. Wählen Sie auf der folgenden Seite den von Ihnen verwendeten Typ der Verbindung. Den verwendeten Typ und die zugehörigen Zugangsdaten erfahren Sie von Ihrem Internet-Anbieter.

DSL-Modem

!

- DSL mit fester IP-Adresse

Manche DSL-Internet-Anbieter weisen eine feste (statische) IP-Adresse für Ihren Router zu. Wenn dies bei Ihnen der Fall ist, wählen Sie die entsprechende Option und geben die Ihnen zugewiesenen Parameter ein.

– PPPoE DSL

Geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein, den/das Sie von Ihrem Internet-Anbieter erhalten haben.

Beispiel für einen Benutzernamen bei T-Online:



Mitbenutzer-Nr.

Der Servicename ist optional, aber für manche Internet-Anbieter erforderlich. Belassen Sie die eingestellten Werte, es sei denn, Sie haben bestimmte Gründe, sie zu ändern. Um unnötige Verbindungskosten zu vermeiden, beachten Sie bitte den Hinweis auf S. 13.

PPTP

Geben Sie diejenigen Parameter ein, die Sie von Ihrem Internet-Anbieter erhalten haben.

Beispiel der Zugangsdaten bei einem aon-account der Telekom Austria:

IP-Adresse (des Servers): 10.0.0.138 IP-Adresse des Routers: 10.0.0.140 Subnetzmaske: 255.255.255.0

Um unnötige Verbindungskosten zu vermeiden, beachten Sie bitte den Hinweis auf S. 13.

Kabelmodem

!

Wenn Sie von Ihrem Internet-Anbieter einen Hostnamen erhalten haben, geben Sie ihn ein.

Geben Sie im Feld **Maximale Zeit für Inaktivität** eine Zeit an, nach der die Internet-Verbindung automatisch getrennt wird, wenn keine Daten übertragen werden. Bei der Eingabe von 0 Minuten wird die Verbindung nie automatisch getrennt. Dies kann zu hohen Übertragungskosten führen, wenn Sie einen zeitabhängigen Internet-Tarif nutzen!

Deaktivieren Sie die Option **Automatische Wiederanwahl**, wenn Sie verhindern wollen, dass Programme wie z. B. Web-Browser, Messenger, E-Mail automatisch eine Verbindung zum Internet aufbauen. So sparen Sie Kosten, wenn Sie keine Flatrate nutzen. Bitte lesen Sie auf S. 15, wie Sie eine Verbindung manuell aufbauen.

- 13. Klicken Sie auf *FERTIG*, um das Setup fertigzustellen. Ihr Router versucht, eine Verbindung mit dem Internet herzustellen.
- 14. Klicken Sie auf *Abmelden* in der Navigationsleiste, um die Konfiguration zu beenden.
- 15. Klicken Sie auf Abbrechen, um den Web-Browser zu schließen.

Ihr Router ist nun betriebsbereit.

Weitere PCs anschließen und konfigurieren (optional)

Wenn Sie einen PC für die Zusammenarbeit mit dem Router konfiguriert haben, können Sie weitere PCs an diesem Gerät anschließen. Für jeden PC, den Sie mit einem Kabel anschließen möchten, benötigen Sie ein zusätzliches Kabel. Für PCs, die Sie kabellos anschließen möchten, benötigen Sie einen kabellosen Netzwerkadapter, z. B. einen Gigaset USB Adapter 11 oder eine Gigaset PC Card 11.

Kabellos

- Installieren Sie kabellose Netzwerkadapter an den weiteren PCs gemäß der jeweilgen Bedienungsanleitung und beachten Sie bitte dabei, dass die SSID aller kabellosen Netzwerkkomponenten identisch sein muss. Die Voreinstellung der SSID ist ConnectionPoint. Diese Einstellung sollten Sie aus Sicherheitgründen zu einem späteren Zeitpunkt ändern.
- 2. Richten Sie das Netzwerk für jeden neu angeschlossenen PC ein. Führen Sie dazu die auf S. 9 beschriebenen Arbeitsschritte durch.
- 3. Starten Sie den PC jeweils neu.

Kabelgebunden

- 1. Verbinden Sie die Netzkarten der weiteren PCs jeweils mit einem freien LAN-Anschluss (LAN1 - LAN4) am Router über ein Ethernet-Kabel.
- 2. Vergewissern Sie sich, dass die entsprechende Link/ACT-LED an Ihrem Router leuchtet.
- 3. Richten Sie das Netzwerk für jeden neu angeschlossenen PC ein. Führen Sie dazu die auf S. 9 beschriebenen Arbeitsschritte durch.
- 4. Starten Sie die PCs neu.

Internet-Verbindung manuell auf- und abbauen

- 1. Melden Sie sich beim Router an. Starten Sie dazu Ihren Web-Browser.
- Geben Sie die IP-Adresse des Routers im Adressfeld des Web-Browsers ein: http://192.168.2.1
- 3. Klicken Sie auf ANMELDEN.
- 4. Klicken Sie auf **Basic Setup**.
- 5. Klicken Sie auf **Status**.
- 6. Klicken Sie auf **Verbindung aufbauen** bzw. **Erneuern** oder **Verbindung abbauen** bzw. **Freigeben**.
- 7. Klicken Sie auf Abmelden in der Navigationsleiste.
- 8. Schließen Sie den Web-Browser.

Hinweise zum Betrieb

Beachten Sie bitte die folgenden Hinweise, um die Sicherheit Ihres Netzwerkes zu gewährleisten:

- Vergeben Sie ein Passwort f
 ür die Bedienoberfl
 äche, damit Unberechtigte keine Änderungen Ihrer Konfiguration vornehmen k
 önnen.
- Ändern Sie die SSID f
 ür alle kabellosen Ger
 äte Ihres Netzes.
- Verwenden Sie zur kabellosen Übertragung von Daten einen Verschlüsselungsmechanismus (WEP-Verschlüsselung).

Informationen zu diesen Themen finden Sie in der Bedienungsanleitung auf der mitgelieferten CD.

svenska

dansk

Kundenservice (Customer Care)

Wir bieten Ihnen schnelle und individuelle Beratung! Sie haben drei Möglichkeiten:

Unser Online-Support im Internet:

www.my-siemens.com/customercare

Immer und überall erreichbar. Sie erhalten 24 Stunden Unterstützung rund um unsere Produkte. Sie finden dort eine Zusammenstellung der am häufigsten gestellten Fragen und Antworten sowie Bedienungsanleitungen und aktuelle Software-Updates zum Download.

Die am häufigsten gestellten Fragen und Antworten finden Sie auch in der Bedienungsanleitung.

Eine persönliche Beratung zu unserem Angebot erhalten Sie bei der Premium-Hotline:

Deutschland	01 90 74 58 20	(1,24 Euro/Min.)
Österreich	09 00 30 08 08	(1,35 Euro/Min.)

Es erwarten Sie qualifizierte Siemens-Mitarbeiter, die Ihnen bezüglich Produktinformation und Installation kompetent zur Seite stehen.

Im Falle einer notwendigen Reparatur, evtl. Garantie- oder Gewährleistungsansprüche erhalten Sie schnelle und zuverlässige Hilfe bei unseren **Service-Zentren** in:

Deutschland	0 18 05 33 32 20 (0,12 Euro/M	
Österreich	05 17 07 50 04	(Ortstarif)
Schweiz	0848 212 000	
Belgien	0 78 15 22 21	

Bitte halten Sie Ihren Kaufbeleg bereit.

Die persönliche Abgabe Ihres Siemens-Gerätes ist möglich in:

Österreich	Siemens Service Shop, Erdberger Lände 28, A-1030 Wien
	oder
	Siemens Service Shop, Quellenstraße 2, A-1100 Wien
	Montag bis Freitag von 8 - 18 Uhr
Schweiz	OMNICOM AG, Industrie Neuhof 9, 3422 Kirchberg

Der Siemens Service steht Ihnen nur bei Störungen am Gerät zur Verfügung. Bei Fragen zur Bedienung hilft Ihnen Ihr Fachhändler weiter.

Fragen zum DSL- und Kabelanschluss richten Sie bitte an Ihren Netzanbieter.

In Ländern, in denen unser Produkt nicht durch autorisierte Händler verkauft wird, wird keine Austausch- bzw. Reparaturleistung angeboten.

This Quick Start shows you how to connect and configure your Gigaset SE 105 dsl/cable (hereafter referred to as the router) and then connect to the Internet.

You will find more detailed information about the wide range of router functionalities in the electronic operating instructions on the supplied CD and on the Internet at <u>www.my-siemens.com/se105</u>.

Trademarks

Microsoft, Windows 98, Windows ME, Windows 2000, Windows XP and Internet Explorer are registered trademarks of the Microsoft Corporation.

Netscape, Netscape Navigator and Netscape Communicator are registered trademarks of the Netscape Communications Corporation.

Safety precautions

- Only use the router with the supplied power supply unit (9V 1A). When connecting the router to the mains, make sure that the connection values are not exceeded.
- Protect the equipment against dampness.
- Never open the router. For safety reasons, the router may be opened only by authorised service staff.
- The router can affect medical equipment. Observe the conditions of your environment.
- Make sure you include the operating instructions when you pass on your router to somebody else.
- Please dispose of the router in an environmentally friendly manner.

Content

The package contains the following:

- the router
- a power supply unit
- an Ethernet cable (CAT-5)
- the Installation CD including operating instructions
- this Quick Start

System requirements

To operate your router, you will require:

- a PC with
 - an Ethernet network card or
 - a Gigaset USB Adapter 11, a Gigaset PC Card 11 or other 802.11b-compatible wireless network adapter
- a Web browser, e.g. Microsoft Internet Explorer 5.5 or higher, Netscape Communicator 6.0 or higher, to configure your router
- For the Internet access: a DSL or cable modem and the access data for your Internet service provider

Overview of the steps to install a network

First install the Ethernet network card or a wireless network adapter such as the 1. Gigaset USB Adapter 11 or Gigaset PC Card 11 in your PC. The installation procedure is described in the operating instructions for the product in question.

i

When installing a wireless network adapter, please note: The factory set SSID of the Gigaset SE105 dsl/cable is ConnectionPoint.

- 2. Then install the router.
 - Connect the router (see page 20).
 - Set up the network (see page 23).
 - Configure the router (see page 25). This will need the access data for your Internet service provider.

These steps are described on the following pages. It will take about 10-15 minutes.

- 3. If you are using a wireless connection, set up the connection from the wireless network adapter to the router. This is described in the operating instructions for the network adapter.
- 4. You can also connect further PCs and configure them as described on page 28.

dansk

Connecting the router

!

Connecting the DSL or cable modem to the router

Use an Ethernet cable to connect your DSL or cable modem to the socket marked **WAN** on the back of the router.



i Make sure you use the right type of cable for the modem (straight or crossed wiring). Please follow your modem's operating instructions. The supplied Ethernet cable has straight wiring.

Set up the LAN connection

You can connect wireless or wired PCs to the router to create a local network (LAN).

Wireless

A wireless connection is set up via a wireless network adapter that has to be installed in your PC. This could be e. g. a Gigaset USB Adapter 11, a Gigaset PC Card 11 or other 802.11b-compatible wireless network adapter.

A wireless network is defined by assigning an identical SSID to all the devices. Therefore you should enter the SSID of the router in your network adapter configuration. The factory set SSID for the router is **ConnectionPoint**.

If you use the Gigaset USB Adapter 11 or Gigaset PC Card 11, enter the SSID using the *Gigaset WLAN Adapter Monitor*. Please consult the corresponding operating instructions for further information.

If the correct SSID has been entered in your PCs wireless network adapter, the wireless connection will be established automatically once you connect the router to the power supply (see page 22).

Wired

Use the supplied Ethernet cable to connect the Ethernet network card in the PC to one of the LAN sockets (*LAN1 - LAN4*) on the back of the router.



The graphic shows the various connection options. Yous should however connect only **one** PC to the router and then continue with the following steps. (If you want to connect more PCs, please turn to page 28.)

Activating

Insert the power supply unit cable to the 9V 1A socket on the router. Plug the power supply unit into the mains socket.



This activates the router. The wireless connection to a PC connected via a wireless network adapter will be set up automatically if the network adapter is configured with the same SSID as the router (see page 21). It may take a few seconds to set up the wireless connection.

Setting up the network

You have to set up the network so that the PC can work with the router. First configure the TCP/IP settings of the PC you have connected to the router.

Depending on the operating system, proceed as follows:

Windows 95/98/ME

- 1. Select Start Settings Control panel.
- 2. Double-click on the *Network* icon.
- In the *Network* window, select the *TCP/IP* entry for your network card or adapter in the *Configuration* tab. Make sure you select the correct TCP/IP entry if several are offered in the list (e. g. "TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11" or "TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11").
- 4. Click on Properties.
- 5. Click on the IP address tab and click on Automatically obtain IP address.
- 6. Click on the Gateway tab and remove any entries in the Installed Gateways list.
- 7. Click on **OK** twice to close the **Network** window.
- 8. Restart the network (see page 24).

Windows 2000

- 1. Click on Start Settings Control panel.
- 2. Double-click on the **Network and dial-up connections** icon and then on the **LAN connection** icon.
- 3. In the *General* tab, click on the *Properties* button.
- In the *Properties of LAN connection* window, select the *TCP/IP* entry for your network card or adapter. Make sure you select the correct TCP/IP entry if several are offered in the list (e. g. "TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11" or "TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11").
- 5. Click on the **Properties** button.
- 6. Activate the options *Automatically obtain IP address* and *Automatically obtain DNS server address* in the *General* tab.
- 7. Click on **OK** or **Close** to close each window.
- 8. Restart the network (see page 24).

Windows XP

i	 Make sure that the Use Windows to configure the settings function has been deactivated. This can be done as follows: 1. Click on Start - Control panel - Network and Internet connections - Network connections - LAN or high-speed Internet.
	2. In the <i>General</i> tab, click on the <i>Properties</i> button.
	 Deactivate in the Use Windows to configure the settings tab the Wireless networks option.

Once you have deactivated the Windows configuration you can set up the network:

- 1. Click on Start Control panel.
- 2. Click on the *Network and Internet connections* icon and then on the *Network connections* icon.
- 3. Double-click on the LAN connection with which you are connected to the router.
- 4. In the *General* tab, click on *Properties*.
- 5. Select Internet protocol (TCP/IP) and click on the Properties button.
- 6. Activate the options *Automatically obtain IP address* and *Automatically obtain DNS server address* in the *General* tab.
- 7. Click on **OK** or **Close** to close each window.
- 8. Restart the network (see below).

Restarting the network

- 1. Restart the router by briefly unplugging the power supply unit from the mains socket and then plugging it in again.
- 2. Check that the PWR-LED on the front panel of the router is constantly on.
- 3. Reboot your PC.

Configuring the router

You now have to configure your connection so that you can connect to the Internet with the router. This can be done with a user interface provided by the router that can be opened via a Web browser. Proceed as follows:

- 1. Open your Web browser.
- 2. Enter the IP address of the router in the browser's address box:
 - http://192.168.2.1

You will now see a Web page with a log-in dialog box:

Ľ	OGIN USER PASSWORD	
	Login Screen	
	Password: LOGIN CANCEL	
	Please type password. Thank you.	

3. Click on *LOGIN* (no password is required in the default setting).

For security reasons, you should assign a password at a later stage (please read the operating instructions on the supplied CD for information on how to do this).

The welcome screen is displayed.

i

4. The user interface language after the start is English. If you do not want to change it, continue with Step 9. If you want to change the language to German, French, Italian or Spanish, click on the appropriate national flag.

This will open a language selection window.

