

Anote si lo desea, el código de programación, para cada uno de sus aparatos:

Marca	Código
TV	
VCR	
DVD	
HIFI	
CD	
SAT	
AUX	

ATENCIÓN

Dispone de una hora para cambiar las pilas, si no el mando perderá la programación

Funciona con 2 pilas: AAA-LR03 No incluidas.

AC - 29/10/02

COMPONENTES ELECTRÓNICOS, TELEFONÍA E ILUMINACIÓN

ELECTRO DH, S.A. Fortuna, 29
L'Hospitalet de LL.(Barcelona)

Mod.: 60.805

ELECTRO DH

MANDO A DISTANCIA UNIVERSAL PREPROGRAMADO



6 ¡Aparatos en un solo mando!

- ✓ Ideal para reemplazar mandos perdidos o rotos
- ✓ Compatible con la mayoría de marcas del mercado



Recuerde que este mando controla 6 aparatos antes de utilizarlo seleccione la tecla del aparato elegido (TV, VCR, etc)

Guarde estas instrucciones para posibles referencias.

Mod.: 60.805

Mando a distancia universal multifuncional preprogramado.

Para el control de hasta 6 equipos: 2 TV, 1 video. 1 TV cable 1 satélite y un equipo auxiliar (DVD,HIFI,CD, etc).

4 modalidades de funcionamiento:
- Modo programación código
- Modo de búsqueda rápida
- Modo de recuperación de código
- Modo de control exterior de volumen y "MUTE"
Con un piloto de luz que indica la operatividad del mando.

1. Modo programación código

Consulte la lista de códigos y escoja el que se adecue a su equipo.

1) Presione la tecla "SET" y simultáneamente pulse la tecla que identifica el aparato que ud. quiere controlar. (TV, Video, HIFI, SAT, etc.)

2) El piloto de luz se encenderá durante unos segundos.

3) Introduzca el código de tres dígitos mientras el piloto este encendido.

4) Compruebe que su equipo responde a las ordenes del mando.

Si no es así, consulte la lista de códigos e introduzca otro para la misma marca. Repita la operación desde el punto 1 hasta obtener el código que se ajuste a su equipo.

NOTA:

Si desea detener el proceso de instalación presione la tecla del equipo seleccionado. Si no se

MARCA	DVD/VCD/LD	AUX/ARIOS
Onkyo	135(DVD), 147(DVD)	
Optimus	136(DVD)	
Panasonic	050,051 106,116, 134(DVD)	
Panda	122	
Pansainic	104	
Philips	036,135(DVD), 139(DVD)	037(Eq), 038(Pip), 039(Tape), 042 (Tune), 044(DCC)
Pioneer	048,135(DVD), 143(DVD)	
Qisheng	104,111	
Rca	079	
Rotel		061(Tape)
Samsung	114,144(DVD)	
Shanxing	104	
Sharp	105	
Shengwang	115	
Shinco	124	
Sme	113	
Solve	118	
Sony	052,108,137(DVD)	040(Tate),052 (Cdv),095(Tune)
Technics	134(DVD)	
Tenoise	120	
Thomson	141(DVD)	
Toshiba	048,117,135(DVD)	
Universum	145(DVD)	
Xiaxing	129	
Yamaha	134(DVD), 140(DVD)	
Yinhe	133	
Zenith	047,135(DVD), 145(DVD)	
Others		102(A-B witch)
3DLAB	139(DVD)	

MARCA	CABLE/SAT	HIFI	CD
Winer	017,079,131		
Wisi	039,050,065,066, 067,068,069		
WISO	133,134		
XSAT	170		
Yamaha		020,021	089
Zehnder	020		
Zenith	071,074,075,076, 077		

