

INFORMATION SUR VOTRE KAMELEON 6	2
LES PILES	2
LE CLAVIER	3 - 9
• Réglage du mode d'activation de l'écran "EL"	3
(Activation par le mouvement ou appuyant sur une touche)	
• Réglage de la luminosité de l'écran "EL"	3
• Durée de l'éclairage de l'écran "EL"	4

INSTALLATION

• Installation du KAMELEON 6	Page 10
(Procédure d'installation du KAMELEON 6 pour vos appareils)	

• Méthode de recherche	11
-------------------------------------	-----------

CODES D'INSTALLATION

• Téléviseurs	26
• Magnétoscope	36
• Récepteurs Satellites	40
• Décodeurs de Câble	45
• Accessoire Vidéo	45
• Lecteurs CD/Mini Disque	45
• Phono	46
• Audio Divers	46
• Domotique	46
• Amplificateurs	46
• Amp/Tuners	46
• Lecteurs cassettes audio	48
• Lecteurs Disc Laser (LD)	48
• Lecteurs Cassettes audio numériques (DAT)	48
• Lecteurs DVD	48

COMMENT LIRE LE CODE	12
(Pour un appareil déjà programmé)	

REFERENCE RAPIDE	12
-------------------------------	----

FONCTION D'APPRENTISSAGE	13 - 15
(Comment copier sur le KAMELEON 6 les fonctions d'une télécommande d'origine en état de marche)	

FONCTIONS COMPLEMENTAIRES

• Mode de ré-affectation (pour installer deux appareils similaires sur le KAMELEON 6)	16
• Couleur & Luminosité	17
• Simulation de chaîne +/-	17
• Accès direct au volume	18
• Minuterie d'appareil (Sleeptimer)	19
• Minuterie KAMELEON 6	19
• Rappel KAMELEON 6	20
• Macros (séquences de commandes)	21 - 22
• Technologie d'actualisation de code	23
• Key Magic® (Programmation de fonctions manquantes)	24

GUIDE DE DEPANNAGE

• Problème & Solution	25
-----------------------------	----

Information sur votre **KAMELEON 6**

Écran unique "EL" simple d'utilisation

En choisissant la télécommande universelle ONE FOR ALL **KAMELEON 6**, vous avez opté pour une utilisation simplifiée. Votre **KAMELEON 6** possède un écran rétro-éclairé unique et particulièrement simple vous garantissant un accès facile à toutes les touches nécessaires et en masquant automatiquement celles inutiles. Conçu de la plus haute des qualités, le **KAMELEON 6** vous procurera une satisfaction de longue durée. Après placement des piles, vous devrez d'abord appuyer sur une touche pour que l'écran s'allume. Dès lors, il s'éclairera automatiquement quand vous saisirez ou déplacerez la télécommande. Il est possible de changer le mode d'activation de l'écran "EL". Pour passer au mode d'activation de l'écran "EL" par appui de touche, voir page 3, section "Réglage du mode d'activation de l'écran "EL". De plus, ce produit possède un détecteur intégré qui augmente la luminosité dans un endroit lumineux et qui la diminue dans un endroit sombre.

Commande jusqu'à 6 appareils

Votre **KAMELEON 6** est conçu pour vous permettre d'utiliser une seule télécommande pour commander vos appareils audio & vidéo; à savoir, tout appareil fonctionnant par un signal infrarouge. Votre **KAMELEON 6** est doté de deux émetteurs IR (infrarouges) puissants permettant un champ d'action maximal et une capacité haute-fréquence allant jusqu'à 450 kHz. Vous pouvez choisir n'importe quelle combinaison de six appareils télécommandables (voir page 10 pour plus d'informations).

Fonction d'apprentissage

Le **KAMELEON 6** est équipé de la fonction unique d'apprentissage, ce qui signifie que vous pouvez copier presque toutes les fonctions (max. ± 30) de votre télécommande d'origine sur votre nouveau **KAMELEON 6** (voir "Fonction d'apprentissage", page 13). C'est particulièrement utile lorsque, après avoir installé votre **KAMELEON 6** et avoir essayé son clavier, vous vous apercevez que certaines fonctions de votre télécommande d'origine manquent.

Macros (séquences de commandes)

Votre **KAMELEON 6** est doté d'une fonction Macro simple vous permettant d'émettre une suite de commandes en appuyant sur une seule touche (par ex.: allumer ou éteindre l'ensemble de vos appareils simultanément). Vous pouvez utiliser les touches A, B et C pour cette fonction. Une fois que vous avez programmé une macro sur une de ces touches, cette touche exécutera cette macro dans tous les modes.

Technologie d'actualisation de code

Votre **KAMELEON 6** vous offre également la technologie d'actualisation. Cette technologie vous donne la possibilité d'ajouter des codes à la mémoire. Si votre appareil utilise un code particulier inconnu de la mémoire du **KAMELEON 6** (après essai de « l'Installation directe », page 10 ou la « Méthode de recherche », page 11), vous pouvez avoir recours au service d'actualisation (voir page 23). Grâce à cette technologie, votre **KAMELEON 6** ne sera jamais dépassé.

Les Piles

Votre **KAMELEON 6** nécessite 2 piles alcalines AA/LR6.

1. Poussez le couvercle des piles vers le haut et soulevez-le pour le retirer.
2. Placez les 4 piles dans le logement en respectant les polarités (+ et -) indiquées.
3. Remplacez le couvercle des piles en le poussant vers le haut jusqu'à ce qu'il clique dans la bonne position.

- *Après avoir installé les piles, appuyez sur une touche et l'écran s'allumera complètement pendant 6 secondes puis se mettra par défaut en mode TV.*



■ Indication du faible voltage des piles

Le **KAMELEON 6** indiquera le faible voltage des piles. L'indicateur IR s'allumera 5 fois chaque fois qu'une touche sera appuyée. Veuillez faire en sorte alors de remplacer les piles avec 2 nouvelles piles alcalines AA/LR6.

Le Clavier

Ce produit est doté d'un tableau de bord EL (Electro- Luminescent) qui s'allume en touchant simultanément l'écran et la télécommande et/ou en appuyant sur une touche. Pour économiser les piles, l'écran EL va rester illuminé pendant 8 secondes lors d'une utilisation normale. Vous pouvez aussi faire en sorte que la télécommande s'active seulement après avoir appuyé sur une touche, voir:


Réglage du mode d'activation de l'écran "EL". Il est également possible d'augmenter ou de diminuer la luminosité du tableau de bord EL du **KAMELEON 6**. Une des caractéristiques des touches du **KAMELEON 6** réside dans l'écran EL qui change en fonction de l'appareil commandé. En page 4 - 5, vous trouverez une vue d'ensemble des divers écrans et fonctions disponibles par appareil.


	= Touche MAGIC (chapeau)
	= L'indicateur IR s'allumera durant la programmation

Réglage du mode d'activation de l'écran "EL"

Le **KAMELEON 6** possède un écran "EL" qui s'allume en touchant simultanément l'écran et la télécommande et/ou en appuyant sur une touche.

Pour changer le mode d'activation:

1.  Appuyez sur **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. (l'écran d'installation apparaît).

2.  Appuyez sur **OTHER**.

3.  composez **9 8 9**.

-> Si l'indicateur IR s'allume **deux fois**, l'écran "EL" s'activera en touchant simultanément l'écran et la télécommande.


-> Si l'indicateur IR s'allume **quatre fois**, l'écran "EL" s'activera en appuyant sur une touche.

Suivez ces étapes afin de régler votre **KAMELEON 6** sur le mode d'activation que vous préférez.





Réglage de la luminosité de l'écran "EL"


Pour augmenter ou diminuer la luminosité de l'écran "EL" du **KAMELEON 6**.

1.  Appuyez sur **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. (l'écran d'installation apparaît).

2.  Appuyez sur **BRIGHT**.

3. ->  Pour augmenter la luminosité de l'écran "EL", appuyez sur **CH+**.

->  Pour diminuer la luminosité de l'écran "EL", appuyez sur **CH-**.

4.  Appuyez sur **ESC** pour mémoriser le nouveau réglage et revenir à l'écran d'installation.





- Augmenter la luminosité du "tableau de bord" de **KAMELEON 6** influence considérablement la durée de vie des piles (elle peut varier de 3 à 12 mois selon le degré de luminosité et usage).



Le Clavier

Réglage de la durée de l'éclairage de l'écran "EL"

Pour changer la durée (8 sec. par défaut) pendant laquelle l'écran "EL" du KAMELEON 6 reste allumé après avoir appuyé sur une touche (pas celle durant l'installation).

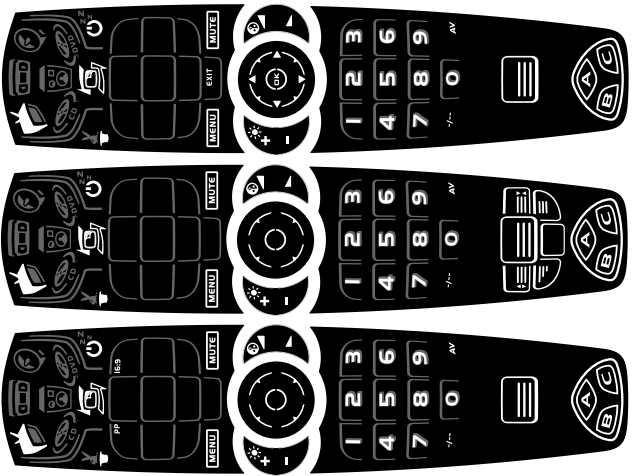
-  Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la enfoncée (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
-  Appuyez sur **OTHER**.
-  Composez **9 7 8**.
-  Appuyez sur **1, 2, 3, 4** ou **5** (par ex.1 = 4 secondes) selon votre choix, voir tableau ci-dessous. L'indicateur IR animé s'allumera deux fois et la télécommande retournera à l'écran d'installation.

Sélection	Durée de l'éclairage de l'écran "EL"
1	4 secondes
2	8 secondes (par défaut)
3	12 secondes
4	16 secondes
5	20 secondes

TV

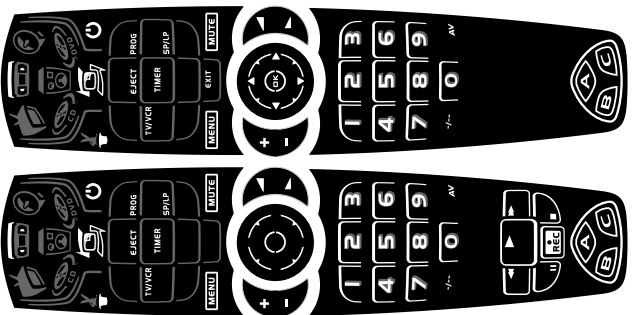
Menu

Text



VCR

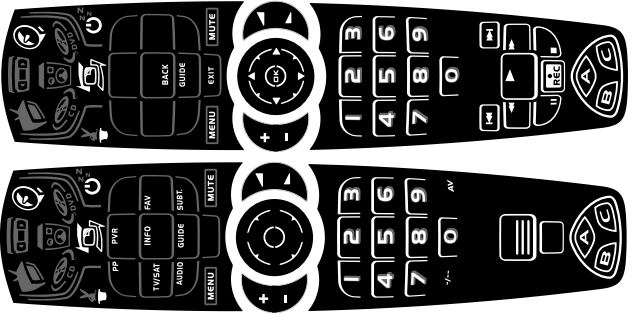
Menu



Le Clavier

SAT

Menu/PVR

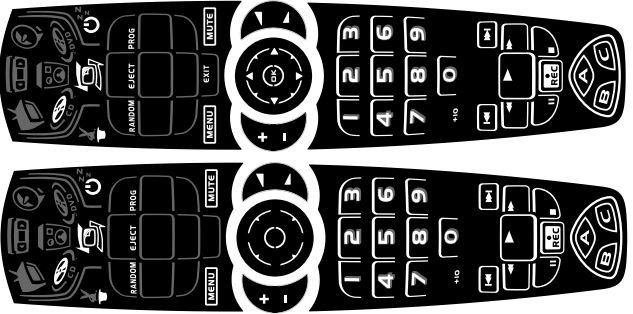


DVD



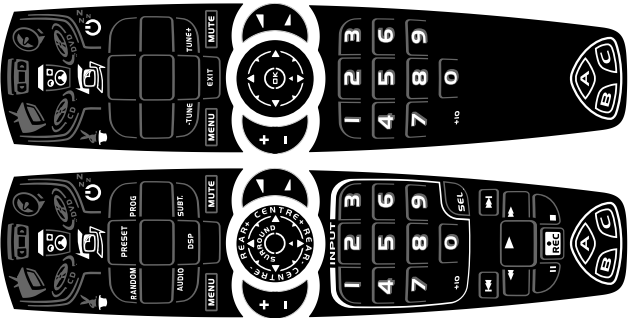
CD

Menu



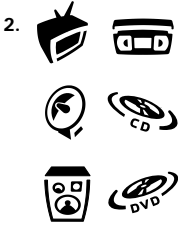
AUDIO

Preset/Menu

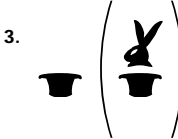




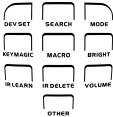
- 1. Indicateur IR (infrarouge)**
L'indicateur infrarouge s'anime lorsqu'un signal IR a été émis ou reçu. L'indicateur IR du *KAMELEON 6* montrera un "signal IR sortant" quand une touche fonctionnelle est appuyée. Lorsque vous utilisez la "procédure d'apprentissage" et le "service d'actualisation", l'indicateur IR vous montrera un "signal IR entrant". L'indicateur IR donnera une réaction (la partie inférieure clignotera) lorsque des touches sont pressées pendant l'utilisation normale et le mode de programmation.



- 2. Touches d'appareil**
Les touches TV, VCR, SAT, CD, AUD et DVD sélectionnent les appareils que vous voulez commander. Par exemple, en appuyant sur la touche TV, vous pourrez accéder au contrôle des fonctions de votre téléviseur. En appuyant sur la touche VCR, vous pourrez commander votre magnétoscope, en appuyant sur SAT, le satellite ou le câble, etc. (voir page 62 pour plus d'informations). Après avoir appuyé sur une touche d'appareil (mode) sur votre *KAMELEON 6* l'icône correspondant à cet appareil apparaîtra afin d'indiquer le mode activé. Appuyer sur la touche d'appareil vous permettra de retourner à l'écran principal (modes TV, VCR, SAT, CD, AUD).



- 3. MAGIC (en mode shifté ou de programmation)**
La touche MAGIC est utilisée pour installer votre *KAMELEON 6* et pour accéder à des fonctions spéciales. Si vous appuyez brièvement dessus, vous passerez en mode shifté (disponible pendant 10 secondes) pour couleur, luminosité.



Mode d'installation























Si vous appuyez dessus plus longtemps (environ 3 secondes), le *KAMELEON 6* passera en mode d'installation. L'écran « d'installation » apparaîtra. Vous aurez les fonctions d'installation suivantes:

DEV SET	• Programmation d'appareil
SEARCH	• Méthode de recherche
MODE	• Mode de ré-affectation (changement de mode)
KEY MAGIC	• Programmation de fonctions manquantes
MACRO	• Programmation d'une séquence de commandes sur la touche A, B ou C.
BRIGHT	• Réglage de la luminosité de l'écran « EL »
IR LEARN	• Comment copier sur le <i>KAMELEON 6</i> les fonctions d'une télécommande d'origine en état de marche (apprentissage).
IR DELETE	• Effacer des fonctions copier (effacer apprentissage).
VOLUME	• Accès direct au Volume
OTHER	<ul style="list-style-type: none"> • Simulation de Chaîne +/- • Réglage de la durée de l'éclairage de l'écran (4 sec, 8 sec, 12 sec, 16 sec, 20 sec) • Remise à zéro opérationnelle • Minuterie – <i>KAMELEON 6</i> • Réglage du mode d'activation de l'écran "EL" • Lire le code déjà programmé • Technologie d'actualisation de code




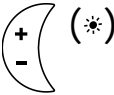



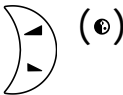
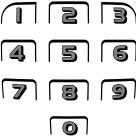

























- 4. SCROLL**
La touche SCROLL vous donne la possibilité de traverser les différents écrans (si existants) dans un certain mode lors de l'utilisation normale ou en mode de programmation. Cela s'applique uniquement dans les modes TV, VCR, SAT, CD et AUD.

