

RM-UNI7

MASTER Vision[®]

Universa Control Remoto

MANUAL DE USO



CONTROL REMOTO UNIVERSAL PROGRAMADO

1. COMO PROGRAMAR LA UNIDAD

Localice el código correcto de el aparato Marca/Modelo de la lista de códigos que viene adjunto.

Marque el código para funcionar la unidad como es la siguiente:

Paso 1) Sostener el botón **SET** luego presione cualquier otro botón de:

TVTXT1, TVTXT2, TVTXT3, VCR1, VCR2, SAT/CBL, CBL/SAT, CD, LD/VCD/DVD, AIR-CONDITIONER

hasta que prenda la luz, soltar los dos botones.

Paso 2) Marque

**CÓDIGO
3 DÍGITOS**

Paso 3) Oprima

POWER

Después de completar, si todas las claves están bien todas las funciones podrán ser controladas correctamente, si alguna clave está mal no funcionará correcto. Por favor, repita los procedimientos del paso 1) al paso 3) y marque otros códigos hasta poder encontrar el código correcto de su aparato.

NOTA:

- No exceder mas de 10 segundos entre cada paso.
- Puede haber mas de un código que funcionará bien con una función, pero no controlará todas las funciones correctamente. Siempre trate de usar el código correcto para mejores resultados.

Paso 4) Oprima cualquier botón para salir de la programación

2. COMO TRABAJAR CON "QUICK SEARCH".

En caso que no se pueda localizar el código en la lista de códigos, por favor use el "QUICK SEARCH":

Paso 1) Prenda **POWER SWITCH** de el control.

Paso 2) Oprima **SET** y oprima el que quiera controlar hasta que prenda la luz y soltar los dos botones.

TVTXT1, TVTXT2, TVTXT3, VCR1, VCR2, SAT/CBL, CBL/SAT, CD, LD/VCD/DVD, AIR-CONDITIONER

Paso 3) Oprima **SET** otra vez y suelte, "QUICK SEARCH" cuando prenda la luz.

Paso 4) Continúe oprimiendo **POWER** (254 veces máximo). Apague el aparato para saber si el botón ON/OFF esta funcionando correctamente.

Paso 5) Después de completar el "QUICK SEARCH". Si todo está bien todos los aparatos y funciones podrán ser controladas (revise los botones, excepto "SET", "PLAY" para el VCR y CD/LD/VCD/DVD), si no funciona indica que la clave no es la correcta para su aparato. Por favor repita el paso 4) hasta encontrar el código correcto.

Si algunos aparatos son muy sencibles a la señal de poder puede interrumpir oprimiendo SET para cambiar el código correcto.

NOTA:
- No exceda mas de 30 segundos entre cada paso.
- Cuando esta en "QUICK SEARCH", el aparato puede ser localizado oprimiendo el botón de contraste.
Para ejemplos vea la tabla 1

TABLA 1: Para programación de aparatos y "QUICK SEARCH" son las siguientes:

Nombre de Aparato	Clase (@ search mode)	Total de códigos	Código de aparato	Alcance de código	Alcance en quick search
TV	TV/CTV/TXY	254	000-254	000-254	000-254
VCR	VCR	156	000-155	000-155	000-155
SAT/CBL	Satelite/Cable	189	000-188	000-188	000-188
AUX	CD/LD/VCD/DVD Aire-Acondicionador	141	000-141	000-141	000-141

3. COMO CAMBIAR DE UN APARATO A OTRO

Paso 1) Presione cualquier botón, para empezar con otro aparato.

TVTXT1, TVTXT2, TVTXT3, VCR1, VCR2, SAT/CBL, CBL/SAT, CD, LD/VCD/DVD, AIR-CONDITIONER

Paso 2) Empiece el procedimiento 1 y 2 para programar otros aparatos. En susección TVTXT1, TVTXT2, TVTXT3, VCR1, VCR2, SAT/CBL, CBL/SAT, CD, LD/VCD/DVD, AIR-CONDITIONER. Luego los aparatos pueden ser controlados presionando su botón correspondiente.

4. COMO MOSTRAR EL CÓDIGO DE 3 DÍGITOS

Paso 1) Oprima **SET** y luego oprima **1** y soltar. El parpadeo representa cual es el primer número de los dígitos.

