



ADSL 2+ modem router

Snelstart handleiding

Voor een uitgebreidere handleiding kijk op www.draytek.nl e-mail: support@draytek.nl

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave1
Verpakkingsinhoud / Voorbereiding2
LED indicatie / aansluitingen
Verbinden van de router en het computersysteem4
Configureer uw Computer in Windows 85
Configureer uw Computer in Windows 7
Configureer uw Computer in Windows Vista7
Configureer uw Computer in Windows XP8
Configuratie onder MacOS X9
Benaderen van de Webconfiguratie10
Configuratie DSL11
Instellingen voor ADSL via KPN / XS4ALL11Instellingen voor ADSL via BBned12Instellingen voor ADSL via Telfort/Tiscali13Instellingen voor ADSL via Tele214Instellingen voor ADSL via Belgacom / Dommel / Scarlet15Instellingen voor ADSL via EDPnet16
FAQ
De kleine lettertjes19



Voor meer gedetailleerde instructies over het configureren van de Vigor 2710, kijk op www.draytek.nl

Verpakkingsinhoud

- DrayTek Vigor 2710 router
- CD-ROM met Engelstalige handleiding, firmware en hulpprogramma's
- Ethernet CAT-5 UTP kabel
- Voedingsadapter
- Nederlandstalige snelstart
- Engelstalige snelstart
- Bevestigingsmateriaal voor wandmontage

Voorbereiding

- Kijk op www.draytek.nl voor de meest recente firmware versie.
- Gebruik de Vigor 2710 niet in vochtige ruimtes of bij hoge temperaturen. Stel de Vigor 2710 niet langdurig bloot aan direct zonlicht of andere warmtebronnen. Plaats geen apparaten op of onder de Vigor 2710.
- Gebruik uitsluitend de bijgeleverde voedingsadapter voor de Vigor 2710. Gebruik geen voedingsadapters van andere apparaten. Gebruik maken van een andere voedingsadapter kan de Vigor 2710 ernstig beschadigen.
- Open of repareer de Vigor 2710 niet zelf. Indien de Vigor 2710 te warm wordt haal dan de voedingsadapter direct los en biedt de Vigor 2710 via uw wederverkoper ter reparatie aan.
- Plaats de Vigor 2710 op een stabiele ondergrond.
- Houd de verpakking buiten het bereik van kinderen. Houd bij het weggooien van het product rekening met de lokale regelgeving.
- Internet Explorer 6 met Service Pack 1 of hoger beschikt niet over Java ondersteuning welke voor het gebruik van de Router Web Configurator noodzakelijk is.

LED indicatie / aansluitingen



Aansluitingen

DSL Slu	uit de ADSL lijn aan op deze poort aan de				
DSL Slu	uit de ADSL lijn aan op deze poort aan de				
	nd van de bijgeleverde telefeenkahel (D111)				
ha	nu van de bijgeleverde telefoorkabel (RJTT).				
LAN Aa	nsluitpunt voor een UTP Ethernet kabel				
1-4 (C)	(CAT-5 of CAT-5E) voor het verbinden van				
COI	computers/switches of andere				
ne	netwerkapparatuur met een snelheid van				
10	/100Mbps.				
USB Aa	nsluitpunt voor een USB printer.				



Verbinden van de router en het computersysteem



- Zet uw computersysteem uit.
- Sluit uw computersysteem aan op één van de LAN aansluitingen.
- Sluit de internet verbinding aan op de DSL poort.
- Sluit de voedingsadapter aan.
- Zet de Vigor 2710 router aan.
- Zet uw computersysteem aan.



- De ACT LED gaat knipperen indien de modem / router correct werkt.
- De LAN (1, 2, 3, 4) LED gaat branden indien de netwerkkabel correct is aangesloten tussen de Vigor 2710 en het computersysteem.
- De DSL LED gaat branden indien de ADSL of ADSL2/2+ lijn correct is aangesloten.

