

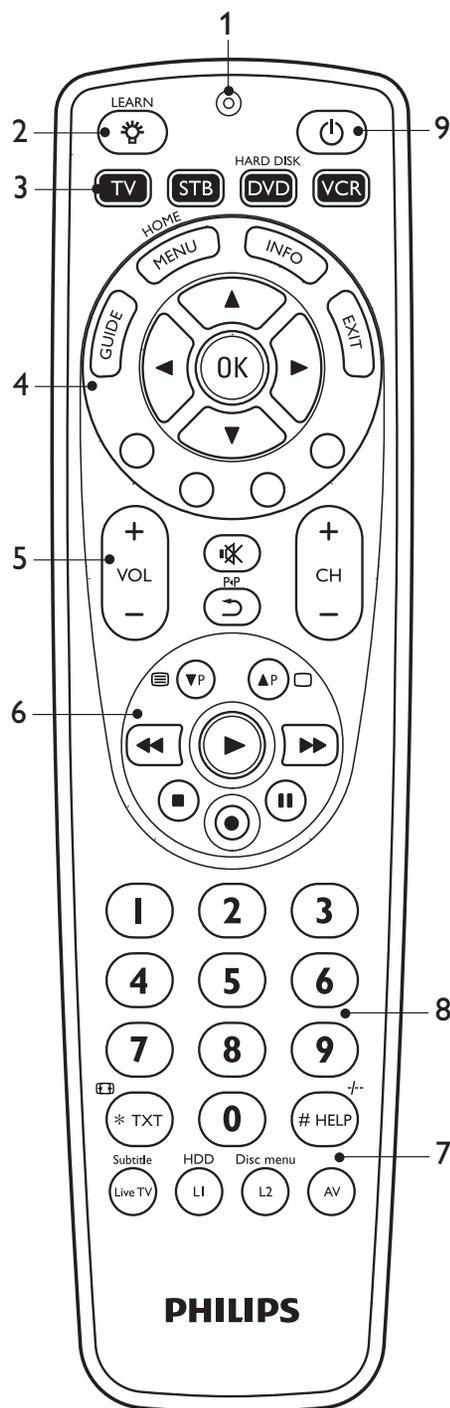
Register your product
and get support at
www.philips.com/welcome

SRP5004/86



DE Bedienungsanleitung

PHILIPS



Inhaltsverzeichnis

1	Ihre SRP5004	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	8-12
	3.1 Tasten und Funktionen.....	8-10
	3.2 Lernfunktionen von Tasten.....	10-11
	3.3 Zurücksetzen von Tasten auf die ursprüngliche Funktion.....	12
4	Kundendienst und Support	13-15
	4.1 Häufig gestellte Fragen	13-15
	4.2 Benötigen Sie Hilfe?	15
	Helpline	16
	Markenliste	17-32
	Kundeninformationen	33
	Elektromagnetische Verträglichkeit.....	33
	Recycling und Entsorgung.....	33
	Informationen zu Batterien.....	33

1 Ihre SRP5004

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf der Universal-Fernbedienung SRP5004 von Philips. Nachdem Sie die Fernbedienung eingerichtet haben, können Sie damit bis zu 4 Geräte steuern.

Die SRP5004 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.

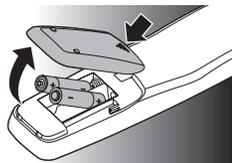
Befolgen Sie die Anleitungen in Kapitel **2.2**, um die Fernbedienung für Ihre Geräte einzurichten.

Um das Kundendienstangebot von Philips vollständig nutzen zu können, sollten Sie Ihr Produkt unter 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 SRP5004 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:

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

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

- Die Fernbedienung befindet sich nun im Einrichtungsmodus.



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

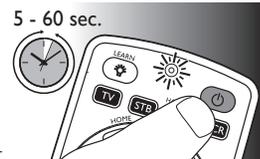


Für jede Marke ist ein vierstelliger Code angegeben. Geben Sie den Code für Ihre Marke über die Zifferntasten ein.

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

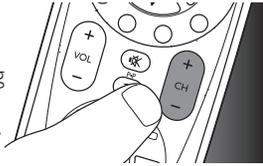


- 4 Richten Sie die Fernbedienung auf den Sensor des Fernsehgeräts. **Halten Sie** die -Taste **gedrückt**. Lassen Sie sie **sofort** los, sobald sich das Fernsehgerät ausschaltet.



- 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 sowie die Zifferntasten richtig funktionieren.



- 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.*
- *Alternativ können Sie die Universal-Fernbedienung mit der in Kapitel 3.2 beschriebenen Lernfunktion einrichten.*

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

- 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.
- 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

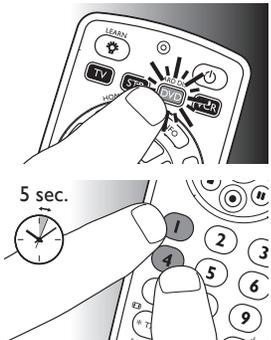
Das Verbessern der Tastenfunktionen funktioniert nicht, wenn der Code über die Datenbanksuche (mit Code '9, 9, 9, 9') gefunden wurde.

Während der ersten Einrichtung

- 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.
 - 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

- 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.
- Wählen Sie das Gerät aus, das Sie steuern möchten (z. B. DVD). Drücken Sie die Geräteauswahlstaste **DVD**, und wählen Sie DVD aus.
- Halten Sie **gleichzeitig** die Tasten **1** und **5** **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

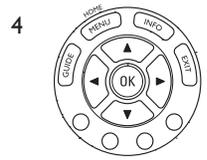
3.1 Tasten und Funktionen

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

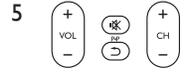
Hinweise

- Tasten, die auf der Original-Fernbedienung dieselben Funktionen haben, sind auf der SRP5004 eventuell anders bezeichnet (z. B. Info/Display).
- Sie können zur Bedienung Ihrer Geräte nur die Funktionen der SRP5004 verwenden, die auch auf Ihrer Original-Fernbedienung verfügbar sind.

- 1 Einrichtungs-LED. Leuchtet rot auf, wenn die Fernbedienung im Einrichtungs- oder Lernmodus ist.
- 2 Zum Ein- bzw. Ausschalten der Hintergrundbeleuchtung.
- 3 Geräteauswahltasten.
- Zur Auswahl des Geräts, das Sie steuern möchten.
 - Leuchtet auf, wenn ein Befehl über die Fernbedienung gesendet wird.