Le Clavier

5.  **VEILLE (en mode shifté = minuterie)**
La touche VEILLE appelle la même fonction que sur votre télécommande d'origine. En mode shifté (obtenu en appuyant d'abord brièvement sur MAGIC puis relâchant), la touche VEILLE fait office de minuterie (voir page 19).
6.   **PP / RANDOM**
En mode TV et Satellite, cette touche peut vous donner la fonction « chaîne précédente » ou « rappel de la dernière chaîne » (dépendant de votre télécommande d'origine). En mode CD, DVD et Audio, vous obtiendrez la fonction « Random/Shuffle » (choix aléatoire/mélange).
7.    **PVR / PRESET / EJECT**
En mode Satellite, la touche « PVR » changera l'écran en écran Satellite-PVR (magnétoscope personnel) et vous montrera les touches d'accès direct au magnétoscope. Si votre récepteur satellite ou décodeur de câble a une fonction enregistrement intégrée, vous pourrez activer celle-ci par ces touches. En mode AUD la touche Preset passera à l'écran PRESET/MENU permettant l'accès aux fonctions PRESETS de 1 - 9, 0 et +10 sur les touches numériques. Vous obtiendrez la fonction EJECT si celle-ci existe sur la télécommande d'origine (en modes VCR, CD et DVD).
8.   **16 :9 / PROG**
En mode TV, cette touche donne la fonction "16:9" (format écran). En mode VCR, DVD, AUD et CD, la touche vous donne la fonction « PROG » (programme).
9.    **TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD**
En mode SAT, vous obtiendrez la fonction "TV/SAT". En mode Magnétoscope, vous aurez "TV/VCR". En mode DVD, la touche vous donne la fonction "TV/DVD".
10.    **INFO / TIMER / BACK (retour)**
En mode SAT et DVD, elle donne la fonction "info". En mode Magnétoscope vous obtiendrez la fonction TIMER RECORD ou TIMER ON/OFF. Dans le menu Satellite, vous utiliserez la touche "back" pour revenir à l'écran menu précédent.
11.   **FAV / SP/LP**
En mode Satellite, vous obtiendrez la fonction « FAV » (favori). En mode Magnétoscope, vous aurez « SP/LP » (vitesse de défilement cassette).
12.   **AUDIO / TUNE -**
En mode DVD, SAT et AUD vous obtiendrez la fonction "Audio". En mode AUD vous obtiendrez la fonction "TUNE -" sur l'écran preset/Menu.
13.   **GUIDE / DSP**
En mode SAT, la touche "Guide" changera l'écran Satellite menu directement et vous offrira la fonction "Guide", si présente sur la télécommande d'origine. En mode DVD vous obtiendrez la fonction « Guide ». En mode AUD vous obtiendrez la fonction « DSP » si celle-ci existe sur la télécommande d'origine.
14.   **SUBT. / TUNE +**
En mode SAT, DVD et AUD (mode principal), vous obtiendrez la fonction « Subtitle » (sous-titre). En mode AUD vous obtiendrez la fonction "TUNE +" dans l'écran preset/Menu.

Le Clavier







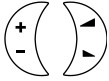


15.  **MENU**
En appuyant sur cette touche, vous obtiendrez le menu et, dans les modes TV, VCR, CD, AUD et SAT, l'écran principal passera automatiquement en écran menu. La touche menu reproduit la même fonction que celle de votre télécommande d'origine.
16.  **EXIT**
La touche "Exit" vous offre la même fonction que celle de votre télécommande d'origine. Pour retourner à l'écran principal (modes TV, VCR, SAT, CD et AUD), appuyez sur la touche d'appareil correspondante ou sur la touche "SCROLL".
17.  **MUTE (Silence)**
Cette touche reproduit la même fonction que celle de votre télécommande d'origine.
18.  **CH+/- (en mode shifté = luminosité +/-)**
Ces touches reproduisent les mêmes fonctions que celles de votre télécommande d'origine. En mode shifté TV (auquel on accède en appuyant brièvement sur MAGIC puis relâchant), ces touches peuvent vous donner la fonction luminosité +/-.
19.  **CENTER / REAR**
En mode Audio, ces touches, si présentes sur votre télécommande d'origine, vous permettent de régler les niveaux centre et arrière de vos enceintes acoustiques.
20.  **SURROUND / OK**
Si disponible sur votre télécommande d'origine, cette touche vous permettra d'accéder au mode Surround de votre appareil. Dans le mode menu, cette touche "OK" confirme un choix. Sur certains appareils, vous devez confirmer dans le menu en appuyant simplement sur la touche MENU.
21.  **Touches directionnelles**
Ces touches vous permettront de naviguer au travers du menu si elles sont également présentes sur la télécommande d'origine. Sur certaines télévisions, il est possible que vous ayez besoin d'appuyer sur les touches CH+/- et VOL+/- OU sur les touches de couleur (rouge, jaune, vert, bleu) afin de naviguer dans le menu, cela dépend de votre modèle de télévision.
22.  **VOL+/- (en mode shifté = couleur +/-)**
Ces touches reproduisent les mêmes fonctions que celles de votre télécommande d'origine. En mode shifté TV (auquel on accède en appuyant brièvement sur MAGIC puis relâchant), ces touches peuvent vous donner la fonction couleur +/-.
23.  **Touches numériques / INPUT**
Les touches numériques (de 1 à 9 et 0) remplissent les mêmes fonctions que celles de votre télécommande d'origine. En mode AUD les touches numériques (1 – 9, 0, +10) peuvent vous donner la sélection des entrées (si disponibles sur la télécommande d'origine comme TUNER, CD etc.). Si votre télécommande d'origine possède une touche "function select" ou "input select" vous devriez la retrouver sur la touche SEL. **En mode d'installation les touches numériques affichent les différentes options.**
24.  **-/-- / +10**
Si votre télécommande d'origine utilise un numéro à un/deux chiffre(s) (symbole -/--), cette fonction peut être obtenue en appuyant sur la touche -/--. En mode DVD, CD et AUD vous obtiendrez la fonction +10.

25.   **AV / SEL**
La touche AV commande la même fonction que celle de votre télécommande d'origine. Si votre télécommande d'origine a une touche 20, vous retrouverez la fonction sous la touche AV. Aussi, si votre télécommande d'origine a une touche « Select » ou « input/source select », vous retrouverez la fonction sous la touche SEL.
26.  **ESC (Échapper)**
Cette touche apparaît seulement en mode d'installation et permet de retourner au mode d'installation ou de le quitter.
27. **Touches Télétexte**
Ces touches sont utilisées pour accéder aux fonctions télétexte de votre téléviseur. Celui-ci doit bien sûr disposer de ces fonctions au départ. Pour plus d'informations sur le télétexte et le fasttexte, veuillez vous référer au mode d'emploi de votre téléviseur. Appelez-vous, certains téléviseurs commandent le télétexte et le fasttexte de façon différente. Toutes les fonctions télétexte ne seront peut-être pas disponibles pour votre modèle particulier.
-  **ELARGISSEMENT:** Vous montre la première moitié (partie haute) de la page télétexte, de manière élargie. En appuyant de nouveau, vous verrez la deuxième moitié (partie basse) de la même manière. Pour retourner en mode télétexte normal, il vous faut appuyer de nouveau sur cette touche élargissement ou sur la touche Texte/marche, dépendant de votre téléviseur.
-  **TEXTE/MARCHE:** En mode TV: une fois en mode télétexte, cette touche, en l'appuyant de nouveau, peut vous donner les fonctions MIX ou Texte/Arrêt, selon le téléviseur. Cette fonction est aussi disponible en mode SAT.
-  **PAUSE/STOP:** Arrête le changement de pages du télétexte.
-  **MIX:** Combine texte et image du téléviseur.
-  **TEXTE/ARRÊT:** En mode TV: Permet au téléviseur de revenir au mode normal de visionnage et au **KAMELEON 6** de revenir au mode TV principal. Sur certains téléviseurs, vous pouvez obtenir cette fonction en pressant plusieurs fois sur la touche Texte/marche. Cette fonction est aussi disponible en mode SAT.
-  **INDEX:** Cette touche vous donne accès à la fonction Index du télétexte.
28.     **Rouge / Vert / Jaune / Bleu**
Après avoir accédé au mode télétexte, les touches de couleur rouge, verte, jaune et bleue, vous permettront d'accéder aux fonctions Fasttexte de votre téléviseur. Si votre télécommande d'origine utilise également les touches de couleur pour pouvoir naviguer dans le menu, les touches Fasttexte du **KAMELEON 6** auront la même fonction.
29.   
   **Touches de transfert (REW, PLAY, STOP etc.)**
Lorsque vous vous trouvez en mode Magnétoscope, DVD ou Satellite, ces touches commandent les fonctions Lecture, Avant. & Retour Rapide, etc. de votre appareil. Pour éviter des enregistrements accidentels, la touche REC doit être appuyée **deux fois** avant que l'enregistrement ne commence.
30.   **SKIP (SAUT) +/-**
Ces touches fonctionnent de la même manière que celles de votre télécommande d'origine. En mode SAT (PVR), CD, AUD et/ou DVD, elles fonctionnent comme les touches "saut de piste +/-". L'écran vous montrera l'animation lorsque vous appuierez sur ces touches.
31.  **Touches personnelles (A, B, C)**
Les touches personnelles sont des touches qui vous donnent la possibilité de personnaliser le **KAMELEON 6** en utilisant les technologies « d'apprentissage » (voir page 13) et de « Key Magic® » (voir page 24). Ces touches sont également idéales pour programmer des « macros » (voir page 21).

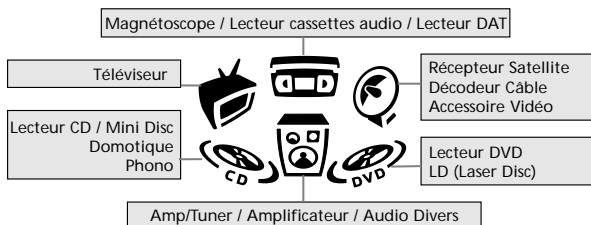
Installation du **KAMELEON 6**

(Procédure d'installation du KAMELEON 6 pour vos appareils)

Exemple pour installer le KAMELEON 6 pour votre téléviseur:

1. **Allumez votre téléviseur** sur un programme (pas en veille).
2. **Cherchez le code d'appareil dans la liste de code (page 26 – 52).** Les codes sont listés par type d'appareil (voir pictogrammes) et par nom de marque. Le code le plus courant est listé en premier. Si votre marque n'est pas du tout listée dans la section des codes, essayez la Méthode de Recherche à la page 11.
3.  Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la enfoncée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît. 
4.  Appuyez sur la touche **DEV SET.**
5.  Appuyez sur la touche **TV** afin de sélectionner l'appareil que vous désirez installer.
6.  Composez le **code à quatre chiffres** en utilisant les touches numériques. La partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter deux fois. 
7.  **Pointez maintenant votre KAMELEON 6 vers votre télévision** et essayer les touches suivantes afin de savoir si le **KAMELEON 6** fonctionnera avec votre appareil;
 - **CHANNEL +, CHANNEL-**
 - **VOLUME +, VOLUME -**
 - **MUTE**
 - **POWER.**
8.  Si votre appareil répond, **appuyez sur OK pour mémoriser le code.** Si votre appareil ne répond pas, entrez simplement le code suivant listé pour votre marque. Si votre appareil ne répond à aucun code, veuillez alors essayer la Méthode de Recherche décrite à la page 11.
9.  **Appuyez deux fois sur la touche ESC pour retourner au mode d'utilisation normal** (toutes les touches apparaissent), OU appuyez sur une touche d'appareil pour sélectionner le prochain appareil que vous voudriez installer.

- *Beaucoup de téléviseurs ne se rallumeront pas en ré-appuyant sur la touche VEILLE, alors essayez la touche CH+ pour rallumer votre TV.*
- *Certains codes se ressemblent. Si votre appareil ne répond pas ou s'il ne fonctionne pas correctement avec l'un des codes, essayez un autre code pour votre marque.*
- *Pour installer vos autres appareils, suivez les mêmes instructions que ci-dessus mais appuyez sur la touche d'appareil appropriée lors de l'étape 5.*
- *Rappelez-vous d'appuyer sur la bonne touche d'appareil avant de pouvoir commander celui-ci. Seul un appareil peut être affecté à une touche.*



Pour l'installation d'un second Téléviseur, Satellite, Magnétoscope, CD, AUD ou DVD (voir page 16).

Installation du **KAMELEON 6**











Méthode de Recherche

--> Si votre appareil ne répond pas au **KAMELEON 6** après avoir essayé tous les codes listés pour votre marque.

--> Si votre marque n'est pas du tout listée.

Cette méthode vous permet de passer en revue tous les codes présents en mémoire.

Exemple: pour trouver le code de votre téléviseur.

1. Allumez votre téléviseur sur un programme (pas en veille).
2.  **Appuyez sur la touche MAGIC et maintenez-la enfoncée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaîtra. 
3.  Appuyez sur **SEARCH**.
4.  Appuyez sur la touche **TV** afin de sélectionner l'appareil que vous désirez installer.
5.  Ensuite, appuyez sur **VEILLE**.
6.  **Pointez votre KAMELEON 6 vers votre téléviseur. Maintenant, appuyez sur CH+ plusieurs fois jusqu'à ce que le téléviseur s'éteigne** (chaque fois que vous appuyez sur CH+ le **KAMELEON 6** passe en revue chacun des codes de la mémoire et émet le signal de VEILLE correspondant).
Peut-être devrez-vous appuyer sur cette touche de très nombreuses fois (jusqu'à 150), aussi soyez patient! N'oubliez pas de garder le KAMELEON 6 pointé vers votre téléviseur pendant cette étape. (Si vous pensez avoir omis un code, retournez au précédent en appuyant sur la touche CH-.)
7.  **Lorsque votre téléviseur s'éteint**, appuyez sur **OK** afin de **mémoriser le code**. L'indicateur IR va s'allumer deux fois. Votre **KAMELEON 6** est dorénavant prêt à pouvoir commander votre téléviseur. 
8.  Appuyez sur **ESC** pour **retourner à l'écran d'installation**, ou appuyez sur **une touche d'appareil** si vous désirez suivre la Méthode de Recherche pour un autre appareil.
9.  **Appuyez encore sur ESC pour retourner en mode d'utilisation** (toutes les touches apparaissent). Rallumez votre appareil (téléviseur) et essayez les différentes fonctions afin de vérifier leur bon fonctionnement. Si vous ne parvenez pas à commander votre téléviseur correctement, veuillez continuer la "Méthode de Recherche" car peut-être utilisez-vous le mauvais code.

















- Lors de l'étape 5, vous pouvez appuyer sur n'importe quelle touche allumée au lieu de VEILLE. Ce sera la fonction émise lors de chaque pression de la touche CH+ ou CH- lors de l'étape 6. Si, par exemple, vous choisissez "2" au lieu de VEILLE à l'étape 5, le **KAMELEON 6** émettra le signal "2" de chaque code en mémoire chaque fois que vous appuierez sur CH+ à l'étape 6 (le téléviseur doit être allumé sur une autre chaîne auparavant).
- Pour obtenir les codes de vos autres appareils, suivez les mêmes instructions que mentionnées plus haut, mais en appuyant sur la touche d'appareil appropriée lors de l'étape 4.
- Si votre télécommande d'origine de votre magnétoscope n'a pas de touche VEILLE, appuyez sur LECTURE à l'étape 5.

Comment lire le code

(Pour un appareil déjà programmé)

Si vous avez installé le KAMELEON 6 par la « Méthode de Recherche », il est utile de connaître le code programmé pour pouvoir vous y référer à l'avenir. Vous pouvez lire le code à quatre chiffres grâce aux clignotements animés de l'indicateur IR.







Exemple pour lire le code de votre téléviseur:

-  Appuyez sur la touche **MAGIC** et **maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît. 
-  Appuyez sur la touche **OTHER**.
-  Composez **9 9 0**. La partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter deux fois. 
-  Appuyez sur la touche **TV** afin de sélectionner l'appareil que vous désirez lire.
-  Pour obtenir le **premier** chiffre de votre **code à quatre chiffres**, appuyez sur **1** et comptez le nombre de clignotements émis par l'indicateur IR. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est "0". 
-  Pour obtenir le **deuxième** chiffre, appuyez sur **2** et comptez le nombre de clignotements. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est "0". 
-  Pour obtenir le **troisième** chiffre, appuyez sur **3** et comptez le nombre de clignotements. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est "0". 
-  Pour obtenir le **quatrième** chiffre, appuyez sur **4** et comptez le nombre de clignotements. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est "0". **Vous avez maintenant votre code à quatre chiffres.** 
-  Appuyez sur **ESC** pour **retourner à l'écran d'installation**, ou appuyez sur **une touche d'appareil** si vous désirez lire le code d'un autre appareil.
-  Appuyez encore sur **ESC** pour retourner en mode d'utilisation.

- Pour lire le code de vos autres appareils, suivez les mêmes étapes que précédemment, seulement appuyez sur la touche de l'appareil désiré lors de l'étape 4.

Référence Rapide

Inscrivez les codes de vos appareils dans les cases ci-dessous pour vous y référer facilement dans le futur.

	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Fonction d'apprentissage

(Comment copier des fonctions d'une télécommande d'origine fonctionnant parfaitement sur le **KAMELEON 6**)

Le **KAMELEON 6** contient une librairie complète de codes préprogrammés. Après avoir installé le **KAMELEON 6** pour votre appareil, il se peut que vous constatiez qu'une ou plusieurs touches de votre télécommande d'origine ne se retrouve(nt) sur le clavier du **KAMELEON 6**.

Votre **KAMELEON 6** possède une technologie d'apprentissage, qui vous permet de copier et de transférer presque toutes les fonctions de votre télécommande d'origine vers le clavier du **KAMELEON 6**.

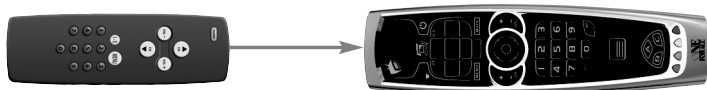
Avant que vous ne commenciez:








- Assurez-vous que votre télécommande d'origine fonctionne parfaitement.
- Le **KAMELEON 6** et la télécommande d'origine ne doivent pas être pointés vers l'appareil.

■ Apprentissage/Copier (direct)

Exemple: pour copier la fonction "mono/stéréo" de votre télécommande d'origine de TV sur la touche "A" du **KAMELEON 6** :

1. Placez le **KAMELEON 6** et la télécommande d'origine sur une surface plate. Assurez-vous que les parties de ces télécommandes que vous pointez généralement vers votre appareil soient face à face. Pointez la télécommande d'origine vers la partie avant du **KAMELEON 6** (voir illustration ci-dessous). Gardez une distance de 2 à 5 cm entre les deux télécommandes.