Indien u als besturingssysteem heeft:

Windows 8	ga naar pagina	5
Windows 7	ga naar pagina	6
Windows Vista	ga naar pagina	7
Windows XP	ga naar pagina	8
MacOS X	ga naar pagina	9

Configureer uw Computer in Windows 8

2.	Ga naar Start / Configuratiescherm. Klik vervolgens op Netwerkstatus en -taken weergeven. Kies in het menu aan de linkerkant voor Adapterinstellingen wijzigen.	Image: Section of the section of th
3.	Klik één keer op de aangesloten netwerkadapter met de rechtermuisknop en selecteer Eigenschappen .	Organiseren ▼ Image: Streedband verbinding Draadloze LAN-verbin ding
4.	Selecteer Internet Protocol versie 4 (TCP/IPv4) en klik op Eigenschappen.	Eigenschappen van LAN-verbinding Netwerken Delen Verbinding maken via: Intel(R) 82579V Gigabit Network Connection Image: State of the state o
5. 6. 7.	Selecteer Automatisch een IP-adres laten toewijzen en Automatisch een DNS serveradres laten toewijzen. Klik OK om de configuratie te beëindigen. Sluit nu alle venster met OK.	Eigenschappen van Internet Protocol versie 4 (TCP/IPv4) Algemeen Alternatieve configuratie Pi-instellingen kunnen automatisch worden toegewezen als het netwerk deze mogelijkheid ondersteunt. Als dit niet het gewal is, dient u de netwerkbeheerder naar de geschikte IP-instellingen te vragen. Automatisch een IP-adres laten toewijzen Het volgende IP-adres gegruken: IP-adres: Subnetmasker: Standaardgatewysy: Autograbisch een DNS-serveradress laten toewijzen De volgende DNS-serveradressen gebruiken: Voorjeurs-DNS-server: Alternatiege DNS-server: Alternatiege DNS-server: OK Annuleren

Ga nu naar Pagina 10 om verder te gaan met de configuratie.

Configureer uw Computer in Windows 7

 Ga naar Start / Configu vervolgens op Netwerks weergeven. Kies in het menu aan de l Adapterinstellingen wij 	ratiescherm. Klik tatus en -taken inkerkant voor jzigen.	Image: Second
 Klik één keer op de aange LAN-verbinding met de selecteer Eigenschapper 	esloten rechtermuisknop en n.	Organiseren Organiseren Breedband verbinding Draadloze netwerkver binding 2
 Selecteer Internet Proto (TCP/IPv4) en klik op E 	ocol versie 4 igenschappen.	Eigenschappen van LAN-verbinding Netwerken Delen Verbinding maken via: Intel(R) 82579V Gigabit Network Connection Configureren Deze verbinding heeft de volgende onderdelen nodig: Intel(R) 82579V Gigabit Network Connection Configureren Deze verbinding heeft de volgende onderdelen nodig: Image: Spakketplanner Bestands-en printerdeling voor Microsoft-netwerken Image: Antemet Protocol versie 6 (TCP/IPv6) Internet Protocol versie 6 (TCP/IPv4) Image:
 Selecteer Automatisch e toewijzen en Automatis serveradres laten toew Klik OK om de configurat Sluit nu alle venster met 	een IP-adres laten sch een DNS /ijzen. ie te beëindigen. OK.	Eigenschappen van Internet Protocol versie 4 (TCP/IPv4) Algemeen Alternatieve configuratie I De instellingen kunnen automatisch worden toegewezen als het netwerk dee metwerkbeheerder naar de geschikte IP-instellingen te vragen. @ Automatisch een IP-adres laten toewijzen @ Het volgende IP-adres gegruken: IP-adres:

Ga nu naar Pagina 10 om verder te gaan met de configuratie.

6

Configureer uw Computer in Windows Vista

1.	Ga naar Start / Configuratiescherm (in klassieke weergave). In het configuratiescherm, dubbel- klik op Netwerkcentrum Kies in het menu aan de linkerkant voor Netwerkverbindingen beheren.	Configuration (here is a property in the series of the
3.	Klik één keer op de aangesloten netwerkadapter met de rechtermuisknop en selecteer Eigenschappen .	Configuritiescherm + Netwerkverbindingen
4.	Selecteer Internet Protocol versie 4 (TCP/IPv4) en klik op Eigenschappen.	Eigenschappen van LAN Netwerken Delen Verbinding maken via: Realek RTL8139/810x Family Fast Ethernet NIC Configureren Deze verbinding heelt de volgende gnderdelen nodig: Configureren Deze verbinding heelt de volgende gnderdelen nodig: QoS-pakketplanner GoS-pakketplanner Bestands- en printerdeling voor Microsoft-netwerken Internet Protocol versie & (TCP/IPV6) Internet Protocol versie & (TCP/IPV6) Interlateren Verwijderen Eigenschappen Beschrijving Transmission Control Protocol/Internet Protocol. Het standaardprotocol voor VAN-netwerken dat communicatie mogelik maak transdersoorige, onderling met elkaar verbonden netwerken. DK Annuleren
5. 6. 7.	Selecteer Automatisch een IP-adres laten toewijzen en Automatisch een DNS serveradres laten toewijzen. Klik OK om de configuratie te beëindigen. Sluit nu alle venster met OK.	Eigenschappen van Internet Protocol versie 4 (TCP/IPv4) Algemeen Alternatieve configuratie Prinstellingen kunnen automatisch worden toegewezen als het netwerk deze mogelisheid ondersteunk. Als dit niet het gevalls, dient u de netwerkbeheerder naar de geschikte IP-instellingen te vragen. @ Automatisch een IP-adres laten toewijzen @ Het volgende IP-adres gegruiken: P-adres: Subnetmasker: Standaardgategesy: @ Autgmatisch een DNS-serveradressen gebruiken: Voorgeurs-DNS-server: Alternatiege DNS-server: Alternatiege DNS-server: Alternatieger Alternatieger Alternatie

