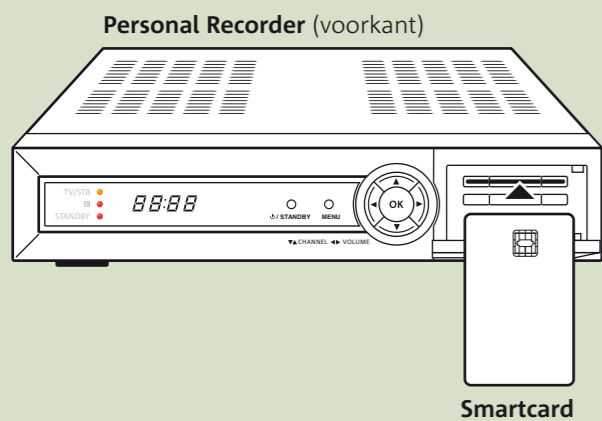


Stap 1

Smartcard activeren

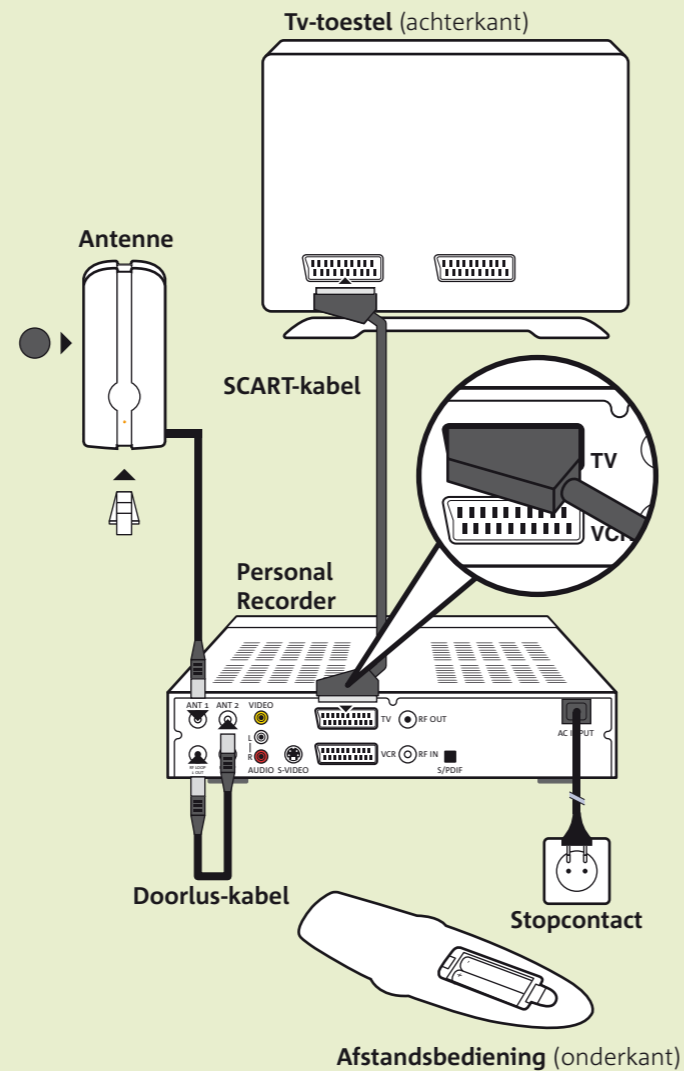
- Bij het afsluiten van je Digitenne abonnement is de Smartcard al geactiveerd. Je kunt dan meteen tv kijken.
- Heb je dit pakket los gekocht en nog geen Digitenne abonnement afgesloten? Activeer dan de Smartcard door contact op te nemen met de Service Desk, via 0800-0576 (gratis).
- Kantel het klepje aan de rechter voorkant van de Personal Recorder naar voren. Plaats de Smartcard in de richting van de pijl op de kaart, met de **goudkleurige chip naar boven** in de sleuf van de Personal Recorder, totdat de Smartcard niet verder kan.



