

universal **2**

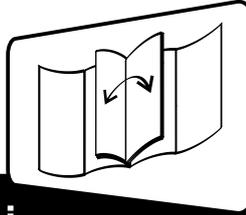
universal **4**



- (ITA)** Istruzioni
- (UK)** Instructions
- (FRA)** Mode d'emploi
- (GER)** Bedienungsanleitung
- (SPA)** Instrucciones
- (POR)** Instruções
- (GRE)** Οδηγίες
- (NED)** Instructies
- (SWE)** Instruktioner
- (POL)** Instrukcje
- (HUN)** Használati utasítás
- (RUS)** Инструкция
- (ROM)** Instrucțiuni

universal **2**

universal **4**



- 01 (ITA) Istruzioni
- 03 (UK) Instructions
- 05 (FRA) Mode d'emploi
- 07 (GER) Bedienungsanleitung
- 09 (SPA) Instrucciones
- 11 (POR) Instruções
- 13 (GRE) Οδηγίες
- 15 (NED) Instructies
- 17 (SWE) Instruktioner
- 19 (POL) Instrukcje
- 21 (HUN) Használati utasítás
- 23 (RUS) Инструкция
- 25 (ROM) Instrucțiuni

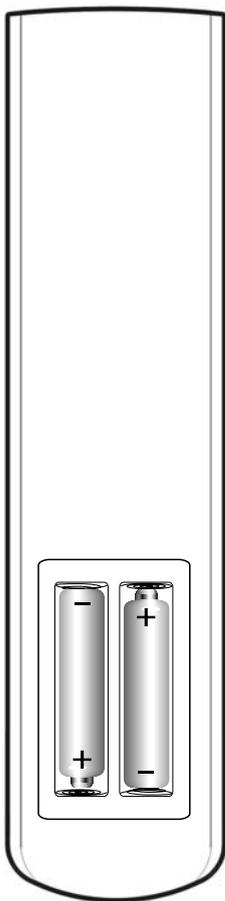
codici - codes
codes - codes
códigos - códigos
Κωδικοί - codes
koder - Kody
kódoк - Коды
codului

28





universal **2**



1



2

1 Inserimento delle Batterie

Solleverare il coperchio batterie del vano batterie ed inserire le 2 batterie (ministilo da 1.5 volts - AAA), facendo la massima attenzione alla polarità +/-

NOTA: è consigliabile la sostituzione delle batterie qualora i due led esterni lampeggino insieme.

2 Descrizione dei tasti

	Presca scart
	Spengimento o accensione - on/off
SHIFT	Tasto funzione di Shift
MUTE	Disabilita/abilita audio
	Display/indicazione canale/programma
1..0	Canali da 1 a 10
+/-	Selezione 1/2 cifre/decine
P/C	Programma/canale - ventine
GUIDE	Solo per ricevitori sat: visualizza la guida dei programmi
FAV	Solo per ricevitori sat: attiva/disattiva la selezione dei canali preferiti
 	Menu sù/sinistra/destra/giù
OK	Ok/Enter
+VOL -	Regolazione volume
-CH+	Scorrimento dei canali in sequenza
EXIT	Uscita menu
MENU	Selezione menu
TEXT	Modo Televideo
	Ritorno al tv/Digital
SLEEP	Timer/Sleep
	Subtitle
i	Info
BACK 	Programma precedente
	Rec
	Prev
	Next
	Pausa
	Disattivazione temporanea televideo
	Reveal
	Stop sottopagine text
	Ingrandimento pagine text
	Indietro
	Play
	Stop
	Avanti
	Tasti funzione televideo/fasttext - rosso/verde/giallo/blu



Programmazione Diretta

Cercare la marca del vostro apparecchio nella seconda parte di questo libretto.

Premere il tasto corrispondente all'apparecchio desiderato (TV, VCR, SAT, AUX per **Universal4**), (TV o VCR per **Universal2**); il LED emetterà un lampeggio breve.

Tenere premuti entrambi i tasti **0** e **MUTE** fino a che il LED non rimanga acceso; rilasciare i tasti. **FIG.3**

Inserire le quattro cifre trovate; il LED emetterà due lampeggi di conferma. **FIG.4**

Provare il corretto funzionamento, se non sono presenti tutte le funzioni provare il codice successivo.



Se la Programmazione Diretta non va a buon fine:

Programmazione Automatica

Accendere il vostro apparecchio (PLAY per il DVD/VCR).

Premere il tasto corrispondente all'apparecchio desiderato (TV, VCR, SAT, AUX per **Universal4**), (TV o VCR per **Universal2**); il LED emetterà un lampeggio breve.

Tenere premuti entrambi i tasti **0** e **MUTE** fino a che il LED non rimane acceso; rilasciare i tasti. **FIG.3**

Premere il tasto 0 seguito dal tipo di apparecchio scelto (1 per TV, 2 per DVD/VCR, 3 per HIFI, 4 per SAT), il LED lampeggerà ogni 3 secondi circa. **FIG.5**

Appena l'apparecchio si spegne premere un tasto qualsiasi della tastiera; il LED emetterà 2 lampeggi di conferma.

Provare il corretto funzionamento, se non sono presenti tutte le funzioni, ripetere la **Programmazione Automatica**.



Visualizzazione Codice Attivo

Premere il tasto corrispondente all'apparecchio desiderato (TV, VCR, SAT, AUX per **Universal4**), (TV o VCR per **Universal2**); il LED emetterà un lampeggio breve.

Tenere premuti entrambi i tasti **0** e **MUTE** fino a che il LED non rimane acceso; rilasciare i tasti. **FIG.3**

Premere il tasto 9 (**FIG.6**), il LED inizia a lampeggiare visualizzando il codice attivo come da esempio:

se il codice attivo è il 1203 allora il LED emette prima 1 lampeggio, che indica l'1; poi, dopo circa un secondo, 2 lampeggi, che indicano il 2; poi 1 lampeggio lungo, che indica lo 0; e per finire 3 lampeggi, che indicano il 3.

1 To insert Batteries

Lift the cover of the battery compartment and insert the 2 batteries (1.5 volt - AAA), making sure to get the +/- polarity right

NOTE: it is best to replace the batteries when the two external LEDs blink together.

2 Description of the keys

	SCART connector	Enables the secondary functions of the keyboard (see Table at end of booklet)
	Switching on or off - on/off	
SHIFT	Shift function key	
MUTE	Disable/enable Audio	
	Display/indicate channel/program	
1..0	Channels 1 to 10	
+/-	Select 1/2 digits/tenths	
P/C	Program/channel - twentieths	
GUIDE	Only for SAT receivers: displays programme guide	
FAV	Only for SAT receivers: activates/deactivate favourite channels selection	
	Menu up/left/right/down	
OK	OK/Enter	
+VOL -	Adjust volume	
-CH+	Scroll channels in sequence	
EXIT	Exit menu	
MENU	Selection menu	
TEXT	Teletext Mode	
	Back to TV/Digital	
SLEEP	Timer/Sleep	
	Subtitles	
i	Information	
BACK 	Previous program	
	Rec	
	Prev	
	Next	
	Pause	
	Temporarily deactivate teletext	
	Reveal	
	Stop text subpages	
	Enlarge text pages	
	Back	
	Play	
	Stop	
	Forward	
	Teletext/fastext function keys - red/green/yellow/blue	

Direct Programming

Find the brand of your set in part two of this booklet.

Press the key corresponding to the device you want ( ,  ,  ,  for **Universal4**), ( or  for **Universal2**); the LED gives a short blink.

Keep keys  and  pressed down until the LED stays lit; release the keys. **FIG.3.**

Enter the four digits found; the LED confirms by giving two blinks. **FIG.4.**

Check that the device is working properly; if all the functions are not present try the next code.

If Direct Programming is not successful:



Automatic Programming

Switch on your set. (PLAY for DVD/VCR).

Press the key corresponding to the device you want ( ,  ,  ,  for **Universal4**), ( or  for **Universal 2**); the LED gives a short blink.

Keep keys  and  pressed down until the LED stays lit; release the keys. **FIG.3.**

Press key 0 and then the type of device you want (1 for TV, 2 for DVD/VCR, 3 for HI-FI, 4 for SAT); the LED blinks about every 3 seconds. **FIG.5**

As soon as the device goes off, press any key on the keypad; the LED confirms by blinking twice.

Check that the device is working properly; if all the functions are not present repeat **Automatic Programming.**

Displaying the Active Code

Press the key corresponding to the device you want ( ,  ,  ,  for **Universal4**), ( or  for **Universal2**); the LED gives a short blink.

Keep keys  and  pressed down until the LED stays lit; release the keys. **FIG.3.**

Press key 9 (**FIG.6**); the LED starts to blink displaying the active code, as in the example:

if the active code is 1203 the LED first gives 1 blink, to indicate 1; then, after about one second, 2 blinks, to indicate 2; then 1 long blink, to indicate 0; and finally 3 blinks, to indicate 3.

1 1 Mise en place des piles

Soulevez la trappe du logement des piles et insérez les 2 piles bâton (1,5V - AAA), en prêtant la plus grande attention à la polarité +/-

NOTE: si les deux leds externes clignotent ensemble, la substitution des piles est conseillable.

2 Description des touches

AV Prise scart

 Marche ou arrêt - on/off

SHIFT Touche fonction de Shift

MUTE Sourdine

 Display/indication chaîne/programme

1..0 Chaînes de 1 à 10

 Sélection 1/2 chiffres/dizaines

P/C Programme/chaîne - vingtaines

GUIDE Seulement pour récepteurs sat: afficher le guide des programmes

FAV Seulement pour récepteurs sat : activer/désactiver la sélection des chaînes favorites

 Menu haut/gauche/droite/bas

OK Ok/Entrée

+VOL - Réglage volume

-CH+ Défilement des chaînes en séquence

EXIT Sortie Menu

MENU Sélection menu

TEXT Mode Télétexte

 Retour au tv/Digital

SLEEP Timer/Sleep

 Subtitle

i Informations

BACK  Programme précédent

 Rec

 Prev

 Next

 Pause

 Désactivation temporaire télétexte

 Reveal

 Stop sous-pages texte

 Agrandissement pages texte

 Arrière

 Play

 Stop

 Avant

 Touches fonction télétexte/fastext - rouge/vert/jaune/bleu



Programmation Directe

Cherchez la marque de votre appareil dans la seconde partie de ce livret.

Appuyez sur la touche qui correspond à l'appareil souhaité (TV, DVD VCR, SAT, AUX pour Universal4), (TV ou DVD VCR pour Universal2) ; le voyant clignotera une fois rapidement.

Appuyez simultanément sur les touches (U) et MUTE et maintenez-les appuyées. Quand le voyant reste allumé, relâchez les touches. FIG.3

Saisissez les quatre chiffres trouvés ; le voyant émettra deux clignotements de confirmation. FIG.4

Vérifiez que la télécommande fonctionne correctement. Si toutes les fonctions ne sont pas présentes, essayez le code suivant.



Si vous n'obtenez pas de résultats avec la Programmation Directe:

Programmation Automatique

Allumez votre appareil (PLAY pour le DVD/VCR).

Appuyez sur la touche qui correspond à l'appareil souhaité (TV, DVD VCR, SAT, AUX pour Universal4), (TV ou DVD VCR pour Universal2). Le voyant clignotera une fois rapidement.

Appuyez simultanément sur les touches (U) et MUTE et maintenez-les appuyées. Quand le voyant reste allumé, relâchez les touches. FIG.3

Appuyez sur la touche 0 suivie du type d'appareil choisi (1 pour TV, 2 pour DVD/VCR, 3 pour HIFI, 4 pour SAT), le voyant clignotera environ toutes les 3 secondes. FIG.5

Dès que l'appareil s'éteint, appuyez sur une touche quelconque. Le voyant émettra 2 clignotements de confirmation.

Vérifiez que la télécommande fonctionne correctement. Si toutes les fonctions ne sont pas présentes, répétez la Programmation Automatique.



Identification du Code Méorisé

Appuyez sur la touche qui correspond à l'appareil souhaité (TV, DVD VCR, SAT, AUX pour Universal4), (TV ou DVD VCR pour Universal2). Le voyant clignotera une fois rapidement.

Appuyez simultanément sur les touches (U) et MUTE et maintenez-les appuyées. Quand le voyant reste allumé, relâchez les touches. FIG.3

Appuyez sur la touche 9 (FIG.6). Le voyant commence à indiquer le code mémorisé par une série de clignotements.

Exemple du code 1203 :

le voyant émet d'abord 1 clignotement, qui indique le 1 ; puis, après environ une seconde, 2 clignotements, qui indiquent le 2 ; puis 1 long clignotement, qui indique le 0 ; et pour finir 3 clignotements, qui indiquent le 3.

1 Einlegen der Batterien

Batteriedeckel des Batteriefachs abnehmen, 2 Batterien (Ministilo 1,5 V - AAA) einlegen und auf die Polarität +/- achten

BEACHTEN: wenn die beiden LEDs gleichzeitig blinken, wird empfohlen, die Batterien auszutauschen.

2 Beschreibung der Tasten

AV	Scart-Buchse	Aktiviert die sekundären Funktionen der Tastatur (siehe Tabelle am Ende des Hefts)
	Ein-/Ausschalten - On/Off	
SHIFT	Shift-Taste	
MUTE	Deaktiviert/aktiviert Audio	
	Display/Kanal-/Programmanzeige	
1..0	Kanäle von 1 bis 10	
	Wahl 1/2 Ziffern/Zehner	
P/C	Programm/Kanal - Zwanziger	
GUIDE	Nur für SAT-Receiver: Anzeige der Programmübersicht	
FAV	Nur für SAT-Receiver: aktiviert/deaktiviert Wahl der Lieblingskanäle	
 	Menü auf/links/rechts/ab	
OK	Ok/Enter	
+VOL -	Lautstärkeregelung	
-CH+	Kanäle auf/ab	
EXIT	Menü verlassen	
MENU	Menü aufrufen	
TEXT	Teletextmodus	
	Zurück zu TV/Digital	
SLEEP	Timer/Sleep	
	Subtitle	
i	Info	
BACK 	Vorhergehendes Programm	
	Rec	
	Prev	
	Next	
	Pause	
	Vorübergehende Deaktivierung Teletext	
	Reveal	
	Stop Textnebenseite	
	Vergrößerung Textseiten	
	Zurück	
	Play	
	Stop	
	Vorwärts	
	Funktionstasten Teletext/Fastext - rot/grün/gelb/blau	



Direktprogrammierung

Suchen Sie die Marke Ihres Geräts im zweiten Abschnitt dieser Betriebsanleitung.

Taste drücken, die dem gewünschten Gerät entspricht (, , , für **Universal4**), (oder für **Universal2**); das LED blinkt kurz auf.

Beide Tasten und gedrückt halten bis das LED eingeschaltet bleibt; Tasten loslassen. **ABB.3**

Die vier gefundenen Ziffern eingeben; das LED blinkt zweimal zur Bestätigung auf. **ABB.4**

Korrektes Funktionieren überprüfen; wenn nicht alle Funktionen aufrufbar sind, den nächsten Code versuchen.



Wenn die Direktprogrammierung nicht gelang:

Automatische Programmierung

Schalten Sie Ihr Gerät ein (PLAY für DVD/VCR)

Die dem gewünschten Gerät entsprechende Taste drücken (, , , für **Universal4**), (oder für **Universal2**); das LED blinkt kurz auf.

Beide Tasten und gedrückt halten bis das LED eingeschaltet bleibt; Tasten loslassen. **FIG.3**

Taste 0 drücken, dann diejenige für das gewünschte Gerät (1 für TV, 2 für DVD/VCR, 3 für HIFI, 4 für SAT), das LED blinkt ca. alle 3 Sekunden auf. **ABB.5**

Sobald sich das Gerät ausschaltet, eine beliebige Taste der Tastatur drücken; das LED blinkt zweimal zur Bestätigung.

Korrektes Funktionieren überprüfen; wenn nicht alle Funktionen aufrufbar sind, die **Automatische Programmierung** wiederholen.



Anzeige des aktiven Codes

Die dem gewünschten Gerät entsprechende Taste drücken (, , , für **Universal4**), (oder für **Universal2**); das LED blinkt kurz auf.

Beide Tasten und gedrückt halten bis das LED eingeschaltet bleibt; die Tasten loslassen. **ABB.3**

Taste 9 (**ABB.6**) drücken, das LED beginnt zu blinken und zeigt den aktiven Code wie in nachfolgendem Beispiel an:
wenn der aktive Code 1203 ist, blinkt das LED zunächst 1 mal, was 1 bedeutet; dann blinkt es nach ca. einer Sekunde 2 mal, was 2 bedeutet; dann blinkt es 1 mal lang auf, was 0 bedeutet; und schließlich blinkt es 3 mal auf, was 3 bedeutet.

1 Colocación de las Pilas

Levantar la tapa pilas del vano de las pilas e introducir las dos pilas (ministilo de 1.5 voltios - AAA), prestando la máxima atención a la polaridad +/-.

NOTA: es aconsejable cambiar las pilas si ambos LED externos parpadean simultáneamente.

2 Descripción de las teclas

AV	Toma scart	Habilita las funciones secundarias del teclado (ver la Tabla al final de la libreta)
	Apagado o encendido - on/off	
SHIFT	Tecla de función Shift	
MUTE	Inhabilita /habilita audio	
	Display/indicación canal/programa	
1..0	Canales de 1 a 10	
-/-	Selección 1/2 cifras/decenas	
P/C	Programa/canal - veintenas	
GUIDE	Sólo para receptores sat: visualiza la guía de los programas	
FAV	Sólo para receptores sat: activa/desactiva la selección de los canales favoritos	
 	Menú arriba/izquierda/derecha/abajo	
OK	OK/Enter	
+VOL -	Regulación volumen	
-CH+	Repaso secuencial de los canales	
EXIT	Salida menú	
MENU	Selección menú	
TEXT	Modo Teletexto	
 	Regreso al TV/Digital	
SLEEP	Temporizador/Dormir	
	Subtítulos	
i	Información	
BACK 	Programa anterior	
	Grabación	
	Anterior	
	Siguiente	
	Pausa	
	Desactivación temporal teletexto	
	Mostrar	
	Stop texto subpágina	
	Ampliación página texto	
	Atrás	
	Play	
	Stop	
	Adelante	
   	Teclas función teletexto/fastext - rojo/verde/amarillo/azul	



Programación Directa

Buscar la marca del aparato en uso en la segunda parte de esta libreta.

Presionar la tecla correspondiente al aparato deseado (TV, DVD, SAT, AUX para Universal4), (TV, S.O.S. para Universal2); el LED emitirá un breve destello.

Mantener presionadas ambas teclas (U) y MUTE hasta que el LED se quede encendido; soltar las teclas.

FIG.3

Introducir las cuatro cifras encontradas; el LED emitirá dos destellos para confirmar. FIG.4

Verificar que el mando a distancia funcione correctamente; si no están presentes todas las funciones, ensayar con el código siguiente.

Si la Programación Directa no da buen resultado:



Programación Automática

Encender el aparato (PLAY para DVD/VCR).

Presionar la tecla correspondiente al aparato deseado (TV, DVD, SAT, AUX para Universal4), (TV, S.O.S. para Universal2); el LED emitirá un breve destello.

Mantener presionadas ambas teclas (U) y MUTE hasta que el LED se quede encendido; soltar las teclas.

FIG.3

Presionar la tecla 0 seguida por el tipo de aparato seleccionado (1 para TV, 2 para DVD/VCR, 3 para HIFI, 4 para SAT), el LED titilará cada 3 segundos aproximadamente. FIG.5

Apenas se apague el aparato, presionar una tecla cualquiera del teclado; el LED producirá 2 destellos para confirmar.

Verificar que el mando a distancia funcione correctamente; si no están presentes todas las funciones, repetir la Programación Automática.



Visualización Código Activo

Presionar la tecla correspondiente al aparato deseado (TV, DVD, SAT, AUX para Universal4), (TV, S.O.S. para Universal2); el LED emitirá un breve destello.

Mantener presionadas ambas teclas (U) y MUTE hasta que el LED se quede encendido; soltar las teclas. FIG.3

Presionar la tecla 9 (FIG.6), el LED comienza a titilar mostrando el código activo; por ejemplo:

Si el código activo es 1203, entonces el LED emite primero 1 destello, que indica el 1; luego, después de aproximadamente un segundo, 2 destellos, que indican el 2; luego 1 destello largo, que indica el 0; y finalmente 3 destellos, que indican el 3.

1

Instalação das pilhas

Remova a porta do compartimento de pilhas e insira as duas pilhas (tamanho 1,5 volts - AAA) tomando muito cuidado com a polaridade +/-.

NOTA: é aconselhável a substituição das baterias no caso em que os dois leds pisquem conjuntamente.

2 Descrição das teclas

	Tomada scart	Habilita as funções secundárias do teclado (ver tabela no fim do manual)
	Desligar ou ligar - on/off	
SHIFT	Tecla função shift	
MUTE	Desabilita/habilita áudio	
	Display/ indicação canal/ programa	
1..0	Canais de 1 a 10	
-/-	Seleção 1/2 números/dezenas	
P/C	Programação canal - vintena	
GUIDE	Somente para receptores sat: visualiza o guia dos canais	
FAV	Somente para receptores sat: ativa/desativa a seleção dos canais favoritos	
	Menu acima/esquerda/direita/abaixo	
OK	Ok/Enter	
+VOL -	Regulação volume	
-CH+	Escorrimento dos canais em seqüência	
EXIT	Seleção Menu	
MENU	Seleção Menu	
TEXT	Modalidade televideo	
	Voltar modalidade tv/Digital	
SLEEP	Timer/Sleep	
	Subtitle	
i	Info	
BACK 	Programa anterior	
	Rec	
	Prev	
	Next	
	Pausa	
	Desativação temporária televideo	
	Reveal	
	Stop text sub-páginas	
	Ampliação página text	
	Para trás	
	Play	
	Stop	
	Para frente	
	Teclas função televideo/fasttext - vermelho/verde/amarelo/azulo	



Programação Direta

Procurar a marca de seu aparelho na segunda parte deste manual.

Pressionar a tecla correspondente ao aparelho desejado (TV, DVD, SAT, AUX para **Universal 4**), (TV ou DVD para **Universal 2**); o LED emitirá um breve lampejo.

Manter pressionadas ambas as teclas (TV) e (MUTE) até que o LED fique aceso; soltar as teclas. **FIG.3**

Inserir os quatro números encontrados; o LED emitirá dois lampejos de confirmação. **FIG.4**

Testar o correto funcionamento, se faltar alguma função tentar o código sucessivo.

Se a programação direta não deu resultado:



Programação Automática

Ligar o aparelho. (PLAY para o DVD/VCR)

Pressionar a tecla correspondente ao aparelho desejado (TV, DVD, SAT, AUX para **Universal4**), (TV ou DVD para **Universal2**); o LED emitirá um breve lampejo.

Manter pressionadas ambas as teclas (TV) e (MUTE) até que o LED fique aceso; soltar as teclas. **FIG.3**

Pressionar a tecla 0 seguido pelo tipo de aparelho escolhido (1 para TV, 2 para DVD/VCR, 3 para HIFI, 4 para SAT), o LED lampeará a cerca cada 3 segundos. **FIG.5**

Assim que o aparelho desliga-se pressionar uma tecla qualquer do teclado; o LED emitirá 2 lampejos de confirmação.

Testar o correto funcionamento, se faltar alguma função, repetir a **Programação automática**.



Visualização Código Ativo

Pressionar a tecla correspondente ao aparelho desejado (TV, DVD, SAT, AUX para **Universal 4**), (TV ou DVD para **Universal 2**) o LED emitirá um breve lampejo.

Manter pressionadas ambas as teclas (TV) e (MUTE) até que o LED fique aceso; soltar as teclas. **FIG.3**

Pressionar a tecla 9 (**FIG.6**), o LED começará a lampear visualizando o código ativo como exemplificado:

Se o código ativo é 1203 o LED emitirá primeiramente 1 lampejo que indica o número 1; depois de cerca um segundo, 2 lampejos, que indicam o número 2; depois um lampejo mais longo que indica o número zero; e finalmente 3 lampejos para indicar o número 3.

1

Εισαγωγή Μπαταριών

Σηκώσατε το κάλυμμα της έδρας των μπαταριών και εισάγετε τις 2 μπαταρίες (μινι μινιόν των 1.5 volts AAA) , μεγάλη προσοχή όμως στην πολικότητα +/-.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: σας συμβουλεύουμε να αλλάξετε μπαταρίες όταν τα δύο εξωτερικά λαμπάκια αναβοσβήνουν ταυτόχρονα.

2 Περιγραφή των πλήκτρων

AV Είσοδος scart



Σβήσιμο ή άναμμα on/off

Ενεργοποιεί τις δευτερεύουσες λειτουργίες του πληκτρολογίου (βλέπε Πίνακα στο βάθος βιβλιαρίου)

SHIFT Πλήκτρο λειτουργίας Μετατόπισης

MUTE Απενεργοποιεί/ενεργοποιεί ακουστική



Παρουσίαση/ένδειξη καναλιού/προγράμματος

1..0 Κανάλια από 1 έως 10



Επιλογή 1/2 ψηφία/δεκάδες

P/C

Πρόγραμμα/κανάλι εικοσάδες

GUIDE Μόνο για δέκτες sat: οπτικοποίηση οδηγού προγραμμάτων

FAV

Μόνο για δέκτες sat: ενεργοποιεί/απενεργοποιεί την επιλογή των ευνοούμενων καναλιών



Κατάλογος επάνω/αριστερά/δεξιά/κάτω

OK

Ok/Enter



Ρύθμιση ήχου



Ροή καναλιών διαδοχικά

EXIT

Εξοδος καταλόγου

MENU

Επιλογή καταλόγου

TEXT

Τρόπος λειτουργίας Teletext

TV

DTV

Επιστροφή στην TV/Digital

SLEEP

Χρονοδιακόπτης/Ξυπνητήρι



Υπότιτλοι

i

Πληροφορίες

BACK



Προηγούμενο πρόγραμμα



Rec



Prev



Next



Παύση



Προσωρινή απενεργοποίηση teletext



Reveal



Στόπ υποσελίδων text



Μεγέθυνση σελίδων text



Πίσω



Play



Στόπ



Εμπρός



Πλήκτρα λειτουργίας teletext/fasttext κόκκινο/πράσινο/κίτρινο/μπλέ



Απευθείας Προγραμματισμός

Αναζητήσατε τη μάρκα της συσκευής σας στο δεύτερο μέρος του παρόντος βιβλιαρίου.

