

SRU 540/08

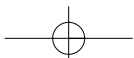
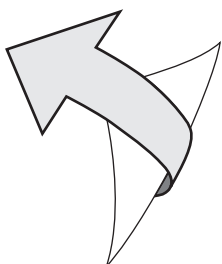
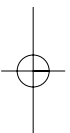
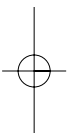
I Istruzioni per l'uso 4

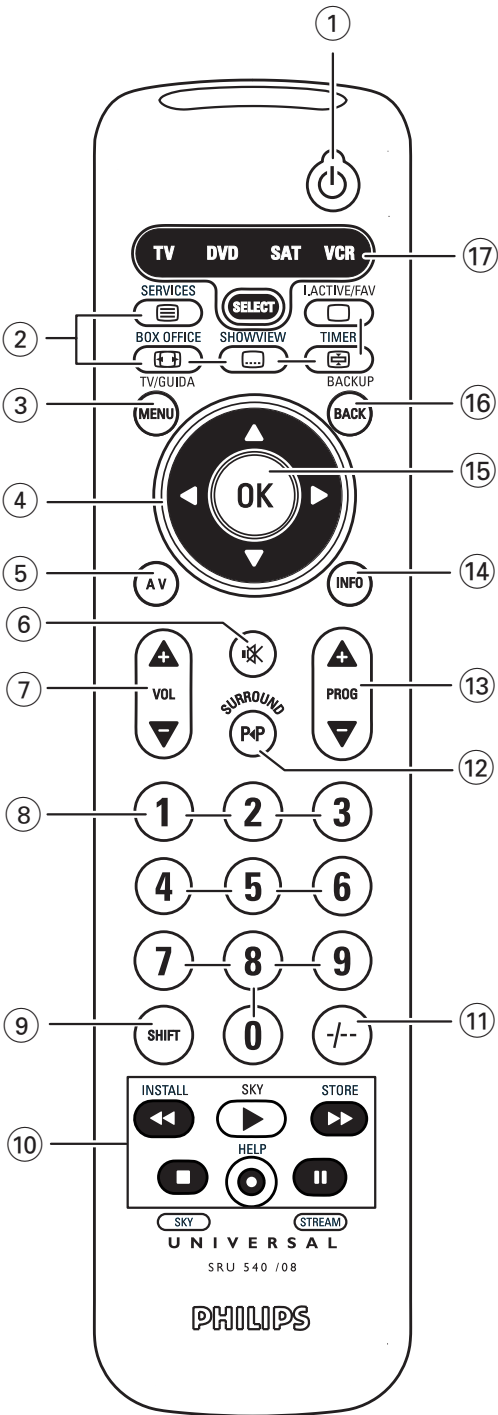
Quick, Clean & Easy Setup
www.philips.com/urc



Quick, Clean & Easy Setup
www.philips.com/urc

PHILIPS





Istruzioni per l'uso

Sommario

1. Introduzione	4
2. Installazione del telecomando	4-7
Inserimento delle batterie	4
Collaudo del telecomando	4-5
Configurazione del telecomando	5-7
3. Tasti e funzioni	7-8
4. Funzioni aggiuntive	8-9
Selezione dell'apparecchio controllato (Selettore modalità)	8
Aggiungere una funzione al telecomando	8
Ripristino delle funzioni originali del telecomando	9
5. Risoluzione di problemi	9
6. Problemi?	10
Lista dei codici per tutte le marche / apparecchi	12-20

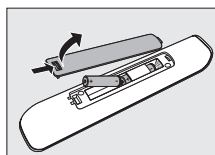
1. Introduzione

Congratulazioni per l'acquisto del telecomando universale Philips SRU540. Dopo aver installato il telecomando potete utilizzarlo per azionare fino a 4 apparecchi diversi: una TV, un lettore/registratore di DVD, un VCR e SAT (scatola set up, decodificatore satellite o cavo). Nel capitolo 'Installazione del telecomando' troverete le informazioni necessarie per preparare il telecomando all'uso.

2. Installazione del telecomando

Inserimento delle batterie

- 1 Premete sul coperchio e fatelo scorrere nella direzione della freccia.
- 2 Inserite due batterie AAA nel vano batterie, come illustrato.
- 3 Richiudete il coperchio (scatta in posizione con un clic).



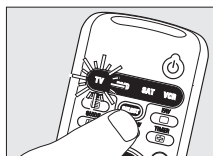
Nota: Se gli indicatori dell'apparecchio nella finestra di selezione (TV, DVD, SAT e VCR) lampeggiano quattro volte dopo ogni volta che si preme un tasto, il telecomando indica che le batterie si stanno scaricando. Sostituite le batterie con due nuove del tipo AAA.

Collaudo del telecomando

Il telecomando è stato programmato per funzionare con la maggioranza degli apparecchi Philips. Poiché l'SRU540 potrebbe utilizzare segnali differenti per ciascuna marca e modello, è opportuno verificare se l'apparecchio risponde ai comandi inviati dall'SRU540. L'esempio che segue (TV) descrive la procedura per il collaudo. Potete ripetere le stesse operazioni per altri apparecchi (lettore/registratore di DVD, VCR, ecc.) che desiderate azionare utilizzando l'SRU540.

Procedura di esempio relativa ad un televisore:

- 1 Accendete il televisore direttamente o tramite il suo telecomando originale. Sintonizzate il canale 1.
- 2 Premete il tasto SELECT per selezionare a TV. Premete il tasto fino a quando TV si illumina nella finestra di selezione.
Se TV non si illumina, controllate che le batterie siano state installate correttamente (vedi 'Inserimento delle batterie').



Instruzioni per l'uso

Italiano

- 3 Controllate se funzionano tutti i tasti.
Per una panoramica sui tasti e le relative funzioni, consultate '3. Tasti e funzioni'.
- Se il TV risponde correttamente a tutti i comandi abbinati ai tasti, l'SRU540 è pronto per l'uso.



- **Se l'apparecchio non risponde del tutto od ignora alcuni comandi, passate alle istruzioni descritte in 'Configurazione del telecomando', oppure per l'impostazione configurazione diretta al sito: www.philips.com/lurc.**

Configurazione del telecomando

Questa procedura va svolta solo se l'apparecchio non risponde ai comandi inviati dall'SRU540. Se ciò accade significa che l'SRU540 non riconosce la marca e/o il modello dell'apparecchio ed è quindi necessario programmare il telecomando in base alle specifiche dell'apparecchio. L'esempio che segue (TV) descrive la procedura di configurazione. Potete ripetere le stesse operazioni per altri apparecchi (lettore/registratore di DVD, VCR, ecc.) che desiderate azionare utilizzando l'SRU540.

