

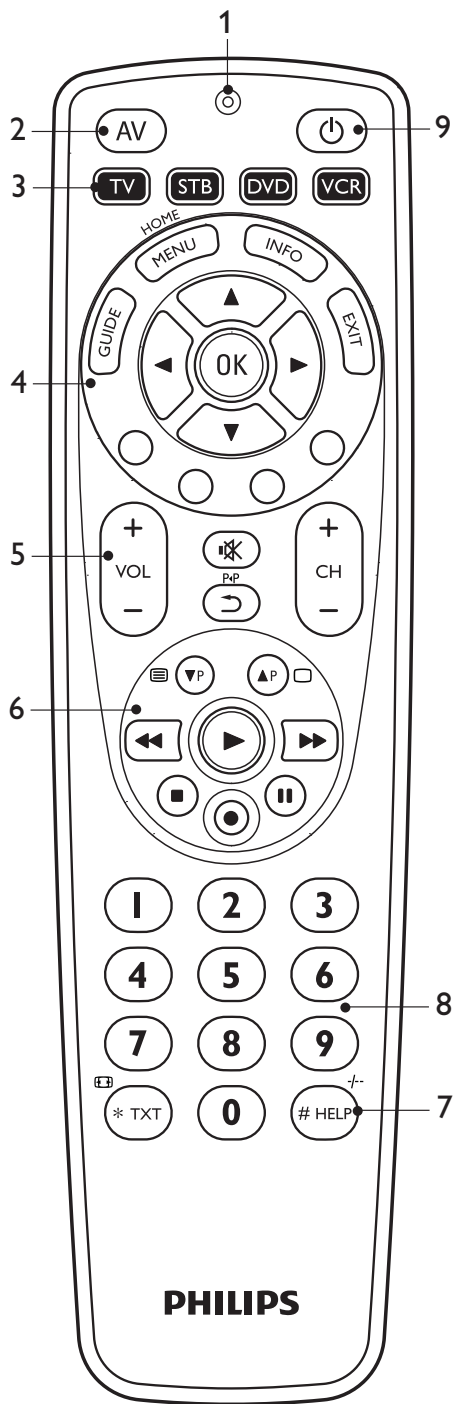
Register your product  
and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

SRP4004/86



NL Gebruikershandleiding

**PHILIPS**



## Inhoudsopgave

1	Uw SRP4004 .....	3
2	Aan de slag .....	4-7
	2.1 De batterijen plaatsen.....	4
	2.2 De universele afstandsbediening instellen .....	4-7
3	De universele afstandsbediening gebruiken .....	8-10
	3.1 Toetsen en functies.....	8-9
	3.2 De oorspronkelijke functie van een toets herstellen.....	10
4	Service en ondersteuning.....	11-14
	4.1 Veelgestelde vragen.....	11-13
	4.2 Hulp nodig?.....	14
	Hulplijn.....	15
	Lijst met merken .....	16-31
	<b>Informatie voor de consument.....</b>	<b>32</b>
	Naleving van norm voor elektromagnetische velden (EMF).....	32
	Recycling en verwijdering.....	32
	Informatie over de batterijen .....	32

## 1 Uw SRP4004

Gefeliciteerd met uw aankoop van de Philips SRP4004 universele afstandsbediening. Als de afstandsbediening is ingesteld, kunt u maximaal 4 apparaten bedienen.

### Simple Setup

De SRP4004 is verbeterd met de Simple Setup-technologie, waarvoor Philips patent heeft aangevraagd, en kan eenvoudig worden ingesteld voor TV, DVD-speler/recorder; videorecorder en alle gangbare set-top boxes, zoals die van Sky, British Telecom, Orange, Freebox, TNT, Canal Digital, Telefonica, Premiere, Kabel Deutschland, Belgacom TV, Telenet, Viasat en nog veel meer.

### Oplichtende toetsen

De oplichtende toetsen van de afstandsbediening (-VOL +, -CH + en numerieke toetsen) lichten op in het donker; zodat de afstandsbediening ook in een ruimte met weinig licht eenvoudig te gebruiken is.

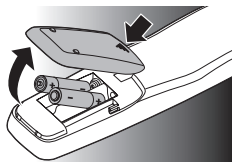
Volg de instructies in hoofdstuk 2.2 om de afstandsbediening in te stellen voor uw apparaten.

Registreer uw product op [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) om optimaal gebruik te kunnen maken van de door Philips geboden ondersteuning.

## 2 Aan de slag

### 2.1 De batterijen plaatsen

- Plaats 2 AAA-batterijen. Let hierbij op de aanduidingen + en - in het batterijvak.



#### Opmerking

Bij het vervangen van de batterijen blijven alle gebruikersinstellingen gedurende 5 minuten in het geheugen van de afstandsbediening behouden.

### 2.2 De universele afstandsbediening instellen

In het onderstaande voorbeeld krijgt u aanwijzingen hoe uw universele afstandsbediening in te stellen voor uw TV. U kunt dezelfde stappen herhalen voor andere apparaten (STB, DVD-speler/recorder en videorecorder) die u wilt bedienen via de SRP4004.

De afstandsbediening kan worden ingesteld voor elke 4 van de volgende typen apparaten:

Naam apparaat	Omschrijving
TV	Traditionele TV, flatscreen-TV en projectie-TV, TV-gedeelte van TV/videorecorder, combinaties van TV/videorecorder/DVD en TV/DVD
STB	Kabeldoos, satellietontvanger, DVB-T-ontvanger (Digital Video Broadcasting Terrestrial), IPTV (Internet Protocol TV), gratis TV, HDTV-decoder (High Definition Television)
DVD	DVD-speler/recorder (DVDR), combinatie DVD/harde schijf (DVDR-HDD), Blu-ray-speler; High Definition DVD-speler (HD-DVD), DVD-gedeelte van combinaties van TV/DVD, TV/videorecorder/DVD en videorecorder/DVD
VCR	Videocassettespeler/recorder; videorecordergedeelte van combinaties van TV/videorecorder, TV/videorecorder/DVD en videorecorder/DVD

Voorbeeld: de universele afstandsbediening instellen voor bediening van uw TV:

- Schakel de TV handmatig IN of gebruik hiervoor de originele afstandsbediening. Schakel naar kanaal 1.

- Houd de apparaatselectie-toets **TV** 5 seconden **ingedrukt** tot het rode instellampje brandt.
  - De afstandsbediening bevindt zich nu in de instelmodus.



- Zoek de viercijferige code voor u merk op in de lijst met merken achter in deze gebruikershandleiding. Hierin vindt u voor elk merk een viercijferige code.



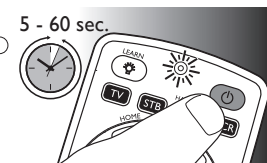
Voer met de cijfertoetsen de code voor uw merk in.

- Als het rode instellampje uitgaat, is er een ongeldige code ingevoerd. Probeer het in dat geval opnieuw.



- Richt de afstandsbediening op de TV. **Houd** de toets **ingedrukt**. Laat deze **direct** los zodra de TV uitschakelt.

- Deze stap duurt normaal gesproken 5 tot 60 seconden. Onder extreme omstandigheden kan deze stap tot 15 minuten in beslag nemen.




- Schakel de TV IN.

Controleer of alle toetsen die u voor de bediening van de TV nodig hebt werken. Probeer bijvoorbeeld of de toetsen **- CH +** en de cijfertoetsen naar behoren werken.




- Als een toets niet werkt zoals verwacht, **houdt** u de toets **ingedrukt**. Laat de toets **onmiddellijk** los zodra deze werkt. Raadpleeg voor meer informatie hoofdstuk 2.2.2.

- 6 Druk **twee keer** op de apparaatselectietoets  om de instelmodus af te sluiten.
- Wanneer er 5 minuten of langer niet op een toets wordt gedrukt, verlaat de afstandsbediening de instelmodus, waarbij al uw instellingen automatisch worden opgeslagen.






### Belangrijk

Als u een fout gemaakt hebt:

- Druk **twee keer** op de apparaat selectietoets om de instelmodus te verlaten. Het rode instellampje  gaat uit.
- Begin opnieuw vanaf het begin.