- 5. Insert the Installation CD in your CD-ROM drive.
- 6. Click on *Browse* and select the language file. You will find the appropriate file in the directory for that country on the CD-ROM with the file extension .dlf. For example, the language file for the German user interface is in \Deutsch\Gigaset_Deutsch.dlf.

- 7. Then click on *Update* and confirm your choice in the next window by clicking on *OK*.
- 8. Now update the Web page. To do this, click on **Refresh** (Internet Explorer) or **Reload** (Netscape) in browser toolbar. The user interface will now be in the language you selected.
- 9. To configure the router click on *Basic Setup*.
- 10. Select your *Country* and click on *NEXT*.
- 11. You do not need to make any changes on the following page for the *Wireless settings*. Click on *NEXT*.



- 12. On the next page select the type of connection you are using. Your Internet service provider will be able to inform you about the type used and the corresponding access data.
 - DSL modem

- DSL with fixed IP address

Some DSL Internet service providers assign a fixed (static) IP address to your router. If this is the case, select the corresponding option and enter the parameters you have been assigned.

– PPPoE DSL

Enter the user name and password that you have been given by your Internet service provider.

Example for a user name at T-Online:



The service name is optional, but may be required by some Internet service providers.

Do not change the entries unless you have a good reason for doing so. Please read page 27 to find out how to avoid unnecessary connection costs

PPTP

Enter those parameters that you have been given by your Internet service provider.

Example for access data to an aon account with Telekom Austria:

IP address (of the server): 10.0.0.138 Router IP address: 10.0.0.140 Subnetwork mask: 255.255.255.0

Please read page 27 to find out how to avoid unnecessary connection costs

Cable modem

If you have been given a host name by your Internet service provider, please enter it.



- 13. Click on *FINISH* to complete the set-up. Your router will now try to open a connection to the Internet.
- 14. Click on *Close* in the navigation bar to finish configuration.
- 15. Click on *Cancel* to close the Web browser.

Your router is now ready to use.

Connecting and configuring further PCs (optional)

If you have configured a PC for working with the router, you can connect additional PCs to it. You will need an additional cable for each PC you want to connect via cable. For wireless connection of further PCs you will need a wireless network adapter, e. g. a Gigaset USB Adapter 11 or a Gigaset PC Card 11.

Wireless

- 1. Install wireless network adapters to the other PCs following the corresponding operating instructions, making sure that the SSID of all wireless network components is identical. The factory set SSID is **ConnectionPoint**. For security reasons, you should change this setting at a later time.
- 2. Set up the network for each newly connected PC. This can be done by following the steps described on page 23.
- 3. Always reboot the PC.

Wired

- 1. Connect the network cards for the other PCs to a free LAN socket (LAN1 LAN4) to the router with an Ethernet cable.
- 2. Make sure that the corresponding Link/ACT-LED on your router lights up.
- 3. Set up the network for each newly connected PC. This can be done by following the steps described on page 23.
- 4. Reboot the PCs.

Opening and closing Internet connections manually

- 1. Log on to the router. To do this open your Web browser.
- Enter the IP address of the router in the browser's address box: http://192.168.2.1
- 3. Click on *LOG IN*.
- 4. Click on Basic Setup.
- 5. Click on **Status**.
- 6. Click on **Connect** or **Renew** or alternatively **Disconnect** or **Release**.
- 7. Click on *Log out* in the navigation bar
- 8. Close your Web browser.

Notes on operation

Please note the following points to ensure the secure use of your network:

- Assign a password for the user interface so that unauthorised persons cannot make any changes to the configuration.
- Change the SSID for all wireless network components.
- Use an encryption system for wireless transmission of data (WEP encryption).

Information about these topics can be found in the operating instructions on the supplied CD.

Service (Customer Care)

For operational and technical querries regarding your device, please refere to the Troubleshooting section of your user guilde or access our online support via the Siemens web site.

www.my-siemens.com/customercare

If you have a fault with the equipment, please contact the Siemens telephone service:

United Kingdom 0 87 05 33 44 11 Ireland 18 50 77 72 77

The Siemens Service is available to deal with device faults only. Your specialist dealer will be able to help you with any questions about operating your device. Please address any questions about the DSL or cable connection to your network provider.

Guide d'installation rapide

Ce guide d'installation rapide vous indique comment mettre en oeuvre, configurer votre Gigaset SE105 dsl/cable (ci-après dénommé « routeur ») et le connecter à Internet. Vous trouverez de plus amples informations sur les nombreuses fonctionnalités de votre routeur dans le manuel d'utilisation en format électronique disponible sur le CD-Rom fourni et sur Internet à l'adresse www.my-siemens.com/<u>se105</u>.

Marques déposées

Microsoft, Windows 98, Windows ME, Windows 2000, Windows XP et Internet Explorer sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

Netscape, Netscape Navigator et Netscape Communicator sont des marques déposées de Netscape Communications Corporation.

Informations concernant la sécurité

- Utilisez uniquement le bloc secteur fourni avec l'appareil (9V 1A). Respecter les valeurs prescrites pour le branchement de l'appareil sur le réseau électrique.
- Protéger l'appareil de l'humidité.
- Respectez les restrictions d'usage concernant l'utilisation d'appareil utilisant la bande de fréquences 2,4 GHz en vigueur dans votre pays d'utilisation (voir chapitre « Restrictions d'usage en France »).
- Ne l'ouvrez jamais. Compte tenu des exigences en matière de sécurité électrique, l'appareil ne doit être ouvert que par des techniciens habilités à le faire.
- L'appareil peut perturber le fonctionnement des équipements médicaux. Tenez compte des recommandations émises par le corps médical et des conditions techniques de l'environnement.
- N'oubliez pas de joindre le CD-Rom (contenant le manuel d'utilisation complet) et ce guide lorsque vous confiez votre appareil à un tiers.
- Respectez les directives en matière de recyclage des déchets et les règles concernant la protection de l'environnement lorsque vous vous séparez de votre routeur.

Restrictions d'usage pour la France

Dans certains pays, l'utilisation de ce produit utilisant la bande de fréquence radio 2,4 GHz avec une puissance maximale de 100 mW est soumise à des restrictions d'usage. Par exemple en France et conformément à la réglementation en vigueur à la date du 23 décembre 2002 en France :

Dans les départements Ain, Aisne, Allier, Hautes Alpes, Ardennes, Ariège, Aube, Aude, Aveyron, Charente, Corrèze, Corse Sud, Haute Corse, Côte d'Or, Dordogne, Doubs, Drôme, Eure, Gers, Ille et Vilaine, Indre, Indre et Loire, Jura, Loir et Cher, Loire, Loiret, Manche, Meurthe et Moselle, Meuse, Moselle, Nièvre, Nord, Oise, Orne, Puy de Dôme, Pyrénées Atlantique, Hautes Pyrénées, Pyrénées Orientales, Bas Rhin, Haut Rhin, Rhône, Haute Saône, Saône et Loire, Sarthe, Paris, Seine et Marne, Yvelines, Deux sèvres, Tarn et Garonne, Vaucluse, Vienne, Vosges, Yonne, Territoire de Belfort, Essone, Hauts de Seine, Seine St Denis, Val de Marne (liste au 03/02/03) :

Guide d'installation rapide

- La bande 2400-2483,5 MHz (canaux de 1 à 13) est utilisable à l'intérieur des bâtiments,
- La bande 2400-2454 MHz est utilisable à l'extérieur des bâtiments. Le reste de la bande reste soumis à autorisation préalable.
- Dans les autres départements métropolitains :
 - La bande 2446,5-2483,5 MHz (Canaux de 10 à 13) est utilisable à l'intérieur des bâtiments et est soumise à autorisation préalable pour un usage extérieur.

Ces dispositions évoluent. Consulter le site de l'Autorité de Régulation des Télécommunications dans le pays d'utilisation (En France : l'ART)

Contenu de l'emballage

L'emballage comporte les articles suivants :

- le Gigaset SE105 dsl/cable,
- un bloc-secteur,
- un câble Ethernet (CAT-5)
- Le CD d'installation comprenant le manuel d'utilisation,
- ce guide d'installation rapide.

Configuration requise

Les éléments suivants sont requis pour le fonctionnement du routeur :

- un PC équipé
 - d'une carte réseau Ethernet, ou
 - d'un adaptateur réseau sans-fil compatible 802.11b (ex. le Gigaset USB Adapter 11 ou la carte Gigaset PC Card 11)
- un navigateur Web tel que Microsoft Internet Explorer 5.5 ou supérieur, Netscape Communicator 6.0 ou supérieur pour la configuration de votre routeur
- pour l'accès Internet, un modem Ethernet ADSL (ou câble) ainsi que les paramètres d'accès de votre fournisseur Internet.

i	Information pour utilisateur expérimenté Paramètres par défaut pour le routeur : Adresse IP : 192.168.2.1 Masque de sous-réseau : 255.255.255.0 SSID : ConnectionPoint
---	--

L'installation d'un réseau expliquée pas à pas

1. Commencez par installer sur votre PC la carte réseau Ethernet ou un adaptateur réseau sans fil tel que le Gigaset USB Adapter 11 ou la carte Gigaset PC Card 11. La procédure d'installation est développée dans le manuel d'utilisation de ces produits.



Remarques concernant l'installation d'adapteurs réseau sans fil : Le SSID configuré par défaut du routeur Gigaset SE105 DSL/cable est **ConnectionPoint**.

- 2. Installez ensuite le routeur.
 - Branchez le routeur (voir p. 35).
 - Configurez le réseau (voir p. 38).
 Configurez le routeur (voir p. 40).
 Vous devez connaître pour cela les paramètres d'accès de votre fournisseur Internet.

Ces étapes sont décrites dans les prochaines pages. Le temps nécessaire pour leur mise en oeuvre est d'environ 10 à 15 minutes.

- Si vous utilisez une connexion sans-fil, configurez la liaison entre votre routeur et votre PC sans-fil. Cette opération est décrite dans le manuel d'utilisation de l'adaptateur réseau.
- 4. Vous pouvez également relier d'autres PC et les configurer comme indiqué p. 43.

 Utiliser uniquement le bloc secteur fourni avec l'appareil (9V 1A). N'insérez pas de cordon téléphonique (câble RJ11) dans les connecteurs WAN ou LAN de votre routeur (format RJ45). Utilisez pour les connecteurs WAN et LAN uniquement des câbles
réseau informatiques standards au format RJ45 (CAT-5).

Raccordement du modem Ethernet ADSL (ou du modem Câble) au routeur

Utilisez un câble Ethernet pour relier le connecteur marqué **WAN**, situé sur la face arrière du routeur, à votre modem ADSL (ou à votre modem câble).



À noter : En général, le câble pour ce raccordement est fourni avec votre modem. Selon les modems, le câble utilisé sera droit ou croisé. Suivez donc les indications fournies dans le manuel d'utilisation de votre modem si le câble n'est pas fourni. Le câble Ethernet fourni avec votre routeur est un câble droit.

Guide d'installation rapide

Création du réseau local

Vous pouvez relier des PC à votre routeur, en utilisant une liaison sans fil par câble, et ainsi créer un réseau local (LAN).

Liaison sans fil

Une liaison sans fil est établie à l'aide d'un adaptateur réseau sans fil installé sur votre PC. Cet adaptateur doit être compatible 802.11b (ex. le Gigaset USB Adapter 11 ou le Gigaset PC Card 11).

Pour former un réseau sans-fil autour d'un point d'accès, tous les appareils équipés en sans-fil doivent posséder le SSID de ce point d'accès dans leur configuration sans-fil.

Entrez donc le SSID de votre routeur (point d'accès) dans la configuration sans-fil de votre PC.

La valeur par défaut (sortie usine) du SSID du routeur est ConnectionPoint.

Avec le Gigaset USB Adapter 11 ou le Gigaset PC Card 11, la saisie de ce SSID est simplifiée grâce à l'outil *moniteur de l'adaptateur WLAN Gigaset*. Vous trouverez des informations associées dans les manuels d'utilisation de ces appareils.

Dès que vous aurez saisi dans la configuration de votre adaptateur sans-fil le bon SSID, la connexion avec le router sera automatiquement faite (voir p. 37).

Liaison par câble

Utilisez le câble Ethernet fourni avec le routeur pour raccorder la carte Ethernet de votre PC à l'un des accès LAN (*LAN1* - *LAN4*) situés sur l'arrière du routeur.



L'illustration présente les différentes possibilités de connexion. Dans un premier temps, ne branchez cependant qu'**un seul** PC à votre routeur et continuez avec les étapes ciaprès. (La procédure pour relier d'autres PC est indiquée p. 43.)
Mise sous tension

Raccorder le câble d'alimentation au connecteur 9V 1A du routeur puis enficher le bloc secteur dans la prise murale (220V/230V ~).



Le routeur est à présent branché. La liaison entre le routeur et le PC équipé en sans-fil s'établie automatiquement dès que le SSID renseigné dans le PC correspond à celui du routeur. Il peut être nécessaire d'attendre quelques secondes pour que la liaison radio soit établie.

Configuration du réseau

Vous devez à présent configurer un réseau de manière à permettre à votre PC de communiquer avec le routeur. Pour cela, il faut configurer les paramètres TCP/IP du PC. La procédure varie en fonction du système d'exploitation :

Windows 95/98/ME

- 1. Sélectionnez Démarrer Configuration Panneau de configuration.
- 2. Double-cliquez sur l'icône *Réseau*.
- Dans la boîte de dialogue *Réseau*, activez l'onglet *Configuration* et sélectionnez la ligne *TCP/IP* correspondant à votre carte ou adaptateur réseau filaire ou sans-fil connecté au routeur. Assurez-vous de sélectionner l'entrée TCP/IP correcte, dans le cas où plusieurs entrées sont proposées dans la liste de choix (par exemple « TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11 » ou « TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11 »).
- 4. Cliquez sur **Propriétés**.
- 5. Cliquez su l'onglet *Adresse IP* et activez l'option *Obtention automatique de l'adresse IP*.
- 6. Cliquez sur l'onglet **Passerelle**, et supprimez toutes les entrées que la liste **Passerelles installées** peut comporter.
- 7. Cliquez deux fois sur OK pour refermer la fenêtre Réseau.
- 8. Redémarrez votre réseau (voir p. 39).

Windows 2000

- 1. Cliquez sur **Démarrer Configuration Panneau de configuration**.
- 2. Double-cliquez sur l'icône **Connexions réseau et de télétransmission** puis sur l'icône **Connexion par réseau local**.
- 3. Arrivé à l'onglet Général cliquez sur le bouton Propriétés.
- 4. Dans la boîte de dialogue Propriétés de la connexion par réseau local, sélectionnez la ligne TCP/IP correspondant à votre carte ou adaptateur réseau filaire ou sans-fil connecté au routeur. Assurez-vous de sélectionner l'entrée TCP/IP correcte, dans le cas où plusieurs entrées sont proposées dans la liste de choix (par exemple « TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11 » ou « TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11 »).
- 5. Cliquez sur le bouton *Propriétés*.
- 6. Activez sur l'onglet **Général** les options **Obtention automatique de l'adresse IP** et **Obtention automatique de l'adresse du serveur DNS**.
- 7. Cliquez sur OK ou sur Fermer pour fermer les différentes boîtes de dialogue.
- 8. Redémarrez votre réseau (voir p. 39).

	Il convient de noter que la fonction Utiliser Windows pour la définition de la configuration doit être désactivée.
	Exécutez pour cela les étapes suivantes :
i	 Cliquez sur Démarrer - Panneau de configuration - Connexions réseau et Internet - Connexions réseau - Réseau local ou Internet à haut débit.
	2. Arrivé à l'onglet Général cliquez sur le bouton Propriétés.
	 Désactivez sur l'onglet Utiliser Windows pour la définition de la configuration l'option Réseaux sans fil.