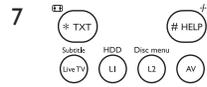
- GUIDE**..... Elektronische Programmzeitschrift.
- MENU / HOME**... Menü ein/aus.
- INFO**..... Zum Anzeigen von Kanalinformationen auf dem Bildschirm.
- EXIT**..... Zum Beenden/Löschen von Menüanzeigen auf dem Bildschirm.
- ▲ ▼ ◀ ▶**..... Zum Bewegen nach oben, unten, links und rechts in einem Menü.
- OK**..... Zum Bestätigen Ihrer Auswahl.
- Farbtasten**..... Teletext/Kontexttasten.



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



- ▼P ▲P**..... Vorherige (▼P)/nächste (▲P) Seite bzw. Titel in verschiedenen Modi.
- / Teletext ein (☒)/aus (☐).
- Rücklauf.
- Wiedergabe.
- Vorlauf.
- Stopp.
- Aufnahme.
- Pause.



- * TXT / # HELP**.....
- Breitbildformat.
 - STB: Text.
- Live TV / Subtitle**.....
- Untertitel.
 - Live TV.
- L1 / HDD**.....
- Zum Speichern neuer Tastenbelegungen.
 - Zum Öffnen des Festplattenmenüs.

- L2 / Disc menu ... • Zum Speichern neuer Tastenbelegungen.
 - Zum Öffnen des Disc-Menüs.
- AV Zum Wechseln zwischen externen Eingabequellen (Audio/Video) Ihres Geräts.
- # HELP / -/-- • Zum Auswählen von ein- und zweistelligen Kanalnummern und Kanalnummern mit mehr als zwei oder drei Ziffern.
 - STB: Hilfe.
- 8

1	2	3
4	5	6
7	8	9
0		

 Zifferntasten für direkte Kanal- bzw. Titelauswahl.
- 9 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.

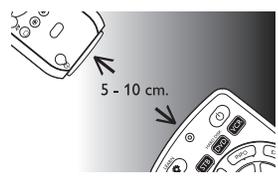
3.2 Lernfunktionen von Tasten

Wenn Sie auf der SRP5004 einige Funktionen vermissen, die auf Ihrer Original-Fernbedienung verfügbar waren, kann die SRP5004 diese Funktionen übernehmen. Sie können jede verfügbare Taste, mit Ausnahme der Geräteauswahlstasten () und der -Taste mit einer Funktion belegen. Eine bereits für eine Taste gespeicherte Funktion wird gelöscht. Die SRP5004 ist mit zwei Tasten ausgestattet, die speziell zum Übernehmen zusätzlicher Funktionen gedacht sind: und . Diese Tasten sind nicht mit einer Standardfunktion belegt. Sie können also weitere Tastenfunktionen hinzufügen, ohne dass Sie andere Funktionen der SRP5004 löschen müssen.

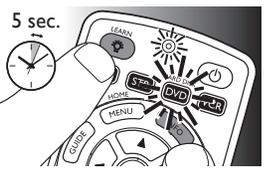
- 1 Nehmen Sie die Original-Fernbedienung zur Hand.
- 2 Wählen Sie das gewünschte Gerät (z. B. DVD). Drücken Sie die Geräteauswahlstaste , und wählen Sie DVD aus.
 - Die Taste leuchtet auf.



- 3 Legen Sie beide Fernbedienungen so auf eine flache Oberfläche (etwa einen Tisch), dass die Kopfseiten mit einem Abstand von ca. 5 - 10 cm zueinander zeigen.



- 4 **Halten** Sie die -Taste und die neu zu belegenden Taste der SRP5004 (z. B. die -Taste) **5 Sekunden lang gleichzeitig gedrückt**, bis die rote Einrichtungs-LED aufleuchtet.



- Die Fernbedienung befindet sich jetzt im Lernmodus.
- 5 **Halten** Sie die zu belegenden Taste der Original-Fernbedienung **gedrückt**, bis die Geräteauswahlstaste zweimal kurz aufleuchtet und sowohl die Taste als auch die Einrichtungs-LED nicht mehr leuchten, **was eine Bestätigung für die erfolgreiche Tastenbelegung ist**.
 - Die Fernbedienung wurde mit einer neuen Funktion belegt.

Hinweis

- Die Tastenbelegung kann beim ersten Mal fehlschlagen. In diesem Fall blinkt die Geräteauswahlstaste **lange**, und anschließend hören sowohl die Taste als auch die Einrichtungs-LED auf zu leuchten. Versuchen Sie es in diesem Fall noch einmal.
- Wenn Sie weiterhin Probleme bei der Tastenbelegung haben, überprüfen Sie die Batterien in der SRP5004 und in der Original-Fernbedienung, und tauschen Sie sie bei Bedarf aus.
- Es kann auch sein, dass der Belegungsspeicher der Fernbedienung voll ist (es können insgesamt 60 Tasten belegt werden). In diesem Fall können Sie eine oder mehrere Tasten auf ihre ursprüngliche Funktion zurücksetzen, um Speicherplatz freizugeben. Siehe dazu Kapitel **3.3**.

3.3 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. Wenn Sie eine Taste auf ihre ursprüngliche Funktion zurücksetzen, wird die zuvor für diese Taste gespeicherte Funktion gelöscht.

- 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.

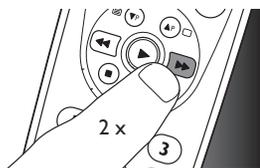
- 2 Drücken Sie die Zifferntasten 9, 9, und 3, in dieser Reihenfolge.

- Die Geräteauswahltaaste blinkt nach jedem Tastendruck einmal auf.



- 3 Drücken Sie **zweimal** auf die Taste, die Sie zurücksetzen möchten. Zum Beispiel die Taste .

- Die Geräteauswahltaaste blinkt nach jedem Tastendruck einmal auf.
- Die Geräteauswahltaaste blinkt noch einmal, um das erfolgreiche Zurücksetzen der Taste auf ihre ursprüngliche Funktion zu bestätigen.
- Die Taste kann jetzt nach Wunsch mit einer neuen Funktion belegt werden.



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 17-32 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.

In der Datenbank der Fernbedienung stehen nicht alle Tastenfunktionen zur Verfügung.

- Belegen Sie die Tastenfunktionen durch Kopieren von der Original-Fernbedienung. Siehe Kapitel 3.2.

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 SRP5004 haben, können Sie sich jederzeit an uns wenden.