Ga nu naar Pagina 10 om verder te gaan met de configuratie.

 Ga naar Start / Instellingen / Configuratiescherm (in klassieke weergave). In het configuratiescherm, dubbel- klik op Netwerk verbindingen. Dubbel-klik op LAN-verbinding. 	File Edit View Favorites Tools Help File Edit View Favorites Tools Help Search Search Folders Image: Control Panel Image: Control Panel Image: Control Panel Control Panel Search Search Image: Control Panel Image: Controol Panel Image: Controol P
 In het Status van LAN verbinding scherm, klik op Eigenschappen. 	Local Area Connection Status General Support Connection Status: Connected Duration: 00:19:32 Speed: 100.0 Mbps Activity Sent Packets: 27 0 Properties Disable Close
 Selecteer Internet Protocol (TCP/IP) en klik op Eigenschappen. 	Local Area Connection Properties General Authentication Advanced Connect using: ASUSTEK/Broadcom 440x 10/100 Integrated Controller Configure This connection uses the following items: Client for Microsoft Networks Configure Install Unistall Properties Description Transmission Control Protocol/Internet Protocol. The default wide area network protocol that provides communication across diverse interconnected networks. Show icon in notification area when connected DK Cancel
 Selecteer Automatisch een IP-adres laten toewijzen en Automatisch een DNS serveradres laten toewijzen. Klik OK om de configuratie te beëindigen. Sluit nu alle venster met OK. 	Internet Protocol (TCP/IP) Properties

Ga nu naar Pagina 10 om verder te gaan met de configuratie.

8 _____

Apple MacOS X

- 1. Klik op Apple (icoon) > Systeemvoorkeuren > Netwerk.
- Selecteer Ethernet in de lijst aan de linkerkant van het scherm. Selecteer bij Configureer IPv4 de optie Via DHCP. Klik op Pas nu toe.

0.0	_	Network	_		
t ► Tinn alles			9		
	Locatie: (Automatisch	:]		
• Etherne: Verbonden • WI-FI Geen verbinding	(**) (**)	Status:	Verbonden Fibernet is actief en beeft 192 166.1.10	ter IP-adres	
FireWire Gaen varbinding	¥ 👘	Cunfigureer IPv4.	Via DHCP		+]
		IP-adres.	197.168.1.10		
		Subrictmasker.	255.255.255.0		
		Router:	192.168.1.1		
		DNS server:	102.168.1.1		
		Zoekdomelnen:	lan		
+ - 0 -				eavanceerd	0
Klik op het hong	plot om de inste	llingen te vergrendel	en. Assistentie]	lerstel	Pastce

Ga nu naar Pagina 10 om verder te gaan met de configuratie.

Benaderen van de Webconfiguratie

1.	Open uw internet browser. Typ in de adresbalk	
	http://192.168.1.1 Dit nummer is het	
	standaard IP-adres voor deze router. Druk	🔁 🕞 🥖 http://192.168.1.1/weblogin.htm 🛛 🗸 🗟 🗙
2.	Een gebruikersnaam en wachtwoord scherm zal nu verschijnen. Gebruikersgegevens administrator niveau: gebruikersnaam: admin wachtwoord: admin Voor toegang op gebruikers niveau heeft de router standaard geen gebruikersnaam en wachtwoord. Klik op Login om door te gaan. Wij raden u aan om voor het starten van de installatie het wachtwoord te wijzigen. Het wachtwoord kan worden aangepast in het menu: <i>System Maintenance >> Administrator</i> <i>Password</i>	Username admin Password admin Login Copyright©, DrayTek Corp. All Rights Reserved.
3.	Nu verschijnt er een overzichtspagina. In dit menu is het mogelijk om de instellingen van uw router te wijzigen.	Construction Sector Sector Sector

