

SBC RU644/19

Votre télécommande



Let's make things better.



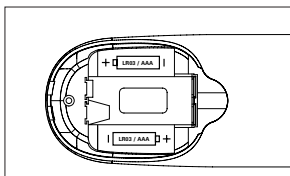
PHILIPS

## Mode d'emploi

Vous avez fait le meilleur choix en achetant la télécommande universelle de Philips! Elle peut remplir les fonctions de quatre télécommandes et effectuer les commandes les plus usuelles de presque toutes les marques de téléviseur, de magnétoscope, de décodeur de télévision par satellite / par câble, et d'équipement dvd.

### Installation des piles









Votre télécommande SBC RU644 fonctionne à l'aide de deux piles de 1,5V de type R03, UM4 ou AAA. Installez-les de la manière suivante:



### Avis

- Veillez à remplacer les piles au moins une fois par an.
- Ne retirez pas les piles de votre télécommande pendant plus d'une heure, ou il vous faudra effectuer de nouveau tous les réglages.
- Si la télécommande est constamment déplacée, le rétroéclairage reste actif. La consommation en énergie est plus importante la normale et vous devrez probablement changer les piles plus souvent. Vous pouvez facilement désactiver la fonction de rétroéclairage afin d'économiser de l'énergie. Pour cela, veuillez suivre les instructions qui figurent dans la section rétroéclairage.

## TOUCHES & FONCTIONS

-  Mise en marche: pour mettre sous et hors tension votre tv, VCR (magnétoscope), sat, système dvd.
-  Sélection du mode: pour sélectionner le mode télévision, magnétoscope, satellite ou dvd.
-  Silence: pour couper ou remettre le son de la télévision.
-  Canal +/-: pour sélectionner le canal précédent/suivant.
-  Volume +/-: pour régler le volume de la télévision.
-  Touches à chiffres: pour sélectionner directement une chaîne ou pour les autres fonctions.
-  Pour passer d'un canal à un chiffre à un canal à deux chiffres et sélectionner la chaîne correspondante.
-  Pour passer à la dernière chaîne sélectionnée.

## Mode d'emploi

Français



**SHIFT (déplacement):** pour accéder aux autres fonctions (appuyer sur cette touche en même temps qu'une autre touche de fonction). Suivant l'âge de votre équipement, vous pouvez entre autres disposer des fonctions suivantes:

- SHIFT + PROG+:** augmente la luminosité ou permet d'avancer dans le menu
- SHIFT + PROG-:** réduit la luminosité ou permet de descendre dans le menu
- SHIFT + VOL+:** accentue les couleurs ou permet d'accéder aux fonctions situées à droite du menu
- SHIFT + VOL-:** diminue l'intensité des couleurs ou permet d'accéder aux fonctions situées à gauche du menu

Essayez d'appuyer au même moment sur la touche SHIFT et d'autres touches de votre télécommande pour découvrir quelles sont les fonctions qui sont à votre disposition. N'oubliez pas que vous ne pourrez pas accéder aux fonctions supplémentaires si celles-ci n'étaient pas disponibles sur la télécommande originale de votre équipement!



Pour contrôler la commande Menu.



Pour confirmer votre sélection.



**ALARME:** pour activer et régler l'alarme (Si disponible sur votre matériel.)



Pour passer sur le Télétexte.



Pour arrêter le défilement des pages Télétexte.



Pour agrandir l'affichage Télétexte sur votre écran.



Pour inclure un sous-titrage sur votre écran (si cette fonction est disponible avec votre équipement), ou pour désactiver le télétexte.

Si vous utilisez la touche de mémoire désactivée (⇄) pour accéder à la page de Télétexte suivante sur votre téléviseur Philips, vous pouvez employer la touche de Sous-titrage pour y accéder. Pour de plus amples détails, voir: Section **Mémoire Désactivée** au paragraphe **Dépannage**.



**Texte réduit**  
rouge

**VCR (DVD)**  
rembobiner



enregistrer



vert

arrêter



lecture



bleu

avancer



jaune

pause



commuter entre les différentes prises externes de votre équipement.

## Mode d'emploi

Français

**RÉGLAGES À EFFECTUER AVANT L'EMPLOI****R e c o m m a n d a t i o n**

*Veillez lire attentivement l'ensemble de la procédure avant de commencer!*

**Votre équipement est de la marque Philips:**

- 1 Appuyez sur la touche de sélection du mode pour le périphérique que vous souhaitez faire fonctionner.
- 2 Appuyez sur la touche de mise en marche pour vérifier le mode.
  - Le voyant vert situé sous chaque périphérique (tv, VCR - magnétoscope-, sat ou dvd) s'allume pour confirmer le mode dans lequel vous vous trouvez.

**C o n t r ô l e**

*Appuyez sur quelques touches pour vérifier qu'elles fonctionnent correctement.*

**Votre récepteur satellite est un terminal TPS ou Canalplus:**

1 3

0 8

7 4

0 8

8 0

- 1 Appuyez sur la touche de sélection du mode pour sélectionner SAT.
- 2 Vérifiez que le récepteur satellite est sous tension.
- 3 Appuyez au même moment sur les touches 1 et 3 et maintenez-les enfoncées pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que le voyant vert s'allume. (Relâchez les touches: le voyant vert doit rester allumé.)
- 4 TPS: Entrez 0847, au moyen des touches numérotées en moins de 30 secondes.  
Canal+: Entrez 0880, au moyen des touches numérotées en moins de 30 secondes.  
Si ce code ne fonctionne pas, vous pouvez aussi essayer le code 0319.
- 5 Le voyant vert clignote à deux reprises.

**Votre équipement est d'une marque différente, ou votre équipement est de la marque Philips mais certaines touches ne fonctionnent pas correctement:**

1 3

1 - 9

- 1 Appuyez sur la touche de sélection du mode pour sélectionner le périphérique que vous voulez utiliser (tv, VCR -magnétoscope-, sat ou dvd).
- 2 Recherchez la marque du périphérique que vous voulez utiliser dans la liste des codes (au centre de ce manuel).  
*Vérifiez que vous choisissez la liste de code correcte pour votre périphérique.*
- 3 Vérifiez que le périphérique est sous tension.
- 4 Appuyez au même moment sur les touches 1 et 3 et maintenez-les enfoncées pendant environ trois secondes jusqu'à ce que le voyant vert s'allume. (Relâchez les touches: le voyant vert doit rester allumé)
- 5 Entrez votre code à quatre chiffres au moyen des touches numérotées en moins de 30 secondes.
  - Le voyant vert clignote à deux reprises.

## Mode d'emploi

### Contrôle

*C'est tout! Appuyez sur quelques touches pour vérifier qu'elles fonctionnent correctement. Dans le cas contraire, répétez la procédure en commençant à l'étape 1.*

### Remarque

- Si le voyant clignote une fois longuement, cela signifie que le code n'a pas été reconnu. Veuillez dans ce cas reprendre la procédure à partir de la première étape en employant le code à quatre chiffres qui figure dans la liste.
- Si vous n'appuyez sur aucune touche avant que les 30 secondes ne soient écoulées, vous devrez recommencer à partir de la première étape.

