

5) Drücken Sie nun alle 2 Sekunden die EIN/AUS-Taste Ihrer Fernbedienung (bei jedem Tastendruck wird ein neuer Code übertragen). Falls Sie mit der VCR- oder AUX-Taste arbeiten, können Sie entweder EIN/AUS oder WIEDERGABE drücken. Prüfen Sie, ob Ihr Gerät abschaltet oder in Betrieb gesetzt wird; falls nicht, Schritt 5 wiederholen. Schaltet sich Ihr Gerät ab, haben Sie den Code gefunden. Auf keinen Fall die EIN/AUS-Taste weiterdrücken, da ansonsten der Code-suchlauf weiterspringt.

6) Drücken Sie nun erneut die entsprechende Gerätetaste, um die Programmierung zu speichern.

7) Prüfen Sie, ob die anderen Tasten funktionieren. Falls nicht, kehren Sie zu Schritt 5 zurück.

Anmerkung : Wenn Sie die manuellen Geräteeinstellungen verlassen, dann drücken Sie die entsprechende Gerätetaste erneut, die Kontrollleuchte schaltet sich dann ab.

Einige Geräte reagieren langsamer auf das EIN/AUS-Signal. Wenn Sie mit dem Suchlauf arbeiten ist die eingestellte Suchrichtung vorwärts. Sie können die Richtung jedoch durch Drücken der SET-Taste ändern.

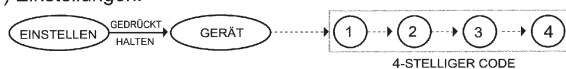
In den manuellen Geräteeinstellungen können neben der EIN/AUS- und WIEDERGABE-Taste bei VCR/AUX ebenfalls die anderen Tasten-funktionen überprüft werden, ohne den Suchmodus zu verlassen. Die Fernbedienung verläßt die manuellen Geräteeinstellungen, wenn für mehr als 30 Sekunden keine Taste gedrückt wird.

4. AV Funktion

Taste AV/TV schaltet das Signal eines z.B. SAT-Receivers zum TV-Gerät frei.

5. Schnell-Anleitung

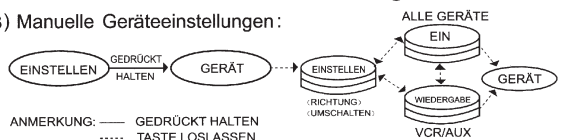
1) Einstellungen:



2) Display Code-Einstellungen:



3) Manuelle Geräteeinstellungen:



ANMERKUNG: — GEDRÜCKT HALTEN
 TASTE LOSLASSEN

6. Einstellungs-Status

- Notieren Sie die 4-stelligen Codes Ihrer Geräte:

Gerät	Code	Gerät	Code
TV1	: [][][][]	SAT1	: [][][][]
TV2	: [][][][]	SAT2	: [][][][]
TV3	: [][][][]	AUX1	: [][][][]
VCR1	: [][][][]	AUX2	: [][][][]
VCR2	: [][][][]	AUX3	: [][][][]

-Hinweis: Ursprünglicher Einstell-Status der Geräte-Codes:

Gerät	Ursprünglicher Code	Hersteller - Gerät
TV1	: 0027	PHILIPS TV
TV2	: 0075	TELEFUNKEN TV
TV3	: 0020	GRUNDIG TV
VCR1	: 0278	PHILIPS VCR
VCR2	: 0284	GRUNDIG VCR
SAT1	: 0424	PHILIPS SAT
SAT2	: 0521	GMI 909
AUX1	: 0552	PHILIPS CD
AUX2	: 0675	PHILIPS DVD
AUX3	: 0661	RCA DVD

- Ursprünglicher Gerät = TV1.

- Rückstellung aller Steuerbefehle:

[SET]+[TV1] -> **9 9 0**, hiernach blinkt LED zur Anzeige, dass die Einstellung erfolgreich war und alle Codes in ihrem ursprünglichen Status eingestellt sind.

IV. Fehlererkennung und -behebung

* Die Fernbedienung reagiert nicht auf Tastendruck?

- Vergewissern Sie sich, dass es sich bei den beiden Batterien um neue AAA Alkali-Batterien handelt und setzen Sie sie mit der richtigen Polarität ein.

* Die Fernbedienung kann Ihr(e) Gerät(e) nicht ansteuern?

- Richten Sie die Fernbedienung direkt auf Ihr Gerät und achten Sie darauf, dass sich keine Hindernisse zwischen Fernbedienung und Gerät befinden.

- Überzeugen Sie sich davon, dass Ihr Gerät betriebsbereit ist (mit anderen Worten: DVD-Player hat die DVD geladen; Videorekorder hat ein Video geladen etc.).

- Das Fernsehgerät muss auf den Video-Eingang eingestellt sein, an dem Ihr Gerät angeschlossen ist. Haben Sie beispielsweise Ihren DVD-Player mit Audio/Video-Kabeln (normalerweise farb-codiert: gelb, rot und weiß) am TV-Eingang 1 angeschlossen, dann müssen Sie das Fernsehgerät auch auf Video-Eingang 1 einstellen. Beachten Sie bitte auch, dass einige Hersteller Anschlüsse unterschiedlich bezeichnen. Sehen Sie bitte für Einzelheiten auch in der Bedienungsanleitung Ihres Fernsehgeräts nach.

- Hat Ihr Gerät keinen Infrarot-Empfänger, dann kann die Fernbedienung nicht funktionieren. Beispiel: haben Sie Ihr Fernsehgerät ohne Fernbedienung gekauft, dann ist es sehr wahrscheinlich nicht in der Lage, mit Fernbedienung gesteuert zu werden.

* Die Fernbedienung funktioniert nicht richtig.

- Der Code ist möglicherweise nicht korrekt eingestellt. Bitte versuchen Sie alle Codes Ihres Herstellers und Modells. Funktioniert der erste aufgefundene Code nicht oder nicht richtig, dann versuchen Sie bitte den nächsten usw., bis Sie den passenden Code finden. Vergewissern Sie sich bitte, dass Sie den richtigen Code eingestellt haben.

- Vergewissern Sie sich, dass Sie zunächst die Taste des entsprechenden Geräts gedrückt haben, das Sie steuern wollen. Viele der Tasten haben unterschiedliche Funktionen für unterschiedliche Geräte, beispielsweise 1 ist Kanal 1 für TV1, jedoch Musik 1 für CD1 (AUX1) usw. Jede Funktionstaste wird durch die zuletzt gedrückte Gerätetaste bestimmt.

- * Bestimmte Funktionen haben u.U. keinen Effekt.
- Möglicherweise haben Sie eine ungültige Taste für dieses Gerät gedrückt (Beispiel: Die REC-Taste funktioniert im VCR-Modus, nicht aber im TV-Modus.)
- Ist eine Funktionstaste auf der Fernbedienung vorhanden, die dazugehörige Funktion jedoch nicht in Ihrem Gerät, dann kann die Fernbedienung diese Funktion auch nicht aufrufen. Die Fernbedienung fügt keine neuen Funktionen zu Ihrem Gerät hinzu. Hat Ihr DVD-Player beispielsweise keine Stummschaltung, dann funktioniert die MUTE-Taste der Fernbedienung auch nicht in DVD-Modus. Die Funktionen der Fernbedienung sind abhängig vom benutzten Gerät bzw. von der verwendeten Disc und können dementsprechend verschieden sein.
- Aufgrund bestimmter Designs können von einer universellen Fernbedienung nicht immer alle Funktionen eines Geräts abgedeckt werden. In einem solchen Fall müssen Sie dann doch die Original-Fernbedienung benutzen.

* Sonstiges:

- Unter normalen Umständen können Sie die TXT-Funktion mit einer der folgenden drei Tasten abbrechen: Funktioniert das nicht, dann drücken Sie bitte nacheinander alle Tasten der Fernbedienung um herauszufinden, welche Tasten funktionieren. Haben Sie weiterhin Probleme, dann überprüfen Sie erneut die Codeliste und stellen den Code erneut ein.
- Wenn die LED weiter blinkt, vergewissern Sie sich bitte, dass keine der Tasten eingeklemmt ist.
- Bei Funktionsstörungen, nehmen Sie bitte die Batterien heraus und betätigen Sie beliebige Taste, bis die LED ausgeht. Legen Sie dann die Batterien erneut ein und fahren Sie mit der Benutzung fort.
- 10000018 kann 10 Geräte bedienen: TV1, TV2, TV3, VCR1, VCR2, SAT1, SAT2, HIFI, DVD und AUX, aber immer nur ein Gerät gleichzeitig. Einige Tasten haben unterschiedliche Funktionen für unterschiedliche Geräte. Einige Tasten der Fernbedienung haben für unterschiedliche Geräte unterschiedliche Funktionen. Für einfacheren Gebrauch stellen Sie die Geräte-Codes vor Gebrauch ein. Dann drücken Sie die entsprechenden Gerätetasten, „TV1“, „TV2“ oder „DVD“ etc. zum freien Umschalten zwischen den Geräten. Wollen Sie wirklich zwei Geräte gleichzeitig bedienen, dann verwenden Sie bitte auch zwei Fernbedienungen hierfür.
- Können Sie die Markenbezeichnung nicht auf der Code-Liste oder Rückabdeckung finden, dann kann es durch die Fernbedienung nicht gesteuert werden.
- Die Fernbedienung kann nur Funktionen steuern, die in Ihrem Gerät eingebaut sind und sind auf die Funktionen Ihrer Geräte begrenzt.
- Diese Fernbedienung kann möglicherweise nicht alle Funktionen Ihrer Original-Fernbedienung ausführen, beispielsweise LCD-Funktion.
 - Wenn Sie Batterien heiß werden, nehmen Sie sie bitte umgehend heraus, um eventuelle Gefahren zu vermeiden.
 - Bewahren Sie die Batterien bitte außer Reichweite von Kindern auf.
- Tauschen Sie beide Batterien bitte immer gleichzeitig aus.
- Wenn die Fernbedienung für längere Zeit nicht benutzt wird, nehmen Sie die Batterien bitte heraus, um Schäden durch Auslaufen der Batterien zu vermeiden.
- Fernbedienung bitte nicht öffnen, damit verlieren Sie sämtliche Garantieansprüche.
- Der Inhalt der Bedienungsanleitung dient lediglich zu Veranschaulichung und kann vom wirklichen Produkt abweichen. Richten Sie sich zur deshalb immer an der Bedienung des wirklichen Produkts.
- Wir behalten uns das Recht vor Funktionen und technische Daten des Geräts sowie damit verbundene Dienstleistungen zu verändern.



USER'S MANUAL FOR REMOTE CONTROL 10000018

I. General Description

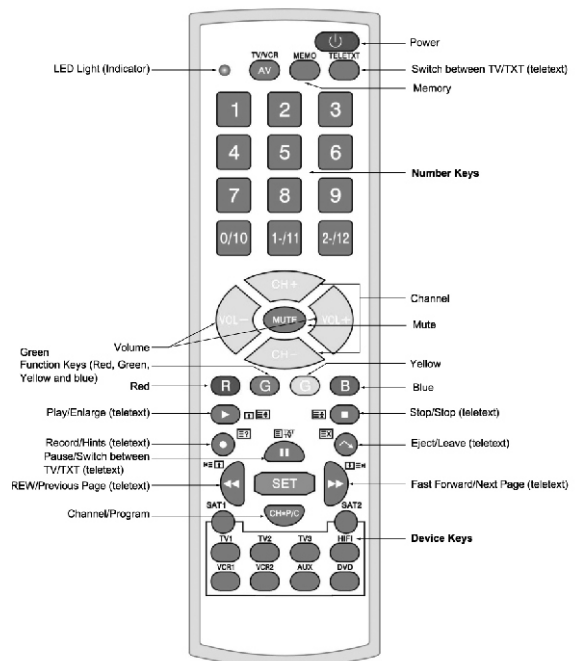
The universal remote control of 10000018 is a new model of multi-functional remote control.

It requires 2 x AA size batteries (not included). Please insert correctly the batteries into the battery compartment before use.

It features:

1. 10 device keys: [TV1], [TV2], [TV3], [VCR1], [VCR2], [SAT1], [SAT2], [AUX], [HIFI], [DVD].
2. 3 Operating Modes: Set-up Mode, Display Mode, and Hand-search Mode.
3. Transmission and Set-up Indicating LED light.

II. Panel Description



*The pictures enclosed the instruction booklet for reference only. If it different from actual remote control, please take correct according to the actual remote control.

III. Operating Process

1. Set up devices (recommend way)

According to the brand code in the attached Device Code List, select out the right 4-digit code who match the device that you want to control. Then follow steps as below:

- 1) Press and hold [SET] Key. In the meantime, press the Device Key that you want to control, such as [TV1] or [VCR1] etc.
- 2) The LED light will be on at the moment, release the pressed two keys.
- 3) Enter the 4-digit Code.
- 4) If the entered code is correct, the LED will be off automatically, which means programming is finished. If the entered Code is incorrect, the LED will blink twice and keeps being at setup mode (being on), then please return to Step 3).

5) Try if keys work or not. If most keys work improperly, please find other code in the same brand; repeat (1-5) till you feel the main keys work well enough.

6) In the process of setup, if you want to stop, press the corresponding Device Key once more to quit. (If no key is pressed in 10 seconds, the remote control will leave setup mode automatically.)

Note: The attached code list often includes several codes for one brand. If the remote control does not work on your device upon having entered the 4-digit code, try the next code if available. Repeat steps (2-6) until the correct code was found.

2. Set code display

- 1) Press and hold the [SET] key, then press number key [1], [2], [3] or [4].
 - 2) Release both keys.
 - 3) The number of LED flashing times shows the digit. No flash is 0, flash once is 1, twice is 2...nine times is 9.
- For example: to see which code has been set into [TV1]: press [TV1] key the first, then press [SET]+[1], get number is 0, then press [SET]+[2], get number is 0, then press [SET]+[3], get number is 2, then press [SET]+[4], get number is 7. So you know current code inside TV1 is "0027".

3. Set up devices by hand search

It's the second way to find out the correct code. Steps as below:

- 1) Power on the device you want to control. If it's a VCR, it must be inserted with a tape.
- 2) Press and hold [SET] Key. In the meantime, press the Device Key that you want to control, such as [TV1], [VCR1] etc.
- 3) The LED light will be on at the moment, release the pressed two keys.
- 4) Press the [SET] key again and release it. The remote control enters into hand search mode now and the LED light keeps flashing.
- 5) Point the remote control to the device and press [POWER] key every two seconds (each time press will bring out a different

code). If it's a VCR/AUX, you can press either [POWER] key or [PLAY] key. See if the device automatically power off or play. If the device reacts, turn to step6). If not, repeat step5).

Note: when the TV was closed automatically take care not press [POWER] key any more and not release the [POWER] key, you must keep finger on it before quit hand search mode.

6) Press the corresponding Device Key once more to quit from hand search mode, and the LED light will be off. (Release [POWER] key.)

7) Check if other keys such as [CH+/-], [VOL+/-]...can function properly, if not, return to step 5).

Note: Whenever you want to leave hand search mode, press the corresponding Device Key once more to quit, and the LED light will be off.

Some devices react slowly to [POWER] signal. In search process, you can press [SET] key to switch between Forward Search and Backward Search to change search direction and find the right code quickly.

In hand search mode, besides [POWER] key ([POWER] key and [PLAY] key in the case of VCR/AUX), all other keys can be checked functions normally. That means you can test the other Keys without leaving hand search mode. The remote control will leave hand search mode if no key is pressed for 30 seconds.

4. AV Function

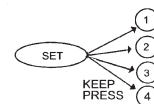
Key AV/TV activates the signal of e.g. SAT receiver to TV unit.

5. Quick operation guide

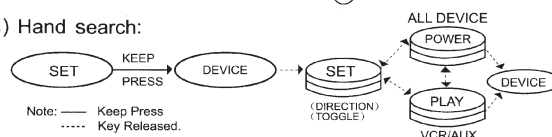
1) Set up:



2) Set code display:



3) Hand search:



6. Setting Status

- To easy remember, you may write down the 4-digit codes of your devices:

Device	Code	Device	Code
TV1	<input type="text"/>	SAT1	<input type="text"/>
TV2	<input type="text"/>	SAT2	<input type="text"/>
TV3	<input type="text"/>	AUX1	<input type="text"/>
VCR1	<input type="text"/>	AUX2	<input type="text"/>
VCR2	<input type="text"/>	AUX3	<input type="text"/>

Reference: Initial status of the device codes:

Device name	Initial code	Device-Model
TV1	0027	PHILIPS TV
TV2	0075	TELEFUNKEN TV
TV3	0020	GRUNDIG TV
VCR1	0278	PHILIPS VCR
VCR2	0284	GRUNDIG VCR
SAT1	0424	PHILIPS SAT
SAT2	0521	GMI 909
AUX1	0552	PHILIPS CD
AUX2	0675	PHILIPS DVD
AUX3	0661	RCA DVD

Initial device: TV1

- Reset all command:

[SET]+[TV1] - > **9 9 0**, after which LED flashes times, which means the setting is succeed, all codes recovered setting to be same as initial state.

IV. Trouble shooting

* The remote control does not respond after pressing a key?

- Make sure the batteries are 2 fresh, new AAA alkaline batteries, and make sure they were installed correctly.

* The remote control does not operate your device(s)?

- Make sure you are pointing the remote control directly at your device, there are no obstructions between the remote control and the device.

- Make sure your devices is "ready" (eg., DVD player has disc loaded; VCR has tape loaded, etc.)

- The TV must be tuned to the Video Input that matches the manner in which you connected the device to the TV. For example, if you connected your DVD player to your TV by connecting audio / video cables (usually color-coded yellow, red, and white) to the TV's Input 1 jack, you must tune the TV to its Video Input 1 channel. Remember, different manufacturers label these jacks differently. Consult the instruction manual that came with the TV for more information.

- If your device not has infrared receive capability, the remote control does not work. For example: if your TV set did not come with a remote control it probably is not capable of being controlled by remote control.

* The remote is not perform commands properly.

- May be code was set wrong. Please try all the codes listed under your brand name and device name. If the first code does not work or work bad, try next code, next...try all the codes listed in turn. Make sure you have set code correctly.

- Make sure you have pressed corresponding device key in advance, so the remote control knows which device you want to control. Many keys have different function for different devices.

For example, "1" is channel1 for TV1 while Music1 for CD1 (AUX1)...Each key's function was set by the device key that the latest pressed.

*Some functions not work.




- May be you have pressed an invalid key for current device (for example, REC works in VCR mode while not TV mode.)

- If the remote control has the key but the device not has the function inside, the remote control can not work. The remote control can not increase any new function, only can work for functions originally exist. For example, if your DVD does not has "MUTE" function, "MUTE" key will not work under DVD mode.

The remote control response differently according to different device and different type of disk.

- Due to some models' design, some functions can't be covered by universal remote control, only original remote control can work. If that the case, you'll need to use your original remote control.

*Others:

- On common condition, you can quit from TXT function by one of these three keys:   

If it's not work, please try each key on the remote control, to see which key can work. If still not work, please recheck the Codeliste and reset a correct code.

- If the LED keeps flashing, please check if any key falling inside.

- If any abnormal happen, please take out the batteries, press keys without battery to empties the remnant electricity inside (till LED no shines), then load the battery again, reoperate.

- 10000018 can serve for 10 devices: TV1, TV2, TV3, VCR1, VCR2, SAT1, SAT2, HIFI, DVD, AUX. But at one time it can only serve for one device, either TV1 or TV2 or DVD etc.. Many buttons have different functions for different devices. Each button's function was set by the device key that the latest pressed. You can set 10 codes totally ready before use. Then you can press the corresponding device button, "TV1", "TV2" or "DVD" etc., to switch freely between your different devices. If you insist control 2 devices at the same time, please prepare 2Pcs remote controls.

- If you can't find your brand name in the Codeliste and back cover, which means your device is beyond the working range of the remote control.

- Using remote control can only operate features that exist on your devices; the functions of remote control are limited to the functions of your devices originally exist.

- This remote control may not operate every function found on your original remote control. For example, LCD function.

- If the battery feels hot, please take out the batteries urgently to avoid possible accident.



- Please keep battery out of reach of children.

- Please always replace both batteries at the same time.

- If the remote control will not be operated for a long time, please remove the batteries to avoid possible damage by battery leakage.

- Please don't open the remote control by yourselves, which is beyond the responsibility we can take.

- Content of the instruction booklet for reference only. If it different from actual use, please take correct according to the actual use.

We retain the right of adjust the function and specification (standard, and post-sale service) of the product.

11. Code List

TV/TXT Codes

Accend	0711	Brinkmann	0711
ACE	0713	Brionvega	0104,0155,0164,0165,0200,0201 0257,0711,1011
Admiral	0032,0155,1011	Britannia	0730
Adyson	0730	Bruns	0158
Agashi	0730	BSR	0016,0019,0021
Aiko	0707,0711,0730	Bush(UK)	0022,0711,0738
Aim	0711	Cabletime	0246,0247,0251
Aiwa	0261	Carad	0717
Akai	0005,0159,0169,0707,0711,0730 0731,0745,1020	Carena	0742
Akiba	0711,0731,0742	Century	0145,0146,0155
Akito	0711	CGE	0019,0023,0024,0145,0151,0169 0170,0231,1004
Akura	0711,0731,0738,0740	CGM	0093
Alaron	0730	Chaparral	0216
Alba	0705,0711,0730,0731,0738,0744	Clarivox	0001,0166,0167
Albiral	0001	Clatronic	0705,0711
Allstar	0711	CODIAM	0138
Amplivision	0739	Condor	0711,0730
Amstrad	0006,0711,0731,0740,1011	Contec	0033,0016,0730
Anam	0711	Continental	0733,0744
Anam National	0711	Edison	
Anitech	0711	Crosley	0024,0025,0145,0155,0231,1004
Ansonic	0711	Crown	0705,0711,0741,0744,1008
Aristona	0711	CS Electronics	0730
A.R Systems	0711	CTC Clatronic	0096
Arthur Martin	0739	Daewoo	0168,0209,0711,0730
ASA	0007,0009,0013,0032,0094,0155 0161,1010	Dainichi	0730
Asberg	0711	Dansai	0707,0711,0730
Asuka	0731	Dansette	0740
Atlantic	0711,0730	DSE (Digitor)	0026,0027,0033
Auchan	0739	Decca(UK)	0002,0004,0026,0028,0031,0258 0711
Audiosonic	0160,0711,0731	Dual	0255,0258,0711,0737,1011,1017
Ausind	0008	Dual-Tec	0004,0011,0019,0029
Autovox	0004,0007,0012,0014,0015,0078 0079,0104,0153	Dumont	0155,1010,1023
AWA	0026,0027,0033,0159,0160,0189 0220,0706,0708,0709,0711,0714 0730,0740,1006	Elbe	0001,0171,0711,0717
Baird	0162,0737	Elbe-Elbit	1011
Basic Line	0163,0711	Elektronika	1008
Baur	0711,1017,1037	Elin	0730,0745
BEKO	0170,0226,0711,0719,1018,1024	Elite	0108,0711,1004
BEST	0741	Elman	0019,0029,1023
Blaupunkt	0010,0017,0018,0020,0054,0231 0232,0233,0234,0236,0241,1004	Eita	0730
Blue Sky	0711,0719,0738,0742,0744	Emerson	0146,0155,0711,1010
BPL	0026,0160,0162,0163,0711	Euroman	0711,0730,0741,1008
Brandt	0733,0735,0746	Europa	0711
		Europhon	0000,0004,0019,0029,0030,0146 0711,1023

.11.