Internet configuratie in Nederland

- Voor de configuratie van ADSL via KPN / XS4ALL ga naar pagina 11
- Voor de configuratie van ADSL via **BBned** ga naar pagina **12**
- Voor de configuratie van ADSL via Telfort/Tiscali ga naar pagina 13
- Voor de configuratie van ADSL via Tele2 ga naar pagina 14

Internet configuratie in België

- Voor de configuratie van ADSL via Belgacom / Dommel / Scarlet ga naar pagina 15
- Voor de configuratie van ADSL via EDPnet ga naar pagina 16

Configuratie DSL

Instellingen voor ADSL via KPN / XS4ALL

De Internet verbinding configureren

Kies in het hoofdment Internet Access >> Neem onderstaande g	J voor: PPPoE/PPPoA. Jegevens over in de router.	Internet A PPPoE / MPoA (R IPv6 Multi-PV	ccess PPPoA FC1483/2684) Cs	
- PPPoE/PPPoA	Enable	PPPoE/PPPoA Client	enable Oisable	ISP Access Setup ISP Name KPN/XS4ALL
- Multi-PVC channel	Channel 1	DSL Modem Settings Multi-PVC channel	Channel 1 💌	Username Gebruikersnaam
- VPI	8	VPI VCI	8 48	PPP Authentication PAP or CHAP
- VCI	48	Encapsulating Type Protocol	VC MUX -	Idle Timeout
- Encapsulation	VCMUX	Modulation	Multimode •	IP Address From ISP WAN IP Alias Fixed IP
- Modulation	Multimode	PPPoE Pass-through		Fixed IP Address
 Modulation Username Password Klik op OK om de inst 	Wultimode Uw volledige gebruikersnaam Uw wachtwoord cellingen toe te passen.	For Wrieless LAN For Wrieless LAN Note: If this box is cher protocol, the router will only serves the PPoE of VLAN Enable VID Priority WAN Connection Dete Mode Ping IP TTL: MTU Bridge Mode Enable Bridge Mode WAN Backup Setup Dial Backup Mod Go to 3G USB M	cked while using the PPPoA behave like a modem which lient on the LAN.	Default MAC Address Specify a MAC Address MAC Address: MAC Address: Index(1-15) in Schedule Setup: >>, , , , , , , , , , , , , , , , , ,
Als uw instellingen correct zijn ingevoerd zal het scherm hiernaast verschijnen. Klik na ongeveer 10 seconden op de Hyperlink <u>1st http://192.168.1.1:80</u> Nu zal het hoofdmenu van de router weer verschijnen en zal de internetverbinding na ongeveer 1 minuut actief zijn.		System Maintenance > Reboot System	Reboot System Router is restarting. Pleaseconds. After booting rou rollowing URL 1st: http://192.168.1 xnd: http://192.168.2 to connect to router's home	ase wait for around 10 ter, you could click the 130 138 epage again.
onderstaande stapper	n te volgen.			

Kies in het hoofdmenu voor Internet Access >> MPoA	: A (RFC1483/2684).	Internet Ac PPPoE / P MPoA (RFC IPv6 Multi-PVC	cess PPoA C1483/2684) S	
Neem onderstaande gevens over in de router. PPPoE/PPPoA Enable Multi-PVC channel Channel 2 Encapsulation 1483 Bridged IP LLC VPI O VCI 35 Modulation Multimode Selecteer de optie Obtain an IP address automatically Klik op OK om de instellingen toe te passen.		MPoA (RFC1483/2684) MPoA (RFC1483/2684) DSL Modem Settings Multi-PVC channel Encapsulation VVI VCI Modulation VLAN Enable VID Prionty WAN Connection Detee Mode Ping IP TTL: MTU RIP Protocol Enable RIP Bridge Mode Enable Bridge Mode WAN Backup Setup Dial Backup Mode Go to 3G USB M) Mode) Enable Disable Channel 2 Has Bridged IP LLC 0 35 Multimode 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	WAN IP Network Settings © Obtain an IP address automatically Router Name * Domain Name * *: Required for some ISPs Specify an IP address WAN IP Address 0.0.0 Subnet Mask 0.0.0 Gateway IP Address 0.0.0 Pefault MAC Address Specify a MAC Address Primary IP Address Primary IP Address Primary IP Address Secondary IP Address OK OK
Als uw instellingen correct zijn ingevoerd zal het scherm hiernaast verschijnen. Klik na ongeveer 10 seconden op de Hyperlink <u>1st http://192.168.1.1:80</u> Nu zal het hoofdmenu van de router weer verschijnen en zal de internetverbinding na ongeveer 1 minuut actief zijn. De verbinding kunt u controleren door de onderstaande stappen te volgen.		System Maintenance > Reboot System	Reboot System Router is restarting. Pleas seconds. After booting rout: following URL 1st: http://192.168.1.1 2nd: http://192.168.2.1 to connect to router's homep	se wait for around 10 er, you could click the 30 30 bage again.

