

## CallVoip Telefonie – configuratie SpeedTouch VoIP-modem

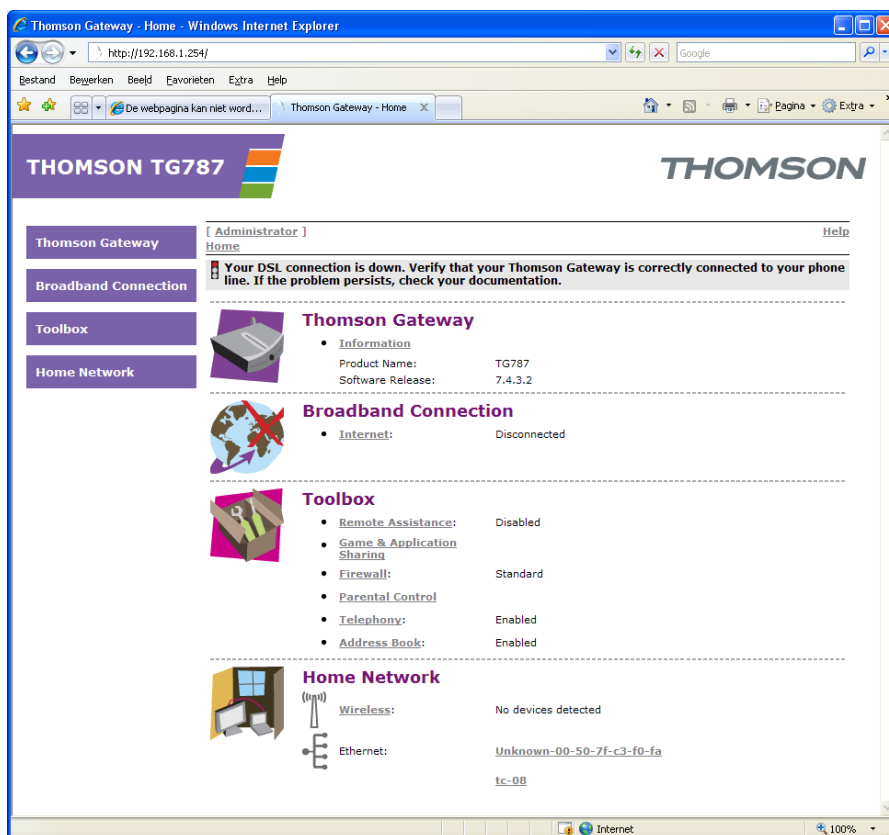
De modems van het merk SpeedTouch zijn vrijwel bij iedereen bekend, omdat zij jarenlang als modems bij veel KPN-ADSL-verbindingen werden meegeleverd. Naast de bekende zwarte SpeedTouch-kastjes zijn er inmiddels ook witte uitvoeringen met de naam Thomson.

Zowel de SpeedTouch- als Thomson-apparatuur kent inmiddels diverse varianten die zijn uitgerust met SIP-based VoIP: u kunt hier uw CallVoip-account in registreren, een telefoon aansluiten en bellen en gebeld worden. In deze handleiding vindt u uitleg hoe u dit kunt configureren.

