

# Internet

## Instellen modem of router

Voor het instellen van een AVM Fritzbox, [lees hier meer](#) of voor Unifi apparatuur, [lees hier meer](#).  
Voor het aansluiten van uw modem op het ISRA punt, [lees hier meer](#).

Hieronder vindt u de verschillende verbindingsmogelijkheden en instellingen.

## VDSL, BVDSL, FTTH & FTTB

Bij VDSL verbindingen dient de verbinding te worden gemaakt middels PPPoE.

IP adres(sen): gekoppeld aan PPPoE account  
Mode: PPPoE  
Authentication protocol: PAP  
Username: (vrij in te vullen)  
Password: (vrij in te vullen)  
VLAN: 6

Als DNS servers adviseren wij deze handmatig in te stellen:  
DNS server Cloudflare: 1.1.1.1 en 1.0.0.1

Als alternatief met extra beveiliging en Family safety, zijn de volgende DNS servers een goed alternatief:  
DNS servers OpenDNS met [Family Safety](#): 208.67.222.222 en 208.67.220.220.

## ADSL en SDSL

ADSL en SDSL verbindingen gebruiken PPPoA als verbindingstype.

### PPPoA

Wanneer uw verbinding gebruik maakt van PPPoA dan is uw IP adres vast gekoppeld aan uw PPPoA account de overige instellingen zoals IP adres, gateway en DNS servers, automatisch aan u apparatuur verstrekt.

IP adres(sen): gekoppeld aan PPPoA account  
Mode: PPPoA  
Encapsulation: VC-Mux  
Authentication protocol: PAP  
Username\*: vdsl  
Password\*: vdsl  
VPI: 0  
VCI: 33

Als DNS servers adviseren wij deze handmatig in te stellen:  
DNS server Cloudflare: 1.1.1.1 en 1.0.0.1

Als alternatief met extra beveiliging en Family safety, zijn de volgende DNS servers een goed alternatief:  
DNS servers OpenDNS met [Family Safety](#): 208.67.222.222 en 208.67.220.220.

## Fiber en Extended Ethernet

Bij Fiber en Extended Ethernet, bijvoorbeeld SDSL.bis verbindingen dient de verbinding te worden gemaakt middels PPPoE.

IP adres(sen): gekoppeld aan PPPoE account

# Internet

Mode: PPPoE

Authentication protocol: PAP

Username:

Password:

VLAN: optioneel

Als DNS servers adviseren wij deze handmatig in te stellen:

DNS server Cloudflare: 1.1.1.1 en 1.0.0.1

Als alternatief met extra beveiliging en Family safety, zijn de volgende DNS servers een goed alternatief:

DNS servers OpenDNS met [Family Safety](#): 208.67.222.222 en 208.67.220.220.

Het IP adres wordt automatisch gekoppeld aan PPPoA/PPPoE account en dient hierom niet in de configuratie van uw modem opgenomen te worden. Heeft u een lijn met meerdere IP adressen dan kunt u deze extra IP adressen wel als alias configureren.

Unieke FAQ ID: #1100

Auteur: Helpdesk

Laatst bijgewerkt:2020-03-04 00:00