### Recommandation

*Veuillez lire attentivement l'ensemble de la procédure avant de commencer!*

### **Vous ne connaissez pas la marque de votre équipement/vous ne réussissez pas à trouver le code correct dans la liste » recherche automatique:**



**1** Appuyez sur la touche de sélection du mode pour sélectionner le périphérique (tv, VCR -magnétoscope-, sat ou dvd) que vous voulez utiliser.

**2** Vérifiez que le périphérique en question est mis sous tension (s'il s'agit du magnétoscope, veuillez insérer une cassette et commencer la lecture).

**3** Appuyez sur les touches 1 et 3 au même moment et maintenez-les enfoncées pendant environ trois secondes jusqu'à ce que le voyant vert s'allume.

(Relâchez les touches: le voyant vert doit rester allumé)  
**4** Appuyez sur la touche Marche pour lancer la recherche. Veillez à maintenir la télécommande orientée vers votre équipement.

- Un autre code est envoyé chaque fois que le voyant vert clignote. Lorsque le code correct est trouvé, l'équipement s'éteint. Appuyez **immédiatement** sur la touche Marche pour arrêter la recherche.

Si le voyant DEL continu de clignoter lorsque l'équipement est éteint, cela signifie que vous n'avez pas fait le bon code! Dans ce cas, suivez la procédure suivante en commençant à l'étape 5. Si le voyant DEL ne clignote plus une fois que l'équipement est éteint, passez à l'étape 7.

**5** Rallumez l'équipement manuellement.

**6** Appuyez sur PROG- (seulement sur -) à plusieurs reprises pour envoyer les codes précédents jusqu'à ce que l'équipement s'éteigne à nouveau.

**7** Appuyez sur la touche Marche pour chercher le code correct enregistré dans la mémoire de votre télécommande SBC RU644.

- Le voyant vert clignote à deux reprises.

## Mode d'emploi

### Contrôle

Allumez l'équipement manuellement. Appuyez sur quelques touches pour vérifier qu'elles fonctionnent correctement. Si la réponse n'est pas correcte, répétez la procédure en commençant à l'étape 1.

### Remarque

- La recherche demande environ 90 secondes. (Le temps de recherche maximal est de 5 minutes pour la tv, de 2 minutes pour le VCR -magnétoscope-, de 4 minutes pour le sat et de 2 minutes pour le dvd).
- La recherche automatique s'arrête d'elle-même après que tous les codes aient été essayés.

### NOTEZ VOTRE CODE!

#### Recommandation

Veuillez lire attentivement l'ensemble de la procédure avant de commencer!

Notez le code à l'intérieur du boîtier de batterie et dans la liste de codes au centre de ce livret. Il vous sera utile si vous avez besoin d'effectuer une nouvelle fois les réglages de la télécommande SBC RU644. Vous avez utilisé la procédure de recherche automatique ou avez oublié de noter le code après avoir effectué les réglages? Ne vous inquiétez pas! Vous pouvez trouver le code gr,ce à la mémoire de la télécommande:



- 1** Assurez-vous que vous avez sélectionné le code correct avec la touche de sélection de Mode.
- 2** Appuyez ensuite sur les touches 1 et 6 et relâchez-les de manière simultanée.  
*Important: après avoir appuyé sur les touches, vous devez les relâcher immédiatement!*
  - Le voyant vert s'allume.
- 3** Appuyez sur la touche canal à un chiffre/deux chiffres
  - Le voyant vert s'éteint.
- 4** Appuyez sur la touche 1 et comptez le nombre de clignotements du voyant vert. Il s'agit du premier chiffre du code qui en compte quatre. (L'absence de clignotement signifie que le chiffre est zéro).
- 5** Appuyez sur la touche 2 et comptez le nombre de clignotements qui vous indique le second chiffre.
- 6** Appuyez sur la touche 3 et comptez le nombre de clignotements qui vous indique le troisième chiffre.
- 7** Appuyez sur la touche 4 et comptez le nombre de clignotements qui vous indique le quatrième chiffre.
- 8** Notez le code.

## Mode d'emploi

### TRUCS ET ASTUCES AVANCÉS

#### *R e c o m m a n d a t i o n*

*Veillez lire attentivement l'ensemble de la procédure avant de commencer!*

Français

#### Modification des touches de périphériques

Vous pouvez, grâce au sélecteur de mode, sélectionner 4 catégories de périphériques. Chaque catégorie (TV, VCR - MAGNETOSCOPE-, SAT et DVD) est destinée à commander un groupe d'équipements spécifique:

TV	VCR	SAT	DVD
téléviseur	magnétoscope	satellite câble	dvd

Une fois que vous avez programmé les fonctions d'un des périphériques d'une catégorie, vous ne pouvez plus programmer un autre périphérique situé dans la même catégorie. Toutefois, il existe une possibilité si vous voulez programmer deux périphériques faisant partie de la même catégorie (2 téléviseurs, un magnétoscope, etc.). L'exemple suivant vous indique comment procéder:

#### EXEMPLE:

Le mode SAT de cette télécommande est préréglé en usine afin de pouvoir commander de nombreux récepteurs satellite Philips. Vous pouvez changer le mode SAT (ou un quelconque mode) afin d'employer un autre type de périphérique. L'exemple suivant vous indique comment utiliser le mode SAT pour commander un second téléviseur:



1 6

- Appuyez sur la touche Sélection du mode to select SAT and make sure the second TV is switched on.
- Appuyez sur les touches 1 et 6 au même moment et maintenez-les enfoncées pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que le voyant vert s'allume.

9 9 2



1

- Sur le clavier, appuyez sur le 9, le 9 et le 2.
- Appuyez sur la touche Sélection du mode pour sélectionner le mode TV.
- Appuyez sur la touche 1.
  - Le voyant clignote à deux reprises pour vous indiquer que le réglage est effectué avec succès. C'est tout!

N'oubliez pas de régler votre télécommande SBC RU644 pour qu'elle commande ce second téléviseur.

Voir la section **Réglages à effectuer avant l'emploi.**

#### Son Ultra Réel

La fonction 'son ultra réel' vous permet de contrôler le niveau audio de votre premier ou second téléviseur quel que soit le mode de périphérique en cours de la télécommande.

## Mode d'emploi

### EXEMPLE:

Vous avez installé un second téléviseur sous le mode SAT. Vous pouvez contrôler le volume sonore de ce téléviseur lorsque vous vous trouvez dans le mode VCR (MAGNETOSCOPE). Cette fonction est installée sous forme de réglage par défaut pour un premier téléviseur. Pour installer cette fonction pour un second téléviseur:



**1** Appuyez sur la touche Sélection du mode pour sélectionner le mode VCR (MAGNETOSCOPE).

**2** Appuyez sur les touches 1 et 6 au même moment et maintenez-les enfoncées pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que le voyant vert s'allume.



**3** Appuyez sur les touches 9, 9 et 3 sur le clavier.



**4** Appuyez sur la touche Sélection du mode pour sélectionner le mode SAT (second téléviseur).

**5** Appuyez sur le bouton de mise en marche.  
– C'est tout! Le voyant clignote à deux reprises pour indiquer que le réglage est correct.  
Les boutons de Volume +/- commandent désormais le volume de votre second téléviseur (SAT) lorsque vous vous placez en mode VCR (MAGNETOSCOPE).

