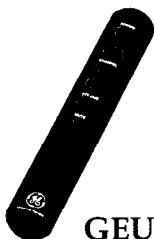




# Universal Remote Controls

## Télécommandes Universelles



**GEU101**



**GEU401**

These GE Universal Remote Controls are compatible with most models of infrared remote controls manufactured after 1984.

**GEU502 Value Pack** Contains:

1 GEU101 (TV Only Remote)

1 GEU401 (4 Device Remote)

Please retain for future reference.

Ces télécommandes GE universelles sont compatibles avec la plupart des modèles de télécommandes infrarouges fabriqués après 1984.

**L'offre spéciale GEU502** contient :

1 GEU101 (Télécommande pour TV seulement)

1 GEU401 (Télécommande pour 4 appareils)

Conservez ce livret pour référence ultérieure.

<b>TV Universal Remote</b>	<b>GEU101</b>
Features and Functions .....	2
Battery Installation .....	2
Programing Using Code List .....	3
Programing Using Code Search .....	4
Getting Codes From Your Remote.....	4
TV Code List.....	5
Helpful Hints.....	12
Warranty .....	13
<b>4 Component Remote</b>	<b>GEU401</b>
Features and Functions .....	6
Battery Installation .....	6
Setting up your TV, Cable Box & VCR Key.....	7
Setting up your AUX Key .....	8
Code Search .....	9
Getting Codes from your Remote .....	9
Code Lists:	
TV .....	10
Cable Box .....	11
VCR.....	11
Helpful Hints.....	12
Warranty .....	13

<b>Télécommande universelle pour TV</b>	<b>GEU101</b>
Caractéristiques et fonctions .....	2
Installation des piles .....	2
Saisie de votre code .....	14
Recherche des codes .....	15
Obtenir les codes de votre télécommande.....	15
Liste des codes pour TV.....	5
Conseils utiles.....	12
Garantie .....	13
<b>Télécommande pour 4 appareils</b>	<b>GEU401</b>
Caractéristiques et fonctions .....	
Installation des piles .....	
Configuration de votre TV, magnéscope et câble .	
Setting up your AUX Key.....	
Configuration de votre bouton AUX.....	1
Obtenir les codes de votre télécommande .....	19
Liste des codes:	
TV .....	10
Câble .....	11
Magnéscope.....	11
Conseils utiles.....	12
Garantie .....	13

## Features & Functions / Caractéristiques et fonctions

GEU101

Your GE Universal remote was designed with the functions used most often to operate your TV. It has large shaped keys for easy recognition, even in the dark.

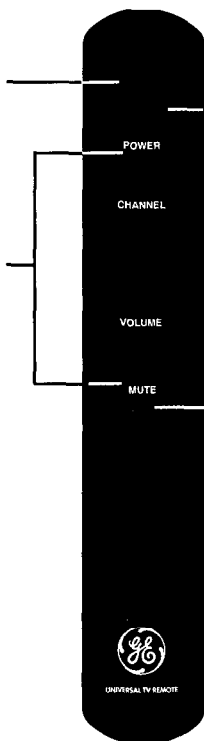
Votre télécommande universelle a été conçue avec les fonctions les plus utilisées pour contrôler votre TV. Elle est dotée de grosses touches faciles à distinguer même dans l'obscurité.

**GREEN LIGHT** flashes to show that the remote is working.

**LE VOYANT VERDE** clignote pour indiquer que la télécommande fonctionne.

**CHANNEL** and **VOLUME UP** and **DOWN** functions operate the same as on your original remote. These buttons are also used to enter the code for your device.

Les fonctions **BAISSER** et **AUGMENTER** le **VOLUME** et **CHANGER** de **CHAÎNE** fonctionnent comme sur votre télécommande d'origine. Ces boutons sont également utilisés pour saisir les codes pour vos appareils.



**POWER** turns your TV on and off.

**MARCHE/ARRET** éteint et allume votre TV.

**MUTE** operates the same as on your original remote.

**SILENCE** fonctionne comme sur votre télécommande d'origine.

## Installing The Batteries

Your GE Universal Remote needs two new AAA alkaline batteries. To install the batteries:

1. On the back of the remote, push down on the tab and lift the cover off.
2. Match the batteries to the + and - marks inside the battery case, then insert the batteries.
3. Press the battery cover back into place.

## Installation des piles

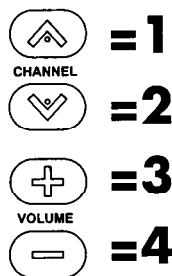
Votre télécommande GE universelle a besoin de deux piles alcalines AAA. Pour installer les piles:

1. A l'arrière de la télécommande, poussez l'onglet et retirez le couvercle.
2. Alignez les pôles des piles avec les signes + et - à l'intérieur du compartiment, puis installez les piles.
3. Remettez le couvercle en place.

Starting on page 5 you will find the code lists. This section lists the codes for your brand of TV. For each brand name, the most popular codes are listed first.

To enter a code for your device, use the **VOLUME** and **CHANNEL** buttons on the remote. Those buttons stand for a certain number as shown below.

**CHANNEL UP** = 1  
**CHANNEL DOWN** = 2  
**VOLUME UP** = 3  
**VOLUME DOWN** = 4

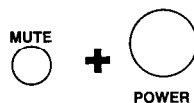


For example, to enter the code for a GE TV (code 11143), press:

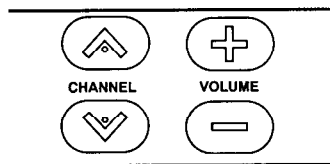
**CHANNEL UP** 3 TIMES  
**VOLUME DOWN** 1 TIME  
**VOLUME UP** 1 TIME

The following pages give you step-by-step instructions for setting up your remote with your TV.

1. Find your TV code in the Code List section (starting on page 5). The most popular codes for each brand are listed first.
2. Manually turn on your TV.
3. Press **MUTE**, then **POWER** and hold both until the green light blinks twice.



3. Enter your five-digit TV code. The green light will blink twice.



4. Aim the remote at your TV and press **POWER**. Your TV should turn off.
5. Write the code in the boxes below.
6. To run your TV, press **POWER**.



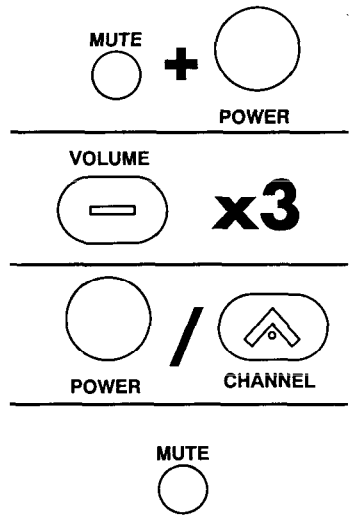
If your TV does not respond, try all the codes for your brand. If the codes do not work, try the Code Search method on page 4.