MARCA	DVD/VCD/LD	AUX/ARIOS
Aiwa	103	
Akai	146(DVD)	
BBK	131	
Blaupunkt		046(VHS)
Cabletime		001,002,003(CTV)
Caravell	099	
ChangHong	126	
DCS	119	
Denon	134(DVD)	041(Tune), 043(Deck)
Goldstar	110,145(DVD)	
Grundig	139(DVD)	
Gynco	123	
Haitai	125	
Huangpai	109	
Idall	112,130	
Jvc	142(DVD), 148(DVD)	
Kenwood	049,107,134 (DVD),138(DVD)	
Lasonic	149(DVD)	
Legend-V	127	
LG	145(DVD)	
Magnavox	048,135(DVD)	
Maikete	128	
Marantz	139(DVD)	
Meiduo	104	
Micromega	139(DVD)	
Mitsubishi	150(DVD)	
One	121,132	

presiona ninguna tecla en 10 segundos el mando a distancia saldrá del modo de instalación automáticamente.

2. Modo de búsqueda rápida.

Si después de haber instalado varias veces el equipo con el modo programación código, este sigue sin funcionar, o ud. no puede encontrar el código correcto en la lista de códigos, utilice la función de búsqueda rápida.

1) Conecte el equipo a controlar. Si es un video, inserte una cinta.

2) Pulse la tecla correspondiente al equipo a controlar, por ejemplo: TV, VCR, etc.

3) Pulse simultáneamente la tecla "SET" y la tecla correspondiente a su equipo, por ejemplo: TV, VCR, etc. durante 5 segundos, el piloto de luz empezará a parpadear y empezará la búsqueda del código.

4) Dirija el mando hacia el equipo a controlar. (Puede tardar unos minutos en encontrar el código).

5) Cuando vea que el equipo a controlar se apaga pulse INMEDIATAMENTE la tecla correspondiente al equipo a controlar, por ejemplo: TV, VCR, etc.

6) Compruebe que el equipo responde a las órdenes del mando. Si no responde busque otro código y repita los pasos anteriores.

3. Modo de recuperación de código

El código de recuperación de los equipos, es un número de tres dígitos, que podemos recuperar en cualquier momento.

1) Presionar la tecla correspondiente al equipo del cual quiere saber el código, por ejemplo TV.

2) Presionar la tecla "SET" simultáneamente con el dígito 1, verá que el piloto de luz parpadea. El número de parpadeos corresponde al primer dígito del código, por ejemplo 5 parpadeos corresponden al número 5.

3) Presionar la tecla "SET" simultáneamente con el dígito 2, el número de parpadeos corresponde al segundo dígito del código, por ejemplo 3 parpadeos corresponden al número 3.

4) Presionar la tecla "SET" simultáneamente con el dígito 3, el número de parpadeos corresponde al segundo dígito del código, por ejemplo 0 parpadeos corresponden al número 0.

El resultado final sería que el código de nuestro televisor es 530

NOTA :

Si al presionar la tecla "SET" simultáneamente con el dígito no se produce ningún parpadeo, significa que el número es 0.

4. Modo de control exterior del volumen y de la tecla "MUTE"

Esta función es muy útil cuando usted utilice un aparato exterior para controlar el volumen y "MUTE" (eliminar sonido) de su televisor, video, equipo musical, etc. Por ejemplo, si utilizamos un amplificador conectado a la salida de sonido de nuestro video y queremos controlar el sonido a través del amplificador y no del video.

MARCA	CABLE/SAT	HIFI	CD
Strong	029,053,056,110		
Sts	023		
Strv	043		
Sun/Moon/Star	179		
Sylvania			030,081
Tada	078,153		
Taicom	132		
Tantec	026		
Tay Shoen	136,147		
TCM			151,152 153,154 155,156 085,088
Teac			
Technisat	039,058,059,060, 061,117		
Technics		019	035,086
Technosat	097		
Tedex	096		
Teknika	101		
Telemax	062		
Telemeister	028,039,058,060, 099,117		
Televés	180,182,183		
Tevion	215,216		151,152 153,154 155,156
Thom-ferguson	024,025,030,031, 032,063,115		
Toshiba	072,074,152		
Tps	159,169		
Trans	127,148,150		
Uniden	033,034,036,073		
United Sat-ellite	070		
US Electronics	047		
Vector	060,117		
Victor			082
Viewstar	107		
Vortic Star	155		
Vtech	064		