- *Als het apparaat niet of niet op alle opdrachten reageert of als u de code voor uw merk niet kunt vinden, voer dan '9, 9, 9, 9' in bij stap 3 en ga door met stap 4. De afstandsbediening doorzoekt nu de gehele database voor een code die met uw TV werkt. Dit kan maximaal 15 minuten duren.*

#### 2.2.1 De afstandsbediening instellen voor andere apparaten (STB, DVD-speler/recorder en videorecorder)

- 1 Zorg ervoor dat het ontvangende apparaat kan reageren. Plaats bijv. een disc in de DVD-speler/recorder of een videocassette in de videorecorder.
- 2 Volg daarna stap 2 tot en met 6 van 'De afstandsbediening instellen voor uw TV'. Gebruik daarbij de juiste apparaatselectietoets: ,  of .

#### 2.2.2 Toetsen verbeteren

Wanneer de afstandsbediening correct is ingesteld, kan deze als het goed is al uw apparaten bedienen. Als de afstandsbediening voor het eerst wordt gebruikt, kan het echter gebeuren dat sommige toetsen nog niet werken zoals verwacht. In dat geval kunt u de afstandsbediening naar alternatieven laten zoeken.



### Note

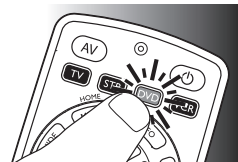
Improving keys is not possible when the code was found during full database search (with code '9, 9, 9, 9').



#### Tijdens de eerste installatie


- 1 Zorg ervoor dat het ontvangende apparaat kan reageren. Als u bijvoorbeeld probeert de afspreeknop van uw DVD-speler te herstellen, zorg er dan voor dat er een DVD in de DVD-speler is geplaatst, omdat de afspreeknop anders niet kan werken.
- 2 Houd de toets die niet werkt ingedrukt en laat de toets **onmiddellijk** los wanneer het apparaat reageert. Herhaal dit voor elke toets die niet werkt.
  - Als de toets nog steeds niet werkt zoals verwacht, houdt u de toets nogmaals langere tijd ingedrukt.

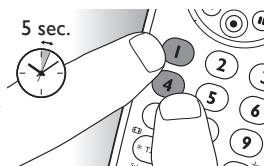
#### Na de eerste installatie

- 1 Zorg ervoor dat het ontvangende apparaat kan reageren. Als u bijvoorbeeld probeert de afspreeknop van uw DVD-speler te herstellen, zorg er dan voor dat er een DVD in de DVD-speler is geplaatst, omdat de afspreeknop anders niet kan werken.
- 2 Selecteer het apparaat dat u wilt bedienen (bijv. DVD). Druk op de apparaatselectietoets  om DVD te selecteren.




- 3 Houd de toetsen  en  **tegelijktijd gedurende 5 seconden ingedrukt**.

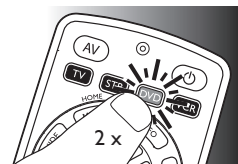
- Het rode instellampje  licht op. De afstandsbediening bevindt zich nu in de instelmodus.



- 4 **Houd** de toets die niet werkt **ingedrukt** en laat de toets **onmiddellijk** los wanneer het apparaat reageert.
  - Als de toets nog steeds niet werkt zoals verwacht, houdt u de toets nogmaals langere tijd ingedrukt.

- 5 Druk **twee keer** op de apparaatselectietoets  om uw instellingen op te slaan en de instelmodus af te sluiten.

- Wanneer er 5 minuten of langer niet op een toets wordt gedrukt, verlaat de afstandsbediening de instelmodus, waarbij al uw instellingen automatisch worden opgeslagen.



# 3 De universele afstandsbediening gebruiken

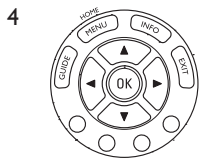
## 3.1 Toetsen en functies

De afbeelding op pagina 2 geeft een overzicht van alle toetsen op de afstandsbediening. Probeer de toetsen uit die u nodig hebt voor de bediening van uw apparaten.

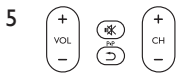
### Opmerkingen

- Toetsen die dezelfde functie hebben als de toetsen op de originele afstandsbediening, kunnen andere namen hebben op de SRP4004 (bijv. Info/Display).
- Alleen functies die beschikbaar zijn op de originele afstandsbediening, kunnen worden gebruikt om apparaten te bedienen met de SRP4004.

- ..... instellampje. Licht rood op wanneer de afstandsbediening zich in de instelmodus bevindt.
- ..... schakelt tussen externe (audio/video-)ingangen van uw apparatuur.
- ..... apparaatselectietoetsen.
  - selecteren het te bedienen apparaat.
  - lichten op als er een opdracht van de afstandsbediening wordt verstuurd.



- GUIDE** ..... elektronische programmagids.
- MENU / HOME** ... menu aan/uit.
- INFO** ..... weergave van kanaalinformatie op het scherm.
- EXIT** ..... menuweergave op het scherm afsluiten/wissen.
- ▲ ▼ ◀ ▶** ..... cursor omhoog, omlaag, naar links, naar rechts in een menu.
- OK** ..... bevestigt uw selectie.
- Kleurtoetsen** ..... teleteksttoetsen/contextgevoelige toetsen.



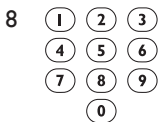
- + VOL -** ..... past het TV-volume aan.
  - ..... schakelt het TV-geluid uit.
  - ..... vorige programma/laatste.
  - + CH -** ..... vorige/volgend kanaal.



- ▼P ▲P** ..... vorige (▼P)/volgende(▲P) pagina/track in verschillende modi.
  - ..... teletekst aan (■)/ uit (□).
  - ◀** ..... terugspoelen.
  - ▶** ..... afspelen.
  - ▶▶** ..... snel vooruit spoelen.
  - ..... stoppen.
  - ..... opnemen.
  - ||** ..... onderbreken.



- \* TXT /**  .....
    - breedbeeld.
    - STB: tekst.
  - # HELP / -/-** .....
    - selecteert kanaalnummers met een of twee cijfers of kanaalnummers met meer dan twee of drie cijfers.
    - STB: Help.



- ..... schakelt het geselecteerde apparaat in/uit.

### Opmerking

Bij sommige TV-merken/TV-typen wordt met deze toets alleen de TV uitgeschakeld. U moet op een cijfertoets drukken (rechtstreekse kanaalselectie) om de TV weer aan te zetten.

## 3.2 De oorspronkelijke functie van een toets herstellen

Als een verbeterde toets (zie hoofdstuk 2.2.2) nog steeds niet werkt zoals verwacht, kunt u altijd de oorspronkelijke functie van de toets herstellen.

- 1 **Houd** in de actieve apparaatmodus de cijfertoetsen 1 en 2 **gelijktijdig 5 seconden ingedrukt**, tot het rode instellampje oplicht.



- De afstandsbediening bevindt zich nu in de instelmodus.

- 2 Druk op de cijfertoetsen 3, 4 en 5, in die volgorde.



- Na elke toetsdruk knippert de apparaatselectietoets één keer.

- 3 Druk **twee keer** op de toets die u wilt resetten. Bijv. de toets ►►.



- Na elke toetsdruk knippert de apparaatselectietoets één keer.
- De apparaatselectietoets knippert nog een keer, om te bevestigen dat de oorspronkelijke functie van de toets is hersteld.

## 4 Service en ondersteuning

### 4.1 Veelgestelde vragen

In dit hoofdstuk vindt u antwoorden op de meest gestelde vragen over uw universele afstandsbediening.

#### 4.1.1 Instellen

**Ik kan de instelmodus niet openen.**

Batterijen bijna leeg of einde levensduur van de batterijen bereikt.

- Vervang de batterijen. Raadpleeg hiervoor hoofdstuk 2.1. Test, na het vervangen van de batterijen, of de afstandsbediening uw apparatuur nog bedient. Indien dit niet het geval is, dient u de afstandsbediening opnieuw in te stellen. Raadpleeg hiervoor hoofdstuk 2.2.