**YOUR CODE**

--	--	--	--	--

1. Manually turn on your TV.
2. Press **MUTE**, then **POWER** and hold both until the green light blinks twice.
3. Press **VOLUME DOWN** three times.
4. Alternate between **POWER** and **CHANNEL UP** until your TV turns off. (You may have to press these buttons 50 or 60 times.)
5. When your TV turns off, press **MUTE**. The green light will blink twice. Your GEU101 Remote is now programmed to operate your TV.

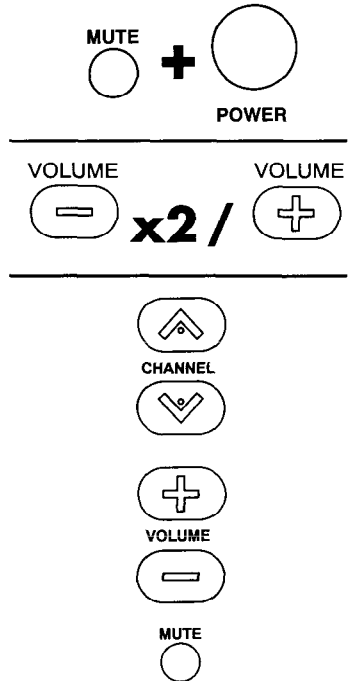
Remember, press **MUTE** as soon as your device turns off.



## Getting Codes From Your Remote

It's easy to obtain the five-digit code for your TV after your device is set up. To get your TV code:

1. Press **MUTE**, then **POWER** and hold both until the remote's green light blinks twice.
2. Press **VOLUME DOWN**, **VOLUME DOWN**, then **VOLUME UP**.
3. For the first digit of your code, press **CHANNEL UP** and count the green blinks.
4. For the second digit, press **CHANNEL DOWN** and count the green blinks.
5. For the third digit, press **VOLUME UP** and count the green blinks.
6. For the fourth digit, press **VOLUME DOWN** and count the green blinks.
7. For the fifth digit, press **MUTE** and count the green blinks.







# TV Code List

# GEU101

A-Mark .....11114  
 Admiral .....11444,12111,11122,11222,11313  
 Akai .....11323  
 Anam .....12111,11121,11243  
 Anam National.....11233  
 AOC .....11131,11144,11224,11114,11333  
 Archer .....11114  
 Audiovox.....11114  
 Bell and Howell.....11122  
 Candle .....11144,11221,12122,11234  
 Capehart .....11224  
 Citizen.....11214,11234,11241  
 11144,11221,11312,12122  
 Colortyme .....11144,11131,11444  
 Concerto .....11234  
 Contec/Cony .....12111,12121,11422  
 Craig .....12111  
 Crown .....11214  
 Curtis Mathes .....11214,11241,11144  
 CXC .....12111  
 Daewoo.....11214,11131,11311,11312  
 Daytron.....11214  
 Dimensia .....11222,11322,11131  
 11124, 11143,11213,11441  
 Electrohome .....11214  
 Emerson.....12132,12111,11444  
 11214,11422,11442,11443  
 12112,12113,12114,12121  
 12134,12141,12142  
 Envision .....11144  
 Fisher .....11413,11423  
 Fortress .....11313  
 Fujitsu .....11444  
 Funai .....12111,11444  
 Futuretech .....12111  
 GE .....11222,11133,11141,11143,11223  
 11233,11441,11443,12142  
 Goldstar .....11214,11131,11234  
 11112,11113,11443  
 Hallmark .....11443  
 Hitachi .....11411,11334,11214  
 11213,11234,11314  
 11322,11434,12131  
 Infinity .....11232  
 JBL .....11232  
 JVC .....11231  
 Kawasho .....11131,11144  
 Kenwood .....11144  
 Kloss .....11221  
 Kloss Novabeam .....11134  
 KTV .....12111,11214,12141  
 Logik .....11122  
 Luxman.....11234  
 LXI .....11222,11421,11413,11232,11342  
 Magnavox.....11232,12123,11321,11132  
 11134,11142,11144,12122  
 Marantz .....11232,11144  
 Memorex .....11122,11413  
 MGA .....11344,11414,11131,11144,11443  
 Mitsubishi .....11344,11414,11131,11323,11443  
 MTC .....11234,11241,11131  
 11144,11311,12121  
 Multivision.....11131,11144,12111  
 Multitech .....12124

NAD .....11421,11431  
 NEC .....11234,11131,11144,11433  
 Onwa .....12111  
 Optonica .....11424,11313  
 Panasonic .....11223,11233,11232  
 Penney, J.C. ....11222,11214,11133,11124,11131  
 11144,11241,11332,11343  
 Philco .....11232,12123,11144,11131  
 11132,11134,11142,12122  
 Philips .....11232,11111  
 Pioneer.....11431,11213  
 Portland .....11214,11131  
 ProScan .....11222,11332,11131  
 11124,11143,11213,11441  
 Proton .....11214,11224,11443,11211  
 Pulsar .....11123  
 Quasar .....11223,11233  
 Radio Shack .....11214,11424,12111,11212  
 RCA .....11222,11332,11131,11124  
 11143,11213,11441  
 Realistic .....11413  
 Sampo .....11224,11144,11324  
 Samsung .....11214,11241,11144  
 11131,11212,11234  
 Sanyo .....11413,11423,11341  
 Scott.....12111,11444,11214,12132  
 Sears .....11413,11443,11222  
 11432,11334,11341  
 11342,11343,11421  
 11423,11443,11444  
 Sharp .....11313,11424,11214,11412  
 Signature 2000 .....11222  
 Sony .....11111,11244,11331  
 Soundesign.....12111,11443,12122  
 Spectricon.....11114,11333  
 SSS .....12111,11131  
 Supre-Macy .....11221  
 Sylvania .....11232,12123,11144,11132  
 11134,11142,11242,12122  
 Symphonic .....11444,12111  
 Tandy .....11313  
 Tatung.....11233  
 Technics .....11223  
 Techwood.....11234  
 Teknika .....11234,11214,11241,11122,11131,11221  
 11312,11344,11444,12111,12122  
 Tera .....11211  
 TMK .....11234,11443  
 Toshiba .....11421,11413,11241,11343  
 Tosonic .....12121  
 Totevision .....11214  
 Universal .....11133,11141  
 Vector Research.....11144  
 Victor .....11231  
 Video Concepts .....11323  
 Vidtech .....11131,11443  
 Viking .....11221  
 Wards.....11131,11424,11321  
 11122,11132,11133,11141  
 11142,11143,11144,11232  
 11441,11443,11444,12123  
 Yamaha .....11131,11144  
 Zenith.....11123,11122  
 Zonda .....11114