Contraportada

Portada

1

26

25

2

3

24

MARCA	CABLE/SAT	HIFI	CD
Palcom	026		
Palladium	051		
Palsat	053		
Panasonic	103,178	015	
Pansat	085		
Paragon	160		
Philips	032,054,055,107, 157		029,030 056,081
Pioneer	104	022	031,032 087
Premier	156		
Primestat	084		
Prosat	035,081,109		
Proton			030,
Quelle	013		
Radiotone			026
Radix	039,058,060,117		
Rca	080		
Rc-ak	086		
Rotel			030,059 060 030
SAE			
Sakura	027,028		
Salora	021,048		
Samsung	089,105,106		
Sarsui			080
Sanyo		016	081,083
Sat 100	002,118		
Sateco	056		
Scientific	082		
Atlanta			
Sharp		008	027,043
Sherwood		017,018, 054,055	
Siemens	013		
Sintrack	057		
Sky	177,185,186,209		
Skygiant	141,142		
Skymaster	109		
Sony	102	094	033,034 052,084
Star	100		

1) Presionar la tecla correspondiente al equipo que controlará el volumen y "MUTE". Por ejemplo un amplificador que puede estar en cualquier posición (TV1, TV2, SAT/CBL, AUX, etc)
2) Presione la tecla "SET" simultáneamente con la tecla "5" correspondiente al número 5 y comprobará como el LED parpadea dos veces y se apaga.
3) Para comprobar el cambio vaya a otro aparato en cualquier posición (TV1, TV2, SAT/CBL, AUX, etc) y suba o baje el volumen de este aparato y verá que el volumen que realmente sube o baja es el del aparato del punto 1 que hemos programado.
4) Para desprogramar el volumen y "MUTE", pulse la tecla "SET" simultáneamente con la tecla "6" correspondiente al número 6.

5. Precauciones

● No presione ninguna tecla mientras esté cambiando las pilas, de lo contrario perderá lo memorizado hasta el momento.

● Dispone de una hora para cambiar las pilas, si no el mando perderá la programación.

● Es recomendable apuntar los códigos de programación de cada equipo.

● Vigile que al presionar las teclas no queden bloqueadas.

LISTA DE CÓDIGOS

MARCA	TV/TXT	VIDEO
ACE	283	
Admiral	033,156,292,301, 302	
Adyson	291,315,318	
Agashi	292,311,317,319	
Aiwa	262,318	
Akai	006,160,311,326	001,002,003,041 042,088,089
Aki	311	
Akiba	317	
Akura	296,311,317	
Alba	289,292,300,311, 320,322	
Albiral	002,311,312	
Allorgon	300,317,324	
Amplivision	314,319,333	
Amstrad	007,331	
Anitech	288,289,329,336, 348,350	108,109
Anitsch		043
Arc En Ciel	309,312	
Aristona	300	
Art-Tech	317	
Asa	008,010,014,033, 095,156,162	014
Asberg	287,292,300	
Astro Sound	312,317	
Asuka	317,319,323	
Atlantic	287,302	
Audioton	287,336,338	
Audiosonic	161	
Aussid	009,317	
Autovox	005,008,013,015, 016 079,080,105, 154	
Awa	034,160,161,190, 221	
Baird	303,305,311,337	
Balrd	163	003,005
Barcom	315	
Basic line	164,289,303,317	
Bazin	288,306,311,322	