Si vous avez désactivé la configuration Windows, vous pouvez configurer le réseau :

- 1. Cliquez sur Démarrer Panneau de configuration.
- 2. Cliquez sur l'icône **Connexions réseau et Internet** puis sur l'icône **Connexions** réseau.
- 3. Double-cliquez sur la connexion réseau utilisée pour la liaison avec le routeur.
- 4. Arrivé sur l'onglet *Général* cliquez sur *Propriétés*.
- 5. Sélectionnez Protocole Internet (TCP/IP) et cliquez sur le bouton Propriétés.
- 6. Activez sur l'onglet **Général** les options **Obtention automatique de l'adresse IP** et **Obtention automatique de l'adresse du serveur DNS**.
- 7. Cliquez sur OK ou sur Fermer pour fermer les différentes boîtes de dialogue.
- 8. Redémarrez votre réseau (voir ci-après).

Redémarrer le réseau

- 1. Redémarrez votre routeur en retirant brièvement le bloc secteur puis en le replaçant à nouveau dans la prise.
- 2. Vérifiez que la diode PWR sur la face avant de l'appareil soit constamment allumée.
- 3. Redémarrez le(s) PC.

Configuration du routeur

Pour vous permettre de vous connecter à Internet via votre routeur, vous devez à présent configurer votre connexion. Pour ce faire, le routeur propose une interface utilisateur que vous pouvez appeler à partir d'un navigateur Web. La procédure est la suivante :

- 1. Redémarrez l'ordinateur.
- 2. Entrez l'adresse IP du routeur dans la zone d'adresse de votre navigateur Web : http://192.168.2.1

La page Web demandée s'ouvre alors avec une boîte de dialogue de connexion :

LOGIN USER PASSWORD
Login Screen
Password:
Please type password. Thank you.

3. Cliquez sur *LOGIN* (aucun mot de passe n'est défini par défaut).



L'écran d'accueil apparaît alors.

4. Lors du démarrage, la langue de l'interface est l'Anglais. Si vous souhaitez conserver ce paramètre, poursuivez à l'étape 9. Si vous voulez que l'interface utilisateur soit en Allemand, en Français, en Italien ou en Espagnol, cliquez sur le drapeau du pays correspondant.

Une nouvelle boîte de dialogue s'ouvre alors pour la sélection de la langue.

- 5. Insérez le CD-Rom d'installation fourni dans votre lecteur de Cd-Rom.
- 6. Cliquez sur Parcourir (browse en Anglais) puis sélectionnez le fichier de la langue choisie. Le fichier en question se trouve sur le Cd-Rom, dans le répertoire du pays correspondant. Il porte l'extension .dlf. Par exemple, le fichier linguistique de l'interface française se trouve dans le répertoire \Francais\Gigaset_Francais.dlf.

- 7. Cliquez ensuite sur *Update* (mise à jour) puis dans la boîte de dialogue suivante sur *OK*, pour valider votre sélection.
- Actualisez à présent votre page Web. Pour ce faire, cliquez sur *Rafraîchir* (Internet Explorer) ou sur *Recharger* (Netscape) dans la barre d'icônes de votre navigateur Web. L'inteface utilisateur apparaît à présent dans la langue sélectionnée.
- 9. Pour configurer le routeur, cliquez sur *Configuration de base* (basic setup).
- 10. Sélectionnez votre Pays et cliquez sur SUIVANT.
- 11. La page suivante pour les **Configuration du réseau local** peut rester inchangée. Cliquez sur **SUIVANT**.



Dans un souci de sécurité, il est toutefois recommandé de modifier ensuite le SSID de l'ensemble des composants réseau sans fil (reportez-vous pour cela au manuel d'utilisation figurant sur le CD-Rom fourni avec l'appareil).

12. Sélectionnez sur la page suivante le type de connexion que vous souhaitez utiliser. Le type de connexion utilisé ainsi que les données de connexion correspondantes vous sont communiqués par votre fournisseur d'accès Internet.

Modem ADSL

- PPPoE ADSL : cas générique modem ADSL, parfois utilisé aussi en câble.

Entrez votre nom d'utilisateur (appelé aussi code de connexion) ainsi que le mot de passe que vous avez reçus de votre fournisseur d'accès Internet.

Le nom du service est optionnel mais est requis pour un certain nombre de fournisseurs Internet.

Conservez les valeurs définies, à moins que vous deviez les modifier pour des raisons particulières. Pour éviter des connexions inutiles, prenez connaissance de l'indication donnée p. 42.

ADSL avec adresse IP fixe

Un certain nombre de fournisseur Internet ADSL attribuent une adresse IP statique (~fixe) à votre routeur. Si tel est votre cas, sélectionnez l'option correspondante et entrez les paramètres qui vous ont été attribués.

PPTP

Entrez les paramètres que vous avez reçus de votre fournisseur Internet. **Exemple** de données d'accès :

Adresse IP (du serveur) : 10.0.0.138

Adresse IP du routeur : 10.0.0.140

Masque de sous-réseau : 255.255.255.0

Pour éviter des connexions inutiles, prenez connaissance de l'indication donnée p. 42.

• *Modem câble* : cas générique sur opérateur câble.

Si vous avez reçu un nom d'hôte de votre fournisseur Internet, entrez-le.

41

Guide d'installation rapide

!

Attention : avec certains modems ADSL, il est parfois utile de sélectionner ce choix car il permet d'accéder à la configuration du modem (DHCP)

Spécifiez dans la zone *Temps d'inactivité maximum* un délai de déconnexion automatique lorsqu'aucune donnée n'est transférée. Si vous spécifiez 0 minute, la connexion n'est jamais interrompue. Ce paramètre peut entraîner des frais de communication élevés si vous avez opté pour une connexion Internet taxée à la durée.

Désactivez l'option *Rappel automatique*, si vous voulez éviter que des programmes tels que votre navigateur, votre logiciel de messagerie ou votre logiciel de courrier électronique ne se connecte automatiquement à Internet. Cela vous permettra de faire des économies si vous n'avez pas de forfait de connexion. Reportez-vous aux indications fournies p. 44 pour établir une connexion manuelle.

- 13. Cliquez sur **TERMINER** pour terminer la configuration. Votre routeur essaie de se connecter à Internet.
- 14. Cliquez sur *Déconnexion* dans la barre de navigation pour terminer la configuration.
- 15. Cliquez sur Annuler (ou Cancel) pour fermer le navigateur Web.

Votre routeur est désormais prêt à fonctionner.

Connecter et configurer d'autres PC (optionnel)

Si vous avez configuré un PC pour l'utiliser avec le routeur, vous pouvez brancher d'autres PC à cet appareil. Pour chaque PC que vous souhaitez connecter à l'aide d'un câble, vous avez besoin d'un câble supplémentaire. Pour les PC pour lesquels une connexion sans fil est prévue, vous avez besoin d'un adapteur réseau sans fil tel que l'adaptateur Gigaset USB Adapter 11 ou une carte Gigaset PC Card 11.

Sans fil

- Installez un adaptateur (ou une carte) réseau sans-fil dans chaque PC à connecter en suivant les indications fournies dans le manuel d'utilisation correspondant et rappelez-vous que les SSID des appareils sans-fil d'un même réseau doivent tous être identiques. La valeur par défaut du SSID est **ConnectionPoint**. Dans un souci de sécurité, il est toutefois recommandé de modifier ensuite ce SSID.
- 2. Configurez le réseau pour tous les PC nouvellement connectés. Pour ce faire, suivez les étapes décrites p. 38.
- 3. Redémarrez les ordinateurs.

Liaison par câble

- 1. Reliez les cartes réseau des autres PC à un connecteur LAN disponible (LAN1 LAN4) sur le routeur en utilisant un câble Ethernet.
- 2. Assurez-vous que la diode Link/ACT correspondante de votre routeur clignote.
- 3. Configurez le réseau pour tous les PC nouvellement connectés. Pour ce faire, suivez les étapes décrites p. 38.
- 4. Redémarrez les ordinateurs.

Guide d'installation rapide

Connexion et déconnexion Internet manuelle

- 1. Connectez-vous au routeur. Lancez pour cela votre navigateur Web.
- 2. Entrez l'adresse IP du routeur dans la zone d'adresse de votre navigateur Web : http://192.168.2.1
- 3. Cliquez sur **CONNEXION**.
- 4. Cliquez sur **Configuration de base**.
- 5. Cliquez sur **Statut**.
- Cliquez sur Établissement de la connexion ou Renouveler ou bien sur Déconnexion ou Libérer.
- 7. Cliquez sur Déconnecter dans la barre de navigation.
- 8. Refermer le navigateur Web.

Remarques concernant le fonctionnement

Veuillez tenir compte des remarques suivantes, afin d'assurer la sécurité de votre réseau :

- Veillez à attribuer un mot de passe pour l'interface utilisateur, afin d'éviter que des personnes non autorisées ne puissent modifier votre configuration.
- Modifiez le SSID et pensez ensuite à le changer sur la totalité des périphériques sans fil de votre réseau.
- Utilisez un mécanisme de cryptage (cryptage WEP) pour le transfert sans fil de vos données. Vous pouvez aussi rendre le SSID non visible.

Vous trouverez les informations sur ces questions dans le manuel d'utilisation disponible en version électronique sur le CD-Rom fourni.

Service Clients

Vous pouvez consulter notre site Internet à l'adresse suivante :

www.my-siemens.com/customercare

En cas de dysfonctionnement, vous pouvez contacter le Service Clients Siemens :

France	01 56 38 42 00
Belgique	0 78 15 22 21
Suisse	0848 212 000
	Pour la Suisse uniquement :
	OMNICOM AG
	Industrie Neuhof 9, 3422 Kirchberg BE

Le service clients Siemens traite principalement les cas de dysfonctionnements. Pour les questions concernant l'utilisation, adressez-vous en priorité à votre revendeur après avoir consulté le manuel d'utilisation (et le chapitre « Elimination des défauts ») disponible sur le CD-Rom fourni. Pour les questions concernant votre connexion ou un accès internet, adressez-vous en priorité à votre fournisseur d'accès (FAI) ou à votre opérateur de ligne ADSL ou câble.

Guide d'installation rapide

Questa guida rapida indica come connettere e configurare il Gigaset SE 105 dsl/cable (di seguito definito router), inoltre come realizzare un collegamento a Internet. Informazioni dettagliate sulle molteplici possibilità del router si trovano nelle istruzioni per l'uso, in forma elettronica, sul CD fornito con il prodotto e in Internet all'indirizzo www.my-siemens.com/se105.

Marchi di fabbrica

Microsoft, Windows 98, Windows ME, Windows 2000, Windows XP e Internet Explorer sono marchi registrati della Microsoft Corporation.

Netscape, Netscape Navigator e Netscape Communicator sono marchi registrati della Netscape Communications Corporation.

Avvertenze di sicurezza

- Utilizzare solo l'alimentatore fornito per l'apparecchio (9V 1A). Nel collegamento alla rete elettrica, rispettare i valori elettrici.
- Non esporre l'apparecchio a umidità.
- Non aprire mai l'apparecchio. Per motivi di sicurezza elettrica, esso può essere aperto solo da tecnici di servizio autorizzati.
- L'apparecchio può creare interferenze in apparecchiature medicali. Tener conto delle condizioni tecniche dell'ambiente in questione.
- Se si cede l'apparecchio a terzi, consegnare anche le istruzioni d'uso.
- Smaltire l'apparecchio secondo quanto prescritto dalle norme sulla tutela dell'ambiente.

Contenuto della confezione

La confezione contiene quanto segue:

- il router
- un alimentatore
- un cavo Ethernet (CAT-5)
- il CD di installazione con le istruzioni d'uso
- la presente guida rapida

Requisiti del sistema

Per il funzionamento del router sono necessari:

- un computer con
 - una scheda di rete Ethernet oppure
 - un Gigaset USB Adapter 11 una Gigaset PC Card 11 o un altro adattatore di rete wireless compatibile con 802.11b
- un browser Web, quale ad esempio Microsoft Internet Explorer 5.5 o versione successiva, Netscape Communicator 6.0 o versione successiva, per la configurazione del router
- per l'accesso a Internet: un modem via cavo o DSL e i dati di accesso del provider Internet

i	Per l'utente esperto Le impostazioni standard del router sono: Indirizzo IP: 192.168.2.1 Maschera di sottorete: 255.255.255.0 SSID: ConnectionPoint
---	--

Panoramica dei passi per l'installazione di una rete

1. Installare anzitutto la scheda di rete Ethernet oppure un adattatore di rete wireless, come il Gigaset USB Adapter 11, o la Gigaset PC Card 11 nel computer. La procedura d'installazione è descritta nelle istruzioni d'uso di questi prodotti.



2. Installare quindi il router.

i

- Connettere il router (v. pag. 50).
- Impostare la rete (v. pag. 53).
- Configurare il router (v. pag. 55).
 Sono necessari a questo scopo i dati di accesso del provider Internet.

Questi passi sono descritti nelle pagine seguenti. La procedura richiede circa 10-15 minuti.

- 3. Un collegamento wireless si realizza connettendo l'adattatore di rete wireless al router. Questa procedura è descritta nelle istruzioni d'uso dell'adattore di rete.
- 4. Come opzione è possibile effettuare la connessione di altri computer e configurare gli stessi come descritto a pag. 58.

Connessione del router

Utilizzare solo l'alimentatore fornito per l'apparecchio (9V 1A).
 Non inserire connettori telefonici nelle connessioni WAN e LAN del router.
 Per i collegamenti WAN e LAN utilizzare solo cavi di rete standard (CAT-5).

Collegare i modem via cavo o DSL con il router

Collegare tramite un cavo Ethernet la connessione **WAN** sul retro del router al proprio modem via cavo o DSL.



i

Tenere presente che il cavo da utilizzare deve essere adatto al modem (cablaggio diritto o incrociato). Osservare le istruzioni per l'uso del modem. Il cavo Ethernet fornito ha un cablaggio diritto.

Connessione alla LAN

È possibile connettere al router dei computer sia wireless sia mediante cavo, realizzando così una rete locale (LAN).

Wireless

Una connessione wireless viene realizzata tramite un adattatore di rete wireless, che deve essere installato nel computer. Ad es., può trattarsi di un Gigaset USB Adapter 11, una Gigaset PC Card 11 o un altro adattatore di rete wireless compatibile con 802.11b.

Una rete wireless si definisce assegnando a tutti i dispositivi lo stesso SSID. Immettere quindi nella configurazione dell'adattatore di rete l'SSID del router. L' SSID predefinito del router è **ConnectionPoint**.

Se si utilizza il Gigaset USB Adapter 11 o la Gigaset PC Card 11, immettere questo SSID tramite il *Gigaset WLAN Adapter Monitor*. Le relative informazioni si trovano nelle istruzioni per l'uso di questi dispositivi.

Se all'adattatore di rete dei computer è stato assegnato l'SSID corretto, la comunicazione radio viene realizzata immediatamente quando si connette il router alla rete elettrica (v. pag. 52).

Con cablaggio

Collegare con il cavo Ethernet fornito una delle connessioni LAN (*LAN1* - *LAN4*) sul lato posteriore del router e la scheda di rete Ethernet del computer.



La figura illustra le diverse possibilità di connessione. Collegare tuttavia inizialmente solo **un** computer con il router e proseguire con i seguenti passi. (A pag. 58 è descritto come collegare ulteriori computer.)

Accensione

Inserire il cavo dell'alimentatore nella presa 9V 1A del router. Inserire l'alimentatore in una presa di corrente.



Il router è ora acceso. Il collegamento radio verso un computer dotato di adattatore di rete wireless avviene ora automaticamente, purché l'adattatore di rete sia configurato con lo stesso SSID del router (v. pag. 51). Il collegamento radio può richiedere alcuni secondi.

Impostazione della rete

Affinché il computer possa interagire con il router, è necessario impostare la rete. Configurare dapprima le impostazioni TCP/IP del computer collegato al router.