Expert	0739	Hisawa	0739,0742
Fenner	0033,0193,0240	Hitachi	0004,0040,0041,0042,0044,0047 0055,0061,0062,0063,0064,0065 0066,0067,0068,0174,0221,0222 0710,0711,0737
Ferguson	0733,0735,0746	Hitsu	0742
Fidelity(UK)	0003,0034,0229,0711,0730	Hoshai	0742
Filmnet	0202,0248	Hotel TV	0704
Finlandia	0745,1010	Huanyu	0730
Finlux	0007,0008,0009,0013,0025,0026 0029,0035,0094,0161,0169,0221 0711,1010,1023	Hygashi	0730
Firstline	0711,0730,0738	Hyper	0003,0004,0033,0153,0193,0730
Fisher	0025,0036,0155,0167,0170,0255 1017	Hypson	0739,0742
Fiint	0742	ICE	0730
Formenti - Phoenix	0003,0008,0025,0037,0038,0159 0730,1004,1023	Ices	0730
France	0266	Imperial	0019,0023,0024,0145,0151,0169 0170,0231,0711,1004
Telecom		Ingelen	0717,0744
Friac	0741	Inno Hit	0000,0004,0031,0043,0060,0146 0175,0711,1004
Funai	0016,0160,1019	INTER (265)	0725
Galaxis	0711	Intercord	1017
GBC	0002,0004,0019,0025,0026,0031 0033,0039,0040,0041,0042	Interfunk	0005,0027,0040,0045,0046,0052 0069,0070,0071,0073,0075,0155 0711
Geant Casino	0739	Intervision	0711,0742,0744,1023
GEC(UK)	0711	Irradio	0008,0039,0043,0060,0153,0262 0711
Geloso	0004,0019,0025,0032,0033,0039 0149,0150	Iskra	1023
General	0733,0743	IT	0723
Genexxa	0740	ITS	0730
Goldhand	0730	ITT-Nokia	0005,0032,0033,0040,0041,0045 0049,0069,0070,0071,0072,0074 0076,0162,0168,0176,0177,0717 0745
Goldstar	0003,0004,0043,0080,0153,0172 0252,0700,0701,0711,0730,1011	Janco	0249,0250
Goodmans	0119,0707,0711,0737,0744	JEC	0707
Gorenje	0170,0173,0741,1008	JVC	0077,0119,0178,0179
Granada(UK)	0002,0004,0027,0041,0044,0045 0046,0047,0048,0049,0711,0735 0739,1010	Kaisui	0163,0711,0730,0742
Grandin	0705,0711,0717,0719,0739,0742	Kamp	0730
Great Wall	0253	Karcher	0159,0163,0175,0711,0717,0741 1008
Grey	1025	Kawasho	0730
Grundig	0003,0010,0018,0020,0045,0050 0051,0053,0054,0056,0094,0711 0744	Kendo	0146,0711,0717,1011
Halifax	0730	Kennedy	0025,0078,0079,1011
Hampton	0730	Kingsley	0730
Hanseatic	0025,0027,0037,0044,0052,0055 0258,0711	Kneissel	0711,0717
Hantarex	0000,0711	KONIG	0027
Harwood	0740	Konka	0711
Hauppaugel	0026,0711	Kontakt	0744
HCM	0740	Korting	0037,0155,0157,0741
Hemmermann	0057	Kotron	0740
Hinari	0033,0044,0058,0059,0060,0711 0744	Kuba	1017

.12.

Kyoshu	0740	Neufunk	0711,0717
Lenco	0033,0039,0183,0238,0239,0240 0711,1023	New Tech	0737
Lecson	0711,0718	Nicamagic	0730
Lenoir	0004	Nikkai	0707,0730
Leyco	0705,0711	Noblisko	0003,0008,0029,0051,0146,0730 1023
LG	0711,0730	NOKIA	0720,0745,1004,1010
Lifetec	0711,0738	Nordmende	0065,0067,0075,0098,0099,0100 0101,0102,0103,0104,0134,0185 0186,0222,0711,0733,0737,1003 1036
Linton	1017	Oceanic(F)	0005,0040,0105,0106,0107,0739
Loewe Opta	0052,0081,0155,0156,0189,0213 0242,1022	Okano	0711
Logik	0028	Onceas	0004
Logix	0738	Orion	0006,0016,0028,0057,0088,0108 0109,0187,0188,0189,0711,0735 0740,1001
Luma	0032,0082,0711,1011	Ormond	0738
Lumatron	1011	Osaki	0711,0740
Luxor	0005,0045,0047,0055,0068,0083 0084,0085,0086,0087,0162,0177 0745,1010	Otto Versand	0025,0027,0044,0052,0055,0711 1017
Magnadyne	0000,0019,0025,0029,0057,0147 0149,0150,0155,1023	Pael	0003,0008,0730
Magnafon	0000,0003,0008,0029,0030,0730 1023	Palladium	0197,0711
Manesth	0707	Palsonic	0711,0740
Manhattan	0738	Panama	0730
Marantz	0026,0027,1017	Panasonic	0001,0003,0019,0037,0040,0106 0110,0111,0112,0114,0190,0212 0241,0711,0745,1036
Mark	0730	Pathe Cinema	0730,0739
Matsui	0004,0006,0028,0041,0088,0182 0705,0707,0735,0742,0744	Pershin	0739
Maximal	0058	Philco	0019,0023,0024,0025,0151,0155 0169,0170,0231,0711,1004
Maxwell	1023	Philex	0229
Medion	0738	Philips	0003,0026,0027,0046,0073,0113 0115,0155,0191,0192,0193,0194 0223,0266,0230,0242,0265,0711 0737,1009,1011,1017,1024,1033 1034
Megas	0717	Phoenix	0730
Melectronic	0255,0711,0730,0737,1010,1017	Phonola	0175,0711,0730
Melvox	0739	Pilot (1624Y)	0729 (PIP)
Metz	0018,0053,0089,0090,0091,0155 0180,0183	Pilot (P1707Y)	0721
Micromaxx	0738	Pilot (P3033)	0727
Minerva	0010,0018,0045,0051,0053,0744	Pilot (P4005)	0726
Minoka	0740	Pilot (P567)	0728
Mitsubishi	0044,0052,0092,0119,0154,0155 0181,0182,0711	Pilot (P716)	0724
Mivar	0000,0003,0093,0094,0095,0245 0259,0730,0734	Pioneer	0000,0027,0067,0243,0711,0737
Morgans	0711	Polestar	0214
MTC	0730	Powerpoint	0744
Multisystem	0159	Prandoni-Prince	0008,0032,0146,1023
Multitec	0738	Praxis	0217
Multitech	0096,0170,0172,0711,0730	Proffronic	1023
Murphy(UK)	0041,0730	Proline	0746
NEC	0184,0711,0742		
Neckermann	0004,0026,0044,0055,0082,0097 0170,0711,1008,1011,1017,1037		
N.E.I.	0166,0711		

Prosat	0001	SEI- Sinudyne	1001,1011,1023
Prosonic	0705,0711,0730,0738	Seleco	0011,0058,0078,1011
Protech	0738	Sentra	0707
Provision	0711	Serino	0717,0742
PYE	0711	Sharp	0044,0054,0119,0124,0196,0198 0225,0227
Uuadra Vision	0739	SHOV	0033
Quasar	1023	Siarem	0000,0025,0029,0155,1023
Quelle	0004,0005,0007,0008,0009,0010 0013,0016,0026,0027,0028,0045 0050,0051,0052,0069,0094,0153 0221,0231,0232,0234,0235,0236 0711,0738,1003,1004,1007,1008 1010,1011,1022,1035,1036	Sicatel	0001
Radiola	0242,0711	Siemens	0010,0231,0232,0233,0234,0236 0711,1004
Radiomarelli	1023	Siesta	0254
Radiotone	0705,0740	Silva	0730
Rank(UK)	0022	Silver	0160,0711
RBM(UK)	0022,0094	Singer	0025,0029,0147,0149,0155,0711 0739,1023
RCA	0204,0210,0211,0746	Sinudyne	0006,0016,0025,0026,0029,0057 0109,0125,0155,0192,0197,0711
Rediffusion(UK)	0005,0041,0116,0745	Skysonic	0718
Red Star	0711	Solavox	0745
REX	0011,0021,0032,0078,0079,0118	Sonolor	0739
RFT	1023	Sony	0028,0119,0126,0127,0128,0129 0130,0182,0199,0228,0260
Rhapsody	0730	Stern	0078
Roadstar	0039	Sunkai	0742,0744,1001
Royal Lux	0740,0741	Sunstar	0705
SABA	0000,0065,0067,0075,0085,0098 0099,0100,0103,0117,0155,0185 0186,0222,0224,0733,0735,0737 0745,0746,1032	Superla	0730
Sagem	0717,0742	Supertech	0730
Saisho	0004,0006,0028,0088,0182,0244	Susuma	0735
Salora	0005,0047,0048,0055,0066,0068 0069,0076,0082,0086,0097,0162 0177,0195,0249,0250,0267,0268 0745,1010	Sydney	0730
Sambers	0000,0004,0008,0029,0030,0043 1023	Sytong	0730
Samsung	0026,0033,0043,0159,0160,0170 0175,0212,0215,0264,0702,0703 0711,0716,0730,1000,1015,1016 1029,1031	Tai Wah.	0218,0219
Sandra	0730	Tandberg	0016,0180,0266,1011
Sansui	0711	Tashiko	0730
Sanyo	0013,0031,0044,0074,0119,0120 0121,0122,0123,0162,0167,0170 0182,0195,0205,0711,0730	Tatung	0002,0004,0026,0028,0031,0131
Schneider	0004,0011,0015,0019,0025,0026 0036,0038,0255,0258,0262,0711 0737,0738,1011,1017,1023,1028 1030	Teac	0712,0740,0742
SEG	0096,0711,0730,0738,0744	TEC	0735,0743,1011
Tensai	0013,0016,0033,0037,0039,0178 1023	Tech Line	0738
Tevion	0738	Technics	1036
Thomson	0065,0067,0075,0078,0098,0100 0103,0185,0186,0222,0722,0733 0735,0737,0743,0746,1027,1032	Technovision	0263
Thorn-Ferguson	0001,0135,0136,0137,0140,0144 0148,0152,0160,0186,0229,0256 0735,1010,1011	Tele +1	0248
Tokyo	0707,0730	Teleavia	0186,0733
Toshiba	0022,0044,0094,0119,0138,0139 0141,0142,0707,0732,1035,1037	Telefunken	0067,0075,0098,0132,0133,0134 0135,0140,0185,0186,0231,0235 0733,0735,0737,0743,0746,1003 1004,1026,1032
Tranonic	0742	Teleservice	0203,0246
Transec	0730	Teletech	0738
Trilux	1005,1021	Televideon	0730
Triumph	0732	Televiso	0739
Uher	0011,0012,0036,0037,0038,0078 0255,1017	Univox	0001
Ultravox	0003,0025,0082,0096,0146,0155 0730	Vegavox	0169
Unimor	1002,1012	Videocon	0033,0138,0141,0715
Universum	0094,0160,0221,0738,0741	Videologique	0730
		Videotechnic	0730
		Visiola	0730
		Voxson	0032,0155
		Walham	0733
		Watson	0037,0705,0738,1004
		Watt Radio	0001,0003,0025,0029,0030,0057 0730,1023
		Wega Color	0119,0143
		Wharfedale	0718
		White	0003,0037,0159,0730
		Westinghouse	
		Winco	0740
		Yamishi	0742
		Yoko	0004,0159,0730,0741,1008
		Zanussi	0078
		Zenith	0203,0237
		Others	0206,0207,0208,1013,1014

VCR Codes

Aiwa	0356
Akai	0269,0270,0271,0281,0309,0310 0357
Alba	0356
Anitsch	0311
ASA	0282
Baird	0271,0273
Blaupunkt	0272,0274,0275,0312,0369
Blue Sky	0356
Brinkmann	0356
Brionvega	0276,0283
Bush(UK)	0281,0356
CGE	0270,0277
CGM	0291
Decca(UK)	0278,0356
Dual	0273,0279
Elbe	0313
Emerson	0286
Finlux	0278
Firstline	0356
Fisher	0280,0314,0315,0316
Funai	0359
GBC	0281
GEC(UK)	0278
Geloso	0281
General	0358
General Technic	0356
Goldstar	0282
Goodmans	0301,0356
Granada(UK)	0272,0278,0283,0314,0369
Grundig	0272,0275,0284,0356,0361,0369
Hanseatic	0278,0285
Hinari	0281,0286,0287,0317,0360
Hitachi	0273,0281,0285,0288
Imperial	0277,0289
Interfunk	0278,0290
Intervision	0356
ITT-Nokia	0270,0273,0276,0290,0291,0292 0316
JVC	0270,0273,0292,0318,0319,0320 0321,0328
Kendo	0356
Kneissel	0356
Lenco	0325,0355
Lifetec	0356
Loewe Opta	0272,0278,0369
Logik	0287,0322,0360
Luma	0322
Luxor	0285,0291
Seleco	0309
Senta	0277
Sharp	0301,0302,0341
Shinton	0281
Siemens	0272,0275,0291,0369
Sinudyne	0278,0287
Sony	0298,0299,0340,0342,0343,0344 0367,0750
Tandberg	0322
Tatung	0278,0356
Technisat	0356
Telefunken	0270,0273,0279,0292,0318,0319 0321,0323,0330,0345,0346,0347
Telemeister	0359
Tevion	0356
Thomson	0270,0273,0279,0292,0318,0323 0324,0328
Magnasonic	0291
Marantz	0272,0278,0301
Matsui	0287,0322,0332,0356
Medion	0356
Memorex	0282,0314
Metz	0272,0275,0294,0369,0370
Micromay	0356
Minerva	0272,0275,0369
Mitsubishi	0278,0281,0293,0320,0362,0751
Multitech	0281,0325
NAD	0363
NEC	0273,0313,0320
Neckermann	0270,0272,0273,0278,0285,0286 0369
Nobliko	0272,0369
Nordmende	0270,0273,0279,0292,0295,0296 0297,0318,0319,0321,0323,0324 0326,0327,0328,0329,0330
Okano	0356
Orion	0286,0322,0331,0332,0333,0356 0360
Osaki	0282
Otto Versand	0278,0285
Palladium	0271,0281
Panasonic /National	0274,0290,0312,0354
Penney	0313
Pentax	0288
Philips	0278,0302,0334,0335,0336,0369
Phonola	0278,0335
Pilot (1621Y)	0753 (Video2)
Pilot (P1528Y)	0752
Pilot (P3050)	0754
Pioneer	0278,0320,0334,0336,0363,0364 0365
PYE	0320
Quartz	0314
Quelle	0272,0275,0278,0286,0298,0369
RCA	0349
REX	0273,0292,0319
SABA	0270,0273,0279,0292,0295,0318 0319,0321,0326,0337,0338
Saisho	0286,0287,0322,0332,0356,0360
Salora	0283,0285,0314
Samsung	0289
Sansui	0320,0356
Sanyo	0291,0314,0316,0339
Schneider	0278,0281,0289
Sears	0315
SEG	0281,0289
Thorn-Ferguson	0270,0273,0300,0303,0304,0305 0306,0308,0319,0329,0330,0348 0368
TMK	0286
Topline	0356
Toshiba	0273,0292,0307
Uher	0273,0289
Ultravox	0276
Universum	0356
Vector	0313
Victor	0318,0328,0366
Video	0313
White	0276,0282
Westinghouse	
Xenon	0322
Others	0350,0351,0352,0353

SAT/DSS Codes

AB	0812
Aegir	0514
Akai	0499
Alba	0407,0522
Aldes	0511,0514
Alfa Gold	0810,0811
Allsat	0499,0512
Allsonic	0511
AlphaStar	0499,0826
Amstar	0847
Amstrad	0371,0372,0408,0488,0497,0515 2014
Ankaro	0373,0511
Anttron	0522
Apollo	0402
Arion	0510,2003
Armstrong	0499
Asat	0499
Aston	0498
Astra	0372,0409,0488,0520
Astro	0502,0514,0522
ASTRX	0840,0842,0843,0846
Audioton	0512,0522
Aura	0430,0487
Barcom	0373
Benjamin	0468
BEST	0453
Bigsat	2013
Boca	0497
BSkyB	0880
Bush(UK)	0402
Cambridge	0375
CANAL+	0804
Chaparral	0216,0374,0410
Citycom	0507
CNT	0514
Commlink	0511
Comtec	0511
Condor	0520
Conrad	0520
Cosat	0512
Datcom	2005
Vector	2006
Distrisat	0499
DMT	2013
DNT	0409,0428,0430,0487,0499
Drake	0376,0445,0446,0447,0495
DSR	2003
Dynasat	0491,0492
EchoStar	0377,0378,0379,0386,0409,0411 0412,0457,0458,0461,0462,0486 0800,0827,0855,0862,2008
EH.Galaxy	0858
Einhell	0497,0511
EISAT	0822
Electrosat	0870
Elekta	0514
Elta	0499,0512
EMME ESSE	0463,0464,0465
Europa	0499
Eurosky	0421,0497,0520
Euro Space	0850
Eurostar	0465,0513,0520,0872
Exator	0522
Fagor	0512
Ferguson	2003
Finlux	0414,0415
Force	0836
Fortec Star	0458,0808,0809,0846,0850,0851 0852,0853,0854,0856,0857,0859 0866,0867,0876,0878,0879
Fracarro	0380,0381
Freecom	0426
FTE	0399
Fuba	0413
Funtach	0823,0824
Galaxis	0511,0512
Galaxys	0873
Giucar Record	0382,0416
GMI	0521,2019,2020,2021,2022,2023 2024
Grandin	0496
Grey	2003
Grundig	0383,0400,0402,0484
Hanseatic	0516
Hanuri	0514
Heliocom	0520
Hevet	2007
Hirschmann	0415
Hitachi	0483,0828,0829
HTS	0827
Hughes	0828,0829
Humax	0505,2004,2012
Huth	0421,0479,0511,0512,0520
HWALIN	0816
ICX	0417
International	
ID Digital	2004

Info	2010	Optex	0512
Interstar	2011	Opticum	2006,2016
Intervision	0512,0520,0523	Pace	0394,0395,0400,0402,0485,0500 0814,0815,2001
ITT-Nokia	0384,0385,0418	Palcom	0396
Jeemon	0386	Palladium	0421
Jerrold	0454	Palsat	0423
Johansson	0387,0512	Panasat	0819,0863
JSR	0386	Panasonic /National	0473,0832
Kathrein	0388,0389,0390,0419,0469,0499 0507,0522	Panda	0520
KR	0522	Pansat	0455
Kyostar	0522	Philips	0402,0424,0425,0460,0477,0499 0507,0518,0522,0803,0830,0831 0841
Lasat	0497,0514,0520	Phonotrend	0511,0512
Lemon	0503	Pioneer	0474
Lenco	0423,0426,0480,0481,0482	Polsat	2009,2017
Lexus	0499	Preisner	0497
Life Sat	0504,0516	Premier	0802
Lorenzen	0497,0520	Premium X	0501
Luxor	0384,0391,0392	Primestat	0454
Macab	0420	Prosat	0405,0451,0479,0511,0523
Macom	0444	Protek	0504
Magnavox	0477,0830,0831	Provision	0514
Manhattan	0512,0514	PSR	0858
Marantz	0499	PTT TELCOM	0515
Maspro	0388,0393,0402,0490	Quadral	0511,0523
Max	0520	Quelle	0383,0520
M & B	0516	Radiola	0499
Mega	0499	Radix	0409,0428,0430,0487
Metronic	0496,0507,0511,0514,0522	Rainbow	0522
Metz	0383	RCA	0450,0818,0835
Micosat	0874	RC-AK	0456
MINA	0494	RFT	0499,0511
Minerva	0383,0400,0484	RM(RM2200)	0860
Mitsubishi	0489	Rover	0523
MME	0217	RTG(SpaceNet)	0846
Morgans	0421,0497,0499,0512,2012	SABA	0514,0520
Motorola	2000	Sagem	0518
NEC	0422,0478,0493	Sakura	0397,0398
Neckermann	0421	Salora	0391,0418
Neosat	0845	Samsung	0459,0475,0476,0801,0877
Neotion Box	2007	SAT 100	0372,0488
Network	0394	Sateco	0426
Neuhaus	0520	Satcom	0515,0516,0520
Neusat	2013	Satline	0523
New Star	2015	Satpartner	0514,0522
NOKIA	0502,0720,0807	Schacke	0522
Nordmende	0514	Schwaiger	0516
Obritech	0426	Scientific Atlanta	0452
Octagon	0522		
Openfox	2013		
Opentel	2016		

.17.

SEG	0516	Telex	0432
Seleco	0512	Telemeister	0398,0409,0428,0430,0469,0487
SET	0825,0837,0838,0839	Teletech	0513
Siemens	0383	Telewire	0512
Sigma	2007	Thomson	0520,2009,2017
Signal	0456,0850,0855	Thorn-Ferguson	0394,0395,0400,0401,0402,0433 0485
Sintrack	0427	Tokai	0499
Skardin	0821,2002	Tonna	0512
Sky Box	2007	Topfield	0509
Sky Digital	0880,0881	Toshiba	0442,0444,0506,0833
Skymaster	0479,0511,0513,0516,0517,0523 0825,0882,0883	TPS	0805
Skymax	0499	Triumph	0506
Skyvision	0512	Trwam	2005
SL	0497	Unbranded	0481
Sony	0472,0834	Uniden	0403,0404,0406,0443,0830,0831
Star	0459,0470,0802,0846,0868,0871 0875	Unisat	0499
Strong	0399,0423,0426,0480,0492,0508 0514,0522,0864,0865,0868	United Satellite	0440
STS	0393	Universum	0520
STV	0413	US Electronics	0417
Sun Moon Star	0813	Vector	0430,0487
Sunstar	0497	Ventana	0499
Super Max	0846,0848,0849,0850	Viewstar	0477
Supex	0858,0862,0869	Vision	0519
Tadiran	0817	Vortec	0459,0801,0855
Tagra	0512	Vortic Star	0801
Tantec	0396	Vtech	0434,0507
Technisat	0409,0428,0429,0430,0431,0487 0499,2018	Wela	0497
Technosat	0263,0467,0802,0869	Wetekom	0516
Technowelt	0520	Winer	0080,0387,0449,0844
Tedelex	0466	Wintegarten	0511
Teknika	0471	WISI	0409,0420,0435,0436,0437,0438 0439
Telasat	0516	Woorisat	0514
Teleciel	0522	XSAT	0500
Telecom	0884	Zehnder	0390,0507,0514
Teleka	0522	Zenith	0441,0444,0445,0446,0447
Telemaster	0514	Zinwell	0821
		Zodiac	0522
		Others	0820,0861

.18.

CABLE Codes

ABC	0452	Paragon	0806
Jerrold	0417	TADA	0448

HIFI Codes

Blaupunkt	0568	Pioneer	0545
Fisher	0529	Sanyo	0539
Hitachi	0530	Sharp	0531
Kenwood	0527,0531,0532,0533,0534	Sherwood	0540,0541,0577,0578
Lenco	0595,0596,0597,0598,0599,0600 0601	Skardin	0644
Nordmende	0535,0549	Sony	0617
Onkyo	0536,0537	Technics	0542
Panasonic /National	0538	Yamaha	0543,0544

CD Codes

Aiwa	0581	Philips	0552,0553,0579,0604
ATLE	0579	Pioneer	0554,0555,0610
Denon	0547	Proton	0553
Fisher	0546	Radiotone	0549
Haitai	0548	ROTEL	0553,0582,0583
Inkei	0541	SAE	0553
JBL	0623,0624	Sansui	0603
JVC	0605	Sanyo	0604,0606
Karcher	0549	Sharp	0550,0566
Kenwood	0550,0580	Sony	0556,0557,0575,0607
Lenco	0060,0549,0585,0586,0587,0588 0589,0590,0591,0592,0593,0594	Sylvania	0553,0604
Magnavox	0553,0576,0604	Teac	0608,0611
Mission	0553	Technics	0558,0609
NEC	0551	Victor	0605
Onkyo	0613,0614,0615,0616	Yamaha	0612

.19.

LD/DVD Codes

Afreey	0688	Monyka	0684
Aiwa	0626,0649	Multek	0638
Alba	0680	Neufunk	0684
AMC	0643	Onkyo	0647,0653
APEX	0672	Orion	0686,3010
Arianet	0654	Oritron	0683
ATLM	0627,0671	Pacific	0676,0677,0678,0679
BBK	3003,3004,3005,3006,3007,3008 3009	Panasonic /National	0573,0574,0629,0639
Bentley	0635	Philips	0559,0675
BSkyB	0680	Phonotrend	0689
Bush(UK)	0680,0685,0689	Pioneer	0571,0658
Caravell	0622	Raite	0684
CineULTRA	0689	RCA	0602,0661,0667
CONIC	0673	REC	0685
Daewoo	0660,3013	Red Star	0650,0652
Denca	0665	Roadstar	0685,0689
Denver	0689	Sampo	0688
Denzel	0684	Samsung	0637,0648,0666
Desay	0625	Sansui	0686
Diamond	0683	Sanyo	0681
Dual	0684	Schneider	0679
Eitax	0642	Schwaiger	0679
Elyxio	3000	SEG	0684
Encore	0688	Sharp	0628,3010
Enzer	0684	Skymaster	0656
Ferguson	0679	Sokol	0645
Goldstar	0633,0682	Sony	0575,0631,0632,0641,0657
Grundig	0655,0686	Tatung	0659
Harman/Kardon	0690	Teac	0634
Hitachi	0684	Telestar	0651
JMB	0686	Tevion	0683
JVC	0636,0664,3012	Thomson	0668
Kenwood	0572,0630,0663	Tokai	0684
Kiss	0684,3015	Toshiba	0571,0640
Lenco	0689	Universum	0682
Lacson	0687	Wesder	0689
LG	0682	Wharfedale	0687
Logik	0669	Wilson	3014
Magnavox	0571	Xoro	3017
Manta	3011	Yakumo	3018
Matsui	0683,0686	Yamaha	0646
Maxview	0670	Yamakawa	0684,3016
M & B	0670	Zenith	0570,0682
Microsoft	0619,0620	Others	0674
Mitsubishi	0662		

AUX Codes

BBK	3001,3002	Philips	0560(EQ) 0561(PIP) 0562(TAPE) 0565(TUNE) 0567(DCC)
Blaupunkt	0569(VHS)	ROTEL	0584(TAPE)
Cabletime	0524,0525,0526(CTV)	Sony	0563(TAPE) 0575(CDV) 0618(TUNE)
Denon	0564(TUNE) 0566(DECK)		
Microsoft	0621(MCE)		

.20.