MARCA	CABLE/SAT	HIFI	CD
Lenco	053,056,110,111, 112,122	072,073, 074,075, 076,077, 078	026,062 063,064 065,066 067,068 069,070 071
Lifetec			151,152 153,154 155,156
Leon	129		
Luxor	014,021,022		005
Macab	050		
Macom	074		
Magnavox	107		030,053 081
Maspro	018,023,032,120		
Medion	211,212,213,214, 215,216		151,152 153,154 155,156
Metz	013		
Mina	124		
Minerva	013,030,114		
Mission			030
Mitsubishi	119		
Morgans	051		
Nec	052,108,123		028
Neckermann	051		
Network	024		
Nokia	189,190,191,192, 193,194,195,196, 197,198,199		
Nokai	161		
Nordmende		012,026	
Oak	130		
Obritech	056		
Onkyo		013,014	090,091 092,093
Pace	024,025,030,032, 115,181,184,186, 190,199,200,201, 202,203,204,205, 206,207,208,209		

MARCA	CABLE/SAT	HIFI	CD
Echostar	007,008,009,016, 039,041,042,087, 088,090,091,092, 116,154		
Emme Esse	093,094,095		
Eurosky	051		
Eurostar	095,167		
Fimlux	044,045		
Fisher		006	023
Fortecstar	162,163		
Fracarro	010,011		
Freecom	056		
Fte	029		
Fuba	043		
GiucarRacord	012,046		
GMI	129,145,149,151		
Grundig	013,030,032,114		
Haitai			025
Hirschmann	045,172,173,174, 175,176		
Hitachi	113	007	
Humax	187,188		
Huth	051,109		
ICX Inter-national	047		
Ileec	136,144		
Ilt Nokia	014,015,048		
Inkei			018
Jbl			100,101
Jobsee	126		
Jeemon	016		
Jerrold	047		
Johansson	017		
Jvc			082 026
Karcher			
Kathrein	018,019,020,049, 099,171		
Kenwood		004,008, 009,010, 011	027,057
Koka	132,135		

MARCA	TV/TXT	VIDEO
Beijing	276,281,	
Beko	227,319,333,347	
Bekmeknik	333	
Bestar	333	
Blacktron	317	
Blackway	317	
Blaupunkt	011,018,019,021, 055,232,233,234, 235,237,242,284	004,006,007,044, 101
Blausonic	314	
Bluesky	317,333	
Boston	313,323	
Brandt	309	
Brownvega	105,156,165,166, 201,202,258,313	008,015
Bristol	313	
Bruns	159,332	
Bsr	017,020,022,254, 302,315,317,320	
Bush(uk)	023	013
Cabletime	247,248,252	
California	300	
Capsonic	319	
Carena	317,319	
Casio	306	
Century	146,147,156,296	
Cge	020,024,025,146, 152,170,171,232, 292,309	002,009
Cgm	094,338,339	023
Chaparral	217	
ChangHong	281	
Cie	301,317,331	
Cihan	319	
Cimline	317,318	
Clarivox	002,167,168	
Clatronc	311,317,319	
Cofadel	309	
Colombia	333	
Colombus	287	
Condor	287,289,292,316	
Conic	281	

MARCA	TV/TXT	VIDEO
Unic Line	287,288,317	
Unic Radio	285,293,333	
Uniden	317	
Universum	095,161,222	
United	333	
Satellite	301,311,317,319	
Univox	002,293,296,300,312	
Uranya	287,296,316	
Utax	316	
Vanguard	291,317	
Vector		045
Vestel	288,304,348,355,356,357	
Vegavox	170	
Vexa	317,336	
Victor		050,060,098
Video		045
Vidion	301	
Videologic	311	
Videoton	289,322	
Visiola	285	
Vision	287	
Vistar	293	
Voxson	033,156,294,302,313	
Watson	038	
Walkie	302	
Waltham	322	
Watt radio	002,004,026,030,031,058,292,306,315,336	
Wega color	120,144	
Wellfund	338	
Weltblick	287	
White	004,038,160,287	008,014
White westinghouse	004,038,160,287	008,014
Xenon		054
Xococo	340,341	
Xrypton	287	
Yamishi	289,317	