### Eclairage des fonctions

Lorsque vous saisissez le SBC RU644 et le faites pivoter sur 60 degrés, les touches principales pour l'appareil que vous souhaitez utiliser sont automatiquement rétroéclairées. Pour le mode VCR (MAGNETOSCOPE) par exemple, seules les principales fonctions de ce mode sont éclairées. Vous pouvez choisir d'éclairer toutes les touches ou vous pouvez désactiver la fonction d'éclairage des touches.

#### Pour éclairer toutes les touches:



- Appuyez sur les touches 1 et 9 au même moment pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que le voyant clignote à deux reprises.  
– L'éclairage normal des fonctions est maintenant désactivé et toutes les touches de fonction s'allument lorsque vous saisissez la télécommande.

Si vous appuyez à nouveau sur les touches 1 et 9 de manière simultanée, -pendant environ 3 secondes- l'éclairage sera à nouveau réglé sur le mode normal.

### R e m a r q u e

L'éclairage s'éteint automatiquement si vous ne bougez pas la télécommande ou si vous n'appuyez pas sur une touche dans un intervalle de 4 secondes.



## Mode d'emploi

### A v i s

Le rétroéclairage automatique offre un confort d'utilisation incomparable, et ce, même dans les pièces les plus sombres. Si la télécommande est constamment déplacée, le rétroéclairage reste actif. La consommation en énergie est plus importante que normalement et vous devrez probablement changer les piles plus souvent. Vous pouvez facilement désactiver la fonction de rétroéclairage afin d'économiser de l'énergie. Pour cela, veuillez suivre les instructions ci-dessous.

Français

*Pour désactiver complètement le mode éclairage:*

- Appuyez sur les touches 7 et 9 au même moment -pendant environ 3 secondes- jusqu'à ce que le voyant vert clignote à deux reprises.
  - L'éclairage est maintenant désactivé.

Si vous appuyez à nouveau sur les touches 7 et 9 au même moment -pendant environ 3 secondes- l'éclairage sera de nouveau réglé sur le mode normal.

## GUIDE DE DÉPANNAGE

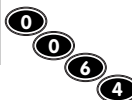
• Problème:

- *Solution:*

- Le périphérique ne répond pas et la lumière du voyant vert ne clignote pas lorsque vous appuyez sur une touche.
  - *Remplacez les piles avec deux nouvelles piles de 1,5V de type R03, UM4 ou AAA.*
- Le périphérique ne répond pas mais la lumière du voyant vert clignote lorsque vous appuyez sur une touche.
  - *Orientez la télécommande SBC RU644 vers le périphérique et vérifiez qu'il n'y a aucun obstacle entre la télécommande et le périphérique.*
- La télécommande SBC RU644 n'effectue pas les commandes de manière correcte.
  - *Il est possible que vous employiez le mauvais code. Essayez de reprendre les réglages en utilisant un des autres codes figurant sous votre marque, ou relancez la Recherche de Réglage Automatique afin de localiser le code approprié. Si le périphérique ne répond toujours pas, appelez le service d'aide qui vous donnera la solution.*
- Le SBC RU644 épuise les piles plus rapidement.
  - *Si la télécommande est constamment déplacée, le rétroéclairage reste actif. La consommation en énergie est plus importante que normalement et vous devrez probablement changer les piles plus souvent. Vous pouvez facilement désactiver la fonction de rétroéclairage afin d'économiser de l'énergie. Pour cela, veuillez suivre les instructions qui figurent dans la section rétroéclairage.*

## Mode d'emploi

Français



- Vous ne réussissez pas à accéder au Têlêtexte alors que vous aviez l'habitude d'employer la touche (↔) pour y accéder.
  - *Suivez la procédure de réglage et à l'étape no.5 de la section 'Votre équipement est d'une marque différente, ou votre équipement est de la marque Philips mais certaines touches ne fonctionnent pas correctement', appuyez sur les touches 0, 0, 6 et 4. Pour entrer dans les pages Têlêtexte, appuyez sur la touche des sous-titres.*

- Les touches de Têlêtexte ne fonctionnent pas.
  - *Vérifiez que votre téléviseur possède la fonction Têlêtexte. La télécommande SBC RU644 n'étend pas les capacités de votre téléviseur!*



- Vous ne pouvez pas désactiver le têtêtexte.
  - *Appuyez sur la touche sous-titre pour désactiver le têtêtexte.*
- Vous avez des problèmes avec toutes les fonctions de votre périphérique.
  - *La télécommande SBC RU644 ne s'adapte peut-être pas à votre modèle d'équipement. Appelez notre service d'aide qui vous donnera la réponse.*
- Votre marque d'équipement ne figure pas dans la liste de codes.
  - *Essayez la méthode de Recherche Automatique.*
- Vous voulez réinitialiser la télécommande pour qu'elle retrouve les réglages effectués en usine.



- *1 Appuyez sur les touches 1 et 6 de manière simultanée et maintenez-les enfoncées pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que le voyant vert s'allume.*
- *2 Appuyez sur les touches 9, 8 et 1 du clavier. La lumière du voyant clignote à deux reprises pour vous indiquer que la réinitialisation est réussie.*

### VOUS AVEZ BESOIN D'AIDE?

Si vous avez des questions au sujet de la télécommande SBC RU644, veuillez appeler notre service d'aide! Vous trouverez le numéro de téléphone de ce service dans la section 'Liste de codes' de cette brochure.

Veillez lire ce manuel attentivement avant d'effectuer tout appel. Il vous permet en effet de résoudre la plus grande partie des problèmes éventuels. Si vous ne trouvez pas de réponses à vos questions, décrivez votre matériel dans le tableau situé au dos de la section liste de codes de ce livret. Ceci permettra aux opérateurs de vous aider de manière plus rapide et efficace. Recherchez le numéro de série dans le manuel d'instructions de votre équipement, ou à l'arrière de l'appareil. Veillez à conserver votre équipement à portée de main lorsque vous appelez notre service d'aide afin de permettre aux opérateurs de vérifier le fonctionnement de votre télécommande.

Le numéro de série de votre télécommande universelle Philips est: SBC RU644.

Date d'acquisition: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
 Jour/Mois/Année

Notes

Français

Series of horizontal lines for writing notes.