DVB-S CODE LIST

BRAND	CODE
ACC	2031
AD-7300	2324
AGC	2266
AIBOX	2501
ALFA GOLD	2044 2091 2303
ARION	2262
ARISAT	2001 2033
ARC USE	2105
ASAKI	2438 2439 2451
ASMSAT	2106
ASTON	2170
ASTRA	2001 2124 2263 2188 2189
ASTRA VOX	2177
ASTRO VOX	2136 2257 2476 (pn66b) 2477 (by 100)
AMNNO	2398
AM STAR	2314 2052
AMSTRAD	2205
ATLANTA	2188 2186 2197
ATLMATRIX	2335
ARCELIK	2182 2277
ARSTROVOXVS	2122
ASTROVOX	2136
ASSAHI	2228
AZTECH	2108
BAFTEC	2192 2213
BEKO	2182 2227
BearSAT	2032
BEAUSAT	2032 2047 2048 2095 2139 2175 2141 2306 2074 2060
BENJAMIN	2188 2189 2207 2204 2245 2450 2430 2409
BERTONE	2198
BEST SAT	2275 2284
BIG SAT	2401
BLOLUX	2393
BLUEPOINT	2140
BOTECH	2192 2222 2223
CABLETECH	2483 2484
CABVISION	2478 (IRT - 100S)
CABLE VISION	2453
CALIBER	2188 2189 2209
CAMEX7700	2115
CANVA	2480 2479
CE-T	2449
CHANGHONG	2415
CHEROKEE	2160

CITIZEN	2035 2040 2115 2116
CITZENSATCT	2035
CLSCO	2507 (CLS430/AT6400)
COMSTAR	2444 2419
CONDOR	2151
CONAX	2197
COOLSKY	2152
COSHIP	2205
C—SKYNET	2418
CUMAX	2137
CYFRA+	2491 2487
CYFROWYPOLSAT	2489 2499 2482
D-21002CI	2302
DALY STAR	2341 2188 2189 2212 2230 2279
DANASAT	2008 2157
DANSAFAMILY	2110
DANSATSAHARA	2159
DANSAT	2008 2015 2110 2174 2118 2148 2159 2164 2317 2060
DANSAT G5. G7	2015
DANSAT G3	2008
DANSAT G8	2008
DANSATOLD	2174
DAYSTAR	2230
DELTALINE	2370
DENAY	2466 2460 2462 2463 2464
DG19HYUNDAI	2341
DG 13-A	2342
DG 15-R-3	2343
DG-SAT	2061
DIGITAL	2023 2030 2035 2098 2082 2174 2308 4390 (DIGITAL+) 4451 (VIA DIGITAL)
DIGITASTELECOM	2023
DIGICAG	2183
DIGLINE	2183
DIGISAT	2183 2408
DIGISTAR	2226
DIGITURK (PHILIPS)	2187
DIGIX	2183
DIORA	2216
DISCOVERY	2238 2239 2240
DIVITONE	2219
DL-204	2042
Doital Satelliter	2378
DRAGON	2085 2359
DRADE	2021
DRAKE	2021
DRE	2003
DREAD-SAT	2029

DREAK	2029
DREK DIGITAL	2041
DREAM	2355 2395 2407
DSR-9402S	2130
DVB	2094 2092 2084
DVB-C1	2175
DX-56001	2150
DY TELECOM	2039 2051
DYNASAT	2228
DYNAVISON	2114 2406
ECLASS	2492
ECHOSAT	2078
ECHOSMAR	2344
EHOSTAR	2018 2059 2296 2290 2188 2189 2237
ECNOSTAR	2397
EEZEESAT	2150
ELLIES SAT	4501 4621 4357 4647 4649 2409
ELSA	2188 2189
EURBOX	2067
EURO-BOX	2352 2067 2152
EXSAT	2417
EYACAMKOM	2370
F211-50	2346
FERGUSON	2488
FORA	2261
FOJESAT	2133
FORTECTAR	2050
FORTEC STAR	2241 2049 2053
FORTECH STAR	2049 2050 2053 2316 2347
FUJESAT	2133
FUJI STAR	2182 2225
FUJIYAMA	2230
FUBA	2060
FOCUS	2188 2189 2202 2235
GALAXY	2115 2177
GAMEX	2357
GAO YOU CATV/STB	2508
GENERAL	2350 2468
G-GUARD	2102
GGUARK	2151
GLOBALSAT	2455
GLOMAX	2455
GOLDMASTER	2182 2119 2200 2201
GOLD SAT	2314 2328 2330 2119 2448 2446
GOLDSTAR	2119
GOLDEN LEAER	2260
GRUNDIG	4441 4461 4390

HARDWORD	2188 2189
HAMMER SAT	2256
HANSEN	2087
HELIO TECH	2126 2260
HERZ	2188 2189
HIROSHIMA	2175
HIVON	2001 2374 2002
HOMECAST	2496
HORAZN	2005
HOT	4325
HOUSTON	2153
HUAYU	2389
HUMAN	2065
HUMAS RM-G03	2003
HUMAX	2003 2020 2045 2112 2236 4970
HUMAXRS-101P	2003
HUTH	2188 2189
HUMMER	2132
HYUNDAI	2341 2188 2189 2212 2230
ICLASS	2362 2492
INTER	2291
INTERSTAR	2021 2329 2333
IPTV	2494
ISTAR	2465
JAC	2259 2274
JEFCUSTOM	2505 2504
JEFERSON	2502 2216 2402
KAON	2004 2368 2183 2458
KINSAT	2028
KING SAT	2028
KIRKUK	2220 2320
KUN	2004
KYOTO	2036 2320 2198 2206 2207 2208 2224
LAWRANCEL	2063
LAWRENCEL	2063 2117 2118
LAWRANCE	2019 2038 2063 2132 2135 2128 2117 2118 2167 2266
LAWRANCE	2128 2162
LAWRENCE	2019 2135 2167
LEADER	2214
LG	2457 (STB) 2447
LINDSAT	2372
LINK	2372
LOGIX	2081 2154
LT-7600PLUS	2315
MANHATTAN	2231
MANTA	2481 2479
MATRIX	2006 2353

MARS	2311
MARSHAL	2464
MAX	2032
MEDIACOM	2055 2173 2230
MEGABOX	2068
MEGASTAR	2201
MEMO CONTROL	2485
META	2183
META BOX	2070
MICRO SAT	2271
MINTON	2218
MICROMAX	2273
MICRO-X	2292 2132
MIXIMA	2136 2257 2083
MOTOROLA MXV3	2511
MOVA	4461
MOVISTAR	2489
MULTICHOICE	4461 4501 4357 4647 4649 4621
NEC	2115
NEW SAT	2157 2265 2495 2493
NEW MAX	2055
NEWQMAX	2125
NEOMAX	2055
NEOSAT	2021
NEXT	2101 2138 2178 2179 2180 2181
NEXTWAVE	2233 2138
NEXTSAR	2178 2183
NEXTSTART	2205
NEXTRECEINER	2101
NHE	2327
NOKEE STAR	2037
NOKIA	2054 2161 2476
NXP	2353 2357
OMAX	2006 2048 2118 2147
OMAXOM-R100	2006 2118
ONWA	2087 2183
OPENBOX	2399 2404
OPEN SKY	2349 2132 2124 2152
OPENTAL	2024
OPENTEL	2024 2293 2034 2278 2202
OPEN STAR	2087 2277 2082
ORA	2183
ORIENT	2242
OLIMPIA	2230
PACE	2211 4441 4390 1275 4274 4649 4647 4990
PANTEX	2082
PANASAT	2028

PATRIOT	2080
PAUXIS	2120
PENTAX	2055
PEYSS	2224
PHILIPS (DIGITURK)	2187 2470 4390 4441 4257
PILOT	2226
PLATINIUM	2394
PLANET	2215
POCTENEKOM	2471 2472 2473 2474 2475
POWERSAT	2091 2118 2157
PREMIBEAUSATQMAX	2141
PREMIUM	2141 2388
PRIFIX	2268 2280
PRIMA	2337 2339
PREMIER	2193 2194 2195 2196 2198
PREMIUMX	2338
QMAX	2123 2125 2141 2264 2123
QUMAXGOLD	2366
RC27A	2305
RC28E	2109
RCU240	2486
RECIEVER	2290 2318
REDLINE	2506
REGAL	2184
REMOTE CONTROLLE	2380
REX	2184
ROADMASTER	2183
RTG	2326
Rt04	2077
SAB	2144
SABC (DTT DEVICE)	4863 4872
SAMSAT	2106 2024 2282 2283
SAMSUNG	2167 2099 2313 2082 2185 2186 4441 4373 4390 2499 (DVB/00286A)
SAMSON	2254
SANSUI	2202
SANYO GOLD	2251 2252 2155
SARSAT	2157
SATCOM	2213
SBB D3	2505
SEG	2184
SEOUL	2188 2189
SHINE STAR	2083
SHOWNIC	2322
SIDER	2272
SIGNAL	2030 2351
SIEMENS	2217
SKAYON	2055

SKY	2107 2088 2348 4390 (DIG+/CANAL+) 4441 (SKY) 4373 (TPS) 4274 (SKY HD) 4594 (MY SKY) 4492 (sky+urc1653r01-00) 2509 (SKY HD)
SKY GERMANY	4990
SKY HD	2509 4274
SKYONE	2088
SMART	2007 2064 2087 2131 2134 2130 2168
SOKOL	2498
SONITEL	2247 2248 2270
SONYSAT	2005 2102 2021 2072 2171 2130 2156 2158 4390 4441
SPIDER	2272
SR-X190D	2334
Ss3000	2358
STARLIND	2267
STARLINK	2279
STARMAX	2373
STARREMOTE	2283
STAR SAT	2456 2377
STARVISION	2267
STARBOX	2281
STARCOM	2001 2361 2375 2021 2026 2027 2037 2086 2113 2119 2142 2269 2119 2143 2336 2371
STARGOLDDIGITAL	2011
STARPORT	2091 2278
STARSAT	2001 2008 2009 2013 2301 2060 2026 2300 2325 2075 2046 2085 2118 2143 2146 2148 2157 2229 2027 2086
STARSAT7700LT	2013
STARSATSR-X4000	2009
STARTRACK	2364 2052 2149
STAVISIONSV-R100	2006
STAVISIONSY-R100	2006
STARWAY	2005 2365 2060
STARVIEW	2363
STRACOM	2088
STROM	2234
STRONG	2010 2310 2104 2055 2056 2060 2036 2090 2166 2210 2360 2503 2500 2321
SUCCESS	2299
912-SUPER	2076
SuperGoltenlaser	2260
SUPERMAX	2253 2039 2076 2079 2150 2155 2156
SUPERLRZER	2021
SUNNY	2178 2183
SUPER MAX	2202 2246
SUPERVISION	2082

SUPESON	2205
SUPEX	2205
SUNCA	2225
TANAKA	2382 2387
T-1020	2297
T-IR3000	2307
T.COM	2364 2286
TECHNOSAT	2007 2367 2369 2012 2017 2319 2025 2295 2032 2066 2068 2071 2073 2082 2139 2122 2152 2163 2267 2376 2244 2089 2115 2379 2383 2384 2386
Technosal	2082
TECHOSAT	2008 2025
TECHSATAR	2220
TECH-VIEW	2093
TECHVSAT	2163
TECHNCCOMDMR	2119
TECHNO COM	2039 2119
TECNOST	2063
TELETEK	2228
TELEFUNKEN	2217
TELKOM	2184 2185 2186 2191
TEORMOSAT	2163
TERMAL	2205
TESECOM	2030
TELPAS	2192 2234
TECHIBO	2023 2030
TELECOM	2289
TEXAT	2256 2258 2289
THOMSON	4390 4441 4373 4274
TIGER	2172 2256 2258 2359 2506
TOKYO SAT	2066 2075 2048 2129 2145 2172
TOP SAT	2139 2007 2048 2075 2129 2145
TOP VISION	2014 2069 2121 2182 2201 2139
TOPFIED3000	2069
TOPFIELD	2043 2298 2014 2073 2121
TOPFIELDRC	2014
TOPLINE	2043 2298
TOPLINK	2052 2127 2276 2277
TOTAL	2504
TRIDENT	2216
TRUMAN	2185 2186 2221 2276 2052 2127
TV Canbo	4316
UEC	2105
UMREICEPLUSRECEM	2038
VCS	2285
VEGA	2311 2098 2285
VENUS	2184 2190 2191 2098 2381

VESTEL	2094 2141
VEVUSD-3	2331
VEWSAT	2265
VIVAX	2016 2141
VORTEC	2221
VORTECVS	2016
VSR	2312 2321
VTDIGITAS	2098
VTDIGITALB. Y	2030
Win Quest	2066
WINSON	2062
WINERSAT	2354 2132
W. supermaxsat.cc	2039
X5	2035 2080 2090 2345
XCRUISER	2467
XDREAM	2232 2243 2132 2354
XTERME	2090 2345
X. VISION	2461
YES	4326
YUMATU	2185 2186
Yw0220	2340
ZDX7000FTA	2070
ZHI ZHUN KTV	2506
ZOX 7000FTA	2081
ZOGIX	2083

DVB-T CODE LIST

BRAND	CODE
ADVANTE	3031, 3061, 3072, 3071, 3083, 3094
ADVANCE	3094
AICO	3017, 3033, 3060, 3096, 3129
AIWA	3103, 3045, 3011, 3244
AKICO	3034
AKIRA	3112, 3033, 3058, 3006, 3007, 3009, 3074, 3342, 3343
AKIRA (MOBIL)	3130
ALLSONIC	3000
AMAZONE	3020
ARASHI	3103, 3065, 3020
ASAKI	3045, 3040
ASATRON	3067, 3015, 3024,
AUDIOTONE	3004
AUHTECH	3000
AZAYAKA	3028
BAZOMBA	3028
BBK	3301, 3302, 3303, 3305, 3306, 3307, 3308, 3310, 3319, 3320
BCA	3081
BDX BB	3122
BM/BMS	3000
BLUESKY	3064, 3000
BOMBA	3063, 3009, 3058
BRATRON/BRAVI	3020
CAESAR	3063
CALIFORNIA	3047
COBY	3121
COBY (MOBIL)	3028, 3121
CHANGGHONG	3018, 3140
CMC	3111
CRYSTAL	3000, 3021, 3097, 3098
CYBERGREEN	3033
CYBERTRONIC/C	3020, 3128
DAEWO	3062, 3000, 3041, 3334
DAIKEN	3101, 3011
DAITA	3000
DAT	3105
DECK	3228
DELTRONIC	3031
DEX	3369
DIGISAT	3045
DIGITEC	3133, 3128, 3022, 3078, 3026, 3005, 3070, 3060, 3059
DVD VIDEO	3104, 3025, 3029, 3033, 3040, 3041, 3210
DVS	3091
ELECOR	3143
ELECTRIC	3028

ELEK	3241
ELENBERG	3316, 3317, 3318, 3321, 3330, 3332, 3333, 3338, 3350
ELITE	3000 3356
EPROM	3004
EXPERT	3024, 3030, 3081
EXTEND	3000
FIRSTLINE	3063
FRONT	3118, 3119,
FUJIYAMA	3000
FURICHI	3102, 3020, 3065, 3027
G-8	3127
GAMMA	3000
GEETECH	3024
GEM	3027
GMC	3096, 3055, 3063, 3000
GNG	3055, 3009, 3017
GRUNDIG	3349
HANNOCHS	3057
HATEN	3027, 3065,
HIMITSU	3049
HITARO	3024
HOYE	3033
HYUNDAI	3009, 3354
ICHIBAN	3000, 3020, 3024, 3009, 3027, 3028, 3033, 3045, 3055, 3056
ICHICO	3000
ICHITECH	3125, 3008, 3000, 3020, 3045
iLUV	3020
INNOVO	3107, 3045,
JAPAN	3000
JVC	3013, 3203,
JVC VCD	3113
KANEKO	3024
KAWACHI	3056, 3017, 3000, 3055, 3086, 3087
KCL	3063, 3033,
KENDWAY	3023
KENG	3055
KENWOOD	3054, 3212
KOIZUMI	3020, 3028
KONKA	3325
KTM	3000, 3020,
LANCER	3020, 3000
LG	3010 (BLU-RAY) , 3036, 3037, 3216, 3234
LG BLU-RAY	3010 3216
LITTLE SWAN	3028
LSI	3045, 3075
LUCKY STAR	3031, 3023,
MAGNAT	3031, 3132

MARSHAL	3206, 3207, 3208, 3209, 3210, 3221, 3222, 3223,
MARUNI	3104, 3069, 3056, 3065
MARUSHIN	3047
MATRIX	3024
MATSUI	3008
MATSUNICHI	3000, 3048, 3075
MAXTRON	3045, 3081, 3096, 3024, 3040, 3089, 3090
MAYAKA	3000
MEGA	3063, 3000
MITO	3009, 3014, 3024, 3068, 3058
mitsui	3236, 3237, 3239
MINAMI	3139
MITOCHIBA	3068, 3058, 3009, 3014, 3137, 3024
MISUKOSHI	3000
MULTIFACE	3089, 3090, 3024
MUSASHI	3009
NAKAI	3075, 3028
NAOKI	3242,
NANOTECH	3106, 3045, 3000
ODAIBA	3043, 3000, 3020, 3009, 3058
OKAIDO	3028
ORION	3367 3368
PANASONIC	3120, 3052, 3142 3371 (BLU-RAY)
PANASONIC BD	3371
PANZER	3031
PARDIO	3044
PLATINUM	3056
PHILCO	3240, 3243, 3329
PHILIPS	3012, 3341 3360 (BLU-RAY)
PHILIPS BD	3360
PIONEER	3076, 3200, 3205, 3211, 3226, 3229, 3344, 3345
POLAR	3335, 3336, 3337
POLYTRON	3022, 3078, 3026, 3005, 3070, 3060, 3059
POLYTRON BIG	3100
POLYTRON MINI	3115, 3078
+PLUS	3020
POLYSONIC POL	3114
PROTECH	3135
QDX HOME	3370
QUANTUM	3044
QUALLY	3136
RAF	3031
RAINFORD	3358, 3357,
RINRE	3098, 3000, 3020
ROLSEN	3315, 3342, 3353 3314 3334 3339 3366
RUBIN	3314, 3339
ROVER	3008

SAMSUNG	3003, 3141, 3201, 3202, 3213, 3217, 3218, 3224, 3225, 3231 3363
SAMSUNG VCD	3082
SANAM	3220
SANEX	3035
SANKEN	3124, 3108, 3045, 3075
SANYO	3053, 3062
SASUKI	3000, 3020,
SCORT	3364
SENATOR	3219
SHARP	3116, 3117, 3144 3362
SHASUGI	3008
SIEKO	3000, 3007,
SGK	3095
SILVER	3025
SINYOKU	3099
SKYDRIVE	3025
SPACE	3000
SPELER RCA	3238
SOKOL	3312, 3313
SOUGAU	3060
SONI	3230,
SONY	3050, 3204, 3214, 3215, 3232, 3235, 3346, 3347, 3348 3361 (BLU-RAY)
SONY BD	3361
STARPLUS	3123
STELLE	3000, 3017, 3087
STINGRAY	3329
SUNSONIC	3020, 3032
SUPERSAT	3020
SVEN HD—1040	3367
SUZUKI	3355
TAISHO	3000
TANAKA	3126, 3104, 3042, 3056, 3069, 3073
TANASHIN/TONZ	3000
TCL	3031
TEKYO	3000, 3024
THOMSON	3326, 3327, 3328
TICSONIC	3028
TINWE	3131
TORI	3093
TOSHIBA	3016, 3233, 3351 3359 (BLU-RAY)
TOSHIBA BLU-RAY	3359
TOSHIBA VCD	3066
UNKNOWN	3304, 3309, 3322, 3323, 3324, 3331
UNIFY KARAOKE	3080
UNISAT	3058, 3027, 3088, 3033
VEGATRON	3035
VENON	3038

VIAR	3000, 3020, 3014
VIMA	3084
VIOCOM	3020
VIOTEC	3038, 3020
VISHIBA	3000, 3020
VITEK	3311,
VITRON	3077, 3092, 3039, 3001, 3024, 3005, 3046, 3002, 3051
VITRON VCD	3077
VITYAZ	3340
WING	3138
WORLDSTAR	3057, 3033
XORO	3352
X-PERT	3081
EXPERT	3109
YAMASTAR	3020
YOSHIKAWA	3023, 3030
YUNDAI	3000, 3055, 3354
ZYREX	3085

PROJECTOR CODE LISTE

BRAND	CODE
Acer	5033 5034 5035 5036
BENQ	5033 5034 5035 5036
CANON	5029 5030 5031 5032
Dell	5029 5030 5031 5032
EIKI	5042 5043 5044
EPSON	5000 5001 5002
FOUNDER	5053 5054 5055
FUJITSU	5003 5004 5005 5006
HITACHI	5007 5008 5009 5010 5011
HP	5029 5030 5031 5032
InFocus	5017 5018 5019 5020 5021 5022
JVC	5037 5038 5039 5040 5041
Lenovo	5053 5054 5055
LG	5042 5043 5044
MITSUBISHI	5017 5018 5019 5020 5021 5022
NEC	5017 5018 5019 5020 5021 5022 5049 5050 5051 5052
OPTOMA	5012 5013 5014 5015 5016
ORISTAR	5037 5038 5039 5040 5041
PANASONIC	5003 5004 5005 5006
PHILIPS	5045 5046 5047 5048
PIONEER	5037 5038 5039 5040 5041
Polaroid	5037 5038 5039 5040 5041
Premier	5042 5043 5044
Richen	5023 5024 5025 5026 5027 5028
SAMSUNG	5049 5050 5051 5052
SANYO	5012 5013 5014 5015 5016
SHARP	5000 5001 5002
SOME	5023 5024 5025 5026 5027 5028
SONY	5007 5008 5009 5010 5011
TOSHIBA	5000 5001 5002 5049 5050 5051 5052
UNIT	5012 5013 5014 5015 5016
ViewSonic	5045 5046 5047 5048
zhongbao	5023 5024 5025 5026 5027 5028 5029 5030 5031 5032

TV CODE LIST

Hersteller	Type	Code
@CUBE	TV	1519
10NE	TV	1460 1511
1569(LCD TV)	T	0154 1836 1427
3B TECH	TV	1744
A.H.B.TVISION	TV	1053
A.R.SYSTEM	TV	1091 1233 1052 1061 1173 1437 0067
ACCENT	TV	1157 1091 1054 1668
ACCESS MEDIA	SAT	4441
ACCUPHASE	TV	1232
ACEC	TV	1049 1056
ACER	TV	1480 1244 1666 1585 1945
ACGELIC	TV	1063
ACIKO	TV	1157
ACOUSTIC SOLUTIONS	TV	1801 1926 1061 1423
	Combo	1423 1061
ACTION	TV	1157 1206 1210
ACURA	TV	1051 1157
ADB	DTT	1365
ADL	TV	1975 1398
ADMIRAL	TV	1429 1011 1298 1080 1081 1192 1157 0186 1201
ADR	TV	1442 1414
ADVENT	TV	1756
ADYSON	TV	1274 1347 1157 1231
AEA	TV	1056 1232
AEG	TV	1423 1349 1061 1201 1454 1385 1628 1051 1393 1459 1350 1379 1871 1966 1938
	Combo	1938 1443 1201 1871 1099
AG	TV	1201 1338 1203 1303
AGASHI	TV	1052 1091 1157 1217 1051 1056 1231 0067 1777
AGATH	TV	1792 1622
AGEF	TV	1298
AGFAPHOTO	TV	1637
AHB TVISION	TV	1053
AIKO	TV	1052 1157 1210 1319 1231 1466 1056
AIM	TV	1052 1079 1233 1054 1274 1302 1258 1075 1331 1160 1056 0067 0001 1777 0018 1737 1576
AIOSTAY	TV	1347 1012 1157
AIRIS	TV	1939 1721 1975 1410 1433 1441
	Combo	1478
AIRON	TV	1383
AIWA	TV	1109 1106 1275 1177 1051 1245 0054 0136 1141
	Combo	1344 1106 1598

