

Register your product
and get support at
www.philips.com/welcome

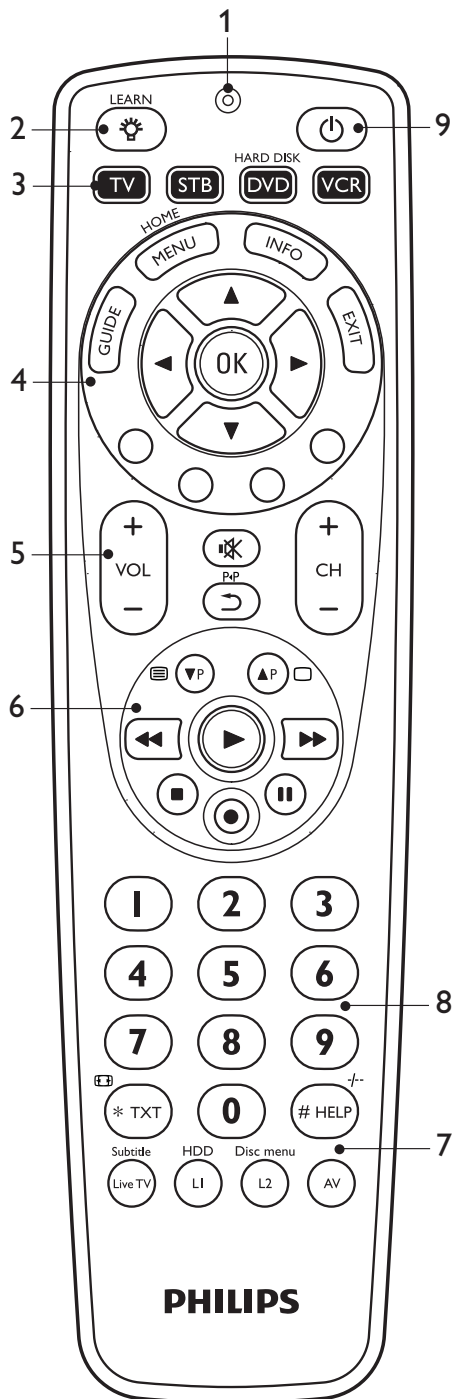
SRP5004/86



NL Gebruikershandleiding

PHILIPS

Inhoudsopgave



1	Uw SRP5004	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	10-12
	3.1 Toetsen en functies.....	8-10
	3.2 Toetsfuncties leren.....	10-11
	3.3 De oorspronkelijke functie van een toets herstellen.....	12
4	Service en ondersteuning.....	13-15
	4.1 Veelgestelde vragen.....	13-15
	4.2 Hulp nodig?.....	15
	Hulplijn.....	15
	Lijst met merken.....	16-31
	Informatie voor de consument.....	32
	Naleving van norm voor elektromagnetische velden (EMF).....	32
	Recycling en verwijdering.....	32
	Informatie over de batterijen.....	32

1 Uw SRP5004

Gefeliciteerd met uw aankoop van de Philips SRP5004 universele afstandsbediening. Als de afstandsbediening is ingesteld, kunt u maximaal 4 apparaten bedienen.

De SRP5004 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.

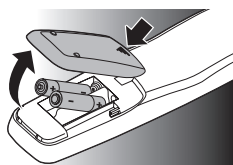
Volg de instructies in hoofdstuk 2.2 om de afstandsbediening in te stellen voor uw apparaten.

Registreer uw product op 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 SRP5004.

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:

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

- 2 **Houd** de apparaatselectie-toets **TV** **5 seconden ingedrukt** tot het rode instellampje  brandt.


- De afstandsbediening bevindt zich nu in de instelmodus.

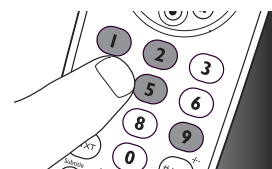



- 3 Zoek de viercijferige code voor u merk op in de lijst met merken achter in deze gebruikershandleiding. Hierin vindt u voor elk merk een viercijferige code.



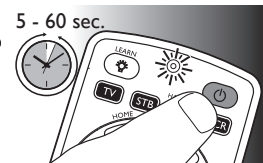
Voer met de cijfertoetsen de code voor uw merk in.

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



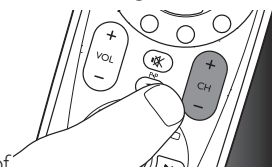
- 4 Richt de afstandsbediening op de TV. **Houd** de toets  **5 - 60 sec. ingedrukt**. Laat deze **direct los** zodra de TV uitschakelt.

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




- 5 **1 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.*
- *Als alternatief kunt u de universele afstandsbediening instellen met de leerfunctie, zoals beschreven in hoofdstuk 3.2.*

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 afspreekknop van uw DVD-speler te herstellen, zorg er dan voor dat er een DVD in de DVD-speler is geplaatst, omdat de afspreekknop 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.

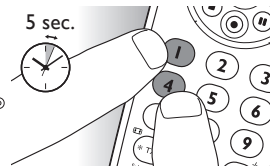
Na de eerste installatie

- 1 Zorg ervoor dat het ontvangende apparaat kan reageren. Als u bijvoorbeeld probeert de afspreekknop van uw DVD-speler te herstellen, zorg er dan voor dat er een DVD in de DVD-speler is geplaatst, omdat de afspreekknop 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 ① en ④ **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

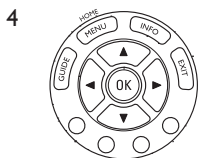
- Toetsen die dezelfde functie hebben als de toetsen op de originele afstandsbediening, kunnen andere namen hebben op de SRP5004 (bijv. Info/Display).
- Alleen functies die beschikbaar zijn op de originele afstandsbediening, kunnen worden gebruikt om apparaten te bedienen met de SRP5004.

1 instellampje. Licht rood op wanneer de afstandsbediening zich in de instel- of leermodus bevindt.

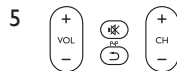
2 schakelt de achtergrondverlichting in/uit.

3 apparaatselectietoetsen.

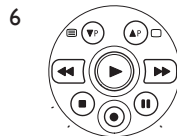
- selecteren het te bedienen apparaat.
- lichten op als er een opdracht van de afstandsbediening wordt verstuurd.