Πιέσατε το αντίστοιχο πλήκτρο της επιθυμητής συσκευής (TV, DVD VCR, SAT, AUX για Universal4) (TV ή DVD VCR για Universal2): το LED εκπέμπει σύντομη λάμψη.

Κρατήσατε υπό πίεση και τα δύο πλήκτρα (MUTE) και (MUTE) μέχρι που το LED παραμένει αναμμένο· αφήσατε τα πλήκτρα. **EIK.3**

Εισάγετε τα τέσσερα ψηφία που βρέθηκαν· το LED εκπέμπει δύο λάμπεις για επιβεβαίωση. **EIK.4**

Δοκιμάστε τη σωστή λειτουργία, εφόσον δεν είναι παρόντες όλες οι λειτουργίες δοκιμάστε τον επόμενο κωδικό.



Εφόσον ο Απευθείας Προγραμματισμός δεν ολοκληρώνεται θετικά:

Αυτόματος Προγραμματισμός

Ανάψτε τη συσκευή σας (PLAY για το DVD/VCR).

Πιέσατε το αντίστοιχο πλήκτρο της επιθυμητής συσκευής (TV, DVD VCR, SAT, AUX για Universal4) (TV ή DVD VCR για Universal2): το LED εκπέμπει σύντομη λάμψη.

Κρατήσατε υπό πίεση και τα δύο πλήκτρα (MUTE) και (MUTE) μέχρι που το LED παραμένει αναμμένο· αφήσατε τα πλήκτρα. **EIK.3**

Πιέσατε το πλήκτρο 0 και στη συνέχεια το είδος της επιλεγμένης συσκευής (1 για TV, 2 για DVD/VCR, 3 για HIFI, 4 για SAT), το LED εκπέμπει περίπου κάθε 3 δευτερόλεπτα. **EIK.5**

Μόλις σβήσει η συσκευή πιέσατε ένα οποιοδήποτε πλήκτρο του πληκτρολογίου· το LED εκπέμπει 2 λάμπεις για επιβεβαίωση.

Δοκιμάστε τη σωστή λειτουργία, εφόσον δεν είναι παρόντες όλες οι λειτουργίες, επαναλάβετε τον **Αυτόματο Προγραμματισμό**.



Οπτικοποίηση Ενεργού Κωδικού

Πιέσατε το αντίστοιχο πλήκτρο της επιθυμητής συσκευής (TV, DVD VCR, SAT, AUX για Universal4) (TV ή DVD VCR για Universal2): το LED εκπέμπει σύντομη λάμψη.

Κρατήσατε υπό πίεση και τα δύο πλήκτρα (MUTE) και (MUTE) μέχρι που το LED παραμένει αναμμένο· αφήσατε τα πλήκτρα. **EIK.3**

Πιέσατε το πλήκτρο 9 (**EIK.6**), το LED αρχίζει και εκπέμπει και οπτικοποιεί τον ενεργό κωδικό σύμφωνα με το παράδειγμα:

εφόσον ο ενεργός κωδικός είναι το 1203 τότε το LED εκπέμπει αρχικά 1 λάμψη, με ένδειξη το 1· μετά περίπου ένα δευτερόλεπτο, 2 λάμπεις, με ένδειξη το 2· μετά 1 λάμψη μακριάς διάρκειας, με ένδειξη το 0· στο τέλος 3 λάμπεις, με ένδειξη το 3.

1 Plaatsen van de batterijen

Til het klepje van het batterijvak op en voeg de batterijen in (2 penlights van 1,5 volt - AAA), let hierbij goed op de tekens in het batterijvak +/-.

N.B.: het is raadzaam om de batterijen te vervangen wanneer de twee externe led's samen knipperen.

2 Beschrijving van de toetsen

AV Scart ingang

 Uitschakelen of inschakelen - on/off

SHIFT Toets functie Shift

Schakel de secundaire functies in (zie de tabel onderaan in het instructieboekje)

MUTE Uitschakelen/ inschakelen audio



Display/indicatie kanaal/programma

1..0 Kanalen van 1 tot 10

-/- Selecteren 1/2 cijfers/decimalen

P/C Programma/kanaal - twintigtallen

GUIDE Alleen voor sat ontvangers: toon de gids van de programma's

FAV Alleen voor sat ontvangers: activeer/deactiveer de selectie van voorkeurskanalen

 Menu naar boven/links/rechts/naar beneden

OK Ok/Enter

+VOL- Afstellen volume

-CH+ Scrollen van kanalen in volgorde

EXIT Uit het menu gaan

MENU Selecteer menu

TEXT Modus Teletekst



Terug naar tv/Digital

SLEEP Timer/Sleep



Subtitle



Info

BACK  Vorige programma



Rec



Prev



Next



Pauze



Tijdelijke uitschakeling teletekst



Reveal



Stop ondertiteling



Vergroting pagina's text



Terug



Play



Stop



Naar voren



Toetsen functie teletekst/fasttext - rood/geel/blauw



Directe Programmering

Zoek het merk van uw toestel in het tweede deel van dit boekje.

Druk de toets in die hoort bij het gewenste toestel (TV, DVD VCR, SAT, AUX voor **Universal4**), (TV o  voor **Universal2**); de LED zal kort gaan knipperen.

Houd beide toetsen  en  ingedrukt totdat de LED blijft branden, laat dan de toetsen los **FIG.3**

Voer de vier gevonden cijfers in; de LED knippert twee keer om te bevestigen. **FIG.4**

Probeer of de werking correct is; als niet alle functies aanwezig zijn, de volgende code proberen.



Als de Directe Programmering niet lukt:

Automatische Programmering

Schakel uw toestel aan (PLAY voor de DVD/VCR).

Druk de toets in die hoort bij het gewenste toestel (TV, DVD VCR, SAT, AUX voor **Universal4**), (TV o  voor **Universal2**); de LED zal kort gaan knipperen.

Houd beide toetsen  en  ingedrukt totdat de LED blijft branden, laat dan de toetsen los. **FIG.3**

Druk de toets in 0 gevolgd door het gewenste type toestel (1 voor TV, 2 voor DVD/VCR, 3 voor HIFI, 4 voor SAT), de LED zal ong. iedere 3 seconden knipperen. **FIG.5**

Direct wanneer het toestel uitgaat, een willekeurige toets indrukken van het toetsenbord; de LED zal 2 keer knipperen als bevestiging.

Probeer of de werking correct is; als niet alle functies aanwezig zijn, de **Automatische Programmering** herhalen.



Tonen Actieve Code

Druk de toets in die hoort bij het gewenste toestel (TV, DVD VCR, SAT, AUX voor **Universal4**), (TV o  voor **Universal2**); de LED zal kort gaan knipperen.

Houd beide toetsen  en  ingedrukt totdat de LED blijft branden, laat dan de toetsen los. **FIG.3**

Druk de toets 9 in (**FIG.6**), de LED begint te knipperen en laat de actieve code zien zoals in het voorbeeld:

Als de actieve code 1203 is, zal de LED eerst 1 keer knipperen, om de 1 aan te geven, dan, na ong. Één seconde, 2 keer knipperen om de 2 aan te geven, dan 1 keer lang knipperen, waarmee de 0 wordt aangegeven, en tenslotte 3 keer knipperen om de 3 aan te geven.

1 Isättning av batterier

Öppna batterifackets lock och sätt i 2 batterier (1,5 volt AAA) och se noga till att +/- polerna är rätt vända.

OBS: batterierna skall bytas ut om de två utvändiga lysdioderna blinkar samtidigt.

2 Beskrivning av tangenterna

AV

Scart-uttag



Avstängning eller påslagning - on/off

SHIFT

Tangent med shift-funktion

Aktiverar tangentpanelens sekundära funktioner (se tabellen i slutet av instruktionshäftet)

MUTE

Avaktivering/aktivering av ljudet



Display/kanal/programindikation

1..0

Kanaler från 1 till 10



Val av enkel/tvåsiffrigt/tiotal

P/C

Program/kanal - tjugotal

GUIDE

Gäller endast sat-mottagare: visualiserar programguiden

FAV

Gäller endast sat-mottagare: aktiverar/avaktiverar valet av favoritkanaler



Upp/vänster/höger/ner på menyn

OK

Ok/Enter

+VOL -

Volyminställning

-CH+

Kanalbläddring i efterföljande sekvens

EXIT

Lämnar menyn

MENU

Menyval

TEXT

TextTV-funktion



Återgång till TV/Digital

SLEEP

Timer/Sleep



Subtitle

i

Info

BACK ↶

Föregående program



Rec



Prev



Next



Paus



Tillfällig avaktivering av textTV



Reveal



Stoppa undersidor i texten



Förstoring av textsidor



Bakåt



Play



Stop



Framåt



TextTV/fasttext- tangenternas funktioner röd/grön/gul/blå



Direkt Programmering

Sök fabrikatet på er apparat i den andra delen av detta instruktionshäfte.

Tryck på tangenten som motsvarar önskad apparat (TV, DVD, SAT, AUX för Universal4) (TV eller DVD/VCR för Universal2); Lysdioden avger en kort blinkning.

Håll båda tangenterna (MUTE) och (POWER) intryckta samtidigt tills lysdioden lyser med fast sken, släpp upp tangenterna . FIG.3

Knappa in de fyra siffrorna; lysdioden blinkar 2 gånger för bekräftelse. FIG.4

Kontrollera den korrekta funktionen och prova med nästa kod, i det fall samtliga funktioner inte skulle vara aktiverade.



Om den Direkta Programmeringen misslyckades:

Automatisk Programmering

Slå på apparaten (PLAY om det är frågan om DVD/VCR).

Tryck på tangenten som motsvarar önskad apparat (TV, DVD, SAT, AUX för Universal4) (TV eller DVD/VCR för Universal2); Lysdioden avger en kort blinkning.

Håll båda tangenterna (MUTE) och (POWER) intryckta samtidigt tills lysdioden lyser med fast sken, släpp upp tangenterna . FIG.3

Tryck på 0-tangenten, följd av typen av vald apparat (1 för TV, 2 för DVD/VHR, 3 för HIFI, 4 för SAT); lysdioden blinkar cirka var tredje sekund. FIG.5

Så snart apparaten slås av, tryck på någon av tangenterna; Lysdioden avger 2 blinkningar som bekräftelse.

Kontrollera den korrekta funktionen och upprepa den **Automatiska Programmeringen**, i det fall samtliga funktioner inte skulle vara aktiverade.



Visualisering av den aktiva koden

Tryck på tangenten som motsvarar önskad apparat (TV, DVD, SAT, AUX för Universal4) (TV eller DVD/VCR för Universal2); Lysdioden avger en kort blinkning.

Håll båda tangenterna (MUTE) och (POWER) intryckta samtidigt tills lysdioden lyser med fast sken, släpp upp tangenterna. FIG.3

Tryck på 9-tangenten (FIG.6), lysdioden börjar blinka och visualiserar den aktiva koden enligt följande exempel:

om den aktiva koden är 1203, avger lysdioden först 1 blinkning som indikerar den första siffran (1), efter cirka en sekund 2 blinkningar som indikerar den andra siffran (2), därefter 1 lång blinkning som indikerar den tredje siffran (0) och avslutningsvis 3 blinkningar som indikerar den tredje siffran (3).

1

Zakładanie baterijek

Umieść pokrywkę wewnątrz na baterijki i umieścić we wnęce 2 baterijki (typu mini, po 1,5 V AAA). Zwrócić szczególną uwagę na biegunowość +/-.

UWAGA: zaleca się wymiana baterijek jak tylko obydwie zewnętrzne diody elektroluminescencyjne zaczną migotać naraz.

2

Opis klawiszy

	Gniazdko scart	Uaktywnia drugorzędne funkcje klawiatury (zob. Tabela na końcu broszurki)
	Wyłączenie lub włączenie on/off	
SHIFT	Klawisz funkcji zmiany rejestru	
MUTE	Dezaktywuje/ aktywuje dźwięk	
	Wyświetlacz/wskazówka kanału/programu	
1..0	Kanały od 1 do 10	
-/-	Selekcja 1 / 2 cyfry/ dziesiątki	
P/C	Program /kanał dwudziestki	
GUIDE	Informator Tylko dla odbiorników sat: wizualizuje instrukcję do programów	
FAV	Ulubiony: Tylko dla odbiorników sat: aktywuje/dezaktywuje selekcję preferowanych kanałów	
	Menu w górę/w lewo/w prawo/w dół	
OK	Ok/ wejście	
+VOL -	Regulacja głośności	
-CH+	Przesuwanie programów według kolejności	
EXIT	Wyjście z menu	
MENU	Selekcja menu	
TEXT	Tryb telewideo	
	Powrót do TV/Digital	
SLEEP	Czasomierz/ sen	
	Podtytuł	
i	Info	
BACK 	Program poprzedni	
	Zapis	
	Poprzedni	
	Następny	
	Pauza	
	Chwilowe wyłączenie wideo	
	Odsłanianie	
	Zatrzymanie tekstu u dołu strony	
	Powiększenie strony tekstu	
	Do tyłu	
	Graj	
	Zatrzymaj	
	Do przodu	
	Klawisze funkcji telewideo/fastext czerwony/zielony/żółty/niebieski	



Programowanie bezpośrednie

Znaleźć markę własnego aparatu w drugiej części niniejszej broszurki.

Wcisnąć klawisz odpowiadający pożądanemu aparatowi (TV, DVD, SAT, AUX dla Universal 4), (TV lub DVD dla Universal 2); Dioda zablyśnie krótko

Przytrzymać wciśnięte oba klawisze (ON) oraz MUTE aż dioda się zapali i pozostanie zapalona; zwolnić klawisze. **Rys.3**

Wpisać cztery znalezione cyfry; dioda zablyśnie dwukrotnie na potwierdzenie. **Rys.4**

Sprawdzić, czy działanie jest prawidłowe; jeśli nie wszystkie funkcje są obecne, wówczas spróbować poprzez wprowadzenie kolejnego kodu.



Jeśli programowanie bezpośrednie okaże się nieskuteczne:

Programowanie automatyczne

Włączyć aparat (PLAY dla DVD/VCR).

Wcisnąć klawisz odpowiadający pożądanemu aparatowi (TV, DVD, SAT, AUX dla Universal 4), (TV lub DVD dla Universal 2); Dioda zablyśnie krótko.

Przytrzymać wciśnięte oba klawisze (ON) oraz MUTE aż dioda się zapali i pozostanie zapalona; zwolnić klawisze. **Rys.3**

Wcisnąć klawisz 0 a potem typ wybranego aparatu (1 dla TV, 2 dla DVD/VCR, 3 dla HIFI, 4 dla SAT); dioda zacznie błyskać co 3 sekundy. **Rys.5**

Jak tylko aparat wyłączy się wciśnąć którykolwiek klawisz na klawiaturze; dioda zablyśnie dwukrotnie na potwierdzenie.

Sprawdzić, czy działanie jest prawidłowe; jeśli nie wszystkie funkcje są obecne, wówczas powtórzyć **Programowanie automatyczne**.



Wizualizacja aktywnego kodu

Wcisnąć klawisz odpowiadający pożądanemu aparatowi (TV, DVD, SAT, AUX dla Universal 4), (TV lub DVD dla Universal 2); Dioda zablyśnie krótko.

Przytrzymać wciśnięte oba klawisze (ON) oraz MUTE aż dioda się zapali i pozostanie zapalona; zwolnić klawisze. **Rys.3**

Wcisnąć klawisz 9 (**RYS.6**), dioda zaczyna błyskać wizualizując kod aktywny, jak to ilustruje poniższy przykład: *jeśli kod aktywny jest 1203 wówczas dioda zablyśnie 1 raz, co oznacza jedynkę; następnie po upływie około sekundy, dioda zablyśnie 2 razy, co oznacza dwójkę; potem dioda zablyśnie na dłużej, co oznacza zero, a na końcu dioda zablyśnie 3 razy, co oznacza trójkę.*

1 Tápelemek behelyezése

Emelje fel az elemtartó fedelét és helyezze el benne a 2 db elemet (mini ceruzaelem 1,5 Volt AAA), gondosan ügyelve a +/- polaritásra .

Megjegyzés: ha a két külső led egyszerre villog, az elemeket ajánlatos kicserélni.

2 Billentyűk leírása

AV Scart csatlakozó

 Bekapcsolás vagy kikapcsolás on/off

SHIFT Shift funkcióbillentyű

Engedélyezi a billentyűzet másodlagos funkcióit (lásd a táblázatot a füzet végén)

MUTE Audio tiltás/engedélyezés

 Kijelző/csatorna/program

1..0 Csatornák 1-től 10-ig

-/- 1/2 jegyű szám /tizedek kiválasztása

P/C Program/csatorna - huszasok

GUIDE Csak szatellit vevőkészülékeknel: program útmutató kijelzés

FAV Csak szatellit vevőkészülékeknel: kedvenc csatornák kiválasztás engedélyezés/tiltás

▲◀▶▼ Kilépés a menüből

OK Ok/Enter

+VOL - Hangerő szabályozása

-CH+ Csatornák végigfuttatása sorban

EXIT Menü kiválasztása

MENU Selezione menu

TEXT Teletext üzemmód

**TV
DTV** Vissza a tv-hez /Digital

SLEEP Timer/Sleep

 Képalírás

i Info

BACK  Előző program

 Rec (Felvétel)

 Előző

 Következő

 Szünet

 Teletext időleges kiiktatása

 Reveal

 Stop text mellékoldalak

 Text oldalak nagyítás

 Hátra

 Play (Lejátszás)

 Stop

 Előre

 Teletext/fasttext funkcióbillentyűk piros/zöld/sárga/kék



Közvetlen programozás

Keresse meg az Ön TV-készülékének márkáját e füzet második részében.

Nyomja le a kívánt készüléknek megfelelő billentyűt (TV, DVD, VCR, SAT, AUX a **Universal4** esetén), (TV vagy DVD, VCR a **Universal2** esetén). A LED röviden villan.

Tartsa lenyomva mindkét billentyűt (TV) és (MUTE) mindaddig, amíg a LED égve nem marad, majd engedje fel a billentyűket. **3.ÁBRA**

Írja be a talált négy számjegyet. A LED két rövid villanással nyugtáz. **4.ÁBRA**

Próbálja ki, helyesen működik-e, ha nincs meg minden funkció, próbálja a következő kódot.



Ha a közvetlen programozás nem sikerül:

Automatikus programozás

Kapcsolja be a készülékét (DVD/VCR-nél PLAY).

Nyomja le a kívánt készüléknek megfelelő billentyűt (TV, DVD, VCR, SAT, AUX a **Universal4** esetén), (TV vagy DVD, VCR a **Universal2** esetén). A LED röviden villan.

Tartsa lenyomva mindkét billentyűt (TV) és (MUTE) mindaddig, amíg a LED égve nem marad, majd engedje fel a billentyűket. **3.ÁBRA**

Nyomja le a 0 billentyűt majd a kiválasztott készüléktípus billentyűjét (1 a TV, 2 a DVD/VCR, 3 a HiFi, 4 a SAT), a LED kb 3 másodpercenként villan. **5.ÁBRA**

Amint a készülék kikapcsol, nyomja le a billentyűzet bármely billentyűjét: a LED 2 rövid villanással nyugtáz.

Próbálja ki, helyesen működik-e, ha nincs meg minden funkció, ismétlje meg az **Automatikus Programozást**.



Az Aktív Kód kijelzése

Nyomja le a kívánt készüléknek megfelelő billentyűt (TV, DVD, VCR, SAT, AUX a **Universal4** esetén), (TV vagy DVD, VCR a **Universal2** esetén). A LED röviden villan.

Tartsa lenyomva mindkét billentyűt (TV) és (MUTE) mindaddig, amíg a LED égve nem marad, majd engedje fel a billentyűket. **3.ÁBRA**

Nyomja le a 9 billentyűt (**6.ÁBRA**): a LED villogni kezd, és megjelenik az aktív kód, mint a következő példán:

ha az aktív kód a 1203, a LED először 1 rövidet villan, amely 1-et jelent, aztán kb egy másodperc múlva 2 villanás 2-t jelent, aztán 1 hosszú villanás, amely 0-t jelent, majd 3 villanás következik, ez 3-at jelent.

1 Как вставить батарейки

Поднять крышку отсека для батареек и вставить 2 батарейки (на 1.5 В типа AAA), обращая внимание полярность +/-.

ВНИМАНИЕ: при одновременном мигании двух внешних световых индикаторов рекомендуется заменить батареи.

2 Описание кнопок

AV

Разъем SCART



Включение или выключение - on/off

SHIFT

Кнопка функции shift

Подключает второстепенные функции клавиатуры (см. Таблицу в конце брошюры)

MUTE

Отключение/включение звука



Экран/указание канала/программы

1..0

Каналы от 1 до 10



Выбор 1/2 цифр/десятков

P/C

Программа/канал по два десятка

GUIDE

Только для спутниковых приемников: отображает руководство по программам

FAV

Только для спутниковых приемников: включает/отключает функцию выбора предпочитаемых каналов



Меню вверх/влево/вправо/вниз

OK

OK/Вход



Настройка громкости

-CH+

Перемещение по каналам в последовательности

EXIT

Выход из меню

MENU

Выбор меню

TEXT

Режим Телетекста



Возврат на TV/Digital

SLEEP

Включение/Отключение таймера



Субтитры

i

Информация

BACK

Предшествующая программа



Запись



Предшествующий



Следующий



Пауза



Временное отключение телетекста



Возобновление



Остановка подстраничного текста



Увеличение страниц текста



Назад



Воспроизведение



Стоп



Вперед



Кнопки функции телетекст/быстрый текст красная/зеленая/желтая/синяя



Прямое программирование

Найти марку своего прибора во второй части этой брошюры.

Нажать на кнопку, соответствующую нужному вам прибору (TV, DVD, SAT, AUX для Universal4), (TV или DVD для Universal2); световой индикатор производит одно короткое мигание.

Держать одновременно нажатыми кнопки (MUTE) и (POWER) все время, пока горит световой индикатор; затем отпустить кнопки. **ФИГ.3**

Набрать найденные четыре цифры; световой индикатор производит два мигания в качестве подтверждения. **ФИГ.4.**

Проверить правильность функционирования прибора; если не все функции работают, то попробовать следующий код.



В случае неудавшегося Прямого Программирования:

Автоматическое программирование

Включить свой прибор (кнопку "PLAY" для проигрывателя DVD/видеомагнитофона).

Нажать на кнопку, соответствующую нужному вам прибору (TV, DVD, SAT, AUX для Universal4), (TV или DVD для Universal2); световой индикатор производит одно короткое мигание.

Держать одновременно нажатыми кнопки (MUTE) и (POWER) все время, пока горит световой индикатор; затем отпустить кнопки. **ФИГ.3**

Нажать на кнопку 0 и затем тип нужного вам прибора (1 для ТВ, 2 для проигрывателя DVD/видеомагнитофона, 3 для музыкального центра, 4 для спутникового приемника); световой индикатор мигает на протяжении 3 секунд. **ФИГ.5**

Как только прибор выключится, нажать любую кнопку на клавиатуре; световой индикатор произведет 2 мигания подтверждения.

Проверить правильность функционирования прибора; если не все функции работают, то повторить **Автоматическое программирование.**



Высвечивание Активного кода

Нажать на кнопку, соответствующую нужному вам прибору (TV, DVD, SAT, AUX для Universal4), (TV или DVD для Universal2); световой индикатор производит одно короткое мигание.

Держать одновременно нажатыми кнопки (MUTE) и (POWER) все время, пока горит световой индикатор; затем отпустить кнопки. **ФИГ.3**

Нажать на кнопку 9 (**ФИГ.6**); световой индикатор начинает мигать, высвечивая активный код, как например:

Если активный код 1203, то световой индикатор производить сначала 1 мигание, обозначающее 1, потом, приблизительно после одной секунды, 2 мигания, обозначающих 2, затем одно длинное мигание, обозначающее 0, и, наконец, 3 мигания, обозначающих 3.

1 Introducerea bateriilor

Scoateti capacul bateriilor si introduceti 2 baterii (1,5 V - AAA) , respectind polaritatea +/-.

NOTĂ: este indicat să se înlocuiască bateriile când cele doua LED-uri clipesc concomitent.

2 Descriere taste

AV Priza SCART
 On/off

SHIFT Tasta functie SHIFT

MUTE Sunet on/off



Display / indicator canal / Program

1..0

Canale de la 1 la 10



Selectie 1/2 cifre/ zeci

P/C

Program/canal-douazeci

GUIDE

Numai rec.SAT : VIZUALIZARE GHID PROGRAME

FAV

Numai rec.SAT: ACTIVEAZA/DEZACTIVEAZA
SELECTAREA CANALE FAVORITE



Meniu sus/stanga/dreapta/jos

OK

Ok / Enter

+VOL -

Reglare volum

-CH+

Cautare programe secvential

EXIT

iesire menu

MENU

Selectare meniu

TEXT

Mod Teletext

TV

DTV

Inapoi la TV/Digital

SLEEP

Timer/Sleeper



Subtitrari

i

Info

BACK 

Program precedent



Inregistrare



Anteprima



Urmatoarea



Pauza

≡ X

Dezactivare temporara teletext

≡ ?

Reveal

≡ X

Oprire subpagina teletext

≡ ◆

Marire pagina text



Inapoi



Play



Stop



Inainte



Taste functii teletext/fasttext-rosu/verde/galben/albastru

Programare Directa

Cautati marca aparatului in partea a doua a acestui manual.

