

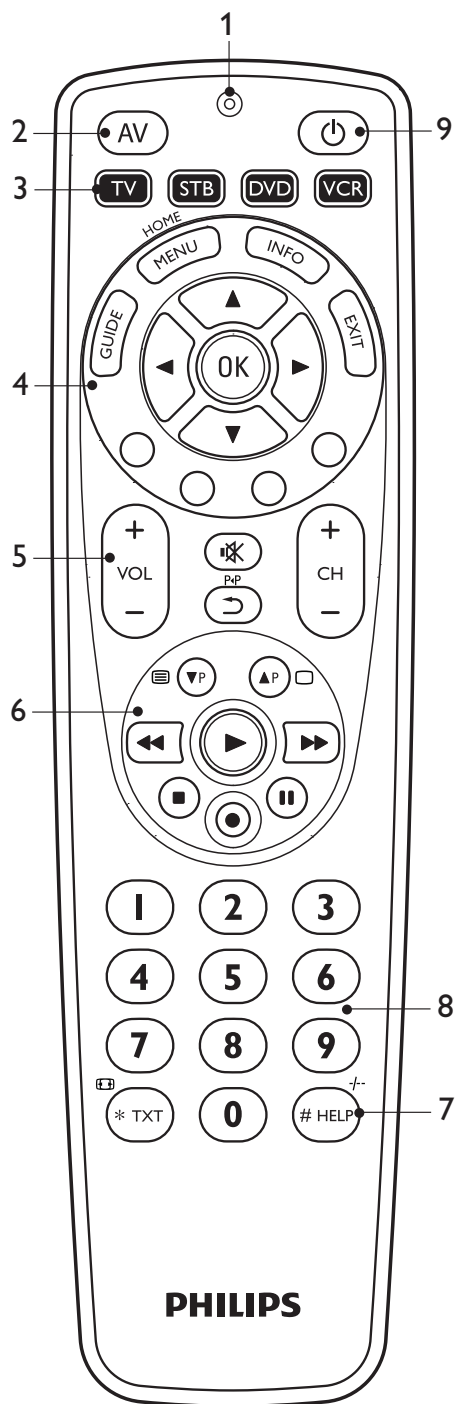
Register your product
and get support at
www.philips.com/welcome

SRP4004/87



PT Manual do utilizador

PHILIPS



Índice

1	O seu SRP4004.....	3
2	Como iniciar	4-8
2.1	Inserir as pilhas	4
2.2	Configurar o telecomando universal.....	4-8
3	Utilizar o telecomando universal	8-10
3.1	Teclas e funções.....	8-10
3.2	Repor a função original de uma tecla.....	10
4	Serviço e suporte	11-13
4.1	Perguntas mais frequentes.....	11-13
4.2	Precisa de ajuda?.....	13
	Linha de assistência.....	13
	Lista de marcas.....	14-29
	Informação ao consumidor.....	30
	Conformidade com CEM.....	30
	Reciclagem e eliminação	30
	Informação relativa à bateria.....	30

1 O seu SRP4004

Parabéns pela aquisição do telecomando universal Philips SRP4004. Depois de configurar o telecomando, pode controlar até 4 dispositivos diferentes com o mesmo.

Configuração Simples

Melhorado com a tecnologia com patente (pendente) da Philips, Simple Setup, o SRP4004 pode ser facilmente configurado para televisores, leitores/gravadores de DVD, videogravadores e todas as set-top boxes mais comuns, como as utilizadas pela Sky, British Telecom, Orange, Freebox, TNT, Canal Digital, Telefonica, Premiere, Kabel Deutschland, Belgacom TV, Telenet, Viasat, entre outras.

Basta seguir as instruções do capítulo 2.2 para configurar o telecomando para os seus aparelhos.

Teclas que brilham

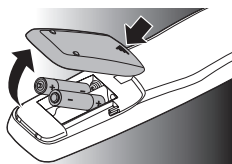
As teclas do telecomando que brilham (teclas - VOL +, - CH + e teclas numéricas) acendem-se no escuro, permitindo uma fácil utilização do telecomando, mesmo numa divisão com pouca iluminação.

Para tirar o máximo partido da assistência oferecida pela Philips, registre o seu produto em:
www.philips.com/welcome

2 Como iniciar

2.1 Inserir as pilhas

- Insira 2 pilhas tipo AAA, tendo atenção à configuração dos sinais + e – no compartimento das pilhas.



Nota

Ao substituir as pilhas, todas as definições do utilizador serão mantidas pela memória do telecomando durante 5 minutos.

2.2 Configurar o telecomando universal

O exemplo abaixo demonstra como deve configurar o telecomando universal para o seu televisor. Pode repetir os mesmos passos com os outros dispositivos (set-top box, leitor/gravador de DVD e videogravador) que pretende controlar com o SRP4004.

