

# MANUEL D'UTILISATION

# MONITEUR TV LCD À LED

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser votre appareil et conservez-le pour vous y référer ultérieurement.

## MODÈLES DE MONITEURS LCD À LED

M1950D

M2250D

M2350D

M2450D

M2550D

# TABLE DES MATIÈRES

## 4 ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

- 4 Déballage
- 5 Parties et boutons
- 6 Porter et déplacer le Moniteur
- 6 Installation du Moniteur
  - 6 - Montage du pied
  - 6 - Démontage du pied et du corps de pied
- 7 - Installation sur une table
- 8 - Montage sur un mur
- 9 - Rangement des câbles

## 10 TÉLÉCOMMANDE

## 12 UTILISATION DU MONITEUR

- 12 Raccordement à un PC
  - 12 - Raccordement HDMI
  - 13 - Raccordement DVI-HDMI
  - 13 - Raccordement RGB (RVB)
- 14 Réglage de l'écran
  - 14 - Sélection d'un mode d'image
  - 14 - Customizing image options
- 15 - Personnalisation des options d'affichage PC
- 15 Réglage du son
  - 15 - Sélection d'un mode son
  - 15 - Personnalisation des options de son

## 16 REGARDER LA TÉLÉVISION

- 16 Raccordement d'une antenne ou d'un câble
  - 16 - Raccordement d'une antenne ou d'un câble basique
  - 16 - Raccordement d'un boîtier de jonction
- 17 Première mise en marche du téléviseur
- 18 Regarder la télévision
- 18 Gestion des chaînes
  - 18 - Automatiquement la mise en place des chaînes
  - 21 - Manuellement la mise en place des chaînes (En mode numérique)
  - 22 - Manuellement la mise en place des chaînes (En mode analogique)

- 23 - CONFIG. TNT CÂBLE (EN MODE CÂBLE UNIQUEMENT)
- 23 - Édition de votre liste de chaînes
- 24 - En mode numérique (DTV)/RADIO
- 24 - En mode TV
- 25 - Mise à jour logiciel
- 25 - Une mise à jour logicielle signifie que le logiciel peut être téléchargé à l'aide du système de diffusion terrestre américaine.
- 26 - DIAGNOSTIQUE
- 26 - INFOS CI [COMMON INTERFACE] (INTERFACE COMMUNE)
- 27 - SÉLECTION DE LA LISTE DES CHAÎNES
- 27 - CONFIGURATION DES CHAÎNES PRÉFÉRÉES
- 28 Utilisation des options supplémentaires
- 28 - Réglage du format de l'image
- 30 - Utilisation de la liste des entrées
- 30 - SÉLECTION DU PAYS/LANGUE DU MENU À L'ÉCRAN
- 31 - SÉLECTION DE LA LANGUE (EN MODE NUMÉRIQUE UNIQUEMENT)
- 32 En utilisant les options de verrouillage
- 32 - Verrouiller les boutons de la série Monitor.
- 33 - Contrôle parental (En mode numérique uniquement)
- 33 Utilisation du menu rapide

## 34 EPG (GUIDE DE PROGRAMMES ÉLECTRONIQUE) (EN MODE NUMÉRIQUE UNIQUEMENT)

- 34 Utilisation du Guide de Programmes Électronique
- 34 - Activation/désactivation du guide de programmes électronique
- 34 - Sélectionner un programme
- 34 - Signification des touches en mode Guide NOW/NEXT
- 35 - Signification des touches en mode Guide sur 8 jours
- 35 - Signification des touches en mode Modification date

- 35 - Signification des touches dans la boîte de description détaillée
- 35 - Signification des touches en mode de réglage Enregistrement/Rappel
- 35 - Fonction des boutons en mode Liste planifiée

## 36 DIVERTISSEMENT

- 36 Utilisation des fonctions média intégrées
- 36 - Raccordement d'un périphérique de stockage USB
- 37 - Navigation dans les fichiers
- 38 - Visionner des photos
- 40 - Écouter de la musique
- 42 - Regarder des films
- 45 - Code d'enregistrement DivX
- 45 - Désactivation de la fonction DivX

## 46 PERSONNALISATION DES RÉGLAGES

- 46 Accéder aux menus principaux
- 47 Personnalisation des réglages
- 47 - Paramètres CONFIG
- 48 - Paramètres IMAGE
- 52 - Paramètres SON
- 55 - Paramètres HEURE
- 56 - Paramètres OPTION
- 57 - Paramètres VERROU
- 58 - Paramètres SOURCE
- 58 - Paramètres USB

## 59 RACCORDEMENTS

- 59 Vue d'ensemble des raccordements
- 61 Raccordement d'un récepteur HD, d'un lecteur DVD ou d'un magnétoscope
- 61 - Raccordement HDMI
- 61 - Raccordement DVI-HDMI
- 61 - Raccordement Composante
- 62 - Raccordement Péritel
- 62 Raccordement à un système audio
- 62 - Raccordement audio numérique optique
- 63 - Raccordement d'un casque
- 63 Raccordement USB

## 64 TÉLÉTEXTE

- 64 POUR ACTIVER/DÉSACTIVER LE TÉLÉTEXTE
- 64 Texte simple
- 64 - Sélection des pages
- 64 Texte Top
- 64 - Sélection des groupes/blocs/pages
- 64 - Sélection directe des pages
- 65 Fastext
- 65 - Sélection des pages
- 65 Fonctions télétexte spéciales
- 65 - Option texte

## 66 TÉLÉTEXTE NUMÉRIQUE

- 66 Télétexte dans le service numérique
- 66 **Télétexte du service numérique**

## 67 ENTRETIEN

- 67 Écran et cadre
- 67 Meuble et pied
- 67 Cordon d'alimentation

## 68 DÉPANNAGE

- 68 Général
- 69 Mode PC

## 71 SPÉCIFICATIONS

## 78 CODES INFRAROUGE

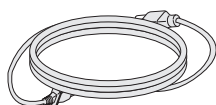
## 79 INSTALLATION D'UN SYSTÈME DE COMMANDE EXTERNE

- 79 Installation du dispositif RS-232C
- 79 Type de connecteur : D-Sub 9 broches mâle
- 80 Configurations RS-232C
- 81 Paramètres de communication
- 81 Liste des références de commandes
- 82 Protocole de transmission/réception

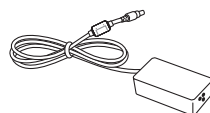
# ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

## Déballage

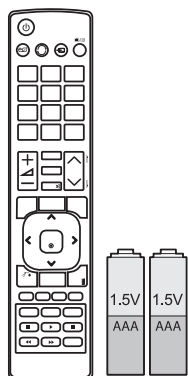
Vérifiez que les accessoires suivants se trouvent dans le carton. S'il vous manque un accessoire ou plusieurs accessoires, veuillez contacter votre revendeur. Les illustrations contenues dans ce manuel peuvent être différentes du produit et des accessoires réels.



Cordon d'alimentation



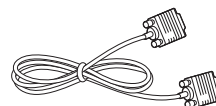
Cordon d'alimentation



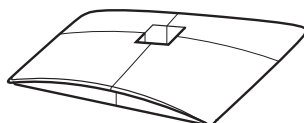
Télécommande / Piles



Base du socle



Câble de RVB



Base du socle



CD (Manuel D'utilisation) /  
Carte



### ATTENTION

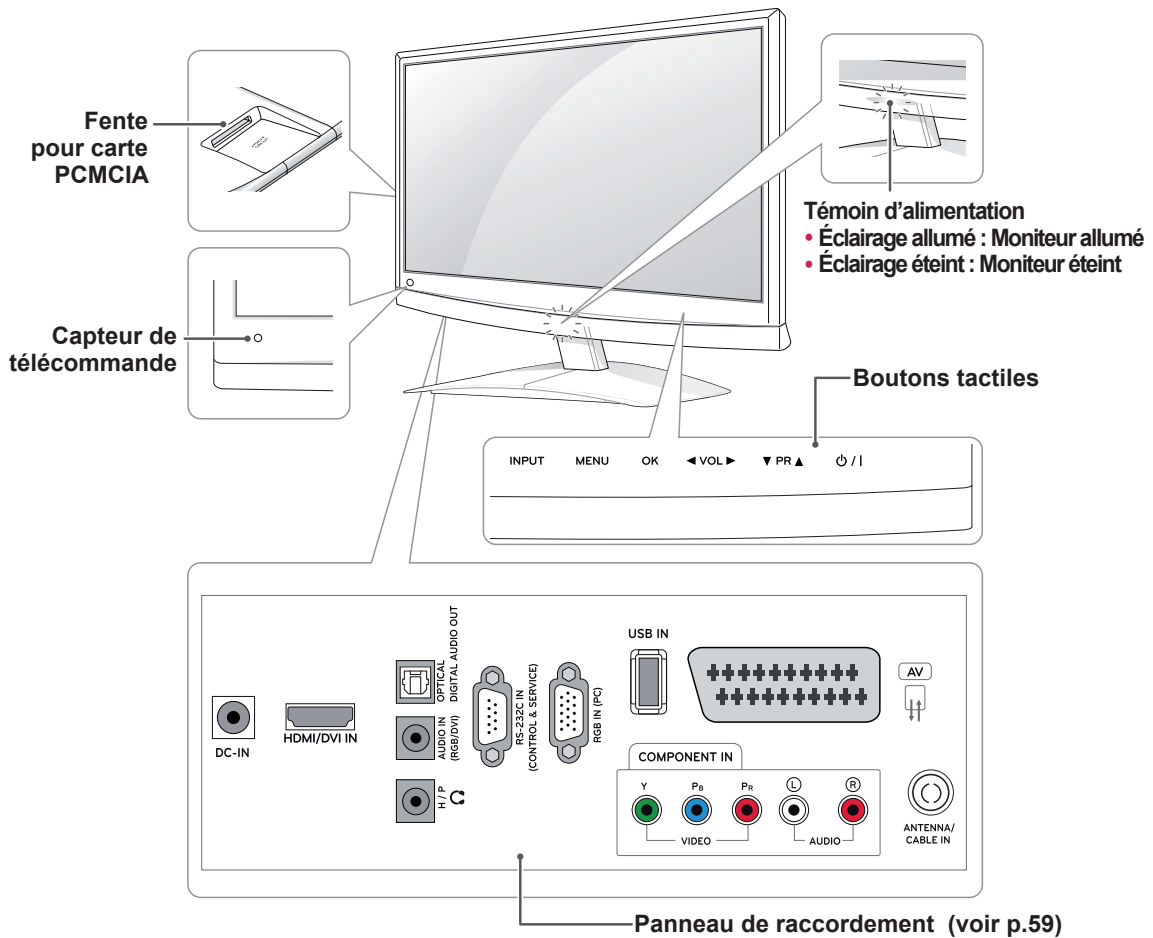
- Afin de préserver la sécurité et la durée de vie du produit, n'utilisez aucun composant piraté.
- Les dommages ou blessures causés par l'utilisation d'un composant piraté ne sont pas couverts par la garantie.



### REMARQUE

- Les accessoires livrés avec votre produit peuvent varier en fonction du modèle.
- Pour des besoins de mise à jour des fonctions de ce produit, les caractéristiques ou le contenu du présent manuel sont sujets à modification sans préavis

## Parties et boutons



| Bouton tactile | Description                                                                                 |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| INPUT          | Permet de modifier la source d'entrée.                                                      |
| MENU           | Permet d'accéder aux menus principaux, de sauvegarder votre entrée et de quitter les menus. |
| OK             | Permet de sélectionner l'option surlignée ou de confirmer une entrée.                       |
| ◀ VOL ▶        | Permet de régler le volume.                                                                 |
| ▼ PR ▲         | Permet de parcourir les chaînes sauvegardées.                                               |
| ⏻ / I          | Permet d'allumer ou d'éteindre l'appareil.                                                  |

Tous les boutons sont tactiles, un simple touché lance la fonction souhaitée.

### ! REMARQUE

- Vous pouvez régler le témoin d'alimentation sur Arrêt ou Marche en sélectionnant **OPTION** dans les menus principaux.

## Porter et déplacer le Moniteur

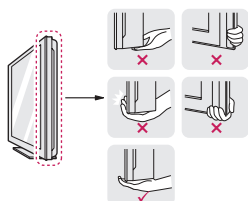
Avant de déplacer ou de soulever le Moniteur, quel que soit le type et la taille du Moniteur, lisez les instructions suivantes afin d'éviter de rayer ou d'endommager le Moniteur et assurer la sécurité du transport.



### ATTENTION

Évitez de toucher l'écran, cela pourrait endommager l'écran ou certains pixels utilisés pour créer des images.

- Nous vous recommandons de déplacer le Moniteur dans son carton ou emballage d'origine.
- Avant de déplacer ou de soulever le Moniteur, débranchez le cordon d'alimentation ainsi que tous les câbles.
- Tenez fermement le haut et le bas du cadre du Moniteur. Ne saisissez pas le Moniteur par la partie transparente, le haut-parleur ou la grille du haut-parleur.



- Lorsque vous portez le Moniteur, veillez à ne pas placer l'écran face à vous afin d'éviter les rayures.



- Lorsque vous transportez le Moniteur, prenez les mesures nécessaires pour le protéger des secousses ou des vibrations excessives.
- Lorsque vous transportez le Moniteur, calez-le à la verticale, ne le renversez jamais à l'horizontale, ne l'inclinez jamais vers la gauche, ni vers la droite..

## Installation du Moniteur

### Montage du pied

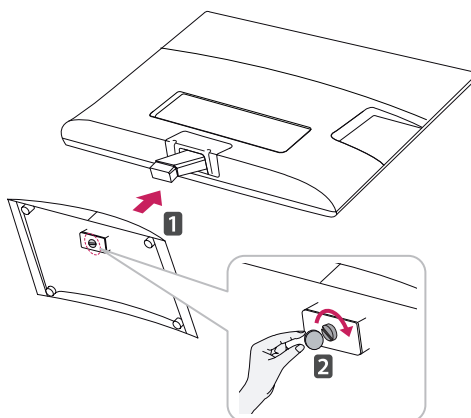
- 1 Posez le Moniteur, écran face au sol, sur une surface plane et non rigide



### ATTENTION

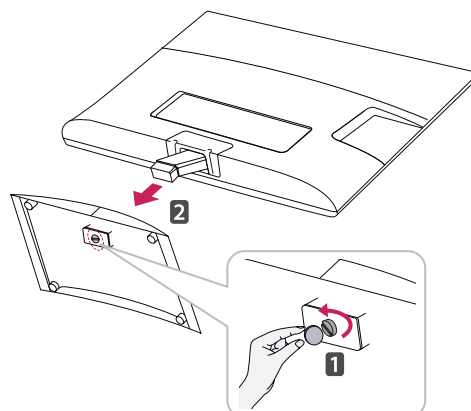
Lay a foam mat or soft protective cloth on the surface to protect the screen from damage.

- 2 Fixez le **pied** à l'écran en tournant la vis vers la droite à l'aide d'une **pièce de monnaie**.

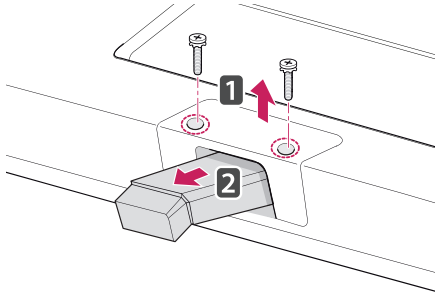


### Démontage du pied et du corps de pied

- 1 Posez le Moniteur, écran face au sol, sur une surface plane et non rigide.
- 2 Tournez la vis vers la gauche, puis tirez sur le **pied pour le désolidariser du corps de pied**.



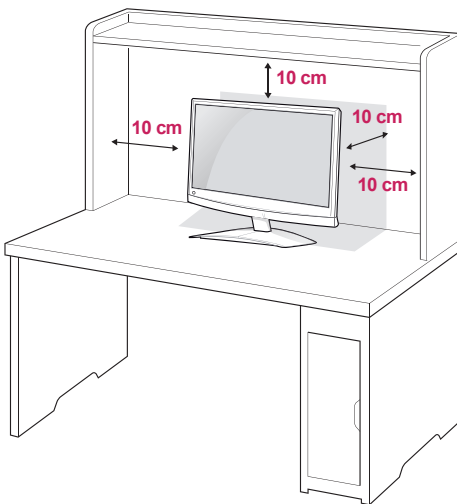
- 3 Ôtez les 2 vis et tirez sur le corps de pied pour le désolidariser du Moniteur.



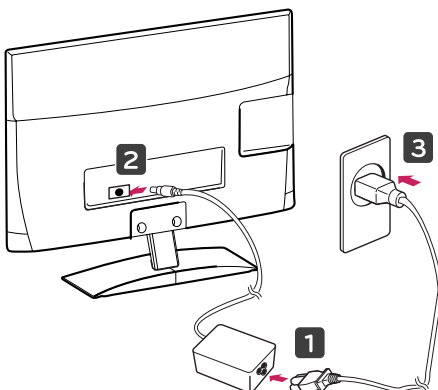
## Installation sur une table

- 1 Soulevez et posez le Moniteur debout sur une table.

Pour assurer une ventilation adéquate, laissez un espace d'au moins 10 cm entre le Moniteur et le mur.

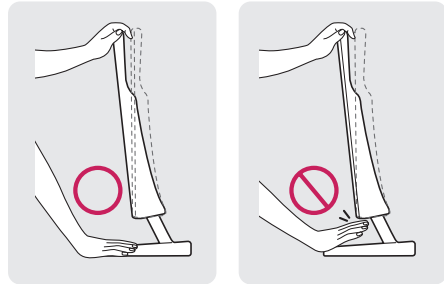


- 2 Raccordez l'adaptateur CA-CC et le cordon d'alimentation à une prise murale.



### AVERTISSEMENT

Pour régler l'angle, ne manipulez pas le Moniteur par le bas du cadre tel qu'illustré ci-dessous, vous pourriez vous blesser.



### ATTENTION

Avant de déplacer ou d'installer le Moniteur, débranchez le cordon d'alimentation. Sinon, vous pourriez subir un choc électrique.



### REMARQUE

Réglez l'angle de l'écran en l'inclinant de +10 à -5 degrés vers le haut ou vers le bas pour l'adapter à votre champ de vision.



Avant

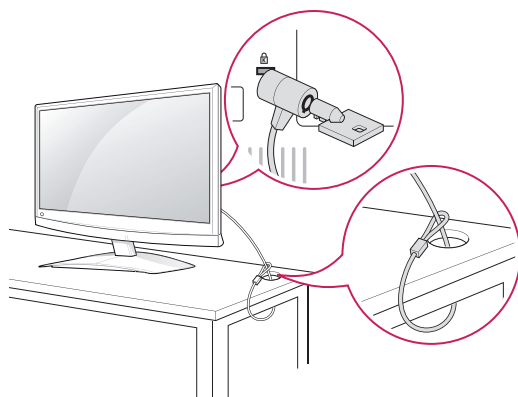


Arrière

**Système de sécurité Kensington**

Le connecteur pour système de sécurité Kensington se trouve à l'arrière du Moniteur. Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation du système de sécurité Kensington, reportez-vous au manuel fourni avec celui-ci ou consultez le site <http://www.kensington.com>.

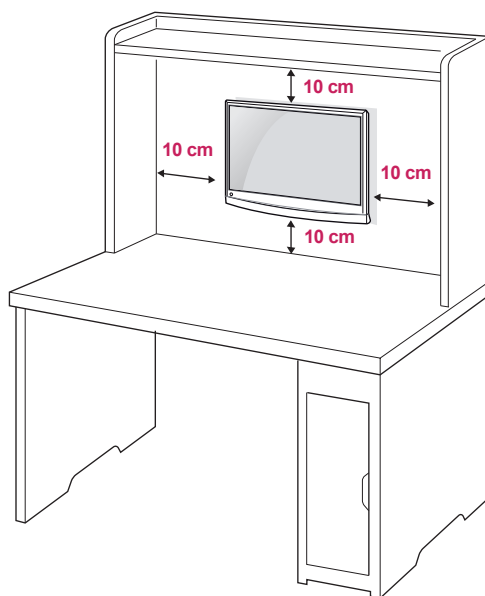
Raccordez le câble du système de sécurité Kensington tel qu'illustré ci-dessous.

**REMARQUE**

Le système de sécurité Kensington est un accessoire en option. Vous pourrez trouver des accessoires supplémentaires dans la plupart des magasins d'électronique.

**Montage sur un mur**

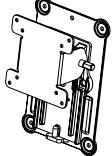
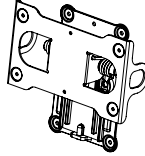
Afin de permettre une aération suffisante, l'espace minimum requis est de 10 cm de chaque côté et derrière le mur. Vous trouverez les instructions détaillées de l'installation chez votre revendeur ; reportez-vous également au Guide de configuration et d'installation de l'interface de montage au mur.



Si vous prévoyez d'installer l'ensemble sur un mur, fixez l'interface de montage mural (pièces en option) sur l'arrière de l'ensemble. Lorsque vous utilisez l'ensemble à l'aide de l'interface de montage mural (pièces en option), fixez-le soigneusement afin qu'il ne tombe pas.

Utilisez la norme VESA ci-dessous.

- 784,8 mm et moins
  - \* Épaisseur de la plaque de montage mural : 2,6 mm
  - \* Vis : Ø 4,0 mm x pas 0,7 mm x longueur 10 mm
- 787,4 mm et plus
  - \* Utilisez les vis et la plaque de montage mural conformes à la norme VESA.

| Modèle                                   | M1950D<br>M2350D                                                                  | M2250D | M2450D                                                                            | M2550D |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|
| VESA (A x B)                             | 75 x 75                                                                           |        | 200 x 100                                                                         |        |
| Vis standard                             | M4                                                                                |        | M4                                                                                |        |
| Nombre de vis                            | 4                                                                                 |        | 4                                                                                 |        |
| Support pour fixation murale (en option) | RW120                                                                             |        | RW240                                                                             |        |
|                                          |  |        |  |        |



### ATTENTION

- Avant de déplacer ou d'installer le Moniteur, débranchez le cordon d'alimentation. Sinon, vous pourriez subir un choc électrique.
- Si vous installez le Moniteur au plafond ou sur un mur oblique, il risque de tomber et de causer de graves blessures. Utilisez un système de fixation murale certifié LG et consultez votre revendeur ou une personne qualifiée.
- Ne serrez pas trop les vis, cela pourrait endommager le Moniteur et annuler votre garantie.
- Utilisez des vis et des fixations murales conformes à la norme VESA. Les dommages ou blessures causés par un usage impropre ou un accessoire inadapté ne sont pas couverts par la garantie.

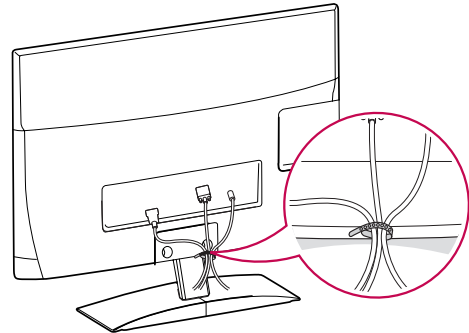


### REMARQUE

- Utilisez les vis mentionnées dans les listes des caractéristiques de vis de la norme VESA.
- Le kit de fixation murale comprend une notice d'installation et les pièces nécessaires.
- Le support de fixation murale est en option. Vous pourrez trouver des accessoires supplémentaires auprès de votre revendeur.
- La longueur des vis peut varier selon le système de fixation. Veillez à utiliser des vis de longueur appropriée.
- Pour de plus amples informations, reportez-vous aux instructions fournies avec le système de fixation murale.

## Rangement des câbles

Regroupez et attachez les câbles à l'aide du collier de serrage fourni.



# TÉLÉCOMMANDE

Les descriptions dans ce manuel sont données par rapport aux touches de la télécommande. Veuillez lire ce guide attentivement afin d'utiliser correctement votre Moniteur.

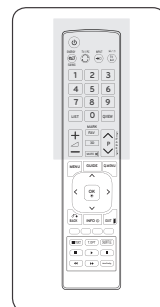
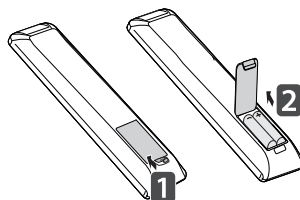
Pour remplacer les piles, ouvrez le couvercle du compartiment des piles, insérez deux piles de 1,5 V de type AAA en respectant la polarité  $\oplus$  et  $\ominus$ , et refermez le couvercle. Pour retirer les piles, procédez à l'inverse de leur insertion.

Les piles et batteries internes au produit ou raccordées à celui-ci ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive telle que celle du soleil, d'un feu ou d'une origine similaire

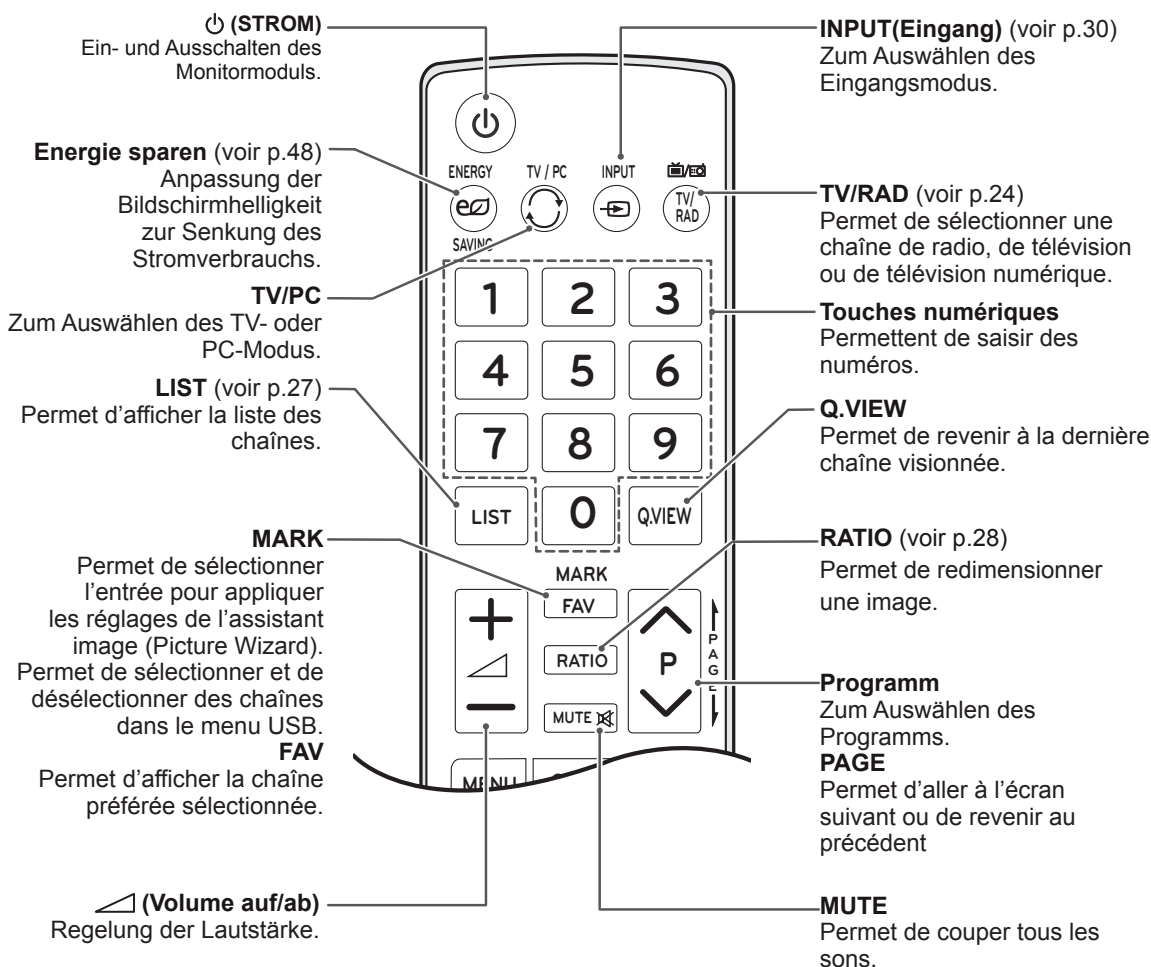


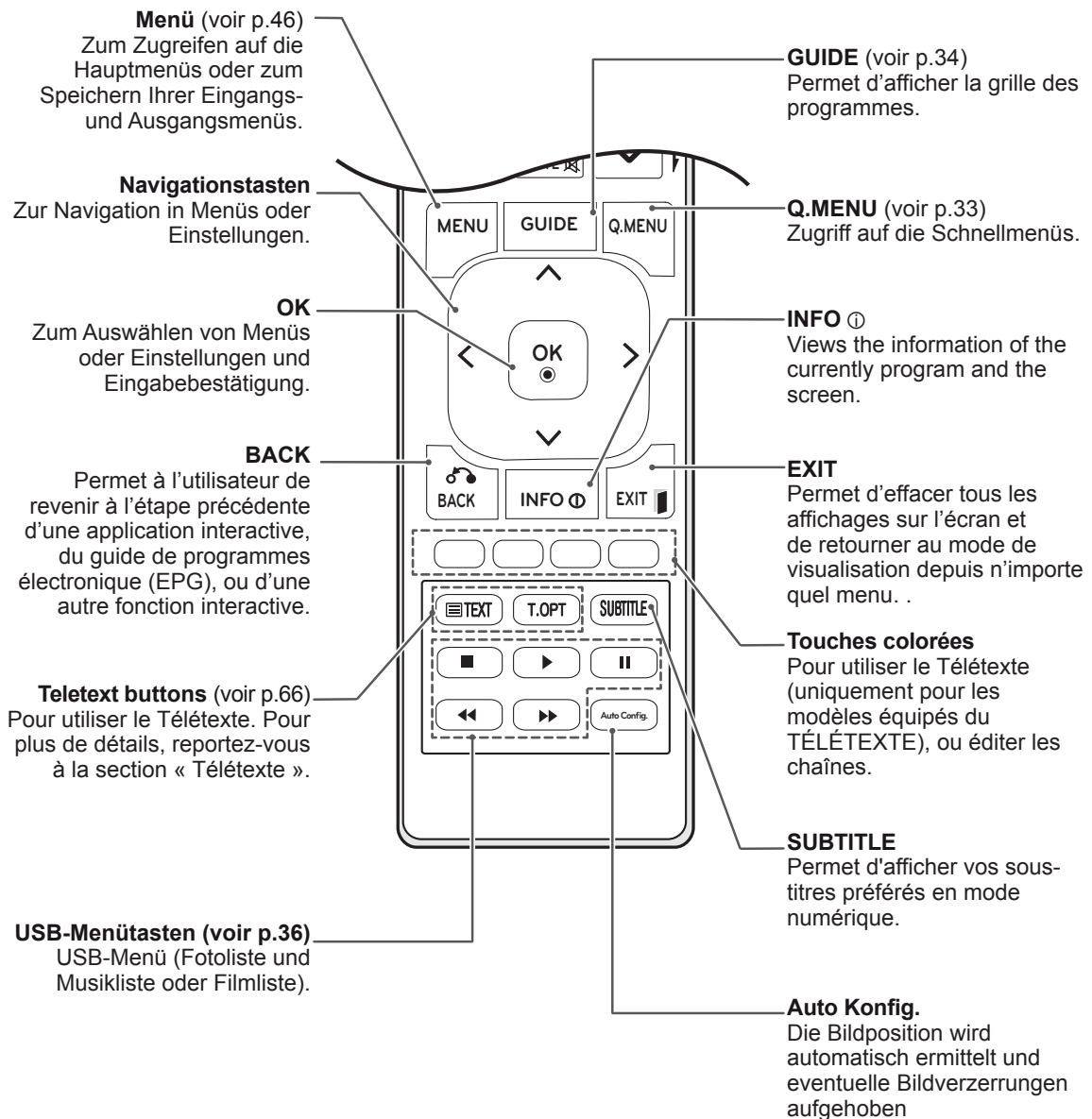
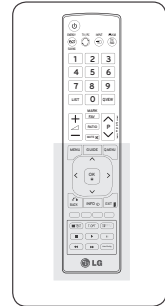
## ATTENTION

Ne combinez pas piles neuves et piles usagées, cela pourrait endommager la télécommande.