Apasati tasta corespunzatoare aparatului dorit (, , ,  pentru **Universal4**), ( sau  pentru **Universal 2**); LED-ul va emite un flash scurt.

Tineti apasate ambele taste  si  pina cand LED-ul se va stinge; eliberati tastele ; **Fig.3**

Introduceti cele 4 cifre gasite ; LED-ul va emite doua flash-uri de confirmare. **Fig.4**

Verificati daca telecomanda functioneaza corect , in cazul in care nu sunt prezente toate functiile incercati cu codul succesiv.

Daca Programarea Directa nu a reusit:**Programare Automata**

Porniti aparatul.

Apasati tasta corespunzatoare aparatului dorit (, , ,  pentru **Universal4**), ( sau  pentru **Universal 2**); LED-ul va emite un flash scurt.

Tineti apasate ambele taste  si  pina cand LED-ul se va stinge; eliberati tastele ; **Fig.3**

Apasati tasta 0 urmata de tasta corespunzatoare aparatului ales (1 pentru tv , 2 pentru dvd/vcr , 3 pentru HIFI , 4 pentru sat), LED-ul va semnaliza din 3 in 3 secunde. Fig5

Imediat ce aparatul se opreste apasati o tasta oricare ;LED-ul va emite 2 flash-uri de confirmare.

Verificati buna functionare a telecomenzii , daca nu sunt abilitate toate functiile repetati **Programarea Automata.**

Vizualizare Cod Activ

Apasati tasta corespunzatoare aparatului dorit (, , ,  pentru **Universal4**), ( sau  pentru **Universal 2**); LED-ul va emite un flash scurt.

Tineti apasate ambele taste  si  pina cand LED-ul se va stinge; eliberati tastele ; **Fig.3**

Apasati tasta 9 (fig.6) , LED-ul va incepe sa semnalizeze , astfel veti putea viziona codul gasit , ca de exemplu:

Daca codul activ este 1203 , atunci LED-ul va emite intai 1 singur flash care indica cifra 1; apoi , dupa cca.01 secunda , 2 flash-uri care indica cifra 2; apoi un flash lung care indica cifra 0 ; si , la sfarsit , 3 flash-uri care indica cifra 3.

universal **2** universal **4**



codici - codes
codes - codes
códigos - códigos
Κωδικοί - codes
koder - Kody
kódok - Коды
codului

L'elenco è in ordine di **Marca** e **Tipo apparecchio**. I primi **codici evidenziati** sono quelli più frequentemente utilizzati.

The list is in order of **Brand** and **Type of set**. The **codes shown** first are the ones most often used.

La liste est par ordre de **Marque** et **Type d'appareil**. Les premiers **codes en Évidence** sont ceux qui sont utilisés le plus fréquemment.

Die Liste ist nach **Marke** und **Gerätetypgeordnet**. Die ersten **hervorgehobenen Codes** sind die am häufigsten verwendeten.

La lista se presenta por orden de **Marca** y **Tipo** de aparato. Los primeros **códigos evidenciados** son los que se utilizan con mayor frecuencia.

A lista está em ordem de **Marca** e **Tipo** de aparelho. Os primeiros **códigos evidenciados** são aqueles utilizados com maior frequência.

Ο κατάλογος είναι με τη σειρά της **Μάρκας** και του **Είδους Συσκευής**. Οι πρώτοι **υπογεγραμμένοι κωδικοί** είναι αυτοί που χρησιμοποιούνται συχνότερα.

De lijst is op volgorde van **merk** en **type** toestel. De eerst **getoonde codes** worden het meest frequent gebruikt.

Förteckningen är ordnad efter **Fabrikat** och **typ av apparat**. De först **valda koderna** är de oftast förekommande.

Spis jest zestawiony według **marki** i **typu aparatu**. Pierwsze **podświetlone kody** to te, które są najczęściej używane

A lista **Márkák** és **Készüléktípusok** szerinti sorrendben halad. Az első **kiemelt kódok** a leggyakrabban használtak.

Список представлен в порядке **Марки** и **Типа прибора**. Первые, **выделенные коды** - это чаще всего используемые коды.

Make	Type	Code
@SAT	SAT	4234 4177 4303
@SKY	SAT	4541
@STAR	SAT	4271
1ONE	TV	1460
3 M	SAT	4311
3B TECH	TV	1744
A TREND	DVD	2087 2056
A.R. SYSTEM	TV	1061 1091 1052 1173 1232
AB SAT	SAT	4430
ABCOM	SAT	4678 4303
ACCENT	TV	1157 1091 1054 1232
	VCR	2330 2327
ACCESS MEDIA	SAT	4505 4441
ACCUPHASE	TV	1232
ACEC	TV	1049
ACER	TV	1480
	DVD	2506
ACHIKO	TV	1157
ACOUSTECH	DVD	2228
ACOUSTIC SOLUTIONS	TV	1801
	DVD	2599
ACTION	TV	1157 1206 1210
ACURA	TV	1051 1157
ADB	SAT	4356 4305
ADL	SAT	4541
ADMIRAL	TV	1027 1011 1192 1157
	VCR	2357
	DVD	2088 2105 2163 2039 2037
ADR	TV	1469
ADVENT	TV	1756
ADYSON	TV	1157
	VCR	2330
AEA	TV	1052 1232
AEG	TV	1423 1425 1061 1051 1349 1201
	DVD	2001 2081 2059
AEGYR	SAT	4411
AFK	DVD	2237 2011
AG	TV	1203 1201
	DVD	2178
AGASHI	TV	1091 1052 1231 1157 1217 1051 1049
	VCR	2330
AGS	SAT	4430
AIKO	TV	1052 1157 1210 1231 1093
AIM	TV	1052 1079 1054 1302 1258 1075 1331 1160
	VCR	2349 2350
	DVD	2034
AIOSTAY	TV	1012 1157
	VCR	2327 2307
AIRIS	TV	1721
	DVD	2170 2152
	SAT	4298 4296
AIRON	TV	1383
AITECH	DVD	2506
	SAT	4356
AIWA	TV	1106 1275 1177 1051
	VCR	2313 2307 2327 2380 2331 2354
	DVD	2051 2238 2053 2024 2239 2005

Make	Type	Code
	Combo	2327 1106 1598
AKAI	TV	1134 1423 1204 1203 1052 1201 1132 1157 1154 1396 1210 1349 1075 1061 1051 1019 1077 1014 1172 1140 1425 1160 1285 1035 1049 1231 1012 1003 1177 1158 1141 1211 1190 1091 1144
	VCR	2304 2302 2314 2354 2323 2357
	DVD	2280 2019 2001 2250 2039 2070 2081 2199 2260 2170 2005 2061 2059 2272
	SAT	4505
	Combo	1140 1106 1288 1598
AKASHI	TV	1091
AKI	TV	1051 1231
	DVD	2019 2152
AKIBA	TV	1173 1209 1210
	VCR	2330
AKIRA	TV	1054 1051 1158 1190
	DVD	2198
AKITA	TV	1491 1083
AKITO	TV	1052
AKTIS	SAT	4289
AKTRON	TV	1209 1173
AKURA	TV	1051 1091 1206 1061 1350 1349 1157 1132 1452 1049 1052 1032 1210 1035
	VCR	2330 2304
ALBA	TV	1061 1051 1425 1452 1075 1349 1132 1035 1157 1206 1190 1130 1083 1102 1210 1052 1012 1032 1231 1147 1049 1209 1217
	VCR	2380 2323 2330 2349 2354 2350 2304
	DVD	2005 2184 2103 2090 2034
	SAT	4409 4453 4297 4438 4367
	Combo	1106 1598 1258
ALBIRAL	TV	1012 1051 1052 1091
ALBRECHT	TV	1586
ALCO	TV	1801
	DVD	2001 2280
ALDEN	TV	1559
	SAT	4253 4601
ALDES	SAT	4411
ALHORI	TV	1231
ALICE	SAT	4373 4075
ALIZE	DVD	2059
ALKOS	see	TOSHIBA
ALL TEL	TV	1383 1469 1406 1414 1451
	DVD	2061 2019 2080 2095 2036

Make	Type	Code
ALLORGAN	TV	1231 1192 1210
	VCR	2228 2327
ALLSTAR	TV	1052 1049 1232
	VCR	2340
	DVD	2216 2165
ALLTECH	SAT	4453
ALLVISION	SAT	4314 4352
ALPS	SAT	4541
ALTEK	TV	1494 1396 1399 1401 1526 1426 1203 1383
ALTUS	TV	1203
AMEX	TV	1051
AMITONIKA	SAT	4297
AMITRONICA	SAT	4321
AMPERE	SAT	4139
AMPLIVISION	TV	1231 1012 1145 1091
AMSTRAD	TV	1061 1051 1423 1469 1556 1460 1511 1075 1425 1559 1349 1052 1210 1569 1343 1410 1454 1440 1157 1285 1578 1587 1096 1721 1091 1027 1212
	VCR	2327 2331
	DVD	2084 2216 2038 2005 2123 2109 2059 2259 2575 2280 2019 2228 2169 2192 2158 2165 2129 2572 2573 2225
	SAT	4395 4441 4305 4263 4149 4367 4274 4541 4375 4300 4381 4296 4329 4453
	Combo	2327 2148 1784 2279
AMW	DVD	2072
AMWAY	VCR	2340
ANALOG	SAT	4321
ANAM	TV	1052 1232
ANDERSSON	TV	1423
ANEX	TV	1052 1051
ANGELINE DESIGN	TV	1189
ANGLO	TV	1091 1157
	VCR	2327
ANIS	TV	1091 1147 1157
ANITECH	TV	1052 1195 1157 1209 1049 1091 1232
	VCR	2330 2340 2327
ANKARO	SAT	4420 4537 4453 4353 4578 4288 4545
ANSONIC	TV	1051 1061 1217 1091 1145 1032 1049 1147 1157 1158 1195
	DVD	2060 2280
ANTARES	SAT	4296
ANTECNO	TV	1210
ANTTRON	SAT	4409
ANVIMUR	SAT	4281 4575 4538
AOC	TV	1494 1215
APEX	DVD	2184 2252 2019
APHEL SOUND	VCR	2327 2354

Make	Type	Code
APOLLO	SAT	4409
ARC EN CIEL	see	THOMSON
ARCAM	TV	1231
	DVD	2092
ARCELIK	TV	1145 1203 1147 1012 1158 1049 1173 1198 1180 1101 1051 1088
	DVD	2024
ARCON	SAT	4353 4507 4571 4139 4186
ARDEM	TV	1287 1203 1158 1147 1037
ARENA	TV	1130
ARGENTINA	TV	1173 1091 1731 1157 1051 1190 1032 1410
	VCR	2357 2316
	DVD	2061 2037 2228 2519 2184 2088 2105 2280 2163 2200 2263 2039 2140 2066 2091 2261 2048 2053 2022 2059 2019 2036
	SAT	4487
ARIASAT	SAT	4369 4442 4322 4304 4290 4303 4241 4285 4214 4110 4286 4301 4289 4551 4295 4537 4362 4541 4256 4296 4506
ARION	SAT	4353 4186 4507
ARISAT	SAT	4233
ARISTONA	see	PHILIPS
ARIZA	SAT	4239
ARNION	SAT	4303
ARPHONE	see	DESMET
ARROX	SAT	4177 4296
ARTHUR MARTIN	see	SALORA
ART-TECH	TV	1052 1051 1209 1157
ASA	TV	1111 1052 1051 1019
	VCR	2307 2327
ASAHI	SAT	4296
AS-BERG	TV	1052 1190 1049 1195
ASCI	SAT	4541
ASCOMTEC	DVD	2159
ASKY BOX	SAT	4541
ASORA	TV	1157 1091
ASSCOM	SAT	4390
AST	SAT	4481
ASTEL	SAT	4455
ASTI	SAT	4378
ASTON	SAT	4419 4556
ASTRA	TV	1157 1052 1075 1049 1231 1160
	VCR	2327
ASTRASAT	SAT	4296 4513
ASTREL	SAT	4014
ASTRO	SAT	4372 4352 4288 4529 4545 4595 4538
ASTRO SOUND	TV	1012 1051 1052 1195
ASTROVOX	SAT	4296 4027
ASTRY	DVD	2061

Make	Type	Code
ASUKA	TV	1012 1210 1091 1231
	VCR	2330 2307 2327
ATAKI	TV	1209 1012
ATEC	TV	1597
ATLANTA	SAT	4237 2226 4508 4297 4298 4299 4352 4321
ATLANTHIA	SAT	4321
ATLANTIC	see	FORMENTI
ATORI	TV	1157
AUDIOLA	TV	1343
	DVD	2171 2194 2220 2158 2168 2170 2172 2064 2065 2165 2199 2231 2129 2288
AUDIOLINE	SAT	4581
AUDIOLOGIC	DVD	2228 2019
AUDIOSONIC	TV	1052 1203 1195 1157 1147 1026 1231 1210 1130 1158 1051 1091 1160 1209 1145 1012 1287 1049 1003 1258
	VCR	2330 2349 2327 2307
	DVD	2039
	Combo	1157
AUDIOSTAR	TV	1210 1209
AUDIOTON	TV	1231 1157
AUDIOVOX	DVD	2280 2001
AUNA	SAT	4276
AURIGA	SAT	4464 4305 4411 4356 4145 4571
AURORA	TV	1231 1160
AUTOCOLOR	TV	1157
AUTOVOX	TV	1061 1423 1425 1201 1192 1201 1177 1049 1051
	VCR	2307
	DVD	2005
	SAT	4367
AUXSTAR	SAT	4353
AVENTURA	TV	1558
AVerMedia	TV	1515 1591
AVION	SAT	4353
AVIOUS	TV	1550 1450
AWA	TV	1157 1052 1160 1051 1231 1049 1172 1232
AWATRON	TV	1157
	VCR	2327
AXANE	TV	1051
AXIL	DVD	2027
	SAT	4237 4295 4297 4367 2226 4296 4300 4291 4679 4293 4614 4081 4683 4684 4704 4321 4100
	Combo	4681 4081
AXION	TV	1052 1075 1190 1157 1125
AXIS	SAT	4438 4420
AXITRONIC	SAT	4367 4321 4294
AXOSAT	SAT	4453
AXXENT	TV	1051
AYCO	TV	1491
AYGAZ	TV	1147
AZ- BOX	SAT	4034

Make	Type	Code
BAFF	SAT	4323 4128 4569 4381
BAIRD	TV	1073 1079 1172 2357
	VCR	2357 2330 2304 2302 2349
BALMET	SAT	4296 4295 4235 4234 4233 4330
BANG & OLUFSEN	TV	1049
BASE	DVD	2209
BASIC LINE	TV	1061 1051 1423 1203 1052 1210 1209 1073 1287 1160 1158 1012 1157 1003 1032
	VCR	2330 2354 2349
	DVD	2005 2251
BASTIDE	TV	1231
BAUCKHAGE	SAT	4537
BAUER	TV	1258 1051 1302
BAUMATIC	TV	1091
BAUR	TV	1052 1245 1154 1144 1157 1088 1077 1123 1054 1141 1003 1235 1053 1132 1051 1238 1352 1483 1049 1148
BAYSONIC	TV	1091
BAZIN	TV	1231
BE - SAT	SAT	4281
BEAUMARK	TV	1288
BEC	SAT	4510
BEKNTTEKNIK	TV	1145 1077
BEKO	TV	1203 1147 1158 1425 1400 1287 1145 1435 1051 1180 1052 1049 1198 1101 1088
	DVD	2078 2005 2024 2060 2210 2232
	SAT	4583
	Combo	1443
BELLAGIO	DVD	2094
BELSON	TV	1412 1423 1410 1406 1511
	DVD	2228 2072
	SAT	4201
BELSTAR	TV	1061 1350
	DVD	2005
BENCH	DVD	2011
BENJAMIN	SAT	4510
BENNET	TV	1052 1232
BENQ	TV	1593
	DVD	2590
BENSTEN	TV	1511 1414 1491 1465 1790 1406
	DVD	2061 2242 2038
BEON	TV	1190 1052
BEOND	TV	1721
	DVD	2505
BEST	TV	1201
	SAT	4420 4353 4228 4001
BEST BUY	DVD	2267
BESTAR	TV	1145 1052 1061 1157 1147 1049 1075 1350
	VCR	2349
BIAZET	TV	1051
BIFONIC	TV	1231 1157
BIG BEN	DVD	2086

Make	Type	Code
BIG SAT	SAT	4296 4106 4281 4122
BIGSTON	TV	1157 1091 1160
BINATONE	TV	1231
BINFORD	SAT	4295
BIOSTEK	DVD	2220 2505 2190
BLACK DIAMOND	TV	1061 1232
	VCR	2350
	DVD	2005
	SAT	4438
BLACK PANTHER	TV	1195
	VCR	2349
BLACK STRIP	TV	1093
BLACK WIDOW	SAT	4139 4026 4128
BLACKSTAR	TV	1210
BLACKTRON	TV	1209 1210 1157
BLACKWAY	TV	1210 1209 1141
BLAUPUNKT	TV	1141 1148 1154 1144 1262 1220 1173 1133 1125 1132
	VCR	2333 2347 2323 2344 2343
	HIFI	3157
BLAUSONIC	TV	1231 1012
BLAZE	DVD	2163
BLOOM	TV	1061 1454 1396 1578 1201 1399 1511 1394 1450 1494 1425
	DVD	2074 2088
BLUE MEDIA	TV	1590
BLUE STAR	TV	1012
BLUES 85	SAT	4122
BLUESKY	TV	1061 1203 1052 1287 1423 1158 1425 1051 1459 1210 1560 1454 1201 1465 1215 1452 1206 1177 1035 1349 1556 1091 1529 1037 1393 1032
	VCR	2307 2350 2380 2354
	DVD	2049 2005 2088 2235 2059 2154 2011 2061 2200 2561 2024 2184
	SAT	4453
	Combo	1598
BLUETINUM	DVD	2221
	SAT	4280 4614 4704
BOCA	SAT	4288 4263 4149 4578 4508 4126 4314 4538 4140 4365
BOMAN	DVD	2248 2081
BOOTS	TV	1231
BOSCH/BAUER	VCR	2333
BOSE	DVD	2253
BOSHMANN	SAT	4295 4290 4352 4398
BOSTON	TV	1231
	SAT	4296 4297 4237 4508
BOTECH	SAT	4236
BOW.IT	DVD	2506
BOWMAR	DVD	2228

Make	Type	Code
BPL	TV	1052 1232
BRAIN WAVE	DVD	2019
	SAT	4316 4545 4581
BRAND MAWELL	TV	1560
BRANDT	TV	1180 1435 1215 1494 1061 1194 1298 1198
	VCR	2348 2316
	DVD	2026 2057
	Combo	1215
BRAUN	TV	1195 1231
	VCR	2333
BRENDSTAR	TV	1157
BRIGMTON	TV	1231 1049
BRIMAX	TV	1529 1594
BRINKMANN	TV	1052 1232
BRIONVEGA	TV	1188 1027 1049 1011 1425 1293
	VCR	2357 2304
BRITANNIA	TV	1051 1231
BROKSONIC	TV	1051
BROTHER	TV	1091 1061 1302
BROTHERS	TV	1258
BRUNS	TV	1147 1132 1171 1350 1180 1195 1091 1210 1246 1003 1157
	VCR	2330
	SAT	4453
BSR	TV	1083 1012
	VCR	2354
BTC	TV	1210
BULSATCOM	SAT	4236 4269
BUSH	TV	1061 1203 1051 1396 1075 1130 1425 1132 1210 1349 1073 1102 1035 1052 1083 1012 1032 1049
	VCR	2330 2350 2349 2354 2302
	DVD	2005 2013 2184
	SAT	4438 4581
	Combo	1106 1598 1258 1443
BW	SAT	4581
CADMOS	TV	1157
CALIFORNIA	see	FORMENTI
CAMBRIDGE	SAT	4372
CAMEX	SAT	4323
CAMOS	DVD	2024
CAMPER	TV	1147 1026 1158 1052
CANAL +	SAT	4390 4191 4184 4185
CANAL DIGITAL	SAT	4244
CANAL SAT	SAT	4390 4191 4185
CANDLE	see	LG
CANON	VCR	2333
CANTON	TV	1210
CAPSONIC	TV	1091 1052
CARAD	TV	1061 1051 1140
CARAT	TV	1173
CARENA	TV	1051 1052 1173 1287 1210 1232
	VCR	2354
CARINA	TV	1012

Make	Type	Code	
CARREFOUR	TV	1061 1180 1245	
		1232 1366 1133	
		1215 1052 1123	
		1130 1189 1231	
		1238 1154 1141	
	VCR	2348 2311 2316 2330 2314 2304 2323 2339	
	DVD	2140	
	SAT	4538 4680	
	Combo	1262 1294 1256	
CASCADE	TV	1052 1157	
CASEMA	SAT	4077	
CASIO	TV	1171 1055 1232	
	VCR	2327	
CASTLE	TV	1051	
CAT	TV	1529	
	DVD	2061 2208 2205	
		2206 2207 2209	
		2269 2271 2270	
		2033	
	HIFI	3157	
CATHAY	TV	1052 1232	
CAVANND	DVD	2005	
CBM	TV	1145	
CCE	TV	1052	
CCI	DVD	2144	
CDV	TV	1410	
	DVD	2061 2144 2158 2184	
	Combo	1440	
CEBIS	TV	1195	
CEEM	TV	1203	
	SAT	4314	
CELESTIAL	TV	1556	
CENTRUM	DVD	2005	
CENTURION	TV	1052 1232	
CENTURY	TV	1217	
CGE	TV	1051 1217 1190	
		1145 1012 1052	
		1157 1141	
	VCR	2357 2327	
CGM	TV	1145 1051 1147	
		1157 1061 1032	
		1091 1209 1281	
		1075 1052	
	VCR	2349 2330 2307 2357	
CGV	DVD	2090 4118	
	SAT	4538 4295	
CHALLENGER	SAT	4571	
CHEROKEE	SAT	4294 4447 4430 4572 4321	
CHESS	SAT	4288 4578 4139 4026 4569 4314 4541 4610 4321 4453 4551	
CHILI	DVD	2192	
CIE	TV	1157 1160 1210 1052	
		VCR	2330 2354
		TV	1051 1012
CIMLINE	TV	1210 1157 1083	
	VCR	2330 2354	
CINEMA	TV	1061	
CINEX	TV	1425 1349	
	Combo	1443	
CITIZEN	VCR	2307	
CITY	TV	1157	
CITY COM	SAT	4314 4551 4369	
		4352 4333 4295	
		4351 4545	

Make	Type	Code	
CJ MULTIMEDIA	DVD	2561	
CLARITRONIC	TV	1145	
CLARIVOX	TV	1125 1171 1012	
		1217 1049 1232	
CLARKE TECH	SAT	4286 4578	
CLATRONIC	TV	1232	
CLAYTON	TV	1061 1012 1052	
	DVD	2005	
	SAT	4367	
CMR	SAT	4453	
COBRA	DVD	2152 2123	
	SAT	4512 4540 4411 4478 4305 4252 4311 4352 4296 4280 4235	
COLORADO	SAT	4453 4430	
COLORTAC	TV	1515	
COLUMBIA	TV	1049	
	SAT	4430 4294	
COLUMBUS	SAT	4294 4447 4572 4321 4430	
	TV	1210	
COMACROWN	SAT	4288 4578 4610 4295 4263 4126 4116	
		TV	1425 1051 1201 1394 1210 1414
		DVD	2152
COMMANDER	SAT	4236	
COMPUTRON	TV	1075 1157 1014 1052	
COMSAT	SAT	4295 4307 4327 4329	
COMWELL	SAT	4571	
CONAX	SAT	4270	
CONCEPTRONIC	DVD	2549	
CONCORD	SAT	4542	
CONCORDE	TV	1157	
CONDOR	TV	1052 1188 1190	
		1157 1145 1061	
		1091 1195 1051	
		1209 1217 1287 1232 1012	
	VCR	2357 2349	
	SAT	4420	
CONRAC	TV	1435	
CONRAD	TV	1061 1130	
	SAT	4214 4127 4551 4582 4541 4581 4537 4316 4241 4304 4219 4369 4549 4604 4105	
		TV	1157 1231 1091 1210 1209
CONTEC	DVD	2243	
CONTELM	TV	1061 1051 1203	
CONTINENT	TV	1130 1037 1052 1210	
	VCR	2380	
	SAT	4373	
	Combo	1294	
CONTINENTAL EDISON	TV	1035 1198 1194 1289 1132 1051 1052 1180	
		DVD	2011 2129
		SAT	1198
CORONA	DVD	2005	
CORUS	SAT	4296	
CORVUS	VCR	2327	
COSHIP	SAT	4296 4252	
COSMEL	TV	1157 1052 1232	
COSMOS	TV	1052 1157 1210	

Make	Type	Code
CPR - TEC	TV	1793
CRC	TV	1049
CROSLEY	TV	1217 1052 1287
CROSSWOOD	TV	1061 1423
CROWN	TV	1051 1145 1147 1203 1035 1287 1157 1158 1061 1052 1032 1210 1195 1012 1049 1075 1232 1190 1176 1423 1091 1217 1349 1331 1491 1083 1123
	VCR	2349 2330 2350 2352 2327
	DVD	2192 2123 2005
	SAT	4438
	Combo	1294
CROWN MUSTANG	TV	1190 1173 1051
	DVD	2152
CRYPTO	DVD	2155
CRYSTAL	TV	1350 1061 1051 1147 1287 1425 1052 1189 1049 1012 1055
CS ELECTRONICS	TV	1210 1231
CTC CLATRONIC	TV	1051 1203 1206 1423 1190 1061 1210 1195 1145 1075 1091 1052 1217 1032 1231 1012 1287 1157 1209 1349
	VCR	2357 2349 2330
	DVD	2081 2044
CTT	TV	1217
CURTIS	TV	1049
CYBER HOME	DVD	2087 2174 2523
CYBERCOM	DVD	2060
CYBERTRON	TV	1210
CYFRA PLUS	SAT	4390
CYMATIC	TV	1012 1231
CYV	TV	1052
D - BOX	SAT	4499
D - VISION	TV	1051 1187 1132 1349 1130
DAEWOO	TV	1130 1187 1203 1052 1157 1400 1759 1206 1507 1459 1453 1383 1412 1201 1172 1450 1051 1176 1231 1210 1160 1173 1287 1049 1758 1412 1449 1132 1350 1158 1275
	VCR	2350 2349 2307 2330 2352 2340 2323
	DVD	2013 2261 2019 2089 2147 2263 2034 2072 2070 2291
	SAT	4453 4585 4374 4348 4409
	Combo	1176 1294 1477
DAICHI	TV	1157 1130
DAIHATSU	DVD	2184 2561
DAIMOND	TV	1054
DAINICHI	TV	1231 1210
DAK	DVD	2200