Stap 2

Personal Recorder aansluiten

- Sluit de antenne aan op aansluitpunt [ANT 1] van de Personal Recorder. Plaats de antenne met het voetje, of gebruik de klittenbandstickers voor bevestiging aan het raam.
- Sluit de doorluskabel aan op aansluitpunt [RF LOOP 1 OUT] en [ANT 2] van de Personal Recorder.
- Sluit de meegeleverde SCART-kabel aan op de SCART-poort van je tv en op de bovenste SCART-poort [TV] van de Personal Recorder.
- Steek de stekker van de Personal Recorder in het stopcontact.
- Plaats de batterijen in de afstandsbediening.
- Zet je tv aan.
- Zet de Personal Recorder aan door op de standby-toets te drukken of door op **⏻** van de afstandsbediening te drukken.



Stap 3

Zenders instellen

Na het voor de eerste keer aanzetten van de Personal Recorder, kom je automatisch in het installatiemenu.

- Blader met **P+** / **P-** naar jouw regio en druk op **OK** (zie scherm 1).
- Volg de instructies op het scherm. Verplaats de antenne. De groene balk naast **'Kwaliteit'** geeft aan hoe goed de ontvangst van Digitenne is. Gebruik eventueel de meegeleverde verlengkabel voor de antenne. Plaats de antenne op de plek waar de signaalbalk het sterkste signaal toont en druk op **OK** (zie scherm 2).
- De Personal Recorder gaat nu automatisch alle zenders zoeken en plaatst ze in een vaste volgorde.
- Volg de instructies op het scherm en druk op **OK** om de installatie op te slaan en af te sluiten (zie scherm 3).

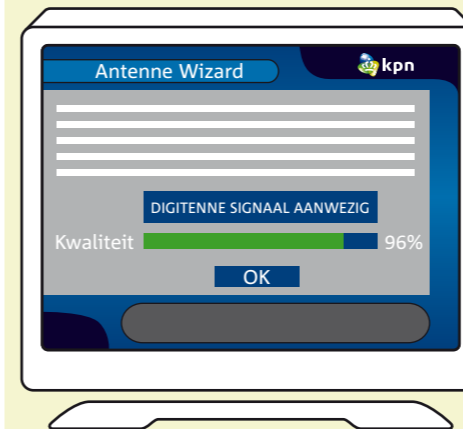
De zenders zijn geïnstalleerd.

Scherf 1



Na de installatie ontvangt de Smartcard activatiegegevens via de antenne. Het kan daarom soms nog ongeveer 30 minuten duren voordat je alle zenders ontvangt. Nederland 1, 2 en 3 en de regionale zender ontvang je altijd.

Scherf 2



Scherf 3



Stap 4

Dagelijks gebruik

Je kunt nu tv kijken met Digitenne van KPN! Ook kun je nu met de Personal Recorder opnames maken en afspelen.

- Lees de uitgebreide handleiding voor uitleg en de mogelijkheden van de Personal Recorder.



Kijk op de andere zijde voor een korte introductie in het dagelijks gebruik van de Personal Recorder.



Dagelijks Gebruik

Hier vind je informatie voor het meest voorkomende gebruik van de Personal Recorder. Kijk voor meer informatie, aansluitmogelijkheden en het oplossen van problemen in de uitgebreide handleiding.

Opnemen

Met de Personal Recorder kun je eenvoudig tv-programma's opnemen. De programma's worden bewaard op de harde schijf. Via de opnamelijst kun je deze opnames archiveren, afspelen, wissen, beveiligen en hernoemen.

Direct opnemen	Je kijkt naar de zender van waar je meteen wilt opnemen. Druk op RECORD om de opname te starten.
Opnemen uit programmagids	Druk op GUIDE , ga met V+ / V- naar de gewenste zender en selecteer met P+ / P- naar het gewenste programma. Druk daarna op RECORD .
Opnamestatus bekijken	Druk tijdens het opnemen op INFO .
Opnamelijst bekijken	Druk op LIST .
Opname stoppen	Druk op STOP .

