

Registreer uw product en profiteer van ondersteuning bij

www.philips.com/welcome

SLV4200



NL Draadloze TV-link

PHILIPS

Inhoud

1	Belangrijk	4
1.1	Stroomvereisten	4
1.2	Conformiteit	4
1.3	Recycling en afvoeren	5
1.4	Elektrische, Magnetische en Elektromagnetische Velden ("EMF")	5
1.5	Installatie-eisen	6
2	Uw Draadloze TV-link	7
2.1	Inhoud van de verpakking	7
2.2	Overzicht van de Draadloze TV-link	7
3	Beginnen	9
3.1	De zender aansluiten	9
3.2	Sluit het snoer van de afstandbediening aan	10
3.3	De ontvanger aansluiten	10
3.4	Genieten	11
3.5	Selecteer bron	12
3.6	Voorkom storingen op TV2	12
3.7	Verbeter de kwaliteit van ontvangst met de antenne	12
4	Technische gegevens	13
5	Vaak gestelde vragen	14
6	Informatie	16
6.1	Garantie	16
6.2	Woordenlijst	16

7	INDEX	17
8	Verklaring van overeenstemming	18

I Belangrijk

Neem de tijd om deze handleiding door te nemen voordat u deze draadloze TV-link in gebruik neemt.

Het bevat belangrijke informatie en aanwijzingen betreffende uw draadloze TV-link.

I.1 Stroomvereisten

- De voedingsaansluiting alleen op voeding van 100-240V AC 50/60Hz aansluiten.
- Het lichtnet is als gevaarlijk gekwalificeerd. De enige manier om de voedingsaansluiting uit te schakelen is om de stekker uit het stopcontact te verwijderen. Zorg ervoor dat het stopcontact altijd goed toegankelijk is.

Waarschuwing

Om schade en storing te voorkomen:

- De draadloze TV-link niet blootstellen aan overmatige hitte van verwarmingen of aan direct zonlicht.
- Voorkom dat de draadloze TV-link valt of dat zware voorwerpen op de draadloze TV-link kunnen vallen.
- Het toestel niet schoonmaken met reinigingsmiddelen die alcohol, benzeen of schurende bestanddelen bevatten om te voorkomen dat het apparaat wordt beschadigd.
- Het apparaat niet gebruiken in plaatsen waar er gevaar bestaat op explosies.
- Voorkom dat kleine metalen voorwerpen in contact komen met het apparaat. Dit kan de geluidswaergave nadelig beïnvloeden en het toestel beschadigen.

- Ingeschakelde mobiele telefoons in de omgeving kunnen storingen veroorzaken.
- Het apparaat niet openen omdat u blootgesteld kunt worden aan hoge spanning.
- Voorkom dat de oplader met vloeistoffen in contact komt.
- Voorkom dat de TV-link met vloeistoffen in contact komt.
- Gebruik uitsluitend de meegeleverde voedingsaansluiting.
Fabrikant: Concord.
Modelnaam: CM-3AD09005.
- Informatie over voeding voor ontvanger en zender
Voeding: AC100-240V/120 mA,
50 Hz/60 Hz
Vermogen: DC9 V/500 mA
Bedrijfs- en opslagtemperatuur:
• Gebruik in omgevingen waar de temperatuur tussen 0 en 40°C (32 tot 103°F) is.
- Het toestel opslaan in een omgeving met een temperatuur van -10 tot 70°C (14 tot 157°F).

I.2 Conformiteit

Dit product is ontworpen, getest en vervaardigd overeenkomstig de Europese R&TTE richtlijn 1999/5/EC

Als gevolg van deze richtlijn kan dit product gebruikt worden in de onderstaande staten:

CE 0682		R&TTE Directive 1999/5/EC					
BE	✓	DK	✓	GR	✓	ES	✓
FR	✓	IE	✓	IT	✓	LU	✓
NL	✓	PT	✓	RU	✓	SE	✓
UK	✓	DE	✓	CH	✓	PL	✓
SK	✓	CZ	✓	AT	✓	NO	✓

Klasidentificatie. Dit is een klasse I product.

Wij, Philips, verklaren dat het product voldoet aan de essentiële vereisten en andere toepasselijke bepaling van Richtlijn 1999/5/EC. U kunt de Verklaring van overeenstemming vinden op www.p4c.philips.com.

1.3 Recycling en afvoeren

Aanwijzingen voor het verwijderen van oude producten.