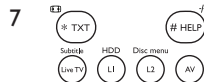
- GUIDE** elektronische programmagids.
- MENU / HOME** ... menu aan/uit.
- INFO** weergave van kanaalinformatie op het scherm.
- EXIT** menuweergave op het scherm afsluiten/wissen.
- ▲ ▼ ◀ ▶** cursor omhoog, omlaag, naar links, naar rechts in een menu.
- OK** bevestigt uw selectie.
- Kleurtoetsen** teleteksttoetsen/contextgevoelige 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.
- Live TV / Subtitle** . • ondertiteling.
• Live TV.
- L1 / HDD** • slaat geleerde toetsopdrachten op.
• opent het harde-schijfmenu.
- L2 / Disc menu** ... • slaat geleerde toetsopdrachten op.
• opent het discmenu.
- AV** schakelt tussen externe (audio/video-)ingangen van uw apparatuur.
- # HELP / -/-** • selecteert kanaalnummers met een of twee cijfers of kanaalnummers met meer dan twee of drie cijfers.
• STB: Help.

8 cijfertoetsen voor rechtstreekse keuze van kanaal/track.

- 9 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.

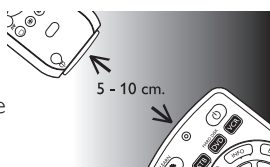
3.2 Toetsfuncties leren

Als bepaalde functies van de originele afstandsbediening ontbreken op de SRP5004, kan de SRP5004 deze functies leren. U kunt een functie opslaan onder elke beschikbare toets, behalve onder de apparaatselectietoetsen () en de -toets. Alle functies die al onder een toets zijn opgeslagen, worden verwijderd. De SRP5004 heeft twee speciale toetsen voor het leren van extra functies: en . Deze toetsen hebben geen standaardfunctie en stellen u in staat extra toetsfuncties toe te voegen zonder andere functies van de SRP5004 kwijt te raken.

- 1 Zorg dat u de originele afstandsbediening bij de hand hebt.
- 2 Selecteer het gewenste apparaat (bijv. DVD). Druk op de apparaatselectietoets om DVD te selecteren.
 - De toets licht op.



- 3 Leg beide afstandsbedieningen op een vlakke ondergrond (bijvoorbeeld een tafel) en richt ze met de bovenkanten naar elkaar, met ongeveer 5 - 10 cm tussenruimte.



- 4 Houd de -toets en de toets die u wilt leren op de SRP5004 (bijv. de toets) **5 seconden lang gelijktijdig ingedrukt**, tot het rode instellampje oplicht.



- De afstandsbediening bevindt zich nu in de leermodus.

- 5 **Houd** de toets die u wilt leren op de originele afstandsbediening ingedrukt totdat de apparaatselectietoets twee keer kort knippert en zowel de toets als het instellampje uitgaan, **ten teken dat het leren is geslaagd**.

- De afstandsbediening heeft de nieuwe functie nu geleerd.


Opmerking

- Het kan voorkomen dat het leren van een functie de eerste keer mislukt. De apparaatselectietoets knippert dan een keer **lang** en zowel de toets als het instellampje gaan uit. Probeer het in dat geval opnieuw.
- Als er problemen blijven optreden bij het leren van toetsfuncties, controleert u de batterijen in de SRP5004 en de originele afstandsbediening en vervangt u ze indien nodig.
- Het is ook mogelijk dat het leergeheugen van de afstandsbediening vol is (er kunnen in totaal 60 toetsen worden geleerd). In dat geval kunt u de oorspronkelijke functies van een of meer toetsen herstellen om geheugenruimte vrij te maken. Raadpleeg hiervoor hoofdstuk 3.3.

3.3 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.

Wanneer u de oorspronkelijke functie van een toets herstelt, wordt een eventuele geleerde functie die onder de toets is opgeslagen gewist.

- 1 **Houd** in de actieve apparaatmodus de cijfertoetsen 1 en 6 **gelijktijdig 5 seconden ingedrukt**, tot het rode instellampje  oplicht.



- De afstandsbediening bevindt zich nu in de instelmodus.

- 2 Druk op de cijfertoetsen ,  en , 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.
- Voor de toets kan nu desgewenst ook een nieuwe functie worden geleerd.



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**.

Niet alle toetsfuncties zijn beschikbaar in de database van de afstandsbediening.

- Probeer de toetsfuncties van de oorspronkelijke afstandsbediening in te leren. Raadpleeg hoofdstuk **3.2**.



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 SRP5004, kunt u altijd contact met ons opnemen.

Wanneer u onze hulplijn belt, zorg dan dat u de SRP5004 bij de hand hebt op het moment dat u belt. Onze operators kunnen u dan helpen te achterhalen of uw SRP5004 naar behoren werkt.

U vindt onze contactgegevens achter in deze gebruikershandleiding. Het modelnummer van uw Philips universele afstandsbediening is SRP5004/86.

Aankoopdatum:

...../...../.....
(dag/maand/jaar)