Make	Type	Code
	SAT	4300
DALMAN	TV	1453
DALTON	DVD	2065
DANSAI	TV	1201 1049 1052 1093 1231
	VCR	2330
	DVD	2011
DANSAT	SAT	4578
DANTAX	TV	1423 1061 1055 1203
	VCR	2380
	DVD	2123 2005 2058
	SAT	4367
DARTY	SAT	4079
DATCOM	SAT	4542
DATRONIC	TV	1157
DATSUN	DVD	2019 2059
DAWA	TV	1052 1157
DAYMATER	see	MAGNADYNE
DAYTEK	TV	1051 1450
	DVD	2072 2019 2198
DAYTON	TV	1568
DAYTONA	SAT	4508 4263
DAYTRON	TV	1160 1157 1052
	VCR	2349 2350
DAYTRONIC	see	DAEWOO
DCE	TV	1061 1203 1393
	SAT	4367 4321
DCO	SAT	4551
DDC	SAT	4409
DE DIETRICH	TV	1209
DE GRAAF	TV	1051 1061
	VCR	2357 2340 2327 2324 2318
DEBOXX	DVD	2191
DECCA/TATUNG	TV	1172 1052 1201 1206 1287 1349 1132 1051 1231 1049 1054
	VCR	2354 2324 2380 2327
	Combo	1106
DEITRON	TV	1052 1232
DEK	TV	1172
DELFA	SAT	4397
DELSAT	SAT	4352
DELTA	TV	1052
DELTA SAT	SAT	4352
DELTALINE	SAT	4575
DELTON	TV	1061 1203
	DVD	2005
DEMACOLOR	TV	1052
	VCR	2357
DENKO	TV	1091 1231
	VCR	2330
DENON	TV	1096 2318
	DVD	2027
DENVER	TV	1051 1209 1157 1061 1343 1201
	DVD	2045 2044 2034 2091
	Combo	2148 1482
DESAY	DVD	2088 2080 2105
DESMET	TV	1051 1287 1206 1012 1061 1049 1003 1052 1157 1231 1077
	SAT	1051
DEUTSCH	VCR	2349
DGSTATION	SAT	4096
DGTEC	SAT	4231 4235

Make	Type	Code
DIADEM	TV	1011
DIAMANT	TV	1052 1232
DIAMOND	TV	1157 1132 1160 1054 1112 1049 1012 1258
DIBOSS	TV	1516
DICRA	DVD	2258 2561 2220
DIFFE	TV	1514
DIFRNC	DVD	2200
DIGATRON	TV	1052 1232
DIGENIUS	SAT	4524
DIGI	SAT	4278
DIGIALITY	SAT	4541
DIGIAN	SAT	4506 4541
DIGICAG	SAT	4303
DIGICOM	SAT	4369
DIGIFOX	SAT	4549
DIGIFUSION	TV	1435 1203
	SAT	4583 4438
DIGIHOME	TV	1423 1061
	DVD	2005
	SAT	4353 4367
DIGILINE	TV	1051 1132 1189
	SAT	4303
DIGILOGIC	TV	1423
DIGIMAX	SAT	4128
DIGINIUM	TV	1425 1454
DIGIQUEST	DVD	2176 2158 2089
	SAT	4290 4296 4303 4145 4370 4397 4305 4271 4369 4166 4504 4603 4602 4304 4242 4235
DIGISAT	SAT	4235
DIGISKY	SAT	4296
DIGISTAR	SAT	4289 4177
DIGIT ALB	SAT	4235
DIGITAL	DVD	2272 2561
	SAT	4541 4288 4139 4367 4569 4610 4128 4551 4026 4295 4290 4353 4239
DIGITAL +	SAT	4371
DIGITAL FOX	SAT	4197
DIGITALBOX	SAT	4290 4214 4127
DIGITALL WORLD	SAT	4512
	Combo	4081
DIGITALVISION	SAT	4513
DIGITECH	VCR	2330
	DVD	2001
DIGITEK	TV	1529
	DVD	2258
DIGITOR	TV	1157 1052 1232
DIGITRONIC	SAT	4508 4353 4419 4573 4170
DIGIWAVE	SAT	4290
DIGIX	TV	1450
	DVD	2026
	SAT	4303
DIGIZAP	SAT	4438
DIK	TV	1052 1091 1012
	DVD	2060
DIKOM	DVD	2084 2576
	Combo	1201
DILOG	SAT	4244 4708 4225
DINASTY	TV	1160 1061 1157 1051
DIPLOMATIC	DVD	2059

Make	Type	Code
DIPRO	SAT	4305 4145 4571 4356 4235
DISCOVERY	SAT	4294 4540 4430
DISEQC	SAT	4453 4321
DISTAR	TV	1051
DISTRATEL	SAT	4014 4507 4529 4527 4149
DIUNAMAI	TV	1727 1741 1460 1790
	DVD	2210
DIVIDO	DVD	2089
DIXI	TV	1052 1157 1171 1232
	VCR	2327
DK DIGITAL	DVD	2060 2561 2126
	SAT	4297
DMSIS	SAT	4506
DMT	SAT	4352 4290
DMTECH	TV	1489 1542 1514
DMTECK	TV	1061
DNT	SAT	4142
DOMEOS	TV	1130 1051 1032 1350 1012 1061
DOMLAND	see	DUAL-TEC
DOMOH	TV	1051 1052
	VCR	2307
DOMUS	TV	1051
DONASAT	SAT	4296
DPM	TV	1529 1414 1203 1400
DRACON	DVD	2060
DRAGON BOX	SAT	4281
DRAKE	SAT	4351 4541 4269 4125 4200 4216
DREAMBOX	SAT	4285 4008 4362 4234
DRS	TV	1091
DSE	SAT	4352
DSN	SAT	4303 4323
DSR	SAT	4296 4353 4327 4571 4215
DTM	SAT	4353
DTS	TV	1157 1130 1027 1052 1142
DUAL-TEC	TV	1130 1489 1423 1052 1400 1350 1061 1203 1201 1142 1206 1032 1054 1051 1157 1027 1177 1049 1132 1012 1231 1160 1158 1003 1217 1055
	VCR	2323 2340 2327 2357 2349 2330 2352 2400
	DVD	2001 2005 2057 2060
DUMONT	TV	1195 1111 1051 1190 1052 1287 1061 1135 1079
	VCR	2357 2327 2330
DUNAI	TV	1012
DURABRAND	TV	1558 1061 1203 1177
	DVD	2153 2005
DUX	TV	1049
DVB	SAT	4327 4138 4541
DVC	SAT	4430
DYNAMIC	TV	1157 1190
DYNASAT	SAT	4409
DYNATECH	VCR	2327

Make	Type	Code
DYNATRON	TV	1049
	VCR	1049
EA	TV	1743
EASY LIVING	TV	1743 1529 1396 1756 1400 1394 1399 1454 1398 1422 1449 1401 1594 1203 1554
	DVD	2561
	Combo	1201
E-BODA	DVD	2163 2166
ECCOR	SAT	4128
ECHO	TV	1258
ECHOLINK	SAT	4622 4296 4271
ECHOSAT	SAT	4303 4177
ECHOSMART	SAT	4541
ECHOSTAR	TV	1051 1157 1231
	SAT	4375 4398 4329 4453 4563 4430 4305 4451 4296 4390 4371 4373 4542 4186
ECO LINE	TV	1051
ECRON	TV	1452
EDAN LINE	TV	1051 1061
	VCR	2357 2330 2349
EDISION	SAT	4290 4590
EDISON	TV	1035
	VCR	2330
	SAT	4290
EI	TV	1012 1003 1423 1145
EINHELL	SAT	4293 4409 4453
EL	TV	1743 1529 1396 1756 1400 1394 1399 1454 1422 1398 1449 1401 1203 1594 1554
	DVD	2561
	Combo	1201
ELAP	SAT	4453 4239 4136 4327 4329 4323 4105 4419 4295
ELBE	TV	1188 1452 1423 1061 1425 1400 1203 1451 1529 1449 1594 1453 1454 1450 1206 1287 1011 1051 1012 1037 1130 1272 1231 1349 1212 1123 1027
	VCR	2349 2327 2352 2307 2357
	DVD	2289 2151 2156 2287 2288 2290 2561
	SAT	4367 4237
	Combo	1443
ELBIT	TV	1051
ELCATECH	VCR	2330
ELCIT	see	MAGNADYNE
ELECTRICCO	DVD	2005
ELECTRO TECH	TV	1157
ELECTRON	SAT	4353
ELECTRONICS	TV	1231 1091
ELECTROVENDA	TV	1051
ELEKTA	TV	1052 1091 1157 1209 1049 1160 1012 1026
	VCR	2349
	DVD	2109

Make	Type	Code
ELEKTRONIKA	TV	1051 1350 1145
ELEKTRON. IND.	TV	1012
ELEMIS	TV	1061 1051 1012 1147
ELENBERG	DVD	2046 2188
ELG	TV	1052 1232
ELIN	TV	1052 1014 1003 1157 1231 1049 1142 1232
ELINLUX	SAT	1287
ELITE	TV	1491 1210 1052 1091
	DVD	2061 2046
ELITRON	Combo	2504
ELIUM	SAT	4132
ELKOR	SAT	4680
ELLEVISION	TV	1091 1242
ELLIES	SAT	4407
ELLION	DVD	2258
ELMAN	TV	1195 1012 1231
ELSAT	SAT	4453 4395 4327
ELSAY	TV	1049 1556
	VCR	2327
ELTA	TV	1425 1157 1091 1052 1231 1217 1051
	VCR	2330 2349 2327
	DVD	2019 2225 2079
	SAT	4420 4409
ELTAX	DVD	2517
ELTON	SAT	4541
ELVA	TV	1157
EMANON	SAT	4409
E-MAX	TV	1201 1450
	DVD	2225 2561 2222 2227 2546
EMERSON	TV	1051 1558 1195 1061 1145 1052 1075 1012 1231 1147 1049 1171 1287 1091 1032 1288
	VCR	2357 2352 2330 2307 2354 2327 2349
	DVD	2292
EMME ESSE	SAT	4420 4390 4513 4588 4271 4498 4356
E-MOTION	TV	1201
	DVD	2198
EMTECH	SAT	4511 4544
EMU-BOX	SAT	4035
ENGEL	TV	1171 1012
	SAT	4237 4295 4297 4300 4291 4409 4370 4299 4367 4329 4546 4362 4581 4365 4390 4292 4293 4149 4100 4679
	Combo	4081
ENIE	TV	1275
ENTERPRICE	SAT	4453
ENZER	TV	1303 1258 1285 1331 1332
	DVD	2072
ERA	DVD	2026
ERAE	TV	1459
ERISSON	DVD	2185
ERRES	see	PHILIPS
ESA	TV	1558

Make	Type	Code
ESC	TV	1079 1049 1231 1052 1012
	VCR	2349
E-SPACE	SAT	4353 4297 4537
ESPECTA	SAT	4296
ESSAT	TV	1287
ESSELTE	VCR	2327 2330
ESTEL	TV	1012
ESTELLE	TV	1049
ETCO	TV	1132 1366 1232 1049 1365 1374 1206
	VCR	2323 2400
	DVD	2004
	SAT	4127 1232
	Combo	1262
ETON	TV	1157
ETRON	TV	1157 1075 1052
ETZUKO	VCR	2330
EUMIG	VCR	2357
EUREKA	TV	1052 1051 1012 1231 1157 1091
	SAT	4200
EUROBOX	SAT	4352 4310 1079
EUROCOM	TV	1012 1231
EUROFEEL	TV	1231 1091 1052 1132
	TV	1232 1193 1052 1051
	DVD	2059 2091 2005 2192
	SAT	4453
EUROMAN	TV	1052 1091 1231 1157 1049 1147
	TV	1051 1350
	SAT	4397
EUROPHON	TV	1012 1195 1231 1052 1350
	SAT	4551 4541 4288 4026 4453 4537 4083 4367 4295 4296 4578 4301 4322 4126 4252
EUROPLUS	SAT	4572
EUROPSAT	SAT	4546 4295
EUROSAT	SAT	4195 4370 4329
EUROSKY	DVD	2005
	SAT	4551 4149 4367
EUROSOUND	Combo	1258
EUROSTAR	SAT	4352 4082
EUROSTATUS	TV	1051 1061
EUROTRONIC	TV	1051
EUROVISION	TV	1423 1173
EUSTON	SAT	4296
EUTELSAT	SAT	4149 4453
EUTRA	SAT	4551
EVELUX	TV	1350 1051 1423 1079 1215
	TV	1035
EXCEL	TV	1052 1232
	VCR	2357
EXCELLO	DVD	2005
EXCLUZIT	TV	1051
EXPERT	TV	1142 1003
	DVD	2005
EXQUISIT	TV	1287 1217 1051
EYCOS	SAT	4353 4537 4014 4296 4023
	TV	1160
FA	TV	1075
FAGOR	TV	1012 1052 1091

Make	Type	Code
	SAT	4546
FAIR VIDEO	VCR	2307
FAIRCHILD	VCR	2318
FAIRFIELD	SAT	4271
FAIRMATE	TV	1091 4290
	SAT	4541 4453 4242
FAIRMOST	TV	1157
FAIRTEC	TV	1459 1385 1568
FAIT	SAT	4453
FALCON	TV	1157
	SAT	4294 4447 4430
FAMILY LIFE	TV	1052 1232
FAVAL	SAT	4215 4611
FELIX	TV	1210 1091 1075 1203 1051
	TV	1160 1157 1061 1469 1132 1209 1049 1460 1051 1052 1173
	VCR	2330 2352 2349
	DVD	2248 2038 2005
	SAT	4378 4420 4453 4409 4430 4558 4550 4438 4367
	Combo	1061 4367 2005
FERGUSON	TV	1215 1180 1165 1130 1132
	VCR	2348 2316 2307
	SAT	4023 4438 4035 4353 4235 4507 4352 4296
	Combo	1294
FIDELIS	TV	1157 1051 1061 1231
FIDELITY	TV	1180 1051 1061 1075 1210 1157 1052 1231
	VCR	2327 2381 2330 2331
	SAT	4395
FIL	TV	1465
FILMNET	SAT	4390
FILSAI	TV	1231 1157
FINEPASS	SAT	4244
FINEST	SAT	4303
FINLANDIA	TV	1111 1014 1073 1180 1172 1105
	VCR	2357
FINLUX	TV	1454 1350 1061 1425 1203 1201 1206 1111 1135 1134 1204 1061 1014 1349 1052 1019 1195 1190 1132 1049 1054 1231 1051 1172 1012 1188 1157 1003
	VCR	2357 2349 2318 2323 2327 2333 2307 2330
	DVD	2019 2005
	SAT	4498
	Combo	1443

Make	Type	Code	
FIRST LINE	TV	1052 1061 1465	
		1435 1203 1423	
		1425 1454 1453	
		1459 1465 1400	
		1157 1032 1011	
		1012 1160 1051	
		1003 1172 1177	
		1079 1217 1232	
		1132 1188 1173	
		1037 1287 1190	
		1133 1130 1180	
	VCR	2330 2380 2307 2354 2314 2327 2324 2352 2318	
	DVD	2005 2104 2280 2024 2307 2088 2522	
	SAT	4367	
	Combo	1443	
FISHER	TV	1145 1046 1079 1073 1052	
	VCR	2357	
	DVD	2025 2048	
FITCO	SAT	4252	
FLINT	TV	1051 1173 1061 1037 1287 1091 1130 1052 1209	
	VCR	2354 2380	
FLORIDA	TV	1231	
FLORISTAL	TV	1091	
FLYCOM	SAT	4296 4304 4252 4541	
FMD	SAT	4321 4295 4296 4362	
FNR	TV	1195	
FOCUS	TV	1400	
FONESTAR	DVD	2221	
	SAT	4122 4295 4307 4280	
FORCE	TV	1423	
	SAT	4245 4176	
FORMENTI	TV	1052 1206 1061 1051 1145 1188 1012 1091 1287 1049 1157 1190 1175 1142 1192 1054 1206 1003 1160 1177	
	VCR	2357 2307 2349 2330 2380	
	DVD	2005	
	SAT	4420 4367	
	FORTEC STAR	SAT	4370 4166 4221 4236 4195
	FRABA	TV	1051 1052 1147 1231
	FRABER	TV	1052
FRACARRO	DVD	2123 2251	
	SAT	4409 4599 4430 4455 4453 4447 4305 4347 4367 4411 4494 4557 4327 4534 4390 4541 4356 4203 4037 4279	
FRANCE TELEC.	SAT	4076 4181 4079	
FREDIKSON	TV	1349 1189 1051	
FREE	SAT	4602	
FREE WAVE	SAT	4329 4327 4511	
FREECOM	DVD	2294	
	SAT	4409	
FREEONE	SAT	4327	
FREESAT	SAT	4409	

Make	Type	Code	
FRIAC	TV	1052 1232 1195	
FRIGOR ELECTR.	SAT	4321	
FRONTECH	TV	1026 1231 1157 1012 1217 1091	
	VCR	2330	
FS SOUND	TV	1157 1206	
FTE MAXIMAL	SAT	4622 4378 4453 4102	
FUBA	SAT	4321 4498 4409 4513 4420 4367 4329 4303 4216 4327 4546 4340 4037 4508	
FUEGO	TV	1504	
FUJI	TV	1209 1051 1052	
FUJI SOUND	TV	1209	
FUJITECH	TV	1052 1049	
FUJITSU	TV	1345 1408 1568 1743 1051 1142 1396 1195 1231 1210 1759 1061 1052 1192 1027	
	VCR	2327	
	SAT	4116	
	FUNAI	TV	1558 1091 1203 1012 1157 1423 1061 1743 2327 1177
	VCR	2327 2331 2330 2307	
	DVD	2056 2331 2292	
	Combo	2331 2327 2292	
FURICHI	TV	1303	
FUSION	TV	1435 1203	
	SAT	4583	
FUTRONIC	TV	1091	
FUTURE	TV	1052 1232	
FUTURETECH	see	EMERSON	
G COLOR	TV	1003	
GALACTEX	TV	1091 1231	
GALANT	TV	1075 1209 1157	
GALAXI	see	FORMENTI	
GALAXY - GALAXIS	TV	1195 1051 1012 1190 1145 1055 1052 1231 1175 1147 1217 1049 1288 1142	
	VCR	2349 2327 2307	
	SAT	4438 4397 4571 4442 4232 4327 4323 4322 4453 4390 4590 4176 4546	
	TV	1157	
GALERIA	TV	1157	
GARDETECH	SAT	4140 4263	
GARRARD	TV	1515 1051	
GAUTION	SAT	4296	
GB SAT	SAT	4511	
GBC	TV	1061 1210 1052 1489 1012 1172 1160 1209 1075	
	VCR	2330 2349	
	Combo	1489	
GE	see	RCA	
GE SER	SAT	4290 4314	
GEANT CASINO	see	OCEANIC	
GEBER	TV	1003	
GEC	TV	1021 1231 1172 1003 1192 1052 1051	
	VCR	2330	
GECCO	SAT	4322	

Make	Type	Code
GELOSO	TV	1157 1012 1210 1160
	VCR	2330
GEMSOUND	TV	1210 1157
GENERAL	TV	1157 1160 1052 1130 1051 1231 1049 1027 1147
	VCR	2330 2352 2354 2327
GENERAL CORPORATION	TV	1192 1142 1231 1061
GENERAL ELECT.	see	GE
GENERAL INSTRUMENT	SAT	4487
GENERAL STAR	TV	1288
GENERAL TECHNIC	TV	1157 1160 1091
	VCR	2330 2327
GENESIS	TV	1052 1232
GENEXXA	TV	1210 1232 1111 1003
GERICOM	TV	1383 1759
GERMANVOX	TV	1061
GESER	SAT	4290 4314
GIANT	TV	1231 1133 1049 1157 1258
GITEM	TV	1180 1049 1052 1144 1198
GKX	TV	1425
GLOBAL	SAT	4541 4569
GLOBAL HOME	DVD	2061
GLOBAL SPHERE	DVD	2011
GLOBALTEQ	SAT	4602 4271 4124
GLOBO	SAT	4541 4026 4569 4288 4367 4137 4352 4116 4551
GM - GMC	TV	1157 1091 1051 1190 1052
GOLD	TV	1526 1721
	DVD	2061 2064
GOLD TOP	TV	1209
	SAT	4438 4505
GOLDBOX	SAT	4390
GOLDEN INTERSTAR	SAT	4281 4511 4239 4296
GOLDEN TRADING	TV	1037
GOLDFUNK	TV	1032 1061
GOLDHAND	TV	1157 1231
	VCR	2330
GOLDI	TV	1206
GOLDLINE	TV	1037 1209 1012
	SAT	4295
GOLDMASTER	SAT	4541 4303
GOLDMEDAL	VCR	2327 2330
GOLDSTAR	see	LG
GOLDTECH	TV	1061 1032 1051
	VCR	2330
	SAT	4614
GOLDVISION	SAT	4352 4622 4353 4511
GOM	DVD	2579
GONIX	DVD	2034
GOODING	TV	1035

Make	Type	Code
GOODMANS	TV	1052 1450 1130 1061 1075 1203 1423 1349 1350 1051 1132 1187 1160 1032 1287 1180 1215 1210 1231 1157 1204 1145 1012 1158 1093 1091 1049
	VCR	2330 2350 2349 2323 2340 2331 2327 2324
	DVD	2001 2005 2280 2145 2237 2260 2269
	SAT	4438
	Combo	1176 1294
GORENJE	TV	1051 1145 1350 1423 1079 1215 1049 1052
GOWELL	DVD	2561
GP	TV	1231
GPM	TV	1091 1210 1157
GR 15	VCR	2330
GRAETZ	see	ITT
GRANADA	TV	1051 1111 1077 1049 1211 1164 1088 1132 1079 1133 1172 1086 1231 1125 1246 1232 1027 1096 1134 1262 1142 1180 1019 1157 1365 1215 1147 1052
	VCR	2357 2304 2314 2350 2340 2323 2333 2307 2324 2327 2330 2346
	SAT	4464
GRANDEN	see	FORMENTI
GRANDIN	TV	1061 1037 1423 1209 1287 1203 1454 1051 1206 1452 1130 1454 1400 1453 1459 1569 1564 1598 1529 1012 1158 1425 1173 1383 1412 1052 1210 1032 1549 1021 1003 1049 1157 1132 1091
	VCR	2307 2350 2349 2330 2380 2354
	DVD	2258 2171 2011 2098 2244 2005 2024
	SAT	4367
	Combo	1598 1042 1294
GRANPRIX	TV	1349 1203
	SAT	4551
GREAT WALL	TV	1051 1091
GREENPOINT	TV	1423
GREENTECH	SAT	4294
GRENADIER	TV	1288 1052 1012 1157
	VCR	2349
GRETSA	TV	1012
GROCOS	SAT	4295 4294
GRONIC	TV	1012 1231 1171 1051 1052 1157
	VCR	2330

Make	Type	Code
GROTHUSEN	SAT	4409
GRUNDIG	TV	1141 1400 1154 1144 1427 1035 1454 1491 1450 1133 1125 1148 1220 1132 1003 1350 1365 1188 1052
	VCR	2344 2323 2343 2333
	DVD	2003 2004 2584 2089 2268 2260 2037 2027
	SAT	4708 4461 4464 4109 4297 4372 4390 4438 4453
	Combo	1220 1353 1154
	HIFI	3034
GS	SAT	4369
GTRONIC	TV	1051 1084
GTT	TV	1157 1190 1209 1051 1061 1091
	VCR	2357
GUTTA	TV	1084
GVG	DVD	2019
GWINDSOR	DVD	2005
H & B	TV	1061 1489 1203 1400
	DVD	2005 2059 2225 2258 2044 2011
	SAT	4367 4327
	Combo	1258
HAAN	TV	1450
HAIER	TV	1258 1779 1130
	DVD	2072
	Combo	1482
HAIS	DVD	2086
HALIFAX	TV	1091 1231 1157 1051
HAMA DEKTI	SAT	4311 4541
HAMMERSTEIN	TV	1091 1231 1157
HAMPTON	TV	1231 1210 1012 1091
	VCR	2330
HANDAN	SAT	4244 4708
HANIMEX	TV	1210
HANNSPREE	TV	1773 1756
HANSEATIC	TV	1051 1203 1130 1061 1187 1188 1003 1180 1144 1054 1012 1209 1157 1235 1154 1147 1231 1132 1083 1141 1245 1175 1275 1049 1055 1211 1210 1052 1189
	VCR	2307 2323 2330 2354 2324
	DVD	2136
	SAT	4395 4541
HANSOL	TV	1736
HANTAREX	TV	1383 1052 1157 1195 1489
	VCR	2307
	DVD	2504 2215
	Combo	1514
HANTOR	TV	1231
	SAT	4409
HANURI	see	LA SAT
HAPO	TV	1210
HARMAN KARDON	VCR	2314