2.  Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la **enfoncée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît. 
3.  Appuyez sur **IR LEARN**.
4.  Appuyez sur la **touche d'appareil** (exemple: touche **TV**) du **KAMELEON 6** pour sélectionner le mode dans lequel vous désirez copier la fonction apprise.
5.  Appuyez sur la **touche** (exemple: touche "**A**") du **KAMELEON 6** où vous voulez placer la fonction à copier. L'indicateur IR va faire apparaître un signal IR "entrant" trois fois, puis l'écran va s'éteindre.
6.  **Appuyez et maintenez** la touche que vous désirez copier (exemple: la touche **mono/stéréo** de la télécommande d'origine). L'écran s'allume alors et vous verrez apparaître deux clignotements indiquant le succès de l'opération.
7. Si vous voulez copier d'autres fonctions dans le même mode, répétez simplement les étapes 5 et 6 en appuyant sur la touche suivante que vous souhaitez copier par "apprentissage". Si vous voulez copier une autre fonction mais dans un mode différent, reprenez l'étape 4 suivie par les étapes 5 et 6.
8.  Pour sortir du mode « apprentissage » et retourner à l'écran d'utilisation appuyez sur la touche **ESC** 2 fois.

Fonction d'apprentissage

- Dès que l'écran s'éteint à l'étape 5, vous devez appuyer sur la touche à copier de votre télécommande d'origine dans les 10 secondes. Si aucune touche n'a été pressée pendant le mode apprentissage, le KAMELEON 6 reviendra en mode normal après 30 secondes.
- Durant le mode apprentissage, appuyer sur les touches de (TV) menu, (VCR) menu etc. ne fera pas changer l'écran.
- Si vous copiez une fonction sur une touche déjà occupée, la fonction d'origine de cette touche devient automatiquement "shiftée". Pour y accéder, il vous suffit d'appuyer sur MAGIC puis sur ladite touche (à l'exception de VEILLE, touches de CHAINE et VOLUME). En copiant une fonction sur une des touches numériques, vous accéderez à la fonction d'origine en appuyant d'abord deux fois sur MAGIC puis ledit chiffre.
- Si vous souhaitez copier une fonction sur une touche hors de l'écran principal, vous devez utiliser la touche SCROLL pour passer à l'écran désiré.
- La technique d'apprentissage est dépendante d'un mode spécifique. Ainsi vous pouvez placer une fonction par mode sur la même touche.
- Le KAMELEON 6 peut apprendre approximativement 30 fonctions. Cela dépend des autres fonctions programmées et de la télécommande d'origine.
- Vous pouvez remplacer une fonction copiée en plaçant une autre par-dessus.
- Il est conseillé de pratiquer l'apprentissage à l'abri du soleil ou de toute source incandescente.
- Assurez-vous que vous utilisiez des piles neuves avant de procéder aux instructions mentionnées auparavant.
- Les fonctions qui auront été apprises resteront en mémoire même lors d'un changement de piles.

■ Apprentissage/Copier shifté

Il est également possible de placer une fonction dite "shiftée" (secondaire) sur une touche afin de maintenir sa fonction initiale.

Exemple: pour placer la fonction shiftée **mono/stéréo** sur la touche "rouge":

Pour placer la fonction **mono/stéréo** shiftée sur la touche "rouge", suivez les étapes de 1 à 8 de la page 13. Mais vous devez appuyer sur **MAGIC** puis sur la touche "**rouge**" (au lieu de « A ») lors de l'étape 5.

Ensuite, pour avoir accès à la nouvelle fonction "mono/stéréo" sur le KAMELEON 6, vous devrez appuyer sur **MAGIC** puis sur la touche "**rouge**".

- Si une fonction copiée et shiftée est placée sur les touches VEILLE, CHAINE et VOLUME, alors les fonctions complémentaires "minuterie" et "couleur/luminosité" seront sacrifiées.
- Si vous placez une fonction shiftée sur une touche numérique (de 0 à 9), cette dernière sera dorénavant disponible en appuyant d'abord deux fois sur MAGIC et puis sur la touche numérique.

Fonction d'apprentissage

■ Effacer une (seule) fonction copiée:

Exemple pour effacer la fonction "mono/stéréo" copiée sur la touche "A" en mode TV:

1. Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **IR DELETE**.
3. Appuyez sur la touche d'appareil (exemple: touche **TV**) dans lequel vous désirez effacer la fonction apprise.
4. Appuyez **deux fois** sur la touche où la fonction a été copiée (exemple: touche "A") pour lui rendre sa fonction initiale. L'indicateur IR va clignoter deux fois. L'écran d'installation apparaît.

-
- La fonction d'origine (si présente) de la touche du **KAMELEON 6** lui sera restituée.
 - Pour annuler une autre fonction copiée, reprenez les étapes de 2 à 4.
-

■ Effacer une (seule) fonction copiée et shiftée:

Exemple pour effacer la fonction "mono/stéréo" copiée sur la touche "rouge" en mode TV:

1. Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **IR DELETE**.
3. Appuyez sur la touche d'appareil (exemple: touche **TV**) dans lequel vous désirez effacer la fonction apprise.
4. Appuyez sur **MAGIC** une fois, puis **deux fois** sur la touche où la fonction a été copiée (exemple: touche "rouge") pour lui rendre sa fonction initiale. L'indicateur IR va clignoter deux fois. L'écran d'installation apparaît.

-
- La fonction d'origine (si présente) de la touche du **KAMELEON 6** lui sera restituée.
 - Pour annuler une autre fonction copiée et shiftée, reprenez les étapes de 2 à 4.
-

■ Effacer toutes les fonctions copiées dans un mode spécifique:

Exemple pour effacer toutes les fonctions copiées dans le mode TV:

1. Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **IR DELETE**.
3. Appuyez **deux fois** sur la touche de mode dans lequel vous désirez effacer toutes les fonctions apprises. Dans notre exemple, appuyez alors **deux fois sur TV**. L'indicateur IR va clignoter deux fois. L'écran d'installation apparaît.

■ Mise à zéro opérationnelle:

La mise à zéro opérationnelle effacera toutes les fonctions copiées dans tous les Modes. Si vous suivez la mise à zéro opérationnelle, il se peut que d'autres fonctions programmées listées dans ce manuel (comme Key Magic et Macros) soient effacées aussi.

1. Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau.
2. Appuyez sur **OTHER**.
3. Composez **9 8 0**. L'indicateur IR va clignoter quatre fois. L'écran d'installation apparaît.

Fonctions Complémentaires

Mode de ré-affectation

(Pour installer deux appareils similaires sur le KAMELEON 6)

Il est possible de changer le mode de n'importe quelle touche d'appareil. Cela peut être utile, par exemple, si vous souhaitez installer deux appareils similaires sur le KAMELEON 6. La touche d'appareil modifiée fera apparaître les touches de fonction appropriées au nouveau mode. Vous pouvez installer le code en utilisant "l'Installation Directe" (page 10) ou la "Méthode de Recherche" (page 11). Deux exemples vous sont donnés ci-dessous.

Exemple 1: Programmer un second Téléviseur sur la touche DVD.

Exemple 2: Programmer un second Magnétoscope sur la touche SAT.

Exemple 1:

Pour programmer un 2ème TV sur la touche DVD, vous devrez "transformer" la touche DVD en touche TV, soit:



La touche DVD est devenue maintenant une seconde touche TV et fera apparaître les touches s'y rapportant.

Introduisez le code d'installation du 2ème téléviseur:



Exemple 2:

Pour programmer un 2ème magnétoscope sur la touche SAT, vous devrez "transformer" la touche SAT en touche magnétoscope, soit:



La touche SAT est devenue maintenant une seconde touche magnétoscope et fera apparaître les touches s'y rapportant.

Introduisez le code d'installation du 2ème magnétoscope:



- *L'icône animée correspondant à la touche d'appareil sera conservée bien que le mode ait changé. Si vous programmez un type d'appareil différent sur une autre touche (ex: 2ème TV sur la touche DVD), l'icône de la touche d'appareil initiale sera maintenue, mais sa fonction changera et s'adaptera au nouveau mode d'appareil. Par exemple, si un second téléviseur est programmé sur la touche DVD, les fonctions télétexte seront disponibles sous l'icône DVD.*

Réinitialiser une touche d'appareil

Exemple: To reset the DVD key to its original mode, press:



- (*) **Maintenez la touche MAGIC enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.**
- (**) **L'indicateur IR va clignoter deux fois. L'écran d'installation apparaît.**

Fonctions Complémentaires

Couleur & Luminosité

Le **KAMELEON 6** peut modifier le réglage de la couleur et de la luminosité de votre téléviseur, si ces fonctions sont aussi présentes sur la télécommande d'origine.

Pour régler la couleur:

Appuyez sur **MAGIC** suivie de **Volume +** (pour couleur +) ou **Volume -** (pour couleur -).

Pour régler la luminosité:

Appuyez sur **MAGIC** suivie de **Chaîne +** (pour luminosité +) ou **Chaîne -** (pour luminosité -).

La manière de régler la couleur et la luminosité dépendant de la télécommande d'origine, il est possible que le réglage de la couleur et de la luminosité soit différent (par exemple à travers un menu).

Simulation de Chaîne +/-

Même si la télécommande d'origine de votre Téléviseur, Magnétoscope, Satellite/Câble ou lecteur DVD n'a pas de touches Chaîne +/-, votre **KAMELEON 6** peut simuler cette fonction.

Exemple : pour programmer une "Simulation de Chaîne +/-" en mode TV:

1. Appuyez sur **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **OTHER**.
3. Composez **9 7 1**. L'indicateur IR va clignoter deux fois.
4. Appuyez sur la touche d'appareil (par ex. **TV**) qui vous donne les fonctions CH+/. L'indicateur IR s'allumera **deux fois**. L'écran d'installation apparaît.

La fonction d'origine CH+/- propre à votre téléviseur (si présente) est maintenant sacrifiée.

Exemple pour effacer la "Simulation de Chaîne +/-" du mode TV:

1. Appuyez sur **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **OTHER**.
3. Composez **9 7 1**. L'indicateur IR va clignoter deux fois.
4. Appuyez sur la touche d'appareil (par ex. **TV**) qui vous donne les fonctions CH+/. L'indicateur IR s'allumera **quatre fois**. L'écran d'installation apparaît.

La fonction CH+/- propre à votre téléviseur (si présente) a repris sa fonction initiale.

-
- La simulation de chaîne +/- sera limitée aux chaînes allant de 1 à 9, 0.
 - Il est uniquement possible d'activer la simulation dans un seul mode à la fois.
-

Fonctions Complémentaires

Accès direct au volume

Cette fonction vous permet de régler le volume d'un certain mode (par ex: TV) bien que vous vous trouviez dans un mode différent (par ex: mode Magnétoscope). Si par exemple, vous êtes en train de visionner un programme de votre magnétoscope, vous pouvez également régler le volume (fonction TV généralement), sans pour autant appuyer sur la touche TV d'abord. La liste ci-dessous vous montre les possibilités offertes:

Dernière touche appuyée:	Vous pouvez commander:
SAT :	Volume+ et -, silence (du TV)
VCR :	Volume+ et -, silence (du TV)
DVD :	Volume+ et -, silence (du TV)
CD :	Volume+ et -, silence (du TV)
AUD :	Volume+ et -, silence (du TV)

Exemple: vous pouvez aussi accéder au volume AUD bien qu'en vous trouvant en un autre mode (par ex. Magnétoscope, Satellite ou DVD):

1. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **VOLUME**.
3. Appuyez sur la touche **AUD** et l'indicateur IR va clignoter **deux** fois. L'écran d'installation apparaît.

Résultat : Ainsi, dans tous les modes (par ex. DVD) vous pourrez toujours commander directement le volume +/- et le silence de votre audio.

Comment annuler "l'accès direct au volume" par mode:

Exemple pour annuler « l'accès direct au volume » du VCR.

1. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **VOLUME**.
3. Appuyez sur la touche **VOL(-)**.
4. Appuyez sur **VCR** et l'indicateur IR va clignoter **quatre fois**. L'écran d'installation apparaît.

Résultat : Ainsi, tout en étant en mode VCR, vous serez en mesure de retrouver les fonctions VOL+/- d'origine de votre magnétoscope (si présentes initialement).

Comment annuler "l'accès direct au volume" de tous les modes:

1. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **VOLUME**.
3. Appuyez sur la touche **VOL(+)** et l'indicateur IR va clignoter **quatre** fois. L'écran d'installation apparaît.

Résultat : Ainsi, tous les modes retrouveront maintenant leurs fonctions VOL(+), VOL(-) et SILENCE d'origine.

Fonctions Complémentaires

Minuterie d'appareil (Sleeptimer)

Si votre appareil a une fonction minuterie (sleeptimer) intégrée, vous pouvez également l'obtenir sur votre KAMELEON 6 comme suit:

1. **Allumez votre appareil.**
 2. Appuyez sur la touche **TV** (ou **SAT, CD, AUD**) du **KAMELEON 6**.
 3. Pointez le **KAMELEON 6** vers le téléviseur (ou satellite, CD, AUD), appuyez sur **MAGIC** et relâchez, puis sur **VEILLE**. La minuterie devrait apparaître à l'écran de l'appareil. Pour augmenter la minuterie, appuyez de nouveau sur **VEILLE** (dans les 10 secondes) jusqu'à ce que la minuterie ait atteint le temps désiré.
-
- Pour désactiver la minuterie, répétez les étapes de 1 à 3 ci-dessus. Lors de l'étape 3 continuez à appuyer sur **VEILLE** (dans les 10 secondes) jusqu'à ce que vous arriviez à zéro (min.).
 - Attention, chaque appareil (et sa télécommande d'origine) est différent; peut-être que vous accédez à la minuterie différemment, à savoir par le menu!

Le Mode Minuterie - KAMELEON 6

Le mode Minuterie - **KAMELEON 6** vous permet d'envoyer une **<fonction désirée>** d'un **<appareil spécifique>** après un certain **<nombre de minutes>** (avec un maximum de 60 minutes).

- La **<fonction désirée>** peut être une fonction préprogrammée sous un mode spécifique, un Macro, une fonction Key magic, ou une fonction apprise.

Exemple: vous souhaitez que votre TV s'éteigne dans 45 minutes.

1. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
 2. Appuyez sur **OTHER**.
 3. Tapez **9 8 5** afin d'entrer dans le Mode Minuterie - **KAMELEON 6**. L'indicateur IR s'allumera deux fois.
 4. Appuyez sur **TV** afin de sélectionner l'appareil sous lequel se trouve la fonction désirée pour le mode minuterie - **KAMELEON 6**. L'indicateur IR s'allumera deux fois.
 5. Appuyez sur **POWER** afin de sélectionner la fonction désirée. L'indicateur IR s'allumera deux fois.
 6. Tapez alors **4 5** afin d'entrer le nombre de minutes après lequel la fonction désirée devrait être envoyée (par ex. Pour 5 min. tapez 05, max. de 60).
 7. Appuyez et maintenez appuyé **OK** pendant 3 secondes afin d'activer le Mode Minuterie - **KAMELEON 6**.
-
- L'appui de touches incorrectes durant la programmation du Mode Minuterie **KAMELEON 6** ne sera pas pris en compte.
 - La **<Touche désirée>** ne peut pas être une touche d'appareil, la touche **SCROLL** ou **MAGIC**.
 - Lors du Mode Minuterie - **KAMELEON 6**, l'animation IR s'allumera toutes les 15 secondes.
 - Le Mode Minuterie du **KAMELEON 6** est annulé en programmant un nouveau Mode Minuterie - **KAMELEON 6**.
 - Si une séquence incorrecte de touches est entrée, la télécommande affichera une longue illumination IR et la télécommande retournera à l'écran d'installation.
 - Si aucune touche n'est appuyée durant la programmation du Mode Minuterie - **KAMELEON 6**, la télécommande retournera en mode d'utilisation après 30 secondes.
 - La touche **SCROLL**, si disponible sous l'appareil choisi, est accessible durant toute la programmation.

Rappel - *KAMELEON 6*

La fonction Rappel -*KAMELEON 6* vous permet de programmer deux numéros de chaîne, chacun composé au maximum de 4 touches par chaîne. Ceci vous permet de permuter entre deux chaînes en appuyant sur une seule touche.

1. Appuyez sur les touches **MAGIC et PP simultanément**, jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'indicateur IR va clignoter deux fois.
2. Introduisez le premier numéro de chaîne **exactement comme vous le feriez sur votre télécommande d'origine** (par ex. <-1->, <1>, <2> pour obtenir la chaîne **12**).
3. Pressez **PP une fois puis relâchez**. L'indicateur IR va clignoter une fois.
4. Introduisez le deuxième numéro de chaîne **exactement comme vous le feriez sur votre télécommande d'origine** (par ex. <-1->, <2>, <3> pour obtenir la chaîne **23**).
5. Appuyez sur la touche **MAGIC**, l'indicateur IR va clignoter deux fois. Si vous appuyez sur PP, vous obtiendrez la deuxième chaîne programmée (soit <23>) et si vous appuyez sur PP à nouveau, vous obtiendrez la première chaîne programmée (soit <12>).

-
- La fonction Rappel -*KAMELEON 6* dépend du mode et ne peut être programmé qu'en mode TV ou SAT.
 - La fonction Rappel -*KAMELEON 6* est disponible sous un mode à la fois.
 - Pour entrer une seule chaîne, omettez les étapes 3 et 4.
 - Si deux chaînes ont été mémorisées auparavant, le fait d'en introduire une nouvelle effacera la donnée la plus ancienne.
 - Si aucune touche n'est appuyée durant la programmation de la fonction Rappel - *KAMELEON 6*, la télécommande retournera en mode d'utilisation après 30 secondes.
-

Pour nettoyer la touche PP:

1. Appuyez sur les touches **MAGIC et PP simultanément**, jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'indicateur IR va clignoter deux fois.
2. Appuyez sur **PP une fois puis relâchez**. L'indicateur IR va clignoter une fois.
3. Appuyez sur la touche **MAGIC** et lâchez, L'indicateur IR va clignoter deux fois.