Ga naar 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

@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
A		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	Boston.....	0410
Adyson.....	0058	Ansonic.....	0156	Axis.....	0300	BPL.....	0413
AEG.....	0059	Anttron.....	0162	Axitronic.....	3608 (DB1)	Brain Wave.....	3692
Aegir.....	0060	AOC.....	0165	Axxon.....	0303 (DB1)	Brainwave.....	0415
Agashi.....	0063	Apex.....	3691	Ayomi.....	3525	Brandt.....	0416
Agazi.....	3522	Apollo.....	0171	B		Brimax.....	3797 (DB1)
AGB.....	0064	Arc En Ciel.....	0178	B&D.....	3609 (DB1)	Brinkmann.....	0423
AGS.....	0067	Arcam.....	0179	Baird.....	0311	Brionvega.....	0424
Aiko.....	0069	Arcam Delta.....	3524	Bang & Olufsen.....	0314	Britannia.....	0425
Aim.....	0070	Arcelik.....	4791 (DB1)	Barcom.....	0320	British Telecom.....	0427
Airis.....	0071	Arcom.....	3736 (DB1)	BARON.....	3959	Broadcast.....	0428
Aiwa.....	0072	Arcon.....	0182	Basic Line.....	0325	Broco.....	0431
Akado.....	3784 (DB1)	Ardem.....	0184	Bastide.....	0327	Bruns.....	0435
Akai.....	0074	Aristona.....	0192	Baur.....	0331	BskyB.....	0436
Akiba.....	0078	Armstrong.....	0195	Baze.....	0334	BSR.....	0437
Akito.....	0082	Arnion.....	0196 (DB1)	Bazin.....	0335	BT.....	0438
Akura.....	0083	Arthur Martin.....	0200	BBK.....	0337	BT Cable.....	3995
Alaron.....	0085	ASA.....	0202	BBT.....	0338	BT Satellite.....	3693
Alba.....	0086	Asat.....	0204	Beijing.....	0345	BT Vision.....	3742
Alcatel.....	0089	Asberg.....	0205	Beko.....	0346	BTC.....	0439
Alcyon.....	0093	ASLF.....	0211	Belgacom TV.....	0349	Bubu Sat.....	0440
Aldes.....	0094	Asono.....	0212	Bell Atlantic.....	0351	Bush.....	0445
Alice.....	0098 (DB1)	AssCom.....	0215 (DB1)	Bellagio.....	0354	BVV.....	0447
Alize.....	0100	AST.....	0216	Belson.....	0355 (DB1)	C	
Alkos.....	3523	Astacom.....	0217	Benjamin.....	0358	Cabletime.....	0457
Allantide.....	0102	Aston.....	0220	BenQ.....	0359	Caihong.....	0462
Allegro.....	0103	Astra.....	0221	Beon.....	0361	Cambridge.....	0469
Allorgan.....	0105	Astro.....	0224	Best.....	0364	Cambridge Audio...	0470
Allsat.....	0106	Asuka.....	0227	Best Buy.....	0365	Cameron.....	4032
Allsonic.....	0107	Atacom.....	0228	Bestar.....	0368	Camundosat.....	0474
Allstar.....	0108	Atec.....	0230 (DB1)	Bestar-Daewoo.....	0369	Canal Digital.....	0476
		Atlanta.....	0232 (DB1)				

Canal Satellite.....	0477	CNT.....	0594	Dawa.....	0707	Ditristrad.....	3699
Canal+.....	0478	Coby.....	0597	Daytek.....	0708	Dixi.....	0807
Capsonic.....	0486	Colombia.....	0599	Dayton.....	0709	DK Digital.....	0808
Carad.....	0488	Columbia.....	0604	Daytron.....	0710	DMTech.....	0813
Carena.....	0489	Columbus.....	0605	D-box.....	0682	DNR.....	0815
Carrefour.....	0492	Com Hem.....	4561 (DB1)	DCE.....	0713 (DB1)	DNT.....	0816
Cascade.....	0496	Comag.....	0606	DDC.....	0714	Dongda.....	0820
Casio.....	0499	Comcast.....	3456 (DB1)	De Graaf.....	0716	Donghai.....	0821
Cat.....	0500	Comcrypt.....	0610	DEC.....	0717	Dragon Systems.....	4830 (DB1)
Catha.....	4094	CommLink.....	0616	Decca.....	0718	Drake.....	0825
Cathay.....	0501	Comtech.....	3776	Decsat.....	0719	DREAMBOX.....	4392 (DB1)
Catron.....	0502	Concorde.....	0626	Deitron.....	0722	Drean.....	0832
CCE.....	0504	Condor.....	0627	Delega.....	3697	DSE.....	0833 (DB1)
Celestial.....	0511	Conia.....	0628	Denko.....	0730	DSTV.....	0835
Centrex.....	0516	Connexions.....	0631	Denon.....	0731	DTS.....	0837
Centrum.....	0519	Conrad.....	0633	Denver.....	0733	Dual.....	0838
Centurion.....	0520	Conrad Electronic..	3695	Denzel.....	0734	Dual-Tec.....	3528
Century.....	0521	Conrowa.....	0634	Desay.....	0737	Dumont.....	0840
CGE.....	0523	Contec.....	0635	Desmet.....	0738	Dune.....	0841
CGV.....	0524	Continental Edison	0637	Dew.....	0742	Duongjie.....	4101
Changcheng.....	0526	Cosat.....	0645	DGM.....	3566 (DB1)	Durabrand.....	0842 (DB1)
Changfei.....	0527	Coship.....	0646	Dgtec.....	0745 (DB1)	Dux.....	0843
Changhai.....	0529	Cosmel.....	0647	Diamant.....	0746	D-Vision.....	0684
Changhong.....	0530	Crosley.....	0655	Diamond.....	0747	DVX.....	0847
Channel Master.....	0531	Crown.....	0658	DICRA.....	4938 (DB1)	Dynasat.....	0852
Chaparral.....	0533	Cryptovision.....	0661	Digatron.....	0751	Dynatron.....	0855
Cherokee.....	0536	CS Electronics.....	0663	Digality.....	0755	Dynex.....	3476
Chess.....	0538	CTC.....	0664	Digihome.....	0758 (DB1)		
Chimei.....	3563	C-Tech.....	0449	Digiline.....	0759	E	
Chuangjia.....	4096	CVG.....	3996	DigiLogic.....	0760 (DB1)	Easy Home.....	3700
Chunfeng.....	0546	Cybercom.....	0671 (DB1)	Digipro.....	0762	Easy Living.....	0860 (DB1)
Chung Hsin.....	0547	CyberHome.....	0672	DigiQuest.....	0763 (DB1)	Echostar.....	0866
Chunsun.....	0549	Cybermaxx.....	3696	Digital Device.....	0770 (DB1)	Eclipse.....	0867
Cimline.....	0552	Cybertron.....	0675	Digitek.....	0779 (DB1)	E-Dem.....	3624
Cinetec.....	0560	Cyfrowy Polsat.....	4341 (DB1)	Digitenne.....	4942 (DB1)	Edision.....	3392 (DB1)
CineVision.....	0562	Cyrus.....	0679	Digitur.....	0781	Einhell.....	0875
Cinex.....	0563 (DB1)			Digiturk.....	0783	Elap.....	0877
Cisco.....	3801 (DB1)	D		DiK.....	0787 (DB1)	Elbe.....	0880
City.....	0569	Daenyx.....	0690	Dikom.....	3391 (DB1)	Elbe-Sharp.....	3529
CityCom.....	0570	Daeryung.....	0691	DirecTV.....	0794 (DB1)	Elcatech.....	0882
Clarivox.....	0576	Daewoo.....	0692	Discoverer.....	0796	Elcit.....	0883
Classic.....	0580	Dainichi.....	0694	Discovery.....	0797	Electa.....	3530
Clatronic.....	0581	Dansai.....	0699	Diseqc.....	3698	ELECTRO TECH.....	3531
Clayton.....	0582 (DB1)	Dansat.....	0700	Dish Network System		Electrohome.....	0890
Clyde.....	0588	Dantax.....	0702	.....	0799 (DB1)	Electus.....	0894
Clyde Cablevision..	3694	Darty.....	4266 (DB1)	DishTV.....	0801 (DB1)	Elekta.....	0895
CMR.....	4694 (DB1)	Darty Box.....	4228	Diskxpress.....	0802	Elektra.....	0896
CMS.....	0590	Datron.....	4201	Distratel.....	0804	Element.....	3477
CMS Hightec.....	0591	Datsura.....	0703	Distrisat.....	0805	Elfunk.....	0899 (DB1)