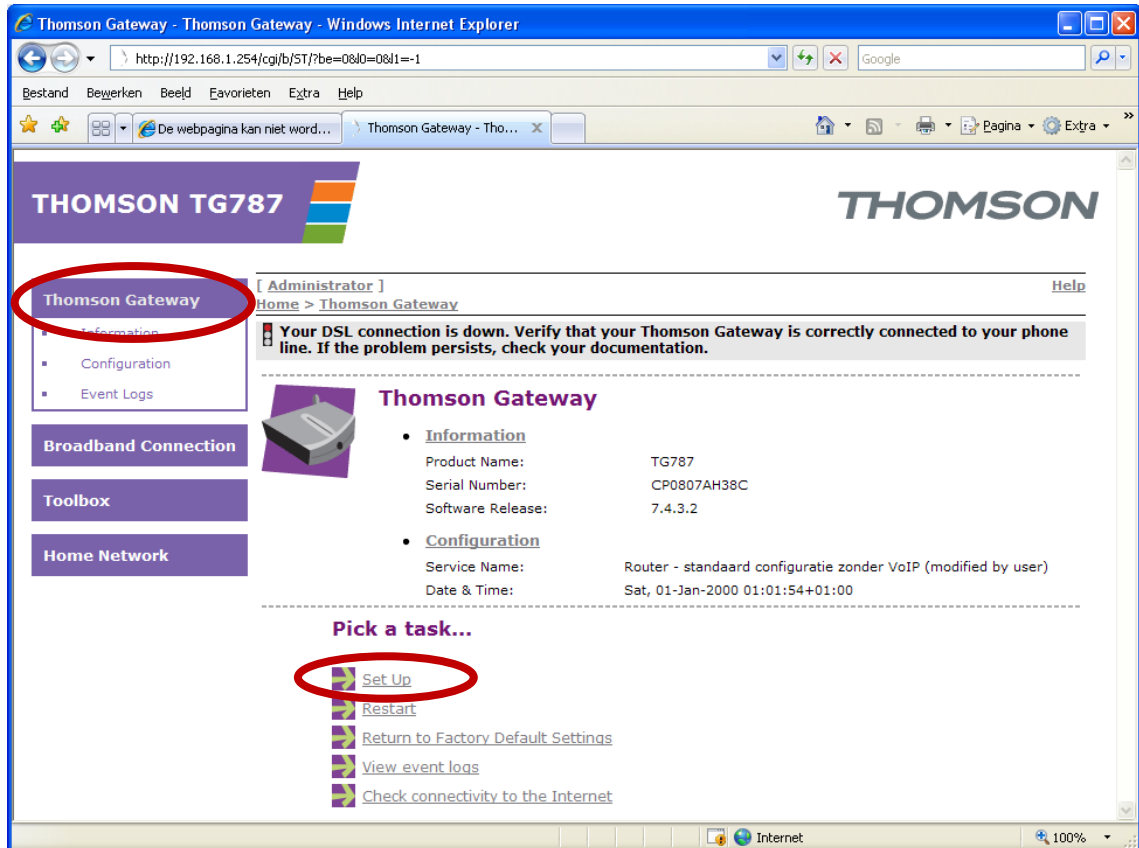
### 1. Zorg dat u internetverbinding heeft

SpeedTouch-modems worden doorgaans door de provider geleverd. Deze zijn reeds voorgeconfigureerd voor uw internetverbinding, of u bent voorzien van instructies om dit snel te realiseren. Is dit niet het geval, wellicht kunnen de volgende tips u dan van pas komen:

- a. Zorg dat u de providerinformatie (ADSL gegevens) bij de hand heeft
- b. Sluit de kabels aan en log op de SpeedTouch in. Het standaard IP-adres is <http://192.168.1.254>. Lukt dit niet, reset uw SpeedTouch dan door de resetbutton aan de achterzijde ca. 10 seconden ingedrukt te houden. Probeer opnieuw in te loggen.
- c. Log vervolgens in:



- d. Kies links in het menu [Thomson Gateway] en in het menu onderin beeld [Setup]:



- e. De configuratie-wizard wordt gestart, kies de juiste opties. Als u uw providergegevens niet bij de hand heeft, dan kan de internetsite <http://www.yabu.nl> wellicht van pas komen.

## 2. Uw CallVoip-account op de SpeedTouch registeren

Zodra uw SpeedTouch succesvol verbinding heeft gemaakt met internet bent u klaar om de CallVoip-account hierin te registeren.

- Log in op de SpeedTouch → standaard-adres is: <http://192.168.1.254>
- Kies in het menu links de optie [Toolbox] en vervolgens [Telephony]

