

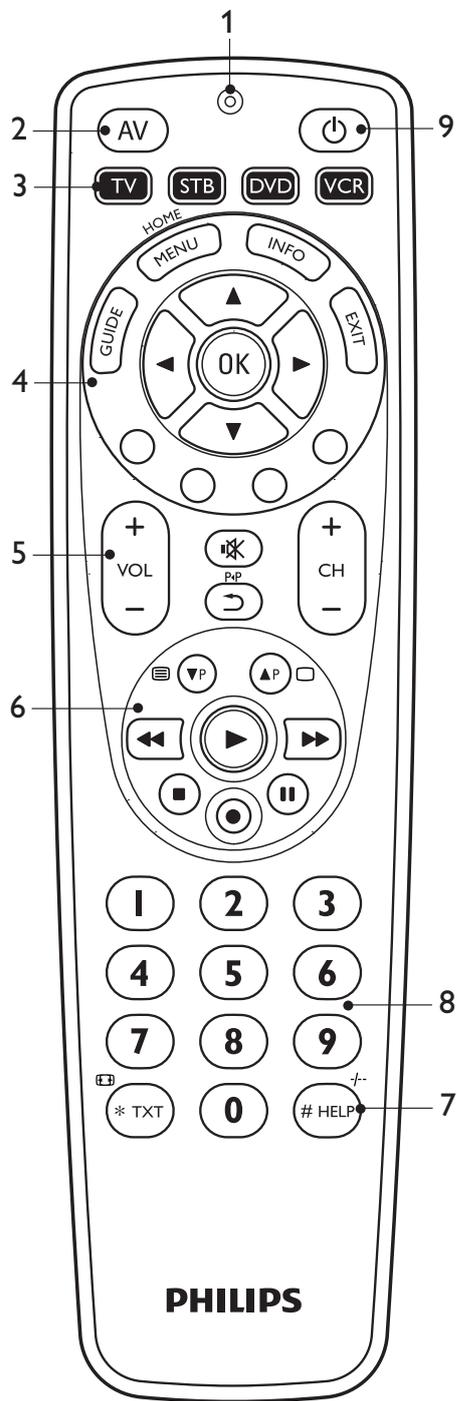
Register your product  
and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

SRP4004/86



DE Bedienungsanleitung

**PHILIPS**



## Inhaltsverzeichnis

1	Ihre SRP4004 .....	3
2	Erste Schritte .....	4-8
	2.1 Einlegen der Batterien .....	4
	2.2 Einrichten der Universal-Fernbedienung .....	4-8
3	Verwenden der Universal-Fernbedienung .....	9-11
	3.1 Tasten und Funktionen .....	9-10
	3.2 Zurücksetzen von Tasten auf die ursprüngliche Funktion .....	11
4	Kundendienst und Support .....	12-14
	4.1 Häufig gestellte Fragen .....	12-14
	4.2 Benötigen Sie Hilfe? .....	14
	Helpline .....	15
	Markenliste .....	16-31
	<b>Kundeninformationen</b> .....	<b>32</b>
	Elektromagnetische Verträglichkeit .....	32
	Recycling und Entsorgung .....	32
	Informationen zu Batterien .....	32

## 1 Ihre SRP4004

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf der Universal-Fernbedienung SRP4004 von Philips. Nachdem Sie die Fernbedienung eingerichtet haben, können Sie damit bis zu 4 Geräte steuern.

### Einfache Einrichtung

Die SRP4004 wurde mit der Simple Setup-Technologie (Patent angemeldet) von Philips ausgerüstet und kann auf einfache Weise für Fernsehgeräte, DVD-Player/Recorder, Videorecorder und alle gebräuchlichen Set-Top-Boxen wie Sky, British Telecom, Orange, Freebox, TNT, Canal Digital, Telefonica, Premiere, Kabel Deutschland, Belgacom TV, Telenet, Viasat und viele andere eingerichtet werden.