Paso 2) Oprima **SET** y luego oprima **2** y soltar. El parpadeo representa cual es el segundo número de los dígitos.

Paso 3) Oprima **SET** y luego **3** y soltar. El parpadeo representa cual es el primer número de los dígitos.

* Por favor acuerde de anotar su código para futuras referencias.

CODIGO INICIAL PARA APARATOS

APARATO	CÓDIGO	MARCA
TVTXT1	082	Phillips
TVTXT2	013	Sony
TVTXT3	016	Panasonic
VCR1	144	Phillips
VCR2	001	Sony
SAT/CBL	039	Phillips RC5
CBL/SAT	155	GMI-909
AUX=CD/LD/ VCD/DVD AIRE-ACONDICIONADO	069	Phillips RC5

5. FUENTE DE PODER:

Especificaciones:

Alimentación: 3Vcc

Utiliza 2 baterías "AAA" de 1,5Vcc
(No Incluidas)

6. ESTADO DE PODER:

Si la luz parpadea 2 veces (el código del aparato es el previamente usado).

Si la luz parpadea 3 veces (el código del aparato esta en estado inicial).

LISTA DE CÓDIGOS

CODE LIST

Brand/Device	TV	VCR	CABLE/SAT	AUX		
				CD	LD/VCD/DVD	AIR CONDITIONER
ABC			008,017,018 019,023,032 040,049,130 140			
Aero					136	
Acoustio Research				044		
ADC				045,046		
ADCOM				038		
Addison	081					
Admiral	083,136,177,180 206,207	086				
Adventura	160	038				
Aelenta			089			
AEON			085			
Aiko	108					
Aiba	006,007,008	082,094,095,096 098,107,108,120		080,089	109	
Aikal	113,114,164,181 190	039,097,094,100 111,112,113,114 115,149		016,139		
Akiba		119				
Aika Gold			185			
Allison	128					
Amarit	178,179,202					
Ambassador	098					
American High		045,072				
Amstrad	020,098	107,038				
Amusewell					116	
Anam	063,063,148,177 283					
Anitech		119				
Anvison			022,042,046			
AOC	006,014,029,048 100,115,136,182 176,177,188,189 200,202,204,214					
APO			067			
Arohar	202		089			
Asa		045,047				
Asha		108				
ASIA Giant			084,084,188			
Auzka		047				
ATLE				082		
Audio Dynamics		028,108,118,142				

Brand/Device	TV	VCR	CABLE/SAT	AUX		
				CD	LD/VCD/DVD	AIR CONDITIONER
Audiovox	177,202	047,109				
AWA	040,082,188					
Baird		018,038				
Basic Line		118				
Beemark		103				
BESTLINK			081,091			
Belcor	100,114					
Bell & Howell	083,136,177,186	018,020,086				
BENJAMIN			181			
Blaupunkt		006,083				
Blue Star	084					
BPL	084					
Bradford	177					
Brockwood	100					
Brotaonic	177,202,224	088,088,116,112				
Bush		119				
Cablestar			022,042,046			
California Audio Lab				088		
Calix		047				
Canon		072,137				
Candle/Citizen	086,103,113,114 132,148,180,171 176,178,188,200	038,046,047,072 103,109,138,139 141	048			
Cephart		139				
Caravell					077 (VCD)	
Carver	037,080	046,144		089		
CASIO				138		
CGE		119				
Celebrity	048					
Centurion	114,176					
Century			075			
CGE		038				
Changhong	018					
Chanel Master			088			
Chaparral	210					
Chun Yun	005,014,028,041 078,089,100,113 121,202,204,214 242					
Chung Hsin	005,014,028,024 073,081,121,180	049				
Chung Hsin	204					
Cimline		119				
Clairtone	048					
Colorlyme	113,148,178	025,109				
Colour Voice			086			
Colt		119				
Concerto	113,176					
Contax/Cony	048,107,148,167 173,177,192,201				034	
Coronado	178,179					
Craig	148,177	047,070,103,119 141				
Crown	177,178	119				
Curtis Mathes	087,081,083,086 113,114,129,140 171,178,179,179 180,195	025,061,072,094 100,111,120,121 137,141				
CXC	148,177					
Cybermax		103				
Das Rhyung			019			
Daewoo	085,100,103,113 114,118,153,167 174,176,178,188 190,194,214,217 235,251,252	020,105,106,138 139,160,162,163 164,165			133	
Dansal		119				
Deytron	100,103,113,114 175,176,178,188	105				
DBS			168			
DBX		025,106,113,142				
Decca		038,045				
De Graaf		084				
Denon					001	
Diamond			043,153			
Disco Vision					118	
Dieter	081				118	
Draka			082,083,084 086,128,127 147,160,161			
DSS			168			
Dual		113				
Dumont	100,236	103,180				
Dynamic Base					039	
Dynatech		038,088,087,107 108,130				