**De merkcode voor mijn apparaat ontbreekt in de 'Lijst met merken' in de Verkorte handleiding.**

De 'Lijst met merken' vermeldt enkel de meest voorkomende merken TV, STB, DVD en VCR.

- Een complete lijst met merken treft u aan op pagina 16-31 van deze gebruikershandleiding.
- Gebruik '9999' als viercijferige code in geval u uw merk niet aantreft in de complete lijst met merken. Houdt u er rekening mee dat instellen met '9999' lang kan duren (tot 15 minuten).

**Mijn TV wordt in stap 4 uitgeschakeld, maar wordt niet ingeschakeld in stap 5.**

TV's van bepaalde merken (bijv. Panasonic) worden alleen ingeschakeld als u lang op een van de cijfertoetsen drukt. Nadat u in de instelmodus lang op een toets hebt gedrukt, zal de afstandsbediening proberen de toets te verbeteren (raadpleeg hoofdstuk 2.2.2) in plaats van de TV in te schakelen.

- Schakel in dit geval de TV handmatig in of gebruik hiervoor de originele afstandsbediening. Ga verder met stap 6. Als u het instellen hebt voltooid, zal de afstandsbediening de TV inschakelen als u lang op een van de cijfertoetsen drukt, zoals dit ook het geval is bij de originele afstandsbediening.

**Na het instellen, werken niet alle toetsen zoals verwacht.**

- Probeer de toets(en) te verbeteren. Raadpleeg hoofdstuk 2.2.2.

Hoe kan ik de afstandsbediening instellen voor combi-apparaten (TV/videorecorder, TV/DVD, DVD/videorecorder enz.)?

Voor bepaalde combi-apparaten moet u twee verschillende bronselectietoetsen instellen om beide onderdelen van het combiapparaat te kunnen bedienen. Als u bijvoorbeeld een TV/DVD-combi hebt, dient u de afstandsbediening mogelijk in te stellen voor zowel de TV als de DVD om de TV/DVD-combi te bedienen.

## 4.1.2 Bediening

**De afstandsbediening schakelt niet meer in.**

Batterijen bijna leeg of einde levensduur van de batterijen bereikt.

- Vervang de batterijen. Raadpleeg hiervoor hoofdstuk **2.1**. Test, na het vervangen van de batterijen, of de afstandsbediening uw apparatuur nog bedient. Indien dit niet het geval is, dient u de afstandsbediening opnieuw in te stellen. Raadpleeg hiervoor hoofdstuk **2.2**.

**Het apparaat dat ik wil bedienen, reageert helemaal niet/reageert niet op alle toetsopdrachten.**

- Controleer of de toetsen die u indrukt beschikbaar zijn op de originele afstandsbediening van het apparaat.
- Probeer toetsen te verbeteren. Raadpleeg hoofdstuk **2.2.2**.



Verkeerde code geselecteerd bij het instellen.

- Stel de afstandsbediening opnieuw in voor het apparaat. Test altijd of het apparaat reageert voordat u de instelmodus afsluit.

Mogelijk hebben de toetsen die u probeert te gebruiken een andere naam op de originele afstandsbediening.

- Probeer alle toetsen uit om de toets(en) te vinden die u nodig hebt.

**De teleteksttoetsen werken niet.**

- Controleer of uw TV is uitgerust met teletekst.
- Probeer de teleteksttoetsen te verbeteren. Raadpleeg hoofdstuk **2.2.2**.
- Controleer of u de juiste toetsen gebruikt om over te schakelen op teletekst. Voor TV is dit de toets ; voor STB is dit de toets .

## 4.1.3 Batterijen

**Gaan mijn instellingen verloren als ik de batterijen vervang?**

Nee. Bij het vervangen van de batterijen blijven alle gebruikersinstellingen gedurende 5 minuten in het geheugen van de afstandsbediening behouden.



### Waarschuwing

De batterij mag niet worden blootgesteld aan hoge temperaturen die worden veroorzaakt door zonlicht, vuur en dergelijke.

---

## 4.2 Hulp nodig?

Wij adviseren u deze gebruikershandleiding eerst aandachtig door te lezen. Deze wordt geleverd om u te helpen bij het instellen en gebruiken van de afstandsbediening.

Als u extra informatie nodig hebt of als u meer vragen hebt over het instellen, het gebruik, reserveonderdelen, garantie enz. van de SRP4004, kunt u altijd contact met ons opnemen.

Wanneer u onze hulplijn belt, zorg dan dat u de SRP4004 bij de hand hebt op het moment dat u belt. Onze operators kunnen u dan helpen te achterhalen of uw SRP4004 naar behoren werkt.

U vindt onze contactgegevens achter in deze gebruikershandleiding. Het modelnummer van uw Philips universele afstandsbediening is SRP4004/86.

Aankoopdatum:     ...../...../.....  
                          (dag/maand/jaar)

Ga naar [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) voor **onlineondersteuning**.

- Klik op 'Ondersteuning' en volg de instructies op het scherm.



## Hulplijn

Land	Telefoonnummer	Tarief
België/Belgique	080 080 190	gratis
Nederland	0800 023 0076	gratis

Hulplijn



@sat.....	0008 (DB1)	Alltech.....	0109	Atlantic.....	0233	Binatone.....	0378
1&1.....	3908	Alpha.....	0112	Atori.....	0237	Birmingham Cable	
4Kus.....	0005	Altai.....	3690	Atsat.....	0238 (DB1)	Communications...	0382
<b>A</b>		Ambassador.....	0120	Auchan.....	0240	Black Diamond.....	0384 (DB1)
A.R. Systems.....	0012	Amitech.....	0130	Audiosonic.....	0264	Black Panther Line.	4196
AB Sat.....	3689	Amitronica.....	0131	Audioton.....	0266	Black Star.....	0386
ABC.....	0013	Amoi.....	0132	Audix.....	0270 (DB1)	Blacktron.....	3526
Acme.....	3521	Ampere.....	0134	Aurora.....	0274	Blackway.....	0388
Acoustic Solutions.	0032 (DB1)	Amplivision.....	0138	Ausind.....	0276	Blaupunkt.....	0390
Acura.....	0036	Amstrad.....	0140	Austar.....	0277	Blue Media.....	3378 (DB1)
ADA.....	0038	AMW.....	0143	Autovox.....	0280	Blue Sky.....	0395
ADB.....	0039	Anam.....	0146	Avalon.....	0286	Blue Star.....	0396
ADC.....	0040	Anam National.....	0147	Avanit.....	4945 (DB1)	BlueH.....	3793 (DB1)
Addison.....	0043	Andersson.....	0148 (DB1)	Avious.....	0291	Boca.....	0399
Adelsound.....	0044	Andover.....	0149	AVM.....	0294	Boghe.....	0400
ADL.....	0045 (DB1)	Anglo.....	0151	Awa.....	0296	Bondstec.....	0403
Admiral.....	0046	Anitech.....	0154	Axiel.....	0297	Boots.....	0405
Advent.....	0054 (DB1)	Ankaro.....	0155	Axil.....	0298 (DB1)	Boston.....	0410
Adyson.....	0058	Ansonic.....	0156	Axis.....	0300	BPL.....	0413
AEG.....	0059	Anttron.....	0162	Axitronic.....	3608 (DB1)	Brainwave.....	0415
Aegir.....	0060	AOC.....	0165	Axxon.....	0303 (DB1)	Brandt.....	0416
Agashi.....	0063	Apex.....	3691	Ayomi.....	3525	Brimax.....	3797 (DB1)
Agazi.....	3522	Apollo.....	0171	<b>B</b>		Brinkmann.....	0423
AGB.....	0064	Arc En Ciel.....	0178	B&D.....	3609 (DB1)	Brionvega.....	0424
AGS.....	0067	Arcam.....	0179	Baird.....	0311	Britannia.....	0425
Aiko.....	0069	Arcam Delta.....	3524	Bang & Olufsen.....	0314	British Telecom.....	0427
Aim.....	0070	Arcelik.....	4791 (DB1)	Barcom.....	0320	Broadcast.....	0428
Airis.....	0071	Arcom.....	3736 (DB1)	BARON.....	3959	Broco.....	0431
Aiwa.....	0072	Arcon.....	0182	Basic Line.....	0325	Bruns.....	0435
Akado.....	3784 (DB1)	Ardem.....	0184	Bastide.....	0327	BskyB.....	0436
Akai.....	0074	Aristona.....	0192	Baur.....	0331	BSR.....	0437
Akiba.....	0078	Armstrong.....	0195	Baze.....	0334	BT.....	0438
Akito.....	0082	Arnion.....	0196 (DB1)	Bazin.....	0335	BT Cable.....	3995
Akura.....	0083	Arthur Martin.....	0200	BBK.....	0337	BT Satellite.....	3693
Alaron.....	0085	ASA.....	0202	BBT.....	0338	BT Vision.....	3742
Alba.....	0086	Asat.....	0204	Beijing.....	0345	BTC.....	0439
Alcatel.....	0089	Asberg.....	0205	Beko.....	0346	Bubu Sat.....	0440
Alcyon.....	0093	ASLF.....	0211	Belgacom TV.....	0349	Bush.....	0445
Aldes.....	0094	Asono.....	0212	Bell Atlantic.....	0351	BVV.....	0447
Alice.....	0098 (DB1)	AssCom.....	0215 (DB1)	Bellagio.....	0354	<b>C</b>	
Alize.....	0100	AST.....	0216	Belson.....	0355 (DB1)	Cabletime.....	0457
Alkos.....	3523	Astacom.....	0217	Benjamin.....	0358	Caihong.....	0462
Allantide.....	0102	Aston.....	0220	BenQ.....	0359	Cambridge.....	0469
Allegro.....	0103	Astra.....	0221	Beon.....	0361	Cambridge Audio...	0470
Allorgan.....	0105	Astro.....	0224	Best.....	0364	Cameron.....	4032
Allsat.....	0106	Asuka.....	0227	Best Buy.....	0365	Camundosat.....	0474
Allsonic.....	0107	Atacom.....	0228	Bestar.....	0368	Canal Digital.....	0476
Allstar.....	0108	Atec.....	0230 (DB1)	Bestar-Daewoo.....	0369	Canal Satellite.....	0477
		Atlanta.....	0232 (DB1)				