Befolgen Sie die Anleitungen in Kapitel 2.2, um die Fernbedienung für Ihre Geräte einzurichten.

### Leuchttasten

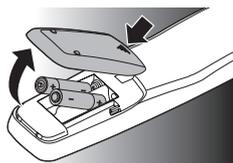
Die Leuchttasten der Fernbedienung (-VOL +, -CH + und Zifferntasten) leuchten im Dunkeln und erleichtern somit die Verwendung der Fernbedienung in schwach beleuchteten Räumen.

Um das Kundendienstangebot von Philips vollständig nutzen zu können, sollten Sie Ihr Produkt unter [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) registrieren.

## 2 Erste Schritte

### 2.1 Einlegen der Batterien

- Legen Sie Batterien vom Typ 2 AAA ein. Achten Sie dabei auf die Ausrichtung von + und – im Batteriefach.



#### Hinweis

Wenn Sie die Batterien austauschen, bleiben sämtliche Benutzereinstellungen im Speicher der Fernbedienung für 5 Minuten erhalten.

### 2.2 Einrichten der Universal-Fernbedienung

Das unten stehende Beispiel zeigt Ihnen, wie Sie Ihre Universal-Fernbedienung für Ihr Fernsehgerät einrichten. Sie können dieselben Schritte für andere Geräte (STB, DVD-Player/Recorder und Videorecorder) durchführen, für die Sie die SRP4004 verwenden möchten.

Die Fernbedienung kann für alle unten genannten vier Geräte eingerichtet werden:

Gerätename	Beschreibung
TV	Herkömmliche Fernsehgeräte, Flachbildfernseher und Projektionsfernsehgeräte, Fernsehgeräte als Komponente von Kombinationen aus Fernsehgerät/Videorecorder; Fernsehgerät/Videorecorder/DVD-Player und Fernsehgerät/DVD-Player
STB	Kabelbox, Satelliten-Receiver; Digital Video Broadcasting – Terrestrial (DVB-T), Internet-Protocol-TV (IPTV), Free-To-Air-TV, High-Definition-Television-Decoder (HDTV)
DVD	DVD-Player/Recorder (DVDR), Kombination DVD/Festplatte (DVDR-HDD), Blu-Ray-Player; High-Definition-DVD-Player (HD-DVD), DVD-Player als Komponente von Kombinationen aus Fernsehgerät/DVD-Player; Fernsehgerät/Videorecorder/DVD-Player und Videorecorder/DVD-Player

VCR

Videokassettenspieler/-recorder; Videorecorder als Komponente von Kombinationen aus Fernsehgerät/Videorecorder; Fernsehgerät/Videorecorder/DVD-Player und Videorecorder/DVD-Player

#### Beispiel: Einrichten der Universal-Fernbedienung für Ihr Fernsehgerät:

- Schalten** Sie Ihr Fernsehgerät am Hauptschalter **EIN**, oder verwenden Sie dazu die Original-Fernbedienung. Schalten Sie auf Kanal 1.

- Halten Sie** die Geräteauswahltaste **TV** **5 Sekunden lang gedrückt**, bis die rote Einrichtungs-LED aufleuchtet.



- Die Fernbedienung befindet sich nun im Einrichtungsmodus.

- Schlagen Sie den vierstelligen Code für Ihre Marke in der Markenliste am Ende dieser Bedienungsanleitung nach.



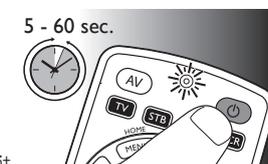
Für jede Marke ist ein vierstelliger Code angegeben.

Geben Sie den Code für Ihre Marke über die Zifferntasten ein.



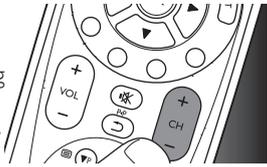
- Wenn die Einrichtungs-LED nicht mehr leuchtet, wurde ein ungültiger Code eingegeben. Versuchen Sie es in diesem Fall noch einmal.