Brand/Device	TV	VCR	CABLE/SAT	AUX		
				CD	LD/VCD/DVD	AIR CONDITIONER
Eagle			008,019,090 042,046,141			
Eastern			041,069,060 001,062,070 166			
EchoStar			002,037,099 100,101,102 105			
Electroband	048,048					
Electrohome	044,048,048,068 100,113,178,178 188,190,195	047,048,100,103				
Electrohome		047				
Emerax		090				
Emerson	048,064,084,097 098,100,112,113 133,134,135,138 137,139,139,141 136,140,157,189 168,176,177,178 179,198,198,206 209,234	095,096,046,047 048,062,065,068 072,079,096,098 100,101,102,107 110,111,112,116 120,130,131,132 133,134,135,138 140,160		038		
Envision	113,114,178					
Ether	068,100,202					
EUROSTAR			150			
Everquest			016			
Ferguson		113				
Fidelity		036				
Finlandia		019,045				
Flux	138	019,038,048,064 107				
Firstline		048,118,150				
Fisher	117,168,195	019,030,047,070 086,092,093,117		029		
FORTEC STAR			186,187			
Fuji		090,072,083,094				
Funai/Fullness	011,028,030,030 040,042,138,148 177	038,039,040,103 107,118,120				
Funtach			170,171			
Futuretech	177					
GAB		119				
Garrard		038				
G.E.	061,064,061,066 068,083,100,108 113,131,141,143 145,146,178,180	061,072,088,088 094,098,103,137 141				
G.E.	184,187,222,236					
GEC		045				
Gemini			018,121,122 134,135			
General (Fuji) 83L	083,138	043	017,023,080 120,130			
G.I./Jerrold			001,003,011 012,013,014 016,017,023 060,063,126 128,129,130 135,140,163 180			
Gibraltar	100,114					
Gintel	205					
GMI			062,071,073 142,156			
Golden			030			
Goldstar	096,100,113,157 171,175,178,178 179,184,185,190 191,223	025,046,047,091 100	030	015		
Goodmans	136	087,038,047,119				
Go Video		103				
Gradiente		138				
Grestr		113				
Grenade	164	086,072				
Grandin	054,177	088,047,119				
Grundig		045		099		
Grumpy	138,177					
Haital				105		
Hallmark	100,113,136,178					
Hamlin			010,019,020 123,133			
Harley Davidson		038				
Harman Kardon		025,109				
Harvard	100,138,177	119				
Harwood		119				
Hawell				117		
HCM	054					
Head Quarter		020				
Hinari	138	103,119				
Hi-Q		070				
Hisawa	054					