Fonctions Complémentaires

Macros (séquences of commandes)

Macros (direct)

Vous pouvez programmer votre **KAMELEON 6** de façon à ce qu'il réalise une séquence de commandes en n'appuyant que sur une seule touche. Par exemple, si vous souhaitez que votre téléviseur, magnétoscope et satellite s'éteignent en même temps, c'est maintenant possible. Toutes les séries de commandes que vous effectuez fréquemment peuvent être réduites à la pression d'une seule touche. Une touche qui a été programmée avec une macro fonctionne dans tous les modes (à condition qu'elle soit accessible dans ce mode). C'est pourquoi une Macro ne devrait s'installer que sur les touches A, B et C. Toutefois vous pouvez installer une Macro sur n'importe quelle touche, à l'exception des touches d'appareil (TV, SAT, VCR, CD, AUD ou DVD), les touches MAGIC et SCROLL.

Exemple: pour installer une Macro qui éteint votre Téléviseur, Magnétoscope et Satellite sur la touche « A » du **KAMELEON 6** :

1. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée jusqu'à** ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **"MACRO"**.
3. Appuyez sur la touche d'appareil (par ex. **TV**) pour faire apparaître les touches dans ce mode.
4. Appuyez alors sur la touche sur laquelle vous souhaitez programmer la Macro, ici il s'agit de la touche **"A"**.
5. Appuyez sur **TV, VEILLE, VCR, VEILLE, SAT, VEILLE**.
6. Pour mémoriser la Macro, **appuyez sur MAGIC et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que l'indicateur IR clignote deux fois et que le lapin disparaisse. L'écran d'installation apparaît.**

Rés. : Dès que vous appuierez sur la touche **"A"**, le **KAMELEON 6** éteindra votre Téléviseur, Magnétoscope et Satellite.

-
- Chaque Macro peut consister en un maximum de 15 commandes.
 - Pour inclure une fonction issue d'un écran autre que l'écran principal d'un mode utilisez la touche **SCROLL**.
 - Vous ne devez programmer une Macro que sur une touche libre que vous n'utilisez encore dans aucun mode.
 - Une fois la Macro programmée sur une touche spécifique, la séquence fonctionnera peu importe le mode (**TV, SAT, VCR, CD, AUD ou DVD**) que vous utilisiez. Cela implique que la fonction se trouvant sur cette touche spécifique disparaîtra.
 - Pour éviter des enregistrements accidentels avec le **KAMELEON 6**, vous devrez appuyer deux fois sur la touche **REC** avant de pouvoir débuter un enregistrement. Notez que si vous affectez une Macro ou une Macro shiftée sur la touche **REC**, cela désactivera la double pression nécessaire à son accès. C'est pourquoi nous vous conseillons de ne pas attribuer de Macro à cette touche **REC** (enregistrement).
 - Si vous deviez appuyer sur une touche de la télécommande d'origine pendant quelques secondes afin d'obtenir une fonction, celle-ci pourrait ne pas fonctionner lors d'une macro sur le **KAMELEON 6**.
 - Les touches comme (**TV**) menu, (**VCR**) menu etc., n'appelleront pas l'écran habituel correspondant pendant la programmation d'une Macro.
 - Vos Macros resteront en mémoire même lors d'un changement de piles.
 - Si vous programmez une Macro sur une touche, sa fonction d'origine deviendra "shiftée" (= secondaire), à l'exception des touches **VEILLE, CH+/- et VOL+/-**. Pour y accéder, appuyez sur **MAGIC** puis la touche. Si vous placez une Macro shiftée sur une touche numérique, vous aurez accès à sa fonction d'origine en appuyant sur **MAGIC** deux fois puis le chiffre.
 - Vous remplacerez une Macro en en plaçant une autre par-dessus.
-

Fonctions Complémentaires

Macros shiftées

Il est aussi possible de placer une Macro shiftée sur une touche afin que celle-ci garde sa fonction d'origine.

Si, par exemple, vous désirez programmer une Macro shiftée (pour éteindre votre TV, VCR et SAT) sur la touche "rouge" (pour lui garder sa fonction d'origine).

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	"Rouge"	TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER	MAGIC**
--------	-------	----	-------	---------	---	---------

Résultat : à chaque fois que vous appuyez sur **MAGIC**, puis sur la touche "**rouge**", le **KAMELEON 6** éteindra votre Téléviseur, Magnétoscope et Satellite.

- Si une Macro shiftée est placée sur **VEILLE**, **CH+/-** et **VOL+/-**, Les fonctions secondaires "**minuterie**" et "**couleur/luminosité**" seront sacrifiées.

Effacer une Macro (directe)

Exemple pour effacer la Macro de la touche "A", appuyez sur:

MAGIC*	MACRO	TV	"A"	MAGIC**
--------	-------	----	-----	---------

Effacer une Macro shiftée

Exemple: pour effacer la Macro shiftée de la touche "rouge", appuyez sur:

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	"rouge"	MAGIC**
--------	-------	----	-------	---------	---------

-
- (*) Maintenez la touche **MAGIC** enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
 - (**) Maintenez la touche **MAGIC** enfoncée jusqu'à ce que l'indicateur IR clignote deux fois et que le lapin disparaisse. L'écran installation apparaît.
-

Technologie d'actualisation de code

Votre *KAMELEON 6* possède une fonction unique en son genre qui vous permet de lui ajouter de tous nouveaux codes en mémoire, soit par Internet ou soit par téléphone. En quelques secondes, notre technologie de couplage magnétique transmet des informations au *KAMELEON 6*, sans fiches, ni adaptateurs ou connecteurs. Cela signifie que votre *KAMELEON 6* ne sera jamais dépassé, même pour vos achats d'appareils futurs. Il vous suffit de consulter notre site Internet ou d'appeler notre Service Après-Vente et l'un de nos spécialistes vous assistera pendant toute la durée du processus d'actualisation de votre *KAMELEON 6*.

Actualisation de code par Internet

1. Rendez-vous sur notre site web « www.oneforall.com ».
2. Sélectionnez votre « région ».
3. Sélectionnez « **product support** » (support produit).
4. Sélectionnez « **universal remote controls** » (télécommandes universelles).
5. Sélectionnez la télécommande ONE FOR ALL que vous souhaitez actualiser, soit:
KAMELEON 6 (URC-8206).
6. Sélectionnez « **internet download** » (téléchargement).



Maintenant vous vous trouvez dans notre section spéciale de Téléchargement En Ligne. A partir d'ici, vous n'avez plus qu'à suivre les instructions à l'écran pour une actualisation rapide de votre télécommande.

Actualisation de code par téléphone

Vous pouvez aussi contacter notre Service Après-Vente et indiquer quel(s) appareil(s) vous souhaitez ajouter au *KAMELEON 6*.

1. **Inscrivez le(s) nom(s) de(s) marque(s) et numéro(s) de modèle de votre(vos) appareil(s) avant d'appeler.**
2. Appelez notre numéro d'assistance consommateurs et indiquez quel(s) est(sont) l'(les) appareil(s) que vous désirez ajouter à votre *KAMELEON 6*.
3. Après avoir noté vos informations, notre agent vous guidera pendant la procédure d'installation et vous demandera d'appliquer le microphone de votre téléphone sur votre *KAMELEON 6* (voir illustration ci-dessous). L'information nécessaire concernant votre appareil sera alors transférée par téléphone dans votre *KAMELEON 6* en quelques secondes.
Des téléphones sans-fil, téléphones à haut-parleur et téléphones portables ne sont pas recommandés.
4. Après que votre *KAMELEON 6* a été actualisé par téléphone, restez en ligne. Notre agent du Service Après-Vente va s'assurer que le *KAMELEON 6* fonctionne correctement avec votre (vos) appareil(s) et répondra à toutes les questions que vous pourriez encore vous poser.



Fonctions Complémentaires

Key Magic®

(Programmation de fonctions manquantes)

Key Magic® est une fonction exclusive ONE FOR ALL. Le design du **KAMELEON 6** vous assure l'accès à beaucoup de fonctions de votre télécommande d'origine même des fonctions qui n'ont pas de touche propre sur le clavier du **KAMELEON 6**. Des fonctions fréquemment utilisées peuvent être affectées à la touche de votre choix en utilisant la procédure Key Magic® de votre **KAMELEON 6**. Afin de programmer une certaine fonction avec Key Magic®, vous avez besoin de connaître son code correspondant. Comme ces codes de fonction varient selon les différents modèles d'appareils, vous ne les trouverez pas dans ce mode d'emploi. Vous pouvez néanmoins obtenir les codes de fonctions par l'intermédiaire de notre service après-vente téléphonique, par courrier, fax ou e-mail. Tout ce dont notre service a besoin est le suivant :

- La marque et le numéro de modèle de l'appareil en question (pour vérifier si vous utilisez le bon code).
- Le code d'installation à quatre chiffres avec lequel l'appareil fonctionne.
- Le nom précis de la fonction désirée sur la télécommande d'origine.

Vous pouvez également nous rendre visite sur notre site (www.oneforall.com) afin de trouver une réponse à vos questions.

■ Une fois le(s) code(s) de fonction obtenu(s) par notre service, il est facile de le(s) programmer:

1. Puis, appuyez sur **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran d'installation apparaît.
2. Appuyez sur **KEY MAGIC**.
3. Appuyez sur la touche d'appareil (**TV, SAT, VCR, CD, AUD** ou **DVD**).
4. Appuyez sur **MAGIC** une fois.
5. Entrez le **code de fonction à cinq chiffres** (obtenu du service après vente).
6. Appuyez sur la **touche où la fonction va être assignée** (si cette touche se trouve dans un écran autre que l'écran principal, utilisez la touche **SCROLL** pour y accéder). L'indicateur IR clignotera deux fois. L'écran d'installation apparaît.

-
- Une Key Magic® étant liée à un mode spécifique vous devrez, pour accéder à la fonction programmée, appuyer sur la touche d'appareil en premier lieu.
 - Une Key Magic® peut être attribuée à toute touche SAUF aux suivantes: touches d'appareil, **MAGIC** et **SCROLL**.
 - Notez bien tous les codes de fonctions obtenus par notre service après-vente.
 - Les touches comme (**TV**) menu, (**VCR**) menu etc., n'appelleront pas l'écran habituel correspondant pendant la programmation d'une Key Magic®.
-

■ FONCTIONS PROGRAMMEES (référence rapide) (la première ligne a été remplie à titre d'exemple)

APPAREIL	CODE D'INSTALLATION	FONCTION	CÔDE DE FONCTION
TV	0556	16/9 format	00234

Problème & Solution

Problème:	Solution:
Votre marque ne figure pas dans la liste des codes?	Essayez la Méthode de Recherche à la page 11.
Le KAMELEON 6 ne fait pas fonctionner vos appareils?	A) Essayez tous les codes listés pour votre marque. B) Essayez la Méthode de Recherche à la page 11.
La KAMELEON 6 n'exécute pas les commandes correctement?	Il se peut que vous utilisiez un code inadéquat. Essayez l'installation directe en utilisant un autre code sous votre marque ou recommencez la Méthode de Recherche afin de localiser le code approprié.
Vous rencontrez des problèmes lors d'un changement de chaînes?	Introduisez le numéro de la chaîne comme vous le feriez sur votre télécommande d'origine.
Magnétoscope / PVR / DVD / CD / AUD refuse d'enregistrer?	Pour éviter des enregistrements accidentels, vous devez dorénavant appuyer deux fois sur la touche Enregistrement de votre KAMELEON 6.
Le KAMELEON 6 ne réagit pas après avoir pressé une touche?	Assurez-vous d'avoir de nouvelles piles et de bien pointer votre KAMELEON vers votre appareil.
Votre télécommande d'origine a une touche 20?	Vous retrouverez cette fonction sous la touche AV.
La partie supérieure de l'indicateur IR s'allume 5 fois à chaque appui de touche.	Remplacez les 2 piles par des neuves, alcalines de type AA/LR6.
Vous ne pouvez pas accéder au mode d'installation?	Remplacez les 2 piles par des neuves, alcalines de type AA/LR6.

Pour conserver la durée de vie des piles, votre télécommande KAMELEON est équipée d'une lumière sensorielle qui s'ajuste en fonction de son environnement. Par exemple: il n'est pas nécessaire que l'écran soit illuminé au maximum dans une pièce sombre, aussi la télécommande diminuera la luminosité de l'écran.

Si vous n'avez pas besoin de cette fonction, vous pouvez la désactiver de la façon suivante:

1. Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la enfoncée (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau (l'écran d'installation apparaîtra).
2. Appuyez sur **OTHER**.
3. Composez **9 9 9**.

L'indicateur IR clignotera **quatre fois** et la lumière sensorielle est maintenant désactivée. Pour la réactiver, répétez la procédure comme ci-dessus et l'indicateur IR clignotera **deux fois**.

Televisions

Fernseher

Téléviseurs

Televisores

Televisões

Televisori

Televisies

A-Mark	0003
A.R. Systems	0556 0374 0455
Accent	0556
Accuphase	0556 1909
Acec	0012
Adcom	0625
Admiral	0363 0418 0087 0305 0163 0264
Adyson	0217 0216
AEA	0556
Agashi	0216 0264 0217
AGB	0516
Agef	0087
Aiko	0556 0216 0371 0035 0433 0072 0361 0191 0264 0217
Aim	0072 0556 0753 0208 0706 0805
Aiwa	0705 0701 1904 1916 1915
Akai	0361 0208 0371 1537 0803 0433 0745 0191 0702 0035 0696 0072 0753 0218 0729 0714 0163 0516 0715 0602 0556 0548 0581 0217 0631 0216 0264 0178 0377 0606 1037 0473 0648
Akiba	0218 0282 0455 0556
Akito	0556
Akura	0556 0668 1668 0493 0218 0282 0264 0714
Alaron	0216
Alba	0418 0370 0235 0371 0668 0556 1037 0355 0218 0216 0431 0163 0487 0581 1668 0579 1904 0714 0443
Alkos	0035
Allorgan	0206 0217

Allstar	0556
Ambassador	0177
Amplivision	0217 0400 0370 0320
Amstrad	0177 0516 0264 0354 0371 0218 0556 0433 0362 1037 0648 0581 1904
Anam	0556 0003
Anam National	0556 0650
Anex	0421
Anglo	0264
Anitech	0264 0556 0282 0102
Ansonic	0370 0556 0668 0374 0163 0292 0102 0411 0259 1437 0012 0428 1904 0104 1668
AOC	0003
Apollo	0473
Arc en Ciel	0109
Arcam	0216 0217
Ardem	0486 0714 0633 0556
Aristona	0556 0012
Arthur Martin	0163 0400
ASA	0105 0346 0070 0104 0087
Asberg	0556 0102
Astra	0556
Asuka	0218 0217 0216 0264 0282 1904
ATD	0698
Atlantic	0556 0216 0206 0320 0259
Auchan	0163 0400
Audiosonic	0374 0556 0109 0714 0715 0217 0370 0337 0264 0218 0486 0428
Audioton	0217 0486 0370 0264 0428
Audiovox	0451 0003
Aumark	0060
Autovox	0087 0206 0217
AVP	1904
AWA	0011 0157 0374 0451 0556 0216 0606 0217 0108 0264 0785
Axxon	0714
Baird	0109 0193 0343 0072 0073 0217 0208 1904
Bang & Olufsen	0565 0087 0275
Barco	0380 0163
Basic Line	0374 0163 0668 0556 0218 0282 0217 0455 0339 1037 1668
Bastide	0217
Bauer	0805

Baur 0535 0195 0512 0556 0554
 0191 0361 1010
 Bazin 0217
 Beaumark 0178
 Beko 0486 0035 0428 0714 0370
 0418 1037 0556 0606 0715
 Bennett 0556
 Beon 0556 0418
 Berthen 0668 1668
 Best 0337 0370 0421
 Bestar 0556 0370 0374
 Bestar-Daewoo 0374
 Binatone 0217
 Black Diamond 1037 0556
 Black Panther 0102
 Black Strip 0035
 Blacktron 0282
 Blackway 0282 0218
 Blaupunkt 0554 0191 0535 0195 0200
 0327 0328 0455 0170
 Blue Sky 0714 1037 0487 0668 0715
 1909 0556 0218 0282 0455
 1904 1668
 Blue Star 0282
 Boots 0217
 Bosch 0320 0327
 BPL 0556 0282
 Brandt 0625 0109 0287 0335 0471
 0343 0560
 Brandt
 Electronique 0287 0335
 Brinkmann 0556 0668 0519 0418 0486
 1668
 Brionvega 0556 0362 0087
 Britannia 0216 0217
 Broksonic 0003
 Brother 0264
 Bruns 0087 0428
 BSR 0163 0361
 BTC 0218
 Bush 0668 0218 0163 0371 0235
 0282 0355 0363 0374 0519
 0264 0361 1037 0487 0208
 0217 0617 0698 0581 0556
 0714 1904 0778 1668
 Canton 0218
 Capsonic 0264
 Carad 0610 0556 0668 1037 1668
 Carena 0455 0556
 Carrefour 0070 0556