Thomson Gateway - Toolbox - Windows Internet Explorer

http://192.168.1.254/cgi/b/toolbox/?be=0&id=2&l=-1

Bestand Bewerken Beeld Favorieten Extra Help

De webpagina kan niet word... Thomson Gateway - Tool... x

THOMSON TG787 THOMSON

[ Administrator ] Help

Home > Toolbox

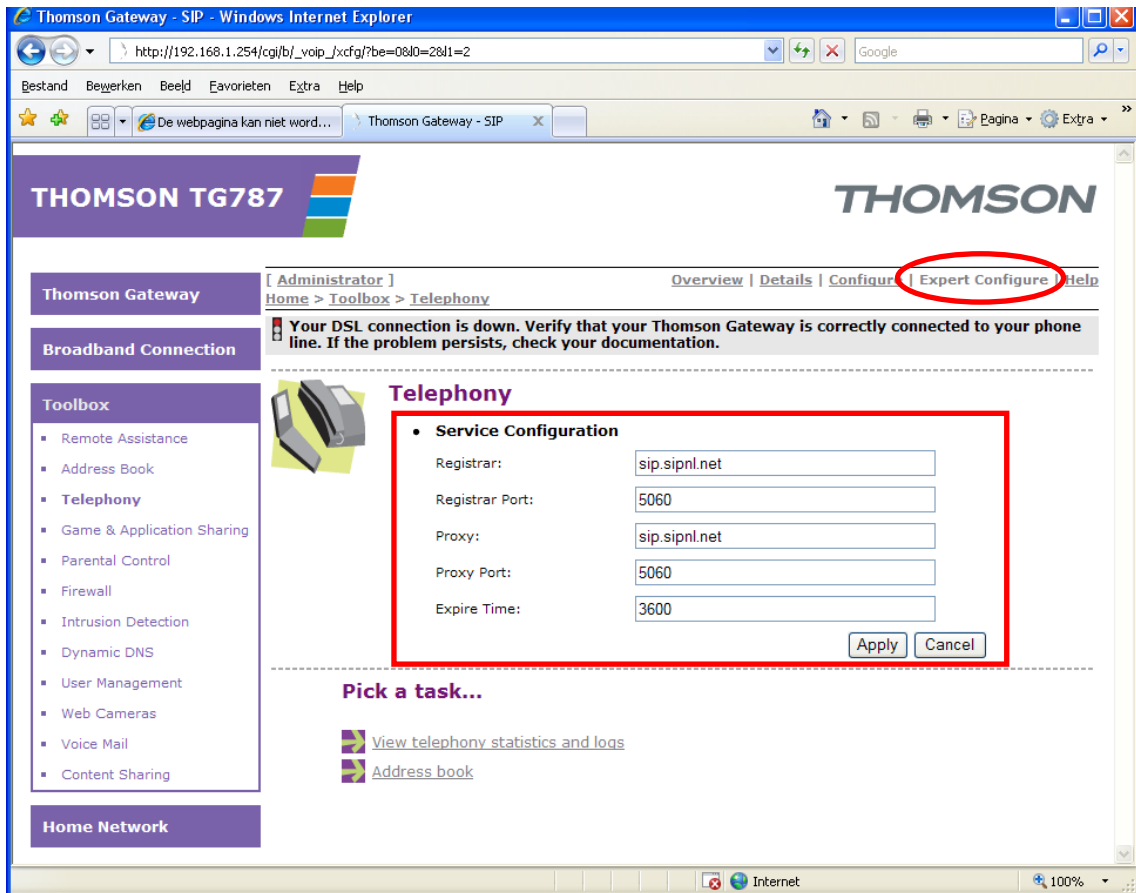
Your DSL connection is down. Verify that your Thomson Gateway is correctly connected to your phone line. If the problem persists, check your documentation.

**Toolbox**  
Your Thomson Gateway device offers multiple services.  
Those services enable you to protect your network, to ease sharing of games and applications with other people on the Internet, or manage your local network.

- Remote Assistance: Disabled
- Address Book: Enabled
- Game & Application Sharing: UPnP: Disabled
- Parental Control: Address Filtering: Disabled
- Firewall: Security Level: Standard
- Dynamic DNS: Disabled
- Intrusion Detection: Enabled
- User Management: Logged In As: Administrator, Switch User
- Content Sharing: FTP: Disabled

Internet 100%

c. Kies vervolgens in het menu rechtstbovenin optie [Expert Configure]:



Vul de velden in zoals hierboven aangegeven en klik op [apply] op de wijzigingen op te slaan.

- d. Kies vervolgens in het menu rechtsbovenin **[configure]** en klik op **[add]** om een account toe te voegen:

The screenshot shows the Thomson Gateway SIP configuration interface. The browser window title is "Thomson Gateway - SIP - Windows Internet Explorer". The address bar shows the URL: [http://192.168.1.254/cgi/ib/\\_voip\\_jcfg?be=0&0=2&l=2](http://192.168.1.254/cgi/ib/_voip_jcfg?be=0&0=2&l=2). The page header includes the Thomson logo and the text "THOMSON TG787". The navigation menu includes "Administrator", "Home", "Toolbox", "Telephony", "Overview", "Details", "Configure", "Expert Configure", and "Help". The "Configure" link is circled in red. A message states: "Your DSL connection is down. Verify that your Thomson Gateway is correctly connected to your phone line. If the problem persists, check your documentation." The "Telephony" section is active, showing "Service Configuration" with "Enable Telephony:" checked (circled in red). Below this is a table of "Telephone Numbers" with columns: User Name, URI, Display Name, Abbr. Number, Port, Status, and Registered. The table contains two entries. An "Add" button is circled in red at the bottom right of the table. Below the table, there is a "Pick a task..." section with links for "View telephony statistics and logs", "View telephony services", and "Address book".