- Richten Sie die Fernbedienung auf den Sensor des Fernsehgeräts. **Halten Sie** die -Taste **gedrückt**. Lassen Sie sie **sofort** los, sobald sich das Fernsehgerät ausschaltet.



- Dieser Schritt dauert normalerweise zwischen 5 und 60 Sekunden. In Ausnahmefällen kann er auch bis zu 15 Minuten in Anspruch nehmen.

- 5 Schalten Sie das Fernsehgerät **EIN**. Testen Sie die Tasten, die Sie zur Steuerung benötigen. Testen Sie zum Beispiel, ob die Taste **- CH +** und die Lautstärkeregelung



- Falls eine Taste nicht wie erwartet funktioniert, **halten Sie diese Taste gedrückt**. Lassen Sie sie **sofort** los, wenn sie funktioniert.

Weitere Informationen finden Sie in Kapitel 2.2.2.

- 6 Drücken Sie die Geräteauswahlstaste **TV** **zweimal**, um den Einrichtungsmodus zu verlassen.



- Wird mindestens 5 Minuten lang keine Taste betätigt, wird der Einrichtungsmodus beendet, wobei alle Einstellungen automatisch gespeichert werden.

### ! Wichtig

Wenn Ihnen ein Fehler unterlaufen ist:

- Drücken Sie die Geräteauswahlstaste **zweimal**, um den Einrichtungsmodus zu verlassen. Die rote Einrichtungs-LED  erlischt.
- Starten Sie den Vorgang von vorn.
- **Falls das Gerät überhaupt nicht oder nicht auf alle Tastenbefehle reagiert oder Sie keinen Code für Ihre Marke finden, geben Sie in Schritt 3 '9, 9, 9, 9' ein und fahren dann mit Schritt 4 fort. Die Fernbedienung durchsucht daraufhin die gesamte Datenbank nach einem Code, der zu Ihrem Fernsehgerät passt. Diese vollständige Datenbanksuche kann bis zu 15 Minuten dauern.**

### 2.2.1 Einrichten der Fernbedienung für andere Geräte (STB, DVD-Player/Recorder und Videorecorder)

- 1 Vergewissern Sie sich, dass das Gerät eingeschaltet und betriebsfähig ist. Legen Sie beispielsweise eine DVD in den DVD-Player/Recorder oder eine Videokassette in den Videorecorder ein.
- 2 Führen Sie anschließend die Schritte 2 bis 6 unter 'Einrichten der Fernbedienung für Ihr Fernsehgerät' aus. Achten Sie darauf, dass Sie die richtige Geräteauswahlstaste verwenden: **STB**, **DVD** oder **VCR**.

### 2.2.2 Verbessern der Tastenfunktionen

Bei richtiger Einrichtung können Sie die Fernbedienung für alle Ihre Geräte einsetzen. Bei der ersten Benutzung der Fernbedienung kann es jedoch sein, dass einige Tasten noch nicht wie erwartet funktionieren.

In diesem Fall können Sie die Fernbedienung nach Alternativen suchen lassen.

#### ☰ Hinweis

Das Verbessern der Tastenfunktionen funktioniert nicht, wenn der Code über die Datenbanksuche (mit Code '9, 9, 9, 9') gefunden wurde.

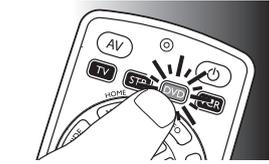
### Während der ersten Einrichtung

- 1 Stellen Sie sicher, dass das Empfangsgerät reaktionsfähig ist. Wenn Sie beispielsweise die Wiedergabetaste des DVD-Players reparieren möchten, müssen Sie eine DVD in den DVD-Player einlegen, damit die Wiedergabetaste funktionieren kann.
- 2 Drücken Sie die nicht funktionierende Taste, halten Sie sie gedrückt, und lassen Sie sie **sofort** los, wenn das Gerät reagiert. Wiederholen Sie diesen Vorgang mit jeder Taste, die nicht funktioniert.
  - Wenn die Taste immer noch nicht wie erwartet funktioniert, drücken Sie sie erneut für einen längeren Zeitraum.