19

MARCA	TV/TXT	VIDEO
Engel	312,332	
Estel	312	
Europhon	001,005,020,030,031,147,314,339	
Eurocom	314,317	
Euroran	301,311,317,319	
Eurotronic	333	
Europa	333	
Expert	293,302,303	
Fenner	034,194,241,289,296,300,317	
Ferguson	337	
Fidelis	287,316	
Fidelity(uk)	004,035,230	
Filsai	322	
Filmnet	203,249	
Finlandia	286,303,305	
Finlux	008,009,010,014,026,027,030,036,095,162,170,222,286,330	010
Fisal	322	
Finlandia	286,303,305	
Finlux	286,330	
Fisher	026,037,156,168,171,256,300,305,316,332	012,046,047,048
First line	288	
Flint	288,289,292,301,319	
Formenti-Phoenix	004,009,026,038,039,160	
Formenti	287	
France Concept	289	
Frontech	288,289,296,318	
France telecom	267	
Fujitsu	302,314,317	
Funai	017,161,254,316,317	091
Galway	289	
Galeria	301	

8

MARCA	TV/TXT	VIDEO
Gbc	003,005,020,026,027,032,034,040,041,042,043,338,339	013
Gcm	300,317	
Gec(uk)	291,303,329,334,336	010
Geloso	005,020,026,033,034,040,150,151,336	013
Genexxa	317	
Germanvox	339	
General/General Technic	350	090,105,106,107
Gpm	315,317	
Goldhand	336	
Goldstar	004,005,044,081,154,173,253,270,271,315,328	014
Goodmans	120,335	033
Gorenje	171,174,	
Grandin	289	
Gronic	285,296,317	
Graetz	293	
Granada(uk)	003,005,028,042,045,046,047,048,049,050	004,010,015,046,101
Great wall	281	
Gronic	285,296,317	
Grundig	004,011,019,021,046,051,052,054,055,057,095,290	004,007,016,093,101
Gtt	292,316	
Haibong	281	
Hanseatic	026,028,038,045,053,056,259	010,017
Harwood	291	
Hampton	288,339	
Hantarex	001	
Hemmelen	058,288,306	
Hcm	305,316,339	
Hifivox	309	

9

MARCA	TV/TXT	VIDEO
Telefunken	068,076,099,133,134,135,136,141,186,187,232,236,309	002,005,011,024,050,051,053,055,062,077,078,079
Telemeister		091
Teleservice	204,247	
Teleopta	331	
Teleton	302	
Televideo	287	
Tennessee	338	
Tensai	289,311,314,316,318,322	
Tenson	287	
Tesla	285,312	
Tetran	287,302	
Tevson	344,350,351,352,353,354	105,106,107
Thomson	066,068,076,079,099,101,104,186,187,223,309	002,005,011,024,050,055,056,060
Thorn-ferguson	002,136,137,138,141,145,149,153,161,187,230,257,337	002,005,032,035,036,037,038,040,051,061,062,080,100
Tokai	288,289,315,317,331	
Tomashi	317	
Tmk		018
Tonbo	281	
Toshiba	023,045,095,120,139,140,142,143,310	005,024,039
Top Vision	315	
Trevi	304,338,339	
Triumph	286,316,331	
Tsoshi	317	
Uher	012,013,037,038,039,079,256,286,289,295,300,302	005,021
Ultravox	004,026,083,097,147,156,287,288,296,303,306	008