De richtlijn WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment; 2002/96/EC) is bedoeld om er voor te zorgen dat oude producten op de best mogelijke manier gerecycled worden om de volksgezondheid en het milieu te beschermen.

Dit product is ontworpen en geproduceerd met materialen en onderdelen van hoge kwaliteit die gerecycled en opnieuw gebruikt kunnen worden.

Oude producten niet met het normale huisvuil meegeven.

Win inlichtingen in over het gescheiden inzamelen van elektrische en elektronische producten die gemarkeerd zijn met dit symbool:



Gebruik een van de onderstaande mogelijkheden om producten af te voeren:

1. Verwijder het complete product (inclusief de snoeren, stekkers en toebehoren) in de daarvoor bestemde WEEE-inzamelplaatsen.

2. Bij de aankoop van een vervangend product kunt u het oude product bij uw leverancier inleveren. De leverancier is volgens de WEEE-richtlijn verplicht het product te accepteren.

Informatie over de verpakking:

Philips heeft de verpakking gemarkeerd met standaard symbolen om de recycling en correcte verwijdering van afval te bevorderen.



Een financiële bijdrage is betaald aan de vereniging voor het landelijke systeem voor verwijdering & recycling.



De gemarkeerde verpakkingsmaterialen kunnen gerecycled worden.

1.4 Elektrische, Magnetische en Elektromagnetische Velden ("EMF")

1. Philips Royal Electronics produceert en verkoopt veel consumentenproducten die, zoals de meeste elektronische apparatuur, het vermogen hebben elektromagnetische straling te versturen en te ontvangen.
2. Een belangrijk beleidsprincipe van Philips is om alle gezondheids- en veiligheidsvoorschriften in acht te nemen, aan alle wettelijke eisen te voldoen, en ten tijde van het vervaardigen van producten ruim binnen toepasbare EMF-standaards te blijven.

3. Philips zet zich in voor het ontwikkelen, produceren en verkopen van producten die geen schadelijke gevolgen voor de gezondheid hebben.
4. Philips verklaart dat producten die op de juiste manier en overeenkomstig de richtlijnen gebruikt worden, volgens de huidige wetenschappelijke inzichten veilig gebruikt kunnen worden.
5. Philips speelt een actieve rol in de ontwikkeling van de internationale EMF- en veiligheidsstandaarden, waardoor Philips instaat is verdere ontwikkelingen in de standaardisatie snel te integreren in haar producten.

1.5 Installatie-eisen

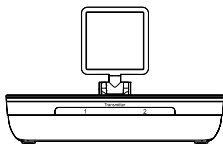
Dit product verstuurt en ontvangt radiogolven als het is ingeschakeld. Het product voldoet aan de standaarden die daarvoor zijn gedefinieerd.

Omdat het product op RF-technologie is gebaseerd, kan de beeldkwaliteit beïnvloed worden door magnetronovens, Bluetooth, Wifi, enz. Het product kan daarom door dezelfde interferentie beïnvloed worden als GSM-telefoons, draagbare radio's, en andere op RF-gebaseerde producten.

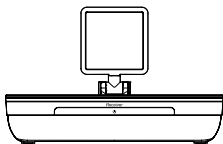
2 Uw Draadloze TV-link

Gefeliciteerd met uw aankoop en welkom bij Philips!
Registreer het product bij www.philips.com/welcome om te profiteren van de ondersteuning die Philips biedt.

2.1 Inhoud van de verpakking



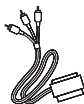
A. Zender



B. Ontvanger



C. SCART-kabel



D. RCA/SCART-kabel



E. Voedingsaansluiting (2x)



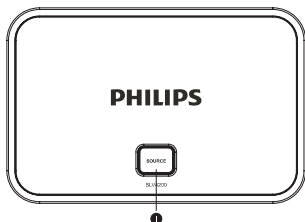
F. Snoer afstandsbediening



G. Handleiding

2.2 Overzicht van de Draadloze TV-link

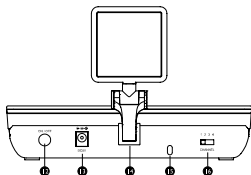
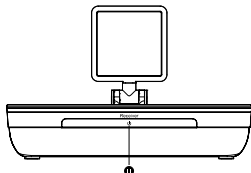
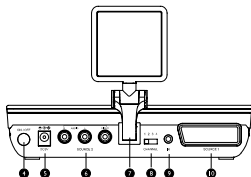
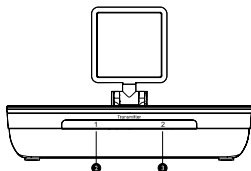
Zender