AKAI	TV	1134 1203 1201 1061 1819 1052 1812 1675 1831 1423 1003 1204 1157 1210 1207 1154 1075 1019 1231 1140 1051 1349 1132 1396 1077 1285 1079 1314 1067 1172 1274 1160 1269 1035 1234 1162 1177 1158 1584 1091 1012 1008 1341 1212 1243 1812 1581 1141 1211 1190 1342 1311 1144 1395 1469 1258 1331 1502 1056 1287 0067 0083 0101 0140 0168 0175 0181 0001 1777 1157 0018 1737 1194 1190 1575 1817 1173 1434 0041
	Combo	1140 1443 1685 1882 1076 1008 1106 1288 1598 1836 1067 1658
AKARI	TV	1321
AKASHI	TV	1091
AKI	TV	1051 1231
AKIBA	TV	1173 1209 1210
AKIOS	TV	1061 1423
AKIRA	TV	1331 1074 1628 1054 1299 1051 1301 1158 1338 1190 1251 1285 0165 1053
	Combo	1299 1074
AKITA	TV	1491 1147 1083
AKITO	TV	1052 1056
AKTRON	TV	1209 1173
AKURA	TV	1061 1051 1091 1210 1157 1349 1203 1423 1032 1452 1052 1350 1207 1206 1035 1062 1075 1145 1056 0067 1053 1668
ALBA	TV	1061 1051 1210 1203 1032 1207 1075 1012 1423 1035 1349 1206 1157 1190 1130 1083 1102 1676 1422 1052 1469 1453 1400 1772 1393 1452 1942 1231 1947 1829 1049 1209 1217 1466 1598 1177 1056 0067
	Combo	1598 1106 1424 1835 1883 1811 1443 1901 1704
ALBATRON	TV	1378
ALBIRAL	TV	1051 1233 1012 1052 1091 1225 1056 0067 1777 1668 1195
ALBRECHT	TV	1586
ALCA POWER	DTT	1343
ALCO	TV	1801
ALDEN	TV	1559
	SAT	4253
ALHORI	TV	1231
ALICE	SAT	4373
ALIEN	TV	1061
ALIOS	TV	1708
ALKOS	See	TOSHIBA
ALL TEL	TV	1906 1469 1383 1414 1845 1406 1451 1073 1396 1794
ALLOGRAN	TV	1231
ALLOGRAN	TV	1231 1192 1210
ALLSTAR	TV	1052 1049 1207 1056
ALPHA	TV	1215
ALTEK	TV	1494 1396 1392 1395 1203 1628 1975 1709 1401 1546 1526 1426 1383 1895 1635 1529 1394 1974 1143
ALTUS	TV	1203 1400 1435
AMANA	TV	1269

AMBIANCE	TV	1489
AMCOL	TV	1052 1056
AMEX	TV	1051
AMITECH	TV	1468
	Combo	1218
AMOI	TV	1634 1633
AMPLIVISION	TV	1091 1233 1012 1145 1231 1219
AMSTRAD	TV	1061 1051 1349 1469 1091 1423 1559 1454 1075 1052 1410 1343 1011 1440 1556 1157 1285 1578 1587 1460 1511 1849 1096 1588 1721 1209 1210 1737 1569 1880 1212 1056 1435 1551 0121 1777 1668
	SAT	4441 4274
	Combo	1424 1883 1784 1881 1461
ANAM	TV	1052 1232 1056
ANDERSSON	TV	1423 1061 1887
ANEX	TV	1052 1051 1219 0067
ANGELINE DESIGN	TV	1189
ANGLO	TV	1091 1157 1668
ANIS	TV	1091 1147 1157
ANITECH	TV	1052 1157 1209 1274 1195 1091 1232 1056 0067 0074 1777
ANSONIC	TV	1061 1942 1217 1091 1145 1032 1051 1147 1157 1158 1195 1056 1686 0067
	Combo	1443
ANTARES	TV	1549
ANTARION	TV	1423
ANTECNO	TV	1210
ANVISIO	TV	1525
AOC	TV	1494 1612 1215 1955 1540
APACHI	TV	1075
APEX	TV	1809
ARC EN CIEL	See	THOMSON
ARCAM	TV	1231
ARCELIK	TV	1203 1400 1145 1012 1147 1158 1838 1602 1837 1466 1052 1173 1194 1180 1101 1088 0068 0067 0092 0094 0110 0187 1203 0017 0006 1096 1435 1063 1836
ARCTIC	TV	1203
ARDEM	TV	1287 1203 1158 1147 0110
ARENA	TV	1130 1203 1422
ARGOS	TV	1203
ARIASAT	SAT	4649
ARISTONA	see	PHILIPS
ARKOS	TV	1466
A.R.SYSTEM	TV	1233
ARTAX	TV	1939
ARTHUR MART.	see	SALORA
ART-TECH	TV	1052 1051 1209 1157 1056 0067 1172
ASA	TV	1052 1111 1019 1051 1298 1056 0085
ASANO	TV	1280 1005 1020 1021

AS-BERG	TV	1052 1190 1195 1056 0067 0074 1777
ASTON	TV	0114
ASORA	TV	1157 1091 1210
ASPECT	TV	1964
ASSCOM	SAT	4390
ASTHON	see	EMERSON
ASTRA	TV	1485 1809 1112 1157 1274 1052 1331 1285 1302 1209 1210 1251 1075 1049 1234 1231 1160 1502 1258 1056 0067 0113 0138 0139 1777 1485 1233 1012
ASTRO	TV	1233
ASTRO SOUND	TV	1052 1051 1233 1012 1195 1056 0067
ASUKA	TV	1052 1210 1091 1231 1012 1056
ASUS	TV	1196
ATAKI	TV	1157 1209 1012 0113
ATEC	TV	1597
ATIMCO	TV	1634
ATLANTIC	see	FORMENTI
ATLANTIS	TV	1210
ATORI	TV	1157
ATORO	TV	1157
AUDINAC	TV	1131
AUDIOLA	TV	1343 1658 1020 1595 1673 1978 1229
	Combo	1678 1677
AUDIOLOGIC	TV	1726
AUDIOSONIC	TV	1203 1052 1195 1157 1147 1400 1003 1231 1158 1210 1130 1209 1287 1051 1113 1091 1160 1047 1145 1219 1012 1187 1225 1258 1347 1056 1280 0068 0067 0098 0110 1777 1668 0001
	Combo	1883 1157 1280
AUDIO STAR	TV	1210 1209 0113
AUDIOTON	TV	1231 1157 1225 0113 1210
AUDIOVOX	TV	1310
AUREX	TV	1061
AURIGA	SAT	1466
AURORA	TV	1298 1231 1447 1160 1448 1274 1157 0018
AUSIND	TV	0073
AUTOCOLOR	TV	1157
AUTOSONIK	TV	1396
AUTOVOX	TV	1423 1061 1192 1493 1201 1347 1137 1393 1225 1395 1177 1049 1051 1349 0067 0072 0075 0168 1231 1157 0018 1172 1112
	Combo	1882 1699 1835
AUVISAT	TV	0076
AVENTURA	TV	1558
AVERMEDIA	TV	1515 1591
AVEST	TV	1849
AVIOUS	TV	1550 1450
AWA	TV	1052 1157 1046 1020 1160 1628 1184 1051 1231 1202 1172 1047 1232 1056 0067 1777 0018

	TV	
	Combo	1184
AWATRON	TV	1157
AXANE	TV	1051
AXION	TV	1075 1052 1190 1157 1056
	Combo	1761
AXON	TV	1203 1338
AXXENT	TV	1051
AYA	TV	1423 1061 1628
AYCO	TV	1491
AZ-BOX	SAT	1288
BAIER	Combo	1443
BAIRD	TV	1073 1079 1172 1741 1454 1964 1165 1576
BANG&OLUFSEN	TV	1298 1049 0067 1777
BARCO	TV	1298 1012 1576
BARCOM	TV	1274
BASIC LINE	TV	1061 1051 1423 1210 1052 1209 1032 1203 1942 1003 1231 1012 1287 1160 1158 1157 1726 1073 1232 1173 0067 0113 0174 1777
BASTIDE	TV	1012 1231 1210
BAUER	TV	1258 1052 1240 1154 1003 1141 1123 1235 1245 1051 1302 1964 1055 1068 1070 1088 1077 1062 1144 1053 1054 1052 1132 1238 1030 1056
BAUMATIC	TV	1091
BAUR	TV	1052 1154 1144 1245 1157 1088 1077 1070 1123 1141 1054 1003 1235 1053 1132 1051 1238 1062 1216 1943 1030 1056 0067 0070 0165 0175 0004 1777 1575
BAYSONIC	TV	1091
BAZIN	TV	1052 1231 1051 1012 1219
BAZZIX	Combo	1882
BBK	TV	1921 0039
BEAUMARK	TV	1288
BEKNTEKNIK	TV	1145 1077 1466 1203
BEKO	TV	1203 1147 1158 1287 1400 1145 1838 1837 1012 1051 1466 1180 1942 1435 1052 1602 1068 1194 1101 1088 1061 1459 1177 0068 0067 0092 0094 0101 0110 0117 1777 0006 1096 1092 1042 1063 1836
	Combo	1836 1443
BELSON	TV	1095 1423 1662 1412 1410 1840 1459 1061 1628 1472 1406 1511 1065
	Combo	1095
BELSTAR	TV	1061 1350 1051 1942
BENNET	TV	1052 1232
BENQ	TV	1593 0066
BENSTEN	TV	1511 1414 1406 1491 1469 1465 1790 1513
	Combo	1461
BEON	TV	1356 1190 1274 1052 1147

BEOND	TV	1721 1400
BERKENP	TV	1052
BEST	TV	1136 1201 1052
BESTAR	TV	1061 1145 1052 1157 1147 1075 1350 1056
BIAZET	TV	1051
BIFONIC	TV	1231 1157
BIGSTON	TV	1157 1091 1160 0018 1668
BINATONE	TV	1231
BLACK DIAMOND	TV	1061 1130 1133 1176 1423
	Combo	1061
BLACK PANTHER	TV	1195
BLACK STRIP	TV	1466
BLACKSTAR	TV	1210
BLACKTRON	TV	1209 1210 1157
BLACKWAY	TV	1210 1173 1209 1141
BLAMET	TV	1012
BLANCA	TV	1644
	SAT	4441
BLAUPUNKT	TV	1141 1265 1154 1144 1047 1551 1262 1240 1220 1173 1133 1132 0070 0087 0166 1211 0005 1575 0012 0001
BLAUSONIC	TV	1231 1012
BLOOM	TV	1061 1578 1454 1396 1201 1975 1494 1845 1412 1423 1386 1511 1394 1484 1450 1349 1537
	Combo	1883
BLU:SENS	TV	1897
BLUE MEDIA	TV	1590
BLUE STAR	TV	1051 1003 1012
	Combo	1598
BLUE WORLD	TV	1173
BLUE:SENS	Combo	1007
BLUEH	TV	1915 1613
BLUESKY	TV	1061 1203 1287 1052 1091 1349 1158 1423 1465 1210 1201 1454 1032 1556 1215 1051 1722 1459 1452 1035 1760 1206 1788 1529 1944 1177 1560 1942 1435 1037 1393 1539 1887 1207 1400 1189 0067 0076 1777
	Combo	1598 1176 1294
BLUETECH	TV	1966
	Combo	1018
BOIGLE	TV	1989 1440
BOMAN	TV	1201 1525
BONDSTEC	TV	1225
BONSTEC	TV	1157
BOOTS	TV	1231
BORA	TV	1231
BORK	TV	1506
BOSCH/BAUER	TV	1240
BOSS	TV	1091 1190

BOSTON	TV	1298 1231
BOTECH	TV	1567 0080 0149 0001
BOXFORD	TV	1437
BPL	TV	1052 1079 1209
BRAIN WAVE	SAT	4316
BRAND MAWELL	TV	1560
BRANDT	TV	1061 1180 1194 1215 1289 1494 1435
BRANIFF	TV	1726
BRAUN	TV	1195 1231 1215
BRENDSTAR	TV	1157
BRIGMTON	TV	1233 1231 1049
BRIMAX	TV	1939 1529 1983 1572 1594
BRINKAMANN	TV	1052 1051 1130
BRIONVEGA	TV	1188 1011 1298 1049 1081 1349 1129 0067 0123 0169 0185 0001
BRITANNIA	TV	1051 1231 1003 0067
BROKLINE	TV	1319
BROKSONIC	TV	1051
BROTHER	TV	1061 1157 1243 1052 1506 1907 1331 1091 1302 1251 1285 1288 1275 1210 1668 1258
BROTHERS	TV	1258 1506 0136
BROWN	TV	1317
BRUNS	TV	1147 1350 1171 1207 1003 1180 1195 1132 1091 1210 1246 1298 1157 0110
BSR	TV	1083 1012 1274 0121 0130
BTC	TV	1210
BUSH	TV	1061 1207 1423 1454 1035 1612 1556 1838 1051 1203 1075 1210 1349 1102 1130 1423 1073 1032 1012 1047 1172 1400 1422 1454 1157 1206 1396 1187 1942 1052 1356 1452 1393 1231 1003 1083 1941 0113
	Combo	1106 1443 1598 1811 1461
BUTTERFLY	TV	1729
CADMOS	TV	1157
CAMPER	TV	1147 1003 1158 1052
CANAL +	SAT	4390
CANAL SAT	SAT	4390
CANCA	TV	1511
CANDLE	see	LG
CANON	TV	1338
CANTON	TV	1210
CAPSONIC	TV	1091 1052 0067 1668
CARAD	TV	1061 1051 1140 1037
	Combo	1461
CARAT	TV	1173
CARENA	TV	1051 1052 1173 1287 1210 1232
CARINA	TV	1012

CARREFOUR	TV	1061 1180 1245 1232 1366 1133 1215 1052 1123 1130 1189 1231 1238 1154 1141
	Combo	1262 1294 1256 1214
CARTEL	TV	1386 1201 1258
CASCADE	TV	1052 1157
CASIO	TV	1171 1055 1232 0067 0001
CASTLE	TV	1051
CAT	TV	1529 1562 1577 1004 1535 1536
CATHAY	TV	1052 1232
CBM	TV	1145 0074 0082
CCE	TV	1052
CCI	TV	1231
CDV	TV	1410 1710 1714 1697 1464 1409 1978 1428 1983 1621
	Combo	1440
CEBIS	TV	1195
CEEM	TV	1203
CELESTIAL	TV	1809
CELTRONIC	TV	1349
CENTURION	TV	1052 1232
CENTURY	TV	1217 1298 1225
CGE	TV	1052 1217 1190 1145 1012 1157 1051 1080 1081 1141 0068 0067 0074 0147 1777 1210
CGM	TV	1061 1145 1051 1157 1147 1032 1091 1209 1942 1075 1287 0068 0067 0110 0113 1668
CGV	Combo	1444
CHALLENGER	SAT	4390
CHAMELEON	TV	1729
CHANGHONG	TV	1850 1556 1713 1247
CHESTRON	TV	1533
CIE	TV	1052 1157 1160 1210 1219 0130 0018
CIHAN	TV	1051 1012 1003 1157 1091 0067 1777
CIMLINE	TV	1210 1157 1083
CINEMA	TV	1061
CINEX	TV	1349 1454 1212 1201
	Combo	1443 1461
CITTA MERCATO	TV	1052 1287 1245 1180
CITY	TV	1157
CLARITRONIC	TV	1145 1201
CLARIVOX	TV	1171 1049 1233 1012 1217 1298 1232 0067 0097 0098 1777
CLATRONIC	see	CTC CLATRONIC
CLAYTON	TV	1061 1012 1233 1052
CLINTON	TV	1157
COBRA	TV	1201
COCA COLA	TV	1423
COFADEL	TV	0092 1194
COLOMBIA	see	COLUMBIA
COLOR MAT	TV	1298

COLORTAC	TV	1515
COLOSSUS	TV	0022
COLUMBIA	TV	1049 1056 1147
COLUMBUS	TV	1051
COMACROWN	TV	1210
COMELEC	TV	1066 1052
COMET	TV	1052 1349 1051 1201 1210 1394 1414 1500
COMEX	TV	1776 1792
COMPUTRON	TV	1075 1157 1019 1052 0067 1777 1737 1035
CONCORDE	TV	1157 1012
CONDOR	TV	1052 1061 1145 1157 1190 1195 1188 1209 1217 1091 1012 1233 1051 1287 1225 0067 0074 1777 1668 1407
CONIC	TV	1274 1234
CONNEXIONS	TV	1180 1245 1088 1366 1224
	Combo	1281
CONRAC	TV	1435
CONRAD	TV	1061 1130 1777
	DTT	4316
CONTEC	TV	1052 1157 1047 1231 1091 1210 1209 0130 1668
CONTIN.EDISON	TV	1003 1194
CONTIN.FR	TV	0067 1777 1035
CONTI M.	TV	1061 1051 1203 1158
CONTINENT	TV	1130 1037 1052 1210 1151
	SAT	4373
	Combo	1294
CONTINENTAL	TV	1035 1051 1052 1194
CONTINENTAL EDISON	TV	1035 1052 1201 1289 1215 1207 1206 1337 1051 1294 1180 1298 0092 0094 1194
	Combo	1445
CORFUNCO	TV	1091
COSMEL	TV	1157 1052 1232 0098
COSMOS	TV	1157 1052 1210 1679 0067 1201
CPREMIER	TV	1906 1833
CPR-TEC	TV	1462 1793
CRC	TV	1049 1056
CREA	TV	0003 1263
CRISTALTEC	TV	1892
CROSLEY	TV	1217 1003 1298 1052 1051 1287 1136 0074 0086
CROSSWOOD	TV	1061 1423
CROWN	TV	1051 1203 1145 1052 1147 1157 1061 1287 1942 1035 1158 1091 1032 1155 1190 1423 1210 1437 1195 1350 1012 1075 1232 1349 1176 1400 1136 1228 1217 1838 1331 1130 1491 1083 1123 1965 1160 1201 0068 0067 0074 0086 0110 0113 1668 1737
	Combo	1294 1598
CROWN MUSTANG	TV	1051 1190 1310 1173
CRYSTAL	TV	1061 1350 1051 1147 1287 1189 1052 1349 1012 1055 1056 0067
CRYSTAL VISION	TV	1449

CS ELECTRON.	TV	1225 1210 1231
CTC CLATRONIC	TV	1203 1051 1217 1423 1190 1942 1210 1201 1051 1195 1145 1349 1061 1075 1212 1091 1287 1347 1032 1231 1012 1157 1206 1459 1225 1155 1209 1080 1354 1188 0068 0067 0074 1668
	Combo	1461
CTT	TV	1217
CURTIS	TV	1049 1697 1777
CYBERPIX	TV	1061 1423
CYBERTRON	TV	1210
CYFRA	SAT	4390
CYFRA PLUS	see	CYFRA
CYMATIC	TV	1012 1231
CYV	TV	1052
D-VISION	TV	1051 1187 1132 1349 1130 1721 0067
	Combo	1443 1061
DAENYX	TV	1310
DAEWOO	TV	0013 0018 0019 1187 1130 1160 1052 1157 1652 1400 1449 1172 1450 1866 1061 1051 1507 1203 1490 1176 1173 1942 1210 1231 1287 1759 1412 1113 1742 1132 1459 1219 1201 1158 1758 1870 1389 1206 1453 1350 1383 1772 1760 1837 1041 0067 0075 0183 0001 1777 0018 0007 1446 1173
	Combo	1176 1294 1477 1704
DAICHI	TV	1157 1130
DAIMOND	TV	1054 1053
DAINICHI	TV	1231 1210
DALMAN	TV	1453 1201
DANSAI	TV	1052 1201 1274 1231 1466 1234 1668
DANTAX	TV	1423 1061 1158 1055 1203 1400 1147 1287
DATRONIC	TV	1157
DATSUN	TV	1726
DAWA	TV	1052 1157 0067 1777
DAYMATER	see	MAGNADYNE
DAYTEK	TV	1850 1051 1263 1310 1121 1450
DAYTON	TV	1568
DAYTRON	TV	1160 1157 1052
DAYTRONIC	see	DAEWOO
DCE	TV	1061 1203 1393
DE DIETRICH	TV	1209
DE GRAAF	TV	1051 1003 1061
DECCA	see	TATUNG
DECKTRON	TV	1449
DECTRON	TV	1449
DEITRON	TV	1052 1232
DEK	TV	1172
DELL	TV	1009
DELTA	TV	1052 0008
DELTON	TV	1061 1203

DEMACOLOR	TV	1052
DENKO	TV	1091 1231
DENON	TV	1096 1086
DENTAL	see	FORMENTI
DENVER	TV	1051 1157 1546 1209 1551 1293 1061 1522 1343 1897 1236 1308 0067
	Combo	1424 1482 1938 1574 1882 1201 1163 1280 1239 1883 1034
DESMET	TV	1061 1052 1287 1298 1012 1051 1003 1206 1189 1157 1231 1077 0067 1777
DGM	TV	1916
	Combo	1002
DIADEM	TV	1011
DIAMANT	TV	1052 1232
DIAMOND	TV	1157 1338 1132 1049 1264 1807 1973 1160 1263 1121 1241 1112 1012 1258 1301 0018
DIBOSS	TV	1516 1400
DICRA	TV	1697 1695 1343 1103 1551 1595 1118 1419
	Combo	1118 1699
DIFFE	TV	1514
DIGATRON	TV	1052 1232
DIGIFUSION	TV	1435 1203
DIGIHOME	TV	1423 1061
DIGILINE	TV	1051 1207 1189 0067
DIGILOGIC	TV	1423
DIGINIUM	TV	1349 1454
	Combo	1443
DIGITAL	TV	1267
	SAT	4390
DIGITAL +	SAT	4390
DIGITAL DEVICE	TV	1441 1693
DIGITAL WORLD	TV	1399
DIGITEK	TV	1760 1529 1971
	Combo	1835 1201
DIGITOR	TV	1157 1052 1232
DIGITREX	Combo	1163
DIGITURK	SAT	1051 1638
DIGIX	TV	1450 1820
DIK	TV	1052 1091 1012
DIKOM	TV	1595 1343 1578 1873 1551 1880 1525 1781 1658 1074 1631
	Combo	1831 1678 1082 1692 1103 1107 1699 1201 1440 1665 1697 1835
DINASTY	TV	1160 1061 1157 1051
DIOPUS	TV	1385
DISNEY ELECTRONICS	TV	1422
	Combo	1629 1926
DISTAR	TV	1051
DITRON	TV	1160

DIUNAMAI	TV	1727 1665 1658 1741 1074 1460 1618 1790 1229 1873 1556
	Combo	1280 1520
DIVERSEN	TV	1374
DIXI	TV	1052 1157 1171 1232
DM TECH	TV	1489 1542 1514 1968 1061 1423 1739 1988
DMS	TV	1301
DMTECK	TV	1061
DOMEOS	TV	1061 1130 1051 1032 1350 1012 0067
DOMLAND	see	DUAL
DOMOH	TV	1051 1052 0067
DOMUS	TV	1051
DPM	TV	1203 1400 1529 1414 1506 1663 1201 1691 1146 1594 1938
DREAMBOX	TV	0001
DREAMVISION	TV	1972
	Combo	1724
DORIC	TV	0073 0147
DRS	TV	1091
DSM	TV	0023 1358
CS ELECTR.	TV	1210
DTS	TV	1157 1130 1011 1052 1142
DUAL	TV	1061 1130 1157 1052 1423 1204 1350 1051 1231 1011 1142 1347 1249 1206 1203 1032 1489 1225 1177 1274 1201 1219 1267 1160 1217 1132 1400 1349 1942 1158 1003 1055 1172 1288 1839 1422 1012 1056 0067 0069 0085 0121 0177 1053 1777
	Combo	1884
DUAL-TEC	TV	0067 0069 0085 0121 1053 1777 1231 1157 1012 0001
DUMONT	TV	1061 1195 1111 1003 1051 1190 1298 1052 1287 1135 1079 1151 0067 0074 0085 1777 1195
DUNAI	TV	1012
DURABRAND	TV	1558 1061 1203 1400 1177 1423
DUX	TV	1049 0067 1777
DVDO	TV	1396
DYNAMIC	TV	1157 1190
DYNATRON	TV	1049 1056
DYNISTY	TV	0067 0018
EA	TV	1743
EASY LIVING	TV	1743 1529 1396 1484 1756 1454 1904 1394 1975 1400 1814 1894 1398 1525 1868 1397 1963 1848 1939 1350 1845 1449 1422 1401 1817 1879 1408 1551 1203 1554 1616 1201 1854 1349 1876 1627
	Combo	1835 1201
EASY WEB	TV	1607
ECG	TV	1203 1400 1838 1452
ECHO	TV	1258
ECHOSTAR	TV	1051 1157 1231
	SAT	4451 4390 4373
ECO LINE	TV	1051