18

MARCA	TV/TXT	VIDEO
Solavox	293	
Soniko	319,322,338	
Sonoko	316,317,319	
Sonolor	293	
Sontec	301,315,325	
Songri	281	
Sony	029,120,127,128,129,130,131,183,200,229,261,275,308	030,031,072,074,075,076,099,103
Soundcolor	316,317,319,320	
Soundmaster	331	
Standard	287,288,296,301	
Starline	333	
Starlite	317	
Starlux	301,331	
Stern	079,302	
Stm	326	
Stenway	311,317	
Sunic Line	287	
Sunkai	288,316,317,318	
Supertech	317,338,339	
Supertone	311,312	
Supra	289,319	
Sytong	317	
Taisho	312,318	
Tamashi	317	
Tatung	334	
Tai wah	219,220	
Tandberg	181,254,267	054
Tatung	003,005,027,029,032,132	010
TCM	344,350,351,352,353,354	105,106,107
Teak	295	
Technema	287	
Technics	299	
Temelsa	287,312	
Technovision	264	
Teknant	316	
Tele+1	249	
Teleavia	187,309	

17

MARCA	TV/TXT	VIDEO
Higashi	311	
Hinari	034,045,059,060,061,305,317,318,332,335	013,018,019,049,092
Hisawa	317	
Hitsu	311,317	
Hitachi	005,041,042,043,045,048,056,062,063,064,065,066,067,068,069,175,222,223,280,291,329	005,013,017,020
Hoshai	317,338	
Hotel tv	274	
Huanyu	276	
Hyper	004,005,034,154,194,338,339	
Hypson	317,319	
Imperial	020,024,025,146,152,170,171,232	009,021
Inno hit	001,005,032,044,061,147,176	
Interfunk	006,028,041,046,047,053,070,071,072,074,076,156	010,022
Irradio	009,040,044,061,154,263	
Itt-nokia	006,033,041,042,046,050,070,071,072,073,075,077,163,169,177,178	002,005,008,022,023,024,048
Iberisao	293,312	
Ibico	301	
Ice	292,315,317	
Imperial	292	
Ingele	293	
Inno Hit	316,327	
Intersound	287	
Irradio	317	
Iskra	288,336	
Isukai	317	
Ite	289,309,338	

10

MARCA	TV/TXT	VIDEO
Ite	314	
Itl	301	
Ihs	317	
Irt	293,325	
Janco	250,251	
Jet point	304	
Jvc	078,120,179,180,294	002,005,024,050,051,052,053,060
Kaisui	164,317	
Kapsch	293,302,305	
Kasai	317	
Kangyi	278	
Karcher	160,164,176	
Kendo	147,285,288,301,302,303,312,318	
Kennedy	026,079,080,287,302,336	
Kennex	287,338,339	
Kerion	287,317	
Kitt	317	
Kneissel	285,287,301,317	
Kolster	296,315,319	
Konka	276,282,311	
Kontakt	309	
Korting	038,156,158	
Kotron	331	
Kronne	285	
Ktv	315	
Kuba	291,300	
Kuro	305	
Kyoto	322	
Lavis	316	
Lenco	034,040,184,239,240,241,338,339	057,087
Lenoir	005,301,304,313,316	
Leyco	319	
LG	315,328	
Lesca	296	
Liesenkotter	284,300	
Lifetec	316,319,348,350,351,352,353,354	105,106,107

11

MARCA	TV/TXT	VIDEO
Sanwa	293	
Sanyo	014,032,045,075,120,121,122,123,124,163,168,171,183,196,206,305	023,046,048,071
Schaub lorenz	293,325	
Schneider	005,012,016,020,026,037,039,256,259,263	010,013,021
Schneider France	300,317,324	
Scott	287	
Sears		047
Seg	097	013,021
Sei	306	
Seleco	012,059,079,302	041
Senta		009
Senday	287	
Sentra	310,317	
Serino	289,317	
Sharp	045,055,120,125,197,199,226,228,307	033,034,073
Shivaki	300,301	
Shencai	281	
Shiwan	317	
Shorai	317	
Shinton		088
Siarem	001,026,030,156,285,296	
Sicatel	002,312	
Siemens	011,232,233,234,235,237,284	004,007,023,101
Siesta	255	
Silver	161,	
Silva	316,317,329	
Singer	026,030,148,150,156,285,293,296,309,316	
Sinudyne	007,017,026,027,030,058,110,126,156,193,198,254,306	010,019