## Codes

TV

## SETUP CODES FOR TELEVISION

AGB.....	0543	Contec.....	0036, 0063
ASA.....	0114, 0131, 0322	Continental Edison.....	0223, 0225, 0360, 0426, 0528
Acura.....	0036	Crosley.....	0101, 0103, 0111, 0114, 0240, 0374
Admiral.....	0114, 0190, 0240, 0313	Crown.....	0397, 0036, 0064, 0103, 0445
Adyson.....	0059, 0244	Crystal.....	0458
Akai.....	0388, 0378, 0235, 0543	Cybertron.....	0245
Akito.....	0299	Daewoo.....	0036, 0064, 0401, 0526
Akura.....	0245, 0396	Dainichi.....	0242, 0245
Alba.....	0064, 0036, 0245, 0063, 0076, 0262, 0398, 0422	Dansai.....	0064
Allorgan.....	0321	Dayton.....	0036
Amplivision.....	0244, 0427	De Graaf.....	0235, 0390, 0575
Amstrad.....	0036, 0064, 0204, 0381, 0389, 0396, 0398, 0460, 0439, 0543	Decca.....	0064, 0099, 0276, 0299, 0543
Anitech.....	0036, 0103	Dixi.....	0036, 0064
Arc En Ciel.....	0528	Dual.....	0363, 0379, 0571
Arcam.....	0244	Dual Tec.....	0244
Asberg.....	0103	Dumont.....	0114, 0097, 0322, 0374
Asuka.....	0245	Elbe.....	0286
Atlantic.....	0233	Elin.....	0064, 0575
Autovox.....	0233, 0264, 0114, 0571, 0103, 0313, 0322, 0363	Elite.....	0245, 0347
BPL.....	0309	Elta.....	0036
BSR.....	0321	Emerson.....	0114, 0240, 0388
BTC.....	0245	Erres.....	0039, 0064
Baird.....	0584	Europhon.....	0543
Bang & Olufsen.....	0114	Expert.....	0233
Barco.....	0579	Ferguson.....	0064, 0100, 0136, 0217, 0265, 0314, 0362
Basic Line.....	0036, 0245	Fidelity.....	0388, 0390, 0571
Baur.....	0037, 0064, 0376, 0388, 0539, 0571, 0581	Finlandia.....	0373, 0386, 0235, 0390
Beko.....	0513, 0397	Finlux.....	0064, 0097, 0099, 0114, 0131, 0132, 0206, 0322, 0373, 0374, 0438, 0543
Beon.....	0064	Firstline.....	0348, 0036, 0243, 0244, 0274, 0321, 0558
Binatone.....	0244	Fisher.....	0131, 0235, 0244, 0397, 0571, 0582
Blaupunkt.....	0218, 0227, 0240, 0354, 0355, 0581	Flint.....	0482
Blue Sky.....	0245	Formenti.....	0347, 0064, 0374, 0579, 0114, 0240
Blue Star.....	0309	Frontech.....	0190, 0274, 0390, 0458, 0475
Bondstec.....	0274	Fujitsu.....	0099, 0233
Boots.....	0244	Funai.....	0206, 0321
Brandt.....	0136, 0223, 0225, 0360, 0362,	GBC.....	0579
Brandt Electronic.....	0528	GEC.....	0070, 0099, 0064, 0244, 0543, 0584
Brionvega.....	0114, 0389	GPM.....	0245
Bruns.....	0114	Galaxi.....	0327
Bush.....	0036, 0063, 0064, 0245, 0299, 0309, 0321, 0376, 0390, 0398, 0401, 0579	Geloso.....	0036, 0240, 0374
CGE.....	0101, 0103, 0111, 0274, 0579	Genexxa.....	0190, 0245
CTC.....	0274	GoldStar.....	0064, 0136, 0244, 0317, 0390, 0404
Carrefour.....	0063	Goodmans.....	0063, 0064, 0099, 0206, 0244, 0262, 0344, 0398, 0401, 0526
Cascade.....	0036	Gorenje.....	0397
Cathay.....	0064	Graetz.....	0388, 0584, 0374, 0190
Centurion.....	0064	Granada.....	0386, 0064, 0099, 0235, 0378, 0390, 0543, 0072, 0244, 0366
Century.....	0114, 0240	Grandin.....	0309, 0637
Cimline.....	0036		
Clarivox.....	0064		
Clatronic.....	0103, 0274, 0397		
Condor.....	0347, 0397		

CODE LIST

## Codes

<b>Grundig</b> .....0097, 0218, 0264, 0514, .....0581, 0583, 0614	<b>Manesth</b> .....0244, 0262, 0347
<b>HCM</b> .....0036, 0309, 0439	<b>Marantz</b> .....0064, 0583
<b>Hanseatic</b> ...0388, 0064, 0347, 0455, .....0571, 0583	<b>Marelli</b> .....0114
<b>Hantarex</b> .....0543	<b>Mark</b> .....0064
<b>Harwood</b> .....0284	<b>Matsui</b> .....0036, 0038, 0062, 0063, 0064, 0099, 0204, 0235, 0244, 0262, 0299, 0321, 0381, 0390, 0398, 0470, .....0514, 0543, 0571
<b>Hifivox</b> .....0528	<b>McMichael</b> .....0070
<b>Hinari</b> .....0036, 0063, 0064, 0206, .....0245	<b>Mediator</b> .....0039, 0064
<b>Hisawa</b> .....0309, 0427, 0482	<b>Memorex</b> .....0036
<b>Hitachi</b> .....0059, 0063, 0070, 0071, 0132, 0136, 0190, 0223, 0225, 0244, 0252, 0374, 0376, 0383, 0390, 0575, .....0584	<b>Memphis</b> .....0364
<b>Huanyu</b> .....0401	<b>Metz</b> ..0114, 0240, 0266, 0302, 0394
<b>Hypson</b> .....0064, 0309	<b>Minerva</b> .....0097, 0264, 0514, 0581
<b>ICE</b> .....0244, 0398	<b>Minoka</b> .....0396, 0439
<b>ICeS</b> .....0245	<b>Mitsubishi</b> ..0063, 0114, 0135, 0264, .....0381, 0539
<b>ITC</b> .....0579	<b>Mivar</b> .....0317, 0318, 0319, 0543
<b>ITS</b> .....0398	<b>Motion</b> .....0103
<b>ITT</b> ...0584, 0374, 0388, 0378, 0190, .....0034, 0405, 0571, 0575	<b>Multitech</b> ....0036, 0103, 0129, 0390
<b>Imperial</b> .....0101, 0103, 0111, 0274, .....0397, 0445, 0579	<b>Myryad</b> .....0583
<b>Indesit</b> .....0264	<b>NEC</b> .....0197
<b>Indiana</b> .....0064	<b>NEI</b> .....0064, 0364, 0458
<b>Ingelen</b> .....0584, 0190	<b>National</b> .....0264
<b>Inno Hit</b> .....0099, 0543	<b>Neckermann</b> .....0064, 0114, 0218, .....0240, 0376, 0390, 0581, 0583
<b>Interbuy</b> .....0095	<b>Nesco</b> .....0206
<b>Interfunk</b> ...0064, 0388, 0584, 0539, .....0190, 0274, 0528	<b>Nicam</b> .....0571
<b>Intervision</b> ..0064, 0129, 0244, 0404	<b>Nikkai</b> .....0059, 0062, 0064, 0099, .....0245, 0364
<b>Isukai</b> .....0245	<b>Nobluko</b> .....0103, 0129
<b>JVC</b> ....0063, 0080, 0121, 0217,0398, .....0633, 0680	<b>Nogomatic</b> .....0528
<b>Kaisui</b> .....0036, 0244, 0245, 0309	<b>Nokia</b> .....0388, 0500, 0507, 0575, .....0633, 0658
<b>Kapsch</b> .....0584, 0190, 0233	<b>Nordmende</b> .....0136, 0223, 0225, .....0240, 0314, 0528
<b>Karcher</b> .....0637	<b>Oceanic</b> .....0388, 0242, 0374, 0190
<b>Kathrein</b> .....0583	<b>Onwa</b> .....0460
<b>Kendo</b> .....0064, 0262, 0389	<b>Orion</b> 0064, 0204, 0262, 0321, 0347, .....0348, 0543,0571
<b>Kennedy</b> .....0579	<b>Osaki</b> ..0059, 0099, 0244, 0245, 0439
<b>Kneissel</b> .....0286, 0462	<b>Oso</b> .....0245
<b>Korpel</b> .....0064	<b>Osume</b> .....0059, 0099
<b>Korting</b> .....0114, 0315	<b>Otake</b> .....0344
<b>Koyoda</b> .....0036	<b>Otto Versand</b> .....0037, 0063, 0064, 0218, 0240, 0244, 0347, 0374, 0376, .....0539, 0579, 0581, 0583
<b>Leyco</b> .....0064, 0099, 0321	<b>Palladium</b> ....0397, 0390, 0456, 0445
<b>Liesenk &amp; Tter</b> .....0064	<b>Panama</b> .....0244
<b>Lloytron</b> .....0059	<b>Panasonic</b> ...0153, 0190, 0240, 0253, 0264, 0367, 0374, 0394, 0584, 0677
<b>Loewe</b> .....0539, 0114, 0102, 0316	<b>Pathe Cinema</b> .....0240, 0265, 0347, .....0579
<b>Luma</b> .....0233, 0390, 0332	<b>Pathe Marconi</b> .....0223, 0225, 0360 .....0528
<b>Luxor</b> .....0264, 0388, 0390, 0384, .....0221, 0376, 0383, 0405	<b>Pausa</b> .....0036
<b>M Electronic</b> .....0036, 0064, 0131, 0132, 0136, 0190, 0244, 0314, 0373, .....0401, 0507	<b>Perdio</b> .....0347
<b>MTC</b> .....0376, 0539	<b>Phase</b> .....0059
<b>Magnadyne</b> ..0114, 0129, 0274, 0374, .....0543, 0571	<b>Philco</b> .....0101, 0103, 0111, 0114, .....0240, 0274, 0579
<b>Magnafon</b> ...0129, 0543, 0103, 0240, .....0341	<b>Philex</b> .....0378