### Nach der ersten Einrichtung

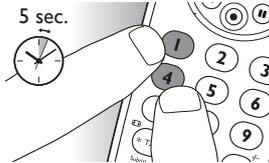
1 Stellen Sie sicher, dass das Empfangsgerät reaktionsfähig ist. Wenn Sie beispielsweise die Wiedergabetaste des DVD-Players reparieren möchten, müssen Sie eine DVD in den DVD-Player einlegen, damit die Wiedergabetaste funktionieren kann.

2 Wählen Sie das Gerät aus, das Sie steuern möchten (z. B. DVD). Drücken Sie die Geräteauswahltaste , und wählen Sie DVD aus.



3 Halten Sie **gleichzeitig** die Tasten 1 und 4 **5 Sekunden lang gedrückt**.

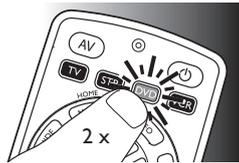
- Die rote Einrichtungs-LED  leuchtet auf. Die Fernbedienung befindet sich nun im Einrichtungsmodus.



4 **Halten** Sie die nicht funktionierende Taste **gedrückt**, und lassen Sie sie **sofort** los, wenn das Gerät reagiert.

- Wenn die Taste immer noch nicht wie erwartet funktioniert, drücken Sie sie erneut für einen längeren Zeitraum.

5 Drücken Sie die Geräteauswahltaste  **zweimal**, um Ihre Einstellungen zu speichern und den Einrichtungsmodus zu verlassen.



- Wird mindestens 5 Minuten lang keine Taste betätigt, wird der Einrichtungsmodus beendet, wobei alle Einstellungen automatisch gespeichert werden.

## 3 Verwenden der Universal-Fernbedienung

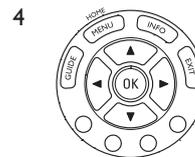
### 3.1 Tasten und Funktionen

Die Abbildung auf Seite 2 bietet einen Überblick über alle Tasten der Fernbedienung. Testen Sie die Tasten, die Sie zur Steuerung Ihrer Geräte benötigen.

#### Hinweise

- Tasten, die auf der Original-Fernbedienung dieselben Funktionen haben, sind auf der SRP4004 eventuell anders bezeichnet (z. B. Info/Display).
- Sie können zur Bedienung Ihrer Geräte nur die Funktionen der SRP4004 verwenden, die auch auf Ihrer Original-Fernbedienung verfügbar sind.

- 1  ..... Einrichtungs-LED. Leuchtet rot auf, wenn die Fernbedienung im Einrichtungsmodus ist.
- 2  ..... Zum Wechseln zwischen externen Eingabequellen (Audio/Video) Ihres Geräts.
- 3  ..... Geräteauswahltasten.
  - Zur Auswahl des Geräts, das Sie steuern möchten.
  - Leuchtet auf, wenn ein Befehl über die Fernbedienung gesendet wird.



GUIDE..... Elektronische Programmzeitschrift.

MENU / HOME... Menü ein/aus.

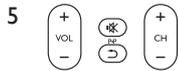
INFO..... Zum Anzeigen von Kanalinformationen auf dem Bildschirm.

EXIT..... Zum Beenden/Löschen von Menüanzeigen auf dem Bildschirm.

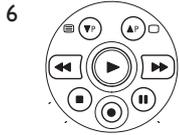
▲ ▼ ◀ ▶ ..... Zum Bewegen nach oben, unten, links und rechts in einem Menü.

OK ..... Zum Bestätigen Ihrer Auswahl.

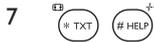
Colored keys ..... Teletext/Kontexttasten.



