

Manuel d'utilisation

TU-0301

Télécommande universelle - 4 en 1 avec fonction apprentissage



Bien commencer

Cette télécommande va vous permettre de piloter jusqu'à 4 appareils différents (Téléviseur, décodeur satellite, TNT lecteur DVD...).

Lisez attentivement la notice ci-après car plusieurs méthodes de programmations y sont expliquées.

1) Installation des piles

Cette télécommande nécessite 2 piles de type LR03 qui ne sont pas incluses.

- Appuyez sur la petite languette de façon à faire coulisser le couvercle situé à l'arrière de la télécommande.
 - Insérez les piles dans la télécommande comme indiqué sur celle-ci.
 - Remplacez le couvercle puis appuyez dessus pour le refermer.
- PS** : Attention à la polarité lors de l'insertion des nouvelles piles.

2) Etat des piles

Si la LED clignote doucement après avoir appuyé sur une touche, cela signifie que les piles sont usées et qu'il faudrait les remplacer.




3) Mémoire de la télécommande


Il n'est pas nécessaire de refaire la mémorisation des codes de votre télécommande.

4) Maintenance

- N'exposez pas votre télécommande au soleil, à l'humidité...
- N'utilisez pas d'ancienne et de nouvelle pile ensemble.
- N'utilisez pas de produit corrosif pour la nettoyer.
- N'ouvrez surtout pas la télécommande sous peine d'annulation de la garantie.

DESCRIPTION DES TOUCHES

Boutons des appareils	TV (Téléviseur), SAT (Décodeur satellite), DVD (Lecteur DVD), VCR (Magnétoscope), AUDIO (Système audio), TUNER (Décodeur TNT), TAPE (Lecteur de cassette), AUX (Auxiliaire)
POWER	Marche/Arrêt
0 ~ 9	Touche numérique pour la sélection des chaînes ou pour entrer un code pendant le réglage
AV / TV	Permet de passer de la fonction AV à TV
MENU	Permet d'accéder au menu de l'appareil
CH +/-	Permet de changer les chaînes
VOL +/-	Permet de changer le volume
MUTE	Permet de couper ou non le son de l'appareil.
◀◀	Permet de faire un retour rapide
▶	Touche de lecture
●	Touche d'enregistrement
■	Touche STOP. Permet l'arrêt d'un enregistrement.
 	Touche Pause, permet de réaliser une pause sur une lecture ou émission en cours
◀▶ ▼ ▲ OK EXIT	Touches de fonction et déplacement dans les menus
Rouge, Jaune, Verte, Bleue	Touches de fonction pour les décodeurs satellite...
	Touche d'affichage du mode télévision uniquement
	Touche d'affichage du mode télévision + texte
	Touche d'affichage du mode Teletext

	Touche d'affichage du mode taille écran
EPG	Touche d'affichage des données complémentaires
INFO	Affiche les informations du programme en cours
FAV	Affiche la liste de vos chaînes favorites
LEARN	Permet d'enregistrer un nouveau code issu d'une télécommande originale

Conseils

- * Les piles ne sont pas incluses avec la télécommande. Assurez-vous que ce sont bien des piles neuves qui ont été insérées.
- * Remplacez toujours les 2 piles en même temps et toujours par 2 piles neuves.
- * Si vous n'utilisez pas la télécommande pendant longtemps, remplacez les piles pour éviter d'endommager la télécommande à cause d'une fuite.

PROGRAMMATION

Cette télécommande dispose de 4 méthodes pour trouver le code approprié à votre appareil :

A - Par code appareil

Cette méthode consiste à utiliser un code par rapport à la marque/modèle de votre appareil qui est déjà enregistré dans la base de donnée de la télécommande afin de retrouver toutes les fonctionnalités de votre télécommande originale facilement. Pour cela, suivez les différentes étapes ci-dessous :

- 1)** Allumez l'appareil pour lequel vous désirez utiliser la télécommande.
- 2)** Trouver le code de l'appareil correspondant au votre dans la liste fournit dans la rubrique TV par exemple.
- 3)** Appuyez et laissez appuyer la touche **[TV]** pendant 3 secondes. Relâchez ensuite la touche jusqu'à ce que la LED s'allume.
- 4)** Entrez ensuite le code à 4 chiffres (exemple : 0002 pour TV Lifetec) avant 10 secondes.
- 5)** La LED s'éteint si la télécommande a bien accepté le code.
Si la LED clignote 3 fois, cela signifie que le code est peut-être mauvais. La télécommande revient dans ce cas en mode réglage, entrez à nouveau un code provenant de la liste.

6) Vérifiez les fonctionnalités des différentes touches de la télécommande. Si elles ne fonctionnent pas correctement, essayez avec un autre code (exemple 0015) de la liste. Répétez les étapes 3 à 6 jusqu'à ce que les touches de fonctions basiques fonctionnent correctement.

Remarque:

Pour quitter ce mode de programmation, appuyez sur une touche qui correspond à l'appareil à programmer (exemple : TV) ou alors ce mode sera quitté automatiquement si aucune touche n'est appuyée pendant 10 secondes.

B - Mode automatique

- 1)** Allumez l'appareil pour lequel vous désirez utiliser la télécommande.
- 2)** Orientez la télécommande face à l'appareil pour lequel vous désirez trouver le code de programmation. Appuyez par exemple sur la touche **[TV]** pour programmer un téléviseur pendant 3 secondes. La LED va s'allumer, gardez la touche appuyée pendant 2 secondes jusqu'à ce que la LED se mette à clignoter.
Cela signifie que la télécommande est en mode **Recherche Automatique** et que vous pouvez relâcher la touche.
- 3)** Le signal «**VOLUME+**» est automatiquement transmis de la télécommande vers l'appareil. Dès que le volume de l'appareil à programmer change (Exemple TV), appuyez immédiatement sur la touche de l'appareil (exemple **[TV]**) pour arrêter la recherche automatique.
- 4)** Si l'appareil que vous désirez programmer est un lecteur de CD, un ampli.... Le signal «**POWER**» est automatiquement transmis de la télécommande vers l'appareil. Dès que le volume de l'appareil à programmer change (Exemple **[DVD]**), appuyez immédiatement sur la touche de l'appareil (exemple **[DVD]**) pour arrêter la recherche automatique.
Vous devrez donc allumer tout d'abord l'appareil

avec la touche **[POWER]** avant de pouvoir tester les autres touches.

5) Vérifiez le bon fonctionnement des différentes touches de la télécommande. Si aucune des touches ne fonctionnent ou si la majorité des touches ne fonctionnent pas correctement, répétez alors les étapes 2 à 4 pour trouver un code approprié.

Si en revanche, la majorité des touches fonctionnent correctement, cela signifie que le réglage a été réalisé avec succès. Appuyez dans ce cas de nouveau sur la touche de l'appareil concerné (Exemple **[DVD]**) pour mémoriser le code et arrêter la recherche automatique.

C - Mode manuelle

1) Allumez l'appareil pour lequel vous désirez utiliser la télécommande.

2) Orientez la télécommande face à l'appareil pour lequel vous désirez trouver le code de programmation. Appuyez par exemple sur la touche **[TV]** pour programmer un téléviseur pendant 3 secondes. La LED va s'allumer, cela signifie que la télécommande est en mode **Recherche Manuel** et que vous pouvez relâcher la touche.

3) Appuyez sur la touche **[VOLUME+]** toutes les 1,5 secondes environ.

Dès que le volume de l'appareil à programmer change (Exemple **[TV]**) ou si l'appareil se met en veille, vérifiez si les autres touches de la télécommande fonctionnent correctement. Si la majorité des touches ne fonctionnent pas correctement, appuyez de nouveau sur la touche **[VOLUME+]** toutes les 1,5 secondes pour réactiver la recherche de code en mode manuelle.

Si la majorité des touches fonctionnent correctement, Appuyez dans ce cas de nouveau sur la touche de l'appareil concerné (Exemple **[DVD]**) pour mémoriser le code et arrêter la recherche manuelle.

Remarque : La recherche manuelle est quittée automatiquement si aucune entrée n'est réalisée pendant une période de 30 secondes.

D - Fonction LEARN (Programmation télécommande à télécommande)

Pour utiliser cette fonction la télécommande que vous désirez copier doit impérativement fonctionner.

1) Placez les 2 télécommandes l'une en face de l'autre, les cellules infra-rouge face à face. Elles doivent espacer d'une distance comprise entre 3 et 5 cm.

2) Appuyez sur la touche de l'appareil que vous désirez programmer (exemple **[TV]**) sur la télécommande universelle ainsi que sur la touche **[LEARN]**. Lorsque la LED s'allume, vous pouvez relâcher les 2 touches, maintenant la télécommande est en mode apprentissage.

3) Appuyez sur une touche de la télécommande universelle que vous désirez programmer (exemple **[POWER]**), la LED commence à clignoter. (Si aucune touche n'est pressée après les 14 secondes, le mode apprentissage sera quitté automatiquement)

4) Appuyez ensuite sur la touche de la télécommande originale que vous désirez programmer (exemple **[POWER]**). Lorsque la LED de la télécommande universelle clignote 3 fois puis s'arrête, cela signifie que le code de la touche a bien été accepté et que vous pouvez maintenant démarré la programmation d'autres touches.

(Si aucune touche n'est pressée durant 14 secondes, le mode apprentissage sera quitté automatiquement et vous devrez recommencer à l'étape 1)

5) Répétez ensuite les étapes 2 à 4 pour mémoriser d'autres codes de la télécommande originale.

6) Lorsque vous avez terminé de programmer toutes les touches désirées, appuyez sur la touche **[LEARN]** pour mémoriser toutes les touches que vous avez programmé et quitter le mode apprentissage.

7) Si vous appuyez sur la touche **[TV]** et la touche **[6]**, vous pouvez supprimer tous les codes que vous avez mémorisé pour tous les appareils.

E - Affichage du code

Cette fonction permet de connaître le code qui est actuellement utilisé par la télécommande. Suivez les étapes ci-dessous pour connaître les codes pour chaque digits (4 au total)

1) Appuyez et laissez appuyer la touche de l'appareil (exemple **[TV]**) simultanément avec la touche **[1]** pour afficher le 1er chiffre du code. Il suffit de compter combien de fois la LED clignote. Si la LED ne clignote pas, cela signifie que le 1er chiffre est 0.

2) Appuyez et laissez appuyer la touche de l'appareil (exemple **[TV]**) simultanément avec la touche **[2]** pour afficher le 2ème chiffre du code. Il suffit de compter combien de fois la LED clignote. Si la LED ne clignote pas, cela signifie que le 2ème chiffre est 0.



3) Appuyez et laissez appuyer la touche de l'appareil (exemple **[TV]**) simultanément avec la touche **[3]** pour afficher le 3ème chiffre du code. Il suffit de compter combien de fois la LED clignote. Si la LED ne clignote pas, cela signifie que le 3ème chiffre est 0.

4) Appuyez et laissez appuyer la touche de l'appareil (exemple **[TV]**) simultanément avec la touche **[4]** pour afficher le 4ème chiffre du code. Il suffit de compter combien de fois la LED clignote. Si la LED ne clignote pas, cela signifie que le 4ème chiffre est 0.