Veillez à bien viser le capteur du Moniteur avec la télécommande.





# UTILISATION DU MONITEUR

## Raccordement à un PC

Votre Moniteur prend en charge la fonction Plug & Play\* et intègre des haut-parleurs avec effet Surround X, qui reproduit un son clair et riche en graves.

\* Plug & Play : Lorsque l'utilisateur raccorde un périphérique au PC et l'allume, cette fonction permet au PC de reconnaître automatiquement l'équipement, sans configuration ni intervention de l'utilisateur.



### REMARQUE

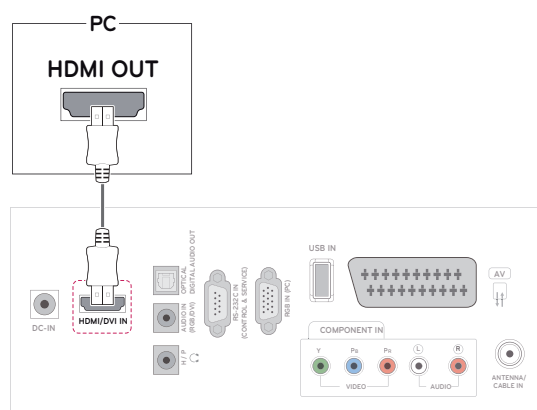
- Nous recommandons l'utilisation d'un raccordement HDMI pour une qualité d'image optimale.
- Si vous préférez utiliser un haut-parleur externe plutôt que le haut-parleur intégré, veuillez à désactiver celui-ci. (voir p.52).

## Raccordement HDMI

Ce raccordement transmet les signaux vidéo et audio numériques du PC vers le Moniteur. Raccordez le PC au Moniteur avec le câble HDMI, tel qu'illustré ci-dessous.

Vous devez définir votre PC en tant qu'étiquette de source pour le raccorder au Moniteur avec un raccordement HDMI.

Pour ajouter une étiquette de source, reportez-vous à la section Ajout d'une étiquette de source, voir p.30.



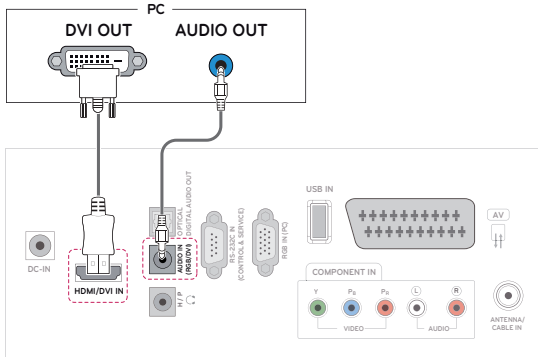
### REMARQUE

- Utilisez un câble HDMI™ à grande vitesse.
- Veuillez vérifier l'environnement du PC si vous n'obtenez pas de son en mode HDMI.
- Pour utiliser le mode HDMI-PC, vous devez régler l'étiquette de source sur le mode PC.

## Raccordement DVI-HDMI

Ce raccordement transmet le signal vidéo numérique du PC vers le Moniteur.

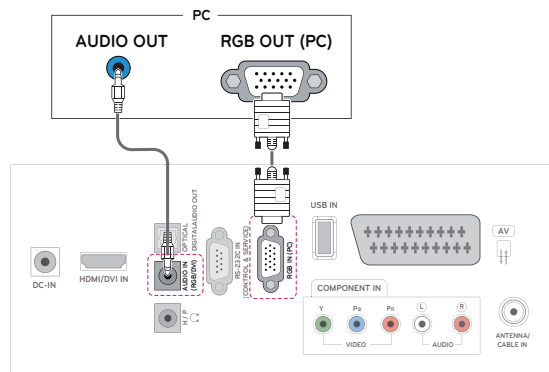
Raccordez le PC au Moniteur avec le câble DVI à HDMI, tel qu'illustré ci-dessous.



## Raccordement RGB (RVB)

Ce raccordement transmet le signal vidéo analogique du PC vers le Moniteur.

Raccordez le PC au Moniteur avec le câble D-sub 15 broches, tel qu'illustré ci-dessous.



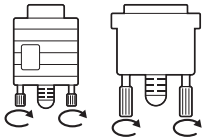
### REMARQUE

- Si vous n'utilisez pas de haut-parleur externe, raccordez le PC au Moniteur avec le câble audio fourni.
- Utilisez un câble interface blindé comme un câble D-sub 15 broches et un câble DVI à HDMI, avec noyau de ferrite pour assurer la conformité aux normes du produit.
- Pour utiliser le mode HDMI-PC, vous devez régler l'étiquette de source sur le mode PC.

### REMARQUE

- Si vous n'utilisez pas de haut-parleur externe, raccordez le PC au Moniteur avec le câble audio fourni.
- Si le Moniteur est froid au toucher lorsque vous l'allumez, l'image peut vaciller. Ce phénomène est normal.
- Des points rouges, verts ou bleus peuvent apparaître à l'écran. Ce phénomène est normal.

### ATTENTION



- Raccordez le câble d'entrée de signal et serrez-le en tournant les vis dans le sens des aiguilles d'une montre.

### ATTENTION

- N'appuyez pas longuement sur l'écran avec votre doigt, cela pourrait entraîner une distorsion temporaire de l'écran.
- Évitez de laisser pendant trop longtemps une image figée à l'écran afin d'éviter les brûlures d'images. Si possible, utilisez un économiseur d'écran.

## Réglage de l'écran

### Sélection d'un mode d'image

Visionnez des images de qualité grâce à des réglages optimisés en sélectionnant l'un des modes image préréglés.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **IMAGE**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Mode Image**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le mode image souhaité, puis appuyez sur **OK**.

| Mode             | Description                                                                                                                                                                  |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Vif</b>       | Permet de régler l'image vidéo pour une utilisation en environnement de vente au détail en renforçant le Contraste, la Luminosité, la Couleur et la Netteté.                 |
| <b>Standard</b>  | Permet de régler l'image pour une utilisation en environnement normal.                                                                                                       |
| <b>Cinéma</b>    | Permet d'optimiser le look cinématographique de l'image vidéo pour regarder des films comme au cinéma.                                                                       |
| <b>Sport</b>     | Permet d'optimiser l'image vidéo pour les scènes d'action intenses et dynamiques en mettant en valeur les Couleurs primaires tels que le blanc, le vert pré ou le bleu ciel. |
| <b>Jeu</b>       | Permet d'optimiser l'image vidéo pour les écrans rapides de jeu comme les PC ou les jeux.                                                                                    |
| <b>Expert1/2</b> | Permet de régler en détail l'image vidéo pour les experts vidéo et l'utilisateur général.                                                                                    |

- 5 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

### Personnalisation des options d'image

Personnaliser les options standards et avancées pour chaque mode image pour les performances maximales de l'écran.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **IMAGE**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Mode Image**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le mode image souhaité, puis appuyez sur **OK**.
- 5 Sélectionnez et réglez les options suivantes, puis appuyez sur **OK**.

| Option                     | Description                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Rétro-éclairage</b>     | Permet de régler la luminosité de l'écran en ajustant le rétro-éclairage LCD. Si vous baissez le niveau de luminosité, l'écran s'assombrit et la consommation d'énergie diminue sans aucune perte de signal vidéo. |
| <b>Contraste</b>           | Permet d'augmenter ou diminuer le gradient du signal vidéo. Vous pouvez jouer sur le <b>Contraste</b> lorsque la partie lumineuse de l'image est saturée.                                                          |
| <b>Luminosité</b>          | Permet de régler le niveau de base du signal dans l'image. Vous pouvez jouer sur la <b>Luminosité</b> lorsque la partie sombre de l'image est saturée.                                                             |
| <b>Netteté</b>             | Permet de régler le niveau de netteté des contours entre les zones claires et sombres de l'image. Plus le niveau est bas, moins l'image est nette.                                                                 |
| <b>Couleur</b>             | Permet de régler l'intensité de toutes les <b>Couleurs</b> .                                                                                                                                                       |
| <b>Teinte</b>              | Permet de rééquilibrer les niveaux de <b>Rouge</b> et de <b>Vert</b> .                                                                                                                                             |
| <b>Température couleur</b> | Permet de régler à chaud afin d'intensifier les couleurs chaudes comme le rouge, ou de régler à froid afin d'obtenir une image plus bleuâtre.                                                                      |
| <b>Contrôle avancé</b>     | Permet de personnaliser les options avancées. Pour en savoir plus sur les options avancées, reportez-vous à la voir p.50.                                                                                          |
| <b>Réinitial. image</b>    | Permet de restaurer les réglages d'usine.                                                                                                                                                                          |

- 6 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

## Personnalisation des options d'affichage PC

Personnalisez les options de chaque mode image pour obtenir la meilleure qualité d'image.

- Cette fonction n'est disponible qu'en mode RGB-PC. RGB[PC] mode.
- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
  - 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **IMAGE**, puis appuyez sur **OK**.
  - 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Écran**, puis appuyez sur **OK**.
  - 4 Sélectionnez et réglez les options suivantes, puis appuyez sur **OK**.

| Option                         | Description                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Résolution</b>              | Permet de sélectionner une <b>Résolution</b> adaptée.                                                                                                                      |
| <b>Config. auto</b>            | Permet de régler automatiquement la Position, la Taille et la Phase de l'écran. L'image affichée peut devenir instable pendant quelques secondes pendant la configuration. |
| <b>Position/ Taille/ Phase</b> | Permet de régler manuellement les options lorsque l'image n'est toujours pas nette après la configuration automatique, surtout lorsque les caractères tremblent.           |
| <b>Réinit.</b>                 | Permet de restaurer les réglages d'usine.                                                                                                                                  |

- 5 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

## Réglage du son

### Sélection d'un mode son

Écoutez un son de qualité grâce à des réglages optimisés en sélectionnant l'un des modes son pré-réglés.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **AUDIO**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Mode son**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le mode son souhaité, puis appuyez sur **OK**.

| Mode            | Description                                 |
|-----------------|---------------------------------------------|
| <b>Standard</b> | Offre un son de qualité standard.           |
| <b>Musique</b>  | Optimise le son pour écouter de la musique. |

| Mode          | Description                                                 |
|---------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>Cinéma</b> | Optimise le son pour regarder un film.                      |
| <b>Sport</b>  | Optimise le son pour regarder des manifestations sportives. |
| <b>Jeu</b>    | Optimise le son pour les jeux.                              |

- 5 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

## Personnalisation des options de son

Personnalisez les options de chaque mode son pour obtenir la meilleure qualité de son.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **AUDIO**, puis appuyez sur **B**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Mode son**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le mode son souhaité, puis appuyez sur **OK**.
- 5 Sélectionnez et réglez les options suivantes, puis appuyez sur **OK**.

| Option            | Description                                                                                                                  |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Surround X</b> | Cette option renforce la profondeur et la clarté du son en maximisant l'effet Surround.                                      |
| <b>Aigus</b>      | Contrôle les sons dominants dans la sortie. Augmenter les aigus placera la sortie dans la plage de fréquence la plus élevée. |
| <b>Graves</b>     | Contrôle les sons doux dans la sortie. Augmenter les graves placera la sortie dans la plage de fréquence la plus faible.     |
| <b>Réinit.</b>    | Permet de restaurer les réglages d'usine du mode son.                                                                        |

- 6 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.



### REMARQUE

- Vous ne pouvez pas régler les aigus et les graves en mode RGB-PC/HDMI-PC.

# REGARDER LA TÉLÉVISION

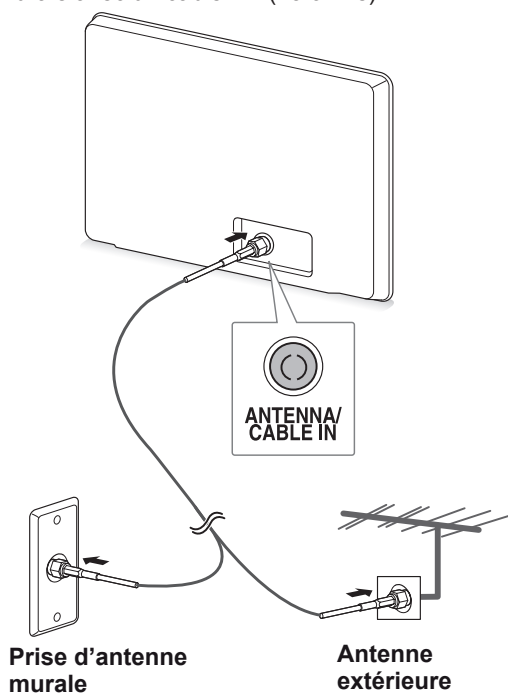
## Raccordement d'une antenne ou d'un câble

Raccordez une antenne, un câble ou un boîtier de jonction pour regarder la télévision, selon les instructions suivantes.

Les illustrations peuvent différer des accessoires réels et le câble RF est en option.

### Raccordement d'une antenne ou d'un câble basique

Raccordez le Moniteur à une prise d'antenne murale avec un câble RF (75 ohms).

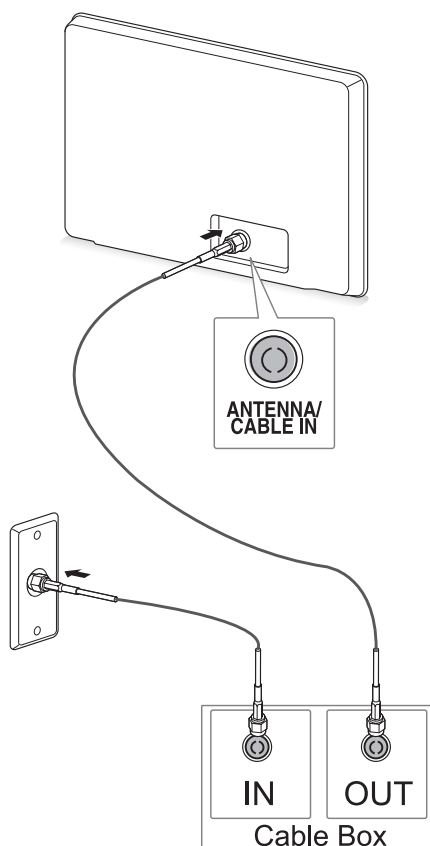


#### REMARQUE

- Utilisez un répartiteur de signaux pour regarder simultanément plusieurs télévisions.
- Pour améliorer une qualité d'image insatisfaisante, installez un amplificateur de signaux.
- Si la qualité d'image reste insatisfaisante avec une antenne raccordée, réorientez l'antenne.
- Pour de plus amples informations sur le raccordement de l'antenne et des câbles, consultez le site <http://AntennaWeb.org>.

## Raccordement d'un boîtier de jonction

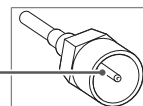
Raccordez le Moniteur à un boîtier de jonction et celui-ci à une prise d'antenne murale avec deux câbles RF (75 ohms).



#### ATTENTION

- Veillez à ne pas plier le fil de cuivre du câble RF.

Fil de cuivre



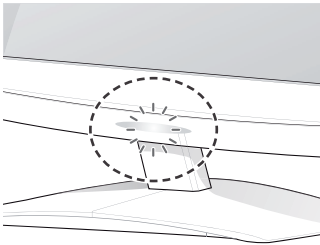
- Terminez tous les raccordements entre les différents appareils avant de brancher le cordon d'alimentation à la prise de courant afin de ne pas endommager votre Moniteur.

## Première mise en marche du téléviseur

Lorsque vous allumez le Moniteur pour la première fois, l'écran de réglage initial apparaît.

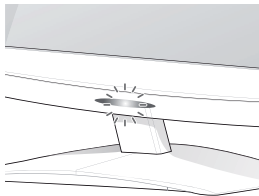
Sélectionnez une langue et personnalisez les réglages de base.

- 1 Branchez le cordon d'alimentation sur une prise de courant.
- 2 Appuyez sur le bouton  du Moniteur pour l'allumer.  
Le témoin d'alimentation s'allume.



### REMARQUE

Lorsque le Moniteur est en mode veille, le témoin d'alimentation clignote.



- 3 L'écran de réglage initial apparaît lorsque vous allumez le téléviseur pour la première fois.

### REMARQUE

- Vous pouvez également passer le Moniteur du mode PC au mode TV en appuyant sur **TV/PC**.
- Vous pouvez aussi afficher l'écran **Réglage initial** en sélectionnant **OPTION** dans les menus principaux.
- Si vous n'intervenez pas dans les 40 secondes suivant l'affichage de l'écran de réglage, celui-ci disparaîtra.

- 4 Suivez les instructions à l'écran pour personnaliser votre Moniteur selon vos préférences.

|                        |                                                                                                      |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Langue</b>          | Permet de sélectionner une langue d'affichage.                                                       |
| ↓                      |                                                                                                      |
| <b>Réglage du mode</b> | Permet de sélectionner <b>Utilisation à domicile</b> pour une utilisation en environnement familial. |
| ↓                      |                                                                                                      |
| <b>Pays</b>            | Permet de sélectionner un pays.                                                                      |
| ↓                      |                                                                                                      |
| <b>Synt. Auto</b>      | Permet de rechercher et de mémoriser automatiquement les chaînes disponibles.                        |

### REMARQUE

- Pour obtenir des images de la meilleure qualité possible à votre domicile, sélectionnez le **mode Utilisation à domicile**.
- Le **mode Démo magasin** convient pour une utilisation en environnement de vente au détail.
- Si vous sélectionnez le **mode Démo magasin**, les réglages personnalisés précédemment seront effacés et les réglages d'usine restaurés pour le **mode Démo magasin** en 2 minutes.

- 5 Après avoir personnalisé les réglages de base, appuyez sur **OK** pour finaliser.

### REMARQUE

Si vous ne finalisez pas votre réglage initial, l'écran de réglage initial réapparaîtra la prochaine fois que vous allumerez le téléviseur.

- 6 Pour éteindre le Moniteur, appuyez sur le bouton .

Le témoin d'alimentation s'éteint.

### ATTENTION

Débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant si vous envisagez de ne pas utiliser le Moniteur pendant une période prolongée.

## Regarder la télévision

- 1 Appuyez sur le bouton  de la télécommande ou  / I du Moniteur pour l'allumer.
- 2 Appuyez sur **INPUT** et sélectionnez **Antenne**.
- 3 Lorsque vous regardez la télévision, utilisez les touches et les menus suivants :

| Touche/Menu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Description                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| P(  ,  ) ou PR (  ,  ) | Permet de parcourir les chaînes sauvegardées.                                         |
| <b>Numéros</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Permettent de sélectionner une chaîne en appuyant directement sur son ou ses numéros. |
|  (+, -) ou VOL (  ,  )                                                                                  | Permet de régler le volume.                                                           |
| <b>MUTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Permet de couper tous les sons.                                                       |
| <b>IMAGE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Permet de sélectionner l'un des modes image pré-réglés. (voir p.48)                   |
| <b>AUDIO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Permet de sélectionner l'un des modes audio pré-réglés. (voir p.52)                   |
| <b>RATIO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Permet de redimensionner une image. (voir p.28)                                       |

- 4 Pour éteindre le Moniteur, appuyez sur le bouton  de la télécommande ou  / I du Moniteur.

## Gestion des chaînes

### Automatiquement la mise en place des chaînes

Pour tous les pays, à l'exception de la Finlande, de la Suède, du Danemark et de la Norvège

Utilisez cette fonction pour rechercher et mémoriser automatiquement toutes les chaînes.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **CONFIG**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Synt. auto**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Sélectionnez **Start** pour lancer la syntonisation automatique.  
Le téléviseur recherche et mémorise automatiquement les chaînes disponibles.
- 5 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.



#### REMARQUE

- Utilisez les touches **NUMÉRIQUES** pour saisir un mot de passe à 4 chiffres dans **Système de verrou "Marche"**.
- **Numérotation Automatique**: permet de sélectionner les numéros de programmes correspondant aux chaînes.
- Lorsque le pays sélectionné est l'**Italie**, si un message s'affiche indiquant une chaîne en conflit après la recherche automatique, sélectionnez un diffuseur pour résoudre le problème du numéro de chaîne en conflit.

**Pour la Finlande, la Suède, le Danemark et la Norvège uniquement**

Recherche auto DVB-C est un menu destiné aux utilisateurs des pays acceptant le câble DVB.

- Pour sélectionner l'antenne,
- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **CONFIG**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Synt. auto**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Antenne**, puis appuyez sur **OK**.
- 5 Sélectionnez **Start** pour lancer la syntonisation automatique.  
Le téléviseur recherche et mémorise automatiquement les chaînes disponibles.
- 6 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.



**REMARQUE**

- Utilisez les touches **NUMÉRIQUES** pour saisir un mot de passe à 4 chiffres dans **Système de verrou "Marche"**.
- **Numérotation Automatique**: permet de sélectionner les numéros de programmes correspondant aux chaînes.
- Si vous voulez sélectionner le câble,
- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **CONFIG**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Synt. auto**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Câble**, puis appuyez sur **OK**.
- 5 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Comhem** ou **Autres opérateurs**, puis appuyez sur **OK**.
- 6 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner Rapide, **Complet** ou **Utilisateur**, puis appuyez sur **OK**.

- 7 Utilisez les touches de navigation ou les touches numériques pour effectuer les réglages appropriés (sauf pour le mode Complet), puis appuyez sur **OK**.
- 8 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Fermer**, puis appuyez sur **OK**.
- 9 Sélectionnez **Start** pour lancer la syntonisation automatique.  
Le téléviseur recherche et mémorise automatiquement les chaînes disponibles.
- 10 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.



**REMARQUE**

- Utilisez les touches **NUMÉRIQUES** pour saisir un mot de passe à 4 chiffres dans **Système de verrou "Marche"**.
- **Numérotation Automatique**: permet de sélectionner les numéros de programmes correspondant aux chaînes.

- Lorsque vous sélectionnez l'option **Câble**, l'écran de sélection Câble-opérateur peut varier ou ne pas s'afficher, selon la situation spécifique du pays.  
La fenêtre contextuelle permettant de choisir entre les différents **câble-opérateurs** ne s'affiche que dans trois cas : lorsque vous accédez au menu **Réglage initial**, lorsque vous modifiez le réglage de **Antenne à Câble**, ou lorsque vous accédez au menu après avoir modifié l'option **Pays**.  
Pour choisir entre les différents **câble-opérateurs** en dehors des trois cas évoqués ci-dessus, sélectionnez **Config.** → **Config. TNT câble** → **Câble-opérateur**.

- Câblo-opérateurs certifiés : Comhem (Suède), YouSee/Stofa (Danemark).  
Si le câblo-opérateur souhaité ne figure pas dans la liste, sélectionnez **Autres opérateurs**.  
Si vous sélectionnez "Autres opérateurs" ou si le pays sélectionné ne prend en charge que l'option "Autres opérateurs", la recherche de tous les canaux peut prendre du temps ou ne pas s'effectuer pour certains canaux.  
Si certains canaux ne s'affichent pas, procédez comme suit.

1. **Config.** → **Recherche automatique** → **Câble**

- Entrez des valeurs supplémentaires telles que la fréquence, le débit de symboles, la modulation et l'identifiant réseau. (Vous pouvez demander à votre câblo-opérateur qu'il vous fournisse les informations ci-dessus.)
- Les valeurs suivantes sont requises afin de rechercher toutes les chaînes disponibles de façon rapide et précise. Les valeurs couramment utilisées sont fournies sous forme de valeurs par défaut. Toutefois, pour connaître les réglages corrects, adressez-vous à votre câblo-opérateur. Si vous procédez à la recherche automatique dans le mode câble DVB, choisissez Complet pour passer en revue toutes les fréquences et trouver les canaux disponibles. Si les chaînes ne sont pas détectées lors de la recherche avec les valeurs par défaut, lancez la recherche complète. Toutefois, dans le cas de la recherche automatique complète des chaînes, la durée de la recherche peut être très longue.
    - » **Fréquence:** Entrez une plage de fréquences définie par l'utilisateur.
    - » **Débit de symboles:** En un débit de symboles défini par l'utilisateur (Débit de symboles : vitesse à laquelle un périphérique comme un modem envoie des symboles sur un canal).
    - » **Modulation:** Entrez une modulation définie par l'utilisateur. (Modulation : charge de signaux audio ou vidéo sur un porteur).
    - » **ID de réseau(Suède uniquement):** identificateur unique alloué à chaque utilisateur.

**Si vous sélectionnez le code pays "--", (Sauf pour la Finlande, la Suède, le Danemark et la Norvège)**

Pour regarder la télévision en mode DVB-C (en dehors de la Suède et de la Finlande), réglez l'option Pays

sur '--' dans le menu **OPTION**.

L'option Recherche auto. vous permet de choisir entre le mode **Utilisateur** et **Complet**.

Il se peut que vous deviez ajuster les informations de fréquence trouvées lorsque vous effectuez la recherche

en mode **Utilisateur** ; de plus, ces informations varient en fonction du câblo-opérateur.

Lorsque vous effectuez la recherche en mode **Complet**, certains canaux peuvent être limités selon le câblo-opérateur, aussi la recherche peut-elle prendre un certain temps.



#### REMARQUE

- Votre câblo-opérateur peut vous facturer ses services ou vous imposer d'accepter ses conditions générales.
- Il est possible que le câble DVB-C ne fonctionne pas correctement avec certains câblo-opérateurs.
- La compatibilité avec les émissions numériques par câble DVB-C n'est pas garantie.

## Manuellement la mise en place des chaînes (En mode numérique)

La recherche manuelle vous permet d'ajouter manuellement une chaîne à la liste des chaînes.