A seconda del sistema operativo, procedere come descritto qui di seguito:

Windows 95/98/ME

- 1. Selezionare Start Impostazioni Pannello di controllo.
- 2. Fare doppio clic sull'icona Rete.
- Selezionare nella finestra Rete, scheda Configurazione, la voce TCP/IP per la scheda / l'adattatore di rete. Fare attenzione a selezionare la voce TCP/IP corretta nel caso in cui nel relativo elenco ne vengano offerte diverse (ad es. "TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11" o "TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11").
- 4. Fare clic su **Proprietà**.
- 5. Fare clic sulla scheda *Indirizzo IP* e attivare l'opzione *Ottieni automaticamente un indirizzo IP*.
- 6. Fare clic sulla scheda *Gateway* e rimuovere, se presenti, tutte le voci dall'elenco *Gateway installati*.
- 7. Fare due volte clic su **OK** per chiudere la finestra **Rete**.
- 8. Riavviare la rete (v. pag. 54).

Windows 2000

- 1. Fare clic su Start Impostazioni Pannello di controllo.
- 2. Fare doppio clic sull'icona **Rete e connessioni remote** e successivamente sull'icona **Connessione LAN**.
- 3. Fare clic nella scheda Generale sul pulsante Proprietà.
- 4. Selezionare nella finestra Proprietà di connessione LAN la voce TCP/IP per la scheda / l'adattatore di rete. Fare attenzione a selezionare la voce TCP/IP corretta nel caso in cui nel relativo elenco ne vengano offerte diverse (ad es. "TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11" o "TCP/IP -> Cond 11")

"TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11").

- 5. Fare clic sul pulsante Proprietà.
- 6. Attivare nella scheda Generale le opzioni Ottieni automaticamente un indirizzo IP e Ottieni indirizzo server DNS automaticamente.
- 7. Fare clic su **OK** o **Chiudi** per chiudere la finestra.
- 8. Riavviare la rete (v. pag. 54).

dansk

español

Windows XP

	Tenere presente che la funzione Utilizza Windows per configurare le <i>impostazioni</i> deve essere disattivata.
	Procedere a questo fine come segue:
i	1. Fare clic su Start - Pannello di controllo - Connessioni di rete e In- ternet - Connessioni di rete - LAN o Internet ad alta velocità.
	2. Fare clic nella scheda Generale sul pulsante Proprietà.
	3. Disattivare nella scheda Utilizza Windows per configurare le impo- stazioni l'onzione Reti wireless

Se la configurazione di Windows è stata disattivata, è ora possibile impostare la rete:

- 1. Fare clic su **Start Pannello di controllo**.
- 2. Fare clic sull'icona **Connessioni di rete e Internet** e successivamente sull'icona **Connessioni di rete**.
- 3. Fare doppio clic sulla connessione LAN con la quale si è collegati al router.
- 4. Fare clic nella scheda Generale su Proprietà.
- 5. Selezionare Protocollo Internet (TCP/IP) e fare clic sul pulsante Proprietà.
- 6. Attivare nella scheda Generale le opzioni Ottieni automaticamente un indirizzo IP e Ottieni indirizzo server DNS automaticamente.
- 7. Fare clic su **OK** o **Chiudi** per chiudere la finestra.
- 8. Riavviare la rete (vedi sotto).

Riavvio della rete

- 1. Riavviare il router staccando brevemente l'alimentatore dalla presa elettrica e ricollegandovelo.
- Verificare che il LED PWR (alimentazione), sul lato anteriore dell'apparecchio, rimanga acceso.
- 3. Riavviare il computer.

Configurazione del router

Per poter realizzare mediante il router un collegamento a Internet, è necessario configurare ora la connessione. A questo scopo il router mette a disposizione un'interfaccia operativa richiamabile mediante un browser Web. Procedere come segue:

- 1. Avviare il browser Web.
- Immettere l'indirizzo IP del router nel campo indirizzo del browser Web: http://192.168.2.1

Viene visualizzata una pagina Web con una finestra di dialogo di login:

LOGIN USER PASSWORD	
Login Screen	
Password: LOGIN CANCEL	
Please type password. Thank you.	

3. Fare clic su *LOGIN* (come impostazione predefinita non è prevista la password).



Viene visualizzata la schermata iniziale.

4. La lingua dell'interfaccia operativa è, dopo l'avvio, l'inglese. Se non è necessario cambiarla, proseguire con il passo 9. Se invece si desidera visualizzare l'interfaccia operativa in tedesco, francese, italiano o spagnolo, fare clic sulla bandierina del relativo paese.

Compare una nuova finestra per la selezione della lingua.

- 5. Inserire il CD d'installazione nell'unità CD-ROM.
- 6. Fare clic su Sfoglia e scegliere il file della propria lingua. Il file adatto si trova nel CD-ROM, nella directory del rispettivo paese, e il relativo nome file ha l'estensione .dlf. Ad esempio, il fle di lingua per l'interfaccia operativa tedesca si trova in \Italiano\Gigaset_Italiano.dlf.

- 7. Per confermare la scelta fatta, fare clic su Update e, nella finestra che segue, su OK.
- 8. Aggiornare ora la pagina Web. Fare clic su **Aggiorna** (Internet Explorer) o **Ricarica** (Netscape) nella barra degli strumenti del browser Web. L'interfaccia operativa compare nella lingua desiderata.
- 9. Per configurare il router, fare clic su Setup di base.
- 10. Selezionare il **Paese** e fare clic su **AVANTI**.
- 11. Nella pagina che segue non è necessario effettuare alcuna modifica per le *Impostazioni wireless*. Fare clic su *AVANTI*.

!

Per motivi di sicurezza sarebbe tuttavia opportuno modificare in seguito l'SSID di tutti i componenti di rete wireless (leggere le istruzioni per l'uso sul CD fornito.)

12. Scegliere nella pagina che segue il tipo di connessione utilizzato. Il tipo di connessione ed i corrispondenti dati di accesso vengono comunicati all'utente dal provider Internet.

Modem DSL

– IP fisso DSL

Alcuni provider Internet DSL assegnano al router dell'utente un indirizzo IP fisso (statico). In tal caso scegliere l'opzione corrispondente e digitare i parametri ricevuti.

– PPPoE DSL

Digitare il nome utente e la password ricevuti dal proprio provider Internet. Esempio di nome utente in T-Online:



Il nome del servizio è opzionale, ma per alcuni provider esso è necessario. Non cambiare i valori impostati a meno che non si abbiano determinati motivi

per farlo. Per evitare costi di connessione superflui, fare riferimento a pag. 57.

PPTP

!

Digitare i parametri ricevuti dal proprio provider Internet. **Esempio** dei dati di accesso per un account AON di Telekom Austria: Indirizzo IP (del server): 10.0.0.138 Indirizzo IP del router: 10.0.0.140 Maschera di sottorete: 255.255.255.0 Per evitare costi di connessione superflui, fare riferimento a pag. 57.

Modem via cavo

Se il provider Internet ha fornito un nome per l'host, digitarlo.

Nel campo **Tempo massimo d'inattività** digitare un intervallo di tempo alla scadenza del quale, in assenza di traffico di dati, la connessione ad Internet viene interrotta. Immettendo 0 minuti, la connessione non viene mai automaticamente interrotta. Ciò può provocare costi di connessione elevati se si utilizza una tariffa Internet a tempo. Se si desidera impedire che programmi come browser Web, Messenger o di posta elettronica stabiliscano automaticamente una connes-

sione a Internet, disattivare l'opzione **Riconnessione automatica**. In tal modo, se non si dispone di una flatrate, è possibile risparmiare costi di connessione. A pag. 59 è descritto come stabilire una connessione manualmente.

13. Fare clic su *FINE* per concludere il setup. Il router tenta di stabilire una connessione a Internet.

14. Fare clic su *Logout* nella barra di spostamento per terminare la configurazione.

15. Fare clic su **Annulla** per chiudere il browser Web.

Il router è ora pronto all'uso.

Collegare e configurare ulteriori computer (opzionale)

Dopo aver configurato un computer per il funzionamento con il router, si possono collegare a tale apparecchio ulteriori computer. Per ogni computer che si desidera connettere mediante cavo, è necessario un nuovo cavo. Per i computer che si desidera connettere in modo wireless è necessario una adattatore di rete wireless, ad es. un Gigaset USB Adapter 11 o una Gigaset PC Card 11.

Wireless

- 1. Installare adattatori di rete wireless negli ulteriori computer, secondo le rispettive istruzioni per l'uso, e tenere presente che l'SSID di tutti i componenti di rete wireless deve essere identico. L'SSID predefinito è **ConnectionPoint**. Per motivi di sicurezza è tuttavia opportuno modificare in seguito queste impostazioni.
- 2. Impostare la rete per ogni nuovo computer collegato. Eseguire a tale scopo i passi descritti a pag. 53.
- 3. Ogni volta riavviare il singolo computer.

Con cablaggio

- 1. Collegare ogni scheda di rete degli ulteriori computer a un connettore LAN libero (LAN1 LAN4) sul router attraverso un cavo Ethernet.
- 2. Assicurarsi che nel router si accenda il corrispondente LED Link/ACT.
- 3. Impostare la rete per ogni nuovo computer collegato. Eseguire a tale scopo i passi descritti a pag. 53.
- 4. Riavviare i computer.

Stabilire/interrompere manualmente la connessione Internet

- 1. Effettuare l'accesso al router. Avviare il browser Web.
- 2. Immettere l'indirizzo IP del router nel campo indirizzo del browser Web: http://192.168.2.1
- 3. Fare clic su *LOGIN*.
- 4. Fare clic su **Setup di base**.
- 5. Fare clic su Stato.
- 6. Fare clic su Connetti o Rinnova oppure Disconnetti o Rilascia.
- 7. Fare clic su *Logout* nella barra di spostamento.
- 8. Chiudere il browser Web.

Note sul funzionamento

Tenere conto delle seguenti note per garantire la sicurezza della rete:

- Impostare una password per l'interfaccia operativa affinché le persone non autorizzate non possano eseguire modifiche della configurazione.
- Modificare l' SSID per tutti i dispositivi wireless della rete.
- Utilizzare un meccanismo di crittografia per la trasmissione wireless dei dati (crittografia WEP).

Informazioni relative a questi argomenti si trovano nelle istruzioni per l'uso sul CD fornito.

Servizio clienti (Customer Care)

Offriamo una consulenza veloce e personalizzata. Sono disponibili tre possibilità:

Il nostro supporto online in Internet:

www.my-siemens.com/customercare

Raggiungibile sempre e ovunque. Si ottengono 24 ore di assistenza sui nostri prodotti. Vi si trova una raccolta di domande frequenti e delle relative risposte nonché istruzioni per l'uso e aggiornamenti software da scaricare.

Le domande frequenti e le relative risposte si trovano anche nelle istruzioni per l'uso.

Per una consulenza personale sulla nostra offerta rivolgersi alla hotline Premium:

Italia 899 842 423

1 euro/minuto + I.V.A. da telefono fisso

1,42 euro/minuto + I.V.A. da cellulare

durata massima del servizio 10 minuti

Per altre informazioni commerciali, servizio di assistenza, difetti del dispositivo o richiesta di riparazione, rivolgersi al Servizio Telefonico Siemens:

Italia	Numero dedicato 02 6676 4400
Svizzera	Centro di servizio 0848 212 000
	Indirizzo del servizio
	OMNICOM AG, Industrie Neuhof 9, 3422 Kirchberg

Il servizio Siemens è a disposizione in caso di anomalie del dispositivo. In caso di domande sul suo uso, rivolgersi al proprio rivenditore.

Le domande relative alla linea DSL o via cavo vanno rivolte al gestore di rete.

Nei paesi in cui il prodotto non viene commercializzato tramite la rete dei rivenditori autorizzati, non è disponibile il servizio di sostituzione o riparazione.

In deze beknopte handleiding leest u hoe u uw Gigaset SE 105 dsl/cable (hierna router genoemd) aansluit, configureert en verbinding maakt met het internet.

Gedetailleerde informatie over de omvangrijke mogelijkheden van uw router vindt u in de bedieningshandleiding in elektronische vorm op de meegeleverde cd en op het internet onder <u>www.my-siemens.com/se105</u>.

Handelsmerk

Microsoft, Windows 98, Windows ME, Windows 2000, Windows XP en Internet Explorer zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

Netscape, Netscape Navigator en Netscape Communicator zijn gedeponeerde handelsmerken van Netscape Communications Corporation.

Veiligheidsinstructies

- Gebruik uitsluitend de met het apparaat meegeleverde netadapter (9V 1A). Let bij aansluiting op het lichtnet op de aansluitwaarden.
- Beveilig het apparaat tegen vochtigheid.
- Open het apparaat nooit. Het apparaat mag vanwege de elektrische veiligheid uitsluitend door bevoegd servicepersoneel worden geopend.
- Het apparaat kan de werking van medische apparaten beïnvloeden. Let op de technische vereisten van de betreffende omgeving.
- Overhandig ook de bedieningshandleiding als u uw apparaat doorgeeft aan een andere persoon.
- Ruim het apparaat op volgens de milieuvoorschriften.

Verpakkingsinhoud

De verpakking bevat de volgende bestanddelen:

- de router
- een netadapter
- een Ethernet-kabel (CAT-5)
- de installatie-cd inclusief bedieningshandleiding
- deze beknopte handleiding

Systeemvereisten

Om de router te gebruiken hebt u nodig:

- een computer met
 - een Ethernet-netwerkkaart of
 - een Gigaset USB Adapter 11, een Gigaset PC Card 11 of een andere 802.11bcompatibele draadloze netwerkadapter
- een webbrowser, zoals bijv. Microsoft Internet Explorer 5.5 of hoger, Netscape Communicator 6.0 of hoger voor de configuratie van uw router
- voor de toegang tot het internet: een DSL- of kabelmodem en de toegangsgegevens van uw internetprovider

	Voor de ervaren gebruiker De standaardinstelling voor de router zijn:
i	IP-adres: 192.168.2.1
•	Subnetmasker: 255.255.255.0
	SSID: ConnectionPoint

Overzicht van de stappen voor installatie van een netwerk

 Installeer eerst de Ethernet-netwerkkaart of een draadloze netwerkadapter zoals de Gigaset USB Adapter 11 of de Gigaset PC Card 11 op uw computer. De installatieprocedure is beschreven in de bedieningshandleidingen van deze producten.

> Let op bij de installatie van draadloze netwerkadapters: de standaard ingestelde SSID van de Gigaset SE105 dsl/cable is **ConnectionPoint**.

2. Installeer vervolgens de router.

i

- Sluit de router aan (zie pagina 64).
- Stel het netwerk in (zie pagina 67).
- Configureer de router (zie pagina 69).
 U hebt daarvoor de toegangsgegevens van uw internetprovider nodig.

Deze stappen zijn beschreven op de volgende pagina's. U hebt daarvoor ongeveer 10-15 minuten nodig.

- 3. Bij een draadloze verbinding brengt u vervolgens de verbinding van de draadloze netwerkadapter met de router tot stand. Dit is in de bedieningshandleiding van de netwerkadapter beschreven.
- 4. Optioneel kunt u nog meer computers aansluiten en deze configureren zoals op pagina 72 is beschreven.

63

Router aansluiten

	 Gebruik uitsluitend de met het apparaat meegeleverde netadapter (9V 1A).
!	 Stop geen telefoonstekkers in de WAN- en LAN-aansluitingen van de router.
	 Gebruik voor de WAN- en LAN-aansluitingen uitsluitend standaard- netwerkkabels (CAT-5).

DSL- of kabelmodem met de router verbinden

Verbind met een Ethernet-kabel de met **WAN** gemarkeerde aansluiting aan de achterkant van de router en uw DSL- of kabelmodem.