ECRON	TV	1033 1423 1686 1452 1705
EDAN LINE	TV	1051 1061 0067 1576
EDISON MINERVA	TV	1035
EI	TV	1012 1003 1423 1145
EL	see	EASY LIVING
ELBE	TV	1061 1188 1451 1011 1151 1203 1423 1529 1449 1400 1287 1051 1452 1037 1012 1838 1454 1349 1990 1130 1450 1080 1081 1047 1195 1212 1231 1206 1453 1123 1594 1595 1233 1939 1940 1942
	Combo	1443
ELBIT	TV	1051 1049 1054 1267 1052
ELCIT	see	MAGNADYNE
ELECTRA	TV	1061 1157 1301 1556 1459 1091 1809
ELECTRIC.CO.	TV	1061
ELECTRO TECH	TV	1157
ELECTRONIA	TV	1423
ELECTRONICS	TV	1231 1091 1225
	Combo	1882
ELECTROVEN.	TV	1051
ELEKTA	TV	1091 1157 1209 1942 1049 1056 1160 1012 1003
ELEKTRONIKA	TV	1051 1350 1061 1145 1267 1136
ELEKTRONSKA IND.	TV	1012
ELEMIS	TV	1061 1349 1051 1012 1147 1212 1982 1454
	Combo	1443
ELENBERG	TV	1539
	Combo	1467
ELG	TV	1052 1232
ELIN	TV	1052 1003 1019 1157 1231 1142 1232 0067 0085 1777
ELINLUX	TV	1287
ELITE	TV	1052 1870 1491 1210 1091 1849 0186
ELITRON	Combo	1724
ELLEVISION	TV	1091 1242
ELLIES	TV	1457
	SAT	4501 4621 4357 4647 4649
	Combo	1456 1579
ELMAK	TV	1051
ELMAN	TV	1195 1012 1231 0121
ELONEX	TV	1756
ELSAY	TV	1556 1051 1056
ELTA	TV	1052 1157 1231 1091 1217 1051 1349
EL-TECO	TV	1484
ELVA	TV	1157
EMATEC	see	OCEANIC
E-MAX	TV	1201 1450
EMCO	see	IMPERIAL

EMERSON	TV	1061 1558 1195 1012 1145 1052 1075 1288 1051 1231 1147 1049 1225 1317 1171 1287 1091 1032 1298 0068 0067 0074 1777 1668
	Combo	1835
EMME ESSE	SAT	4390
E-MOTION	TV	1756 1412 1201
EMPIRE	TV	1052 1098 1347
EMPREX	TV	1996
ENGEL	TV	1171 1012
	SAT	4390
ENIE	TV	1275
ENZER	TV	1303 1258 1285 1331 1332
EPSON	TV	0159
ERAE	TV	1459
ERC	TV	1849
ERISSON	TV	1661 1556 1340 1341 1428 1879 1258 1502 1376 1869 1143 1562 1980 1178 1331 1529 1150 1882 1051 1849 1303 1787 1338
	Combo	1879 1897
EROICA	TV	1274
ERRES	see	PHILIPS
ESA	TV	1558
ESC	TV	1079 1049 1231 1052 1012
ESSAT	TV	1858 1287
ESTEL	TV	1012
ESTELLE	TV	1049
ETCO	TV	1132 1207 1366 1232 1066 1365 1049 1374 1206
	Combo	1262
ETERNITY	TV	1756 1412 1450
ETON	TV	1157
ETRON	TV	1052 1157 1003 1098 1075 0126
EUREKA	TV	1052 1091 1012 1231 1157 1051
EUROBOX	SAT	1079
EUROCOM	TV	1012 1231
EUROFEEL	TV	1052 1207 1435 1231 1091
EUROLINE	TV	1052 1193 1423 1232 1051 1355 0001
EUROMAN	TV	1052 1091 1231 1157 1136 1147 0067 0086 1777
EUROPA	TV	1051 1350 1157
EUROPHON	TV	1052 1195 1231 1012 1233 1347 1350 0096
EUROSKY	TV	1349 1061
EUROSOUND	TV	1343
	Combo	1258 1440
EUROSTATUS	TV	1051 1061
EUROTRONIC	TV	1051
EUROVISION	TV	1423 1393 1173
EVELUX	TV	1061 1350 1051 1423 1136 1079 1215
EVERGOLD	TV	1035
EXCEL	TV	1052 1232

EXCLUZIT	TV	1051
EXEAL	TV	1091
EXON	TV	1203 1158
EXPERT	TV	1142 1192 1003
EXQUISIT	TV	1051 1287 1217
EZT	TV	1160
FA	TV	1075
FAGOR	TV	1052 1012 1157 1091 1319
FAIR MATE	TV	1091 1916
FAIRMOST	TV	1157
FAIRTEC	TV	1459 1385 1462 1953 1722 1548 1568 1571 1954 1944
FALCON	TV	1157
FAMILY LIFE	TV	1052 1232
FELIX	TV	1210 1091 1075 1938 1203 1051 1103
	Combo	1873 1280
FENNER	TV	1061 1207 1423 1469 1460 1442 1160 1157 1052 1209 1136 1051 1173 0067 1777 0018
FERGUSON	TV	1215 1061 1207 1180 1165 1130 1969 1422 1197 1207
	Combo	1294
FERRI	TV	1203
FIDELIS	TV	1061 1157 1051 1231 1234 0067 1777
FIDELITY	TV	1061 1051 1231 1274 1075 1233 1210 1274 1075 1233 1210 1157 1052 1062 1347 1180 0094 1231 1234 1737 1012
FIGAR	TV	1136
FIL	TV	1465
FILMNET	SAT	4390
FILSAI	TV	1231 1157
FILSAL	TV	1231 1157
FINLANDIA	TV	1111 1019 1073 1180 1172 1105 1134
FINLUX	TV	1061 1111 1204 1134 1423 1201 1454 1206 1434 1203 1435 1459 1135 1349 1019 1423 1003 1052 1195 1190 1207 1054 1231 1172 1132 1051 1012 1188 1157 1819 1764 1350 1232 1056 0067 0073 0075 0085 0125 0140 1777
	Combo	1443 1461
FIRST LINE	TV	1061 1051 1203 1454 1423 1760 1400 1453 1459 1435 1465 1217 1231 1157 1032 1012 1011 1160 1003 1172 1267 1177 1079 1349 1232 1155 1233 1132 1062 1188 1173 1942 1195 1037 1347 1287 1190 1133 1130 1180 1212 1056 0067 0174 0001 1777 0018 1638
	Combo	1443
FISHER	TV	1347 1052 1145 1171 1003 1079 1298 1172 1162 1073 1131 1047 0085 0164 0175 1231 1576
FLINT	TV	1061 1173 1052 1037 1690 1287 1091 1130 1051 1209 0067
FLORIDA	TV	1231
FLORISTAL	TV	1091
FNR	TV	1195
FOCUS	TV	1400

FOJTECH	TV	1061
FORCE	TV	1423
FORGESTONE	see	THORN
FORMENTI	TV	1052 1061 1206 1231 1003 1188 1012 1091 1287 1145 1157 1190 1175 1142 1192 1195 1054 1051 1160 1177 1274 1056 0068 0067 0073 0074 0105 0108 0121 1777 1668 1012
FORTRESS	TV	1298
FOX	TV	1107
FOXTEL(AU)	SAT	4492
FRABA	TV	1051 1052 1267 1231 0067
FRABER	TV	1052
FRACARRO	SAT	4390
FREDIKSON	TV	1051 1349 1189
FRIAC	TV	1052 1232 1195
FRONTECH	TV	1274 1003 1231 1157 1225 1012 1217 1091 1234 0067 0075 0121
FS SOUND	TV	1157 1206
FUEGO	TV	1504
FUJI	TV	1052 1209 1051
FUJI SOUND	TV	1209
FUJICOM	TV	1396
FUJIDINKI	TV	1016
FUJITECH	TV	1052 0067
FUJITSU	TV	1061 1345 1192 1743 1051 1759 1435 1142 1011 1195 1274 1231 1210 1052 1524 1568 1396 1423 0067 0069 1234 1112
FUNAI	TV	1061 1558 1667 1423 1203 1711 1091 1743 1032 1012 1157 1177 1303 1047 1120 0130 1668
FURICHI	TV	1303
FUSION	TV	1435 1203
FUTRONIC	TV	1338 1091 1127
FUTURE	TV	1052 1232
FUTURETECH	see	EMERSON
G COLOR	TV	1003
GALA	TV	1234 1274
GALACTEX	TV	1091 1231 1668
GALANT	TV	1075 1209 1157
GALAXI	see	FORMENTI
GALAXY-GALAXIS	TV	1051 1195 1288 1012 1190 1145 1055 1052 1942 1231 1225 1175 1147 1217 1274 1142 1132 0068 0067 0074 1575
	SAT	4390
GALERIA	TV	1157
GARRARD	TV	1515 1051
GBC	TV	1061 1157 1551 1052 1012 1172 1489 1047 1107 1219 1160 1209 1003 1075 1225 0067 0113 1777 0018 1210 1737
	Combo	1489 1628
GE	see	RCA

GEBER	TV	1003 0174
GEC	TV	1052 1231 1172 1047 1003 1192 1051 0131
GELESO	TV	1157 0018 1210 1012
GELOSO	TV	1157 1012 1219 1210 1003 1160
GEMSOUND	TV	1210 1157
GENERAL	TV	1052 1157 1160 1147 1879 1130 1051 1231 1011 1047 1056
GENERAL CORPORATION	TV	1192 1142 1047 1231 1061
GENERAL ELECTRIC	see	RCA
GENERAL INSTRUMENT	SAT	4487
GENERAL STAR	TV	1288 0007
GENERAL TECHNIC	TV	1157 1160 1091
GENESIS	TV	1052 1232
GENEXXA	TV	1210 1232 1111 1003
GERICOM	TV	1383 1759 1398 1435 1569
GERMANVOX	TV	1061
GIANT	TV	1258 1231 1133 1049 1157 1056 0067 1259 1777 0011
GITEM	TV	1052 1180 1144 1194 1056 0067 0070 0092 0094 0174 1777 1003
GM-GMC	TV	1157 1091 1051 1190 1052 0067 1668
GMG	see	GM-GMC
GOGEN	TV	1061 1423
GOLD	TV	1813 1537 1526 1578 1721 1729 1985 1896 1583 1097 1338
	Combo	1938 1686 1705
GOLDMASTER	TV	1641 1684 1595 1551 1282
GOLD TOP	TV	1209
GOLD VISION	TV	1533
GOLDBOX	SAT	4390
GOLDEN TRADING	TV	1037
GOLDFUNK	TV	1061 1032
GOLDHAND	TV	1157 1231
GOLDI	TV	1206
GOLDLINE	TV	1037 1209 1012
GOLDSTAR	see	LG
GOLDSUN	TV	1210 1209
GOLDTECH	TV	1061 1032 1051
GOODING	TV	1035
GOODMANS	TV	1061 1423 1052 1130 1187 1075 1203 1349 1400 1393 1454 1838 1435 1207 1450 1562 1132 1051 1113 1160 1032 1287 1180 1215 1210 1231 1157 1047 1204 1145 1012 1158 1134 1396 1350 1466 1091 0067 0094 0117 1423 0001 1777 0018 1737 0001
	Combo	1176 1294
GORENJE	TV	1061 1942 1423 1638 1145 1350 1079 1051 1136 1215 1052 0068 0067 0086
GOTRON	TV	1807
GP	TV	1231
GPM	TV	1210 1091 1274 1157

GR 15	SAT	4326
GRADIENTE	TV	1129
	SAT	4326
GRAETZ	see	ITT
GRAN PRIX	TV	1203 1349 1454 1212
GRANADA	TV	1111 1077 1052 1207 1133 1164 1073 1214 1421 1003 1211 1232 1079 1172 1088 1134 1132 1086 1231 1215 1147 1070 1246 1287 1051 1096 1180 1466 1019 1262 1142 1157 1365 1366 1047 1056 0067 0100 0108 1259 1777 1231 0006 0011
	Combo	1262
GRANDEN	see	FORMENTI
GRANDIN	TV	1061 1037 1173 1209 1287 1203 1206 1423 1454 1383 1400 1452 1003 1051 1130 1012 1158 1349 1210 1354 1412 1052 1740 1032 1549 1887 1548 1569 1971 1453 1459 1556 1157 1438 1132 1564 1161 1598 1091 1568 1529 1970 1536 1579 0067
	Combo	1598 1042 1294 1835
GREAT WALL	TV	1051 1091 0098 1668 1173
GREENPOINT	TV	1423
GRENADIER	TV	1288 1052 1012 1157 0067 0007
GRETSA	TV	1012
GRONIC	TV	1052 1231 1171 1051 1012 1195 1157 0067 1777
GROWING	TV	1423
GRUNDIG	TV	1141 1154 1144 0024(TP-3) 1427 1278 1575 1838 1642 1035 1450 1400 1491 1422 1843 1454 1837 1203 1809 1258 1423 1052 1269 1220 1132 1206 1556 1829 1003 1291 1350 1188 1898 1428 1626 1396 1061 1836 1412 0067 0070 0166 0001 1777 1157
	SAT	4441 4461 4390
	Combo	1220 1353 1838 1141 1154 1836 1598 1002
	DTT	4461
1569(LCD TV)	TV	1035 1282
GRUNKEL	TV	1423
GTRONIC	TV	1051 1084
GTT	TV	1061 1157 1190 1209 1051 1091 0067 0113
GUTTA	TV	1084
GXK	TV	1349
H & B	TV	1061 1489 1400 1203 1788
	Combo	1811
H & E	TV	1201 1350
HAAN	TV	1450
HADOR	TV	1338
HAIER	TV	1964 1612 1900 1628 1258 1719 1778 1779 1960 1542 1130 1720
	Combo	1028 1961 1482 1615
HALIFAX	TV	1051 1231 1157 1091
HAMERSTEIN	TV	1231 1668 1009 1161
HAMMERSTEIN	TV	1091 1098 1231 1161 1157
HAMPTON	TV	1291 1233 1210 1012 1231

HANIMEX	TV	1210
HANNSPREE	TV	1601 1851 1156 1756 1619 1773 1769
HANSEATIC	TV	1051 1187 1130 1061 1203 1489 1231 1003 1157 1180 1144 1942 1012 1209 1083 1235 1154 1147 1188 1132 1141 1245 1047 1267 1175 1234 1275 1055 1211 1210 1052 1189 1225 1056 0067 0070 0130 1053 1231 1446 0017 0001
HANSOL	TV	1736
HANTAREX	TV	1383 1280 1052 1957 1958 1195 1436 1627 1157 1573 1489 1233 1549 1597 1796 1938 1542 0067
	Combo	1724 1514
HANTOR	TV	1231
HAPO	TV	1210
HARROW	TV	1061
HARWA	TV	1741 1906 1535
HARWOOD	TV	1051 1287 1157 1155 1147 1035 1274
HAUPPAGE	TV	1052 1232
HAVEG	TV	1141 1114 1079
HB	TV	1203 1489 1061 1838 1400 1037 1201 1177 1158 1837 1864 1459 1511 1204 1435 1287
HCM	TV	1052 1157 1051 1209 1347 1160 1091 1012 1168 1210 0113 0008 1231
HE	TV	1201
HEDZON	TV	1052 1232
HEIRU	TV	1091
HEMMERMANN	TV	1347 1195 1231
HENA	TV	1052
HERU	TV	1091
HESS	TV	1878
HEXA	TV	1012 1052 1210 0097
HI-TECH	TV	1338 1410 1231
HIFIVOX	TV	1289 1194
HIGASHI	TV	1231
HIGHIWA	see	KAISUI
HIGHLINE	TV	1052 1232
HIKONA	TV	1210
HILINE	TV	1091 1157 1075 1051 1668 1737
HINARI	TV	1052 1210 1157 1091 1003 1035 1051 1274 1171 1047 1234 1083 0067 0089 1112
	Combo	1106
HISAWA	TV	1203 1173 1210 1209 1037 1051 1012
HISENSE	TV	1465 1303 1722 1929 1571 1079 1462 1787 1338 1672 1935 1930 1931 1547 1954 1351 1191 1921 1856 1132 1407 1406 1467 1849 1157 1454 1951 1953 1544 1722 1576 0196
HISHITO	see	TOSHIBA
HISONIC	TV	1162
HISONIX	TV	1209 1075 1162 1157
HIT	TV	1298

HITACHI	TV	0010 1886 1313 1086 1096 1019 1100 1061 1130 1101 1068 1253 1206 1333 1231 1501 1423 1187 1092 1274 1134 1254 1572 1135 1047 1675 1153 1125 1003 1289 1169 1194 1259 1204 1075 1956 1234 1051 1849 1215 1401 1133 1052 1612 0131 0132 0147 0157 0173 0001 1092 1349 1446 1012
	Combo	1262 1176
HITSU	TV	1052 1037 1173 1210 1209
HOHER	TV	1061 1400 1203 1452 1206 1423 1349 1579 1435 1383 1516 1838
HOME ELECTR.	TV	1437 1201
HOMETECH	TV	1203
HOMSTAR	TV	1556
HORNYPHON	TV	1232 1052
HOSHAI	TV	1061 1209 1210 1032 1173 0113
HOSHI	TV	1061
HOSPITALIERE	TV	1061
HOT	SAT	4325
HOWELL	TV	1032 1061
HUAYU	TV	1268 1215 1187 1382 1927 1604 1355 1159 1088 1183 1713 1700 1750 1429 1846 1608 1164 1785 1466 1203 1338 1309 1365 1109 1130 1129 1102 1079 1331 1514 1716 1950 1620 1824 1439 1023 1528 1936 1530 1307 1411 1630 1815 1706 1576 1572 1050 1101 1479 1652 1507 1061 1141 1642 1091 1406 1374 1232
	Combo	1140
HUMAX	TV	1755 1754 1638
	Combo	1754 4970
HUNTER	TV	0134
HYD	TV	1467 1450 1550 1774 1449 1794 1568 1385
HYPHER	TV	1061 1157 1051 1435 1209 1147 1225 1012 1075 1210 1052 1091 1274 1231 0067 0075 0091 0113 1737 0010
HYPSON	TV	1051 1061 1349 1203 1287 1158 1452 1091 1173 1206 1209 1049 1147 1188 1231 1032 1423 1130 1157 1970 1233 1210 1052 1438 1971 1942 1177 1434 1012 1132 1003 1154 1037 1887 1760 0067 1777 1668
	Combo	1042 1482 1106 1835
HYUNDAI	TV	1423 1512 1858 1061 1349 1468 1554 1533 1613 1475 1792 1906 1285 1783 1959 1454 1962 1331 1669 1052 1740 1739 1738 1759 1568 1489 1915 1203 1450 1523 1809 1851 1910 1060 1029 1449 1553 1310 1491 1400 1905 1206 1514 1440 1502 1428 1897 1393 1383 1644 1661 1059 1465 1201 1432 1887 0067 0129 0184 1758 1777 0009
	Combo	1031 1987 1414 1542
I-BOSS	TV	1847
I-CAN	DTT	1365
I-JOY	TV	1018 1831 1873 1665
	Combo	1831
I.V.	TV	1052
IBERIA	TV	1081 1052

IBERVISAO	TV	1003 1012 0073
IBICO	TV	1219
ICE	TV	1052 1210 1217 1075 1231 1157 1091 1051 1232 1668 1737
ICS	TV	1210 1231 1157 1091
ICX INTERNAT.	SAT	4487
ID DESIGN	TV	1053 1003
IDEAL	TV	1032 1349
IDL	TV	1095
IEG	TV	1231 1052
IEKEI	TV	1406
	Combo	1440
IGS	TV	1210 1091 1231 1049
IHLAS	TV	1533
IIAMA	TV	1975 1743
IISONIC	TV	1756 1449 1535 1512 1951 1450
IYYAMA	TV	1398 1975
IMAX	TV	1896
IMC	TV	1053
IMPER	TV	1091 1210 1157 1049 1201 0067 0001 1777 1668 1251
IMPERIAL	TV	1061 1875 1491 1876 1206 1748 1712 1600 1891 1217 1145 1190 1012 1052 1287 1157 1027 1051 1188 1234 1219 1992 1080 1081 1262 1088 1810 0068 0067 0074 1777 1668
INCOBE	TV	1051 1157 1347 1091 1051
INDESIT	TV	1197
INDIANA	TV	1012 1052
INFRATEX	TV	1743 1203 1287 1123 1061 1267 1201 1157 1012 1210 1132 1177 1130
	SAT	4390
	Combo	1443
INF.REM.CONTR	TV	0125
INGELEN	TV	1203 1003 1204 1037 1287 1035 1141
INGERSOLL	TV	1052 1157 1003
INNO HIT	TV	1423 1061 1157 1130 1075 1051 1393 1172 1052 1234 1210 1209 1231 1225 1003 1091 1132 1145 1195 0067 0113 0167 1777 1737
	Combo	1871
INNOVATION	TV	1130 1287
INOTECH	TV	1933 1897
INOV TECH	TV	1517 1897
INSIGNA	TV	1558
INTEL	TV	1012
INTERBURG	TV	1091 1157
INTERBUY	TV	1157 1210 1091 1225 1075 1062 1049 0075 0107
INTERDISC.	TV	1052 1180 1245 1130 1132 1141 1051 1238 1207 1943 1246 1232 1224 1365 1077 1172 1194 1070 1210 1012 1209 1214 1287 1164 1157 1215 1123 1173 1219 1088 1289 1235 1035 1079 1231 1040 1216 1200 1275 1151 1374 1160 1242 1056

	Combo	1262 1294 1281 1042 1256
INTERDISCOUNT	TV	0067 0092 0094 0004 1194
INTEREACTIVE	TV	1052 1232 1062
INTERFUNK	TV	1052 1049 1298 1190 1240 1003 1194 1145 1132 1265 1217 1056 0067 0092 0167 0174 1053 1777 1231 1234 1157 1210 1737 1172
INTERNAL	TV	1052 1130
	Combo	1176 1294
INTERNATION.	Combo	1042
INTERSOUND	TV	1051 1056
INTERVISION	TV	1051 1209 1210 1157 1173 1195 1091 1435 1012 1175 1231 1130 1275 1052 1147 1219 1003 1225 1141 1145 1246 1224 1056 0067 0075 1172
INTRON	TV	1091
INVES	TV	1664
INWAH	TV	1051 1130
IPOSTAR	TV	1157
IPTV	TV	1457
	Combo	1456
IPURE	TV	1911 1910 1937 1453
	Combo	1938
IRRADIO	TV	1051 1469 1203 1516 1400 1439 1451 1631 1529 1210 1157 1075 1061 1234 1032 1274 1258 1012 1052 1175 1225 1123 1091 1525 1551 1451 1343 1084 1459 1269 1450 1860 1209 1003 1940 1577 1280 0067 0073 0075 0167 1777 1668 1737 0001
	Combo	1185 1461 1262 1157 1859 1861 1882 1176 1258 1443 1871
ISKRA	TV	1012 1231 1147 1195 0110
ISOSHI	TV	1037
ISUKAI	TV	1052 1209 1210 1051
ITAL TEL	SAT	4441
ITC	TV	1051 1012 1231
ITE	TV	1075
ITGATE	SAT	1195
ITL	TV	1157 0067
ITS	TV	1052 1075 1091 1217 1231 1157 1210 1051
ITT	TV	1203 1019 1423 1061 1079 1192 1003 1142 1051 1052 1393 1111 1287 1201 1400 1158 1091 1454 1338 1302 1134 1157 1190 1098 1032 1849 1285 1049 1047 1301 1147 1112 1428 1529 1437 1837 0051 0068 0085 0113 0117 0118 0125 0140 0145 0174 0175 0051 1303 1053 1777 0018 1210 1032 1349 1012 1576 1679
ITT SCHAUB LOR.	TV	0067 0109 0117 0140 1157 1777 1012
ITV	TV	1049 1091 1219 1160 1232
IVORY	TV	1807
IZUMI	TV	1115 1002
	Combo	1637
JASON	TV	1231
JAZZY	TV	1210
JCE	TV	1210