Brand/Device	TV	VCR	CABLE/SAT	AUX		
				CD	LD/VCD/DVD	AIR CONDITIONER
Hitch	004,014,018,034 038,068,088,088 100,107,113,157 162,164,173,178 178,179,184,188 201,203,204,207 214,224,225,235	011,035,084,088 089,095,107,113 120	023,032,119 121	017,028	110	089
Hualin			124,164			
Hypeon	064				118	
Hyundai						
ISEC			008,068,068 065,141			
Ima	177					
Illic			173			
Imperial		038				
Infinity	057,062,167					
Inkal				007		
Instant Replay		067,072				
Interfunk		045				
ITT		018,020,103,113				
Janell	180					
Jasco			048,069			
JBL	057, 062,100,167			078,079		
JCB	048					
JCL		072				
J.C. Penney	047,060,061,065 100,101,113,114 131,141,145,171 175,178,178,180 184,187,190,201 202	006,025,047,064 067,072,088,088 103,108,127,128 137,141,142				
Jean	014,067,088,100 202,204,206,214					
JEDSEE			047,098			
Jensen	112,178	062,113				
JVC	022,023,024,067 078,081,083,107 128,167,168,168 187,201	018,017,018,020 025,030,048,062 067,082,086,109 113,127,130,142 161		003,027 031	128(pvc)	
Kalcul	064	119				
Kale vision			134			
Kawasho	118,178					
KBC	171,177	047				
Kenwood	100,113,114,178	020,025,030,062 068,069,109,115		018,019 028,031	069,080 138(pvc)	
Kenwood		127,136,142				
KLH		119				
Kloss Novabeam	080,108,114,160					
KMBC	178,178,188					
Kodak		047,072				
KOKA		065,067,116 144				
Koln	006,014,020,024 041,073,081,121 190,204					
KONKA	243					
Krell				068		
KTV	048,113,114,128 177,178,178,188 209					
Kyocera				046		
Legend					069	
LEON			062			
LGI	114,166,178,223 248	046	062			
Lloyd		038,107,109,116 119,120				
Lloytron	178					
Loewe	082					
Lodgenet	068					
Logik	063,177	119				
Luzman	118,178			052		
Luxor		019,020,037,049				
LXG	057,067,068,082 100,101,178,196 206	036,046,047				
Macom			061,096,119 129			
Magnavox	037,040,082,100 108,113,114,127 131,132,162,163 167,175,178,178 179	046,047,072,078 123,137,144	004,008,008 007,008,037 038,039,042 046	022,028 069	069	
Magnin		103				
Majestic	063,238					
Mirantz	037,060,082,109 113,114,128,178 190	026,045,072,088 106,127,129,142 144		063,040 068		
Marta		025,046,047				
Mitsui	098,178	065,110		068		
Mitsubishi		048,072				

YUA

Brand/Device	TV	VCR	CABLE/SAT	AUX		
				CD	LD/VCD/DVD	AIR CONDITIONER
MCS			003			
Megatron	100,184,202					
MEI	048	072				
Memorex	063,100,195	018,020,085,048 047,088,070,072 105,107,106,120	024			
Metz		008				
MGA/Multihead	006,020,021,044 090,097,100,113 114,117,136,141 175,178,188,190 206,226,227	014,015,026,030 049,082,083,084 087,090,090,096 100	153	025	131(pvc)	090
MGN Technology		103				
Micro Formula			107			
Midland	068,178,187,238	085				
Milna			167			
Mitsuba		084,085				
Mission				069		
Motorola	037,083,107,208	036,072				
Montgomery Ward		086,087				
Movie Time			016			
Mruz	131,184					
MUTC	048,100,113,114 171,178,180	038,103,107,120 141				
Multitech	138,177	038,085,107,119 129,141				
Multivision	124					
Myland					118,120	
NAD	057,082,100,101					
NBC	031,032,041,061 068,079,080,100 112,114,160,178 178,187,180	018,020,025,028 030,041,042,046 062,088,088,109 113,121,128,127 129,139,142		033		
Nesco	136					
Newave	088,100,205,208	046				
Nitko	100,103,114	047				
Noblex		105				
Nokia		019,020,109	195			
Novarikon			018,040,089			
Nordmende		113				
NSC			030,134			
NSM				069		
NTC	103					
OAK			063,034,130			
Olympus		072				
Omega			016			
Onidng	209					
Outgo				010,011 012,013		
Onwa	177					
Optimus	002,106,207	019,047,086		019,039 041,042 043	125(pvc)	
Optonica	206,207	097				
ORBIT			085			
Orion	136,177,294	035,055,110,112 116				
PACB00			189			
PACE 8000			184			
PACIFIC			178			
Parasonic (National)	010,015,016,017 029,037,050,050 068,082,083,088 088,094,106,122 130,145,183,181 187,187,207	038,067,068,012 027,025,031,050 067,072,112,110 137	008,010,024 114,148,175	003,030	091,062,112 121(pvc) 122	082
Panda					106	
Paraset			084			
Paragon (Zenith)			021,024,117			
PATHER			069			
PBI	107					
Pentax		064,065				
Philco	087,080,088,082 100,100,113,114 127,132,134,167 162,163,167,176 178,179,180	045,072,075,123 137				
Philips	036,057,066,060 068,082,100,109 113,114,122,132 154,166,167,182 183,187,176,179 198,215,216	037,048,067,072 144,145,146	004,006,006 007,009,037 038,039,042 046,122,182	058 (Tuner) 070 068 (REC) 071 071 (VCD) 022,082 069	068 067 (AMP) 071 (pvc)	084
Pileo		072				
Pilot	114,171,178	047				
Pioneer	074,082,100,108 113,123,176,187 228	030,044,082,084 074,091,120,139 142	002,022,115 118	004,020 140	080,084,088 086,115 125(pvc)	