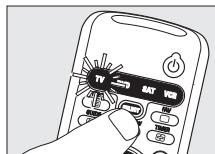
Impostazione automatica del telecomando

Il telecomando ora effettuerà la ricerca automatica del corretto codice per il vostro apparecchio.

Procedura di esempio relativa ad un televisore:

- 1 Assicuratevi che il TV sia acceso e selezionate un canale mediante il suo telecomando originale, od i tasti del pannello del televisore (ad esempio il canale 1). L'SRU540 procederà con l'invio del segnale di 'spegnimento TV' di tutti i modelli di televisore presenti nella sua memoria.
- Se l'apparecchio è un lettore DVD od un videoregistratore, inserite un disco od un nastro ed avviate la riproduzione.

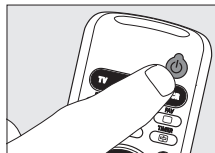
- 2 Premete il tasto SELECT per selezionare la TV. Premete il tasto fino a quando TV si illumina nella finestra di selezione.



- 3 Tenere i tasti 1 e 3 premuti contemporaneamente per cinque secondi fino a quando TV nella finestra di selezione lampeggia due volte e poi rimane acceso.



- 4 Premete e tenete premuto il tasto dell'SRU540.



- L'SRU540 inizia ad inviare tutti i segnali noti di 'spegnimento TV', uno alla volta. Ogni volta che viene inviato un codice, il tasto TV nella finestra di selezione si illumina.



Instruzioni per l'uso

- 5** Quando la TV si spegne (standby), rilasciate immediatamente il tasto standby del telecomando SRU540.

– L'SRU540 ha quindi trovato un codice adatto al vostro TV.

- 6** Verificate se l'SRU540 è in grado di controllare tutte le funzioni del televisore.

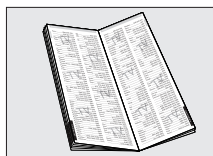
- **Nel caso contrario, potete ripetere l'impostazione.**
L'SRU540 quindi ricercherà un codice che funziona meglio.
- Quando l'SRU540 ha inviato tutti i codici noti, la ricerca si arresta automaticamente e TV nella finestra di selezione cessa di lampeggiare.
- La programmazione automatica di un TV richiede fino a 5 minuti. Per DVD, VCR e SAT questo impiega 2 minuti

Impostazione manuale del telecomando

Procedura di esempio relativa ad un televisore:

- 1** Accendete il televisore direttamente o tramite il suo telecomando originale. Sintonizzate il canale 1.
- 2** Individuate la marca del vostro TV nella lista dei codici inclusa alla fine di questa guida. Per ciascuna marca sono elencati uno o più codici a quattro cifre. Annotate il primo codice.

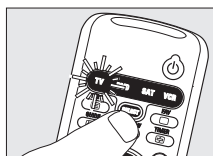
Prestate attenzione! Vi sono tabelle separate per le varie categorie di apparecchi: TV, video, DVD, ecc.



Sul nostro sito www.philips.com/urc potete selezionare direttamente il numero dell'apparecchio per trovare il codice giusto.

Prelevate i codici dalla tabella corretta.

- 3** Premete il tasto SELECT per selezionare la TV.
- Premete il tasto fino a quando TV si illumina nella finestra di selezione.



- 4** Tenere i tasti 1 e 3 premuti contemporaneamente per cinque secondi fino a quando TV nella finestra di selezione lampeggia due volte e poi rimane acceso.



- 5** A questo punto inserite il codice annotato al punto 2, mediante i tasti numerici.
- TV nella finestra di selezione ora lampeggerà due volte.
- Se TV lampeggia una volta per un periodo prolungato, non è stato inserito correttamente il codice oppure si tratta di un codice errato. Ripetete la procedura a partire dal punto 2.
- 6** Puntate l'SRU540 in direzione del TV e verificate se l'apparecchio risponde correttamente ai comandi inviati.
- Se il TV risponde a tutti i comandi abbinati ai tasti, l'SRU540 è pronto per l'uso. Non scordate di annotare il codice.

Istruzioni per l'uso

Italiano

- **Se l'apparecchio non risponde del tutto od ignora alcuni comandi, ripetete la procedura a partire dal punto 2 inserendo il secondo codice elencato nella lista.**

3. Tasti e funzioni

L'illustrazione a pagina 3 fornisce una panoramica di tutti i tasti e le relative funzioni.

- ①  **Standby** attiva o disattiva la modalità TV, VCR o DVD o SAT.
- ②   - attivazione/disattivazione televideo ();
   - disattivazione televideo ();
 - disattivazione televideo ();
 - sottotitoli ();
 - arresto pagina ().
- ③ **MENU** attiva o disattiva il menu.
- ④ **Tasti cursore** cursore su, giù, a sinistra, a destra in un menu.
- ⑤ **AV** seleziona a rotazione tra gli ingressi esterni dell'apparecchio.
- ⑥  abbassa completamente il volume audio del TV.
- ⑦ **-VOL +** regola il volume del TV.
- ⑧ **Tasti numerici** selezione diretta dei canali e di altre funzioni.
- ⑨ **SHIFT** rende disponibili funzioni aggiuntive. Se premuto simultaneamente ad un altro tasto, il secondo tasto attiva la seconda funzione associata. Tutti i tasti etichettati in blu possono essere utilizzati con SHIFT. Ad esempio:

SHIFT + INSTALL . installa la TV

SHIFT + STORE . memorizza le impostazioni della TV

Provate altre combinazioni del tasto Shift con il vostro apparecchio per verificare le funzioni disponibili. Sono disponibili solo le funzioni presenti nel telecomando originale.

- ⑩  - tasto teletext rosso
 - riavvolgimento (VCR/DVD)
 - indice
 - play (VCR/DVD)
 - tasto teletext blu
 - avanti rapido (VCR/DVD)
 - tasto teletext verde
 - stop (VCR/DVD)
 - registra
 - tasto teletext giallo
 - pausa (VCR/DVD)
- ⑪ **-/--** seleziona tra numeri di canale ad una e due cifre.
- ⑫ **PP / SURROUND** . seleziona il programma/canale precedente.
 seleziona le modalità surround.
- ⑬ **- PROG +** seleziona il canale precedente o successivo.
- ⑭ **INFO** attiva e disattiva il menu info
- ⑮ **OK** conferma la selezione.
- ⑯ **BACK** salta all'indietro di un livello nel menu o lo disattiva.
- ⑰ **SELECT** seleziona la modalità TV, DVD, SAT o VCR.
 Se utilizzate il tasto () 'memoria off' per accedere alla successiva pagina teletext sul vostro TV Philips, potete premere il tasto Sottotitoli.
 Vedi anche 'Risoluzione di problemi'.