Live tv pauzeren

Tijdens een uitzending kun je een pauze inlassen. Je zet het beeld stil en kijkt weer verder wanneer dat uitkomt. Je kijkt dan achter de echte uitzending aan.

Live tv pauzeren	Druk op PAUSE . Het beeld blijft stilstaan en je ziet rechtsboven in beeld hoelang timeshift loopt. Druk op PAUSE om weer verder te kijken.
Tijdbalk opvragen	Druk nogmaals op PAUSE om de tijdbalk op te vragen. Druk op EXIT om deze weer te verlaten.
Vooruit spoelen	Druk op FF .
Terug spoelen	Druk op REW .
Terug naar live uitzending	Druk op STOP om weer terug te gaan naar de rechtstreekse uitzending.

Beeldinstellingen

Je kan de beeldinstellingen aanpassen terwijl je tv kijkt. Druk, eventueel meerdere malen, op de **0** van de afstandsbediening tot je de gewenste beeldinstelling ziet.

Ontvangst optimaliseren

Je kunt de ontvangstkwaliteit optimaliseren met behulp van de Antenne Wizard.

- Zet je Personal Recorder op de zender waarvan je de ontvangst wilt optimaliseren.
- Druk op de **SAT** toets van de afstandsbediening. Je krijgt nu de Antenne Wizard te zien.
- De groene balk naast **'Kwaliteit'** geeft aan hoe goed de ontvangst van de antenne is. Volg de instructies op het scherm en verplaats de antenne zodat de signaalbalk naar rechts ver groen uitlaat en het hoogste percentage weergeeft. Druk op **OK** (zie figuur 1).
- Druk op **EXIT** om het menu te verlaten.

Je hebt vaak de beste ontvangst als je de antenne zo hoog mogelijk bij het raam plaatst.



Figuur 1: Antenne Wizard

Afspelen

Alle programma's die je opneemt, komen in de opnamelijst te staan. Vanuit deze lijst kun je de opnames afspelen.

Opname afspelen	Druk op LIST . Blader met de toetsen P+ / P- naar de opname die je wilt afspelen en druk op OK .
Tijdbalk opvragen	Druk tijdens het kijken van de opname op PAUSE .
Opname met beeld vooruitspoelen	Druk een-, twee-, of driemaal kort op FF , druk op PAUSE als je weer verder wilt kijken.
Opname met beeld terugspoelen	Druk een-, twee-, of driemaal kort op REW , druk op PAUSE als je weer verder wilt kijken.
Vertraagd afspelen	Druk op STOP .
Afspelen stoppen	Druk op STOP .

Twee programma's tegelijk bekijken (PIP)

Met Picture-in-Picture (PIP) kun je twee zenders in één beeld zien. Je kunt PIP ook gebruiken als je een opname afspeelt, bijvoorbeeld om te zien wanneer een live tv-uitzending begint.

Twee programma's tegelijk bekijken (PIP)	Druk op PIP , OK , ga met P+ / P- naar de gewenste zender voor het kleine beeld, druk op OK .
PIP afspelen tijdens een opname	Druk op LIST , ga met P+ / P- naar de gewenste opname, druk op OK . Druk op PIP , OK , ga met P+ / P- naar de gewenste zender voor het kleine beeld, druk op OK .
Klein en groot beeld wisselen	Druk op SAT .
Klein beeld verkleinen	Druk nomaals op 0 .
Klein beeld verplaatsen	Druk op MOV .
Klein beeld afsluiten	Druk op STOP tot kleine beeld is verdwenen.

Installatie opnieuw uitvoeren

- Druk op **MENU** van de afstandsbediening.
- Selecteer **Installatie** en druk op **OK**.
- Selecteer vervolgens de **Antenne Wizard** en druk op **OK** (zie figuur 2).
- Selecteer je regio en druk op **OK**.
- Zorg voor een optimale antennepositie en druk op **OK**.
- De Personal Recorder zoekt nu de zenders. Druk op **OK** om de installatie op te slaan en af te sluiten.



