

Téléviseur à cristaux liquides

GUIDE DE L'UTILISATEUR

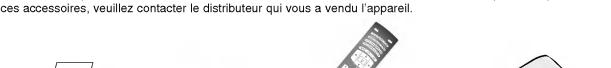
MODÈLE: 32LB1R** | 37LB1R** | 42LB1R**



Avant de mettre en marche votre téléviseur, veuillez lire le Information Manual (Manuel d'Informations) fourni

Vous pourrez aussi vous y référer pour tous les réglages futurs. Notez le numéro de série et le numéro du modèle, qui figurent sur la plaque signalétique fixée à l'arrière du poste. Votre revendeur vous les demandera pour le service après vente.

Assurez-vous que les accessoires suivants sont fournis avec votre téléviseur. S'il vous manque un ou plusieurs de ces accessoires, veuillez contacter le distributeur qui vous a vendu l'appareil.





Mode d'emploi



Cordon d'alimentation



Télécommande / Piles



Chiffon doux Nettoyez l'écran avec ce chiffon.



Câble du D-SUB (PC)



Câble audio (PC)



Attache de fixation



2 boulons de support TV



2 supports TV, 2 supports muraux



Cable Management (Protège-câbles)

Table des matières

13

Introduction

- 2 Accessoires
- 5 Commandes
- 5 Socle pivotant
- 6 Options de connexion
- 8 Fonctions des touches de la télécommande



- 11 Raccordements de base
- 13 Branchements d'un équipement externe
 - Raccordement à une antenne
- 13 Prise pour écouteurs
 - 4 Branchement d'un magnétoscope
- 16 Branchement d'un DVD
- 17 Stéréo externe
- 18 Branchement d'un STB (Boîtier décodeur)
- 19 Branchement de la télévision par câbles
- 20 Branchement d'une source externe AC
- 21 Branchement d'un PC
- 22 Résolution de l'écran disponible
- 22 Raccordement du cordon d'alimentation
- 23 Mise sous/hors tension du téléviseur
- 23 Réglage du volume
- 23 Sélection des programmes
- 23 Sélection de la langue pour l'affichage écran

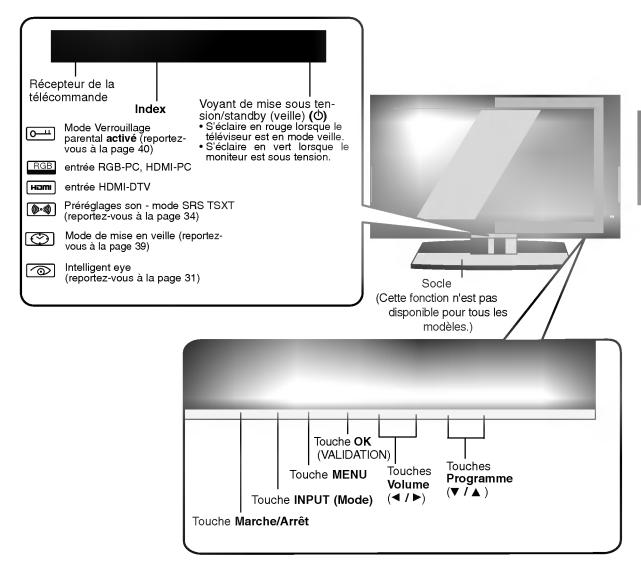
- 24 Mode de réglage de l'affichage à l'écran
- 25 Programmation automatique
- 26 Programmation manuelle
- 27 Réglage de précision
- 27 Affectation d'un nom à une chaîne
- 29 Edition des programmes
- 30 Chaînes préférées
- 30 Table des programmes
- 31 PSM (Mémorisation des paramètres de l'image)
- 31 CSM (Colour Status Memory mémorisation statut couleur)
- 32 **XD** Fonction
- 32 ACM (Gestion de la couleur active)
- 33 sRGB
- 33 Réglage manuel de l'image
- 34 SSM (Sound Status Memory)
- 34 BBE
- 35 Contrôle automatique du volume (AVL)
- 35 Réglage manuel du son
- 36 Haut-parleurs TV
- 37 |/||
- 38 Configuration de l'horloge
- 38 Minuteur de mise en marche/arrêt
- 39 Arrêt auto.
- 39 Mise en veille

Menu SPÉCIAL	40 40 41	Child Lock XD Demo Lightening Index (Index lumineux)
Menu ECRAN	42 42 43 43 44 45 45 46	Auto Configure Manuelle config. Mode XGA Zoom de la taille de l'image Format de l'image (ARC) Position de l'écran Cinéma NR (Réduction du son) Restauration des paramètres usine
Menu PIP (Image dans l'image)/DW (Double fenêtre)	47 47 48 49 50	Entrée de l'image principale Visionnage en mode DW/PIP Entrée PIP Taille/Position Fenêtre PIP Transparence
Télétexte	52 52 52 53 53	Pour activer/désactiver le télétexte Texte SIMPLE Texte TOP (en option) FASTEXT Fonctions télétexte spéciales
	54 55 56 57 59 61	Conseils de dépannage Spécifications du produit Programmation de la télécommande Codes de programmation Codes IR Installation du système de commande externe ; RS-232C

Introduction

Commandes

- Le schéma ci-dessous est une représentation simplifiée de la façade.
- Le matériel représenté peut être quelque peu différent de votre téléviseur.



- Cette fonction n'est pas disponible pour tous les modèles.

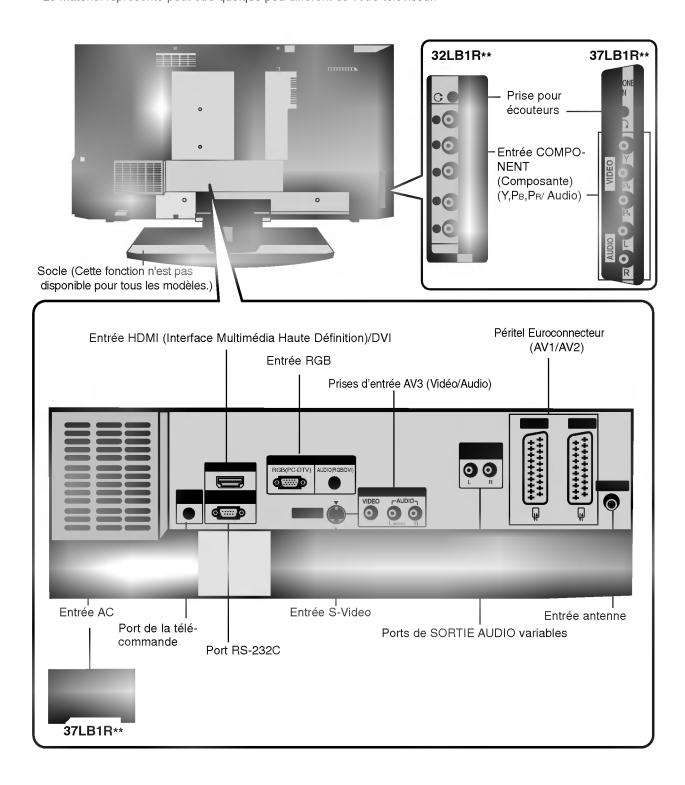


 Le socle vous permet de faire pivoter votre téléviseur de 30° à gauche ou à droite ; vous bénéficierez ainsi d'un meilleur champ visuel.

Introduction

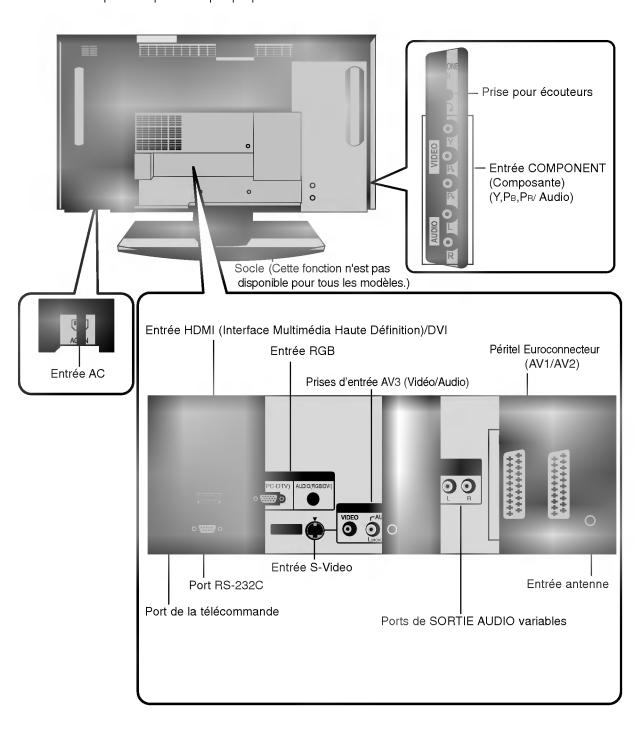
Options de connexion (MODÈLE: 32LB1R**/37LB1R**)

- Le matériel représenté peut être quelque peu différent de votre téléviseur.



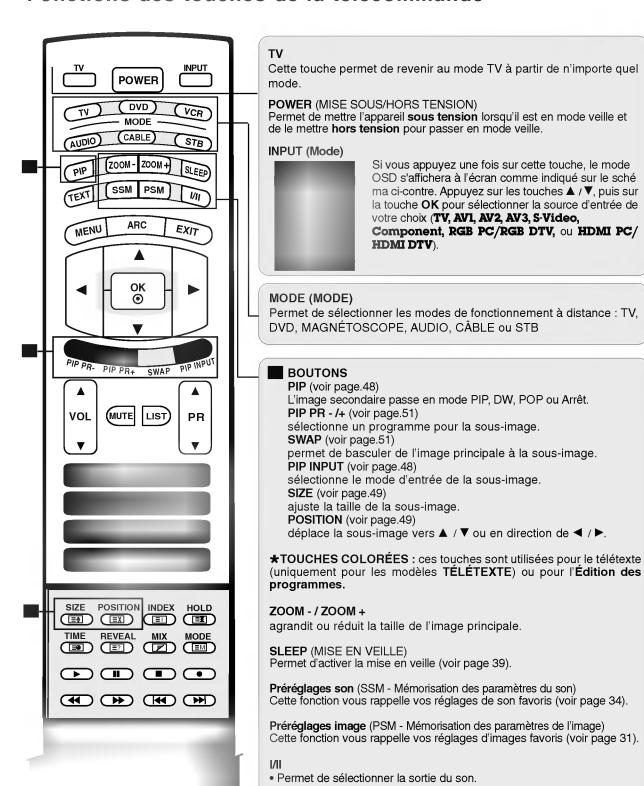
Options de connexion (MODÈLE: 42LB1R**)

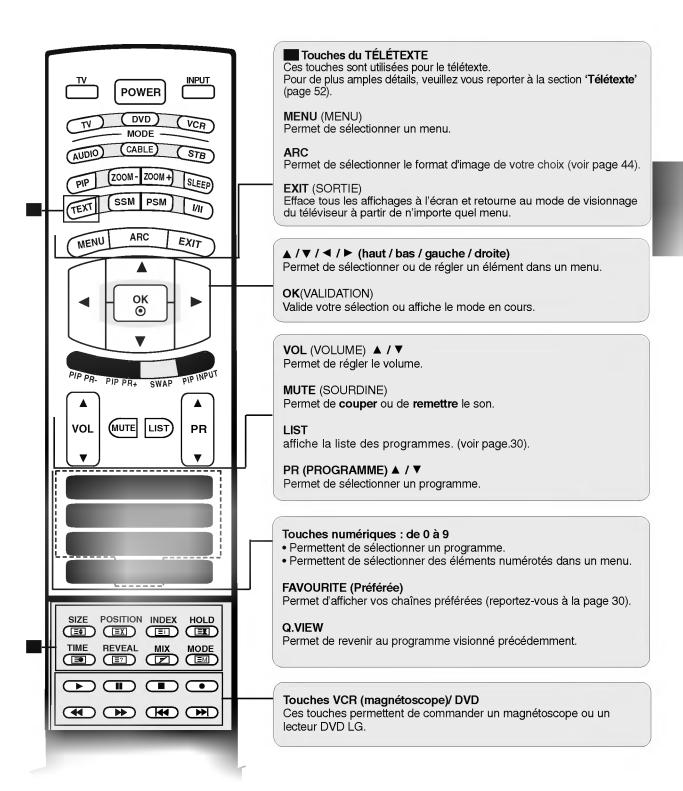
- Le matériel représenté peut être quelque peu différent de votre téléviseur.



Introduction

Fonctions des touches de la télécommande





Introduction

Fonctions des touches de la télécommande

Ouvrez le capot du compartiment à piles à l'arrière de la télécommande.



2 Insérez deux piles de 1,5 V de type AA (alcalines) en respectant les symboles de polarité (+ avec +, - avec -). Ne mélangez pas des piles usagées avec des piles neuves.



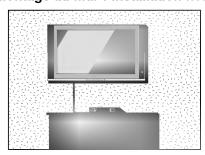
Refermez le capot.



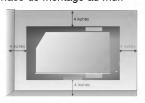


* Utilisez la télécommande à 7 mètres de distance et dans un angle de 30 degrés (gauche / droite) à l'intérieur du champ de l'unité réceptrice.

Montage au mur : Installation horizontale



Afin de permettre une aération suffisante, l'espace minimum requis est de 10 cm de chaque côté et derrière le mur. Vous trouverez les instructions détaillées de l'installation chez votre revendeur ; reportez-vous également au Guide de configuration et d'installation de l'interface de montage au mur.





Installation du socle



Afin de permettre une aération suffisante, l'espace minimum requis est de 10 cm de chaque côté et derrière le mur.





^{*} Veillez à ne pas jeter les piles usagées mais à utiliser les moyens de recyclage afin de protéger l'environnement.

Raccordements de base

1 Raccordez les câbles. Après avoir soigneusement raccordé les câbles, disposez-les dans le support prévu à cet effet.

> Pour raccorder d'autres équipements, reportez-vous à la section **Branchements d'un équipement externe**.



37 pouces

Installez le CABLE MANAGE-MENT(PROTÈGE-CÂBLES) comme indiqué.



32/37 pouces

42 pouces

Regroupez les câbles à l'aide de l'attache de fixation fournie.



Comment retirer le CABLE MANAGEMENT(PROTÈGE-CÂBLES)?

Tenez le CABLE MANAGE-MENT(PROTÈGE-CÂBLES) avec les deux mains puis tirez-le vers l'arrière.



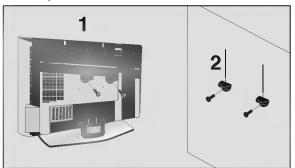


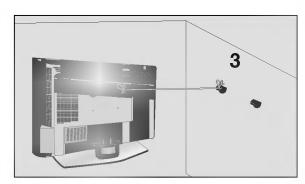
Lorsque vous déplacez l'appareil, ne le tenez pas par le **CABLE MANAGEMENT(PROTÈGE-CÂBLES)**. - Si l'appareil tombe, vous risquez de vous blesser ou d'endommager l'appareil.