Se l'apparecchio non risponde del tutto od ignora alcuni comandi, passate alle istruzioni descritte in 'Configurazione del telecomando'. Può essere necessario inserire un altro codice per l'apparecchio.

ISTRUZIONI PER L'USO

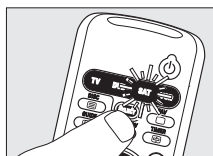
Italiano

4. Funzioni aggiuntive

Selezione dell'apparecchio controllato (Selettore modalità)

L'SRU540 è stato impostato per azionare di default le modalità TV, VCR, SAT (scatola set up, decodificatore satellite o cavo) e DVD. Potete selezionare l'apparecchio che desiderate azionare con il tasto SELECT (selettore di modalità). Ogni opzione consente l'azionamento di un solo apparecchio. Se desiderato, potete programmare il tasto SELECT (selettore di modalità) per selezionare un apparecchio diverso. Ad esempio, un secondo TV. Nell'esempio seguente, viene descritto come configurare la modalità SAT per un secondo TV.

- 1** Accendete il secondo TV.
- 2** Premete il tasto SELECT per selezionare SAT. Premete il tasto fino a quando SAT si illumina nella finestra di selezione.



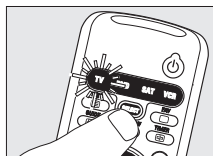
- 3** Quindi tenete i tasti 1 e 6 sull'SRU540 premuti contemporaneamente per cinque secondi fino a quando SAT nella finestra di selezione si illumina.



- 4** Premete i tasti 9, 9 e 2, in questo ordine.



- 5** Premete il tasto SELECT per selezionare la TV. Premete il tasto fino a quando TV si illumina nella finestra di selezione.



- 6** Premete il tasto 1.
 - SAT nella finestra di selezione ora lampeggia due volte.
 - Ora, con SAT è possibile utilizzare un secondo TV.



- 7** Programmate l'SRU540 per controllare il secondo TV. Vedi 'Configurazione del telecomando'.

Istruzioni per l'uso

Italiano

Aggiungere una funzione al telecomando

Per aggiungere una funzione all'SRU540, contattate il servizio di assistenza Philips per i telecomandi universali per richiedere il codice a 3 cifre riservato alle funzioni aggiuntive.

Ripristino delle funzioni originali del telecomando

- 1** Premete i tasti 1 e 6 sull'SRU540 **premuti contemporaneamente per cinque secondi**, fino a quando uno degli indicatori dell'apparecchio (TV, DVD, SAT, VCR) si illumina nella finestra di selezione.



- 2** Premete i tasti 9, 8 e 1, in questo ordine.
- L'indicatore dell'apparecchio nella finestra di selezione lampeggia due volte. Le funzioni originali sono state ripristinate e tutte le funzioni aggiuntive sono state eliminate.

**5. Risoluzione di problemi**

- Problema
- Soluzione
- Gli indicatori dell'apparecchio nella finestra di selezione (TV, DVD, SAT e VCR) lampeggiano quattro volte dopo ogni volta che si preme un tasto.
- *Il telecomando indica che le batterie si stanno scaricando. Sostituire le vecchie batterie con due nuove batterie AAA.*
- L'apparecchio che volete azionare non risponde ed il relativo indicatore nella finestra di selezione non lampeggia quando premete un tasto.
- *Sostituire le vecchie batterie con due nuove batterie AAA.*
- L'apparecchio che volete azionare non risponde ma il relativo indicatore nella relativa finestra di selezione lampeggia quando premete un tasto.
- *Puntate l'SRU540 in direzione dell'apparecchio ed assicuratevi che non vi siano ostacoli tra l'SRU540 e l'apparecchio.*
- L'SRU540 non risponde correttamente ai comandi.
- *Forse state utilizzando il codice errato. Provate a riprogrammare l'SRU540 con un altro codice, tra quelli elencati sotto alla marca del vostro apparecchio, oppure azzerate la configurazione svolgendo la ricerca automatica del codice corretto. Se l'apparecchio non risponde ancora ai comandi, contattate il nostro servizio assistenza.*
- I tasti Teletext non funzionano.
- *Verificate se il TV include la funzione Teletext.*
- L'utilizzo di tutte le funzioni dell'apparecchio è difficoltoso.
- *Probabilmente è necessario adattare l'SRU540 al modello dell'apparecchio. Per maggiori dettagli contattate il nostro servizio assistenza.*
- La marca dell'apparecchio non è elencata nella lista dei codici.
- *Provate a configurare automaticamente l'SRU540. Fate riferimento a 'Configurazione automatica del telecomando'.*
- Nessuno dei codici funziona durante la configurazione manuale del telecomando.
- *In questo caso, seguite le istruzioni riportate sotto a 'Configurazione automatica del telecomando'.*

Istruzioni per l'uso

Italiano

6. Problemi?

Se avete dei quesiti sull'SRU540, ci potete sempre contattare. Troverete i dettagli per contattarci dopo la lista dei codici infine al presente manuale.

Prima di richiedere assistenza, leggete attentamente questo manuale. Certamente sarete in grado di risolvere la maggioranza delle difficoltà personalmente. Se non trovate risposta ai vostri problemi, annotate i dettagli relativi al vostro apparecchio nella lista dei codici presente alla fine di questo manuale. In questo modo i nostri operatori saranno in grado di assistervi con maggiore rapidità, offrendovi un servizio di migliore qualità. Individuate i numeri di modello nelle istruzioni allegate o impresse sul retro dell'apparecchio. Prima di chiamare il nostro servizio assistenza verificate di poter accedere all'apparecchio in modo che i nostri operatori possano aiutarvi a verificare se il telecomando funziona correttamente.

Il codice del vostro telecomando universale Philips è SRU540/08.