H - Derniers code décodeurs OPTEX

Réf	Nom	Code
708902	ORT 8902-HD	2005
708910	ORT 8910-HD	2005
708898	ORT 8898-HD V1	2004
708930	ORT 8930-HD	2003
709540	ORD 9540-HD V1	2002
	ORD 9540-HD V2	2006
	ORD 9540-HD V7	2001
709947	STARcom 9947-HD	2008
709973	ORS 9973-HD	2007
709976	ORS 9976-HD	2009
709985	STARcom 9985-HD	2000
709986	ORS 9986-HD	2007
709989	ORS 9989-HD	2008

Exemple : le code utilisé est 0169

- 1) Appuyez sur **[TV]** et **[1]**, la LED ne clignotera pas.
- 2) Appuyez sur **[TV]** et **[2]**, la LED clignotera 1 fois.
- 3) Appuyez sur **[TV]** et **[3]**, la LED clignotera 6 fois.
- 4) Appuyez sur **[TV]** et **[4]**, la LED clignotera 9 fois.

F- Fonction RESET

Cette fonction permet de supprimer tous les codes que vous avez enregistré dans la télécommande pour tous les appareils.

Il suffit pour cela d'appuyer sur la touche **[TV]** et en même temps sur la touche **[0]**, dès que la LED clignote 3 fois, tous les réglages seront supprimés et la télécommande sera placée en mode usine.

G - Indication piles faibles

Si la LED de la télécommande se met à clignoter automatiquement, cela signifie que vous devez changer les piles.

TV	
ACER	1484
ACME	0013
ADA	0008
ADC	0012, 0008
ADMIRAL	0019, 0108, 0002, 0001, 0047, 0000
ADYSON	0003
AGAZI	0002
AGB	0123
AIKO	0003, 0009, 0004
AIWA	0184, 0248, 0291
AKAI	1410, 0011, 0086, 0009, 0068, 0004, 0006, 0008, 0051, 0061, 0088, 0169, 0200, 0133, 0141, 0069
AKIBA	0011
AKURA	0169, 0074, 0002, 0009, 0011, 0071
ALBA	0028, 0027, 0009, 0011, 0003, 0068, 0083, 0169, 0047, 0245, 0248, 0162, 0062
ALBIRAL	0037
ALKOS	0164
ALLONGAN	0157, 0026
ALLSTAR	0051
ALTUS	0042
AMPLIVISION	0003

AMSTRAD	0011, 0009, 0068, 0074, 0002, 0108, 0071, 0069, 0030, 0123, 0013
ANAMI	0009, 0065, 0109
ANGLO	0009
ANITECH	0009, 0002, 0043, 0109
ANSONIC	0009, 0014
AOC	0134
ARC EN CIEL	0126, 0045, 0139
ARCAMI	0003
ARISTONA	0169, 0051
ARTHUR MARTIN	0158
ASA	0017, 0110, 0016, 0018, 0000, 0021
ASBERG	0051, 0043
ASTRA	0009
ASUKA	0011, 0002, 0003
ATLANTIC	0169, 0003, 0051, 0157
ATORI	0009
AUDIOSONIC	0009, 0003, 0169, 0011, 0051, 0139, 0157, 0090
AUDIOTON	0003
AUSIND	0043
AUTOVOX	0003, 0002, 0101, 0157, 0000, 0125, 0043
BAIRD	0111, 0139, 0245
BANG & OLUFSON	0199, 0000

BARCO	0112
BASIC LINE	0009, 0011, 0051, 0245
BASTIDE	0003
BAUR	0169, 0118, 0076, 0141, 0132
BEKO	0042, 0083, 0034, 0095, 1064, 0007
BEON	0169, 0051
BEST	0113
BESTAR	0051, 0245
BINATONE	0003
BLACK	0171
DIAMOND	
BLACK PANTHER LINE	0245
BLACK STAR	0129
BLAUPUNKT	0117, 0202, 0135, 0008, 0022, 0100
BLUE SKY	1485, 0156, 0011
BLUE STAR	0120
BLOOM	0015
BONDS-TEC	0129
BOOTS	0003
BPL	0120
BRANDT	0127, 0045, 0022, 0036, 0126, 0139, 0046
BRION VEGA	0051, 0169, 0000
BRITANNIA	0003
BROKSONIC	0920
BRUNS	0000, 0007
BSR	0131, 0026

BTC	0011
BUSH	0028, 0027, 0032, 0009, 0011, 0019, 0205, 0039, 0051, 0068, 0169, 0107, 0115, 0131, 0139, 0167, 0245, 0248, 0024, 0132, 0120, 0062
CAPSONIC	0002
CARREFOUR	0027
CASCADE	0009
CATHAY	0051, 0169
CENTRUM	0168, 0205
CENTURION	0051, 0169
CENTURY	0000
CGE	0129, 0047, 0131, 0043
CIMLINE	0009, 0028
CITY	0009
CLARVOX	0169, 0037
CLATRONIC	0009, 0011, 0051, 0002, 0083, 0003, 0129, 0030, 0043
COMBITECH	0248
CONCORDE	0009
CONDOR	0198, 0051, 0083, 0003, 0245
CONRAC	0038, 1395
CONTEC	0003, 0009, 0027, 0030, 0029
CONTINENTAL	0022, 0111, 0036, 0045, 0126, 0139, 0046
EDISON	

COSMEL	0009	
CPRTREC	0156	
GROSLEY	0129, 0131, 0000, 0043	
CROWN	0009, 0169, 0083, 0047, 0051, 0245, 0121, 0043	
CS	0011, 0129, 0003	
ELECTRONICS		
CTC	0129	
CTC CLATRONIC	0014	
CYBERCOM	0177, 0038, 0171, 0002, 0009, 0206, 0205, 0207, 0208, 0210, 0169, 0042, 0044, 0127, 0047, 0061, 0063, 0067, 0068, 0103, 0107, 0115, 0154, 0168, 0185, 0228, 0209, 0343, 0924, 0933, 0248, 0291	
CYBERMAXX	0177, 0038, 0171, 0002, 0009, 0206, 0200, 0205, 0207, 0208, 0210, 0211, 0169, 0015, 0042, 0044, 0047, 0048, 0049, 0061, 0063, 0067, 0068, 0087, 0103, 0107, 0115, 0127, 0154, 0155, 0168, 0170, 0185, 0228, 0229, 0209, 0218, 1005, 0894, 0343, 0924, 0933, 0248, 0291	

CYBERTRON	0011	0177, 0038, 0171, 0002, 0009, 0206, 0200, 0205, 0207, 0208, 0210, 0211, 0169, 0015, 0042, 0044, 0047, 0048, 0049, 0061, 0063, 0067, 0068, 0087, 0103, 0107, 0115, 0103, 0107, 0115, 0127, 0154, 0155, 0168, 0170, 0185, 0228, 0229, 0209, 0218, 1005, 0894, 0343, 0924, 0933, 0248, 0291
DAEWOO	0094, 0009, 0191, 0003, 0051, 0115, 0245	
DAINICHI	0011	
DANSAI	0002, 0169, 0051	
DANTAX	0171, 0161, 0169, 0088, 0034, 0113	
DATSURA	0121	
DAYTON	0009	
DAYTRON	0245	
DCE	0205, 0042	
DE GRAAF	0019, 0006, 0033	
DECCA	0003, 0169, 0004, 0051, 0123, 0030	
DECCACOLOR	0015	
DELL	0025	
DESMET	0051, 0169	
DIGITOR	0227, 0228	
DISNEY	0148	

DIKI	0009, 0169, 0051	
DTS	0009	
DUAL	0177, 0038, 0171, 0002, 0009, 0206, 0207, 0208, 0169, 0042, 0044, 0127, 0047, 0061, 0063, 0067, 0068, 0003, 0103, 0107, 0115, 0126, 0131, 0139, 0154, 0160, 0168, 0210, 0228, 0343, 0924, 0933, 0248, 0291, 0125, 0089	
DUAL-TEC	0009, 0131, 0003	
DUMONT	0003, 0014, 0017, 0018, 0000	
DURABRAND	0228, 1006, 1007, 1008, 1009, 0933, 1088	
DUX	0169	
DYNATRON	0051, 0169	
ELBE	0108, 0157, 0037	
ELCIT	0000	
ELECTRO TECH	0009	
ELEKTA	0120	
ELIN	0051, 0003, 0169, 0016, 0018	
ELITE	0011, 0051	
ELMAN	0014, 0131	
ELTA	0009	
EMERSON	0141, 0127, 0000	
ERAE	1003	
ERRBS	0169, 0051	

ESC	0245	
ETRON	0009	
EURO-HEEL	0002	
EUROLINE	0149, 0169, 0088	
EUROMANN	0002, 0051, 0003	
EUROPHON	0003, 0014, 0051, 0131, 0123	
EXPERT	0157	
FAIRTEC	1485, 1416, 0204, 0156	
FENNER	0009, 0115	
FERGUSON	0127, 0166, 0035, 0169, 0036, 0050, 0052, 0111, 0163, 0037	
FIDELTY	0003, 0019, 0068, 0074, 0096	
FINLANDIA	0019, 0006, 0110, 0128	
FINLUX	0061, 0087, 0063, 0003, 0004, 0016, 0167, 0110, 0131, 0157, 0169, 0051, 0017, 0018, 0014, 0042, 0000, 0123, 0043	
FIRSTLINE	0156, 0003, 0129, 0009, 0051, 0062, 0026	
FISHER	0006, 0003, 0018, 0083, 0131, 0000, 0027, 0029, 0040	
FLINT	0051, 0113	

FORMENTI	0001, 0169, 0003, 0131, 0133, 0000, 0043, 0125
FORTRESS	0001, 0000
FRONTTECH	0019, 0002, 0009, 0068, 0118, 0129, 0120, 0021
FUJITSU	0116, 0004, 0157
FUNAI	0002, 0026
GALAXY	0047, 0083
GBC	0009, 0027, 0131
GEC	0169, 0003, 0004, 0041, 0051, 0141, 0123, 0132
GELOSO	0019, 0009, 0131
GENERAL TECHNIC	0009, 0248
GENEXXA	0011, 0051, 0021
GERICOM	1064, 0049, 1022, 1023
GOLDSTAR	0084, 0129, 0003, 0009, 0019, 0051, 0131, 0169, 0171, 0261, 0012, 0093
GOODMANS	0009, 0111, 0002, 0004, 0027, 0169, 0028, 0051, 0068, 0115, 0127, 0171, 0245, 0283, 0093
GORENIE	0083
GPM	0011
GRAETZ	0141, 0142, 0021

GRANADA	0127, 0019, 0003, 0006, 0169, 0027, 0031, 0051, 0054, 0004, 0064, 0133, 0138, 0128, 0040, 0043, 0123
GRANDIN	0009, 0169, 0011, 0245, 0120
GRUNDIG	0117, 0091, 0114, 0101, 0135, 0008, 0017, 0136, 0043
H & B	0343, 0228
HB	1003, 0168, 0095, 0015, 0042, 1011, 1020, 1389
HAAZ	0228
HALIFAX	0002, 0003
HAMPPTON	0003
HANSEATIC	0009, 0003, 0027, 0169, 0051, 0083, 0118, 0131, 0141, 0007, 0026
HANSOL	1019
HANTAREX	0009, 0123
HARWOOD	0171
HGM	0002, 0003, 0009, 0074, 0120
HIFVOX	0139
HINARI	0171, 0009, 0011, 0027, 0051, 0006, 0169, 0248, 0043, 0137
HISAWA	0011, 0113, 0120