Kies in het hoofdmen Internet Access >>	u voor: MPoA (RFC1483/2684) .	Internet Ac PPPoE / P MPoA (RF PIPv6 Multi-PVC	ccess PPoA C1483/2684)	
Neem onderstaande g	gegevens over in de router.	MPoA (RFC1483/2684)	Mode	WAN IP Network Settings
 PPPoE/PPPoA Multi-PVC channel 	Enable Channel 2	DSL Modem Settings	Channel 2 V	Obtain an IP address automatically Router Name ""
 Encapsulation VPI VCI Modulation Selecteer de optie Obtain an IP address Klik op OK om de inst 	1483 Bridged IP LLC O 34 Multimode ss automatically tellingen toe te passen.	Multi-PVC channel Encapsulation I VPI VCI Modulation VLAN Enable VID Priority WAN Connection Detect Mode Ping IP TTL: MTU RIP Protocol Enable RIP Bridge Mode Enable Bridge Mode WAN Backup Setup Dial Backup Mode	Channel 2	Domain Name ** *: Required for some ISPs WANIP Alias IP Address 0000 Subnet Mask 0000 Gateway IP Address 0000 © Default MAC Address Specify a MAC Address MAC Address: 0.1D.AA:2C.86.F1 DNS Server IP Address Secondary IP Address Secondary IP Address Secondary IP Address
		Go to <u>3G USB M</u>	odem_Setup	ок
Als uw instellingen correct zijn ingevoerd zal het scherm hiernaast verschijnen.		System Maintenance : Reboot System	>> Reboot System	ase wait for around 10
Klik na ongeveer 10 seconden op de Hyperlink <u>1st http://192.168.1.1:80</u>		seconds. After booting router, you could click the following URL 1st: http://192.168.1.1:80 2nd: http://192.168.2.1:80 to connect to router's homepage again.		
Nu zal het hoofdmenu verschijnen en zal de ongeveer 1 minuut ac	u van de router weer internetverbinding na ctief zijn.			
De verbinding kunt u onderstaande stapper	controleren door de n te volgen.			

Kies in het hoofdmenu voor: Internet Access >> PPPoE/PPPoA.		Internet Access PPPoE / PPPoA MPoA (RFC1483/2684) IPv6 Multi-PVCs				
Neem onderstaande g	gegevens over in de router.					
- PPPoE/PPPoA	Enable	PPPoE / PPPoA Client M	lode	ISB Access Setup		
- Multi-PVC channel	Channel 1	DEL Madam Sattings	Enable Disable	ISP Name Tele2		
		Multi-PVC channel	Channel 1 🔻	Username Gebruikersnaam Password		
- VPI	0	VPI	0	PPP Authentication PAP or CHAP -		
- VCI	32	Encapsulating Type	VC MUX •	✓ Always On Idle Timeout -1 second(s)		
- Encapsulation	VCMUX	Protocol	PPPoA	IP Address From ISP WAN IP Alias		
- Protocol	PPPoA			Fixed IP © Yes No (Dynamic IP) Fixed IP Address		
- Modulation	Multimode	For Wired LAN				
		For Wireless LAN	ked while using the PPPoA	Default MAC Address Specify a MAC Address		
- Username	Uw volledige	protocol, the router will only serves the PPPoE c	behave like a modem which lient on the LAN.	MAC Address: 00 . 1D . AA : 2C . 86 . F1		
- Password	gebruikersnaam Uw wachtwoord	VLAN Enable	0 (0=(1005)	Index(1-15) in <u>Schedule</u> Setup:		
		Priority	0 (0~7)	=>,,,,		
Klik op OK om de ins	tellingen toe te passen.	WAN Connection Deter Mode Ping IP TTL:	ARP Detect			
		мти	1442 (Max:1492)	_		
		Bridge Mode				
		WAN Backup Setup		-		
		Dial Backup Mod	e 3G USB Modem 👻			
		<u> </u>				
Als uw instellingen correct zijn ingevoerd zal het scherm hiernaast verschijnen.		System Maintenance >> Reboot System Reboot System				
Klik na ongeveer 10 seconden op de Hyperlink 1st http://192.168.1.1:80		Router is restarting. Please wait for around 10 seconds. After booting router, you could click the following URL Ist: http://192.168.1.1.80 Znd: http://192.168.2.1.80 to connect to router's homepage again.				
Nu zal het hoofdmenu van de router weer verschijnen en zal de internetverbinding na ongeveer 1 minuut actief zijn.						
De verbinding kunt u controleren door de onderstaande stappen te volgen.						