(Pour les pays autres que la Finlande, la Suède, le Danemark et la Norvège, et lorsque vous sélectionnez l'antenne si le pays choisi est la Finlande, la Suède, le Danemark, la Norvège ou "--")

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **CONFIG**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Synt. manuelle**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner DTV.
- 5 Utilisez les touches de navigation ou les touches numériques pour sélectionner la chaîne de votre choix, puis ajoutez des chaînes.
- 6 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.



### REMARQUE

- Utilisez les touches **NUMÉRIQUES** pour saisir un mot de passe à 4 chiffres dans **Système de verrou "Marche"**.

(Lorsque vous sélectionnez le câble (mode câble DVB) si le pays choisi est la Finlande, la Suède, le Danemark, la Norvège ou "--")

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **CONFIG**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Press the Navigation buttons to scroll to **Manual Tuning** and press **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner DTV.
- 5 Utilisez les touches de navigation ou les touches numériques pour sélectionner la fréquence, le débit de symboles et la modulation souhaités, puis ajoutez des chaînes.
- 6 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.



### REMARQUE

- Utilisez les touches **NUMÉRIQUES** pour saisir un mot de passe à 4 chiffres dans **Système de verrou "Marche"**.
- Symbol rate: Enter a user-defined symbol rate. (symbol rate: Speed at which a device such as modem sends symbols to a channel.)
- **Débit de symboles**: saisissez le débit de symboles souhaité. (Débit de symboles : vitesse à laquelle un appareil tel qu'un modem envoie des symboles à une chaîne.)
- La fréquence, le débit de symboles et le mode de modulation sont requis pour pouvoir ajouter une chaîne correctement en mode câble DVB. Adressez-vous à votre câblo-opérateur pour connaître les valeurs correctes.

## Manuellement la mise en place des chaînes (En mode analogique)

La recherche manuelle vous permet de rechercher manuellement les canaux et de leur affecter les numéros de votre choix.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **CONFIG**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Synt. manuelle**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **TV**, puis appuyez sur **OK**.
- 5 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Système**.
- 6 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **V/UHF** ou **Câble**.
- 7 Utilisez les touches de navigation ou les touches numériques pour sélectionner la chaîne de votre choix.
- 8 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner Lancer la recherche.
- 9 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Mémoriser**, puis appuyez sur **OK**.
- 10 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.



### REMARQUE

- Utilisez les touches NUMÉRIQUES pour saisir un mot de passe à 4 chiffres dans Système de verrou "**Marche**".
- **L**: SECAM L/L' (France)
- **BG**: PAL B/G, SECAM B/G (Europe/Europe de l'Est/Asie/ Nouvelle-Zélande/Moyen-Orient/Afrique/ Australie)
- **I**: PAL I/II (Royaume-Uni/Irlande/Hong Kong/ Afrique du Sud)
- **DK**: PAL D/K, SECAM D/K (Europe de l'Est/ Chine/Afrique/CEI)
- Pour enregistrer un autre canal, répétez les étapes 4 à 9.

## Affectation d'un nom à une chaîne

Vous pouvez aussi affecter à chaque numéro un nom de cinq lettres.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **CONFIG**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Synt. manuelle**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **TV**.
- 5 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Nom**, puis appuyez sur **OK**.
- 6 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Système TV**.
- 7 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **V/UHF** ou **Câble**.
- 8 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner la position et faire votre choix de second caractère, et ainsi de suite. Vous pouvez utiliser l'alphabet de A à Z, les chiffres de 0 à 9, +/ -, l'espace, puis appuyez sur **OK**.
- 9 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Fermer**, puis appuyez sur **OK**.
- 10 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Mémoriser**, puis appuyez sur **OK**.
- 11 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

## CONFIG. TNT CÂBLE (EN MODE CÂBLE UNIQUEMENT)

Le choix qui s'offre à vous dans le menu Câblo-opérateur diffère selon le nombre de câblo-opérateurs pris en charge par chaque pays. Si ce nombre est de 1 pour le pays concerné, la fonction correspondante est désactivée.

Une fois que vous avez changé de câblo-opérateur, un message d'avertissement s'affichera pour vous indiquer

que la carte des chaînes sera supprimée si vous appuyez sur la touche **OK** ou si vous sélectionnez l'option Fermer, et une fenêtre contextuelle de réglage automatique apparaîtra si vous choisissez "OUI".



- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **CONFIG**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Réglage câble DTV**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Opérateur de services** ou **Mise à jour auto des chaînes**, puis appuyez sur **OK**.
- 5 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

### REMARQUE

- Si vous sélectionnez Câble, vous pouvez voir le menu Config. TNT câble.
- Lorsque l'option Mise à jour auto. des canaux est réglée sur Marche, les informations sur le canal seront automatiquement mises à jour chaque fois que les informations réseau changeront.
- Lorsque l'option Mise à jour auto. des canaux est réglée sur Arrêt, les informations sur le canal ne seront pas mises à jour.

## Édition de votre liste de chaînes

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **CONFIG**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Edition des chaînes**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Éditez les chaînes à l'aide des touches suivantes.

| Touche            | Description                                                      |
|-------------------|------------------------------------------------------------------|
| ^                 | Surligne le type de chaîne                                       |
| <b>Navigation</b> | Permettent de parcourir les types de chaîne ou les chaînes.      |
| <b>OK</b>         | Permet de sélectionner une chaîne à regarder.                    |
| <b>P</b> (^, v)   | Permet d'aller à la page suivante ou de revenir à la précédente. |

### REMARQUE

- Utilisez les touches **NUMÉRIQUES** pour saisir un mot de passe à 4 chiffres dans Système de verrou "Marche".

## En mode numérique (DTV)/ RADIO

### Sauter un numéro de chaîne

- 1 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner la chaîne que vous souhaitez sauter.
- 2 z sur le bouton bleu pour sélectionner le numéro de chaîne.
- 3 Appuyez sur le bouton bleu pour annuler la sélection.



#### REMARQUE

- Lorsqu'un numéro de chaîne est sauté, cela veut dire que vous ne pourrez pas le sélectionner en utilisant la touche **P**  $\wedge$   $\vee$  pendant le fonctionnement normal du téléviseur. Par ailleurs, ce numéro de chaîne s'affiche en bleu.
- Si vous voulez sélectionner un numéro de chaîne sauté, saisissez directement le numéro en utilisant les touches **NUMÉROTÉES** ou sélectionnez- le dans le menu "Édition des chaînes" ou EPG

## En mode TV

### En mode TV

- 1 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner la chaîne que vous souhaitez sauter.
- 2 Appuyez sur le bouton rouge pour sélectionner le numéro de chaîne.
- 3 Appuyez sur le bouton rouge pour supprimer ou sur le bouton bleu pour annuler la sélection.



#### REMARQUE

- Le programme sélection né est supprimé et tous les programmes suivants sont avancés d'un rang dans la programmation.

### Déplacer une chaîne

- 1 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner la chaîne que vous souhaitez sauter.
- 2 Appuyez sur le bouton vert pour sélectionner le numéro de chaîne, puis sur les touches de navigation.
- 3 Appuyez sur le bouton vert pour annuler la sélection.

### Recherche automatique

- 1 Lancez la Recherche auto en appuyant sur le bouton jaune..



#### REMARQUE

- Une fois la recherche automatique activée, vous ne pouvez plus modifier les chaînes.

### Sauter une chaîne

- 1 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner la chaîne que vous souhaitez sauter.
- 2 Appuyez sur le bouton bleu pour sélectionner le numéro de programme.
- 3 Appuyez sur le bouton bleu pour annuler la sélection.



#### REMARQUE

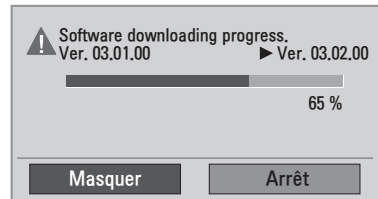
- Lorsqu'un numéro de chaîne est sauté, cela veut dire que vous ne pourrez pas le sélectionner en utilisant la touche **P**  $\wedge$   $\vee$  pendant le fonctionnement normal du téléviseur. Par ailleurs, ce numéro de chaîne s'affiche en bleu.
- Si vous voulez sélectionner un numéro de chaîne sauté, saisissez directement le numéro en utilisant les touches **NUMÉROTÉES** ou sélectionnez- le dans le menu "Édition des chaînes" ou EPG

## Mise à jour logiciel

Une mise à jour logicielle signifie que le logiciel peut être téléchargé à l'aide du système de diffusion terrestre umérique.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **CONFIG**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Mise à jour logiciel**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Sélectionnez **Marche** ou **Arrêt**.  
Si vous sélectionnez Marche, un message s'affichera qui confirmera à l'utilisateur qu'un nouveau logiciel a été détecté.
- 5 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**.  
Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

- Sélectionnez **Oui** à l'aide de la touche < > ; vous verrez alors l'image suivante.
- Le téléchargement démarre quand l'appareil est mis hors tension. Lorsque l'appareil est mis sous tension pendant le téléchargement, l'état de la progression s'affiche.

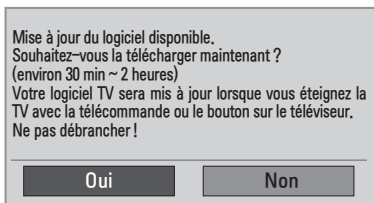


- Après la fin de la mise à jour du logiciel, le système redémarre.

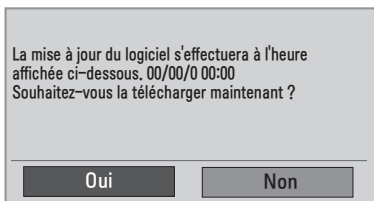


### Lors du réglage de l'option "Mise à jour Auto."

- De temps à autres, des informations sur la mise à jour du logiciel s'affichent dans le menu suivant sur l'écran du téléviseur.



- Mise à jour simple : pour des flux de mises à jour courants



- Mise à jour programmée: pour des flux de mises à jour programmés Lorsque l'option Mise à jour auto. est réglée sur "Arrêt", le message pour la modifier sur "Marche" s'affiche.

### REMARQUE

- Le Moniteur ne doit pas être éteint. du Software, merci de tenir compte des informations suivantes
  - The Monitor Set must not be switched off.
  - L'antenne ne doit pas être déconnectée.
  - Après la mise à jour du logiciel, vous pouvez vérifier la version logicielle mise à jour dans le menu Diagnostic..
  - Le téléchargement du logiciel pouvant nécessiter plusieurs heures, veillez à ce que l'alimentation reste active pendant le téléchargement.

## DIAGNOSTIQUE

Cette fonction vous permet d'afficher le constructeur, le modèle/référence, le numéro de série et la version du logiciel.

- Les informations et la puissance du signal du multiplexeur syntonisé sont affichées.
  - Les informations sur le signal et le nom du multiplexeur sélectionné sont affichés.
  - (MUX\* : répertoire supérieur de canaux en diffusion numérique (un seul MUX contient de multiples canaux.))
- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
  - 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **CONFIG**, puis appuyez sur **OK**.
  - 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Diagnostic**, puis appuyez sur **OK**.
  - 4 Le fabricant, le modèle/type, le numéro de série et la version du logiciel s'affichent.
  - 5 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**.  
Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

## INFOS CI [COMMON INTERFACE] (INTERFACE COMMUNE)

Cette fonction vous permet de regarder des chaînes cryptées (chaînes payantes). Si vous retirez le module CI, vous ne pouvez plus regarder les chaînes cryptées. Lorsque vous insérez le module dans le logement CI, vous accédez au menu du module. Pour acheter un module et une carte intelligente, contactez votre revendeur. Évitez d'insérer et de retirer le module CI du téléviseur trop fréquemment. Cela risquerait de provoquer un dysfonctionnement. Lorsque le téléviseur se met sous tension après l'insertion du module CI, il est possible qu'aucun son ne soit émis.

Cette fonction peut être incompatible avec le module CI et la carte intelligente.

Il est possible que les fonctions CI ne soient pas disponibles, selon les normes de diffusion du pays.

Si vous utilisez un module d'accès conditionnel CAM, veuillez vous assurer qu'il satisfait parfaitement aux exigences des interfaces communes DVB-CI ou CI plus.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **CONFIG**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Informations CI**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Sélectionnez l'élément souhaité : informations sur le module, informations sur la carte à puce, langue ou téléchargement de logiciel, puis appuyez sur **OK**.
- 5 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**.  
Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.



### REMARQUE

- Cet OSD n'est donné qu'à titre indicatif et les options de menu et le format de l'écran varient selon le prestataire de services de chaînes cryptées.
- Vous pouvez changer l'écran du menu CI (interface commune). Pour cela, consultez votre revendeur.

## SÉLECTION DE LA LISTE DES CHÂÎNES

Vous pouvez vérifier les chaînes enregistrées en mémoire en affichant la liste des chaînes.

### Affichage de la liste des chaînes

- 1 Appuyez sur **LISTE** pour accéder à la Liste des chaînes.
- 2 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **MENU** ou **EXIT**.



#### REMARQUE

- Certains numéros de chaîne peuvent apparaître en bleu. Il s'agit des chaînes que vous avez sautées lors de la recherche automatique ou dans le mode Édition des chaînes.
- Certaines chaînes sont associées à un numéro de canal dans la liste des chaînes ; cela signifie qu'aucun nom de chaîne ne leur est attribué.

### Sélection d'une chaîne dans la liste

- 1 Utilisez les touches de navigation pour aller jusqu'à la chaîne.
- 2 Une fois la chaîne souhaitée sélectionnée, appuyez sur **OK**.



#### REMARQUE

- Appuyez sur **TV/RAD** en **TV numérique**. (Le mode basculera entre TV, DTV et Radio à partir de la chaîne présentement sélectionnée.

### Pour faire défiler la liste des chaînes

- 1 Utilisez les touches de navigation pour passer les pages.
- 2 Retournez au visionnage normal de la télévision et appuyez sur **LISTE**.

## CONFIGURATION DES CHÂÎNES PRÉFÉRÉES

### Sélection de la chaîne préférée

La fonctionnalité Chaînes préférées est un moyen pratique d'avoir une vue rapide des chaînes de votre choix sans avoir à attendre que le téléviseur parcourt toutes les chaînes intermédiaires.

- 1 Sélectionnez la chaîne souhaitée.
- 2 Appuyez sur **Q.MENU** pour accéder au menu **FAVORIS**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Favoris**.
- 4 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **OK** ou **Q.MENU**.



#### REMARQUE

- Ceci ajoute automatiquement la chaîne sélectionnée à la liste des chaînes préférées.

### Age de la liste des chaînes préférées.

- 1 Appuyez sur **FAV** pour accéder à la Liste des chaînes favorites.
- 2 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**.

## Utilisation des options supplémentaires

### Réglage du format de l'image

Lorsque vous regardez la télévision, vous pouvez optimiser l'image en la redimensionnant en appuyant sur **RATIO(FORMAT)**.



#### ATTENTION

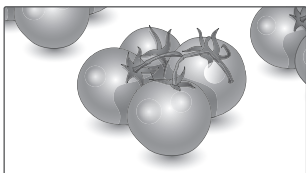
- Si vous laissez une image figée à l'écran pendant une période prolongée, son empreinte restera comme une dégradation permanente de l'écran. Ce phénomène est connu sous le nom de « brûlure d'image » ou « brûlure » et n'est pas couvert par la garantie.
- Si vous utilisez le format d'image 4:3 pendant une période prolongée, une brûlure d'écran peut se produire.



#### REMARQUE

Vous pouvez également modifier les dimensions de l'image en passant par les menus rapides ou les menus principaux

- **16:9**: La sélection de ce format d'image vous permet de visionner une image horizontalement, en proportion linéaire, pour occuper complètement l'écran (utile pour visionner des DVD au format 4:3).

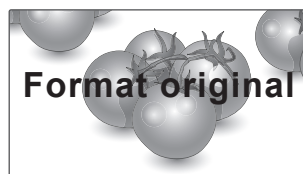


- **Signal original**: La sélection suivante vous permettra de voir une image de meilleure qualité sans perdre l'image de base dans celle de haute définition.

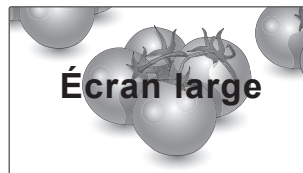
Important: si votre image d'origine contient du bruit, ce bruit sera visible sur les côtés.



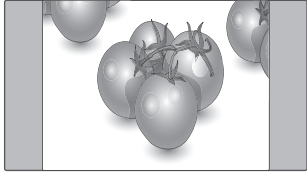
- **Format original**: Quand votre téléviseur reçoit un signal d'écran large, cette option s'adapte automatiquement au format d'image envoyé.



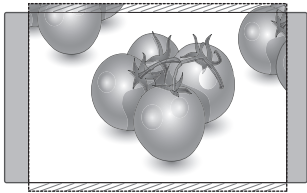
- **Écran large**: Lorsque le téléviseur reçoit le signal d'écran large, vous pouvez régler l'image horizontalement ou verticalement, dans des proportions linéaires, de sorte à remplir tout l'écran.



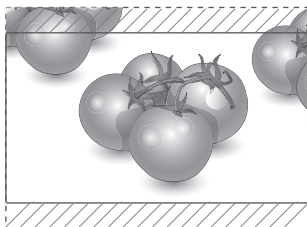
- **4:3:** La sélection suivante vous permettra de voir une image de meilleure qualité sans rien perdre de l'image d'origine en haute définition.



- **14:9:** Cette option vous permet de visionner une image au format 14/9 ou un programme TV au mode 14/9. L'écran 14/9 est identique au format 4/3, mais il est agrandi sur la droite et sur la gauche.

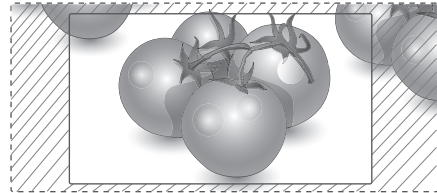


- **Zoom:** Permet de visionner l'image en plein écran, sans l'altérer. Cependant, les parties supérieure et inférieure de l'image seront tronquées.



- **Zoom cinéma:** Choisissez la fonction Cinema Zoom (Zoom Cinéma) pour agrandir l'image à la position voulue.

Remarque : lors de l'agrandissement ou de la diminution de l'image, l'image peut être déformée.



- Bouton **< ou >**: Règle la proportion d'agrandissement de la fonction Cinema Zoom. La valeur d'ajustement est comprise entre 1 et 16.
- Bouton **^ ou v**: Déplace l'écran.



#### REMARQUE

- Vous ne pouvez sélectionner que **4:3**, **16:9(Large)**, **14:9**, **Zoom**, **Cinema Zoom (Zoom cinéma)** en mode composantes..
- Vous ne pouvez sélectionner les formats d'image **4:3**, **Original**, **16:9 (Large)**, **14:9**, **Zoom**, **Cinema Zoom (Zoom cinéma)** qu'avec le mode HDMI.
- Vous pouvez sélectionner uniquement le format 4:3, 16:9 (large) dans le mode **RGB-PC**, **HDMI-PC**.
- En mode DTV/HDMI/Composantes (supérieur à 720p), la fonction **Signal original** est disponible.
- Dans le mode Analogue/AV, le format **Écran large** est disponible.

## Utilisation de la liste des entrées

### Sélection d'une source en entrée

- 1 Appuyez sur **INPUT(Source)** pour accéder à la liste des sources en entrée.  
- L'appareil raccordé s'affiche sur chaque source en entrée.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner l'une des sources en entrée, puis appuyez sur **OK**.

| Source en entrée        | Description                                                                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Antenne ou Câble</b> | Pour regarder la télévision sur le réseau aérien, par câble et câble numérique                                                |
| <b>RGB (RVB)</b>        | Pour visualiser un affichage PC à l'écran                                                                                     |
| <b>AV</b>               | Pour regarder le contenu d'un magnétoscope ou d'autres appareils externes                                                     |
| <b>Composante</b>       | Pour regarder le contenu d'un lecteur DVD ou d'autres appareils externes, ou au moyen d'un décodeur numérique                 |
| <b>HDMI</b>             | Pour regarder le contenu d'un PC, d'un lecteur DVD ou d'autres équipements haute définition nécessitant un décodeur numérique |

Les sources en entrée raccordées s'affichent en noir et les sources en entrée déconnectées apparaissent en gris.

- En ajoutant une étiquette de source pour chaque source en entrée, vous pourrez facilement identifier un équipement raccordé à chaque source en entrée.

### Ajout d'une étiquette de source

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **OPTION**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Étiquette de source**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner l'une des sources en entrée.
- 5 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner l'une des étiquettes de source, puis appuyez sur **OK**.
- 6 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.



### REMARQUE

- Si vous voulez utiliser le mode HDMI PC, vous devez choisir le mode PC comme source.

## SÉLECTION DU PAYS/LANGUE DU MENU À L'ÉCRAN

Le menu du guide d'installation s'affiche sur l'écran du téléviseur lorsque vous mettez celui-ci sous tension pour la première fois.

- 1 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Langue souhaitée**, puis appuyez sur **OK**.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Pays**, puis appuyez sur **OK**.

### Si vous souhaitez modifier la langue ou le pays sélectionné

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
  - 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **OPTION**, puis appuyez sur **OK**.
  - 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Langue des menus** ou **Pays**, puis appuyez sur **OK**.
  - 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner l'option **Langue souhaitée** ou **Pays**, puis appuyez sur **OK**.
  - 5 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.
- Lorsque le pays sélectionné est la France, le mot de passe n'est pas '0' , '0' , '0' , '0' mais '1' , '2' , '3' , '4' .



## REMARQUE

- Si vous ne terminez pas la configuration du Guide d'installation en appuyant sur la touche BACK ou bien avant que l'OSD (affichage à l'écran) ne s'éteigne, le guide réapparaîtra lors du rallumage de l'appareil.
- Si vous sélectionnez le mauvais pays, il se peut que le télétexte n'apparaisse pas correctement à l'écran ou que certains problèmes surgissent lors de l'utilisation du télétexte.
- Il est possible que les fonctions CI ne soient pas disponibles, selon les normes de diffusion du pays.
- Les touches de contrôle du mode DTV peuvent ne pas fonctionner, suivant les normes de diffusion du pays.
- Pour les pays qui n'ont pas de normes de diffusion numérique confirmées, certaines options numériques peuvent ne pas fonctionner, selon l'environnement de diffusion numérique.
- Le code pays "UK" ne doit être activé qu'au Royaume-Uni.
- Si le code pays est défini sur "--", les programmes européens de diffusion numérique standard terrestres/câblés sont disponibles, mais certaines fonctions DTV risquent de ne pas fonctionner correctement.

## SÉLECTION DE LA LANGUE (EN MODE NUMÉRIQUE UNIQUEMENT)

Cette fonction vous permet de sélectionner la langue audio de votre choix.

Si les données audio ne sont pas émises dans la langue sélectionnée, elles le seront dans la langue par défaut.

Utilisez la fonction **Sous-titres** lorsqu'une ou plusieurs langues de sous-titres est diffusée.

Si les sous-titres ne sont pas émis dans la langue désirée, ils s'afficheront dans la langue par défaut.

Lorsque les langues que vous avez choisies en premier pour la langue audio et la langue des sous-titres ne sont pas prises en charge, vous pouvez sélectionner une langue dans la seconde catégorie.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **OPTION**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Langue audio** ou **Langue des sous-titres**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner l'option **Langue souhaitée**, puis appuyez sur **OK**.
- 5 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

### Sélection de la langue audio

Si l'émission est diffusée en deux langues ou plus, vous pouvez sélectionner la langue audio.

- 1 Appuyez sur **Q.MENU** pour accéder au menu rapide.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Audio**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner l'option **Langue audio** souhaitée, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **Q.MENU** ou **EXIT**.

## Information OSD de la langue audio

| Affichage                | État                     |
|--------------------------|--------------------------|
| N.A                      | Non disponible           |
| MPEG                     | Audio MPEG               |
| Dolby Digital            | Audio Dolby Digital      |
| Audio pour malvoyants    | Audio pour malvoyants    |
| Audio pour malentendants | Audio pour malentendants |
| Dolby Digital Plus Audio | Dolby Digital Plus Audio |
| Audio AAC                | Audio AAC                |

## Sélection de la langue des sous-titres

Lorsque les sous-titres sont émis en deux langues ou plus, vous pouvez sélectionner la langue des sous-titres à l'aide de la touche SUBTITLE de la télécommande.

Utilisez les touches de navigation pour sélectionner une langue de sous-titrage.

## Information OSD de la langue des sous-titres

| Affichage                     | État                           |
|-------------------------------|--------------------------------|
| N.A                           | Non disponible                 |
| Sub-titres Télétexte          | Sous-titres Télétexte          |
| Sub-titres pour malentendants | Sous-titres pour malentendants |

- Les sous-titres et le son peuvent être affichés sous une forme plus simple, compris entre 1 et 3 caractères émis par le diffuseur.
- Lorsque vous sélectionnez une source Audio supplémentaire (audio pour malentendants ou malvoyants), il se peut que le téléviseur émette une partie du son principal.

## En utilisant les options de verrouillage

## Verrouiller les boutons de la série Monitor.

Entrez le mot de passe ; appuyez sur '0', '0', '0', '0' sur la télécommande.

Lorsque le pays sélectionné est la France, le mot de passe n'est pas "0-0-0-0", mais "1-2-3-4".

Si un canal est verrouillé, saisissez le mot de passe pour pouvoir l'ouvrir temporairement.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour faire défiler jusqu'à **BLOCAGE**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Blocage des touches**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Marche**, puis appuyez sur **OK** pour activer la fonction de blocage des touches.  
- Pour la désactiver, sélectionnez **Arrêt**.
- 5 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

## ! REMARQUE

- Le Moniteur est programmé pour mémoriser les derniers réglages effectués.
- Si vous éteignez le Moniteur alors que la fonction de blocage des touches est activée, et souhaitez le rallumer, appuyez sur le bouton  du Moniteur. Vous pouvez également allumer l'appareil en appuyant sur les boutons , **INPUT**, ,  or ou les touches **numériques** de la télécommande.
- Si vous appuyez sur un bouton quelconque du Moniteur alors que la fonction de blocage des touches est activée, le message  **Blocage des touches activé** apparaît à l'écran.

## Contrôle parental (En mode numérique uniquement)

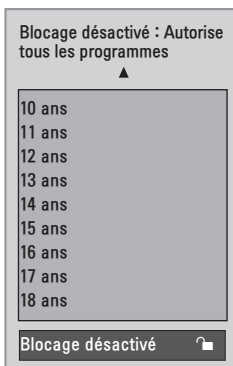
Cette fonction repose sur les informations émises par la station de diffusion. Par conséquent, si le signal diffuse des informations incorrectes, cette fonction n'est pas opérante.

Un mot de passe est requis pour accéder à ce menu.

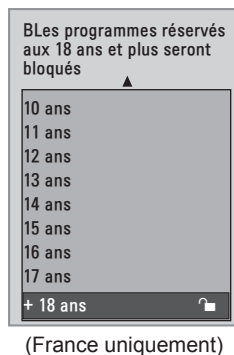
Ce téléviseur est programmé pour mémoriser les dernières options qui ont été configurées, même si celui-ci est éteint.

Cette fonction permet d'éviter que les enfants regardent certains programmes télévisés réservés aux adultes, en fonction de la classification attribuée.

Entrez un mot de passe pour pouvoir regarder un programme signalé par un pictogramme.



(Sauf pour la France)



(France uniquement)

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour faire défiler jusqu'à **BLOCAGE**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Contrôle parental**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour effectuer les réglages appropriés, puis appuyez sur **OK**.
- 5 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

## Utilisation du menu rapide

Personnalisez les menus fréquemment utilisés.

- 1 Appuyez sur **Q.MENU** pour accéder au menu rapide.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour parcourir les menus suivants.



| Menu                     | Description                                                                                                                                                              |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Format de l'image</b> | Permet de redimensionner une image. ( <b>16:9, Just Scan (Balayage uniquement), Original (Format original), Full Wide (plein écran), 4:3, 14:9, Zoom, Cinema Zoom1</b> ) |
| <b>Voix nette II</b>     | En distinguant les gammes de son humaines des autres, l'écoute des dialogues est facilitée.                                                                              |
| <b>Mode image</b>        | Permet de sélectionner l'un des modes image pré-réglés (Vif, Standard, Cinéma, Sport, Jeu).                                                                              |
| <b>Mode son</b>          | Permet de sélectionner l'un des modes son (Standard, Musique, Cinéma, Sport, Jeu).                                                                                       |
| <b>Audio</b>             | Permet de sélectionner la sortie son.                                                                                                                                    |
| <b>Minuterie d'arrêt</b> | Permet de régler la durée après laquelle vous souhaitez que le Moniteur s'éteigne.                                                                                       |
| <b>Favoris</b>           | Permet de sélectionner la chaîne favorite.                                                                                                                               |
| <b>Périphérique USB</b>  | Permet de sélectionner « Éjecter » pour éjecter le périphérique USB.                                                                                                     |



### REMARQUE

Les menus et options disponibles pourraient différer de la source en entrée que vous utilisez.

- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner l'option souhaitée, puis appuyez sur **OK**.

# EPG (GUIDE DE PROGRAMMES ÉLECTRONIQUE) (EN MODE NUMÉRIQUE UNIQUEMENT)

## Utilisation du Guide de Programmes Électronique

Ce système est muni d'un guide de programmes électronique (EPG) afin de vous guider dans les options d'affichage disponibles..

Le guide de programmes électronique vous donne des informations, telles que la liste des programmes, l'heure de début et l'heure de fin des services disponibles, etc. De plus, le guide de programmes électronique vous donne souvent des informations détaillées concernant le programme (le volume et la fréquence de ces informations dépendent des moyens de radiodiffusion). Cette fonction peut être utilisée uniquement si les radiodiffuseurs transmettent les informations du guide de programmes électronique. L'EPG affiche la grille des programmes des 8 prochains jours.

- 1 Appuyez sur **INFO** ⓘ pour afficher les informations concernant l'écran actuel.

| icône       | Description                                     |
|-------------|-------------------------------------------------|
|             | S'affiche avec un programme DTV.                |
|             | S'affiche avec un programme radio.              |
| <b>MHEG</b> | S'affiche avec un programme MHEG.               |
| <b>AAC</b>  | S'affiche avec un programme AAC..               |
| <b>4:3</b>  | formats d'écran des programmes télévisés        |
| <b>16:9</b> |                                                 |
|             | S'affiche avec un programme télétexte..         |
|             | S'affiche avec un programme sous-titré.         |
|             | S'affiche avec un programme crypté.             |
|             | S'affiche avec un programme Dolby.              |
|             | S'affiche avec un programme Dolby Digital PLUS. |



### REMARQUE



Il est possible qu'une émission diffusée portant cette icône ne puisse pas être affichée en mode sortie moniteur, en fonction des informations liées à cette mission.

- 576i/p, 720p, 1080i/p : Résolution des programmes télévisés

## Activation/désactivation du guide de programmes électronique

- 1 Appuyez sur **GUIDE** pour ouvrir ou fermer le GPE.

## Sélectionner un programme

- 1 Utilisez les touches de navigation ou les touches **PAGE** pour sélectionner le programme souhaité..
- 2 Appuyez sur **OK** et le EPG disparaîtra.

## Signification des touches en mode Guide NOW/NEXT

Vous pouvez visualiser le programme en cours de diffusion et celui programmé à la suite.

| Guide de programmes |                   |                   |
|---------------------|-------------------|-------------------|
| 1 YLE TV1           | 6 Apr. 2007 15:09 |                   |
| TOUT                | MAINTENANT        | SUIVANT           |
| 1 YLE TV1           | That 70s show     | Keno              |
| 2 YLE TV2           | Your World Today  | World Business    |
| 4 TV..              | Legenen om Den... | Fantomen          |
| 5 YLE FST           | Naturtimmen       | Kritiskt          |
| 6 CNN               | Lyssna            | ABC               |
| 8 YLE24             | Glamour           | Tänään otsikoissa |

FAV Favoris    INFO ⓘ Information    ⌂ Changer de chaîne TV/RAD RADIO  
 Mode    Planification    Liste de planification

| Bouton              | Description                                                                               |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bouton ROUGE</b> | Changer le mode EPG.                                                                      |
| <b>Bouton JAUNE</b> | Sélectionner le mode de réglage Enregistrer/Rappeler horloge.                             |
| <b>Bouton BLEU</b>  | Sélectionner le mode de liste Enregistrer/Rappeler horloge.                               |
| <b>OK</b>           | L'EPG disparaîtra après passage au programme sélectionné.                                 |
| <b>&lt; ou &gt;</b> | Sélectionner NOW (programme en cours) ou NEXT (programme suivant).                        |
| <b>^ ou v</b>       | Sélectionner le programme de diffusion.                                                   |
| <b>PAGE ( , )</b>   | Page précédente/suivante                                                                  |
| <b>GUIDE</b>        | Désactiver l'EPG.                                                                         |
| <b>BACK</b>         |                                                                                           |
| <b>EXIT</b>         |                                                                                           |
| <b>TV/RAD</b>       | Sélectionner le programme TV ou RADIO.                                                    |
| <b>INFO ⓘ</b>       | Activer ou désactiver les informations détaillées.                                        |
| <b>FAV</b>          | Cette touche affiche le mode actuel/ suivant pour le programme dans la Liste des favoris. |

## Signification des touches en mode Guide sur 8 jours

| Button              | Description                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bouton ROUGE</b> | Changer le mode EPG.                                                                        |
| <b>Bouton VERT</b>  | Entrer le mode de réglage Date.                                                             |
| <b>Bouton JAUNE</b> | Sélectionner le mode de réglage Enregistrer/Rappeler horloge.                               |
| <b>Bouton BLEU</b>  | Sélectionner le mode de liste Enregistrer/Rappeler horloge.                                 |
| <b>OK</b>           | L'EPG disparaîtra après passage au programme sélectionné.                                   |
| <b>&lt; ou &gt;</b> | Sélectionner NOW (programme en cours) ou NEXT (programme suivant).                          |
| <b>^ ou v</b>       | Sélectionner le programme de diffusion.                                                     |
| <b>PAGE (^, v)</b>  | Page précédente/suivante                                                                    |
| <b>GUIDE</b>        | Désactiver l'EPG.                                                                           |
| <b>BACK</b>         |                                                                                             |
| <b>EXIT</b>         |                                                                                             |
| <b>TV/RAD</b>       | Sélectionner le programme TV ou RADIO.                                                      |
| <b>INFO ⓘ</b>       | Activer ou désactiver les informations détaillées.                                          |
| <b>FAV</b>          | Cette touche affiche le mode Guide sur 8 jours pour le programme dans la Liste des favoris. |

## Signification des touches en mode Modification date

| Button              | Description                         |
|---------------------|-------------------------------------|
| <b>Bouton VERT</b>  | Désactiver le mode de réglage Date. |
| <b>OK</b>           | Passer à la date sélectionnée.      |
| <b>&lt; or &gt;</b> | Sélectionner une date.              |
| <b>v</b>            | Désactiver le mode de réglage Date. |
| <b>GUIDE</b>        | Désactiver l'EPG.                   |
| <b>BACK</b>         |                                     |
| <b>EXIT</b>         |                                     |

## Signification des touches dans la boîte de description détaillée

| Button              | Description                                                   |
|---------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>^ or v</b>       | Texte précédent/suivant                                       |
| <b>Bouton JAUNE</b> | Sélectionner le mode de réglage Enregistrer/Rappeler horloge. |
| <b>INFO ⓘ</b>       | Activer ou désactiver les informations détaillées.            |
| <b>BACK</b>         |                                                               |
| <b>GUIDE</b>        | Désactiver l'EPG.                                             |

## Signification des touches en mode de réglage Enregistrement/Rappel

Permet de régler l'heure de début et de fin de l'enregistrement et de régler un rappel uniquement pour une heure de début, l'heure de fin étant grisée.

Cette fonction est disponible uniquement lorsque l'appareil d'enregistrement utilisant un signal d'enregistrement à 8 broches est raccordé à la borne TV-OUT (AV) à l'aide d'un câble Péritel..

| Button              | Description                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>BACK</b>         | Changez pour le mode Guide ou Programmation.                |
| <b>&lt; or &gt;</b> | Sélectionnez Enregistrer ou Rester. Configurer la fonction. |
| <b>^ or v</b>       | Sélectionnez Date, Heure de début/fin ou Programme.         |
| <b>OK</b>           | Enregistrer la fonction Enregistrer/Rappeler horloge.       |

## Fonction des boutons en mode Liste planifiée

Si vous avez créé une liste de programmation, une émission programmée s'affiche à l'heure programmée même lorsque vous êtes en train de regarder une autre émission.

Seules les touches Haut/Bas/OK/Back fonctionneront lorsqu'une fenêtre contextuelle est affichée.

| Button              | Description                                                               |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bouton ROUGE</b> | Ajoutez un nouveau mode de réglage Enregistrement manuel.                 |
| <b>Bouton VERT</b>  | Ajout d'un nouveau mode Visualisation temporisée.                         |
| <b>Bouton BLEU</b>  | Passer au mode Guide.                                                     |
| <b>GUIDE</b>        |                                                                           |
| <b>BACK</b>         | Désactiver l'EPG.                                                         |
| <b>EXIT</b>         |                                                                           |
| <b>OK</b>           | Sélectionnez l'option de votre choix (Modifier/Supprimer/Supprimer tout). |
| <b>^ ou v</b>       | Sélectionner Liste planifiée.                                             |
| <b>PAGE (^, v)</b>  | Page précédente/suivante.                                                 |

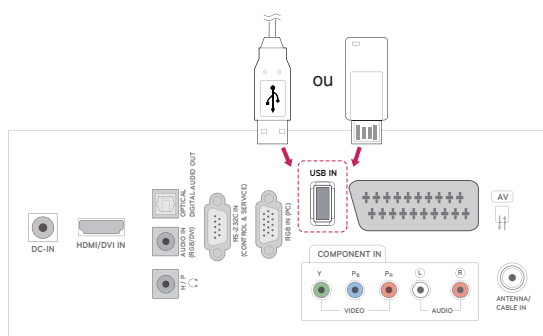
# DIVERTISSEMENT

## Utilisation des fonctions média intégrées

### Raccordement d'un périphérique de stockage USB

Raccordez des périphériques de stockage USB comme une mémoire flash USB, un disque dur externe ou un lecteur MP3 au Moniteur et utilisez les fonctions multimédia (« Navigation dans les fichiers », voir p.37).

Raccordez une carte mémoire flash USB ou un lecteur de carte mémoire USB au Moniteur tel qu'illustré ci-dessous. L'écran USB apparaît.



Avant de retirer un périphérique de stockage USB, veillez à mettre fin à la connexion de façon appropriée afin d'éviter d'endommager le Moniteur ou les fichiers.

- 1 Appuyez sur **Q.MENU** pour accéder aux menus rapides.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner Périphérique **USB**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Attendez de lire le message vous indiquant que vous pouvez retirer le périphérique de stockage USB en toute sécurité.



#### ATTENTION

- Vous ne devez ni éteindre votre Moniteur, ni retirer un périphérique de stockage USB tant que ce lui-ci est raccordé au Moniteur, cela pourrait causer la perte de fichiers ou endommager le périphérique.
- Nous vous conseillons de faire une sauvegarde régulière de vos fichiers enregistrés sur un périphérique de stockage USB car la perte ou l'endommagement des fichiers n'est pas couvert par la garantie.

### Précautions lors de l'utilisation d'un périphérique USB

- Seuls les périphériques de stockage USB sont reconnaissables.
- Si le périphérique de stockage USB est raccordé au moyen d'un concentrateur USB, le périphérique ne sera pas reconnu.
- Il est possible qu'un périphérique de stockage USB utilisant un logiciel de reconnaissance automatique ne soit pas reconnu.
- Il est possible qu'un périphérique de stockage USB utilisant son propre pilote ne soit pas reconnu.
- La vitesse de reconnaissance d'un périphérique de stockage USB dépend de chaque périphérique.
- Ne mettez pas le téléviseur hors tension et ne débranchez pas le périphérique USB pendant que celui-ci est en marche. Si un tel périphérique est brusquement débranché, les fichiers stockés ou le périphérique de stockage USB peuvent être endommagés.
- Ne raccordez pas à l'ordinateur un périphérique de stockage USB qui a été manœuvré artificiellement. Ce périphérique pourrait nuire au fonctionnement du produit ou ne pas démarrer. Pensez à toujours utiliser un périphérique de stockage USB comportant des fichiers audio, des fichiers d'images ou des fichiers de film normaux.
- Utilisez uniquement un périphérique de stockage USB formaté en système de fichiers FAT, FAT16, FAT32 et NTFS tel que fourni par le système d'exploitation Windows. Si le périphérique de stockage a été formaté à l'aide d'un utilitaire différent non pris en charge par Windows, il se peut qu'il ne soit pas reconnu.
- Raccordez une alimentation à un périphérique de stockage USB (plus de 0,5 A) nécessitant une alimentation externe. Sinon, le périphérique peut ne pas être reconnu.
- Raccordez un périphérique de stockage USB avec le câble fourni par le fabricant du périphérique.
- Il est possible que certains périphériques de stockage USB ne soient pas compatibles ou qu'ils fonctionnent lentement.
- La méthode d'alignement des fichiers pour un périphérique de stockage USB est similaire à Windows XP et le nom de fichier peut reconnaître jusqu'à 100 caractères français.
- Sauvegardez les fichiers importants car les données stockées dans un périphérique mémoire USB peuvent être endommagées.

Nous ne sommes pas responsable des pertes de données.

- Si le disque dur (HDD) USB ne possède pas de source d'alimentation externe, le périphérique USB peut ne pas être détecté. Veuillez à brancher une source d'alimentation externe.
  - Utilisez un adaptateur d'alimentation pour une source d'alimentation externe. Nous ne garantissons pas un câble USB pour une source d'alimentation externe.
- Les données figurant dans le périphérique de stockage USB ne peuvent pas être supprimées dans le système de fichiers NTFS.
- Si votre périphérique de mémoire USB possède plusieurs partitions ou si vous utilisez un lecteur USB multi-carte, vous pouvez utiliser jusqu'à 4 partitions ou périphérique de mémoire USB.
- Seuls les systèmes de fichiers FAT, FAT16 et FAT32 prennent en charge la fonction de suppression.
- Si un périphérique mémoire USB est raccordé à un lecteur multi-carte, ses données de volume peuvent ne pas être détectées.
- Si le périphérique de mémoire USB ne fonctionne pas correctement, débranchez-le et rebranchez-le.
- La vitesse de détection d'un périphérique de mémoire USB diffère d'un périphérique à l'autre.
- Si le périphérique USB est connecté en mode veille, un disque dur spécifique est automatiquement chargé lorsque le téléviseur est mis sous tension.
- La capacité recommandée est de 1To ou moins pour un disque dur externe USB et de 32 Go ou moins pour une clé USB.
- Tout périphérique dont la capacité est supérieure à la capacité recommandée risque de ne pas fonctionner correctement.
- Si un disque dur externe USB avec une fonction d'économie d'énergie ne fonctionne pas, éteignez le disque dur et rallumez-le à nouveau pour le faire fonctionner correctement.
- USB storage devices below USB 2.0 are supported as well. But they may not work properly in the movie list.
- Si un fichier corrompu est affiché dans le périphérique de stockage USB, le téléviseur risque de s'éteindre ou de fonctionner de façon anormale.

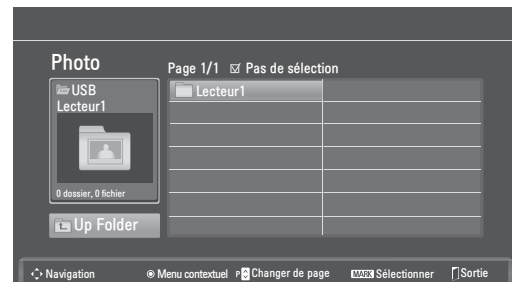
## Navigation dans les fichiers

Accéder aux **listes de photos, titres musicaux** ou **films** et **naviguer** dans les fichiers

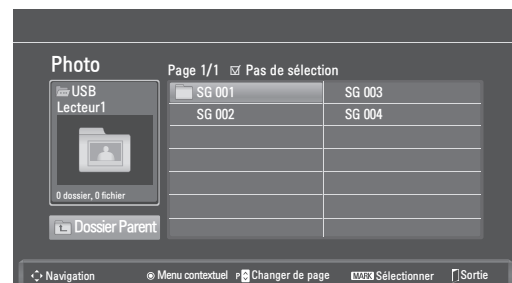
- 1 Raccordez un périphérique de stockage **USB**.
- 2 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **USB**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **LISTE DES PHOTOS**, **LISTE DES TITRES MUSICAUX** ou **LISTE DES FILMS**, puis appuyez sur **OK**.



- 5 Sélectionnez **Lecteur1** pour accéder au périphérique de stockage USB raccordé.

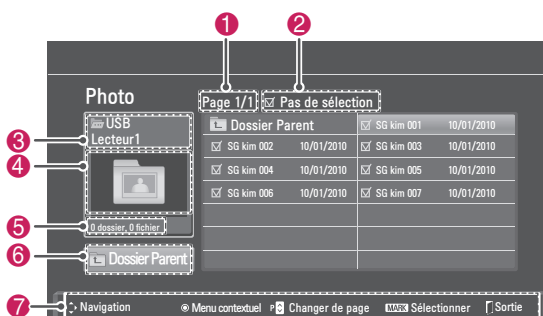


- 6 Sélectionnez le dossier souhaité.
  - Pour remonter au niveau précédent, sélectionnez **Dossier Parent**.



- 7 Utilisez les touches de navigation pour parcourir les fichiers.

Le fichier surligné s'affichera dans la fenêtre de prévisualisation.



| No. | Description                                      |
|-----|--------------------------------------------------|
| 1   | Numéro de la page courante/nombre total de pages |
| 2   | Nombre de fichiers sélectionnés                  |
| 3   | Nom de fichier et de dossier                     |
| 4   | Fenêtre de prévisualisation                      |
| 5   | Taille, informations sur le fichier              |
| 6   | Retour au niveau précédent                       |
| 7   | Touches disponibles sur la télécommande          |

### Format de fichier pris en charge

| Type         | Format de fichier pris en charge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Photo</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>JPG</li> <li>Taille disponible :<br/>Ligne de base : 64 pixel (L) x 64 pixel (H)<br/>– 15 360 pixel (L) x 8 640 pixel (H)<br/>Progressif : 64 pixel (L) x 64 pixel (H) – 1 920 pixel (L) x 1 440 pixel (H)</li> </ul>                                                                                                                                            |
| <b>Music</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>MP3</li> <li>Débit binaire entre 32 et 320 Kbit/s</li> <li>Taux d'échantillonnage (fréquence d'échantillonnage)<br/>MPEG1 couche 3 : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz<br/>MPEG2 couche 3 : 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz<br/>MPEG2.5 couche 3 : 8 kHz, 11,025 kHz, 12 kHz</li> <li>* Un fichier protégé ne pourra pas être lu.</li> </ul>                                    |
| <b>Video</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>dat, mpg, mpeg, ts, trp, tp, vob, mp4, mkv, avi, divx</li> <li>Débit binaire maximum d'un fichier de film lisible : 20 Mbit/s</li> <li>Débit binaire du format audio : entre 32 et 320 kbit/s (MP3)</li> <li>Format de sous-titre pris en charge : *.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer1.0/2.0), *.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb(PowerDivx)</li> </ul> |

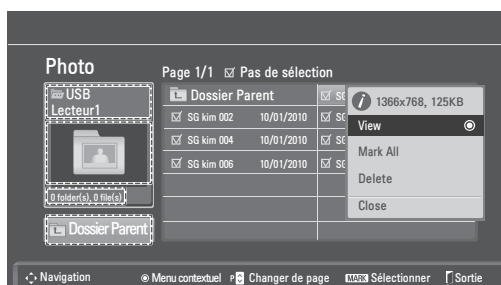
## Visionner des photos

Visionnez des fichiers image depuis un périphérique de stockage USB.

Les affichages à l'écran peuvent différer du modèle

- Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **USB**, puis appuyez sur **OK**.
- Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Liste des photos**, puis appuyez sur **OK**.
- Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Lecteur1** et accéder au périphérique de stockage USB raccordé.
- Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le dossier souhaité, puis appuyez sur **OK**.
- Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le fichier souhaité, puis appuyez sur **OK**.

Une fenêtre contextuelle apparaîtra.

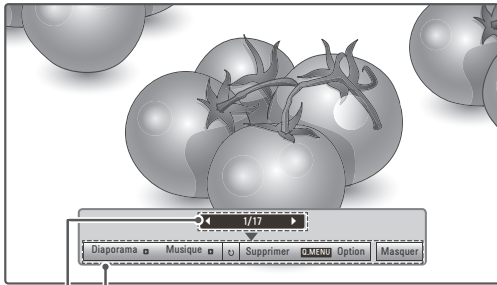


- 6 Visionnez vos photos en utilisant les menus suivants.

| Menu                                       | Description                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Afficher :</b>                          | Permet d'afficher la photo sélectionnée en plein écran. <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Disque :</b> Visionner des photos depuis un périphérique de stockage USB.</li> </ul>                           |
| <b>Sélectionner ou désélectionner tout</b> | Permet de sélectionner tous les fichiers ou d'annuler toutes vos sélections.                                                                                                                                     |
| <b>Supprimer</b>                           | Permet de supprimer un fichier enregistré sur un périphérique de stockage USB. <div> <p><b>REMARQUE</b></p> <p>Vous ne pouvez pas supprimer les fichiers enregistrés dans un dossier partagé d'un PC.</p> </div> |
| <b>Fermer</b>                              | Permet de fermer le menu contextuel.                                                                                                                                                                             |

### Utilisation des options photo

Utilisez les options suivantes pendant que vous visionnez des photos.



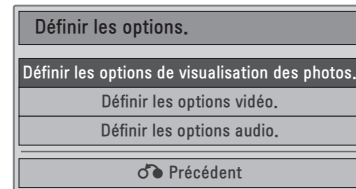
Options

Nombre de photos sélectionnées

| Option                        | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Diaporama</b>              | Permet de lancer ou arrêter un diaporama composé de photos sélectionnées. Si vous n'avez préalablement sélectionné aucune photo, toutes les photos du dossier courant défileront dans le diaporama. Pour définir une vitesse de défilement, sélectionnez <b>Option</b> .                                                                                                                                            |
| <b>Musique en fond sonore</b> | Permet de lancer ou éteindre la musique de fond. Pour définir le dossier de musique de fond, sélectionnez <b>Option</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>↻ (Pivoter)</b>            | Permet de pivoter les photos vers la droite (90°, 180°, 270°, 360°).<br><br><b>REMARQUE</b><br>La taille de photo prise en charge est limitée. La rotation est impossible si la largeur de l'image dépasse la hauteur acceptée.                                                                                                                                                                                     |
| <b>Supprimer</b>              | Permet de supprimer une photo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Option</b>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Vitesse du diaporama</b> : Permet de sélectionner une vitesse de défilement (<b>Rapide</b>, <b>Moyenne</b>, <b>Lente</b>).</li> <li>• <b>Musique</b>: Permet de sélectionner un dossier de titres musicaux à passer en fond sonore.</li> </ul><br><b>REMARQUE</b><br>Vous ne pouvez pas changer de dossier de musique alors qu'une musique de fond est déjà en lecture. |
| <b>Masquer</b>                | Permet de masquer la fenêtre des options. Pour afficher les options, appuyez sur <b>OK</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

### Utilisation de la fonction Liste des photos

- 1 Appuyez sur **Q.MENU** pour accéder aux menus **contextuels**.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Définir les options de visualisation des photos** ou **Définir les options vidéo**, **Définir les options audio**, puis appuyez sur **OK**.



Pour Définir les options de visualisation des photos.

- 1 Appuyez sur **Q.MENU** pour accéder aux menus **contextuels**.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Vitesse du diaporama** ou **Dossier de musique**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour effectuer les réglages appropriés, puis appuyez sur **OK**.

#### REMARQUE

- Si vous sélectionnez "**Arrêt**" dans le menu "**Répéter**", la relecture s'arrêtera une fois la lecture du dernier fichier de la liste terminée. En revanche, si vous appuyez sur la touche "▶" alors que le dernier fichier de la liste est en cours de relecture et que le menu "**Répéter**" est réglé sur "**Arrêt**", le premier fichier de la liste sera lu et le menu "**Répéter**" sera activé.

Pour **Définir les options vidéo**.

- 1 Utilisez les touches de navigation pour effectuer les réglages appropriés (voir p.50)

Pour **Définir les options audio**.

- 1 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Mode son**, **Volume auto**, **Voix nette II**, **Balance**.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour effectuer les réglages appropriés. (voir p.52)

## Écouter de la musique

- 1 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **USB**, puis appuyez sur **OK**.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Liste des titres musicaux**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Sélectionnez **Lecteur1** pour accéder au périphérique de stockage USB raccordé.
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le dossier souhaité, puis appuyez sur **OK**.

- 5 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le fichier souhaité, puis appuyez sur **OK**.

Une fenêtre contextuelle apparaîtra.



- 6 Écoutez de la musique en utilisant les menus suivants.

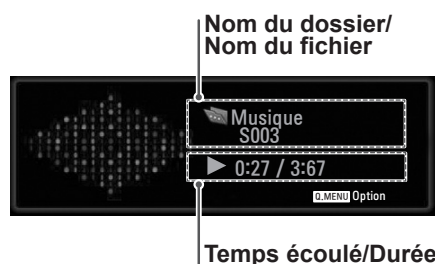
| Menu                                         | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lecture, Arrêter ou Lecture sélection</b> | Permet de lire des fichiers de musique, arrêter l'écoute ou lire le fichier de musique sélectionné. Si vous n'avez pas préalablement sélectionné de fichiers de musique, tous les fichiers du dossier courant seront lus. L'icône apparaîtra en face de la durée du fichier en cours de lecture. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Disque</b> : Écouter des fichiers de musique depuis un périphérique de stockage USB.</li> </ul> |
| <b>Lecture avec photo</b>                    | Permet d'afficher des photos pendant l'écoute.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Sélectionner ou désélectionner tout</b>   | Permet de sélectionner tous les fichiers ou d'annuler toutes vos sélections.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Supprimer</b>                             | Permet de supprimer un fichier enregistré sur un périphérique de stockage USB.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Fermer</b>                                | Permet de fermer le menu contextuel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

- 7 Commandez l'écoute en utilisant les menus suivants.

| Touche | Description                                                    |
|--------|----------------------------------------------------------------|
| ■      | Permet d'arrêter l'écoute.                                     |
| ▶      | Permet de lire un fichier de musique.                          |
|        | Permet de mettre en pause ou de reprendre la lecture au début. |
| ▶▶     | Permet de passer au fichier suivant.                           |
| ◀◀     | Permet de revenir au fichier précédent.                        |

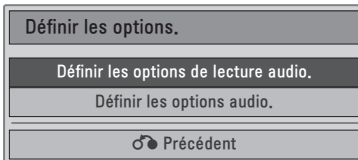
### REMARQUE

- Les titres endommagés ou corrompus ne sont pas lus, et ils affichent 00:00 comme durée de lecture.
- Un fichier protégé ne pourra pas être lu.
- Si le Moniteur n'est pas utilisé pendant une période prolongée pendant la lecture d'un fichier de musique, la boîte d'information s'affichera comme un écran de veille afin d'éviter les brûlures d'image. Pour revenir à la Liste des titres musicaux, appuyez sur **OK** ou **BACK**.



### Utilisation de la fonction Liste des titres musicaux, lecture

- 1 Appuyez sur **Q.MENU** pour accéder aux menus **contextuels**.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Définir les options de lecture audio** ou **Définir les options audio**, puis appuyez sur **OK**.



Pour **Définir les options de lecture audio**

- 1 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Définir les options de lecture audio**.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour effectuer les réglages appropriés.



#### REMARQUE

- Si vous sélectionnez "**Arrêt**" dans le menu "**Répéter**", la relecture s'arrêtera une fois la lecture du dernier fichier de la liste terminée. En revanche, si vous appuyez sur la touche "►►" alors que le dernier fichier de la liste est en cours de relecture et que le menu "**Répéter**" est réglé sur "**Arrêt**", le premier fichier de la liste sera lu et le menu "**Répéter**" sera activé.

Pour **Définir les options audio**.

- 1 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Mode son, Volume auto, Voix nette II, Balance**.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour effectuer les réglages appropriés (voir p.52)

## Regarder des films

Lisez des fichiers vidéo sur le Moniteur. Votre Moniteur affiche tous les fichiers vidéo enregistrés sur un périphérique de stockage USB.