Lijst met merken

Canal+ .....	0478	Colombia.....	0599	Daytron.....	0710	DNT.....	0816
Capsonic.....	0486	Columbia.....	0604	D-box.....	0682	Dongda.....	0820
Carad.....	0488	Columbus.....	0605	DCE.....	0713 (DB1)	Donghai.....	0821
Carena.....	0489	Com Hem.....	4561 (DB1)	DDC.....	0714	Dragon Systems.....	4830 (DB1)
Carrefour.....	0492	Comag.....	0606	De Graaf.....	0716	Drake.....	0825
Cascade.....	0496	Comcrypt.....	0610	DEC.....	0717	DREAMBOX.....	4392 (DB1)
Casio.....	0499	Commlink.....	0616	Decca.....	0718	Drean.....	0832
Cat.....	0500	Comtech.....	3776	Decsat.....	0719	DSE.....	0833
Catha.....	4094	Concorde.....	0626	Deitron.....	0722	DSTV.....	0835
Cathay.....	0501	Condor.....	0627	Delega.....	3697	DTS.....	0837
Catron.....	0502	Conia.....	0628	Denko.....	0730	Dual.....	0838
CCE.....	0504	Connexions.....	0631	Denon.....	0731	Dual-Tec.....	3528
Celestial.....	0511	Conrad.....	0633	Denver.....	0733	Dumont.....	0840
Centrex.....	0516	Conrad Electronic..	3695	Denzel.....	0734	Dune.....	0841
Centrum.....	0519	Conrowa.....	0634	Desay.....	0737	Duongjie.....	4101
Centurion.....	0520	Contec.....	0635	Desmet.....	0738	Durabrand.....	0842 (DB1)
Century.....	0521	Continental Edison	0637	Dew.....	0742	Dux.....	0843
CGE.....	0523	Cosat.....	0645	DGM.....	3566 (DB1)	D-Vision.....	0684
CGV.....	0524	Coship.....	0646	Dgtec.....	0745 (DB1)	DVX.....	0847
Changcheng.....	0526	Cosmel.....	0647	Diamant.....	0746	Dynasat.....	0852
Changfei.....	0527	Crosley.....	0655	Diamond.....	0747	Dynatron.....	0855
Changhai.....	0529	Crown.....	0658	DICRA.....	4938 (DB1)	Dynex.....	3476
Changhong.....	0530	Cryptovision.....	0661	Digatron.....	0751		
Channel Master.....	0531	CS Electronics.....	0663	Digitality.....	0755	<b>E</b>	
Chaparral.....	0533	CTC.....	0664	Digihome.....	0758 (DB1)	Easy Home.....	3700
Cherokee.....	0536	C-Tech.....	0449	Digiline.....	0759	Easy Living.....	0860 (DB1)
Chess.....	0538	CVG.....	3996	DigiLogic.....	0760 (DB1)	Echostar.....	0866
Chimei.....	3563	Cybercom.....	0671 (DB1)	Digipro.....	0762	Eclipse.....	0867
Chuangjia.....	4096	CyberHome.....	0672	DigiQuest.....	0763 (DB1)	E-Dem.....	3624
Chunfeng.....	0546	Cybermaxx.....	3696	Digital Device.....	0770 (DB1)	Edision.....	3392 (DB1)
Chung Hsin.....	0547	Cybertron.....	0675	Digitek.....	0779 (DB1)	Einhell.....	0875
Chunsun.....	0549	Cyfrowy Polsat.....	4341 (DB1)	Digitenne.....	4942 (DB1)	Elap.....	0877
Cimline.....	0552	Cyrus.....	0679	Digitor.....	0781	Elbe.....	0880
Cinetec.....	0560			Digiturk.....	0783	Elbe-Sharp.....	3529
CineVision.....	0562	<b>D</b>		DiK.....	0787 (DB1)	Elcatech.....	0882
Cisco.....	3801 (DB1)	Daenyx.....	0690	Dikom.....	3391 (DB1)	Elcit.....	0883
City.....	0569	Daeryung.....	0691	DirectTV.....	0794 (DB1)	Electa.....	3530
CityCom.....	0570	Daewoo.....	0692	Discoverer.....	0796	ELECTRO TECH.....	3531
Clarivox.....	0576	Dainichi.....	0694	Discovery.....	0797	Electrohome.....	0890
Classic.....	0580	Dansai.....	0699	Diseqc.....	3698	Electus.....	0894
Clatronic.....	0581	Dansat.....	0700	DishTV.....	0801 (DB1)	Elekta.....	0895
Clayton.....	0582 (DB1)	Dantax.....	0702	Diskxpress.....	0802	Elektra.....	0896
Clyde.....	0588	Darty.....	4266 (DB1)	Distratel.....	0804	Element.....	3477
Clyde Cablevision..	3694	Darty Box.....	4228	Distrisat.....	0805	Elfunk.....	0899 (DB1)
CMR.....	4694 (DB1)	Datron.....	4201	Ditristrad.....	3699	ELG.....	0900
CMS.....	0590	Datsura.....	0703	Dixi.....	0807	Elin.....	0902
CMS Hightec.....	0591	Dawa.....	0707	DK Digital.....	0808	Elite.....	0903
CNT.....	0594	Daytek.....	0708	DMTech.....	0813	Elmak.....	0907
Coby.....	0597	Dayton.....	0709	DNR.....	0815	Elonex.....	4019 (DB1)

Elsat.....0908  
 Elsay.....0909  
 Elta.....0910  
 Emanon.....0913  
 Emerson.....0917  
 Emme Esse.....0919  
 e-motion.....3496 (DB1)  
 Emperor.....0921  
 eMTech.....3626 (DB1)  
 Engel.....0929  
 Enzer.....0934  
 EP Sat.....0935  
 Epsom.....0937  
 Erres.....0942  
 ESC.....0945  
 Etron.....0949  
 Etzuko.....4203  
 Eurieult.....0950  
 Eurocrypt.....0952  
 Eurodec.....0953  
 Eurofeel.....0954  
 EuroLine.....0955  
 Euroman.....0956  
 Europa.....0957  
 European.....0958  
 Europhon.....0959  
 Eurosat.....0962  
 Eurosky.....0963  
 Eurospace.....0964  
 Eurostar.....0965  
 Eutelsat.....0967  
 Eutra.....0968  
 Evesham.....0972 (DB1)  
 Exator.....0974  
 Expert.....0976  
 Exquisit.....0978