Let erop dat de kabel die u gebruikt, op het modem moet passen (rechte of gekruiste bedrading). Volg de bedieningshandleiding van uw modem. De meegeleverde Ethernet-kabel heeft een rechte bedrading.

i

LAN-verbinding tot stand brengen

Op uw router kunt u computers draadloos of draadgebonden aansluiten en daarmee een lokaal netwerk (LAN) tot stand brengen.

Draadloos

Een draadloze aansluiting wordt tot stand gebracht via een draadloze netwerkadapter die op uw computer moet zijn geïnstalleerd. Dat kan bijv. een Gigaset USB Adapter 11, een Gigaset PC Card 11 of een andere 802.11bcompatibele draadloze netwerkadapter zijn.

U definieert een draadloos netwerk door aan alle apparaten een identieke SSID toe te wijzen. Voer dus in de configuratie van uw netwerkadapter de SSID van de router in. De standaardinstelling van de SSID voor de router is **ConnectionPoint**.

Als u de Gigaset USB Adapter 11 of de Gigaset PC Card 11 gebruikt, voert u deze SSID in via de *Gigaset WLAN Adapter Monitor*. Informatie hierover vindt u in de bedieningshandleidingen van deze apparaten.

Als op de draadloze netwerkadapter van uw computer de juiste SSID is ingevoerd, wordt de draadloze verbinding automatisch tot stand gebracht als u de router op het lichtnet aansluit (zie pagina 66).

Draadgebonden

Verbind met de meegeleverde Ethernet-kabel een van de LAN-aansluitingen (*LAN1* - *LAN4*) aan de achterkant van de router en de Ethernet-netwerkkaart van uw computer.



Op de afbeelding zijn de verschillende aansluitmogelijkheden te zien. Verbind echter eerst slechts **één** computer met de router en ga verder met de volgende stappen. (Hoe u meer computers aansluit, kunt u op pagina 72 nalezen.)

Inschakelen

Steek de kabel van de voedingseenheid in de 9V 1A-bus van de router. Steek de netadapter in een stopcontact.



De router is daarmee ingeschakeld. De draadloze verbinding met een computer die via een draadloze netwerkadapter is aangesloten, wordt nu automatisch tot stand gebracht, voorzover de netwerkadapter met dezelfde SSID als de router is geconfigureerd (zie pagina 65). Het kan enkele seconden duren voordat de draadloze verbinding tot stand is gebracht.

Netwerk instellen

Om de computer met de router te laten samenwerken, moet u nu het netwerk instellen. Configureer eerst de TCP/IP-instellingen van de computer die u op de router hebt aangesloten.

Afhankelijk van het besturingssysteem gaat u daarbij als volgt te werk:

Windows 95/98/ME

- 1. Kies Start Settings Control panel.
- 2. Dubbelklik op het pictogram Network.
- Selecteer in het venster *Network* in het tabblad *Configuration* het *TCP/IP*-item voor uw netwerkkaart of netwerkadapter. Zorg dat u het juiste TCP/IP-item selecteert, indien er in de keuzelijst meerdere staan. (bijv. "TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11" of "TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11").
- 4. Klik op **Properties**.
- 5. Klik op het tabblad *IP address* en activeer de optie *Automatically obtain IP address*.
- 6. Klik op het tabblad **Gateway** en verwijder, voorzover aanwezig, alle items uit de lijst **Installed Gateways**.
- 7. Klik tweemaal op **OK** om het venster **Network** te sluiten.
- 8. Start het netwerk opnieuw (zie pagina 68).

Windows 2000

- 1. Klik op Start Settings Control panel.
- 2. Dubbelklik op het pictogram **Network and dial-up connections** en vervolgens op het pictogram **LAN connection**.
- 3. Klik in het tabblad *General* op de knop *Properties*.
- Selecteer in het venster Properties of LAN connection het TCP/IP-item voor uw netwerkkaart of netwerkadapter. Zorg dat u het juiste TCP/IP-item selecteert, indien er in de keuzelijst meerdere staan. (bijv. "TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11" of "TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11").
- 5. Klik op de knop **Properties**.
- 6. Activeer in het tabblad *General* de opties *Automatically obtain IP address* en *Automatically obtain DNS server address*.
- 7. Klik op **OK** of **Close** om elk venster te sluiten.
- 8. Start het netwerk opnieuw (zie pagina 68).

Windows XP

	Let erop dat de functie Use Windows to configure the settings moet zijn gedeactiveerd.
	Voer daarvoor de volgende stappen uit:
i	1. Klik op Start - Control panel - Network and Internet connections - Network connections - LAN or high-speed Internet.
	2. Klik in het tabblad <i>General</i> op de knop <i>Properties</i> .
	3. Deactiveer in het tabblad Use Windows to configure the settings de optie Wireless networks .

Als u de Windows-configuratie hebt gedeactiveerd, kunt u nu het netwerk instellen.

- 1. Klik op Start Control panel.
- 2. Klik op het pictogram *Network and Internet connections* en vervolgens op het pictogram *Network connections*.
- 3. Dubbelklik op de LAN-verbinding waarmee u met de router verbonden bent.
- 4. Klik in het tabblad *General* op de knop *Properties*.
- 5. Selecteer Internet protocol (TCP/IP) en klik op de knop Properties.
- 6. Activeer in het tabblad *General* de opties *Automatically obtain IP address* en *Automatically obtain DNS server address*.
- 7. Klik op **OK** of **Close** om elk venster te sluiten.
- 8. Start het netwerk opnieuw (z. onder).

Netwerk opnieuw starten

- 1. Start uw router opnieuw door de netadapter kort uit het stopcontact te halen en er weer in te steken.
- 2. Controleer of de PWR-LED aan de voorkant van het apparaat constant brandt.
- 3. Start de computer opnieuw.

Router configureren

Om via uw router een verbinding met het internet te kunnen maken, moet u nu uw aansluiting configureren. Daarvoor is er bij de router een bedieningsinterface die u via een webbrowser kunt oproepen. Ga als volgt te werk:

- 1. Start uw webbrowser.
- Voer het IP-adres van de router in het adresveld van uw webbrowser in: http://192.168.2.1

Er verschijnt een webpagina met een dialoogvenster voor aanmelding.

LOGIN USER PASSWORD	
Login Screen	
Password: LOGIN CANCEL	
Please type password. Thank you.	

3. Klik op LOGIN (standaard is geen wachtwoord gegeven).



Het openingsscherm verschijnt.

- 4. De taal van de bedieningsinterface is na de start Engels. Als dat zo moet blijven, ga dan verder met stap 9. Als u de bedieningsinterface wilt laten weergeven in Duits, Frans, Italiaans of Spaans, klikt dan op de vlag van het betreffende land. Er verschijnt een nieuw venster voor de taalkeuze.
- 5. Plaats de installatie-cd in de cd-romspeler.
- 6. Klik op Browse en kies uw taalbestand. Het passende bestand bevindt zich op de cdrom in de map van het betreffende land en heeft de bestandsextensie .dlf. Het taalbestand voor de Duitse bedieningsinterface bijvoorbeeld vindt u onder \Deutsch\Gigaset_Deutsch.dlf.

- 7. Klik vervolgens op *Update* en in het volgende venster op *OK* om uw keuze te bevestigen.
- 8. Werk nu de webpagina bij. Klik daarvoor op **Refresh** (Internet Explorer) of **Reload** (Netscape) in de werkbalk van de webbrowser. De bedieningsinterface verschijnt nu in de gewenste taal.
- 9. Om de router te configureren klikt u op *Basic Setup*.
- 10. Selecteer uw **Country** en klik op **NEXT**.
- 11. Op de volgende pagina voor de *Wireless settings* hoeft u niets te wijzigen. Klik op *NEXT*.

Omwille van de veiligheid moet u echter de SSID van al uw draadloze netwerkcomponenten op een later tijdstip wijzigen (lees daarvoor de bedieningshandleiding op de meegeleverde cd).

12. Kies op de volgende pagina het door u gebruikte type verbinding. Het gebruikte type en de bijbehorende toegangsgegevens verneemt u van uw internetprovider.

DSL modem

!

DSL with fixed IP address

Sommige DSL-internetproviders wijzen een vast (statisch) IP-adres voor uw router toe. Als dat bij u het geval is, kiest u de betreffende optie en voert u de parameters in die aan u zijn toegewezen.

– PPPoE DSL

Voor de gebruikersnaam en het wachtwoord in, die u van uw internetprovider hebt gekregen.

De servicenaam is optioneel, maar voor sommige internetproviders vereist. Laat de ingestelde waarden ongemoeid als u geen speciale redenen hebt om ze te wijzigen. Om onnodige verbindingskosten te voorkomen moet u acht slaan op de aanwijzing op pagina 71.

PPTP

Voer de parameters in die u van uw internetprovider hebt gekregen.

Voorbeeld van de toegangsgegevens bij een aon-account van Telekom Austria: IP address (van de server): 10.0.0.138

Router IP address: 10.0.0.140

Subnetwork mask: 255.255.255.0

Om onnodige verbindingskosten te voorkomen moet u acht slaan op de aanwijzing op pagina 71.

Cable modem

Als u van uw internetprovider een hostnaam hebt ontvangen, voert u deze in.

Geef in het veld **Maximum idle time** een tijd op waarna de internetverbinding automatisch wordt verbroken als geen gegevens worden overgezonden. Bij de invoer van 0 minuten wordt de verbinding nooit automatisch verbroken. Dit kan tot hoge transmissiekosten leiden als u een tijdsafhankelijk internettarief gebruikt!

Deactiveer de optie **Automatic re-dial** als u wilt voorkomen dat programma's als webbrowser, messenger, e-mail automatisch verbinding maken met het internet. Zo spaart u kosten als u geen vast tarief (flatrate) gebruikt. Lees op pagina 73 hoe u handmatig een verbinding tot stand brengt.

- 13. Klik op *FINISH* om de setup te voltooien. Uw router probeert verbinding met het internet te maken.
- 14. Klik op **Afmelden** in de navigatiebalk om de configuratie af te sluiten.
- 15. Klik op **Cancel** om de webbrowser te sluiten.

Uw router is nu klaar voor gebruik.

!

deutsch

Meer computers aansluiten en configureren (optioneel)

Als u een computer voor de samenwerking met de router hebt geconfigureerd, kunt u meer computers op dit apparaat aansluiten. Voor elke computer die u met een kabel wilt aansluiten, hebt u een extra kabel nodig. Voor computers die u draadloos wilt aansluiten, hebt u een draadloze netwerkadapter nodig, bijv. een Gigaset USB Adapter 11 of een Gigaset PC Card 11.

Draadloos

- Installeer draadloze netwerkadapters op de andere computers volgens de betreffende bedieningshandleiding en let er daarbij op dat de SSID van alle draadloze netwerkcomponenten identiek moet zijn. De standaardinstelling van de SSID is **ConnectionPoint**. Deze instelling dient u omwille van de veiligheid op een later tijdstip te wijzigen.
- 2. Stel het netwerk voor elke nieuw aangesloten computer in. Voer daarvoor de op pagina 67 beschreven stappen uit:
- 3. Start de computer steeds opnieuw.

Draadgebonden

- 1. Verbind de netwerkkaarten van de andere computers steeds via een Ethernet-kabel met een vrije LAN-aansluiting (LAN1 LAN4) op de router.
- 2. Vergewis u ervan dat de betreffende Link/ACT-LED op uw router brandt.
- 3. Stel het netwerk voor elke nieuw aangesloten computer in. Voer daarvoor de op pagina 67 beschreven stappen uit.
- 4. Start de computers opnieuw.
Internetverbinding handmatig tot stand brengen en verbreken

- 1. Meld u aan bij de router. Start daarvoor uw webbrowser.
- 2. Voer het IP-adres van de router in het adresveld van de webbrowser in: http://192.168.2.1
- 3. Klik op LOG IN.
- 4. Klik op Basic Setup.
- 5. Klik op Status.
- 6. Klik op **Connect** resp. **Renew** of **Disconnect** resp. **Release**.
- 7. Klik op *Log out* in de navigatiebalk.
- 8. Sluit de webbrowser.

Aanwijzing voor gebruik

Neem de volgende aanwijzingen in acht om de veiligheid van uw netwerk te waarborgen:

- Ken een wachtwoord voor de bedieningsinterface toe om te voorkomen dat nietgemachtigden wijzigingen in uw configuratie kunnen aanbrengen.
- Wijzig de SSID voor alle draadloze apparaten van uw netwerk.
- Gebruik voor de draadloze transmissie van gegevens een versleutelingsmechanisme (WEP-versleuteling).

Informatie over deze onderwerpen vindt u in de bedieningshandleiding op de meegeleverde cd.

Klantenservice (Customer Care)

Wij geven u snel en individueel advies! U hebt drie mogelijkheden:

Onze on-linesupport op internet:

www.my-siemens.com/customercare

Altijd en overal bereikbaar. U krijgt 24-uurs-ondersteuning rondom onze producten. U vindt daar een verzameling van de meest gestelde vragen en antwoorden alsmede bedieningshandleidingen en actuele software-updates om te downloaden.

De meest gestelde vragen en antwoorden vindt u ook in de bedieningshandleiding.

In geval van een noodzakelijke reparatie of eventuele garantieclaims krijgt u snelle en betrouwbare hulp bij onze **servicecentra** in:

België 0 78 15 22 21

Houd uw aankoopbewijs a.u.b. bij de hand.

De Siemens Service is alleen bedoeld voor storingen aan het apparaat. Bij vragen over de bediening kan de winkelier u verder helpen.

Voor vragen over DSL- en kabelaansluiting kunt u terecht bij uw netwerkaanbieder.

In landen waar ons product niet door gemachtigde dealers wordt verkocht, wordt geen vervanging of reparatie aangeboden.

Esta guía de instalación rápida le mostrará cómo conectar el Gigaset SE 105 dsl/cable (en adelante denominado router), cómo configurarlo y cómo establecer una conexión con Internet.

Puede encontrar información detallada sobre las múltiples posibilidades del router en la guía de instalación en formato electrónico en el CD suministrado y en Internet en <u>www.my-siemens.com/se105</u>.

Marcas registradas

Microsoft, Windows 98, Windows ME, Windows 2000, Windows XP e Internet Explorer son marcas registradas de Microsoft Corporation.

Netscape, Netscape Navigator y Netscape Communicator son marcas registradas de Netscape Communications Corporation.

Indicaciones de seguridad

- Utilice exclusivamente el alimentador enchufable incluido en el suministro del equipo (9V 1A). Al conectar el equipo a la red eléctrica debe observar los valores de conexión.
- Proteja el equipo de la humedad.
- No abra nunca el equipo. Por razones de seguridad eléctrica, el equipo sólo debe ser abierto por técnicos de mantenimiento autorizados.
- El equipo puede producir anomalías en el funcionamiento de equipos médicos. Tenga en cuenta las condiciones técnicas del entorno en cuestión.
- Asegúrese de incluir las instrucciones de uso si transfiere su equipo a otra persona.
- Recicle su equipo respetando el medio ambiente.

Contenido del embalaje

El embalaje contiene los componentes siguientes:

- un router
- un alimentador enchufable
- un cable Ethernet (CAT-5)
- el CD de instalación que incluye la guía de instalación
- esta guía de instalación rápida

Requisitos del sistema

Para el funcionamiento del router necesita:

- un PC con
 - una tarjeta de red Ethernet o
 - un Gigaset USB Adapter 11, una Gigaset PC Card 11 u otro adaptador de red inalámbrica compatible con 802.11b
- un navegador Web como p. ej. Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, Netscape Communicator 6.0 o superior para la configuración del router
- para el acceso a Internet: un módem por cable o DSL y los datos de acceso de su proveedor de Internet.

i	Para el usuario avanzado Los ajustes predeterminados para el router son: Dirección IP: 192.168.2.1 Máscara de subred: 255.255.255.0 SSID: ConnectionPoint

Visión general de los pasos para la instalación de una red

1. Instale primero la tarjeta de red Ethernet o un adaptador de red inalámbrica como el adaptador Gigaset USB Adapter 11 o la tarjeta Gigaset PC Card 11 en el PC. El procedimiento de instalación se describe en la guía de instalación de este producto.