- Fichiers vidéo pris en charge (\*.dat / \*.mpg / \*.mpeg / \*.ts / \*.trp / \*.tp / \*.vob / \*.mp4 / \*.mkv / \*.avi / \*.divx)
- Format vidéo: DivX3.11, DivX4.12, DivX5.x, DivX6, Xvid1.00, Xvid1.01, Xvid1.02, Xvid1.03, Xvid 1.10-beta-1/beta-2, Mpeg-1, Mpeg-2, Mpeg-4, H.264/AVC
- Format audio: Dolby Digital, AAC, Mpeg, MP3, LPCM, HE-AAC
- Débit binaire: within 32 kbps to 320 kbps (MP3)
- Format de sous-titres: \*.smi / \*.srt / \*.sub sub(MicroDVD, SubViewer1.0/2.0) / \*.ass / \*.ssa / \*.txt (TMPlayer) / \*.psb (Power DivX).
- Il est possible que certains sous-titres créés par l'utilisateur ne s'affichent pas correctement.
- Quelques caractères spéciaux ne sont pas pris en charge dans les sous-titres.
- Les étiquettes HTML ne sont pas prises en charge dans les sous-titres.
- Les sous-titres dans les langues autres que les langues prise en charge ne sont pas disponibles.
- Les informations de durée dans un fichier de sous-titres externe doivent être classées par ordre ascendant pour pouvoir être lues.
- L'écran peut subir des perturbations temporaires (image figée, lecture accélérée, etc.) lorsque la langue audio est modifiée.
- La lecture d'un fichier de film endommagé peut ne pas se dérouler correctement et certaines fonctions du lecteur peuvent ne pas être utilisables.
- La lecture de fichiers de film produits avec certains encodages peut ne pas s'effectuer correctement.
- i les structures vidéo et audio du fichier enregistré ne sont pas entrelacées, seule la vidéo ou seul le son sera retransmis.
- Les vidéos HD ayant une résolution maximale de 1 920 x 1 080 à 25/30p ou 1 280 x 720 à 50/60p sont prises en charge, selon la trame.
- Il est possible que les vidéos ayant une résolution supérieure à 1 920 x 1 080 à 25/30p ou 1 280 x 720 à 50/60p ne s'affichent pas correctement, selon la trame.
- La lecture de fichiers de film dont les types et formats diffèrent de ceux spécifiés peut ne pas fonctionner correctement.
- Le débit binaire d'un fichier de film lisible est 20 Mbit/s.
- Nous ne garantissons pas une lecture lissée de profils codés au niveau 4.1 ou supérieur

dans la norme de codage H.264/AVC.

- Le codec audio DTS n'est pas reconnu.
- Un fichier de film dont la taille est supérieure à 30 Go est pas pris en charge en lecture.
- Le fichier vidéo DivX et le fichier des sous-titres doivent être situés dans le même dossier.
- Le nom d'un fichier vidéo et le nom du fichier de sous-titrage doivent être identiques pour qu'ils puissent être lus.
- Lire une vidéo par via une connexion USB qui ne prenne pas en charge la haute vitesse peut ne pas fonctionner correctement.
- Les fichiers encodés avec la technique GMC (compensation globale de mouvements) risquent de ne pas être lus.
- Lorsque vous regardez un film en utilisant la fonction Liste de films, vous pouvez régler l'image à l'aide des touches Energy Saving et AV Mode de la télécommande. Le réglage par l'utilisateur n'est pas disponible pour chaque mode image.

### Décodeur vidéo

- **mpeg, vob:** MPEG1, MPEG2
- **dat:** MPEG1
- **ts, trp, tp:** MPEG2, H.264 / AVC
- **mp4:** MPEG4 SP, MPEG4 ASP, Divx 3.11, Divx 4.12, Divx 5.x, Divx 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta 1, Xvid 1.10-beta 2, H.264/AVC
- **avi:** MPEG 2, MPEG 4 SP, MPEG4 ASP, Divx 3.11, Divx 4, Divx 5, Divx 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta 1, Xvid 1.10-beta 2, H.264/AVC
- **mkv:** H.264 / AVC, MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4 SP, MPEG4 ASP
- **divx:** MPEG 2, MPEG 4 SP, MPEG4 ASP, Divx 3.11, Divx 4, Divx 5, Divx 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta 1, Xvid 1.10-beta 2, H.264 / AVC

### Codec audio

- **mpeg, vob:** Dolby Digital, MPEG, MP3, LPCM
- **dat:** Dolby Digital, MPEG, MP3, LPCM
- **ts, trp, tp:** Dolby Digital, AAC, MPEG
- **mp4:** Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM
- **avi:** Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM

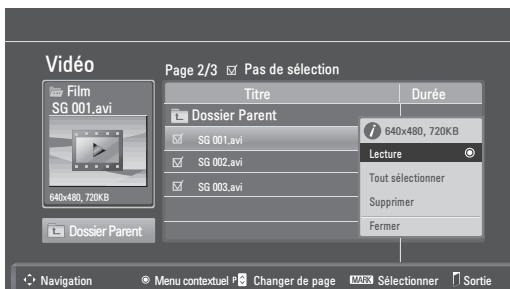
- **mkv**: Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM
- **divx**: Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM

### Résolution maximum

- **1920 x 1080 @ 30p**

- 1 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **USB**, puis appuyez sur **OK**.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Liste des films**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Sélectionnez **Lecteur1** pour accéder au périphérique de stockage USB raccordé..
- 4 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le dossier souhaité, puis appuyez sur **OK**.
- 5 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le fichier souhaité, puis appuyez sur **OK**.

Une fenêtre contextuelle apparaîtra.



- 6 Regardez une vidéo en utilisant les menus suivants.

| Menu                                              | Description                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lecture</b> ou <b>Lecture sélection</b>        | Permet de regarder un film ou le film sélectionné. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Drive</b>: Visionner des vidéos depuis un disque de stockage USB.</li> </ul> |
| <b>Sélectionner</b> ou <b>désélectionner tout</b> | Permet de sélectionner tous les fichiers ou d'annuler toutes vos sélections.                                                                                                |
| <b>Supprimer</b> ou <b>Supprimer sélection</b>    | Permet de supprimer un fichier formaté selon le système de fichiers FAT32 et enregistré sur un périphérique de stockage USB.                                                |
| <b>Fermer</b>                                     | Permet de fermer le menu contextuel.                                                                                                                                        |



### REMARQUE

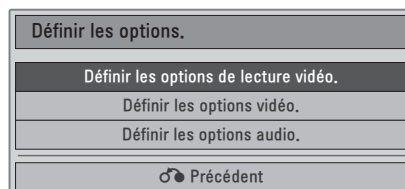
L'image  sous la fenêtre de prévisualisation apparaîtra si vous sélectionnez un fichier non pris en charge.

- 7 Commandez l'écoute en utilisant les menus suivants.

| Touche                                                                                                               | Description                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>INFO</b> ⓘ                                                                                                        | Permet d'afficher les informations relatives à la vidéo en cours de lecture.                                                                                                                                 |
| ■                                                                                                                    | Permet d'arrêter la lecture.                                                                                                                                                                                 |
| ▶                                                                                                                    | Permet de lancer une vidéo.                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                      | Permet de mettre en pause ou de reprendre le film au début.                                                                                                                                                  |
| ◀◀                                                                                                                   | Permet un retour en arrière dans un fichier.                                                                                                                                                                 |
| ▶▶                                                                                                                   | Permet d'avancer dans un fichier.                                                                                                                                                                            |
| < or >                                                                                                               | Permet de se placer à des points précis d'un fichier en cours de lecture. La durée d'un point précis apparaîtra sur la barre de statut. Dans certains fichiers, cette fonction peut ne pas bien fonctionner. |
| ◀◀ or ▶▶                                                                                                             | Permet de regarder des vidéos au ralenti.                                                                                                                                                                    |
| <b>ENERGY</b><br><br><b>SAVING</b> | Appuyez sur le bouton <b>ÉCONOMIE D'ÉNERGIE</b> autant de fois que nécessaire pour augmenter la luminosité de votre écran.                                                                                   |

### Utilisation de la fonction Liste des films, lecture

- 1 Appuyez sur **Q.MENU** pour accéder aux menus **contextuels**.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Définir les options de lecture vidéo**, **Définir les options vidéo** ou **Définir les options audio**, puis appuyez sur **OK**.



Pour **Définir les options de lecture vidéo.**

| Menu                                             | Description                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Taille image</b>                              | Sélectionnez le format d'image de votre choix durant la lecture du film.                                                         |
| <b>Langue audio &amp; Langue des sous-titres</b> | Change le Groupe de langues d'audio/ sous-titre pour la lecture d'un film.                                                       |
| <b>Synchro</b>                                   | permet de régler la synchronisation des sous-titres entre -10 sec et +10 sec par cran de 0,5 seconde pendant la lecture du film. |
| <b>Position</b>                                  | Change l'emplacement du sous-titre en haut ou en bas durant la lecture du film.                                                  |
| <b>Taille</b>                                    | sélectionnez la taille des sous-titres pendant la lecture d'un film.                                                             |

- 1 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Taille de l'image**, **Langue audio** ou **Langue des sous-titres**.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour effectuer les réglages appropriés.

| Langue du sous-titre | Langue de support                                                                                                                                                               |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Latin1</b>        | Anglais, espagnol, français, allemand, italien, suédois, finnois, hollandais, portugais, danois, roumain, norvégien, albanais, Gaélique, gallois, irlandais, catalan, valencien |
| <b>Latin2</b>        | bosnien, polonais, croate, Tchèque, slovaque, slovène, serbe, hongrois                                                                                                          |
| <b>Latin4</b>        | Estonien, letton, lituanien                                                                                                                                                     |
| <b>Cyrillic</b>      | Bulgare, macédonien, Russe, ukrainien, kazakh                                                                                                                                   |
| <b>Greek</b>         | Grec                                                                                                                                                                            |
| <b>Turkish</b>       | Turque                                                                                                                                                                          |



### REMARQUE

- Seuls les fichiers enregistrés en code ASCII sont pris en charge pour les sous-titres externes du film.
- Chaque ligne de sous-titre ne peut comporter que 500 chiffres et 500 lettres de l'alphabet.
- Seuls 10,000 blocs de synchronisation sont pris en charge dans le fichier de sous-titres.

Pour **Définir les options vidéo.**

- 1 Utilisez les touches de navigation pour effectuer les réglages appropriés. (voir p.50)

Pour **Définir les options audio,**

- 1 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Mode son**, **Volume auto**, **Voix nette II**, **Balance**.
  - 2 Utilisez les touches de navigation pour effectuer les réglages appropriés. (voir p.52)
- Utilisation de la télécommande.

| Button                                                                                                      | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ◀▶                                                                                                          | Lors de la lecture, appuyez à plusieurs reprises sur le bouton REW(◀) pour retourner en arrière de plus en plus rapidement ◀◀(x2) ◀◀◀(x4) ◀◀◀◀(x8) ◀◀◀◀◀(x16) ◀◀◀◀◀◀(x32). appuyez à plusieurs reprises sur le bouton FF(▶) pour avancer de plus en plus rapidement ▶▶(x2) ▶▶▶(x4) ▶▶▶▶(x8) ▶▶▶▶▶(x16) ▶▶▶▶▶▶(x32).<br>• En appuyant plusieurs fois sur ces boutons, vous augmentez la vitesse d'avance/de retour rapide. |
| <b>Pause (II)</b>                                                                                           | Lors de la lecture, appuyez sur le bouton <b>Pause (II)</b> .<br>• Le téléviseur effectue un arrêt sur image.<br>• Si, 10 minutes après avoir suspendu la lecture, vous n'avez appuyé sur aucune touche de la télécommande, le téléviseur reprend la lecture normale.<br>• Appuyez sur le bouton <b>Pause (II)</b> et utilisez le bouton <b>FF (▶▶)</b> pour avancer au ralenti.                                          |
| <b>&lt; ou &gt;</b>                                                                                         | En appuyant sur le bouton <b>&lt; ou &gt;</b> en cours de lecture, un curseur indiquant la position apparaît à l'écran.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Play (▶)</b>                                                                                             | Appuyez sur le bouton <b>Play(▶)</b> pour revenir au mode normal de lecture.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>ENERGY SAVING</b><br> | Appuyez sur le bouton <b>ENERGY SAVING</b> à plusieurs reprises pour augmenter la luminosité de votre écran. (voir p.48)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## Code d'enregistrement DivX

Confirmation de votre numéro de code d'enregistrement de votre TV. Utilisez votre numéro d'enregistrement pour louer ou acheter des DIVX sur **www.divx.com/vod**

Avec un numéro d'enregistrement provenant d'une autre TV, les fonctions Location ou Achat de DIVX ne sont pas permises.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus **USB**.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Code d'enr. DivX**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Le code d'enregistrement de votre Moniteur s'affiche.



À PROPOS DES VIDÉOS DIVX : DivX® est un format vidéo numérique créé par DivX, Inc. Cet appareil est officiellement certifié DivX et peut donc lire les vidéos DivX. Pour plus d'informations et pour obtenir des outils logiciels permettant de convertir vos fichiers en vidéos DivX, consultez le site [www.divx.com](http://www.divx.com).  
 À PROPOS DES VIDÉOS À LA DEMANDE DIVX : Vous devez enregistrer cet appareil certifié DivX® pour pouvoir lire le contenu de vidéos à la demande (VOD) DivX. Pour générer le code d'enregistrement, accédez à la section DivX VOD du menu de réglage. Accédez ensuite au site [vod.divx.com](http://vod.divx.com) et renseignez ce code pour terminer le processus d'enregistrement et obtenir plus d'informations sur les vidéos DivX à la demande.

« Certifié DivX pour lire des vidéos DivX jusqu'à la résolution HD 1080p, y compris le contenu premium. »

« DivX®, DivX Certified® et les logos associés sont des marques de commerce de DivX, Inc. et sont exploités sous licence. »

« Pat.7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274 »

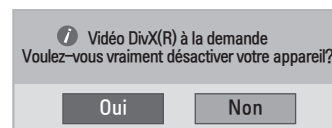
### REMARQUE

- Pendant la vérification du code d'enregistrement, certaines fonctions peuvent ne pas fonctionner.
- Si vous saisissez le code d'enregistrement DivX d'un autre appareil, vous ne pourrez pas lire le DivX loué ou acheté. Assurez-vous que le code d'enregistrement DivX que vous utilisez est celui attribué à votre Moniteur.
- Les fichiers vidéo ou audio qui ne sont pas décodés par le codec DivX pourraient être corrompus ou illisibles.
- Le code DivX à la demande vous permet d'activer jusqu'à 6 appareils sous un même compte.

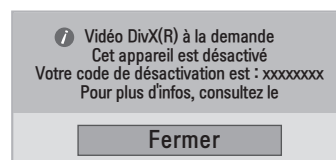
## Désactivation de la fonction DivX

Désactivez tous les périphériques via le serveur Web et bloquez l'activation d'autres périphériques. Supprimez les données d'authentification existantes pour recevoir une nouvelle identification DivX pour le Moniteur. Une fois cette fonction exécutée, une identification DivX est de nouveau requise pour pouvoir visionner des fichiers DRM DivX.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus **USB**.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Désactivation**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Sélectionnez **Oui** pour confirmer.



- 4 Sélectionnez **Fermer**.

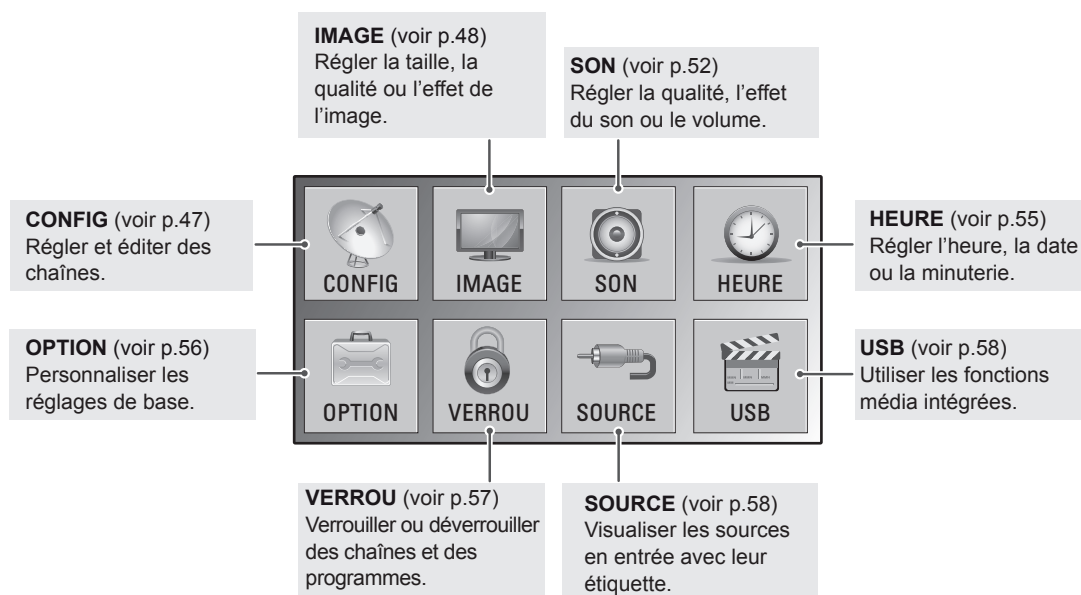
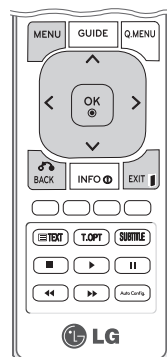


- 5 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

# PERSONNALISATION DES RÉGLAGES

## Accéder aux menus principaux

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner l'un des menus suivants, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le réglage ou l'option souhaité, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**.  
Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.



## Personnalisation des réglages

### Paramètres CONFIG

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **CONFIG**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le réglage ou l'option souhaité, puis appuyez sur **OK**.  
- Pour remonter au niveau précédent, appuyez sur **BACK**.
- 4 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**.  
Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

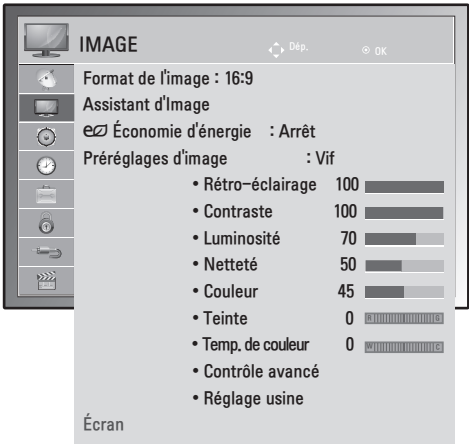


Les réglages des chaînes disponibles sont décrits ci-après :

| Paramètres                                                          | Description                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Recherche auto.</b>                                              | Recherche et mémorise toutes les chaînes disponibles via la source antenne ou câble (voir p.18).                                                             |
| <b>Recherche manuelle</b>                                           | Permet de rechercher et mémoriser manuellement les chaînes de votre choix (voir p.21 à 22).                                                                  |
| <b>Edition des chaînes</b>                                          | Modifier les chaînes (voir p.23).                                                                                                                            |
| <b>Mise à jour auto.</b>                                            | Cette mise à jour automatique du logiciel de votre moniteur. (voir p.25).                                                                                    |
| <b>Diagnostiques</b>                                                | This shows you the manufacturer, model or type number, serial number and software information. (voir p.26).                                                  |
| <b>Informations CI</b>                                              | Vous permet de visionner des services cryptés (pay services) (voir p.26).                                                                                    |
| <b>Paramètres de la TV numérique par câble (In Cable Mode Only)</b> | Vous pouvez exécuter l'opérateur de services ou la mise à jour automatique du programme. (Seulement dans les pays où DBV-C est pris en charge). (voir p.23). |

# Paramètres IMAGE

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **IMAGE**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le réglage ou l'option souhaité, puis appuyez sur **OK**.  
- Pour remonter au niveau précédent, appuyez sur **BACK**.
- 4 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**.  
Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.



Les réglages des chaînes disponibles sont décrits ci-après

| Paramètres                    | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |  |       |                                       |                               |                                                              |             |                                             |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|-------|---------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------|
| <b>Format de l'image</b>      | Permet d'optimiser l'image en la redimensionnant (voir p.28).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |  |       |                                       |                               |                                                              |             |                                             |
| <b>Assistant d'Image</b>      | <p>Permet de régler la qualité de l'image et de calibrer l'écran grâce aux instructions à l'écran. Les options personnalisées seront sauvegardées sous Expert1 dans les modes image.</p> <div><div>Assistant d'Image</div> → <div>Niveau noir</div> → <div>Niveau de blanc</div> → <div>Couleur</div> → <div>Teinte</div> ← <div>Netteté horizontale / verticale</div> ← <div>Temp. de couleur</div> ← <div>Contraste Dynamique</div> → <div>Gain de couleur</div> → <div>Rétro-éclairage</div> → <div>Terminé</div></div> <div><p><b>REMARQUE</b></p><p>Si vous utilisez l'<b>assistant image</b>, la fonction d'économie d'énergie se désactivera automatiquement.</p></div> |        |  |       |                                       |                               |                                                              |             |                                             |
| <b>Économie d'énergie</b>     | <p>Permet le réglage automatique de la luminosité en fonction des conditions ambiantes.</p> <table><tr><th colspan="2">Option</th></tr><tr><td>Arrêt</td><td>Permet d'éteindre le rétro-éclairage.</td></tr><tr><td>Minimum/<br/>Moyen/<br/>Maximum</td><td>Permet de régler le niveau de luminosité du rétro-éclairage.</td></tr><tr><td>Arrêt écran</td><td>Permet d'éteindre l'écran après 3 secondes.</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                    | Option |  | Arrêt | Permet d'éteindre le rétro-éclairage. | Minimum/<br>Moyen/<br>Maximum | Permet de régler le niveau de luminosité du rétro-éclairage. | Arrêt écran | Permet d'éteindre l'écran après 3 secondes. |
| Option                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |  |       |                                       |                               |                                                              |             |                                             |
| Arrêt                         | Permet d'éteindre le rétro-éclairage.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |  |       |                                       |                               |                                                              |             |                                             |
| Minimum/<br>Moyen/<br>Maximum | Permet de régler le niveau de luminosité du rétro-éclairage.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |  |       |                                       |                               |                                                              |             |                                             |
| Arrêt écran                   | Permet d'éteindre l'écran après 3 secondes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |  |       |                                       |                               |                                                              |             |                                             |

| Paramètres                         | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Préréglages d'image</b>         | Permet de sélectionner l'une des options d'image préréglées ou de personnaliser les options dans chaque mode afin d'obtenir les meilleures performances de l'écran. Vous pouvez également personnaliser les options avancées de chaque mode.<br>Les modes image préréglés disponibles varient selon le modèle du Moniteur. |
|                                    | <b>Mode</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                    | Vif Permet de régler l'image vidéo pour une utilisation en environnement de vente au détail en renforçant le contraste, la luminosité, la couleur et la netteté.                                                                                                                                                           |
|                                    | Standard Permet de régler l'image pour une utilisation en environnement normal.                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                    | Cinéma Permet d'optimiser le look cinématographique de l'image vidéo pour regarder des films comme au cinéma.                                                                                                                                                                                                              |
|                                    | Sport Permet d'optimiser l'image vidéo pour les scènes d'action intenses et dynamiques en mettant en valeur les Couleurs primaires comme le blanc, le vert pré ou le bleu ciel.                                                                                                                                            |
|                                    | Jeu Permet d'optimiser l'image vidéo pour les écrans rapides de jeu comme les PC ou les jeux.                                                                                                                                                                                                                              |
|                                    | Expert1/2 Permet de régler en détail l'image vidéo pour les experts vidéo et l'utilisateur général.                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Écran (In RGB-PC Mode Only)</b> | Permet de personnaliser les options d'affichage PC en mode RGB (RVB).                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                    | <b>Option</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                    | Résolution Permet de sélectionner une résolution adaptée. Consultez la résolution recommandée pour chaque modèle dans les « Caractéristiques » voir p.71                                                                                                                                                                   |
|                                    | Config. auto Permet de régler automatiquement la position, l'heure et la phase de l'écran. L'image affichée peut devenir instable pendant quelques secondes pendant la configuration.                                                                                                                                      |
|                                    | Position/Taille/Phase Permet de régler manuellement les options lorsque l'image n'est toujours pas nette après la configuration automatique, surtout lorsque les caractères tremblent.                                                                                                                                     |
|                                    | Réinit. Permet de restaurer les réglages d'usine.                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## Options d'image de base

| Paramètres              | Description                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Rétro-éclairage</b>  | Permet de régler la luminosité de l'écran en ajustant le rétro-éclairage LCD. Si vous baissez le niveau de luminosité, l'écran s'assombrit et la consommation d'énergie diminue sans aucune perte de signal vidéo. |
| <b>Contraste</b>        | Permet d'augmenter ou de diminuer le gradient du signal vidéo. Vous pouvez jouer sur le <b>Contraste</b> lorsque la partie lumineuse de l'image est saturée.                                                       |
| <b>Luminosité</b>       | Permet de régler le niveau de base du signal dans l'image. Vous pouvez jouer sur la <b>Luminosité</b> lorsque la partie sombre de l'image est saturée.                                                             |
| <b>Netteté</b>          | Netteté Permet de régler le niveau de netteté des contours entre les zones claires et sombres de l'image. Plus le niveau est bas, moins l'image est nette.                                                         |
| <b>Couleur</b>          | Permet de régler l'intensité de toutes les Couleurs.                                                                                                                                                               |
| <b>Teinte</b>           | Permet de rééquilibrer les niveaux de rouge et de vert.                                                                                                                                                            |
| <b>Temp. de couleur</b> | Permet de régler à chaud afin d'intensifier les couleurs chaudes comme le rouge, ou de régler à froid afin d'obtenir une image plus bleuâtre.                                                                      |
| <b>Contrôle avancé</b>  | Permet de personnaliser les options avancées.                                                                                                                                                                      |
| <b>Réglages usine</b>   | Permet de restaurer les réglages d'usine.                                                                                                                                                                          |

**REMARQUE**

- Vous ne pouvez pas régler la couleur ou la teinte en mode RGB-PC/HDMI-PC.
- Lorsque Expert 1 ou Expert 2 est sélectionné, vous pouvez sélectionner **Rétro-éclairage**, **Contraste**, **Luminosité**, **Netteté H**, **Netteté V**, **Couleur** ou **Teinte**.

## Options d'image avancées

| Paramètres                                       | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contraste Dynamique (Arrêt/Bas/Haut)</b>      | Ajustez le contraste pour le maintenir au meilleur niveau en fonction de la brillance de l'écran                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Couleur Dynamique (Arrêt/Bas/Haut)</b>        | Permet de régler les couleurs de l'écran pour qu'elles paraissent plus vives, plus riches et plus claires. Cette fonction améliore la teinte, la saturation et la luminosité, de sorte que le rouge, le bleu, le vert et le blanc semblent plus vifs.                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Réduction du bruit (Arrêt/Bas/Moyen/Haut)</b> | Permet de réduire les bruits parasites à l'écran sans compromettre la qualité vidéo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Gamma (Bas/Moyen/Haut)</b>                    | Vous pouvez régler la luminosité des zones sombres et des zones de gris moyen de l'image.<br>» Bas : Éclaircit la zone de niveau sombre et grise de l'image.<br>» Moyen: Exprime les niveaux d'image d'origine.<br>» Haut: Assombrit la zone de niveau foncée et grise de l'image.                                                                                                                                                                                     |
| <b>Niveau noir (Bas/Haut/Auto.)</b>              | » Bas: L'image de l'écran devient s'assombrit.<br>» Haut: L'image de l'écran devient plus lumineuse.<br>» Auto. (Automatique): analyse le niveau de noir de l'écran et règle automatiquement sur Haut ou Bas.<br>Réglez le niveau de noir de l'écran au niveau approprié.<br>Cette fonction permet de sélectionner la valeur "Low" (Faible) ou "High" (Élevé) dans le mode suivant : AV (NTSC-M), HDMI ou composantes. Sinon, le niveau de noir est réglé sur "Auto.". |
| <b>Mode Film (Marche/Arrêt)</b>                  | Vous pouvez regarder un vidéo à la façon cinéma en éliminant l'effet de trépidation. Utilisez cette fonction pour regarder des films.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Couleur Standard (SD/HD)</b>                  | Convertit les couleurs d'une vidéo différente en des couleurs HD. Cette fonction est définie pour un format de couleur vidéo SD (BT-601) et vidéo HD (BT-709).                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Modèle Expert (Arrêt/Expert1/Expert2)</b>     | Modèle requis pour un réglage expert.<br>Cette fonction est activée dans "Mode image - Expert" lorsque vous regardez en mode DTV.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Filtre Couleur (Arrêt/Rouge/Vert/Bleu)</b>    | Cette fonction permet de filtrer les couleurs spécifiques de la vidéo.<br>Vous pouvez utiliser le filtre RGB pour définir saturation et nuance de couleurs avec précision.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| Paramètres                                      | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Temp. de couleur<br/>(Moyen/Chaud/Froid)</b> | <p>Cette fonction permet de régler la couleur globale de l'écran en fonction de vos choix.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A             <ul style="list-style-type: none"> <li>» Méthode : 2 Points</li> <li>» Modèle : intérieur, extérieur</li> <li>» Contraste rouge/vert/bleu, Luminosité rouge/vert/bleu : La valeur d'ajustement est comprise entre -50 et +50.</li> </ul> </li> <li>• B             <ul style="list-style-type: none"> <li>» Méthode : 20 points IRE</li> <li>» Modèle : intérieur / extérieur</li> <li>» L'IRE (Institute of Radio Engineers) est l'unité de mesure du signal vidéo. Elle peut être réglée sur les valeurs suivantes : 5, 10, 15 - 100. Vous pouvez régler les valeurs de rouge, vert ou bleu séparément.</li> <li>» Red/Green/Blue (Rouge/Vert/Bleu) : La valeur d'ajustement est comprise entre - 50 et +50.</li> </ul> </li> </ul> |
| <b>Colour Management System</b>                 | <p>Puisque l'outil est utilisé par les experts pour réaliser les réglages à l'aide des modèles de tests, ceci n'affecte pas d'autres couleurs pouvant être utilisées pour régler de façon sélective les 6 domaines de couleur (rouge/vert/bleu/cyan/magenta/jaune). La différence de couleurs peut ne pas être distincte même si vous effectuez les réglages pour la vidéo générale. Règle le rouge/vert/bleu/jaune/cyan/magenta.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Couleur rouge/vert/bleu/jaune/cyan/magenta : La valeur d'ajustement est comprise entre - 30 et + 30.</li> <li>» Teinte rouge/vert/bleu/jaune/cyan/magenta : La valeur d'ajustement est comprise entre - 30 et + 30.</li> </ul> <p>Cette caractéristique est désactivée en mode RGB-PC et HDMI (PC).</p>                                                                                                      |

## Paramètres SON

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **SON**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le réglage ou l'option souhaité, puis appuyez sur **OK**.  
- Pour remonter au niveau précédent, appuyez sur **BACK**.
- 4 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**.  
Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.