Carver 0170
 Cascade 0556
 Casio 0556 0163 1904
 Cathay 0556
 CCE 0556 0217
 Celestial 0819 0820 0821
 Centrex 0780 0826
 Centrum 1037
 Centurion 0556
 Century 0087 0238
 CGE 0306 0418 0370 0163 1904
 Changhong 0827
 Cimline 0235 0218
 Cinal 0451
 Cinex 0648
 Citizen 0451 0060
 Clarivox 0418 0556 0070 0102
 Clatronic 0370 0371 0714 0218 0264
 0556 0217 0102 0320 0579
 0648 1904
 Clayton 1037
 CMS 0216
 CMS hightec 0217
 Condor 0320 0556 0370 0216 0282
 0102 0418 0411 0163 0264
 Conia 0754 0821
 Conrad 0556
 Contec 0216 0157 0011 0264 0556
 Continental
 Edison 0109 0287 0487
 Cosmel 0337 0556
 Crosley 0087 0163
 Crown 0712 0370 0486 0556 0487
 0714 0606 0715 0421 0418
 0579 0208 0339
 Crystal 0431
 CS Electronics 0216 0218
 Curtis Mathes 0060 0145 0451 0166
 Cybertron 0218
 D-Vision 0556
 Daewoo 0634 0374 1909 0499 0556
 0216 0218 0661 0217 0451
 1137
 Dainichi 0218 0216
 Dansai 0556 0264 0035 0216 0217
 0208
 Dantax 0370 0486 0714 0606 0715
 Datsura 0208
 Dawa 0556
 Daytek 0698 0706

Daytron 0374 0556
de Graaf 0208 0044 0227 0163 0548
0363
DEC 0795 0785
Decca 0072 0033 0516 0556 0217
1137 0621 1904
Deitron 0556 0374 0218
Denko 0264
Denon 0145
Denver 0556 0606
DER 0193
Desmet 0320 0556 0087
Diamant 0556
Diamond 0264 0698 0696 0804 0825
0216 0371
Digatron 0556
Digiline 0556 0105 0668 1668
Digitor 0556
Digivision 0361
DiK 0556
Dixi 0556 0217 0087
DL 0848 0780
Domeos 0668 1668
Domland 0394
Dual 0217 0343 0519 0556 0259
0394 0163 0531 1904 1137
Dumont 0087 0104 0102 0217 0070
0072 1904
Dunai 0163
Durabrand 1437
Dux 0556 0012
Dynatron 0556 0012
E-Elite 0218
Ecco 0706
Edison-Minerva 0487
Elbe 0435 0238 0259 0362 0292
0370 0163 0556 0218 0191
0411 0610 0217 0516 0361
0630
Elbe-Sharp 0516
Elcit 0087 0516 0102 0163
Elekta 0556 0264 0282
ELG 0556
Elin 0216 0556 0105 0104 0548
0361 0305 0163
Elite 0218 0556 0320 0305
Elman 0102
Elta 0264 0216 0431

Emerson 0177 0714 0178 0087 0556
0371 0070 0282 0320 0361
1909 0486 0370 0163 1904
Emperor 0282
Enzer 0696 0753
Erres 0556 0012
ESC 0556 0217
Estèle 0163
Etron 0556 0163
Eurofeel 0264 0217
Euroman 0216 0264 0556 0217 0421
0370
Europa 0556
Europhon 0516 0102 0163 0217 0556
0431 0216
Excel 0556
Expert 0206 0400 0259 0163 0305
Exquisit 0556
Fagor 0556
Family Life 0556
Fenner 0374
Ferguson 0073 0625 0287 0335 0238
0193 0109 0560 0556 0035
0343 0104 0108 0361 0471
1904 0548
Fidelity 0163 0512 0363 0556 0371
0531 0193 0216 0264 1904
1907 0361
Filsai 0217
Finlandia 0208 0346 0548 0361 0163
0363 0072 0287 0343 0045
Finlux 0105 0104 0556 0714 0346
0217 0072 0163 0516 0715
0070 0087 0102 0411 0631
0492 0629 0473 0418 0606
0621
Firstline 0556 0374 0668 0714 0163
0216 1909 0102 0217 0411
0531 0238 0072 0235 0208
0361 1037 1668
Fisher 0104 0217 0208 0370 0555
0045 0087 0157 0361 0163
0072
Flint 0556 0610 0072 0218 0455
0264
FNR 0102
Forgestone 0193
Formenti 0163 0556 0486 0216 0087
0320

Formenti-
 Phoenix 0216 0320
 Fortress 0087
 Fraba 0556 0370 0531
 Friac 0556 0102 0421 0370 0499
 0655 0610
 Frontech 0264 0363 0431 0217 0163
 Fujitsu 0206 0072 0102 0217 0163
 0683 0556 0361 0259 0853
 Fujitsu General 0217 0206 0163
 Funai 0668 0264 1668
 Futronic 0264 0795 0860
 Future 0556
 Galaxi 0102 0556 0361 0163
 Galaxis 0370 0418 0102 0556
 GBC 0163 0374 0218 0363
 GE 0343 0178 0282 0451 0560
 0287 0109 0335 0625
 Geant Casino 0163 0400
 GEC 0163 0361 0516 0556 0072
 0217
 Geloso 0363 0163 0374
 General 0590 0109 0287 0471
 General Electric 0343 0287
 Genesis 0556
 Genexxa 0218 0556 0493 0163
 Gericom 0865
 Giant 0217
 Goldfunk 0668 1668
 Goldhand 0216
 Goldline 0337
 GoldStar 0370 0290 0377 0217 0178
 0216 0556 0431 0163 0361
 0109 0363 0606 0044 0714
 0715
 Gooding 0487
 Goodmans 0634 0374 0499 0556 1037
 0668 1909 0264 0072 0516
 0290 0487 0371 0343 0235
 0035 0560 0217 0335 0218
 0451 0579 0630 0661 1668
 Gorenje 0370 0421
 GPM 0218
 Gradiente 0170 0556
 Graetz 0361 0371 0163 0339 0556
 Gran Prix 0648
 Granada 0400 0556 0226 0356 0012
 0045 0072 0108 0208 0217
 0339 0516 0473 0335 0560
 0163 0363 0225 0343 0548

Grandin 0556 0163 0610 0714 0715
 0668 0374 0320 0282 0218
 0455 0400 0579 1037 1668
 Gronic 0102 0217 0163
 Grundig 0535 0195 0191 0554 0487
 0070 0706 0556 0587 0443
 0370 0740 0630
 Haaz 0706
 Haier 0698 0869 0264
 Halifax 0264 0216 0217
 Hammerstein 0264 0060
 Hampton 0216 0217
 Hanimex 0218
 Hanseatic 0556 0499 0519 0163 0361
 0292 0282 0394 0320 0634
 0428 0370 0661 0217 0431
 0087 0377 0714
 Hantarex 0556 0102 0516 0238
 Hantor 0556
 Harsper 0865
 Harwood 0556 0487
 Hauppauge 0556
 HCM 0556 0217 0218 0418 0282
 0264
 Hedzon 0556
 Hema 0217
 Hifivox 0109
 Higashi 0216
 Highline 0264 0556
 Hikona 0218
 Hinari 0208 0556 0218 0163 0355
 0443 0487 0235 0264
 Hisawa 0282 0218 0400 0455 0610
 0714
 HISense 0848 0208
 Hit 0087
 Hitachi 0225 1225 0356 0044 0108
 0473 0163 0343 0578 0217
 0306 0227 0576 0194 0516
 0072 0481 0499 0563 0145
 0556 0109 0363 0548 0719
 0634 0744 0178 1137 0105
 0492 1481 0361 0512 1045
 0629 1037
 Hitachi Fujian 0108 0225 0576
 Hitsu 0455 0218 0610
 HMV 0087 0193
 Höher 0714
 Home
 Electronics 0606

Hornyphon 0556 0012
 Hoshai 0218 0455 0282
 Huanyu 0374 0216
 Hygashi 0217 0216
 Hyper 0216 0217
 Hypersonic 0361
 Hypson 0556 0714 0715 0264 0217
 0282 0455 0400 0238 0668
 1668
 Hyundai 0803 0865 0556 0706 0753
 Iberia 0556
 ICE 0264 0371 0556 0218 0217
 0216
 Ices 0218 0216
 Icos 0012
 Ict 1137 0556
 Imperial 0163 0370 0556 0630 0411
 0361 0418 0431 0531
 Indiana 0556
 Ingelen 0487 0610 0714 0163 0361
 Inno Hit 0072 0556 0218 0290 0217
 0516 0102 0282
 Innovation 0519 0556
 Interactive 0556 0012 0087 0512 0275
 0327 0163 0361 0370 0109
 0411
 Interbuy 0264 0512 0556
 Interfunk 0556 0012 0087 0512 0275
 0327 0163 0361 0370 0109
 0200
 Internal 0556 0499 0374 1909
 International 0216
 Intervision 0282 0217 0455 0371 0377
 0519 0486 0370 0394 0487
 0218 0102 0431 0163 0264
 0556
 Irradio 0556 0218 0290 0371
 Isukai 0218 0556 0282 0455
 ITC 0217 0320
 ITS 0371 0218 0282 0264 0216
 0556
 ITT 0163 0361 0473 0548 0193
 0346 0339 0208 0610
 ITT Nokia 0361 0548 0163 0473 0346
 0208 0339 0606 0610 0631
 0363 0431
 ITV 0264 0556 0374
 JEC 0035
 JMB 0499 0634 0374 0556 0443
 Jocel 0712

Jubilee 0556
 JVC 0653 0193 0371 0218 0606
 0418
 Kaisui 0218 0282 0556 0216 0455
 0217
 Kamp 0216
 Kapsch 0163 0361 0206 0259 0104
 Karcher 0556 0421 0370 0610 0163
 0282 0102 0264 0778 0714
 Kathrein 0556
 Kawa 0371
 Kawasho 0216
 KB Aristocrat 0163
 Kendo 0610 0556 0163 0519 0512
 0370 0377 0363 0428 0411
 0102 0235 0362
 Kennedy 0163 0206 0435
 Kenwood 0105
 KIC 0217
 Kingsley 0216
 Kiton 0556 0668 1668
 Kneissel 0370 0610 0411 0374 0499
 0556 0435 0259 0292 0238
 0362
 Kolster 0556 0102
 Konka 0556 0371 0714 0418 0218
 0725 0641 0816 0587 0754
 0779
 Kontakt 0487
 Korpel 0556
 Korting 0087 0421 0370 0320
 Kosmos 0556
 Kotron 0264
 Kraking 0238
 Kriesler 0012
 KTV 0217
 Kuba 0163
 Kuba Electronic 0163
 Kyoshu 0418 0264
 Kyoto 0163 0216 0217
 LaSAT 0486 0370
 Lecson 0556
 Lemair 0411
 Lenco 0163 0374 0556 0104
 Levis Austria 0556
 Leyco 0264 0072 0556 0579
 LG 0370 0377 0217 0556 0714
 0216 0431 0290 0163 0178
 0361 0606 0109 0698 0715
 0823

Liesenk & Tter 0327 0556
 Liesenkotter 0327 0328 0012 0556
 Lifetec 0519 0374 0668 0512 0655
 1037 1137 0556 0218 0264
 1668
 LME 0431
 Loewe 0512 0556 0655 0370 0633
 0087 0292 0362 0790 0516
 Logik 0011 0033 0060 0698 0193
 0264 0371
 Logix 0668 1668
 Luma 0363 0206 0305 0163 0411
 0556 0374 0362 0259
 Lumatron 0363 0206 0305 0556 0362
 0163 0259 0361 0217 0264
 0073
 Lux May 0556 0581
 Luxman 0579
 Luxor 0194 0290 0363 0492 0361
 0208 0356 0548 0163 0346
 0473 0217 0631 1037
 LXI 0178
 Madison 0556
 Magnadyne 0087 0516 0102 0163
 Magnafon 0516 0102 0216 0073
 Magnavox 0556 0780
 Magnum 0648 0714 0556 0715
 Mandor 0264
 Manesth 0556 0235 0217 0264 0320
 0035 0163 0363
 Manhattan 0556 0668 1037 0163 0778
 1668
 Marantz 0556
 Marelli 0087
 Mark 0556 0217 0216 0374 0714
 0715
 Master's 0499
 Masuda 0218 0371 0264 0217 0556
 Materin 0858
 Matsui 0556 0487 0235 0177 0011
 0355 0072 0033 0217 0354
 0371 0433 0443 0363 0579
 0455 0163 0516 0035 0431
 0208 0045 0195 0191 0335
 0714 1037 0629
 Matsushita 0650
 Matsuiama 0587
 Maxam 0264
 Mediator 0556 0012

Medion 0668 0519 0512 0556 1137
 0698 0808 1037 1437 1668
 Megas 0610
 Megatron 0003 0145 0178
 Meletronic 0346 0512 0109 0343 0105
 0104 0374 0217 0492 0216
 0411 0163 0287 0556 0634
 0361 0191 0195 0661
 Melvox 0400
 Memorex 0178 0060
 Memphis 0337 0072
 Mercury 0556
 Metz 0195 0535 0447 0554 0191
 0367 0388 0746 0087 0556
 0275 0587 0668 1037 1668
 MGA 0178 0556 0218 0104
 Micromax 0556 0668 1037 0630 0808
 1668
 Microstar 0808
 Minato 0556
 Minerva 0487 0535 0195 0070 0191
 0554 0516 0108
 Minoka 0556
 Mistral
 Electronics 0193
 Mitsubishi 0108 0512 0178 0354 0087
 0033 0193 0535 0556 0208
 1037
 Mitsuri General 0163
 Mivar 0292 0290 0291 0370 0216
 0609 0516 0217
 Morgan's 0556
 MTC 0060 0370 0512 0163 0216
 0361
 MTlogic 0714
 Multibroadcast 0193
 Multistandard 0102
 Multitec 0556 0486 0668 1037 1668
 Multitech 0363 0486 0370 0556 0217
 0216 0102 0264
 Murphy 0104 0216 0072 0163
 Musikland 0218 0556
 Myryad 0556
 NAD 0166 0178 0361 0163
 Naiko 0606 0556
 Nakimura 0374 0556
 Naonis 0363 0163
 NAT 0226
 National 0226

NEC 0170 1170 0320 0455 0374
 0217 0556 0011 0704 0499
 1704
 Neckermann 0191 0370 1010 0200 0554
 0556 0163 0327 0418 0087
 0217 0411 0320 0363 0512
 NEI 0556 0337 0431 0371 0163
 Netsat 0556
 Network 0337
 Neufunk 0556 0610 0218 0282 0714
 New Tech 0556 0343 0217
 New World 0218
 Nicamagic 0216
 Nikkai 0072 0218 0556 0217 0264
 0035 0337 0216
 Nikko 0178
 Nishi 0482
 Nobliko 0102 0070 0216
 Nogamatic 0109
 Nokia 0361 0163 0548 0492 0473
 0339 0208 0374 0631 0606
 0346 0320 0610 0109
 Nordic 0217
 Nordmende 0109 0714 0287 0343 0560
 0195 0556 0335 0163 0471
 Norfolk 0163
 Normerel 0556
 Novak 0012 0556
 Novatronic 0105 0374 0531 0556
 NU-TEC 0455 0698
 Nurnberg 0163 0361
 Oceanic 0163 0400 0361 0208 0563
 0473 0548
 Odeon 0264
 Okano 0370 0556 0264 0072
 Omega 0264
 Omni 0780 0698 0826
 Onwa 0371 0602 0218 0433 0581
 0102 0431
 Opera 0556
 Optimus 0650 0166
 Orbit 0556
 Orion 0355 0556 0655 0714 0235
 0443 0177 0320 0011 0102
 0264 0516 0531 1916 0033
 Orline 0218 0556
 Ormond 0668 1037 0556 1668
 Orsowe 0516
 Osaki 0072 0218 0217 0264 0493
 0374 0355 0556

Osio 0556 0290
 Oso 0218
 Osume 0157 0072 0218 0556
 Otto Versand 1010 0512 0556 0535 0195
 0554 0191 0361 0235 0109
 0226 0320 0217 0282 0343
 0428 0431 0516 0519
 Pacific 0556 1137 0714 1037
 Pael 0216
 Palladium 0370 0191 1010 0200 0418
 0554 0556 0327 0087 0163
 0217 0411 0655 0519 0363
 0630 0714 1137
 Palsonic 0264 0217 0377 0218 0698
 0556 0779 0418
 Panama 0217 0264 0216 0556
 Panasonic 0650 1650 0108 0226 0361
 0367 0516 0556 0163 0548
 1310 0853
 Panavision 0411 0556
 Pathe Cinema 0163 0238 0216 0400 0320
 0292 0431 0370
 Pathe Marconi 0109
 Perdio 0072 0320 0163 0216 0282
 0556
 Perfekt 0556
 Pershin 0400
 Philco 0087 0418 0145 0163 0370
 0556 0519
 Philex 0193 0163
 Philharmonic 0217
 Philips 0556 0238 0012 0721 0554
 0191 0087 0193 0423 0343
 0374 0772 0200
 Phoenix 0556 0370 0486 0163 0087
 0072 0216 0320
 Phonola 0556 0012 0087 0193 0216
 Pilot 0556 0712
 Pioneer 0166 0011 0170 0556 0423
 0428 0370 0343 0361 0109
 0163 0287 0486 0512 0760
 Pionier 0370 0486
 Plantron 0556 0264
 Playsonic 0714 0217 0339 0715
 Policom 0102 0109 0206 0238 0275
 0361 0163 0070 0087 0535
 Polytron 0697 0282
 Portland 0374 1909
 Powerpoint 0487 0556
 Prandoni-Prince 0516 0361 0363

