

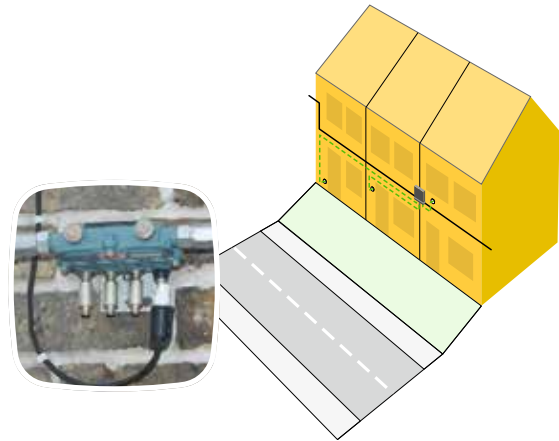


# Je Telenet-kabelaansluiting voorbereiden Wat doe je zelf, of besteed je uit aan je elektricien?

## 1 De buitenbekabeling voorzien

De manier waarop je deze kabel moet klaarleggen, is afhankelijk van de aansluiting die in jouw straat ligt. Bij jou is dit een aansluiting van het type "verbinding met een **distributiepunt** op een gevel". Dat betekent dat het distributiepunt van de Telenet-kabel **in jouw straat** aan een gevel hangt.

De **kabel** die van **het distributiepunt op de gevel tot in je woning** zal lopen, noemen we de **aftakkabel**. Die moet je **zelf aanschaffen**.



### → Welk type kabel heb je nodig?

Om te weten welk type kabel je nodig hebt, **bepaal** je eerst de **plaats** waar je wilt dat de Telenet-instalateur de **Telenet-basisopstelling** (een netwerkverdeler en modem) plaatst. Wij raden je de plaats aan waar ook je meters voor elektriciteit, water en aardgas staan.

Meet nu de **afstand tussen die plaats en het distributiepunt**, in dit geval de aftakdoos op de gevel. Aan de hand van **onderstaande tabel** kan je nu het **type kabel bepalen**.

### → Goed om weten

Sluit je 2 of meer tv's aan op meer dan 20 meter van je basisopstelling? Kies dan **één type hoger** dan in de tabel.

## Type aftakkabel

### ■ Lengte die je nodig hebt:

### ■ Type kabel dat je moet kopen:

### ■ Zo herken je de kabel:

0 - 30 m

**PE6**

7 mm  
glad zwart

31 - 50 m

**PE11**

10 mm  
zwart glad

51 - 80 m

**PE14**

14 mm  
zwart gegolfd

> 80 m

Bel ons op  
**015 66 66 66**  
voor een oplossing  
op maat



### Enkele voorbeelden

- Je hebt 17 m aftakkabel nodig. Het juiste type is PE6.
- Je hebt 33 m aftakkabel nodig en je sluit 2 tv's aan op 25 m van je basisopstelling. Het juiste type is PE14.

## → Hoe lang moet de kabel zijn?

De lengte van de kabel is de **afstand tussen je basisopstelling en de aftakdoos op de gevel + 2 meter**.

Om de kabel van buiten naar binnen te brengen, moet je **zelf een gevelboring** (laten) uitvoeren. Je kan dit vragen aan je elektricien. De Telenet-installeteur zal de aftakkabel tegen de gevel bevestigen.

## 2 De binneninstallatie voorbereiden

De Telenet-installeteur komt bij je thuis de basisopstelling (de netwerkverdeler en een modem) plaatsen. Zorg dat **op de muur waar je de basisopstelling wilt**:

- minstens een **ruimte van 40 op 50 centimeter** vrij is.
- **drie geaarde stopcontacten** voorzien zijn.

Elke televisie, computer of telefoon moet via binnenbekabeling aangesloten worden op de basisopstelling. Deze **binnenbekabeling** moet je zelf **plaatsen** (of je laat dit door je elektricien doen).

## → Welke kabels en inbouwcontactdozen heb je hiervoor nodig?

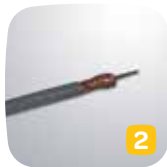
**Hieronder vind je een overzicht** van het nodige materiaal dat je mag gebruiken voor je binnenbekabeling. Vergeet niet dat je voor digitale televisie van Telenet zowel een coaxkabel als een UTP-kabel moet voorzien.

## → Hoe plaats je deze kabels en inbouwcontactdozen?

Voorzie je **inbouwbekabeling** in de muren? Trek de kabels dan door **wachtbuizen** (apart van je elektrische bekabeling) met **gladde binnenwand** en een **diameter** van minstens **19 mm**. Je kan natuurlijk ook kiezen voor opbouwbekabeling door middel van opbouwgoten.