O telecomando pode ser configurado para controlar qualquer grupo de 4 dos seguintes dispositivos:

Nome do dispositivo	Descrição
TV	Televisor tradicional, televisor de ecrã plano e projector; televisor parte de unidades combinadas Televisor/videogravador; Televisor/videogravador/DVD e Televisor/DVD
STB	Box de TV cabo, receptor de satélite, dispositivo Digital Video Broadcasting Terrestrial (DVB-T), Internet Protocol TV (IPTV), Free To Air TV, descodificador de televisão de alta definição (HDTV)
DVD	Leitor/gravador de DVD (DVDR), Unidade combinada DVD / unidade de disco rígido (DVDR-HDD), Leitor de Blu-Ray, Leitor de DVD de alta definição (HD-DVD), DVD parte de unidades combinadas Televisor/DVD, Televisor/videogravador/DVD e Videogravador/DVD

VCR

Leitor/gravador de cassetes de vídeo, Videogravador parte de unidades combinadas Televisor/videogravador; Televisor/videogravador/DVD e Videogravador/DVD

Português

Como iniciar

Exemplo: configurar o telecomando universal para controlar o televisor:

- 1 Ligue o televisor manualmente ou utilize o telecomando original. Aceda ao canal 1.

- 2 **Prima e mantenha premida** a tecla de selecção do dispositivo **TV** **durante 5 segundos** até que o LED Setup vermelho se acenda.



- O telecomando encontra-se no modo de configuração.

- 3 Procure o código de 4 dígitos da sua marca na lista de marcas no final deste manual do utilizador. Para cada marca é apresentado um código de 4 dígitos.

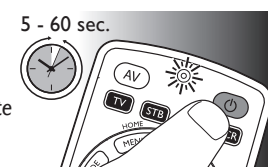


Utilize as teclas numéricas para introduzir o código da sua marca.

- Se o LED Setup vermelho se desligar, é porque foi introduzido um código inválido ou incorrecto. Neste caso, tente de novo.



- 4 Aponte o telecomando na direcção do televisor: **Prima e mantenha premida** a tecla **TV**. Liberte-a **imediatamente** quando o televisor se desligar.



- Regra geral, este passo demora entre 5 e 60 segundos. Em circunstâncias extremas, este passo pode demorar até 15 minutos.

- 5 Ligue o televisor. Experimente os botões necessários para o operar. Verifique, por exemplo, se as teclas **- CH +** e as teclas numéricas funcionam correctamente.



- Se uma tecla não funcionar da forma esperada, **prima-a e mantenha-a premida** e liberte-a **imediatamente** assim que funcionar. Para mais informações, consulte o capítulo 2.2.2.

- 6 Prima a tecla de selecção do dispositivo **TV** **duas vezes duas vezes** para sair do modo de configuração.

- Se não for premida nenhuma tecla durante 5 minutos ou mais, o telecomando sai do modo de configuração, gravando automaticamente todas as suas configurações.



Importante

Se se enganar:

- Prima a tecla de selecção do dispositivo **duas vezes** para sair do modo de configuração.
O LED Setup vermelho apaga-se.
 - Comece novamente desde o início.
- Se o dispositivo não responder de todo ou não responder aos comandos das teclas, ou se não conseguir encontrar o código para a sua marca, introduza '9, 9, 9, 9' no passo 3 e continue com o passo 4. O telecomando pesquisará então em toda a base de dados um código que funcione com o seu televisor. A pesquisa em toda a base de dados pode demorar até 15 minutos.*

2.2.1 Configurar o telecomando para outros dispositivos (set-top box, leitor/gravador de DVD e videogravador)

- Certifique-se de que o aparelho está ligado e operacional. Por exemplo, insira um disco no leitor/gravador de DVD ou uma cassette de vídeo no videogravador.
- Em seguida, siga os passos 2 a 6 de 'Configurar o telecomando para o seu televisor'. Certifique-se de que utiliza a tecla de selecção do dispositivo correcto: **STB**, **DVD** ou **VCR**.

2.2.2 Melhorar as teclas

Quando correctamente configurado, o telecomando deve poder controlar todos os seus dispositivos. No entanto, quando utilizar o telecomando pela primeira vez, poderá acontecer que algumas teclas não funcionem conforme esperado. Neste caso, pode fazer com que o telecomando procure alternativas.



Nota

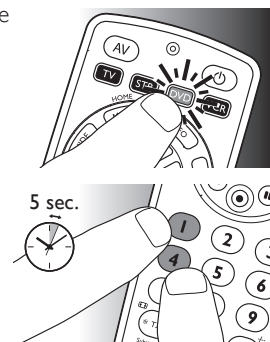
Não é possível melhorar as teclas quando o código foi encontrado durante uma pesquisa em toda a base de dados (com o código '9, 9, 9, 9').

Durante a configuração inicial

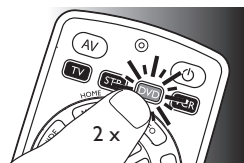
- Certifique-se de que o dispositivo receptor está apto para responder. Por ex. quando tentar reparar o botão Play (Reproduzir) para o leitor de DVD, certifique-se de que insere um DVD no leitor de DVD, caso contrário o botão Play (Reproduzir) não funcionará.
- Prima a tecla que não funciona; mantenha-a premida e liberte-a **imediatamente** quando o equipamento responder. Repita o procedimento com todas as teclas que não funcionam.
- Se a tecla continuar sem funcionar conforme esperado, experimente voltar a premi-la durante mais tempo.

Após a configuração inicial

- Assegure-se de que o dispositivo receptor está apto para responder. Por ex. quando tentar reparar o botão Play (Reproduzir) para o leitor de DVD, certifique-se de que insere um DVD no leitor de DVD, caso contrário o botão Play (Reproduzir) não funcionará.
- Selecione o dispositivo que pretende controlar (por exemplo, DVD). Prima a tecla de selecção do dispositivo **DVD** para seleccionar o DVD.
- Mantenha as teclas **1** e **4** **premidas simultaneamente durante 5 segundos**.
 - O LED Setup vermelho acende-se.
 - O telecomando encontra-se no modo de configuração.