XUA

Brand/Device	TV	VCR	CABLE/SAT	AUX		
				CD	LD/VCD/DVD	AIR CONDITIONER
Polestar	100					
Popular Mechanic			069			
Portland	100,103,113,176 178,178,188,190	106,188,139				
Praxis	211					
Premier			095			
Priceclub	171					
Primestar			083			
Proline		058				
Proset			088			
Protec		119				
Proton	014,041,078,100 104,113,126,157 176,178,188,198 202,204,205,214	006,067		089		093,094
Priem	083,187					
Pulsar	100,103,238	047,103	024,030			
Pulsar	100,103,238					
QED				089		
Quarter		020				
Quartz		020,088				
Queasar	050,068,083,106 146,187	006,072,137		069,030		
RAMPAGE			174			
Randax		047				
Radio Shack	061,085,087,107 114,148,157,175 177,178,196,207	037,038,047,068 070,072,088,090 097,100,103,107 120		023		
Radix		047				
Randek			042,046			
RCA	047,051,065,069 088,100,105,113 143,182,178,180 190,208,213,222 229,230	061,064,066,067 088,071,072,088 094,095,103,118 120,124,141,148 149	044,086,114 188,182	028,038	058 127(pvc) 132(pvc)	
RC-AK			086			
Realistic	100,107,114,189 175,177,178,195 207	019,020,057,036 048,047,088,070 072,088,093,097 100,103,107,120 137	110	068,089 040,041		
Regal				018,020,123 133		
Regency				037,041,123		
Rambrandt				017,134		
Rhapsody	048					
Ricoh		072,083				
ROYAL				047,048		
Runco	114,171,238	047	024			
SABA		113				
SAE				069		
Selaho	088	101				
Selora		089				
Sampo	024,041,042,052 073,088,108,108 113,114,142,175 178,178,206,206 214	023,088,087				086
Samsung	076,100,107,113 114,140,144,157 167,170,171,175 178,178,179,188 189,190,197,200 214,237,240,249 250	089,085,086,109 104,111,115,133 141,180	004,022,030 098,134		116,113 128(pvc)	
Samsux	178					
Sanky		086				
Sensel		082,113,119,122 142		021,038 089,137		
Sanyo	014,024,028,028 027,034,035,040 041,049,051,110 117,120,168,173 175,186,195,204 214,218,231,232 241	019,020,021,022 068,070,088,103		022,038 039,055		084
Schaub Lorenz		113				
Scientific Atlanta				013,016,040 089,112,113 172		
Scintex	100					
Scotch	100					
Scott	100,114,136,137 148,167,176,177 178	048,083,079,089 101,110,112,132 134,160				
Sears	030,037,051,087 088,087,100,101 110,111,113,117 136,168,171,175 176,178,179,185 201,226	018,020,046,047 084,070,072,088 082,083,088,117				
Sega					115	