Comment fixer le système de montage au mur pour éviter la chute du téléviseur

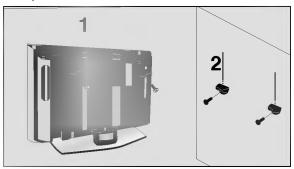
Afin d'éviter les accidents et les dégâts causés par la chute du téléviseur, installer celui-ci assez près du mur pour qu'il ne tombe pas lorsqu'il est poussé vers l'arrière et suivre les instructions illustrées ci-dessous montrant comment le fixer au mur pour éviter les chutes en avant. Veiller à ce que les enfants ne se suspendent pas au téléviseur et ne tentent pas de monter dessus.

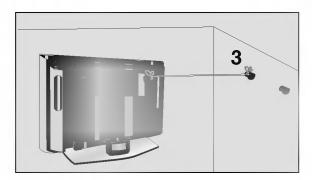
32/37 pouces





42 pouces





- 1 Utiliser le support et le boulon pour fixer l'appareil au mur, comme illustré.
- Fixer le support sur le mur avec le boulon (non fourni avec l'appareil, à acheter séparément).

 Utiliser une corde solide (non fournie avec l'appareil, à acheter séparément) pour attacher l'appareil.
- Pour plus de sécurité, la corde doit être à l'horizontale entre le mur et l'appareil.

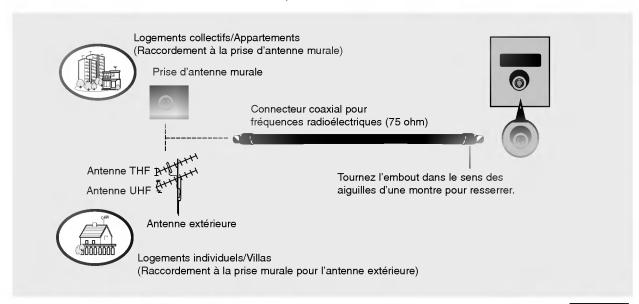
Remarques

- Retirer la corde avant de déplacer l'appareil.
- Utiliser un support ou un meuble assez grand et solide pour la taille et le poids de l'appareil.
- Pour utiliser l'appareil en toute sécurité, veiller à ce le support fixé au mur soit de la même hauteur que l'appareil.

Branchements d'un équipement externe

Ne jamais brancher le cordon d'alimentation avant d'avoir terminé de raccorder tous les équipements pour ne pas endommager l'appareil.

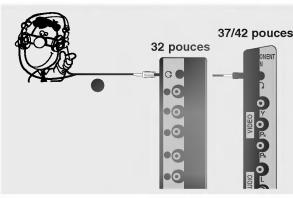
- Afin d'obtenir la meilleure qualité d'image, réglez la direction de l'antenne.
- Le câble et le convertisseur d'antenne ne sont pas fournis.



- Pour recevoir une image de meilleure qualité dans les zones où les signaux se reçoivent mal, installez sur l'antenne un amplificateur de signaux comme indiqué sur le schéma de droite.
- Pour acheminer le signal dans deux branchements de télévision, veuillez utiliser un diviseur.



- Vous pouvez écouter le son du téléviseur avec des écouteurs.



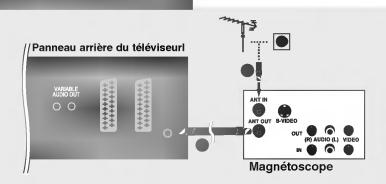
- Branchez les écouteurs à la prise prévue à cet effet.
- Pour régler le volume des écouteurs, appuyez sur les touches **VOL** ▲ / ▼. Si vous appuyez sur la touche **MUTE** (Coupure du son), le son des écouteurs est coupé.



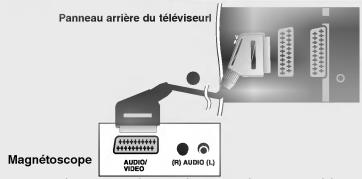
 Lorsque vous écoutez le son du téléviseur avec les écouteurs, les enceintes du téléviseur n'émettent aucun son.

Branchements d'un équipement externe

- Afin d'éviter de possibles interférences, veillez à laisser une distance suffisante entre le magnétoscope et le téléviseur
- Tout particulièrement dans le cas de l'image figée d'un magnétoscope. Il se peut que l'utilisation du format 4:3 entraîne une rémanence de l'image sur l'écran.

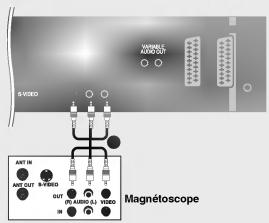


- Raccordez la prise ANT OUT du magnétoscope à la prise Antenna du téléviseur.
- Raccordez le câble d'antenne à la prise ANT IN du magnétoscope.
- Appuyez sur la touche **PLAY** (LECTURE) du magnétoscope, puis trouvez le canal adéquat entre le téléviseur et le magnétoscope pour pouvoir regarder la télévision.



- Raccordez la prise Péritel du magnétoscope à la prise Péritel AV1 du téléviseur. Veuillez utiliser le câble péritel blindé.
- Insérez une cassette vidéo dans le magnétoscope, puis appuyez sur la touche PLAY (LECTURE) du magnétoscope (reportez-vous au Mode d'emploi du magnétoscope).
- Sélectionnez la source d'entrée AV1 à l'aide de la touche INPUT de la télécommande.
 Si vous êtes connectés sur la prise péritel AV2, sélectionnez la source d'entrée AV2.
- Si votre magnétoscope émet un signal de commutation via les prises Péritel AV1 ou AV2, le téléviseur passera automatiquement à la source d'entrée AV1. Cependant, si vous voulez continuer le visionnage en mode TV, appuyez sur les touches PR ▲ / ▼ ou sur les touches numériques.
- Vous pouvez également enregistrer des programmes reçus par le téléviseur sur une cassette vidéo.
- Le type de signal RGB (les signaux rouge, vert et bleu) peut être sélectionné uniquement pour la prise Péritel AV1; la source d'entrée AV1 peut alors être reçue. Ces signaux sont par exemple transmis à travers un décodeur de télévision à péage, une console de jeux, un lecteur de CD photo, etc., et ce signal numérique peut être enregistré via la prise Péritel AV1.
- Si vous avez raccordez simultanément les prises Péritel AV1 et AV2, la source d'entrée AV2 est la seule à pouvoir être reçue.

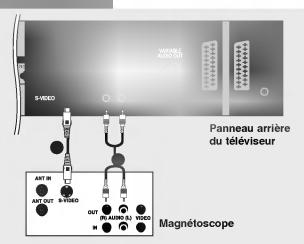
Panneau arrière du téléviseur



- Raccordez les câbles AUDIO/VIDÉO du magnétoscope aux prises AUDIO/VIDÉO du téléviseur. Veuillez respecter les couleurs des prises : (Vidéo = jaune, Audio gauche = blanc et Audio droit = rouge).
- Insérez une cassette vidéo dans le magnétoscope, puis appuyez sur la touche PLAY (LECTURE) du magnétoscope (reportez-vous au Mode d'emploi du magnétoscope).
- Sélectionnez la source d'entrée AV3 à l'aide de la touche INPUT de la télécommande.

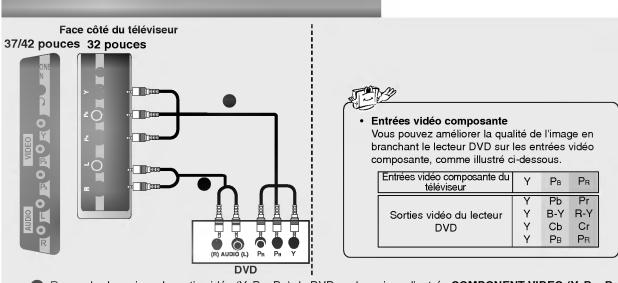


 Si vous avez un magnétoscope mono, raccordez le câble audio du magnétoscope à la prise AUDIO L/MONO du téléviseur.

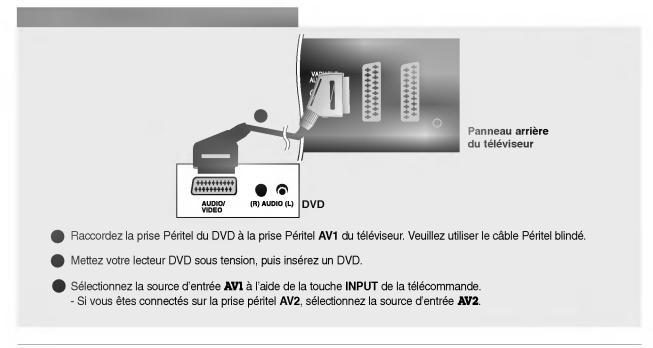


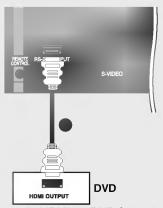
- Raccordez la prise de sortie **S-VIDEO** du magnétoscope à la prise d'entrée **S-VIDEO** du téléviseur. Lorsque vous raccordez un magnétoscope S-Video à la prise S-Video, la qualité de l'image est nettement améliorée.
- Raccordez les câbles AUDIO du magnétoscope aux prises AUDIO du téléviseur.
- Insérez une cassette vidéo dans le magnétoscope, puis appuyez sur la touche PLAY (LECTURE) du magnétoscope (reportez-vous au Mode d'emploi du magnétoscope).
- Sélectionnez la source d'entrée S-Video à l'aide de la touche INPUT de la télécommande.

Branchements d'un équipement externe



- Raccordez les prises de sortie vidéo (Y, Pв, PR) du DVD sur les prises d'entrée COMPONENT VIDEO (Y, Рв, PR) du téléviseur.
- Raccordez les sorties audio du DVD aux prises d'entrée COMPONENT AUDIO du téléviseur.
- Mettez votre lecteur DVD sous tension, puis insérez un DVD.
- Sélectionnez la source d'entrée Component à l'aide de la touche INPUT de la télécommande.
- Reportez-vous au Manuel du lecteur DVD pour suivre les instructions de fonctionnement.





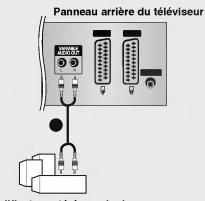
Panneau arrière du téléviseur

- Raccordez la prise de sortie HDMI du DVD à la prise d'entrée HDMI/DVI IN du téléviseur.
- Sélectionnez la source d'entrée HDMI DTV à l'aide de la touche INPUT de la télécommande.
- Reportez-vous au Manuel du lecteur DVD pour suivre les instructions de fonctionnement.



 Si vous utilisez un câble HDMI, le téléviseur peut recevoir simultanément des signaux audio et vidéo.

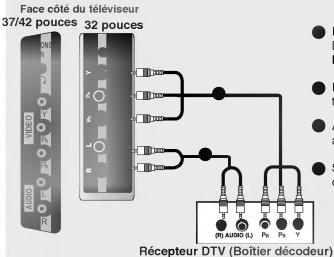
 S'utilise pour raccorder un amplificateur externe ou ajouter un caisson de graves à votre système son surround.



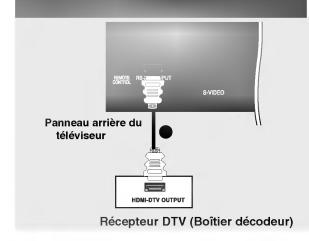
Amplificateur stéréo analogique

- Raccordez la prise d'entrée de l'amplificateur stéréo aux prises de VARIABLE AUDIO OUT(SORTIE AUDIO VARIABLE) de l'appareil.
- Configurez vos enceintes à l'aide de votre amplificateur stéréo analogique en suivant les instructions fournies avec l'amplificateur.
 - Lorsque vous raccordez des équipements audio externes, tels qu'amplificateurs ou enceintes, veuillez désactiver les enceintes du téléviseur (reportez-vous à la page 36).

Branchements d'un équipement externe



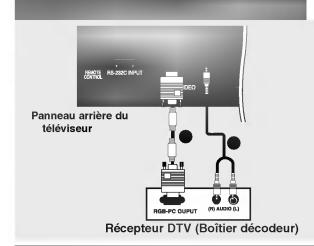
- Raccordez les prises de sortie vidéo (Y, PB, PR) du DVD sur les prises d'entrée COMPONENT VIDEO (Y, PB, PR) du téléviseur.
- Raccordez les sorties audio du DVD aux prises d'entrée COMPONENT AUDIO du téléviseur.
- Allumez le boîtier décodeur numérique (reportez-vous au Mode d'emploi du boîtier décodeur numérique).
- Sélectionnez la source d'entrée Component à l'aide de la touche INPUT de la télécommande.



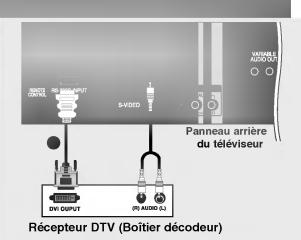
- Raccordez la prise de sortie HDMI du boîtier décodeur numérique à la prise d'entrée HDMI/DVI IN du téléviseur.
- Allumez le boîtier décodeur numérique (reportez-vous au Mode d'emploi du boîtier décodeur numérique).
- Sélectionnez la source d'entrée HDMI DTV à l'aide de la touche INPUT de la télécommande.



• Si vous utilisez un câble HDMI, le téléviseur peut recevoir simultanément des signaux audio et vidéo.



- Raccordez la prise de sortie DVI du boîtier décodeur numérique à la prise d'entrée RGB (PC-DTV) du téléviseur.
- Raccordez les câbles audio du boîtier décodeur numérique à la prise AUDIO (RGB/DVI) du téléviseur.
- Allumez le boîtier décodeur numérique (reportezvous au Mode d'emploi du boîtier décodeur numérique).
- Sélectionnez la source d'entrée **RGB DTV** à l'aide de la touche **INPUT** de la télécommande.

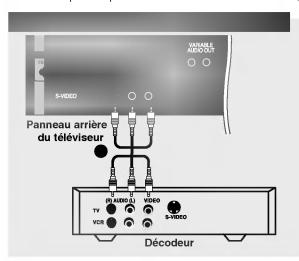


- Raccordez la prise de sortie HDMI du boîtier décodeur numérique à la prise d'entrée HDMI/DVI IN du téléviseur
- Raccordez les câbles audio du boîtier décodeur numérique à la prise AUDIO (RGB/DVI) du téléviseur.
- Allumez le boîtier décodeur numérique (reportez-vous au Mode d'emploi du boîtier décodeur numérique).
- Sélectionnez la source d'entrée HDMI DTV à l'aide de la touche INPUT de la télécommande.

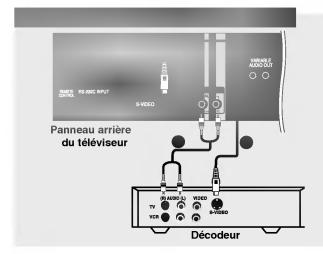


 Si le STB est muni d'une sortie DVI et non d'une sortie HDMI, il est nécessaire de réaliser un raccordement audio séparé.