ELG.....	0900	Fenner	0994	GEC.....	1083	Hampton	1183
Elin.....	0902	Ferguson	0996	Geloso.....	1087	Hanns.G	3478 (DB1)
Elite	0903	Fidelity	0998	General.....	1090	Hannspree	1189 (DB1)
Elmak.....	0907 (DB1)	Filmnet	0999	General Instrument	1093	Hanseatic.....	1190
Elonex	4019 (DB1)	Filmnet Cablecrypt	3701	General Satellite	1094 (DB1)	Hantarex.....	1192
Elsat.....	0908	Filmnet Comcrypt..	3702	General Technic	1095	Hantor.....	1193
Elsay	0909	Filsai	1000	Genexxa	1097	Hanuri.....	1194
Elta.....	0910	Finlandia.....	1003	Gericom.....	1103	Harman/Kardon.....	1198
Emanon	0913	Finlux.....	1004	GFM.....	3820	Harting und Helling	1201
Emerson	0917	FinnSat.....	1005	Giant.....	1113	Harwood	1204
Emme Esse	0919	Fintec	1006	Giec	1115	Hase & Igel	1205
e-motion	3496 (DB1)	Firstline.....	1008	Global Solutions	1120	Hathw@y.....	3399
Emperor	0921	Fisher.....	1009	Global Sphere.....	1121	Hauppauge	1206
eMTech	3626 (DB1)	Flair Mate.....	1010	Globo	1122 (DB1)	HB	1209 (DB1)
Engel.....	0929	Flint	1014	GMI.....	1124	HCM.....	1210
Enzer	0934	FNR	1016	Go Video.....	1126	Heliocom.....	1218
EP Sat.....	0935	Formenti	1023	Gold	3823 (DB1)	Helium.....	1220
Epson	0937	Formenti-Phoenix..	1024	Gold Box	1131 (DB1)	Hema	1222
Erres.....	0942	Fortress	1027	Goldbox.....	3704	Hemmermann	1223
ESC	0945	Foxtel.....	1029	Golden Channel	1133	Henss.....	1224 (DB1)
Etron	0949	Fraba	1030	GoldHand	1136	Hifivox.....	1233
Etzuko.....	4203	Fracarro.....	1032 (DB1)	Goldline.....	1138	Higashi.....	1234
Eurieult.....	0950	France Satellite/TV.	3703	GoldStar.....	1140	Highline.....	1236
Eurocrypt	0952	France Telecom	1033	Gooding	1141	Hikona	1237
Eurodec	0953	Free.....	4157	Goodmans.....	1142	HilLine	3533
Eurofeel.....	0954	Freebox.....	1036	Gorenje.....	1144	HiMAX.....	1241
EuroLine.....	0955	Freecom.....	1037	GPM.....	1149	Hinari.....	1243
Euroman.....	0956	Freesat.....	1038	Gradiente.....	1151	Hirschmann	1246
Europa.....	0957	Friac	1040	Graetz	1152	Hisawa.....	1247
European	0958	Frontech.....	1042	Gran Prix.....	1153 (DB1)	Hisense	1249
Europhon.....	0959	FTE.....	1043	Granada.....	1154	Hitachi	1251
Eurosat	0962	FTEmaximal.....	1044	Grandin.....	1156	Hitachi Fujian	1252
Eurosky	0963	Fuba	1045	Great Wall.....	4105	Hitsu.....	1257
Eurospace.....	0964	Fugionkyo	1046	Gronic	1160	HNE	1260
Eurostar	0965	Fujicom	1048 (DB1)	Grothusen.....	1161	Hoehner	1262
Eutelsat	0967	Fujitsu	1052	Grundig	1162	Hoher	4504 (DB1)
Eutra.....	0968	Fujitsu General	1053	Grunkel.....	1164	Home Tech Industries	
Evesham	0972 (DB1)	Fujitsu Siemens.....	1054 (DB1)	G-Sat	1067	.....	1266
Exator.....	0974	Funai.....	1056	GVG.....	1169	Homecast.....	1268
Expert.....	0976					HomeChoice.....	1269
Exquisit.....	0978					Hongmei.....	1272
F		G		H		Hornet.....	1276 (DB1)
Fagor Life	4102	Galaxi.....	1068	H & B.....	1171 (DB1)	Hornyphon.....	1277 (DB1)
Fait.....	4699 (DB1)	Galaxis.....	1069	H&B.....	3635	Hoshai	1278
Feilang.....	0990	Galaxisat.....	1070	Haaz	1172	Houston	1280
Feilu	0991	Gardiner.....	1073	Haensel & Gretel... 1173 (DB1)		Huafa.....	1287
Feiyue	0993	GBC.....	1078	Haier	1175	Huanghaimei.....	1288
Fenmenti.....	4103	GbSAT	1079 (DB1)	Haihong.....	1176	Huanghe.....	1289
		GE.....	1081 (DB1)	Halifax	1179	Huanglong.....	1290
		Geant Casino	1082	Hallo.....	4563 (DB1)		