- 4 **Prima e mantenha premida** a tecla que não funciona e liberte-a **imediatamente** quando o equipamento responder:
- Se a tecla continuar sem funcionar conforme esperado, experimente voltar a premi-la durante mais tempo.
- 5 Prima a tecla de selecção do dispositivo **DVD** **duas vezes** para gravar as suas definições e sair do modo de configuração.
- Se não for premida nenhuma tecla durante 5 minutos ou mais, o telecomando sai do modo de configuração, gravando automaticamente todas as suas configurações.



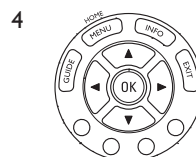
3 Utilizar o telecomando universal

3.1 Teclas e funções

A ilustração da página 2 fornece uma visão geral de todas as teclas do telecomando. Experimente as teclas de que precisa para controlar os seus dispositivos.

Notas

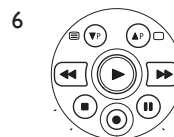
- Teclas que tenham as mesmas funções das teclas do seu telecomando original podem ter diferentes designações no SRP4004 (por exemplo, Info/Display).
 - Apenas as funções que estejam disponíveis no seu telecomando original podem ser utilizadas para controlar os seus dispositivos com o SRP4004.
- 1 LED Setup. Acende-se a vermelho quando o telecomando está no modo de configuração.
- 2 alterna entre entradas (áudio/vídeo) externas do seu equipamento.
- 3 teclas de selecção de dispositivos.
- selecione o dispositivo a controlar;
 - acende-se quando é enviado um comando do telecomando.



- 4 **GUIDE** guia de programação electrónica.
- MENU / HOME** activar/desactivar menu.
- INFO** mostra no ecrã informações sobre o canal.
- EXIT** sai/limpa os menus apresentados em ecrã.
- ▲ ▼ ◀ ▶** cursor para cima, baixo, esquerda e direita num menu.
- OK** confirma a sua selecção.
- Teclas coloridas** Teletexto/teclas de sensibilidade ao contexto.



- 5 **+ VOL -** ajusta o volume do televisor.
- corta o som do televisor.
- programa anterior/último.
- + CH -** canal anterior/seguinte.



- 6 **▼P ▲P** página/faixa (▼P)/anterior (▲P) seguinte em vários modos.
- / teletexto activado () / desactivado () .
- ◀** retroceder.
- ▶** reproduzir.
- ▶▶** avanço rápido.
- parar.
- gravar.
- ||** pausa.



- 7 *** TXT /** • crã panorâmico.
- Set-top boxes: texto.
- # HELP / -/-** • selecciona entre números de canal com um e dois dígitos, e números de canal com dois ou três dígitos.
- Set-top boxes: Ajuda.

- 8 ① ② ③ teclas numéricas para selecção directa de canal/faixa.
 ④ ⑤ ⑥
 ⑦ ⑧ ⑨
 ⑩
- 9 ④ entre ligar/desligar o dispositivo seleccionado.

Nota

Para algumas marcas/tipos de televisores, esta tecla desliga o televisor. Terá de premir um botão numérico (selecção directa do canal) para ligar de novo o televisor.

3.2 Repor a função original de uma tecla

Se uma tecla melhorada (consulte o capítulo 2.2.2) continuar a não funcionar conforme esperado, pode sempre repor a função original da tecla.

- 1 No modo de dispositivo actual, mantenha as teclas numéricas ① e ④ **premidas em simultâneo durante 5 segundos**, até o LED Setup vermelho ④ se acender.
 - O telecomando encontra-se no modo de configuração.
- 2 Prima as teclas numéricas ①, ② e ④, por esta ordem.
 - Após premir cada tecla, a tecla de selecção de dispositivos pisca uma vez.
- 3 Prima a tecla que pretende repor **duas vezes**. Por exemplo, a tecla ►►.
 - Após premir cada tecla, a tecla de selecção de dispositivos pisca uma vez.
 - A tecla de selecção de dispositivos pisca mais uma vez para confirmar que a função original da tecla foi reposta com sucesso.



4 Serviço e suporte

4.1 Perguntas mais frequentes

Neste capítulo, encontrará respostas às perguntas mais frequentes relacionadas com o seu telecomando universal.

4.1.2 Configuração

Não consigo entrar no modo de configuração.

O nível das pilhas é demasiado baixo ou a vida útil das pilhas acabou.

- Substitua as pilhas. Consulte o capítulo 2.1. Depois de substituir as pilhas, verifique se o telecomando continua a operar os seus dispositivos. Se isto não se verificar, tenha de configurar novamente o telecomando. Consulte o capítulo 2.2.

O código da marca para o meu dispositivo não se encontra na 'Lista resumida de marcas' no Guia de Iniciação Rápida.

A 'Lista resumida de marcas' inclui apenas as marcas de televisores, STB, VCR e DVD mais comuns.

- Poderá encontrar uma lista completa de marcas na página 14-29 deste manual do utilizador.
- Utilize '9999' como código de 4 dígitos, caso não consiga encontrar a sua marca na lista completa de marcas. Tenha em atenção que a utilização de '9999' pode resultar numa configuração longa (até 15 minutos).