- Une fois abonné à la télévision par câbles et après avoir installé un convertisseur, vous pourrez avoir accès à la programmation que propose le câble.
- Pour de plus amples informations concernant le câble, veuillez contacter votre fournisseur le plus proche.

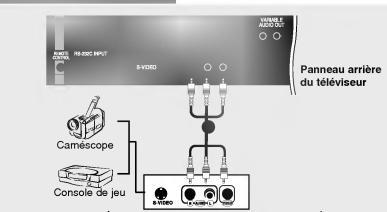


- Raccordez les câbles AUDIO/VIDÉO du décodeur aux prises AUDIO/VIDÉO du téléviseur. Veuillez respecter les couleurs des prises : (Vidéo = jaune, Audio gauche = blanc et Audio droit = rouge).
- Sélectionnez la source d'entrée AV3 à l'aide de la touche INPUT de la télécommande.
- Sélectionnez les chaînes à l'aide de la télécommande du décodeur.

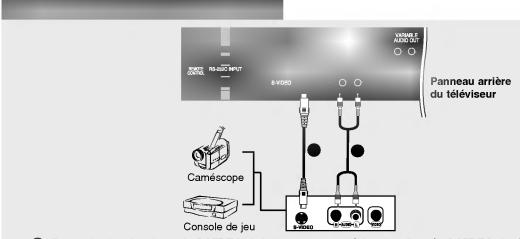


- Raccordez la prise de sortie S-VIDEO du décodeur à la prise d'entrée S-VIDEO du téléviseur. La qualité de l'image est meilleure.
- Raccordez les câbles AUDIO du décodeur aux prises AUDIO du téléviseur.
- Sélectionnez la source d'entrée **S-Video** à l'aide de la touche **INPUT** de la télécommande.
- Sélectionnez les chaînes à l'aide de la télécommande du décodeur.

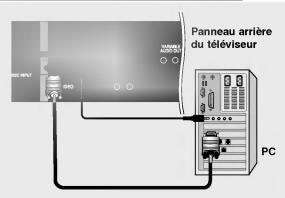
Branchements d'un équipement externe



- Raccordez les câbles **AUDIO/VIDÉO** du magnétoscope aux prises AUDIO/VIDÉO du téléviseur. Veuillez respecter les couleurs des prises : (Vidéo = jaune, Audio gauche = blanc et Audio droit = rouge).
- Sélectionnez la source d'entrée **AV3** à l'aide de la touche **INPUT** de la télécommande.
- Faites fonctionner la source externe correspondante.
 Reportez-vous au guide de fonctionnement de la source externe.

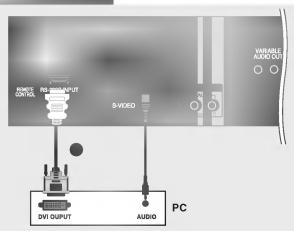


- Raccordez la prise de sortie S-VIDEO de la source externe à la prise d'entrée S-VIDEO du téléviseur. La qualité de l'image est meilleure.
- Raccordez les câbles AUDIO de l'équipement externe aux prises AUDIO du téléviseur.
- Sélectionnez la source d'entrée S-Video à l'aide de la touche INPUT de la télécommande.
- Faites fonctionner la source externe correspondante.
 Reportez-vous au guide de fonctionnement de la source externe.



- Raccordez la prise de sortie RGB du PC à la prise d'entrée RGB (PC-DTV) du téléviseur.
- Raccordez le câble audio du PC à la prise AUDIO (RGB/DVI) du téléviseur.
- Allumez le PC et le téléviseur.
- Sélectionnez la source d'entrée RGB PC à l'aide de la touche INPUT de la télécommande.





- Raccordez la prise de sortie DVI du PC à la prise d'entrée HDMI/DVI IN du téléviseur.
- Raccordez le câble audio du PC à la prise AUDIO (RGB/DVI) du téléviseur.
- Allumez le PC et le téléviseur.
- Sélectionnez la source d'entrée **HDMI PC** à l'aide de la touche **INPUT** de la télécommande.



 Si le PC est muni d'une sortie DVI et non d'une sortie HDMI, il est nécessaire de réaliser un raccordement audio séparé.

Branchements d'un équipement externe

■ PC (Caractéristiques techniques d'affichage du moniteur)

Résolution	Fréquence hori- zontale (kHz)	Fréquence ver- ticale (Hz)	
720 x 400	31,468	70	
640 x 480	31,469 60 37,500 75		
800 x 600	37,879 60 46,875 75		
832 x 624	49,725	75	
1024 x 768 (XGA)	48,363 56,470 60,123	60 70 75	
1280 x 768 (WXGA)	47,776	60	
1360 x 768 (WXGA)	47,720	60	
1366 x 768 (WXGA)	47,720	60	



- a. Pour une qualité d'image optimale, utilisez si possible une sortie vidéo WXGA 1360 x 768 à une fréquence de rafraîchissement de 60 Hz. Si vous utilisez d'autres formats (VGA, SVGA, etc.) ou d'autres fréquences de rafraîchissement, l'image peut perdre de sa qualité. (Pour changer le format de sortie vidéo de l'ordinateur, veuillez consulter le manuel de fonctionnement de l'ordinateur que vous utilisez.)
- b. Si le message Pas de Signal apparaît à l'écran, réglez la sortie du PC sur un format référencié dans le tableau des Spécifications de l'affichage du moniteur.
- c. La synchronisation des fréquences horizontale et verticale est de type séparé.

Mode de Veille Auto.

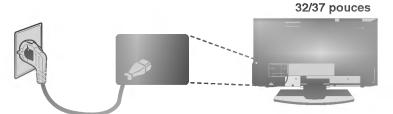
Si votre PC est muni du mode d'économiseur d'énergie, le moniteur passe automatiquement en mode de veuille automatique. Si vous n'utilisez pas le câble PC fourni, il se peut que le mode de veille automatique ne fonctionne pas.

 la fonction Mode de Veille Auto. n'est pas disponible sous le mode HDMI PC

■ DTV

Terminal Mode	Component	RGB (DTV)	HDMI (DTV)
480i	0	x	x
576i	0	х	х
480p	0	0	0
576p	0	0	0
720p	0	0	0
1080i	0	0	0

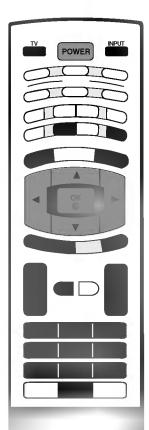
- Raccordez le cordon d'alimentation correctement comme indiqué ci-dessous.





Opération

Fonctionnement de base

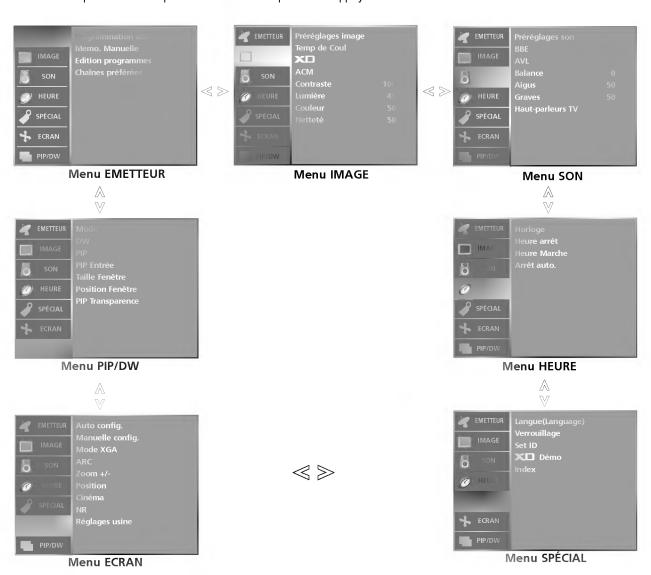


- 1 Veillez tout d'abord à effectuer tous les raccordements. Raccordez le câble d'alimentation AC au téléviseur, puis branchez le cordon d'alimentation sur la prise murale. Appuyez sur la touche POWER du téléviseur afin de le mettre en marche. Le voyant d'alimentation s'allume.
 - En mode veille, appuyez sur les touches **POWER**, **PR** ▲ / ▼, **TV**, **INPUT** ou sur les touches numériques de la télécommande pour mettre en marche le téléviseur.
- 2 Si vous souhaitez éteindre le téléviseur, appuyez sur la touche POWER située sur la télécommande. Si vous décidez de partir en vacances, débranchez la prise de la prise murale.
- 1 Appuyez sur la touche VOL ▲ / ▼ pour régler le volume.
- 2 Si vous souhaitez couper le son, appuyez sur la touche MUTE. Vous pouvez annuler cette fonction en appuyant sur les touches MUTE, VOL ▲ , ▼, I/II ou SSM.
- 1 Appuyez sur la touche PR ▲ / ▼ ou sur les touches NUMÉRIQUES pour sélectionner un numéro de programme.
- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche MENU et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner le menu SPÉCIAL.
- 2 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner la Langue (Language).
- 3 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner la langue désirée. Toutes les indications à l'écran s'affichent dans la langue choisie.
- 4 Appuyez plusieurs fois sur la touche OK.
- 5 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.

Opération

Fonctionnement de base

- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche MENU et la touche ▲ / ▼, pour obtenir l'affichage de chaque menu.
- 2 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner une option de menu.
- 3 Changer le paramétrage d'une option dans le sous-menu ou le menu déroulant avec le bouton ◀ / ▶. Vous pouvez vous déplacer vers le menu supérieur en appuyant sur la touche OK ou sur la touche MENU.





- a. La fonction OSD (Menu à l'écran) vous permet de régler le menu de l'écran à votre convenance car cette fonction est pourvue d'une présentation graphique.
- b. Il est possible que l'OSD (Menu à l'écran) de ce Mode d'emploi soit différent de celui de votre téléviseur ; il est effectivement donné à titre d'exemple pour faciliter la configuration du téléviseur.
- c. En mode Télétexte, les menus ne sont pas disponible.



Votre téléviseur peut mémoriser jusqu'a 100 chaînes, sous forme de numéros (de 0 à 99). Une fois les chaînes programmées, vous pouvez les visionner l'une après l'autre en utilisant la touche ▲ / ▼ ou les touches NUMEROTEES. Vous avez la possibilité d'effectuer la programmation en mode automatique ou en mode manuel.





 Cette méthode permet de mémoriser tous les programmes qui peuvent être reçus. Nous vous recommandons d'utiliser la programmation automatique lors de l'installation du téléviseur.

- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche MENU et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner le menu EMETTEUR.
- 2 Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner la **Programmation auto**.
- 3 Appuyez sur la touche ▶, puis utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner Système.
- 4 Appuyez sur les touches ✓ / ➤ pour sélectionner un menu du système TV ;

BG : PAL B/G, SECAM B/G (Europe/Europe de l'Est)

I : PAL I/II (Royaume-Uni/Irlande)

DK : PAL D/K, SECAM D/K (Europe de l'Est)

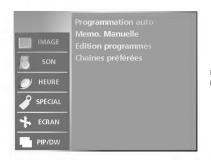
L : SECAM L/L'(France)

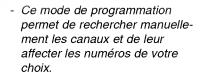
- 5 Sélectionnez **Mémoire** avec la touche ▲ / ▼.
- 6 Appuyez sur les touches ◄ / ► ou sur les touches NUMÉRIQUES pour sélectionner le numéro de chaîne de départ. Si vous utilisez les touches NUMÉRIQUES, tout numéro inférieur à 10 doit être précédé du chiffre "0"; par ex. : "05" pour 5.
- 7 Sélectionnez **Début** avec la touche ▲ / ▼.
- **8** Lancez la programmation automatique en appuyant sur la touche ▶. Toutes les chaînes qui peuvent être reçues sont mises en mémoire. Pour les chaînes qui reçoivent les informations VPS (Video Programme Service), PDC (Programme Delivery Control), Télétexte, le nom de la chaîne est mémorisé. Si aucun nom de chaîne peut être associé à une chaîne, le numéro de canal est attributé et mémorisé sous la forme ℂ (V/UHF 01-69) ou ℂ (Câble 01-47), suivi d'un numéro.

Pour arrêter la programmation automatique, appuyez sur la touche **MENU**. En fin de programmation automatique, le mode **Edition programmes** apparaît à l'écran. Pour éditer le programme mémorisé, reportez-vous à la section 'Edition des programmes'.

9 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.









- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche MENU et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner le menu EMETTEUR
- 2 Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner la **Memo.** mœnuelle.
- 3 Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner la **Mémoire**.
- 4 Appuyez sur les touches ◄ / ► ou sur les touches NUMÉRIQUES pour sélectionner le numéro de chaîne de votre choix (de 0 à 99). Si vous utilisez les touches NUMÉRIQUES, tout numéro inférieur à 10 doit être précédé du chiffre '0' ; par ex. : '05' pour 5.
- 5 Sélectionnez Système avec la touche ▲ / ▼.
- 6 Appuyez sur les touches ◀ / ▶ pour sélectionner un menu du système TV ;

BG : PAL B/G, SECAM B/G (Europe/Europe de l'Est)

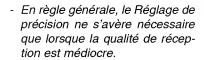
I : PAL I/II (Royaume-Uni/Irlande)

DK : PAL D/K, SECAM D/K (Europe de l'Est)

L : SECAM L/L'(France)

- 7 Sélectionnez **Tuner** avec la touche ▲ / ▼.
- 8 Appuyez sur les touches ◀ / ▶ pour sélectionner V/UHF ou Câble.
- 9 Appuyez sur la touche ▲ / ▼ pour sélectionner Canal.
- 10 Vous pouvez également sélectionner la chaîne de votre choix à l'aide des touches ◀ / ▶ ou des touches NUMÉRIQUES. Si c'est possible, sélectionnez le numéro de chaîne directement avec les touches numériques. Tout nombre inférieur à 10 doit être précédé du chiffre '0'; par ex.: '05' pour 5.
- **11** Appuyez sur la touche ▲ / ▼ pour sélectionner **Recherche**.
- 12 Appuyez sur le bouton ◀ / ▶ pour commencer la recherche. La recherche s'arrête lorsqu'une chaîne est trouvée.
- 13 Appuyez sur la touche OK pour le mémoriser.
- 14 Pour programmer une autre station, répétez éstapes 3 à 13.
- 15 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.

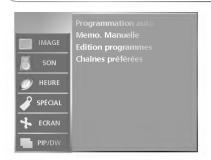


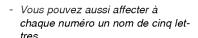




- **1** Appuyez plusieurs fois sur la touche **MENU** et la touche **▲ / ▼** pour sélectionner le menu **EMETTEUR**.
- 2 Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner la **Memo. Mœnuelle**.
- 3 Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner la **RégL fin**.
- **4** Appuyez sur le bouton **◄** / **▶** pour procéder à un Réglage de précision de l'image et du son.
- **5** Appuyez sur la touche **OK** pour le mémoriser.
- 6 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.