Huangshan	1291	ITS	1405	Kiton.....	1525	Lifesat.....	1632
Huanyu	1292	ITT	1406	Klap.....	1526	Lifetec.....	1633
Huari	1294	ITT Nokia.....	1407	KLH.....	1529 (DB1)	Limit.....	1637
Hughes Network Systems	1296 (DB1)	ITV.....	1408	Kneissel	1535	Linsar.....	4564 (DB1)
Hugoson	1297 (DB1)	J		Koda.....	1539	Lion.....	1643
Huijiaban.....	4108	Janeil	1414	Kolin.....	1541	Listo.....	3406 (DB1)
Humax	1298	JEC.....	1426	Kolon.....	1542	LiteOn.....	1645
Huth.....	1305	Jepssen.....	1430 (DB1)	Kolster.....	1543	Lloyds.....	3539 (DB1)
Hygashi	1308	Jerrold.....	1431	Konig.....	1547	Local India TV.....	1653
Hyper.....	1309	JGC.....	1434 (DB1)	Konka.....	1548	Lodos.....	1659 (DB1)
HyperVision	1311	Jiahua.....	1435	Korpel.....	1552	Loewe.....	1660
Hypson	1312	Jinhai.....	1439	Korting.....	1554	Loewe Opta.....	3540
Hyundai.....	1315	Jinxing.....	1442	Kosmos.....	1557	LogiLab.....	3650
I		Johansson.....	1449	Koyoda.....	1561	Logik.....	1661
Iberia.....	1320	JOK.....	1451	KPN.....	4941 (DB1)	Logisat.....	4850 (DB1)
ICE.....	1324	JSR.....	1459	KR.....	1562	Lorenzen.....	1666
ICEs.....	1325	JVC.....	1464	Kreiling.....	1566 (DB1)	Lorraine.....	1669
ID Digital.....	1329	K		Kreismeyer.....	1567	Luma.....	1674
iDEAL.....	3641 (DB1)	Kabel Deutschland.....	1468	K-SAT.....	1467	Lumatron.....	1676
Ileki.....	1332 (DB1)	Kabel Digital.....	4448 (DB1)	KTV.....	1572	Lupus.....	1678
IlSonic.....	1334 (DB1)	Kaisui.....	1471	Kuro.....	1579	Lux May.....	1680
Iiyama.....	1335 (DB1)	Kamm.....	1474	KXD.....	1581	Luxor.....	1683
Imex.....	1344	Kamosonic.....	3535	Kyoshu.....	1583	Lyonnaise.....	3709
Impego.....	4207	Kamp.....	1475	Kyostar.....	1584		
Imperial.....	1346	Kangchong.....	1476	Kyoto.....	1585	M	
Indesit.....	1349	Kanghua.....	1477	L		M Electronic.....	1688 (DB1)
Indiana.....	1350	Kangwei.....	4115	L&S Electronic.....	1588	M&B.....	1691 (DB1)
Indovision.....	1351 (DB1)	Kansai.....	1480	Lafayette.....	1591	M/A Com.....	4229
Ingelen.....	1354	Kaon.....	1482 (DB1)	LaSAT.....	1597	Macab.....	1692
Ingersol.....	1355	Kapsch.....	1483	Lawson.....	1603	Madison.....	1698
Initial.....	1356 (DB1)	Karcher.....	1484	Layco.....	4117	Magnadyne.....	1702
Inno Hit.....	1358	Kathrein.....	1486	Lecson.....	1606	Magnafoon.....	1703
Innovation.....	1360	Kathrein Eurostar....	3707	Leiko.....	3840 (DB1)	Magnavox.....	1706
Inspira.....	4296 (DB1)	Kawa.....	1487	Lemon.....	1614	Magnex.....	1707
Interactive.....	3534	Kawasho.....	1489	Lenco.....	1615	Magnum.....	1709
Interbuy.....	1376	Kendo.....	1500	Leng.....	3708	Majestic.....	1713
Interfunk.....	1377	Kennedy.....	1504	Lennox.....	1616	Maligne TV.....	4851 (DB1)
Internal.....	1379	Kennex.....	1505	Lenoir.....	1617	Manata.....	1716
International.....	1380	Kenwood.....	1507	Lenoxx.....	1618 (DB1)	Mandor.....	1717
Interstar.....	1383	Key West.....	1509	Lenson.....	1620	Manesth.....	1718
Intertronic.....	1384	KeyPlug.....	3646	Lesa.....	1622	Manhattan.....	1719
Intervision.....	1386	KiC.....	1512	Lexus.....	3649	Maqma.....	1722 (DB1)
InVideo.....	1388	Kiirio.....	1513	Leyco.....	1627	Marantz.....	1724
IR.....	4110	Kingavon.....	1519	Leyco.....	1627	Marelli.....	1729
Irradio.....	1396	Kingsley.....	1520	LG.....	1628	Mark.....	1731
Isukai.....	1402	Kiota.....	1522	LG Alps.....	1629	Marquant.....	1734
ITC.....	1404	Kiss.....	1524	LG/Goldstar.....	3536	Mascom.....	1738
				Liesenkotter.....	1631	Maspro.....	1739
				Life.....	3538	Master's.....	1742