O meu televisor DESLIGA-SE no passo 4 mas não se LIGA novamente no passo 5.

Os televisores de algumas marcas (por exemplo Panasonic) apenas se LIGAM depois de manter premida uma das teclas numéricas durante um longo período de tempo. Depois de premir uma tecla durante um longo período de tempo em modo de configuração, o telecomando começará a tentar corrigir o seu funcionamento (ver capítulo 2.2.2) em vez de LIGAR o televisor.

- Neste caso, LIGUE o televisor manualmente ou utilize o telecomando original. Continue com o passo 6. Depois de concluir a configuração com êxito, o telecomando LIGARÁ o televisor ao premir uma das teclas numéricas por um longo período de tempo, tal como o seu telecomando original.

Depois da configuração, nem todos os botões funcionam da forma esperada.

- Tente melhorar o botão/os botões.
Consulte o capítulo 2.2.2.

Como configurar o telecomando para dispositivos combinados (Televisor/videogravador, Televisor/DVD, DVD/videogravador, etc)?

No caso de alguns dispositivos combinados, é necessário configurar duas teclas de selecção de fonte diferentes, para controlar ambas as partes do dispositivo combinado. Por exemplo, se tiver um dispositivo combinado de Televisor/DVD, poderá configurar o telecomando tanto para o televisor como para o DVD para controlar o dispositivo combinado Televisor/DVD.

4.1.2 Funcionamento

O telecomando deixou de despertar.

O nível das pilhas é demasiado baixo ou a vida útil das pilhas acabou.

- Substitua as pilhas. Consulte o capítulo 2.1. Depois de substituir as pilhas, verifique se o telecomando continua a operar os seus dispositivos. Se isto não se verificar, tem de configurar novamente o telecomando. Consulte o capítulo 2.2.

O dispositivo que pretendo operar não responde de todo/não responde a nenhum dos comandos das teclas.

- Verifique se as teclas premidas estão disponíveis no telecomando original do dispositivo.
- Experimente melhorar as teclas. Consulte o capítulo 2.2.2.

Código errado seleccionado durante a configuração.

- Configure novamente o telecomando para o dispositivo. Teste sempre para verificar se o dispositivo responde, antes de sair do modo de transferência.

Pode acontecer que as teclas que está a tentar utilizar tenham uma designação diferente no telecomando original.

- Experimente todas as teclas para encontrar a(s) que precisa.

As teclas de teletexto não funcionam.

- Confirme se o seu televisor está equipado com teletexto.
- Experimente melhorar as teclas de teletexto. Consulte o capítulo 2.2.2.
- Verifique se está a utilizar as teclas correctas para ligar o teletexto. Para televisores, é a tecla ; para set-top boxes, é a tecla .

4.1.3 Pilhas

As minhas configurações serão eliminadas quando trocar as pilhas?

Não. Todas as configurações do utilizador serão mantidas na memória do telecomando durante 5 minutos.



Aviso

As pilhas não deverão ser expostas a calor excessivo, como a luz solar, fogo ou fontes de calor semelhantes.

4.2 Precisa de ajuda?

Aconselhamo-lo a ler atentamente este manual primeiro. É fornecido para o ajudar a configurar e utilizar o telecomando.

No entanto, se necessitar de informação extra ou tiver dúvidas acerca da configuração, utilização, peças sobresselentes, garantia, etc. do SRP4004, poderá contactar-nos.

Ao contactar a nossa linha de assistência, certifique-se de que tem o SRP4004 consigo para que os operadores possam ajudá-lo a verificar se SRP4004 funciona correctamente.

Poderá encontrar os nossos detalhes de contacto no final deste manual. O número de modelo do telecomando universal Philips é SRP4004/87.

Data de compra:/...../.....
(dia/mês/ano)

Para obter ajuda on-line consulte: www.philips.com/welcome

- Clique em 'Support' e siga as instruções do ecrã.