HISENSE	1486, 1485, 1417, 1416, 1415, 0204, 0156
HITACHI	0027, 0019, 0085, 0134, 0153, 0213, 0140, 0144, 0003, 0118, 0004, 0016, 0023, 0041, 0045, 0027, 0131, 0133, 0138, 0139, 0141, 1013, 0021, 0046, 0033, 0123, 0142
HORNYPHON	0051
HOSHAI	0011
HUANVU	0003, 0115
HVGASHI	0003
HYPHER	0003, 0009, 0129, 0131
HYPSON	0002, 0003, 0051, 0169, 0120
HYUNDAI	1010
ICE	0009, 0002, 0003, 0011, 0051, 0068
IYAMA	1414
IMPERIAL	0047, 0051, 0083, 0129, 0131, 0021, 0043
INDESIT	0024, 0101
INDIANA	0051, 0169
INGELN	0021
INGERSOL	0009
INNO HIT	0009, 0011, 0003, 0004, 0051, 0169, 0245, 0093, 0123

INNOVATION	0171, 0111, 0002, 0009, 0169, 0061, 0067, 0068, 0103, 0107, 0115, 0154, 0168, 0177, 0248, 0291
INTERBUY	0009, 0129, 0109
INTERFUNK	0051, 0129, 0169, 0139, 0141, 0000, 0021
INTERTRONIC	0894
INTERVISION	0002, 0003, 0014, 0109
IRRADIO	0009, 0011, 0051, 0169, 0068
ISUKAI	0011
ITC	0003, 0131
ITS	0011, 0051, 0068, 0120
ITT	0061, 0009, 0143, 0031, 0133, 0141, 0021, 0142, 0132
ITT/NOKIA	0133, 0142, 0021
ITV	0169, 0171, 0009, 0088, 0245
JEC	0164
JVC	0051, 0053, 0027, 0068
KAISUI	0009, 0011, 0003, 0120
KAMOSONIC	0003
KAMP	0003
KAPSCH	0157, 0021
KARCHER	0169, 0003, 0009, 0016, 0037

KENDO	0019, 0014, 0028, 0108, 0245	LIFETEC	0177, 0038, 0171, 0002, 0009, 0206, 0205, 0207, 0208, 0210, 0211, 0169, 0015, 0042, 0044, 0047, 0048, 0049, 0061, 0063, 0067, 0068, 0087, 0103, 0107, 0115, 0127, 0154, 0155, 0168, 0170, 0185, 0228, 0229, 0209, 0218, 1005, 0894, 0343, 0924, 0933, 0248, 0291
KENNEDY	0131, 0157	LOGIK	0030
KINGSLEY	0003	LS ELECTRONIK	0042
KING-TV	0015	LUMA	0019, 0169, 0141, 0157
KNEISSEL	0174	LUMATRON	0002, 0171, 0019, 0088, 0051, 0074, 0169, 0107, 0141, 0157, 0245
KOLSTER	0051	LUX MAY	0051
KONKA	0047, 0068, 0229, 0011	LUXOR	0141, 0019, 0047, 0003, 0077, 0138, 0093, 0132
KORPEL	0051, 0169	M+P	0133
KORTING	0000	MAGNADYNE	0014, 0129, 0131, 0169, 0000, 0123
KOYODA	0009	MAGNAFON	0003, 0014, 0043, 0123
KTV	0003		
KURO	0121	LOEWE	1399, 0097, 0098, 0051, 0169, 0000
KYOTO	0037		
LENCO	0009, 0245		
LENOIR	0003, 0009		
LESA	0129		
LEYCO	0169, 0002, 0004, 0051, 0026		
LG	0084, 0119, 0129, 0149, 0019, 0003, 0051, 0088, 0131, 0169, 0171, 0009, 0261, 0093		
LIESENK	0169		
LIFE	0002, 0009, 0061, 0067, 0068, 0103, 0107, 0111, 0115, 0154, 0168, 0169, 0171, 0177, 0205, 0291		

MAGNUM	0002, 0111, 0009, 0169, 0171, 0061, 0067, 0068, 0103, 0107, 0115, 0154, 0168, 0177, 0200, 0291
MANDOR	0002
MANESTH	0002, 0169, 0003, 0028, 0051
MARANTZ	1482, 0051, 0169
MARELLI	0000
MARK	0051, 0169
MATSUI	0173, 0099, 0091, 0027, 0180, 0028, 0147, 0003, 0004, 0009, 0019, 0051, 0068, 0101, 0164, 0169, 0248, 0113, 0123, 0013, 0062, 0026, 0030
MATSUSHITA	0065
MAXMEDIA	0115
MCMICHAEL	0041
MEDIATOR	0051, 0169

MEDION	1419, 1397, 1395, 1002, 1001, 0177, 0038, 0171, 0002, 0009, 0206, 1015, 0200, 0205, 0207, 0208, 0210, 0211, 0169, 0015, 0042, 0044, 0047, 0048, 0049, 0061, 0063, 0067, 0068, 0087, 0103, 0107, 0115, 0127, 0148, 0154, 0155, 0168, 0170, 0185, 0228, 0229, 0209, 0218, 1005, 0894, 0343, 0924, 0933, 0248, 0291, 1014
MELECTRONIC	0009, 0016, 0169, 0018, 0003, 0036, 0051, 0068, 0110, 0115, 0139, 0021, 0109
MEMOREX	0009, 0920
MEMPHIS	0004, 0009
METZ	1398, 0205, 0058, 0038, 0201, 0135, 0107, 0151, 0152, 0000, 0075

MICROMAXX	0177, 0038, 0171, 0002, 0009, 0206, 0200, 0205, 0207, 0208, 0210, 0211, 0169, 0015, 0042, 0044, 0047, 0048, 0049, 0061, 0063, 0067, 0068, 0087, 0103, 0107, 0115, 0127, 0154, 0155, 0168, 0170, 0185, 0228, 0229, 0209, 0218, 1005, 0894, 0343, 0924, 0933, 0248, 0291
MICROSTAR	0177, 0038, 0171, 0002, 0009, 0206, 0200, 0205, 0207, 0208, 0210, 0211, 0169, 0015, 0042, 0044, 0047, 0048, 0049, 0061, 0063, 0067, 0068, 0087, 0103, 0107, 0115, 0127, 0154, 0155, 0168, 0170, 0185, 0228, 0229, 0209, 0218, 1005, 0894, 0343, 0924, 0933, 0248, 0291

MOTION	0043
MT LOGIC	0090
MTC	0132
MULTI SYSTEM	0169
MULTITECH	0003, 0009, 0014, 0019, 0169, 0027, 0045, 0129, 0131, 0043
MURPHY	0003, 0133, 0018
NAD	0141
NAIKO	0099
NAONIS	0019, 0108
NATIONAL	0064, 0101
NEC	1482, 1483, 0185, 0027, 0056
NECKERMANN	0003, 0169, 0008, 0019, 0022, 0051, 0083, 0118, 0132, 0000
NEI	0051, 0068, 0169, 0113
NEOVIA	1019
NESCO	0129
NEW WORLD	0011
NEUTECH	0009, 0051
NEXUS	0015
NICAMAGIC	0003
NIKKAI	0002, 0003, 0164, 0004, 0011, 0051, 0169
NOBLIKO	0003, 0014, 0043
NOGAMATIC	0139

NOKIA	0061, 0143, 0063, 0141, 0077, 0133, 0031, 0021, 0132, 0142
NORDMENDE	1391, 1392, 1394, 0111, 0127, 0036, 0045, 0051, 0126, 0139, 0046, 0000, 0021, 0024
NORDVISION	0169
OCEANIC	0141, 1011, 0142, 0021, 1089
OKANO	0083
ONCEAS	0003
ONWA	0069
ORBIT	0051
ORION	0099, 0147, 0159, 0009, 0212, 0028, 0051, 0154, 0169, 0171, 0920, 0248, 0283, 0123, 0142, 0030, 0013, 0062, 0075, 0026
ORMOND	0205
OSAKI	0011, 0002, 0003, 0004, 0074
OSO	0011
OSUME	0004, 0029
OTTO VERSAND	0003, 0169, 0008, 0001, 0027, 0051, 0076, 0111, 0118, 0131, 0139, 0141, 0120, 0121, 0132
PACKARD BELL	0204, 0203
PAEL	0003

PALLADIUM	0003, 0083, 0012
PANAMA	0002, 0003, 0009
PANASONIC	0065, 0067, 0064, 0197, 0072, 0186, 0101, 0141, 0021, 0151, 0142, 0124, 0152
PATHE CINEMA	0003, 0083, 0131, 0037
PATHE	0022, 0045, 0126, 0139, 0037, 0046
MARCONI	0009
PAUSA	0009
PERDIO	0004
PHILCO	0047, 0129, 0131, 0000, 0043
PHILHARMONIC	0003
PHILIPS	0200, 0088, 0217, 0202, 0020, 0169, 0003, 0041, 0181, 0051, 0083, 0111, 0115, 0131, 0141, 0154, 0000, 0043, 0089
PHOCUS	0042, 0095, 1064
PHOENIX	0051, 0169, 0000
PHONOLA	0051, 0169, 0000
PIONEER	1482, 1418, 0010, 0145, 0036, 0051, 0139, 0169, 0021
PLANTRON	0002, 0051
POPPY	0009
PORTLAND	0245
PRANDONI-PRINCE	0019, 0141, 0123
PRECISION	0003

PRIMA	0009, 0021
PRINZ	0047
PRO2	0177, 0038, 0171, 0002, 0009, 0206, 0200, 0205, 0207, 0208, 0210, 0211, 0169, 0015, 0042, 0044, 0047, 0048, 0049, 0061, 0063, 0067, 0068, 0087, 0103, 0107, 0115, 0127, 0154, 0155, 0168, 0170, 0185, 0228, 0229, 0209, 0218, 1005, 0894, 0343, 0924, 0933, 0248, 0291
PROFEX	0009, 0141, 0043
PROFILO	0171
PROFI-TRONIC	0051
PROLINE	0004, 0051, 0062
PROSONIC	0161, 0169, 0003, 0015, 0042, 0088, 0107, 0200, 0068, 0245
PROTECH	0002, 0003, 0009, 0169, 0014, 0051, 0129, 0131, 0132, 0113
PROVIEW	1419, 1002, 1001
PROVISION	0169, 0171, 0015
PVE	0169, 0051, 0068
PVMI	0009
QUADRO	0205
QUASAR	0129

QUELLE	0169, 0205, 0002, 0003, 0016, 0022, 0051, 0129, 0131, 0133, 0141, 0017, 0188, 0026, 0030
QUESTA	0027
RADIOLA	0051, 0169
RADIOMARELLI	0129, 0000, 0123
RADIONETTE	0016, 0018
RADIOTONE	0051, 0007
RANK	0017, 0027
RBM	0017
RCA	0031
REDIFFUSION	0141
REVOX	0051, 0169
REX	0019, 0002, 0108, 0157, 0021
RFT	0000, 0007
R-LINE	0051, 0169
ROADSTAR	0002, 0009, 0011, 0245
ROBOTRON	0000
RTF	0000
SABA	0127, 0111, 0126, 0036, 0045, 0139, 0141, 0245, 0142, 0046, 0000, 0123, 0021
SACCS	0037
SAISHO	0028, 0002, 0003, 0009, 0248, 0030, 0123, 0013

SALORA	0019, 0031, 0047, 0061, 0107, 0108, 0118, 0131, 0138, 0141, 0093, 0121, 0128, 0132, 0021
SAMBERS	1411, 0014, 0169, 0043, 0123
SAMSUNG	0090, 0105, 0104, 0009, 0051, 0172, 0083, 0002, 0160, 0003, 0004, 0312, 0030, 0093
SANDRA	0003, 0009
SANSUI	0051, 0920
SANVO	0004, 0006, 0031, 0003, 0027, 0016, 0018, 0083, 0127, 0160, 0131, 0029, 0030, 0040, 0043
SAVILLE	0248
SBR	0041, 0169
SCHAUB LORENZ	0141, 0202, 0205, 1003, 0168, 0095, 0015, 0042, 1011, 1020, 1385, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 0021, 0142
SCHNEIDER	0177, 0003, 0169, 0011, 0051, 0068, 0131, 0139, 0160, 0245, 0264, 0071, 0125
SCHWAIGER	1024