Controle- en weergave-elementen

1 SOURCE (BRON) schakelaar

Zender



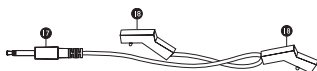
Controle- en weergave-elementen

- 2 groen: aan (bron 1)
- 3 groen: aan (bron 2)
- 4 Aan/uit-schakelaar
- 5 Stroomaansluiting (9 V gelijkstroom)
- 6 RCA-kabelaansluiting
- 7 Antenne
- 8 Draadloze kanaalkeuzeschakelaar
> Selecteer uit 4 beschikbare kanalen
- 9 Aansluiting voor snoer afstandsbediening
- 10 SCART-kabelaansluiting

Controle- en weergave-elementen

- 11 Aan/uit-lampje:
> groen: aan
- 12 Aan/uit-schakelaar
- 13 Stroomaansluiting (9 V gelijkstroom)
- 14 Antenne
- 15 SCART-kabel
- 16 Draadloze kanaalkeuzeschakelaar
> Selecteer uit 4 beschikbare kanalen

Snoer afstandsbediening



- 17 Aansluiting
- 18 Lampje verlengsnoer

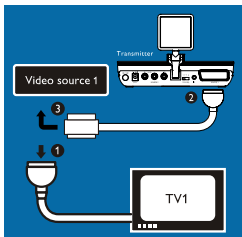
3 Beginnen

3.1 De zender aansluiten

Twee videobronnen kunnen gelijktijdig op de SLV4200 zender aangesloten worden.

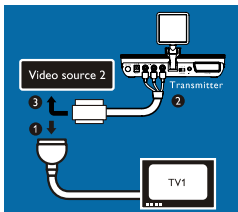
Videobronnen kunnen ondermeer zijn: DVD spelers/recorders, VCR, Game Consoles, Kabel & Satelliet Set-Top Boxes, en dergelijk.

- I De videobron I op de zender (A) aansluiten.
 - a. Verwijder de SCART-kabel die bron I met TV1 verbindt.
 - b. Sluit de zender aan op bron I met behulp van de meegeleverde SCART/SCART-kabel (C).

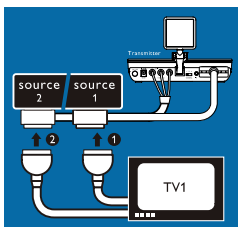


- 2 Sluit videobron 2 aan op de zender (A).
 - a. Verwijder de SCART-kabel die bron 2 met TV1 verbindt.
 - b. Neem de meegeleverde RCA/SCART-kabel (D).
 - c. Sluit de RCA-stekkers in de corresponderende ingangen van de zender (A).

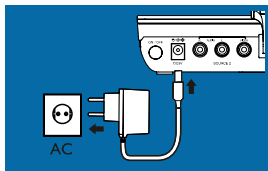
- d. Sluit de SCART-stekker van de RCA/SCART-kabel aan op de SCART-ingang van videobron 2.



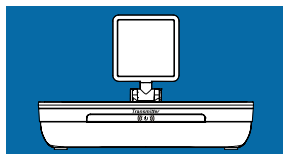
3. TVI aansluiten
 - a. De SCART-kabel van TV1 aansluiten op de SCART-ingang van bron I.
 - b. De SCART-kabel van TV1 aansluiten op de SCART-ingang van bron 2.



4. Sluit de voedingsaansluiting aan
 - a. Sluit de bijgeleverde voedingsadapter (E) aan op de 9 V voedingsingang van de zender (A).
 - b. Sluit de voedingsaansluiting aan op het stopcontact.



- c. De groene LED op het voorpaneel moet oplichten.



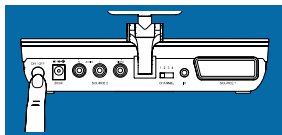
Opmerking: Als dat niet het geval is, druk dan op de ON/OFF (AAN/UIT)-schakelaar op de achterkant van het toestel.

5. Controleer of TVI goed functioneert
 - a. Schakel TVI aan.
 - b. Controleer of TVI goed functioneert.
 - c. Schakel de aangesloten videobron aan voor de gekozen videobron.
 - d. Controleer of TVI het beeld van de videobron toont.
 - > De zender is correct aangesloten.

3.2 Sluit het snoer van de afstandsbediening aan

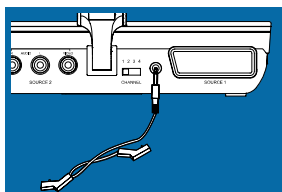
Het snoer van de afstandsbediening stuurt IR-signalen naar de bronapparatuur.