Halten Sie die SRP5004 griffbereit, wenn Sie unsere Helpine anrufen, damit unsere Mitarbeiter problemlos feststellen können, ob die SRP5004 ordnungsgemäß funktioniert.

Sie finden die entsprechenden Kontaktdaten am Ende dieser Bedienungsanleitung.

Die Modellnummer Ihrer Philips Universal-Fernbedienung lautet SRP5004/86.

Kaufdatum:/...../.....

(Tag/Monat/Jahr)

Unseren **Online-Support** finden Sie unter:

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
1&1.....	3908	Alpha.....	0112
4Kus.....	0005	Altai.....	3690
A			
A.R. Systems.....	0012	Ambassador.....	0120
AB Sat.....	3689	Amitech.....	0130
ABC.....	0013	Amitronica.....	0131
Acme.....	3521	Amoi.....	0132
Acoustic Solutions.....	0032 (DB1)	Ampere.....	0134
Acura.....	0036	Amplivision.....	0138
ADA.....	0038	Amstrad.....	0140
ADB.....	0039	AMW.....	0143
ADC.....	0040	Anam.....	0146
Addison.....	0043	Anam National.....	0147
Adelsound.....	0044	Andersson.....	0148 (DB1)
ADL.....	0045 (DB1)	Andover.....	0149
Admiral.....	0046	Anglo.....	0151
Advent.....	0054 (DB1)	Anitech.....	0154
Adyson.....	0058	Ankaro.....	0155
AEG.....	0059	Ansonic.....	0156
Aegir.....	0060	Anttron.....	0162
Agashi.....	0063	AOC.....	0165
Agazi.....	3522	Apex.....	3691
AGB.....	0064	Apollo.....	0171
AGS.....	0067	Arc En Ciel.....	0178
Aiko.....	0069	Arcam.....	0179
Aim.....	0070	Arcam Delta.....	3524
Airis.....	0071	Arcelik.....	4791 (DB1)
Aiwa.....	0072	Arcom.....	3736 (DB1)
Akado.....	3784 (DB1)	Arcon.....	0182
Akai.....	0074	Ardem.....	0184
Akiba.....	0078	Aristona.....	0192
Akito.....	0082	Armstrong.....	0195
Akura.....	0083	Arnion.....	0196 (DB1)
Alaron.....	0085	Arthur Martin.....	0200
Alba.....	0086	ASA.....	0202
Alcatel.....	0089	Asat.....	0204
Alcyon.....	0093	Asberg.....	0205
Aldes.....	0094	ASLF.....	0211
Alice.....	0098 (DB1)	Asono.....	0212
Alize.....	0100	AssCom.....	0215 (DB1)
Alkos.....	3523	AST.....	0216
Allantide.....	0102	Astacom.....	0217
Allegro.....	0103	Aston.....	0220
Allorgan.....	0105	Astra.....	0221
Allsat.....	0106	Astro.....	0224
Allsonic.....	0107	Asuka.....	0227
Allstar.....	0108	Atacom.....	0228
		Atec.....	0230 (DB1)
		Atlanta.....	0232 (DB1)

Atlantic.....	0233	Binatone.....	0378	Canal Satellite	0477	CNT	0594
Atori.....	0237	Birmingham Cable		Canal+	0478	Coby.....	0597
Atsat.....	0238 (DB1)	Communications....	0382	Capsonic.....	0486	Colombia.....	0599
Auchan.....	0240	Black Diamond.....	0384 (DB1)	Carad.....	0488	Columbia.....	0604
Audiosonic.....	0264	Black Panther Line..	4196	Carena.....	0489	Columbus.....	0605
Audioton	0266	Black Star	0386	Carrefour.....	0492	Com Hem.....	4561 (DB1)
Audix	0270 (DB1)	Blacktron.....	3526	Cascade.....	0496	Comag	0606
Aurora.....	0274	Blackway.....	0388	Casio	0499	Comcast.....	3456 (DB1)
Ausind	0276	Blaupunkt.....	0390	Cat.....	0500	Comcrypt.....	0610
Austar.....	0277 (DB1)	Blue Media.....	3378 (DB1)	Catha	4094	CommLink.....	0616
Autovox	0280	Blue Sky	0395	Cathay	0501	Comtech.....	3776
Avalon	0286	Blue Star.....	0396	Catron.....	0502	Concorde.....	0626
Avanit.....	4945 (DB1)	BlueH.....	3793 (DB1)	CCE.....	0504	Condor.....	0627
Avious.....	0291	Boca.....	0399	Celestial.....	0511	Conia	0628
AVM.....	0294	Boghe.....	0400	Centrex.....	0516	Connexions.....	0631
Awa	0296	Bondstec.....	0403	Centrum	0519	Conrad.....	0633
Axiel.....	0297	Boots.....	0405	Centurion.....	0520	Conrad Electronic..	3695
Axil.....	0298	Boston.....	0410	Century.....	0521	Conrowa.....	0634
Axis.....	0300	BPL.....	0413	CGE.....	0523	Contec.....	0635
Axitronic.....	3608 (DB1)	Brain Wave	3692	CGV	0524	Continental Edison	0637
Axxon.....	0303 (DB1)	Brainwave.....	0415	Changcheng.....	0526	Cosat.....	0645
Ayomi.....	3525	Brandt.....	0416	Changfei	0527	Coship.....	0646
B		Brimax.....	3797 (DB1)	Changhai	0529	Cosmel.....	0647
B&D.....	3609 (DB1)	Brinkmann.....	0423	Changhong.....	0530	Crosley.....	0655
Baird.....	0311	Brionvega.....	0424	Channel Master.....	0531	Crown.....	0658
Bang & Olufsen.....	0314	Britannia.....	0425	Chaparal.....	0533	Cryptovision.....	0661
Barcom	0320	British Telecom	0427	Cherokee.....	0536	CS Electronics.....	0663
BARON	3959	Broadcast.....	0428	Chess	0538	CTC.....	0664
Basic Line.....	0325	Broco	0431	Chimei.....	3563	C-Tech.....	0449
Bastide.....	0327	Bruns.....	0435	Chuangjia.....	4096	CVG.....	3996
Baur	0331	BskyB.....	0436	Chunfeng.....	0546	Cybercom.....	0671 (DB1)
Baze	0334	BSR.....	0437	Chung Hsin.....	0547	CyberHome.....	0672
Bazin.....	0335	BT	0438	Chunsun.....	0549	Cybermaxx.....	3696
BBK.....	0337	BT Cable.....	3995	Cimline.....	0552	Cybertron.....	0675
BBT	0338	BT Satellite.....	3693	Cinetec	0560	Cyfrowy Polsat	4341 (DB1)
Beijing.....	0345	BT Vision.....	3742	CineVision.....	0562	Cyrus	0679
Beko	0346	BTC	0439	Cinex	0563 (DB1)	D	
Belgacom TV.....	0349	Bubu Sat.....	0440	Cisco	3801 (DB1)	Daenyx	0690
Bell Atlantic.....	0351	Bush.....	0445	City.....	0569	Daeryung.....	0691
Bellagio.....	0354	BVV.....	0447	CityCom	0570	Daewoo.....	0692
Belson.....	0355 (DB1)	C		Clarivox.....	0576	Dainichi.....	0694
Benjamin	0358	Cabletime.....	0457	Classic.....	0580	Dansai.....	0699
BenQ	0359	Caihong.....	0462	Clatronic	0581	Dansat.....	0700
Beon.....	0361	Cambridge.....	0469	Clayton	0582 (DB1)	Dantax.....	0702
Best.....	0364	Cambridge Audio...	0470	Clyde.....	0588	Darty.....	4266 (DB1)
Best Buy	0365	Cambridge Audio...	4032	Clyde Cablevision..	3694	Darty Box.....	4228
Bestar.....	0368	Cameron.....	4032	CMR.....	4694 (DB1)	Datron.....	4201
Bestar-Daewoo.....	0369	Camundosat	0474	CMS.....	0590	Datsura.....	0703
		Canal Digital.....	0476	CMS Hightec.....	0591		