Precision 0217
Premier 0264
Prima 0264
Princess 0698
Prinston 1037
Prinz 0072 0361 0194
Profex 0163 0431 0361 0363
Profitronic 0556 0102
Proline 0556 0625 0634 0630 0411
0012 0072 0621
Prosonic 0556 0370 0374 0371 0668
0714 0451 0216 0579 0217
1668
Protech 0556 0217 0102 0264 0431
0418 0337 0668 0282 0163
0486 1037 1668
Proton 0178 0003
Provision 0499 0556 1037 0714
Pye 0556 0012 0087 0554 0374
Quadra Vision 0400
Quadral 0218
Quasar 0650
Quelle 1010 0011 0109 0512 0535
0554 0191 0361 0217 0327
0328 0306 0070 0104 0105
0668 0556 0157 0195 0200
0264 0290 0346 0421 1668
R-Line 0556 0163
Radialva 0109 0218 0431 0163 0556
0287 0337
Radiola 0556 0012 0217
Radiomarelli 0087 0516 0556
RadioShack 0556 0178
Radiotone 0556 0428 0370 0579 0418
0648 0668 0264 1037 1668
Rank 0070
Rank Arena 0796 0157 0602 0753
RBM 0070
RCA 0625 0560 0335 0343 0753
Realistic 0178
Recor 0418 0556
Rectiligne 0556
Rediffusion 0361 0548 0346
Redstar 0556
Reflex 0556 1037 0668 1668
Relisys 0865
Reoc 0714 0634 1909
Revox 0556 0370
Rex 0305 0206 0363 0411 0163
0259 0264

RFT 0087 0292 0370 0428 0072
0264 0556
Rhapsody 0216
Ricoh 0556
Roadstar 1037 0418 0556 0668 0218
0264 0282 1916 1668
Robotron 0087
Rodex 0556
Rowa 0264 0698 0217 0712 0216
0587
Royal Lux 0421 0370 0335
Rukopir 0556
Saba 0625 0287 0087 0163 0109
0516 0343 0361 0498 0335
0548 0471 0560 0714
Saccs 0238
Sagem 0610 0455 0282
Saisho 0235 0516 0177 0011 0033
0217 0431 0163 0264 0354
Saivod 0556 0668 0712 1037 1668
Sakai 0163
Sakyno 0455
Salora 0290 0194 0163 0356 0361
0516 0363 0548 0339 0208
0621
Salsa 0335
Sambers 0516 0102
Samsung 0618 0587 0178 0556 0702
0217 0482 0370 0264 0216
0290 0644 0060 0072 0208
0519 0163 0625 0812
Sandra 0216 0217
Sanela 0238
Sansei 0451
Sansui 0729 0556 0706 0371 0655
0727 0725 0602 0421 0455
0861
Sanyo 0208 0157 0292 0721 0011
0370 0339 0072 0216 0217
0104 0045 0555 0163 0108
0556 0486 0799
Save 0556
SBR 0556 0012 0193
Schaub Lorenz 0548 0714 0606 0361 0486
0374
Schneider 1137 0556 0519 0012 0394
0259 0343 0217 0371 0361
0218 0668 1037 0163 0648
0714 1909 1668
Scotland 0163

Scott 0178
 Sears 0178
 Seaway 0634
 Seelver 0556 1037
 SEG 0556 1037 1437 0668 0217
 0487 0163 0264 0634 0102
 0362 0216 0218 1909 1668
 SEI 0087 0102 1010 0163 0516
 0206 0556 0177
 Sei-Sinudyne 0102 0206 0516 1010 0556
 0087
 Seleco 0305 0206 0363 0259 0362
 0163 0411 0371 0264 0346
 0435
 Sentra 0035 0218
 Serino 0610 0455 0216
 Sharp 1193 0157 0653 0256 0193
 0516 0200 0760 0818
 Shintoshi 0556
 Shivaki 0556 0443 0451 0374 0178
 Show 0418 0072
 Siarem 0163 0087 0102 0516
 Siemens 0191 0535 0554 0200 0195
 0327 0328 0157 0556 0361
 Siera 0556 0012
 Siesta 0370
 Silva 0556 0216 0361 0648
 Silver 0455 0361 0556 0715 0163
 Singer 1537 0087 0556 0102 0435
 0400 0335 0163
 Sinudyne 0177 0087 0235 0102 0163
 0361 0516 1010 0206 0556
 Skantic 0356
 Sky 0282 0556
 Skymaster 0105
 Skysonic 0696 0753
 SLX 0668 1668
 Smaragd 0487
 Soemtron 0865
 Sogera 0320
 Solavox 0361 0072 0163 0548 0556
 Sonawa 0218
 Soniko 0556
 Sonitron 0208 0370 0339 0217
 Sonneclair 0556
 Sonoko 0556 0264 0282 0217
 Sonolor 0208 0163 0400 1010 0548
 0361 0282
 Sontec 0556 0370

Sony 1651 1010 0011 0102 0353
 0556 0157
 Sound & Vision 0102 0218 0374 0556
 Soundesign 0178
 Soundwave 0556 0320 0418 0715
 Standard 0556 1037 0218 0217 0320
 0374
 Starlite 0163 0556 0264
 Stenway 0282 0218
 Stern 0305 0206 0259 0163 0363
 0264 0411 0435
 Strato 0556 0264
 Stylandia 0217
 Sunic Line 0556
 Sunkai 0355 0455 0218 0235 0610
 0556 0487 0531
 Sunstar 0371 0556 0579 0264
 Sunwood 0556
 Superla 0516 0216 0217
 Supersonic 0208 0556 0698 0264 0805
 SuperTech 0556 0216 0218
 Superton 0431
 Supra 0178 0374
 Susumu 0335 0218 0287
 Sydney 0216 0217
 Symphonic 1904
 Sysline 0556
 Sytong 0216
 T+A 0447
 Tandberg 0367 0411 0109 0337 0362
 0361 0163
 Tandy 0218 0072 0217 0163
 Tashiko 0217 0170 0216 0163 0363
 Tatung 0003 0556 0072 0516 0217
 0011 0629 0621 0033
 TCM 0714
 Teac 0698 0512 1437 1037 0556
 0712 0668 0455 0217 0706
 0264 1909 0178 0721 0282
 0418 0431 0755 0170 0714
 1668 1913 1724
 TEC 0217 0471 0335 0337 0259
 0556 0361 0163
 Tech Line 0556 0668 1437 1668
 Techica 0218
 Technema 0320
 TechniSat 0655 0556 0163
 Techwood 0003
 Tecnimagen 0556

Tedalex 0217 0418 0606 1537 0706
 0208 0698 0587 0556 0431
 Teknika 0060
 Teleavia 0109 0287 0343
 Telecor 0556 0163 0218 0217 0259
 0394
 Telefunken 0109 0625 0702 0587 0698
 0498 0712 0471 0820 0287
 0335 0306 0073 0343 0556
 0486
 Telefusion 0556
 Telegazi 0163 0259 0218 0264 0556
 Telemeister 0320 0556
 Telesonic 0556
 Telestar 0556 0579
 Teletech 0556 0668 0337 1037 1668
 Teleton 0217 0275 0206 0163 0259
 0363
 Televideon 0320 0163 0216
 Teleview 0556
 Televiso 0400
 Telexa 0102
 Tempest 0556 0264
 Tennessee 0556
 Tensai 0104 0218 0556 0217 0320
 0105 0374 0371 0377 0715
 0163
 Tenson 0320
 Tevion 0519 0556 0648 0668 1137
 0714 1037 1668
 Textet 0217 0374 0216 0218
 Thomas 1904
 Thomson 0625 0560 0287 0109 0471
 0335 0343 0556
 Thorn 0108 0193 0109 0073 0225
 0343 0361 0238 1010 0499
 0535 0072 0556 0011 0104
 0012 0335 0512 0033 0045
 0374 0035 0070 0356
 Thorn-Ferguson 0104 0108 0109 0238 0193
 0361 0335 0499 0073 0035
 TMK 0178 0177
 Tobishi 0218
 Tokai 0072 0556 0337 0668 0163
 0217 0374 1037 1668
 Tokaido 1037
 Tokyo 0216 0035
 Tomashi 0282 0218
 Tongtel 0780

Toshiba 0035 0060 0508 0070 0102
 1508 0217 0109 0718 0195
 0191 0618 1916 0698
 Towada 0102 0217
 Toyoda 0371 0493 0264
 Trakton 0264 0217
 Trans Continens 0668 0217 1037 1668 0556
 0486
 TRANS-
 continents 0621
 Transonic 0556 0455 0587 0512 0264
 0698 0712 0418
 Transtec 0216
 Triad 0556
 Trical 0157
 Trident 0516 0217
 Tristar 0264 0218 0193
 Triumph 0177 0516 0346 0556
 Tsoschi 0282
 TVTEXT 95 0556
 Uher 0556 0206 0320 0374 0418
 0486 0370 0259
 Ultravox 0087 0102 0374 0216 0163
 0556
 Unic Line 0556 0473 0455
 United 0556 0714 0715
 Universal 0556
 Universum 0346 0105 0535 0195 0473
 0361 0492 0370 0200 0418
 0011 0512 0157 0070 0163
 0264 0104 0556 0421 0411
 0290 0306 0327 0328 1010
 0668 0217 0109 0362 0337
 0177 0631 0554 1037 1437
 0170 1668
 Univox 0556 0337 0087 0163 0238
 Utax 0163
 Vestel 0163 0217 0556 0668 1037
 1668
 Vexa 0556
 Videologic 0218 0216
 Videologique 0216 0218 0217
 VideoSystem 0556
 Videotechnic 0216 0320 0217 0374
 Videoton 0356 0163 0431
 Vidikron 0102
 Vidtech 0178
 Viper 0337
 Visiola 0216
 Vision 0264 0556 0320 0217

Vistar	0206 0361
Vortec	0556
Voxson	0087 0556 0363 0418 0163 0178
Waltham	0217 0356 0418 0287 0556 0668 0109 1037 0431 1668
Watson	0556 0320 0163 0218 0305 0579 0519 0394 0668 1037 1437 1668
Watt Radio	0102 0163 0216
Wega	0556 0087
Wegavox	0556
Weltblick	0556 0320 0217
Weston	0556
Wharfedale	0861 0519 0556
White	
Westinghouse	0320 0216 0556 0337 1909
Windsor	0668 1037 1668
Windstar	0282 0337
Windy Sam	0556
Wintel	0714
Worldview	0455
Xenius	0634
XLogic	0698 0860
Xrypton	0556
Yamaha	0650
Yamishi	0282 0455 0218 0556 0217
Yokan	0556
Yoko	0217 0556 0218 0264 0431 0421 0370 0305 0339 0216
Yorx	0218
Zanela	0238
Zanussi	0206 0305 0363 0217
Zenith	1909
Zenor	0339
Zonda	0003

TV

Video Recorders

Videorecorder

Magnétoscopes

Vídeos

Vídeo Gravadores

Videoregistratori

Videorecorders

Accent	0072
Accuphase	0637
Adyson	0072
Aim	0278
Aiwa	0307 0000 0348 0352 0037 0687 0041 0680
Akai	0037 0106 0315 0642 0041 0020 0352 0240
Akashi	0072
Akiba	0072
Akura	0072 0041
Alba	0278 0072 0352 0020 0000 0315 0348 0081
Allorgan	0240
Allstar	0081
Ambassador	0020
Amstrad	0000 0278 0072
Anitech	0072
Ansonic	0000
Aristona	0081
ASA	0037 0081
Asuka	0072 0037 0081 0000 0038
Audiosonic	0278
Audioton	0020
AVP	0352 0000
AWA	0037 0278 0642 0043
Baird	0106 0278 0041 0000
Bang & Olufsen	0499
Basic Line	0278 0020 0072
Bestar	0278 0020
Black Diamond	0642 0278
Black Panther	0278
Blaupunkt	0226 1262 0081 0034
Blue Sky	0037 0348 0072 0352 0278 0000 0480 0642
Bondstec	0020 0072

VIDEO

Brandt 0041 0320 0321
 Brandt Electronique 0041
 Brinkmann 0348
 Broksonic 0479
 Bush 0072 0278 0315 0352 0000
 0348 0081 0642
 Carena 0081
 Carrefour 0045
 Casio 0000
 Cathay 0278
 Catron 0020
 CGE 0041 0000
 Cimline 0072
 Clatronic 0020 0072 0000
 Combitech 0352
 Condor 0020 0278
 Crown 0037 0278 0072 0480 0020
 Cyrus 0081
 Daewoo 0278 0642 0637 0844 0348
 0352 0045 0020
 Dansai 0072 0278
 Dantax 0352
 Daytron 0278
 de Graaf 0042 0166 0081 0048
 Decca 0000 0041 0081 0067 0348
 0352
 Deitron 0278
 Denko 0072
 Diamant 0037
 Dual 0041 0081 0278 0000 0348
 Dumont 0000 0081
 Elbe 0278 0038
 Elcotech 0072
 Elin 0240
 Elsay 0072
 Elta 0072 0278
 Emerson 0072 0045 0479 0000
 ESC 0278 0240 0020
 Etzuko 0072
 Europhon 0020
 Fast 0897
 Fenner 0020
 Ferguson 0041 0320 0321 0000 0278
 Fidelity 0000 0072 0240 0432 0352
 Finlandia 0081 0042 0166 0000 0048
 0384 0037 0043 0106 0226
 Finlux 0000 0081 0042
 Firstline 0072 0348 0043 0037 0045
 0042 0278
 Fisher 0047 0038 0020

Flint 0348
 Frontech 0020 0072
 Fujitsu 0000
 Fujitsu General 0037
 Funai 0000
 Galaxi 0000
 Galaxis 0278
 GBC 0020
 GE 0320
 GEC 0081
 General 0020
 General Technic 0348
 Goldhand 0072
 GoldStar 0037 1237 0480 0000
 Goodmans 0000 0072 0240 0278 0062
 0037 0020 0343 0081 0348
 0637 0352 0642
 GPX 0037
 Graetz 0041 0240
 Granada 0048 0081 0240 0037 0226
 0042 0000 1262
 Grandin 0072 0037 0020 0000 0278
 Grundig 0081 0347 0226 0320 0348
 0072 1262 0352 0034
 Haaz 0348
 Hanimex 0352
 Hanseatic 0037 0278 0081 0038
 Hantor 0020
 Harwood 0072
 HCM 0072
 Hinari 0072 0352 0041 0343 0278
 0240
 Hisawa 0352
 Hischito 0045
 Hitachi 0042 0166 0041 0000 0240
 0081 0384 0593
 Höher 0278 0642
 Hornyphon 0081
 Hypson 0072 0278 0352 0000 0037
 0480
 Impego 0020
 Imperial 0000 0240
 Ingersoll 0240
 Inno Hit 0020 0240 0278 0072
 Interbuy 0037 0072
 Interfunk 0081
 Internal 0278 0637
 International 0278 0037
 Intervision 0000 0278 0037 0348
 Irradio 0072 0037 0081

ITT 0106 0041 0384 0240
 ITT Nokia 0048 0552
 ITV 0278 0037 0020
 JMB 0352 0348
 Joyce 0000
 JVC 0041 0067 0384
 Kaisui 0072
 Kambrook 0037
 Karcher 0278
 Kendo 0106 0315 0348 0072 0037
 0278
 Kenwood 0041 0038
 KIC 0000
 Kimari 0047
 Kneissel 0352 0348 0037 0278
 Kolster 0348
 Korpel 0072
 Kuba 0047
 Kuba Electronic 0047
 Kuwa 0226 1262
 Kyoto 0072
 Lenco 0278
 Leyco 0072
 LG 0037 1237 0480 0000 0278
 Lifetec 0348
 Loewe 0081 1262 0226 0037
 Logik 0240 0072 0106
 Lumatron 0278 0593
 Lux May 0072
 Luxor 0106 0043 0072 0062 0047
 0048 0315
 Magnavox 0081 0642
 Magnum 0642
 Manesth 0072 0045 0081
 Marantz 0081 0038 0062
 Mark 0278 0020 0000
 Master's 0278
 Matsui 0348 0037 0240 0352 0000
 0687
 Mediator 0081
 Medion 0348 0352
 Melectronic 0000 0037 0038
 Memorex 0000 0037 0048 0047
 Memphis 0072
 Mercury 0020
 Metronc 0081
 Metz 1262 0226 0347 0081 0037
 0836 0837
 Micormay 0348
 Micromaxx 0348

Migros 0000
 Mitsubishi 0043 0067 0081 0480 0608
 0000 0642
 Multitec 0037
 Multitech 0000 0072 0020
 Murphy 0000
 Myryad 0081
 Naiko 0642
 National 1262 0226
 NEC 0041 0038 0067 0040 0037
 0278
 Neckermann 0041 0081
 Nesco 0072 0000 0352
 Neufunk 0037
 Nikkai 0020 0072 0278
 Nokia 0106 0315 0041 0278 0240
 0048 0042 0081 0552
 Nordmende 0041 0384 0320 0321 0494
 0067
 NU-TEC 0348
 Oceanic 0000 0048 0106 0081 0041
 Okano 0315 0348 0072 0278
 Onimax 0642
 Orbit 0072
 Orion 0352 0343 0348 0479
 Orson 0000
 Osaki 0000 0037 0072
 Osume 0072
 Otto Versand 0081
 Pace 0352
 Pacific 0000
 Palladium 0072 0315 0037 0041 0240
 0348 0432
 Palsonic 0072 0000 0642
 Panasonic 1662 1262 0226 0836 0837
 Pathe Cinema 0043
 Pathe Marconi 0041
 Perdio 0000
 Philco 0038 0072 0479
 Phillips 0081 0384 0593
 Phoenix 0278
 Phonola 0081
 Pioneer 0067 0081 0042
 Portland 0020 0278 0637
 Prinz 0000
 Profitronic 0081 0240
 Proline 0000 0278 0320 0642 0321
 Proscoc 0278
 Prosonic 0278 0000
 Protech 0081 0278