Masuda.....	1744	Mitsubishi.....	1855	Neuhaas.....	1971	Opera.....	2090
Matav.....	1745	Mivar.....	1857	Neuling.....	1972 (DB1)	Optex.....	2093
Matsui.....	1750	Mizuda.....	1860	Neusat.....	1974	Optim.....	2094
Matsushita.....	1751	MNET.....	1862	Nevir.....	1977	Optus.....	2100
Max.....	1753	Monyka.....	1873	New Tech.....	1979	Orange.....	3866
Maxdome.....	3586	Morgan Sydney.....	3712	New World.....	1980	Orava.....	2101
Maxim.....	1759 (DB1)	Morgans.....	3970	Next Base.....	1983	Orbit.....	2103
MB.....	3711	Morgan's.....	1875	Next Wave.....	3777 (DB1)	Orbitech.....	2104
MBO.....	1765 (DB1)	Motion.....	1877	Nicamagic.....	1994	Origo.....	2110
McMichael.....	1768	Motorola.....	1878	Nikai.....	4566 (DB1)	Orion.....	2111
MDS.....	1772 (DB1)	Movie Time.....	1880	Nikkai.....	1998	Oritron.....	2112
Mecotek.....	1776	Mr Zapp.....	3713	Nikkei.....	1999 (DB1)	Online.....	2113
Mediabox.....	1779	MTC.....	1889	Nikko.....	2000	Ormond.....	2114
Mediacom.....	1780 (DB1)	MTEC.....	1890	Nimbro.....	4065 (DB1)	Orson.....	2115
Mediamarkt.....	1781	MTlogic.....	1892	Noblex.....	2013	Orsowe.....	2116
MediaSat.....	1782	Mudan.....	1896	Nobliko.....	2014	Osaki.....	2118
Mediator.....	1784	Multichoice.....	1900	Nogamatic.....	2016	OSAT.....	2119
Mediencom.....	1786	Multistandard.....	1904	Nokia.....	2017	Osio.....	2121
Medion.....	1787	Multisystem.....	4121	Nomex.....	2018	Oso.....	2122
Medison.....	1788	Multitec.....	1906	Noos.....	2019	Osume.....	2123
Mega.....	1789	Multitech.....	1907	Nordic.....	2021	Otto Versand.....	2126
MegaDrive.....	4297 (DB1)	Muratto.....	1910	Nordmende.....	2022	Oulin.....	4123
Melectronic.....	3654	Murphy.....	1911	Nordvision.....	3543	Oxford.....	2131
Melvox.....	1799	Musikland.....	1915	Normerel.....	2024		
Memorex.....	1800	Mustek.....	1916	Northcoast.....	2026	P	
Memphis.....	1802	Mx Onda.....	1919	Nova.....	2031	P&B.....	2132
Mercury.....	1804	Myrica.....	3946 (DB1)	Novaplex.....	2034	Pace.....	2134
Metronic.....	1809	Mysat.....	1923	Novatronic.....	2035	Pacific.....	2135
Metz.....	1810	Mystral.....	1925	Novis.....	2036	Packsat.....	2139
MiCO.....	1813			NTC.....	2045	Pael.....	2140
Micro Com.....	3998	N		NTL.....	2047	Palcom.....	2144
Micro electronic.....	3656	NAD.....	1926	Nu-Tec.....	2048	Palladium.....	2145
Micro Technology.....	1820	Naiko.....	1930			Palsat.....	2146
Micromaxx.....	1822	Nakamichi.....	1932	O		Palsonic.....	2147
Micromedia.....	1823	Nakimura.....	1933	O.K.Line.....	4301 (DB1)	Panama.....	2149
Micromega.....	1824	NanoXX.....	4045 (DB1)	Oceanic.....	2061	Panasat.....	2151
Microspot.....	3849 (DB1)	Naonis.....	1936	Octagon.....	2062	Panasonic.....	2153
Microstar.....	1827	National.....	1942	Okana.....	4122	Panavision.....	2154
Microtec.....	1828	National Panasonic.....	4661 (DB1)	Okano.....	2065	Panda.....	2155
Migros.....	1832	Navex.....	1944	Omni.....	2074	PARK.....	3951 (DB1)
Mikomi.....	1833 (DB1)	NEC.....	1950	ONCEAS.....	3544	Pathe Cinema.....	2168
Minato.....	1835	Neckermann.....	1951	Onida.....	2081	Pathe Marconi.....	2169
Minax.....	1836 (DB1)	NEI.....	1952	Onimax.....	2082	Patriot.....	2170
Minerva.....	1838	Nesco.....	1960	Onkyo.....	2085	Pausa.....	2171
Minoka.....	1840	Netsat.....	1966	Onn.....	3663 (DB1)	peekTon.....	2178
Minowa.....	1843	Netway.....	3419 (DB1)	Ono.....	2086	Pensonic.....	3778
Mintek.....	1845 (DB1)	Network.....	1968	Onwa.....	2087	Perdio.....	2185
Mirai.....	1849 (DB1)	Neuf Telecom.....	3999	Onyx.....	3864 (DB1)	Perfekt.....	2186
Mitsai.....	3851 (DB1)	Neufunk.....	1970	Oopla.....	2088	Philco.....	2192

Philharmonic.....2194
 Philips.....2195
 Philips Magnavox.....3715
 Phocus.....2198 (DB1)
 Phoenix.....2199
 Phonola.....2201
 Phonotrend.....2202
 Pioneer.....2212
 Pionier.....2213
 Plantron.....2219
 Playsonic.....2224
 Plu2.....2225 (DB1)
 Pointer.....2229
 Polaroid.....2230
 Polsat.....3716
 Poppy.....2236
 Portland.....2238
 Powerpoint.....2241
 Prandoni Prince.....4125
 Precision.....2244
 Predki.....2245
 Preisner.....2246
 Premiere.....3666
 Priesner.....3717
 Prima.....2253
 PrimeView.....3513 (DB1)
 Prinz.....2260
 Pro Basic.....3593 (DB1)
 Pro2.....2265 (DB1)
 Profekt.....4126
 Profex.....2269
 Profile.....2271
 Profilo.....2272
 Profitronic.....2273
 Proline.....2274
 Promax.....2275
 Prosat.....2278
 Proson.....2281 (DB1)
 Prosonic.....2282
 Protech.....2284
 Protek.....2285
 ProVision.....2291
 PVP Stereo Visual Matrix
2301
 Pye.....2302
 Pyle.....2303 (DB1)
 Pymi.....2304
 Pyxis.....2305

Q
 Quadral.....2314
 Quandra Vision.....3546
 Quasar.....2320
 Quelle.....2322
 Questa.....2324
 Quiero.....3718

R
 Radialva.....2329
 Radio.....4128
 Radiola.....2330
 Radiomarelli.....2331
 Radionette.....2332
 RadioShack.....2333
 Radiotone.....2334
 Radix.....2335
 Rainbow.....2339
 Raite.....2340
 Rank.....2345
 RBM.....2350
 RCA.....2351 (DB1)
 Rebox.....2356 (DB1)
 REC.....2357
 Recor.....2359
 Rectiligne.....2362
 Red Star.....3669 (DB1)
 Rediffusion.....2364
 Redpoint.....2365
 Redstar.....2366
 Reflex.....2368
 Regency.....2371
 Relisys.....2374 (DB1)
 Render.....4072 (DB1)
 Reoc.....2379
 Revox.....2383
 Revoy.....2384
 Rex.....2385
 RFT.....2386
 Rhapsody.....2387
 Rimax.....2391
 Ritar.....4718 (DB1)
 R-Line.....2327
 Roadstar.....2398
 Robotron.....2401
 Roch.....2402
 Rockdale.....2403
 Ronin.....2412
 Rover.....2415