TV

CODELIST

## Codes

TV

**Philips** .....0039, 0064, 0070, 0114,  
 0350, 0359, 0401, 0581, 0583, 0632,  
 .....0883  
**Phoenix** .....0114  
**Phonola** .....0039, 0064, 0114  
**Pioneer** .....0136, 0190, 0193, 0314  
**Prandoni Prince** .....0543  
**Profex** .....0036, 0103, 0388, 0390  
**Proline** .....0348  
**Protech** .....0036, 0064, 0129, 0244,  
 .....0274, 0364, 0445, 0458, 0579  
**Pye** .....0039  
**Quelle** .....0037, 0038, 0064, 0097,  
 0101, 0111, 0131, 0227, 0240, 0279,  
 0322, 0354, 0355, 0388, 0539, 0571,  
 .....0579, 0581  
**Questa** .....0063  
**R-Line** .....0064  
**RBM** .....0097  
**RFT** .....0114, 0455  
**Radiola** .....0064, 0350, 0039  
**Radiomarelli** .....0114, 0543  
**Rank Arena** .....0063  
**Rediffusion** .....0388, 0378  
**Revox** .....0064  
**Rex** .....0190, 0233, 0286, 0332  
**Roadstar** .....0036, 0245, 0445  
**SBR** .....0039, 0064, 0070  
**SEG** .....0063, 0103, 0244, 0579  
**SEI** .....0037, 0114, 0129, 0204, 0240,  
 .....0321, 0374, 0543, 0571  
**Saba** .0102, 0114, 0136, 0190, 0223,  
 0225, 0240, 0314, 0362, 0374, 0528,  
 .....0584  
**Saccs** .....0265  
**Sagem** .....0637  
**Saisho** .....0036, 0038, 0204, 0262,  
 .....0381, 0458, 0543, 0571  
**Salora** .....0190, 0221, 0376, 0383,  
 .....0386, 0388, 0390, 0575  
**Sambers** .....0129, 0103, 0543, 0240  
**Samsung** .....0036, 0064, 0244, 0317,  
 .....0397, 0515, 0583, 0614, 0671  
**Sanyo** .....0038, 0063, 0099, 0131,  
 .....0235, 0240, 0366  
**Schaub Lorenz** .....0388, 0374, 0584  
**Schneider** .....0064, 0245, 0274, 0350,  
 .....0363, 0379, 0398, 0421, 0571  
**Seleco** .....0233, 0286, 0190, 0332,  
 .....0389, 0438  
**Sentra** .....0062  
**Sharp** .....0120, 0063  
**Shorai** .....0321  
**Siarem** .....0114, 0543, 0129, 0240,  
 .....0374  
**Siemens** .....0064, 0218, 0227, 0240,  
 .....0354, 0355, 0374, 0581  
**Silver** .....0063  
**Singer** .....0114  
**Sinudyne** .....0571, 0543, 0129, 0037,  
 0114, 0204, 0240, 0262, 0321, 0374  
**Skantic** .....0384, 0383  
**Solavox** .....0059, 0190, 0378  
**Sonitron** .....0235  
**Sonoko** .....0036, 0064  
**Sonolor** .....0190, 0235, 0242  
**Sontec** .....0064  
**Sony** .....0037, 0038, 0063, 0256  
**Soundwave** .....0064, 0445  
**Standard** .....0244, 0245, 0036  
**Stern** .....0233, 0190, 0286, 0332  
**Sunkai** .....0321, 0348  
**Susumu** .....0245  
**Systine** .....0064  
**Tandberg** .....0322  
**Tandy** .....0099, 0190, 0244, 0245  
**Tashiko** .....0063, 0070, 0244, 0386,  
 .....0390  
**Tatung** .....0064, 0099, 0244, 0276,  
 .....0543  
**Tec** .....0579, 0244, 0274  
**Technema** .....0347  
**Technics** .....0677  
**Technol Ace** .....0206  
**Teleavia** .....0360, 0517, 0528  
**Telefunken** .0101, 0111, 0128, 0136,  
 0240, 0279, 0289, 0362, 0498, 0528,  
 .....0593  
**Telemeister** .....0347  
**Teletech** .....0036  
**Teleton** .....0233, 0063, 0244, 0376,  
 .....0390  
**Tensai** .....0245, 0321, 0344, 0347  
**Texet** .....0245  
**Thomson** .....0136, 0223, 0225, 0264,  
 0314, 0360, 0376, 0426, 0517, 0528  
**Thorn** .....0062, 0064, 0099, 0101,  
 0111, 0131, 0217, 0388, 0526, 0539,  
 .....0580  
**Tomashi** .....0309  
**Toshiba** .....0062, 0063, 0097, 0270,  
 .....0472, 0580  
**Towada** .....0579  
**Triumph** .....0204, 0270, 0543  
**Uher** .....0233, 0347  
**Ultra** .....0219  
**Ultravox** .....0129, 0378  
**Universum** .0064, 0131, 0132, 0373,  
 .....0397, 0448, 0519, 0579  
**Vestel** .....0064  
**Videosat** .....0274  
**Videotechnic** .....0244  
**Vision** .....0347  
**Voxson** .....0114, 0190  
**Waltham** .....0383, 0244  
**Watson** .....0347, 0064  
**Watt Radio** .....0129, 0571, 0579  
**Wega** .....0114, 0063  
**White Westinghouse** .....0064, 0347  
**Yoko** .....0064, 0244, 0458  
**Zanussi** .....0332, 0233, 0390