SEG	0171, 0002, 0205, 0003, 0169, 0009, 0014, 0027, 0088, 0129, 0131, 1014, 0168, 0043
SEI-SINUDVNE	0014, 0013, 0021, 0026, 0075, 0123, 0000
SEITECH	0015
SELECO	0019, 0027, 0131, 0108, 0157, 0021
SENCORA	0009
SENTRA	0164
SHARP	0001, 0059, 0005, 0027, 0187, 0188, 0029
SHORAI	0026
SIAREM	0014, 0131, 0000, 0123
SICATEL	0037
SIEMENS	0008, 0022, 0200, 0135, 0029
SIERRA	0051
SIESTA	0160
SILVER	0027
SINGER	0014, 0131, 0129, 0228, 0000
SINUDVNE	0014, 0131, 0169, 0028, 0015, 0000, 0075, 0013, 0026
SKANTIC	0138, 0021
SKYMASTER	0016
SKYWORTH	0228
SLIDING	0015

SOLAVOX	0092, 0021
SONITRON	0006, 0031
SONOKO	0009, 0002, 0169, 0003, 0051, 0245
SONOLOR	0006, 0021
SONTEC	0051, 0169, 0160
SONY	0165, 0130, 0183, 0106, 0076, 0027, 0127, 0009, 0004, 0182, 0029, 0030
SOUND & VISION	0011, 0014
SOUNDWAVE	0051, 0169
STANDARD	0003, 0009, 0011, 0051, 0245
STARLIGHT	0169
STERWAY	0120
STERN	0019, 0157, 0021
SUNGOO	1415, 1015, 0206
SUNKAI	0009, 0026, 0062
SUNWOOD	0009, 0051
SUPERLA	0003
SUPERTECH	0118
SUPRA	0009
SUSUNU	0011
SUTRON	0009
SYDNEY	0003
SYSLINE	0169
TANDBERG	0157, 0026
TANDY	0001, 0003, 0004, 0011, 0133, 0021
TARGA	0185, 1018, 1003, 1004

TASHIKO	0003, 0019, 0027, 0041, 0056, 0128
TATUNG	0051, 0003, 0004, 0169, 0123
TCM	1413, 0177, 0038, 0171, 0002, 0009, 0206, 1015, 1017, 1119, 0205, 0207, 0208, 0210, 0169, 0042, 0044, 0047, 0061, 0063, 0067, 0068, 0103, 0107, 0115, 0127, 0154, 0168, 0185, 0211, 0228, 0209, 1005, 0343, 0924, 0933, 0248, 0291
TEC	0003, 0009, 0129, 0131, 0133
TECHNICS	0065
TECHNISAT	0088, 0099, 0154
TECHNISSON	0042
TELEAVIA	0022, 0036, 0045, 0111, 0126, 0139
TELEFUNKEN	0166, 0111, 0127, 0190, 0022, 0035, 0163, 0101, 0102, 0036, 0050, 0051, 0052, 0078, 0108, 0126, 0139, 0079
TELETECH	0169, 0009, 0088, 0129, 0113
TELETON	0003, 0157, 0118, 0132
TENSAI	0011, 0168, 0018, 0051, 0026

TESMET	0051
TEVION	0177, 0038, 0171, 0002, 0009, 0206, 1015, 0200, 0205, 0207, 0208, 0210, 0211, 0169, 0015, 0042, 0044, 0047, 0063, 0067, 0068, 0087, 0103, 0107, 0115, 0127, 0154, 0155, 0168, 0170, 0185, 0228, 0229, 0209, 0214, 0218, 1005, 1016, 0894, 0343, 0924, 0933, 0248, 0291, 1064
TEXT	0003
THOMSON	1393, 0166, 0127, 0111, 0003, 0022, 0036, 0045, 0176, 0101, 0102, 0050, 0051, 0052, 0126, 0139, 0163, 0185, 0245, 0046
THORN	0004, 0018, 0169, 0035, 0054, 0111, 0127, 0141, 0164, 0037
TOKAI	0004, 0051
TOKYO	0003
TOMASHII	0120
TOSHIBA	1482, 0117, 0164, 0189, 0027, 0146, 0017, 0920, 0082
TOWADA	0131, 0021
TRIUMPH	0013, 0123, 0082

UHER	0051, 0157, 0021, 0043
ULTRAVOX	0003, 0014, 0129, 0131, 0133, 0000
UNITED	0088, 0169
UNITED QUICK STAR	0245
UNIVERSUM	0102, 0002, 0016, 0018, 0051, 0061, 0169, 0083, 0110, 0162, 0129, 0131, 0143
UNIVOX	0037
VESTEL	0215, 1771, 0019, 0051, 0169, 0171, 0083, 0092, 0103, 0107, 0118, 0129, 0131, 0138, 0168, 0195, 0205, 0021, 1014
VEXA	0169, 0009
VICTOR	0027, 0051, 0065
VIDEO SYSTEM	0051
VIDEOCON	1412
VIBEOLOGIQUE	0011, 0003
VIDEON	0248
VIDEOSAT	0129
VISOLA	0003
VISION	0051
VISOREX	0096
VISTAR	0133
VIVAX	0015, 0042, 1008
VORTEC	0051, 0169

VOXSON	0019, 0051, 0108, 0021, 0043, 0000
WALTHAM	0003, 0133, 0138, 0037
WATSON	0051, 0169
WATT RADIO	0003, 0014, 0131, 0037
WEGA	0000, 0027
WEGAFOX	0015
WELTECH	0042
WELTBlick	0051, 0169
WESTON	0131
WHARFEDALE	0099
WHITE WESTINGHOUSE	0169, 0003, 0014, 0043
WORLD OF VISION	1021
YAKUMO	1012
YALOS	0000
YINHE	1396
YOKO	0009, 0011, 0051, 0169, 0002, 0003
YORK	0011
ZANUSSI	0019, 0157, 0108

BLACK	0245
PANTHER LINE	
BUSH	0245, 0248
COMBITECH	0248
CONDOR	0245
CROWN	0245
CYBERCOM	0248, 0291
CYBERMAXX	0248, 0291
CYTRON	0248, 0291
DAEWOO	0245
DAYTRON	0245
DUAL	0248, 0291
ESC	0245
GENERAL TECHNIG	0248
GOLDSTAR	0261
GOODMANS	0245, 0283
GRANDIN	0245
HINARI	0248
INNO HIT	0245
INNOVATION	0248, 0291
ITV	0245
KENDO	0245
LENCO	0245
LG	0261
LIFE	0291
LIFETEC	0248, 0291
LUMATRON	0245
MAGNUM	0291
MATSUI	0248
MEDION	0248, 0291

MICROMAXX	0248, 0291
MICROSTAR	0248, 0291
ORION	0248, 0283
PORTLAND	0245
PRO2	0248, 0291
PROSONIC	0245
ROADSTAR	0245
SABA	0245
SAISHO	0248
SAMSUNG	0312
SAVILLE	0248
SCHNEIDER	0245, 0264
SONOKO	0245
STANDARD	0245
TCM	0248, 0291
TEVION	0248, 0291
THOMSON	0245
UNITED QUICK STAR	0245
VIDEON	0248

CYTRON	0894, 0343&0228, 0924&0210, 0933&0228
DUAL	0343&0228, 0924&0210, 0933&0228
DURABRAND	0933&0228, 1085&1006, 1085&1007, 1086&1008, 1087&1008, 1088&1009
H&B	0343&0228
HB	1089&1011
GERICOM	1064
INTERTRONIC	0894
LIFETEC	0894, 0343&0228, 0924&0210, 0933&0228
MEDION	0894, 0343&0228, 0924&0210, 0933&0228, 1001
MEMOREX	0920
MICROMAXX	0894, 0343&0228, 0924&0210, 0933&0228
MICROSTAR	0894, 0343&0228, 0924&0210, 0933&0228
MFT LOGIC	1062&0090
OCEANIC	1089&1011
ORION	0920
PHILIPS	0339&0181
PHOCUS	1064

PRO2	0894, 0343&0228, 0924&0210, 0933&0228
PROVIEW	1001
SANSUI	0920
SCHAUB	1089&1011
LORENZ	
TCM	0343&0228, 0924&0210, 0933&0228, 1119
TEVION	0894, 0343&0228, 0924&0210, 0933&0228, 1064
TOSHIBA	0920
VESTEL	1771&0215
SAT	
@SAT	1147
@SKY	1138
ADECO	1340
AKAI	0552
ALBA	0508, 0562, 0405, 0407
ALDES	0408, 0409
ALLSAT	0462, 0410, 0552
ALLSONIC	0408, 0428
AMPERE	0422
AMSTRAD	0584, 0555, 0541, 0415, 0416, 0417, 0419
ANKARO	0408, 0428, 0424
ANTTRON	0405, 0407
APOLLO	0405

ARCOM	1174, 1165
ARCON	0415, 0422, 1155, 1144, 1153, 0424, 0463, 1154
ARENA	1222
ARION	1238
ARMSTRONG	0419
ARNION	1147
ASAT	0552
ASCI	1138
AST	0435
ASTON	0594, 0406
ASTRA	0429, 0419, 0431, 0432, 0502
ASTRO	0428, 0439, 0569, 0407, 0409
AUDIOTON	0462, 0407
AURORA	0602
AUSTAR	1224, 0602, 0643, 0642
AXIS	0428, 0415, 0432, 0456
BARCOM	0424
BEST	0428, 0424
BLAUPUNKT	0439
BOCA	0419, 0502
BRAIN WAVE	0444, 0549, 1131
BRANDT	0565, 0566, 0567, 0574
BSKYB	0584, 0555
BT SATELLITE	0574
BUSH	0508, 0562, 0410

CANAL SATELLITE	0569, 0599
CANAL+	0569, 0599
CHAPPARRAL	0507
CHESS	0547, 0586
CITYCOM	0508, 0640, 0485, 0459
CLATRONIC	0444
CLEMENS KAMPHUS	0491
CNT	0409
COLUMBUS	0477
COMAG	1255, 1237, 1233, 1231, 0471
COMMUNIK	0408
COMTECH	0456
CONDOR	0428, 0640
CONNECTIONS	0438, 0454
CONRAD	0640, 1156
CONTEC	0456, 0459
COSAT	0462
COSHIP	0427
CROWN	0419
CYBERCOM	0412, 0413, 0423, 0428, 0442, 0493, 0504, 0511, 0514, 0546, 0566, 0583, 0586, 0587, 0618, 0619

CYBERMAXX	0412, 0413, 0423, 0428, 0442, 0466, 0478, 0484, 0493, 0504, 0511, 0514, 0535, 0546, 0566, 0583, 0586, 0587, 0618, 0619, 0644, 0650, 0652, 0653, 1130, 1138, 1137
CYTRON	0412, 0413, 0423, 0428, 0442, 0466, 0478, 0484, 0493, 0504, 0511, 0514, 0535, 0546, 0566, 0583, 0586, 0587, 0618, 0619, 0644, 0650, 0652, 0653, 1130, 1138, 1137
DAERYUNG	0438
DANSAT	0410
D-BOX	0564, 0604
DECCA	0460
DEW	0456
DIAMOND	0461
DIGITALITY	0640
DIGIQUEST	1147, 0485, 0427
DIGITAL M SERIE	1249
DISKXPRESS	0424, 0454
DITRISTRAD	0462
DMT	0412
DNT	0438, 0552
DRAKE	0557, 0463
DREAMBOX	0658