JEAN	TV	1047 1274
JEG	TV	1061 1423
JEPSEN	TV	1423 1093 1555 1597 1569
JERROLD	SAT	4487
JET POINT	TV	1052 1098 1162 1347 1160 0067 1009
JINLIPU	TV	1157
JMB	TV	1061 1207 1130 1422 1051
	Combo	1106 1598
JNL	TV	1258
JOCEL	TV	1201 1452 1051 1094 1338 1132
JOHN PLAYER	TV	1075
JOHNSON	TV	1231
JOYCE	TV	1061
JPS	TV	1075
JQ	TV	1385 1516 1788 1792 1548 1587 1450 1400 1791 1793 1765 1423 1061 1789 1790 1796 1797 1794
JUBILEE	TV	1232
JVC	TV	0009 1129 1479 1470 1114 1315 1075 1047 1130 1003 1417 1210 1201 0080 0119 0009 1737 1009 0001 0196
JWIN	TV	1475
KABEL	TV	1083
KAIGE	TV	1274
KAISER	TV	1052 1173 1157 1209 1211 0067
KAISUI	TV	1061 1201 1210 1209 1173 1231 1037 1051 1075 1157 1130 1140 0067 0113 0140 1190
KAMACROWN	TV	1210
KAMAR	TV	1162
KAMBROOK	TV	1049 1231 1012 1091 1175 1289 0067 1668 1194
KAMOSONIC	TV	1347 1201 0115 1231
KANSAI	TV	1051 1209
KAOSHO	see	SAMSUNG
KAPSCH	see	ITT
KARCHER	TV	1061 1349 1051 1201 1203 1400 1437 1975 1454 1157 1195 1052 1838 1136 1037 1231 1209 1207 1347 1233 1130 1091 0068 0067 0096 0113 1777 1145
	Combo	1443
KARDON	TV	1112
KARTEL	TV	1201
KASAI	TV	1173 1209 1210
KATHREIN	TV	1052 1763
KAUASONIC	TV	0134
KAWA	TV	1075 1210
KAWASHO	see	FORMENTI
KAYA	TV	1157 1091
KB ARISTOCR.	TV	1003
KEC	TV	1347
KEN	TV	1317
KEN BROWN	TV	1786 1726
KELVINATOR	TV	0173

KENDO	TV	1061 1188 1011 1215 1037 1423 1450 1942 1083 1195 1177 1225 1231 1157 1051 1130 1012 1052 1175 1032 0067 0069 1777 1080 1112
KENNDY	TV	0069 0092 1188 1080 1112 1777
KENNEDY	TV	1011 1142 1192 1003 1080 1188 1331
KENNEX	TV	1061 1032 1051 1130 1423 1177 1158 1203 1414 0067 1777
KENSTAR	TV	1616 1460 1789 1587 1876 1879 1644
KENWOOD	TV	1052
	SAT	4390
KERION	TV	1052 1051 0067 1777
KERZO	TV	1203
KEVION	TV	1203
KEVLER	TV	1203
KEYMAT	TV	1511 1406 1460 1413 1469 1414 1541 1387 1891 1386 1462 1442 1486 1426 1790 1879 1389 1441 1465 1789 1794 1513
	Combo	1424
KEYSMART	TV	1203 1400
KIAMO	TV	1839 1679
	Combo	1201
KIC	TV	1233 1162 1231
KIMAY	TV	1091
KING TV	TV	1201 1338
KINGDHOME	TV	1061
KINGVISION	TV	1201
KIOTA	TV	1091 1157 1075 1173 1668
KIREY	TV	1310
KISS	TV	1173 1555 1061
KITON	TV	1061 1423 1177 1032 1052 1091 1942 1838 1637 1393 1210 1157 1051 1232
KITT	TV	1231 1052 1091 1668
KITTEN	TV	1052
KIWIE	TV	1628
KIYOGIN	TV	1049 0067
KLARMAX	TV	1012 1231 1233
KLEVER	TV	1203
KNEISSEL	TV	1061 1037 1130 1151 1051 1452 1171 1080 1188 1052 1287 1032 1173 1942 1233 1160 0067 0001
	Combo	1042 1598 1061
KOBIC	TV	1157
KOERTING	TV	0067 1145
KOFF	TV	1203
KOLSTER	TV	1052 1195 1219 1231 1233 1091 1210 1012 0067 0075 1777
KONDA	TV	1415
KONG WAM	TV	1210
KONICHI	TV	1157

KONIG	TV	1051 1003 1541 1511 1158
KONKA	TV	1206 1406 1267 1116 1707 1075 1261 1210 1867 1872 1227 1415 1302 1132 1051 1696
KONTAKT	TV	1035
KORPEL	TV	1052 1232
KORTING	TV	1298 1145 1136 1051 0053
KOSMOS	TV	1052
KOTRON	TV	1091 1157 1012 1878 1668
KOYODA	TV	1157
KRAKING	TV	1012
KRIESLER	see	PHILIPS
KRISTALE	TV	1052
KRONNE	TV	1231 1012
KTN	TV	1878 1491 1376 1849
KTV	TV	1045 1500
KUBA ELECTRONIC	TV	1231 1012
KUCCAI	TV	1032
	Combo	1140
KUPPER	TV	1061
KUPRO	TV	1079
KYOSHO	TV	1091
KYOSHU	TV	1157
KYOTO	TV	1012 1231
L & S ELEKTR.	TV	1203
LA REDOUTE	TV	1180 1210 1284 1209 1365
LA SAT	TV	1209
LAVA	TV	1516
LAVIS	TV	1171 1003 1233 0124 0127
LAZER	TV	1051 1123
LCE	TV	1075
LEADER	TV	1173 1157 1091 1849 1880 1781
LECSON	TV	1350
LECSOUND	TV	1454
LEGEND	TV	1052 1157 1091 1231 0067 0098 1777 1668
	SAT	4390 4451
LEIKER	Combo	1637 1694 1665
LENCO	TV	1061 1704 1160 1052 1157 1195 1147 1003 1091 1809 1280 1274 1012 1338 1145 1051 0067 1777 0018 1032
	Combo	1280 1157 1811 1440
LENOIR	TV	1051 1343 1061 1032 1203 1454 1554 1551 1396 1595 1157 1160 1052 1091 1975 1231 1158 1398 1460 1845 1209 1394 1395 1397 1401 1055 1303 1147 1974 1123 0067 0113 1777 1231 0018
	Combo	1443 1827
LENSON	SAT	4373
	DTT	4373
LES 3 SUISES	TV	1180 1210 1051
LESA	TV	1219

LEVEL	TV	1578
LEVIS AUSTRIA	TV	1052 1232
LEXSOR	TV	1741
LEXUS	TV	1052 1190 1051 1091 1491 1424 1726
LEYCO	TV	1172 1091 1052 1051 1274 1354 1157 1209 1012 0067 0121 0130 1668
LG	TV	0007 0017 1620 1439 1275 1355 1700 1824 1750 1288 1713 1423 1023 1203 1052 1175 1225 1274 1231 1219 1348 1857 1452 1051 1158 1347 1772 1942 1932 1258 1922 17771142 1061 1012 1003 1217 1132 1157 1287 1131 11471091 1141 1406 1459 1189 1098 1498 0067 0069 0075 0167 0173 0192 1023 0007 1777 1234 1157 0001 1042 0197
	Combo	1042 1288
	DTT	1288
LIAMA	TV	1743 1975 1974
LIESENKOTTER	TV	1049 1240 0067
LIFE	TV	1435 1157
LIFESAT	TV	1061 1130
LIFETEC	TV	1061 1130 1051 1032 1435 1203 1396 1091 1349 1177 1204 1210 1189 1423 1942 1454 1455 1157 1450 1176 1132 1160 1158 1274 1155 1052 1739 1412 1777
	Combo	1443 1176
LINEA	TV	1491
LINETECH	TV	1887
	Combo	1061
LINSAR	TV	1423
LIROS	TV	1454 1349
LISTO	TV	1061 1400 1423
LIVE	TV	1157
LIYAMA	TV	1743
LLOYD'S	TV	1091 1157 1231 1161 1162 1075 1668
LOCATEL	TV	1255 1215 1049 1003 1180
LODOS	TV	1423
LOEWE.	TV	1205
LOEWE OPTA	TV	1053 1049 1205 1062 1454 1054 1570 1061 1231 1194 1289 1266 1298 1132 0067 0085 0165 0169
LOGIK	TV	0038 1052 1258 1032 1798 1879 1061 1098 1161 1969 1941 1190 1051 0089 1112
	Combo	1354
LOGISTIC	TV	1173
LOGIX	TV	1032 1051
LORENZEN	DTT	4316
LS ELEKTR.	TV	1203 1435 1423
LUMA	TV	1061 1188 1192 1011 1160 1142 1130 1052 1157 1231 1132 1232 0186 1777
LUMATRON	TV	1061 1011 1188 1051 1788 0067 1777 1454
LUXER	Combo	1443
LUXMAN	TV	1258

LUXMAY	TV	1052 1232
LUXOR	TV	1019 1003 1061 1206 1423 1434 1201 1135 1204 1134 1111 1079 1347 1207 1051 1350 1349 0075 0122 0140 0167 0173 1231 1003 1576
LUXTRONIC	TV	1423 1061
LXI	TV	1288
M.D.C	TV	1051
MACAB	SAT	4390
MACROLUX	TV	1452
MACROM	TV	1389
MACTECH	TV	1091
MACTH-ITALIA	TV	0067
MADISON	TV	1051 1052 1232
MAGAVOX	see	PHILIPS
MAGNADYNE	TV	1051 1145 1190 1219 1003 1195 1298 1157 1012 1049 0067 1777 1575
MAGNAFON	TV	1052 1195 1231 1051 1012 0067 0073
MAGNASONIC	TV	1160 1052 1157 1049 0067 1777
MAGNAVOX	TV	1832 1823 1207 1049 1830 1056
MAGNEX	TV	1052 1091 1762 0067
MAGNUM	TV	1454 1212 1203 1349 1201 1400 1788 1731 1158 1061 1051 1500 1740 1907 1505 1130 1190 1157
	Combo	1461 1977
MAJESTIC	TV	1343 1595 1658 1229 1978 1020 1827 1409 1673 1714
	DVD	1714
	Combo	1678 1677
MANDI	TV	1349
MANDOR	TV	1091
MANESTH	TV	1051 1003 1012 1466 1207 1052 1287 1083 1091 1231 0067 0174 0006
MANHATTAN	TV	1061 1032 1052 1157 1688
MARANTZ	TV	1052 1123 1382 1459 1056 0067 1777
	DVD	1516
MARECH	TV	1052
MARK	TV	1147 1160 1052 0110
MARSHALL	TV	1157 1210 1343
MARYUANA	TV	1207
MASCOM	TV	1349 1454 1204 1051
	Combo	1461 1443
MASCOT	TV	1217
MASTER	TV	1829 1201 1790 1965 1505 1536 1511
MASTERS	TV	1287 1209 1132
MASUDA	TV	1052 1210 1051 1091 1083
MATCH ITALIA	TV	1052 1091 1157 0067
MATEL	TV	1971
MATRIX	TV	1400 1203

MATSUI	TV	1104 1422 1141 1157 1466 1203 1206 1051 1201 1423 1743 1696 1976 1061 1083 1073 1035 1231 1147 1079 1003 1075 1155 1350 1349 1102 1052 1676 1707 1412 1012 1133 1047 1091 1219 1145 1109 1151 1132 1215 0067 0089 0121 1112 1668 0006
	Combo	1106 1598 1258 1423
MATSUKA	TV	1091 1231 1668 1083
MATSUVIANA	TV	1123
MATSUYAMA	TV	1052
MAX	TV	1349
MAXAM	TV	1157 1091 1231 1668
MAXDORF	TV	1084 1258 1091 1798
MAXELL	TV	1061 1274 1157 1209 1703 1702 1655
MAXI	TV	1195
MAXIM	TV	1349 1454
	Combo	1443 1461
MAXIMAL	TV	1003
MAXON	TV	1157
MAXWELL	TV	1051 1195 1807 1303 0067
MB LINE	TV	1091 1052
MC MARREL	TV	1484
MC MICHAEL	see	PHILIPS
MC PERSON	TV	1432 1290
MCE	TV	1157 1091 1242 1052
MCM	TV	1157 1209
MDC	TV	1051
MEC	TV	1091
MECOA	TV	1051
MEDIABOX	SAT	4390
MEDIACOM	TV	0062
MEDIASAT	SAT	4390
MEDIASCREEN	TV	1052 1091
MEDIASET	SAT	4390
MEDIASONIC	TV	1051
MEDIATOR	TV	1049 1056
MEDION	TV	1061 1130 1435 1051 1203 1396 1032 1349 1942 1455 1423 1177 1132 1412 1450 1204 1279 1454 1258 1207 1896 1287 1489 1739 0047 0146
	Combo	1443 1598 1461 1258 1424
MEGA	TV	1731 1201 1037 1505 1210 1414 0067 0001
MEGAS	TV	1037
MEGASTAR	TV	1893
MEGATECH	TV	1051
MEGATONE	TV	1145 1052
MEGATRON	TV	1288
MEGAVISION	TV	1157
MEGHA	TV	1052
MEIRAZ	TV	1052

MELCHIONI	TV	1203 1400 1551 1860
	Combo	1461 1443 1859 1861
MELECTRONIC	TV	1051 1111 1134 1052 1141 1130 1157 1019 1160 1188 1135 1337 1219 1232 1053 1204 1355 0067 0075 0085 0167 1777 0018 1195 1190 1349 0017 0001 1012
MELITA	SAT	4487
MELVOX	TV	1003
MEMOREX	TV	1091
MEMORY	TV	1423
MEMPHIS	TV	1091 1157 1231 0098
MERCURY	TV	1052 1091 1157 1231 1098 1233 1173 1162 1051 1056 0108 1668
MERRIT	TV	1003
METEOR	TV	1195
METRONIC	Combo	1061
	DTT	4373
METZ	TV	1286 1052 1806 1499 1271 1141 1061 1154 1144 1032 1157 1301 1210 1209 1269 1177 1217 1809 1285 1164 1091 1161 1258 1529 1051 0070 0071 0087 0170 1100 1575
MGA	TV	1052 1210 1054 1091 1160 1288 1053 0018 1668
MGAON	TV	1091
MICROMAXX	TV	1061 1177 1051 1032 1188 1203
MICRON	TV	1231
MICROSONIC	TV	1131
MICROSPOT	TV	1412
MICROSTAR	TV	1435
MICROTEK	TV	1051 1157 1258 1084 1127 1180
MIGROS EL.	TV	1188
MIKA	TV	1231 1157
MIKOMI	TV	1423 1400 1061 1926 1393
	Combo	1926
MIKRO DIGITAL	TV	4316
MINATO	TV	1349 1052
MINERVA	see	GRUNDIG
MINERVA FRANCE	TV	1035
MINISTRY OF SOUND	TV	1423
MINOKA	TV	1052
MIRAGE	TV	1400
MIRAI	TV	1743
MISAKAI	TV	1558
MISTRAL	see	THORN
MIRONIC	TV	1274
MITRONIC	TV	1234
MITSAI	TV	1061 1349 1287 1459
MITSUBISHI	TV	0011 1133 1242 1288 1061 1130 1054 1157 1298 1160 1049 1154 1429 1012 1080 1047 1134 0056 0089 1112 1259 1053 0018 1575 0001
	Combo	1262 1294

MITSUMI	TV	1083
MITSURI GEN.	TV	1151 1145
MITSUMI	TV	1052 1091
MIVAR	TV	1193 1151 1231 1617 0088 0163 0167
MIYOTA	TV	1303 1343
MIYUKI	TV	1091
MKC	TV	1203 1387 1343 1551 1990 1631 1419
MKM	TV	1195
MOBILE TV	TV	1061 1692
MOJAVE	TV	1538
MONDIAL CASA	TV	1556
MORAVA	TV	1061 1533 1437 1207
MORGANS	TV	1052
MOSAIC	TV	1032 1061 1051
MOTEVA	TV	1040
MP	TV	1551
MPMAN	TV	1551 1280
MT LOGIC	TV	1203 1400
	Combo	1883 1424
MTC	TV	1145 1012 1234 1062 1147 0068
MULTICHOICE	SAT	4461 4501 4357 4647 4649 4621
MULTIMAT	TV	1195
MULTISTAND.	TV	1195
MULTITECH	TV	1052 1195 1203 1157 1454 1147 1210 1012 1003 1130 1158 1061 1145 1349 1032 1091 1160 1209 1047 1219 1287 1225 1051 1113 1274 1231 0067 0075 0089 0113 0117 1112 0008 1053 1231 1668
MURPHY	TV	1012 1231 1003 0073
MURYUANA	TV	1207
MUSIKLAND	TV	1052 1232
MUSTANG	TV	1121
MUSTEK	TV	1813
MXONDA	Combo	1482
MYOTA	TV	1343
MYRIA	TV	1423
MYRYAD	TV	1052
MYSKY	SAT	4594
MYSTRAL	TV	1452
MYTV	TV	1334
NAD	TV	1003 1288
NAGEL	TV	0141
NAGOYA	TV	1012
NAIKO	TV	1051 1349 1287 1190
NAKAFUGI	TV	1140
NAKAMURA	TV	1052 1160
NAKASHI	TV	1051 0067
NAMSONIC	TV	1157
NAMSUNG	TV	1157

NARANYA	TV	1531
NARITA	TV	1091 1288 1160 1231 0018
NATIONAL	TV	1211
NATIONEL	TV	1165
NEC	TV	0012 0015 0016 1105 1052 1475 1058 1531 1828 1492 1918 1597 1157 1024 1304 1828 1160 1173 1336 1556 1430 1507 1536 1274 1102 1187 1012 0089 1112 1047 0018 1233
	Combo	1911
NECKERMANN	TV	1141 1052 1144 1207 1203 1206 1245 1145 1188 1051 1235 1132 1157 1130 1011 1055 1232 1083 1088 1189 1298 1337 1943 1077 1240 1265 1129 1217 1003 1365 1012 1216 1347 1136 1238 1219 1172 1053 1190 1287 0068 0067 0070 0130 0004 0001 1777 1231 0001
NEI	TV	1061 1052 1012 1287 1210 1051 0067 0098
NEO	TV	1406 1201 1849 1850 1533 1061 1792 1203 1414 1258 1872 1560
	Combo	1201
NEOM	TV	1571 1597 1423
	Combo	1061
NEOVIA	TV	1514 1542 1383 1516 1568 1543 1459 1450 1545 1792 1201 1301 1544 1717 1736 1569 1453
	Combo	1514
NEPTUN	TV	1051
NESCO	TV	1011 1003 1172 1225
NESX	TV	1526 1529 1536
NECSTAR	TV	0134
NETA	SAT	4353 1905
NETA BLUE	SAT	4253
NETSAT	TV	1052
NEU	TV	1130
NEUFUNK	TV	1061 1203 1287
NEVIR	TV	1149
NEW VISION	TV	1123
NEWELL	TV	1051 1212
NEWMAR	TV	1347 1231 1012 1052
NEWORLD	TV	1210
NEWTECH	TV	1051 1231 1157 1210 1180 0067
NEWTRON	TV	1343
NEX	TV	1298
NEXIUS	TV	1201 1349 1180 1423 1337 1350 1422 1728 1061 1203 1393 1452
NEXT	TV	1533 0080 0147 0149 0001 1873 1039
NEXT CONCORDE	TV	1157
NEXTIER	TV	1518 1760
NFREN	TV	1555
NIKE	TV	1051
NIKKAI	TV	1052 1274 1466 1210 1061 1051 1003 1172 1231 1158 1209 1287 1047 0173 1234 1668

NIKKEI	TV	1061 1349 1052 1938 1038 1091 1032 1537 1469 1616 1454 1550 1449 1839 1966 1613 1789 1587 1203 1460 1838 1400 1022 1051 1790 1797 1837 1676 1423 1021 1724 1274 1628 1158 1380 1466 1467 1206 1201 1975 1974 1594 1157 1132 1578 1511 1865 1529 1835 1697 1122 1280 0067 1777
	Combo	1835 1137 1724 1461 1201 1938 1699
NIKKO	TV	1161 1287 1052 1288 1047 1162 1157 1049 0067 0098 1777
NIKOJ	TV	1349 1423 1287
	Combo	1443
NILELINE	TV	1533
NINBUS	TV	1136
NIPPON	TV	1376 1870
NISATO	TV	1726
NISHI	TV	1157 1161
NISSAN	TV	1098
NOBEL	TV	1440
NOBLEX	TV	1161 1157 1162 1160 1075 1047 1539 0164 0018
NOBLIKO	TV	1231 1225 1195 0073 0074
NOGAMATIC	TV	1289
NOKIA	TV	1019 1134 1204 1061 1201 1051 1111 1423 1079 1135 1052 1053 1819 1132 1091 1350 1337 1003 1301 0051 0068 0067 0085 0113 0118 0125 0140 0174 0175 1303 1777 1142 1157 0018 1210 1190 1032 1349 1012 1576
	SAT	4390 4451 4257
NOOS	SAT	4373
NORDIC	TV	1210 1231
NORDING	TV	1195
NORDLAND	TV	1012
NORDMENDE	TV	1180 1423 1400 1215 1289 1349 1644 1669 1203 1876 1337 1428 1435 1201 1422 1514 1541 1587 1200 1790 1756 1656 1616 1879 1194 1003 1542 1868 1489 1061 1709 1165 1460 1452 1397 1396 1469 1814 1484 1789 1398 1209 1743 1207 1454 1401 1395 0092 0094 0145 1003
	Combo	1201 1215
NORDTON	TV	1032
NORDWAY	TV	1145
NORFOLK	TV	1012 1231 1287
NORIMEX	TV	1157
NORKABEL	SAT	4487
NORM N	TV	1052
NORMANDE	TV	1157 1203 1052
NORMEREL	TV	1049 1232
NORTEK	TV	1061 1032 1051 1833 1158 1052 0067 0001
NORTHSAT	TV	1032
NORTLINE	Combo	1424
NORTON	TV	1157 1209
NORWAY	TV	1145

NOSE	TV	1343
NOVA	TV	1051 1157 1274 1188
	SAT	4461
NOVA STAR	TV	1011
NOVAK	TV	1052 1232
NOVATRONIC	TV	1052 1160 1157 1051 1091 1130 1274 1287 0067 0018 1668
NOVITA	TV	1061 1915 1613
NPG	TV	1247 1199
NTC	TV	1338
NU-TEC	TV	1415 1809 1807 1258 1079
NUMERICABLE	SAT	4390
O GENERAL	TV	1047 1157
OCEANIC	TV	1514 1019 1134 1079 1135 1274 1192 1792 1180 1177 1132 1554 1003 1012 0093 0174 1349 1576
	SAT	4390
OCEANS	TV	1157
OCTAL	TV	1231
	SAT	4373 4316
OCTUS	TV	1338 1849
ODEON	TV	1052 1091 1157 1056
ODYS	TV	1704
	Combo	1674
OEC ELECTR.	TV	1494 1274
O.GENERAL	TV	1047 1157
OKANO	TV	1145 1157 1052 1049 0068
OKEAH	TV	1556
OKI	TV	1400 1423 1061 1247 1198
OLIDATA	TV	1378 1551 1911
OLIMPIA	TV	1423
OLIVETTI	TV	1378
OLYMPIC	TV	1157 1310 1209 1285
OLYMPUS	TV	1231
OMEGA	TV	1075 1210 1091
ONCEAS	TV	1157 1231 1219
ONDIOLA	TV	1051
ONIDA	TV	1049 1777
ONIEL	TV	1157
ONN	TV	1423 1400 1670 1130
ONWA	TV	1075 1201 1210 1140 1032 1091 1052 1190 1195 1157 0140 1668 1737
ONWASAKY	TV	0113 1145 1157 1210 1668 1737 1190 1032
OPERA	TV	1052 1400 1788 1061 1091 1203 1157
	Combo	1897
OR-ON	TV	1052 1091 1157 1210 1209 0113
ORANGE	SAT	4373
ORAVA	TV	1052 1287 1051 1012 1850 1298 1502 1049 1844 0067 1157

ORAVA SLOV	TV	0067 1012
ORBISAT	TV	1231
ORBIT	TV	1145 1052
ORBITER	TV	1145
ORIENT	TV	1157 1201 0067 0117 1679
ORION	TV	1083 1102 1203 1104 1206 1051 1061 1450 1422 1625 1337 1132 1274 1349 1452 1189 1106 1091 1201 1157 1739 1052 1158 1489 1056 1207 1814 1412 1975 1210 1820 1396 1741 1232 1105 1075 1173 1251 1550 1287 1394 1744 1440 1849 1896 1055 1317 0067 0089 0099 0104 0121 0130 0146 0180 1112 0001 1234 1668 1003 1092 1161
	Combo	1106 1598 1344 1102
ORION (HUNGARY)	TV	1052 1012 1289 1075 1061 1104 1349 1051 1056 0067 0122 1777 1003 1194
ORLINE	TV	1052 1232
ORMOND	TV	1061 1032 1052 1232 0067
ORSON	TV	1849 1157
ORSONIC	TV	1091 1157
ORSOWE	TV	0067 1777 1668
OSAKA	see	SHORAI
OSAKI	TV	1052 1210 1061 1207 1172 1231 1091 1003 1234 1075 0067 1668 1777
OSAWA	TV	1681
	Combo	1682
OSCAR	TV	1051 1079
OSIO	TV	1052 1210
OSO	TV	1210
OSUME	TV	1274 1049 1231 1047
OTAKE	TV	1083 1102
OTAVA	TV	1437
OTF	TV	1049 1012 1051 1942 1056 0067 1157
Other/chinese/7461	TV	0030 0031 0032 0033 0034 0035 0036 0037 0051 1415 1778 1798 1930 1191 1303 1338 1376 1407
OTHER LINE	TV	1052 1154 1144 1051 1231 1012 1003 1083 1062 1235 1147 1056 0060 0059 0058 0057 0064 0161 1298 1777 1818 0004 1870 1201 1285 1827
OTRUM	TV	1819 1134 1111 1764
OTTO VERSAND	TV	1052 1141 1144 1235 1246 1245 1423 1943 1180 1207 1203 1215 1224 1132 1083 1154 1221 1051 1164 1211 1077 1157 1003 1068 1053 1189 1365 1012 1130 1216 1047 1231 1070 1062 1347 1147 1075 1942 1209 1225 1267 1055 1214 1760 1019 1194 1287 1238 1165 1175 1234 1151 1135 1232 1374 1203 0067 0070 0075 0094 0110 0165 0008 0004 0001 1777 1575
OVP	TV	1052 1051
OXYGEN	TV	1628
PACE	SAT	4441 4390 1275 4274 4649 4647 4990
PACIFIC	TV	1061 1203 1422 1556 1350
	Combo	1598