Dawa.....	0707	Ditristrad	3699	ELG.....	0900	Fenner	0994
Daytek.....	0708	Dixi.....	0807	Elin.....	0902	Ferguson	0996
Dayton.....	0709	DK Digital.....	0808	Elite	0903	Fidelity	0998
Daytron.....	0710	DMTech.....	0813	Elmak.....	0907 (DB1)	Filmnet.....	0999
D-box.....	0682	DNR.....	0815	Elonex	4019 (DB1)	Filmnet Cablecrypt	3701
DCE.....	0713 (DB1)	DNT.....	0816	Elsat.....	0908	Filmnet Comcrypt..	3702
DDC	0714	Dongda.....	0820	Elsay.....	0909	Filsai	1000
De Graaf.....	0716	Donghai.....	0821	Elta.....	0910	Finlandia.....	1003
DEC.....	0717	Dragon Systems	4830 (DB1)	Emanon	0913	Finlux.....	1004
Decca.....	0718	Drake.....	0825	Emerson	0917	FinnSat.....	1005
Decsat.....	0719	DREAMBOX.....	4392 (DB1)	Emme Esse	0919	Fintec	1006
Deitron.....	0722	Drean.....	0832	e-motion.....	3496 (DB1)	Firstline.....	1008
Delega.....	3697	DSE.....	0833 (DB1)	Emperor.....	0921	Fisher.....	1009
Denko	0730	DSTV	0835	eMTech	3626 (DB1)	Flair Mate.....	1010
Denon.....	0731	DTS	0837	Engel.....	0929	Flint	1014
Denver.....	0733	Dual.....	0838	Enzer.....	0934	FNR	1016
Denzel.....	0734	Dual-Tec.....	3528	EP Sat.....	0935	Formenti.....	1023
Desay.....	0737	Dumont.....	0840	Epson.....	0937	Formenti-Phoenix..	1024
Desmet.....	0738	Dune.....	0841	Erres.....	0942	Fortress	1027
Dew.....	0742	Duongjie.....	4101	ESC	0945	Foxtel.....	1029
DGM.....	3566 (DB1)	Durabrand.....	0842 (DB1)	Etron	0949	Fraba.....	1030
Dgtec.....	0745 (DB1)	Dux.....	0843	Etzuko.....	4203	Fracarro.....	1032 (DB1)
Diamant.....	0746	D-Vision	0684	Eurieult.....	0950	France Satellite/TV	3703
Diamond.....	0747	DVX.....	0847	Eurocrypt.....	0952	France Telecom	1033
DICRA.....	4938 (DB1)	Dynasat.....	0852	Eurodec.....	0953	Free.....	4157
Digatron.....	0751	Dynatron	0855	Eurofeel.....	0954	Freebox.....	1036
Digiality.....	0755	Dynex.....	3476	EuroLine.....	0955	Freecom.....	1037
Digihome.....	0758 (DB1)	E		Euroman.....	0956	Freesat.....	1038
Digiline	0759	Easy Home	3700	Europa.....	0957	Friac	1040
DigiLogic.....	0760 (DB1)	Easy Living.....	0860 (DB1)	European	0958	Frontech.....	1042
Digipro.....	0762	Echostar.....	0866	Europhon.....	0959	FTE.....	1043
DigiQuest.....	0763 (DB1)	Eclipse.....	0867	Eurosat.....	0962	FTEmaximal.....	1044
Digital Device.....	0770 (DB1)	E-Dem.....	3624	Eurosky	0963	Fuba.....	1045
Digitek.....	0779 (DB1)	Edision.....	3392 (DB1)	Eurospace.....	0964	Fugionkyo	1046
Digitenne.....	4942 (DB1)	Edison.....	0875	Eurostar.....	0965	Fujicom	1048 (DB1)
Digitor.....	0781	Einhell	0877	Eutelsat	0967	Fujitsu.....	1052
Digiturk.....	0783	Elap.....	0877	Eutra.....	0968	Fujitsu General	1053
DiK.....	0787 (DB1)	Elbe.....	0880	Evesham.....	0972 (DB1)	Fujitsu Siemens.....	1054 (DB1)
Dikom.....	3391 (DB1)	Elbe-Sharp.....	3529	Exator.....	0974	Funai.....	1056
DirecTV.....	0794 (DB1)	Elcatech	0882	Expert.....	0976		
Discoverer	0796	Elcit.....	0883	Exquisit.....	0978	G	
Discovery.....	0797	Electa.....	3530			Galaxi.....	1068
Diseqc.....	3698	ELECTRO TECH.....	3531	F		Galaxis.....	1069
Dish Network System		Electrohome.....	0890	Fagor Life.....	4102	Galaxisat.....	1070
.....	0799 (DB1)	Electus	0894	Fait.....	4699 (DB1)	Gardiner.....	1073
DishTV.....	0801 (DB1)	Elekta	0895	Feilang.....	0990	GBC.....	1078
Diskxpress.....	0802	Elektra	0896	Feilu	0991	GbSAT.....	1079 (DB1)
Distratel.....	0804	Element	3477	Feiyue	0993	GE.....	1081 (DB1)
Distrisat.....	0805	Elfunk.....	0899 (DB1)	Fenmenti.....	4103	Geant Casino.....	1082