Linha de assistência

País	Número de telefone	Tarifa
Portugal	2 1359 1441	gratuito

@sat.....	0008 (DB1)	Alltech.....	0109
1&1.....	3908	Alpha.....	0112
4Kus.....	0005	Altai.....	3690
A		Ambassador.....	0120
A.R. Systems.....	0012	Amitech.....	0130
AB Sat.....	3689	Amitronica.....	0131
ABC.....	0013	Amoi.....	0132
Acme.....	3521	Ampere.....	0134
Acoustic Solutions.....	0032 (DB1)	Amplivision.....	0138
Acura.....	0036	Amstrad.....	0140
ADA.....	0038	AMW.....	0143
ADB.....	0039	Anam.....	0146
ADC.....	0040	Anam National.....	0147
Addison.....	0043	Andersson.....	0148 (DB1)
Adelsound.....	0044	Andover.....	0149
ADL.....	0045 (DB1)	Anglo.....	0151
Admiral.....	0046	Anitech.....	0154
Advent.....	0054 (DB1)	Ankaro.....	0155
Adyson.....	0058	Ansonic.....	0156
AEG.....	0059	Anttron.....	0162
Aegir.....	0060	AOC.....	0165
Agashi.....	0063	Apex.....	3691
Agazi.....	3522	Apollo.....	0171
AGB.....	0064	Arc En Ciel.....	0178
AGS.....	0067	Arcam.....	0179
Aiko.....	0069	Arcam Delta.....	3524
Aim.....	0070	Arcelik.....	4791 (DB1)
Airis.....	0071	Arcom.....	3736 (DB1)
Aiwa.....	0072	Arcon.....	0182
Akado.....	3784 (DB1)	Ardem.....	0184
Akai.....	0074	Aristona.....	0192
Akiba.....	0078	Armstrong.....	0195
Akito.....	0082	Arnion.....	0196 (DB1)
Akura.....	0083	Arthur Martin.....	0200
Alaron.....	0085	ASA.....	0202
Alba.....	0086	Asat.....	0204
Alcatel.....	0089	Asberg.....	0205
Alcyon.....	0093	ASLF.....	0211
Aldes.....	0094	Asono.....	0212
Alice.....	0098 (DB1)	AssCom.....	0215 (DB1)
Alize.....	0100	AST.....	0216
Alkos.....	3523	Astacom.....	0217
Allantide.....	0102	Aston.....	0220
Allegro.....	0103	Astra.....	0221
Allorgan.....	0105	Astro.....	0224
Allsat.....	0106	Asuka.....	0227
Allsonic.....	0107	Atacom.....	0228
Allstar.....	0108	Atec.....	0230 (DB1)
		Atlanta.....	0232 (DB1)

Atlantic.....	0233	Binatone.....	0378
Atori.....	0237	Birmingham Cable	
Atsat.....	0238 (DB1)	Communications.....	0382
Auchan.....	0240	Black Diamond.....	0384 (DB1)
Audiosonic.....	0264	Black Panther Line.....	4196
Audioton.....	0266	Black Star.....	0386
Audix.....	0270 (DB1)	Blacktron.....	3526
Aurora.....	0274	Blackway.....	0388
Ausind.....	0276	Blaupunkt.....	0390
Austar.....	0277	Blue Media.....	3378 (DB1)
Autovox.....	0280	Blue Sky.....	0395
Avalon.....	0286	Blue Star.....	0396
Avanit.....	4945 (DB1)	BlueH.....	3793 (DB1)
Avios.....	0291	Boca.....	0399
AVM.....	0294	Boghe.....	0400
Awa.....	0296	Bondstec.....	0403
Axiel.....	0297	Boots.....	0405
Axil.....	0298 (DB1)	Boston.....	0410
Axis.....	0300	BPL.....	0413
Axitronic.....	3608 (DB1)	Brainwave.....	0415
Axxon.....	0303 (DB1)	Brandt.....	0416
Ayomi.....	3525	Brimax.....	3797 (DB1)
B		Brinkmann.....	0423
B&D.....	3609 (DB1)	Brionvega.....	0424
Baird.....	0311	Britannia.....	0425
Bang & Olufsen.....	0314	British Telecom.....	0427
Barcom.....	0320	Broadcast.....	0428
BARON.....	3959	Broco.....	0431
Basic Line.....	0325	Bruns.....	0435
Bastide.....	0327	BskyB.....	0436
Baur.....	0331	BSR.....	0437
Baze.....	0334	BT.....	0438
Bazin.....	0335	BT Cable.....	3995
BBK.....	0337	BT Satellite.....	3693
BBT.....	0338	BT Vision.....	3742
Beijing.....	0345	BTC.....	0439
Beko.....	0346	Bubu Sat.....	0440
Belgacom TV.....	0349	Bush.....	0445
Bell Atlantic.....	0351	BVV.....	0447
Bellagio.....	0354	C	
Belson.....	0355 (DB1)	Cabletime.....	0457
Benjamin.....	0358	Caihong.....	0462
BenQ.....	0359	Cambridge.....	0469
Beon.....	0361	Cambridge Audio.....	0470
Best.....	0364	Cameron.....	4032
Best Buy.....	0365	Camundosat.....	0474
Bestar.....	0368	Canal Digital.....	0476
Bestar-Daewoo.....	0369	Canal Satellite.....	0477

Canal+0478
 Capsonic0486
 Carad0488
 Carena0489
 Carrefour0492
 Cascade0496
 Casio0499
 Cat0500
 Catha4094
 Cathay0501
 Catron0502
 CCE0504
 Celestial0511
 Centrex0516
 Centrum0519
 Centurion0520
 Century0521
 CGE0523
 CGV0524
 Changcheng0526
 Changfei0527
 Changhai0529
 Changhong0530
 Channel Master0531
 Chaparral0533
 Cherokee0536
 Chess0538
 Chimei3563
 Chuangjia4096
 Chunfeng0546
 Chung Hsin0547
 Chunsun0549
 Cimline0552
 Cinetec0560
 CineVision0562
 Cisco3801 (DB1)
 City0569
 CityCom0570
 Clarivox0576
 Classic0580
 Clatronic0581
 Clayton0582 (DB1)
 Clyde0588
 Clyde Cablevision3694
 CMR4694 (DB1)
 CMS0590
 CMS Hightec0591
 CNT0594
 Coby0597