16

MARCA	TV/TXT	VIDEO
	052,053,070,095,154,222,232,233,235,236,237,254	
Radiola	243,300	
Radiomarelli	296	
Radionette	286,293	
Radioton	311,316	
Rank(uk)	023	
Rbm(uk)	023,095	
Rca	205,211,212	081
Revox	295	
Rediffusi-on(uk)	006,042,117	
Rex	012,022,033,079,080,119,302	005,024,051
Rft	332	
Roadstar	040,338,339	
Robotron	332	
Rowa	276	
Saba	001,066,068,076,086,099,100,101,104,118,156,186,187,223,225,309	002,005,011,024,027,050,051,053,058,069,070
Sadec	317	
Sagem	289	
Saisho	005,007,029,089,183,245,288,318,320	018,019,054,064,092
Saito	312	
Salora	006,048,049,056,067,069,070,077,083,087,098,163,178,196,250,251,268,269,303	015,017,046
Sambers	001,005,009,030,031,044,286,312,314,316	
Samsung	027,034,044,160,161,171,176,213,216,272,273,304	021
Sandra Color	300,336	
Sansui	288,301,317	052

15

MARCA	TV/TXT	VIDEO
Loewe Opta	053,082,156,157,190,214,243,295	004,010,101
Logik	029	019,054,092
Luma	033,083,302,303	054
Luxor	006,046,048,056,069,084,085,086,087,088,163,178	017,023
Madison	287,317	
Magnadyne	001,020,026,030,058,148,150,151,156,296	
Magnafon	001,004,009,030,031,286,287,288,300,314	
Magnasonic		023
Manesth	287,289,293,318	
Magnum	348,349	
Marantz	027,028,292,300	004,010,033
March	287	
Marshall	317	
Matsui	005,007,029,042,089,183,318,320	019,054,064
Maximal	059	
Mediascreen	319	
Mediator	300	
Medion	316,348,350,351,352,353,354	105,106,107
Meishi	278	
Meletronic	256	
Memorex		014,046
Metz	019,054,090,091,092,156,181,184,323	004,007,026,101,102
Minerva	011,019,046,052,054,290	004,007,101
Mitsubishi	045,053,093,120,155,156,182,183,246,277,297	010,013,025,052,094,104
Mivar	001,004,094,095,096,260,298	
Modern	278	
Multisystem	160	

12

MARCA	TV/TXT	VIDEO
Multitech	097,171,173,314,317,338	013,057
Murphy(uk)	042	
Nad		095
Nagoya	312	
National	299	
Nec	185	005,045,052
Neckermann	005,027,045,056,083,098,171	002,004,005,010,017,018,101
Nikkai	291,310,316,317	
Nikkei	338,339	
Nei	288,304,317	
Newmar	287,288,314	
N.e.l	167	
Noblex	289,304,305	
Nobluko	004,009,030,052,147	004,101
Nogamatic	309	
Nokia	293,325	
Nordic	317,318	
Nordmende	066,068,076,099,100,101,102,103,104,105,135,186,187,223,309	002,005,011,024,027,028,029,050,051,053,055,056,058,059,060,061,062
Nordway	322	
Nortek	338	
Novatronik	288,292,317,339	
Oceanic(f)	006,041,106,107,108,293,325	
Octan	300	
Okano	292,338	
Onecas	005,301,316	
Omwa	301,317	
Orion	007,017,029,058,089,109,110,188,189,190,160,254,318	018,054,063,064,065,092
Orsowse	314	
Osaki		014
Otto versand	026,028,045,053,056	010,017