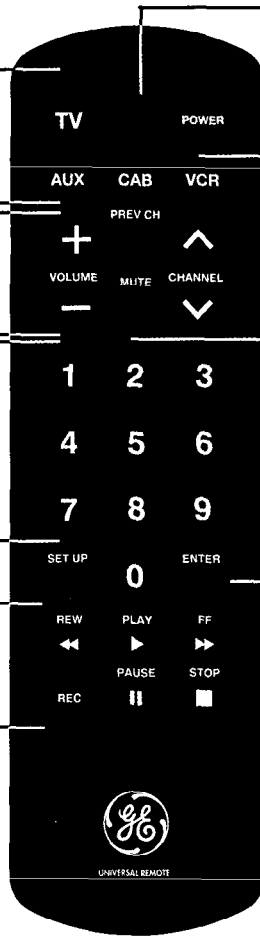
CHANNEL UP  = 1      VOLUME UP  = 3  
 CHANNEL DOWN  = 2      VOLUME DOWN  = 4

**TV, AUX, CAB & VCR**  
are used to select the home entertainment device you want to control.

**CHANNEL & VOLUME**  
The Channel (▲ and ▼) and Volume (+ and -) buttons operate the same as on your original remote.

**NUMBER BUTTONS**  
The number buttons operate the same as on your original remote.

**VCR**  
Function REW (Rewind), PLAY, FF (Fast Forward), REC (Record), PAUSE and STOP control the same functions as those found on your VCR remote.



**GREEN LIGHT**  
The light flashes green to show that the remote is working.

**POWER**  
operates the same as on your original remote.

**MUTE**  
operates the same as on your original remote.

**ENTER**  
operate the same as on your original remote.

## Installing the Batteries

Your GE Universal Remote needs two new AAA alkaline batteries. To install the batteries:

1. On the back of the remote, push down on the tab and lift the cover off.
2. Match the batteries to the + and - marks inside the battery case, then insert the batteries.
3. Press the battery cover back into place.

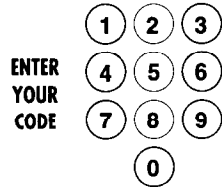
Find the code for the device you want to set up from the lists on the following pages. For each brand, the most popular codes are listed first.

<u>Device</u>	<u>Page #</u>
TV	10
Cable Box	11
VCR	11

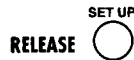
1. Manually turn on the device.
2. Press the device key you want to set up (TV, CAB, VCR).



3. Press and hold the **SET UP** key until the green light blinks twice. While holding the **SET UP** key, enter the three digit code. Then release the **SET UP** key.



4. Aim the remote at the device and press **POWER**. The device should turn off.
5. For easy reference, write the code on the label inside the battery compartment and in the boxes below.



TV



CABLE BOX



VCR



### Special Notes:

- If your device does not respond, try all the codes listed for your brand. If the codes do not work, use the Code Search method found on page 9.
- If your VCR does not have a power button, press **PLAY**. If your Cable Box does not have a power button, press the **CHANNEL** key.
- If you change channels on your TV through your VCR, press VCR and not TV. (The same applies for Cable Boxes.)

Your AUX key allows you to assign a second TV, Cable Box or VCR to this remote.

Follow these steps to set up **AUX** to operate a second device:

1. Find the code for the device you want to set up from the code lists.

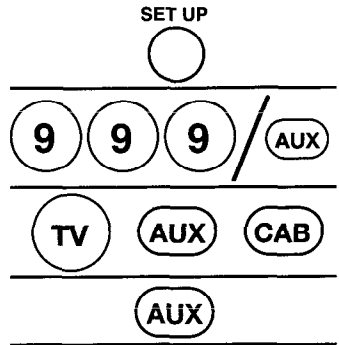
2. Manually turn on the device.

3. Press **SET UP**.

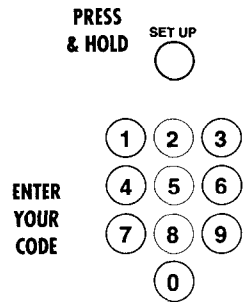
4. Press **999**, then **AUX**.

5. Press the device button (**TV**, **CAB** or **VCR**) that you are assigning to the **AUX** key.

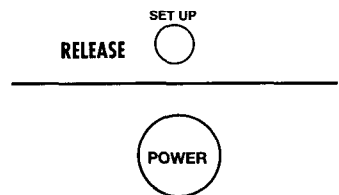
6. Press **AUX**.



7. Press and hold the **SET UP** key until the green light blinks twice. While holding the **SET UP** key, enter the three digit code. Release the **SET UP** key.



8. Aim the remote at the device and press **POWER**. The device should turn off.



9. For future reference, write the code in the box at right.

AUX CODE		

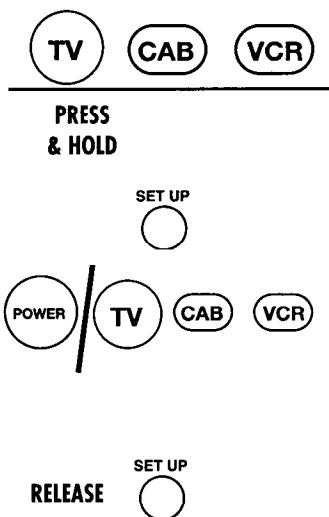
### Special Note:

If your device does not respond, try all the codes listed for your brand. Code Search is not available for use with the **AUX** key.



If your TV, VCR, or Cable Box does not respond to the remote after you try all the codes for your brand, try searching for your code.

1. Manually turn on the device.
2. Press the device button (**TV**, **CAB** or **VCR**) you want to set up.
3. Press and hold **SET UP** until the green light blinks twice.
4. While holding **SET UP**, alternate between **POWER** key and the device button until the device turns off. (You may need to press these buttons 50 or 60 times.)
5. When your device turns off, release the **SET UP** button. Your remote is now ready to operate your device.



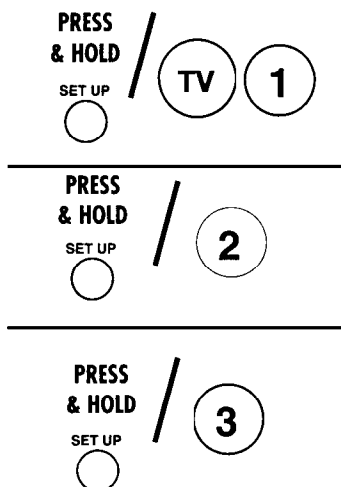
### Special Note:

- The Code Search method of setting up a device is not available for the **AUX** button. Instead, set up the device using the Code Lists and the instructions on page 7.

## Getting Codes From Your Remote

If you need to find the three-digit code for your TV, VCR, or Cable Box after your device is set up, use this procedure. For example to get your TV code:

1. Turn on your TV.
2. For the first digit, press **SET UP** until the remote's green light blinks twice. While still pressing **SET UP**, press **TV**, then **1**. Count the green blinks. If there are no blinks, the digit is zero.
3. For the second digit, while still pressing **SET UP**, press **2** and count the green blinks.
4. For the third digit, while still pressing **SET UP**, press **3** and count the green blinks. Now you have your three-digit code.