- 5 +VOL - ..... Zur Lautstärkeregelung des Fernsehgeräts.  
 ..... Stummschaltung des Fernsehtons.  
 ..... Vorheriges/letztes Programm.  
 + CH - ..... Vorheriger/nächster Kanal.



- 6 **▼P ▲P** ..... Vorherige (▼P)/nächste (▲P) Seite bzw. Titel in verschiedenen Modi.  
 [Teletext] / [ ] ..... Teletext ein ([Teletext])/aus ([ ]).  
 [Left Arrow] ..... Rücklauf.  
 [Right Arrow] ..... Wiedergabe.  
 [Fast Forward Arrow] ..... Vorlauf.  
 [Stop] ..... Stopp.  
 [Pause] ..... Aufnahme.  
 [Pause] ..... Pause.



- 7 \* TXT / [ ] ..... • Breitbildformat.  
 • STB: Text.  
 # HELP / -/- ..... • Zum Auswählen von ein- und zweistelligen Kanalnummern und Kanalnummern mit mehr als zwei oder drei Ziffern.  
 • STB: Hilfe.

- 8 [1] [2] [3] ..... Zifferntasten für direkte Kanal- bzw. Titelauswahl.  
 [4] [5] [6]  
 [7] [8] [9]  
 [0]

- 9 [Power] ..... Zum Ein- bzw. Ausschalten des ausgewählten Geräts.

### Hinweis

Bei einigen Fernsehgerätemarken oder -typen kann das Gerät über diese Taste nur ausgeschaltet werden. Sie müssen eine Zifferntaste drücken (direkte Kanalauswahl), um das Fernsehgerät wieder einzuschalten.

## 3.2 Zurücksetzen von Tasten auf die ursprüngliche Funktion

Sollte eine verbesserte Taste (siehe Kapitel 2.2.2) nicht wie erwartet funktionieren, können Sie die Taste jederzeit auf die ursprüngliche Funktion zurücksetzen.

- 1 Halten Sie im aktuellen Gerätemodus die Zifferntasten [1] und [6] **gleichzeitig 5 Sekunden lang gedrückt**, bis die rote Einrichtungs-LED [ ] aufleuchtet.



- Die Fernbedienung befindet sich nun im Einrichtungsmodus.

- 2 Drücken Sie die Zifferntasten [4], [5], und [9], in dieser Reihenfolge.  
 • Die Geräteauswahltaste blinkt nach jedem Tastendruck einmal auf.



- 3 Drücken Sie **zweimal** auf die Taste, die Sie zurücksetzen möchten. Zum Beispiel die Taste [Fast Forward Arrow].  
 • Die Geräteauswahltaste blinkt nach jedem Tastendruck einmal auf.  
 • Die Geräteauswahltaste blinkt noch einmal, um das erfolgreiche Zurücksetzen der Taste auf ihre ursprüngliche Funktion zu bestätigen.



## 4 Kundendienst und Support

### 4.1 Häufig gestellte Fragen

Dieses Kapitel enthält Antworten auf die am häufigsten gestellten Fragen zu Ihrer Universal-Fernbedienung.

#### 4.1.1 Einrichtung

**Es ist nicht möglich, zum Einrichtungsmodus zu wechseln.**

Die Batterie ist zu schwach oder leer.

- Ersetzen Sie die Batterien. Siehe dazu Kapitel 2.1. Testen Sie nach dem Auswechseln der Batterien, ob Sie mit der Fernbedienung immer noch Ihre Geräte bedienen können. Wenn das nicht der Fall ist, müssen Sie die Fernbedienung erneut einrichten. Informationen hierzu finden Sie im Kapitel 2.2.

**Der Code für mein Gerät fehlt in der 'Markenkurzliste' in der Kurzanleitung.**

Die 'Markenkurzliste' listet nur die häufigsten Marken für Fernsehgeräte, STB, DVD-Player / Recorder und Videorecorder auf.