Les réglages des chaînes disponibles sont décrits ci-après :

| Paramètres                                                                                                                                                                                                                                                                | Description                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Volume auto.</b>                                                                                                                                                                                                                                                       | La fonction Volume auto permet de maintenir le niveau de volume lorsque vous changez de chaîne. Chaque station émettrice ayant ses propres conditions de signal, le réglage du volume peut être nécessaire chaque fois que vous changez de chaîne.      |
| <b>Voix nette II</b>                                                                                                                                                                                                                                                      | En distinguant les gammes de son humaines des autres, l'écoute des dialogues est facilitée.                                                                                                                                                             |
| <b>Balance</b>                                                                                                                                                                                                                                                            | Cette fonction permet de rééquilibrer les sons des haut-parleurs droit et gauche en fonction des conditions ambiantes.                                                                                                                                  |
| <b>Préréglages du son</b>                                                                                                                                                                                                                                                 | Permet de sélectionner l'un des modes son préréglés ou de personnaliser chaque option de chaque mode.                                                                                                                                                   |
| <b>Mode</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Standard                                                                                                                                                                                                                                                                  | Ce mode offre un son de qualité standard.                                                                                                                                                                                                               |
| Musique                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ce mode optimise le son pour écouter de la musique.                                                                                                                                                                                                     |
| Cinéma                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ce mode optimise le son pour regarder un film.                                                                                                                                                                                                          |
| Sport                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ce mode optimise le son pour regarder des manifestations sportives.                                                                                                                                                                                     |
| Jeu                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ce mode optimise le son pour les jeux.                                                                                                                                                                                                                  |
| <div> <b>REMARQUE</b> </div> <p>Si la qualité du son ou le volume reste insatisfaisant à vos yeux, nous vous recommandons d'utiliser un système Home Cinéma ou un amplificateur séparé qui vous permettra d'adapter le son à différents environnements d'utilisation.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Option</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Surround X                                                                                                                                                                                                                                                                | Offre un son surround enveloppant et une netteté des dialogues et des graves avec seulement deux haut-parleurs. Surround X est une technologie Surround brevetée qui répond au problème de lecture des contenus multicanaux 5.1 sur deux haut-parleurs. |
| Aigus                                                                                                                                                                                                                                                                     | Permet d'ajuster les sons dominants dans la sortie. Augmenter les aigus placera la sortie dans la plage de fréquence la plus haute.                                                                                                                     |
| Graves                                                                                                                                                                                                                                                                    | Permet d'ajuster les sons les plus bas dans la sortie. Augmenter les graves placera la sortie dans la plage de fréquence la plus basse.                                                                                                                 |
| Réinit.                                                                                                                                                                                                                                                                   | Permet de restaurer les réglages d'usine.                                                                                                                                                                                                               |
| <div> <b>REMARQUE</b> </div> <p>Vous ne pouvez pas régler les aigus ou les graves en mode RGB-PC/HDMI-PC.</p>                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Paramètres                               | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                        |              |                        |                            |                                                       |                                              |                               |                                                       |                                                        |     |     |     |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| Sortie audio num.                        | <p>Cette fonction vous permet de sélectionner la sortie audio numérique de votre choix. Si le son Dolby Digital est disponible, la sélection de l'option Auto dans le menu Sortie audio numérique régler la sortie SPDIF (Sony, Philips Digital InterFace) sur Dolby Digital. Si l'option Auto est sélectionnée dans le menu Sortie audio numérique alors que le son Dolby Digital n'est pas disponible, la sortie SPDIF sera en PCM (modulation d'impulsion codée). Même si les options Dolby Digital et Langue audio ont été réglées sur un canal qui diffuse un son Dolby Digital, seul le Dolby Digital sera reproduit.</p> <div><div></div><div><b>REMARQUE</b><br/>Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole représentant un double D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.<br/><br/>Il est possible qu'en mode HDMI, certains lecteurs DVD ne reproduisent pas le son SPDIF. À ce moment-là, réglez la sortie audio numérique du lecteur DVD sur PCM. (En HDMI, Dolby Digital Plus n'est pas reconnu).</div></div> |                                                        |              |                        |                            |                                                       |                                              |                               |                                                       |                                                        |     |     |     |
|                                          | <table><tr><th>Mode</th><th>Entrée audio</th><th>Sortie audio numérique</th></tr><tr><td>Auto (Haut-parleur activé)</td><td>MPEG<br/>Dolby Digital<br/>Dolby Digital Plus<br/>HE-AAC</td><td>PCM<br/>Dolby Digital<br/>Dolby Digital<br/>PCM</td></tr><tr><td>Auto (Haut-parleur désactivé)</td><td>MPEG<br/>Dolby Digital<br/>Dolby Digital Plus<br/>HE-AAC</td><td>PCM<br/>Dolby Digital<br/>Dolby Digital<br/>Dolby Digital</td></tr><tr><td>PCM</td><td>PCM</td><td>PCM</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Mode                                                   | Entrée audio | Sortie audio numérique | Auto (Haut-parleur activé) | MPEG<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital Plus<br>HE-AAC | PCM<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital<br>PCM | Auto (Haut-parleur désactivé) | MPEG<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital Plus<br>HE-AAC | PCM<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital | PCM | PCM | PCM |
| Mode                                     | Entrée audio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Sortie audio numérique                                 |              |                        |                            |                                                       |                                              |                               |                                                       |                                                        |     |     |     |
| Auto (Haut-parleur activé)               | MPEG<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital Plus<br>HE-AAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PCM<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital<br>PCM           |              |                        |                            |                                                       |                                              |                               |                                                       |                                                        |     |     |     |
| Auto (Haut-parleur désactivé)            | MPEG<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital Plus<br>HE-AAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PCM<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital |              |                        |                            |                                                       |                                              |                               |                                                       |                                                        |     |     |     |
| PCM                                      | PCM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | PCM                                                    |              |                        |                            |                                                       |                                              |                               |                                                       |                                                        |     |     |     |
| Haut-parleurs TV                         | Cette fonction active le haut-parleur interne du Moniteur lorsque vous utilisez un système Hi-Fi ou SRS externe. Vous pouvez vous servir du haut-parleur du Moniteur comme périphérique de sortie numérique même en l'absence d'entrée vidéo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                        |              |                        |                            |                                                       |                                              |                               |                                                       |                                                        |     |     |     |
| Réglage audio TNT (In Digital Mode Only) | <p>Quand différents types audio existent dans un signal d'entrée, cette fonction vous permet de sélectionner le type audio de votre choix.</p> <div><div></div><div><b>REMARQUE</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Auto : Sort automatiquement selon la séquence HE-AAC ► Dolby Digital ► MPEG.</li><li>• HE-AAC, Dolby Digital, MPEG : Permet aux utilisateurs de sélectionner le type audio de leur choix.<ul style="list-style-type: none"><li>» Si MPEG est sélectionné, le mode MPEG est systématiquement sorti.</li><li>» Si MPEG n'est pas reconnu, HE-AAC et Dolby Digital sont sélectionnés dans cet ordre.</li></ul></li></ul></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                        |              |                        |                            |                                                       |                                              |                               |                                                       |                                                        |     |     |     |

**Réception stéréo/bilingue (en mode analogique uniquement)**

Lorsqu'une chaîne est sélectionnée, les informations sur le son apparaissent pour la station avec le numéro de chaîne et le nom de la station.

- 1 Appuyez sur **Q. MENU** et utilisez les touches de navigation pour sélectionner **AUDIO**, puis appuyez sur **OK**.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner la sortie audio, puis appuyez sur **OK**.

| Broadcast              | Affichage à l'écran (OSD)  |
|------------------------|----------------------------|
| <b>Mono</b>            | MONO                       |
| <b>Stéréo</b>          | STEREO                     |
| <b>Dual (bilingue)</b> | DUAL I, DUAL II, DUAL I+II |

**Sélection du son mono**

Si la réception du signal stéréo est faible, vous pouvez passer en mode Mono. En réception Mono, la clarté du son est meilleure.

**Sélection de la langue pour les émissions bilingues**

Si un programme peut être reçu en deux langues (bilingue), vous pouvez passer en DUAL I, DUAL II ou DUAL I+II.

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

**Réception NICAM (en mode analogique uniquement)**

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 selon le type d'émission reçu.

- 1 Lors de la réception du son mono **NICAM**, vous pouvez sélectionner l'option **NICAM MONO** ou **MONO**.
- 2 Lors de la réception du son stéréo **NICAM**, vous pouvez sélectionner l'option **NICAM STEREO** ou **MONO**.  
Si le signal stéréo est mauvais, passez en **MONO**.
- 3 Lors de la réception du son **NICAM double**, vous pouvez sélectionner **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II**, **NICAM DUAL I+II** ou **MONO**.

**Sélection de la sortie audio des haut-parleurs**

En mode AV, Composantes, RVB et HDMI vous pouvez diriger la sortie son vers le haut-parleur droit ou gauche.

Sélectionnez la sortie audio.

**L+R:** le signal audio de l'entrée audio gauche (L) sort sur le haut-parleur gauche, et le signal audio de l'entrée droite (R) sur le haut-parleur droit.

**L+L:** le signal audio de l'entrée audio gauche (L) sort sur les haut-parleurs droit et gauche.

**R+R:** le signal audio de l'entrée audio droite (R) sort sur les haut-parleurs droit et gauche.

## Paramètres HEURE

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **HEURE**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le réglage ou l'option souhaité, puis appuyez sur **OK**.
  - Pour remonter au niveau précédent, appuyez sur **BACK**.
- 4 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**.  
Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.



Les réglages des chaînes disponibles sont décrits ci-après :

| Paramètres                            | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Horloge</b>                        | <p>Permet de régler l'heure, la date, le fuseau horaire et l'heure d'été. L'heure est réglée automatiquement par un signal numérique qui comprend les données horaires émises par la station de diffusion. Sinon, réglez l'heure et la date manuellement.</p> <p><b>REMARQUE</b></p> <p>Si vous mettez l'appareil hors tension en débranchant le cordon d'alimentation, le réglage de l'heure sera remis à zéro.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Heure arrêt /<br/>Heure marche</b> | <p>Permet de régler l'heure à laquelle vous souhaitez que le Moniteur s'allume ou s'éteigne automatiquement. Pour pouvoir utiliser cette fonction, vous devez préalablement régler l'heure et la date actuelles dans le menu Horloge.</p> <p><b>REMARQUE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si aucune touche n'est actionnée durant les deux heures qui suivent la mise en marche du Moniteur par la fonction Heure de marche, le Moniteur se met automatiquement en mode veille.</li> <li>• Si vous réglez la fonction Heure de marche mais éteignez le Moniteur en appuyant sur l'interrupteur principal, la fonction Heure de marche ne fonctionnera pas. Pour que la fonction Heure de marche fonctionne, le Moniteur doit être en mode veille.</li> <li>• Si vous réglez l'heure d'arrêt et l'heure de marche à la même heure, la fonction Heure d'arrêt neutralisera la fonction Heure de marche si le Moniteur est allumé.</li> </ul> |
| <b>Minuterie d'arrêt</b>              | <p>Permet de régler la durée après laquelle vous souhaitez que le Moniteur s'éteigne. Si vous éteignez le Moniteur, ce réglage sera effacé lorsque vous le rallumerez.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Paramètres OPTION

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **OPTION**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le réglage ou l'option souhaité, puis appuyez sur **OK**.  
- Pour remonter au niveau précédent, appuyez sur **BACK**.
- 4 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**.  
Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

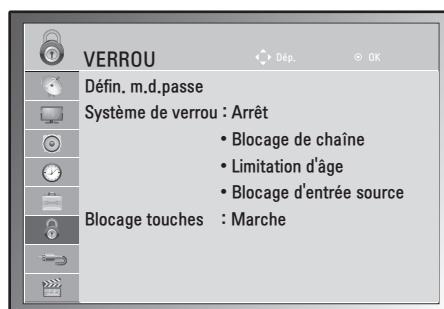


Les réglages des chaînes disponibles sont décrits ci-après :

| Paramètre                                         | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |  |                   |                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Langue</b>                                     | Permet de sélectionner une langue d'affichage ou audio (voir p.31).                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |  |                   |                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Assistance désactivée</b>                      | Cette fonction est destinée aux personnes malvoyantes. Elle propose un enregistrement audio explicatif décrivant la situation actuelle d'un programme télévisé en plus du son de base.                                                                                                                                                                            |           |  |                   |                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Service de données (en Irlande uniquement)</b> | Permet à l'utilisateur de choisir entre MHEG (télétexte numérique) et Télétexte si les deux sont disponibles en même temps. (voir p.64 à 66)                                                                                                                                                                                                                      |           |  |                   |                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Pays</b>                                       | Permet de sélectionner le pays souhaité. (voir p.30)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |  |                   |                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Labels des sources</b>                         | Permet d'attribuer une étiquette à une source en entrée afin d'identifier un périphérique raccordé à chaque source en entrée.<br><br><div>  <b>REMARQUE</b><br/>           Si vous voulez utiliser le mode HDMI PC, vous devez choisir le mode PC comme source.         </div> |           |  |                   |                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Set ID</b>                                     | Permet d'ajouter un identifiant aux périphériques raccordés. (voir p.80)                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |  |                   |                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Voyant lumineux</b>                            | Permet de régler sur Marche ou Arrêt le témoin d'alimentation du Moniteur.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |  |                   |                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Mode démo</b>                                  | Permet d'afficher le diaporama explicatif des divers logos de ce Moniteur.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |  |                   |                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Réglage d'environnement</b>                    | Permet de personnaliser les réglages du Moniteur selon vos préférences. L'écran de réglage initial apparaîtra lorsque vous allumerez le Moniteur pour la première fois.                                                                                                                                                                                           |           |  |                   |                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                   | <table> <tr> <th>Paramètre</th><th></th></tr> <tr> <td>Paramètre du Mode</td><td>Permet de sélectionner le mode <b>Utilisation à domicile</b> pour une utilisation en environnement familial.<br/>Permet de sélectionner le mode <b>Démo magasin</b> pour une utilisation en environnement de vente au détail.</td></tr> </table>                                 | Paramètre |  | Paramètre du Mode | Permet de sélectionner le mode <b>Utilisation à domicile</b> pour une utilisation en environnement familial.<br>Permet de sélectionner le mode <b>Démo magasin</b> pour une utilisation en environnement de vente au détail. |
| Paramètre                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |  |                   |                                                                                                                                                                                                                              |
| Paramètre du Mode                                 | Permet de sélectionner le mode <b>Utilisation à domicile</b> pour une utilisation en environnement familial.<br>Permet de sélectionner le mode <b>Démo magasin</b> pour une utilisation en environnement de vente au détail.                                                                                                                                      |           |  |                   |                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Réglages usine</b>                             | Permet de réinitialiser tous les réglages.<br><br><div>  <b>REMARQUE</b><br/>           Si l'option <b>Système de blocage</b> est réglée sur « Marche » et que vous avez oublié votre mot de passe, appuyez sur les touches 0, 3, 2, 5 de la télécommande.         </div>      |           |  |                   |                                                                                                                                                                                                                              |

## Paramètres VERROU

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **VERROU**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le réglage ou l'option souhaité, puis appuyez sur **OK**.  
- Pour remonter au niveau précédent, appuyez sur **BACK**.
- 4 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**.  
Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

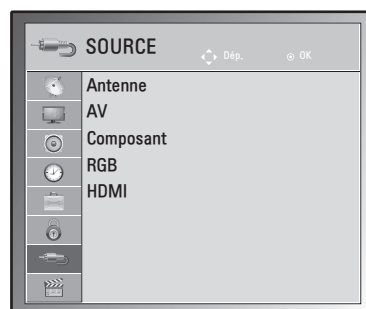


Les réglages des chaînes disponibles sont décrits ci-après :

| Paramètre                | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                                                                                                                                                                                                         |                  |                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Défin. m.d.passe</b>  | <p>Permet de modifier le mot de passe à 4 chiffres. Le mot de passe par défaut est 0, 0, 0, 0. Si vous avez sélectionné France comme Pays, le mot de passe n'est pas 0, 0, 0, 0 mais 1, 2, 3, 4.</p> <div>  <b>REMARQUE</b> </div> <p>Si vous oubliez le mot de passe, appuyez sur 0, 3, 2, 5, puis définissez le nouveau mot de passe.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                                                                                                                                                                                                         |                  |                                                 |
| <b>Système de verrou</b> | <p>Permet d'activer ou désactiver le système de verrouillage.</p> <p><b>Mode de blocage</b></p> <table> <tr> <td>Blocage de chaîne</td><td> <p>Permet de bloquer l'accès à une chaîne que vous ne souhaitez pas regarder ou que vous ne souhaitez pas que vos enfants regardent.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cette fonction s'active par l'option <b>Système de verrouillage, « Marche »</b>.</li> <li>• Entrez un mot de passe pour pouvoir regarder une chaîne bloquée.</li> </ul> </td></tr> <tr> <td>Contrôle parental</td><td> <p>Cette fonction repose sur les informations émises par la station de diffusion. Par conséquent, si le signal diffuse des informations incorrectes, cette fonction n'est pas opérante. (voir p.33)</p> </td></tr> <tr> <td>Blocage d'entrée</td><td> <p>Permet de bloquer les sources en entrée.</p> </td></tr> </table>                                                                  | Blocage de chaîne | <p>Permet de bloquer l'accès à une chaîne que vous ne souhaitez pas regarder ou que vous ne souhaitez pas que vos enfants regardent.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cette fonction s'active par l'option <b>Système de verrouillage, « Marche »</b>.</li> <li>• Entrez un mot de passe pour pouvoir regarder une chaîne bloquée.</li> </ul> | Contrôle parental | <p>Cette fonction repose sur les informations émises par la station de diffusion. Par conséquent, si le signal diffuse des informations incorrectes, cette fonction n'est pas opérante. (voir p.33)</p> | Blocage d'entrée | <p>Permet de bloquer les sources en entrée.</p> |
| Blocage de chaîne        | <p>Permet de bloquer l'accès à une chaîne que vous ne souhaitez pas regarder ou que vous ne souhaitez pas que vos enfants regardent.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cette fonction s'active par l'option <b>Système de verrouillage, « Marche »</b>.</li> <li>• Entrez un mot de passe pour pouvoir regarder une chaîne bloquée.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                                                                                                                                                                                                         |                  |                                                 |
| Contrôle parental        | <p>Cette fonction repose sur les informations émises par la station de diffusion. Par conséquent, si le signal diffuse des informations incorrectes, cette fonction n'est pas opérante. (voir p.33)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                                                                                                                                                                                                         |                  |                                                 |
| Blocage d'entrée         | <p>Permet de bloquer les sources en entrée.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                                                                                                                                                                                                         |                  |                                                 |
| <b>Blocage touches</b>   | <p>Le Moniteur peut être réglé pour ne pouvoir être commandé que par la télécommande. Cette fonction peut être utilisée pour empêcher une visualisation non autorisée.</p> <div>  <b>REMARQUE</b> </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lorsque l'option <b>Blocage des touches est réglée sur « Marche »</b> et que le Moniteur est éteint, appuyez sur les touches <b>INPUT, P</b> ^ V du Moniteur ou sur les touches <b>POWER, INPUT, P</b> ^ V, <b>TV/PC</b> ou les touches <b>NUMÉRIQUES</b> de la télécommande pour l'allumer.</li> <li>• Lorsque l'option Blocage des touches est réglée sur « Marche », le message «  <b>Blocage des touches activé</b> » s'affiche à l'écran si vous appuyez sur une touche en façade du Moniteur allumé.</li> </ul> |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                                                                                                                                                                                                         |                  |                                                 |

## Paramètres SOURCE

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **SOURCE**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le réglage ou l'option souhaité, puis appuyez sur **OK**.  
- Pour remonter au niveau précédent, appuyez sur **BACK**.
- 4 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**.  
Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.



Les réglages des chaînes disponibles sont décrits ci-après :

| Setting           | Description                                                                                                                       |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Antenne</b>    | À sélectionner pour regarder la télévision/télévision numérique.(voir p.16)                                                       |
| <b>AV</b>         | À sélectionner pour regarder une cassette vidéo ou utiliser un appareil externe.(voir p.62).                                      |
| <b>Composante</b> | À sélectionner pour utiliser un lecteur DVD ou un décodeur numérique, en fonction du connecteur. (voir p.61).                     |
| <b>RGB</b>        | À sélectionner pour utiliser un ordinateur, en fonction du connecteur.(voir p.13).                                                |
| <b>HDMI</b>       | À sélectionner pour utiliser un lecteur DVD, un ordinateur ou un décodeur numérique, en fonction du connecteur.(voir p.12 ou 61). |

## Paramètres USB

- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **USB**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le réglage ou l'option souhaité, puis appuyez sur **OK**.  
- Pour remonter au niveau précédent, appuyez sur **BACK**.
- 4 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**.  
Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.



Les réglages des chaînes disponibles sont décrits ci-après :

| Setting                 | Description                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Photo</b>            | Vous pouvez visionner des fichiers images depuis un périphérique de stockage USB. (voir p.38)                                                                                                                                                   |
| <b>Musique</b>          | Vous pouvez écouter des fichiers de musique depuis un périphérique de stockage USB. (voir p.40)                                                                                                                                                 |
| <b>Vidéo</b>            | Vous pouvez regarder des films depuis un périphérique de stockage USB. (voir p.42)                                                                                                                                                              |
| <b>Code enreg. DivX</b> | Recherchez et confirmez le code d'enregistrement DivX du Moniteur. Il vous permettra de louer ou d'acheter les derniers films sur <a href="http://www.divx.com/vod">www.divx.com/vod</a> .(voir p.45).                                          |
| <b>Désactivation</b>    | La désactivation a pour objet de permettre la désactivation de périphériques pour des utilisateurs ayant activé l'ensemble des périphériques disponibles via le serveur Web et se voient dans l'impossibilité d'en activer d'autres.(voir p.45) |

# RACCORDEMENTS

Raccordez divers appareils externes au Moniteur et activez les modes d'entrée pour sélectionner un appareil externe. Pour de plus amples informations sur le raccordement des appareils externes, reportez-vous au manuel fourni avec chaque appareil.

Les appareils externes disponibles sont les suivants : Récepteurs HD, lecteurs DVD, magnétoscopes, systèmes audio, périphériques de stockage USB, PC, caméscopes ou caméras vidéo, consoles de jeu, et autres appareils externes.



## REMARQUE

- Pour enregistrer un programme télévisé sur un graveur de DVD ou un magnétoscope, veillez à raccorder le câble d'entrée de signal du Moniteur au Moniteur au travers d'un graveur de DVD ou d'un magnétoscope. Pour de plus amples informations sur l'enregistrement, reportez-vous au manuel fourni avec chaque appareil raccordé.
- Le raccordement des appareils externes peut différer du modèle.

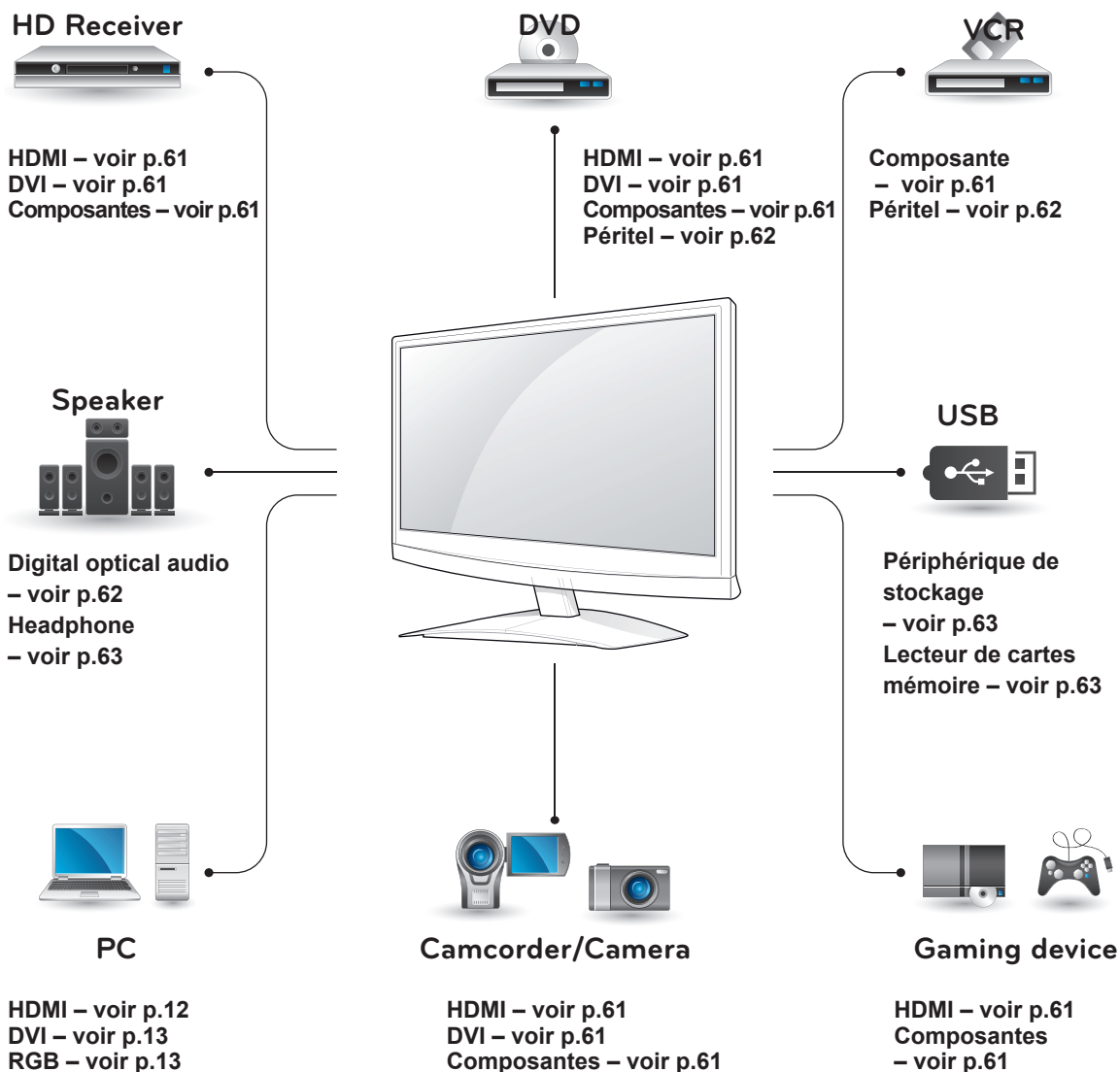
Raccordez les appareils externes au Moniteur en vous référant au tableau suivant.

## Vue d'ensemble des raccordements

| Type de raccordement      | Vidéo     |            | Audio     |            |
|---------------------------|-----------|------------|-----------|------------|
|                           | Numérique | Analogique | Numérique | Analogique |
| HDMI (highly recommended) | O         | -          | O         | -          |
| Component                 | -         | O          | -         | -          |
| RGB                       | -         | O          | -         | -          |
| Audio optique             | -         | -          | O         | -          |
| Audio analogique          | -         | -          | -         | O          |

Raccordez divers appareils externes aux ports situés à l'arrière du Moniteur.

- 1 Trouvez un appareil externe que vous souhaitez raccorder au Moniteur tel qu'illustré ci-dessous.
- 2 Vérifiez le type de raccordement de l'appareil externe.
- 3 Consultez l'illustration correspondante pour vérifier les détails de raccordement.