### Special Note:

- Follow steps 1 to 4 to find your VCR and Cable Box code, only substitute the appropriate device key.

## TV Codes

A-Mark .....	020	NEC.....	047,036,073,187
Akai.....	115	Onwa .....	197
Anam .....	197,085	Optonica .....	110,182
Anam National.....	072,178	Panasonic .....	068,072,355,179,071
AOC.....	036,047,154,069,020	Penney .....	064,056,038,035
Archer.....	020		036,047,077,152,166,155
Audiovox .....	020	Philco .....	071,036,047,037
Candle.....	047,063,203,073		041,045,203,204
Caphart.....	069	Philips.....	071,017
Carver.....	071	Pioneer.....	183,055,189
Citizen .....	056,047,077,063	Portland.....	056,036
	073,109,203	ProScan.....	064
Colortyme .....	047,036,196	Proton .....	048,056,195,069
Concerto.....	073	Pulsar .....	034
Contec/Cony.....	197,202,175	Quasar .....	068,072
Craig .....	197,178	Radio Shack .....	056,182,197,049
Crown .....	056	RCA.....	064,152,036,035,046,
Curtis Mathes.....	056,047,077		055,191,271,295,414
CXC.....	197	Realistic .....	171
Daewoo .....	056,036,109,108	Sampo .....	047,069,117
Daytron .....	056	Samsung.....	077,049,073,036,047,056
Dimensia .....	071,152,036,035	Sanyo .....	171,176,163
Electrohome.....	056	Scott.....	197,196,056,253
Emerson.....	253,197,194,056,175,195,196	Sears.....	171,163,064,073,071,165,166
	198,199,200,202,287,297,299		173,176,185,195, 196, 032
Envision.....	047	Sharp.....	110,182,056,170
Fisher .....	171,176	Signature .....	033
Fortress .....	110	Sony .....	017,097,028,128,290
Fujitsu.....	196	Soundesign .....	197,195,203
Funai .....	197,196	Spectricon.....	154,020
Futuretech .....	197	SSS.....	036,197
GE.....	064,038,044,046,068	Supre-Macy.....	063
	072,155,191,195,299	Sylvania .....	071,047,041,037
Goldstar.....	036,056,073,018,123,195		045,082,203,204
Hallmark .....	195	Symphonic .....	196,197
Hitachi .....	162,168,056,055,073	Tandy .....	110,235
	112,114,190,244	Tatung .....	072
Infinity.....	071	Technics .....	068
JBL.....	071	Techwood.....	073
JVC .....	070,186	Teknika.....	073,056,077,033,036
Kawasho.....	036,047		063,109,167,196,197,203
Kenwood.....	047	Tera .....	048
Kloss.....	063	Thomson .....	226,227
Kloss Novabeam .....	041	TMK .....	073,195
KMC.....	123	Toshiba .....	173,172,077,166
KTV .....	197,297,056,202	Tosonic .....	202
Logik.....	033	Totevision .....	056
Luxman .....	073	Universal.....	038,044
LXI .....	171,173,064,071	Vector Research.....	047
Magnavox .....	037,041,045,047,071	Victor .....	070
	113,203,204	Video Concepts .....	115
Marantz .....	047,071	Vidtech .....	036,195
Memorex .....	171,033	Viking.....	063
MGA .....	167,047,036,172,195	Wards .....	038,196,044,071,033,036
Mitsubishi .....	167,036,195,115,172,258		037,045,046,047,113
MTC .....	036,047,077,073,108		182,191,195,204,219
Multivision.....	047,036,196	Yamaha.....	036,047
Multitech .....	234	Zenith .....	034,033
NAD.....	173,183	Zonda.....	020

## Cable Box Codes

ABC	.....028,034,024,030
Antronix	.....224
Archer	.....170,224,039,056
Century	.....170
Citizen	.....170
Comtronics	.....077,057
Eagle	.....057
Eastern Int	.....019
Electricord	.....095
GC Electronics	.....033
GI 400	.....028
Gemini	.....074,087,032,259
General Instrument	.....028,293
Hamlin	.....276,037,026,290,051
Hitachi	.....028
Jasco	.....170
Jerrold	.....031,028,020,293,032,041,043,064,115
Macom	.....050
Memorex	.....017
Movie Time	.....095,173,220
NSC	.....173,220
Oak	.....024,036,265
Panasonic	.....038,124
Paragon	.....017
Philips	.....077,047
Pioneer	.....161,040,277
Pulsar	.....017
RCA	.....038

Realistic	.....224
Regal	.....296,276,037,290
Regency	.....019
Rembrandt	.....087
RK	.....323
Samsung	.....057,161
Sci. Atlanta	.....025,034,294,344,023
Signal	.....057
Signature	.....028
SL Marx	.....057
Sprucer	.....038,324
Standard Components	.....172
Starcom	.....032,020,064,115
Stargate 2000	.....057,032
Sylvania	.....018
Tandy	.....275
Teknika	.....163
Telecaption	.....238
Texscan	.....018,113
Tocom	.....030,029,076
Toshiba	.....017
Unika	.....170,224,039
United Artists	.....024
United Cable	.....020
Universal	.....094,095,208,170,039,056,224
Viewstar	.....077,275,128,228
Warner Amex	.....161
Zenith	.....017,071

## VCR Box Codes

Aiwa	.....017
Akai	.....058,123,070,066,078,259
Broksonic	.....201,228,138
Candle	.....054
Canon	.....052,119,184
Capemhart	.....037
Carver	.....098
Colortyme	.....047,052
Craig	.....257,064,288
Curtis-Mathes	.....052
Daewoo	.....295,037,062
Daytron	.....037
Dynatech	.....017
Electrohome	.....257
Emerson	.....201,138,229,017,019,053
	.....312,054,078,085,225,226,228,311,105
Fisher	.....064,071,083,121
Funai	.....017
GE	.....052,077,082
Go Video	.....249,296
Goldstar	.....054,035,055
Harman Kardon	.....055,092
Hitachi	.....059,252,122,017,058,082,183,309
JBL	.....052
Jensen	.....058
JVC	.....058,084,223,025,224
Kenwood	.....063,058,084
Lloyd	.....017
Logik	.....089
LXI	.....054
Magnavox	.....052,098,166,127
Marantz	.....052,098,055
Marta	.....054
MEI	.....052
Memorex	.....052,054,065,017,056,064,121
MGA	.....060,078
Midland	.....056
Minolta	.....122,059
Mitsubishi	.....060,259,078,231,190,092
Montgomery Ward	.....006
MTC	.....017,257
Multitech	.....017,089
NAD	.....075
NEC	.....055,057,058,084,099,067
Optonica	.....065,079