VIDEO

VIDEO

Provision 0278
 Pye 0081 0000
 Quasar 0278
 Quelle 0081
 Radialva 0037 0072 0081 0048
 Radiola 0081
 Radionette 0037
 Rank 0041
 Rank Arena 0041
 RCA 0320
 Reoc 0348 0637 0278
 Rex 0041 0384
 RFT 0020 0072
 Roadstar 0240 0072 0037 0278 0081
 Royal 0072
 Saba 0041 0320 0321 0384 0494
 0062 0278
 Saisho 0348
 Salora 0043 0106
 Samsung 0240 0432 0620
 Samurai 0020
 Sansui 0041 0067 0106 0072 0348
 0479
 Sanyo 0047 0048 0067
 Saville 0352 0278 0240
 SBR 0081
 Scan Sonic 0240
 Schaub Lorenz 0041 0000 0106 0315
 Schneider 0072 0000 0037 0081 0278
 0240 0042 0897 0352 0642
 Seaway 0278
 SEG 0072 0240 0278 0642 0081
 0637
 SEI 0081
 Sei-Sinudyne 0081
 Seleco 0041 0384 0020 0037
 Sentra 0072 0020
 Setron 0072
 Sharp 0048 0062 0037 0569
 Shintom 0072
 Shivaki 0037
 Siemens 0037 0081 0320 0347
 Siera 0081
 Silva 0037
 Silver 0278
 Singer 0348 0045
 Sinudyne 0081 0352
 Smaragd 0348
 Solavox 0020
 Sonitron 0047

Sonneclair 0072
 Sonoko 0278
 Sonolor 0048 0062
 Sontec 0037 0278
 Sony 0034 0032 0106 1032 1232
 Soundwave 0037 0348
 Ssangyong 0072
 Standard 0278
 Starlite 0037
 Stern 0278
 Sunkai 0348 0278
 Sunstar 0000
 Suntronic 0000
 Sunwood 0072
 Supra 0037 0240 0348
 Symphonic 0000 0072
 T+A 1262 0226
 Tandberg 0278
 Tashiko 0000 0048 0240 0081 0037
 Tatung 0000 0041 0081 0048 0043
 0348 0352
 Tchibo 0348
 TCM 0348
 Teac 0072 0041 0000 0278 0642
 0037 0081 0307 0781 0593
 0637 0844
 TEC 0020 0278 0072
 Tech Line 0072
 Technics 0226
 TechniSat 0348
 Tedelelex 0037 0348
 Teleavia 0041
 Telefunken 0642 0041 0320 0321 0384
 0494 0278
 Telestar 0037
 Teletech 0072 0278 0000
 Tempest 0020
 Tenosal 0072
 Tensai 0000 0037 0072 0278
 Tevion 0348
 Textet 0278 0020
 Thomson 0320 0722 0321 0041 0067
 0384 0494 0278
 Thorn 0041 0037
 Thorn-Ferguson 0320
 Tokai 0072 0037 0041
 Tokiwa 0072
 Topline 0348
 Toshiba 0045 0041 0384 0043 0081
 0352

VIDEO

VIDEO

Towada	0072
Tradex	0081
Trakton	0020
Tredex	0278
Triad	0278
TVA	0020
Uher	0037 0240
Ultravox	0278
Unitech	0240
United	0348
United	
Quick Star	0278
Universum	0000 0081 0240 0037 0106
	0348
Victor	0067
Video Pro	0020
Video Technic	0000
VideoPro	0020
Watson	0081 0352 0278 0642
Weltblick	0037
Wharfedale	0593 0642
World	0348
Yamaha	0041
Yamishi	0072 0278
Yokan	0072
Yoko	0037 0072 0020 0240
Zenith	0637
ZX	0348 0352

VIDEO

Satellite Receivers

Satellitenempfänger

Récepteurs satellites

Receptores de satélite

Receptores de satélite

Ricevitori via Satellite

Satelliet-ontvangers

@sat	1300
ABsat	0832 1323 0710 0713
ADB	0642 1259 1367 1491 1493
	1494 1495 1473
Adcom	0200

Aegir	0520
AGS	0710
Akai	0200
Alba	0455 0713 1284
Aldes	0520
Allsat	0200 1043
Allsonic	0369
Alltech	0713
Alpha	0200
Altai	0396
Amitronica	0713
Ampere	0396 0132
Amstrad	0847 1175 0713 0742 0396
	0132 0882 0885 0863 0501
	0795 1113
Anglo	0713
Ankaro	0369 0713
AntSat	1083
Apollo	0455
Arcon	1043 0834 0132 1075
Armstrong	0200
Arnion	1300
ASA	0397
Asat	0200
ASCI	0114
ASLF	0713
Astacom	0710
Aston	0142 1261
Astra	0607 0713
Astro	0133 0173 0520 0369 0501
	0658 0607 1113 1099 1100
	0200 0292
Atlanta	0871
Aurora	0879 0642
Austar	1259 0863 0642 0497 0879
	1176 1173
Avalon	0396
Axiel	0710
Axis	1111 0369 0834
Beko	0455
Best	0369
Blaupunkt	0173
Blue Sky	0713 0885
Boca	0132 0794 0713
Boston	0132 0710 0794
Broco	0713
BskyB	0847 1175
BT	0710
Bubu Sat	0713
Cambridge	0501

SATELLITE

Canal Satellite 1339 0292
 Canal+ 0292
 Cherokee 0710 1323 1480
 Chess 0114 0157 0605 0713 1085
 CityCom 1176 0115 0607 0299 0818
 Claasen
 Nachrichten 0520
 Clemens
 Kamphus 0834 0396
 CNT 0520
 Cobra 0396
 Colombia 0132
 Columbia 0132 0794
 Comag 0132
 Condor 0369 0607
 Connexions 0396 0369
 Conrad 0607 0573 0115 0369 0501
 0132
 Conrad
 Electronic 0607 0713
 Cryptovision 0455 0795
 Cyrus 0200
 D-box 1114 0723
 Daeryung 0396
 Daewoo 0713 1111
 Daumling 0794
 Delfa 0863
 Deltasat 1075
 DGTEC 1242 1542
 Digatron 1294
 Digena 1100
 Digenius 0299 1161
 Digiality 0607
 Digipro 1105
 DigiQuest 0863
 DigitAll World 1227
 DiPro 1473
 Discoverer 0605 0157
 Discovery 0710 1480
 Diseqc 0710
 Distratel 0084 0885 1283
 Distrisat 0200
 DMT 1075
 DNT 0200 0396
 DREAM
 multimedia.TV 1237 1537 1637 1437
 DStv 0642 0879
 Dune 0369
 Dynasat 0679

Echostar 0610 1467 0871 0167 1086
 1200 0454 0396 0713 0511
 0453 1323 1477 1473
 Einhell 0132 0713 0501 0794
 Elap 0713 0710
 Elekta 0520
 Elsat 0713
 Elta 0200 0369
 Emme Esse 0369 0679 0871
 eMTech 1214
 Engel 0713
 EP Sat 0455
 Eurieult 0084 0885 0882 0136
 Eurocrypt 0455
 Europa 0863 0607 0501 0200
 European 0794
 Europhon 0299 0607 0132
 Eurosky 0607 0132 0299 0115 0369
 0114 0501
 Eurostar 0607 0679 0115 0818
 Eutelsat 0713
 Fenner 0157 0605 0713 0369
 Ferguson 0455 0711 1291
 Fidelity 0501
 Finlandia 0455
 Finlux 0573 0455 0397
 Flair Mate 0713
 Force 1194
 Fortec Star 1083
 Foxtel 1356 0879 0720 0455 0497
 0795 1176 1173 1162
 Fracarro 0871
 Freecom 0501 0173
 Freesat 0882
 FTEmaximal 0369 0713 0863
 Fuba 0369 0396 0173 0573 0115
 1161 0299
 Fugionkyo 1105
 Galaxis 1111 0834 0863 1176 0369
 0115 0879
 Gardiner 0818
 Garnet 1075
 GbSAT 1214
 GF 0834 1043
 GF Star 1043
 GOD Digital 0200
 Goldbox 0292
 Golden Interstar 1283
 Gooding 0571
 Goodmans 1284 0455

SATELLITE

SATELLITE

Granada 0455
 Grandin 0084 0136
 Grundig 0173 0847 1150 1291 0571
 0750 0879 0885 0501 1330
 Hanseatic 0605 1099 1100
 Hänsel & Gretel 0132 0607
 Hanuri 0520
 Hauppauge 1294
 HB 1214
 HDT 1011 1159
 Heliocom 0607
 Helium 0607
 Hirschmann 0396 0882 1113 1111 0173
 0573 1085 0397 0299 0501
 0710 0607 0369
 Hitachi 0455
 HNE 0742 0132
 Homecast 1214
 Houston 0396
 Humax 1176 0863 1225 1427
 Huth 0132 1143 0607 0794 1075
 Hypson 0136
 Hyundai 1011 1159 1075
 iCan 1367
 ID Digital 1176 0863
 Imex 0084 0136 0520
 Ingelen 0396 0882
 International 0132
 Interstar 1105 1214
 Intervision 0628 0607
 Invideo 0871
 Irdeto
 Technology 0879
 Italtel 0871
 ITT Nokia 0573 0455 0397 0723
 Jepssen 1214
 JOK 0710
 JVC 0571
 K-SAT 0713
 Kamm 0713
 Kaon 1300
 KaTelco 1111
 Kathrein 0658 0249 1057 0173 1221
 0200 0713 0818 0742 0115
 1323 0710 0114
 Kathrein
 Eurostar 0115
 Key West 0794 0132
 Kiton 0114
 Klap 0710

Konig 0607
 Koscom 0834 1043
 Kreilling 0658 0249 0114 1480
 Kreiselmeier 0173
 Kyostar 0132
 L&S Electronic 0369 1043 0132
 LaSAT 0369 0520 0607 0115 0132
 0157 0299
 Lenco 0713 0115 0369 0607
 Lenson 0501
 Lexus 0200
 LG 1075
 Lifesat 0605 0132 0369 0157 0299
 1043 0713
 Lodos 1284
 Logix 1075
 Lorenzen 0299 1294 1161 0794 0867
 0607 0742 0132
 Lupus 0369
 Luxor 0573 0501
 M&B1 0605
 Madritel 0642
 Manata 0710 0136 0713 0132
 Manhattan 1083 0455 0520 0710 0834
 Marantz 0200
 Mascom 0520
 Maspro 0750 0713 0173 0571
 Matsui 0571 0710 0173
 Max 0607
 Maximum 1075
 MB 0605
 MDS 1225
 Mediabox 0292
 Mediacom 1206
 MediaSat 0501 0292
 MediaStar 1173
 Medion 0713 0299 1043 0369 0132
 1075
 Medison 0713
 Mega 0200
 Meletronic 0818
 Metronic 0713 1215 1282 0520 1283
 0084 0136 0818 0885
 Metz 0173
 Micro 0607 0501 0713 1294
 Micro electronic 0713
 Micro
 Technology 0713
 Micromaxx 0299 0369
 Microstar 1075

SATELLITE

SATELLITE

Microtec 0713
 Minerva 0571
 Mirage 0511
 Mitsubishi 0455
 Morgan's 0200 0794 0713 0132
 Motorola 0856
 Multichoice 0642 0879
 Multitec 0157
 Myryad 0200
 Mysat 0713
 Netgem 1322
 Neuhaus 0501 0713 0834 0607
 Neusat 0713 0834
 Neveling 1161
 Newton 0396
 NextWave 1143
 Nikko 0713 0723 0200
 Nokia 1023 1114 0751 0723 0573
 1223 0455 0397 1723
 Nordmende 0455 0520
 Nova 0879
 OctalTV 1294
 OnDigital 0751 0329 0241 0867 0133
 Optex 0834 1283 1043 0114
 Optus 0879 0292 1143
 Orbitech 1099 1100 0200 0292 0501
 0157 0114 0834
 Origo 0497
 Pace 0455 0847 1175 1356 0241
 0867 1323 0795 0720 0497
 0200 0710 1423
 Pacific Satellite 0834
 Packard Bell 1111
 Packsat 0710
 Palcom 0299 1161
 Palladium 0571 0501 0396
 Palsat 0501 0157
 Panasat 0879 0615
 Panasonic 0847 1304 0455 1320
 Panda 0455 0607 0173 0834
 Patriot 0132 0710
 Philips 0200 1114 0292 0455 0750
 0710 0571 0173 0133 0818
 Phoenix 1273
 Phonotrend 0863 1200
 Pilotime 1339
 Pioneer 0329 0292 1308 0352
 Planet 0871 0396
 Polytron 0396
 Praxis 0511

Preisner 0132 0396 0794 1113
 Premier 0292
 Premiere 1114 0723 1111 1176 1100
 0249 0658 0292
 Primacom 1111
 Pro Visat 0520
 Profile 0710
 Promax 0455
 Prosat 0628 1173
 Prosonic 0742
 Provision 0520
 Pye 0571
 Pyxis 0834
 Quadral 0369 0628 0710 1323
 Quelle 0607 0742 0115 0299
 Radiola 0200
 Radix 0396 1113 0882
 Rebox 1214
 Red Star 0369
 RFT 0200
 Roadstar 0713
 Roch 0136
 Rover 0628 0713 0369
 S-ZWO 1207
 Saba 0520 0710 0885 0115 0607
 Sabre 0455
 Sagem 0820 1114 1253
 Samsung 0863 1243 1458 1206 1293
 Sansui 0751
 SAT 0501
 Sat Control 1300
 Sat Cruiser 1143
 Sat Partner 0520 0501
 Sat Team 0713
 Satcom 0605 0607
 Satec 0713 0834
 Satelco 0369
 Satline 0628
 Satplus 0157 1100
 Satstation 1083
 Schneider 0710 0157 1206
 Schwaiger 1083 0605 0863 0157 0607
 0885 1111 0132 1075
 SCS 0115 0299
 Sedea
 Electronique 0132 1105
 Seemann 0396
 SEG 0369 0605 0742 0114 1087
 1075
 Seleco 0871

Septimo 0885
 Serino 0610
 Servi Sat 0136 0713
 Siemens 0173
 Silva 0299
 Skantin 0713
 Skinsat 0501
 SKR 0713
 Sky 0847 0856 1014 0711
 SKY Italia 1847 1848
 SKY+ 1175
 Skymaster 0713 0605 0157 1200 1085
 1075 0628
 Skymax 0200
 SkySat 0157 0605 0713 0501 0114
 0607
 SL 0132 0742
 SM Electronic 0157 0713 1200 1075 1085
 Smart 0132 0299 0882 0396 1113
 0115 0713 1273 0794
 Sony 0282 0847 0455 0292
 SR 0132
 Star Sat 1085
 Starland 0713
 Stream 1847 1848
 Strong 0369 0520 0879 1105 1158
 1159 1300 1473
 STVI 0136
 Sunny Sound 0369
 Sunsat 0713
 Sunstar 0369 0794 0132 0642
 Super Sat 0679
 Supermax 1143
 Systec 0132
 Tanteq 0455
 Tarbs 1225
 Tatung 0455
 Teac 1227 1225 1322
 Tecatel 1200
 TechniSat 0200 0292 1099 1100 0501
 1322 0114 0157 0455 0863
 0396
 Technomate 1283
 Technosat 1143 1206
 Technotrend 1429
 Technowelt 0607 0885 0132
 Techwood 0114
 Telasat 0605 0115 0607
 Teleciel 1043
 Telecom 0713

SATELLITE

Telefunken 0710
 Teleka 0396 0750 0501 0607 0834
 Telemaster 0520
 Telesat 0605 0607
 Telestar 0501 1099 1100 0114 0200
 0157 0292
 Telesystem 0396
 Teletech 0114
 Televes 0455 0501 0132 1214 0511
 1300
 Tempo 1143
 Tevion 0713
 Thomson 0455 0711 1900 0847 0713
 0292 0115 0607 1291 0820
 0710 1046 1498
 Thorn 0455
 Tioko 0132
 Tokai 0200
 Tonna 0455 0501 0713 0834
 Topfield 1206 1207
 Toshiba 1446 0455
 TPS 0820 1253 1307
 Triasat 0501
 Triax 0501 0115 0200 0396 0713
 0114 1291 0132 1099 1113
 1227
 Trio 1075
 Turnsat 0713
 Twinner 0132 0136 0713
 UEC 0879 1162
 Uher 0157
 Uniden 0834
 Unisat 0200 0132
 Universum 0173 0571 0397 0607 0299
 0115 0742 1087 0114 1099
 Van Hunen 1161 0299
 Variosat 0173
 Vega 0369
 Ventana 0200
 Vestel 0742 0114
 VH-Sat 1161 0299
 Viasat 1323 1023 0820
 Visionic 1105
 Visiosat 0710 0713 0142 0114
 Vivid 1162
 VTech 0818
 Welltech 0157
 Wetekom 0157 0605 0501
 Wewa 0455

SATELLITE

Wisi	0173 0396 0299 0455 0501 0607 0834
Woorisat	0520
Worldsat	0710 1473 0114 1480
XCOM	0832
Xrypton	0369
XSat	0832 0713 1214 0847 1323
Xtreme	1300
Zehnder	1075 0742 0114 0115 0818 0520 0369
Zenith	0856
Zeta Technology	0200
Zinwell	1176 1173
Zwergnase	0794

SATELLITE

Cable Converters

Kabelsignalumwandler

Décodeurs de câble

Decodificadores

Conversores de Cabo

Decoder

Kabel Decoders

Amstrad	1222
Austar	0012 0276
BT	0003
Canal Plus	0443
Comcrypt	0443
Decsat	0423
Eurodec	0423
Filmnet	0443
Foxtel	1222
France Telecom	0451 0817
freebox	1482
General	
Instruments	0276 0003
Golden Channel	1110
HyperVision	0619
Jerrold	0003 0276
Kabelvision	0003
Macab	0817
Melita	0003
MNet	0443 0019
Motorola	0276 1106
Mr Zapp	0817