CODE LIST

## Codes

## SETUP CODES FOR VCR

ASA .....	0108, 0064	.....0430	
Aiwa .....	0334, 0027, 0375, 0379	HCM.....0099, 0320	
Akai .....	0068, 0080, 0133, 0308, 0312, .....	Hanseatic.....0064	
.....	0342	Hinari .....	0031, 0099, 0235, 0267, .....
Akiba .....	0099	.....	0320, 0379
Alba .....	0047, 0305, 0379, 0099, 0236, .....	Hitachi.....0027, 0031, 0068, 0069, .....	
.....	0320, 0322, 0342, 0360, 0361	.....	0132, 0193, 0267, 0312
Ambassador .....	0047	Hypson .....	0099
Amstrad .....	0027, 0352, 0359, 0305	ITT.....0068, 0073, 0131, 0133, 0267, .....	
Anitech.....	0099	.....	0411
Asuka .....	0064	ITV .....	0047, 0064, 0305
Baird.....	0131, 0027, 0068, 0134	Imperial .....	0027
Basic Line .....	0305, 0047, 0099	Ingersol.....	0031
Blaupunkt .....	0030, 0033, 0061, 0181, .....	Interfunk.....	0108
.....	0189, 0222, 0253, 0254, 0430	JVC ....	0035, 0068, 0094, 0233, 0411
Blue Sky .....	0305	Kaisui.....	0099
Brandt .....	0214, 0347, 0348	Kendo .....	0133, 0236
Brandt Electronic.....	0068	Kenwood .....	0068
Bush .....	0099, 0360, 0361, 0379, 0236, .....	Korpel .....	0099
.....	0305, 0320	Lenco .....	0305
CGE .....	0027	Leyco.....	0099
Catron .....	0047	Loewe .....	0031, 0033, 0064, 0108, .....
Cimline.....	0099	.....	0189, 0481, 1189
Clatronic.....	0047	Logik .....	0031, 0267
Combitech .....	0379	Luxor .....	0073, 0133, 0070, 0075, .....
Condor.....	0047	.....	0089, 0131
Crown .....	0047, 0099, 0305	M Electronic .....	0027, 0065
Cyrus.....	0108	Manesth.....	0072, 0099
Daewoo.....	0305, 0047	Marantz.....	0108, 0173, 0033, 0030, .....
Dansai .....	0099	.....	0089, 0322
De Graaf .....	0069, 0193	Matsui.....	0031, 0063, 0115, 0219, .....
Decca.....	0027, 0108	.....	0235, 0236, 0322, 0375, 0379
Denon.....	0069	Memorex .....	0131, 0027, 0064, 0073
Dual.....	0068	Memphis.....	0099
Dumont.....	0108, 0027, 0131, 0132	Metz .....	0030, 0033, 0064, 0374, 0189, .....
ESC.....	0267, 0305	.....	0222, 0254, 0374, 0481, 1189
Elbe.....	0065	Minerva .....	0033, 0222
Elcatech.....	0099	Mitsubishi.....	0070, 0094, 0108
Ferguson .....	0068, 0134, 0347, 0348, .....	Multitech .....	0027, 0099
.....	0520	Murphy .....	0027
Fidelity.....	0027	Myryad .....	0108
Finlandia .....	0108, 0131	NEC .....	0065, 0068, 0094
Finlux .....	0069, 0108, 0027, 0131, 0132	Neckermann .....	0108
Firstline .....	0099, 0064, 0070, 0072, .....	Nesco .....	0099
.....	0236	Nokia.....	0068, 0073, 0131, 0133, 0267
Fisher .....	0073, 0074, 0081, 0131	Nordmende.....	0068, 0347, 0348, 0411, .....
Frontech .....	0047	.....	0521
Funai.....	0027	Oceanic.....	0027, 0068
GEC .....	0108	Okano .....	0342, 0375
General.....	0047	Orion .....	0031, 0063, 0115, 0235, 0236, .....
GoldHand.....	0099	.....	0322, 0360, 0361, 0375, 0379
GoldStar.....	0064, 0252	Osaki .....	0027, 0064, 0099
Goodmans .....	0099, 0305, 0027, 0089, .....	Otto Versand .....	0108
.....	0047, 0064, 0430	Palladium .....	0033, 0064, 0068, 0099
Graetz.....	0068, 0131, 0267	Panasonic.....	0189, 0253, 0254, 0481, .....
Granada.....	0073, 0108, 0131, 0312	.....	1189
Grandin.....	0027, 0064, 0099	Pathe Cinema .....	0063
Grundig.....	0030, 0033, 0034, 0099, .....	Pathe Marconi .....	0068
.....	0108, 0222, 0253, 0320, 0374, 0376,	Pentax .....	0069, 0132
		Perdio.....	0027
		Philco.....	0065