Panasonic	.....052,119,094,271,244,399
Penney	.....059,052,257,055,057
Pentax	.....122,059,082
Philco	.....052
Philips	.....052,098,079,127
Pilot	.....054
Pioneer	.....075,084
Portland	.....037
ProScan	.....077,052
Pulsar	.....056
Quartz	.....063
Quasar	.....052,113
RCA	.....077,082,094,052,059,122,166,219,294
Realistic	.....054,257,065,017,052,063,064,079,083,121
Ricoh	.....051
Runco	.....056
Samsung	.....257,062,070,068
Sansui	.....084,058,288,099
Sanyo	.....063,064,121
Scott	.....138,229,227,201
Sears	.....064,063,071,054,059,083,052,121,122,074
Sharp	.....065,079
Shintom	.....089
Sony	.....050,051,049,028,292,052
SSS	.....059
Sylvania	.....098,052,060,127
Symphonic	.....017
Tandy	.....017
Tashiko	.....017,054,065
Tatung	.....058
Teac	.....058,017
Technics	.....052
Teknika	.....054,052,017,069
TMK	.....053
Toshiba	.....062,060,083,227,229,074
Totevision	.....257,054
Unitech	.....257
Vector Research	.....057,055
Victor	.....025,084
Video Concepts	.....057,078
Videosonic	.....257
Wards	.....059,052,065,017
	.....064,079,089,166,229,257
Yamaha	.....055,058
Zenith	.....056,051,050

## Helpful Hints

### A troubleshooting list is shown below:

If the green light on your remote does not blink when you press a key, replace the batteries with two new AAA alkaline batteries.

If you can't get the GE Universal Remote to operate your device:

- Try all of the codes listed for the brand of your device in the Code List sections.  
    GEU101   Page 5  
    GEU401   Pages 10-11
- Try the Code Search method. Follow each step carefully. Make sure you aim the remote at your device when you press **POWER**.  
    GEU101   Page 4  
    GEU401   Page 9
- If your device responds to some of the commands, but causes the wrong results, you need to start the Code Search method again. Many devices use similar remote control codes. While searching, you may have locked onto a code for which only some commands may work. Go through the list of codes until you find the code that is completely correct for your device.
- The **RECORD** key on the GEU401 must be pressed twice to send a signal to start recording.

## Conseils utiles

### Une méthode de recherche des incidents est expliquée ci-dessous :

Si le voyant vert de votre télécommande ne clignote pas lorsque vous appuyez sur un bouton, remplacez les piles par deux nouvelles piles AAA alcalines.

Si vous ne pouvez pas contrôler votre appareil avec la télécommande GE universelle:

- Essayez tous les codes de la marque de votre appareil indiqués dans la section Liste des codes  
    GEU101   Page 5  
    GEU401   Pages 10-11
- Essayez la méthode de recherche des codes. Suivez attentivement chaque étape. Vérifiez que vous pointez bien la télécommande vers la télévision lorsque vous appuyez sur le bouton **POWER**.  
    GEU101   Page 15  
    GEU401   Page 19
- Si votre TV répond à certaines des commandes, mais ne produit pas les résultats escomptés, vous devez recommencer la méthode de recherche des codes. De nombreux appareils utilisent des codes de télécommande similaires. Lors de votre recherche, il se peut que vous ayez trouvé un code pour lequel seules certaines des commandes fonctionnent. Examinez la liste des codes jusqu'à ce vous trouviez un code entièrement correct pour votre appareil.
- Le bouton **RECORD** dans le GEU401 doit être pressé deux fois pour commencer l'enregistrement.

## Limited Warranty

Thomson Consumer Electronics Canada, Inc. warrants that for 90 days from date of purchase this product is free from defects in material and workmanship. If the item is defective within that period, return it at your expense to the dealer from whom it was purchased together with the proof of purchase for replacement. This warranty excludes defects or damage due to misuse, abuse, or neglect.

THE FOREGOING WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT SHALL THOMSON CONSUMER ELECTRONICS BE LIABLE FOR SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES WHETHER IN CONTRACT, TORT, OR NEGLIGENCE.

This warranty gives you specific legal rights which are in addition to statutory warranties which may vary from Province to Province and which take precedence over the terms of this warranty.

If you need additional set-up help, please call the GEU502 helpline at 1-800-884-4388.

## Garantie limitée

Thomson Électronique Grand Public du Canada, Inc. garantit que pendant un an à compter de la date d'achat, ce produit est libre de défauts de matériaux et de main-d'œuvre. S'il devient défectueux durant cette

période, le retourner à ses frais au marchand vendeur, en même temps que la preuve d'achat, pour obtenir un remplacement. Cette garantie exclut les défauts ou dommages attribuables à la mauvaise utilisation, à l'abus ou à la négligence.

LA PRÉSENTE GARANTIE REMPLACE TOUTES LES AUTRES GARANTIES, EXPRESS-ES OU IMPLICITES, DONT NOTAMMENT LES GARANTIES IMPLICITES DE VALEUR MARCHANDE ET D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER. THOMSON ÉLECTRONIQUE GRAND PUBLIC DU CANADA, INC. NE SERA EN AUCUN TEMPS TENUE RESPONSABLE DES DOMMAGES SPÉCIAUX, INDIRECTS,

ACCIDENTELS OU ACCESSOIRES, DE FAÇON CONTRACTUELLE OU DÉLICTEUELLE OU PAR NÉGLIGENCE.

La présente garantie vous confère des droits légaux spécifiques, en plus de certaines garanties statutaires pouvant varier d'une province à l'autre et qui ont préséance sur les conditions de la présente garantie.

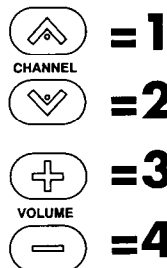
Pour toute assistance, veuillez composer le : 1-800-884-4388.

Thomson Consumer Electronics Canada Inc.  
7400 A Bramalea Road  
Mississauga, Ontario, Canada, L5S 1X1

Vous trouverez la liste des codes commençant à la page 6A. Cette section indique les codes pour la marque de votre TV. Pour chaque marque, les codes les plus communs sont indiqués en premier.

Pour saisir le code pour votre appareil, utilisez les boutons **VOLUME** et **CHAINE** de la télécommande. Chaque bouton représente un chiffre différent comme indiqué ci-dessous.

**CHAINE ▲ = 1**  
**CHAINE ▼ = 2**  
**VOLUME + = 3**  
**VOLUME - = 4**

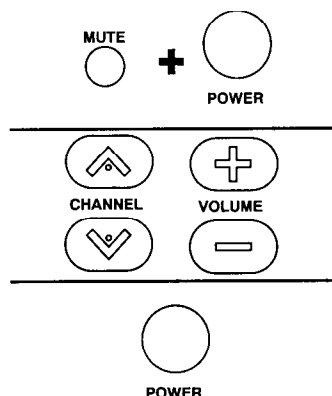


Par exemple, pour saisir le code pour une TV GE (code 11143), appuyez sur :

**CHAINE ▲ 3 FOIS**  
**VOLUME ▼ 1 FOIS**  
**VOLUME + 1 FOIS**

Les pages suivantes vous expliquent comment configurer votre télécommande pour votre TV.