Kies in het hoofdmenu voor: Internet Access >> PPPoE/PPPoA.	Internet Access PPPoE / PPPoA MPoA (RFC1483/2684) IPv6 Multi-PVCs			
Neem onderstaande gegevens over in de router. PPPoE/PPPoA Enable Multi-PVC channel Channel 1 VPI 8 VCI 35 Encapsulation VCMUX Protocol PPPoA Modulation Multimode Username Uw volledige gebruikersnaam Password Uw wachtwoord Klik op OK om de instellingen toe te passen.	PPPOE/PPPoA Client Enable DSL Modem Settings Multi-PVC channel Multi-PVC channel VCI 35 Encapsulating Type VC MUX Protocol PPPoA Modulation Multimode Protocol PPPoE Pass-through For Wirel LAN For Wireless LAN Note: If this box is checked while using the PPpoA Protocol, the router will behave like a modem which only serves the PPPoE Client on the LAN. VLAN Enable VID VID O WAN Connection Detection Mode ARP Detect • Ping IP TTL: MTU 1442 Mux: 1492) Bridge Mode WAN Backup Setup Dial Backup Mode 3G USB Modem • Co to 3G USB Modem setup			
Als uw instellingen correct zijn ingevoerd zal het scherm hiernaast verschijnen. Klik na ongeveer 10 seconden op de Hyperlink <u>1st http://192.168.1.1:80</u> Nu zal het hoofdmenu van de router weer verschijnen en zal de internetverbinding na ongeveer 1 minuut actief zijn. De verbinding kunt u controleren door de onderstaande stappen te volgen.	System Maintenance >> Reboot System Reboot System			

Kies in het hoofdmenu voor: Internet Access >> PPPoE/PPPoA.		Internet Access PPPoE / PPPoA MPoA (RFC1483/2684) IPv6 Multi-PVCs			
Neem onderstaande ge - PPPoE/PPPoA - Multi-PVC channel - VPI - VCI - Encapsulation - Protocol - Modulation - Username - Password Klik op OK om de inste	egevens over in de router. Enable Channel 1 0 35 VCMUX PPPoA Multimode Uw volledige gebruikersnaam Uw wachtwoord Ilingen toe te passen.	PPPoE/PPPoA Client DSL Modem Settings Multi-PVC channel VPI VCI Encapsulating Type Protocol Modulation PPPoE Pass-through For Wired LAN For Wired LAN Note: If this box is che VLAN Enable VID Priority WAN Connection Deter Mode Ping IP TTL: MTU Bridge Mode Enable Bridge Mode WAN Backup Setup Dial Backup Mod Go to 3G USB M	© Enable Disable Channel 1 0 35 VC MUX PPPoA Multimode VC MUX PPPoA Multimode 0 0 0 0	ISP Access Setup ISP Name Username Password PPP Authentication MAWays On Idle Timeout IP Address From ISP Fixed IP @ Yes I Fixed IP @ Yes I Fixed IP @ Yes I Fixed IP Address Default MAC Address Default MAC Address: Default MAC Address; Default MAC Addres; Default MAC Addres; Default MAC Add	EDPnet Gebruikersnaam PAP or CHAP • 1 second(s) WAN IP Alias No (Dynamic IP) s second Second(s) WAN IP Alias No (Dynamic IP) s second s second s second s s second s s s s s s s s s s s s s
Als uw instellingen correct zijn ingevoerd zal het scherm hiernaast verschijnen. Klik na ongeveer 10 seconden op de Hyperlink <u>1st http://192.168.1.1:80</u> Nu zal het hoofdmenu van de router weer verschijnen en zal de internetverbinding na ongeveer 1 minuut actief zijn. De verbinding kunt u controleren door de onderstaande stappen te volgen.		System Maintenance >> Reboot System Reboot System Image: Constraint of the seconds. After booting router, you could click the following URL 1st: http://192.168.1.130 2nd: http://192.168.2.130 to connect to router's homepage again.			