Make	Type	Code
	DVD	2110 2183
	HIFI	2183
HARROW	TV	1061
HARWA	TV	1741
HARWOOD	TV	1287 1051 1157 1147 1035
HAUPPAGE	TV	1052 1232
HAVEG	TV	1141 1114 1079
	VCR	2327 2357 2347
HB	TV	1203 1489 1400 1037 1201 1061 1177 1158 1459 1511 1204 1435 1287
	DVD	2204 2061 2505 2198
	SAT	4575 4367 4329 4314 4221 4220 4098 4271 4321
HCD	Combo	1258
HCM	TV	1051 1157 1209 1052 1160 1091 1012 1210
	VCR	2330
	DVD	2081
HDD MEDIA PLAYER	DVD	2274
HE@D	SAT	4256 4680 4353 4352
HEDZON	TV	1052 1232
HEIRU	TV	1091
HELECTRONIC	see	FORMENTI
HELIOS	SAT	4317
HEMCO	SAT	4303
HEMMERMANN	TV	1195 1231
HENA	TV	1052
HERU	TV	1091
HEVET	SAT	4541
HEXA	TV	1012 1052 1210
HI - TECH	TV	1410
HIFIVOX	TV	1289 1198 1125
HIGASHI	TV	1231
HIGHIWA	see	KAISUI
HIGHLINE	TV	1052 1232
HIKONA	TV	1210
HILINE	TV	1051 1157 1075 1091
	VCR	2307
HILLTECKS	DVD	2109
HIMAGE	DVD	2108 2123
HINARI	TV	1052 1210 1157 1091 1035 1051 1171 1083
	VCR	2330 2349
	SAT	4409
	Combo	1106
HIRSCHMANN	SAT	4084 4478 4551 4538 4314 4526 4037 4102 4438 4288 4124 4420 4200 4202 4217 4258
HISAWA	TV	1203 1173 1210 1209 1051 1037 1012
	VCR	2354 2330
HISENSE	TV	1465 1303 1079 1454 1407 1406 1157 1132
	DVD	2729 2019 2188
HISHITO	see	TOSHIBA
HISONIX	TV	1209 1075 1157

Make	Type	Code
HIT PLUS	DVD	2091
HITACHI	TV	1423 1086 1096 1061 1014 1130 1501 1206 1572 1333 1019 1071 1187 1101 1134 1135 1021 1231 1289 1194 1204 1075 1051 1215
	VCR	2318 2323 2327 2340
	DVD	2113 2005 2066 2112
	SAT	1014 4464 4438 4367
	Combo	1262
HITEKER	DVD	2184 2228 2019
HITSU	TV	1037 1173 1210 1209 1052
HIVION	SAT	4035 4575
HIVISION	SAT	4575
HOHER	TV	1203 1061 1206 1400 1425 1383 1423 1516 1435 1452
	VCR	2350
	DVD	2005 2060 2049 2201 2098
	SAT	4199 4367
HOMECAST	SAT	4579 4575 4241 4187 4242
HOMETECH	DVD	2201
HORIZONT	see	PHILIPS
HORNET	SAT	4303
HORNYPHON	TV	1232 1052
HOSHAI	TV	1209 1210 1032 1061 1173
HOSPITALIERE	TV	1061
HOTCHIP	SAT	4303 4217 4200
HOUSTON	SAT	4430 4527
HOWELL	TV	1032 1061
HP	DVD	2506
HR	SAT	4268
HUMAX	TV	1755 1754
	DVD	2143
	SAT	4369 4219 4604 4228 4549 4197 4605 4277 4541 4370 4255 4196 4438
HUTH	SAT	4232 4149
HYD	TV	1450 1550 1774
	DVD	2193 2278 2574 2228 2061
	SAT	4014 4303
HYPER	TV	1061 1157 1147 1051 1209 1012 1075 1210 1052 1091 1131 1049
	VCR	2330 2349
HYPSON	TV	1051 1061 1287 1203 1452 1423 1425 1091 1158 1173 1349 1206 1209 1049 1147 1188 1231 1482 1130 1157 1210 1052 1032 1012 1132 1003 1154 1037
	VCR	2350 2380 2330 2302 2331
	DVD	2061

Make	Type	Code
	Combo	1042 1106
HYRO	SAT	4304 4235
HYUNDAI	TV	1512 1554 1475 1792 1783 1568 1052 1740 1739 1738 1489 1449 1553 1423 1061 1491 1400 1759 1203 1450 1206 1514 1440
	DVD	2199 2083 2005 2019 2036 2035 2033 2059 2144 2061 2046
	SAT	4506 4348 4469 4352 4296 4279 4541
I - CAN	SAT	4356 4305 2275
IBERIA	TV	1052
IBERVISAO	TV	1003 1012
ICE	TV	1052 1210 1075 1217 1231 1157 1091 1051 1232
	SAT	4442 4239 4541
ICS	TV	1210 1231 1157 1091
ICX INTERNAT.	SAT	4487
ID DESIGN	TV	1053 1003
ID DIGITAL	SAT	4369 4277
ID KOREA	DVD	2579
ID SAT	SAT	4541 4578
IDS	SAT	4578
IDTE	SAT	4289 4128 4026
IEG	TV	1231 1052
IGS	TV	1210 1091 1231 1049
IIAMA	TV	1399 1743
IISONIC	TV	1756 1449 1512 1450
	DVD	2581 2271
IJYAMA	TV	1398
IKUSI	SAT	4027
ILLUSION SAT	SAT	4542 4590
IMC	TV	1053
IMEX	SAT	4411
IMPER	TV	1091 1210 1157 1052
IMPERIAL	TV	1466 1061 1491 1145 1190 1206 1012 1052 1061 1287 1217 1157 1051 1188 1262
	VCR	2327 2357
	SAT	4214 4541 4127
	Combo	2327
INCOBE	TV	1157 1091 1051
INDIANA	TV	1012 1052
INFINITYSAT	SAT	4296
INGELEN	TV	1203 1003 1204 1037 1287 1035 1021 1141
	SAT	4321
INGERSOLL	TV	1157 1003 1052
INNO HIT	TV	1423 1061 1157 1130 1075 1051 1049 1172 1052 1393 1210 1209 1091 1132 1145 1231 1195
	VCR	2330 2349 2354
	DVD	2005 2522 2292 2058

Make	Type	Code
INNO HIT	SAT	4367
INNOVATION	TV	1287
INSIGNA	TV	1558
INTEGRA	SAT	4027
INTEL	TV	1012
INTERBURG	TV	1091 1157
INTERBUY	TV	1157 1210 1091 1075 1049
	VCR	2330 2307
INTERDISCOUNT	TV	1180 1132 1245 1130 1052 1049 1141 1051 1238 1483 1246 1232 1224 1365 1077 1172 1210 1012 1209 1287 1164 1198 1235 1157 1215 1123 1173 1219 1088 1289 1148 1035 1079 1231 1216 1200 1275 1374 1160 1194 1242 1262
	VCR	2352 2316 2347 2323 2304 2348 2324 2330 2349 2311 2350 2307 2354 2357 2327 2314 2333 2400
	DVD	2004
	SAT	4127
	Combo	1262 1294 1281 1042 1256
INTERACTIVE	TV	1052 1232
INTERFUNK	TV	1003 1215 1052 1190 1021 1054 1125 1198 1145 1132 1217 1049
INTERMEDIA STAR	SAT	4296
INTERNAL	TV	1052 1130
	Combo	1176 1294
INTERNATIONAL	VCR	2350 2307
	DVD	2013
	SAT	4453
	Combo	1042
INTERSOUND	TV	1051
INTERSTAR	SAT	4281 4370 4323 4239 4511
INTERVIDEO	VCR	2327 2307
INTERVISION	TV	1051 1209 1210 1157 1173 1195 1049 1091 1012 1175 1231 1130 1275 1147 1219 1003 1052 1141 1145 1246 1224
	VCR	2330 2349 2327 2350 2347 2354 2323 2307 2302
INTRON	TV	1091
INTRONIC	SAT	4307
INVERTO	SAT	4083 4320 4541 4024
INVES	SAT	4438
INVION	SAT	4237
INWAH	TV	1051 1130
IOTRONIC	SAT	4307 4543 4547 4595
IPLUS	SAT	4001
IPOSTAR	TV	1157
IRIS	SAT	4198

Make	Type	Code
IRRADIO	TV	1061 1051 1157 1052 1075 1203 1516 1400 1201 1469 1516 1451 1343 1459 1439 1450 1210 1012 1258 1049 1175 1123 1091 1084 1209 1003
	VCR	2323 2307 2330 2357
	DVD	2109 2059 2024 2561 2057 2245 2177 2186 2244 2225 2280 2005 2227 2159 2201 2287 2272
	SAT	4550 4558 4144 4430 4537 4232 4269 4356 4123 4252
	Combo	1262 1157 1176 1258 1443
ISKRA	TV	1012 1231 1147 1195
ISOSHI	TV	1037
ISUKAI	TV	1209 1210 1052 1051
ITALTEL	SAT	4441
ITC	TV	1231 1012 1051
	SAT	4453
ITE	TV	1075
ITL	TV	1157
ITS	TV	1210 1075 1091 1217 1231 1052 1157 1051
ITT	TV	1423 1003 1061 1014 1125 1079 1019 1192 1051 1052 1142 1423 1111 1021 1215 1091 1157 1190 1049 1032 1287
	VCR	2357 2302 2330 2340 2379
	DVD	2005 2522
	SAT	4302 4453
ITV	TV	1052 1091 1160 1232
	VCR	2307 2349
JAEGER	SAT	4541
JAMO	DVD	2092 2005
JASON	TV	1231
	VCR	2307
JAZZY	TV	1210
JCE	TV	1210
JEC	see	TOSHIBA
JEG	TV	1061 1423
JEKEN	DVD	2034
JEPSSSEN	TV	1555 1597 1423 1569
	DVD	2078 2272
	SAT	4511 4571
JERROLD	SAT	4487
JET POINT	TV	1052
JINLIPU	TV	1157
JINN SONIC	VCR	2349
JMB	TV	1132 1061 1130 1051
	Combo	1106 1598
JNL	TV	1258
JOCEL	TV	1051 1201

Make	Type	Code
JOHNSON	TV	1231
	VCR	2307
JOK	SAT	4430
JOYCE	TV	1061
JQ	TV	1385 1516 1792 1788 1587 1450 1400 1791 1793 1765 1423 1061 1790 1796 1797 1794
	DVD	2005
JUBILEE	TV	1232
JUPITER	SAT	4532
JVC	TV	1129 1479 1114 1470 1293 1075 1026 1210 1201 1262
	VCR	2316 2307
	DVD	2022 2502 2569 2548 2533 2024
	SAT	4395
	HIFI	2022 2316
JWIN	TV	1475
	DVD	2561
KABEL	TV	1083
KAISER	TV	1052 1173 1209
KAISUI	TV	1061 1209 1173 1201 1037 1051 1075 1157 1210 1130 1140 1231
	VCR	2330
KAMACROWN	TV	1210
KAMBROOK	TV	1049 1231 1012 1091 1175 1289
	VCR	2327
KAMP	see	FORMENTI
KANARY	SAT	4378
KANGSLEY	see	FORMENTI
KANSAI	TV	1051 1209
	VCR	2330 2327
KAON MEDIA	SAT	4303
KAPSCH	see	ITT
KARCHER	TV	1157 1052 1203 1049 1425 1349 1132 1037 1231 1209 1130 1051 1091
KARSON	SAT	4123
KASAI	TV	1173 1209 1210
KATELCO	SAT	4438 4082
KATHREIN	TV	1052 1763
	SAT	4240 4545 4238 4239 4082 4242 4607 4278 4329 4321 4295 4351 4578 4091
KAWA	TV	1075 1210
KAWASHO	see	FORMENTI
KAYA	TV	1091 1157
KB ARISTOCRAT	TV	1003
KDT	SAT	4296
KENDO	TV	1188 1061 1215 1037 1423 1450 1051 1011 1195 1083 1177 1231 1157 1049 1012 1052 1175 1027 1032 1125
	VCR	2304 2354 2302 2314 2350
KENNEDY	TV	1188 1192 1142 1011 1027

Make	Type	Code
	VCR	2304
KENNEX	TV	1061 1032 1051 1130 1423 1177 1158 1203 1414 2005 4367
	VCR	2349 2350
	DVD	2005 2024
	SAT	4367
KENTRON	DVD	2561
KENWOOD	VCR	2357
	DVD	2115 2116 2027
	SAT	4390
KERION	TV	1052 1051
KERMAN	SAT	4541 4320
KERZO	TV	1203
KEVION	TV	1203
KEVLER	TV	1203
	DVD	2103
KEY	DVD	2011 2199
KEYMAT	TV	1460 1511 1414 1469 1426 1790 1879 1465 1794
	VCR	2395
	DVD	2078 2074 2038 2008
	SAT	4551
	Combo	2148
KEYSMART	TV	1400
KIATEL	SAT	4303
KIC	TV	1231
	VCR	2327 2354
KIMAY	TV	1091
KING TV	TV	1201
KINGDHOME	TV	1061
	DVD	2088
KINGVISION	TV	1201
KIOTA	TV	1091 1157 1075 1173
	VCR	2354
KIOWA	SAT	4550 4558
KISS	TV	1173 1555
	DVD	2092 2072
KITON	TV	1061 1051 1032 1177 1052
	SAT	4321
KITT	TV	1231 1052 1091
KITTEN	TV	1052
KIYOGIN	TV	1049
KIZUKI	SAT	4478
KLARMAX	TV	1012 1231
K-MART	VCR	2307
KNEISSEL	TV	1037 1130 1051 1061 1452 1188 1171 1032 1052 1287 1173 1160
	VCR	2354 2380 2307
	Combo	1042 1598
KOBALTRONIC	see	NEWMAR
KOBIC	TV	1157
KODA	DVD	2044 2107 2128
KOLSTER	TV	1195 1219 1052 1091 1049 1231 1210 1012
	VCR	2354
KONG WAM	TV	1210
KONICHI	TV	1157
KONIG	TV	1511 1051
	SAT	4136 4570 4353 4541 4532 4290

Make	Type	Code
KONKA	TV	1210 1406 1075 1206 1302 1132 1051
KONTAKT	TV	1035
KORPEL	TV	1052 1232
KÖRTING	TV	1145 1051
KOSCOM	SAT	4571 4327 4271
KOSMOS	TV	1052
KOTRON	TV	1091 1157 1012
KOYODA	TV	1157
KPN	SAT	4442 4575
KR	SAT	4378
KRAKING	TV	1012
KREILING	SAT	4367 4320 4082 4321 4545 4294
KRIESLER	see	PHILIPS
KRONNE	TV	1231 1012
KTD	SAT	4296
KTN	TV	1491
KTV	VCR	2307
KUBA ELECTRONIC	TV	1231 1012
	VCR	2307 2327 2357 2333 2343
KUCCAI	TV	1032
	SAT	4374
	Combo	1140
KUNYA	VCR	2316
KURO	TV	1079
K-VISION	SAT	4290
KYOSHU	TV	1157
KYOSTAR	SAT	4367 4409 4508 4263 4168 4288
KYOTO	TV	1012 1231
L&S ELEKTRONIK	TV	1203
LA REDOUTE	TV	1180 1210 1284 1209
	VCR	2304 2349 2302
LA SAT	TV	1209
	SAT	4551 4420
LABGEAR	SAT	4585
LANDPORT	VCR	2307
LAVA	TV	1516
	SAT	4290
LAVIS	TV	1171 1003
	VCR	2330
LAZER	TV	1051 1123
	DVD	2157
	SAT	4541
LCE	TV	1075
LEADER	TV	1173 1157 1091
	SAT	4296
LECSON	TV	1350 1052 1232
LEGEND	TV	1157 1091 1231 1049 1052
	DVD	2155
	SAT	4375 4398 4430 4453 4329 4231 4563 4390 4451 4305 4708
LEICO	SAT	4546
LEIKO	SAT	4367 4546
LEMON	SAT	4320 4541 4083 4082
LENCO	TV	1051 1061 1157 1195 1049 1052 1160 1003 1147 1091 1012
	VCR	2330 2349
	DVD	2034 2019
	SAT	4409

Make	Type	Code
	Combo	1157 1258
LENNOX	SAT	4420
LENOIR	TV	1051 1343 1061 1454 1203 1399 1396 1398 1460 1394 1401 1157 1160 1052 1091 1231 1158 1209 1055 1303 1049 1147 1123 1032
	VCR	2307 2357 2330 2349 2350
	DVD	2046 2061 2057 2049 2151
	SAT	4242
	Combo	1443
LENSON	SAT	4367 4321 4575 4529 4149
LES 3 SUISES	TV	1180 1210 1051
LEVIS AUSTRIA	TV	1052 1232
LEXUS	TV	1190 1051 1091 1052
LEYCO	TV	1172 1091 1052 1051 1157 1209 1012
	VCR	2330
LG	TV	1439 1275 2024 1824 1452 1355 1288 1203 1061 1423 1459 1406 1012 1052 1175 1231 1219 1051 1049 1206 1158 1258 1142 1026 1141 1132 1157 1091 1217 1189
	VCR	2307 2327 2333
	DVD	2024 2101 2072
	Combo	1042 1288 2382
LIESENKÖTTER	TV	1049
LIFE	TV	1435 1157
LIFETEC	TV	1061 1130 1051 1203 1450 1423 1210 1189 1091 1157 1177 1160 1158 1052
	VCR	2380
	DVD	2057 2060
LINEA	TV	1491
LIROS	TV	1454
LITE - ON	DVD	2127 2544 2230
LIVE	TV	1157
LLOYD'S	TV	1091 1157 1231 1021 1125 1075
	VCR	2327
LODOS	DVD	2005
	SAT	4438
LOEWE OPTA	TV	1053 1054 1205 1570 1454 1061 1194 1049 1289 1454
	VCR	2307 2318 2347
	DVD	2004 2024 2037
	SAT	4257
LOGIK	TV	1258 1052 1061 1190 1032 1051
	VCR	2330 2354
	DVD	2234 2216
	SAT	4438
LOGISTIC	TV	1173
LOGIX	TV	1032 1051
LOOMAY	DVD	2250

Make	Type	Code
LOONEY TUNES	DVD	2198
LORENZEN	SAT	4551 4288 4140 4316 4322 4541 4083 4442 4320 4139 4137 4610 4578
LOWSAT	SAT	4420
LS ELEKTRONIK	TV	1203
LUMA	TV	1061 1192 1188 1052 1160 1142 1130 1027 1157 1231 1132 1232
LUMATRON	TV	1061 1011 1051
	DVD	2005
LUMAX	SAT	4139
LUXER	Combo	1443
LUXMAN	TV	1258
	DVD	2066
LUXMAY	TV	1052 1232
LUXON	VCR	2327 2330
LUXOR	TV	1051 1201 1204 1206 1014 1019 1003 1111 1135 1134 1079 1132 1350 1125
	VCR	2357 2302 2314
	DVD	2005
	SAT	4443 4340 4499 4498
LUXORIT	SAT	4135
LXI	TV	1288
LYNX	DVD	2061
LYONNAISE CABLE	SAT	4076
M.D.C	TV	1051
MACAB	SAT	4390 4076
MACTECH	TV	1091
MADISON	TV	1051 1052 1232
MAESTRO	SAT	4447 4572 4430 4321
MAGAVOX	see	PHILIPS
MAGIC BOX	SAT	4303
MAGIKE	SAT	4351
MAGNADYNE	TV	1195 1051 1157 1012 1190 1049 1145
	VCR	2357 2307
MAGNAFON	TV	1195 1231 1052 1051 1012
MAGNASONIC	TV	1049
	VCR	2357
MAGNAVOX	TV	1132 1049
	DVD	2164 1051 2037
MAGNEX	TV	1052 1091 1762
	DVD	2090 2034 2044
	SAT	4453
MAGNUM	TV	1212 1201 1454 1061 1349 1051 1203 1740 1505 1158 1190 1157 1400 1788 1731
	DVD	2223 2011 2013 2033
MAJESTIC	TV	1343
	DVD	2170 2171 2194 2220 2011 2168 2172 2064 2065 2231 2199 2129 2057 2038 2033 2580 2288
MANDI	TV	1425
MANDOR	TV	1091

Make	Type	Code
MANESTH	TV	1051 1003 1012 1287 1083 1052 1091 1231 1093
	VCR	2330 2327 2354 2352
MANHATTAN	TV	1061 1052 1032 1157
	DVD	2005 2089
	SAT	4370 4166 4411 4195 4303 4453 4464 4494 4367
MARANTZ	TV	1049 1123 1052
	VCR	2354 2340 2323 2307 2324 2327
	DVD	2004 2037 2275
MARECH	TV	1052
	VCR	2330
MARK	TV	1147 1160 1052
	DVD	2005
MARNED	SAT	4035 4036 4221
MARQUANT	VCR	2330
MARSHALL	TV	1157 1210 1343
MARTA	VCR	2307
MARVEL LOUIS	DVD	2233 2064 2036 2247 2246 2260
MASCOM	TV	1425 1349 1204 1051
	SAT	4411
MASCOT	TV	1217
MASPRO	SAT	4453
MASTER	TV	1201 1505 1790
MASTERS	TV	1287 1209
MASUDA	TV	1210 1052 1051 1091 1083
MATCH ITALIA	TV	1052 1091 1157
	VCR	2350
MATRIX	DVD	2005
MATSUI	TV	1423 1104 1141 1422 1743 1425 1350 1206 1083 1157 1035 1073 1231 1147 1132 1093 1075 1079 1102 1049 1051 1052 1012 1133 1091 1145 1151
	VCR	2354 2380 2349 2307 2350
	DVD	2184 2074 2001 2005
	SAT	4438 4367
	Combo	1106 1258 1598
MATSUKA	TV	1091 1231
MATSUVIANA	TV	1123
MAX	TV	1349
MAXAM	TV	1157 1091
	VCR	2330
MAXDORF	TV	1084 1258 1091
MAXELL	TV	1157 1209 1061
	VCR	2330
MAXIMAL	VCR	2357
MAXIMUM	SAT	4541 4442 4739 4529 4026 4237
MAXON	TV	1157
MAXWELL	TV	1051 1195
MB LINE	TV	1091
	DVD	2005
MCE	TV	1157 1091 1242 1052
MCM	TV	1157 1209
MDC	TV	1051
MEC	TV	1091

Make	Type	Code
MECOA	TV	1051
MECOTEK	DVD	2019 2063 2059 2100
MEDIABOX	SAT	4390
MEDIACAS	SAT	4252
MEDIACOM	SAT	4290 4296
MEDIAPRICE	SAT	4237
MEDIASAT	SAT	4390
MEDIASCREEN	TV	1052 1091
MEDIASET	SAT	4390 4356
MEDIASONIC	TV	1051
MEDIASTAR	SAT	4547
MEDIATOR	TV	1049
MEDION	TV	1061 1130 1051 1203 1435 1425 1396 1412 1450 1177 1132 1258 1032 1209
	VCR	2302 2340 2350
	DVD	2060 2254 2057 2170 2019 2049 2088 2126 2024
	SAT	4314 4352 4116 4288 4367 4541 4551
	Combo	1598 1258
MEGA	TV	1201 1037 1731 1505 1210 1414
	DVD	2518
MEGAS	TV	1037
MEGASAT	SAT	4102 4128 4252 4296 4116 4215
MEGASKY	SAT	4541
MEGASTAR	SAT	4303 4541
MEGATECH	TV	1051
MEGATONE	TV	1145
MEGATRON	TV	1288
MEGAVISION	TV	1157
MEGHA	TV	1052
MELCHIONI	TV	1203 1400 4123
	DVD	2063 2561 2029 2069 2059 2177 2225
	SAT	4353 4295 4614 4186 4329 4296 4145 4571 4550 4330 4252 4537 4310 4235
	Combo	1443
MELECTRONIC	TV	1111 1134 1052 1141 1130 1355 1157 1019 1160 1188 1051 1135 1337 1232 1053 1219 1204
	VCR	2327 2307
	SAT	4340
MELITA	SAT	4487
MELVOX	TV	1003
MEMOREX	TV	1091
	VCR	2307 2327 2357
MEMPHIS	TV	1091 1157 1231
	VCR	2330
MERCURY	TV	1091 1157 1051 1173 1049 1052 1231
	VCR	2307
MERRIT	TV	1003
MESSO	DVD	2061
METEOR	SAT	4367
METRO - BE	SAT	4110 4442
METRONIC	DVD	2005

Make	Type	Code
	SAT	4014 4353 4453 4411 4239 4430 4333 4613 4529 4311 4297 4244 4611 4612 4409 4527 4507 4354 4541 4476 4508 4295 4323 4182 4140 4578 4608 4367 4327
	COMBI	4367 2005 1061
METZ	TV	1286 1499 1061 1141 1051 1154 1144 1032 1049 1177 1051
	VCR	2343 2344 2347 2340 2307 2323
	DVD	2005 2140
MGA	TV	1210 1054 1091 1160 1052 1288
	VCR	2314
MGAON	TV	1091
MICROMAXX	TV	1061 1051 1032 1177 1188
	SAT	4529
MICROMEGA	DVD	2004
MICRON	TV	1231
MICROSAT	SAT	4537
MICROSOFT	DVD	2506 2085 2507
MICROSTAR	TV	1435
MICROTEK	TV	1051 1157 1258 1084 1180
	DVD	2001
MICRO-X	SAT	4296
MICROYAL	SAT	4541
MIGROS ELECTR.	TV	1188
	VCR	2307 2327 2330
MIKA	TV	1231 1157
MIKRO DIGITAL	SAT	4316
MINATO	TV	1349 1052
MINERVA	see	GRUNDIG
MINERVA FRANCE	TV	1035
MINOKA	TV	1052
MINOLTA	VCR	2318
MIRAI	TV	1743
MIRASAT	SAT	4295
MIRDAWLANCE	DVD	2005
MISAKAI	TV	1558
MISC	DVD	2001
MISTRAL	see	THORN
MITSAI	TV	1061 1349 1147
MITSUBISHI	TV	1133 2314 1242 1054 1061 1157 1130 1160 1154 1012 1046 1288
	VCR	2314 1133 2350 2323
	DVD	2005
	Combo	1262 1294
MITSUMI	TV	1083
MITSURI GENER.	TV	1145
MIVAR	TV	1151 1193 1231
MIYOTA	TV	1303 1343
MIYUKI	TV	1091
MKC	TV	1343
	DVD	2063 2561 2059 2080 2029 2069
MKE	SAT	4288 4578
MOBILE TV	TV	1061
MONDIAL CASA	TV	1556
MONEXE	VCR	2327