1. De zender (A) uitschakelen.



2. Sluit het snoer van de afstandsbediening (F) aan op de IR-ingang.
3. Plaats de lampje van het snoer voor de videobron. Plaats het lampje precies voor de IR-sensor op het voorpaneel.

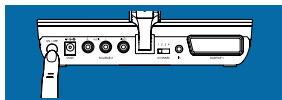
Opmerking: Zie de Veelgestelde Vragen "Hoe vind ik de IR-sensor van de videobron?" voor het vinden van de IR-sensor op het voorpaneel van de videobron.



3.3 De ontvanger aansluiten

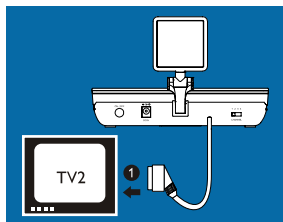
Vorbereiding

- De zender (A) inschakelen.

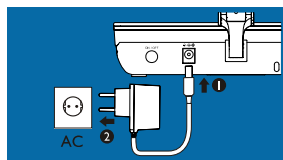


- De Videobron inschakelen.
- Gebruik deze componenten:
 - Ontvanger (B)
 - Voedingsaansluiting (E)
 - Afstandsbediening van de videobron
- Ga naar TV2.

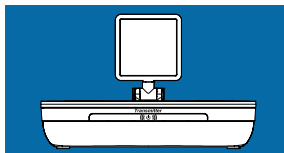
1. Sluit de ontvanger aan op de tweede TV (TV2)
Sluit de SCART-kabel van de ontvanger (B) op de SCART-ingang van de TV2.



2. Sluit de voedingsaansluiting aan
 - a. Sluit de bijgeleverde voedingsaansluiting (E) aan op de 9 V voedingsaansluiting van de Ontvanger (B).
 - b. Sluit de voedingsaansluiting aan op het stopcontact.



- c. De groene LED op het voorpaneel moet oplichten.



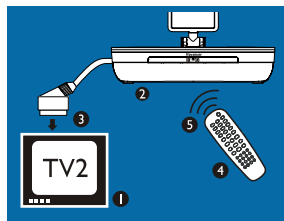
Opmerking: Als dat niet het geval is, druk dan op de ON/OFF (AAN/UIT)-schakelaar op de achterkant van het toestel.

3. Zet de CHANNEL (Kanaal)-schakelaar op hetzelfde kanaal als de zender (A).

3.4 Genieten

Alle handelingen beschreven in 3.1 en 3.3 moeten uitgevoerd zijn.

1. Schakel TV2 aan.
2. De ontvanger (B) inschakelen.
3. Selecteer de juiste SCART-invoer op TV2.
4. Richt de afstandsbediening van de videobron op de ontvanger (B).
5. Bedien de videobron met zijn afstandsbediening.
6. Controleer of TV2 het beeld van de videobron toont.
 - > De ontvanger is correct aangesloten.



Opmerking: Als de VCR of DVD recorder een televisieprogramma opneemt, kijkt u naar het opgenomen kanaal.

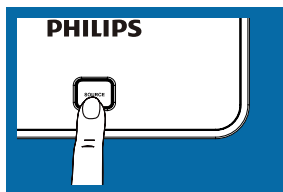
Opmerking: Hoe kijkt u naar een videobron op TVI?

Gebruik uw TVI en uw videobron op normale wijze om een videobron op TVI te bekijken.

Opmerking: Als de videobron niet reageert, kan de IR-afstandsbediening mogelijk onjuist geïnstalleerd zijn. Zie de FAQ "Hoe vind ik de IR-sensor van de videobron?" om de IR-sensor op het voorpaneel van de videobron te vinden.

3.5 Selecteer bron

Druk om de bronschakelaar van de zender om tussen beelden van de twee videobronnen te schakelen.

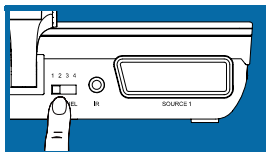


3.6 Voorkom storingen op TV2

Na het uitvoeren van 3.1 en 3.3 kan, afhankelijk van uw specifieke omstandigheden, enige interferentie optreden.

1. Gebruik de CHANNEL (KANAAL)-schakelaar (A) op de zender. Er zijn 4 kanalen. In geval van storing is het mogelijk dat u kanalen moet veranderen.