Kies in het hoofdmenu voor: Online Status	Auto Logout Quick Start Wizard Online Status Internet Access
De huidige status van de router verschijnt. Als de waarden "groen" zijn weergegeven bij WAN1 geeft dit aan dat de verbinding correct is ingesteld en actief is.	Online Status System Status System Uptime: 0:2:11 Primary LAN Status Primary DNS: 194.109.6.66 Secondary DNS: 168.95.1.1 IP Address IX Packets I22.160.1.1 674 646
	WAN 1 Status >> Dial PPPoA Faable Line Name Mode Up Time Yes ADSL KPN PPPoA 00 01 24 IP GW IP TX Packets TX Rate(Bps) RX Packets RX Rate(Dps) 172 15 18.244 172 15 18 1 12 3 26 4 ADSL Information (ADSL Firmware Version: 1401201_A) ATM Statistics TX Blocks Corrected Blocks Uncorrected Blocks 436 3708 0 0 0 0 ADSL Status Mode State Up Speed Down Speed SNR Margin Loop Att. ADSL2+ (G.992.5) SHOWTIME 1004000 23005000 4 1

De verbinding werkt niet

_

Als na configuratie van uw router internet niet functioneert kunt u het volgende controleren en proberen:

- Zijn alle kabels correct aangesloten?
- Brand het indicatielampje voor DSL constant. De led geeft een correct aangesloten ADSL lijn aan.
- Zorg er voor dat de Vigor 2710 zo kort mogelijk in de buurt van de ADSL splitter is geplaatst.
- Sluit de Vigor 2710 direct aan op de binnenkomende telefoonlijn zonder tussenkomst van de ADSL splitter.
 - Controleer of het model Vigor 2710 wel geschikt is voor het type ADSL op uw locatie.
 - Annex-A is voor ADSL over Analoog
 - Annex-B is voor ADSL over ISDN

FAQ

 Wat is de inlog naam en het inlog wachtwoord voor toegang tot de router? De standaard inlog naam is admin, als wachtwoord dient u tevens admin in te vullen. U kunt in de Router Web Configurator onder System Maintenance > Administrator Password bij New Password en Retype New Password een wachtwoord invoeren zodat uw Vigor 2710 beveiligd is.

2. Ik ben het inlog wachtwoord vergeten. Wat moet ik doen?

Helaas is er geen andere mogelijkheid om toegang tot de Vigor 2710 te verkrijgen behalve door de Vigor 2710 te resetten naar de fabrieksinstellingen. Druk met een pen of paperclip aan de onderzijde de **Factory Reset** in en houd deze ingedrukt tot de **ACT** LED sneller gaat knipperen. Laat de **Factory Reset** vervolgens weer los. De router dient nu weer opnieuw te worden geconfigureerd.

- 3. Wat is het standaard IP-adres van de Vigor 2710? Het standaard IP-adres is **192.168.1.1** met subnet masker **255.255.255.0**.
- 4. De Vigor 2710 is onbereikbaar en de ACT LED knippert sneller.

De router staat vast in firmware mode. De enige manier om de router uit firmware mode te krijgen is door firmware naar de Vigor 2710 te sturen. U vindt de firmware instructies via http://www.draytek.nl.

5. Vanaf sommige computersystemen laden de pagina's heel langzaam of soms helemaal niet.

In dit geval is dit vrijwel altijd een bekabelingsprobleem. Controleer of andere computersystemen in uw netwerk wel op de juiste snelheden pagina's laden.

6. Waarom kan ik niet bij de Router Web Configurator?

U heeft geen of de verkeerde kabel tussen de computer en de router. Controleer of het LAN-lampje op de router oplicht. Controleer of uw computer een IP-adres in de juiste IP-reeks heeft. Controleer of u de router kunt pingen. Controleer of de router niet in firmware upload mode staat. Schakel een eventueel aanwezige firewall toepassing uit.