### REMARQUE

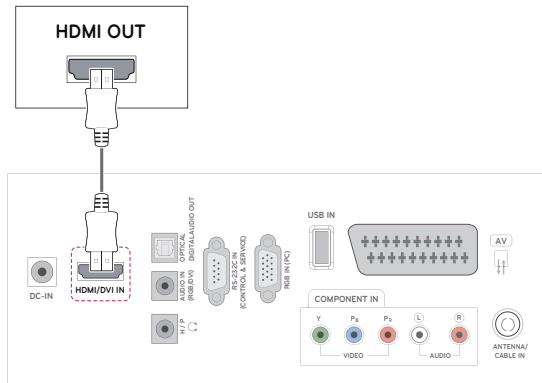
Si vous raccordez une console de jeu au Moniteur, utilisez le câble fourni avec la console.

## Raccordement d'un récepteur HD, d'un lecteur DVD ou d'un magnétoscope

Raccordez un récepteur HD, un lecteur de DVD ou un magnétoscope au Moniteur et sélectionnez le mode d'entrée correspondant.

### Raccordement HDMI

Ce raccordement transmet les signaux numériques vidéo et audio d'un appareil externe vers le Moniteur. Raccordez l'appareil externe au Moniteur avec le câble HDMI, tel qu'illustré ci-dessous.

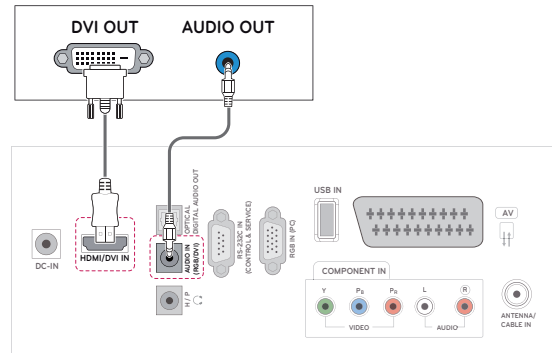


#### REMARQUE

- Utilisez un câble HDMI™ à grande vitesse.
- Les câbles HDMI™ à grande vitesse sont testés pour porter un signal HD allant jusqu'à 1080p et plus.

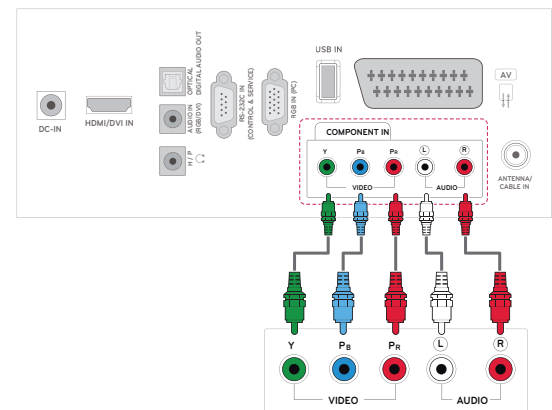
### Raccordement DVI-HDMI

Ce raccordement transmet le signal numérique vidéo d'un appareil externe vers le Moniteur. Raccordez l'appareil externe au Moniteur avec le câble DVI-HDMI, tel qu'illustré ci-dessous. Pour transmettre un signal audio, raccordez un câble audio supplémentaire.



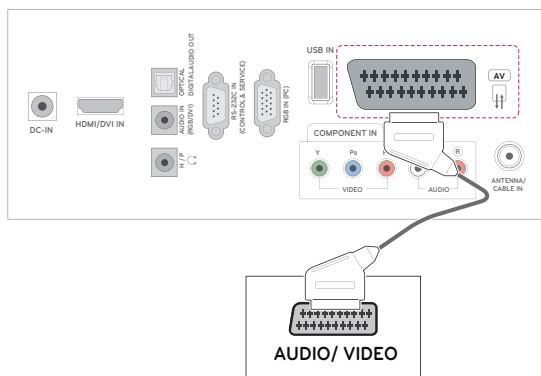
### Raccordement Composante

Ce raccordement transmet les signaux analogiques vidéo et audio d'un appareil externe vers le Moniteur. Raccordez l'appareil externe au Moniteur avec le câble composante, tel qu'illustré ci-dessous. Pour afficher des images en balayage progressif, assurez-vous que vous utilisez bien le câble composante.



## Raccordement Péritel

Ce raccordement transmet les signaux vidéo et audio d'un appareil externe vers le Moniteur. Raccordez l'appareil externe au Moniteur avec le câble Péritel, tel qu'illustré ci-dessous. Pour afficher des images en balayage progressif, assurez-vous que vous utilisez bien le câble Péritel.



## Raccordement à un système audio

Vous pouvez utiliser un système audio externe supplémentaire au lieu du haut-parleur intégré.

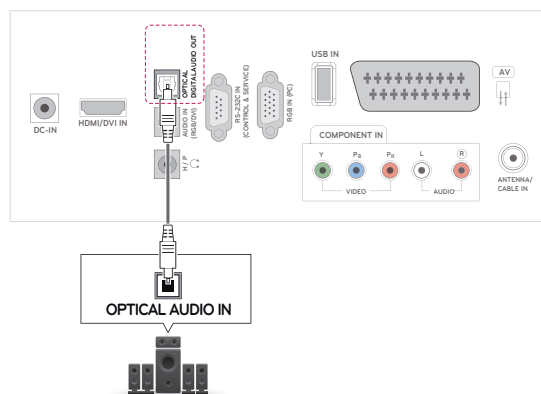


### REMARQUE

- Si vous préférez utiliser un appareil audio externe plutôt que le haut-parleur intégré, désactivez ce dernier (voir p.52).

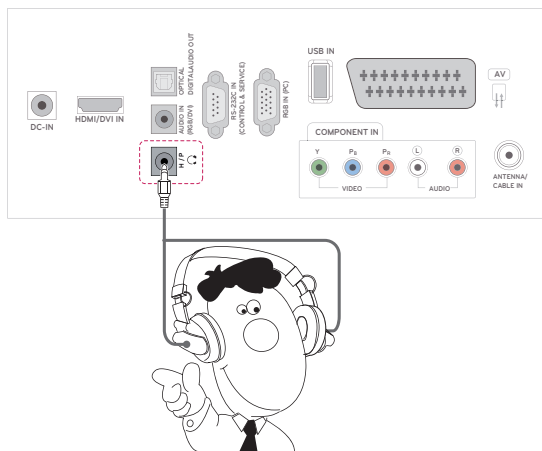
## Raccordement audio numérique

Ce raccordement transmet le signal audio numérique du Moniteur vers un appareil externe. Raccordez l'appareil externe au Moniteur avec le câble audio optique, tel qu'illustré ci-dessous.



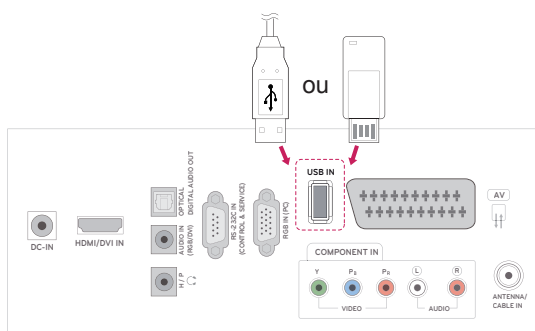
## Raccordement d'un casque

Ce raccordement transmet le signal du casque du Moniteur vers un appareil externe. Raccordez l'appareil externe au Moniteur avec le casque, tel qu'illustré ci-dessous.



## Raccordement USB

Raccordez un périphérique de stockage USB, comme une mémoire flash USB, un disque dur externe, un lecteur MP3 ou une carte mémoire USB au Moniteur et accédez au menu USB pour utiliser les diverses fonctions multimédia. Voir « **Raccordement de périphériques de stockage USB** » voir p.36 et « **Navigation dans les fichiers** » voir p.37

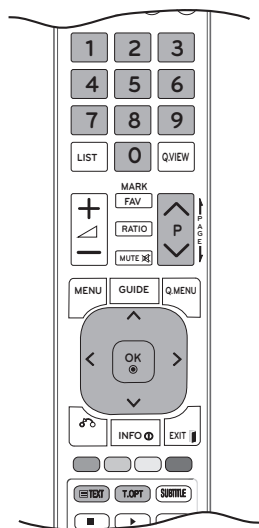


# TÉLÉTEXTE

- Cette fonction n'est pas disponible dans tous les pays.

Le télétexte est un service gratuit diffusé par la plupart des chaînes de télévision. Il propose des informations de dernière 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

- 1 Tapez les trois chiffres correspondant au numéro de la page avec les touches NUMÉROTÉES. 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 P  $\wedge$  ou  $\vee$ .

## Texte Top

Le guide de l'utilisateur situé en bas de l'écran affiche quatre zones de couleur 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 BLEUE 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 P  $\wedge$ .
- 4 La touche ROUGE permet de revenir en arrière. Vous pouvez également utiliser la touche P  $\wedge$ .

### 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 NUMÉROTÉES.

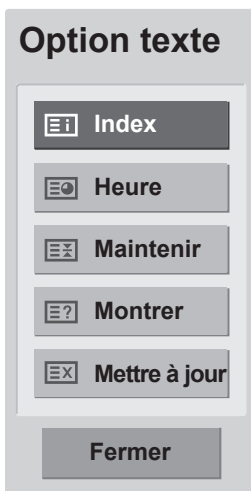
## Fastext

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 Appuyez sur T.OPT, puis utilisez les touches de navigation pour sélectionner le menu  La page d'index s'affiche.
- 2 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 NUMÉROTÉES.
- 4 Pour sélectionner la page précédente ou la page suivante, utilisez la touche **P**  ou **v**.

## Fonctions télétexte spéciales



### Index

Permet de sélectionner chaque page d'index.

### Heure

Lorsque vous regardez une chaîne, sélectionnez ce menu pour afficher l'heure en haut à droite de l'écran.

En mode télétexte, appuyez sur cette touche pour sélectionner le numéro d'une sous-page. Pour garder ou changer la sous-page, appuyer sur les touches Rouge ou Verte, ou sur les touches NUMÉROTÉES.

### Maintenir

Interrompt le défilement automatique des pages pour les pages télétexte comprenant plusieurs sous-pages. Le nombre de sous-pages et le numéro de celle qui est actuellement affichée apparaissent normalement en dessous de l'heure. Lorsque ce menu est sélectionné, le symbole Stop est affiché en haut à gauche de l'écran et le changement de page automatique est inactif.

### Montrer

Sélectionner ce menu pour afficher les informations cachées, comme les solutions aux devinettes et aux puzzles.

### Mettre à jour

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

# TÉLÉTEXTE NUMÉRIQUE

- Cette fonction concerne uniquement le Royaume-Uni et l'Irlande.

Ce téléviseur vous donne accès à un télétexte numérique qui a été considérablement amélioré, notamment

au niveau du texte, des graphiques, etc.

Vous pouvez accéder à ce télétexte numérique au moyen de services de télétextes numériques spéciaux qui diffusent ce genre de service.

Vous devez sélectionner Arrêt dans le menu des langues de sous-titres pour afficher le télétexte.

Pour ce faire, appuyez sur la touche SUBTITLE.

## Télétexte dans le service numérique



- 1 Appuyez sur le clavier numérique ou sur la touche **P** ^ ou v pour sélectionner un service numérique qui diffuse le télétexte numérique.
- 2 Suivez les indications du télétexte numérique et passez à l'étape suivante en appuyant sur **TEXTE**, **OK**, les touches de navigation, le bouton rouge, le bouton vert, le bouton jaune, le bouton bleu ou les touches numériques, etc.
- 3 Pour changer de service de télétexte numérique, il vous suffit de sélectionner un autre service à l'aide des touches numériques ou de la touche **P** ^ ou v .

## Télétexte du service numérique



- 1 Appuyez sur le clavier numérique ou sur la touche **P** ^ ou v pour sélectionner un service qui diffuse le télétexte numérique.
- 2 Appuyez sur la touche **TEXT** ou sur les touches de couleur pour activer le télétexte.
- 3 Suivez les indications du télétexte numérique et passez à l'étape suivante en appuyant sur **OK**, les touches de navigation, le bouton rouge, le bouton vert, le bouton jaune, le bouton bleu ou les touches numériques, etc.
- 4 Appuyez sur la touche **TEXT** ou sur les touches de couleur pour désactiver le télétexte numérique et revenir à l'écran du téléviseur.

Il est possible que certains services ne vous permettent pas d'accéder aux services de texte lorsque vous appuyez sur la touche **ROUGE**.

# ENTRETIEN

Nettoyez régulièrement votre Moniteur afin de maintenir les meilleures performances et prolonger au maximum la durée de vie du produit.



## ATTENTION

- Assurez-vous au préalable d'éteindre votre Moniteur et de débrancher le cordon d'alimentation, ainsi que tous les autres câbles.
- En cas d'inutilisation prolongée de votre Moniteur, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale afin de protéger votre Moniteur des orages ou des surcharges électriques.

## Écran et cadre

Pour dépoussiérer, essuyez la surface avec un chiffon doux et sec.

Pour retirer une quantité importante de poussière, essuyez la surface avec un chiffon doux humidifié avec de l'eau claire ou un détergent doux dilué. Séchez immédiatement avec un chiffon propre et sec.



## ATTENTION

- N'appuyez pas, ne frottez pas, ne tapotez pas la surface avec vos doigts ou un objet tranchant, cela pourrait rayer l'écran et causer des distorsions d'image.
- N'utilisez pas de produits chimiques comme des cires, du benzène, de l'alcool, des diluants, des insecticides, des rafraîchisseurs d'ambiance, des lubrifiants, qui pourraient endommager la finition de l'écran et causer des décolorations.

## Meuble et pied

Pour dépoussiérer, essuyez le meuble avec un chiffon doux et sec.

Pour retirer une quantité importante de poussière, essuyez le meuble avec un chiffon doux humidifié avec de l'eau claire ou de l'eau mélangée à un peu de détergent doux.



## ATTENTION

- Ne vaporisez pas de liquide sur la surface de l'écran. L'introduction d'eau dans le Moniteur entraîne un risque d'incendie, de choc électrique ou de mauvais fonctionnement.
- N'utilisez pas de produits chimiques car ils pourraient détériorer l'écran.

## Cordon d'alimentation

Retirez régulièrement la poussière et la saleté accumulées sur le cordon d'alimentation.

# DÉPANNAGE

## Général

### L'opération ne fonctionne pas normalement.

| Problème                                  | Résolution                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mauvais fonctionnement de la télécommande | <ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous qu'aucun objet ne fait obstacle entre le téléviseur et la télécommande. Dirigez bien la télécommande vers le téléviseur.</li> <li>Vérifiez que la polarité des piles est correcte (⊕ sur ⊕, ⊖ sur ⊖).</li> <li>Vérifiez que le mode de fonctionnement à distance est correct : TV, VCR etc.</li> <li>Remplacez les piles.</li> </ul>                                                                                                                                           |
| L'appareil s'éteint soudainement          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Le mode veille est peut-être activé.</li> <li>Vérifiez les réglages de mise sous/hors tension. L'alimentation a été interrompue.</li> <li>Si le Monitor set est allumé et s'il n'y pas de signal d'entrée, celui-ci s'éteint automatiquement après 15 minutes.</li> <li>Si un fichier corrompu est lu dans le mode USB, le téléviseur peut s'éteindre. Contrôlez le fichier sur votre périphérique de stockage USB.</li> <li>Sauf le mode Screen off du menu Économie d'énergie.</li> </ul> |

### La fonction vidéo n'est pas opérationnelle.

| Problème                                                 | Résolution                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Absence d'image et de son                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez que l'appareil est allumé.</li> <li>Essayez de passer sur une autre chaîne. Il s'agit peut-être d'un problème d'émission.</li> <li>Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement branché sur la prise secteur.</li> <li>Vérifiez la direction et/ou l'emplacement de l'antenne.</li> <li>Testez la prise secteur en enfonceant le cordon d'alimentation d'un autre appareil dans la prise où le cordon d'alimentation du moniteur était branché.</li> </ul> |
| L'image apparaît lentement après avoir allumé l'appareil | <ul style="list-style-type: none"> <li>Il est normal que l'image apparaisse lentement lorsque l'appareil s'allume. Si aucune image n'apparaît au delà de cinq minutes, contactez votre service après-vente.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| L'image et les couleurs sont mauvaises                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Régalez la couleur à l'aide des options du menu.</li> <li>Assurez-vous que le téléviseur et le magnétoscope sont suffisamment éloignés l'un de l'autre.</li> <li>Essayez de passer sur une autre chaîne. Il s'agit peut-être d'un problème d'émission.</li> <li>Assurez-vous que les câbles du magnétoscope sont correctement installés.</li> <li>Activez n'importe quelle fonction pour restaurer la luminosité de l'image.</li> </ul>                                       |
| Barres verticales/horizontales ou tremblement de l'image | <ul style="list-style-type: none"> <li>Recherchez une possible interférence avec un appareil ou un outil électrique</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Mauvaise réception de certaines chaînes                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Il se peut que la station d'émission ait des problèmes ; essayez une autre station.</li> <li>Le signal émis par la station d'émission est faible ; réorientez l'antenne pour recevoir un signal plus fort.</li> <li>Recherchez les sources de possibles interférences.</li> </ul>                                                                                                                                                                                             |
| L'image apparaît avec des raies ou des lignes            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez l'antenne (changez la direction de l'antenne).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| Problème                                           | Résolution                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aucune image n'apparaît suite au raccordement HDMI | Vérifiez que votre câble HDMI est un câble HDMI à grande vitesse. Si les câbles HDMI ne sont pas du type à grande vitesse, l'image à l'écran risque de scintiller. Utilisez le câble HDMI à grande vitesse. |

### La fonction audio n'est pas opérationnelle.

| Problème                              | Résolution                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Image normale mais absence de son     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur la touche  (+, -) or VOL (◀, ▶).</li> <li>Le son est-il activé ? Appuyez sur la touche MUTE.</li> <li>Essayez de passer sur une autre chaîne. Il s'agit peut-être d'un problème d'émission.</li> <li>Assurez-vous que les câbles audio sont correctement installés.</li> </ul> |
| No output from one of the speakers    | Réglez la Balance à l'aide des options du menu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Unusual sound from inside the product | Le téléviseur émet un bruit inhabituel lorsque vous l'allumez et l'éteignez. 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.                                                                                                                                                                                               |
| No sound when connecting HDMI or USB  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez que votre câble HDMI est un câble HDMI à grande vitesse.</li> <li>Vérifiez que le câble USB prend en charge la version 2.0.</li> <li>Si le son n'est pas normal en mode connexion HDMI, vérifiez le format audio de vos équipements externes <ul style="list-style-type: none"> <li>» Format audio reconnu : Dolby Digital, PCM</li> </ul> </li> </ul>             |

### Il y a un problème avec les réglages IMAGE.

| Problème                                                                                                                                           | Résolution                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Quand l'utilisateur modifie les réglages d'image, le téléviseur revient automatiquement après une certaine période de temps aux réglages initiaux. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Cela signifie que le téléviseur est actuellement en mode <b>Mode Expo</b>. Pour passer en mode <b>Usage familial</b>, procédez comme suit : dans le menu TV, sélectionnez <b>OPTION</b> → <b>Réglage d'environnement</b> → <b>Usage familial</b>. Vous êtes désormais en mode <b>Usage familial</b>.</li> </ul> |

## Mode PC

### Aucune image ne s'affiche

| Problème                                                                                 | Résolution                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| L'appareil est sous tension, le voyant d'alimentation est bleu, mais l'écran reste noir. | Réglez à nouveau la luminosité et le contraste.                                                                                                                                                                                                   |
| Le message "Format non valide" s'affiche ?                                               | Le signal du PC (carte graphique) est hors de la plage de fréquence verticale et horizontale de l'appareil. Réglez la fréquence en vous reportant aux Spécifications de ce guide de l'utilisateur.                                                |
| Le message « Vérif. signal » apparaît-il à l'écran ?                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Le câble du signal entre le PC et l'appareil n'est pas connecté. Vérifiez le câble du signal.</li> <li>Appuyez sur la touche « INPUT » de la télécommande afin de vérifier le signal d'entrée..</li> </ul> |

**Le message « Unknown Product » (Appareil inconnu) apparaît à l'écran lorsque l'appareil est connecté.**

| Problème                     | Résolution                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Avez-vous installé le pilote | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Installez le pilote, fourni avec l'appareil, ou téléchargez-le du site Web (<a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a>)</li> <li>• Vérifiez que la fonction plug&amp;play est disponible (reportez-vous au guide de l'utilisateur de la carte graphique).</li> </ul> |

**Une rémanence apparaît sur l'appareil.**

| Problème                                                 | Résolution                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Une rémanence apparaît lorsque vous éteignez l'appareil. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si vous laissez une image fixe à l'écran pendant un long moment, ils se peut que les pixels se détériorent rapidement. Utilisez la fonction d'économiseur d'écran.</li> </ul> |

**La couleur de l'écran n'est pas normale.**

| Problème                                                      | Résolution                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| L'écran a une faible résolution de couleur (16 couleurs).     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le nombre de couleur doit être supérieur à 24 bits (vraie couleur)<br/>Sélectionnez Panneau de contrôle → Display → Settings (Configurations) → Menu Table des couleurs sous Windows.</li> </ul>                                                    |
| La couleur de l'écran n'est pas stable ou devient monochrome. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez la statut de connexion du câble du signal.</li> </ul>                                                                                                                                                                                      |
| Des points noirs apparaissent-ils à l'écran ?                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il se peut que plusieurs pixels apparaissent à l'écran (rouges, verts, blancs ou noir), ce qui peut être dû aux caractéristiques de l'écran à cristaux liquides. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement de l'écran à cristaux liquides.</li> </ul> |

**L'image de l'écran semble anormale.**

| Problème                                                       | Résolution                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| La position de l'écran estelle incorrecte ?                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilisez le menu Position de l'affichage à l'écran.</li> <li>• Vérifiez que l'appareil prend en charge la résolution et la fréquence de la carte graphique. Si la fréquence n'est pas comprise dans la plage de fréquence, réglez-la selon la résolution recommandée sur le panneau de contrôle → Display → Menu Setting (Configuration).</li> </ul> |
| De fines lignes apparaissent-elles sur le fond de l'écran ?    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilisez le menu Clock de l'affichage à l'écran</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Du bruit horizontal apparaît ou les caractères sont brouillés. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilisez le menu Phase de l'affichage à l'écran.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

# SPÉCIFICATIONS

## M1950D

|                                             |                               |                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Écran LCD                                   | Type d'écran                  | 470,1 mm plein écran TFT (Transistor à couches minces)<br>Écran à cristaux liquides (LCD)<br>Dim. visible en diagonale : 470,1 mm |
|                                             | Pas de pixel                  | 0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)                                                                                                           |
| Signal vidéo                                | Résolution maxi               | 1360 x 768 @ 60 Hz                                                                                                                |
|                                             | Résolution recommandée        | 1360 x 768 @ 60 Hz                                                                                                                |
|                                             | Fréquence horizontale         | 30 kHz à 61 kHz                                                                                                                   |
|                                             | Fréquence verticale           | 56 Hz à 75 Hz                                                                                                                     |
|                                             | Type de synchronisation       | séparée, numérique                                                                                                                |
| Connecteur d'entrée                         |                               | TV, D-sub analogique, Péritel, entrée audio PC, composante, HDMI                                                                  |
| Alimentation                                | Tension nominale              | 19 V --- 2,0 A                                                                                                                    |
|                                             | Consommation électrique       | Mode Marche : 30 W (normal)<br>Mode arrêt 0,5 W                                                                                   |
| Adaptateur CA/CC                            |                               | Fabricant : LITE-ON, Modèle PA-1650-68                                                                                            |
| Inclinaison                                 | Degré d'inclinaison           | -5° à 10°                                                                                                                         |
| Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) |                               | 443,9 mm x 365 mm x 164 mm                                                                                                        |
| Poids                                       |                               | 2,96 kg                                                                                                                           |
| Conditions d'environnement                  | Température de fonctionnement | 10 °C à 35 °C                                                                                                                     |
|                                             | Humidité de fonctionnement    | 20 % à 80 %                                                                                                                       |
|                                             | Température de stockage       | -10 °C à 60 °C                                                                                                                    |
|                                             | Humidité de stockage          | 5 % to à %                                                                                                                        |

Pour des besoins de mise à jour des fonctions de ce produit, les caractéristiques ci-dessus sont sujettes à modification sans préavis.

## M2250D

|                                             |                               |                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Écran LCD                                   | Type d'écran                  | 546,86 mm plein écran TFT (Transistor à couches minces)<br>Écran à cristaux liquides (LCD)<br>Dim. visible en diagonale : 546,86 mm |
|                                             | Pas de pixel                  | 0,248 mm (H) x 0,248 mm (V)                                                                                                         |
| Signal vidéo                                | Résolution maxi               | 1920 × 1080 @ 60 Hz                                                                                                                 |
|                                             | Résolution recommandée        | 1920 × 1080 @ 60 Hz                                                                                                                 |
|                                             | Fréquence horizontale         | 30 kHz à 83 kHz                                                                                                                     |
|                                             | Fréquence verticale           | 56 Hz à 75 Hz                                                                                                                       |
|                                             | Type de synchronisation       | séparée, numérique                                                                                                                  |
| Connecteur d'entrée                         |                               | TV, D-sub analogique, Péritel, entrée audio PC, composante, HDMI                                                                    |
| Alimentation                                | Tension nominale              | 19 V --- 2,2 A                                                                                                                      |
|                                             | Consommation électrique       | Mode Marche : 35 W (normal)<br>Mode arrêt 0,5 W                                                                                     |
| Adaptateur CA/CC                            |                               | Fabricant : LITE-ON, Modèle PA-1650-68                                                                                              |
| Inclinaison                                 | Degré d'inclinaison           | -5° à 10°                                                                                                                           |
| Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) |                               | 509,1 mm x 404,2 mm x 164 mm                                                                                                        |
| Poids                                       |                               | 3,37 kg                                                                                                                             |
| Conditions d'environnement                  | Température de fonctionnement | 10 °C à 35 °C                                                                                                                       |
|                                             | Humidité de fonctionnement    | 20 % à 80 %                                                                                                                         |
|                                             | Température de stockage       | -10 °C à 60 °C                                                                                                                      |
|                                             | Humidité de stockage          | 5 % to à %                                                                                                                          |

Pour des besoins de mise à jour des fonctions de ce produit, les caractéristiques ci-dessus sont sujettes à modification sans préavis.

## M2350D

|                                             |                               |                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Écran LCD                                   | Type d'écran                  | 584,2 mm plein écran TFT (Transistor à couches minces)<br>Écran à cristaux liquides (LCD)<br>Dim. visible en diagonale : 584,2 mm |
|                                             | Pas de pixel                  | 0,265 mm (H) x 0,265 mm (V)                                                                                                       |
| Signal vidéo                                | Résolution maxi               | 1920 × 1080 @ 60 Hz                                                                                                               |
|                                             | Résolution recommandée        | 1920 × 1080 @ 60 Hz                                                                                                               |
|                                             | Fréquence horizontale         | 30 kHz à 83 kHz                                                                                                                   |
|                                             | Fréquence verticale           | 56 Hz à 75 Hz                                                                                                                     |
|                                             | Type de synchronisation       | séparée, numérique                                                                                                                |
| Connecteur d'entrée                         |                               | TV, D-sub analogique, Péritel, entrée audio PC, composante, HDMI                                                                  |
| Alimentation                                | Tension nominale              | 19 V --- 2,4 A                                                                                                                    |
|                                             | Consommation électrique       | Mode Marche : 40 W (normal)<br>Mode arrêt 0,5 W                                                                                   |
| Adaptateur CA/CC                            |                               | Fabricant : LITE-ON, Modèle PA-1650-68                                                                                            |
| Inclinaison                                 | Degré d'inclinaison           | -5° à 10°                                                                                                                         |
| Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) |                               | 547,7 mm x 423,8 mm x 180 mm                                                                                                      |
| Poids                                       |                               | 3,86 kg                                                                                                                           |
| Conditions d'environnement                  | Température de fonctionnement | 10 °C à 35 °C                                                                                                                     |
|                                             | Humidité de fonctionnement    | 20 % à 80 %                                                                                                                       |
|                                             | Température de stockage       | -10 °C à 60 °C                                                                                                                    |
| Humidité de stockage                        |                               | 5 % to à %                                                                                                                        |

Pour des besoins de mise à jour des fonctions de ce produit, les caractéristiques ci-dessus sont sujettes à modification sans préavis.