## F

Fagor Life.....4102  
 Fait.....4699 (DB1)  
 Feilang.....0990  
 Feilu.....0991  
 Feiyue.....0993  
 Fenmenti.....4103  
 Fenner.....0994  
 Ferguson.....0996  
 Fidelity.....0998  
 Filmnet.....0999  
 Filmnet Cablecrypt 3701

Filmnet Comcrypt..3702  
 Filsai.....1000  
 Finlandia.....1003  
 Finlux.....1004  
 FinnSat.....1005  
 Fintec.....1006  
 Firstline.....1008  
 Fisher.....1009  
 Flair Mate.....1010  
 Flint.....1014  
 FNR.....1016  
 Formenti.....1023  
 Formenti-Phoenix...1024  
 Fortress.....1027  
 Foxtel.....1029  
 Fraba.....1030  
 Fracarro.....1032 (DB1)  
 France Satellite/TV.3703  
 France Telecom.....1033  
 Free.....4157  
 Freebox.....1036  
 Freecom.....1037  
 Freesat.....1038  
 Friac.....1040  
 Frontech.....1042  
 FTE.....1043  
 FTEmaximal.....1044  
 Fuba.....1045  
 Fugionkyo.....1046  
 Fujicom.....1048 (DB1)  
 Fujitsu.....1052  
 Fujitsu General.....1053  
 Fujitsu Siemens.....1054 (DB1)  
 Funai.....1056

## G

Galaxi.....1068  
 Galaxis.....1069  
 Galaxisat.....1070  
 Gardiner.....1073  
 GBC.....1078  
 GbSAT.....1079 (DB1)  
 Geant Casino.....1082  
 GEC.....1083  
 Geloso.....1087  
 General.....1090  
 General Instrument1093  
 General Satellite.....1094 (DB1)  
 General Technic.....1095

Genexxa.....1097  
 Gericom.....1103  
 GFM.....3820  
 Giant.....1113  
 Giec.....1115  
 Global Solutions.....1120  
 Global Sphere.....1121  
 Globo.....1122 (DB1)  
 GMI.....1124  
 Go Video.....1126  
 Gold.....3823 (DB1)  
 Gold Box.....1131  
 Golden Channel.....1133  
 GoldHand.....1136  
 Goldline.....1138  
 GoldStar.....1140  
 Gooding.....1141  
 Goodmans.....1142  
 Gorenje.....1144  
 GPM.....1149  
 Gradiente.....1151  
 Graetz.....1152  
 Gran Prix.....1153 (DB1)  
 Granada.....1154  
 Grandin.....1156  
 Great Wall.....4105  
 Gronic.....1160  
 Grothusen.....1161  
 Grundig.....1162  
 Grunkel.....1164  
 G-Sat.....1067  
 GVG.....1169

## H

H&B.....3635  
 Haaz.....1172  
 Haensel & Gretel...1173  
 Haier.....1175  
 Haihong.....1176  
 Halifax.....1179  
 Hallo.....4563 (DB1)  
 Hampton.....1183  
 Hanns.G.....3478 (DB1)  
 Hannspree.....1189 (DB1)  
 Hanseatic.....1190  
 Hantarex.....1192  
 Hantor.....1193  
 Hanuri.....1194  
 Harman/Kardon.....1198

Harting und Helling1201  
 Harwood.....1204  
 Hase & Igel.....1205  
 Hathw@y.....3399 (DB1)  
 Hauppauge.....1206  
 HB.....1209 (DB1)  
 HCM.....1210  
 Heliocom.....1218  
 Helium.....1220  
 Hema.....1222  
 Hemmermann.....1223  
 Henss.....1224 (DB1)  
 Hifivox.....1233  
 Higashi.....1234  
 Highline.....1236  
 Hikona.....1237  
 HilLine.....3533  
 HiiMAX.....1241  
 Hinari.....1243  
 Hirschmann.....1246  
 Hisawa.....1247  
 Hisense.....1249  
 Hitachi.....1251  
 Hitachi Fujian.....1252  
 Hitsu.....1257  
 HNE.....1260  
 Hoehner.....1262  
 Hoher.....4504 (DB1)  
 Home Tech Industries  
 .....1266  
 Homecast.....1268  
 HomeChoice.....1269  
 Hongmei.....1272  
 Hornet.....1276 (DB1)  
 Hornyphon.....1277  
 Hoshai.....1278  
 Houston.....1280  
 Huafa.....1287  
 Huanghaimei.....1288  
 Huanghe.....1289  
 Huanglong.....1290  
 Huangshan.....1291  
 Huanyu.....1292  
 Huari.....1294  
 Hughes Network  
 Systems.....1296 (DB1)  
 Hugoson.....1297 (DB1)  
 Huijiaban.....4108  
 Humax.....1298

Lijst met merken

Huth.....1305  
 Hygashi.....1308  
 Hyper.....1309  
 HyperVision.....1311  
 Hypson.....1312  
 Hyundai.....1315

## I

Iberia.....1320  
 ICE.....1324  
 ICeS.....1325  
 ID Digital.....1329  
 Iekei.....1332 (DB1)  
 IISonic.....1334 (DB1)  
 Iiyama.....1335 (DB1)  
 Imex.....1344  
 Impego.....4207  
 Imperial.....1346  
 Indesit.....1349  
 Indiana.....1350  
 Indovision.....1351 (DB1)  
 Ingelen.....1354  
 Ingersol.....1355  
 Inno Hit.....1358  
 Innovation.....1360  
 Interactive.....3534  
 Interbuy.....1376  
 Interfunk.....1377  
 Internal.....1379  
 International.....1380  
 Interstar.....1383  
 Intertronic.....1384  
 Intervision.....1386  
 InVideo.....1388  
 IR.....4110  
 Irradio.....1396  
 Isukai.....1402  
 ITC.....1404  
 ITS.....1405  
 ITT.....1406  
 ITT Nokia.....1407  
 ITV.....1408

## J

Janeil.....1414  
 JEC.....1426  
 Jepssen.....1430 (DB1)  
 Jerrold.....1431  
 JGC.....1434 (DB1)

Jiahua.....1435  
 Jinhai.....1439  
 Jinxing.....1442  
 Johansson.....1449  
 JOK.....1451  
 JSR.....1459  
 JVC.....1464

## K

Kabel Deutschland.....1468  
 Kabel Digital.....4448 (DB1)  
 Kaisui.....1471  
 Kamm.....1474  
 Kamosonic.....3535  
 Kamp.....1475  
 Kangchong.....1476  
 Kanghua.....1477  
 Kangwei.....4115  
 Kansai.....1480  
 Kansas Technologies  
 .....1481 (DB1)  
 Kaon.....1482 (DB1)  
 Kapsch.....1483  
 Karcher.....1484  
 Kathrein.....1486  
 Kathrein Eurostar...3707  
 Kawa.....1487  
 Kawasho.....1489  
 Kendo.....1500  
 Kennedy.....1504  
 Kennex.....1505  
 Kenwood.....1507  
 Key West.....1509  
 KeyPlug.....3646  
 KIC.....1512  
 Kiiro.....1513  
 Kingavon.....1519  
 Kingsley.....1520  
 Kiota.....1522  
 Kiss.....1524  
 Kiton.....1525  
 Klap.....1526  
 Kneissel.....1535  
 Koda.....1539  
 Kolin.....1541  
 Kolon.....1542  
 Kolster.....1543  
 Konig.....1547  
 Konka.....1548

Korpel.....1552  
 Korting.....1554  
 Kosmos.....1557  
 Koyoda.....1561  
 KPN.....4941 (DB1)  
 KR.....1562  
 Kreiling.....1566 (DB1)  
 Kreismeyer.....1567  
 K-SAT.....1467  
 KTV.....1572  
 Kuro.....1579  
 KXD.....1581  
 Kyoshu.....1583  
 Kyostar.....1584  
 Kyoto.....1585