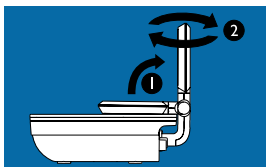
2. Zet de CHANNEL (KANAAL)-schakelaar op zender (A) op een ander nummer in geval van storing.



3. Zoek de CHANNEL (KANAAL)-schakelaar (B).
4. Zet de CHANNEL (KANAAL)-schakelaar op hetzelfde nummer als op de zender (A).

3.7 Verbeter de kwaliteit van ontvangst met de antenne

1. Verander de stand van de antenne van de ontvanger om de beeldkwaliteit te verbeteren.



2. U krijgt de beste transmissieprestaties als de voorkant van de zender en ontvanger-antennes tegen elkaar staan in een rechte denkbeeldige lijn.

4 Technische gegevens

Zender

Systeem: RF (TV-LINK)

Modulatie: FM

Gewicht: 0,27kg

Afmetingen: 120 x 182 x 40,2 mm

Draagfrequentie: 5750–5855MHz

Kanalen: 4

Zender uitgangsvermogen: 25mW

Effectief zendbereik: 35m

Audio-ingangsniveau: 2 V

Video-ingangsniveau: 1,1 V

Stroomvereisten: 9 V/500 mA

IR Extender ontvanger

RF-frequentie: 433,92 MHz

Gevoeligheid ontvanger: -90 – -98 dBm

IR-draagfrequentie: 30–57 kHz

IR LED-bereik: ≥ 3 m

Ontvanger

Systeem: RF (TV-LINK)

Gewicht: 0,33kg

Afmetingen: 120 x 182 x 40,2 mm

Weergave-frequentiebereik:

5750–5855MHz

Kanalen: 4

Audio S/R-verhouding: 50 dB (bij 15 m)

Video S/R-verhouding: 43 dB (bij 15 m)

Audio-uitgangsniveau: 2 V

Video-uitgangsniveau: 1,1 V

Video-frequentiebereik: 50 Hz–5,5 MHz

Audio-frequentiebereik: 40 Hz–15 kHz

Stroomvereisten: 9 V/500 mA

IR Extender zender

IR-frequentie: 433,92 MHz

RF-uitgangsvermogen: 7–9 dBm

IR-draagfrequentie: 30–57 kHz

Bereik van IR-sensor: ≥ 7 m

Temperatuurbereik

- Bedrijf: Tussen 0 en 40°C (32 tot 103°F).
- Opslag: Tussen -10 en 70°C (14 tot 157°F).

Relatieve vochtigheid

- Bedrijf: Tot 90% bij 40°C
- Opslag: Tot 90% bij 40°C

5 Vaak gestelde vragen

www.philips.com/support

In dit hoofdstuk vindt u veel gestelde vragen en antwoorden over uw product.

Geen beeld of een verkeerd beeld op TV1

- Controleer of de videobron ingeschakeld is.
- Controleer of de videobron op de zender (A) is aangesloten.
- Controleer of de zender (A) op TV1 is aangesloten.
- Controleer of de zender (A) ingeschakeld is.
- Controleer of de SCART-kabel goed aangesloten is.
- Controleer of de juiste SCART-bron op TV1 is geselecteerd.

Geen beeld of een verkeerd beeld op TV2

- Controleer of de SCART-kabel goed aangesloten is.
- Controleer of de ontvanger (B) op TV2 is aangesloten.
- Controleer of de ontvanger (B) en de zender (A) beide zijn ingeschakeld.
- Controleer of de videobron ingeschakeld is.
- Controleer of de juiste SCART-bron op TV2 is geselecteerd.
- Als de videobron een goed beeld produceert op TV1, controleer dan of de videobron een videosignaal produceert in de CVBS-modus.
- Verander het draadloze kanaal dat voor communicatie wordt gebruikt. Zie "Voorkom storingen op TV2" op pagina 12.

- De ontvanger (B) is buiten bereik van de ontvanger (A). De muren en plafonds tussen de ontvanger (B) en de zender (A) beperken het bereik.

Interferentie in het beeld op TV2

- De positie van de ontvanger (B) of de zender (A) iets veranderen.
- Verander het draadloze kanaal dat voor communicatie wordt gebruikt. Zie "Voorkom storingen op TV2" op pagina 12.
- De ontvanger (B) is buiten bereik van de ontvanger (A). De muren en plafonds tussen de ontvanger (B) en de zender (A) beperken het bereik.