Figuur 2: Menu Installatie

Vragen?

Kijk altijd eerst in de meegeleverde handleiding of op www.kpn.com/digitenne. Bel anders de Service Desk via 0900-0576 (€0,45 per minuut). Zorg dat je in de buurt bent van de apparatuur als je de Service Desk belt. Vaak kunnen problemen alleen dan worden opgelost.

Digitenne

Topfield Harddisk Tuner Personal Recorder

Binnen 10 minuten tv kijken

- Installeren
- Dagelijks gebruik

SNEL INSTALLEREN

Zie binnenzijde >>>



Toetsen op de afstandsbediening

Toets	Uitleg
POWER	Personal Recorder stand-by zetten/inschakelen.
MUTE	Geluid in- of uitschakelen (mute).
UHF	Kanaal-instellingen. Alleen als je geen gebruik maakt van SCART- en/of audiokabel.
TV	Wisselen tussen tv kijken via de Personal Recorder en tv kijken via de kabel of dvd/video kijken.
CLOCK	Tijd instellen (slaapstand).
1-9	Cijfertoeetsen.
0	Wisselen tussen beeldformaten.
UP	Naar de vorige gekozen zender.
DOWN	Informatie over het huidige programma opvragen. Instellingen van de Personal Recorder wijzigen. Een programma opnemen. Terug naar vorige menu.
MENU	De Elektronische Programma Gids (EPG) opvragen. Wisselen tussen tv- en radiozenders.
GUIDE	In combinatie met de toetsen P+ en P- : indien beschikbaar een ander audiospoor kiezen.
PIP	In combinatie met de toetsen V+ en V- : wisselen tussen mono, linker-, rechterluidspreker en stereo.
P+/P-	Tv kijken of radio luisteren: wisselen tussen zenders. In menu: bladeren door menuopties.
V+/V-	Volume niveau verlagen of verhogen. In menu: door de keuzemogelijkheden van de instellingen bladeren.
OK	De zenderlijst opvragen. In menu: een menuoptie kiezen.
FAV	Deze toets heeft geen functie.
EXIT	Het menu of spelletjesscherf verlaten.
INFO	Teletext opvragen.
LIST	Deze toets heeft geen functie.

Toets	Uitleg
PAUSE	Tijdens Live tv pauzeren en afspelen opname: toets ingedrukt houden: terugspoelen zonder beeld.
PAUSE	Opname afspelen of tijdbalk weergeven.
FF	Tijdens Live tv pauzeren en afspelen opname: toets ingedrukt houden: vooruitspoelen zonder beeld.
STOP	Tijdens Live tv pauzeren/opname: vertraagd afspelen.
STOP	Afspelen van een opname beëindigen. Live tv pauzeren beëindigen. Opname beëindigen.
RECORD	Direct opnemen.
PAUSE	Afspelen van een opname pauzeren. Live uitzending pauzeren.
PAUSE	Tijdens afspelen opname: naar begin opname.
PAUSE	Tijdens Live tv pauzeren: naar begin van de tijdbalk. Bij PIP: kleine beeld tegen de klok in verplaatsen.
LIST	Toont de opnamelijst met de aanwezige programma's op de harde schijf.
FF	Tijdens afspelen opname: naar einde opname.
FF	Tijdens Live tv pauzeren: naar einde van de tijdbalk. Bij PIP: kleine beeld met de klok mee verplaatsen.
0	1x drukken: start Picture-in-Picture. 2x drukken: verklein het kleine beeld.
0	Breng een markering aan in een opname of in een live uitzending (voor Live tv pauzeren).
0	Spring naar een gemarkeerd fragment. Als er geen markering is, springt de opname 30 sec. vooruit.
0	Bij Live tv pauzeren: 10 sec. terug in de tijd. Selectie van een fragment bevestigen.
SAT	Bij Picture-in-Picture: hoofdbeeld en klein beeld omwisselen.
PIP	Bij Picture-in-Picture: de zender in het kleine beeld kiezen. Tijdens afspelen opname: fragmenten selecteren of de opname.

