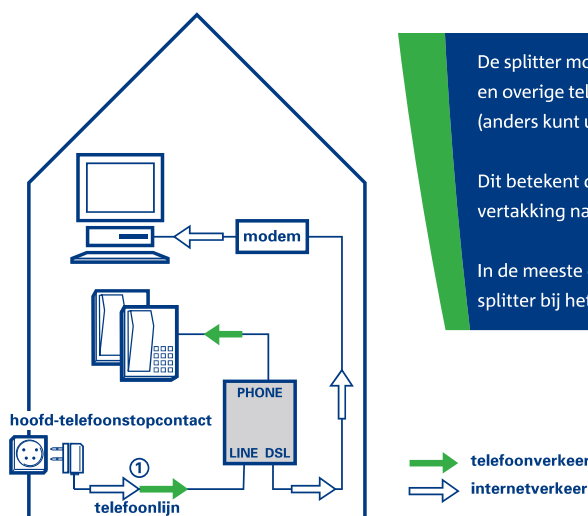


# ● ADSL installeren met meerdere telefoons in huis

## Stap 1 Sluit de splitter aan op de telefoonlijn

De splitter is een kastje dat telefoonverkeer scheidt van internetverkeer. De splitter zorgt ervoor dat het internetverkeer naar uw modem gaat en dat het telefoonverkeer naar de telefoon gaat.



De splitter moet u aansluiten vóór uw telefoons en overige telecomapparatuur, zoals een fax (anders kunt u ruis op de telefoonlijn krijgen).

Dit betekent dat u de splitter aansluit vóór de vertakking naar de verschillende apparaten.

In de meeste gevallen betekent dat, dat u de splitter bij het hoofd-telefoonstopcontact aansluit.

Het hoofd-telefoonstopcontact is meestal het telefoonstopcontact in uw woonkamer. Aan de telecomapparatuur in uw woning kunt u niet zien of ze vóór of ná het hoofd-telefoonstopcontact zijn geplaatst. Dit kunt u als volgt testen:

- ♦ Trek in uw woonkamer de telefoonstekker uit het telefoonstopcontact.
- ♦ Controleer bij elk apparaat of er nog een kiestoon is.

>> Er is wel een kiestoon op uw telecomapparatuur

Lees dan verder op

blz. 8

>> Er is geen kiestoon op uw telecomapparatuur

Het telefoonstopcontact in uw woonkamer is inderdaad het hoofd-telefoonstopcontact. Al uw telecomapparatuur is na het hoofd-telefoonstopcontact aangesloten. U kunt nu als volgt de splitter aansluiten:

- ♦ Haal de stekker van uw telefoontoestel uit het hoofd-telefoonstopcontact.  
Vanaf dit moment bent u niet meer telefonisch bereikbaar.
- ♦ Pak één van de bijgeleverde kabeltjes en de telefoonstekker. Klik het kabeltje in de stekker.
- ♦ Steek deze stekker in het hoofd-telefoonstopcontact.
- ♦ Steek het andere uiteinde van dit kabeltje in het aansluitpunt **LINE** van de splitter.

U kunt verdergaan met stap 2.

Stap 2: Sluit het telefoontoestel aan op de splitter

blz. 5

## >> Er is wel een kiestoon op uw telecomapparatuur

U kunt ervoor kiezen om de telefoonstopcontacten waarbij wel een kiestoon is, niet te gebruiken. In dat geval kunt u verder lezen bij stap 1 op blz. 4.

Mocht u deze telefoonstopcontacten wel willen gebruiken, dan moet u de splitter vóór alle telecomapparatuur plaatsen (anders kunt u ruis op de telefoonlijn krijgen). Hiervoor moet u het ISRA-punt in uw woning opzoeken.

Het ISRA-punt is de scheiding tussen het openbare telefoonnet en de telefoonapparatuur in uw huis. Het ISRA-punt bevindt zich meestal in de meterkast. In de meeste woningen zit een ISRA-punt dat lijkt op één van de hier afgebeelde types.



ISRA-doosje type 1



ISRA-doosje type 2



Lasdop



Enkele of dubbele wandcontactdoos

- Bepaal welk type ISRA-punt in uw woning voorkomt.
- Lees alleen de instructie van uw ISRA-punt.

*Wij maken u erop attent dat u ook een KPN-monteur kunt inhuren (0900-55555 67, niet gratis).*

Waarschuwing: Op uw telefoonlijn komt een spanning te staan op het moment dat u gebeld wordt. Raak daarom de koperdraden bij voorkeur niet aan en gebruik geïsoleerd gereedschap.