Brand/Device	TV	VCR	CABLE/SAT	AUX		
				CD	LD/VCD/DVD	AIR CONDITIONER
SEI		045				
SET	006					
Sharp	009,038,043,059 067,106,113,133 167,173,176,178 179,188,182,206 207,208	024,037,058,060 067,100,138	137	019,040	111	
Sherwood				007,023 040,053 054		
Shinco					107	
Shinton		038,064,063,064 103,119				
Shogun	100	103				
Sigma				034		
Signal			016,030			
Signature	037, 068,065,100		017,023			
Simpson	000,114,132					
Singer	167	047,103,119				
Sinudyne	008					
Sky Giant			063,075,138 153			
SL Marx			030			
Sony	000,001,012,013 014,024,045,046 073,067,181,196 202,204,214,222 244,245,246	000,001,002,003 004,005,060,072 081,082,083,084	109	000,097 049,136	049,083,114 134(pvd)	
Soundesign	100,113,132,136 179,177					
Sowa	005,014,024,067 068,072,073,172 199,200,204,214					092
Space TV			036			
Spectrion	100,114,177,282					
Sprucer			114,148			
Squareview	030					
SSS	100,113,177					
Standard component			134			
Starcom			016,023,130			
Stargate			016,030			
Starline	100,177					
Starquest			016			
STS		064	080			
Sun Moon Star 2400			181			
Supra	178					
Supra-Macy	132,160,178					
Supreme	046					
Sylvania	037,050,052,085 100,106,113,114 127,131,132,162 163,167,175,178	045,048,067,072 076,099,120,123 137	031,032	022,069		
Symphonic	030,136,137,148 177	038,107,120				
Synco	014,024,073,198 202,204,206,214					
TADA			063,162			
TADRAN			030			
Talcom			056			
Tai Wah	064,212					
Tandy	065,178,208,207	068,120				
Tashiko (大砂谷)	205	046				
Tatsung	005,010,014,020 024,037,041,067 088,072,073,083 101,172,187,199 200,202,204,214	013,036,062,113 127		134(pvd)	083	
Tay Shoen			058,154			
Teco		038,107,113,120 127		002,006 014,030 040		
Technica	050,083,108,187	006,072		003,030		
TECHNOSAT			149			
TECHNOVISION	181					
Techwood	050,083,113,176 187,202					
Teco	002,014,028,029 081,077,078,079 086,091,183,187 204					067,086
Tedelax			104			
Teknika	037,055,063,160 163,113,132,136 167,168,167,171 178,177,178,179 186,190,201	038,043,046,047 072,080,107,120	025			
Telecaption II	136,147,178					
Telefunken		113				
Telarent	063,178					
Televue			030			

Brand/Device	TV	VCR	CABLE/SAT	AUX		
				CD	LD/VCD/DVD	AIR CONDITIONER
Tera	014,076,100,113 178,204,205,214					
Texascan			029,031,032			
Theta Digital		114				
Thomson/ProScan	061,065,180	051,113			128(pvd)	
Thorn		113				
TiMK	008,101,113,178	098,103,111,116				
Toocom			000,001,008 111			
Tomeishi	054					
Tooshiba	003,010,015,020 024,041,057,101 102,147,180,188 171,172,186,199 200,201,207,214	008,010,013,048 049,081,084,089 003,113,117,134 150	024,074,078 081,105	024,028	068,084 123(pvd)	091
Tosonic	048					
Totevision	178	046,047,103,141	112			
Trans FX			048,080,072 075,112,117 136,179			
Tri-vision			011,100,125 137			
Tri-Lux	071(MPEG Card)					
Triumph	098	118				
Tunlax	100					
Tusa			016			
TV 88			030			
U-GEN	187					
Uniden			079			
Unika			004,006,028			
Unilock		108,141				
United cable			130			
United satellite			077,079			
Universal	006,101,184		028,027			
UPMOST	185 (MPEG Card)					
Vacuum			107			
Vector Research	114	028,059,060,100 142				
Victor	067,081,166	085,142,180				
Videocan	008,018					
Video Concepts		025,100,108,142 150				
Videonico		098,103,119,141				
Videotronic		072				
Videoway			024,108			
Vidikon	037					
Vidtech	100,113,190					
Viewstar			004,005,006 007,008,037 038,039,042 049			
Viking	160					
Visa	115					
Vortec			098			
Walmart			008			
Warner Amex			022			
Wards	037,051,060,063 066,067,100,109 113,114,116,131 132,138,137,162 163,175,176,178 184,190,207	037,038,048,084 086,070,072,084 097,100,103,107 119,120,125,141				
Warton	081					
Winer			054,057,090			
WISO			028,058,145			
XR-1000		038,072,103,119				
Yamaha	100,113,114,178 190	025,083,103,113 127,142			005,009 034	
Yorx	114,175					
Zanith	082,083,103,219 239,238	047,082,083,084			021,024,078 082,053,084 108,117,126 147	080 067
Zantek			068			
Zonda	202					
			185,167			
						096
						102,103
						104,120
						106
						054
						067
						208
Others	053,064,119,181 182,185,209,220 221,228	062,063,064,065 066,073,076,077 078	048,047,085 143,146,150 176,177		072,073,074 087,100,101	086,088