- Sie finden eine vollständige Markenliste auf Seite 16-31 dieser Bedienungsanleitung.
- Verwenden Sie '9999' als vierstelligen Code, falls Ihre Marke in der vollständigen Markenliste fehlt. Beachten Sie, dass der Code '9999' zu einer langen Einrichtungszeit führen kann (bis zu 15 Minuten).

**Mein Fernsehgerät schaltet sich bei Schritt 4 AUS, schaltet sich aber bei Schritt 5 nicht mehr EIN.**

Die Fernsehgeräte einiger Marken, wie z.B. Panasonic, schalten sich nur nach längerem Drücken einer Zifferntaste EIN. Nach langem Drücken einer Taste im Einrichtungsmodus versucht die Fernbedienung jedoch, die Funktion der Taste zu verbessern (siehe Kapitel 2.2.2) und schaltet nicht das Fernsehgerät EIN.

- Schalten Sie in diesem Fall Ihr Fernsehgerät am Hauptschalter EIN, oder verwenden Sie dazu die Original-Fernbedienung. Fahren Sie mit Schritt 6 fort. Wenn die Einrichtung erfolgreich abgeschlossen ist, lässt sich das Fernsehgerät wieder wie bei Ihrer Original-Fernbedienung durch längeres Drücken einer Zifferntaste einschalten.

**Nach der Einrichtung funktionieren nicht alle Tasten wie erwartet.**

- Versuchen Sie, die Tastenfunktion zu verbessern. Siehe dazu Kapitel 2.2.2.

**Wie konfiguriere ich die Fernbedienung für Kombinationsgeräte (Fernsehgerät/Videorecorder, Fernsehgerät/DVD-Player, DVD-Player/Videorecorder usw.)?**

Bei einigen Kombinationsgeräten müssen zwei unterschiedliche Tasten für die Quellenauswahl konfiguriert werden, damit beide Komponenten des Kombinationsgeräts gesteuert werden können. Wenn Sie beispielsweise ein TV/DVD-Kombinationsgerät besitzen, müssen Sie die Fernbedienung möglicherweise für das Fernsehgerät und den DVD-Player einrichten.

#### 4.1.2 Betrieb

**Die Fernbedienung lässt sich nicht mehr aus dem Energiesparmodus 'aufwecken'.**

Die Batterie ist zu schwach oder leer.

- Ersetzen Sie die Batterien. Siehe dazu Kapitel 2.1. Testen Sie nach dem Auswechseln der Batterien, ob Sie mit der Fernbedienung immer noch Ihre Geräte bedienen können. Wenn das nicht der Fall ist, müssen Sie die Fernbedienung erneut einrichten. Informationen hierzu finden Sie im Kapitel 2.2.

**Ein Gerät reagiert überhaupt nicht bzw. nicht auf alle Tastenbefehle.**

- Überprüfen Sie, ob die betätigten Tasten auf der Original-Fernbedienung des Geräts vorhanden sind.
- Versuchen Sie es mit dem Verbessern von Tasten. Siehe Kapitel 2.2.2.

Falscher Code während der Einrichtung ausgewählt.

- Konfigurieren Sie die Fernbedienung erneut für das Gerät. Testen Sie vor dem Verlassen des Einrichtungsmodus, ob das Gerät reagiert.

Die Tasten, die Sie verwenden möchten, haben möglicherweise eine andere Bezeichnung als auf der Original-Fernbedienung.

- Testen Sie alle Tasten, bis Sie die von Ihnen benötigte(n) gefunden haben.

**Die Teletext-Tasten funktionieren nicht.**

- Überprüfen Sie, ob Ihr Fernsehgerät über Teletext verfügt.
- Versuchen Sie, die Teletext-Tasten zu verbessern. Siehe Kapitel 2.2.2.
- Überprüfen Sie, ob Sie zum Einschalten von Teletext die richtigen Tasten verwenden. Für Fernsehgeräte ist das die -Taste; für Set-Top-Boxen die -Taste.