## L

L&S Electronic.....1588  
 Lafayette.....1591  
 LaSAT.....1597  
 Lawson.....1603  
 Layco.....4117  
 Lecson.....1606  
 Leiko.....3840 (DB1)  
 Lemon.....1614  
 Lenco.....1615  
 Leng.....3708  
 Lennox.....1616  
 Lenoir.....1617  
 Lennox.....1618 (DB1)  
 Lenson.....1620  
 Lesa.....1622  
 Lexus.....3649  
 Leyco.....1627  
 LG.....1628  
 LG Alps.....1629  
 LG/Goldstar.....3536  
 Liesenk.....3537  
 Liesenk & Tter.....1630  
 Liesenkotter.....1631  
 Life.....3538  
 Lifesat.....1632  
 Lifetec.....1633  
 Limit.....1637  
 Linsar.....4564 (DB1)  
 Lion.....1643  
 Listo.....3406 (DB1)  
 LiteOn.....1645  
 Lloyds.....3539

Local India TV.....1653  
 Lodos.....1659 (DB1)  
 Loewe.....1660  
 Loewe Opta.....3540  
 LogicLab.....3650  
 Logik.....1661  
 Logisat.....4850 (DB1)  
 Lorenzen.....1666  
 Lorraine.....1669  
 Luma.....1674  
 Lumatron.....1676  
 Lupus.....1678  
 Lux May.....1680  
 Luxor.....1683  
 Lyonnaise.....3709

## M

M&B.....1691  
 M/A Com.....4229  
 Macab.....1692  
 Madison.....1698  
 Magnadyne.....1702  
 Magnafon.....1703  
 Magnavox.....1706  
 Magnex.....1707  
 Magnum.....1709  
 Majestic.....1713  
 Maligne TV.....4851 (DB1)  
 Manata.....1716  
 Mandor.....1717  
 Manesth.....1718  
 Manhattan.....1719  
 Maqma.....1722 (DB1)  
 Marantz.....1724  
 Marelli.....1729  
 Mark.....1731  
 Marquant.....1734  
 Mascom.....1738  
 Maspro.....1739  
 Master's.....1742  
 Masuda.....1744  
 Matav.....1745  
 Matsui.....1750  
 Matsushita.....1751  
 Max.....1753  
 Maxdome.....3586  
 Maxim.....1759 (DB1)  
 MB.....3711  
 MBO.....1765 (DB1)

McMichael.....	1768	MTC.....	1889	Nimbro.....	4065 (DB1)	Orsowe.....	2116
MDS.....	1772 (DB1)	MTEC.....	1890	Noblex.....	2013	Osaki.....	2118
Mecotek.....	1776	MTlogic.....	1892	Nobliko.....	2014	OSAT.....	2119
Mediabox.....	1779	Mudan.....	1896	Nogamatic.....	2016	Osio.....	2121
Mediacom.....	1780	Multichoice.....	1900	Nokia.....	2017	Oso.....	2122
Mediamarkt.....	1781	Multistandard.....	1904	Nomex.....	2018	Osume.....	2123
MediaSat.....	1782	Multisystem.....	4121	Noos.....	2019	Otto Versand.....	2126
Mediator.....	1784	Multitec.....	1906	Nordic.....	2021	Oulin.....	4123
Mediencom.....	1786 (DB1)	Multitech.....	1907	Nordmende.....	2022	Oxford.....	2131
Medion.....	1787	Muratto.....	1910	Nordvision.....	3543		
Medison.....	1788	Murphy.....	1911	Normerel.....	2024		
Mega.....	1789	Musikland.....	1915	Northcoast.....	2026	<b>P</b>	
MegaDrive.....	4297 (DB1)	Mustek.....	1916	Nova.....	2031	P&B.....	2132
Melectronic.....	3654	Mx Onda.....	1919	Novaplex.....	2034	Pace.....	2134
Melvox.....	1799	Myrica.....	3946 (DB1)	Novatronic.....	2035	Pacific.....	2135
Memorex.....	1800	Mysat.....	1923	Novis.....	2036	Packsat.....	2139
Memphis.....	1802	Mystral.....	1925	NTC.....	2045	Pael.....	2140
Mercury.....	1804			NTL.....	2047	Palcom.....	2144
Metronic.....	1809	<b>N</b>		Nu-Tec.....	2048	Palladium.....	2145
Metz.....	1810	NAD.....	1926			Palsat.....	2146
MiCO.....	1813	Naiko.....	1930	<b>O</b>		Palsonic.....	2147
Micro Com.....	3998	Nakamichi.....	1932	Oceanic.....	2061	Panama.....	2149
Micro electronic.....	3656	Nakamura.....	1933	Octagon.....	2062	Panasat.....	2151
Micro Technology... ..	1820	Nakimura.....	1933	Okana.....	4122	Panasonic.....	2153
Micromaxx.....	1822	NanoXX.....	4045 (DB1)	Okano.....	2065	Panavision.....	2154
Micromedia.....	1823	Naonis.....	1936	Okano.....	2065	Panda.....	2155
Micromega.....	1824	National.....	1942	Omni.....	2074	PARK.....	3951 (DB1)
Microspot.....	3849 (DB1)	National Panasonic	4661	ONCEAS.....	3544	Pathe Cinema.....	2168
Microstar.....	1827	Navex.....	1944	Onida.....	2081	Pathe Marconi.....	2169
Microtec.....	1828	NEC.....	1950	Onimax.....	2082	Patriot.....	2170
Migros.....	1832	Neckermann.....	1951	Onkyo.....	2085	Pausa.....	2171
Mikomi.....	1833 (DB1)	NEI.....	1952	Onn.....	3663 (DB1)	peekTon.....	2178
Minato.....	1835	Nesco.....	1960	Ono.....	2086	Pensonic.....	3778
Minax.....	1836	Netsat.....	1966	Onwa.....	2087	Perdio.....	2185
Minerva.....	1838	Network.....	1968	Onyx.....	3864 (DB1)	Perfekt.....	2186
Minoka.....	1840	Neuf Telecom.....	3999	Oopla.....	2088	Philco.....	2192
Minowa.....	1843	Neufunk.....	1970	Opera.....	2090	Philharmonic.....	2194
Mirai.....	1849 (DB1)	Neuhaus.....	1971	Optex.....	2093	Philips.....	2195
Mitsubishi.....	1855	Neuling.....	1972 (DB1)	Optim.....	2094	Philips Magnavox....	3715
Mivar.....	1857	Neusat.....	1974	Optus.....	2100	Phocus.....	2198 (DB1)
Mizuda.....	1860	Nevir.....	1977	Orange.....	3866	Phoenix.....	2199
MINET.....	1862	New Tech.....	1979	Orava.....	2101	Phonola.....	2201
Monyka.....	1873	New World.....	1980	Orbit.....	2103	Phonotrend.....	2202
Morgan Sydney.....	3712	Next Base.....	1983	Orbitech.....	2104	Pioneer.....	2212
Morgan's.....	1875	Next Wave.....	3777	Origo.....	2110	Pionier.....	2213
Motion.....	1877	Nicamagic.....	1994	Orion.....	2111	Plantron.....	2219
Motorola.....	1878	Nikai.....	4566 (DB1)	Oritron.....	2112	Planysonic.....	2224
Movie Time.....	1880	Nikkai.....	1998	Online.....	2113	Plu2.....	2225 (DB1)
Mr Zapp.....	3713	Nikkei.....	1999 (DB1)	Ormond.....	2114	Pointer.....	2229
		Nikko.....	2000	Orson.....	2115	Polaroid.....	2230