Data di acquisto:/...../.....
(giorno/mese/anno)

Instruzioni per l'uso

Italiano

Codes

TV

SETUP CODES FOR TV

ASA.....	0114, 0131, 0322	Clarivox.....	0064
AWA.....	0036	Clatronic.....	0397, 0103, 0274
Acura.....	0036	Condor.....	0397, 0347
Admiral.....	0114, 0190, 0240	Contec.....	0063, 0036, 0243
Adyson.....	0244	Continental Edison.....	0223, 0360,
Aiwa.....	0728	.....	0426, 0528, 0595
Akai.....	0388, 0245, 0036,	Crosley.....	0101, 0103, 0111,
.....	0235, 0378, 0475	.....	0114, 0240, 0374
Akito.....	0299	Crown.....	0064, 0397, 0036, 0103, 0445
Akura.....	0245	Crystal.....	0458
Alba.....	0064, 0695, 0245,	Cybertron.....	0245
.....	0063, 0036, 0262, 0398	Daewoo.....	0064, 0661,
Allorgan.....	0321	.....	0036, 0401, 0526
Amplivision.....	0244, 0427	Dainichi.....	0245
Amstrad.....	0064, 0036,	Dansai.....	0064
.....	0204, 0389, 0398	Dayton.....	0036
Anitech.....	0036, 0103	De Graaf.....	0575, 0235
Arc En Ciel.....	0528, 0595	Decca.....	0064, 0099, 0299
Arcam.....	0243, 0244	Digatron.....	0064
Asberg.....	0103	Dixi.....	0064, 0036
Asuka.....	0245	Dual.....	0363, 0379
Atlantic.....	0233	Dual Tec.....	0244
Audiosonic.....	0064, 0136	Dumont.....	0114, 0322, 0374
Autovox.....	0103, 0114, 0233,	Elbe.....	0286
.....	0264, 0322, 0363	Elin.....	0064, 0575
BPL.....	0309	Elite.....	0245, 0347
BSR.....	0321	Elta.....	0036
BTC.....	0245	Emerson.....	0388, 0114, 0240
Baird.....	0370	Erres.....	0064
Bang & Olufsen.....	0114, 0592	Expert.....	0233
Barco.....	0579	Ferguson.....	0064, 0136, 0265,
Basic Line.....	0245, 0036	.....	0314, 0362, 0370
Baur.....	0064, 0388, 0037,	Fidelity.....	0388, 0243
.....	0376, 0539, 0562, 0581	Finlandia.....	0235, 0373, 0386
Beko.....	0741, 0513, 0742, 0397	Finlux.....	0064, 0099, 0114, 0131,
Beon.....	0064	.....	0132, 0206, 0322, 0373, 0374
Binatone.....	0244	Firstline.....	0695, 0036, 0243,
Blaupunkt.....	0222, 0240, 0354,	.....	0244, 0274, 0321, 0348
.....	0355, 0562, 0581	Fisher.....	0397, 0131, 0235, 0244, 0582
Blue Sky.....	0695, 1064, 0245	Flint.....	0482
Blue Star.....	0309	Formenti.....	0064, 0114, 0240,
Bondstec.....	0274	.....	0347, 0374, 0579
Boots.....	0244	Frontech.....	0190, 0274, 0458, 0475
Brandt.....	0136, 0223, 0360, 0362	Fujitsu.....	0099, 0233
Brandt Electronic.....	0528, 0595	Funai.....	0206, 0321
Brionvega.....	0114, 0389	GBC.....	0579
Britannia.....	0243	GEC.....	0064, 0099, 0244
Bruns.....	0114	GPM.....	0245
Bush.....	0064, 0695, 1064, 0725,	Geloso.....	0036, 0240, 0374
.....	0245, 0063, 0036, 0299, 0309,	Genexxa.....	0245, 0190
.....	0321, 0376, 0398, 0401, 0579	GoldStar.....	0064, 0136, 0244, 0317
CGE.....	0101, 0103, 0111, 0274, 0579	Goodmans.....	0064, 0661, 0063, 0099,
CS Electronics.....	0243	.....	0206, 0244, 0262, 0344,
CTC.....	0274	.....	0370, 0398, 0401, 0526
Carrefour.....	0063	Gorenje.....	0397
Cascade.....	0036	Graetz.....	0388, 0190, 0374
Cathay.....	0064	Granada.....	0064, 0099, 0235,
Centurion.....	0064	.....	0244, 0366, 0378, 0386
Century.....	0114, 0240	Grandin.....	0637, 0309
Cimline.....	0036	Grundig.....	0583, 0883, 0222,
		.....	0514, 0264, 0562, 0581
		HCM.....	0036, 0309