---

### 4.1.3 Batterien

**Gehen meine Einstellungen beim Wechseln der Batterien verloren?**

Nein. Alle Benutzereinstellungen bleiben für 5 Minuten im Speicher der Fernbedienung erhalten.



#### Warnung

Die Batterien dürfen nicht zu starker Wärme durch Sonneneinstrahlung, Feuer o. ä. ausgesetzt werden.

---

## 4.2 Benötigen Sie Hilfe?

Lesen Sie zunächst diese Bedienungsanleitung aufmerksam. Sie dient als zusätzliche Hilfe für die Konfiguration und Verwendung der Fernbedienung.

Sollten Sie zusätzliche Informationen benötigen oder zusätzliche Fragen zu Einrichtung, Verwendung, Ersatzteilen oder Garantie der SRP4004 haben, können Sie sich jederzeit an uns wenden.

Halten Sie die SRP4004 griffbereit, wenn Sie unsere Helpline anrufen, damit unsere Mitarbeiter problemlos feststellen können, ob die SRP4004 ordnungsgemäß funktioniert.

Sie finden die entsprechenden Kontaktdaten am Ende dieser Bedienungsanleitung. Die Modellnummer Ihrer Philips Universal-Fernbedienung lautet SRP4004/86.

Kaufdatum: ...../ ...../ .....  
(Tag/Monat/Jahr) Unseren

**Online-Support** finden Sie unter: [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

- Klicken Sie auf 'Support', und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

## Helpline

Land	Telefonnummer	Gebühren
België/Belgique	080 080 190	kostenlos
Deutschland	0800 000 7520	kostenlos
Lëtzebuerg	4066615644	pstn
Österreich	0800 180 016	kostenlos
Schweiz/Suisse/Svizzera	044212 0045	pstn

@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)				

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
Epson.....	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 Instrument	1093
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 Helling	1201
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)
Hornophon.....	1277
Hoshai.....	1278
Houston.....	1280
Huafa.....	1287
Huanghaimei.....	1288
Huanghe.....	1289
Huanglong.....	1290
Huangshan.....	1291
Huanayu.....	1292
Huari.....	1294
Hughes Network	
Systems.....	1296 (DB1)
Hugoson.....	1297 (DB1)
Huijiaban.....	4108
Humax.....	1298

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  
 Iradio.....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  
 Lenoxx.....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	NanoXX.....	4045 (DB1)	Okana.....	4122	Panasonic.....	2153
Micromaxx.....	1822	Naonis.....	1936	Okano.....	2065	Panavision.....	2154
Micromedia.....	1823	National.....	1942	Omni.....	2074	Panda.....	2155
Micromega.....	1824	National Panasonic	4661	ONCEAS.....	3544	PARK.....	3951 (DB1)
Microspot.....	3849 (DB1)	Navex.....	1944	Onida.....	2081	Pathe Cinema.....	2168
Microstar.....	1827	NEC.....	1950	Onimax.....	2082	Pathe Marconi.....	2169
Microtec.....	1828	Neckermann.....	1951	Onkyo.....	2085	Patriot.....	2170
Migros.....	1832	NEI.....	1952	Onn.....	3663 (DB1)	Pausa.....	2171
Mikomi.....	1833 (DB1)	Nesco.....	1960	Ono.....	2086	peekTon.....	2178
Minato.....	1835	Netsat.....	1966	Onwa.....	2087	Pensonic.....	3778
Minax.....	1836	Network.....	1968	Onyx.....	3864 (DB1)	Perdio.....	2185
Minerva.....	1838	Neuf Telecom.....	3999	Oopla.....	2088	Perfekt.....	2186
Minoka.....	1840	Neufunk.....	1970	Opera.....	2090	Philco.....	2192
Minowa.....	1843	Neuhaus.....	1971	Optex.....	2093	Philharmonic.....	2194
Mirai.....	1849 (DB1)	Neuling.....	1972 (DB1)	Optim.....	2094	Philips.....	2195
Mitsubishi.....	1855	Neusat.....	1974	Optus.....	2100	Philips Magnavox....	3715
Mivar.....	1857	Nevir.....	1977	Orange.....	3866	Phocus.....	2198 (DB1)
Mizuda.....	1860	New Tech.....	1979	Orava.....	2101	Phoenix.....	2199
MINET.....	1862	New World.....	1980	Orbit.....	2103	Phonola.....	2201
Monyka.....	1873	Next Base.....	1983	Orbitech.....	2104	Phonotrend.....	2202
Morgan Sydney.....	3712	Next Wave.....	3777	Origo.....	2110	Pioneer.....	2212
Morgan's.....	1875	Nicamagic.....	1994	Orion.....	2111	Pionier.....	2213
Motion.....	1877	Nikai.....	4566 (DB1)	Oritron.....	2112	Plantron.....	2219
Motorola.....	1878	Nikkai.....	1998	Online.....	2113	Playsonic.....	2224
Movie Time.....	1880	Nikkei.....	1999 (DB1)	Ormond.....	2114	Plu2.....	2225 (DB1)
Mr Zapp.....	3713	Nikko.....	2000	Orson.....	2115	Pointer.....	2229
						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)	Rex.....	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
		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	Sedea 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	Tedelex.....	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
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) Marken nur ab Version DB1 verfügbar.  
 Sie finden die DB-Version auf dem Aufkleber im Inneren des Batteriefachs.