DREAM	0658
MULTIMEDIA	
D5TV	0602
DUAL	0412, 0413, 0423, 0428, 0493, 0504, 0511, 0566, 0583, 0586, 0587, 0618, 0514
ECHOSTAR	0640, 0581, 0586, 0425, 0481, 0578, 0579, 0580, 0657, 0659, 0464, 0465, 0467
ENHHELL	0408, 0417, 0405, 0419
ELEKTA	0409
ETA	0428, 0462, 0405, 0552
EMANON	0405
EMME ESSE	0428, 0508, 0491
EMITECH	1162
ENGIMA	1248
EP SAT	0508, 0491
E-TEK	1140
EUROPHON	0640
EUROSAT	0419
EUROSKY	0428, 0640, 1156, 0419
EUROSPACE	0468
EUROSTAR	0438, 0419
EVA	0588, 0589
EKATOR	0405, 0407
FERGUSON	0508, 0472, 0603, 0410, 0473

FIDELITY	0415, 0417
FINLANDIA	0508
FINLUX	0508, 0429, 0608, 0475, 0480, 0487
FINNSAT	0603, 0456
FORCE	0577, 0553, 0535
FORTEC STAR	0470
FOXTEL	1224, 1225, 0602
FOXTEL IQ	1225
FRACARRO	0562
FRANCE SATELLITE/TV	0477
FREECOM	0405, 0489
FTE	0422, 0496
FUBA	0548, 0439, 0428, 0438, 0405, 0424, 0431, 0477, 0480, 0552
FUNTACH	0587
GALAXIS	0428, 0408, 0462, 0478, 0484, 0485, 0555, 0582, 0583, 0602, 0619, 0432, 0456
GALAXY	0424
GLOBECAST	1141
GLOBO	1156
GMI	0419
GOLDSTAR	0489
GOODING	0483
GOODMANS	0508
GRANADA	0429
GRAANVISION	1235, 1234

GROTHUSEN	0405, 0489
GRUNDIG	0439, 0436, 0483, 0495, 0508, 0544, 0469, 0602, 0584, 0407, 0550
HANDAN	0547, 1167
HANSEATIC	0504
HANTOR	0444, 0405
HANNURI	0409
HB	1162, 0413, 1214, 1215, 1216
HEAD	1253, 1252, 1251
HELIOCOM	0422
HIRSCHMANN	0439, 0522, 0547, 0548, 1156, 1165, 1174, 0487, 0488, 0491, 0558
HISAWA	0444
HITACHI	0508, 0537
HOMECAST	1222, 1223, 1162
HOUSTON	0462
HUMAX	1260, 1259, 1258, 1250, 0485, 0517, 0582
HUTH	0408, 0411, 0444, 0462, 0419, 0491
HYUNDAI	0486
ID DIGITAL	0485
IMPERIAL	0562
INNOVATION	0428, 0493, 0504, 0511, 0583, 0586, 0587, 0618
INTERTRONIC	0419
INTERVISION	0462

IRDETO	0602
ITT/NOKIA	0429, 0508, 0548, 0454, 0487, 0537
JOHANSSON	0444
JSR	0462
JVC	0483
KAON	1147
KATHREIN	1221, 1197, 0549, 0617, 0631, 0607, 0635, 0439, 0459, 0496, 0507, 0552
KOSCOM	1144
KOSMOS	0489, 0491, 0496
KR	0407
KREILING	0549, 0631, 1137, 1232
KREISELMEYER	0439
KYOSTAR	0405
LASAT	0428, 0565, 0566, 0567, 0630, 1156, 1157, 0409, 0502
LENCO	0405, 0489, 0503
LENG	0444
LENNOX	0462
LENSON	0479
LG	0489
LIFE	0583
LIFESAT	0412, 0413, 0423, 0428, 0442, 0493, 0504, 0511, 0514, 0546, 0566, 0583, 0586, 0587, 0618, 0619

LIFETEC	0412, 0413, 0423, 0428, 0442, 0466, 0478, 0484, 0493, 0504, 0511, 0514, 0535, 0546, 0566, 0583, 0586, 0587, 0618, 0619, 0644, 0650, 0652, 0653, 1130, 1138, 1137
LIUN	0468
LORENTZEN	1156
LORRAINE	0489
LUPUS	0428
LUXOR	0417, 0429, 0548, 0537
MACAB	0603
MANHATTAN	0462, 0508, 0557, 0633, 0421, 0409
MARANTZ	0552
MARMITEK	0641
MARMITEK	0655
OCTOPUS	0504, 0511, 0514, 0535, 0546, 0566, 0583, 0586, 0587, 0618, 0619, 0644, 0650, 0652, 0653, 1130, 1139, 1138, 1137
MASCOM	0409
MASPRO	0483, 0508, 0507, 0558
MATSUI	0483, 0574
MB	0504
MBOX	0442
MEDIABOX	0569
MEDIACOM	0506
MEDIAMARKT	0419
MEDIASAT	0569, 0432

MEDION	1257, 1217, 0412, 0413, 0423, 0428, 0442, 0466, 0478, 0484, 0493, 0504, 0511, 0514, 0535, 0546, 0566, 0583, 0586, 0587, 0618, 0619, 0644, 0650, 0652, 0653, 1130, 1139, 1138, 1137, 1181
MEGA	0552
METRONIC	0408, 0575, 0612, 0613, 0614, 0615, 0632, 0409, 0424, 0405, 0407
METZ	0439
MICRO TECHNOLOGY	0468
MICROMAXX	0412, 0413, 0423, 0428, 0442, 0466, 0478, 0484, 0493, 0504, 0511, 0514, 0535, 0546, 0566, 0583, 0586, 0587, 0618, 0619, 0644, 0650, 0652, 0653, 1130, 1139, 1138, 1137
MICROSTAR	0412, 0413, 0423, 0428, 0442, 0466, 0478, 0484, 0493, 0504, 0511, 0514, 0535, 0546, 0566, 0583, 0586, 0587, 0618, 0619, 0644, 0650, 0652, 0653, 1130, 1138, 1137

MINERVA	0483, 0439
MITSUBISHI	0508, 0439, 0574
MITSUMI	0502
MORETV	0644, 0423, 1130, 1181
MORGAN	0611
SYDNEY	
MORGANS	0611, 0419, 0502, 0552
MULTI CHOICE	0602
MULTISTAR	0496
MULTITEC	0586, 0587
MURATTO	0437, 0489
NAVEX	0444
NEC	0509, 0510
NEOTION	1138
NEUHAUS	0462, 0479, 0432
NEXTWAVE	0414, 0585
NIKKO	0419
NOKIA	0530, 0564, 0425, 0429, 0508, 0548, 0563, 0531, 0454, 0487, 0604
NOMEX	0622
NORDMENDIE	0549, 0472, 0508, 0603, 0405, 0409
NOVIS	0444
OAK	0424
OCEANIC	0461, 0468
OCTAGON	0405, 0407, 0456
OKANO	0419, 0491, 0496
OPTEX	0462, 0459, 0656

OPTUS	1224, 0602
ORBIT	0435
ORBITECH	0405
ORIGO	0468
OSAT	0407
OTTO VERSAND	0439
PACE	0584, 0555, 0439, 0559, 0527, 0508, 0410, 0617, 1225
PACIFIC	0461
PALCOM	0479, 0431, 0477
PALLADIUM	0483, 0419
PALTEC	0431
PANASONIC	0584, 0508, 0542
PANDA	0508, 0410
PANSAT	0490
PAANTECH	0591
PBI	1138
PHILIPS	0552, 0436, 0483, 0493, 0495, 0508, 0543, 0434, 0569, 0574, 0605, 0618, 0455, 0561, 0550, 0456, 0515, 0604
PHOENIX	0456
PHONOTREND	0408, 0462, 0491, 0652
PILOTIME	0599
PINNACLE	0654
PIONEER	0569
POLSAT	0603
PREDKI	0444
PREMIER	0569

PREMIERE	0604, 0569, 0564, 0542, 0485, 0462, 0442
PREMIUM X	1134
PREISNER	0445, 0419
PRO2	0412, 0413, 0423, 0428, 0442, 0466, 0478, 0484, 0493, 0504, 0511, 0514, 0535, 0546, 0566, 0583, 0586, 0587, 0618, 0619, 0644, 0650, 0652, 0653, 1130, 1138, 1137
PROFI	0503
PROMAX	0508
PROSAT	0408, 0562
PROTEK	0461
PROVISION	0409
QUADRAL	0408, 0428
QUELLE	0439, 0417
QUIERO	0603
RADIOLA	0552
RADIX	0630, 0438, 0632, 1152
RAINBOW	0407
REDIFFUSION	0510
REDPOINT	0432
REDSTAR	0428
RFT	0408, 0552
RUEFACH	0503
SAB	1137, 1144, 1145, 1146, 1147

SABA	0472, 0508, 0543, 0556, 0552, 0565, 0571, 0572, 0573, 0574, 0575, 0409, 0468
SABRE	0508
SAGEM	0570, 0604, 0599, 0603, 0648
SAKURA	0456
SALORA	0429, 0527, 0509, 0520
SAMSUNG	0426, 0405, 0506
SAT	0415, 0435, 0437
SAT+	0546, 1137
SATCOM	0640, 0504, 0523
SATEC	0508
SATPARTNER	0444, 0405, 0407, 0409, 0489, 0491
SCHAUB	1147, 1162, 1214,
LORENZ	1215, 1216
SCHNEIDER	0428, 0455, 0506, 0511, 0583, 0586, 0587, 0618

SCHWALGER	1255, 1236, 1233, 1231, 1157, 1156, 1131, 0567, 0565, 0428, 0409, 0411, 0412, 0413, 0427, 0430, 0433, 0440, 0504, 0508, 0516, 0566, 0573, 0575, 0576, 0577, 0582, 0514, 0583, 0585, 0587, 0598, 0616, 0630, 0631, 0633, 0635, 1132, 1133, 1147, 1152, 1173, 0459
SEEMANN	0438, 0419, 0432
SEG	0428, 0444, 0504, 0541, 0631, 0634, 0405
SELECO	0462
SIEMENS	0439, 1157
SILVA	0489
SKARDIN	0432, 0586, 0546, 1160
SKY	0555, 0584, 1151
SKY DIGITAL	0584, 0555
SKY+	0555
SKY HD	1151
SKY ITALIA	0584, 0555

SKYMASTER	0408, 0412, 0504, 0506, 0546, 0547, 0586, 0587, 0588, 0589, 0590, 0591, 0592, 0591, 1140, 1138, 1159, 1161, 1160, 1162, 1167, 1244, 0636, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1382, 1383, 1384
SKYMAX	0552
SKYPEX	1156
SKYPLUS	1138
SKYVISION	0462
SMART	1249, 1248, 1247, 1246, 1244, 1243, 1241, 1240, 1234, 1174, 1165, 1133
SMELECTRONIC	0408, 0412, 0504, 0506, 0546, 0547, 0586, 0587, 0588, 0589, 0591, 0621, 1140, 1138, 0592, 1159, 1161, 1160, 1162, 1167, 0636, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1382, 1383, 1384
SONY	0584, 0569, 0418, 0446
SR	0472, 0419, 0502
STARBOX	0427
STAR TRAK	0405
STARLAND	0586
STARRING	0444