De videobron reageert niet op de functies van TV2 van de afstandsbediening

- Richt de afstandsbediening recht op de ontvanger (B).
- Vervang de batterijen van de afstandsbediening met nieuwe batterijen.
- Sluit het snoer van de afstandbediening aan (F).

Zie "Sluit het snoer van de afstandbediening aan" op pagina 10.

Opmerking: Het maximale bereik van de afstandsbediening is 7 meter.

Zoemgeluid wanneer de afstandsbediening gebruikt worden

- De positie van de ontvanger of de zender iets veranderen totdat het zoemgeluid stopt.

Easylink-functie werkt niet.

- Controleer of de TV en VCR Easylink ondersteunen.
- Controleer of de aansluitingen van de SCART-kabel correct is aangesloten.

Zwart-wit beeld met de S-VHS VCR

- (Separate Video Home System Video/ Cassette/Recorder)
- Controleer of de SCART-kabel van de S-VHS VCR een signaal in CVBS produceert. (Composite Video Broadcast Signal). Zie de handleiding van de apparatuur.

Hoe vind ik de IR-sensor van de videobron?

- Het lampje van de blaster moet precies voor de IR-sensor van de videobron geplaatst zijn. Sommige apparatuur heeft de letters IR op het voorpaneel om de locatie van de IR-sensor aan te geven. als er geen aanduiding is, kan de positie gevonden worden door het lampje van de blaster langzaam over de voorkant van de videobron te bewegen terwijl een tweede persoon de afstandsbediening op de stand van TV2 bedient. Zorg er in elk geval voor de afstandsbediening buiten het bereik van de videobron is. Als de videobron reageert, dan is de IR-sensor gevonden. Plaats de lampje van de blaster op deze positie aan de voorkant van de videobron.
- Een andere mogelijkheid is om de afstandsbediening aan de voorkant van de videobron te bewegen terwijl hij gebruikt wordt. Als de videobron reageert, dan is de IR-sensor gevonden. Deze methode is minder nauwkeurig en werkt mogelijk niet voor elke afstandsbediening.
- Raadpleeg ook de documentatie van uw videobron om de IR-sensor te vinden.

Hoe kan ik gelijktijdig naar verschillende kanalen op TV1 en TV2 kijken?

- Het kijken naar twee verschillende kanalen is alleen mogelijk bij gebruik van twee tuners. Daarbij kan TV1 de interne tuner gebruiken en TV2 kan de tuner van de VCR gebruiken. Om te schakelen tussen de kanalen op TV2 schakelt u tussen kanalen die opgeslagen zijn in de VCR. Merk op dat dit niet mogelijk met een digital kabel.
- Sluit de antennekabel aan op zowel TV1 als uw VCR.
- Zoek naar de TV-kanalen op uw VCR en sla ze op in uw VCR.
- Sluit de zender (A) aan op de uitgang van de VCR.
- Sluit de ontvanger (B) aan op de ingang van TV2.
- Schakel kanalen op uw VCR om te schakelen tussen TV-kanalen op TV2.

6 Informatie

6.1 Garantie

Een jaar beperkte garantie

De fabrikant repareert of vervangt defecte product gratis tot 12 maanden na de aankoop van het product mits een aankoopbewijs wordt overlegd en de schade niet veroorzaakt is door onjuiste behandeling of onjuist gebruik en mits de schade niet veroorzaakt werd door een ongeluk of door reparaties van derden.

6.2 Woordenlijst

CVBS:

Videostandaard voor het weergeven van kleur op een TV.

Easylink:

Geeft een VCR of DVD recorder de mogelijkheid om de kanaalinstelling van de TV over te nemen.

RCA:

Aparte stekkers voor het aansluiten van audio- en videoapparatuur.

RF technologie:

Technologie gebaseerd op radiofrequentie die voor draadloze aansluitingen wordt gebruikt.

SCART:

Single connector voor het aansluiten van audio- en videoapparatuur.

7 INDEX

B

Beginnen 9

D

De ontvanger aansluiten 10

De zender aansluiten 9

G

Genieten 11

I

Informatie 16

Inhoud van de verpakking 7

K

Kanaal 12

O

Overzicht van de Draadloze TV-link 7

S

Snoer afstandsbediening 10

Storingen 12

T

Technische gegevens 13

U

Uw Draadloze TV-link 7

V

Veel gestelde vragen 14



© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.

All rights reserved.

Reproduction in whole or in part is prohibited without
the written consent of the copyright owner.

Document number: SLV4200_I2_NL_UM_VI.1

145- 142000702 (NL)

CE0682 
Printed in China