Make	Type	Code
MONTEREY	SAT	4447 4572 4430 4321 4294
MOONSTAR	SAT	4541
MORGANS	TV	1052
	SAT	4149 4288 4365
MOSAIC	TV	1032 1061 1051
MOTEVA	TV	1235
MOTION	see	UHER
MOTOROLA	SAT	4305
MPMAN	DVD	2084 2505
MTC	TV	1145 1012 1147
	VCR	2327
MULTICHOICE	SAT	4461 4464 4356
MULTISTANDARD	TV	1195
MULTISTAR	SAT	4372
MULTITECH	TV	1052 1195 1203 1425 1061 1157 1147 1231 1210 1012 1130 1158 1026 1049 1145 1091 1160 1209 1287 1003 1219 1051 1032
	VCR	2330 2327 2307 2349
	DVD	2039
	COMBI	1157 2330
MURATO	SAT	4481
MURPHY	TV	1021 1012 1231 1215 1026
	VCR	2330 2327
	DVD	2005
MURYUANA	TV	1132
MUSIKLAND	TV	1052 1232
MUSTEK	DVD	2078
MUTECH	SAT	4541
MVISION	SAT	4198
MXONDA	DVD	2090 2244
	Combo	1482
MYPLAYER	DVD	2193
MYRYAD	TV	1052
MYSAT	SAT	4453
MYSKY	SAT	4594
MYSTRAL	TV	1452
NAD	TV	1003 1288
	DVD	2024 2125
NAGOYA	TV	1012
NAGRAVISION	SAT	4197
NAIKO	TV	1349 1051 1425 1287 1190 1147
	DVD	2011
NAKAMURA	TV	1052 1160
	VCR	2327
NAKASHI	TV	1051
NAMSONIC	TV	1157
NAMSUNG	TV	1157
NANOXX	SAT	4304 4290
NARITA	TV	1091 1288 1160 1231
	VCR	2350
NATIONAL	TV	1211
NEAHAUSAT	SAT	4453
NEC	TV	1105 1157 1160 1497 1173 1102 1052 1187 1012
	VCR	1105 2350
	DVD	2024

Make	Type	Code
NECKERMANN	TV	1141 1144 1049 1245 1052 1145 1188 1132 1051 1235 1157 1130 1055 1232 1083 1088 1189 1027 1054 1337 1483 1077 1129 1217 1352 1365 1011 1206 1012 1238 1148 1053 1190 1287
	VCR	2318 2357 2354 2349 2340
NECOLA	VCR	2307
NEI	TV	1051 1061 1012 1287 1049 1210 1052
NEO	TV	1406 1201 1061 1203 1414 1258
	DVD	2159 2061
	Combo	1201
NEOM	TV	1597 1423
	DVD	2223
NEOTION	SAT	4541
NEOVIA	TV	1542 1383 1514 1568 1543 1516 1792 1201 1450 1459 1736 1569 1453
	DVD	2240 2245 2215
	Combo	1514
NEPTUN	TV	1051
NESCO	TV	1011 1003 1172
	VCR	2330 2327 2354
NESX	TV	1526 1529
NETA	SAT	4253
NETGEM	SAT	4180
NETSAT	TV	1052
NEU	TV	1130
NEUF TELECOM	SAT	4180 4609
NEUFUNK	TV	1061 4367 1287 2005 1203
NEUHAUS	SAT	4453 4541
NEULING	SAT	4579 4288 4241 4320 4083 4263 4610 4215 4037 4541 4126 4304 4322 4102 4303 4442
NEUSAT	SAT	4453 4239
NEVIR	DVD	2223
	SAT	4199 4705
NEW GOLDVISION	see	SONOKO
NEW VISION	TV	1123
NEW WAVE	SAT	4324 4476
NEWELL	TV	1051 1212
NEWMAR	TV	1231 1012 1052
	VCR	2354
NEWORLD	TV	1210
NEWSAT	SAT	4239 4453 4323 4136
NEWSTAR	SAT	4353 4295
NEWTECH	TV	1051 1231 1157 1210 1180
NEWTRON	DVD	2082 2059 2019
NEXIUS	TV	1201 1425 1180 1337 1051 1422 1061 1203 1423 1393 1452
	DVD	2005 2123

Make	Type	Code
NEXT	SAT	4323 4303 4279 4296 4476
NEXT CONCORDE	TV	1157
NEXT WAVE	SAT	4351 4476 4512 4296 4569 4330 4352
NEXTIER	TV	1518
NEXTSTAR	SAT	4323 4303
NEXTVISION	SAT	4571 4303 4353
NFREN	TV	1555
NHE	SAT	4351
NICAMAGIC	see	FORMENTI
NIKE	TV	1051
NIKENNY	DVD	2123 2251
NIKKAI	TV	1052 1210 1061 1051 1172 1231 1158 1209 1287 1049
	VCR	2330 2307
NIKKEI	TV	1061 1052 1425 1449 1400 1511 1594 1203 1578 1454 1469 1550 1091 1587 1399 1051 1203 1158 1093 1206 1201 1157 1132
	VCR	2307
	DVD	2220 2228
NIKKO	TV	1052 1288 1157
NIKOJ	TV	1425 1423 1287
	Combo	1443
NIMO	SAT	4280
NISATO	DVD	2059 2184
NISHI	TV	1157
NIVA	SAT	4289
NOBLEX	TV	1160 1046 1075 1157
	VCR	2357
	DVD	2261
NOBLIKO	TV	1231 1195
NODA	SAT	4014 4182
NOGAMATIC	TV	1289
NOKIA	TV	1019 1134 1014 1204 1201 1051 1423 1061 1111 1079 1135 1052 1053 1132 1091 1350 1337 1003
	VCR	2357 2379 2304 2350 2323
	DVD	2005 2034
	SAT	4443 4498 4499 4332 4275 4390 4302 4340 4464 4451 4453 4374 2349 4257
	Combo	4367 2005 1061
NOOS	SAT	4371 4373
NORDIC	TV	1210 1231
NORDING	TV	1195
NORLAND	TV	1012
NORDMENDE	TV	1180 1198 1452 1423 1401 1454 1425 1203 1435 1422 1514 1542 1756 1337 1165 1201 1200 1215 1194 1469 1790 1587 1209 1400 1743 1132 1396 1489 1051
	VCR	2348 2316

Make	Type	Code
	DVD	2103 2098 2060 2232 2146 2215 2005
	SAT	4409 4242 4367
	Combo	1215
NORDTON	TV	1032
NORDWAY	TV	1145
NORFOLK	TV	1012 1231 1287
NORIMEX	TV	1157
NORKABEL	SAT	4487
NORM N	TV	1052
NORMEREL	TV	1049 1232
NORTEK	TV	1052 1061 1032 1158
	DVD	2561 2073 2540 2059 2252 2210 2544 2214 2255 2256 2272 2542 2227 2274
NORTHSAT	TV	1032
NORTLINE	Combo	2279
NORTON	TV	1157 1209
NORWAY	TV	1145
NOSE	TV	1343
NOVA	TV	1157 1051 1188
	SAT	4461
NOVA STAR	TV	1011
NOVAK	TV	1052 1232
NOVATRONIC	TV	1130 1160 1157 1052 1051 1091 1049 1287
	VCR	2354
NPG	SAT	4290
NTL	SAT	4090
NUMERI CABLE	SAT	4390 4076
NU-TEC	TV	1258 1079
	DVD	2001
NYKOJ	DVD	2098
NYKOS	DVD	2098
NYTRO	SAT	4362
O GENERAL	TV	1157
OCEANIC	TV	1554 1514 1019 1014 1134 1079 1135 1192 1792 1180 1177 1132 1003 1021 1012
	VCR	2357 2323 2324 2302 2379 2340 2400
	SAT	4390 4498 4506 4499 4443 4340
OCEANS	TV	1157
OCTAGON	SAT	4730 4409
OCTAL	TV	1231
	SAT	4316 4373
ODEON	TV	1052 1091 1157 1049
OEC ELECTRONIC	TV	1494
OKANO	TV	1145 1157 1052 1049
	VCR	2330 2302 2354
OKI	TV	1400 1061
OLIDATA	DVD	2184
OLYMPIA	TV	1423
OLYMPIC	TV	1157 1209
	SAT	4420
OLYMPUS	TV	1231
	VCR	2333
	SAT	4453
OMEGA	TV	1075 1210 1091
	VCR	2327
ONCEAS	TV	1157 1231

Make	Type	Code
ONDIAL	SAT	4508
ONDIOLA	TV	1051
ONIDA	TV	1049
ONIEL	TV	1157
ONKYO	VCR	2354
	DVD	2122 2266
ONO	SAT	4632
ONWA	TV	1075 1210 1052 1190 1201 1091 1195 1032
	SAT	4541 4303
OPENBOX	SAT	4353 4571
OPENSAT	SAT	4571 4034
OPENTEL	SAT	4314 4217
OPERA	TV	1052 1091 1157
	DVD	2223
OPTEX	SAT	4321 4324 4367 4234 4323 4317 4453 4327 4295 4322 4447 4307 4475 4296 4320 4507 4353 4330
OPTI	DVD	2005
OPTICUM	SAT	4026 4139 4541 4128 4569 4035
OPTONICA	VCR	2324
OR - ON	TV	1209
ORA	SAT	4303
ORANGE	SAT	4373 4181
ORAVA	TV	1052 1287 1051 1012 1502 1049
ORBISAT	TV	1231
ORBIT	TV	1145 1052
	SAT	4481 4541
ORBITECH	SAT	4214 4127 4372 4541 4409
ORBITER	TV	1145
ORDA	SAT	4323
ORIENT	TV	1157
ORION	TV	1083 1102 1104 1203 1206 1051 1425 1739 1489 1550 1744 1440 1396 1056 1061 1055 1422 1132 1337 1452 1412 1450 1189 1106 1201 1091 1157 1052 1399 1210 1158 1105 1075 1173 1287 1394
	VCR	2354 2380 2327 2323 2160
	DVD	2103 2072 2045 2230 2083 2160 2158
	Combo	1106 1598 1102
ORION (HUNGARY)	TV	1052 1075 1289 1012 1051 1104 1049
ORITRON	DVD	2057
ORLINE	TV	1052 1232
ORMOND	TV	1061 1032 1052 1232
	DVD	2005
ORSON	VCR	2327
OSAKI	TV	1052 1210 1061 1091 1172 1231 1049 1132
	VCR	2307 2327 2330
OSCAR	TV	1051 1079
	VCR	2357

Make	Type	Code
OSIO	TV	1210 1052
	VCR	2307
OSO	TV	1210
OSUME	TV	1049 1231
	VCR	2330
OTAKE	TV	1083
OTF	TV	1049 1012 1051
OTHER LINE	TV	1052 1054 1154 1144 1051 1231 1012 1083 1049 1235 1147
OTIC	DVD	2069
OTRAS	DVD	2163
OTTO VERSAND	TV	1052 1141 1144 1235 1246 1245 1483 1180 1224 1132 1051 1083 1154 1221 1211 1054 1077 1157 1374 1164 1053 1003 1189 1012 1352 1365 1130 1231 1147 1075 1209 1055 1014 1194 1287 1216 1238 1165 1026 1175 1135 1232
	VCR	2323 2349
OVP	TV	1052 1051
PACE	SAT	4464 4424 4441 4390 4447 4538 4554 4617 4230 4091 4090 4746 1275 4347 4618 4274 4133 4498
PACIFIC	TV	1422 1052 1203
	VCR	2380 2350
	DVD	2060 2103 2005 2088
	SAT	4540 4573
	Combo	1061 4367 2058
PACKARD BELL	TV	1516
	DVD	2508 2060 2543
PAEL	TV	1231 1125
PALCOM	SAT	4537 4105 4524 4296 4295 4353
PALLADIUM	TV	1052 1049 1144 1188 1130 1145 1235 1051 1232 1132 1189 1337 1157 1055 1054 1217 1231 1012
	VCR	2318 2357 2327 2304 2354 2340 2307 2330 2380
PALSAT	SAT	4372
PALSONIK	TV	1091 1231 1052 1210 1157 1049
	VCR	2327 2307 2354
PANAGOLD	TV	1157
PANAMA	TV	1052 1091 1157 1231 1217
PANASAT	SAT	4461
PANASHIBA	TV	1157
PANASONIC	TV	1411 1164 1167 1211 1144 1021 1012 1154 1246
	VCR	2333 2347 2346 2307
	DVD	2027 2119 2203 2150
	SAT	4574 4441 4424
	Combo	1164

Make	Type	Code
PANAVISION	TV	1051 1188 1052 1091 1231
PANAVOX	TV	1157 1231 1209
	VCR	2349
	DVD	2152 2188
PANDA	TV	1211
	SAT	4443
PANORAMA	TV	1051 1091 1157 1231 1210
	VCR	2307 2349
PANORAMIC	TV	1198
	DVD	2059
PANSAT	SAT	4124
PARROT	TV	1141
PATHÉ CINEMA	TV	1012 1231 1145
PATRIOT	TV	1132
	SAT	4430 4508
PAUSA	TV	1157
PCM	TV	1051 1287 1052
	VCR	2307
PDI	SAT	4122
PEACOCK	TV	1049 1231
PEEKTON	DVD	2201
PENTAX	VCR	2318
PENTEL	SAT	4217
PEONY	TV	1133 1242
PERDIO	TV	1083 1052 1157 1231 1051
	VCR	2380 2327 2354
PERFEKT	TV	1052
PERSHIN	TV	1125
PHASE	DVD	2011
PHILARMONIC	TV	1231
PHILCO	TV	1051 1190 1145 1217 1012 1171 1052 1141 1157 1287
	VCR	2357 2327 2330
	DVD	2059
PHILIPS	TV	1049 1132 1232 1374 1366 1365 1804 1561 1278 1262 1206 1383 1452 1144 1061 1557 1194 1130 1289 1142 1053 1051 1172 1027 1451 1141 1220 1160 1350
	VCR	2323 2340 2400 2367 2324 2333
	DVD	2037 2564 2004 2136 2182 2500 2164 2567 2161 2275 2568 2563 2056 2230 2057 2001 2280
	SAT	4390 4553 4309 4589 4127 4545 4120 4441 4257 4184 4003 4464 4627 4551 4365
	Combo	1262 1463 1220
	HIFI	3034
PHILIPS (F)	see	PHILIPS
PHILO	DVD	2170
PHOCUS	TV	1203 1400
PHOENIX	TV	1061 1052 1049 1287 1051 1180
	VCR	2357 2307 2349
	DVD	2005
	SAT	4571

Make	Type	Code
PHONOLA	see	PHILIPS
PHONOTREND	TV	1550
	DVD	2034 2044
	SAT	4244 4324
PIONEER	TV	1508 1049 1194 1349 1206 1003 1289 1075 1091
	VCR	2340 2323 2318
	DVD	2068 2140 2141 2299 2139
	SAT	4343 4390
PISAT AUSTRIA	SAT	4314
PIXX	SAT	4547 4124
PLANET	SAT	4430 4305
PLANTRON	TV	1157 1091 1052
PLASMATECH	TV	1383
PLATINIUM	TV	1509
	SAT	4537
PLAYDOR	TV	1091
PLAYSONIC	TV	1203 1287 1052
	VCR	2357
PMB	SAT	4546 4327 4356 4453 4575 4297 4296 4294 4541
POINT OF VIEW	TV	1410
POINTER	DVD	2079
POLAR	DVD	2248
POLLIN	DVD	2209
	SAT	4551 4026 4678 4288 4352 4228 4320 4541 4035 4215 4316 4571 4083 4464 4395 4317 4498 4296
POLSAT	SAT	4316 4373
PONTIAC	TV	1210
POP	TV	1091 1194
POPAY	TV	1091 1157
POPPY	TV	1157 1091
PORTLAND	TV	1130 1160 1051 1056 1157
	VCR	2350 2349 2307
	SAT	4585
	Combo	1176
POSTAR	TV	1157
POWER SKY	SAT	4353 4370 4186
POWERPOINT	TV	1035 1052 1132
PRANDONI	TV	1061 1132 1157 1195 1049 1206 1032 1350
	DVD	2087
PRAXIS	SAT	4340
PRECISION	TV	1231 1731
PREDATOR	DVD	2036
PREISNER	SAT	4149 4258 4288 4578 4176 4478 4541
PREMIER	TV	1091 1331
	SAT	4257 4499 4529
PREMIERE	SAT	4499
PREMIUMQ	SAT	4001
PRIMA	TV	1091 1231 1506 1061 1157
PRIME	TV	1061 1824
PRIMUS	TV	1132
PRINCE	see	PRANDONI
PRINCESS	TV	1425 1157
PRINSTON	TV	1158
PRINZ	TV	1051 1052 1061
	VCR	2327 2354
	DVD	2060

Make	Type	Code
PRINZ	Combo	2005 4367 1061
PRO BASIC	SAT	4280 4220 4300
PRO EL	TV	1051
PRODVX	DVD	2296 2200
PROFESSOR	TV	1049
PROFEX	TV	1157 1026 1012 1003 1052
	VCR	2330 2340
PROFI	TV	1157
PROFILE	SAT	4430
PROFILINE	TV	1061 1157 1195 1052
PROFILO	TV	1425 1180 1051 1349 1206 1165 1049 1052
	Combo	1443
PROFITECH	TV	1049
PROFITRONIC	TV	1195 1049 1052
PROLINE	TV	1061 1412 1450 1203 1172 1187 1188 1215 1206 1012 1287 1052 1189 1423 1083
	VCR	2350 2348 2330 2327
	DVD	2057 2184 2146 2098
	Combo	1061 4367 2005
PROLUX	TV	1425
PROSCAN	see	RCA
PROSCO	VCR	2307 2327 2350
PROSIO	VCR	2307
PROSONIC	TV	1051 1232 1203 1075 1440
PROTECH	TV	1061 1051 1157 1032 1147 1052 1232 1190 1049 1012 1091 1231
	SAT	4239
PROTEK	SAT	4317 4239 4324 4739
PROTON	TV	1288
PROVISION	TV	1201 1262 1132 1052 1130 1055 1091 1157 1111 1160
	DVD	2198 2539
	SAT	4411
PUCHINI	TV	1145
PVISION	TV	1489
PYE	see	PHILIPS
PYXIS	SAT	4324
QONIX	TV	1550
	DVD	2237 2287
QUADRAL	TV	1245 1190
	SAT	4123
QUADRIGA	TV	1134
QUADRO	TV	1061 1177 1331 1795 1201 1505 1731 1504 1506 1879 1423 1414 1924 1925 1410 1190 1732 1285 1112 1502 1503 1393 1302
QUADRO	DVD	2005 2033 2730 2217 2276 2518 2045 2520 2729 2078 2280 2516 2517 2519 2521 2522

Make	Type	Code
	SAT	4573 4236 4280 4321 4367 4279 4624 4275 4511 4107
	Combo	1061 2005 4367
	HIFI	2730 3155 3157 3213 3154 3137 3156
QUALCRAFT	TV	1210
	VCR	2327
QUALI-TV	SAT	4200
QUART	TV	1201
QUARTEK	DVD	2234
QUARTZ	VCR	2357
QUASAR	TV	1195 1383 1157
	VCR	2307
	Combo	2504
QUEENFIDELITY	see	DAEWOO
QUELLE	TV	1052 1141 1154 1245 1423 1352 1111 1125 1051 1049 1235 1061 1483 1003 1132 1350 1083 1054 1188 1238 1144 1177 1157 1032 1135 1204 1145 1077 1232 1190 1027 1091 1012 1019 1055 1211 1164 1088 1192 1189 1200 1172 1014 1216 1134 1167 1056 1180 1053 1129 1217 1046 1287 1365 1195 1231 1142 1356
	VCR	2318 2330 2340 2333 2357 2307 2302 2354 2323 2352 2327 2379 2349 2304 2348 2346
	DVD	2005 2280
	SAT	4551 4395
	Combo	2323
QUESTAR	DVD	2049
QVISION	SAT	4590
R. LINE	TV	1052 1210
	VCR	2354
RADIALVA	TV	1051 1012 1210 1289 1160 1232
	VCR	2330 2307 2324
RADIO SHACK	TV	1051 1288
RADIO STEINER	TV	1180 1019
	VCR	2316
	Combo	1294
RADIOLA	see	PHILIPS
RADIOMARELLI	TV	1051 1190 1157 1049 1195 1012
	VCR	2357 2307
RADIONETTE	TV	1021 1003
	VCR	2307
RADIOTONE	TV	1157 1052 1147 1051 1091 1212 1349 1061 1132 1049 1145 1287
RADIX	SAT	4478 4014 4529 4142 4381 4324
RAFAL	SAT	2307
RAFENA	see	BRUNS
RAINBOW	see	PACE

Make	Type	Code
RAINFORD	DVD	2005
RANK / RBM	TV	1021 1012 1026 1188
	VCR	2330
	DVD	2005
RANSER	DVD	2061
RANSTEC	TV	1231
RAYMOND	TV	1132
RC 2	SAT	4476
RCA	TV	1180 1215 1288
	DVD	2091
RCS	SAT	4278
REALISTIC	TV	1288
	VCR	2357 2327 2333 2307 2324
REBOX	SAT	4511 4327
RECOR	TV	1054 1190 1051 1049 1052 1061 1232
RECTILIGNE	TV	1051 1173
	SAT	1051
RED FLOWER	SAT	4323
RED STAR	TV	1425 1052
	DVD	2019 2079 2081 2170
	SAT	4420
REDIFFUSION	TV	1003 1164 1374 1245 1141 1012 1232 1215 1132
	DVD	2027
	Combo	1262
REDLINE	SAT	4541
REDO	TV	1160 1157
	VCR	2343 2349
REDPOINT	TV	1035
REFLEX	TV	1051 1061 1032 1052 1177 1232
REGAL	TV	1206
	DVD	2005
	SAT	4367 4321
REGENTE	TV	1157
RELISYS	TV	1383 1401 1759 1515
RENDER	TV	1203 1529 1511 1587 1412 1469 1414 1400 1450 1423
RENKFORCE	TV	1210
REOC	TV	1203
REVOX	TV	1049 1051 1232
	DVD	2004
REVOY	DVD	2034
REX	see	SELECO
REX DIGITAL	SAT	4569 4289
RFT	see	BRUNS
RHINEX	TV	1258
RICHMOND	DVD	2059 2276 2142 2258
RICOH	TV	1052 1232
RIMAX	DVD	2159 2224
RITAR	SAT	4443 4453 4242 4541 4290
RITZ	TV	1012
RM 2000	TV	1061 1051 1032 1177 1052 1232
	VCR	2327
ROADMASTER	SAT	4453

Make	Type	Code
ROADSTAR	TV	1203 1061 1157 1453 1051 1451 1435 1400 1483 1343 1469 1206 1423 1158 1559 1275 1287 1189 1052 1177 1132 1012 1349 1091 1210 1201 1123 1032 1147 1231
	VCR	2307 2330 2349 2323 2350 2327 2392
	DVD	2005 2039 2185 2145 2260 2188 2027 2034 2118 2199 2237 2046 2045 2011 2044
	SAT	4453 4390 4327 4353
	Combo	1042 1294 1598 1157
ROALMASTER	SAT	4295
ROBERTS	TV	1132
RODEX	TV	1052 1232
ROLMASTER	SAT	4295 4239
ROLSSEN	DVD	2013
ROSE&HOLIET	TV	1079
ROSITA	TV	1157
ROSNER	TV	1231
ROTEL	DVD	2022
ROVER	SAT	4367
ROWA	TV	1051 1091 1061 1157 1206 1509 1032 1231 1201 1209
ROWSONIC	TV	1217 1231 1021
	DVD	2078 2038 2084
ROXY	TV	1231
ROYAL	TV	1210 1157 1201 1231 1190
	VCR	2330
ROYAL LUX	TV	1201 1091
RSF	SAT	4430
RUBIN	TV	1051
RUKOPIR	TV	1052 1232
RUNCO	TV	1497
S & P	TV	1350 1051
SAB	SAT	4571 4303 4381 4367
SABA	TV	1180 1198 1061 1289 1203 1215 1194 1165 1200 1049 1021 1160 1051 1052 1154
	VCR	2348 2316 1215
	DVD	2026 1215 2057
	SAT	4464
	Combo	1294 1215
SAGEM	TV	1037 1552 1173 1735 1051
	SAT	4373 4582 4457 4257 4354 4689 4091 4191 4076 4079 4184 4244 4077 4367
SAINEL	TV	1012
SAISHO	TV	1083 1231 1160 1102 1210 1106 1157 1079 1012 1049 1091 1206 1203
	VCR	2354 2327