### ISRA-doosje type 1

- Open het kapje aan de bovenzijde van het ISRA-doosje door met uw wijsvinger op het lipje aan de bovenzijde van het kapje te drukken. Trek met uw duim en middelvinger het kapje los.
- Noteer welke twee gekleurde aders er zijn aangesloten op de contacten **1a/1b** of **2a/2b**.
- Knip de kabel door op 20 cm van het ISRA-doosje.
- Bevestig een ministekker aan beide afgeknipte einden van de kabel op de twee gekleurde aders die u eerder genoteerd heeft. Gebruik daarbij de middelste twee aansluitpunten van de ministekker, de volgorde van de aders in de ministekker maakt niet uit. Zie voor meer informatie 'Uitleg ministekkertang' op blz. 10.
- Steek de ministekker van het kabeltje dat uit het ISRA-punt komt in het aansluitpunt **LINE** van de splitter.
- Steek de andere ministekker van het kabeltje in het aansluitpunt **PHONE** van de splitter.

U heeft de splitter juist aangesloten als alle telefoons het weer doen. Als uw telefoons het niet doen, controleer dan of u de ministekkers juist heeft bevestigd.

U kunt verdergaan met stap 3.

 **Stap 3: Sluit het modem aan op de splitter**

**blz. 5**



## ISRA-doosje type 2

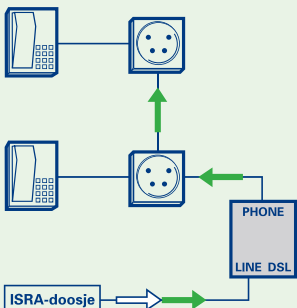
- Noteer op welke uitgang van het ISRA-doosje uw telefoonlijn is aangesloten.
- Haal de ministekker uit het ISRA-doosje.
- Steek de ministekker in het aansluitpunt **PHONE** van de splitter.
- Pak één van bijgeleverde kabeltjes. Steek de ene ministekker van het kabeltje in de uitgang van het ISRA-doosje die u genoteerd heeft.
- Steek de andere ministekker van het kabeltje in het aansluitpunt **LINE** van de splitter.

U heeft de splitter juist aangesloten als alle telefoons het weer doen.

U kunt verdergaan met stap 3.

**Stap 3: Sluit het modem aan op de splitter**

blz. 5



## Lasdop

- Knip de kabel, die vanuit de lasdop naar uw telefoontoestellen gaat, af op 20 cm van de lasdop.
- Bevestig een ministekker aan beide afgeknipte einden van de kabel. Gebruik hiervoor de rode ader en de blauwe ader. De volgorde van de aders in de ministekker maakt niet uit. Zorg wel dat u de middelste twee aansluitpunten van de ministekker gebruikt. Zie voor meer informatie 'Uitleg ministekkertang' op blz. 10.
- Steek de ministekker van het kabeltje dat uit het ISRA-punt komt in het aansluitpunt **LINE** van de splitter.
- Steek de andere ministekker van het kabeltje in het aansluitpunt **PHONE** van de splitter.

U heeft de splitter juist aangesloten als alle telefoons het weer doen.

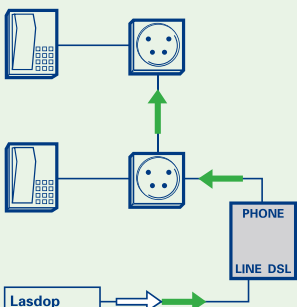
**Als uw telefoons het niet doen:**

- Controleer of u de ministekkers juist heeft bevestigd.
- Gebruik de witte en de oranje ader in plaats van de rode en de blauwe ader.

U kunt verdergaan met stap 3.

**Stap 3: Sluit het modem aan op de splitter**

blz. 5



## Enkele of dubbele wandcontactdoos

- Haal de stekker uit de wandcontactdoos.
- Open de wandcontactdoos met behulp van een schroevendraaier.
- Controleer of er nog andere kabels aangesloten zitten in de wandcontactdoos. Standaard is er maar één gekleurde ader op contact **a** en één gekleurde ader op contact **b** aangesloten. Mochten er meer aders op deze contacten zijn aangesloten, dan moet u deze aders omzetten en achter de splitter aansluiten.
- Sluit de wandcontactdoos.
- Steek de stekker van het bijgeleverde zwarte aansluitsnoer in de wandcontactdoos.
- Steek de ministekker van het bijgeleverde zwarte aansluitsnoer in het aansluitpunt **LINE** van de splitter.

*Wij maken u erop attent dat u ook een KPN-monteur kunt inhuren (0900-5555 67, niet gratis).*

U kunt verdergaan met stap 2.

**Stap 2: Sluit het telefoontoestel aan op de splitter**

blz. 5