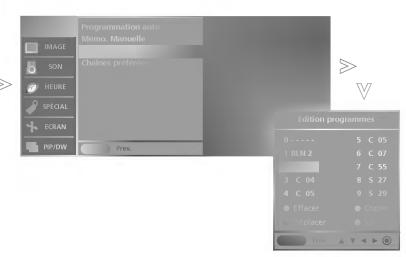






- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche MENU et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner le menu EMETTEUR.
- 2 Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner la **Memo.** manuelle.
- **3** Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner **Nom**.
- 4 Appuyer sur le bouton ▶. Vous pouvez utiliser un espace, le signe +, -, un chiffre de 0 à 9 ou une lettre de l'alphabet, de A à Z.
- **5** Appuyez sur les touches **◄** / **>** pour sélectionner la position, puis choisissez le deuxième caractère et ainsi de suite.
- 6 Appuyez sur la touche OK pour le mémoriser.
- 7 Appuyez sur la touche **EXIT** pour revenir sur l'image normale du téléviseur.





 Cette fonction vous permet de supprimer ou de sauter les programmes mémorisés. Vous pouvez également déplacer des chaînes vers d'autres numéros de programmes ou effectuer une copie vers les numéros de programmes suivants.

- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche MENU et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner le menu ENETTEUR.
- 2 Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner la **Edition programmes**.
- **3** Appuyez sur la touche ▶ pour afficher le menu correspondant au mode Edition programmes.

■ Supprimer un programme

- Sélectionnez le programme que vous voulez supprimer à l'aide de la touche ▲ / ▼ / ◀ / ▶.
- Appuyez sur la touche ROUGE deux fois. Le programme sélectionné est supprimé et tous les programmes suivants sont avancés d'un rang dans la programmation.

■ Copier un programme

- Appuyez sur la touche VERTE. Tous les programmes suivants sont avancés d'un rang dans la programmation, vers le numéro suivant dans la table.

■ Déplacer un programme

- Appuyez sur la touche JAUNE.
- Déplacez le programme vers le numéro de programme souhaite, à l'aide de la touche ▲ / ▼ / ▼ / ►.
- 4. Appuyez de nouveau sur la touche JAUNE pour désactiver cette fonction.

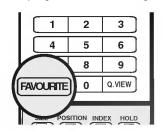
■ Sauter un programme

- Sélectionnez le programme que vous voulez sauter à l'aide de la touche ▲ / ▼ / ▼ / ►.
- 2. Appuyez sur la touche BLEU. Le programme sauté devient bleu.
- 3. Appuyez de nouveau sur la touche BLEU pour libérer le programme sauté. Losqu'un numéro de programme est sauté, cela veut dire que vous ne pourrez pas le sélectionner en utilisant la touche ▲ / ▼ pendant le fonctionnement normal de la télévision. Si vous voulez trouver directement le programme sauté, saisissez le numéro de programme en utilisant les touches NUMEROTEES ou sélectionnez-le en menu 'Edition ou Table des programmes'.
- 4 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.





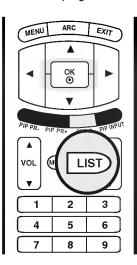
- Cette fonction vous permet de sélectionner directement votre programme favori.
- Presser **FAVOURITE** pour sélectionner le programme favori enregistré.





- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche MENU et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner le menu EMETTEUR.
- 2 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner **Chaînes** préférées.
- 3 Appuyez sur la touche ►.
- 4 Sélectionnez ---- avec la touche ▲ / ▼.
- 5 Sélectionnez une chaîne de votre choix à l'aide des touches ◀/▶ ou des touches NUMÉRIQUES. Tout nombre inférieur à 10 doit être précédé du chiffre '0'; par ex.: '05' pour 5.
- 6 Pour enregistrer un autre programme, répétez les étapes 4 au 5. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 8 programmes.
- 7 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.

 Vous pouvez vérifier les programmes enregistrés en mémoire en affichant la table des programmes.



■ Affichage de la table des programmes

Appuyez sur la touche **LIST** pour afficher la table des programmes. La première page de la table des programmes s'affiche. Elle contient dix programmes.





- a. Certains numéros de programmes peuvent apparaître en bleu. Il s'agit des programmes que vous avez sautés en mode Ranger les programmes.
- Pour certains programmes, le numéro de canal figure sur la table des programmes : aucun nom de chaîne n'est attribué.
- Sélection d'un programme dans la table

Sélectionz le prograames pauvent avec la touche \blacktriangle / \blacktriangledown / \blacktriangleright . Appuyez ensuite sur la touche OK.

Le téléviseur affiche la programme sélectionné.

Pour faire défiler la table des programmes

La liste des programmes est composée de 10 pages et peut donc contenir jusqu'à 10 programmes.

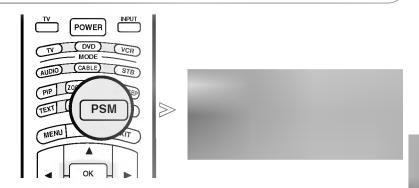
Pour passer d'une page à l'autre, utilisez la touche ▲ / ▼ / ◀ / ▶.

Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.



Réglage de l'image

- Cette fonction permet de régler le téléviseur de façon à ce qu'il restitue la meilleure qualité d'image.
- Lorsque vous réglez manuellement le Contraste, la Lumière, la Couleur, la Netteté et la Teinte (NTSC uniquement), la fonction Préréglages image passe en mode Utilisateur.
- Les réglages Dynamique,
 Standard, et Doux sont prédéfinis en usine et ne peuvent donc pas être modifiés.
- Lorsque la fonction "Intelligent Eye (Intelligent eye)" est activée, l'image se règle automatiquement selon l'endroit où se trouve l'appareil.
- Vous pouvez également utiliser le menu **IMAGE** pour effectuer les **Préréglages image**.



1 Appuyez plusieurs fois sur la touche PSM pour sélectionner l'option de réglage de l'aspect de l'image comme indiqué ci-dessous : Intelligent Eye, Dynamique, Standard, Doux, ou Utilisateur.



- Pour initialiser les valeurs (réinitialisation des paramètres par défaut - usine), sélectionnez l'option Plat.
- Lors du réglage manuel des options concernant la "chaleur" des couleurs de l'image (rouge, vert ou bleu), le statut CSM passe automatiquement au mode Utilisateur.



- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche MENU et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner le menu IMAGE.
- 2 Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner Temp de Coul.
- 3 Appuyez sur la touche ▶, puis sur les touches ▲ / ▼ pour sélectionner Froid, Plat, Chaud ou Utilisateur.
 - Froid: les couleurs de l'image sont moins intenses et comportent plus de bleu.
 - Plat : cette option vous permet de revenir aux valeurs prédéfinies (réglages par défaut).
 - Chaud: cette option permet d'augmenter les couleurs chaudes comme le rouge.
 - Utilisateur : cette fonction vous permet de régler les couleurs rouge, bleue et verte à la température de couleur de votre choix.
 - 1. Appuyez sur les touches ▲ / ▼ pour sélectionner **Utilisateur**.
 - Appuyez sur la touche ▶, puis sur les touches ▲ / ▼ pour sélectionner Rouge, Vert, ou Bleu.
 - 3. Appuyez sur les touches ◀ / ▶ pour effectuer les réglages de votre choix.
- 4 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.



Réglage de l'image





- XD est la seule technologie d'amélioration de l'image de LG Electronic qui vous permet d'afficher des sources haute définition grâce à un algorithme avancé de traitement de signaux numériques.
- Lorsque vous sélectionnez les options de la fonction Préréglages image (Dynamique, Standard, ou Doux), XD se met automatiquement en Marche. Si XD est réglée sur Arrêt, la fonction Préréglages image passe automatiquement au mode Utilisateur et la fonction ACM n'est pas disponible.
- la fonction XD n'est pas disponible sous le mode RGB PC/HDMI PC.



- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche MENU et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner le menu IMAGE.
- 2 Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner XD.
- 3 Appuyez sur la touche ➤ puis utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner Marche ou Arrêt.
- 4 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.





- Réglez la fonction ACM pour sélectionner l'option de couleur de peau de votre choix.
- la fonction ACM est disponible sous tous les modes sauf sous le mode RGB PC/HDMI PC.



- Appuyez plusieurs fois sur la touche MENU et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner le menu IMAGE.
- 2 Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner **ACM**.
- 3 Appuyez sur la touche ▶ , puis sur les touches ▲ , ▼ pour sélectionner Couleur de Peau, Greentone, ou Bluetone.
- 4 Réglez le niveau avec la touche
- **5** Appuyez sur la touche **EXIT** pour revenir sur l'image normale du téléviseur.

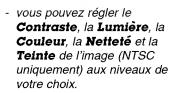




- Lorsque le téléviseur a été raccordé à un équipement externe avec la fonction sRGB, une différence de couleur a été réglée de façon à afficher des images équivalentes.
- la fonction sRGB est disponible sous le mode RGB PC/HDMI PC.
- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche MENU et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner le menu IMAGE.
- 2 Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner sRGB.
- 3 Appuyez sur la touche ▶ puis utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner Marche ou Arrêt.
- 4 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.









- Appuyez plusieurs fois sur la touche MENU et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner le menu IMAGE.
- 2 Appuyez sur la touche ▶ puis sur les touches ▲ / ▼ pour sélectionner l'image de votre choix. (Contraste, Lumière, Couleur ou Netteté).
- 3 Réglez le niveau avec la touche
- 4 Appuyez sur la touche **EXIT** pour revenir sur l'image normale du téléviseur.

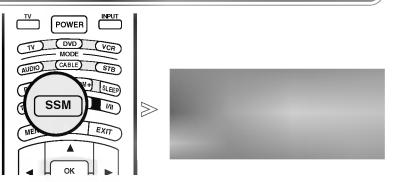


Seuls les réglages Contraste et Lumière sont affichés en mode PC.



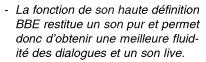
Réglage du son

- la fonction Préréglages son vous permet de bénéficier d'une meilleure qualité de son sans aucun réglage particulier car le téléviseur règle automatiquement les effets sonores selon le contenu du programme en cours.
- Lorsque vous réglez manuellement l'égaliseur de son, la fonction **Préréglages son** passe automatiquement en mode Utilisateur.
- les options SRS TSXT, Plat, Musique, Film et Sports sont prédéfinies en usine et ne peuvent donc pas être modifiées.
- Si SRS TSXT est sélectionné, les fonctions **BBE**, Aigus et Graves ne sont pas disponibles.
- Vous pouvez également utiliser le menu SON pour régler la fonction Préréglages son.



- Appuyez plusieurs fois sur la touche SSM pour sélectionner l'option de réglage de l'aspect de l'image comme indiqué ci-dessous : SRS TSXT, Plat, Musique, Film, Sports, ou Utilisateur.
- TruSurround XTtechnology est une technologie incorporée sous licence de SRS Labs, Inc.
- SRS(O) est une marque commerciale de SRS Labs, Inc.

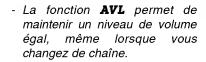






- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche MENU et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner le menu SON.
- 2 Appuyer sur la touche ► et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner BBE.
- 3 Appuyez sur la touche ► puis utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner
- 4 Appuyez sur la touche **EXIT** pour revenir sur l'image normale du téléviseur.
- **BBE**, Fabriqué sous licence de BBE Sound, Inc.







- **1** Appuyez plusieurs fois sur la touche **MENU** et la touche **▲ / ▼** pour sélectionner le menu **SON**.
- 2 Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner AVL.
- 3 Appuyez sur la touche ➤ puis utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner Marche ou Arrêt.
- 4 Appuyez sur la touche **EXIT** pour revenir sur l'image normale du téléviseur.



 Réglez le son selon votre choix et selon la pièce dans laquelle se trouve l'appareil.



- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche MENU et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner le menu SON.
- 2 Appuyez sur la touche ▶, puis sur les touches ▲ / ▼ pour sélectionner le son de votre choix (Balance, Aigus ou Graves).
- **3** Appuyez sur la touche ▶, puis utilisez les touches ◄ / ▶ pour effectuer les réglages de votre choix.
- 4 Appuyez sur la touche **EXIT** pour revenir sur l'image normale du téléviseur.



Réglage du son

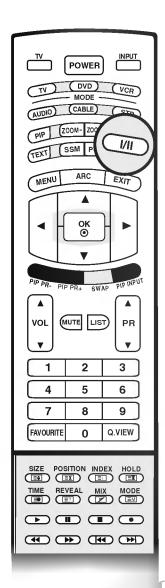




- Vous pouvez régler le statut des haut-parleurs du téléviseur.
- Si vous souhaitez utiliser votre système hi-fi stéréo externe, éteignez les haut-parleurs du téléviseur.



- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche MENU et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner le menu SON.
- 2 Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner Haut-parleurs TV.
- 3 Appuyez sur la touche ➤ puis utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner Marche ou Arrêt.
- 4 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.



■ Réception Stéréo/Bilingue

Lorsqu'un programme est sélectionné, les paramètres son apparaissent sur l'écran, après la disparition des informations relatives au numéro de programme et un nom à une chaîne.

Diffusion Affichage écran (OSD)

Mono MONO Stéréo STEREO Dual (bilinge) DUAL I

· Sélection du son mono

Si le signal stéréo est faible, l'émission sera meilleure en mono. Pour passer en mono, appuyez sur la touche I/II. Pour repasser en stéréo, rappuyez sur la touche I/II.

• Sélection de la langue pour les émissions bilingues

Si une émission est diffusée en deux langues, vous pouvez sélec-tionner **DUAL I, DUAL II** ou **DUAL I+II** en appuyant une ou plusieurs fois sur la touche I/II.

DUAL I permet de retransmettre la langue originale sur les haut-parleurs. **DUAL II** permet de retransmettre la langue du doublage sur les haut-parleurs. **DUAL I+II** permet de retransmettre une langue sur chaque haut-parleur.

■ Réception NICAM (en option)

Votre magnétoscope est équipé d'un décodeur de son numérique, qui vous permet de recevoir un son numérique NICAM (Near Instantaneous Compressed Audio Multiplexing) d'excellente qualité.

La sortie audio peut être sélectionnée en fonction du type d'émis-sion reçue avec la touche I/II.

- Lorsque vous recevez un son NICAM mono, sélectionnez NICAM MONO ou MONO.
- Lorsque vous recevez un son NICAM stéréo, sélectionnez NICAM STEREO ou FM MONO. Si le signal stéréo est mauvais, passez en mono.
- Lorsque vous recevez un son NICAM dual (bilingue), sélection-nez NICAM DUAL I, NICAM DUAL II ou NICAM DUAL I+II or MONO. Si vous sélectionnez mono, le message MONO appa-raît sur l'écran.

■ Sélection de la sortie audio

En mode **AV1, AV2, AV3, S-Video, Component, RGB PC/RGB DTV,** ou **HDMI PC/ HDMI DTV**, vous pouvez diriger la sortie son vers le haut-parleur droit ou gauche. Pour sélectionner la sortie audio, appuyez une ou plusieurs fois sur la touche **I/II**.