Make	Type	Code
SAISHO	Combo	1106
SAITO	TV	1012 1003
SAITON	TV	1231
SAIVOD	TV	1052 1232 1061 1051
	DVD	2060 2192
	SAT	4237 4298
	Combo	1443
SAKAI	TV	1231 1083
SAKIO	TV	1091 1160 1157
SAKURA	TV	1157 1288 1203
SALORA	TV	1014 1201 1111 1019 1134 1204 1079 1135 1206 1051 1231 1132 1154 1012 1350
	VCR	2357 2314 2302 2304
	DVD	2145
	SAT	4443 4340
SAMBERS	TV	1195 1012
	VCR	2307 2327
	DVD	2066
SAMPO	TV	1049 1489 1557
SAMSAT	SAT	4314
SAMSUNG	TV	1382 1123 1052 1157 1284 1950 1403 1130 1145 1356 1405 1091 1402 1596 1132 1173 1231 1175 1206 1288 1281
	VCR	2311 2381 2357 2302 2352
	DVD	2066 2052 2547 2180 2533 2097 2130 2027 2056
	SAT	4291 4449 4100 4226 4467 4292 4441 4101 4227 4146 4090 4746 4481 4397 4322 4512 4225 4575
	Combo	1281 1402 1716
SAND	TV	1206
SANDRA COLOR	TV	1231 1012
SANG	TV	1203 1287 1158
SANKYO	TV	1051
SANSEI	DVD	2059
SANSUI	TV	1052 1258 1203 1511 1423 1173 1355 1529 1061 1469 1489 1559 1587 1440 1157 1075 1140 1051 1032 1337 1396 1209 1079 1287 1232 1343 1331 1091
	VCR	2354 2330 2314
	DVD	2011 2055 2188 2103 2098 2084 2046 2196 2260 2019 2090 2069 2223 2070 2234 2259
	SAT	4314
	COMBI	2070
	HIFI	3137
SANTON	TV	1157
	SAT	4498
SANWA	TV	1079

Make	Type	Code
SANY	TV	1194
SANYO	TV	1073 1061 1145 1423 1079 1349 1157 1172 1497 1171 1052 1046 1051
	VCR	2357 2379 2056
	DVD	2025 2519 2048 2059
	SAT	4367
SAR	TV	1052 1231
SASA	SAT	4323
SAT	SAT	4481 4395
SAT - STAR	SAT	4353
SAT - URNE	SAT	4295
SAT +	SAT	4367 4327 4506
SAT CRUISER	SAT	4123
SAT INDUSTRIES	SAT	4453 4105
SAT PARTNER	SAT	4409
SATCOM	SAT	4409
SATCONN	SAT	4102 4622
SATECO	SAT	4430 4409 4314
SATELKO	SAT	4420
SATPLUS	SAT	4367 4381 4327 4506
SATRONIC	TV	1217
SATYCON	SAT	4290
SAVE	TV	1052 1232
SAVEMA	VCR	2307
SCANSONIC	DVD	2005
SCHAUB LORENZ	TV	1061 1014 1203 1052 1459 1051 1879 1475 1731 1425 1469 1550 1454 1489 1450 1556 1792 1514 1511 1465 1019 1400 1157 1160 1032 1177 1287 1205 1132 1147 1079 1145 1091 1049 1003 1209 1393 1189 1134 1201 1192 1204 1190 1232 1350 1349 1206 1021
	VCR	2357 2379 2307 2350 2380 2327 2331 2302 2330
	DVD	2005 2274 2225 2083 2004 2204 2112 2228 2059 2538
	SAT	4453 4271 4575 4220 4499 4367 4237 4329 4511 4221 4098 4303 4234
	Combo	1598 1443
SCHINTECH	DVD	2005
SCHNEIDER	TV	1130 1051 1423 1061 1206 1203 1426 1516 1452 1157 1032 1049 1075 1012 1132 1210 1052 1231 1142 1027 1350 1173 1177 1195 1158 1190 1262
	VCR	2323 2327 2340 2330 2307 2318 2350 2349 2395

Make	Type	Code
SCHNEIDER	DVD	2057 2069 2232 2055 2001 2080 2060 2088 2005 2058 2008
	SAT	4551 4327 4453 4235 4367
	Combo	1262
SCHNEIDER (F)	see	PHILIPS
SCHWAIGER	SAT	4529 4551 4547 4290 4352 4263 4014 4397 4260 4365 4296 4303 4541 4438 4258 4288 4581 4314 4324 4367
SCIENTIFIC	DVD	2011
SCIENTIFIC LABS	DVD	2011
SCOTLAND	TV	1012 1051
SCOTT	TV	1051 1721 1343 1262 1288 1526 1303
	VCR	2307 2357
	DVD	2249 2272 2220 2118 2049 2184 2059 2098 2225
	Combo	1482
SEABIRD	SAT	4220
SEARCH	Combo	1042
SEAWAY	TV	1061 1130
SEDEA	TV	1019
	SAT	4409 4353 4508 4367 4573 4170 4321 4535 4323 4322 4527 4234 4263 4453 4288 4610
SEELTECH	TV	1201
	DVD	2561 2061
	SAT	4298
	Combo	1482
SEELVER	TV	1206 1425 1061 1452
	DVD	2038
SEG	TV	1061 1051 1423 1393 1412 1425 1177 1032 1157 1195 1091 1012 1210 1052 1231 1232 1393 1171 1217 1189 1130 1142
	VCR	2330 2350 2327 2323
	DVD	2005 2072 2522 2011 2087 2217 2057 2245
	SAT	4367 4321 4409 4381 4297 4453 4420 4280 4327 4300
	Combo	2005 4367 1061
SEG DIGITAL	DVD	2005
SEG TOKYO	TV	1423
SEI	see	SINUDYNE
SEIKO	TV	1160
	DVD	2005
SEITECH	TV	1201 1399 1425 1203 1452 1398 1400
	VCR	2380
	DVD	2090 2201 2103

Make	Type	Code
SELECO	TV	1188 1192 1061 1142 1011 1206 1132 1123 1049 1180 1262 1287 1349 1027 1052 1154 1130 1111 1051
	VCR	2316 2304 2350 2311 2349 2307 2323 2340 2357
	DVD	2005
	SAT	4409 4453 4569 4390 4289
	Combo	1061 2005 4367 1220
SELECT	TV	1032 1061
	DVD	2261
SELTEN	TV	1423
	DVD	2005
SELT	TV	1555
SEMP	TV	1077
SENATOR	TV	1157
SENCOR	TV	1210 1231
	DVD	2261
SENCORA	TV	1157 1210 1195
SENDAY	TV	1051
SENSI	TV	1450 1412 1449 1758 1759 1453 1459
SENTRA	TV	1210 1093
	VCR	2330 2307
SENYU	TV	1275 1141 1051 1180 1073 1235 1088 1130 1216 1245 1077 1123 1096 1164 1211 1105 1032 1144 1177
	VCR	2324 2304
	DVD	2005
SEPTIMO	SAT	4540 4323
SERINO	TV	1037 1173 1209 1210 1231
SERVIMAT	SAT	4546 4327 4367 4453 4575 4297
SERVISAT	SAT	4367 4381 4329 4327 4453 4546
SET	TV	1051 1052
SETRON	TV	1157 1091
	VCR	2330 2307
SEZAM	SAT	4322 4110 4442 4228 4133 4096
SHADOWCHNE	SAT	4235 4296
	Combo	4367 2005 1061
SHARK	SAT	4571 4303
SHARM	TV	1471 1203
SHARP	TV	1246 1429 1224 1221 1421 1157 1231
	VCR	2324 2327 1246 2307
	DVD	2138 2005 2160 2298 2119
	Combo	2160
SHERTON	TV	1157
SHERWOOD	TV	1203
SHINCO	VCR	2327 2330
	DVD	2070
SHINELCO	TV	1559
	DVD	2084
SHINTON	TV	1052 1061
	VCR	2330 2357 2327

Make	Type	Code
SHINTOSHI	TV	1052
SHIVAKI	TV	1052 1246 1012
	VCR	2307
SHIWAN	TV	1210 1209
	VCR	2330
SHNIED	TV	1091
SHOGUN	TV	1157
SHONY	TV	1037
SHORAI	TV	1210 1083 1209
SHOV	TV	1157 1091 1052 1051 1075 1231 1132
SIAREM	TV	1195
SICATEL	TV	1012
SICE	TV	1154
SIDEC	TV	1012
SIDNEY	TV	1231
SIEL	TV	1012
SIEMENS	TV	1141 1144 1154 1051 1743
	VCR	2357 2323 2343 2307 2344
	SAT	4619 4541 4188 4551 4581 4505
	Combo	1220
SIEMSEN	TV	1454
SIERA	TV	1206 1052
SIESTA	TV	1147 1145 1049
SIGMA	SAT	4541
SIGMATEK	DVD	2190 2019 2226 2061
SILBER	DVD	2005
SILMA	TV	1052
SILVA	TV	1051 1091 1157 1454 1516 1049 1012
	VCR	2307 2327
	DVD	2081
SILVER	TV	1091 1157 1210 1206 1051 1231
	VCR	2357 2349
	DVD	2072
SILVERCREST	TV	1061
	DVD	2590 2538 2238
	SAT	4202 4595 4126 4124 4288
SIM 2	SAT	4390
SIMKO	VCR	2327
SIMTEL	TV	1052 1049 1210 1091 1209
SINGER	TV	1051 1130 1157 1061 1206 1165 1231 1075 1195 1014 1200 1180 1049 1051 1079 1147 1083 1012
	VCR	2352 2348 2349 2357 2354
SINOTECH	TV	1303 1190 1091 1258 1084
SINUDYNE	TV	1051 1132 1206 1425 1422 1452 1061 1516 1423 1565 1399 1511 1400 1396 1578 1195 1189 1337 1055 1201 1056 1083 1188 1157 1027 1102 1123 1104 1385 1210 1293 1232 1052 1246 1130

Make	Type	Code
	VCR	2380 2354 2340 2323
SINUDYNE	DVD	2103 2146 2044 2220 2083 2005
	Combo	1106 1598
SKARDIN	SAT	4327 4105 4329
SKAY	TV	1209 1052
SKINTEK	TV	1450
SKR	SAT	4453
SKT	SAT	4551 4138
SKY	TV	1412 1383 1758 1450
	SAT	4441 4274 4594 4617 4618 4749 4309 4308
SKY MEDIA	TV	1756
SKY VIEW	SAT	4541
SKYBOX	SAT	4506 4348
SKYLINE	TV	1158 1231
	SAT	4541
SKYMASTER	DVD	2011
	SAT	4327 4453 4526 4624 4546 4329 4541 4352 4037 4107
SKYMAX	SAT	4295
SKYON	SAT	4296
SKYPEX	SAT	4551
SKYPLUS	SAT	4541 4288 4551 4139 4258 4327 4314 4116 4252 4453 4352 4126 4140 4263 4367
SKYSAT	SAT	4321
SKYTRONIC	TV	1190 1157 1051
SKYVISION	see	HUTH
SKYWORTH	TV	1157 1051 1331
	SAT	4290
SL	SAT	4263 4524 4551
SLAVA	TV	1231
SLIDING	TV	1516 1383 2395 1426 1564 1412 1569 1555 1453 1549 1543 1566
	DVD	2244 2008
	SAT	4551
	Combo	1201
SLIMLINE	DVD	2088
SM ELECTRONICS	DVD	2011
	SAT	4453 4327 4526
SMARAGD	TV	1035
SMART	SAT	4295 4538 4508 4290 4149 4215 4084 4176 4314 4085 4407 4196 4529 4733
SMARTBOX	SAT	4290 4036
SMD	SAT	4541
SMT	SAT	4578
SNR	TV	1195
SOGERA	TV	1051 1052 1210
SOGO	TV	1331
	DVD	2158 2276
	SAT	4237
SOKOL	DVD	2184
SOLARIS	SAT	4527 4369 4353
SOLAVOX	TV	1003 1014 1052
SONAMEC	VCR	2327
SONASHI	SAT	4234
SONICLINE	TV	1287
SONICX	TV	1051

Make	Type	Code
SONIKO	TV	1145 1051 1157
	VCR	2330
	DVD	2081
SONITRON	TV	1231 1079 1349 1073
	VCR	2307 2357
SONIX	TV	1450
SONNECLAIR	TV	1051 1012
	VCR	2307 2330
SONOKO	TV	1061 1157 1091 1052 1075 1203 1061 1209 1051 1231
	VCR	2349 2357 2330
SONOLOR	TV	1003 1014 1021 1019 1079 1012
	VCR	2324 2357
SONORO	see	AGASHI
SONSTIGE	SAT	4257 4320 4551
SONTEC	TV	1051 1145 1157 1052
	VCR	2307 2349
SONY	TV	1245 1235 1483 1471 1352 1216 1238 1084 1474 1073 1800 1256 1470 1356 1148 1049 1281
	VCR	2339 2337 1216 2336 1245 2338
	DVD	2099 2053 2181 2086 2238 2241 2202 2239 2052
	SAT	4390 4587 4441
	Combo	1256 1362 1245
SONYSAT	SAT	4351 4239 4513
SOUND COLOR	TV	1051 1349 1061 1075 1203 1423 1052 1091 1158 1032 1145
	DVD	2201
	Combo	1443
SOUND DESIGN	TV	1288
SOUND VISION	TV	1195 1210 1052
SOUNDMASTER	TV	1157
	DVD	2029 2011
SOUNDWAVE	TV	1061 1190 1052 1423 1091 1158 1206
	DVD	2005
SOUNDZONE	COMBI	1598
SOUTHERN CROSS	TV	1219
SOWTECH	TV	1145
SPACIAL	DVD	2228
SPARKLE	TV	1052
SPECIAL	VCR	2307
SPECTRA	TV	1051 1091 1160 1303 1258
SPECTRUM	TV	1288
SPHINX	HIFI	3034
SPICA	TV	1231
	DVD	2228
SPORT GENEXXA	see	FORMENTI
SRD	SAT	4127 4214
SSANGYONG	TV	1051 1157
	VCR	2330
STAB	SAT	4375
STAB USUAL	SAT	4353
STABO	SAT	4234
STAG	TV	1210

Make	Type	Code
STANDARD	TV	1061 1157 1130 1052 1210 1160 1051 1231
	VCR	2349
	DVD	2060 2149
STAR	TV	1051
	SAT	4149
STAR CLUSTER	DVD	2011 2029 2149
STAR DIJITAL	SAT	4373
STAR VIEW	SAT	4271
STARBOX	SAT	4296 4352 4622
STARCOM	SAT	4321 4295 4297
STARDUST	TV	1051
STARK	SAT	4296
STARLAND	SAT	4525 4453
STARLIGHT	SAT	4166
STARLINE	TV	1051 1145
STARLITE	TV	1051 1157 1091 1049 1032
	VCR	2307
	DVD	2146
STARLOGIC	DVD	2019
STARLUX	TV	1157 1091 1052
STARRING	TV	1157
STARSAT	SAT	4270 4353 4296 4036 4453 4301 4037
	TV	1052
STARTRACK	SAT	4023
STASSFURT	see	BRUNS
STEEL HOME	DVD	2059
STENWAY	TV	1210 1209
STERLING	TV	1061 1206 1425 1132
	see	SELECO
STILANDIA	TV	1231 1105
STM	TV	1019 1014
STRATO	TV	1091 1052 1157 1051
	SAT	4303 4441
STROMBER CARSON	DVD	2061
STRONG	TV	1423 1586 1393
	VCR	2327 2330
	DVD	2123 2251
	SAT	4599 4203 4390 4347 4367 4411 4453 4329 4409 4279 4455 4481 4305 4351 4494 4356 4037 4237 4327 4588 4076 4438 4105 4081 4296 4506 4293
STT SONIG	TV	1049
STV	TV	1003
STVI	TV	1012 1231
	SAT	4390
STYLANDIA	TV	1157
STYX	SAT	4324
STZ	VCR	2327
SUCCESS	SAT	4317 4239
SUGDEN	TV	1051
SUMIN	SAT	4124
SUN	TV	1399
SUNGOO	TV	1396
SUNIC LINE	TV	1130 1051

Make	Type	Code
SUNKAI	TV	1203 1102 1061 1425 1083 1035 1037 1051 1383 1052 1209 1210 1337
	VCR	2354 2380 2314
	DVD	2019
	SAT	4447 4353
	Combo	1294
SUNLIC	TV	1051
SUNMOONSTAR	SAT	4461 4356
SUNNY	TV	1075
	SAT	4303 4323
SUNSAT	SAT	4453
SUNSTAR	TV	1051 1157 1091 1061 1349
	VCR	2327
	SAT	4508 4420 4149
SUNSTECH	TV	1526 1489 1449
	DVD	2061 2060 2099 2220 2170 2226 2505
	SAT	4298 4237
SUNWATT	TV	1049
SUNWOOD	TV	1051 1231 1157 1052
	VCR	2330
	DVD	2081
SUPER ELECTRONICA	TV	1231
SUPERLA	TV	1012 1231
SUPERSCAN	TV	1558
SUPERSONIC	TV	1051 1091 1079 1075 1054 1209 1173 1157
	VCR	2304
SUPERTECH	TV	1061 1157 1051 1210 1052 1037 1075 1091 1055 1275 1173
	VCR	2327
	Combo	1157
SUPERTONE	TV	1231 1012
SUPERVISION	TV	1157
SUPERVOX	TV	1132 1206
SUPRA	TV	1052 1160 1157 1288 1037 1275 1049 1075 1091 1231
	VCR	2307 2349 2327 2330
	Combo	1294 1288
SUPRATECH	DVD	2226
SUPREME	TV	1037
SUTRON	TV	1157
SUTUM	TV	1157
SUZUKI	DVD	2036
SVA	TV	1258
SWING	TV	1206
SWISSTEC	TV	1794 1450
SYC LINE	TV	1157 1231
SYLVANIA	TV	1558
	VCR	2327 2304 2314
	DVD	2056 2331 2292
SYMPHONIC	TV	1558
	VCR	2327 2304 2314
SYNCRO	SAT	4352 4270
SYNN	DVD	2011
SYSLINE	TV	1051 1052
SYSTEC	SAT	4541 4595 4543
SYSTEL	TV	1157
	SAT	4595

Make	Type	Code
SYTEC SAT	SAT	4541
SYTONG	TV	1231
TADISTAR	TV	1190 1049 1210
TAE YOUNG	SAT	4409
TAHNON	SAT	4014 4182 4529
TAHOCI	TV	1091
TAISHO	TV	1012
	VCR	2354
	Combo	1106 1598
TAIWAH	TV	1052
TAKARA	TV	1061
TAKUMA	DVD	2184
TALENT	TV	1154
	DVD	2059
TAMASHI	TV	1209
	DVD	2249
TANDBERG	TV	1188 1011 1027 1198 1206 1289
TANDY	TV	1231 1210
	VCR	2307 2330 2327 2357
TANRA	TV	1061
TARGA	TV	1385 1459 1051
	DVD	2024 2544 2210 2115 2159
	SAT	4124
TASHIKO	TV	1231 1012
	VCR	2327 2330 2340 2324 2307
TASTER	TV	1049 1091 1210
TATUNG	see	DECCA/TATUNG
TAURO	TV	1287
TAYRAS	TV	1051
TBOSTON	SAT	4296 4297 4295 4679 4237 4362 4682
	DVD	2226
	Combo	4681
TCE SERVICE	TV	1180 1194 1200 1165 1198
	VCR	2348 2316
TCL	TV	1258
	DVD	2091
TCM	TV	1130
TDA COLOR	TV	1203
TEAC/TEAK	TV	1061 1258 1423 1203 1054 1052 1288 1231 1157 1051 1350 1032 1027 1173 1177 1091
	VCR	2327 2331
	DVD	2280 2125 2001 2140 2249 2070 2289 2089 2282 2056 2069 2237 2049 2013 2205
	SAT	4708 4300 4512 4180 4367
TEAM	TV	1209
TEC	see	DUAL-TEC
TECCO	TV	1231 1217 1198 1157 1423
TECHLINE	TV	1423 1051 1061 1195 1052 1032 1177 1232
	VCR	2330
TECHNEMA	TV	1052 1051 1133
TECHNICA	TV	1210 1157
	DVD	2011 2019
	SAT	4220

Make	Type	Code
TECHNICAL	TV	1061 1757
	DVD	2005
	SAT	4367
TECHNICS	TV	1164 1211 1157
	VCR	2333
TECHNILAND	TV	1049
TECHNIMAGEN	TV	1452 1206
TECHNISAT	TV	1189 1232 1171 1132 1051
	SAT	4214 4127 4372 1232 4551 1132
TECHNISSON	TV	1203
	SAT	4220
TECHNO	Combo	4367 2005 1061
TECHNOL	TV	1231 1091 1160 1157 1054 1052 1173 1049
TECHNOMATE	SAT	4314 4254
TECHNOSAT	SAT	4352 4537 4303
TECHNOSONIC	DVD	2142
	SAT	4581
TECHNOTREND	SAT	4581
TECHONE	TV	1410
TECHWOOD	TV	1061 1423 1052
	DVD	2005 2522 2059
	SAT	4367 4321 4438
TECNISON	TV	1049 1231 1157
TECNISSON	SAT	4614
TECSAT	SAT	4453
TECVIEW	SAT	4001
TEDELEX	TV	1529 1556 1258 1157 1049 1091 1012 1231
	VCR	2307 2354 2349
	DVD	2011 2188 2196 2098 2033 2039
	HIFI	3157
TEDI	SAT	4546
TEHNIKUS	SAT	4290
TEINEL,SA	TV	1012 1051
TEKNANT	TV	1209 1052 1157 1051
TEKNIKA	TV	1219
	VCR	2307 2327
	DVD	2171 2575 2019
TEKO	SAT	4176
TEKON	TV	1157
TELCA	DVD	2005
	Combo	4367 2005 1061
TELE +	SAT	4390
TELEAVIA	see	THOMSON
TELECHROM	TV	1209 1052
TELECO	SAT	4356
TELECOM	SAT	4075
TELECOR	TV	1052 1232
TELEFAC	TV	1157
TELEFUNKEN	TV	1180 1200 1215 1425 1494 1198 1165 1194 1052 1289 1258 1285 1217 1331 1158 1160 1049 1303 1051 1157 1123 1232 1349
	VCR	2348 2316 2354 2350 2323
	DVD	2013 2001 2280 2046 2188
	SAT	4430 4409
	Combo	1294 2350 1258

Make	Type	Code
TELEFUSION	TV	1052 1232
TELEGAZI	TV	1287 1003
TELEKA	SAT	4478
TELEKTRON	TV	1157 1195
TELEMASTER	TV	1052
	SAT	4411
TELEMAX	DVD	2220
TELEMEISTER	TV	1051
TELEOPTA	TV	1157
TELEPAC	TV	1157
TELEPOINT	TV	1051
	VCR	2350
TELERENT	TV	1053
	VCR	2333 2307 2357 2327 2330
TELESERVICE	SAT	4390
TELESONIC	TV	1061 1132 1051 1189 1052 1049
TELESTAR	TV	1051 1425 1147 1590 1157 1190 1091 1349 1049
	VCR	2307 2330
	SAT	4214 4541 4127 4321 4367 4581
TELESYSTEM	TV	1475 1400 1426 1343 1061
	VCR	2395
	DVD	2219 2540 2153 2218 2008
	SAT	4329 4327 4200 4367 4546 4105 4506 4149 4695 4453 4216 4696 4390 4381 4551
TELETECH	TV	1061 1051 1201 1032 1157 1055 1217
	VCR	2330
	DVD	2158 2011
	SAT	4321
TELETHEK	SAT	4289
TELETON	TV	1192 1142 1188 1027 1231
TELEVES	SAT	4543 4541 4134 4511 4595 4140 4202 4573 4508 4547 4307
TELEVIDEON	VCR	2357
TELEVIEW	TV	1425
TELEWIRE	SAT	4314 4525 4526 4516 4494
TELEXA	TV	1195
TELKOM	TV	1180 1054 1052 1051 1141 1049 1145
	DVD	2005
	SAT	4321
TELRA	TV	1052 1349 1180 1425 1165 1049
TELSEY	SAT	4075
TEMCO	see	SHORAI
TEMPEST	TV	1052 1157 1210 1231 1232
TENNESSEE	TV	1051
TENOSAL	VCR	2330

Make	Type	Code
TENSAI	TV	1203 1157 1051 1061 1206 1049 1175 1210 1075 1160 1130 1231 1012 1052 1032 1287 1195 1132 1035 1158
	VCR	2330 2327 2307 2354 2382
	DVD	2038 2216
	SAT	4453
	Combo	2327
TENSON	TV	1157
TEON	SAT	4289
TEPPAZ	TV	1003 1194
TERMAL	SAT	4430 4453
TERMINAL NUMERIQUE	SAT	4294
TESLA	TV	1061 1052 1130 1188 1075 1037 1189 1032 1012 1232 1049 1051 1132 1331 1206 1141
	COMBI	4367 2005 1061
TESLA SLOW	see	TESLA
TETHYS	SAT	4295
TETRAN	TV	1051 1012 1049
TEVION	TV	1203 1130 1061 1032 1578 1052 1158
	VCR	2380 2350
	DVD	2217 2057 2562 2594
	SAT	4624 4327 4581 4708
TEXAS INSTRUM.	SAT	4438
TEXET	TV	1231 1160
	VCR	2350
TEY	TV	1195
THERBUSS	DVD	2059
THES	TV	1440 1600 1526
	DVD	2216 2243 2234 2257
THINK XTRA	DVD	2019
THOMA	SAT	4506
THOMAS	TV	1173
THOMSON	TV	1215 1180 1198 1435 1035 1203 1194 1289 1200 1165 1012 1132 1125 1051 1224 1003 1337
	VCR	2348 2316
	DVD	2026 2524 2085 2060 2057 2525 2131 2129 2011 2027
	SAT	4586 4371 4147 4464 4390 4076 4441 4453 4191 4617 4572 4373 4430 4356
	Combo	1215 1445 1294