Rowa.....2416
 Rowsonic.....2417
 Royal.....2419
 Royal Lux.....2420
 RTF.....3548

S
 SAB.....2428 (DB1)
 Saba.....2429
 Sabaki.....2430
 Sabre.....2431
 Sagem.....2434
 Saisho.....2437
 Saivod.....2439
 Sakura.....2441
 Salora.....2443
 Sambers.....2445
 Sampo.....2446
 Samsung.....2448
 Samurai.....2451
 Sandra.....2454
 Sansui.....2458
 Sanwa.....2461
 Sanyo.....2462
 Sanyuan.....2464
 SAT.....2470
 Sat Control.....2471 (DB1)
 Sat Cruiser.....2472
 Sat Team.....2474
 Satbox.....2476
 Satcom.....2477
 Satec.....2479
 Satel.....2480
 Satelco.....2481
 Satford.....2483
 Satline.....2484
 Satmaster.....2485
 SatPartner.....3719 (DB1)
 Satplus.....2486
 Saville.....2491
 SBR.....2492
 ScanMagic.....2496
 Schacke.....3720
 Schaub Lorenz.....2500
 Schneider.....2501
 Schoentech.....3504 (DB1)
 Schwaiger.....2502
 Scientific Atlanta.....2503
 Scientific Labs.....2504
 Scott.....2508
 SCS.....2510
 Sedea Electronique.....2518
 Seeltech.....2519
 Seemann.....2521
 SEG.....2522
 SEI.....2524
 Sei-Sinudyne.....2525
 Seitech.....3433 (DB1)
 Seleco.....2528
 Sencora.....2531
 Sentra.....2534
 Sentron.....4216
 Septimo.....2536
 Serino.....2539
 Servi Sat.....3721
 Setone.....4943 (DB1)
 Shanghai.....2547
 Shanshui.....4133
 Shaofeng.....2549
 Sharp.....2550
 Shencai.....2553
 ShengCai.....4217
 Shenyang.....2555
 Sherwood.....2557
 Shinco.....2560 (DB1)
 Shinelco.....4074 (DB1)
 Shinsonic.....2562 (DB1)
 Shintom.....2563
 Shintoshi.....2564
 Shivaki.....2567
 Shorai.....2569
 Siam.....2572
 Siarem.....2573
 Siemens.....2574
 Siera.....2576
 Siesta.....2577
 Sigmatek.....2580
 Silva.....2591
 Silva Schneider.....2592
 Silver.....2594
 Singer.....2599
 Sinudyne.....2601
 Skantic.....2605
 Skantin.....2606
 Skardin.....2607
 Skinsat.....3722
 SKR.....2608
 SKY.....2610

Sky Digital.....	3723	STVI.....	2751	Tec.....	2861	Television.....	2939
Sky Germany.....	4443 (DB1)	Stylandia.....	2752	Tech Line.....	2863	Televiso.....	2941
SKY Italia.....	2612 (DB1)	Sumida.....	2756	Techica.....	2865	Telewest.....	2942
SkyCable.....	2617	Sungoo.....	3767 (DB1)	Technema.....	2866	Telewire.....	2943
Skymaster.....	2621	Sunkai.....	2762	Technica.....	2868 (DB1)	Temco.....	2946
Skymax.....	2622	Sunny.....	2764 (DB1)	Technical.....	3888 (DB1)	Tempo.....	2949
SkySat.....	2625	Sunny Sound.....	2765	Technics.....	2869	Tennessee.....	2952
Skyvision.....	2630	Sunsat.....	2767	Technika.....	2870	Tenosal.....	2953
Skyworth.....	2631	Sunstar.....	2768	Techniland.....	2872	Tensai.....	2954
SL.....	2632	Sunstech.....	2769 (DB1)	TechniSat.....	2873	Tenson.....	2955
Slim Art.....	2636	Suntronic.....	2770	Technisson.....	2874 (DB1)	Tesla.....	3680 (DB1)
SM Electronic.....	2639	Sunwood.....	2772	Technology.....	3726	Tesmet.....	3550
Smart.....	2642	Super Sat.....	2775	Technosat.....	2877	Tevion.....	2962
S-Media.....	3515 (DB1)	Superla.....	2782	Technotrend.....	2879	Texet.....	2963
Sogera.....	2649	Supermax.....	2783	Technowelt.....	2881	Thes.....	3769 (DB1)
Solavox.....	2654	Supersonic.....	2787	Techvision.....	4307 (DB1)	Thomson.....	2972
Sonawa.....	2663	SuperTech.....	2789	Techwood.....	2884 (DB1)	Thorens.....	2973
Songdian.....	4136	Supervision.....	2791	Teco.....	2886	Thorn.....	2974
Soniko.....	2669	Supra.....	2792	Tedelex.....	2889	Tiankeban.....	4142
Sonitron.....	2671	Supratech.....	2793 (DB1)	Tee-Comm.....	2890	Tioko.....	2989
Sonneclair.....	2673	Susumu.....	2797	Teknika.....	2895	Tiscali.....	3442
Sonoko.....	2675	Sutron.....	2798	Telanor.....	3727	Tividi.....	3443 (DB1)
Sonolor.....	2676	Swedx.....	2803 (DB1)	Telasat.....	2897	Tivo.....	2991 (DB1)
Sontec.....	2677	Swissflex.....	2805 (DB1)	Tele System Electronic.....		TNT.....	4184
Sontech.....	3435	Swisstec.....	2806 (DB1)	.....	2899 (DB1)	Tobo.....	2999
Sony.....	2679	Sydney.....	2808	Tele+1.....	2900	Tocom.....	3000
Sound & Vision.....	2680	Sylvania.....	2809	Teleavia.....	2901	Tokai.....	3001
Soundmaster.....	2685	Symphonic.....	2810	Teleciel.....	2903	Tokyo.....	3004
Soundmax.....	2687	Synn.....	2813	Telecom.....	2906	Tomashi.....	3006
Soundwave.....	2689	Syline.....	2815	Telecor.....	2910	Tonna.....	3011
Soyo.....	2693 (DB1)	Systec.....	2816	Teledirekt.....	2912	Tonsai.....	4223
Spectra.....	2697	Sytech.....	2819 (DB1)	Telefonica.....	2913	Top Suxess.....	3013
SR.....	2704	Sytong.....	2820	Telefunken.....	2914	Topfield.....	3014
Srypton.....	4138			Telefusions.....	2915	Torx.....	3020
Standard.....	2713	T		Telegazi.....	2917	Toshiba.....	3021
Star Cluster.....	3724	T.D.E. Systems.....	2822	Telegent.....	2918	Towada.....	3028
Starcom.....	2722	Tactus.....	2825	Teleka.....	2919	Towika.....	4224
Stargate.....	2723	Taishan.....	2835	Telemaster.....	2922	Toyoda.....	3030
Starland.....	2726	Taisho.....	2836	Telemeister.....	2924	TPS.....	3032
Starlite.....	2728	Tandberg.....	2842	Telenet.....	2925	Trakton.....	3036
Starmedia.....	2730	Tandy.....	2843	Telepiu.....	2926	TRANS-continents.....	3039
Starring.....	2733	Tantec.....	2845	Telesat.....	2928	Transfec.....	4143
Start Trak.....	3725 (DB1)	Tashiko.....	2850	Telesonic.....	2930	Transonic.....	3041
Stenway.....	2739	Tatung.....	2852	Telestar.....	2931	Transtec.....	3042
Stern.....	2741	TBoston.....	2853 (DB1)	Telesystem.....	2933 (DB1)	Triad.....	3049
Stevison.....	2742 (DB1)	TCL.....	2856	Teletech.....	2934	Triasat.....	3050
Strato.....	2745	TCM.....	2857	Teleton.....	2935	Triax.....	3051
Stream System.....	3675 (DB1)	Teac.....	2860	Television.....	2937	Trident.....	3054
Strong.....	2748	Teachimagen.....	4140	Televideon.....	2938	Trio.....	3056