Colombia0599
 Columbia0604
 Columbus0605
 Com Hem4561 (DB1)
 Comag0606
 Comcrypt0610
 CommLink0616
 Comtech3776
 Concorde0626
 Condor0627
 Conia0628
 Connexions0631
 Conrad0633
 Conrad Electronic3695
 Conrowa0634
 Contec0635
 Continental Edison0637
 Cosat0645
 Coship0646
 Cosmel0647
 Crosley0655
 Crown0658
 Cryptovision0661
 CS Electronics0663
 CTC0664
 C-Tech0449
 CVG3996
 Cybercom0671 (DB1)
 CyberHome0672
 Cybermaxx3696
 Cybertron0675
 Cyfrowy Polsat4341 (DB1)
 Cyrus0679

D

Daenyx0690
 Daeryung0691
 Daewoo0692
 Dainichi0694
 Dansai0699
 Dansat0700
 Dantax0702
 Darty4266 (DB1)
 Darty Box4228
 Datron4201
 Datsura0703
 Dawa0707
 Daytek0708
 Dayton0709

Daytron0710
 D-box0682
 DCE0713 (DB1)
 DDC0714
 De Graaf0716
 DEC0717
 Decca0718
 Decsat0719
 Deitron0722
 Delega3697
 Denko0730
 Denon0731
 Denver0733
 Denzel0734
 Desay0737
 Desmet0738
 Dew0742
 DGM3566 (DB1)
 Dgtec0745 (DB1)
 Diamant0746
 Diamond0747
 DICRA4938 (DB1)
 Digatron0751
 Digality0755
 DigiHome0758 (DB1)
 Digiline0759
 DigiLogic0760 (DB1)
 Digipro0762
 DigiQuest0763 (DB1)
 Digital Device0770 (DB1)
 Digitek0779 (DB1)
 Digitenne4942 (DB1)
 Digitor0781
 Digturk0783
 DiK0787 (DB1)
 Dikom3391 (DB1)
 DirecTV0794 (DB1)
 Discoverer0796
 Discovery0797
 Diseqc3698
 DishTV0801 (DB1)
 Diskxpress0802
 Distratel0804
 Distrisat0805
 Dittristrad3699
 Dixi0807
 DK Digital0808
 DMTech0813
 DNR0815

DNT0816
 Dongda0820
 Donghai0821
 Dragon Systems4830 (DB1)
 Drake0825
 DREAMBOX4392 (DB1)
 Drean0832
 DSE0833
 DSTV0835
 DTS0837
 Dual0838
 Dual-Tec3528
 Dumont0840
 Dune0841
 Duongjie4101
 Durabrand0842 (DB1)
 Dux0843
 D-Vision0684
 DVX0847
 Dynasat0852
 Dynatron0855
 Dynex3476

E

Easy Home3700
 Easy Living0860 (DB1)
 Echostar0866
 Eclipse0867
 E-Dem3624
 Edision3392 (DB1)
 Einhell0875
 Elap0877
 Elbe0880
 Elbe-Sharp3529
 Elcatech0882
 Elcit0883
 Electa3530
 ELECTRO TECH3531
 Electrohome0890
 Electus0894
 Elekta0895
 Elektra0896
 Element3477
 Elfunk0899 (DB1)
 ELG0900
 Elin0902
 Elite0903
 Elmak0907
 Elonex4019 (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
HiLine	3533
HiMAX	1241
Hinari	1243
Hirschmann	1246
Hisawa	1247
Hisense	1249
Hitachi	1251
Hitachi Fujian	1252
Hitsu	1257
HNE	1260
Hoeher	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
Huanyu	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
 Irradio.....1396
 Isukai.....1402
 ITC.....1404
 ITS.....1405
 ITT.....1406
 ITT Nokia.....1407
 ITV.....1408

J

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

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

K

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

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

L

L&S Electronic.....1588
 Lafayette.....1591
 LaSAT.....1597
 Lawson.....1603
 Layco.....4117
 Lecson.....1606
 Leiko.....3840 (DB1)
 Lemon.....1614
 Lenco.....1615
 Leng.....3708
 Lennox.....1616
 Lenoir.....1617
 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	P	
MegaDrive.....	4297 (DB1)	Mustek.....	1916	Nova.....	2031	P&B.....	2132
Meletronic.....	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	N		Nu-Tec.....	2048	Palladium.....	2145
Metz.....	1810	NAD.....	1926			Palsat.....	2146
MiCO.....	1813	Naiko.....	1930	O		Palsonic.....	2147
Micro Com.....	3998	Nakamichi.....	1932	Oceanic.....	2061	Panama.....	2149
Micro electronic.....	3656	Nakimura.....	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	NeufTelecom.....	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
MNET.....	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
 Poppy..... 2236
 Portland..... 2238
 Powerpoint..... 2241
 Prandoni Prince 4125
 Precision..... 2244
 Predki..... 2245
 Preisner..... 2246
 Premiere 3666
 Priesner..... 3717
 Prima..... 2253
 PrimeView 3513 (DB1)
 Prinz..... 2260
 Pro Basic 3593 (DB1)
 Pro2..... 2265 (DB1)
 Profekt..... 4126
 Profex..... 2269
 Profile..... 2271
 Profilo 2272
 Profitronic..... 2273
 Proline..... 2274
 Promax 2275
 Prosat..... 2278
 Proson..... 2281 (DB1)
 Prosonic 2282
 Protech 2284
 Protek..... 2285
 ProVision 2291
 PVP Stereo Visual Matrix
 2301
 Pye..... 2302
 Pyle..... 2303 (DB1)
 Pymi..... 2304
 Pyxis..... 2305