TV

VCR

CODELIST

## Codes

<b>Philips</b> .....	0108, 0173, 0430, 0494,	<b>Uher</b> .....	0267
.....	0411, 0830	<b>Universum</b> ..	0027, 0033, 0064, 0108,
<b>Phonola</b> .....	0108	.....	0133, 0222, 0267, 0352
<b>Pioneer</b> .....	0094, 0108	<b>Yamishi</b> .....	0099
<b>Portland</b> .....	0047	<b>Yokan</b> .....	0099
<b>Profex</b> .....	0349	<b>Yoko</b> .....	0267, 0047
<b>Profitronic</b> .....	0267		
<b>Proline</b> .....	0027, 0320		
<b>Pye</b> .....	0108		
<b>Quartz</b> .....	0073		
<b>Quelle</b> .....	0108		
<b>RFT</b> .....	0430		
<b>Radiola</b> .....	0108		
<b>Rex</b> .....	0068, 0411		
<b>Roadstar</b> .....	0064, 0099, 0267, 0305		
<b>SBR</b> .....	0108, 0173		
<b>SEG</b> .....	0267, 0349		
<b>SEI</b> .....	0031, 0108		
<b>Saba</b> ..	0068, 0233, 0347, 0348, 0411,		
.....	0521		
<b>Saisho</b> ..	0031, 0063, 0115, 0235, 0236		
<b>Salora</b> .....	0070, 0073, 0133		
<b>Samsung</b> .....	0267, 0459		
<b>Sansui</b> .....	0068, 0094		
<b>Sanyo</b> .....	0073, 0131		
<b>Saville</b> .....	0379		
<b>Schaub Lorenz</b> .....	0027, 0068, 0131		
<b>Schneider</b> .....	0108, 0027, 0099		
<b>Seleco</b> .....	0068		
<b>Sentra</b> .....	0047		
<b>Sharp</b> .....	0089, 0075		
<b>Shintom</b> .....	0099, 0131		
<b>Shorai</b> .....	0031		
<b>Siemens</b> .....	0030, 0033, 0064, 0081,		
.....	0108, 0131, 0173, 0222		
<b>Silva</b> .....	0064		
<b>Singer</b> .....	0072		
<b>Sinudyne</b> .....	0031, 0108		
<b>Solavox</b> .....	0047		
<b>Sonolor</b> .....	0073, 0089		
<b>Sontec</b> .....	0064		
<b>Sony</b> ..	0038, 0059, 0060, 0061, 1059		
<b>Sunkai</b> .....	0375		
<b>Sunstar</b> .....	0027		
<b>Suntronic</b> .....	0027		
<b>Tashiko</b> .....	0027		
<b>Tatung</b> .....	0108, 0027, 0068		
<b>Tec</b> .....	0047		
<b>Technics</b> .....	0189, 0253		
<b>Teleavia</b> .....	0068, 0520		
<b>Telefunken</b> ..	0068, 0214, 0347, 0348,		
.....	0411, 0520, 0521		
<b>Tenosal</b> .....	0099		
<b>Tensai</b> .....	0027, 0349		
<b>Thomson</b> ..	0068, 0347, 0411, 0520,		
.....	0521		
<b>Thorn</b> .....	0063, 0068, 0131		
<b>Toshiba</b> .....	0068, 0070, 0072, 0108,		
.....	0411		
<b>Towada</b> .....	0349		
<b>Triumph</b> .....	0235		

## SETUP CODES FOR SATELLITE

<b>Absat</b> .....	0150, 0859
<b>AST</b> .....	0348, 0378
<b>Akai</b> .....	0542
<b>Alba</b> ..	0389, 0448, 0482, 0542, 0640
<b>Aldes</b> .....	0315
<b>Allantide</b> .....	0360
<b>Amstrad</b> .....	0107, 0240, 0279, 0365,
.....	0372, 0488, 0528, 0702, 0716, 0874
<b>Ankaro</b> ..	0315, 0244, 0247, 0396, 0546
<b>Anttron</b> .....	0210, 0448
<b>Arcon</b> .....	0395
<b>Armstrong</b> .....	0270
<b>Asat</b> .....	0400
<b>Astra</b> .....	0135, 0400, 0545, 0566
<b>Astro</b> .....	0200, 0385, 0528, 0547
<b>AudioTon</b> .....	0391
<b>Avalon</b> .....	0423
<b>Axis</b> .....	0393, 0396, 0557, 0861
<b>BT</b> .....	0695, 0542, 0737
<b>Barcom</b> .....	0244
<b>Best</b> .....	0396, 0244
<b>Blaupunkt</b> .....	0200
<b>Boca</b> .....	0270, 0540, 0856
<b>Brain Wave</b> .....	0359
<b>British Sky Broadcasting</b> .....	0874
<b>Bush</b> .....	0094
<b>CNT</b> .....	0547
<b>Cambridge</b> .....	0542
<b>Canal Digital</b> .....	0880
<b>Canal Satellite</b> .....	0880
<b>Canal+</b> .....	0880
<b>Channel Master</b> .....	0389
<b>CityCom</b> .....	0142, 0421, 0845
<b>Commlink</b> .....	0315
<b>Connexions</b> .....	0423, 0485
<b>Conrad</b> .....	0142, 0634
<b>Contec</b> .....	0393
<b>Crown</b> .....	0270
<b>Cyrus</b> .....	0227
<b>DDC</b> .....	0389
<b>DNT</b> .....	0423, 0227, 0485
<b>Daewoo</b> .....	0400
<b>Diskxpress</b> .....	0244
<b>Distratel</b> .....	0111, 0912
<b>EIF</b> .....	0444

TV

SAT

CODE LIST



## Codes

<b>Echostar</b> .....0194, 0423, 0740, 0880, .....0898	<b>Maspro</b> .....0119, 0777, 0522, 0355, .....0363
<b>Elta</b> .....0391	<b>Matsui</b> .....0598
<b>Emanon</b> .....0448	<b>MediaSat</b> .....0880
<b>Eurodec</b> .....0551	<b>Mediamarkt</b> .....0270
<b>Eurostar</b> .....1052, 1053	<b>Memphis</b> .....0393
<b>Eutra</b> .....0825	<b>Metronic</b> .....0111
<b>FTE</b> .....0358, 0438, 0890	<b>Micro Technology</b> .....0360, 0566
<b>Ferguson</b> .....0363, 0210, 0094, 0641	<b>Micronik</b> .....1030
<b>Fidelity</b> .....0279, 0702	<b>Minerva</b> .....0598
<b>Finlux</b> .....0135, 0424, 0441, 0482	<b>Morgan's</b> ....0159, 0270, 0540, 0710, .....0856, 1130
<b>Fracarro</b> .....0898	<b>Multichoice</b> .....0669, 0906
<b>Freecom</b> .....0362, 0448, 0761	<b>Multistar</b> .....0358
<b>Fuba</b> ..0199, 0244, 0396, 0423, 0441, .....0444, 0448	<b>Muratto</b> .....0362
<b>G-Sat</b> .....0210	<b>Myryad</b> .....0227
<b>Galaxis</b> .....0310, 0315, 0391, 0393, 0683, 0840, 0860, 0861, 0890, 1138	<b>Navex</b> .....0359
<b>Galaxisat</b> .....0348	<b>Neuhaus</b> .....0247, 0528
<b>Gardiner</b> .....0845	<b>Neusat</b> .....0719, 0861
<b>Gold Box</b> .....0880	<b>Next Wave</b> .....0759
<b>GoldStar</b> .....0362	<b>Nikko</b> .....0740
<b>Gooding</b> .....0598	<b>Nokia</b> .....0135, 0199, 0355, 0424, 0482, 0600, 0778, 0848, 0900, 1050
<b>Grandin</b> .....0872	<b>Nordmende</b> .....0641, 0389
<b>Grundig</b> .....0166, 0167, 0200, 0355, .....0598, 0777, 0832, 0874	<b>Orbitech</b> .....0528
<b>Harting und Helling</b> .....0360	<b>Ondigital</b> .....0160, 0161, 0268
<b>Hinari</b> .....0210	<b>PTT Telecom</b> .....0240
<b>Hirschmann</b> 0200, 0314, 0360, 0423, 0424, 0522, 0528, 0529, 0600, 0825, .....0909	<b>Pace</b> ..0094, 0210, 0266, 0268, 0355, 0363, 0482, 0524, 0747, 0818, 0822, .....0874, 0914
<b>Hitachi</b> .....0482	<b>Palladium</b> .....0598
<b>Houston</b> .....0695	<b>Palsat</b> .....0528
<b>Humax</b> .....0890, 1075	<b>Panasat</b> .....0642, 0906
<b>Huth</b> ..0247, 0270, 0315, 0373, 0391, .....0616, 0821	<b>Panasonic</b> .....0874
<b>ITT</b> .....0135, 0199	<b>Panda</b> .....0482
<b>Ikusi Allsat</b> .....0395	<b>Patriot</b> .....0542
<b>InVideo</b> .....0898	<b>Philips</b> .....0126, 0160, 0161, 0227, 0319, 0355, 0482, 0598, 0694, 0737, .....0777, 0832, 0880, 0925, 1145
<b>Intervision</b> .....0619	<b>Phoenix</b> .....0393
<b>JOK</b> .....0737	<b>Phonotrend</b> .....0315, 0619, 0815
<b>JSR</b> .....0391	<b>Pioneer</b> .....0880
<b>JVC</b> .....0542, 0598	<b>Polytron</b> .....0421
<b>Johansson</b> .....0359	<b>Promax</b> .....0482
<b>Kathrein</b> .....0119, 0150, 0227, 0358, 0385, 0421, 0469, 0507, 0531, 0649, .....0685, 1084, 1085	<b>Prosat</b> .....0315
<b>KeyWest</b> .....0821	<b>Pyxis</b> .....0858
<b>Kosmos</b> .....0358, 0362	<b>Quadral</b> .....0389, 0546, 0655
<b>Kreiselmeyer</b> .....0200	<b>RFT</b> .....0568, 0227, 0247, 0315
<b>Kyostar</b> .....0448	<b>Radiola</b> .....0227
<b>La Sat</b> .....0540, 0547, 0634	<b>Radix</b> .....0423, 0909
<b>Lemon</b> .....0147	<b>SAT</b> .....0348, 0378, 0488
<b>Lenco</b> .....0362, 0400, 0438, 0448	<b>SEG</b> ....0396, 0448, 0545, 0566, 0769
<b>Lennox</b> .....0619	<b>SKY</b> .....0883
<b>Lupus</b> .....0396	<b>SM Electronic</b> .....0740
<b>Luxor</b> .....0135, 0199, 0600	<b>Saba</b> ..0363, 0547, 0717, 0737, 0761, .....0912
<b>Macab</b> .....0551, 0878, 0908	<b>Sabre</b> .....0482
<b>Manhattan</b> ...0482, 0547, 0619, 1110	<b>Sagem</b> .....0847
<b>Marantz</b> .....0227	<b>Sakura</b> .....0393
	<b>Salora</b> .....0135, 0199
	<b>Samsung</b> .....0314