TV/FM aansluitsnoer



Dubbel afgeschermd coaxkabel PVC 6



UTP-kabel categorie 5



TV/FM contactdoos



RJ45-UTP contactdoos



RJ11-UTP contactdoos

### Radio

### (Digitale) TV

### Internet

### Telefonie

- 1 TV/FM-aansluitsnoer
- 2 Dubbel afgeschermd coaxkabel PVC 6
- 3 UTP, categorie 5
- 2 Dubbel afgeschermd coaxkabel PVC 6
- 3 UTP, categorie 5
- 3 UTP, categorie 5

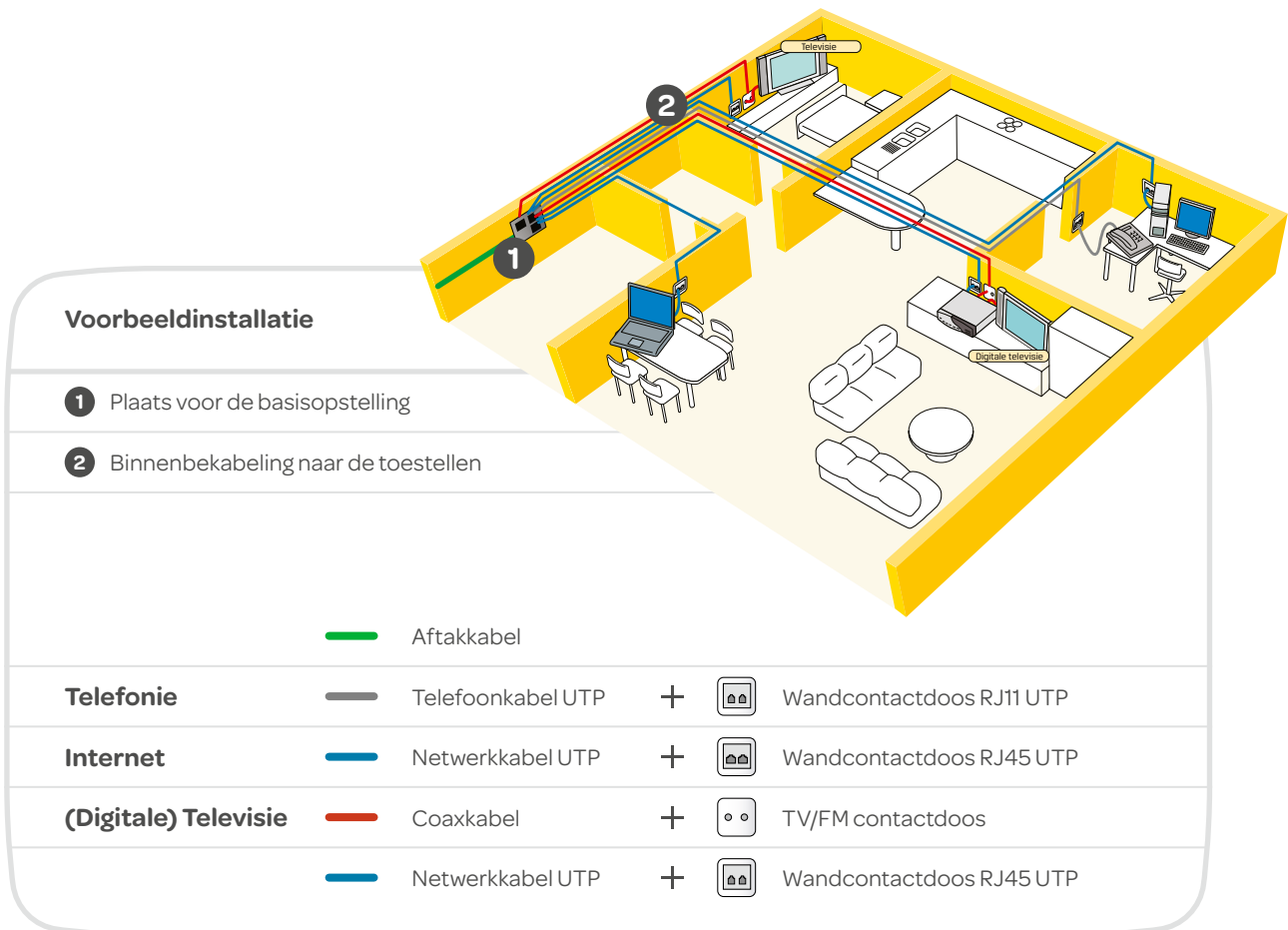
### Radio

### (Digitale) TV

### Internet

### Telefonie

- 4 TV/FM-contactdoos [Telenet-Interkabel]
- 5 RJ45-UTP
- 4 TV/FM-contactdoos [Telenet-Interkabel]
- 5 RJ45-UTP
- 6 RJ11-UTP



## → Wat doet Telenet?

### De kabel goedkeuren

De installateur controleert of de aftakkabel en eventuele binnenbekabeling correct zijn gelegd en met de juiste materialen.

### De buitenbekabeling aansluiten

We koppelen je aftakkabel aan je basisopstelling en het Telenet-distributiepunt. Zo zorgen we voor je aansluiting op het Telenet-kabelnetwerk in je straat.

### De basisopstelling plaatsen

De installateur plaatst binnen de basisopstelling: een netwerkverdeler en een modem.

### Kwaliteitscontrole

Na de installatie voert onze installateur een kwaliteitscontrole uit.