- **L+R** : Le signal audio de l'entrée audio L sort sur le haut-parleur gauche, le signal audio de l'entrée R sur le haut-parleur droit.
- **L+R**: Le signal audio de l'entrée audio L sort sur les haut-par leurs droit et gauche.
- R+R: Le signal audio de l'entrée audio R sort sur les haut-par leurs droit et gauche.



Menu HEURE

 \gg



- Vous devez régler l'horloge avant d'utiliser la fonction de mise en marche/arrêt automatique.
- Si une panne de courant a lieu ou si le téléviseur est débranché, il est possible que l'heure en cours se dérègle ; dans ce cas, vous devez réinitialiser l'horloge.



- 1 Appuyez le bouton MENU, ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le menu HEURE.
- 2 Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner la Horloge.
- **3** Appuyez sur les touches ▶, puis ▲ / ▼ pour régler les heures.
- 4 Appuyez sur les touches ▶, puis ▲ / ▼ pour régler les minutes.
- 5 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.



 Le minuteur de mise en arrêt commute automatiquement l'appareil à la position stand-by après que le temps de préréglage se soit écoulé.



- 1 Appuyez le bouton MENU, ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le menu **HEURE**.
- 2 Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner la **Heure œrrêt** ou **Heure Marche**.
- 3 Appuyer sur la touche ► et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner la Marche. Pour annuler la mise en marche/arrêt automatique, appuyez sur la touche ▲ / ▼ pour sélectionner Arrêt.
- 4 Appuyez sur les touches ▶, puis ▲ / ▼ pour régler les heures.
- 5 Appuyez sur les touches ▶, puis ▲ / ▼ pour régler les minutes.
- **6 Fonction On heure (Marche) seule**; appuyez sur ▶, puis sur la touche ▲ / ▼, pour régler le volume et le numéro du programme.
- 7 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.

Remarque

- a. En cas de coupure de courant prolongée (débranchement ou panne de courant), l'horloge doit être réglée de nouveau.
 b. Si aucune touche de la télécommande n'est activée durant les deux heures qui suivent la mise en service ,l'appareil
- s'arrêtera automatiquement. c. Cette fonction de "démarrage et arrêt automatique à heure schoisie" est une programmation journalière.
- d. L'arrêt automatique prime sur la mise en marche automatique si la même heure est programmée pour chacune de ces
- e. Le téléviseur doit être en mode veille pour pouvoir se mettre automatiquement en marche.

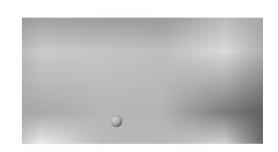


 Si cette fonction est activée et qu'il n'y a aucun signal d'entrée, le téléviseur s'éteint automatiquement après 10 minutes.



- **1** Appuyez le bouton **MENU**, ensuite le bouton **▲ / ▼** pour sélectionner le menu **HEURE**.
- 2 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Arrêt auto.
- 3 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Marche ou Arrêt
- 4 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.





- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche **SLEEP** pour sélectionner le nombre de minutes. L'option '---' apparaît tout d'abord à l'écran, suivie des options de mise en veille suivantes : 10, 20, 30, 60, 90,120,180, et 240 minutes.
- 2 La minuterie se déclenche à partir du nombre de minutes sélectionnées.
- **3** Pour savoir combien de minutes il reste avant que le téléviseur ne s'éteigne, appuyez une fois sur la touche **SLEEP**.
- 4 Pour annuler la mise en veille, appuyez plusieurs fois sur la touche SLEEP jusqu'à ce que '---' apparaisse.

Remarque

- a. Pour visionner le temps de veille restant, appuyez sur le bouton SLEEP une fois.
- b. Si vous éteignez l'appareil, le paramètre sélectionné est annulé.



Menu SPÉCIAL





Cela permet d'interdire éventuellement l'utilisation du téléviseur.



- 1 Appuyez sur la touche MENU, puis sur ▲ / ▼ pour sélectionner le menu SPÉCIAL.
- 2 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Verrouillage.
- 3 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner **Marche** ou **Arrêt**
- 4 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.

Remarque

- a. Ce téléviseur est programmé pour mémoriser les dernières options qui ont été configurées, même si celui-ci est éteint.
- b. Lorsque le **verrouillage parental** est **activé** et que le téléviseur est hors tension, appuyez sur les touches **POWER**, **TV**, **INPUT**, **PR** ▲ / ▼ ou les touches **NUMÉRIQUES** de la télécommande.
- c. Lorsque le **verrouillage parental** est **activé**, le message **Verrouillage parental** activé s'affiche à l'écran si vous n'appuyez sur aucune touche du panneau avant du téléviseur pendant le visionnage.





- Utilisez cette fonction pour savoir si XD demo est activée ou désactivée.
- la fonction XD Demo n'est pas disponible sous le mode DVI PC/HDMI PC.
- 1 Appuyez sur la touche MENU, puis sur ▲ / ▼ pour sélectionner le menu SPÉCIAL.
- 2 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner XD Démo.
- 3 Appuyez sur la touche ▶ pour démarrer XD Demo.
- 4 Pour arrêter **XD Demo**, appuyez sur la touche **EXIT**.



 Si vous activez cette fonction, le logo de l'index situé sur le panneau avant du téléviseur s'allume.



- **1** Appuyez le bouton **MENU**, ensuite le bouton **▲ / ▼** pour sélectionner le menu **SPÉCIAL**.
- 2 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner **Index**.
- 3 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Marche ou Arrêt
- 4 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.



Menu ECRAN





 \gg

- La fonction Auto config. n'est disponible que sous le mode RGB PC.
- Ajuste de façon automatique la position de l'image et minimise le tremblement de l'image.
- Si l'image n'est toujours pas nette après avoir effectué les réglages, bien que votre téléviseur fonctionne correctement, vous devez effectuer d'autres réglages.
- Permet de régler automatiquement l'écran, l'horloge et la phase de l'écran (l'image affichée disparaîtra pendant quelques secondes pendant l'exécution de Auto-configuration).



- Appuyez sur la touche MENU, puis utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner le menu ECRAN.
- Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner Auto-config.
- Appuyez sur le bouton ▶ pour lancer **Auto config**.
 - Si la position de l'image n'est toujours pas correcte, essayez de nouveau la fonction Auto adjustment (Ajustement automatique).





- La fonction Manuelle config. n'est disponible que sous les mode RGB PC ou Component (480p, 576p, 720p, 1080i).
- Si l'image n'est toujours pas nette après l'ajustement automatique et spécialement si les caractères continuent à trembler, réglez la phase de l'image manuellement.
- Pour corriger la taille de l'écran, ajustez Clock.
- Cette fonction n'est pas disponible sous les modes [480i, Component 576i]. Position H./Position V.



- Appuyez sur la touche **MENU**, puis utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner le menu **ECRAN**.
- Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner Manuelle config.
- Appuyez sur la touche ▶, puis utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner Phase, Clock, Position H. ou Position V.
 - Phase: Cette fonction vous permet de supprimer le bruit horizontal et d'affiner la dureté de l'image.
 - Clock : Cette fonction permet de minimiser les barres verticales ou les striures qui apparaissent sur le fond de l'écran.La taille horizontale de l'écran changera également.
 - Position H / Position V : Cette fonction permet de régler l'image de droite à gauche et de bas en haut, selon votre choix.
- 4 Réglez le niveau avec la touche
- 5 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.



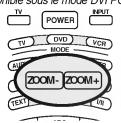


- La fonction Mode XGA n'est disponible que sous les modes RGB PC et XGA/WXGA(60Hz).
- Pour une meilleure qualité d'image, sélectionnez le même mode qui correspond à la résolution du PC.
- 1 Appuyez sur la touche MENU, puis utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner le menu **ECRAN**.
- Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner **Mode XGA**.
- 3 Appuyez sur la touche ▶, puis utilisez les touches ▲ /▼ pour sélectionner le mode de votre choix. Les réglages commencent.





- Lorsque vous agrandissez ou réduisez la taille de l'image, les images affichées sur l'écran peuvent prendre un aspect moins naturel.
- Vous pouvez également agrandir ou réduire la taille de l'image en utilisant les touches Zoom+/Zoom- de votre télécommande puis en ajustant la position de l'image principale en utilisant les boutons ▲ / ▼ / ◆ / ▶ en mode image agrandie.
- la fonction **Zoom** +/- n'est pas disponible sous le mode DVI PC.

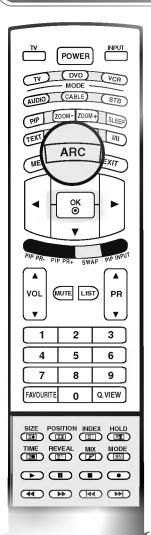




- Appuyez sur la touche MENU, puis utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner le menu ECRAN.
- **2** Appuyer sur la touche ▶ et la touche ▲ / ▼ pour sélectionner **Zoom** +/-.
- 3 Appuyez sur le bouton ▶ puis sur le bouton ◄ / ▶ pour agrandir ou réduire la taille
 - L'échelle d'ajustement de la fonction Zoom va de 100~300%.
- 4 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.



Menu ECRAN





- Les images peuvent être visualisées sous différents formats, le format Spectacle, Plein écran, Original, 4:3, 16:9, 14:9, Zoom. Dans ce cas, appuyez le touche ARC pour sélectionner le format désiré.
- Vous pouvez également utiliser le menu ECRAN pour régler ARC.

Spectacle

Quand votre poste TV reçoit un signal d'écran large, cette option vous permet de régler l'image horizontalement, selon un rapport non linéaire, pour remplir tout l'écran.

Plein écran

Quand votre poste TV reçoit un signal d'écran large, cette option vous permet de régler l'image horizontalement ou verticalement, selon un rapport linéaire, pour remplir la totalité de l'écran.

Original

Quand votre poste TV reçoit un signal d'écran large, cette option s'adapte automatiquement au format d'image envoyé.

4:3

En modo standard, l'image sera visualisée dans les 4:3 (format généralement utilisé par toutes les stations).

16:9

Format panoramique. Ce format est utilisé pour les filmes à grand spectacle (16:9).

14:9

L'écran 14:9 est visualisé juste comme le ce mais l'écran 4:3 est magnifié au haut / inférieur et leftr / droite de sorte que l'écran 14:9 soit plein.

Zoom

Cette transformation du format 4:3 en format 16:9 voeu permettra d'avoir une image agrandie.



- a. Les formats d'image 16:9 et 4:3 ne sont disponibles que sous le mode PC (RGB ou HDMI).
- b. La fonction ARC n'est pas disponible sous le mode DW (Double fenêtre).
- c. En mode Component, seuls les formats d'image 4:3,16:9 et Zoom sont disponibles.
- d. Le mode Plein peut vous sembler désagréable. Passez alors à un autre mode.





- Lorsque l'écran est agrandi, vous pouvez changer la position de l'image.
- la fonction **Position** n'est pas disponible sous le mode RGB PC.
- 1 Appuyez le bouton MENU, ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le menu ECRAN.
- **2** Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner **Position**.
- 3 Appuyez sur la touche ▶, puis sur les touches ▲ / ▼ / ◄ / ▶ pour régler la position.
- 4 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.





- Lorsque vous visionnez un film, cette fonction règle automatiquement le téléviseur de manière à ce qu'il restitue la meilleure qualité d'image possible.
- La fonction Cinéma est disponible sous les modes TV, AV, S-Video, ou Component (480i,576i).
- 1 Appuyez le bouton MENU, ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le menu ECRAN.
- 2 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Cinéma.
- 3 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Marche ou Arrêt
- 4 Appuyez sur la touche **EXIT** pour revenir sur l'image normale du téléviseur.



Menu ECRAN





- Vous pouvez sélectionner 3D NR ou MPEGNR pour diminuer les interférences qui peuvent apparaître à l'écran lorsque vous regardez la télévision.
- Cette fonction ne peut pas être utilisée sous les modes RGB PC ou HDMI PC.
- La fonction 3D NR ne peut pas être utilisée sous les modes Component, RGB DTV ou HDMI DTV.
- 1 Appuyez le bouton MENU, ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le menu ECRÁN.
- 2 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner NR.
- 3 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner 3D NR ou MPEG NR.
- 4 Appuyez sur les touches ◀ / ▶ pour effectuer les réglages de votre
 - La plage de réglage de **3D NR** est comprise entre 0 et 2.
 - La plage de réglage de **MPEG NR** est comprise entre 0 et 15.
- 5 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.





 \Rightarrow

- Vous pouvez initialiser le Zoom +/-, la Position, la Manuelle Config., la taille PIP, la position PIP et la taille de l'image secondaire en mode de double image.
- Cette fonction est disponible dans tous les modes pour initialiser la valeur ajustée.



- 1 Appuyez le bouton MENU, ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le menu ECRAN.
- 2 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner **Réglages**
- 3 Appuyez sur le bouton ▶ pour lancer Réglages usine. L'image **OK** s'affiche.

Menu PIP (Image dans l'image)/DW (Double fenêtre)



 Vous pouvez également sélectionner l'entrée de votre choix à l'aide de la touche INPUT de la télécommande.



- **1** Appuyez le bouton **MENU**, ensuite le bouton **▲ / ▼** pour sélectionner le menu **PIP/DW**.
- 2 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner **Mode**.
- 3 Appuyez sur la touche ▶, puis sur la touche ▲ / ▼ pour sélectionner TV, AVI, AV2, AV3, S-Video, Component, RGB PC/RGB DTV, ou HDMI PC/HDMI DTV.
- 4 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.

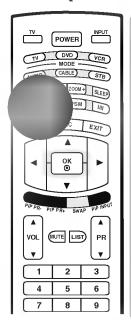


- Le mode PIP vous permet de visionner en même temps deux modes différents (sources) sur l'écran de votre téléviseur. Une des deux sources affichera une image agrandie et l'autre un insert plus petit.
- Le mode DW (Double fenêtre) divise l'écran en 2, ce qui vous permet d'afficher en même temps deux sources d'images sur l'écran de votre téléviseur. Chaque source s'affiche sur une moitié d'écran.
- Vous pouvez également sélectionner le mode DW/PIP à l'aide de la touche PIP de la télécommande.

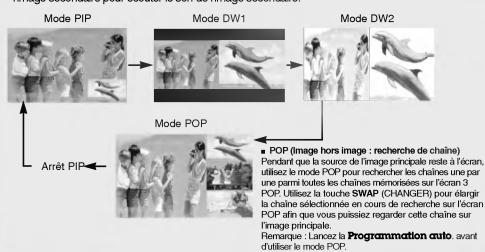


- 1 Appuyez le bouton MENU, ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le menu PIP/DW.
- 2 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner **DW** ou **PIP**.
- 3 Appuyez sur la touche ▶, puis sur les touches ▲ / ▼ pour sélectionner l'élément.
- 4 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.

Menu PIP (Image dans l'image)/DW (Double fenêtre)



Appuyez sur la touche PIP pour accéder à l'image secondaire. Chaque fois que vous appuyez sur la touche PIP, les options PIP changent selon le schéma ci-dessous.
Vous pouvez écouter le son de l'image principale en mode PIP. Remplacez l'image principale par l'image secondaire pour écouter le son de l'image secondaire.