1. Recherchez votre code TV dans la section Liste des codes (commençant à la page 5). Les codes les plus communs sont indiqués en premier.
2. Allumez votre TV.
3. Appuyez sur **MUTE**, puis **POWER** et maintenez ces deux boutons appuyés jusqu'à ce que le voyant vert clignote deux fois.
4. Saisissez les cinq chiffres de votre code TV. Le voyant vert clignotera deux fois.
5. Pointez la télécommande vers la TV et appuyez sur **POWER**. Votre TV devrait s'éteindre.
6. Ecrivez le code dans les cases ci-dessous.
7. Pour allumer votre TV appuyez sur **POWER**.

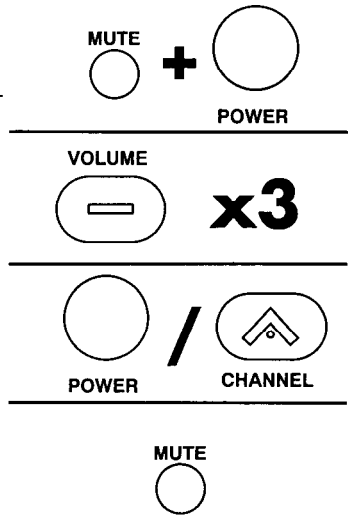


Si votre TV ne répond pas, essayez tous les codes pour votre marque. Si les codes ne marchent pas, essayez la méthode de Recherche des codes de la page 15.

**VOTRE CODE**

--	--	--	--	--

1. Allumez votre TV.
2. Appuyez sur **MUTE**, puis **POWER** et maintenez ces deux boutons appuyés jusqu'à ce que le voyant vert clignote deux fois.
3. Appuyez sur le bouton de diminution du **VOLUME (-)** trois fois.
4. Appuyez alternativement sur **POWER** et **CHANNEL ▲** jusqu'à ce que votre TV s'éteigne. (Vous devrez peut-être appuyer 50 ou 60 fois sur ces boutons.)
5. Lorsque que votre TV s'éteint, appuyez sur **MUTE**. Le voyant vert clignotera deux fois. Votre télécommande GE est maintenant programmée pour contrôler votre TV.

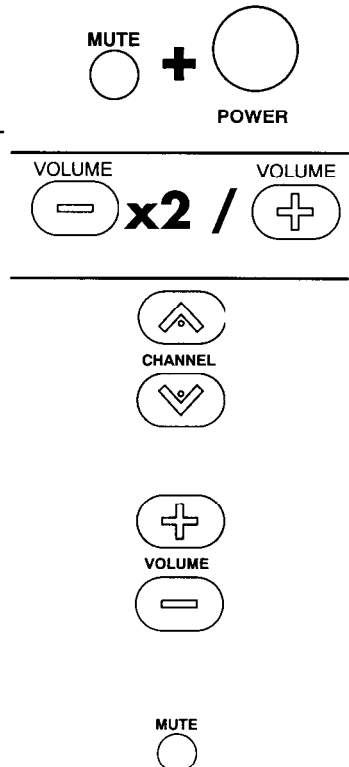


Rappelez-vous d'appuyer sur **MUTE** aussitôt que votre appareil s'éteint.

## Obtenir les codes de votre télécommande

Il est facile d'obtenir le code à cinq chiffres de votre télévision une fois que votre appareil est configuré. Pour obtenir les codes de votre TV :

1. Appuyez sur **MUTE**, puis **POWER** et maintenez ces deux boutons appuyés jusqu'à ce que le voyant vert clignote deux fois.
2. Appuyez sur **VOLUME (-)**, **VOLUME (-)**, puis **VOLUME(+)**.
3. Pour obtenir le premier chiffre de votre code, appuyez sur **CHANNEL ▲** et comptez le nombre de fois que le voyant clignote.
4. Pour le deuxième chiffre, appuyez sur **CHANNEL ▼** et comptez le nombre de fois que le voyant clignote.
5. Pour le troisième chiffre, appuyez sur **VOLUME +** et comptez le nombre de fois que le voyant clignote.
6. Pour le quatrième chiffre, appuyez sur **VOLUME -** et comptez le nombre de fois que le voyant clignote.
7. Pour le cinquième chiffre, appuyez sur **MUTE** et comptez le nombre de fois que le voyant clignote.



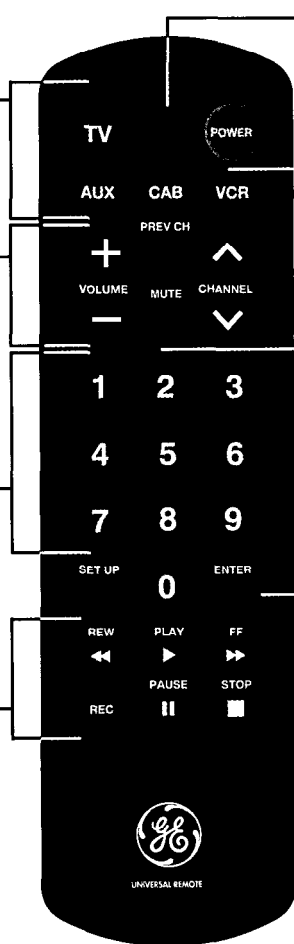
Vous avez maintenant votre code à cinq chiffres.

**TV, AUX, CAB et VCR** sont utilisés pour sélectionner l'appareil que vous désirez contrôler.

**VOLUME** (^ et v) et **CHAINE** (+ et -) fonctionnent de façon similaire à ceux de votre télécommande d'origine.

Chiffres fonctionnent de façon similaire à ceux de votre télécommande d'origine.

**REW** (Rembobiner), **PLAY**, **FF** (Avance rapide), **REC** (Enregistrer), **PAUSE** et **STOP** contrôlent les mêmes fonctions que les boutons correspondants de la télécommande de votre magnétoscope.



**LE VOYANT VERT** clignote pour indiquer que la télécommande fonctionne

**MARCHE/ARRET**, fonctionnent de façon similaire à ceux de votre télécommande d'origine.

**SILENCE** fonctionnent de façon similaire à ceux de votre télécommande d'origine.

**ENTREE** fonctionnent de façon similaire à ceux de votre télécommande d'origine.

## Installation des piles

Votre télécommande GE universelle a besoin de deux piles alcalines AAA. Pour installer les piles:

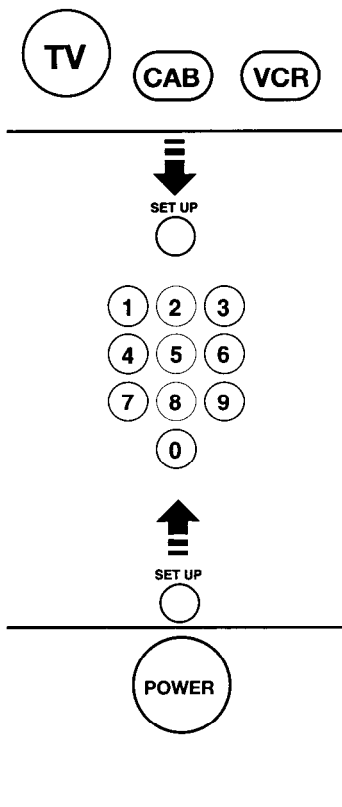
1. A l'arrière de la télécommande, poussez l'onglet et retirez le couvercle.
2. Alignez les pôles des piles avec les signes + et - à l'intérieur du compartiment, puis installez les piles.
3. Remettez le couvercle en place.