Al realizar la instalación de adaptadores de red inalámbrica debe observar que: La SSID predefinida del DSL/cable Gigaset SE105 es **ConnectionPoint**.

- 2. A continuación, instale el router.
 - Conecte el router (ver p. 78).
 - Ajuste la red (ver p. 81).
 - Configure el router (ver p. 83).
 Para ello necesitará los datos de acceso del proveedor de Internet.

Estos pasos se detallan en las páginas siguientes. Para ello necesitará aproximadamente de 10 a 15 minutos.

- 3. Para una conexión inalámbrica establezca la conexión desde el adaptador de red inalámbrica al router. Esto se describe en la guía de instalación del adaptador de red.
- 4. De forma opcional puede conectar otros PC y configurarlos como se explica en la p. 86.

Conexión del router

!	 Utilice exclusivamente el alimentador enchufable incluido en el sumi- nistro del equipo (9V 1A). No inserte un jack telefónico en las conexiones WAN y LAN del router. Utilice para las conexiones WAN y LAN sólo cables de red estándar (CAT-5).
---	---

Conexión del módem DSL o por cable con el Router

Conecte mediante un cable Ethernet la conexión identificada con **WAN** situada en la parte posterior del router con el módem por cable o DSL.



Tenga en cuenta que el cable que utilice debe adaptarse al módem (cableado plano o cruzado). Respete la guía de instalación del módem. El cable Ethernet suministrado tiene un cableado plano.

i

Establecimiento de una conexión LAN

En el router puede conectar PC de forma inalámbrica o por cables para crear una red local (LAN).

Conexión inalámbrica

La conexión inalámbrica se establece a través de un adaptador de red inalámbrica que debe instalarse en el PC. Puede tratarse, p. ej., de un adaptador Gigaset USB Adapter 11, una tarjeta Gigaset PC Card 11 u otro adaptador de red inalámbrica compatible con 802.11b

Puede definir una red inalámbrica asignando a todos los equipos una SSID idéntica. Introduzca también en la configuración del adaptador de red la SSID del router. La SSID predefinida del router es **ConnectionPoint**.

Si utiliza el adaptador Gigaset USB Adapter 11 o la tarjeta Gigaset PC Card 11, introduzca estas SSID a través del *Gigaset WLAN Adapter Monitor (monitor adaptador)*. Puede encontrar la información correspondiente a estos equipos en las guías de instalación.

Si se ha introducido en el adaptador de red inalámbrica del PC la SSID correcta, se establece automáticamente la conexión por radio al conectar el router a la red eléctrica (ver p. 80).

Conexión por cable

Conecte con el cable Ethernet suministrado una de las conexiones LAN (*LAN1* - *LAN4*) en la parte posterior del router con la tarjeta de red Ethernet del PC.



La figura muestra las diversas posibilidades de conexión. Conecte sin embargo en primer lugar sólo **un** PC y continúe con los siguientes pasos. (Para conectar más PC consulte la p. 86).

Encendido del equipo

Conecte el cable del alimentador de red en el zócalo de conexión de 9V 1A del router. Conecte el alimentador de red enchufable a una toma de red.



Así queda conectado el router. La comunicación por radio con un PC conectado a través de un adaptador de red inalámbrica se establece ahora automáticamente, siempre que dicho adaptador esté configurado con la misma SSID que el router (ver p. 79). Puede tardar algunos segundos hasta que se establezca la comunicación por radio.

Configuración de la red

Para que el PC pueda trabajar con el router hay que configurar ahora la red. Configure en primer lugar los ajustes TCP/IP del PC que ha conectado al router.

En función del sistema operativo, debe proceder tal como se indica a continuación:

Windows 95/98/ME

- 1. Seleccione Inicio Configuración Panel de control.
- 2. Haga doble clic en el icono *Red*.
- Seleccione en la ventana *Red* en la pestaña *Configuración* la entrada *TCP/IP* para la tarjeta de red o el adaptador de red. Cuando lo haga, procure seleccionar la entrada TCP/IP correcta, si existen varias en la lista de selección (p. ej. "TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11" o "TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11").
- 4. Haga clic en **Propiedades**.
- 5. Haga clic en la pestaña *Dirección IP* y active la opción *Obtener automáticamente la dirección IP*.
- 6. Haga clic en la pestaña *Router* y, si existen, quite todas las entradas de la lista *Routers instalados*.
- 7. Haga doble clic en Aceptar para cerrar la ventana Red.
- 8. Reinicie su red (ver p. 82).

Windows 2000

- 1. Haga clic en Inicio Configuración Panel de control.
- 2. Haga doble clic en el icono **Conexiones de Red** y a continuación en el icono **Co***nexión LAN*.
- 3. Haga clic en la pestaña *General* en el botón *Propiedades*.
- 4. Seleccione en la ventana Propiedades de la conexión LAN la entrada TCP/IP para la tarjeta de red o el adaptador de red. Cuando lo haga, procure seleccionar la entrada TCP/IP correcta, si existen varias en la lista de selección (p. ej. "TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11" o "TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11").
- 5. Haga clic en el botón *Propiedades*.
- 6. Active en la pestaña General las opciones Obtener automáticamente la dirección IP y Obtener automáticamente la dirección del servidor DNS.
- 7. Haga clic en Aceptar o Cerrar para cerrar cada ventana.
- 8. Reinicie la red (ver p. 82).

Windows XP

	Tenga cuidado de que la función Emplear Windows para configurar los <i>ajustes</i> debe estar desactivada.
	Puede hacerlo siguiendo los pasos siguientes:
i	1. Haga clic en Inicio - Panel de control - Enlaces de red y conexiones a Internet - Conexiones de red - LAN o Internet de alta velocidad .
	2. Haga clic en la pestaña General en el botón Propiedades.
	3. Desactive en la pestaña Emplear Windows para configurar los ajus- tes la opción Redes sin cables .

Si ha desactivado la configuración de Windows, ahora puede configurar la red:

- 1. Haga clic en Inicio Panel de control.
- 2. Haga clic en el icono *Enlaces de red y conexiones a Internet* y a continuación en el icono *Conexiones de red*.
- 3. Haga doble clic en la conexión LAN, mediante la cual está conectado con el router.
- 4. Haga clic en la pestaña General en Propiedades.
- 5. Marque Protocolo de Internet (TCP/IP) y haga clic en el botón Propiedades.
- 6. Active en la pestaña General las opciones Obtener automáticamente la dirección IP y Obtener automáticamente la dirección del servidor DNS.
- 7. Haga clic en Aceptar o Cerrar para cerrar cada ventana.
- 8. Reinicie su red (véase a continuación).

Reinicio de la red

- 1. Para reiniciar el Router debe extraer brevemente el alimentador de red enchufable e insertarlo de nuevo en la toma de corriente.
- 2. Compruebe si el LED PWR de la parte anterior del equipo se ilumina constantemente.
- 3. Reinicie el PC.

Configuración del router

Para que pueda establecer una conexión a Internet a través del router hay que configurar ahora la conexión. Para ello, el router le proporciona la interfaz de usuario a la que puede acceder a través de un navegador de Web. Proceda como sigue:

- 1. Inicie el navegador Web.
- Introduzca la dirección IP del router en el campo de dirección del navegador: http://192.168.2.1

Aparece una página Web con un diálogo para registrarse:

LOGIN USER PASSWORD	
Login Screen	
Password: LOGIN CANCEL	
Please type password. Thank you	

3. Haga clic en LOGIN (de forma predeterminada no existe una contraseña).

Por motivos de seguridad, más adelante, debería asignar una contraseña (lea la guía de instalación en el CD suministrado).

Se muestra la pantalla de apertura.

i

4. El idioma de la interfaz de usuario es, al principio, el inglés. Si quiere que siga así prosiga en el punto 9. Si quiere que se represente la interfaz de usuario en alemán, francés, italiano o español, haga clic sobre la bandera del país correspondiente.

Aparecerá una nueva ventana para la selección del idioma.

- 5. Introduzca el CD de instalación en la unidad de CD-ROM.
- 6. Haga clic en *Explorar* y seleccione el archivo que corresponda al idioma deseado. El archivo apropiado se encuentra en el CD-ROM en el directorio del país correspondiente y tiene la extensión de archivo .dlf. Por ejemplo, encontrará el archivo de idioma de la interfaz de usuario en castellano en \Espanol\Gigaset_Espanol.dlf.

- 7. A continuación, haga clic en **Actualizar** y en la siguiente ventana en **Aceptar** para confirmar su elección.
- Actualice ahora la página Web. Para ello, haga clic en Actualizar (Internet Explorer) o Volver a cargar (Netscape) en la barra de iconos del navegador Web. La interfaz de usuario aparece ahora en el idioma deseado.
- 9. Para configurar el router haga clic en **Configuración básica**.
- 10. Seleccione su *País* y haga clic en *ADELANTE*.
- 11. En la siguiente página para la *Ajustes de la conexión inalámbrica* no es necesario que efectúe modificaciones. Haga clic en *ADELANTE*.

Por motivos de seguridad, más adelante, debería modificar la SSID de todos los componentes de la red inalámbrica (lea la guía de instalación en el CD suministrado).

12. Seleccione en la siguiente página el tipo de conexión utilizado. Su proveedor de Internet le facilitará el tipo de conexión utilizado y los correspondientes datos de acceso.

Módem DSL

!

– DSL de IP fija

Determinados proveedores DSL de Internet asignan una dirección IP fija (estática) para el router. Si este es su caso, debe seleccionar la opción correspondiente e introducir los parámetros asignados.

– DSL PPPoE

Introduzca el nombre de usuario y la contraseña que ha obtenido de su proveedor de Internet.

Ejemplo para un nombre de usuario para T-Online:



Núm. T-Online

Núm. de usuario conjunto

El nombre de servicio es opcional, pero puede ser necesario con determinados proveedores de Internet.

Modifique los valores sólo en caso necesario. Para evitar costes de conexión innecesarios, tenga en cuenta la indicación de la p. 85.

PPTP

Introduzca los parámetros que haya obtenido de su proveedor de Internet.

Ejemplo de datos de acceso para una aon-account de Telekom Austria:

Dirección IP (del servidor): 10.0.0.138

Dirección IP del router: 10.0.0.140

Máscara de subred: 255.255.255.0

Para evitar costes de conexión innecesarios, tenga en cuenta la indicación de la p. 85.

Módem por cable

Si ha recibido de su proveedor de Internet un nombre de host, debe introducirlo.



- 13. Haga clic en *Finalizar* para finalizar la instalación. El router intenta establecer una conexión con Internet.
- 14. Haga clic en *Cierre de sesión* en la barra de navegación para finalizar la configuración.
- 15. Haga clic en *Cancelar* para cerrar el navegador Web.

Ahora el router ya está preparado para funcionar.

Conectar y configurar otros PC (opcional)

Si ya ha configurado un PC para la interconexión con el router, podrá conectar otros PC a este equipo. Para cada PC que quiera conectar con un cable necesitará un cable adicional. Para los PC que quiera conectar de forma inalámbrica necesitará un adaptador de red inalámbrico, p. ej. un adaptador Gigaset USB Adapter 11 o una tarjeta Gigaset PC Card 11.

Conexión inalámbrica

- Instale adaptadores de red inalámbrica en los otros PC según la guía de instalación correspondiente y tenga en cuenta al hacerlo que las SSID de todos los componentes de la red inalámbrica deben ser idénticas. La SSID predefinida es ConnectionPoint. Este ajuste debería modificarlo más adelante, por motivos de seguridad.
- 2. Configure la red para cada nuevo PC conectado. Realice para ello los pasos descritos en la p. 81.
- 3. Reinicie cada ordenador.

Conexión por cable

- 1. Conecte las tarjetas de red de cada uno de los otros PC con una conexión LAN libre (LAN1 LAN4) en el router a través de un cable Ethernet.
- 2. Asegúrese de que se ilumina el LED Link/ACT correspondiente del router.
- 3. Configure la red para cada nuevo PC conectado. Realice para ello los pasos descritos en la p. 81.
- 4. Reinicie los PC.

Establecimiento/desactivación de la conexión a Internet de forma manual

- 1. Regístrese en el router. Para ello, inicie el navegador Web.
- Introduzca la dirección de IP del router en el campo de dirección del navegador: http://192.168.2.1
- 3. Haga clic en **REGISTRO**.
- 4. Haga clic en Configuración básica.
- 5. Haga clic en **Estado**.
- 6. Haga clic en **Conectar** o **Renovar** o **Desconectar** o **Liberar**.
- 7. Haga clic en Cierre de sesión en la barra de navegación.
- 8. Cierre el navegador Web.

Indicaciones para el funcionamiento

Tenga en cuenta las indicaciones siguientes para garantizar la seguridad de la red:

- Asigne una contraseña a la interfaz de usuario para que nadie sin autorización pueda efectuar modificaciones en la configuración.
- Modifique la SSID de todos los equipos inalámbricos de la red.
- Para la transmisión inalámbrica de datos utilice un mecanismo de encriptación (encriptación WEP).

Para obtener más información sobre estos temas, consulte la guía de instalación del CD suministrado.

Servicio Técnico (Servicio de Atención al Cliente)

Le ofrecemos un servicio rápido y personalizado. Dispone de tres posibilidades:

Nuestra asistencia online en Internet:

www.my-siemens.com/customercare

Accesible siempre y en todo lugar. Allí obtendrá asistencia las 24 horas para todos nuestros productos. Encontrará un lista de las preguntas y respuestas que se plantean con más frecuencia así como las guías de instalación y las actualizaciones de software existentes para descargar.

Las preguntas y respuestas más frecuentes las encontrará también en la guía de instalación.

Si es necesaria una reparación, posiblemente con derecho a garantía, los **centros de servicio** le ayudarán rápida y fiablemente en:

España 902 115 061

Tenga preparado el comprobante de compra. Puede entregar personalmente el dispositivo Siemens en:

España	Siemens
	ICM D CD/ST
	Calle Albarracín, 34
	28037 Madrid

El Servicio Técnico de Siemens sólo está a su disposición en caso de averías del equipo. En caso de consultas acerca del manejo, diríjase a su vendedor especializado.

Para obtener información relativa a la conexión DSL y a la conexión por cable póngase en contacto con su proveedor de red.

En los países en los que no se compran nuestros productos a través de proveedores autorizados no se ofrecen servicios de substitución ni de reparación.

Snabbguide

I denna snabbguide får du information om hur du ansluter och konfigurerar Gigaset SE 105 dsl/cable (kallas i fortsättningen routern) samt använder den för att ansluta till Internet.

Mer utförlig information om routerns många funktioner finns i den elektroniska bruksanvisningen på den medföljande CD-skivan samt på Internet: <u>www.my-siemens.com/</u> <u>se105</u>.

Varumärken

Microsoft, Windows 98, Windows ME, Windows 2000, Windows XP och Internet Explorer är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation.

Netscape, Netscape Navigator och Netscape Communicator är registrerade varumärken som tillhör Netscape Communications Corporation.