Tristar.....	3057	Videon.....	4227	Wharfedale.....	3255	Y	
Triumph.....	3058	Videosat.....	3170	White Westinghouse		Yakumo.....	3324
TruVision.....	3061	VideoSystem.....	3172	.....	3258	Yamada.....	3325
TSM.....	3065	Videotechnic.....	3173	Wilson.....	3260 (DB1)	Yamaha.....	3326
Tudi.....	3068	Videoton.....	3174	Windsor.....	3265 (DB1)	Yamakawa.....	3327
Turnsat.....	3071	Videoway.....	3176	Windstar.....	3266	Yamishi.....	3328
TVA.....	4225	VideoWorks.....	3177	Winersat.....	3269	Yokan.....	3335
TVB.....	3078 (DB1)	Vidtech.....	3179	Wintel.....	3271 (DB1)	Yoko.....	3336
TVE.....	3897 (DB1)	Viewmaster.....	3182	Wintergarten.....	3272	Yorx.....	3340
TVonics.....	3080	Viewsonic.....	3186	Wisi.....	3273	Yuhang.....	3345
Twinner.....	3083	Viewstar.....	3187	Wittenberg.....	3731	Yukai.....	3346
U		Viore.....	3192 (DB1)	Woorisat.....	3280	Yüsmart.....	4777 (DB1)
UEC.....	3088	Virgin.....	4185	World-of-Vision.....	3282 (DB1)	Z	
Uher.....	3089	Visiola.....	3197	Worldsat.....	3283	Zanussi.....	3349
Ultravox.....	3095	Vision.....	3198	Woxter.....	3286	Zaunkonig.....	3352
Umax.....	3098	Visionetics.....	3199	X		Zehnder.....	3353
UMC.....	3099 (DB1)	Visionic.....	3200	Xbox.....	3295	Zenith.....	3356
Unic Line.....	3100	Visiopass.....	3203	Xcom Multimedia..	4000	ZhuHai.....	3364
Uniden.....	3101	Visiosat.....	3204	Xiahua.....	3299	Ziggo.....	4007 (DB1)
Union.....	3781	Vistar.....	3207	Xiangyu.....	3302	Zinwell.....	3365
Unisat.....	3104	Visual Innovations..	4773 (DB1)	Xingfu.....	3305	Zodiac.....	3366
United.....	3106	Vivanco.....	3209	Xinghai.....	3306	Zwergnase.....	3371
United Cable.....	3108	Vivax.....	3601 (DB1)	Xinrisong.....	3308		
United Quick Star..	4226	Vivid.....	3210	XLogic.....	3310		
Unitor.....	3110	Vodafone.....	4944 (DB1)	XMS.....	3312		
Unity DigitalTV.....	4863 (DB1)	Volcasat.....	4053 (DB1)	Xoro.....	3315		
Unitymedia.....	4328 (DB1)	Vortec.....	3217	Xrypton.....	3317		
Universal.....	3113	Voxson.....	3220	Xsat.....	3318		
Universum.....	3115	VTech.....	3222	Xtreme.....	3319 (DB1)		
Univox.....	3116	W		Xuelian.....	3320		
UPC.....	3118 (DB1)	Waitec.....	3227				
V		Walkvision.....	3228 (DB1)				
V7 Videoseven.....	3130 (DB1)	Waltham.....	3230				
Variosat.....	3134	Watson.....	3233				
VEA.....	3957 (DB1)	Watt Radio.....	3234				
Vector.....	3136	Wega.....	3238				
Vega.....	3138	Wegavox.....	3239				
Ventana.....	3142	Wela.....	3730				
Verizon.....	3146 (DB1)	Welkin.....	3242 (DB1)				
Vestel.....	3148	Wellington.....	3243 (DB1)				
Vexa.....	3149	Welltech.....	3244				
Via Digital.....	3729	Weltblick.....	3245				
Viasat.....	3153	Weltstar.....	3247 (DB1)				
Vibrant.....	3154	Weston.....	3251				
Victor.....	3155	WestStar.....	3519 (DB1)				
Videologic.....	3165	Wetekom.....	3252				
Videologique.....	3166	Wevasat.....	3253				
		Wewa.....	3254				

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





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 uitzenden 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 thereof does not convey nor imply any license under patent- or other industrial or intellectual property rights.

Document order number: 3139 235 5220 4

December 2011

www.philips.com

RTP/4911