Recherchez le code pour l'appareil que vous voulez configurer dans les listes des pages suivantes. Pour chaque marque, les codes les plus communs sont indiqués en premier.

<u>Appareil</u>	<u>Page #</u>
TV	10
Câble	11
Magnétoscope	11

1. Allumez manuellement l'appareil.
2. Appuyez sur le bouton correspondant à l'appareil que vous voulez configurer (TV, CAB, VCR).



3. Maintenez le bouton **SET UP** appuyé jusqu'à ce que le voyant vert clignote deux fois. Tout en maintenant le bouton **SET UP** enfoncé, saisissez le code à trois chiffres. Relâchez alors le bouton **SET UP**.

4. Pointez la télécommande vers l'appareil et appuyez sur le bouton **POWER**. L'appareil devrait s'éteindre.
5. Notez les codes sur l'étiquette située dans le compartiment des piles et dans les cases ci-dessous.

TV



CÂBLE



MAGNÉTOSCOPE



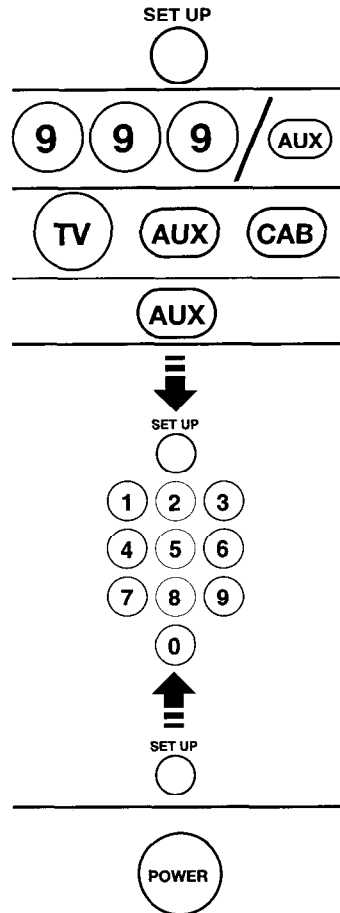
### Notes spéciales:

- Si votre appareil ne répond pas, essayez tous les codes pour votre marque. Si les codes ne marchent pas, essayez la méthode de Recherche des codes de la page 19.
- Si votre magnétoscope n'est pas doté d'un bouton Marche/Arrêt, appuyez sur le bouton **PLAY**. Si votre boîtier câble n'est pas doté d'un bouton Marche/Arrêt, appuyez sur le bouton **CHANNEL**.
- Si vous changez les chaînes de votre TV par l'intermédiaire du magnétoscope, appuyez sur le bouton VCR et non TV. (La même règle s'applique au boîtier câble.)

Le bouton AUX permet d'affecter une deuxième TV, boîtier câble ou magnéto-scope à la télécommande.

**Procédez comme suit pour configurer le bouton AUX pour contrôler un deuxième appareil :**

1. Recherchez le code pour l'appareil que vous voulez configurer dans les listes des codes.
2. Allumez manuellement l'appareil.
3. Appuyez sur **SET UP**.
4. Appuyez sur **999**, puis **AUX**.
5. Appuyez sur le bouton de l'appareil (**TV**, **CAB** ou **VCR**) que vous voulez affecter au bouton **AUX**.
6. Appuyez sur **AUX**.



7. Maintenez le bouton **SET UP** appuyé jusqu'à ce que le voyant vert clignote deux fois. Tout en maintenant le bouton **SET UP** enfoncé, saisissez le code à trois chiffres. Relâchez alors le bouton **SET UP**.

8. Pointez la télécommande vers l'appareil et appuyez sur le bouton **POWER**. L'appareil devrait s'éteindre.

9. Notez le code dans les cases ci-dessous

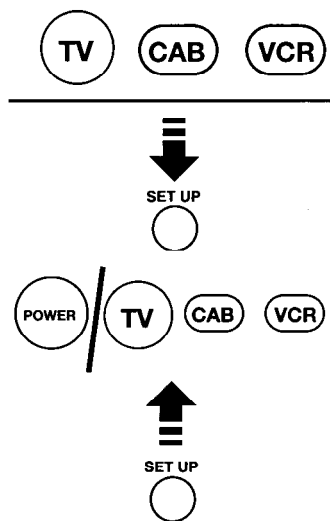
**AUX**

Votre code		

**Note spéciale :**

- Si votre appareil ne répond pas, essayez tous les codes indiqués pour votre marque. Il n'est pas possible d'utiliser la méthode de recherche des codes pour le bouton **AUX**.

1. Allumez votre appareil manuellement.
2. Pappuyez sur le bouton correspondant à l'appareil que vous voulez configurer (**TV**, **CAB** ou **VCR**).
3. Maintenez le bouton **SET UP** appuyé jusqu'à ce que le voyant vert clignote.
4. Tout en maintenant le bouton **SET UP** appuyé, pressez alternativement sur le bouton **POWER** et le bouton correspondant à l'appareil jusqu'à ce que celui-ci s'éteigne. (Vous aurez peut-être à appuyer 50 ou 60 fois.)
5. Lorsque l'appareil s'éteint, relâchez le bouton **SET UP**. Votre télécommande est maintenant prête à contrôler votre appareil.



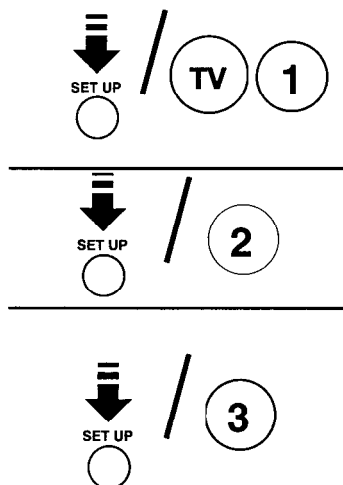
### Note spéciale :

- La méthode de recherche des codes pour la configuration d'un appareil ne peut pas être employée pour le bouton **AUX**. Configurez l'appareil en utilisant les listes des codes et les instructions de la page 17.