Codes	TV
Hanseatic.....0583, 0883, 0064, .....0388, 0347, 0455	Memorex.....1064, 0036
Havermy.....0120	Memphis.....0364
Hifivox.....0528, 0595	Metz.....0114, 0240, 0266, .....0302, 0394, 0562
Hinari.....0064, 0245, 0063, 0036, 0206	Minerva.....0514, 0264, 0562, 0581
Hisawa.....0482, 0309, 0427	Mitsubishi.....0063, 0135, 0114, .....0264, 0539, 0562
Hitachi.....0575, 0063, 0252, .....0132, 0136, 0190, 0223, .....0244, 0374, 0376, 0383	Mivar.....0397, 0243, 0317, .....0318, 0319, 0636, 0244
Huanyu.....0243, 0401	Motion.....0103
Hypson.....0064, 0309	Multitech.....0036, 0103, 0129, 0243
ICE.....0244, 0398	Myryad.....0583, 0883
ICeS.....0245	NAD.....0388
IR.....0101	NEC.....0197
ITC.....0579	NEI.....0064, 0364, 0458
ITS.....0398	National.....0264
ITT.....0575, 0388, 0190, 0374, 0378	Neckermann.....0583, 0883, 0064, .....0114, 0240, 0376, 0581
Imperial.....0397, 0101, 0103, .....0111, 0274, 0445, 0579	Nesco.....0206
Indesit.....0264	Nikkai.....0064, 0245, 0099, 0243, 0364
Indiana.....0064	Noblisko.....0103, 0129
Ingelen.....0190	Nogamatic.....0528, 0595
Inno Hit.....0099	Nokia.....0575, 0633, 0388, .....0500, 0507, 0658
Interfunk.....0064, 0388, 0190, .....0274, 0528, 0539, 0595	Nordmende.....0136, 0223, 0240, .....0314, 0370, 0528, 0595
Intervision.....0064, 0129, 0244	Oceanic.....0388, 0190, 0374
Isukai.....0245	Orion.....0064, 0204, 0262, .....0321, 0347, 0348
JVC.....0633, 0063, 0680, .....0121, 0219, 0398	Osaki.....0245, 0099, 0244
Kaisui.....0245, 0036, 0243, 0244, 0309	Oso.....0245
Kapsch.....0190, 0233	Osume.....0099
Karcher.....0637	Otake.....0344
Kathrein.....0583, 0883	Otto Versand.....0583, 0883, 0064, .....0063, 0037, 0240, 0244, .....0347, 0370, 0374, 0376, .....0539, 0562, 0579, 0581
Kendo.....0064, 0262, 0389	Palladium.....0397, 0445
Kennedy.....0579	Panama.....0244
Kingsley.....0243	Panasonic.....0677, 0253, 0153, .....0190, 0240, 0264, .....0267, 0301, 0374, 0394
Kneissel.....0286, 0462	Pathe Cinema.....0240, 0243, .....0265, 0347, 0579
Korpel.....0064	Pathe Marconi.....0223, 0360, .....0528, 0595
Korting.....0114	Pausa.....0036
Koyoda.....0036	Perdio.....0347
LG.....0064, 0741	Philco.....0101, 0103, 0111, .....0114, 0240, 0274, 0579
Leyco.....0064, 0099, 0321	Philex.....0378
Liesen & Tter.....0064	Philips.....0583, 0883, 0064, 0114, .....0350, 0359, 0401, 0581, 0632
Loewe.....0102, 0114, 0316, .....0539, 0397, 0064, 0319	Phoenix.....0114
Luma.....0233, 0332	Phonola.....0064, 0114
Luxor.....0388, 0264, 0376, 0383, 0384	Pioneer.....0136, 0190, 0314
M Electronic.....0064, 0036, 0131, .....0132, 0136, 0190, 0244, .....0314, 0373, 0401, 0507	Profex.....0388, 0036, 0103
MTC.....0376, 0539	Proline.....0348
Magnadyne.....0114, 0129, 0274, 0374	Protech.....0064, 0695, 0036, .....0129, 0244, 0274, .....0364, 0445, 0458, 0579
Magnafon.....0103, 0129, 0240	
Manesth.....0244, 0262, 0347	
Marantz.....0583, 0883, 0064	
Marelli.....0114	
Mark.....0064	
Matsui.....0064, 0514, 0063, 0036, .....0038, 0099, 0204, 0235, .....0244, 0262, 0299, 0321, 0398	
Mediator.....0064	
Medion.....0695, 1064	

Codes

TV

TV

Quelle.....	0064, 0388, 0037,	Tandberg.....	0322
.....	0038, 0101, 0111, 0131,	Tandy.....	0245, 0099, 0120, 0190, 0244
.....	0240, 0322, 0354, 0355,	Tashiko.....	0063, 0244, 0386
.....	0539, 0562, 0579, 0581	Tatung.....	0064, 0099, 0244
Questa.....	0063	Teac.....	0064, 0695, 1064, 0725,
R-Line.....	0064	.....	0482, 0036, 0309, 0445
RFT.....	0114, 0455	Tec.....	0244, 0274, 0579
Radiola.....	0064, 0350	Technema.....	0347
Radiomarelli.....	0114	Technics.....	0677
Rank Arena.....	0063	Technol Ace.....	0206
Rediffusion.....	0388, 0378	Teleavia.....	0360, 0370,
Reoc.....	0741	.....	0517, 0528, 0595
Revox.....	0064	Telefunken.....	0652, 0101, 0111, 0128,
Rex.....	0190, 0233, 0286, 0332	.....	0136, 0240, 0289, 0362, 0370,
Roadstar.....	0245, 0036, 0445	.....	0498, 0525, 0528, 0593, 0595
Rowa.....	0725	Telemeister.....	0347
SBR.....	0064	Teletech.....	0036
SEG.....	0695, 0063, 0103, 0244, 0579	Teleton.....	0063, 0233, 0244, 0376
SEI.....	0037, 0114, 0129,	Tensai.....	0245, 0321, 0344, 0347
.....	0204, 0240, 0321, 0374	Texet.....	0245, 0243
Saba.....	0102, 0114, 0136, 0190,	Thomson.....	0652, 0136, 0223, 0264,
.....	0223, 0240, 0314, 0362,	.....	0314, 0360, 0370, 0376,
.....	0370, 0374, 0528, 0595	.....	0426, 0517, 0528, 0595
Saccs.....	0265	Thorn.....	0064, 0388, 0099, 0101,
Sagem.....	0637	.....	0111, 0131, 0219, 0370,
Saisho.....	0036, 0038, 0204, 0262, 0458	.....	0526, 0539, 0562, 0580
Salora.....	0575, 0388, 0190,	Thorn-Ferguson.....	0370
.....	0376, 0383, 0386	Tomashi.....	0309
Sambers.....	0103, 0129, 0240	Toshiba.....	0063, 0270, 0580
Samsung.....	0583, 0883, 0064, 0397,	Towada.....	0579
.....	0036, 0244, 0317, 0671	Transonic.....	0725
Sandra.....	0243	Triumph.....	0204, 0270
Sanyo.....	0063, 0038, 0099,	Uher.....	0233, 0347
.....	0131, 0235, 0240, 0366	Ultra.....	0219
Schaub Lorenz.....	0388, 0374	Ultravox.....	0129, 0378
Schneider.....	0064, 0695, 1164,	Universon.....	0064, 0397, 0101,
.....	0245, 0274, 0350,	.....	0131, 0132, 0373,
.....	0363, 0379, 0398	.....	0448, 0519, 0562, 0579
Seleco.....	0190, 0233, 0286, 0332, 0389	Vestel.....	0064
Sharp.....	0063, 0120	Videosat.....	0274
Shorai.....	0321	Videotechnic.....	0244
Siarem.....	0114, 0129, 0240, 0374	Vision.....	0347
Siemens.....	0064, 0222, 0240, 0354,	Voxson.....	0114, 0190
.....	0355, 0374, 0562, 0581	Waltham.....	0244, 0383
Silver.....	0063	Watson.....	0064, 0347
Singer.....	0114	Watt Radio.....	0129, 0579
Sinudyne.....	0037, 0114, 0129, 0204,	Wega.....	0063, 0114
.....	0240, 0262, 0321, 0374	White Westinghouse.....	0064,
Skantic.....	0383, 0384	.....	0243, 0347
Solavox.....	0190, 0378	Yoko.....	0064, 0244, 0458
Sonitron.....	0235	Zanussi.....	0233, 0332
Sonoko.....	0064, 0036		
Sonolor.....	0190, 0235		
Sontec.....	0064		
Sony.....	1532, 0063, 0037,		
.....	0038, 0256, 1678		
Soundwave.....	0064, 0445		
Standard.....	0245, 0036, 0244		
Stern.....	0190, 0233, 0286, 0332		
Sunkai.....	0321, 0348		
Susumu.....	0245		
Sysline.....	0064		