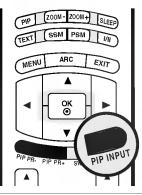




 Vous pouvez également sélectionner l'entrée de l'image secondaire de votre choix à l'aide de la touche PIP INPUT de la télécommande.



- 1 Appuyez le bouton MENU, ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le menu PIP/DW.
- 2 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner PIP Entrée.
- 3 Appuyez sur la touche ▶, puis sur la touche ▲ / ▼ pour sélectionner TV, AVI, AV2, AV3, S-Video, Component, RGB, ou HDMI.
- 4 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.

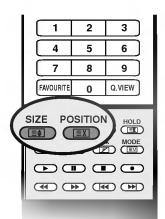


■ Appuyez sur les touches PIP INPUT pour sélectionner la source d'entrée de l'image secondaire.

Éaran principal	Sous-écran	
Écran principal	PIP/DW	POP
TV	Tous	
AV1	Tous (sauf AV1)	
AV2	Tous (sauf AV2)	
AV3	Tous (sauf AV3)	
S-Video	Tous (sauf S-Video)	TV
Component	Tous (sauf Component)	
RGB PC / RGB DTV	Tous (sauf RGB, HDMI)	
HDMI PC / HDMI DTV	Tous (sauf RGB, HDMI)	



- Vous pouvez également régler la Taille Fenêtre/Position Fenêtre à l'aide de la touche SIZE/POSITION de la télécommande.
- 1 Appuyez le bouton MENU, ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le menu PIP/DW.
- 2 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner **Taille Fenêtre** ou **Position Fenêtre**.
 - Taille Fenêtre : Appuyez sur les touches ◀ / ▶ pour régler la taille de l'image secondaire.
 - **Position Fenêtre** : Appuyez sur les touches ▲ / ▼ / ▼ / ▼ jusqu'à ce que vous atteigniez la position de votre choix.
- 3 Appuyez sur la touche EXIT pour revenir sur l'image normale du téléviseur.



■ Réglage de la taille de l'image secondaire



Appuyez sur la touche **SIZE**, puis sur les touches **◄** / **▶** pour régler la taille de l'image secondaire.

Si vous utilisez la touche **SIZE** sous les modes DW1 et DW2, l'image principale et l'image secondaire sont réglées simultanément. Si vous utilisez la touche **SIZE** sous le mode PIP, vous réglez l'image secondaire.

■ Déplacement de l'image secondaire (mode PIP uniquement)



Appuyez sur la touche **POSITION**.

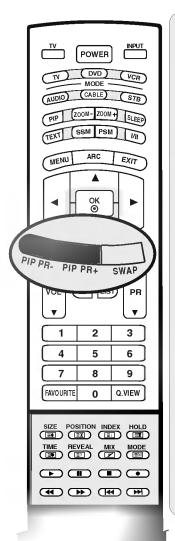
Appuyez plusieurs fois sur les touches ▲ / ▼ / ▼ / ▶ jusqu'à ce que vous atteigniez la position de votre choix. L'image secondaire se déplace de bas en haut et de gauche à droite.

Menu PIP (Image dans l'image)/DW (Double fenêtre)





- Cette fonction sert à rendre le mode PIP clair ou opaque.
- 1 Appuyez le bouton MENU, ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le menu PIP/DW.
- 2 Appuyer sur le bouton ▶ et sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner PIP Transparence.
- **3** Appuyez sur la touche ▶, puis utilisez les touches ◄ / ▶ pour réaliser les réglages pertinents.
 - La plage de réglage est comprise entre 0 et 10.
- 4 Appuyez sur la touche **EXIT** pour revenir sur l'image normale du téléviseur.



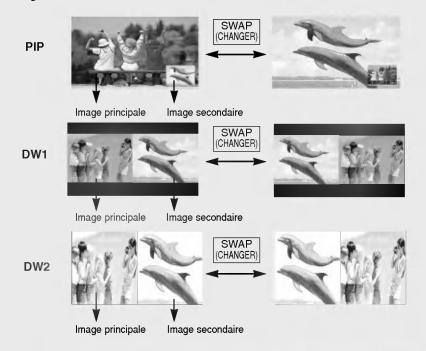
■ Sélection de chaîne de l'image secondaire

Appuyez sur les touches **PIP PR -/+** pour sélectionner une chaîne de l'image secondaire.

Le numéro de chaîne sélectionné s'affiche juste en dessous du numéro de chaîne de l'image principale.

■ Permutation de l'image principale et de l'image secondaire

Appuyez sur la touche **SWAP** pour échanger les images principales et les images secondaires.





a. Dans certains cas, lorsque vous êtes en mode PIP/DW, la qualité de l'image principale peut ne pas être la même que celle de l'image secondaire. Il se peut en effet que la qualité de l'image secondaire soit moins bonne que celle de l'image principale.

Télétexte

La fonction Télétexte (ou Texte TOP) est disponible en option. Par conséquent, seuls les postes sur lesquels le système Télétexte a été installé peuvent recevoir les émissions télétexte en utilisant les touches correspondantes.

Le télétexte est un service gratuit diffusé par la plupart des chaînes de télévision. Il propose des informations de dernières minute concernant les actualités, la météo, les programmes TV, les valeurs de la bourse, ainsi que de nombreux autres sujets.

Le décodeur télétexte de ce téléviseur est compatible avec les systèmes SIMPLE, TOP et FASTEXT. Un télétexte SIMPLE (standard) contient un certain nombre de pages, que l'on peut sélectionner en tapant directement le numéro correspondant. TOP (Table Of Page) et FASTEXT offrent des méthodes de sélection de page plus modernes, vous permettant d'afficher une page sans connaître son numéro.

Pour activer/désactiver le télétexte

Pour activer le télétexte, appuyez sur la touche **TEXT**. La première page ou la dernière page sélectionnée s'affiche. Le décodeur de télétexte sélectionne le mode télétexte retransmis par la station. Deux numéros de page, le nom de la chaîne, la date et l'heure sont maintenant affichés sur la première ligne de l'écran. Le premier numéro de page indique votre sélection, tandis que le second indique le numéro de la page actuellement affichée. Pour désactiver le télétexte, appuyez sur la touche **TEXT**. Le téléviseur réaffiche le mode précédent.

Texte SIMPLE

■ Sélection des pages

- Tapez les trois chiffres correspondant au numéro de la page avec les touches NUMEROTEES.
 Si vous tapez un mauvais chiffre, complétez le numéro erroné et recommencez, afin de sélectionner le numéro correct.
- 2. Pour sélectionner la page précédente ou la page suivante, vous pouvez utiliser la touche PR ▲ / ▼.

■ Programmation des touches de couleur en mode LIST

Pour passer en mode LIST lorsque le téléviseur est en SIMPLE, TOP ou FASTEXT, appuyez sur la touche EM.

Vous avez la possibilité de programmer quatre numéros de page de vptre choix en leur affectant une couleur. Pour les sélectionner, il vous suffira d'appuyer sur la touche de couleur correspondante.

- 1. Appuyer sur un des boutons colorés.
- 2. Utiliser le clavier numérique pour sélectionner la page du programme que vous souhaitez voir.
- 3. Appuyer sur le bouton **OK**, la page sélectionnée sera mémorisée en accès direct sur. Par la suite, vous pourrez sélectionner cette page en accès direct en appuyant sur ce même bouton coloré.
- 4. Les trois autres touches colorées peuvent être programmées de la même manière.

Texte TOP (Cette fonction n'est pas disponible dans tous les pays)

Le guide utilisateur situé en haut de l'écran affiche quatre zones colorées en rouge, vert, jaune et bleu. La zone jaune désigne le groupe suivant, la zone bleue le bloc suivant.

■ Sélection des groupes/blocs/pages

- 1. La touche BLEU permet de passer d'un bloc au suivant.
- 2. La touche JAUNE permet de passer au groupe suivant (avec fin de page automatique au bloc suivant).
- 3. La touche VERTE permet d'afficher la page suivante (avec fin de page automatique au groupe suivant). Vous pouvez également utiliser la touche PR ▲.
- 4. La touche ROUGE permet de revenir en arrière. Vous pouvez également utiliser la touche PR ▼.

■ Sélection directe des pages

En mode TOP, comme en mode SIMPLE, vous pouvez sélectionner une page télétexte en tapant les trois chiffres correspondant à son numéro avec les touches NUMEROTEES.

FASTEXT

Les pages télétexte sont codées en fonction des cases colorées figurant en bas de l'écran. Pour sélectionner une page, il suffit d'appuyer sur la touche de couleur correspondante.

■ Sélection des pages

- 1. Sélectionnez la page d'index en appuyant sur la touche
- Vous pouvez sélectionner les pages codées en fonction des cases colorées en appuyant sur la touche de couleur correspondante.
- 3. En mode FASTEXT, comme en mode SIMPLE, vous pouvez sélectionner une page télétexte en tapant les trois chiffres correspondant à son numéro avec les touches NUMEROTEES.
- 4. Pour sélectionner la page précédente ou la page suivante, utilisez la touche PR ▲ / ▼.

Fonctions télétexte spéciales

Certaines pages contiennent des informations cachées (solutions de devinettes ou d'énigmes, par exemple). Une simple pression sur la touche permet d'afficher les informations cachées. Une seconde pression cache à nouveau les informations.

SIZE (TAILLE)

Cette fonction permet de doubler la taille des lettres à l'écran.

Une simple pression sur la touche agrandit la moitié supérieure de la page.

Une deuxième pression agrandit la moitié inférieure de la page.

Une troisième pression restaure l'affichage initial.

MISE A JOUR

Cette fonction permet d'afficher l'image TV, pendant la recherche d'une page télétexte. Le symbole (EX) apparaît alors dans le coin supérieur gauche de l'écran. Lorsque la page mise à jour est disponible, le symbole (EX) est remplacé par le numéro de la page.

Appuyez sur cette touche pour visualiser la page de télétexte mise à jour.

HOLD (STILL)

Interrompt le défilement automatique des pages pour les pages télétexte comprenant plusieurs pages écran. Le nombre de pages écran et le numéro de celle qui est actuellement affichée apparaît normalement au-dessous de l'heure. Lorsque vous appuyez sur cette touche, le symbole stop apparaît dans le coin supérieur gauche de l'image et le défilement automatique des pages écran est bloqué.

Une nouvelle pression permet de relancer le défilement.

MIX

Les pages télétexte apparaissent en surimpression sur l'image TV.

Pour faire disparaître l'image TV, rappuyez sur cette touche.

EO TIME

Pour afficher l'heure en haut à droite de l'écran pendant la retrans-mission d'un programme de télévision. Pour la faire disparaître, appuyez sur la touche. En mode télétexte, pressez le bouton pour sélectionner un numéro de sous-page. Le numéro de sous-page est affiché en bas de l'écran. Pour garder ou changer la sous-page, presser les boutons Rouge/Vert ou ◀ / ▶. Presser encore pour quitter la fonction.

Référence Conseils de dépannage

	L'opération ne fonctionne pas normalement.
Mauvais fonction- nement de la télé- commande	 Vérifiez qu'aucun obstacle n'empêche la transmission du signal de la télécommande vers le moniteur. Vérifiez que la polarité des piles est correcte (+ sur +, - sur -) Vérifiez que le mode de fonctionnement à distance est correct : TV, VCR etc. Remplacez les piles.
L'appareil s'éteint soudainement	 Le mode veille est peut-être activé. Vérifiez les réglages de mise sous/hors tension. L'alimentation a été interrompue Aucune station d'émission n'est syntonisée avec le mode de mise en veille activé.

	Mauvais fonctionnement de la fonction vidéo.
Absence d'im- age et de son	 Vérifiez que l'appareil est allumé. Essayez de passer sur une autre chaîne. Il s'agit peut-être d'un problème d'émission. Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement branché sur la prise secteur. Vérifiez la direction et/ou l'emplacement de l'antenne. Vérifiez la prise secteur en y branchant un autre appareil.
L'image apparaît lentement après avoir allumé l'ap- pareil	Il est normal que l'image apparaisse lentement lorsque l'appareil s'allume. Si aucune image n'apparaît au delà de cinq minutes, contactez le service technique.
L'image et les couleurs sont mauvaises	 Réglez la Couleur à l'aide des options du menu. Assurez-vous que l'appareil et le magnétoscope sont suffisamment espacés l'un de l'autre. Essayez de passer sur une autre chaîne. Il s'agit peut-être d'un problème d'émission. Assurez-vous que les câbles du magnétoscope sont correctement installés. Activez n'importe qu'elle fonction pour restaurer la luminosité de l'image.
Barres verti- cales/horizon- tales ou tremble- ment de l'image	Décelez une possible interférence avec un appareil ou un outil électrique.
Mauvaise réception de certaines chaînes	 Il se peut que la station d'émission ait des problèmes, syntonisez sur une autre chaîne. Le signal émis par la station d'émission est faible; changez la direction de l'antenne pour recevoir un signal. Détectez les sources de possibles interférences.
L'image apparaît avec des raies ou des lignes	Vérifiez l'antenne (changez la direction de l'antenne).

	Mauvais fonctionnement de la fonction audio.
lmage normale mais absence de son	 Appuyez sur la touche VOL ou VOLUME. Le son est-il activé? Appuyez sur la touche MUTE. Essayez de passer sur une autre chaîne. Il s'agit peut-être d'un problème d'émission. Assurez-vous que les câbles audio sont correctement installés. Vérifiez que les Haut-parleurs TV sont en Marche dans le menu SON.
Absence de son sur un des haut- parleurs	Réglez la Balance à l'aide des options du menu.
Bruit particulier provenant de l'ap- pareil	L'appareil émet un bruit particulier lorsque vous l'activez et le désactivez. Ce bruit est dû au changement de température ou du taux d'humidité et n'est en aucun cas le signe d'un dysfonctionnement de l'appareil.

	Il existe un problème en mode PC. (S'applique seulement au mode PC)
Le signal est hors de la gamme.	 Ajustez la résolution, la fréquence de lignes ou la fréquence du balayage vertical. Vérifiez que le câble de signal est connecté. Vérifiez la source d'entrée.
Barres verticales ou raies à l'arrière-plan, bruit horizontal, position incorrecte	 Activez la configuration automatique ou ajustez l'horloge, la phase, ou la position H/V.
La couleur de l'écran n'est pas stable ou devient monochrome	 Vérifiez le câble du signal. Réinstallez la carte vidéo du PC.

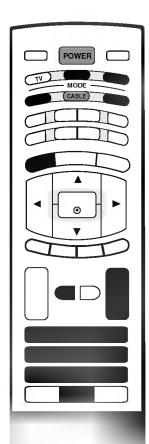
Spécifications du produit

Conditions d'alimentation/ Consommation électrique	32LB1R** : AC 100-240V~ 50/60Hz 1,5A / 145W 37LB1R** : AC 100-240V~ 50/60Hz 2,0A / 180W 42LB1R** : AC 100-240V~ 50/60Hz 2,5A / 240W
Dimensions	32LB1R ** : 911,4 mm x 259,0 mm x 596,0 mm
(Largeur x Profondeur x Hauteur	
	42LB1R ** : 1 175,0 mm x 300,0 mm x 768,0 mm
Poids (net)	46,3 pouces x 11,8 pouces x 30,2 pouces 32LB1R** : 22,6 kg (49,8 lbs) 37LB1R** : 31,6 kg (69,7 lbs) 42LB1R** : 41,4 kg (91,3 lbs)
Système TV	PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'
Couverture de programme	VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47
Impédance de l'antenne extérieure	75 Ω

 Afin d'améliorer la qualité de ce produit, les spécifications ci-dessus sont sujettes à des modifications sans préavis.