STRONG	0562, 0428, 0602, 0545, 0454, 0489, 0405, 0407
SUMIDA	0419
SUNSTAR	0527, 0419, 0502
TANDBERG	0603
TANDY	0407
TANTEC	0508, 0479, 0477
TARGA	1195
TATUNG	0460
TCM	0412, 0413, 0423, 0428, 0442, 0493, 0504, 0511, 0514, 0546, 0566, 0583, 0586, 0587, 0618, 0619
TECHNINHALL	0416
TECHNISAT	1219, 1220, 0506, 0438, 0479, 0569, 0623, 0528, 0529
TECHNOMATE	0441, 1142
TECHNOTREND	1230, 1173, 1147, 1131
TECO	0419, 0502
TELASAT	0640
TELEFUNKEN	0560, 0508, 0565, 0566, 0567, 0574, 0405
TELEKA	0438, 0640, 0407, 0419
TELEMASTER	0409
TELESAT	0504
TELESTAR	1138, 0479, 0569
TELEVES	0508, 0610, 0611

TELEWIRE	0462
TEN HAFT	0423
TEVION	0412, 0413, 0423, 0428, 0442, 0466, 0478, 0484, 0493, 0504, 0511, 0514, 0535, 0546, 0566, 0583, 0586, 0587, 0618, 0619, 0644, 0650, 0652, 0653, 1130, 1140, 1138, 1137
THOMSON	0472, 0601, 0570, 0574, 0492, 0508, 0560, 0568, 0569, 0603, 0427, 1156
THORENS	0461
THORN	0508, 0410, 0473
TIOKO	0459
TONBURY	0445, 1159
TONNA	0546, 0508, 0462
TOPFIELD	1205, 1204, 1203, 0497, 0505, 0506
TPS	0570
TPS PLATINUM	1178
TRIAD	0435, 0437, 0533, 0489
TRIASAT	0480
TRIAx	0439, 0479, 0565, 0609, 0619
TWINNER	0610, 0611
UNIDEN	0534
UNISAT	0419, 0456
UNITOR	0444, 0424

UNIVERSUM	0439, 0483, 1156, 0475, 0487
VANTAGE	1254
VARIOSTAT	0439
VECTOR	0468
VENTANA	0552
VIA DIGITAL	0568
VIA SAT	0568
VISIOSAT	0594, 0444, 0462, 0586, 0593, 0595, 0596, 0597
VIVANCO	0536, 0624
VORTEC	0405
V-TECH	0437, 0435, 0515, 0537
WEVASAT	0508
WEVA	0508
WINTERSAT	0444
WISI	0435, 0437, 0438, 0439, 0508, 0533, 0538, 0539, 0540, 0597, 0625, 0626, 0627, 0628, 0629
WITTENBERG	0415
WOORISAT	0409
WORLDSAT	0631
WISI	1156
XTREME	1147
ZEHNDER	1137, 1235, 1234, 1138, 0428, 0437, 0635, 0541, 0631, 0632, 0409, 0424, 0496
ZINWELL	0485

ZODIAC	0407
DVB-T	
ADECO	1226
ALBA	0451, 0646
ARCOMI	1242
BUSH	1261, 0647, 0451, 0032
BRAIN WAVE	0476
CANAL +	1177
COMAG	1229
CYBERMAXX	0645, 0650
CYTRON	0645, 0650
DIGENIUS	0645
DIGIFUSION	0647
DIGHOME	1262
DIGI02	1150
DIGIPAL	1218
DNT	0412
DURABRAND	0526
ECHOSTAR	0657
EMTECH	0476
FREEBOX	1182
FREEVIEW	0447, 0451, 0453, 0457, 0482, 0512, 0513, 0519, 0526, 0532, 0600, 0646, 0647, 0648, 0649, 0651
GBSAT	0476
GERICOM	0443
GOODMANS	1261, 0526, 0451

GOODWAY	1163, 1164	PACIFIC	0526
GRUINDIG	0512, 1172	PANASONIC	0072, 0403
HAUPPAUGE	0482	PHILIPS	0600
HB	1011, 1211, 1213, 0476	PIONEER	0457, 0620
HITACHI	1262, 0526	PREMIERE	0600, 0519
HOMECAST	0476	PRO2	0645, 0650
HUMAX	0651	REBOX	0476
INTERSTAR	0476	SAGEM	0648, 1143
JEPSEN	0476	SCHAUB	1011, 1211, 1212, 1213, 0476
JVC	0526	LORENVZ	1156, 1229, 1173, 0630
KATHREIN	1197	SCHWABER	0630
LABGEAR	0513	SHARP	0059
LASAT	1156	SKARDIN	0656
LIDCOM	0451	SKNMASTER	1166, 1165, 1164, 1163, 1140, 0656, 0412
LIFETEC	0645, 0650	SMART	1247, 1245, 1242, 1165, 1133
LOGIK	1263	SM ELECTRONIC	0412, 0656, 1165, 1163, 1164
MARMITEK	0655	SONY	0447
OCTOPUS	0649, 0526, 0451	TCM	1413, 1017, 1119
MEDION	0645, 0650	TECHNIKA	1262
MICO	1135	TECHNISAT	1218
MICROMAXX	0645, 0650	TECHNOTREND	1173
MICROSTAR	0645, 0650	TELEVIS	0476
NOKIA	0519, 0531	TEVION	0645, 0650
NOOS	1183	THOMSON	0427, 0532
OCEANIC	1011	TOPFIELD	1204, 0506
OGGLE	1136	TOP-UP TV	0527, 0531, 0657
ON-DIGITAL	0527, 0531, 0620	TVONICS	1263
OPTEX	0656		
PACE	0453, 0527		

WHARFEDALE	1262	AKASHI	0346
WORLDSAT	0476	ALBA	0384, 0350, 0381, 0357, 0370, 0351
YUNG FU	1166	ALL-TEL	0333
		AMES	0383
		AMSTAD	0350
		AMW	1053, 1054
		ANABA	0961
		ANSONIC	0356
		APEX	0921, 0384, 0357, 0911, 0390, 0913, 1083, 0949
		ARENA	0923
		ASPIRE	0952
		A-TREND	0347
		AUDIOSONIC	0382, 1062
		AUDIOVOK	0942
		AXION	0942
		B, K	0978

BAIER	0349	BLUE NOVA INTERNATIONAL	1051
BAZE	0357	BLUE SKY	0375, 0373, 0357, 0350
BEKO	1064	BOGMAN	0894, 0351
BLACK DIAMOND	0350	BRANDT	0373, 0360, 0362, 1795
BLAUPUNKT	0384	BRITANIA	0920, 0967
BLU-RAY	1796, 1109, 1108, 1107, 1113, 1081, 0375	BROKSONIC	0384, 0382, 0350, 0381, 0356
		BUSH	0376
		CAMBRIDGE	0357
		CELESTIAL	0357
		CENTREX	0357
		CENTRIOS	0932, 0951, 0954, 0955
		CENTRON	0932
		CENTRUM	0346, 0926, 0928, 0350, 0927
		CINETEC	0350
		CINEVISION	0375
		CLASSIC	0383
		CLATRONIC	0357, 0894
		CMI	0923

COBY	0332, 0916, 0946, 0947, 0357, 1051, 0948
CONTEL	1772, 0894
CRITERION	0344
CROWN	0373, 0382
C-TECH	0341
CURTIS	0950, 0948
CYBERCOM	0356, 0930, 0932, 0330, 0335, 0339, 0340, 0341, 0342, 0345, 0352, 0358, 0371, 0923, 0375, 0343, 0924, 0933, 0338, 0334, 0344, 0664, 0372, 0373
CYBERHOME	0347, 0912, 0985, 1075
CYBERLINK	1101
CYBERMAXX	0356, 0930, 0373, 0932, 0330, 0335, 0339, 0340, 0341, 0342, 0345, 0352, 0358, 0371, 0895, 0896, 0897, 0898, 0899, 0900, 0901, 0902, 0903, 0904, 0923, 0893, 0959, 1069, 1070, 1071, 1067, 1066, 1068, 1117, 1118, 0905, 0343, 0924, 0933, 0375, 0906, 0338, 0372, 0334, 0344, 0664, 0894

CYTRON	0356, 0930, 0373, 0932, 0330, 0335, 0339, 0340, 0341, 0342, 0345, 0352, 0358, 0371, 0380, 0895, 0896, 0897, 0898, 0899, 0900, 0901, 0902, 0903, 0904, 0923, 0893, 0959, 1069, 1070, 1071, 1067, 1066, 1068, 1117, 1118, 0905, 0343, 0924, 0933, 0375, 0906, 0338, 0372, 0334, 0344, 0664, 0894
CYBERVISION	1791
DAEWOO	0353, 0354, 0965, 0355, 0347, 0380, 0925, 0971
DANSAI	0351
DATTRON	0925
DCE	0356
DENON	0364, 0389
DENVER	0381, 1051, 0894
DENZEL	0392
DESAY	0958
DIAMOND	0373, 0341
DIGIFRAME	0930
DIGHOME	0350
DIGITOR	0382
DIGITREX	0357
DIGITRON	0386
DIGIX	0962
DIK	0356

DISNEY	0339, 0902
DIVIDO	0380
DIVX	0375, 0932
DK DIGITAL	0356
DMTECH	0351, 0333
DRAGON SYSTEMS	0356
DUAL	0350, 0356, 0984, 0383, 0956, 0373, 0330, 0335, 0337, 0340, 0392, 0341, 0342, 0345, 0352, 0358, 0371, 0923, 0351, 0333, 0343, 0338, 0372, 0334, 0344, 0664, 0375, 0924, 0933
DURABRAND	0333, 0375, 0356, 0933, 1085, 1086, 1087, 1088
DVD	1024, 0929
E-BENCH	0341
EITA	0365, 0382, 0894, 0333
EITAX	1051
EMERSON	0380, 1057, 0339, 0375
ENCORE	0386
ENZER	0392
ESA	0956
EUROLINE	0894
FARENHEIT	0960
FERGUSON	0373
FINLUX	0375, 0357, 0351

FINTEC	0350
FIRSTLINE	0373
FISHER	0378
FUNAI	0339
GE	0384
GERICOM	1064
GOLDEN SPHERE	0341
GOLDSTAR	0375, 0907, 0972
GOODMANS	0373, 0382, 0350, 0333, 0351
GO-VIDEO	0383, 1059, 1061, 0338, 0367, 0971, 0351
GPX	0910
GRADIENTE	1794, 1793, 0373
GRAETZ	0392
GRAN PRIX	0356
GRANDIN	0357
GRUNDIG	0385, 0370, 0380, 0373, 0378, 0376, 0350, 0333
H, B	0350, 0343
HB	1095, 1089
HAAZ	0341, 0342
HANSEATIC	0375, 0351, 0333
HARMON/KARDON	0395
HGM	0894
HD-DVD	1796, 1110, 1109, 1108, 1107, 1081, 0375
HE	0383

HITACHI	0367, 0368, 0392, 0387, 0350
HITEKER	0357
HOHER	0356
HOME ELECTRONICS	0383
HOMITA	0934, 0935, 0936, 0937, 0938
HOYO	0392
HYUNDAI	0351
ILO	0959
INITIAL	0384
INTEGRA	0374
INTERTRONIC	0893, 0933, 0894
JATON	0392
JBL	0395
JDB	0383
JVC	0361, 1058, 0362, 0400, 0964, 0662, 1072
JWIN	1076, 1083
KARCHER	0351
KAWASHI	0333
KENDO	0356, 0923, 0350
KENNEX	0350
KENWOOD	0393, 0364
KISS	0392
KLH	0384
KONKA	0908, 0909
KOSS	0358, 0373
LASONIC	0341
LAWSON	0341, 0380