Polsat.....	3716	RadioShack.....	2333	Sakura.....	2441	Serino.....	2539
Poppy.....	2236	Radiotone.....	2334	Salora.....	2443	Servi Sat.....	3721
Portland.....	2238	Radix.....	2335	Sambers.....	2445	Shanghai.....	2547
Powerpoint.....	2241	Rainbow.....	2339	Sampo.....	2446	Shanshui.....	4133
Prandoni Prince.....	4125	Raite.....	2340	Samsung.....	2448	Shaofeng.....	2549
Precision.....	2244	Rank.....	2345	Samurai.....	2451	Sharp.....	2550
Predki.....	2245	RBM.....	2350	Sandra.....	2454	Shencai.....	2553
Preisner.....	2246	RCA.....	2351	Sansui.....	2458	ShengCai.....	4217
Premiere.....	3666	Rebox.....	2356 (DB1)	Sanwa.....	2461	Shenyang.....	2555
Priesner.....	3717	REC.....	2357	Sanyo.....	2462	Sherwood.....	2557
Prima.....	2253	Recor.....	2359	Sanyuan.....	2464	Shinelco.....	4074 (DB1)
PrimeView.....	3513 (DB1)	Rectiligne.....	2362	SAT.....	2470	Shintom.....	2563
Prinz.....	2260	Red Star.....	3669	Sat Control.....	2471 (DB1)	Shintoshi.....	2564
Pro Basic.....	3593 (DB1)	Rediffusion.....	2364	Sat Cruiser.....	2472	Shivaki.....	2567
Pro2.....	2265 (DB1)	Redpoint.....	2365	Sat Partner.....	2473	Shorai.....	2569
Profekt.....	4126	Redstar.....	2366	Sat Team.....	2474	Siam.....	2572
Profex.....	2269	Reflex.....	2368	Satbox.....	2476	Siarem.....	2573
Profile.....	2271	Regency.....	2371	Satcom.....	2477	Siemens.....	2574
Profilo.....	2272	Relisys.....	2374 (DB1)	Satec.....	2479	Siera.....	2576
Profitronic.....	2273	Render.....	4072 (DB1)	Satel.....	2480	Siesta.....	2577
Proline.....	2274	Reoc.....	2379	Satelco.....	2481	Sigmatex.....	2580
Promax.....	2275	Revox.....	2383	Satford.....	2483	Silva.....	2591
Prosat.....	2278	Revoy.....	2384	Satline.....	2484	Silva Schneider.....	2592
Proson.....	2281 (DB1)	RFT.....	2385	Satmaster.....	2485	Silver.....	2594
Prosonic.....	2282	RFT.....	2386	Satplus.....	2486	Singer.....	2599
Protech.....	2284	Rhapsody.....	2387	Saville.....	2491	Sinudyne.....	2601
Protek.....	2285	Rimax.....	2391	SBR.....	2492	Skantic.....	2605
ProVision.....	2291	Ritar.....	4718 (DB1)	ScanMagic.....	2496	Skantin.....	2606
PVP Stereo Visual Matrix.....	2301	R-Line.....	2327	Schacke.....	3720	Skardin.....	2607
Pye.....	2302	Roadstar.....	2398	Schaub Lorenz.....	2500	Skinsat.....	3722
Pyle.....	2303 (DB1)	Robotron.....	2401	Schneider.....	2501	SKR.....	2608
Pymi.....	2304	Roch.....	2402	Schoentech.....	3504 (DB1)	SKY.....	2610
Pyxis.....	2305	Rockdale.....	2403	Schwaiger.....	2502	Sky Digital.....	3723
		Ronin.....	2412	Scientific Atlanta.....	2503	Sky Germany.....	4443 (DB1)
		Rover.....	2415	Scientific Labs.....	2504	SKY Italia.....	2612 (DB1)
		Rowa.....	2416	Scott.....	2508	SkyCable.....	2617
<b>Q</b>		Rownsonic.....	2417	SCS.....	2510	Skymaster.....	2621
Quadral.....	2314	Royal.....	2419	Sede Electronique.....	2518	Skymax.....	2622
Quandra Vision.....	3546	Royal Lux.....	2420	Seeltech.....	2519	SkySat.....	2625
Quasar.....	2320	RTF.....	3548	Seemann.....	2521	Skyvision.....	2630
Quelle.....	2322			SEG.....	2522	Skyworth.....	2631
Questa.....	2324			SEI.....	2524	SL.....	2632
Quiero.....	3718			Sei-Sinudyne.....	2525	Slim Art.....	2636
		<b>S</b>		Seitech.....	3433 (DB1)	SM Electronic.....	2639
		SAB.....	2428 (DB1)	Seleco.....	2528	Smart.....	2642
		Saba.....	2429	Sencora.....	2531	S-Media.....	3515 (DB1)
		Sabaki.....	2430	Sentra.....	2534	Sogera.....	2649
		Sabre.....	2431	Sentron.....	4216	Solavox.....	2654
		Sagem.....	2434	Septimo.....	2536	Sonawa.....	2663
		Saisho.....	2437				
		Saivod.....	2439				

Songdian.....	4136	Supervision.....	2791	Teco.....	2886	Tioko.....	2989
Soniko.....	2669	Supra.....	2792	Tedex.....	2889	Tiscali.....	3442
Sonitron.....	2671	Supratech.....	2793 (DB1)	Tee-Comm.....	2890	Tividi.....	3443 (DB1)
Sonneclair.....	2673	Susumu.....	2797	Teknika.....	2895	Tivo.....	2991 (DB1)
Sonoko.....	2675	Sutron.....	2798	Telanor.....	3727	TNT.....	4184
Sonolor.....	2676	Swedx.....	2803 (DB1)	Telasat.....	2897	Tobo.....	2999
Sontec.....	2677	Swissflex.....	2805 (DB1)	Tele+1.....	2900	Tocom.....	3000
Sontech.....	3435	Swisstec.....	2806 (DB1)	Teleavia.....	2901	Tokai.....	3001
Sony.....	2679	Sydney.....	2808	Teleciel.....	2903	Tokyo.....	3004
Sound & Vision.....	2680	Sylvania.....	2809	Telecom.....	2906	Tomashi.....	3006
Soundmaster.....	2685	Symphonic.....	2810	Telecor.....	2910	Tonna.....	3011
Soundmax.....	2687	Synn.....	2813	Teledirekt.....	2912	Tonsai.....	4223
Soundwave.....	2689	Sysline.....	2815	Telefonica.....	2913	Top Suxess.....	3013
Soyo.....	2693 (DB1)	Systec.....	2816	Telefunken.....	2914	Topfield.....	3014
Spectra.....	2697	Sytech.....	2819 (DB1)	Telefusion.....	2915	Torx.....	3020
SR.....	2704	Sytong.....	2820	Telegazi.....	2917	Toshiba.....	3021
Srypton.....	4138			Telegent.....	2918	Towada.....	3028
Standard.....	2713	<b>T</b>		Teleka.....	2919	Towika.....	4224
Star Cluster.....	3724	T.D.E. Systems.....	2822	Telemaster.....	2922	Toyoda.....	3030
Star Trak.....	2720 (DB1)	Tactus.....	2825	Telemeister.....	2924	TPS.....	3032
Starcom.....	2722	Taishan.....	2835	Telenet.....	2925	Trakton.....	3036
Stargate.....	2723	Taisho.....	2836	Telepiu.....	2926	Trans Continens.....	3037
Starland.....	2726	Tandberg.....	2842	Telesat.....	2928	Transfec.....	4143
Starlite.....	2728	Tandy.....	2843	Telesonic.....	2930	Transonic.....	3041
Starmedia.....	2730	Tantec.....	2845	Telestar.....	2931	Transtec.....	3042
Starring.....	2733	Tashiko.....	2850	Telesystem.....	2933 (DB1)	Triad.....	3049
Start Trak.....	3725	Tatung.....	2852	Teletech.....	2934	Triasat.....	3050
Stenway.....	2739	TBoston.....	2853 (DB1)	Teleton.....	2935	Triax.....	3051
Stern.....	2741	TCL.....	2856	Teletes.....	2937	Trident.....	3054
Strato.....	2745	TCM.....	2857	Televideo.....	2938	Trio.....	3056
Stream System.....	3675 (DB1)	Teac.....	2860	Television.....	2939	Tristar.....	3057
Strong.....	2748	Teachimagen.....	4140	Televiso.....	2941	Triumph.....	3058
STVI.....	2751	Tec.....	2861	Telewest.....	2942	TruVision.....	3061
Stylandia.....	2752	Tech Line.....	2863	Telewire.....	2943	TSM.....	3065
Sumida.....	2756	Techica.....	2865	Temco.....	2946	Tudi.....	3068
Sungoo.....	3767 (DB1)	Technema.....	2866	Tempo.....	2949	Turnsat.....	3071
Sunkai.....	2762	Technica.....	2868 (DB1)	Tennessee.....	2952	TVA.....	4225
Sunny.....	2764 (DB1)	Technical.....	3888 (DB1)	Tenosal.....	2953	TVB.....	3078 (DB1)
Sunny Sound.....	2765	Technics.....	2869	Tensai.....	2954	TVE.....	3897 (DB1)
Sunsat.....	2767	Technika.....	2870	Tenson.....	2955	TVonics.....	3080
Sunstar.....	2768	Techniland.....	2872	Tesla.....	3680 (DB1)	Twinner.....	3083
Sunstech.....	2769 (DB1)	TechniSat.....	2873	Tesmet.....	3550		
Suntronic.....	2770	Technisson.....	2874	Tevion.....	2962	<b>U</b>	
Sunwood.....	2772	Technology.....	3726	Texet.....	2963	UEC.....	3088
Super Sat.....	2775	Technosat.....	2877	Thes.....	3769 (DB1)	Uher.....	3089
Superla.....	2782	Technotrend.....	2879	Thomson.....	2972	Ultravox.....	3095
Supermax.....	2783	Technowelt.....	2881	Thorens.....	2973	Umax.....	3098
Supersonic.....	2787	Techvision.....	4307 (DB1)	Thorn.....	2974	UMC.....	3099 (DB1)
SuperTech.....	2789	Techwood.....	2884 (DB1)	Tiankeban.....	4142	Unic Line.....	3100