Säkerhetsanvisningar

- Använd endast den medföljande nätadaptern (9 V 1 A). Kontrollera enhetens märkspänning innan du ansluter den till elnätet.
- Utsätt inte enheten för någonsomhelst form av fukt eller väta.
- Öppna aldrig enheten. Av eltekniska säkerhetsskäl får enheten endast öppnas av auktoriserad servicepersonal.
- Enheten kan påverka funktionen hos medicinsk utrustning. Observera de tekniska förhållandena i den aktuella omgivningen.
- Se till att bruksanvisningen följer med enheten om du lånar ut den eller säljer den.
- Avfallshantera enheten på ett miljövänligt sätt.

Snabbguide

Förpackningens innehåll

Förpackningen innehåller

- 1 router
- 1 nätadapter
- 1 Ethernet-kabel (CAT-5)
- 1 installations-CD-skiva med bruksanvisning
- denna snabbguide.

Systemkrav

För att kunna använda routern behöver du

- en dator med
 - Ethernet-nätverkskort eller
 - en Gigaset USB Adapter 11, Gigaset PC Card 11 eller en annan 802.11bkompatibel trådlös nätverksadapter
- en webbläsare, t.ex. Microsoft Internet Explorer 5.5 eller högre, Netscape Communicator 6.0 eller högre för konfiguration av routern
- ett DSL- eller kabelmodem samt åtkomstdata från Internetleverantören (för Internetåtkomst).

i	

För erfarna användare Standardinställningarna för routern är: IP-adress: 192.168.2.1 Nätmask: 255.255.255.0 SSID: ConnectionPoint

Överblick över nätverksinstallationen

1. Installera först nätverkskortet eller en trådlös nätverksadapter, t.ex. Gigaset USB Adapter 11 eller Gigaset PC Card 11 på datorn. Du hittar information om installationen i bruksanvisningen för respektive produkt.



Tänk på följande när du installerar trådlösa nätverksadaptrar: Förinställd SSID för Gigaset SE105 dsl/cable är **ConnectionPoint**.

- 2. Installera routern.
 - Anslut routern (se s. 92).
 - Konfigurera nätverket (se s. 95).
 - Konfigurera routern (se s. 97).
 För att kunna göra detta behöver du de åtkomstdata som du har fått från Internetleverantören.

Tillvägagångssättet beskrivs nedan. Tidsåtgång: ca 10–15 minuter.

- 3. Trådlös anslutning: Anslut den trådlösa nätverksadaptern till routern. Hur du gör detta beskrivs i bruksanvisningen för nätverksadaptern.
- 4. Du kan dessutom ansluta ytterligare datorer och konfigurera dem på det sätt som beskrivs på s. 100.

Snabbguide

Ansluta routern

!	 Använd endast den medföljande nätadaptern (9 V 1 A). Anslut aldrig en telefonkontakt till routerns WAN- eller LAN-port. Anslut endast vanliga nätverkskablar (CAT-5) till routerns WAN- eller LAN-port.
---	---

Ansluta DSL- eller kabelmodem till routern

Anslut en Ethernet-kabel till **WAN**-porten på baksidan av routern och DSL- eller kabelmodemet.



i Kontrollera att kabeln du använder passar till modemet (koaxialkabel eller partvinnad kabel). Läs bruksanvisningen för modemet. Ethernet-kabeln som medföljer är en koaxialkabel.

Upprätta LAN-anslutning

Du kan ansluta datorer till routern (trådlöst eller med kablar) och på så sätt skapa ett LAN-nätverk.

Trådlöst nätverk

Du upprättar en trådlös anslutning via en trådlös nätverksadapter som måste vara installerad på datorn. Det kan vara t.ex. en Gigaset USB Adapter 11, ett Gigaset PC Card 11 eller en annan 802.11b-kompatibel trådlös nätverksadapter.

Du definierar ett trådlöst nätverk genom att tilldela alla enheter samma SSID. När du konfigurerar nätverksadaptern använder du alltså samma SSID som för routern. Förinställd SSID för routern är **ConnectionPoint**.

Om du använder Gigaset USB Adapter 11 eller Gigaset PC Card 11 anger du detta SSID via *Gigaset WLAN Adapter Monitor*. Du hittar mer information om detta i bruksanvisningarna för dessa enheter.

Om du har angivit korrekt SSID för den trådlösa nätverksadaptern som är ansluten till datorn, upprättas en radiolänk automatiskt när du ansluter routern till elnätet (se s. 94).

Kabelbundet nätverk

Anslut den medföljande Ethernet-kabeln till en av LAN-portarna (*LAN1–LAN4*) på baksidan av routern och till datorns Ethernet-nätverkskort.



Bilden visar de olika anslutningsmöjligheterna. Du måste emellertid börja med att ansluta **en** dator till routern. Följ nedanstående instruktioner. (På s. 100 kan du läsa mer om hur du ansluter flera datorer.)

Snabbguide

Aktivera

Anslut nätadapterkabeln till uttaget (9 V 1A) på routern. Sätt i nätadaptern i vägguttaget.



Routern är nu påslagen. Radiolänken till datorn som är ansluten via en trådlös nätverksadapter upprättas nu automatiskt, under förutsättning att nätverksadaptern använder samma SSID som routern (se s. 93). Det kan dröja några sekunder innan radiolänken upprättas.

Konfigurera nätverket

För att datorn ska kunna kommunicera med routerna måste du konfigurera nätverket. Konfigurera TCP/IP-inställningarna på den dator som du har anslutit routern till. Gör på följande sätt (beroende på operativsystem):

Windows 95/98/ME

- 1. Välj Start Inställningar Kontrollpanelen.
- 2. Dubbelklicka på Nätverk.
- Välj TCP/IP för nätverkskortet resp. nätverksadaptern på fliken Konfiguration i fönstret Nätverk. Om det finns flera TCP/IP-poster i listan måste du vara noga med att välja rätt post (t.ex. "TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11" eller "TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11").
- 4. Klicka på Egenskaper.
- 5. Välj fliken IP-adress och aktivera alternativet Erhåll en IP-adress automatiskt.
- 6. Välj fliken Gateway och ta bort alla IP-adresser i listan Installerade gateways.
- 7. Klicka två gånger på OK för att stänga fönstret Nätverk.
- 8. Starta om nätverket (se s. 96).

Windows 2000

- 1. Klicka på Start Inställningar Kontrollpanelen.
- 2. Dubbelklicka på **Nätverksanslutningar och uppringda anslutningar** och sedan på **LAN-anslutning**.
- 3. Klicka på **Egenskaper** på fliken **Allmänt**.
- Välj TCP/IP för nätverkskortet resp. nätverksadaptern i fönstret Egenskaper för LANanslutning. Om det finns flera TCP/IP-poster i listan måste du vara noga med att välja rätt post (t.ex "TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11" eller "TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11").
- 5. Klicka på **Egenskaper**.
- 6. Aktivera alternativen **Erhåll en IP-adress automatiskt** och **Erhåll en DNS-serveradress automatiskt** på fliken **Allmänt**.
- 7. Klicka på OK resp. Stäng för att stänga fönstren.
- 8. Starta om nätverket (se s. 96).

Snabbguide

Windows XP

	Observera att funktionen Använda Windows för att konfigurera inställningarna måste vara avaktiverad.
	Gör sedan på följande sätt:
i	 Klicka på Start - Kontrollpanelen - Nätverks- och Internetanslut- ningar - Nätverksanslutningar - LAN- eller höghastighetsinternet.
	2. Klicka på Egenskaper på fliken Allmänt .
	 Avaktivera alternativet Trådlösa nätverk på fliken Använda Win- dows för att konfigurera inställningarna.

När du har avaktiverat konfigureringen via Windows kan du konfigurera nätverket:

- 1. Klicka på Start Kontrollpanelen.
- 2. Klicka på Nätverks- och Internetanslutningar och sedan på Nätverksanslutningar.
- 3. Dubbelklicka på den LAN-anslutning som du vill ansluta routern till.
- 4. Klicka på **Egenskaper** på fliken **Allmänt**.
- 5. Markera Internetprotokoll (TCP/IP) och klicka på Egenskaper.
- Aktivera alternativen Erhåll en IP-adress automatiskt och Erhåll en DNS-serveradress automatiskt på fliken Allmänt.
- 7. Klicka på OK resp. Stäng för att stänga fönstren.
- 8. Starta om nätverket (se nedan).

Starta om nätverket

- 1. Starta om routern genom att dra ut nätadaptern ur vägguttaget och sedan sätta i den igen.
- 2. Kontrollera om strömindikatorn (PWR-LED) på enhetens framsida lyser med fast sken.
- 3. Starta sedan om datorn.

Konfigurera routern

För att du ska kunna använda routern för att få åtkomst till Internet måste du nu konfigurera anslutningen. Routern har ett användargränssnitt som gör det möjligt för dig att konfigurera den med hjälp av en vanlig webbläsare. Gör på följande sätt:

- 1. Starta webbläsaren.
- 2. Ange IP-adressen för routern i webbläsarens adressfält:

http://192.168.2.1

Då öppnas en webbsida där du kan logga in:

LOGIN USER PASSWORD
Login Screen
Password: LOGIN CANCEL
Please type password. Thank you

3. Klicka på LOGIN (som standard finns inget lösenord).

Av säkerhetsskäl bör du ange ett lösenord för fortsatt användning. (Du hittar information om hur du gör detta i bruksanvisningen på den medföljande CD-skivan.)

Ingångsfönstret öppnas.

i

- 4. Standardspråket för konfigurationen är engelska. Om du vill använda standardspråket fortsätter du med steg 9. Om du däremot vill ändra språket till tyska, franska, italienska eller spanska, klickar du på flaggan för motsvarande land. Då öppnas ett fönster där du kan välja språk.
- 5. Lägg i installations-CD-skivan i CD-ROM-enheten.
- 6. Klicka på **Browse** och välj önskad språkfil. Språkfilerna har tillägget .dlf och ligger i mappen för respektive land på CD-skivan. Den tyska språkfilen hittar du t.ex. i mappen \English\Gigaset_English.dlf.

Snabbguide

- 7. Klicka på Update, och sedan på OK för att bekräfta valet.
- 8. Uppdatera webbsidan. För att göra det klickar du på **Uppdatera** (Internet Explorer) resp. **Ladda om** (Netscape) i webbläsarens verktygsfält. Språket för gränssnittet ändras i enlighet med ditt val.
- 9. För att konfigurera routern klickar du på *Basic Setup*.
- 10. Välj Land och klicka på NEXT.
- 11. På följande sida, *Trådlösa inställningar*, behöver du inte ändra någonting. Klicka på **NEXT**.



12. På följande sida anger du vilken typ av anslutning du använder. Du får information om anslutningstypen och aktuella åtkomstdata från Internetleverantören.

DSL-modem

- DSL med fast IP-adress

Vissa DSL-leverantörer tilldelar sina kunder en fast (statisk) IP-adress för routern. Om så är fallet väljer du aktuellt alternativ och anger de tilldelade parametrarna.

- PPPoE DSL

Ange det användarnamn och lösenord som du har fått från Internetleverantören.

Exempel på användarnamn hos T-Online:



· ····

Du behöver inte alltid ange tjänstnamnet, men vissa Internetleverantörer kräver att du gör det.

Använd det inställda värdet, om du inte har särskilda skäl att ändra det. För att undvika onödiga uppkopplingskostnader, se s. 99.

PPTP

Ange de parametrar som du har fått från Internetleverantören. Exempel på åtkomstdata för ett konto hos Telekom Austria: IP-adress (server): 10.0.0.138 Routerns IP-adress: 10.0.0.140 Nätmask: 255.255.255.0

För att undvika onödiga uppkopplingskostnader, se s. 99.

Kabelmodem

!

Ange värdnamnet, om du har fått ett sådant från Internetleverantören.

I fältet **Maximal tid för inaktivitet** anger du efter hur lång tid Internetanslutningen ska kopplas ned om inga data överförs. Om du anger värdet 0 kopplas anslutningen aldrig ned. Det kan leda till en hög kostnad om din Interneträkning baseras på uppkopplad tid.

- Avaktivera alternativet **Auto-reconnect** om du vill förhindra att ett program upprättar en anslutning till Internet automatiskt, via t.ex. webbläsare, Messenger eller e-post. På det sättet spara du pengar om du inte har en uppkoppling med ett fast pris. Du hittar information om hur du upprättar en anslutning manuellt på s. 101.
- 13. Klicka på *FINISHED* för att slutföra installationen. Routern försöker att upprätta en anslutning till Internet.
- 14. Klicka på *Logout* i navigationsfältet för att avsluta konfigurationen.
- 15. Klicka på Cancel för att stänga webbläsaren.

Routern är nu klar att användas.

Ansluta och konfigurera ytterligare datorer (tillval)

När du väl har konfigurerat en dator för kommunikation med routern kan du ansluta ytterligare datorer till enheten. För varje kabelbunden dator som du vill ansluta behöver du ytterligare en kabel. För datorer som du vill ansluta trådlöst behöver du en trådlös nätverksadapter, t.ex Gigaset USB Adapter 11 eller Gigaset PC Card 11.

Trådlöst nätverk

- 1. Installera en trådlös nätverksadapter på varje dator enligt respektive bruksanvisning. Observera att alla trådlösa nätverkskomponenter måste använda samma SSID. Förinställd SSID är **ConnectionPoint**. Denna inställning bör ändras för fortsatt användning (av säkerhetsskäl).
- 2. Konfigurera nätverket för varje ny dator som du ansluter. För att göra det följer du anvisningarna på s. 95.
- 3. Starta om datorerna.

Kabelbundet nätverk

- 1. Anslut nätverkskorten på varje dator till en ledig LAN-port (LAN1–LAN4) på routern via en Ethernet-kabel.
- 2. Kontrollera att motsvarande indikatorlampa (Link/ACT) lyser på routern.
- 3. Konfigurera nätverket för varje ny dator som du ansluter. För att göra det följer du anvisningarna på s. 95.
- 4. Starta om datorerna.

Upprätta och avsluta anslutning manuellt

- 1. Registrera dig på Gigaset Router. För att göra det startar du din webbläsare.
- 2. Ange IP-adressen för routern i webbläsarens adressfält:
- http://192.168.2.1 3. Klicka på *LOGIN*.
- Klicka på *Basic Setup*.
- 5. Klicka på **Status**.
- 6. Klicka på Connect resp. Renew eller Disconnect resp. Release.
- 7. Klicka på *Logout* i navigationsfältet.
- 8. Avsluta.

Tips om användning

Observera följande rekommendation för att garantera säkerheten i nätverket:

- Ange ett lösenord för användargränssnittet, så att inte obehöriga användare kan ändra konfigurationen.
- Ändra SSID för alla trådlösa enheter i nätverket.
- Använd endast de trådlösa enheterna för överföring av krypterad information (WEPkryptering).

Du hittar mer information detta i bruksanvisningen på den medföljande CD-skivan.

Kundservice (Customer Care)

Enkel support vad gäller tekniska frågor och användning kan du få vi vår onlinesupport på internet på adressen.

www.my-siemens.com/customercare

Du kan även kontakta oss per telefon om du behöver hjälp eller har frågor kring vårt sladdlösa sortiment.

Telefonnummer:	08-750 99 11
Fax:	08-703 98 80
E-post:	helpdesk@siemenssg.com

Frågor kring DSL- och kabelanslutningen ställs till respektive operatör.

Denne lyninstallationsvejledning viser dig, hvordan du tilslutter og konfigurerer din Gigaset SE 105 dsl/cable (herefter benævnt router) og opretter en forbindelse til internettet.

Yderligere oplysninger om routerens mange muligheder finder du i vejledningen i elektronisk form på den medfølgende cd og på internettet under <u>www.my-siemens.com/</u> <u>se105</u>.

Varemærker

Microsoft, Windows 98, Windows ME, Windows 2000, Windows XP og Internet Explorer er registrerede varemærker, der tilhører Microsoft Corporation.

Netscape, Netscape Navigator og Netscape Communicator er registrerede varemærker, der tilhører Netscape Communications Corporation.