PACKARD BELL	TV	1516 1722
PAEL	TV	1231 0073
PALLADIUM	TV	1052 1144 1130 1188 1203 1206 1423 1207 1454 1145 1235 1051 1232 1337 1189 1240 1265 1157 1349 1298 1003 1062 1055 1177 1217 1231 1012 1132 1011 1056 0068
	Combo	1443
PALSONIC	TV	1715 1807 0067 1777 1231 1234 1210 1668
PALSONIK	TV	1052 1091 1274 1231 1210 1157
PANACHE	TV	1400
PANAGOLD	TV	1157
PANAMA	TV	1052 1091 1157 1231 1217 1136 0067 1777 1668
PANASAT	SAT	4461
PANASHIBA	TV	1157
PANASONIC	TV	0005 1697 1211 1164 1159 1167 1411 1170 1431 1270 1785 1144 1246 1012 1157 1154 1273 1488 1927 0070 0120
	SAT	4441
	Combo	1164 1270
PANAVSION	TV	1668
PANAVISION	TV	1051 1188 1052 1423 1155 1231 1091
PANAVOX	TV	1131 1121 1310 1446 1157 1448 1447 1231 1347 1209 1331 0067
PANDA	TV	1211
PANORAMA	TV	1051 1157 1091 1231 1210
PANORAMIC	TV	1194 0092
PANSAT	SAT	4461
PARROT	TV	1141
PATHE CINEMA	TV	1012 1231 1233 1145 0068 0097
PATHE MARCONI	see	THOMSON
PATRIOT	TV	1132
PAUSA	TV	1157
PAY	TV	1880
PBL	TV	1079
PCM	TV	1051 1287 1052 0067 1777
PEACOCK	TV	1049 1231 1489 1056
PEGASUS	TV	0158
PENTUS	TV	1741
PEONY	TV	1133 1242
PERDIO	TV	1051 1083 1052 1157 1231
PERFEKT	TV	1052
PERSHIN	TV	0097
PHASE	TV	1234
PHILARMONIC	TV	1231 1219
PHILCO	TV	1217 1003 1190 1052 1145 1298 1012 1171 1047 1051 1141 1157 1287 1310 1446 1080 1081 1136 1219 1162 0068 0067 0074 1777 1190 1233

PHILIPS	TV	0001 0002 1268 1614 1001 1612 1132 1232 1830 1057 1374 1207 1706 1049 1365 1366 1066 1804 1561 1206 1052 1144 1557 1061 1262 1481 1760 1231 1194 1130 1289 1298 1142 1963 1383 1053 1051 1233 1172 1521 1163 1422 1011 1451 1452 1047 1832 1155 1317 1054 1141 1220 1160 1350 1834 1393 1777 1466 0067 0070 0102 0176 0179 1557 1907 0001 0018 1194 1190 1123
	SAT	4390 4441 4257
	Combo	1262 1463 1220 1481 1443
PHILIPS(F)	see	PHILIPS
PHOCUS	TV	1400 1203 1435
	Combo	1836
PHOENIX	TV	1061 1052 1003 1195 1287 1051 1180 1056 0105 0108
PHONOLA	see	PHILIPS
PHONOTREND	TV	1550
PILOT	TV	0145 1269
PIONEER	TV	1822 1508 1194 1078 1049 1818 1003 1349 1206 1527 1823 1289 1825 1075 1091 1056 0067 0081 1019 1777 0001 1818
	SAT	4390
PLANET	TV	1349
PLANTRON	TV	1052 1157 1091
PLASMATECH	TV	1436 1383
PLATINIUM	TV	1509
PLAYDOR	TV	1091
PLAYSONIC	TV	1203 1215 1287 1400 1233 1298 1052 1347
	Combo	1061
POINT OF VIEW	TV	1410
POLAR	TV	1523 1051 1639
POLARIS	TV	1506
POLAROID	TV	1838 1976 1979 1831
POLLIN	DTT	4316
POLSAT	SAT	4316 1373
PONTIAC	TV	1210
POP	TV	1091 1194
POPAY	TV	1091 1157
POPPY	TV	1157 1091
PORTLAND	TV	1130 1160 1051 1056 1157 0067
	Combo	1176
POSTAR	TV	1157
POWER PLUS	TV	1399
POWER POINT	TV	1035 1406 1052 1207 1452
PRANDONI	TV	1061 1434 1003 1207 1206 1132 1195 1049 1157 1032 1350 0073
PRECISION	TV	1274 1231 1731
PREMIER	TV	1331 1251 1112 1091 1116 1485 0067 0112 0128 0134 0148 0155 1551 1661 1285 1833 0001 1849 1071 1406
	SAT	4257
PRIMA	TV	1061 1231 1274 1741 1091 1157 1234 1668

PRIME	TV	1061 1824
PRIME VIEW	TV	1923
PRIMUS	TV	1207
PRINCE	see	PRANDONI
PRINCESS	TV	1274 1349 1157 1203 1234
PRINSTON	TV	1158
PRINZ	TV	1061 1052 1201 1051
PRO 2	TV	1349
PRO VISION	TV	1201 1130 1434 1262 1207 1052 1437 1416(LCD3031) 1055 1091 1157 1111 1160 1132 1203
	Combo	1201
PROCOMEX	TV	1582
PROCYON	see	PHILIPS
PROEL	TV	1051
PROFESSOR	TV	1049 1056
PROFEX	TV	1052 1157 1003 1012 0074
PROFI	TV	1157
PROFILINE	TV	1061 1157 1195 1052
PROFILO	TV	1052 1349 1454 1206 1051 1180 1212 1942 1165 1365 0067 0094 0137 1777 0001 1012 1461
	Combo	1443 1461
PROFITECH	TV	1049
PROFITRONIC	TV	1052 1195
PROLINE	TV	1061 1423 1215 1172 1188 1187 1130 1206 1450 1887 1393 1012 1287 1203 1412 1052 1189 1083 1425 1433 1422 0099
PROLITE	TV	1743 1398
PROLUX	TV	1349 1849
PROSCAN	see	RCA
PROSONIC	TV	1051 1400 1925 1203 1232 1423 1075 1440 1605 1536 1437 1198 1026 0067
	Combo	1110 1605 1218 1198
PROTECH	TV	1061 1051 1942 1032 1197 1147 1052 1232 1190 1157 1012 1091 1231 0067 0099 0110 1777 0001
PROTEK	TV	1548 1197 1449 1511 1450 1851 1831 1577 1645
	Combo	1089
PROTON	TV	1288
PUCHINI	TV	1145
PVISION	TV	1475 1489 1634 1792 1760 1911 1423 1459 1560 1636
	Combo	1638
PYE	see	PHILIPS
PYGMY	TV	1298
Q-COMBI	Combo	1938
Q-MEDIA	Combo	1678
Q.BELL	TV	1613 1107 1659 1915 1658 1851
	Combo	1107
QONIX	TV	1546 1550 1966
QUADRAL	TV	1245 1190
QUADRIGA	TV	1066 1764 1819 1134 1722 1723

QUADRO	TV	1061 1177 1331 1795 1731 1201 1414 1505 1247 1423 1741 1504 1879 1924 1925 1252 1410 1190 1732 1988 1352 1285 1112 1502 1503 1393 1302 1332
	Combo	1938
QUAL CRAFT	TV	1274 1210 0073 0121 1234 1210 1195
QUART	TV	1201
QUASAR	TV	1195 1383 1274 1157 1343 1627 1233 0073 0121 1234
	Combo	1724
QUEEN	TV	1052 1157 1091
QUELLE	see	UNIVERSUM
QUESTAR	TV	1047 1274
R.LINE	TV	1052 1210
RADIALVA	TV	1051 1012 1210 1289 1160 1232 1151
RADIO SHACK	TV	1051 1288
RADIO STEINER	TV	1180 1019
	Combo	1294
RADIOLA	see	PHILIPS
RADIOMARELLI	TV	1051 1219 1190 1157 1003 1195 1012 1298
RADIONETTE	TV	1003 0085
RADIOTONE	TV	1061 1157 1051 1423 1147 1091 1212 1349 1155 1354 1132 1207 1145 1197 1287 1032 0110
RANK / RBM	TV	1012 1003 1188 0073 0102
RANSTEC	TV	1231
RAYMOND	TV	1132
RCA	TV	1052 1180 1215 1288 1251 1539 0094
RC 903A	TV	1044
REALISTIC	TV	1288
RECOR	TV	1052 1054 1190 1061 1062 1051 1232 0067 1053 1777 1668
RECORD	TV	1233
RECTILIGNE	TV	1051 1173
RED STAR	TV	1349 1201
	Combo	1443
REDDER	TV	1233 1151 1047
REDIFFUSION	TV	1215 1003 1164 1374 1141 1012 1030 1232 1245 1207
REDO	TV	1160 1157
REDPOINT	TV	1035
REFLEX	TV	1051 1061 1032 1052 1177 1232 1942 0067 1777
	Combo	1443
REFLEXION	Combo	1280
REGAL	TV	1061 1206 1414 1423 1393
REGENTE	TV	1157
REKORD	TV	1241 1121
RELISYS	TV	1383 1401 1759 1515
RENDER	TV	1203 1627 1460 1873 1529 1511 1587 1412 1469 1789 1966 1414 1428 1442 1400 1450 1423 1790 1879
RENKFORCE	TV	1210
REOC	TV	1203

	Combo	1176
REVOX	TV	1062 1049 1051 1232
REX	see	SELECO
RFT	see	BRUNS
RHINEX	TV	1258
RICOH	TV	1052 1232
RINEX	TV	1798
RITZ	TV	1012
RIZ	TV	1012
RM 2000	TV	1061 1051 1032 1177 1052 1942 1232
ROADSTAR	TV	1203 1061 1157 1453 1400 1051 1032 1343 1469 1423 1206 1207 1158 1947 1559 1772 1287 1189 1435 1052 1132 1177 1525 1984 1688 1012 1349 1091 1210 1201 1123 1943 1451 1147 1231 1789 1588
	SAT	4390
	Combo	1042 1598 1294 1157 1424 1883 1140 1258
ROBERTS	TV	1132
ROBOTRON ELECTR.	TV	1298 1171
RODEX	TV	1052 1157 1075 1209 1210
ROLLS	TV	1225
ROLSEN	TV	1523 1489 1275 1850 1571 1355 1414 1668 1051
RONYX	TV	1849
ROSE & HOLIET	TV	1079
ROSITA	TV	1157
ROSNER	TV	1231
ROWA	TV	1051 1201 1061 1157 1206 1231 1509 1032 1091 1209
ROWSONIC	TV	1217 1231
ROXY	TV	1231
ROYAL	TV	1201 1051 1210 1209 1157 1091 1231 1849 1190 1168 1981 1668
ROYAL LUX	TV	1201 1091 1981
RT	TV	1687
RUBIN	TV	1051
RUKOPIR	TV	1052 1232
S & P	TV	1350 1051
SAB	TV	1061
SABA	TV	1061 1180 1215 1289 1423 1203 1165 1435 1349 1494 1157 1200 1052 1942 1160 1051 1154 1350 1365 1939 1355 1298 0067 0092 0094 0116 0137 0174 0191 0017 4390 1259 1454 0018 1194 1057 1155 0001 1003 1012
	Combo	1294 1443 1215
SABC	DTT	4863 4872
SAGEM	TV	1037 1552 1917 1173 1735 1051
	SAT	4373 4257
SAINEL	TV	1012
SAISHO	TV	1203 1206 1233 1049 1160 1102 1210 1106 1157 1079 1012 1091 1231 1083 0089 0121 1112 0018 0006
	Combo	1106
SAITO	TV	1012 1233 1003

SAITON	TV	1231
SAIVOD	TV	1061 1349 1423 1052 1232 1051
	Combo	1443
SAKAI	TV	1231 1083 1157
SAKEO	TV	1157
SAKIO	TV	1091 1157 1160
SAKURA	TV	1288 1157 1203
SALORA	TV	1019 1003 1201 1206 1051 1434 1838 1207 1938 1111 1134 1204 1079 1135 1231 1154 1012 1350 1103 0067 0125 0140 0143 0173 0174 1349 1576
	Combo	1443 1938
SAMAYTHER	TV	1219
SAMBERS	TV	1195 1274 1233 1012 1627 0073 0074 0109 0167
SAMPO	TV	1049 1489 1557 1056
SAMSUNG	TV	0003 1604 1927 1382 1950 1123 1052 1284 1716 1157 1172 1049 1098 1231 1403 1130 1145 1356 1234 1161 1405 1162 1091 1596 1648 1402 1132 1495 1993 1404 1173 1385 1175 1206 1288 1281 1138 0068 0067 0089 0112 0121 0131 0167 1112 0001 1777 1162 1009 1281 1161 1213
	SAT	4441 4373 4390
	Combo	1281 1402 1716 1123
SAND	TV	1206
SANDRA COL.	TV	1231 1012
SANG	TV	1203 1287 1158 0067 0117
SANITRON	TV	1203
SANKYO	TV	1051 1274
SANSUI	TV	1052 1258 1523 1075 1091 1232 1061 1539 1809 1140 1173 1529 1355 1831 1157 1933 1428 1396 1559 1609 1067 1942 1032 1237 1203 1337 1469 1489 1853 1807 1782 1556 1685 1209 1079 1287 1340 1375 1335 1423 1587 1343 1440 1331 1934 1511 1349 1243 1051 1639 1640 1454 0067 0113 0144 1737 1777 1576
	Combo	1685 1883 1874 1811 1641
SANTON	TV	1157
SANTRONICS	TV	1428 1523
SANWA	TV	1079
SANY	TV	1194
SANYO	TV	0020 0021 1073 1061 1423 1172 1347 1145 1805 1576 1079 1349 1047 1298 1360 1171 1024 1157 1051 1003 1052 1539 1333 1393 0085 0089 0100 0106 0164 0175 1112 1231 0010
SAR	TV	1052 1231 0067 1012
SATRONIC	TV	1217
SAVE	TV	1052 1232
SCANSONIC	Combo	1467

SCHAUB LORENZ	TV	1061 1203 1019 1423 1052 1400 1003 1838 1157 1349 1837 1865 1475 1628 1160 1032 1177 1287 1839 1205 1201 1147 1459 1511 1731 1840 1038 1079 1145 1091 1469 1514 1207 1781 1053 1209 1393 1556 1450 1550 1465 1454 1189 1938 1122 1021 1005 1134 1489 1132 1792 1767 1587 1835 1897 1022 1937 1690 1643 1884 1192 1204 1098 1190 1350 1206 1879 1789 1137 1559 1724 1541 1449 1280 1337
	Combo	1598 1835 1038 1163 1938 1882 1443 1836 1699 1690 1461 1005
SCHAUBT LORENZ	TV	0117 0051 1201 1638
SCHAUEN	TV	1423
SCHNEIDER	TV	1130 1051 1061 1423 1203 1206 1838 1075 1032 1533 1516 1611 1003 1452 1225 1210 1207 1274 1012 1231 1142 1011 1942 1350 1157 1349 1347 1173 1426 1177 1052 1044 1760 1195 1269 1132 1158 1190 1868 1262 1454 1212 1658 1393 1966 0067 0069 0072 0075 0121 0001 1777 1737
	Combo	1262 1443
SCHNEIDER(F)	see	PHILIPS
SCHONTECH	TV	1061
SCHULTS	TV	1061
SCHWAIGER	DTT	1862
SCOTLAND	TV	1012 1051
SCOTT	TV	1051 1611 1721 1813 1317 1343 1334 1232 1288 1526 1303 1984 0067
	Combo	1482 1611
SEARCH	Combo	1042
SEAWAY	TV	1061 1130
SEDEA	TV	1019
	SAT	4253
SEELTECH	TV	1201 1280
	Combo	1482 1865
SEELVER	TV	1206 1452 1349 1061 1537
SEG	TV	1061 1423 1051 1177 1032 1838 1837 1809 1195 1210 1393 1012 1231 1052 1942 1232 1637 1171 1347 1091 1047 1274 1217 1189 1130 1412 1142 1349 1392 1157 0067 0074 1777
	Combo	1176 1280
SEG TOKYO	TV	1423
SEI	see	SINUDYNE
SEIGA	see	MITSUBISHI
SEIKO	TV	1160
SEIKON	TV	0162 1741 1643
SEITECH	TV	1201 1975 1833 1349 1452 1203 1398 1400 1350 1396 1434 1397
SELECO	TV	1188 1011 1061 1206 1192 1600 1142 1206 1459 1081 1052 1207 1180 1080 1132 1047 1108 1262 1287 1349 1491 1134 1546 1154 1130 1111 1051 1862 1066 1863 0067 0069 0075 0092 0094 0186 0001 1777 1112 1201 1003 1012
	SAT	4390

	Combo	1220
SELECT	TV	1032 1061
SELTEN	TV	1423
SELT	TV	1892 1555
SEMP	TV	1077 0101
SENATOR	TV	1157
SENCOR	TV	1400 1210 1231
SENCORA	TV	1157 1210 1195
SENDAY	TV	1051 0067
SENITO	TV	0193 1491
SENSI	TV	1450 1412 1449 1758 1759 1453 1459 1760
SENSOY	TV	1355
SENSY	TV	1966
SENTRA	TV	1003 1210 1466 0108 0006
SENYU	TV	1275 1141 1051 1180 1073 1088 1130 1216 1245 1235 1070 1890 1077 1123 1772 1040 1096 1169 1164 1211 1066 1105 1219 1032 1144 1177 1253
SET	TV	1051 1052 0067 1012
SETRON	TV	1157 1091 1737
SEVIC	Combo	1859
SHADOWCHNE	Combo	1061
SHARK	TV	1684
SHARM	TV	1471 1203
SHARP	TV	0008 0014 1429 1608 1612 1246 1423 1224 1276 1846 1047 1221 1214 1421 1307 1157 1726 1361 0108
	Combo	1214
SHERTON	TV	1157
SHERWOOD	TV	1203
SHINELCO	TV	1691 1559 1414 1460 1551 1578 1660 1686 1703 1537 1536 1789 1628 1603 1698 1529 1577 1702
	Combo	1699 1897 1021 1749 1701
SHINTOM	TV	1061 1052
SHINTOSHI	TV	1052
SHIVAKI	TV	1052 1061 1091 1246 1012 1539 1032 1523 0067 0001
SHIWAN	TV	1210 1209
SHNIED	TV	1091
SHOGUN	TV	1157
SHONY	TV	1037
SHORAI	TV	1210 1083 1209
SHOV	TV	1052 1201 1157 1091 1303 1051 1075 1231 1132 1258 0067 0133 0134 0142 1441 1906 0001 1777 1668 1639 1849
SHOW	see	SHOV
SIAREM	TV	1195 1003 1298
SICATEL	TV	1233 1012
SICE	TV	1154 1575
SIDEC	TV	1012
SIDNEY	TV	1231 1298
SIEL	TV	1012 0074

SIEMENS	TV	1141 1265 1524 1423 1743 1144 1154 1274 1051 1349 1240 1212 0067 0070 0120 0166 0189 1777 1234 1575 1047
	Combo	1220
SIEMSEN	TV	1454
SIERA	TV	1206 1052 1452
SIERRA	TV	1491
SIESTA	TV	1147 1145 1049 1849 1982
SILMA	TV	1052 0067
SILVA	TV	1051 1454 1516 1423 1838 1274 1047 1051 1349 1157 1011 1049 1012 1347 1091 1212
	Combo	1443
SILVER	TV	1061 1206 1051 1157 1047 1091 1210 1231 1668
SILVERCREST	TV	1061 1423 1393
SIM 2	SAT	4390
SIMTEL	TV	1052 1210 1091 1209 0067 0113 1668
SINGER	TV	1051 1423 1206 1207 1188 1061 1003 1130 1157 1052 1165 1298 1231 1075 1195 1080 1019 1200 1180 1311 1335 1081 1079 1147 1083 1012 1219 0067 0121 1777 1737
SINOTECH	TV	1798 1303 1251 1190 1091 1258 1084 0069
SINUDYNE	TV	1051 1207 1206 1201 1452 1400 1516 1423 1061 1459 1850 1625 1578 1434 1833 1195 1206 1189 1337 1055 1298 1349 1422 1056 1132 1083 1389 1188 1975 1157 1011 1102 1123 1104 1434 1385 1003 1210 1129 1511 1565 1109 1232 1396 1395 1052 1246 1350 1541 1130 0067 0099 0104 0121 0130 0146 0001 0009
	Combo	1106 1598 1344
SIYAH	TV	1203 1158
SKANTIC	see	LUXOR
SKAY	TV	1301 1209 1052 1210 0113
SKINTEK	TV	1450 1511 1793
SKY	TV	1597 1412 1952 1383 1758 1450
	SAT	4441 4274 4594 4326 2509
SKY GERMANY	SAT	4990
SKY MEDIA	TV	1991 1952 1597 1756 1951 1964 1412 1450
SKY NEW ZELAND	SAT	4326
SKYLINE	TV	1158 1231
SKYTECH	TV	1765 1414 0121
SKYTRONIC	TV	1190 1157 1051
SKYWORTH	TV	1157 1532(24HDMI/32/42HDMI) 1051 1331
SLAVA	TV	1231
SLIDING	TV	1516 1383 1426 1564 1201 1412 1569 1555 1453 1549 1543 1566
	Combo	1201
S.LORENZ	TV	0068 0067 0113 1157 0018 1210 1576
SLX	TV	1349 1032
SMARAGD	TV	1035
SMARTVISION	TV	1506 1556 1406 1741 1594 1731 1203 1872 1659 1726
SMC	TV	1437

SNR	TV	1195
SODIFF	TV	1793
SOGERA	TV	1051 1210 1052
SOGO	TV	1203 1400 1331
SOLAVOX	TV	1052 1019 1003 1274 0173
SOLTECH	TV	1338
SOMMIGE MERKEN	TV	1203 1158
SONIC	TV	1088
	Combo	1579
SONICLINE	TV	1287
SONICX	TV	1051
SONIKO	TV	1145 1051 1157
SONITRON	TV	1073 1079 1231 1298 1347 1349
SONIX	TV	1450 1536
SONNECLAIR	TV	1051 1012
SONOKO	TV	1052 1157 1203 1091 1061 1347 1051 1209 1231 1075 1056 0067 0113 1777 1210 1668
SONOLOR	TV	1003 1019 1079 1012
SONSTIGE	SAT	4257
SONTEC	TV	1051 1145 1157 1052 1267 1225 0068 0067 0075
SONY	TV	0004 1309 1245 1040 1183 1216 1030 1943 1235 1471 1474 1238 1047 1084 1528 1073 1936 1800 1256 1306 1530 1356 1141 1049 1281 1190 1232 1366 0089 1112 0009 1194
	SAT	4390 4441
	Combo	1256 1362
SOUND COLOR	TV	1051 1349 1061 1075 1203 1032 1052 1091 1158 1423 1145 1206 0067 1777
	Combo	1443
SOUND DESIGN	TV	1288
SOUND VISION	TV	1195 1210 1052
SOUND MASTER	TV	1157
SOUNDWAVE	TV	1061 1206 1052 1190 1158 1423 1091
SOUNDZONE	Combo	1598
SOUTHERN CROSS	TV	1219 0044 0075
SOWTECH	TV	1145 0075 1053
SPARKLE	TV	1052
SPECTRA	TV	1051 1091 1112 1160 1157 1285 1331 1303 1258 0067 0138 0139 1251 1931
SPECTRA VIDEO	TV	1064 1983
SPECTRUM	TV	1288
SPICA	TV	1231
SSANGYONG	TV	1051 1157
STAG	TV	1210
STANDARD	TV	1061 1529 1052 1157 1231 1219 1210 1160 1051 1130
STAR	TV	1248 1051 1777
STAR SUZUKA	TV	1551
STAR DIJITAL	SAT	4373