Q

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

R

Radialva..... 2329
 Radio 4128
 Radiola 2330
 Radiomarelli 2331
 Radionette 2332

RadioShack..... 2333
 Radiotone..... 2334
 Radix 2335
 Rainbow 2339
 Raite 2340
 Rank..... 2345
 RBM..... 2350
 RCA 2351
 Rebox..... 2356 (DB1)
 REC..... 2357
 Recor..... 2359
 Rectiligne 2362
 Red Star 3669
 Rediffusion 2364
 Redpoint..... 2365
 Redstar..... 2366
 Reflex..... 2368
 Regency 2371
 Relisys 2374 (DB1)
 Render 4072 (DB1)
 Reoc..... 2379
 Revox..... 2383
 Revoy..... 2384
 Rex..... 2385
 RFT..... 2386
 Rhapsody..... 2387
 Rimax..... 2391
 Ritar 4718 (DB1)
 R-Line 2327
 Roadstar..... 2398
 Robotron..... 2401
 Roch 2402
 Rockdale 2403
 Ronin..... 2412
 Rover 2415
 Rowa..... 2416
 Rownsonic 2417
 Royal..... 2419
 Royal Lux..... 2420
 RTF..... 3548

S

SAB..... 2428 (DB1)
 Saba 2429
 Sabaki..... 2430
 Sabre..... 2431
 Sagem..... 2434
 Saisho..... 2437
 Saivod 2439

Sakura..... 2441
 Salora..... 2443
 Sambers 2445
 Sampo 2446
 Samsung 2448
 Samurai..... 2451
 Sandra 2454
 Sansui..... 2458
 Sanwa..... 2461
 Sanyo 2462
 Sanyuan 2464
 SAT 2470
 Sat Control..... 2471 (DB1)
 Sat Cruiser..... 2472
 Sat Partner..... 2473
 Sat Team..... 2474
 Satbox..... 2476
 Satcom..... 2477
 Satec..... 2479
 Satel..... 2480
 Satelco..... 2481
 Satford..... 2483
 Satline..... 2484
 Satmaster..... 2485
 Satplus..... 2486
 Saville 2491
 SBR..... 2492
 ScanMagic..... 2496
 Schacke..... 3720
 Schaub Lorenz..... 2500
 Schneider..... 2501
 Schoentech..... 3504 (DB1)
 Schwaiger 2502
 Scientific Atlanta 2503
 Scientific Labs..... 2504
 Scott..... 2508
 SCS 2510
 Sedea Electronique 2518
 Seeltech..... 2519
 Seemann 2521
 SEG..... 2522
 SEI..... 2524
 Sei-Sinudyne 2525
 Seitech..... 3433 (DB1)
 Seleco..... 2528
 Sencora..... 2531
 Sentra..... 2534
 Sentron..... 4216
 Septimo..... 2536

Serino 2539
 Servi Sat..... 3721
 Shanghai 2547
 Shanshui 4133
 Shaofeng..... 2549
 Sharp..... 2550
 Shencai..... 2553
 ShengCai..... 4217
 Shenyang..... 2555
 Sherwood..... 2557
 Shinelco 4074 (DB1)
 Shintom 2563
 Shintoshi..... 2564
 Shivaki..... 2567
 Shorai..... 2569
 Siam 2572
 Siarem 2573
 Siemens 2574
 Siera..... 2576
 Siesta..... 2577
 Sigmatek..... 2580
 Silva 2591
 Silva Schneider..... 2592
 Silver..... 2594
 Singer..... 2599
 Sinudyne..... 2601
 Skantic..... 2605
 Skantin..... 2606
 Skardin 2607
 Skinsat..... 3722
 SKR..... 2608
 SKY..... 2610
 Sky Digital..... 3723
 Sky Germany..... 4443 (DB1)
 SKY Italia..... 2612 (DB1)
 SkyCable..... 2617
 Skymaster..... 2621
 Skymax..... 2622
 SkySat 2625
 Skyvision..... 2630
 Skyworth 2631
 SL..... 2632
 Slim Art 2636
 SM Electronic 2639
 Smart..... 2642
 S-Media..... 3515 (DB1)
 Sogera 2649
 Solavox..... 2654
 Sonawa 2663