Uniden.....	3101	Visual Innovations...	4773 (DB1)
Union.....	3781	Vivanco.....	3209
Unisat.....	3104	Vivax.....	3601 (DB1)
United.....	3106	Vivid.....	3210
United Cable.....	3108	Vodafone.....	4944 (DB1)
United Quick Star..	4226	Volcasat.....	4053 (DB1)
Unitor.....	3110	Vortec.....	3217
Unity DigitalTV.....	4863 (DB1)	Voxson.....	3220
Unitymedia.....	4328 (DB1)	VTech.....	3222
Universal.....	3113		
Universum.....	3115		
Univox.....	3116		
UPC.....	3118 (DB1)		

**V**

V7 Videoseven.....	3130 (DB1)
Variosat.....	3134
VEA.....	3957 (DB1)
Vector.....	3136
Vega.....	3138
Ventana.....	3142
Vestel.....	3148
Vexa.....	3149
Via Digital.....	3729
Viasat.....	3153 (DB1)
Vibrant.....	3154
Victor.....	3155
Videologic.....	3165
Videologique.....	3166
Videon.....	4227
Videosat.....	3170
VideoSystem.....	3172
Videotechnic.....	3173
Videoton.....	3174
Videoway.....	3176
VideoWorks.....	3177
Vidtech.....	3179
Viewmaster.....	3182
Viewsonic.....	3186
Viewstar.....	3187
Viore.....	3192 (DB1)
Virgin.....	4185
Visiola.....	3197
Vision.....	3198
Visionetics.....	3199
Visionic.....	3200
Visiopass.....	3203
Visiosat.....	3204
Vistar.....	3207

**W**

Waitec.....	3227
Waltham.....	3230
Watson.....	3233
Watt Radio.....	3234
Wega.....	3238
Wegavox.....	3239
Wela.....	3730
Welkin.....	3242 (DB1)
Wellington.....	3243 (DB1)
Welltech.....	3244
Weltblick.....	3245
Weltstar.....	3247 (DB1)
Weston.....	3251
WestStar.....	3519 (DB1)
Wetekom.....	3252
Wevasat.....	3253
Wewa.....	3254
Wharfedale.....	3255
White Westinghouse	.....3258
Wilson.....	3260 (DB1)
Windsor.....	3265 (DB1)
Windstar.....	3266
Winersat.....	3269
Wintel.....	3271 (DB1)
Wintergarten.....	3272
Wisi.....	3273
Wittenberg.....	3731
Woorisat.....	3280
World-of-Vision.....	3282 (DB1)
Worldsat.....	3283
Woxter.....	3286

**X**

Xbox.....	3295
Xcom Multimedia...	4000
Xiahua.....	3299
Xiangyu.....	3302

Xingfu.....	3305
Xinghai.....	3306
Xinrisong.....	3308
XLogic.....	3310
XMS.....	3312
Xoro.....	3315
Xrypton.....	3317
Xsat.....	3318
Xtreme.....	3319 (DB1)
Xuelian.....	3320

**Z**

Zanussi.....	3349
Zaunkonig.....	3352
Zehnder.....	3353
Zenith.....	3356
ZhuHai.....	3364
Ziggo.....	4007 (DB1)
Zinwell.....	3365
Zodiac.....	3366
Zwergnase.....	3371

**Y**

Yakumo.....	3324
Yamada.....	3325
Yamaha.....	3326
Yamakawa.....	3327
Yamishi.....	3328
Yokan.....	3335
Yoko.....	3336
Yorx.....	3340
Yuhang.....	3345
Yukai.....	3346
Yüsmart.....	4777 (DB1)

(DB1) Merken alleen verkrijgbaar vanaf versie DB1.  
U vindt de DB-versie op de sticker in het batterijvak.





## NL Informatie voor de consument

### Naleving van norm voor elektromagnetische velden (EMF)

Koninklijke Philips Electronics N.V. maakt en verkoopt vele consumentenproducten die net als andere elektronische apparaten elektromagnetische signalen kunnen uitstralen en ontvangen. Een van de belangrijkste zakelijke principes van Philips is ervoor te zorgen dat al onze producten voldoen aan alle geldende vereisten inzake gezondheid en veiligheid en ervoor te zorgen dat onze producten ruimschoots voldoen aan de EMF-normen die gelden op het ogenblik dat onze producten worden vervaardigd.

Philips streeft ernaar geen producten te ontwikkelen, te maken en op de markt te brengen die schadelijk kunnen zijn voor de gezondheid. Philips bevestigt dat als zijn producten correct voor het daartoe bestemde gebruik worden aangewend, deze volgens de nieuwste wetenschappelijke onderzoeken op het moment van de publicatie van deze handleiding veilig zijn om te gebruiken. Philips speelt een actieve rol in de ontwikkeling van internationale EMV- en veiligheidsnormen, wat Philips in staat stelt in te spelen op toekomstige normen en deze tijdig te integreren in zijn producten.

### Recycling en verwijdering

Uw product is vervaardigd van kwalitatief hoogwaardige materialen en onderdelen, welke gerecycled en opnieuw gebruikt kunnen worden.



Als u op uw product een doorstreepte afvalcontainer op wieltjes ziet, betekent dit dat het product valt onder de EU-richtlijn 2002/96/EC:



Gooi het product nooit weg met ander huishoudelijk afval. Win inlichtingen in over de manier waarop elektrische en elektronische producten in uw regio gescheiden worden ingezameld. Neem bij de verwijdering van oude producten de lokale wetgeving in acht en plaats deze producten niet bij het gewone huishoudelijke afval. Als u oude producten correct verwijderd voorkomt u negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.

### Informatie over de batterijen

Uw apparaat gebruikt batterijen die onder de Europese richtlijn 2006/66/EC vallen. Deze batterijen kunnen niet met het normale huisvuil worden afgevoerd.

Informeer naar de plaatselijke regelgeving over het apart inzamelen van batterijen. Door juiste inzameling worden negatieve effecten op het milieu en de menselijke gezondheid voorkomen.



© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.

All rights reserved. Reproduction in whole or in part is prohibited without the prior written consent of the copyright owner.

The information presented in this document does not form part of any quotation or contract, is believed to be accurate and reliable and may be changed without notice. No liability will be accepted by the publisher for any consequence of its use. Publication there of does not convey nor imply any license under patent- or other industrial or intellectual property rights.

Document order number: 3139 235 5218 4

November 2011

[www.philips.com](http://www.philips.com)

RTP/4811