STARDUST	TV	1051
STARION	TV	1423
STARLINE	TV	1051 1145 0067
STARLITE	TV	1051 1157 1203 1091 1032 1049
	Combo	1883
STARLUX	TV	1052 1157 1091
STARRING	TV	1157
START	TV	1052
STENWAY	TV	1210 1209
STERLING	TV	1061 1206 1349 1434 1207
STERN	see	SELECO
STILANDIA	TV	1231 1105
STM	TV	1019
STRATO	TV	1400 1091 1052 1157 1051 1874
STREAM	SAT	4441
STRONG	TV	1423 1393 1586
	SAT	4390
STT SONIG	TV	1049 1056
STV	TV	1003
STVI	TV	1012 1231
	SAT	4390
STYLANDIA	TV	1157
SUGDEN	TV	1051
SUN	TV	1975
SUNGOO	TV	1396 1672
SUNIC LINE	TV	1130 1052
SUNKAI	TV	1061 1102 1083 1035 1037 1051 1383 1052 1267 1209 1349 1203 1210 1337 0067 0113
	Combo	1294
SUNLIC	TV	1051
SUNMOONST.	SAT	4461
SUNNY	TV	1533 1921 1449 1414 1338 1075 1157 1643 1529 0045 0134 0147 0150 0156 0194 0004 1737 1661 1778 1523 1044 1215 1643 1525 1860 1649 1039
SUNNY ENO	TV	1921
SUNSTAR	TV	1051 1157 1354 1061 1091 1349 1052 0067
SUNSTECH	TV	1118 1526 1686 1489 1537 1542 1449 1678
	Combo	1637 1316 1334 1897 1694 1025 1665 1856
SUNWATT	TV	1049 1056 0067 1777
SUNWOOD	TV	1051 1231 1157 1052
SUPER EL.	TV	1231
SUPER GEN.	TV	1715 1051 1201
SUPER LCD	TV	1595
SUPERIOR	TV	1061 1423 1032 1393 1051 1942 1177 1349
SUPERLA	TV	1012 1231
SUPERSCAN	TV	1558
SUPERSONIC	TV	1051 1079 1075 1054 1209 1173 1091 1157 1094 0113 1053 1777 1737 1576

SUPERTECH	TV	1052 1157 1061 1210 1037 1075 1051 1091 1055 1772 1173 0067 1012
SUPERTONE	TV	1233 1231 1012
SUPERVISION	TV	1157
SUPERVOX	TV	1207 1206
SUPRA	TV	1052 1160 1157 1288 1037 1091 1275 1049 1347 1075 1161 1500 1263 1274 1231 1319 0067 1162 0018 0007
	Combo	1294
SUPRATECH	TV	1300 1280
	Combo	1689 1043 1855 1117
SUPREME	TV	1037 1219
SUTRON	TV	1157
SUTUM	TV	1157
SVA	TV	1258 1849 1376
SWEEX	TV	1835
SWING	TV	1206
SWISSTEC	TV	1412 1952 1756 1597 1450 1645 1964 1794 1951
SYC LINE	TV	1157 1231
SYLVANIA	TV	1558
SYMPHONIC	TV	1558
SYSLINE	TV	1051 1052
SYSTEL	TV	1157
SYTECH	TV	1915
SYTEK	TV	1915
SYTONG	TV	1231
T-LOGIC	TV	1697
T-URAS	Combo	1938
T.V.E.	Combo	1061
TADISTAR	TV	1052 1190 1210 1258
TAHOCI	TV	1091
TAIA	TV	1210
TAISHO	TV	1012
	Combo	1106 1598
TAIWAH	TV	1052 1109
TAKANAWA	TV	1157
TAKARA	TV	1061 1971
	Combo	1835
TALENT	TV	1154 0065 1575
TAMASHI	TV	1209
TANAKI	TV	1233
TANDBERG	TV	1011 1188 1206 1298 1289 0071 0092 0169 0170
TANDY	TV	1231 1210
TANRA	TV	1061
TARGA	TV	1051 1385 1983 1459 1896
TASHIKO	TV	1347 1231 1047 1274 1012 0131
TASTER	TV	1049 1091 1210 1056

TATUNG	TV	1052 1206 1979 1434 1207 1201 1425 1459 1817 1172 1052 1231 1287 1349 1051 1062 1056 0067 0089 0165 1112 1777 1575
	Combo	1106 1598
TAURAS	TV	1201 1262 1350 1937
	Combo	1201
TAURO	TV	1287
TAYRAS	TV	1350
TCE SERVICE	TV	1180 1194 1200 1165 1197
TCHIBO	TV	1130 1400
TCL	TV	1523 1258 1539 1533 1210 1691
	Combo	1649
TCM	TV	1130 1400
TD DESIGN	TV	1062 1019
TDA COLOR	TV	1203
TEAC/TEAK	TV	1258 1523 1015 1592 1423 1049 1986 1074 1061 1090 1269 1465 1036 1885 1054 1203 1719 1039 1282 1589 1231 1157 1051 1052 1350 1032 1226 1357 1633 1288 1011 1173 1177 1722 1091 1056 1492 1184 0067 1053 1777
	Combo	1704 1363
TEAM	TV	1209
TEC	see	DUAL
TECCO	TV	1423 1217 1194 1157 1231
TECHLINE	TV	1061 1423 1051 1032 1177 1195 1052 1837 1838 0067
TECHNE	TV	1512 1793
TECHNEMA	TV	1052 1051 1133
TECHNICA	TV	1061 1201 1423 1210 1349 1157 1966
	Combo	1899
TECHNICAL	TV	1061 1423 1757
TECHNICS	TV	1164 1211 1157 0005
TECHNIKA	see	TECHNICA
TECHNILAND	TV	1049
TECHNISAT	TV	1052 1189 1232 1171 1267 1207 1051 0067 0001
TECHNISSON	TV	1203
TECHNO	TV	1879
	Combo	1061
TECHNOL	TV	1052 1091 1160 1157 1054 1231 1173 1094 1062 1053 0018 1668
TECHNOLOGIC	TV	1067
TECHNOSONIC	TV	1201 1414
	Combo	1461
TECHONE	TV	1410
TECHVISION	TV	1760 1740 1529 1840 1518 1679 1839
	Combo	1646
TECHWOOD	TV	1061 1423 1393 1887 1052
TECNIMAGEN	TV	1452 1206 1207 1349 1132 1219 1006
TECNISON	TV	1061 1051 1347 1049 1231 1157
TECO	TV	1904 1848 1484 1976

TECSONIC	Combo	1061
TEDELEX	TV	1523 1258 1157 1251 1049 1091 1243 1556 1807 1012 1311 1539 1852 1529 1831 1933 1782 1231 1914 1056 0067 1777 1231
	Combo	1961
TEINEL	TV	0067 1012
TEINEL.SA	TV	1012 1051
TEK	TV	1127 1662 1303
TEKA	TV	1127
TEKNANT	TV	1052 1209 1157 1051 0067
TEKNIKA	TV	1219 1145
TEKO	TV	1484
TEKON	TV	1157 1098
TELCA	TV	1061
TELE+	SAT	4390 0067 0111 1157
TELEAVIA	see	THOMSON
TELECHROM	TV	1209 1052 0113 1210
TELECOR	TV	1052 1232
TELEDESIGN	TV	1062
TELEFAC	TV	1157
TELEFUNKEN	TV	1180 1061 1423 1454 1838 1697 1938 1647 1808 1415 1810 1811 1215 1197 1194 1200 1165 1289 1349 1258 1285 1809 1217 1331 1158 1338 1807 1494 1160 1017 1301 1339 1428 1941 1942 1052 1269 1376 1303 1680 1119 1157 1214 1539 1123 1232 1464 1365 1355 0067 0092 0094 0116 0137 0147 0172 0189 1259 0018 1194 1155 0001 1161 1012 1427 1045
	Combo	1294 1443 1811 1010
TELEFUSION	TV	1052 1232
TELEGAZI	TV	1287 1003
TELEKTRON	TV	1157 1195
TELEMASTER	TV	1052
TELEMEISTER	TV	1051
TELEOPTA	TV	1157 1052
TELEPAC	TV	1157
TELEPOINT	TV	1051 0067
TELERENT	TV	1053 1062
TELESERVICE	SAT	4390
TELESONIC	TV	1051 1207 1061 1338 1189 1052 1267 1172
TELESTAR	TV	1051 1201 1842 1590 1349 1147 1157 1212 1190 1052 1091 1155 0067 1668
	Combo	1443
TELESYSTEM	TV	1475 1838 1400 1423 1426 1061 1579 1595 1902 1628 1343 1184 1548 1247
	SAT	4390
TELETECH	TV	1061 1051 1032 1201 1423 1393 1878 1217 1055 1274 1376 1157 0067
TELETON	TV	1188 1192 1142 1011 1231 1047
TELEVIEW	TV	1061 1412 1437 1201 1743 1637 1454 1435 1141 1349 1130 1562 1838 1203 1123 1051 1177 1709

TELEVIDEON	TV	0067 0073 1777 1231
TELEWIRE	TV	1628
TELEXA	TV	1195
TELKOM	TV	1052 1180 1054 1051 1141 1466 1145 0067 1012
TELRA	TV	1052 1349 1212 1454 1180 1051 1165 0067 0094 1012 0001
	Combo	1443 1461
TELRFOX	TV	1891
TELSEY	SAT	1068
TEMPEST	TV	1052 1157 1210 1231 1232
TENNESSEE	TV	1051
TENSAI	TV	1061 1157 1052 1206 1203 1502 1219 1175 1075 1274 1210 1130 1160 1231 1012 1287 1195 1032 1051 1331 1132 1035 1158 1162 1056 0067 0085 0096 1777 1231 1234 0018 1012
TENSON	TV	1157
TEPPAZ	TV	1003 1194
TESLA	TV	1061 1052 1130 1203 1350 1201 1188 1037 1189 1012 1032 1298 1206 1232 1051 1233 1075 1331 1141 1158 1056
TESLASLOV	TV	0067 1012
TESLA SLOW	see	TESLA
TETRAN	TV	1051 1012 1049
TEVION	TV	1203 1061 1130 1396 1349 1212 1032 1578 1400 1884 1201 1671 1377 1415 1839 1158 1423 1435 1739
	Combo	1836 1461
TEWA	TV	1075
TEXET	TV	1231 1160
TEY	TV	1195
TFT	TV	1493
THES	TV	1903 1928 1657 1440 1632 1166 1989 1623 1813 1624 1988 1637 1283 1013 1534 1526 1654 1686 1655 1653 1198
	Combo	1831
THOMAS	TV	1173
THOMSON	TV	1215 1180 1203 1435 1207 1194 1289 1156 1035 1165 1223 1445 1200 1298 1012 1355 1789 1148 1051 1224 1003 1337 0067 0073 0092 0094 0135 0171 1638 1194 0040
	SAT	4390 4441 4373 4274
	Combo	1445 1294
THORN	TV	1215 1180 1233 1049 1052 1003 1070 1051 1154 1165 1466 1194 1133 1235 1077 1079 1172 1130 1245 1091 1216 1231 1197 1246 1238 1232 1287 1275 1047 1054 1114 1040 1211 1347 1068 1012 1073 1019 1157 1144 1111 1011 1132 1206 1164 1207 1075 1056 0125 0006
	Combo	1294
THORN EMI	TV	1141 1019

THORN FERGUSON	TV	0067 0074 0085 0092 0094 0095 0100 0106 0125 0132 0174 0175 0177 1144 0004 0009 1053 0001 1777 1231 1047 1668 1009 1194 1172 0006 0010 1215 0017 1575 1233 1576 0011 0001
THUNDERMAX	SAT	4390
TIBISHI	TV	1231 1157 1210 1668
TICSONIC	TV	1231
TILE TELEVIS.	TV	1451
TIME	TV	1489 1896 1537 1400 1514
TINY	TV	1535
TLG	TV	1697
TM ELECTRON	TV	1522
TMK	TV	1288
TMX	SAT	4390
TOBISHI	TV	1091 1210 1231 1338 1098 1157 1760
TOBO	TV	1157 1091
TOGOSHI	TV	1047
TOKAI	TV	1061 1051 1525 1423 1157 1132 1052 1091 1663 1312 1354 1032 1056 0067 1201 1777 1668
	Combo	1685 1897
TOKYO	TV	1052 1466 1098 1209 1210 1161 1162 0113
TOMASHI	TV	1209 1210
TOMEI	TV	1157 1077
TOMITA	TV	1231
TONOMAC	TV	1726
TOP HOUSE	TV	1726
TOPLINE	TV	1061 1032
TOPSECTOR	TV	1157 1051
TOPSHOW	TV	1091 1258
TOPVISION	TV	1052 1195 1147 1012 1189 1051 0067 0110
TORRE	see	THOMSON
TOSHIBA	TV	0006 1630 1466 1213 1061 1814 1423 1890 1815 1203 1088 1077 1070 1215 1429 1141 1047 1757 1192 1054 1234 1231 1144 1139 0101 0195 0006 1053 1080
	SAT	4487
TOSUMI	TV	1061 1837 1536
TOWADA	TV	1012 1195 1231
TOWARDO	TV	1195
TOYOSI	TV	1233
	DTT	4373
TRANS CONTINENTS	TV	1061 1206 1452 1349 1207 1203 1032 1147 1400 1051 1158 1337 1383 1434 1537 1453 1569 1564 1437 1052 1287 1350 1705
TRANSONIC	TV	1052 1091 1155 1062 1123 0067 1777 1668 1190
TRANSTEC	TV	1231
TR.CONTINENTS	TV	0067
TRENTON	TV	1423
TREVI	TV	1525 1157 1549 1047 1343 1662 1665 1966 1209 1012 1595 1873 1529 1594 1072 0113 1210

	Combo	1072 1107 1665 1002
TRIAD	TV	1233 1052 1232 0067 1777
TRIAX	SAT	4390 4373
TRIDENT	TV	1051 1231 0048 0067 0077 0079 0084 0134 0151 0152 0153 0188 1880 1300 1849 1381 1201 1303 1343
TRILUX	TV	1051 1980 1147 1130 1228 1032 0067 0110
TRIMAX	TV	1491
TRINITY	TV	1525
TRIO	TV	1428 1396 1781
TRISTAR	TV	1091 1049 1210 1190 1056
TRIUMPH	TV	1062 1052 0121
TRIVISION	TV	1157
TRONIX	TV	1231 1157
TRONY	TV	1258
TS VISION	TV	1665 1002
	Combo	1002
TSL	TV	1523
TSOSHI	TV	1209 1173 1210
TTR	TV	1061 1142 1455 1777
TUCSON	TV	1423
TUDOR	TV	1460
TUNEX	TV	1071
TV CABO	SAT	4373 4316
	DTT	1215
TV STAR	TV	1003
	Combo	1229
TVD	TV	1061 1195 1192 1777
TVE	Combo	1061
TVH	TV	1091
TWF	TV	1514
TYP	TV	1061
TYPHOON	TV	1412
UHER	TV	1061 1052 1142 1062 1192 1195 1942 1051 1232 0072 1777
ULTRAVISION	TV	1233
ULTRAVOX	TV	1052 1726 1061 1423 1225 1195 1051 1055 1231 1003 1298 1160 0067 0101 1053 1777 1575
UMC	TV	0198 0199 0200 1118 1645 1699 1597 1756 1381
	Combo	1381
UNIC LINE	TV	1051 1287 1130 1061 1052
UNIC RADIO	TV	1051 1012 1145 1287 1347 1231 1233 1052
UNIDEN	TV	1382 1061 1287
UNIMOR	TV	1147 1145 1051 1142
UNITECH	TV	1469 1052 1203
	Combo	1598

UNITED	TV	1203 1158 1469 1423 1616 1838 1658 1061 1201 1287 1789 1460 1236 1837 1714 1118 1400 1879 1406 1051 1988 1032 1559 1684 1790 1628 1147 1587 1145 1839 1440 1157 1541 1595 1435 1077 1665 1107 0146 1777
	Combo	1598 1517 1678 1871 1897 1440 1988 1882 1714
UNITRON	TV	1303
UNITRONIC	TV	1628 1157
UNIVERSAL	TV	1195 1052 1383 1393
UNIVERSUM	TV	1052 1141 1154 1423 1061 1245 1111 1051 1240 1350 1047 1943 1003 1235 1177 1132 1062 1083 1225 1157 1188 1204 1032 1238 1144 1135 1232 1347 1019 1216 1274 1145 1077 1011 1136 1190 1172 1134 1091 1012 1055 1265 1030 1211 1164 1040 1088 1192 1189 1200 1056 1068 1167 1180 1053 1070 1215 1129 1942 1393 1219 1298 1217 1054 1287 1365 1195 1231 1142 1234 1356 0067 0070 0073 0075 0085 0086 0089 0147 0167 0174 1112 1777 0004 1668 1575
UNIVOX	TV	1052 1195 1219 1233 1051 1012 1298 1003
UNK	TV	1052 1032 1061 1172 1203 1435 1880 1051 1012 0067
UPC	SAT	4373
URANIA	see	SAMBERS
URANYA	TV	1052 1051 1157 1195 1160 1145 0067 0073 0018
UTAX	TV	1157 1231
V 7 TV	TV	1450 1435
VANGUARD	TV	1347 1157 1423 1231
VASILINEC	TV	1157
VD TECH	TV	1966 1789 1616
	Combo	1018
VDC	TV	1789 1879
VECO	TV	1157 1052 0067 1777
VECTOR	Combo	1182
VEGA	TV	1112
VENTANA	TV	1061
VENTURA	Combo	1899
VESTEL	TV	1061 1052 1423 1450 1032 1177 1012 1232 1393 1942 1217 1088 1349 1145 1132 1212 1051 1383 1258 0063 0068 0067 0074 0078 0182 0190 1423 1638 0001 1777 1274
	Combo	1061 1423 1177
VEXA	TV	1052 1209 1157 1231 1012 1132 0067 0113 0001 1210
VIA	SAT	4451
VICEROY	TV	1231 1091 1274 1234 1668
VICTOR	TV	1129
VIDECON	TV	1049 1056
VIDEO 7	TV	1450 1412 1743
VIDEO CIVEN	TV	1385
VIDEOCON	TV	1051 1777
VIDEOLGIC	TV	1210 1231 1091
VIDEOMAC	TV	1231 1091 1668
VIDEON	TV	1051

VIDEOSAT	TV	1217 1225
VIDEOSEVEN	TV	1743 1450 1412 1385
VIDEOSYSTEM	TV	1052 1232
VIDEOTON	TV	1061 1289 1052 1423 1743 1012 1190 1032 1194 1231 1051 1232 1219 1233 1157 0067 0075 0121 1190 1003
VIDESON	TV	1012
VIDIKRON	TV	1049 1195 1157 1047
VIDION	TV	1157 1051
VIDITAL	TV	1091
VIDO	TV	1523
VIETA	TV	1459
VIEWPIA	TV	1475 1911
VIEWSONIC	TV	1951 1955 1489 1494 1979
VIEWSTAR	TV	1385
VISAELECT	TV	0074 1231 1012
VISION	TV	1052 1061 1157 1051 1091 1232
VISION 2000	TV	0067 1157
VISION MAGIC	TV	1412
VISIONIC	SAT	4253
VISIOSAT	TV	1599
VISSEAUX	TV	1012
VISTAR	TV	1019 0174
VISTRON	TV	1699
VIVAX	TV	0025 0026 0027 0028 0029 1020 1280 1529 1526 1964 1813 1203 1924 1529 1594 1900 1406 1533 1506 1731 1414 1571 1400 1201 1413 1872 1707 1595 1343 1428
VOG	TV	1452 1049 1056
VOGELS	TV	1759
VORTEC	TV	1052 1406 1232
VORTEX	TV	1406
VOX	TV	1870 1414
VOXSON	TV	1061 1938 1201 1400 1848 1052 1406 1789 1469 1203 1460 1904 1396 1486 1580 1435 1051 1298 1091 1401 1349 1537 1395 1392 1394 1410 1536 1423 1963 1484 1397 0073 1195
	Combo	1938 1526 1897
VOYAGER	TV	1051
WAGNER	TV	1051 1225 1052 1195 1003
WAITEC	TV	1597
WALKER	TV	1061 1423
WALKIE	TV	1142 1188 1011 0069
WALKVISION	TV	1061
WALTHAM	TV	1061 1052 1012 1289 1190 1423 1743 1233 1032 1231 1219 1051 1157 1232 1194 1091
WATSON	TV	1061 1423 1052 1032 1091 1157 1177 1450 1003 1210 1049 1130 1952 1051 1151 1155 1393 1942 1349 1056 1079 0067 0121 1777 1668 1012
WATSVISION	TV	1423 1393 1061

WATT RADIO	TV	1052 1207 1206 1452 1684 1061 1195 1190 1130 1003 1145 1231 1051 1233 1011 1157 1219 1772 0096 0121 1032 1777
WAVE	TV	1349
WEBER	TV	1091 1157 1225 1210 1049
WEG	TV	1406
WEGA VISION	TV	1047 1298
WEGAVOX	TV	1061 1051 1201 1190 1032 1217 1423 1189 1157 1091 1511 1225 1147 1350 1049 1465 1529 1513 1287 1833 1203 1158 1052 1123 1177 1469 1145 1274 1726 0067 1777
WELLFUND	TV	1209 1051
WELLINGTON	TV	1061 1423
WELLTECH	TV	1203
WELSTAR	Combo	1061
WELTBlich	TV	1051 1052 1772 1287 0067
WELTBlick	see	WELTBlich
WEST POINT	TV	1190
WESTHINGH.	see	WHITE WESTHINGHOUSE
WESTON	TV	1209 1232 1012
WESTWOOD	TV	1061 1423
WHARFEDALE	TV	1349 1807 1887 1338 1061 1809 1051 1157 1831 1900 1350 1491 1201 1423 1974 1206 1052 1886 1437
	Combo	1901 1961
WHITE WESTHINGH.	TV	1052 1061 1145 1012 1231 1051 1190 1142 1287 1003 1192 1195 1157 1091 1944 1188 1232 1209 1349 1215 1269 1175 1177
WH.WEST.HOUSE	TV	0068 0067 0074 1053 1142 1231 1157 1188 1195 1190 1012
WICOM	TV	1175
WILSON	TV	1061 1206 1452 1349 1350 1434 1453
WINCO	TV	1091
WINDSOR	TV	1061 1052 1032 1423
WINDSTAR	see	THORN
WINDY SAM	TV	1232
WINERSAT	TV	0113 1157
WINNER	TV	1157 1531
WINS	TV	1338
WINSON	TV	1203
WINSTON	TV	1061 1157 1051 1209 1052 0067 0113
WISI	TV	1012
WINTERNITZ	TV	0091 1157 0018 0010
WORLD	Combo	1598 1106
WORLD OF VISION	TV	1975 1203 1349 1383 1597 1412
WORLD TECH	TV	1052 1210 1160 0067
WORLDVIEW	TV	1049 1052 1157 1173 1075 1056
WORTEN	TV	1188 1037 1130
WOV	TV	1450 1975
WREMEN	TV	1195
XCELLENT	TV	1051 1338 1052

XDOME	Combo	1391
XENIUS	Combo	1861
XION	TV	1428
XIRON	TV	1061 1037 1188 1423 1130 1349 1052
XONYCS	TV	1051 1142
XORO	TV	1741 1873 1913 1906 1069
	Combo	1201
XRIPTON	TV	1051 1190
YAKUMO	TV	1756
YAMAHA	TV	0010
YALOS	TV	1740
YAMAJI	TV	1423
YAMISHI	TV	1209 1173 1210 1232
YAMO	TV	1210
YENMADE	TV	1157
YES	SAT	4326
YOCAN	TV	1232
YOKO	TV	1051 1157 1091 1012 1274 1003 1136 1160 1210 1217 1225 1052 1219 1172 1194 1466 1231 1232 1347 0067 0092 1668
YORK	TV	1210 1157 0090
YOSHITA	TV	1052
YOTAKA	TV	1052
YTAWAI	TV	1410 1440
YUMATU	TV	1049 1201 1190 1157 1091 1112 1075 1331 0061 0067 0160 0178 1191 1668 1071
YURAKU	TV	1475
ZAMPA	TV	1003
ZANELA	TV	1047 1246 1224 1221
ZANUS	TV	1187
ZANUSSI	see	SELECO
ZENGA	TV	1625
ZENOR	TV	1079
ZEPHIR	TV	1067
ZEPTO	TV	1061
ZIRWATEL	TV	1192 1157 1051 1142 1215 1245
ZODIAC	SAT	1079
ZOTA	TV	1049 1056
ZX	TV	1157