Songdian.....	4136	Supervision.....	2791	Teco.....	2886	Tioko.....	2989
Soniko.....	2669	Supra.....	2792	Tedex.....	2889	Tiscali.....	3442
Sonitron.....	2671	Supratech.....	2793 (DB1)	Tee-Comm.....	2890	Tividi.....	3443 (DB1)
Sonneclair.....	2673	Susumu.....	2797	Teknika.....	2895	Tivo.....	2991 (DB1)
Sonoko.....	2675	Sutron.....	2798	Telanor.....	3727	TNT.....	4184
Sonolor.....	2676	Swedx.....	2803 (DB1)	Telasat.....	2897	Tobo.....	2999
Sontec.....	2677	Swissflex.....	2805 (DB1)	Tele+1.....	2900	Tocom.....	3000
Sontech.....	3435	Swisstec.....	2806 (DB1)	Teleavia.....	2901	Tokai.....	3001
Sony.....	2679	Sydney.....	2808	Teleciel.....	2903	Tokyo.....	3004
Sound & Vision.....	2680	Sylvania.....	2809	Telecom.....	2906	Tomashi.....	3006
Soundmaster.....	2685	Symphonic.....	2810	Telecor.....	2910	Tonna.....	3011
Soundmax.....	2687	Synn.....	2813	Teledirekt.....	2912	Tonsai.....	4223
Soundwave.....	2689	Sysline.....	2815	Telefonica.....	2913	Top Suxess.....	3013
Soyo.....	2693 (DB1)	Systec.....	2816	Telefunken.....	2914	Topfield.....	3014
Spectra.....	2697	Sytech.....	2819 (DB1)	Telefusion.....	2915	Torx.....	3020
SR.....	2704	Sytong.....	2820	Telegazi.....	2917	Toshiba.....	3021
Srypton.....	4138			Telegent.....	2918	Towada.....	3028
Standard.....	2713	T		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 Continen.....	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	Televs.....	2937	Trident.....	3054
Strato.....	2745	TCM.....	2857	Televideon.....	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	U	
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	Technvision.....	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	W	
Univox	3116	Waitec	3227
UPC	3118 (DB1)	Waltham	3230
		Watson	3233
V		Watt Radio	3234
V7 Videoseven	3130 (DB1)	Wega	3238
Variosat	3134	Wegavox	3239
VEA	3957 (DB1)	Wela	3730
Vector	3136	Welkin	3242 (DB1)
Vega	3138	Wellington	3243 (DB1)
Ventana	3142	Welltech	3244
Vestel	3148	Weltblick	3245
Vexa	3149	Weltstar	3247 (DB1)
Via Digital	3729	Weston	3251
Viasat	3153	WestStar	3519 (DB1)
Vibrant	3154	Wetekom	3252
Victor	3155	Wevasat	3253
Videologic	3165	Wewa	3254
Videologique	3166	Wharfedale	3255
Videon	4227	White Westinghouse	
Videosat	3170		3258
VideoSystem	3172	Wilson	3260 (DB1)
Videotechnic	3173	Windsor	3265 (DB1)
Videoton	3174	Windstar	3266
Videoway	3176	Winersat	3269
VideoWorks	3177	Wintel	3271 (DB1)
Vidtech	3179	Wintergarten	3272
Viewmaster	3182	Wisi	3273
Viewsonic	3186	Wittenberg	3731
Viewstar	3187	Woorisat	3280
Viore	3192 (DB1)	World-of-Vision	3282 (DB1)
Virgin	4185	Worldsat	3283
Visiola	3197	Woxter	3286
Vision	3198		
Visionetics	3199	X	
Visionic	3200	Xbox	3295
Visiopass	3203	Xcom Multimedia ..	4000
Visiosat	3204	Xiahua	3299
Vistar	3207	Xiangyu	3302

Xingfu	3305	Z	
Xinghai	3306	Zanussi	3349
Xinrisong	3308	Zaunkonig	3352
XLogic	3310	Zehnder	3353
XMS	3312	Zenith	3356
Xoro	3315	ZhuHai	3364
Xrypton	3317	Ziggo	4007 (DB1)
Xsat	3318	Zinwell	3365
Xtreme	3319 (DB1)	Zodiac	3366
Xuelian	3320	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) Marcas disponíveis apenas a partir da versão DB1.
Pode encontrar a versão DB no autocolante no interior do compartimento das pilhas.



PT Informações ao consumidor

Conformidade com as normas CEM

A Koninklijke Philips Electronics N.V. fabrica e comercializa muitos produtos de consumo que, tal como qualquer aparelho electrónico em geral, têm a capacidade de emitir e receber sinais electromagnéticos.

Um dos mais importantes princípios empresariais da Philips é a implementação de todas as medidas de saúde e segurança necessárias nos seus produtos, de forma a cumprir todos os requisitos legais aplicáveis, bem como normas CEM aplicáveis no momento de fabrico dos produtos.

A Philips está empenhada em desenvolver, produzir e comercializar produtos que não causem efeitos adversos na saúde. A Philips confirma que se os seus produtos forem devidamente utilizados para o fim a que se destinam são seguros de utilizar, de acordo com as provas científicas actualmente disponíveis. A Philips desempenha um papel activo no desenvolvimento de normas internacionais sobre CEM e segurança, permitindo à Philips incorporar previamente melhoramentos no processo de fabrico dos seus produtos.

Reciclagem e eliminação

O seu produto foi desenhado e fabricado com matérias-primas e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados.



Quando este símbolo, com um latão traçado, está afixado a um produto significa que o produto é abrangido pela Directiva Europeia 2002/96/EC:



Nunca elimine o seu produto com o lixo doméstico comum. Informe-se acerca do sistema de recolha selectiva local para produtos eléctricos e electrónicos.

Aja de acordo com os regulamentos locais e não descarte os seus antigos produtos com o lixo doméstico comum. A correcta eliminação do seu antigo produto ajuda a evitar potenciais consequências negativas para o meio ambiente e para a saúde pública.

Informação relativa à bateria

O seu produto funciona com pilha abrangidas pela Directiva Europeia 2006/66/EC, que não podem ser eliminadas com os resíduos domésticos comuns. Informe-se acerca dos regulamentos locais sobre a recolha separada de pilhas uma vez que a eliminação correcta ajuda a evitar consequências negativas no meio ambiente e na saúde humana.



© 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 5241 4

November 2011

www.philips.com

RTP/4811