SAT

CODELIST

## Codes

**SatPartner** ..0359, 0362, 0448, 0529,  
 .....0547, 0719, 0761  
**Satcom**.....0240, 0373, 0632  
**Satec**.....0355, 0210  
**Satmaster** .....0373  
**Satstation** .....1110  
**Schneider**.....0832  
**Schwaiger**.....0210, 0421, 0531  
**Seemann**.....0423, 0557  
**Siemens**.....0200, 0710  
**Skymaster** ..0315, 0546, 0632, 0655,  
 .....0740, 0907  
**Sony**.....0731, 0874  
**Strong**.....0152, 0899, 0906, 1132  
**STVI** .....0444  
**Sunstar** .....0821, 0540  
**TPS**.....0847  
**Tantec**.....0363, 0482  
**TechniSat** ....0289, 0485, 0528, 0568  
**Techniland** .....0373  
**Teco** .....0400  
**Telefunken** .....0448  
**Telesa**.....0270, 0640, 0825  
**Telesat**.....0632  
**Thomson** .....0482, 0880, 1073  
**Thorens** .....0613  
**Tonna** .....0373, 0695  
**Toshiba** .....0164  
**Triad**.....0348, 0360, 0362, 0378  
**Triasat** .....0528, 0441  
**Twiner** .....0163  
**Uniden**.....0221, 0819, 0858  
**Unisat** .....0393  
**Unitor**.....0244, 0359  
**Universum**.....0200, 0598  
**VTech**.....0378, 0717  
**Vector**.....0360, 0545  
**Ventana** .....0227  
**Vortec**.....0448  
**Wevasat** .....0360  
**Winersat**.....0359  
**Wisi** ..0200, 0348, 0378, 0399, 0423,  
 .....0482, 0665, 0717  
**XSat** .....0150, 0916  
**Xcom Multimedia**.....0916  
**Zehnder** .....0141, 0348, 0358, 0547,  
 .....0579, 0845  
**Zenith** .....0883  
**Zwergnase**.....0821

## SETUP CODES FOR CABLE

**Birmingham Cable Communications**  
 .....0303  
**British Telecom** .....0030, 0132  
**Cabletime** .....0298  
**Decsat** .....0450  
**Filmnet**.....0470  
**France Telecom**.....0478  
**HyperVision** .....0646  
**Jerrold**.....0303, 0030  
**MNet** .....0470  
**Nokia** .....0708  
**PVP Stereo Visual Matrix**.....0030  
**Philips**.....0646  
**Sagem** .....0844  
**Scientific Atlanta** .....0035, 0304  
**Tele+1** .....0470  
**United Cable** .....0030  
**Westminster**.....0132

SETUP CODES FOR  
DIGITAL VIDEO DISC

**Akai** .....0638  
**Denon**.....0517  
**JVC**.....0585, 0650  
**Kenwood**.....0517, 0561  
**Onkyo** .....0639  
**Oritron** .....0678  
**Panasonic** .....0517  
**Philips**.....0566  
**Pioneer**.....0552, 0598  
**Samsung** .....0600  
**Sony** .....0560  
**Technics**.....0517  
**Thomson** .....0578  
**Toshiba** .....0530  
**Yamaha** .....0572  
**Yamakawa** .....0692

SAT

SAT

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



Österreich	01 546575609
België/Belgique	02 7172458
Danmark	35258758
Finland	09 22948258
France	03 87 17 00 87
Deutschland	0211 65791158
Ελλάδας	00800 3122 1219
Ireland	01 6011158
Italia	02 48271158
Nederland	053 4849106
Norge	22 70 82 58
Portugal	0800 831 351
España	91 7456228
Sverige	08 7505196
Suisse/die Schweiz	01 2120045
United Kingdom	0207 7440344

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

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

**Certificado de  
garantia  
Garantibevís  
Takuutodistus  
Εγγύηση  
Гарантия**

<b>1</b>	year	warranty	anno	garanzia
	année	garantie	ano	garantia
	jaar	garantie	år	garanti
	Jahr	Garantie	vuosi	takuu
	año	garantía	χρόνος	εγγύηση
	rok	gwarancyjna	год	Гарантия

Type: \_\_\_\_\_

Serial nr.: \_\_\_\_\_

Date of purchase - Date d'achat - Koopdatum - Kaufdatum - Fecha de compra -  
Data di acquisto - Data da compra - Inköpsdat - Køpedatum - Kjøpedato -  
Ostopäivä - Ημερομηνία αγοράς - Datum nákuupu - 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

Iméno prodejsce, adresa a podpis

Nazwa, adres punktu sprzedaży i podpis sprzedawcy

Iméno prodejsce, adresa a podpis

Όνοματεπώνυμο, διεύθυνση και υπογραφή του εμπ. προμηθευτή



**PHILIPS**