CODELIST

Codes

DVD

SETUP CODES FOR DVD

Afreedy	0725
Alba	0744
Bush	0717
Daewoo	0797
Dansai	0797
Decca	0797
Denon	0517
DiViDo	0732
GoldStar	0768
Greenhill	0744
Grundig	0566, 0722, 0732
Harman/Kardon	0729
JMB	0722
JVC	0650
Jaton	0692
Kenwood	0517, 0561
Kiss	0692
LG	0768
Lecson	0723
Monyka	0692
Onkyo	0639
Oritron	0678
Panasonic	0517
Philco	0717
Philips	0566, 0673
Pioneer	0598
REC	0716
Revoy	0726
Roadstar	0716
Rotel	0650
SM Electronic	0717
Samsung	0600
Sharp	0657
Sony	0560
Tatung	0797
Teac	0598, 0744
Technics	0517
Thomson	0578, 0549
Tokai	0692
Toshiba	0530
Umax	0717
Wesder	0726
Wharfedale	0723
XBox	0549
Yamakawa	0692

DVD

CODELIST

Codes

VCR

SETUP CODES FOR VCR

ASA.....	0108, 0064	Graetz.....	0131, 0068, 0267
Aiwa.....	0375, 0027, 0334, 0379	Granada.....	0108, 0131, 0073, 0312
Akai.....	0342, 0133, 0068, 0080, 0312	Grandin.....	0064, 0027, 0099
Akiba.....	0099	Grundig.....	0108, 0099, 0253, 0222, 0320, 0374, 0376, 0430
Alba.....	0305, 0099, 0379, 0342, 0047, 0236, 0320, 0322, 0360, 0361	HCM.....	0099, 0320
Ambassador.....	0047	Hanseatic.....	0064
Amstrad.....	0027, 0352, 0359	Hinari.....	0099, 0379, 0031, 0235, 0267, 0320
Anitech.....	0099	Hitachi.....	0027, 0069, 0031, 0068, 0132, 0193, 0267, 0312
Asuka.....	0064	Hypson.....	0099
Baird.....	0027, 0131, 0068, 0134	ITT.....	0411, 0131, 0133, 0068, 0073, 0267
Basic Line.....	0305, 0099, 0047	ITV.....	0305, 0064, 0047
Blaupunkt.....	0253, 0061, 0181, 0189, 0222, 0254, 0430	Imperial.....	0027
Brandt.....	0347, 0214, 0348, 0520	Ingersol.....	0031
Brandt Electronic.....	0068	Interfunk.....	0108
Bush.....	0305, 0099, 0379, 0236, 0320, 0360, 0361	JVC.....	0411, 0094, 0035, 0068, 0233
CGE.....	0027	Kaisui.....	0099
Catron.....	0047	Kendo.....	0133, 0236
Cimline.....	0099	Kenwood.....	0068
Clatronic.....	0047	Korpel.....	0099
Combitech.....	0379	Lenco.....	0305
Condor.....	0047	Leyco.....	0099
Crown.....	0305, 0099, 0047	Loewe.....	0108, 0064, 0031, 0189, 0481
Cyrus.....	0108	Logik.....	0031, 0267
Daewoo.....	0305, 0047	Luxor.....	0131, 0075, 0070, 0133, 0073, 0089
Dansai.....	0099	M Electronic.....	0027, 0065
De Graaf.....	0069, 0193	Manesth.....	0099, 0072
Decca.....	0108, 0027	Marantz.....	0108, 0089, 0173, 0322
Denon.....	0069	Matsui.....	0375, 0379, 0031, 0063, 0115, 0235, 0236, 0322
Dual.....	0068	Matsushita.....	1189
Dumont.....	0108, 0027, 0131, 0132	Medion.....	0375
ESC.....	0305, 0267	Memorex.....	0064, 0027, 0131, 0073
Elbe.....	0065	Memphis.....	0099
Elcatech.....	0099	Metz.....	0064, 0189, 0222, 0254, 0374, 0481
Ferguson.....	0347, 0068, 0134, 0348, 0520	Minerva.....	0222
Fidelity.....	0027	Mitsubishi.....	0108, 0094, 0070
Finlandia.....	0108, 0131	Multitech.....	0027, 0099
Finlux.....	0108, 0027, 0131, 0069, 0132	Murphy.....	0027
Firstline.....	0064, 0099, 0072, 0070, 0236	Myryad.....	0108
Fisher.....	0131, 0073, 0074, 0081	NAD.....	0131
Frontech.....	0047	NEC.....	0131, 0094, 0065, 0068
Fujitsu.....	0027	Neckermann.....	0108
Funai.....	0027	Nesco.....	0099
GEC.....	0108	Nokia.....	0131, 0133, 0068, 0073, 0267
General.....	0047	Nordmende.....	0347, 0411, 0068, 0348, 0521
GoldHand.....	0099	Oceanic.....	0027, 0068
GoldStar.....	0064, 0252	Okano.....	0375, 0342
Goodmans.....	0305, 0064, 0027, 0099, 0047, 0089, 0430	Optimus.....	1189