GEC.....	1083	Hampton	1183	Huangshan	1291	ITS	1405
Geloso.....	1087	Hanns.G	3478 (DB1)	Huanyu	1292	ITT	1406
General.....	1090	Hannspree	1189 (DB1)	Huari	1294	ITT Nokia.....	1407
General Instrument	1093	Hanseatic.....	1190	Hughes Network		ITV	1408
General Satellite	1094 (DB1)	Hantarex.....	1192	Systems	1296 (DB1)		
General Technic	1095	Hantor.....	1193	Hugoson	1297 (DB1)	J	
Genexxa	1097	Hanuri.....	1194	Huijiaban	4108	Janeil	1414
Gericom.....	1103	Harman/Kardon.....	1198	Humax	1298	JEC.....	1426
GFM.....	3820	Harting und Helling	1201	Huth	1305	Jepssen	1430 (DB1)
Giant.....	1113	Harwood	1204	Hygashi	1308	Jerrold.....	1431
Giec.....	1115	Hase & Igel	1205	Hyper.....	1309	JGC	1434 (DB1)
Global Solutions	1120	Hathw@y.....	3399	HyperVision	1311	Jiahua.....	1435
Global Sphere.....	1121	Hauppauge	1206	Hypson	1312	Jinhai	1439
Globo.....	1122 (DB1)	HB	1209 (DB1)	Hyundai	1315	Jinxing.....	1442
GMI.....	1124	HCM.....	1210			Johansson.....	1449
Go Video.....	1126	Heliocom.....	1218	I		JOK.....	1451
Gold	3823 (DB1)	Helium.....	1220	Iberia	1320	JSR	1459
Gold Box	1131 (DB1)	Hema.....	1222	ICE.....	1324	JVC	1464
Goldbox.....	3704	Hemmermann.....	1223	ICeS.....	1325		
Golden Channel.....	1133	Henss.....	1224 (DB1)	ID Digital.....	1329	K	
GoldHand	1136	Hifivox	1233	iDEAL	3641 (DB1)	Kabel Deutschland.	1468
Goldline.....	1138	Higashi.....	1234	lekei.....	1332 (DB1)	Kabel Digital.....	4448 (DB1)
GoldStar.....	1140	Highline.....	1236	IlSonic	1334 (DB1)	Kaisui	1471
Gooding.....	1141	Hikona	1237	Iiyama	1335 (DB1)	Kamm	1474
Goodmans.....	1142	HiLine	3533	Imex.....	1344	Kamosonic	3535
Gorenje.....	1144	HiMAX	1241	Impego.....	4207	Kamp.....	1475
GPM.....	1149	Hinari	1243	Imperial.....	1346	Kangchong.....	1476
Gradiente.....	1151	Hirschmann.....	1246	Indesit.....	1349	Kanghua.....	1477
Graetz.....	1152	Hisawa.....	1247	Indiana.....	1350	Kangwei	4115
Gran Prix.....	1153 (DB1)	Hisense	1249	Indovision	1351 (DB1)	Kansai	1480
Granada.....	1154	Hitachi	1251	Ingelen.....	1354	Kaon	1482 (DB1)
Grandin.....	1156	Hitachi Fujian	1252	Ingersol	1355	Kapsch.....	1483
Great Wall.....	4105	Hitsu.....	1257	Initial	1356 (DB1)	Karcher.....	1484
Gronic	1160	HNE	1260	Inno Hit.....	1358	Kathrein	1486
Grothusen.....	1161	Hoehner	1262	Innovation	1360	Kathrein Eurostar ...	3707
Grundig.....	1162	Hoher.....	4504 (DB1)	Inspira.....	4296 (DB1)	Kawa.....	1487
Grunkel.....	1164	Home Tech Industries		Interactive.....	3534	Kawasho.....	1489
G-Sat.....	1067	1266	Interbuy	1376	Kendo	1500
GVG.....	1169	Homecast.....	1268	Interfunk.....	1377	Kennedy	1504
		HomeChoice.....	1269	Internal.....	1379	Kennex.....	1505
H		Hongmei.....	1272	International.....	1380	Kenwood	1507
H & B.....	1171 (DB1)	Hornet.....	1276 (DB1)	Interstar.....	1383	Key West.....	1509
H&B.....	3635	Hornophon.....	1277 (DB1)	Intertronic.....	1384	KeyPlug.....	3646
Haaz.....	1172	Hoshai	1278	Intervision.....	1386	KIC.....	1512
Haensel & Gretel...	1173 (DB1)	Houston	1280	InVideo.....	1388	Kiirro	1513
Haier	1175	Huafa.....	1287	IR.....	4110	Kingavon.....	1519
Haihong.....	1176	Huanghaimei.....	1288	Irradio.....	1396	Kingsley	1520
Halifax	1179	Huanghe.....	1289	Isukai.....	1402	Kiota	1522
Hallo.....	4563 (DB1)	Huanglong.....	1290	ITC	1404	Kiss	1524