## DE Kundeninformationen

### Elektromagnetische Verträglichkeit

Koninklijke Philips Electronics N.V. produziert und vertreibt viele Endkundenprodukte, die, wie jedes elektronische Gerät im Allgemeinen, elektromagnetische Signale aussenden und empfangen können. Eines der grundsätzlichen Unternehmensprinzipien von Philips ist es, für unsere Produkte alle notwendigen Gesundheits- und Sicherheitsmaßnahmen zu ergreifen, um allen anwendbaren rechtlichen Anforderungen zu entsprechen und die zum Zeitpunkt der Herstellung des Produkts anwendbaren EMV-Normen in vollem Maße einzuhalten. Philips hat sich dazu verpflichtet, Produkte zu entwickeln, herzustellen und zu verkaufen, die sich nicht nachteilig auf die Gesundheit auswirken. Philips bestätigt, dass seine Produkte gemäß aktuellen wissenschaftlichen Erkenntnissen sicher sind, wenn die Produkte für ihren bestimmungsgemäßen Zweck verwendet werden. Philips spielt eine aktive Rolle in der Entwicklung der internationalen EMF- und Sicherheitsstandards, sodass Philips auch weiterhin die neuesten Entwicklungen der Standardisierung so früh wie möglich in seine Produkte integrieren kann.

### Recycling und Entsorgung

Ihr Gerät wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wieder verwendet werden können.



Befindet sich dieses Symbol (durchgestrichene Abfalltonne auf Rädern) auf dem Gerät, bedeutet dies, dass für dieses Gerät die Europäische Richtlinie 2002/96/EG gilt:



Entsorgen Sie Ihr Produkt niemals zusammen mit dem normalen Hausmüll. Informieren Sie sich über die geltenden Bestimmungen zur getrennten Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Ihrem Land.

Richten Sie sich bitte nach den geltenden Bestimmungen in Ihrem Land, und entsorgen Sie Altgeräte nicht über Ihren Haushaltsabfall. Durch die korrekte Entsorgung Ihrer Altgeräte werden Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt.

### Informationen zu Batterien

Für Ihr Produkt werden Batterien verwendet, für die die Europäische Richtlinie 2006/66/EG gilt und die nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden können. Informieren Sie sich über die geltenden Bestimmungen Ihres Landes zur separaten Sammlung von Batterien. Die korrekte Entsorgung hilft negative Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu vermeiden.



© 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