Codes	VCR
Orion.....0375, 0379, 0031, 0063, 0115, .....0235, 0236, 0322, 0360, 0361	Sunkai.....0375
Osaki.....0064, 0027, 0099	Sunstar.....0027
Otto Versand.....0108	Suntronic.....0027
Palladium.....0064, 0099, 0068	Tandy.....0027, 0131
Panasonic.....0253, 0189, .....0254, 0481, 1189	Tashiko.....0027
Pathe Cinema.....0063	Tatung.....0108, 0027, 0068
Pathe Marconi.....0068	Teac.....0305, 0027, 0334, 0430
Pentax.....0069, 0132	Tec.....0047
Perdio.....0027	Technics.....0253, 0189
Philco.....0065	Teleavia.....0068, 0520
Philips.....0108, 0411, 0173, 0430, 0494	Telefunken.....0652, 0347, 0411, 0068, .....0214, 0348, 0520, 0521
Phonola.....0108	Tenosal.....0099
Pioneer.....0108, 0094	Tensai.....0027, 0349
Portland.....0047	Thomson.....0347, 0411, 0094, .....0068, 0348, 0520, 0521
Profex.....0349	Thorn.....0131, 0063, 0068
Profitronic.....0267	Toshiba.....0108, 0411, 0072, 0070, 0068
Proline.....0027, 0320	Towada.....0349
Pye.....0108	Triumph.....0235
Quartz.....0073	Uher.....0267
Quasar.....1189	Universum.....0108, 0064, 0027, .....0133, 0222, 0267, 0352
Quelle.....0108	Videomagic.....0064
RFT.....0430	Villain.....0027
Radiola.....0108	Yamishi.....0099
Reoc.....0375	Yokan.....0099
Rex.....0411, 0068	Yoko.....0047, 0267
Roadstar.....0305, 0064, 0099, 0267	
SBR.....0108, 0173	
SEG.....0267, 0349	
SEI.....0108, 0031	
Saba.....0347, 0411, 0068, .....0233, 0348, 0521	
Saisho.....0031, 0063, 0115, 0235, 0236	
Salora.....0070, 0133, 0073	
Samsung.....0459, 0267	
Sansui.....0094, 0068	
Sanyo.....0131, 0073	
Saville.....0379	
Schaub Lorenz.....0027, 0131, 0068	
Schneider.....0108, 0027, 0099	
Seleco.....0068, 0233, 0253, 0286, 0389	
Sentra.....0047	
Sharp.....0075, 0089, 0321, .....0120, 0063, 0184	
Shintom.....0099, 0131	
Shorai.....0031	
Siemens.....0108, 0064, 0131, .....0081, 0173, 0222	
Silva.....0064	
Singer.....0072	
Sinudyne.....0108, 0031	
Solavox.....0047	
Sonolor.....0073, 0089	
Sontec.....0064	
Sony.....0059, 0060, 0061, 1059	

VCR

CODELIST

Codes

SAT

SETUP CODES FOR SAT

ABsat.....	0150, 0859	FTE.....	0358, 0438, 0890
AST.....	0348, 0378	Ferguson.....	0210, 0363
Akai.....	0542	Fidelity.....	0279
Alba.....	0389, 0448, 0482, 0542	Finlux.....	0135, 0424, 0441, 0482
Aldes.....	0315	Foxtel.....	0906
Allantide.....	0360	Fracarro.....	0898
Amstrad.....	0874, 0240, 0279, 0365, 0372, 0488, 0528	Freecom.....	0362, 0448, 0761
Ankaro.....	0244, 0247, 0315, 0396, 0546, 0740	Fuba.....	0199, 0244, 0396, 0423, 0441, 0444, 0448
Anttron.....	0210, 0448	G-Sat.....	0210
Arcon.....	0395	Galaxis.....	1138, 0310, 0315, 0391, 0393, 0683, 0840, 0860, 0890
Armstrong.....	0270	Galaxisat.....	0348
Asat.....	0400	Gardiner.....	0845
Astra.....	0135, 0400, 0545, 0566	Gold Box.....	0880
Astro.....	0200, 0385, 0528, 0547	GoldStar.....	0362
AudioTon.....	0391	Gooding.....	0598
Avalon.....	0423	Grandin.....	0872
Axis.....	0393, 0396	Grothusen.....	0362
BT.....	0542, 0695, 0737	Grundig.....	0874, 0200, 0166, 0167, 0355, 0598, 0777, 0832
Barcom.....	0244	Harting und Helling.....	0360
Best.....	0244, 0396	Hinari.....	0210
Blaupunkt.....	0200	Hirschmann.....	0200, 0314, 0360, 0423, 0424, 0522, 0528, 0529, 0600, 0825, 0909
Boca.....	0270, 0540, 0856	Hitachi.....	0482
Brain Wave.....	0359	Houston.....	0695
British Sky Broadcasting.....	0874, 1202	Humax.....	0310, 0890, 1075
CNT.....	0547	Huth.....	0247, 0270, 0315, 0373, 0391, 0395, 0821
Cambridge.....	0542	ITT.....	0135, 0199
Canal Digital.....	0880	Ikusi Allsat.....	0395
Canal Satellite.....	0880	InVideo.....	0898
Canal+.....	0880	Intervision.....	0619
Channel Master.....	0389	JOK.....	0737
CityCom.....	0142, 0421, 0845	JSR.....	0391
CommLink.....	0315	JVC.....	0542, 0598
Connexions.....	0423, 0485	Johansson.....	0359
Conrad.....	0142, 0634	Kathrein.....	0200, 0227, 0119, 0150, 0358, 0385, 0421, 0469, 0507, 0531, 0649, 0685, 1084
Contec.....	0393	KeyWest.....	0821
Crown.....	0270	Kosmos.....	0358, 0362
Cyrus.....	0227	Kreiselmeier.....	0200
D-box.....	1154, 0750, 0900	Kyostar.....	0448
DDC.....	0389	LaSAT.....	0540, 0547, 0634
DNT.....	0227, 0423, 0485	Lemon.....	0147
Daewoo.....	0400	Lenco.....	0362, 0400, 0438, 0448
DirecTV.....	0126	Lennox.....	0619
Diskxpress.....	0244	Lupus.....	0396
Distratel.....	0111, 0912	Luxor.....	0135, 0199, 0600
EIF.....	0444	Macab.....	0551, 0878, 0908
Echostar.....	0880, 0194, 0423, 0740, 0898	Manhattan.....	0482, 0547, 0619, 1110
Elta.....	0391	Marantz.....	0227
Emanon.....	0448	Maspro.....	0119, 0355, 0363, 0522, 0777
Eurodec.....	0551		
Eurostar.....	1052, 1053		
Eutra.....	0825		