LECSON	0376
LENCO	1774, 0373, 0350, 0356
LENOXX	0931, 0346, 0382
LG	1800, 1798, 1797, 1117, 0375, 0907, 0972
LIFE	0900, 0373, 1117, 1118, 0372
LIFETEC	0356, 0930, 0373, 0932, 0330, 0335, 0339, 0340, 0341, 0342, 0345, 0352, 0358, 0371, 0895, 0896, 0897, 0898, 0899, 0900, 0901, 0902, 0903, 0904, 0923, 0893, 0959, 1069, 1070, 1071, 1067, 1066, 1068, 1117, 1118, 0905, 0343, 0924, 0933, 0375, 0906, 0338, 0372, 0334, 0344, 0664, 0894
LIMIT	0341
LINN	0336
LITEON	0982, 1056, 1059, 0959
LODOS	0350
LOEWE	0370, 0375
LOGIX	0351, 0380
LUMATRON	0332, 0342, 1051, 0350, 0383, 0380
LUKMAN	0367
LUXOR	0350, 0383

MAGNAVOX	0362, 0379, 0979, 0980, 0981, 0370, 0350, 0914
MANHATTAN	0350, 0380
MARANTZ	1079, 0370, 0379, 0981, 0375, 0362
MARK	0350
MASTEC	0335
MAISUI	0373, 0357, 0350
MAXDORF	0894
MAXIM	0331, 0350
MIBO	0396, 0383, 0382
MEDIENCOM	0342
MEDION	1800, 1798, 1001, 0356, 0930, 0373, 0932, 0330, 0335, 0339, 0340, 0341, 0342, 0345, 0352, 0358, 0371, 0351, 0895, 0896, 0897, 0898, 0899, 0900, 0901, 0902, 0903, 0904, 0923, 0893, 0959, 1069, 1070, 1071, 1067, 1066, 1068, 1115, 1116, 1117, 1118, 0905, 0343, 0924, 0933, 0375, 0906, 0338, 0372, 0334, 0344, 0664, 0894
MEMOREX	0356, 0339, 0920
MERIDIAN	0362
METZ	0368, 0350, 0922

MICROMAXX	0356, 0893, 0930, 0373, 0932, 0330, 0335, 0339, 0340, 0341, 0342, 0345, 0352, 0358, 0371, 0351, 0895, 0896, 0897, 0898, 0899, 0900, 0901, 0902, 0903, 0904, 0923, 0893, 0959, 1069, 1070, 1071, 1067, 1066, 1068, 1117, 1118, 0905, 0343, 0924, 0933, 0375, 0906, 0338, 0372, 0334, 0344, 0664, 0894
MICROMEGA	0370
MICROSOFT	0399, 1100
MICROSTAR	0356, 0930, 0373, 0932, 0330, 0335, 0339, 0340, 0341, 0342, 0345, 0352, 0358, 0371, 0895, 0896, 0897, 0898, 0899, 0900, 0901, 0902, 0903, 0904, 0923, 0893, 0959, 1069, 1070, 1071, 1067, 1066, 1068, 1117, 1118, 0905, 0343, 0924, 0933, 0375, 0906, 0338, 0372, 0334, 0344, 0664, 0894
MINATO	0349
MINERVA	0380
MINITEK	0384
MIRROR	0349

MITSUBISHI	0350, 0366
MONYKA	0392
MT LOGIC	1062
MUSTEK	0383
MAXONDA	0373
MASTRAL	0356
NAD	0375, 0394
NAKAMICHI	0398
NEC	0375
NEOTEK	0386
NEUFUNK	0392
NEVR	0356
NEXTECH	1772, 0932, 0954, 0955, 0956
NORCENT	0332, 0982, 0944, 0945, 0948
NORDMENDE	0356
NORIKO	0349
OCEANIC	1089
OKANO	0349, 0362
OMNI	0382
ONIX	0346
ONKYO	0374, 0975
OPTIMUS	0368, 0922
ORION	0920, 0335
ORTRON	0373
PACIFIC	0356, 0350, 0333
PACKARD BELL	0939, 0940, 1101, 1052
PALSONIC	0357
PANASONIC	1107, 0401, 0364, 0403, 0970, 0974

PANDA	0351
PHILCO	1792
PHILIPS	1775, 0370, 0379, 0979, 0980, 0981, 0362, 1080, 1123, 1128, 0969, 0339
PHOCUS	1063, 1064
PHONOTREND	0916
PIONEER	1109, 1108, 0368, 0977, 0922, 0968, 0976, 1084
POLAROID	0957, 0949
PORTLAND	0382
PRINZ	0356
PRISM	0335
PROZ	0356, 0930, 0373, 0932, 0330, 0335, 0339, 0340, 0341, 0342, 0345, 0352, 0358, 0371, 0895, 0896, 0897, 0898, 0899, 0900, 0901, 0902, 0903, 0904, 0923, 0893, 0959, 1069, 1070, 1071, 1067, 1066, 1068, 0905, 0343, 0924, 0933, 0375, 0906, 0338, 0372, 0334, 0344, 0664, 0894
PROCASTER	0905
PROLINE	0373, 0357, 0333, 0376, 0397
PROSCAN	0399
PROSON	0350

PROSONIC	0332, 0341, 0349
PROVIEW	1001
PROVISION	0381, 1051
QUADRO	0928
QUARTEK	1077
RADIONETTE	0375
RAITE	0392
RCA	0399, 0384
REDSTAR	0894, 0965
RELISYS	0923, 0895
REOC	0341
REX	0346
ROADSTAR	0350, 0383, 0382
RONIN	0397
ROTEL	0361
ROWA	0384, 0922
RTL	0923
SABA	0373, 0915, 0360
SAVOD	0356
SALORA	0375
SAMPO	0341, 0386, 0923, 0895, 1051
SAMSUNG	1122, 1114, 1113, 1112, 0367, 1050, 0338, 0963, 0919
SANSUI	0341, 0920
SANVO	0350, 0333, 1060, 0378
SCAN	0380
SCHAUB LORENZ	1095, 0894, 1089

SCHNEIDER	0350, 0352, 0356, 0373, 0351, 0894, 0333, 0380
SCHWABER	0349
SCIENTIFIC LABS	0341
SCOTT	0373, 0357
SEG	0350, 0341, 0392
SHARP	1796, 0371, 0394, 1055, 0350
SHERWOOD	0391
SHINCO	0384
SHINSONIC	0384
SILVA	0894
SILVA	0356
SCHNEIDER	0341, 1093, 1090, 1091, 1092
SILVERCREST	0341, 0382
SINGER	0382, 0383
SKYMASTER	0382, 0383, 0341
SMELECTRONIC	0350, 0380
SMART	0350, 0380
SONY	1081, 0363, 0987, 0988, 0989, 0402, 0986
SOUNDMASTER	0341
SOUNDMAX	0341
SOUNDSTORM	0330
SOUNDWAVE	0351
STANDARD	0373
STRONG	0350
SUNGALE	0953
SUPERVISION	0382, 0383

SVA	0349
SVLANIA	0339
SVNN	0341
TANBERG	0350
TANGENT	1051
TARGA	0375, 1115, 0959, 0891, 1117, 0972, 1094, 1121, 0907
TCM	0900, 0356, 0930, 0373, 0932, 0330, 0335, 0339, 0340, 0333, 0341, 0342, 0345, 0352, 0358, 0371, 0371, 0923, 1119, 0343, 0924, 0933, 0338, 0372, 0334, 0344, 0664
TEAC	0368, 0333, 0341, 0384, 0375
TECHNICS	0364, 0399
TECHNIKA	0356
TECHWOOD	0394, 0350, 0370
TECO	0923, 0895
TEDELEX	0382
TELEDEVICE	1051
TELEFUNKEN	0894, 0333
TELETECH	0350
TENSAI	0373, 0382
TERAPIN	0943

TEVION	0356, 0930, 0373, 0932, 0330, 0335, 0337, 0339, 0340, 0341, 0342, 0345, 0352, 0358, 0371, 0891, 0892, 0895, 0896, 0897, 0898, 0899, 0900, 0901, 0902, 0903, 0904, 0923, 0966, 0893, 0959, 1065, 1068, 1069, 1070, 1071, 1067, 1066, 1117, 1118, 0890, 0905, 0343, 0924, 0933, 0375, 0906, 0338, 0917, 0918, 0372, 0334, 0344, 0664, 0894, 1064
THETA DIGITAL	0368
THOMSON	0360, 0359, 0399, 1078
TINW	1051
TOKAI	0894, 0392
TOKIWA	0380
TOSHIBA	0973, 1110, 1120, 0362, 0983, 0920, 1111
TRANS-CONTINENTS	0356, 1051
TRANSONIC	0357
TREDEX	0941
TRUTECH	1075
UMAX	0382
UNITED	0333, 0348, 0357, 0894

UNIVERSUM	0350, 0375, 0333
VENTURER	0333
VESTEL	1771, 0350
VIFA	0380
VOXSON	0383, 0356, 0382
WALKVISION	0384
WELKIN	0356
WELTECH	1098, 1105, 1106
WESTAR	0350
WHARFEDALE	0376, 0349, 0341, 0386
WILSON	0356
X-BOX	0399
XENIUS	0373, 0358
XLOGIC	0341
XMS	0894
YAKUJIO	0357, 1083, 0905
YAMAHA	1773, 0364, 0388, 0979, 0980, 0370
YAMAKAWA	0397, 0392, 0382
YUKAI	0383
ZENITH	0375, 0907
DVD-R	
APEX	0911
ARENA	0923
ASPIRE	0952
BLUE NOVA	1051
INTERNATIONAL	
CENTRIOS	0951
CMI	0923

COBY	1051
CYBERCOM	0923
CYBERHOME	0912
CYBERMAXX	0895, 0905, 0906, 0923, 0959, 1071, 1117
CYTRON	0895, 0905, 0906, 0923, 0959, 1071, 1117
DENVER	1051
DUAL	0923
ELTAX	1051
EMERSON	1057
GO-VIDEO	0383, 1059, 1061
HITACHI	0387
HR	1089
ILO	0959
JVC	1058, 1072
KENDO	0923
LG	0907
LIFE	1117
LIFETEC	0895, 0905, 0906, 0923, 0959, 1071, 1117
LITEON	1056, 1059, 0959
LUMATRON	1051
MAGNAVOX	0979, 0980
MEDION	0895, 0905, 0906, 0923, 0959, 1071, 1117
MICROMAXX	0895, 0905, 0906, 0923, 0959, 1071, 1117

MICROSTAR	0895, 0905, 0906, 0923, 0959, 1071, 1117
MUSTEK	0383
OCEANIC	1089
PACKARD BELL	0940, 1052
PANASONIC	0403
PHILIPS	0979, 0980, 1080, 1128
PHOCUS	1063
PIONEER	0977, 1084
PRO2	0895, 0905, 0906, 0923, 0959, 1071
PROVISION	1051
RTL	0923
SAMPO	1051
SAMSUNG	1112, 1050
SANVO	1060
SCHAUB LORENZ	1089
SHARP	1055
SONY	0987, 0988, 0989
TANGENT	1051
TARGA	1115, 0959, 0891, 1117, 0907, 1121
TCM	0923
TELEDEVICE	1051
TEVION	0890, 0891, 0895, 0905, 0906, 0923, 0959, 1065, 1071, 1117
THOMSON	0360, 0359, 1078
TINNY	1051