7. Ik kan niet altijd bij alle websites komen.

Controleer of er correcte DNS gegevens in de computer staan ingesteld. Niet alle Internet Service Providers staan toe dat anderen dan hun eigen gebruikers gebruik maken van hun DNS-server. Niet correct ingestelde DNS instellingen zijn de meest voorkomende oorzaak van dergelijke problemen. U kan dit testen door i.p.v. een naam (b.v. www.draytek.nl) een IP-adres (b.v. 80.89.228.207) in de adresregel van uw internet browser in te vullen. Als het IP-adres wel werkt dan weet u zeker dat het een DNS probleem is.

8. **Hoe moet ik de tweede en verdere computersystemen configureren?** Hanteer dezelfde instellingen voor het door u gebruikte besturingssysteem. De te hanteren instellingen voor de diverse besturingssystemen vindt u vanaf pagina 5.

9. Mag ik mijn Vigor 2710 uitzetten als ik deze niet gebruik?

Het is beter voor (de elektronica in) de Vigor 2710 om deze continu aan te laten staan. De router is ontworpen om ingeschakeld te blijven.

10. Waar vind ik meer informatie over de Vigor 2710?

Voor een uitgebreide configuratie handleiding kijk op www.draytek.nl

De kleine lettertjes

Voorbehoud

We behouden ons het recht voor om de snelstart en andere documentatie te wijzigen zonder de verplichting gebruikers hiervan op de hoogte te stellen.

Garantie

Wij garanderen dat de DrayTek Vigor routers gedurende de eerste twee jaar na aankoop, vrij zullen blijven van defecten als het gevolg van fabricagefouten en defecte onderdelen. Bewaar uw aankoopbon of pakbon op een veilige locatie aangezien dit het bewijs is wanneer het product is aangekocht.

Gedurende de garantieperiode en bij het overleggen van het bewijs van aankoop zal, indien het product faalt als gevolg van slechte fabricage of falen van onderdelen, het apparaat naar onze keuze gerepareerd danwel vervangen worden zonder dat er arbeidsloon of onderdelen in rekening zullen worden gebracht. Eventuele vervanging zal geschieden door nieuwe of reeds gerepareerde functioneel gelijkwaardige apparaten. De garantie is niet van toepassing indien het apparaat is gemodificeerd, misbruikt, bewerkt, beschadigd door natuurgeweld of onder abnormale omstandigheden heeft moeten functioneren. De garantie strekt zich niet uit tot eventuele gebundelde of gelicenceerde programmatuur van andere leveranciers. Defecten die het gebruik van het apparaat niet significant beïnvloeden zijn uitgesloten van garantie. Indien u in aanmerking denkt te komen voor een garantie afhandeling neem dan contact op met uw leverancier.

EC keuringen

Hierbij verklaart DrayTek Corporation dat de DrayTek Vigor routers in overeenstemming zijn met de essentiële voorwaarden van directieve 99/5/EC.

• Copyright verklaring

© 2014 DrayTek. Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of enige andere manier, zonder voorafgaande toestemming van de uitgever.

Voor zover het maken van kopieën uit deze uitgave is toegestaan op grond van artikel 16B Auteurswet 1912 j° het Besluit van 20 juni 1974, St.b. 351, zoals gewijzigd bij Besluit van 23 augustus 1985, St.b. 471 en artikel 17 Auteurswet 1912, dient men de daarvoor wettelijk verschuldigde vergoedingen te voldoen aan de Stichting Reprorecht. Voor het opnemen van gedeelte(n) uit deze uitgave in bloemlezingen, readers of andere compilatie- of andere werken (artikel 16 Auteurswet 1912), in welke vorm dan ook, dient men zich tot de uitgever te wenden.

Ondanks alle aan de samenstelling van deze snelstart bestede zorg kan noch de fabrikant, noch de auteur, noch de distributeur aansprakelijkheid aanvaarden voor schade die het gevolg is van enige fout uit deze uitgave.

• Trademarks

Microsoft is een geregistreerd merk van Microsoft Corporation. Windows 98, Me, 2000 en XP zijn geregistreerde merken van Microsoft Corporation. Andere merken en geregistreerde merken zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren.

Registreren

U kunt via www.draytek.nl/registratie uw product registreren. Geregistreerde gebruikers worden per e-mail op de hoogte gehouden van nieuwe firmware versies en ontwikkelingen rondom de Vigor 2710.