CBL

Multichoice	0019 0443
Noos	0817
NTL	1068 0250
Oak	0019
Ono	1068
Optus	0276
Pace	1068 1368
Philips	0619 0451 0817
PVP Stereo	
Visual	0003
Sagem	0817 1089
Scientific	
Atlanta	0277
Tele Danmark	0619
Tele+1	0443
Teledanmark	0619
Telepiu	0443
Telewest	1368 1068
Thomson	1110
Tri-Vision	1257
Tudi	0619
United Cable	0003
Videotron	0250
Videoway	0250
Visiopass	0451 0817

CBL

Vidac

Hauppauge	1408
Hewlett Packard	1272

CD

Advantage	0032
Alba	0615
Alto	0625
Ariston	0625
Bush	0615
Cambridge	
Audio	0625
Carver	0179
Copland	0393
Craig	0615
Denon	0003 0626
DKK	0000
Dual	0003
Dynamic Bass	0179
Eclipse	0625
Elektra	0393
Fidelity	0625

VIDAAC

CD

Fisher	0179
Garrard	0393
Gemini	0625
Genexxa	0000 0037 0179 0032 0615
Goodmans	0625 0615
HCM	0625
Hiro	0625
JVC	0072
Kenwood	0037 0028 0036
Lansay	0625
Marantz	0626
Memorex	0032
MTC	0625
Musical Fidelity	0393
NAD	0000
Optimus	0179 0000
Orion	0393
Panasonic	0303
Philips	0626
Pink Triangle	0625
Pioneer	0032
Radiotone	0615 0625
RCA	0179
Realistic	0179
Sansui	0625
Sanyo	0179
Schneider	0615
SEG	0625
Sharp	0037
Sony	0000 0490
SuperTech	0625
Synergy	0625
Tandy	0032
Teac	0615 0393 0625
Technics	0207 0303
Traxdata	0626
Victor	0072
Watson	0615
Yamaha	0036 0032
Zenith	0615

Phono

Grundig	0188
Marantz	0188
Philips	0188
Revox	0188
Universum	0188

Misc

Kiirro	1179
LG	1179
Samsung	1179
Scan	1179
Teac	1179
Videologic	1179
XMS	1179

Home

One For All	0167
X-10 home automation	0167
X10	0167

AMP

Minowa	1129
Philips	1618
Red Star	1381
Reoc	1381
Sansui	1330
Schneider	1129
Sony	0689
TCM	1129
Tevion	1129
Thomson	1129
Yamaha	0354

Tuner

AEG	1390
Aiwa	0121 1243 1405 1158 1258 1388 1641
Akai	0115 0609 1390 1178
All-Tel	1390
Amstrad	0744
Anam	0609
Arcam	1189 1269 1289
Audiolab	1189 1269 1289 1192
Bang & Olufsen	0799
Basic Line	1554
BAT	1189 1269 1289
Belson	1389
Bush	1189 1269 1289 1278 0797
Cambridge	
Audio	1189
Carver	0360

MISC

HOME

AMP

TUNER

CD

PHONO

CCE	1352
Centrex	1257
Centrum	1554
Classic	1352
Clatronic	0744 0797
Copland	1189 1269 1289
Cosmotron	0797
Daewoo	1178 1250
Denon	1104 1460 1360
DiK	0797
DMTECH	1390
Dual	1390
eBench	0744 0797
Elta	0744 0797 1390
Fisher	0360
Garrard	0463 0744
Goldmund	1189 1192 1269 1289
Goodmans	0609 0744 0747 0797 1178 1199 1420 1611
Grundig	1189 1192 1269 1289 0744 0849 1227 1344 0797
Grunkel	0744
Harman/Kardon	1304 1310 1189 1192 1269 1289 0208
Harwood	0744
HCM	1390
Hitachi	1344 1554
Höher	1257
Inkel	0502
Intersound	0744
JBL	1290
JVC	0074 0464 1374 1141 1200 1495
Kenwood	1313 1569 1570
Koss	0744
Lennox Sound	1611
LG	1293 1524
Lifetec	0797
Linn	1189 1192 1269 1289
Loewe	1189 1192 1269 1289
LXI	0744
Marantz	1189 1192 1269 1289
Mark	1189 1269 1289
Matsui	0797 0747 0744
Medion	0797
Melectronic	0609
Meridian	1189 1269 1289
Micromega	1189 1192 1269 1289
Microstar	0797
Mustek	1352

TUNER

Mx Onda	0744 0797
Myryad	1189 1192 1269 1289
NAD	0320 0609
Naim	1189 1269 1289
Nikkai	1389
Nikkei	0744
NTDE	0744
Okano	0609
Onkyo	1320 0135 1298
Orient Power	0744
Orion	0463
Palladium	0797
Panasonic	1308 1309 1518 1288 1765
Philips	1189 1269 1289 1266
Phonotrend	0502
Pioneer	1023 0289 1184 1189 1269 1289 1284 1459
Prima Electronic	0797
Proline	0797 1390
Proson	0609
Quad	1189 1269 1289
Quelle	1178
Radiola	1189 1269 1289
RadioShack	0744
Revox	1189 1192 1269 1289
Revoy	1189 1269 1289
Roadstar	0747 0797
Saba	1154
Samsung	1199 1424 1295
Sansui	0609 1329
Sanyo	0360 1801 0744
Schneider	0744 1390 1178 1199
SEG	1250
Sherwood	0502 0653
Siemens	0609
Sony	1658 1758 1759 1158 1258 1858 1558 1441 1454
Soundwave	0609
Tag McLaren	1189
TCM	0797
Teac	1199 0797 0609 1278 0463 0744 0747 1390 0849 1425 1479 1178 1279 1222 1271 1226 1227 1528
Technics	1308 1309 1518 0208 1765 1288
Tevion	1425 1611
Thomson	1154
Thorens	1189 1269 1289 1192
Thorn	0744

TUNER

Toshiba	1572
United	1390
Universum	1178 1425 0797 0609 1390 0744 1609 1189 1269 1289 1192
Venturer	1390
Victor	0074
Waitec	1352
Watson	0797
Welltech	0797
Wharfedale	0609 1390
Yamaha	0176 1276 0712 1331
Yukai	1352
Zenith	0744

Tape

Sony	0243
------	------

Laser

Denon	0059
Grundig	0059
Mitsubishi	0059
NAD	0059
Pioneer	0059
Telefunken	0059

DAT

Grundig	0158
Harman/Kardon	0158
Kenwood	0158
Marantz	0158
Myryad	0158
Philips	0158
Technics	0158

DVD

3DLAB	0539
A-Trend	0714
Acoustic Solutions	0730
AEG	0788 0790
Afreey	0698
Aim	0699
Aiwa	0641 0695 0869 0533

Akai	0611 0790 0779 0788 0766 0690 0716 0884 0713 0852 0705 1083 1115
Akashi	0838
AKI	0853 0718 0780
Akira	0699
Akura	0898 1051
Alba	0717 0699 0713 0723 0695 0730 0783 0539 0672 1051
Albatros	1100
All-Tel	0790 0712
Amitech	0784 0850
Amoisonic	0764 0835
Amstrad	0713
AMW	0872
Ansonic	0759 0831
Apex Digital	0672 0799 1100 1056
Arena	0852
Aria	0893
Arianet	0893
ATD	0718
Audiosonic	0690
Audix	1083
Auvio	0843 1090
AWA	0730 0872
Axion	0730
Baier	0752
Bang & Olufsen	1025
Basic Line	0713 1994
BBK	0862 1084
Bellagio	0872
Best Buy	0857
Black Diamond	0713 0766
Blaupunkt	0717
Blue Sky	0699 0695 0713 0672 0843 0651
Boman	0783
Bosston	0777
Brainwave	1115
Brandt	0651 0551 0503
Britannia	0746
Bush	0699 0690 0689 0717 0713 0516 0811 0818 0695 1695 0879 0831 0884 0723 0730
C-Tech	0768
Cambridge Audio	0751 0696 1084 1109
Cambridge Soundworks	0696
CAT	0699 0789 0787

Celestial	0672 1020
Centrex	0672 1004
Centrum	0713 0789 0779 0893 1994
CGV	0751
Cinetec	0713 0872
cineULTRA	0699
CineVision	0876
Classic	0730
Clatronic	0788 0779 0818 0672
Clayton	0713
Coby	0730
Conia	0852 0764 0516 0835 0672
Contel	0788
Continental	
Edison	0872
Crown	0651 0690
Crypto	0882
Cybercom	0831
CyberHome	0714 0816 0874 1023
Cytron	0716 0651 0705 0831
D-Vision	1115
Daewoo	0705 0832 0714 0870 0872
Daewoo	
International	0872 0699
Dalton	1036
Dansai	0747 0783 1115
Dantax	0723
Daytek	0872
Dayton	0872
DCE	0831
DEC	0699 0818
Denon	0634 1634
Denver	0699 0788 0898 0818
Denzel	0665
Desay	0800
Diamond	0651 0768 0751 0723
Digihome	0713
digiRED	0717
Digital i	0893
Digitor	1005
Digitrex	0672 1100 0795 1056
DiK	0831
Dinamic	0788
DiViDo	0705
DK digital	0831 0840
DMTECH	0783 0790
Dragon	0831
DTS	0799
Dual	0665 0651 0713 0730 0783 0779 0790 0831

DVD

DVX	0768
E-Boda	0723
Easy Home	0857
Eclipse	0723 0751
Electrohome	0784
Ellion	0850
Elta	0690 0788 0790 1115 1151
Eltax	0766 1092 1987 1096
Emerson	0591 0705
Encore	0698
Enzer	0665 0701 0784 0766
EuroLine	0788 1115 1083
Ferguson	0651
Finlux	0741 0783 0591 0672 0751
Firstline	0799 0869 0651
Funai	0695
GE	0717
Germatic	1051
Global Solutions	0768
Global Sphere	0768
Go Video	0783
GoldStar	0591 0741
Goodmans	0651 1004 0790 0690 0783 0723 0818 0879 0713 0730 1221
Graetz	0665
Grandin	0716
Grundig	0539 0695 0651 0775 0705 0790 0701 0713 0670 0723 1695 1004 1730
H&B	0818 0713 0841 0850
Haaz	0768 0751
Haier	0843 1090
Hanseatic	0741 0783 1153
Harman/Kardon	0702
Haus	0849
HCM	0788
HDT	0705
HE	0730
Henß	0713
Himage	0825
HiMAX	0857 0843 1106
Hitachi	0664 0665 0573 0779 0857 1994
Hiteker	0672
Höher	0831
Home	
Electronics	0730
Hoyo	0743
Hyundai	0783 0850

DVD

ICP 1153
 Ingelen 0788
 InterAct 0697
 ISP 0695
 JBL 0702
 JDB 0730
 Jeken 0699
 Jeutech 0777
 Jindian 0799
 JMB 0695
 JNL 0735
 Jocel 0780
 JVC 0623 0539 0503 0867 1164
 jWIN 1051
 Karcher 0783
 Kendo 0699 0713
 Kenwood 0737
 Kiiro 0718 0780 0853
 King DHome 0799
 Kingavon 0818
 Kiss 0841 0665
 Koda 0818
 Konka 0711
 Koss 0651
 Kotron 0851
 KXD 0857
 Lasonic 0743
 Lawson 0705 0716 0768
 Lecson 0696 0747
 Lenco 0699 0651 0818 0713 0831
 Lenoxx 0819 0690 0838
 Lexia 0699
 LG 0591 0741 0869
 Lifetec 0651 0831
 Limit 0716 0768
 LiteOn 1058
 Loewe 0539 0741
 LogicLab 0768
 Logix 0705 0783 1101
 Lumatron 0705
 Luxman 0573
 Luxor 1004
 Magnavox 0503 0818 0675
 Magnex 0723
 Manhattan 0705 0713
 Marantz 0539
 Mark 0713
 Mastec 1006
 Matsui 0651 0672 0695 0713 0884
 Maxdorf 0788

DVD

Maxim 0825 0713
 MBO 0690 0730
 MDS 0699
 Mediencom 0773 0746 0853
 Medion 0651 0783 0716 0758 0879
 0831 0630
 Memorex 0831
 Metz 0571 0525 0713
 MiCO 0723 0751 1221 1223
 Microboss 0718
 Micromaxx 1695 0695
 Micromedia 0503 0539
 Micromega 0539
 Microsoft 0522
 Microstar 0831
 Minato 0752
 Minax 0713
 Minerva 0705
 Minix 1113
 Minowa 0712
 Mirror 0879 0752
 Mitsubishi 0713
 Mizuda 0818 0857
 Monyka 0665
 MP 0843
 MPX 0843
 Mustek 0730 1730
 Mx Onda 0651 0751 0723
 NAD 0704 0741 0692
 Naiko 1004
 Nakamichi 0611
 NEC 0869 0692
 Neufunk 0665
 Nevir 0831
 Nintaus 0793 1051
 Nordmende 0831
 Noriko 0752
 Nowa 0843
 NU-TEC 0516
 Okano 0752
 Omni 0698 0746 0840 0690 0883
 0699 1065 1104
 Onix 0838
 Onkyo 0627 0503 0612 1612
 Optim 0747 0843
 Optimus 0571 0525
 Orava 0818
 Orion 0695 1128 1695 1006
 Oritron 0651
 P&B 0818

DVD

Pacific 0768 0790 0759 0713 0831
 Palladium 0695 0779
 Palsonic 0689 0835 0852 0672
 Panasonic 1490
 Panda 0717 0783
 Philips 0539 0646 0503 0675
 Phonotrend 0699
 Pioneer 0571 0525 0631
 Plu2 0850
 Pointer 0784
 Portland 0690
 Powerpoint 0853 0872 0780 0718
 Prima 0766
 Prima Electronic 0766
 Prinz 0831
 Prism 1006
 Prodisma 0853
 Proline 0651 0686 0672 0790 1004
 Proscan 0522
 Prosonic 0699
 Provision 0699 0818
 Radionette 0741 0869
 Raiter 0665
 Rank Arena 0780 0718
 RCA 0522 0651
 REC 0689 0766 0746
 Red Star 0759 0748 0788 0898 0805
 0806
 Reoc 0768 0752 0875
 Revoy 0699 0841
 Rex 0838
 Rimax 1151
 Roadstar 0699 0690 0689 0713 0818
 0730
 Ronin 0872
 Rotel 0623
 Rowa 0823 0759 1004 0516 0525
 0717
 Rowsonic 0789
 Saba 0651 0551
 Sabaki 0768
 Saivod 0759 0831
 Salora 0741
 Sampo 0698 0752
 Samsung 0573 0744 0820
 Sansui 0695 0716 0768 0784 0723
 0751
 Sanyo 0670 0695 0790 0873 0896
 Scan 0705 0835 0850

ScanMagic 0730 1730
 Schaub Lorenz 0788
 Schneider 0651 0783 0779 0705 0790
 0788 1153 1101
 Schwaiger 0752
 Scientific Labs 0768
 Scott 0718 0780 0651 0672 0853
 1036
 SEG 0665 0713 0768 0884
 Shanghai 0672
 Sharp 0630 0752 0695
 Sherwood 0717 0741 0633
 Shinco 0717
 Sigmatek 0857
 Silva 0788 0898
 Silva Schneider 0831
 Singer 0690 0716 0723 0751 0768
 Sinotec 0764
 Skymaster 0730 0768
 Skysonic 0766
 Skyworth 0766 0898
 Slim Art 0784
 Slim Devices 0533
 SM Electronic 0730 0768 0690
 Smart 0718 0705 0713
 SMC 0811
 Sogo 0853
 Sonashi 0716
 Sony 0533 1533 1133 0573 1017
 Soundmaster 0768
 Soundmax 0768
 Soundwave 0783
 Spectra 0872
 Standard 0651 0768 0788
 Star Cluster 0768
 Starmedia 0818 0893
 Sunkai 0850
 Sunwood 0788
 Supervision 0730 0768
 SVA 0672
 Synn 0768
 Tandberg 0713
 Tatung 0771
 Teac 0717 0741 0516 0571 0692
 0768 0591 0758 0759 1006
 0735 0790
 TEC 0898
 Technica 1097
 Technics 1490

DVD

DVD

Technika	1097 1115 0831
Technosonic	1051 1115
Techwood	0713
Tedelex	0690
Telefunken	0790 1083 0789 0788
Teletech	0713
Tensai	0690 0651
TerraTec	0825
Tevion	0651 1036 0768
Theta Digital	0571
Thomson	0551 0522
Tokai	0665 0898 0698 0788 0784
Tokaido	0698
Tokiwa	0705 0716
Tongtel	0764
Toshiba	0503 0758 1045 1988
TRANS-	
continents	0872 0831
Transonic	0672
Tredex	0799 0843
TruVision	0857
Truvox	1102
Umax	0690 1151
United	0788 0730 0790 1083
Universum	0741 0713 0591 0779
Venturer	0790
Vestel	0713
Vieta	0705
Viewmaster	1084 0862
Voxson	0730 0831 0690
VTrek	0882
Walkvision	0717
Welkin	0831
Wellington	0713
Wesder	0699
Wharfedale	0686 0768 0696 0698 0723 0751 0752
Wilson	0831
Windy Sam	0573
Wintel	0777
Woxter	1151
XBox	0522
XLogic	0768
XMS	0788 0689 1689 1188
Xoro	0806 0829 1079
Yakumo	1004
Yamada	1004 0872 1151
Yamaha	0539 0817 0646
Yamakawa	0665 0765 0872 1104

DVD

Yelo	0718 0780
Yukai	0730
Zenith	0503 0591 0741
Zenix	0849
Zeus	0851 0784

DVD