Kiton.....	1525	Lifesat.....	1632	Masuda.....	1744	Mitsubishi.....	1855
Klap.....	1526	Lifetec.....	1633	Mataw.....	1745	Mivar.....	1857
KLH.....	1529 (DB1)	Limit.....	1637	Matsui.....	1750	Mizuda.....	1860
Kneissel.....	1535	Linsar.....	4564 (DB1)	Matsushita.....	1751	MNET.....	1862
Koda.....	1539	Lion.....	1643	Max.....	1753	Monyka.....	1873
Kolin.....	1541	Listo.....	3406 (DB1)	Maxdome.....	3586	Morgan Sydney.....	3712
Kolon.....	1542	LiteOn.....	1645	Maxim.....	1759 (DB1)	Morgans.....	3970
Kolster.....	1543	Lloyds.....	3539 (DB1)	MB.....	3711	Morgan's.....	1875
Konig.....	1547	Local India TV.....	1653	MBO.....	1765 (DB1)	Motion.....	1877
Konka.....	1548	Lodos.....	1659 (DB1)	McMichael.....	1768	Motorola.....	1878
Korpel.....	1552	Loewe.....	1660	MDS.....	1772 (DB1)	Movie Time.....	1880
Korting.....	1554	Loewe Opta.....	3540	Mecotek.....	1776	Mr Zapp.....	3713
Kosmos.....	1557	LogicLab.....	3650	Mediabox.....	1779	MTC.....	1889
Koyoda.....	1561	Logik.....	1661	Mediacom.....	1780 (DB1)	MTEC.....	1890
KPN.....	4941 (DB1)	Logisat.....	4850 (DB1)	Mediamarkt.....	1781	MTlogic.....	1892
KR.....	1562	Lorenzen.....	1666	MediaSat.....	1782	Mudan.....	1896
Kreiling.....	1566 (DB1)	Lorraine.....	1669	Mediator.....	1784	Multichoice.....	1900
Kreiselmeyer.....	1567	Luma.....	1674	Mediencom.....	1786	Multistandard.....	1904
K-SAT.....	1467	Lumatron.....	1676	Medion.....	1787	Multisystem.....	4121
KTV.....	1572	Lupus.....	1678	Medison.....	1788	Multitec.....	1906
Kuro.....	1579	Lux May.....	1680	Mega.....	1789	Multitech.....	1907
KXD.....	1581	Luxor.....	1683	MegaDrive.....	4297 (DB1)	Muratto.....	1910
Kyoshu.....	1583	Lyonnaise.....	3709	Melectronic.....	3654	Murphy.....	1911
Kyostar.....	1584			Melvox.....	1799	Musikland.....	1915
Kyoto.....	1585			Memorex.....	1800	Mustek.....	1916
		M		Memphis.....	1802	Mx Onda.....	1919
		M Electronic.....	1688 (DB1)	Mercury.....	1804	Myrica.....	3946 (DB1)
		M&B.....	1691 (DB1)	Metronic.....	1809	Mysat.....	1923
		M/A Com.....	4229	Metz.....	1810	Mystral.....	1925
		Macab.....	1692	MiCO.....	1813		
		Madison.....	1698	Micro Com.....	3998	N	
		Magnadyne.....	1702	Micro electronic.....	3656	NAD.....	1926
		Magnaфон.....	1703	Micro Technology... ..	1820	Naiko.....	1930
		Magnavox.....	1706	Micromaxx.....	1822	Nakamichi.....	1932
		Magnex.....	1707	Micromedia.....	1823	Nakimura.....	1933
		Magnum.....	1709	Micromedia.....	1823	NanoXX.....	4045 (DB1)
		Majestic.....	1713	Micromedia.....	1824	Naonis.....	1936
		Maligne TV.....	4851 (DB1)	Micromedia.....	1824	National.....	1942
		Manata.....	1716	Microspot.....	3849 (DB1)	National Panasonic.....	4661 (DB1)
		Mandor.....	1717	Microstar.....	1827	Navex.....	1944
		Mandor.....	1717	Microtec.....	1828	NEC.....	1950
		Manesth.....	1718	Migros.....	1832	Neckermann.....	1951
		Manhattan.....	1719	Mikomi.....	1833 (DB1)	NEI.....	1952
		Maqma.....	1722 (DB1)	Minato.....	1835	Nesco.....	1960
		Marantz.....	1724	Minax.....	1836 (DB1)	Netsat.....	1966
		Marelli.....	1729	Minerva.....	1838	Netway.....	3419 (DB1)
		Mark.....	1731	Minoka.....	1840	Network.....	1968
		Marquant.....	1734	Minowa.....	1843	Neuf Telecom.....	3999
		Mascom.....	1738	Mintek.....	1845 (DB1)	Neufunk.....	1970
		Maspro.....	1739	Mirai.....	1849 (DB1)		
		Master's.....	1742	Mitsai.....	3851 (DB1)		

Neuhaus.....	1971	Opera.....	2090	Philharmonic.....	2194	Q	Quadral.....	2314
Neuling.....	1972 (DB1)	Optex.....	2093	Philips.....	2195		Quandra Vision.....	3546
Neusat.....	1974	Optim.....	2094	Philips Magnavox.....	3715		Quasar.....	2320
Nevir.....	1977	Optus.....	2100	Phocus.....	2198 (DB1)		Quelle.....	2322
New Tech.....	1979	Orange.....	3866	Phoenix.....	2199		Questa.....	2324
New World.....	1980	Orava.....	2101	Phonola.....	2201		Quiero.....	3718
Next Base.....	1983	Orbit.....	2103	Phonotrend.....	2202			
Next Wave.....	3777 (DB1)	Orbitech.....	2104	Pioneer.....	2212			
Nicamagic.....	1994	Origo.....	2110	Pionier.....	2213	R	Radialva.....	2329
Nikai.....	4566 (DB1)	Orion.....	2111	Plantron.....	2219		Radio.....	4128
Nikkai.....	1998	Oritron.....	2112	Playsonic.....	2224		Radiola.....	2330
Nikkei.....	1999 (DB1)	Orline.....	2113	Plu2.....	2225 (DB1)		Radiomarelli.....	2331
Nikko.....	2000	Ormond.....	2114	Pointer.....	2229		Radionette.....	2332
Nimbro.....	4065 (DB1)	Orson.....	2115	Polaroid.....	2230		RadioShack.....	2333
Noblex.....	2013	Orsowe.....	2116	Polsat.....	3716		Radiotone.....	2334
Noblisko.....	2014	Osaki.....	2118	Poppy.....	2236		Radix.....	2335
Nogamatic.....	2016	OSAT.....	2119	Portland.....	2238		Rainbow.....	2339
Nokia.....	2017	Osio.....	2121	Powerpoint.....	2241		Raite.....	2340
Nomex.....	2018	Oso.....	2122	Prandoni Prince.....	4125		Rank.....	2345
Noos.....	2019	Osume.....	2123	Precision.....	2244		RBM.....	2350
Nordic.....	2021	Otto Versand.....	2126	Predki.....	2245		RCA.....	2351
Nordmende.....	2022	Oulin.....	4123	Preisner.....	2246		Rebox.....	2356 (DB1)
Nordvision.....	3543	Oxford.....	2131	Priemere.....	3666		REC.....	2357
Normerel.....	2024			Priesner.....	3717		Recor.....	2359
Northcoast.....	2026	P		Prima.....	2253		Rectiligne.....	2362
Nova.....	2031	P&B.....	2132	PrimeView.....	3513 (DB1)		Red Star.....	3669 (DB1)
Novaplex.....	2034	Pace.....	2134	Prinz.....	2260		Rediffusion.....	2364
Novatronic.....	2035	Pacific.....	2135	Pro Basic.....	3593 (DB1)		Redpoint.....	2365
Novis.....	2036	Packsat.....	2139	Pro2.....	2265 (DB1)		Redstar.....	2366
NTC.....	2045	Pael.....	2140	Profekt.....	4126		Reflex.....	2368
NTL.....	2047	Palcom.....	2144	Profex.....	2269		Regency.....	2371
Nu-Tec.....	2048	Palcom.....	2144	Profile.....	2271		Relisis.....	2374 (DB1)
		Palladium.....	2145	Profilo.....	2272		Render.....	4072 (DB1)
		Palsat.....	2146	Profitronic.....	2273		Reoc.....	2379
O		Palsonic.....	2147	Proline.....	2274		Revoy.....	2383
O.K.Line.....	4301 (DB1)	Panama.....	2149	Promax.....	2275		Revoy.....	2384
Oceanic.....	2061	Panasat.....	2151	Prosat.....	2278		Rex.....	2385
Octagon.....	2062	Panasonic.....	2153	Proson.....	2281 (DB1)		RFT.....	2386
Okana.....	4122	Panavision.....	2154	Prosonic.....	2282		Rhapsody.....	2387
Okano.....	2065	Panda.....	2155	Protech.....	2284		Rimax.....	2391
Omni.....	2074	PARK.....	3951 (DB1)	Protek.....	2285		Ritar.....	4718 (DB1)
ONCEAS.....	3544	PATHE Cinema.....	2168	ProVision.....	2291		R-Line.....	2327
Onida.....	2081	Pathe Marconi.....	2169	PVP Stereo Visual Matrix.....	2301		Roadstar.....	2398
Onimax.....	2082	Patriot.....	2170		2302		Robotron.....	2401
Onkyo.....	2085	Pausa.....	2171	Pye.....	2302		Roch.....	2402
Onn.....	3663 (DB1)	peekTon.....	2178	Pyle.....	2303 (DB1)		Rockdale.....	2403
Ono.....	2086	Pensonic.....	3778	Pymi.....	2304		Ronin.....	2412
Onwa.....	2087	Perdio.....	2185	Pyxis.....	2305			
Onyx.....	3864 (DB1)	Perfekt.....	2186					
Oopla.....	2088	Philco.....	2192					