Sikkerhedsforanstaltninger

- Brug kun den strømforsyning (9V 1A), der følger med enheden. Vær opmærksom på værdierne for tilslutning ved tilslutning til elnettet.
- Beskyt enheden mod fugt.
- Enheden må aldrig åbnes. Af hensyn til den elektriske sikkerhed må enheden kun åbnes af autoriseret servicepersonale.
- Enheden kan påvirke medicinsk udstyr. Vær opmærksom på de tekniske betingelser, som gælder i det pågældende miljø.
- Husk at udlevere brugsanvisningen, hvis du overlader enheden til andre.
- Bortskaf enheden miljørigtigt.

Pakkens indhold

Pakken indeholder følgende dele:

- routeren
- en strømforsyning
- et Ethernet-kabel (CAT-5)
- installations-cd med bl.a. betjeningsvejledningen
- denne lyninstallationsvejledning

Systemkrav

For at kunne anvende routeren skal du bruge:

- en pc med
 - et Ethernet-netværkskort eller
 - en Gigaset USB Adapter 11, et Gigaset PC Card 11 eller er anden 802.11bkompatibelt trådløs netværkskort
- en internet-browser, som f.eks. Microsoft Internet Explorer 5.5 eller nyere, Netscape Communicator 6.0 eller nyere, til konfiguration af routeren
- for at få adgang til internettet: et DSL- eller kabelmodem og adgangsdata fra din internetudbyder

i Ti	il den rutinerede bruger
J	tandardindstillingerne for routeren er følgende:
IP	² -adresse: 192.168.2.1
UI	Indernetmaske: 255.255.255.0
SS	SID: ConnectionPoint

Oversigt over trinnene ved installation af et netværk

1. Installer først Ethernet-netværkskortet eller en trådløs netværksadapter på din pc (f.eks. Gigaset USB Adapter 11 eller Gigaset PC Card 11). Installationen er beskrevet i vejledningen til de pågældende enheder.



- 2. Installer nu routeren.
 - Tilslut routeren (se s. 106).
 - Konfigurer netværket (se s. 109).
 - Konfigurer routeren (se s. 111).
 Her skal du bruge adgangsdataene fra din internetudbyder.

Dette er beskrevet på de efterfølgende sider. Det tager ca. 10-15 minutter.

- 3. Ved en trådløs forbindelse skal du nu oprette forbindelsen fra det trådløse netværkskort til routeren. Dette er beskrevet i vejledningen til netværkskortet til routeren. Dette er beskrevet i vejledningen til netværksadapteren.
- 4. Du kan også tilslutte yderligere pc'er og konfigurere dem som beskrevet på s. 114.

Tilslut routeren

,	 Brug kun den strømforsyning (9V 1A), der følger med enheden Slut ikke telefonstik til WAN- og LAN-tilslutningerne på routeren.
é	 Brug kun standardnetværkskabel til WAN- og LAN-tilslutningerne (CAT-5).

Tilslut DSL- eller kabelmodemmet til routeren

Opret forbindelse mellem stikket bag på routeren mærket med **WAN** og dit DSL- eller kabelmodem ved hjælp af et Ethernet-kabel.



i Husk, at det kabel du anvender, skal passe til modemmet (lige eller krydset ledningsføring). Se vejledningen til dit modem. Det medfølgende Ethernet-kabel har lige ledningsføring.

Opret LAN-forbindelsen

Du kan tilslutte pc'er trådløst eller med kabel til routeren og derved oprette et lokalnetværk (LAN).

Trådløst

En trådløs forbindelse oprettes via et trådløst netværkskort, som skal være installeret i din pc. Det kan f.eks. være en Gigaset USB Adapter 11, et Gigaset PC Card 11 eller et andet 802.11b-kompatibel netværkskort.

Et trådløst netværk defineres ved at tildele alle enheder en identisk SSID. Indtast derfor routerens SSID i dit netværkskorts konfiguration. Routerens SSID er som standard indstillet til **ConnectionPoint**.

Hvis du anvender Gigaset USB Adapter 11 eller Gigaset PC Card 11, indtastes denne SSID via *Gigaset WLAN Adapter Monitor*. Oplysninger herom finder du i vejledningerne til de pågældende enheder.

Hvis den rigtige SSID er indtastet for din pc's trådløse netværkskort, oprettes forbindelsen automatisk, når du tilslutter routeren til elnettet (se s. 108).

Forbindelse med kabel

Ved hjælp af det medfølgende Ethernet-kabel forbindes en af LAN-tilslutningerne (*LAN1 - LAN4*) bag på routeren med Ethernet-netværkskortet på din pc.



Billedet viser de forskellige tilslutningsmuligheder. Start med kun at tilslutte én pc til routeren, og fortsæt derefter med de følgende trin (yderligere oplysninger om tilslutning af flere pc'er finder du på s. 114).

Aktivering

Sæt ledningen fra strømforsyningen ind i 9 V, 1 A-stikket på routeren. Slut strømforsyningen til en stikkontakt.



Routeren er nu aktiveret. Nu oprettes forbindelsen til en pc, der er tilsluttet via et trådløst netværkskort, automatisk, hvis netværkskortet er konfigureret med samme SSID som routeren (se s. 107). Det kan vare et par sekunder, før forbindelsen er oprettet.
Konfiguration af netværk

For at pc'en kan arbejde sammen med routeren, skal netværket nu konfigureres. Konfigurer først TCP/IP-indstillingerne på den pc, som du har tilsluttet routeren.

Du skal gøre følgende, afhængigt af det pågældende operativsystem:

Windows 95/98/ME

- 1. Vælg Start Settings Control Panel.
- 2. Dobbeltklik på ikonet **Network**.
- I vinduet Network på fanebladet Configuration skal du vælge TCP/IP-posten for dit netværkskort eller din netværksadapter. Husk at vælge den rigtige TCP/IP-post, hvis der er flere poster på listen (f. eks. "TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11" eller

"TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11").

- 4. Klik på **Properties**.
- 5. Klik på fanen IP Address og aktiver indstillingen Obtain IP Address automatically.
- 6. Klik på fanen **Gateway**, og fjern om nødvendigt alle poster fra listen **Installed Gate**ways.
- 7. Klik to gange på **OK** for at lukke vinduet **Network**.
- 8. Genstart netværket (se s. 110).

Windows 2000

- 1. Klik på Start Settings Control Panel.
- Dobbeltklik på ikonet Network and Dialup Connections og derefter på ikonet Local Area Connection.
- 3. Klik på knappen **Properties** på fanebladet **General**.
- I vinduet Local Area Connection Properties skal du vælge TCP/IP-posten for dit netværkskort eller din netværksadapter. Husk at vælge den rigtige TCP/IP-post, hvis der er flere poster på listen (f. eks. "TCP/IP -> Siemens Gigaset USB Adapter 11" eller "TCP/IP -> Siemens Gigaset PC Card 11").
- 5. Klik på knappen **Properties**.
- 6. På fanebladet **General** skal du aktivere **Obtain IP Address automatically** og **Obtain DNS Server Address automatically**.
- 7. Klik på hhv. **OK** og **Close** for at lukke vinduet.
- 8. Genstart netværket (se s. 110).

deutsch

svenska

dansk

Windows XP

	Husk at funktionen Use Windows to configure settings skal være deak- tiveret.
	Gør følgende:
i	 Klik på Start - Control Panel - Network and Internet Connections - Network Connections - LAN or Highspeed Internet.
	2. Klik på knappen General på fanebladet Properties .
	 Deaktivér Wireless networks på fanebladet Use Windows to confi- qure settings.

Når du har deaktiveret Windows-konfigurationen, kan du oprette netværket:

- 1. Klik på Start Control Panel.
- 2. Klik på ikonet **Network and Internet Connections** og derefter på ikonet **Network Connections**.
- 3. Dobbeltklik på den LAN-forbindelse, som har forbindelse til routeren.
- 4. Klik på knappen General på fanebladet Properties.
- 5. Marker Internet Protocol (TCP/IP), og klik på knappen Properties.
- 6. På fanebladet **General** skal du aktivere **Obtain IP Address automatically** og **Obtain DNS Server Address automatically**.
- 7. Klik på hhv. OK og Close for at lukke vinduet.
- 8. Genstart netværket (se nedenfor).

Genstart af netværk

- 1. Genstart routeren ved kortvarigt at trække stikket til strømforsyningen ud af kontakten og sætte det i igen.
- 2. Kontroller, om PWR-LED'en på forsiden af enheden lyser konstant.
- 3. Genstart pc'en.

Konfiguration af routeren

Du skal nu konfigurere tilslutningen for at kunne oprette en forbindelse til internettet via routeren. Til det formål har routeren en brugerflade, som du får adgang til via en web-browser. Sådan gør du:

- 1. Start web-browseren.
- 2. Indtast IP-adressen til routeren i web-browserens adressefelt:
 - http://192.168.2.1

Nu vises der en webside med en dialogboks, hvor du kan tilmelde dig:

LOGIN USER PASSWORD	
Login Screen	
Password: LOGIN CANCEL	
Please type password. Thank you	

3. Klik på *LOGIN* (som standard er der ikke nogen adgangskode).

Af sikkerhedsmæssige årsager bør du på et senere tidspunkt angive en adgangskode (se betjeningsvejledningen på den medfølgende cd).

Startskærmbilledet vises.

i

4. Efter starten er brugerfladens sprog engelsk. Gå til trin 9, hvis du ønsker at fortsætte med det. Hvis du ønsker brugerfladen vist på tysk, fransk, italiensk eller spansk, skal du klikke på flaget for det pågældende land.

Nu åbnes et nyt vindue til valg af sprog.

- 5. Sæt installations-cd'en i cd-rom-drevet.
- 6. Klik på Browse, og vælg en sprogfil. Den pågældende fil ligger på cd'en i mappen for det pågældende land og har filtypenavnet .dlf. Du finder f.eks. sprogfilen til den tyske brugerflade under \Deutsch\Gigaset_Deutsch.dlf.

- 7. Klik derefter på **Update** og i det følgende vindue på **OK** for at bekræfte valget.
- 8. Opdater nu websiden. Det gør du ved at klikke på **Refresh** (Internet Explorer) eller Reload (Netscape) på web-browserens ikonbjælke. Brugerfladen vises nu på det ønskede sprog.
- 9. Klik på Basic Setup for at konfigurere routeren.
- 10. Vælg Country, og klik på NEXT.
- 11. På den følgende side med Wireless Settings skal du ikke ændre noget. Klik på NEXT.



ændre SSID'en for alle de trådløse netværkskomponenter (se betjeningsvejledningen på den medfølgende cd).

12. Vælg den type forbindelse, du bruger, på den næste side. Oplysninger om den anvendte type og de tilhørende adgangsdata får du hos din internetudbyder.

DSL Modem

Fixed ID xDSL

Nogle DSL-internetudbydere tildeler din router en fast (statisk) IP-adresse. Hvis det er tilfældet hos dig, skal du vælge den pågældende indstilling og indtaste de parametre, du har fået tildelt.

- PPPoE DSL

Indtast det brugernavn og den adgangskode, som du har fået fra din internetudbyder.

Eksempel på et brugernavn hos T-Online:



Navnet på tjenesten er valgfrit, men kræves af nogle internetudbydere. Lad de indstillede værdier stå, medmindre du har bestemte grunde til at ændre dem. Læs vejledningen på s. 113 for at spare unødvendige tilslutningsudgifter.

PPTP

Indtast de parametre, som du har fået fra din internetudbyder. **Eksempel** på adgangsdata til en aon-account hos Telekom Austria: IP Address Server (til serveren): 10.0.0.138 IP Address Router: 10.0.0.140 Subnetmask: 255.255.255.0

Læs vejledningen på s. 113 for at spare unødvendige tilslutningsudgifter.

Cable Modem

!

Hvis du har modtaget et værtsnavn fra din internetudbyder, skal du indtaste det.

I feltet **Max Idle Time** indtastes et tidsrum, hvorefter internetforbindelsen automatisk afbrydes, hvis der ikke overføres data. Hvis du indtaster 0 minutter, afbrydes forbindelsen aldrig automatisk. Det kan medføre høje overførselsudgifter, hvis du bruger en tidsafhængig internettakst!

Deaktivér indstillingen **Auto reconnect**, hvis du vil undgå, at programmer som f.eks. internet-browsere, Messenger-programmer og email-programmer automatisk opretter forbindelse til internettet. På den måde sparer du omkostninger, hvis du ikke bruger flatrate. Læs på s. 115, hvordan du manuelt opretter en forbindelse.

- 13. Klik på *FINISH* for at afslutte installationen. Routeren forsøger at oprette forbindelse til internettet.
- 14. Klik på *Logout* på navigationsbjælken for at afslutte konfigurationen.
- 15. Klik på Cancel for at lukke web-browseren.

Routeren er nu klar til brug.

dansk

Tilslutning og konfiguration af flere pc'er (valgfrit)

Når du har konfigureret én pc til at arbejde sammen med routeren, kan du tilslutte flere pc'er til denne enhed. Du skal bruge et ekstra kabel for hver pc, som du tilslutter via kabel. Til pc'er, som du vil tilslutte trådløst, skal du bruge et trådløst netværkskort, f.eks. en Gigaset USB Adapter 11 eller et Gigaset PC Card 11.

Trådløst

- Installer det trådløse netværskort på de andre pc'er (følg betjeningsvejledningen), og husk, at alle netværkskomponenterne skal have den samme SSID. SSID'en er som standard indstillet til **ConnectionPoint**. Af sikkerhedsmæssige årsager bør du ændre denne indstilling på et senere tidspunkt.
- 2. Konfigurer netværket for hver ny tilsluttet pc. Det gør du ved at udføre de trin, der er beskrevet på s. 109.
- 3. Genstart pc'en.

Forbindelse med kabel

- 1. Opret forbindelsen mellem de yderligere pc'ers netkort og en ledig LAN-tilslutning (LAN1 LAN4) på routeren ved hjælp af et Ethernet-kabel.
- 2. Kontroller, at den pågældende Link/ACT-LED på routeren lyser.
- 3. Konfigurer netværket for hver ny tilsluttet pc. Det gør du ved at udføre de trin, der er beskrevet på s. 109.
- 4. Genstart pc'erne.

Manuel oprettelse/afbrydelse af internetforbindelse

- 1. Meld computeren til routeren. Start web-browseren.
- Indtast IP-adressen til routeren i web-browserens adressefelt: http://192.168.2.1
- 3. Klik på *LOGIN*.
- 4. Klik på Basic Setup.
- 5. Klik på Status.
- 6. Klik på hhv. Connect eller Renew eller hhv. Disconnect eller Release.
- 7. Klik på Logout på navigationsbjælken.
- 8. Luk web-browseren.

Vejledning til brugen

Af hensyn til netværkets sikkerhed bør du følge nedenstående råd:

- Angiv en adgangskode for brugerfladen, så uvedkommende ikke kan ændre i din konfiguration.
- Ret i alle trådløse enheders SSID på netværket.
- Brug kryptering (WEP-kryptering) til trådløs overførsel af data.

Oplysninger vedrørende disse emner du i vejledningen på den medfølgende cd.

-

Kundeservice (Customer Care)

Du kan få nem og ukompliceret hjælp ved spørgsmål vedrørende teknik og betjening af enheden via vores online-support på internettet:

www.my-siemens.com/customercare

Du kan også finde oplysninger i afsnittet Fejlfinding i denne betjeningsvejledning. I tilfælde af fejl på apparatet bedes du henvende dig til **Siemens HelpDesk**:

Danmark 35 25 86 00

Siemens Helpdesk er til disposition hvis du har spørgsmål til produktet. Spørgsmål om DSL- og kabelforbindelse rettes til internetudbyderen.

Declaration of Conformity



deutsch