

The Concept of Global Communication

Instellingen voor de C100BRS4H & C54BRS4 met @Home.

Algemeen:

Maak gebruik van de laatste firmware voor de router die beschikbaar is op http://www.conceptronic.net

1. Opvragen benodigde gegevens.

Voordat er instellingen in de router gemaakt worden, dienen er eerst een aantal gegevens verzameld te worden.

Om de benodigde gegevens te krijgen dient de originele* configuratie aangesloten te zijn.

* Originele: gebruik van één netwerkkaart in één computer die aangesloten zit met de kabel modem van @Home.

Start de computer op. Ga naar Start -> Uitvoeren **98, 98SE en ME**:

Typ in: winipcfg klik 'OK' of geef <*enter*>

Er verschijnt een overzicht van de aanwezige netwerkadapters.

Selecteer de netwerkkaart en klik op details.

Neem de volgende gegevens over, deze zijn later nodig.

- 1. Hostname (bijv. aaxxxxx-a)
- 2. DNS Achtervoegsel (bijv. zwolle.ov.home.nl)
- 3. DNS Servers (5 adressen)

2000 en XP: Type in: *cmd* klik 'OK' of geef *<enter>* Er verschijnt een 'command prompt' DOS venster.

Type in: *ipconfig /all <enter>.*

Er verschijnen gegevens over de netwerkconfiguratie

Neem de gegevens over die aangegeven staan bij 1 t/m 3, deze zullen later nodig zijn.

C:\WINNT\System32\cmd.exe	
Windows 2000 IP-configuratie Hostnaam	-
Zoeklijst voor DNS-achtervoegsel: : : : zwoll1.ov.home.nl	
Overbladingsspecifiek DNS-achtervoegsel: 200111.00, nome.ni Beschrijving	₽t A
213.51.129.132 213.51.129.133 213.51.129.131 Lease verkregen Lease verkregen Lease verlopen Leas	

(De getoonde gegevens zijn niet gebaseerd op werkelijke gegevens)



The Concept of Global Communication

2. Instellingen in de C100BRS4 router.

Plaats de router tussen de kabelmodem en de computer. De computer wordt aangesloten op 1 van de 4 LAN poorten van de router. Op WAN aansluiting komt de netwerkkabel van de kabelmodem.

Standaard staat in de router de optie DHCP ingeschakeld. Dat betekent een netwerkkaart automatisch een IP adres krijgt van de router, mits deze standaard geïnstalleerd is. (Dus alles standaard, vul later alleen de benodigde instellingen in die bij stap 3 vermeld staan).

Controleer of alles is aangesloten. De computer opstarten. Open een web browser (bijv. Internet Explorer). Type in bij het adres; <u>http://192.168.1.254</u> <*enter*>

Standaard is er geen gebruikersnaam en wachtwoord ingesteld. U kunt op 'OK' klikken om door te gaan.

Ga naar WAN -> ISP. De WAN-ISP menu verschijnt. Maak de volgende instellingen:

- Protocol: Obtain an IP Address Automatically
- Routername: Vul hier de hostnaam in wat u als punt 1 genoteerd heeft.
- De rest van de gegevens kunt u laten staan zoals ze standaard staan.
- Klik op 'Apply' om de instellingen toe te passen.



* Bij sommige providers is het niet toegestaan om meerdere computers te gebruiken via een kabelverbinding. Gebruik van een router is volledig voor eigen risico.

CONCEPTRONIC

The Concept of Global Communication

3. Instellingen van de netwerkkaart.

! De gebruikte illustraties zijn gebaseerd op Windows 2000. Dit kan per besturingssysteem verschillen.

3.1.1 Windows 98, 98SE en ME:

Ga naar: Start -> Instellingen -> Configuratiescherm -> Dubbel klik 'Netwerk' U krijgt een overzicht van de geïnstalleerde netwerkonderdelen. In de lijst staat een protocol TCP/IP voor uw netwerkkaart geïnstalleerd. Selecteer deze en klik 'Eigenschappen'. Volg punt 3.2.

3.1.2 Windows 2000

Ga naar: Start -> Instellingen -> Configuratiescherm -> Dubbel klik 'Netwerk en Inbel verbindingen.'

U krijgt een overzicht van de geïnstalleerde netwerkonderdelen. In de lijst staat een protocol TCP/IP voor uw netwerkkaart geïnstalleerd. Klik op Geavanceerd. Volg punt 3.2.

3.1.3 Windows XP

Ga naar: Start -> Configuratiescherm -> Dubbel klik 'Netwerkverbindingen.' U krijgt een overzicht van de geïnstalleerde netwerkonderdelen. In de lijst staat een protocol TCP/IP voor uw netwerkkaart geïnstalleerd. Klik op Geavanceerd.Volg punt 3.2.

Windows 98, 98SE, Me, 2000 en XP:

Klik op tabblad 'DNS'. Geef hier de DNS adressen in die u als punt 2 heeft genoteerd. Klik op DNS zoekvolgorde voor deze verbinding, vul hier de gegevens in die u als punt 3 heeft genoteerd. Klik op 'Toepassen' of op 'OK'.

Herstart de computer. Na de herstart moet alles functioneren

Advanced TCP/IP Settings
IP Settings DNS WINS Options
DNS server addresses, in order of use:
212.120.66.194 212.120.66.195 213.51.129.132 213.51.129.133
<u>A</u> dd <u>E</u> dit Remo⊻e
The following three settings are applied to all connections with TCP/IP enabled. For resolution of unqualified names:
 Append primary and connection specific DNS suffixes Append parent suffixes of the primary DNS suffix
C Append these DNS suffixes (in order):
۲ ۲
A <u>d</u> d Edi <u>t</u> Re <u>m</u> ove
DNS <u>s</u> uffix for this connection: zwoll1.ov.home.nl <
OK Cancel

* Bij sommige providers is het niet toegestaan om meerdere computers te gebruiken via een kabelverbinding. Gebruik van een router is volledig voor eigen risico.