Rover.....	2415	Scientific Labs.....	2504	SKY.....	2610	Strong.....	2748
Rowa.....	2416	Scott.....	2508	Sky Digital.....	3723	STVI.....	2751
Rownsonic.....	2417	SCS.....	2510	Sky Germany.....	4443 (DB1)	Stylandia.....	2752
Royal.....	2419	Sedeia Electronique.....	2518	SKY Italia.....	2612 (DB1)	Sumida.....	2756
Royal Lux.....	2420	Seeltech.....	2519	SkyCable.....	2617	Sungoo.....	3767 (DB1)
RTF.....	3548	Seemann.....	2521	Skymaster.....	2621	Sunkai.....	2762
S		SEG.....	2522	Skymax.....	2622	Sunny.....	2764 (DB1)
SAB.....	2428 (DB1)	SEI.....	2524	SkySat.....	2625	Sunny Sound.....	2765
Saba.....	2429	Sei-Sinudyne.....	2525	Skyvision.....	2630	Sunsat.....	2767
Saba.....	2429	Seitech.....	3433 (DB1)	Skyworth.....	2631	Sunstar.....	2768
Sabaki.....	2430	Seleco.....	2528	SL.....	2632	Sunstech.....	2769 (DB1)
Sabre.....	2431	Sencora.....	2531	Slim Art.....	2636	Suntronic.....	2770
Sagem.....	2434	Sentra.....	2534	SM Electronic.....	2639	Sunwood.....	2772
Saisho.....	2437	Sentron.....	4216	Smart.....	2642	Super Sat.....	2775
Saivod.....	2439	Sentron.....	4216	S-Media.....	3515 (DB1)	Superla.....	2782
Sakura.....	2441	Septimo.....	2536	Sogera.....	2649	Supermax.....	2783
Salora.....	2443	Serino.....	2539	Solavox.....	2654	Supersonic.....	2787
Sambers.....	2445	Servi Sat.....	3721	Sonawa.....	2663	SuperTech.....	2789
Sampo.....	2446	Setone.....	4943 (DB1)	Songdian.....	4136	Supervision.....	2791
Samsung.....	2448	Shanghai.....	2547	Soniko.....	2669	Supra.....	2792
Samurai.....	2451	Shanshui.....	4133	Sonitron.....	2671	Supratech.....	2793 (DB1)
Sandra.....	2454	Shaofeng.....	2549	Sonneclair.....	2673	Susumu.....	2797
Sansui.....	2458	Sharp.....	2550	Sonoko.....	2675	Sutron.....	2798
Sanwa.....	2461	Shencai.....	2553	Sonoloc.....	2676	Swedx.....	2803 (DB1)
Sanyo.....	2462	ShengCai.....	4217	Sontec.....	2677	Swissflex.....	2805 (DB1)
Sanyuan.....	2464	Shenyang.....	2555	Sontech.....	3435	Swisstec.....	2806 (DB1)
SAT.....	2470	Sherwood.....	2557	Sony.....	2679	Sydney.....	2808
Sat Control.....	2471 (DB1)	Shinco.....	2560 (DB1)	Sound & Vision.....	2680	Sylvania.....	2809
Sat Cruiser.....	2472	Shinelco.....	4074 (DB1)	Soundmaster.....	2685	Symphonic.....	2810
Sat Team.....	2474	Shinsonic.....	2562 (DB1)	Soundmax.....	2687	Synn.....	2813
Satbox.....	2476	Shintom.....	2563	Soundwave.....	2689	Syline.....	2815
Satcom.....	2477	Shintoshi.....	2564	Soyo.....	2693 (DB1)	Systec.....	2816
Satec.....	2479	Shivaki.....	2567	Spectra.....	2697	Sytech.....	2819 (DB1)
Satel.....	2480	Shorai.....	2569	SR.....	2704	Sytong.....	2820
Satelco.....	2481	Siam.....	2572	Srypton.....	4138		
Satford.....	2483	Siarem.....	2573	Standard.....	2713	T	
Satline.....	2484	Siemens.....	2574	Star Cluster.....	3724	T.D.E. Systems.....	2822
Satmaster.....	2485	Siera.....	2576	Starcom.....	2722	Tactus.....	2825
SatPartner.....	3719 (DB1)	Siesta.....	2577	Stargate.....	2723	Taishan.....	2835
Satplus.....	2486	Sigmatek.....	2580	Starland.....	2726	Taisho.....	2836
Saville.....	2491	Silva.....	2591	Starlite.....	2728	Tandberg.....	2842
SBR.....	2492	Silva Schneider.....	2592	Starmedia.....	2730	Tandy.....	2843
ScanMagic.....	2496	Silver.....	2594	Starring.....	2733	Tantec.....	2845
Schacke.....	3720	Singer.....	2599	Start Trak.....	3725 (DB1)	Tashiko.....	2850
Schaub Lorenz.....	2500	Sinudyne.....	2601	Stenway.....	2739	Tatung.....	2852
Schneider.....	2501	Skantic.....	2605	Stern.....	2741	TBoston.....	2853 (DB1)
Schoentech.....	3504 (DB1)	Skantin.....	2606	Stevison.....	2742 (DB1)	TCL.....	2856
Schwaiger.....	2502	Skardin.....	2607	Strato.....	2745	TCM.....	2857
Scientific Atlanta.....	2503	Skinsat.....	3722	Stream System.....	3675 (DB1)	Teac.....	2860
		SKR.....	2608				