Référence

Programmation de la télécommande



La télécommande fonctionne avec d'autres marques de téléviseurs ; c'est une télécommande universelle. Elle peut être programmée pour commander la plupart des autres appareils qui fonctionnent avec une télécommande.

Néanmoins, il se peut que le télécommande ne fonctionne pas sur tous les modèles d'autres marques.

- Testez votre télécommande.
 - Pour savoir si votre télécommande peut commander un appareil externe sans aucune programmation préalable, mettez l'appareil externe sous tension (comme par exemple un magnétoscope), puis appuyez sur la touche de mode correspondante (par ex. : DVD ou VCR) de la télécommande, tout en dirigeant celle-ci vers l'appareil. Essayez de faire fonctionner les touches POWER et PR ▲ / ▼ pour voir si l'appareil externe répond correctement. Si ce n'est pas le cas, vous devez programmer la télécommande pour qu'elle puisse commander l'appareil externe.
- 2. Mettez l'appareil externe sous tension, puis appuyez sur la touche de mode correspondante (par ex.: **DVD** ou **VCR**) de la télécommande. La touche de la télécommande qui correspond à l'appareil externe sélectionné s'allume.
- 3. Appuyez simultanément sur les touches **MENU** et **MUTE** ; la télécommande est prête pour recevoir un code de programmation.
- 4. Introduisez un numéro de code à l'aide du clavier numérique de la télécommande. Vous trouverez les numéros de codes de programmation qui correspondent à votre appareil externe dans les pages suivantes. Si le code est correct, l'appareil s'éteint.
- 5. Appuyez sur la touche MENU pour mémoriser le code.
- 6. Essayez de faire fonctionner votre télécommande pour voir si l'appareil externe répond correctement. Si ce n'est pas le cas, renouvelez l'étape 2.

Codes de programmation

■ Magnétoscopes

Marque	Codes	Marque	Codes	Marque	Codes	Marque	Codes
AIWA	034	KENWOOD	014 034 039 043	PORTLAND	108	TATUNG	039 043
AKAI	016 043 046 124		047 048	PULSAR	072	TEAC	034 039 043
	125 146	LG (GOLDSTAR)	001 012 013 020	QUARTZ	011 014	TECHNICS	031 033 070
AMPRO	072		101 106 114 123	QUASAR	033 066 075 145	TEKNIKA	019 031 033 034
ANAM	031 033 103	LLOYD	034	RCA	013 020 033 034		101
AUDIO DYNAMICS	012 023 039 043	LXI	003 009 013 014		040 041 062 063	THOMAS	034
BROKSONIC	035 037 129		017 034 101 106		107 109 140 144	TMK	006
CANON	028 031 033	MAGIN	040		145 147	TOSHIBA	008 013 042 047
CAPEHART	108	MAGNAVOX	031 033 034 041	REALISTIC	003 008 010 014		059 082 112 131
CRAIG	003 040 135		067 068		031 033 034 040	TOTEVISION	040 101
CURTIS MATHES	031 033 041	MARANTZ	012 031 033 067		053 054 101	UNITECH	040
DAEWOO	005 007 010 064		069	RICO	058	VECTOR RESEARCH	012
	065 108 110 111	MARTA	101	RUNCO	148	VICTOR	048
	112 116 117 119	MATSUI	027 030	SALORA	014	VIDEO CONCEPTS	012 034 046
DAYTRON	108	MEI	031 033	SAMSUNG	032 040 102 104	VIDEOSONIC	040
DBX	012 023 039 043	MEMOREX	003 010 014 031		105 107 109 112	WARDS	003 013 017 024
DYNATECH	034 053		033 034 053 072		113 115 120 122		031 033 034 040
ELECTROHOME	059		101 102 134 139		125		053 054 131
EMERSON	006 017 025 027	MGA	045 046 059	SANSUI	022 043 048 135	YAMAHA	012 034 039 043
	029 031 034 035	MINOLTA	013 020	SANYO	003 007 010 014	ZENITH	034 048 056 058
	036 037 046 101	MITSUBISHI	013 020 045 046		102 134		072 080 101
	129 131 138 153		049 051 059 061	SCOTT	017 037 112 129		
FISHER	003 008 009 010		151		131		
FUNAI	034	MTC	034 040	SEARS	003 008 009 010		
GE	031 033 063 072	MULTITECH	024 034		013 014 017 020		
	107 109 144 147	NEC	012 023 039 043		031 042 073 081		
GO VIDEO	132 136		048		101		
HARMAN KARDON	012 045	NORDMENDE	043	SHARP	031 054 149		
HITACHI	004 018 026 034	OPTONICA	053 054	SHINTOM	024		
	043 063 137 150	PANASONIC	066 070 074 083	SONY	003 009 031 052		
INSTANTREPLAY	031 033		133 140 145		056 057 058 076		
JCL	031 033	PENTAX	013 020 031 033		077 078 149		
JCPENNY	012 013 015 033		063	SOUNDESIGN	034		
	040 066 101	PHILCO	031 034 067	STS	013		
JENSEN	043	PHILIPS	031 033 034 054	SYLVANIA	031 033 034 059		
JVC	012 031 033 043		067 071 101		067		
	048 050 055 060	PILOT	101	SYMPHONIC	034		
	130 150 152	PIONEER	013 021 048	TANDY	010 034		

■ AUDIO

Marque	Cod	les			Marque	Cod	es			Marque	Coc	les			Marque	Coc	les		
AIWA					INKEL			062		MARANTZ			020		SANYO		083	234	
		129	139	229		078			121		034	041	081	090	SCOTT	106			
	230					122	149	150	151		097	112			SHARP	031		051	
AKAI	163					152		154		MEMOREX	107					072			
ANAM	003	014	017	023		157	158	159	160	NAD	046					156		199	200
	059	106	189	216		189	207	222	224	ONKYO	013	040	041	047		206	209		
	217	235	236			225	226	227	243		048	056	057	132	SHERWOOD	005	006	158	
BURMECTER	252					247					133	140			SONY	044	045	109	114
CARVER	086				KEC	185	186	187		OPTIMUS	158					118	126	248	249
CLARION	199				KENWOOD	038	050	067	089	PANASONIC	007	033	064	113	TAEKWANG	012	020	073	074
DAEWOO	027	053	060	084		170	171	197	206		142	220	241	251		076	077	105	161
	102	148	198	221		215	222			PENNEY	104					162	163	164	165
DENON	015	075	130	143	KOHEL	030				PHILIPS	026	112	143			166	167	168	169
FANTASIA	071				NAD	045	046			PIONEER	039	042	043	063		205	231	233	242
FINEARTS	022				LOTTE	014	016	036	098		065	091	093	094	TEAC	010	085	106	136
FISHER	089	099				100	172	173	174		115	123	127	250		185	187	237	
LG (GOLDSTAR)	001	021	024	029		175	176	177	178	QUASAR	113				TECHNICS	101	113	128	134
' '	087	107	108	110		179	180	181	183	RCA	080					147	218		
	190	191	192	210		201	202	208	213	RCX	092				TOSHIBA	137			
	211	212	239			214	219	223	232	REALISTIC	103	106			THE	061			
HAITAI	034	035	188	222		238	240			SAMSUNG	124	145	146	182	VICTOR	088	131		
HARMAN/KARDON	068			_	LXI	103					193	194	195	203	WARDS	089			
JVC		013	141		MAGNAVOX	111					204	244	245		YAMAHA		055	066	092
MCS	104	- 10			MCINTOSH	049				SANSUI	011	135	138			199	-50		

Référence Codes de programmation

■ DVD

Marque	Codes	Marque	Codes	Marque	Codes	Marque	Codes
APEX DIGITAL	022	MAGNAVOX	013	PHILIPS	013	SONY	007
DENON	020 014	MARANTZ	024	PIONEER	004 026	THOMPSON	005 006
GE	005 006	MITSUBISHI	002	PROCEED	021	TOSHIBA	019 008
HARMAN KARDON	027	NAD	023	PROSCAN	005 006	YAMAHA	009 018
JVC	012	ONKYO	008 017	RCA	005 006	ZENITH	010 016 025
LG (GOLDSTAR)	001 010 016 025	PANASONIC	003 009	SAMSUNG	011 015		

■ CÂBLE

Marque	Codes	Marque	Codes	Marque	Codes	Marque	Codes
ABC	003 004 039 042	GOLDEN CHANNEL	_030	PHILIPS	006 012 013 020	SPRUCER	047 078
	046 052 053	HAMLIN	049 050 055		065 085 090	STARCOM	002 004 008 009
AJIN	112	HITACHI	052 055	PIONEER	034 051 052 063	STARGATE	008 030
ANTRONIK	014	HOSPITALITY	070 077		076	TADIRAN	030
ARCHER	005 007 014 024	JERROLD	002 003 004 008	PRUCER	059	TAEKWANG	110
CABLE STAR	026		009 010 052 069	PTS	011 048 071 072	TAIHAN	105
CENTURION	092		074		073 074	TANDY	017
CENTURY	007	LG (GOLDSTAR)	001 106 101 005	PULSAR	100	TEXSCAN	029
CITIZEN	007	M-NET	037	RCA	047	TOCOM	039 040 056
COLOUR VOICE	065 090	MACOM	033	REGAL	049 050	TOSHIBA	100
COMBANO	080 081	MAGNAVOX	010 012 064 079	REGENCY	057	UNIKA	007 014 024
COMTRONICS	019 030	MEMOREX	100	REMBRANT	025	UNITED CABLE	004 053
DIAMOND	023	MOVIE TIME	028 032	SAMSUNG	102 107 030 068	UNIVERSAL	005 007 014 024
EAGLE	020 030 040	NSC	015 028 038 071	SCIENTIFIC ATLANTA	003 011 041 042		026 027 032 035
EASTERN	057 062 066		073		043 045 046	VIEWSTAR	012 015 018 086
ELECTRICORD	032	OAK	016 031 037 053	SHERITECH	022		087 088 089
GE	072	PANASONIC	044 047	SIGNAL	030	ZENITH	100 114 060 093
GEMINI	008 022 025 054	PARAGON	100	SIGNATURE	052		
GI	052 074	POST NEWS WEEK	(016	SL MARX	030		

■ STB

Marque	Codes	Marque	Codes	Marque	Codes	Marque	Codes
ALPHASTAR DSR	123	EUROPLUS	114	MACOM	010 059 063 064	SATELLITE SERVICE CO	028 035 047 05
AMPLICA	050	FUJITSU	017 021 022 027		065	(085
BIRDVIEW	051 126 129		133 134	NEXTWAVE	028 124 125	SONY	103
CHANNEL MASTER	013 014 015 0	8 GENERALINSTRUMENT	003 004 016 029	NORSAT	069 070	STARCAST	041
	036 055		031 059 101	PACE SKY SATELLITE	143	SUPER GUIDE	020 124 125
CHAPARRAL	008 009 012 0	7 HITACHI	139 140	PANASONIC	060 142	TEECOM	023 026 075 08
СІТОН	054	HOUSTON TRACKER	033 037 039 051	PANSAT	121	(088 090 107 13
CURTIS MATHES	050 145		057 104	PERSONAL CABLE	117		137
DRAKE	005 006 007 0	0 HUGHES	068	PHILIPS	071	TOSHIBA	002 127
	011 052 112 1	6 JANIEL	060 147	PICO	105	UNIDEN	016 025 042 04
	141	JERROLD	061	PRESIDENT	019 102	(044 045 048 049
DX ANTENNA	024 046 056 07	KATHREIN	108	PRIMESTAR	030 110 111	(078 079 080 08
ECHOSTAR	038 040 057 0	8 LEGEND	057	PROSAT	072		101 135 136
	093 094 095 0	6 LG (GOLDSTAR)	001	RCA	066 106	VIEWSTAR	115
	097 098 099 1	0 LUTRON	132	REALISTIC	043 074	WINEGARD	128 146
	122	LUXOR	062 144	SAMSUNG	123	ZENITH	081 082 083 08
ELECTRO HOME	089	MEMOREX	057	SCIENTIFIC ATLANTA	032 138	(091 120

Codes IR

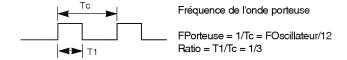
How to Connect

Branchez la télécommande à fil sur la prise du téléviseur prévue à cet effet.

Remote Control IR Codes

▶ Forme d'onde émise

Impulsion unique, fréquence de 37.917 KHz modulée à 455 KHz

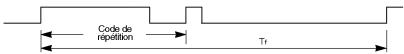


► Configuration de la trame

Première trame

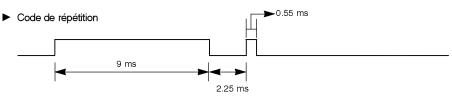
Code d'entê	Octet personnalisé bas						Octet personnal- isé haut									Données									Ī	Doni	nées	_ 3				
	CO	C1	C2	СЗ	С4	C5	C6	C7	CO	C1	C2	СЗ	C4	C5	C6	C7	D0	D1	D2	DЗ	D4	D5	D6	D7	DO	D1	D2	DЗ	D4	D5	<u>D6</u>	07

• Trame répétée



▶ Code d'entête





▶ Description des bits



Intervalle de trame : Tf
 Le signal est transmis tant qu'une touche est maintenue enfoncée.