TOSHIBA	0973, 0983, 0362, 1111
TRANS- CONTINENTS	1051
YAKUMO	0905
YAMAHA	0979, 0980
ZENITH	0907
TV-DVD(COMBOS)	
AKAI	1082, 1410,
AUDIOSONIC	1062, 0090,
BEKO	1064
BROKSONIC	0920
CYBERCOM	0343, 0228, ,0924, 0210, ,0933, 0228,
CYBERMAXX	0894, 0343, 0228, , 0924, 0210, ,0933, 0228,
CYTRON	0894, 0343, 0228, , 0924, 0210, ,0933, 0228,
DUAL	0343, 0228, ,0924, 0210, ,0933, 0228,
DURABRAND	0933, 0228, ,1085, 1006, ,1085, 1007, , 1086, 1008, ,1087, 1008, ,1088, 1009,
H, B	0343, 0228,
HB	1089, 1011,
GERICOM	1064
INTERTRONIC	0894
LIFETEC	0894, 0343, 0228, , 0924, 0210, ,0933, 0228,

MEDION	0894, 0343, 0228, , 0924, 0210, ,0933, 0228, ,1001
MEMOREX	0920
MICROMAXX	0894, 0343, 0228, , 0924, 0210, ,0933, 0228,
MICROSTAR	0894, 0343, 0228, , 0924, 0210, ,0933, 0228,
MT LOGIC	1062, 0090,
OCEANIC	1089, 1011,
ORION	0920
PHILIPS	0339, 0181,
PHOCUS	1064
PRO2	0894, 0343, 0228, , 0924, 0210, ,0933, 0228,
PROVIEW	1001
SANSUI	0920
SCHAUB LORENZ	1089, 1011,
TCM	0343, 0228, ,0924, 0210, ,0933, 0228, , 1119
TEVION	0894, 0343, 0228, , 0924, 0210, ,0933, 0228, ,1064
TOSHIBA	0920
VESTEL	1771, 0215,

CINEVISION	0375, 0256,
CYBERCOM	0338, 0375, 0256,
CYBERMAXX	0338, 0896, 0906, 0375, 0256,
CYTRON	0338, 0896, 0906, 0375, 0256,
DAEWOO	0971
DUAL	0338, 0375, 0256,
EMERSON	0339, 0231, ,0375, 0256,
FUNAI	0339, 0231,
GO-VIDEO	0338, 0367, 0971
GOLDSTAR	0375, 0256,
HITACHI	0387, 0231,
JVC	0400
LG	0907, 0375, 0256,
LIFETEC	0338, 0896, 0906, 0375, 0256,
MAGNAVOX	0914, 0285,
MEDION	0338, 0896, 0906, 0375, 0256,
MICROMAXX	0338, 0896, 0906, 0375, 0256,
MICROSTAR	0338, 0896, 0906, 0375, 0256,
PANASONIC	0970
PHILIPS	0969, 0285,
PIONEER	1084
POLAROID	0949
PRO2	0338, 0896, 0906, 0375, 0256,
SAMSUNG	0338, 0963
SANSUI	0920

SANVO	0378, 0258,
SILVERCREST	0256
SONY	0402
SYLVANIA	0339, 0231,
TANGA	0375, 0256, 0907, 0375, 1041,
TCM	0338, 0375, 0256,
TEVION	0338, 0896, 0906, 0375, 0256,
TOSHIBA	0362
ZENITH	0375, 0256,

LENCO	1774
LENOXX	0931
LG	0972, 1797
LIFE	1118
LIFETEC	0334, 0372, 0344, 0775, 1069, 1066, 1118
MEDION	0334, 0372, 0344, 0775, 1069, 1066, 1118
MICROMAXX	0334, 0372, 0344, 0775, 1069, 1066, 1118
MICROSTAR	0334, 0372, 0344, 0775, 1069, 1066, 1118
NORCENT	0948
ONKYO	0975
PANASONIC	0974
PHILIPS	0370, 0734,
PIONEER	0968, 0976
PRO2	0334, 0372, 0344, 0775, 1069, 1066
SAMSUNG	0919, 1114
SONY	0986
TANGA	0972, 0375, 1041,
TCM	0334, 0344, 0775,
TEVION	0334, 0372, 0892, 0917, 0918, 0344, 0775, 1069, 1066, 1118
WELLTECH	1098, 1105

AUX	
Amplificadores de audio.	
Sintonizadores. Receptores	
CENTRUM	0692
CRITERION	0775
CYBERCOM	0841, 0775, 0776
CYBERMAXX	0841, 0775, 0776
CYTRON	0841, 0775, 0776
DENON	1048, 0779, 0781
DUAL	0841, 0775, 0797
ELTA	0667, 0668
GRUNDIG	0697, 0698, 0727
HARMON/ KARDON	0682
KENWOOD	0761
LIFETEC	0841, 0775, 0776
LINN	0857
MARANTZ	0727
MEDION	0841, 0775, 0776
MICROMAXX	0841, 0775, 0776
MICROSTAR	0841, 0775, 0776
NAD	0735, 0736, 0737, 0738, 0799, 0800
NUVO	0862, 0863, 0864, 0865
ONKYO	0785, 0792, 0793, 0826
PHILIPS	0734, 0846, 0727
PRO2	0841, 0775, 0776
SANSUI	0727
SCHNEIDER	0791
SHERWOOD	0782

SONY	0739, 0740, 0755, 0757, 0758, 0759, 0760
TCM	0841, 0775, 0776, 0806
TEAC	0794, 0796
TECHNICS	0764, 0777, 0788
TEVION	0775, 0776, 0815, 0817, 0841
THEORIE & ANWENDING	0805
THOMSON	0842, 0766
XANTECH	0867
YAMAHA	0883, 0882, 0839, 0838, 0724, 0752, 0770, 0771, 0772

Reproductores de cintas de audio

AIVA	0790
DENON	0780
GRUNDIG	0729, 0698
HARMON KARDON	0681
KENWOOD	0761
MAGNAVOX	0729
MARANTZ	0729
NAD	0799
ONKYO	0784
PHILIPS	0729
SANSUI	0729
SHERWOOD	0783
SONY	0754, 0755, 0756

TEAC	0794	MEDION	0879, 0823, 0731, 0728, 0852, 0858, 0704, 0745, 0808, 0810, 0811, 0812, 0820, 0819
TECHNICS	0764, 0777, 0786		
THOMSON	0842		
YAMAHA	0724, 0772		
MINI cadenas			
AIWA	0773, 0774		
CYBERCOM	0852, 0858, 0704, 0745, 0808, 0810, 0820, 0819	MICROSTAR	0852, 0858, 0704, 0745, 0808, 0810, 0811, 0812, 0820, 0819
CYBERMAXX	0852, 0858, 0704, 0745, 0808, 0810, 0811, 0812, 0820, 0819	PIONEER	0753
		PRO2	0852, 0858, 0704, 0745, 0808, 0810, 0811, 0812, 0820, 0819
CYTRON	0852, 0858, 0704, 0745, 0808, 0810, 0811, 0812, 0820, 0819	SAMSUNG	0768
DUAL	0852, 0858, 0704, 0745, 0797, 0820, 0819	SHARP	0768
		SILVERCREST	0828, 0811, 0829, 0868
E-BENCH	0811	SONY	0741
ELTA	0693, 0745	TCM	0879, 0880, 0852, 0858, 0704, 0745, 0808, 0810, 0811, 0820, 0819, 0694, 0823, 0824, 0825
GRUNDIG	0707		
INSIGNIA	0731		
INTERTRONIC	0811	TEVION	0879, 0823, 0852, 0858, 0704, 0745, 0808, 0810, 0811, 0812, 0820, 0819, 0821, 0822
LIFE	0879, 0823, 0811		
LIFETEC	0879, 0823, 0852, 0858, 0704, 0745, 0808, 0810, 0811, 0812, 0820, 0819, 0812, 0820, 0819	WELLTECH	0881, 0852, 0810, 0820, 0819, 0694, 0803, 0811, 0827

Varios		JVC	0662, 0964
APPLE IPOD	0885	KOSS	0373
AUDIO COMBI	0844	LENCO	1774
CAR RADIO	0861	LENOXX	0931
CDR	0847, 0675	LG	0972, 1797
DBS	0845	LIFE	1118
INTERNET RADIO	0670	LIFETEC	0334, 0372, [0344&075], 1069, 1066, 1118
IPOD	0884	MEDION	0334, 0372, [0344&075], 1069, 1066, 1118
SWITCH BOX	0684		
VIDEO CD	0840	MICROMAXX	0334, 0372, [0344&075], 1069, 1066, 1118
HIB		MICROSTAR	0334, 0372, [0344&075], 1069, 1066, 1118
AIWA	0377		
AMW	1054	NORCENT	0948
CENTRUM	0927	ONKYO	0975
COBY	0948	PANASONIC	0974
CRITERION	[0344&075]	PHILIPS	[0370&0734]
CURTIS	0948	PIONEER	0968, 0976
CYBERCOM	0334, 0372, [0344&075]	PRO2	0334, 0372, [0344&075], 1069, 1066
CYBERMAXX	0334, 0372, [0344&075], 1069, 1066, 1118	SAMSUNG	0919, 1114
CYTRON	0334, 0372, [0344&075], 1069, 1066, 1118	SONY	0986
DUAL	0334, 0372, [0344&075]	TARGA	0972, [0375&1041]
DURABRAND	0375	TCM	0334, [0344&075]
FISHER	0378		

TEVION	0334, 0372, 0892, 0917, 0918, [0344&0775], 1069, 1066, 1118
WELLTECH	1098, 1105

Decodificadores auxiliares

TV en la Web y el ordenador	
BUSH	0039
CYBERLINK	1101
GERICOM	0443
HAUPPAUGE	0482
HAUPPAUGE	1198
NOW TV	1186
PACKARD BELL	1101
PANASONIC	0542
PINNACLE	1199, 1201, 1202
PREMIERE	0542
TELEFONICA	1227
THOMSON	0603

Caja de conexiones Scart

COURTRWMAN	1168
FUNK	1170
MARMITEK	0641
SKARDIN	1169
SKYMASTER	1169
VIVANCO	0684

Decodificadores digitales

ADECA	1340
ECHOSTAR	0657
SKYMASTER	1166
TEVION	0650, 0645, 0423
YUNG FU	1166

Decodificadores varios

PARDY LIGHT BOX	1171
-----------------	------

Caja de entretenimiento

EMTEC	1096, 1097
Home Server	1228
DMA	1228
MEDION	1228

Vídeo a la carta

MAXDOME	1239
---------	------

Receptores de medios de comunicación

SONY NETWORK MEDIA RECEIVER	0446
-----------------------------	------

Marco digital

AUDIOVOX	1729
----------	------

COBY	1727
DIGITAL DECOR	1734
DIGITAL LIVING	1733
DYNEX	1729
INSIGNIA	1731
KODAK	1730, 1720
MEMOREX	1726
NORCENT	1728
PANDIGITAL	1734, 1723
PHOTOSHARE	1725
POLAROID	1734, 1732, 1722
ROYAL	1723
SMARTPARTS	1734, 1721
TRUTECH	1724

Centro de medios del PC

MCE	1100
MICROSOFT	1100
VISTA	1100

Domótica

HOME AUTOMATION	0998
LUTRON	0887
X-10 HOME AUTOMATION	0998



Société GROUPE-NORMAND

117 Bld Eugène Thomas

62110 Hénin-Beaumont

www.groupe-normand.com