## Obtenir les codes de votre télécommande

Si vous avez besoin de connaître le code à trois chiffres pour votre TV, boîtier câble ou magnéto-scope une fois que votre appareil est configuré, utilisez cette procédure. Par exemple, pour obtenir le code pour votre TV :

1. Allumez votre TV.
2. Pour le premier chiffre, appuyez sur **SET UP** jusqu'à ce que le voyant vert clignote. Tout en maintenant le bouton **SET UP** enfoncé, appuyez sur **TV**, puis **1**. Comptez le nombre de fois que le voyant clignote. S'il ne clignote pas, le chiffre est zéro.
3. Pour le deuxième chiffre, tout en maintenant le bouton **SET UP** enfoncé, appuyez sur **2** et comptez le nombre de fois que le voyant clignote.
4. Pour le troisième chiffre, tout en maintenant le bouton **SET UP** enfoncé, appuyez sur **3** et comptez le nombre de fois que le voyant clignote. Vous avez maintenant votre code à trois chiffres.



### Note spéciale :

- Suivez les étapes 1 à 4 pour votre magnéto-scope et boîtier câble, substituez seulement le bouton approprié à l'appareil.



# UNIVERSAL REMOTE CONTROLS

# TÉLÉCOMMANDES UNIVERSELLES

- Easy to use
- Pre-programmed
- Simple set-up with Code Search  
scans the entire code library to find the right code  
for your TV, VCR or Cable Box.

## Toll-Free Consumer Helpline

A customer service representative is ready to help  
with questions. See the instruction book for details.

*These GE Remote Controls Are Compatible With Most Models Of The Following Brands  
Ces télécommandes GE sont compatibles avec la plupart des marques suivantes:*

### TV - Brands Controlled By 4 Device And 1 Device Remote TÉLÉVISEUR - Marques commandées par les télécommandes à 4 appareils et 1 appareil

A-MARK	CKC	KAWASHO	NEC	SCOTT	TOSHIBA
ADMIRAL*	DAEWOO	KENWOOD	OMYA	SEARS	TOSHIBA
AKAI	DAYTRON	KLOSS	OPTONICA	SHARP	TOTEVISION
ANAM	DIMENSIA	KLOSS	PANASONIC	SIGNATURE 2000	UNIVERSAL
ANAM NATIONAL	ELECTROHOME	NOVABEAM	PENNEY	SONY	VECTOR
AOC	EMERSON	KMC Δ	PHILCO	SOUNDDESIGN	RESEARCH
ARCHER	ENVISION	KTV	PHILIPS	SPECTRACOM	VKTOR
AUDIOVOX	FISHER	LOGIK	PIONEER	SSS	VIDEO CONCEPTS
BELL & HOWELL*	FORTRESS	LUXMAN	PORTLAND	SUPRE-MACY	VIDTECH
CANDLE	FLUTSU	LXI	PROSCAN	SYLVANIA	VINGING
CAPEHART	FUNAI	MAGNAVOX	PROTON	SYMPHONIC	WARDS
CARVER Δ	FUTURETECH	MARANTZ	PULSAR	TANDY	YAMAHA
CITIZEN	GE	MEMOREX	QUASAR	TATUNG	ZENITH
COLORTYME	GOLDSTAR	MGA	RADIO SHACK	TECHNICS	ZONDA
CONCERTO	HALLMARK	MITSUBISHI	RCA	TECHWOOD	
CONTEC/CONY	HITACHI	MYC	REALISTIC	TEKNIKA	
CRAIG	INFINITY	MULTITECH	SAMPO	TERA	
CROWN	JBL	MULTIVISION	SAMSUNG	THOMSON	
CURTIS MATHES	JVC	NAD	SANYO	THK	

KEY: Δ - CONTROLLED BY 4 DEVICE REMOTE ONLY \* - CONTROLLED BY 1 DEVICE REMOTE ONLY  
KEY: Δ ROUGE - COMMANDES PAR LA TÉLÉCOMMANDE À 4 APPAREILS SEULEMENT \* - COMMANDES PAR LA TÉLÉCOMMANDE À 1 APPAREIL SEULEMENT

### VCR - Brands Controlled By 4 Device Remote Only MAGNÉTOSCOPE - Marques commandées par la télécommande à 4 appareils seulement

AIWA	FUNAI	MARTA	PENNEY	SANSUI	THK
AKAI	GE	MEI	PENTAX	SANYO	TOSHIBA
BROKSONIC	GO VIDEO	MEMOREX	PHILCO	SCOTT	TOTEVISION
CANON	GOLDSTAR HARMAN	MGA	PHILLIPS	SEARS	UNITECH
CAPEHART	KARDON	MIDLAND	PILOT	SHARP	VECTOR
CARVER	HITACHI	MINOLTA	PIONEER	SHINTOM	RESEARCH
COLORTYME	JBL	MITSUBISHI	PORTLAND	SONY	VECTOR
CRAIG	JENSEN	MONTGOMERY	PROSCAN	SYLVANIA	VIDEO CONCEPTS
CURTIS MATHES	JVC	WARD	QUARTZ	SYMPHONIC	VIDEOSONIC
DAEWOO	KENWOOD	MYC	QUASAR	TANDY	WARDS
DAYTRON	LOYD	MULTITECH	RCA	TASHIKO	YAMAHA
DYNATECH	LOGIK	NAD	REALISTIC	TATUNG	ZENITH
ELECTROHOME	LXI	NEC	RICOH	TEAC	
EMERSON	MAGNAVOX	OPTONICA	RUNCO	TECHNICS	
FISHER	MARANTZ	PANASONIC	SAMSUNG	TEKNIKA	

### CABLE BOX - Brands Controlled By 4 Device Remote Only CÂBLOSÉLECTEUR - Marques commandées par la télécommande à 4 appareils seulement

KC	GENERAL	NSC	REGENCY	STANDARD	TOSHIBA
ATRONIX	GENERAL	OAK	REMBRANDT	COMPONENTS	UNIKA
ARCHER	INSTRUMENT	PANASONIC	RK	STARCOM	UNITED ARTISTS
CENTURY	HAMILIN	PARAGON	SAMSUNG	STARGATE 2000	UNITED CABLE
CITIZEN	HITACHI	PHILIPS	SCIENTIFIC	SYLVANIA	UNIVERSAL
COMTRONICS	JASCO	PIONEER	ATLANTA	TANDY	VUESTAR
EAGLE	JERROLD	PULSAR	SIGNAL	TEKNIKA	WARNER AMEX
EASTERN INT.	MALCOLM	RCA	SIGNATURE	TELECAPTION	ZENITH
ELECTRICORD	MEMOREX	REALISTIC	SL MARK	TEXSCAN	
GC ELECTRONICS	MOVE TIME	REGAL	SPRUCER	TOCOM	

Requires Four (4) AAA Batteries (Not Included)  
Nécessite quatre (4) piles AAA (non comprises)

©1994 Thomson Consumer Electronics Canada, Inc.  
Thomson Électronique Grand Public du Canada, Inc.  
7400A Bramalea Road  
Mississauga, Ontario, Canada  
L5S 1X1

Made in China/Fabriqué au Chine

CGE502



ITM./ART 53881

0 79000 30332 9