Référence

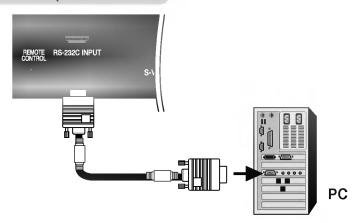
Codes IR

Code (Hexadécimal)	Fonction	Remarque		
OF	TV	Touche de la télécommande		
08	POWER	Touche de la télécommande		
0B	INPUT	Touche de la télécommande		
C4	MARCHE	Spécifique code IR (marche uniquement)		
C5	ARRÊT	Spécifique code IR (ARRÊT uniquement)		
60	PIP	Touche de la télécommande		
5D	ZOOM-	Touche de la télécommande		
5C	ZOOM+	Touche de la télécommande		
0E	SLEEP	Touche de la télécommande		
20	TEXT	Touche de la télécommande		
52	SSM	Touche de la télécommande		
4D	PSM	Touche de la télécommande		
OA	1/11	Touche de la télécommande		
43	MENU	Touche de la télécommande		
79	ARC	Touche de la télécommande		
5B	EXIT	Touche de la télécommande		
07	•	Touche de la télécommande		
06	•	Touche de la télécommande		
40	▲	Touche de la télécommande		
41	▼	Touche de la télécommande		
44	ОК	Touche de la télécommande		
72	PIP PR-	Touche de la télécommande		
71	PIP PR+	Touche de la télécommande		
63	SWAP	Touche de la télécommande		
61	PIP INPUT	Touche de la télécommande		
72	RED	Touche de la télécommande		
71	GREEN	Touche de la télécommande		
63	YELLOW	Touche de la télécommande		
61	BLUE	Touche de la télécommande		
02	VOL A	Touche de la télécommande		
03	VOL ▼	Touche de la télécommande		
00	PR ▲	Touche de la télécommande		
01	PR ▼	Touche de la télécommande		
09	MUTE	Touche de la télécommande		
53	LIST	Touche de la télécommande		
10~19	Touches numérotées 0 ~ 9	Touche de la télécommande		
1E	FAVOURITE	Touche de la télécommande		
1A	Q.VIEW	Touche de la télécommande		
64	SIZE	Touche de la télécommande		
62	PIP : POSITION	Touche de la télécommande		
70	Télétexte : UPDATE	Touche de la télécommande		
70 65	INDEX HOLD	Touche de la télécommande Touche de la télécommande		
26	TIME	Touche de la telecommande Touche de la télécommande		
26 2A	REVEAL			
2A 24	MIX	Touche de la télécommande		
24 22	MODE	Touche de la télécommande Touche de la télécommande		
22	WODE	Touche de la telecommande		

Installation du système de commande externe ; RS-232C

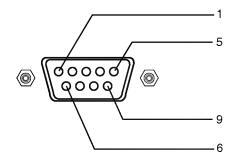
- Connectez le jack RS-232C à un matériel de commande externe (tel qu'un ordinateur ou un système de commande A/V) pour contrôler les fonctions de la télévision en externe.
- Connectez le port série du matériel externe au jack RS-232C, à l'arrière du poste TV.
- le câble de connexion RS-232C n'est pas fourni avec le poste TV.

Installation du dispositif RS-232C



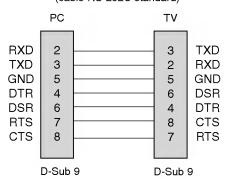
Type de connecteur : D-Sub 9 broches mâle

N°	Nom de broche
1	Pas de connexion
2	RXD (réception de données)
3	TXD (envoi de données)
4	DTR (terminal de données prêt)
5	GND (terre)
6	DSR (modem prêt)
7	RTS (prêt à envoyer)
8	CTS (prêt à émettre)
9	Pas de connexion

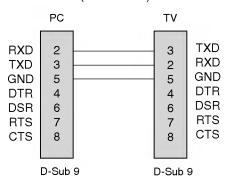


Configurations RS-232C

Configurations 7 fils (câble RS-232C standard)



Configurations 3 fils (non standard)



Référence

Installation du système de commande externe ; RS-232C

- Utilisez cette fonction pour spécifier un numéro d'identificateur du moniteur (numéro ID).
- Consultez 'Mise en correspondance réelle 1' à la page 63.
- Appuyez sur la touche MENU, puis utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner le menu SPÉCIAL.
- 2. Appuyez sur la touche ▶, puis utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner **Set ID**.
- Appuyez sur la touche ▶, puis à l'aide des touches ◄ / ▶
 réglez Set ID pour choisir l'identificateur du moniteur de
 votre choix. La gamme de réglage de Set ID est de 1 à 99.
- 4. Appuyez sur la touche OK pour valider.

Paramètres de communication

- Débit en baud : 9600 bps (UART émetteur-récepteur universel asynchrone)
- Longueur des données : 8 bits
- Parité : aucuneBit d'arrêt : 1 bit
- Code de communication : code ASCII
- * Use a crossed (reverse) cable.

Liste des références de commandes

	COMMANDE 1	COMMA 2	NDE DONNÉE S (hexa)
01. Marche	k	а	0 ~ 1
02. Sélection de l'entrée (Image	principale) x	b	*
03. Sélection de l'entrée (Image	secondaire) x	У	*
04. Format de l'image	k	С	0 ~ 6
05. Sommeil écran	k	d	0 ~ 1
06. Volume muet	k	е	0 ~ 1
07. Contrôle du volume	k	f	0 ~ 64
08. Contraste	k	g	0 ~ 64
09. Luminosité	k	h	0 ~ 64
10. Couleur	k	i	0 ~ 64
11. Teinte	k	j	0 ~ 64
12. Netteté	k	k	0 ~ 64
13. Sélection menu	k	I	0 ~ 1
14. Verrou	k	m	0 ~ 1
15. Balance	k	t	0 ~ 64
16. Sélection de chaîne (entrée principale	du téléviseur) m	а	0 ~ 63
17. Sélection de chaîne (entrée secondaire	du téléviseur) m	b	0~1
18. Touche	m	С	Code de touche

 Reportez-vous aux paragraphes 02 et 03 'Sélection de l'entrée' à la page 63.



Protocole de transmission/réception

Transmission

[Command1][Command2][][Set ID][][Data][Cr]

- * [Command 1] : première commande. (k,x ou m)
- [Command 2] : seconde commande.
- [Set ID] : vous pouvez régler cette fonction pour qu'elle choisisse le monitor ID (l'identificateur du moniteur) désiré, dans le Special menu (Menu spécial). La plage de réglage va de 1 à 99. Si vous sélectionnez l'identificateur "0", vous pouvez contrôler tous les moniteurs connectés. L'identificateur (Set ID) est indiqué en décimales (1~99) dans le menu et en hexadécimales (0x0~0x63), dans le protocole de transmission/réception.
- * [DATA] : pour transmettre des données de commande. Transmettre "FF" pour voir l'état des commandes.
- * [Cr] ([rc]) : retour chariot.
- Code ASCII " 0x0D "
 * []: code ASCII " espace (0x20) "

Accusé de réception OK

[Command2][][Set ID][][OK][Data][x]

* Le moniteur transmet un accusé de réception (ACK) de ce format quand il reçoit des données normales. Si les données reçues sont en mode lecture, il indique l'état actuel des données. Si ces données sont en mode écriture, ce sont celles de l'ordinateur.

Erreur accusé de réception

[Command2][][Set ID][][NG][Data][x]

- * Le moniteur transmet un accusé de réception (ACK) de ce format quand il reçoit des erreurs de communication ou des données anormales de fonctions non viables.
 - Données 1 : code non autorisé
 - 2 : fonction non prise en charge.
- Messages d'erreur
- Illegal ID: si l'identificateur est incorrect ou si aucun identificateur n'a été saisi.
- 2. **B_TokenLength** !=2 : si le premier argument de la commande n'est pas égal à 2.
- 3. Error ==TOKEN_ERROR : si certains caractères spéciaux ou numériques sont saisis dans le premier argument de la commande ou si un espace a été introduit à la mauvaise place dans le premier argument de la commande.

 Toute de la commande de la c
- Illegal Opcodes: si un alphabet incorrect est saisi dans le premier argument de la commande.
- Illegal Params: si un paramètre incorrect est défini à la fin de la ligne de commande (la valeur du paramètre n'est pas prise en charge).

01. Marche (commande : a)

pour allumer et éteindre le poste TV.

Transmission

[k][a][][Set ID][][Data][Cr]

Donnée 0 : éteint 1 · allumé

Accusé de réception

[a][][Set ID][][OK][Data][x]

pour montrer si le poste est allumé ou éteint.

[k][a][][Set ID][][FF][Cr]

Accusé de réception

[a][][Set ID][][OK][Data][x]

Donnée 0 : éteint 1 : allumé

02. Sélection de l'entrée (commande : b) (Main Picture Input)

pour sélectionner l'entrée de la télévision. Vous pouvez également sélectionner une entrée en utilisant la touche TV/AV de la télécommande de la télévision.

Transmission

[x][b][][Set ID][][Data][Cr]

Data 10:TV 50 or 60: RGB PC 20: AV1 21: AV2 51 or 61: RGB DTV 22: AV3 : HDMI PC 90 30 : S-Video 91 : HDMI DTV 40 : Component

Accusé de réception

[b][][Set ID][][OK][Data][x]

03. Sélection de l'entrée (commande : y) (Entrée de l'image secondaire)

[x][y][][Set ID][][Data][Cr]

Donnée 10 : TV 50 or 60 : RGB 20: AV1 90 : HDMI

22: AV3 30 : S-Video 40: Component

Accusé de réception

[y][][Set ID][][OK][Data][x]

04. Format de l'image (commande : c) (format image principale)

Pour régler le format de l'écran.

Vous pouvez aussi régler le format de l'écran avec la touche ARC (CF: commande format) de la télécommande ou dans le menu à l'écran.

Transmission

[k][c][][Set ID][][Data][Cr]

Donnée 0: Normal screen (4:3) 4 : Spectacle 1: Wide screen (16:9) 5: Plein écran 2: 14:9 6: Original 3: Zoom

* En mode PC, seuls les formats 16:9 et 4:3 sont disponibles.

Accusé de réception

[c][][Set ID][][OK][Data][x]

05. Sommeil écran (commande : d)

Pour mettre l'écran en sommeil ou le réactiver.

<u>Transmission</u>

[k][d][][Set ID][][Data][Cr]

Donnée 0 : écran actif

1 : écran en sommeil (désactivé)

06. Volume muet (commande : e)

pour allumer ou éteindre le son. Vous pouvez aussi éteindre le son avec la touche MUTE (MUET) de la télécommande.

Transmission

[k][e][][Set ID][][Data][Cr]

Donnée 0: volume désactivé (muet) 1: volume actif

Accusé de réception

[e][][Set ID][][OK][Data][x]

07. Contrôle du volume (commande : f)

Pour régler le volume.

Vous pouvez aussi régler le volume avec les touches volume de la télécommande.

Transmission

[k][f][][Set ID][][Data][Cr]

Donnée min : 0 ~ max : 64(transmise par code hexadécimal) Se référer au chapitre 'Real data mapping 1' ("Mise en correspondance réelle 1"), comme indiqué ci-dessous.

Accusé de réception

[f][][Set ID][][OK][Data][x]

08. Contraste (commande : g)

Pour régler le contraste de l'écran. Vous pouvez aussi régler le contraste dans le menu Picture (Image).

Transmission

[k][g][][Set ID][][Data][Cr]

Donnée min : 0 ~ max : 64 (transmise par code hexadécimal)

• Se référer au chapitre 'Real data mapping 1' ("Mise en correspondance réelle 1"), comme indiqué ci-dessous.

<u>Acknowledgement</u>

[g][][Set ID][][OK][Data][x]

Mise en correspondance réelle 1

0 : incrément 0 A: incrément 10 incrément 15 10 : incrément 16 64: incrément 100

Teinte: R50 ~ G50 Balance: L50 ~ R50

Référence

Installation du système de commande externe ; RS-232C

09. Luminosité (commande :h)

pour régler la luminosité de l'écran. Vous pouvez aussi régler la luminosité dans le menu Picture (Image).

Transmission

[k][h][][Set ID][][Data][Cr]

Donnée min : 0 ~ max : 64 (transmise par code hexadécimal)
• Se référer au chapitre 'Real data mapping 1' ("Mise en correspondance réelle 1"). Voir page 63.

Accusé de réception

[h][][Set ID][][OK][Data][x]

10. Couleur (commande : i)

Pour régler la couleur de l'écran.

Vous pouvez aussi régler la couleur dans le menu Picture (Image). Transmission

[k][i][][Set ID][][Data][Cr]

Donnée min : 0 ~ max : 64(transmise par code hexadécimal)
• Se référer au chapitre 'Real data mapping 1' ("Mise en correspondance réelle 1"). Voir page 63.

<u>Accusé de réception</u>

[i][][Set ID][][OK][Data][x]

11. Teinte (commande : j)

Pour régler la teinte de l'écran. (entrée M, norme NTSC uniquement) Vous pouvez aussi régler la teinte dans le menu Picture (Image).

Transmission

[k][j][][Set ID][][Data][Cr]

Donnée : vert 0 ~ rouge : 64(transmise par code hexadécimal)
• Se référer au chapitre 'Real data mapping 1' ("Mise en correspondance réelle 1"). Voir page 63.

Accusé de réception

[j][][Set ID][][OK][Data][x]

12. Netteté (commande : k)

pour régler la netteté de l'écran.

Vous pouvez aussi régler la netteté dans le menu Picture (Image).

Transmission

[k][k][][Set ID][][Data][Cr]

Donnée min : 0 ~ max : 64(transmise par code hexadécimal) • Se référer au chapitre 'Real data mapping 1' ("Mise en correspondance réelle 1"). Voir page 63.

Accusé de réception

[k][][Set ID][][OK][Data][x]

13. Sélection menu (commande : I)

Pour activer ou désactiver le menu à l'écran (OSD).

<u>Transmission</u>

[k][l][][Set ID][][Data][Cr]

Donnée 0 : OSD (menu à l'écran) en sommeil 1 : OSD (menu à l'écran) actif

Accusé de réception

[l][][Set ID][][OK][Data][x]

14. Verrou (commande: m)

Pour verrouiller les commandes du panneau avant du téléviseur.

Transmission

[k][m][][Set ID][][Data][Cr]

Donnée 0 : déverrouillé

1 : verrouillé

<u>Accusé de réception</u>

[m][][Set ID][][OK][Data][x]

 Utilisez ce mode si vous n'utilisez pas les commandes du panneau avant du téléviseur. Lorsque l'alimentation principale est sous/hors tension, le verrouillage de la télécommande se désactive.

15. Balance (commande : t)

Pour régler la balance.

Transmission

[k][t][][Set ID][][Data][Cr]

Donnée min : 0 ~ max : 64 (transmise par code hexadécimal)
• Se référer au chapitre 'Real data mapping 1' ("Mise en correspondance réelle 1"). Voir page 63.

Accusé de réception

[t][][Set ID][][OK][Data][x]

16. Sélection de chaîne (Commande : m a) (entrée principale du téléviseur)

Règle la fréquence du canal selon les nombres physiques/majeurs/mineurs suivants.

<u>Transmission</u>

[m][a][][Set ID][][Data0][Cr]

Donnée 0 : numéro de programme

Min: 0 ~ Max: 63 (transmis par code hexadécimal)

Accusé de réception

[a][][Set ID][][OK][Data0][x]
[a][][Set ID][][OK][Data0][x]][NG][Data0][x]

17. Sélection de chaîne (Commande : m b) (entrée secondaire du téléviseur)

Règle la fréquence du canal selon les nombres physiques/majeurs/mineurs suivants.

Transmission

[m][b][][Set ID][][Data 0][Cr]

Donnée 0 : numéro de programme

Min: 0 ~ Max: 63 (transmis par code hexadécimal)

Accusé de réception

[b][][Set ID][][OK][Data0][x] [b][][Set ID][][NG][Data0][x]

18. Touche (commande : m c)

Pour envoyer un code de touche IR à distance.

Transmission

[m][c][][Set ID][][Data][Cr]

Donnée : code de touche (voir page 60)

Accusé de réception

[c][][Set ID][][OK][Data][x]