User Name	URI	Display Name	Abbr. Number	Port	Status	Registered	
31507115250	31507115250	CallVoip		All	✓	✗	Edit Delete
31505264933	31505264933	31505264933		Phone 1	✓	✗	Edit Delete

Zorg dat **[Enable Telephony]** is aangevinkt om internettelefonie op uw SpeedTouch-modem te activeren.

- e. Zorg dat u uw CallVoip Accountgegevens bij de hand heeft.  
Vul in het volgende scherm bij SIP URI en Username beide uw CallVoip Account ID in (dit is uw telefoonnummer beginnend met 31, bv. 31201234567, of de account zónder nummer beginnend met 777).  
Vul bij [Password] het bijbehorende SIP wachtwoord in:

Thomson Gateway - SIP - Windows Internet Explorer

http://192.168.1.254/cgi/b/\_voip/\_cfg/?be=0&l0=2&l1=2&name=

Bestand Bewerken Beeld Favorieten Extra Help

De webpagina kan niet word... Thomson Gateway - SIP

THOMSON TG787 THOMSON

[ Administrator ] Overview | Details | Configure | Expert Configure | Help

Home > Toolbox > Telephony

Your DSL connection is down. Verify that your Thomson Gateway is correctly connected to your phone line. If the problem persists, check your documentation.

### Telephone Identity

- **Telephony Identity**

SIP URI:

Username:

Password:

Confirm Password:

Displayname:

Abbreviated number:

Port:

Apply Cancel

Pick a task...

- View telephony statistics and logs
- View telephony services
- Address book

Gereed Internet 100%

Bij **display name** kunt u uw eigen (bedrijfs-)naam noteren. Bij **abbreviated number** kunt u een verkort kiesnummer definiëren. Bij **Port** kunt u kiezen voor welke poorten (= welke apparaten) de account zal worden gebruikt. Is het uw faxnummer, zorg dan dat het nummer alleen reageert op het poortje waarop u uw faxapparaat heeft aangesloten. Als u alles heeft ingevuld, klik dan op [**apply**] om de wijzigingen op te slaan.

- f. Ga vervolgens naar het menu linksboven en kies **[details]** voor een overzicht van uw VoIP-accounts en de status hiervan:

Thomson Gateway - SIP - Windows Internet Explorer

http://192.168.1.254/cgi/b/\_voip/\_dt/?be=0&0=2&l=2

Bestand Bewerken Beeld Favorieten Extra Help

Thomson Gateway - SIP

**THOMSON TG787** **THOMSON**

[ Administrator ] Overview | **Details** | Configure | Expert Configure | Help

Home > Toolbox > Telephony

Your DSL connection is down. Verify that your Thomson Gateway is correctly connected to your phone line. If the problem persists, check your documentation.

**Telephony**

- Service Configuration
  - Enable Telephony: **Yes**
- Telephone Numbers
 

User Name	URI	Display Name	Abbr. Number	Port	Status	Registered
31507115250	31507115250	CallVoip		All	✓	✗
31505264933	31505264933	31505264933		Phone 1	✓	✗

Pick a task...

- View telephony statistics and logs
- View telephony services
- Address book

Gereed Internet 100%

U bent succesvol aangemeld als er in kolom **[Registered]** vinkjes achter uw account(s) staan. Is dat niet het geval, wacht dan nog even (ca. 5 minuten); herstart de SpeedTouch; check of **[Enable Telephony]** op **[Yes]** staat en check of u de juiste gegevens overall heeft ingevuld.

Deze tips worden u aangeboden door:



CallVoip Telefoonie | Kennis van VoIP  
Koldingweg 19-1  
9723 HL GRONINGEN

T 050-526 49 33  
F 050-526 49 63

[callvoip@callvoip.nl](mailto:callvoip@callvoip.nl)  
[www.callvoiptelefonie.nl](http://www.callvoiptelefonie.nl)