Codes	SAT
Matsui.....	0598
MediaSat.....	0880
Mediamarkt.....	0270
Memphis.....	0393
Metronic.....	0111, 0740
Micro Technology.....	0360, 0566
Micronik.....	1030
Minerva.....	0598
Morgan's.....	0159, 0270,
.....	0540, 0856, 1130
Multichoice.....	0906
Multistar.....	0358
Muratto.....	0362
Myryad.....	0227
Navex.....	0359
Neuhaus.....	0247, 0528
Nikko.....	0740
Nokia.....	0778, 1154, 0750, 0900, 0135,
.....	0199, 0355, 0424, 0482, 0600,
.....	0848, 1050, 1337, 1338, 1365
Nordmende.....	0389
Orbitech.....	0528
PTT Telecom.....	0240
Pace.....	0874, 0914, 0747, 1202,
.....	0210, 0266, 0268, 0355, 0363,
.....	0482, 0524, 0818, 0822, 0894
Palladium.....	0598
Palsat.....	0528
Panasat.....	0906, 0642
Panasonic.....	0874
Panda.....	0482
Patriot.....	0542
Philips.....	0880, 0227, 0319, 0126,
.....	0160, 0161, 0355, 0482, 0598,
.....	0737, 0777, 0832, 0925, 1145
Phoenix.....	0393
Phonotrend.....	0315, 0619, 0815
Pioneer.....	0880
Pixx.....	0579
Polytron.....	0421
Preisner.....	0159, 0289, 0540
Promax.....	0482
Prosat.....	0315
Pyxis.....	0858
Quadral.....	0389, 0546, 0655
RFT.....	0227, 0247, 0315
Radiola.....	0227
Radix.....	0423, 0909
SAT.....	0348, 0378, 0488
SEG.....	0396, 0448, 0545, 0566, 0769
SKY.....	0874, 0883, 0914, 1202
SM Electronic.....	0740
STVI.....	0444
Saba.....	0363, 0547, 0737, 0761, 0912
Sabre.....	0482
Sagem.....	0847, 1141
Sakura.....	0393
Salora.....	0135, 0199
Samsung.....	0314
SatPartner.....	0359, 0362, 0448,
.....	0529, 0547, 0761
Satcom.....	0240, 0373
Satec.....	0210, 0355
Satmaster.....	0373
Satstation.....	1110
Schneider.....	0832
Schwaiger.....	1138, 0210,
.....	0421, 0531, 0579
Seemann.....	0423
Siemens.....	0200
Skymaster.....	0315, 0546,
.....	0655, 0740, 0907
Smart.....	0159
Sony.....	0874
Strong.....	0906, 0159, 0152, 0899, 1132
Sunstar.....	0540, 0821
Supernova.....	0914
TPS.....	0847
Tantec.....	0363, 0482
TechniSat.....	0289, 0485, 0528
Techniland.....	0373
Teco.....	0400
Telefunken.....	0448
Teleka.....	0270, 0825
Telestar.....	0141, 0528
Thomson.....	0880, 0482, 1073
Tonna.....	0373, 0695
Toshiba.....	0164
Triad.....	0348, 0360, 0362, 0378
Triasat.....	0441, 0528
Triax.....	0142
Twinner.....	0163
Uniden.....	0221, 0819, 0858
Unisat.....	0393
Unitor.....	0244, 0359
Universum.....	0200, 0598
VTech.....	0378
Vector.....	0360, 0545
Ventana.....	0227
Vortec.....	0448
Wevasat.....	0360
Winersat.....	0359
Wisi.....	0200, 0348, 0378,
.....	0399, 0423, 0482, 0665
XSat.....	0150, 0916
Xcom Multimedia.....	0916
Yes.....	0914
Zehnder.....	0141, 0348, 0358,
.....	0547, 0579, 0845
Zenith.....	0883
Zwergnase.....	0821

SAT

CODELIST

Codes

CABLE

SETUP CODES FOR CABLE**Birmingham Cable Communications**

.....0303

British Telecom.....0030

Cable & Wireless.....1095

Cabletime.....0298

Decsat.....0450

Filmnet.....0470

France Telecom.....0478

HyperVision.....0646

Jerrold.....0303, 0030

MNet.....0046, 0470

NTL.....1095

Nokia.....0708

Noos.....0844

Ono.....1095

PVP Stereo Visual Matrix.....0030

Pace.....1095, 1087

Philips.....0646, 1175

Sagem.....0844

Scientific Atlanta.....0304, 0035

Supercable.....0303

Tele+1.....0470

Telewest.....1095

Torx.....0030

Tudi.....0313

United Cable.....0030

CABLE

CODELIST

Note your codes!

TV

Equipment

Brand

Model number

Number of original remote

Code

VCR

Equipment

Brand

Model number

Number of original remote

Code

SAT

Equipment

Brand

Model number

Number of original remote

Code

DVD

Equipment

Brand

Model number

Number of original remote

Code

HELPLINE

Country	Phone number	Tariff
België/Belgique	070 253 011	€ 0,17
Danmark	35258758	Local tariff
France	08 9165 0007	€ 0,23
Deutschland	0180 5 007 533	€ 0,12
España	902 889 343	€ 0,15
Ελλάδα	00800 3122 1219	Local tariff
Ireland	01 6011158	Local tariff
Italia	199 404 043	€ 0.25
Luxemburg	40 6661 5645	Local tariff
Nederland	0900 0400 062	€ 0,20
Norge	22 70 82 58	Local tariff
Österreich	0820 901116	Local tariff
Portugal	2 1359 1441	Local tariff
Suomi	09 2294 8258	Local tariff
Sverige	08 7505196	Local tariff
Suisse/die Schweiz	01 212 0045	Local tariff
United Kingdom	0906 1010 018	£ 0.15

HELPLINE

**Guarantee
certificate
Certificat de
garantie
Garantiebewijs
Záruční list**

**Garantieschein
Certificado de
garantía
Certificato di
garanzia
Karta
gwarancyjna**

**Certificado de
garantía
Garantibevís
Takuutodistus
Εγγύηση
Гарантия**

1

year

année

jaar

Jahr

año

rok

warranty

garantie

garantie

Garantie

garantía

gwarancyjna

anno

ano

år

vuosi

χρόνος

год

garanzia

garantia

garanti

takuu

εγγύηση

гарантия

Type: _____

Serial nr.: _____

Date of purchase - Date d'achat - Koopdatum - Kaufdatum -
Fecha de compra - Data di acquisto - Data da compra - Inköpsdat -
Køpedatum - Kjøpedato - Ostapäivä - Ημερομηνία αγοράς -
Datum nákupu - Data zakupu - Дата приобретения

_____20_____

Dealer's name, address and signature

Nom, adresse et signature du revendeur

Naam, adres en handtekening v.d. verkoper

Name, Anschrift und Unterschrift des Händlers

Nombre, dirección y firma del distribuidor

Nome, indirizzo e firma del fornitore

Nome, endereço e assinatura da loja

Återförsäljarens namn, adress och namnteckning

Forhandlerens navn, adresse og underskrift

Myyjän nimi, osoite ja allekirjoitus

Jméno prodejece, adresa a podpis

Nazwa, adres punktu sprzedaży i podpis sprzedawcy

Jméno prodejece, adresa a podpis

Ονοματεπώνυμο, διεύθυνση και υπογραφή του εμπ. προμηθευτή



PHILIPS