Make	Type	Code
THORN	TV	1180 1215 1052 1206 1003 1154 1165 1235 1133 1077 1079 1125 1091 1054 1130 1245 1198 1093 1231 1172 1194 1246 1238 1232 1132 1216 1287 1275 1352 1051 1114 1211 1012 1073 1019 1157 1144 1111 1027 1164
	VCR	2348 2316 2357 2352 2340 2307 2330 2327 2379
	SAT	4438 4395 4464 4507 4353
	Combo	1294
THORN EMI	TV	1141 1019
THORN TELEBANK	TV	1003
THREESTAR	SAT	4622
THUNDERMAX	SAT	4390 4498 4419 4504 4534
TICSONIC	TV	1231
TILE TELEVISION	TV	1451
TIME	TV	1489 1400 1514
	DVD	2258
TITAN	SAT	4215 4256 4622
TIVIDI	SAT	4369 4579
TIVU BOX	SAT	4197
TM	SAT	4280
TMK	TV	1288
TMX	SAT	4390 4534 4322 4419 4504
TNT PASS	SAT	4295
TOBISHI	TV	1091 1210 1231 1157
TOBO	TV	1157 1091
TOKAI	TV	1061 1051 1423 1157 1052 1091 1049 1032
	VCR	2330 2307
	DVD	2250 2072 2225 2081 2087 2274 2011 2059
TOKIWA	VCR	2330
TOKYO	TV	1209 1093
TOMASHI	TV	1209 1210
TOMEI	TV	1157 1077
TOMITA	TV	1231
TONBURY	SAT	4532 4573
TONNA ELECTR.	SAT	4453 4546 4323 4239 4317 4105
TONOMAC	DVD	2059
TOPFIELD	SAT	4442 4322 4301 4110 4088
TOPLINE	TV	1032 1061
TOPSAT	SAT	4296
TOPSECTOR	TV	1157 1051
TOPSHOW	TV	1091 1258
TOPVISION	TV	1052 1147 1012 1189 1051
TOSHIBA	TV	1466 1077 1088 1203 1061 1423 1213 1093 1141 1757 1054 1231 1144 1423
	VCR	2352 2597
	DVD	2012 2597 2506

Make	Type	Code
TOSHIBA	SAT	4464 2012 4487
	Combo	1466
TOSUMI	TV	1423
TOTEVISION	VCR	2307
TOWADA	TV	1012 1195 1231
	VCR	2330 2327
TOWARDO	TV	1195
TOWIKA	VCR	2330
TOYOSI	DVD	2089
TPS	SAT	4373 4531
TRACK	VCR	2302
TRANS CONTINENTS	TV	1061 1206 1203 1287 1452 1564 1569 1400 1453 1132 1147 1425 1051 1158 1337 1383 1032 1052 1350
	VCR	2350 2349
	DVD	2061 2087 2072 2084 2171 2262 2059 2258 2026 2080
TRANSONIC	TV	1052 1091 1049 1123
	VCR	2304
TRANSTEC	TV	1231
TRATON	SAT	4269
TRAXIS	SAT	4578 4288
TREVI	TV	1343 1157 1549 1209 1012
	DVD	2046 2057 2280 2039 2060 2165 2059
TRIAD	TV	1052 1049 1232
	SAT	4481
TRIAx	SAT	4508 4037 4478 4529 4214 4367 4303 4149 4014 4123 4372 4295 4321 4512 4314 4147 4595 4202 4102 4390 4585 4381 4122 4498 4362 4453 4575
TRIDENT	TV	1051 1231
	SAT	4296
TRILUX	TV	1051 1032 1147 1130
TRINLOC	SAT	4280
TRIO	TV	1396
	SAT	4352 4407
TRISTAR	TV	1091 1049 1210 1190
TRIUMPH	TV	1052
TRIVISION	TV	1157
TRONIC	TV	1231 1157
TRUMAN	SAT	4139 4128
TSM	DVD	2201 2059
TSOSHI	TV	1209 1173 1210
TTR	TV	1142 1061
TV CABO	SAT	4369 4373 4316
TV HOME	SAT	4077
TV MAX	SAT	4288 4578 4610 4362 4136
TV STAR	TV	1026
TVD	TV	1061 1195 1192
TVH	TV	1091
TWINNER	VCR	2330
	SAT	4453 4541 4546 4327 4140 4149 4263

Make	Type	Code
TWINSAT	SAT	4447 4572 4430 4321
UHER	TV	1061 1052 1192 1051 1195 1142
	VCR	2318 2307
ULTRALINE	DVD	2184
ULTRAVOX	TV	1052 1195 1423 1051 1055 1231 1049 1160
	VCR	2349 2357
	SAT	4397
ULTRAWAVE	SAT	4036
UNIC LINE	TV	1051 1287 1130 1061 1052 1049
	VCR	2380
UNIC RADIO	TV	1051 1012 1145 1287 1231 1052 1049
	VCR	2327 2330
UNIMOR	TV	1145 1051 1147 1142
UNITECH	TV	1469 1049 1052 1203
	Combo	1598
UNITED	TV	1203 1158 1469 1061 1406 1423 1790 1283 1440 1400 1460 1147 1587 1145 1032 1157 1051
	VCR	2349 2343
	DVD	2091 2001 2149 2024 2005 2280 2069 2034 2081 2237 2561 2145 2227 2234 2059
	SAT	4145
	Combo	1598 2005 4367
UNITRON	TV	1303
UNITRONIC	TV	1157
	DVD	2258 2055 2005
UNIVERS	SAT	4622 4102
UNIVERSAL	TV	1195 1052 1383
	DVD	2011
UNIVERSUM	see	QUELLE
UNIVOX	TV	1051 1003 1012 1052 1232
UNK	TV	1435 1052 1203 1172 1061 1012 1032 1051
	DVD	2100
	SAT	4149
UPC	DVD	4371 4373
UPXUS	DVD	2198
URANYA	TV	1052 1051 1157 1195 1160 1145
	VCR	2357 2307 2349
UTAX	TV	1157 1231
UTEK	DVD	2061
	SAT	4614
V 7 TV	TV	1450
VANGUARD	TV	1157
VANTAGE	SAT	4304 4728 4296
VARIOSAT	see	WISI
VASILINEC	TV	1157
VD TECH	DVD	2061
VECO	TV	1157 1049
VEDIO - TECH	DVD	2061
VENTANA	TV	1061
VENTURER	DVD	2280

Make	Type	Code
VESTEL	TV	1061 1052 1425
		1450 1423 1393
		1012 1232 1032
		1177 1051 1145
		1132 1212 1217
	DVD	2005 2522 2072
	SAT	4367 4321 4280 4297 4170 4300 4381
	Combo	4367 1061 2005
VEXA	TV	1052 1209 1157 1231 1012 1132
	VCR	2349 2350
VIA	SAT	4371 4451 4076 4198
VICEROY	TV	1231 1091
VICTOR	VCR	2316
	SAT	4239
VICTORY	SAT	4353
VIDAR	VCR	2357
VIDECON	TV	1049
VIDEO 7	TV	1412
VIDEO ELECTR. CLUB	VCR	2357
VIDEO TECHNIK	VCR	2330
VIDEOCON	TV	1051
VIDEOLOGIC	TV	1210 1231 1091
VIDEOMAC	TV	1231 1091
VIDEON	TV	1051
VIDEOSAT	TV	1217
VIDEOSEVEN	TV	1412 1450
VIDEOSYSTEM	TV	1052 1232
VIDEOTON	TV	1061 1289 1423
		1052 1190 1032
		1032 1194 1231
		1051 1262
	DVD	2005
	Combo	4367 2005 1061
VIDESON	TV	1012
VIDIKRON	TV	1186 1049 1195 1157 1046
VIDION	TV	1157
	VCR	2357 2349 2330 2350
VIDITAL	TV	1091
	VCR	2349
VIDO	DVD	2046
VIETA	DVD	2078
VIEWPIA	TV	1475
VIEWSTAR	TV	1385
VIOLA	SAT	4581 4541
VIRGIN MEDIA	SAT	4090
VISION 2000	TV	1052 1157 1061 1051 1091 1232
VISION MAGIC	TV	1412
VISIONIC	SAT	4573 4353 4322
		4507 4527 4535
		4323 4023 4595
		4234 4168 4170
		4263 4288
VISIONNET	SAT	4198
VISIOSAT	TV	1599
	SAT	4296 4525 4321 4295 4453 4547 4125 4124 4419 4595 4149 4142 4126 4089 4168 4288 4202
VISTAR	TV	1014
VIVAX	TV	1406 1414 1201
VIZYON	SAT	4303
VOG	TV	1049

Make	Type	Code
VORTEC	TV	1052 1406 1232
	SAT	4409 4397 4538
VORTEX	TV	1406
VOX	TV	1414
VOXON	see	VOXSON
VOXSON	TV	1201 1400 1061
		1469 1091 1406
		1401 1425 1394
		1410
VTECH	SAT	4333
VTREK	DVD	2133
WAGNER	TV	1051 1052 1195 1003
	DVD	2057 2059
WALKIE	TV	1142 1188 1027
WALKVISION	TV	1061
	Combo	4367 1061 2005
WALTHAM	see	VIDEOTON
WATSON	TV	1061 1051 1450
		1091 1130 1032
		1157 1049 1210
		1177 1151 1052
	VCR	2323
	DVD	2061
WATT RADIO	TV	1195 1157 1052
		1145 1190 1027 1231 1275
	VCR	2349
WAVECOM	SAT	4679
WAVELENGHT	SAT	4353
WEBER	TV	1091 1157 1210 1054
WEG	TV	1406
WEGAVOX	TV	1061 1190 1201
		1051 1217 1032
		1157 1189 1350
		1465 1511 1147
		1049 1091 1203 1123 1158 1529
	VCR	2331
WEISS	SAT	4453 4263 4140 4001
WELA	SAT	4037
WELLA	SAT	4453
WELLFUND	TV	1209 1051
WELLINGTON	TV	1061
	DVD	2005
	Combo	4367 1061 2005
WELLTECH	TV	1203
WELTBlich	TV	1051 1052 1275 1287 1232
		VCR
WELTSTAR	DVD	2005
	Combo	4367 2005 1061
WESDER	DVD	2034
WEST POINT	VCR	2311
WESTON	TV	1209 1232
WESTWOOD	TV	1061
	DVD	2005
	Combo	2005 1061 4367
WHARFEDALE	TV	1349 1051 1425
		1157 1350 1206 1052
WHITE WESTHINGHOUSE	TV	1052 1425 1145
		1051 1190 1061
		1287 1012 1192
		1195 1157 1142
		1188 1262 1091 1209 1231 1215
	VCR	2357 2307 2330 2349

Make	Type	Code
WILSON	TV	1206 1452 1425 1061
	DVD	2171 2059 2011 2061
WINBOX	SAT	4329
WINCO	TV	1091
	DVD	2269
WINDSOR	TV	1061 1052 1032
	DVD	2005
	Combo	4367 2005 1061
WINDY SAM	TV	1232
WINNER	TV	1157
	SAT	4614
WINQUEST	SAT	4296
WINSTON	TV	1157 1051 1209 1052 1061
WINTERNITZ	TV	1157 1032 1160
	SAT	4395
WISI	TV	1012
	SAT	4551 4314 4085 4271 4215 4084 4372 4573 4453 4258 4217 4478 4532 4088 4508
WIZTECH	SAT	4547
WIZZ	SAT	4229
WMM	DVD	2135 2134
NETSTATION		
WORLD	VCR	2380
	Combo	1598 1106
WORLD OF VISION	TV	1399 1203 1383 1412
WORLD TECH	TV	1052 1210 1160
WORLDSAT	SAT	4294 4572 4430 4447 4356 4321 4367 4508
WORLDVIEW	TV	1049 1052 1157 1173 1075
WORTEN	TV	1037 1188
WOV	TV	1450
WOXTER	DVD	2226 2267 2295 2293 2201 2256
	SAT	4237 4300
X - VIEW	DVD	2163
XANADU	SAT	4365
XCELLENT	TV	1051 1052
XCOM	SAT	4447 4430
XENUS	DVD	2280
XINNO	SAT	4270
XL - ELETTRON.	DVD	2061
XMS	SAT	4352
XONYCS	TV	1051 1142
	VCR	2330 2349
XORO	TV	1741
	DVD	2058 2157 2011
	SAT	4280 4124
XPLAYER	DVD	2059
XRIPTON	TV	1051 1190 1232
XSAT	SAT	4447 4430
XTREME	DVD	2084
	SAT	4303
YAKUMO	TV	1756
	DVD	2098 2252 2254
YALOS	TV	1740
YAMADA	DVD	2098 2254 2059 2169
	SAT	4237
YAMAHA	DVD	2132 2027 2037
YAMAKAWA	DVD	2072 2142 2223
YAMISHI	TV	1173 1209 1210 1157 1232

Make	Type	Code
	VCR	2330 2307 2349
YAMO	TV	1210
YANAGI	DVD	2119
YCOSAT	SAT	4295
YENMADE	TV	1157
YOCAN	TV	1232
	VCR	2330
YOKO	TV	1051 1157 1091 1052 1012 1026 1217 1231 1172 1198 1160 1210 1232
	VCR	2330 2307 2327
YORK	TV	1210 1157
YOSHITA	TV	1052
	VCR	2330
YOTAKA	TV	1052
YUKAI	SAT	4297
YUMATU	TV	1190 1157 1091 1049 1075
	SAT	4569 4139 4140
ZANELA	TV	1246 1224 1221
	VCR	2327 2330
ZANUS	TV	1187
ZANUSSI	see	SELECO
ZAPMASTER	SAT	4551
ZEHNDER	SAT	4295 4367 4541 4352 4420 4321 4381 4258 4314 4545 4290
ZENOR	TV	1079
ZEPHYR	VCR	2307 2349
ZIRWATEL	TV	1192 1157 1051 1142 1215 1245
ZODIAC	SAT	4295 4353 4329 4614 4145 4310 4550 4296 4704 4478 4571 4330 4252 1079 4235 4706 4705
ZOPPAS	see	SELECO
ZOTA	TV	1049
ZX	TV	1157

Layout Keys	
AV	
SHIFT	
MUTE	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
--/GUIDE	
0	
PIC FAV	
OK	
VOL +	
VOL -	
CH +	
CH -	
EXIT	
MENU	
TEXT	
TV DTV	
SLEEP	
BACK	

TV	
Direct	Shift
Tv/Av Scart On/Off Tv	Av 2 Input Vcr/Dvd On/Off
Shift Key	
Mute	Mix Eject
Display Recall	Uhf 22 KHz
1	On/Pip
2	Swap
3	Rotate
4	Still
5	Dim. Pip
6	Help
7	Copy Delete
8	Erase Mark
9	Clear View
1 Guide Sel 1/2	3. ★ S+...
0	Text/Store
2. Fav PIC Ch 16:9	4. ##
Menu Up	Search Pip
Menu Left	Tune =
OK Enter	ATI/Caf
Menu Right	Tune +
Menu Down	Store
Volume +	Volume +
Volume -	Volume -
Channel +	Ch/Page +
Channel -	Ch/Page -
Exit Menu	System Preset
Menu	Selez./Mode
Text Tv/Text	Menu/Mode
Return TV	Menu/Video
Digital	Pres. <1>
Sleep Timer	Off/Timer
Subtitle Liste	On/Timer
Info	Info
BACK P Q.View	Back Rotate text
Update Swap	Rec Freeze
Reveal Epg	Prev
Txt/Hold Stop	Next
Expand	Pause
Fastext Red	Dec Rew
Fastext Green	Lang Play
Fastext Yellow	H/V Stop
Fastext Blue	Lnb F F

SAT/DT	
Direct	Shift
Tv/Sat Sky On/Off Sat/Dt	
Shift Key	
Mute	Server
Display Recall	Uhf 22 KHz
1 @:..	De-emph
2 abc	
3 def	P. Lock
4 ghi	Wn
5 jkl	50 j 17
6 mno	Help
7 pqrs	Copy Delete
8 tuv	Erase Mark
9 wxyz	Clear
1 Guide Sel 1/2	3. ★ S+...
0	View
2. Fav PIC Ch 16:9	4. ##
Menu Up	Search
Menu Left	Tune =
OK Enter	ATI/Caf
Menu Right	Tune +
Menu Down	Store
Volume +	Volume +
Volume -	Volume -
Ch/Page +	Ch/Page +
Ch/Page -	Ch/Page -
Exit Menu	Jump Interact.
Menu	Navi Mode
Text Tv/Text	Audio
Return TV	Video
Digital	System Setup
Sleep Timer	Sleep Timer
Subtitle Liste	App
Info	Info
BACK P Q.View	Back Browse Scan
Update Swap	Rec Freeze
Reveal Epg	Epg ?
Txt/Hold Stop	Dev
Expand	Opt White Pause
Fastext Red	Dec Rew
Fastext Green	Lang Play
Fastext Yellow	H/V Stop
Fastext Blue	Lnb F F

DVD	
Direct	Shift
Dvd/Tv Source On/Off Dvd	Setup On/Off Tv
Shift Key	
Audio Off	Open Close
Disp. R/L	
1	5.1 Ch
2	2.1 Ch
3	Pro Logic
4	Ntsc/Pal
5	Effect
6	EQ Quality
7	Mark
8	Erase
9	Clear
+10	Digest Replace
0	Dimmer
2. Fav PIC Ch 16:9	4. ##
Menu Up	Search
Menu Left	Key -
OK Enter	Shuffle
Menu Right	Key +
Menu Down	Store Memory
Volume +	Volume +
Volume -	Volume -
Ch/Page +	Ch/Page +
Ch/Page -	Ch/Page -
Exit Menu	System Preset
Menu	Mode
Text Tv/Text	Audio
Return TV	Video
Digital	Language T.C.
Sleep Timer	Sleep Timer
Subtitle Liste	Np
Info	Info
BACK P Q.View	Repeat 1/All
Update Swap	Rec Freeze
Reveal Epg	Epg ?
Txt/Hold Stop	Dev
Expand	Opt White Pause
Fastext Red	Dec Rew
Fastext Green	Lang Play
Fastext Yellow	H/V Stop
Fastext Blue	Lnb F F

VCR	
Direct	Shift
Vcr/Tv Input Source On/Off Vcr	
Shift Key	
Audio Off	Eject Reverse
Disp.	Review Remain
1	Once
2	Daily
3	Weekly
4	A. Otr Pal/Sec
5	Rec Mode Pri/Check
6	Rec Mode Pri/Check
7	Mark Add/Del
8	Erase
9	Clear
Sel 1/2 Next	Sv + V
0	Tim. Rem
2. Fav PIC Ch 16:9	4. ##
Menu Up	Search Index
Menu Left	Search
OK Enter	Skip Memo
Menu Right	Index Search
Menu Down	Store Memory
Volume +	Volume +
Volume -	Volume -
Ch/Page +	Ch/Page +
Ch/Page -	Ch/Page -
Exit Menu	System Preset
Menu	Show View
Text Tv/Text	A. Monit. Cassette
Return TV	Video
Digital	Language T.C.
Sleep Timer	Sleep Timer
Subtitle Liste	Np
Info	Info
BACK P Q.View	Repeat 1/All
Update Swap	Rec Freeze
Reveal Epg	Epg ?
Txt/Hold Stop	Dev
Expand	Opt White Pause
Fastext Red	Dec Rew
Fastext Green	Lang Play
Fastext Yellow	H/V Stop
Fastext Blue	Lnb F F

HI FI	
Direct	Shift
Input Source	Aux Video
Shift Key	
Mute	Eject
Display	Ubs Check
Pr 1	Disc 1
Pr 2	Disc 2
Pr 3	Disc 3
Pr 4	Disc 4
Pr 5	Disc 5
Pr 6	6 Ch Geq
Pr 7	Mark Delete
Pr 8	Erase Snooze
Pr 9	Clear
Mode	+ 10
Pr 0/10	Dimmer
Program	Space 3D Default
Colplay	Search Center +
Colrew	Tune Vol Sw-
Colstop	Center
Colfwd	Tune Vol Sw+
Colpause	Store Track -
Volume +	Volume +
Volume -	Volume -
Skip <<	Skip <<
Skip >>	Skip >>
Func. Direct	Func. Direct
CD Theater	CD Theater
Vol Rs + S. Mode	Vol Rs + S. Mode
Random	Random
Repeat	Repeat
Tapel 1	Tapel 1
Surround Test Tone	Surround Test Tone
Tapel 1 Preset	Tapel 1 Preset
Tapel 1 Pause	Tapel 1 Pause
Tapel 1 Play	Tapel 1 Play
Tapel 1 Stop	Tapel 1 Stop
Tapel 1	Tapel 1

universal **2**



Ai sensi del D.I. di recepimento della direttiva 2002/95/CE, la G.B.S.elettronica in qualità di fornitore del prodotto da la seguente informativa:

E' fatto obbligo di non smaltire i RAEE come rifiuti urbani e di effettuare una raccolta separata.

Alla riconsegna dell'apparecchio all'acquisto di uno nuovo il produttore stesso provvederà al reimpiego, riciclaggio ed altre forme di recupero a mezzo delle misure adottate dalla pubblica amministrazione

Tale informativa è data al fine di evitare gli effetti potenziali sull'ambiente e sulla salute umana dovuti alla presenza di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettroniche o ad un uso improprio delle stesse; pertanto ogni apparecchio venduto è soggetto alla presente informativa e sarà contrassegnato dal sottoindicato simbolo.

In compliance with the Legislative Decree adopting the directives 2002/95/CE, the G.B.S. elettronica being a supplier of the product, issues the following information: It is mandatory not to dispose of the RAEE as if they were urban waste, but to carry out a separate collection of them.

When delivering the equipment upon purchase of a new one, the same manufacturer shall provide in re-using, recycling it or other forms of recycle through measures implemented and approved by the public administrations.

Such information is supplied in order to prevent potential effects on the environment and human health due to the presence of dangerous substances in electronic equipments or due to an improper use of the same; therefore, every electronic equipment sold shall be subject to the issue of the present information and shall be marked with the symbol indicated below.



Garanzia

Questo telecomando è coperto da garanzia per 24 mesi dalla data di acquisto contro difetti di fabbricazione. Sono esclusi guasti dovuti a cadute o a danni di altra natura. La richiesta di riparazione in garanzia deve essere accompagnata da regolare documento di acquisto. Il costo di spedizione è a carico dell'acquirente.

Warranty

This remote control is covered by a 24 months guarantee from the date of purchase against any manufacturing defects. Any damage caused by other reasons is not covered. A purchase document must be presented together with the request for repair under guarantee. The customer is responsible for all shipping costs.

Garantie

Durée de 2 ans, à compter de la date d'achat, contre tout vice de fabrication. Nous garantissons la remise en état ou le remplacement des pièces défectueuses. Frais de port à la charge du client.

Garantie

Diese Fernbedienung ist gegen Herstellungsfehler mit einer Garantie gedeckt. Die Laufzeit der Garantie beträgt 24 Monate ab Kaufdatum. Ausgeschlossen von der Garantieleistung sind Mängel, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen (z.B. durch Herunterfallen oder Beschädigungen anderer Art). Reparaturansprüche während der Garantiefrist sind mit dem Kaufbeleg einzureichen. Die Insendekosten trägt der Käufer.

Garantía

24 meses a partir de la fecha de compra contra defectos de fabricación. La garantía no incluye los daños debidos a caídas o pérdidas de ácido. La solicitud de reparación debe ir acompañada del comprobante de compra. Garantizamos la reparación gratuita de las piezas defectuosas. Los costes de transporte correrán a cargo del cliente.

Garantia

Este telecomando tem garantia de 24 meses a partir da data de compra para cobrir defeitos de fabricação. Ficam excluídos da garantia defeitos devidos a quedas ou danos de outra natureza. O pedido de reparação sob garantia deve ser acompanhado por um regular documento de compra. O custo de despacho é por conta do adquirente.

Εγγύηση

Αυτό το τηλεχειριστήριο καλύπτεται από μια εικοσιτεσσάρων μηνών εγγύηση από την ημερομηνία αγοράς ενάντια σε οποιοδήποτε ατέλεια κατασκευής. Οποιαδήποτε ζημία που προκαλείτε από άλλους λόγους δεν καλύπτεται. Ένα έγγραφο αγοράς πρέπει να παρουσιαστεί μαζί με το αίτημα για την επισκευή κάτω από την εγγύηση. Ο πελάτης είναι αρμόδιος για όλα τα έξοδα αποστολής.

Garantie

Deze afstandsbediening is 24 maanden gedekt door garantie vanaf de aankoopdatum voor wat betreft fabrieksfouten. Uitgesloten zijn defecten ontstaan door vallen of andere ongelukken. Het verzoek om een garantiereparatie moet vergezeld worden door het aankoopbewijs. De verzendkosten zijn voor rekening van de eigenaar.

Garanti

Denna fjärrkontroll har en 24 månader lång garanti från och med inköpsdatum som täcker fabriksfel. Fel beroende på fallskador eller andra yttre skador täcks inte av garantin. Kunden skall uppvisa daterat inköpsbevis tillsammans med repareringskrav under garantitiden. Köparen svarar för speditionsavgifterna.

Gwarancja

Niniejszy pilot jest objęty 24 miesięczną gwarancją od daty nabycia. Gwarancja dotyczy wad wytwórstwa. Nie są objęte gwarancją uszkodzenia powstałe w wyniku upadku lub szkód innego rodzaju. Wniosek o naprawę w ramach gwarancji należy złożyć z załączonym przepisowym dowodem nabycia. Koszta wysyłki ponosi nabywca.

Garancia

Erre a távirányítóra a gyártási hibákra vonatkozó, a vásárlás időpontjától számított 24 hónapos garancia érvényes. Leéjtésből vagy más természetű károsodásból következő hibákra nem vonatkozik. A garanciális javítást szabályos vételi okmányokkal ellátva kell kérni. A szállítási költség a vevőt terheli.

Гарантия

Этот пульт дистанционного управления имеет гарантийный срок 24 месяца с даты покупки от производственных дефектов. На гарантию не распространяются поломки в результате падения или по другим причинам. Запрос на гарантийный ремонт должен сопровождаться действительным документом о покупке. Стоимость переправки осуществляется за счет покупателя.

Garantie

Aceasta telecomanda este acoperita de garantie pe o perioada de 24 luni de la data achizitiei, numai pentru defecte de fabricatie. Sunt excluse defectele cauzate de cadere sau defecte de alta natura. Cererea de reparatie in garantie trebuie insotita de un document de achizitie. Costul expedierii este in sarcina clientului.

GBS Elettronica

via U. Comandini, 35 - 00173 Roma - Italy
tel. +39.06.7236734 fax +39.06.7233098

www.jollyline.it