Teachimagen.....	4140	Televideon.....	2938	Trio.....	3056	Videologique.....	3166
Tec.....	2861	Television.....	2939	Tristar.....	3057	Videon.....	4227
Tech Line.....	2863	Televiso.....	2941	Triumph.....	3058	Videosat.....	3170
Techica.....	2865	Telewest.....	2942	TruVision.....	3061	VideoSystem.....	3172
Technema.....	2866	Telewire.....	2943	TSM.....	3065	Videotechnic.....	3173
Technica.....	2868 (DB1)	Temco.....	2946	Tudi.....	3068	Videoton.....	3174
Technical.....	3888 (DB1)	Tempo.....	2949	Turnsat.....	3071	Videoway.....	3176
Technics.....	2869	Tennessee.....	2952	TVA.....	4225	VideoWorks.....	3177
Technika.....	2870	Tenosal.....	2953	TVB.....	3078 (DB1)	Vidtech.....	3179
Techniland.....	2872	Tensai.....	2954	TVE.....	3897 (DB1)	Viewmaster.....	3182
TechniSat.....	2873	Tenson.....	2955	TVonics.....	3080	Viewsonic.....	3186
Technisson.....	2874 (DB1)	Tesla.....	3680 (DB1)	Twinner.....	3083	Viewstar.....	3187
Technology.....	3726	Tesmet.....	3550			Viore.....	3192 (DB1)
Technosat.....	2877	Tevion.....	2962	U		Virgin.....	4185
Technotrend.....	2879	Texet.....	2963	UEC.....	3088	Visiola.....	3197
Technowelt.....	2881	Thes.....	3769 (DB1)	Uher.....	3089	Vision.....	3198
Techvision.....	4307 (DB1)	Thomson.....	2972	Ultravox.....	3095	Visionetics.....	3199
Techwood.....	2884 (DB1)	Thorens.....	2973	Umax.....	3098	Visionic.....	3200
Teco.....	2886	Thorn.....	2974	UMC.....	3099 (DB1)	Visiopass.....	3203
Tedelex.....	2889	Tiankeban.....	4142	Unic Line.....	3100	Visiosat.....	3204
Tee-Comm.....	2890	Tioko.....	2989	Uniden.....	3101	Vistar.....	3207
Teknika.....	2895	Tiscali.....	3442	Union.....	3781	Visual Innovations..	4773 (DB1)
Telanor.....	3727	Tividi.....	3443 (DB1)	Unisat.....	3104	Vivanco.....	3209
Telasat.....	2897	Tivo.....	2991 (DB1)	United.....	3106	Vivax.....	3601 (DB1)
Tele System Electronic		TNT.....	4184	United Cable.....	3108	Vivid.....	3210
.....	2899 (DB1)	Tobo.....	2999	United Quick Star..	4226	Vodafone.....	4944 (DB1)
Tele+1.....	2900	Tocom.....	3000	Unitor.....	3110	Volcasat.....	4053 (DB1)
Teleavia.....	2901	Tokai.....	3001	Unity DigitalTV.....	4863 (DB1)	Vortec.....	3217
Teleciel.....	2903	Tokyo.....	3004	Unitymedia.....	4328 (DB1)	Voxson.....	3220
Telecom.....	2906	Tomashi.....	3006	Universal.....	3113	VTech.....	3222
Telecor.....	2910	Tonna.....	3011	Universum.....	3115		
Teledirekt.....	2912	Tonsai.....	4223	Univox.....	3116	W	
Telefonica.....	2913	Top Suxess.....	3013	UPC.....	3118 (DB1)	Waitec.....	3227
Telefunken.....	2914	Topfield.....	3014			Walkvision.....	3228 (DB1)
Telefusion.....	2915	Torx.....	3020	V		Waltham.....	3230
Telegazi.....	2917	Toshiba.....	3021	V7 Videoseven.....	3130 (DB1)	Watson.....	3233
Telegent.....	2918	Towada.....	3028	Variosat.....	3134	Watt Radio.....	3234
Teleka.....	2919	Towika.....	4224	VEA.....	3957 (DB1)	Wega.....	3238
Telemaster.....	2922	Toyoda.....	3030	Vector.....	3136	Wegavox.....	3239
Telemeister.....	2924	TPS.....	3032	Vega.....	3138	Wela.....	3730
Telenet.....	2925	Trakton.....	3036	Ventana.....	3142	Welkin.....	3242 (DB1)
Telepiu.....	2926	TRANS-continent..	3039	Verizon.....	3146 (DB1)	Wellington.....	3243 (DB1)
Telesat.....	2928	Transfec.....	4143	Vestel.....	3148	Welltech.....	3244
Telesonic.....	2930	Transonic.....	3041	Vexa.....	3149	Weltblick.....	3245
Telestar.....	2931	Transtec.....	3042	Via Digital.....	3729	Weltstar.....	3247 (DB1)
Telesystem.....	2933 (DB1)	Triad.....	3049	Viasat.....	3153	Weston.....	3251
Teletech.....	2934	Triasat.....	3050	Vibrant.....	3154	WestStar.....	3519 (DB1)
Teleton.....	2935	Triax.....	3051	Victor.....	3155	Wetekom.....	3252
Televés.....	2937	Trident.....	3054	Videologic.....	3165	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
Woxtex.....	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

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

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

(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 Europäischen 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 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