## M2450D

|                                             |                               |                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Écran LCD                                   | Type d'écran                  | 609,7 mm plein écran TFT (Transistor à couches minces)<br>Écran à cristaux liquides (LCD)<br>Dim. visible en diagonale : 609,7 mm |
|                                             | Pas de pixel                  | 0,276 mm (H) x 0,276 mm (V)                                                                                                       |
| Signal vidéo                                | Résolution maxi               | 1920 × 1080 @ 60 Hz                                                                                                               |
|                                             | Résolution recommandée        | 1920 × 1080 @ 60 Hz                                                                                                               |
|                                             | Fréquence horizontale         | 30 kHz à 83 kHz                                                                                                                   |
|                                             | Fréquence verticale           | 56 Hz à 75 Hz                                                                                                                     |
|                                             | Type de synchronisation       | séparée, numérique                                                                                                                |
| Connecteur d'entrée                         |                               | TV, D-sub analogique, Péritel, entrée audio PC, composante, HDMI                                                                  |
| Alimentation                                | Tension nominale              | 19 V $\pm$ 2,4 A                                                                                                                  |
|                                             | Consommation électrique       | Mode Marche : 40 W (normal)<br>Mode arrêt 0,5 W                                                                                   |
| Adaptateur CA/CC                            |                               | Fabricant : LITE-ON, Modèle PA-1650-68                                                                                            |
| Inclinaison                                 | Degré d'inclinaison           | -5° à 10°                                                                                                                         |
| Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) |                               | 569,9 mm x 435,8 mm x 180 mm                                                                                                      |
| Poids                                       |                               | 4,43 kg                                                                                                                           |
| Conditions d'environnement                  | Température de fonctionnement | 10 °C à 35 °C                                                                                                                     |
|                                             | Humidité de fonctionnement    | 20 % à 80 %                                                                                                                       |
|                                             | Température de stockage       | -10 °C à 60 °C                                                                                                                    |
|                                             | Humidité de stockage          | 5 % to à %                                                                                                                        |

Pour des besoins de mise à jour des fonctions de ce produit, les caractéristiques ci-dessus sont sujettes à modification sans préavis.

**M2550D**

|                                             |                               |                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Écran LCD                                   | Type d'écran                  | 634,4 mm plein écran TFT (Transistor à couches minces)<br>Écran à cristaux liquides (LCD)<br>Dim. visible en diagonale : 634,4 mm |
|                                             | Pas de pixel                  | 0,288 mm (H) x 0,288 mm (V)                                                                                                       |
| Signal vidéo                                | Résolution maxi               | 1920 × 1080 @ 60 Hz                                                                                                               |
|                                             | Résolution recommandée        | 1920 × 1080 @ 60 Hz                                                                                                               |
|                                             | Fréquence horizontale         | 30 kHz à 83 kHz                                                                                                                   |
|                                             | Fréquence verticale           | 56 Hz à 75 Hz                                                                                                                     |
|                                             | Type de synchronisation       | séparée, numérique                                                                                                                |
| Connecteur d'entrée                         |                               | TV, D-sub analogique, Péritel, entrée audio PC, composante, HDMI                                                                  |
| Alimentation                                | Tension nominale              | 19 V --- 2,8 A                                                                                                                    |
|                                             | Consommation électrique       | Mode Marche : 50 W (normal)<br>Mode arrêt 0,5 W                                                                                   |
| Adaptateur CA/CC                            |                               | Fabricant : LITE-ON, Modèle PA-1650-68                                                                                            |
| Inclinaison                                 | Degré d'inclinaison           | -5° à 10°                                                                                                                         |
| Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) |                               | 594,9 mm x 451 mm x 180 mm                                                                                                        |
| Poids                                       |                               | 4,85 kg                                                                                                                           |
| Conditions d'environnement                  | Température de fonctionnement | 10 °C à 35 °C                                                                                                                     |
|                                             | Humidité de fonctionnement    | 20 % à 80 %                                                                                                                       |
|                                             | Température de stockage       | -10 °C à 60 °C                                                                                                                    |
|                                             | Humidité de stockage          | 5 % to à %                                                                                                                        |

Pour des besoins de mise à jour des fonctions de ce produit, les caractéristiques ci-dessus sont sujettes à modification sans préavis.

## Mode RVB[PC]

## M1950D

| Résolution | Fréquence horizontale(kHz) | Fréquence verticale(Hz) |
|------------|----------------------------|-------------------------|
| 640 x 480  | 31,469                     | 59,940                  |
| 640 x 480  | 37,500                     | 75,000                  |
| 800 x 600  | 37,879                     | 60,317                  |
| 800 x 600  | 46,875                     | 75,000                  |
| 1024 x 768 | 48,363                     | 60,004                  |
| 1024 x 768 | 60,023                     | 75,029                  |
| 1280 x 768 | 47,776                     | 59,870                  |
| 1280 x 800 | 49,306                     | 59,910                  |
| 1360 x 768 | 47,712                     | 60,015                  |

## M2250D M2350D M2450D M2550D

| Résolution  | Fréquence horizontale(kHz) | Fréquence verticale(Hz) |
|-------------|----------------------------|-------------------------|
| 720 x 400   | 31,468                     | 70,080                  |
| 640 x 480   | 31,469                     | 59,940                  |
| 640 x 480   | 37,500                     | 75,000                  |
| 800 x 600   | 37,879                     | 60,317                  |
| 800 x 600   | 46,875                     | 75,000                  |
| 1024 x 768  | 48,363                     | 60,004                  |
| 1024 x 768  | 60,023                     | 75,029                  |
| 1152 x 864  | 67,500                     | 75,000                  |
| 1280 x 720  | 45,000                     | 60,000                  |
| 1280 x 800  | 49,702                     | 59,810                  |
| 1280 x 1024 | 63,981                     | 60,020                  |
| 1280 x 1024 | 79,976                     | 75,025                  |
| 1400 x 1050 | 65,317                     | 59,978                  |
| 1440 x 900  | 55,935                     | 59,887                  |
| 1600 x 900  | 60,000                     | 60,000                  |
| 1680 x 1050 | 64,674                     | 59,883                  |
| 1680 x 1050 | 65,290                     | 59,954                  |
| 1920 x 1080 | 67,500                     | 60,000                  |

## Mode HDMI-PC

## M1950D

| Résolution  | Fréquence horizontale(kHz) | Fréquence verticale(Hz) |
|-------------|----------------------------|-------------------------|
| 720 x 400   | 31,468                     | 70,080                  |
| 640 x 480   | 31,469                     | 59,940                  |
| 640 x 480   | 37,500                     | 75,000                  |
| 800 x 600   | 37,879                     | 60,317                  |
| 800 x 600   | 46,875                     | 75,000                  |
| 1024 x 768  | 48,363                     | 60,004                  |
| 1024 x 768  | 60,023                     | 75,029                  |
| 1152 x 864  | 67,500                     | 75,000                  |
| 1280 x 960  | 60,000                     | 60,000                  |
| 1280 x 1024 | 63,981                     | 60,020                  |
| 1280 x 1024 | 79,976                     | 75,025                  |
| 1440 x 900  | 55,935                     | 59,887                  |
| 1680 x 1050 | 64,674                     | 59,883                  |
| 1680 x 1050 | 65,290                     | 59,954                  |
| 1920 x 1080 | 67,500                     | 60,000                  |

## M2250D M2350D M2450D M2550D

| Résolution  | Fréquence horizontale(kHz) | Fréquence verticale(Hz) |
|-------------|----------------------------|-------------------------|
| 720 x 400   | 31,468                     | 70,080                  |
| 640 x 480   | 31,469                     | 59,940                  |
| 640 x 480   | 37,500                     | 75,000                  |
| 800 x 600   | 37,879                     | 60,317                  |
| 800 x 600   | 46,875                     | 75,000                  |
| 1024 x 768  | 48,363                     | 60,004                  |
| 1024 x 768  | 60,023                     | 75,029                  |
| 1152 x 864  | 67,500                     | 75,000                  |
| 1280 x 720  | 45,000                     | 60,000                  |
| 1280 x 800  | 49,702                     | 59,810                  |
| 1280 x 1024 | 63,981                     | 60,020                  |
| 1280 x 1024 | 79,976                     | 75,025                  |
| 1400 x 1050 | 65,317                     | 59,978                  |
| 1440 x 900  | 55,935                     | 59,887                  |
| 1600 x 900  | 60,000                     | 60,000                  |
| 1680 x 1050 | 64,674                     | 59,883                  |
| 1680 x 1050 | 65,290                     | 59,954                  |
| 1920 x 1080 | 67,500                     | 60,000                  |

**Mode HDMI/DVI-DTV**

| Résolution  | Fréquence horizontale(kHz) | Fréquence verticale(Hz) |
|-------------|----------------------------|-------------------------|
| 720 x 480   | 31,469<br>31,500           | 59,940<br>60,000        |
| 720 x 576   | 31,250                     | 50,000                  |
| 1280 x 720  | 37,500                     | 50,000                  |
| 1280 x 720  | 44,960<br>45,000           | 59,940<br>60,000        |
| 1920 x 1080 | 33,720<br>33,750           | 59,940<br>60,000        |
| 1920 x 1080 | 28,125                     | 50,000                  |
| 1920 x 1080 | 27,000                     | 24,000                  |
| 1920 x 1080 | 33,750                     | 30,000                  |
| 1920 x 1080 | 56,250                     | 50,000                  |
| 1920 x 1080 | 67,430<br>67,500           | 59,940<br>60,000        |

**Mode Composante**

| Résolution  | Fréquence horizontale(kHz) | Fréquence verticale(Hz) |
|-------------|----------------------------|-------------------------|
| 720 x 480   | 15,730                     | 59,940                  |
| 720 x 480   | 15,750                     | 60,000                  |
| 720 x 576   | 15,625                     | 50,000                  |
| 720 x 480   | 31,470                     | 59,940                  |
| 720 x 480   | 31,500                     | 60,000                  |
| 720 x 576   | 31,250                     | 50,000                  |
| 1280 x 720  | 44,960                     | 59,940                  |
| 1280 x 720  | 45,000                     | 60,000                  |
| 1280 x 720  | 37,500                     | 50,000                  |
| 1920 x 1080 | 33,720                     | 59,940                  |
| 1920 x 1080 | 33,750                     | 60,000                  |
| 1920 x 1080 | 28,125                     | 50,000                  |
| 1920 x 1080 | 56,250                     | 50,000                  |
| 1920 x 1080 | 67,432                     | 59,940                  |
| 1920 x 1080 | 67,500                     | 60,000                  |

**Entrées en composantes**

|                                  |   |                |                |
|----------------------------------|---|----------------|----------------|
| Ports en composantes du moniteur | Y | P <sub>B</sub> | P <sub>R</sub> |
|----------------------------------|---|----------------|----------------|

|                              |   |                |                |
|------------------------------|---|----------------|----------------|
| Sorties vidéo du lecteur DVD | Y | P <sub>B</sub> | P <sub>R</sub> |
|                              | Y | B-Y            | R-Y            |
|                              | Y | Cb             | Cr             |
|                              | Y | Pb             | Pr             |

**! REMARQUE**

- Évitez de laisser une image figée à l'écran pendant une période prolongée ; l'image figée peut laisser une empreinte permanente à l'écran. Si vous en avez la possibilité, utilisez un économiseur d'écran.
- Il est possible que des interférences apparaissent selon la résolution, le modèle vertical, le contraste ou la luminosité en mode PC. Changez alors la résolution du mode PC, modifiez la fréquence de rafraîchissement ou réglez la luminosité et le contraste dans le menu, jusqu'à ce que l'image soit nette. Si la fréquence de rafraîchissement de la carte graphique de l'ordinateur ne peut pas être modifiée, changez la carte graphique de l'ordinateur ou demandez conseil au fabricant de la carte graphique.
- La synchronisation saisit la forme d'onde pour le mode de synchronisation est distinct pour les fréquences horizontale et verticale.
- Raccordez le câble de signal du port de sortie du moniteur de l'ordinateur au port RGB (PC) du Monitor set
- ou le câble de signal du port de sortie HDMI de l'ordinateur au port HDMI/DVI IN du Monitor set.
- Raccordez le câble audio de l'ordinateur à l'entrée audio du téléviseur. (Les câbles audio ne sont pas fournis avec le Monitor set.).
- Si vous utilisez une carte son, réglez le son de l'ordinateur en conséquence.
- Si la carte graphique de l'ordinateur ne restitue pas simultanément les signaux RVB analogique et numérique, raccordez uniquement la prise RGB ou HDMI/DVI IN pour afficher la sortie de l'ordinateur sur le Monitor set.
- la carte graphique de l'ordinateur ne restitue pas simultanément les signaux RVB analogique et numérique, réglez le Monitor set sur RVB ou HDMI. (L'autre mode est défini automatiquement en Plug and Play par le Monitor set.)
- Il est possible que le mode DOS ne fonctionne pas selon la carte vidéo, si vous utilisez un câble HDMI/DVI.
- Si vous utilisez un câble RVB-PC trop long, des interférences peuvent apparaître sur l'écran. Nous vous recommandons d'utiliser un câble inférieur à 5 mètres. Cela vous garantit une qualité d'image optimale.

# CODES INFRAROUGE

- Cet accessoire n'est pas disponible pour tous les modèles.

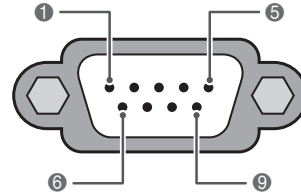
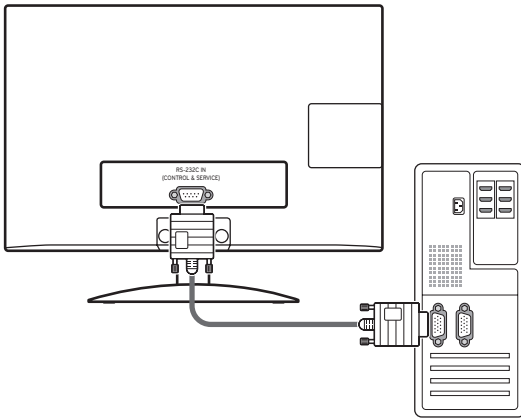
| Code (Héxa) | Fonction                    | Remarque                                 |
|-------------|-----------------------------|------------------------------------------|
| 95          | Energy Saving (e)           | Touche de la télécommande                |
| 08          | ⏻ (POWER)                   | Touche de la télécommande (marche/arrêt) |
| 50          | TV / PC                     | Touche de la télécommande                |
| 0B          | INPUT                       | Touche de la télécommande                |
| 79          | RATIO                       | Touche de la télécommande                |
| F0          | TV/RAD                      | Touche de la télécommande                |
| 45          | Q.MENU                      | Touche de la télécommande                |
| 43          | MENU                        | Touche de la télécommande                |
| AB          | GUIDE                       | Touche de la télécommande                |
| 40          | Haut (^)                    | Touche de la télécommande                |
| 41          | Bas (v)                     | Touche de la télécommande                |
| 07          | Gauche (<)                  | Touche de la télécommande                |
| 06          | Droit (>)                   | Touche de la télécommande                |
| 44          | OK(●)                       | Touche de la télécommande                |
| 28          | BACK(↶)                     | Touche de la télécommande                |
| 5B          | EXIT                        | Touche de la télécommande                |
| AA          | INFO ⓘ                      | Touche de la télécommande                |
| 02          | ⏏ ( + )                     | Touche de la télécommande                |
| 03          | ⏏ ( - )                     | Touche de la télécommande                |
| 1E          | FAV ( MARK )                | Touche de la télécommande                |
| 09          | MUTE                        | Touche de la télécommande                |
| 00          | P (^)                       | Touche de la télécommande                |
| 01          | P (v)                       | Touche de la télécommande                |
| 10 to 19    | Touches numériques de 0 à 9 | Touche de la télécommande                |
| 53          | LIST                        | Touche de la télécommande                |
| 1A          | Q.VIEW                      | Touche de la télécommande                |
| 72          | ROUGE Key                   | Touche de la télécommande                |
| 71          | ERTE Key                    | Touche de la télécommande                |
| 63          | JAUNE Key                   | Touche de la télécommande                |
| 61          | BLEUE Key                   | Touche de la télécommande                |
| 20          | TEXT                        | Touche de la télécommande                |
| 21          | T.OPT (T.Option)            | Touche de la télécommande                |
| 39          | SUBTITLE                    | Touche de la télécommande                |
| 99          | Auto Config.                | Touche de la télécommande                |
| B1          | ■                           | Touche de la télécommande                |
| B0          | ▶                           | Touche de la télécommande                |
| BA          |                             | Touche de la télécommande                |
| 8F          | ◀                           | Touche de la télécommande                |
| 8E          | ▶                           | Touche de la télécommande                |

# INSTALLATION D'UN SYSTÈME DE COMMANDE EXTERNE

## Installation du dispositif RS-232C

## Type de connecteur : D-Sub 9 broches mâle

Raccordez la prise d'entrée RS-232C (port série) à un système de commande externe (tel qu'un ordinateur ou un système de commande A/V) pour contrôler les fonctions du téléviseur en externe. Raccordez le port série du système externe à la prise RS-232C, à l'arrière du téléviseur.



ENTRÉE RS-232C (COMMANDE ET MAINTENANCE)

| 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 (données prêtes)           |
| 7  | RTS (prêt à envoyer)           |
| 8  | CTS (prêt à émettre)           |
| 9  | Pas de connexion               |

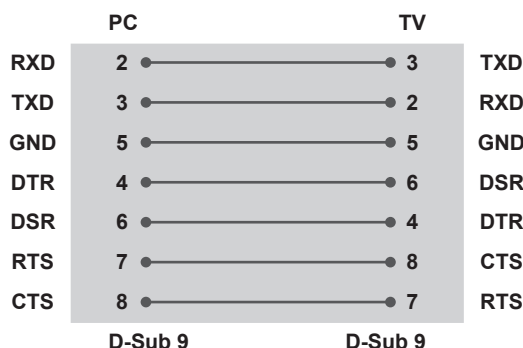


### REMARQUE

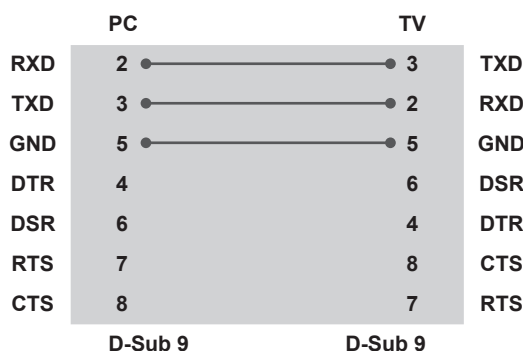
Le port RS-232C de cet appareil est destiné à être utilisé avec des matériels et logiciels de commande RS 232C externes. Les instructions ci-dessous sont fournies pour vous aider avec le logiciel de programmation ou pour tester la fonctionnalité à l'aide d'un logiciel Telenet. Les câbles de raccordement RS-232C ne sont pas fournis avec le produit.

## Configurations RS-232C

Configurations 7 fils (câble RS-232C standard)

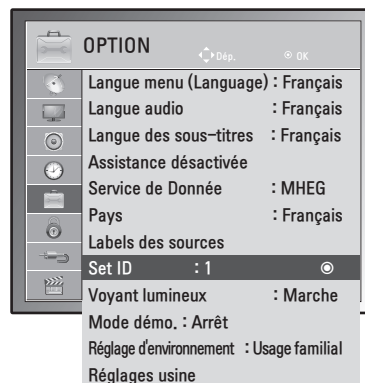


Configurations 3 fils (non standard)



### Set ID

Set ID number. "**Real Data Mapping**" on voir p.84



- 1 Appuyez sur **MENU** pour accéder aux menus principaux.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **OPTION**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Set ID** puis appuyez sur **OK**.
- 4 Défilez vers la gauche ou vers la droite pour définir un numéro d'identification, puis sélectionnez **Fermer**. La plage de réglage est comprise entre 1 et 99.
- 5 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **EXIT**. Pour revenir au menu précédent, appuyez sur **BACK**.

## Paramètres de communication

- Débit en baud : 9600 bps (UART – émetteur-récepteur universel asynchrone)
- Longueur des données : 8 bits
- Parité : aucune
- Bit d'arrêt : 1 bit
- Code de communication : code ASCII
- Utilisez un câble croisé (inversé).

## Liste des références de commandes

|                                        | COMMANDE 1 | COMMANDE 2 | DONNÉES (Hexadécimales) |
|----------------------------------------|------------|------------|-------------------------|
| 01. Marche                             | k          | a          | 00 à 01                 |
| 02. Format de l'image                  | x          | c          | (voir p.82)             |
| 03. Écran vide                         | k          | d          | 00 à 01                 |
| 04. Volume muet                        | k          | e          | 00 à 01                 |
| 05. Contrôle du volume                 | k          | f          | 00 à 64                 |
| 06. Contraste                          | k          | g          | 00 à 64                 |
| 07. Luminosité                         | k          | h          | 00 à 64                 |
| 08. Couleur                            | k          | i          | 00 à 64                 |
| 09. Teinte                             | k          | j          | 00 à 64                 |
| 10. Netteté                            | k          | k          | 00 à 64                 |
| 11. Sélection OSD                      | k          | l          | 00 à 01                 |
| 12. Mode de blocage de la télécommande | k          | m          | 00 à 01                 |
| 13. Aigus                              | k          | r          | 00 à 64                 |
| 14. Graves                             | k          | s          | 00 à 64                 |
| 15. Balance                            | k          | t          | 00 à 64                 |
| 16. Température de couleur             | x          | u          | 00 à 64                 |
| 17. Économie d'énergie                 | j          | q          | 00 à 05                 |
| 18. Configuration automatiquej         | j          | u          | 01                      |
| 19. Syntonisation                      | m          | a          | (voir p.84)             |
| 20. Ajouter/sauter un canal            | m          | b          | 00 à 01                 |

|                                        | COMMANDE 1 | COMMANDE 2 | DONNÉES (Hexadécimales) |
|----------------------------------------|------------|------------|-------------------------|
| 21. Clé                                | m          | c          | Key Code                |
| 22. Rétro-éclairage                    | m          | g          | 00 à 64                 |
| 23. Sélection de l'entrée (principale) | x          | b          | (voir p.85)             |

- Remarque: Durant des opérations USB comme Dvix ou EMF, aucune des commandes sauf Power(ka) et Key(mc) n'est exécutée ni traitée comme NG.

## Protocole de transmission/réception

### Transmission

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

[Command 1] : première commande. (j, k, m or x)

[Command 2] : seconde commande.

[Set ID] : vous pouvez régler cette fonction pour qu'elle choisisse l'identificateur du téléviseur désiré, dans le menu spécial. La valeur d'ajustement est comprise entre 1 et 99. Si vous sélectionnez l'identifiant " 0 ", vous pouvez contrôler tous les téléviseurs raccordés. L'identifiant du téléviseur est indiqué en décimal (1 à 99) dans le menu et en hexadécimal (0x0 à 0x63) dans le protocole de transmission/réception.

\* [DATA] : pour transmettre des données de commande.

Transmettre " FF " pour voir l'état des commandes.

\* [Cr] : retour chariot.

Code ASCII " 0x0D "

\* [ ] : ASCII code "espace (0x20)"

### Accusé de réception OK

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

Le téléviseur 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.

### Accusé de réception d'erreur

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

\* Le téléviseur transmet un accusé de réception (ACK) de ce format quand il reçoit des erreurs de communication ou des données anormales de fonctions non viables. Donnée 00 : code non autorisé

### 01. Marche/Arrêt (commande : k a)

Pour allumer et éteindre le téléviseur.

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

Donnée 00 : éteint 01 : allumé

Accusé de réception [a][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

Pur montrer si le poste est allumé ou éteint.

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

Accusé de réception [a][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

\* De la même manière, pour les autres fonctions, si les données 'FF' sont transmises selon ce format, le retour des données d'accusé de réception indique l'état de chaque fonction.

\* Un avis de confirmation, un avis d'erreur et d'autres messages peuvent s'afficher sur l'écran à la mise sous tension du téléviseur.

### 02. Format de l'image (commande : k c) (Taille de l'image principale)

Pour régler le format de l'écran.

Vous pouvez également régler le format de l'écran en utilisant la fonction Format de l'image dans le menu rapide (Q. MENU) ou le menu IMAGE.

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

Donnée 01 : Écran normal (4:3)

02 : Écran large (16:9)

04 : Zoom

06 : Format original

07 : 14:9

09 : Plein écran

0B : Signal original

10 à 1F : zoom cinéma 1 à 16

Accusé de réception [c][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

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

\* En mode DTV/HDMI (1080i 50 Hz / 60 Hz, 720p 50 Hz / 60 Hz, 1080p 24 Hz / 30 Hz / 50 Hz / 60 Hz) et composantes (720p, 1080i, 1080p 50 Hz / 60 Hz) la fonction Signal original est disponible.

\* La fonction Full Wide n'est prise en charge que pour ATV,AV.

### 03. Écran vide (commande : k d)

Pour mettre l'écran en sommeil ou le réactiver.

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

Donnée 00 : écran actif (activé)

Vidéo désactivée

01 : écran en sommeil (désactivé)

10 : Vidéo activée

Accusé de réception [d][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

\* In case of video mute on only, Monitor set will display On Screen Display(OSD). But, in case of Screen mute on, Monitor set will not display OSD.

#### 04. Volume muet (commande : k 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 00 : volume actif

01 : volume désactivé (muet)

Accusé de réception [e][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

#### 05. Contrôle du volume (commande : k f)

Pour régler le volume.  
Vous pouvez également régler le volume à l'aide des touches VOLUME de la télécommande.

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

Données - Min. : 00 à max. : 64

\* Consultez "Mappage réel des données", voir p.84

Accusé de réception [f][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

#### 06. Contraste (commande : k g)

Vous pouvez aussi régler le contraste dans le menu IMAGE.

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

Données - Min. : 00 à max. : 64

\* Consultez "Mappage réel des données", voir p.84

Accusé de réception [g][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

#### 07. Luminosité (commande : k h)

Pour régler la luminosité de l'écran.  
Vous pouvez aussi régler la luminosité dans le menu IMAGE.

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

Données - Min. : 00 à max. : 64

\* Consultez "Mappage réel des données", voir p.84

Accusé de réception [h][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

#### 08. Couleur (commande : k i)

Pour régler la couleur de l'écran. (sauf pour le mode PC)

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

Données - Min. : 00 à max. : 64

\* Consultez "Mappage réel des données", voir p.84

Accusé de réception [i][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

#### 09. Teinte (commande : k j)

Pour régler la teinte de l'écran. (sauf pour le mode PC)

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

Donnée Rouge : 00 à Vert : 64

\* Consultez "Mappage réel des données", voir p.84

Accusé de réception [j][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

#### 10. Netteté (commande : k k)

Pour régler la netteté de l'écran. Vous pouvez aussi régler la netteté dans le menu IMAGE.

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

Données - Min. : 00 à max. : 64

\* Consultez "Mappage réel des données", voir p.84

Accusé de réception [k][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

#### 11. Sélection OSD (commande : k l)

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

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

Donnée 00 : OSD (menu à l'écran) désactivé

01 : OSD (menu à l'écran) activé

Accusé de réception [l][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

#### 12. Mode de blocage de la télécommande (commande : k m)

Permet de verrouiller les touches du téléviseur et de la télécommande.

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

Donnée 00 : Blocage désactivé 01 : Blocage activé

Accusé de réception [m][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

\* Si vous n'utilisez pas la télécommande, utilisez ce mode. Lorsque l'alimentation principale est sous/hors tension, le blocage externe est désactivé.

\* La « Power key » locale ne fonctionnera pas correctement.

#### 13. Aigus (commande : k r)

Permet de régler le niveau des aigus.

Vous pouvez également régler les aigus dans le menu SON.

Transmission [k][r][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Données - Min. : 00 à max. : 64

\* Consultez "Mappage réel des données", voir p.84

Accusé de réception [r][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**14. Bass (Command: k s)**

Permet de régler le niveau des graves.  
Vous pouvez également régler les graves dans le menu SON.

Transmission [k][s][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Données - Min. : 00 à max. : 64

\* Consultez "Mappage réel des données", voir p.84

Accusé de réception [s][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**15. Balance (Command: k t)**

Permet de régler la balance. Vous pouvez également régler la balance à partir du menu SON.

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

Données - Min. : 00 à max. : 64

\* Consultez "Mappage réel des données", voir p.84

Accusé de réception [t][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**16. Température de couleur (commande : x u)**

Permet de régler la température de couleur. Vous pouvez également régler la température de couleur dans le menu IMAGE.

Transmission [x][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Données - Min. : 00 à max. : 64

\* Consultez "Mappage réel des données", voir p.84

Accusé de réception [u][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**17. Économie d'énergie(Command: j q)**

Permet de réduire la consommation d'énergie du téléviseur. Vous pouvez également régler l'économie d'énergie dans le menu OPTION.

Transmission [j][q][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

| Fonction d'économie d'énergie |   |   |   | Niveau |   |   |   | Description     |
|-------------------------------|---|---|---|--------|---|---|---|-----------------|
| 7                             | 6 | 5 | 4 | 3      | 2 | 1 | 0 |                 |
| 0                             | 0 | 0 | 0 | 0      | 0 | 0 | 0 | Arrêt           |
| 0                             | 0 | 0 | 0 | 0      | 0 | 0 | 1 | Minimum         |
| 0                             | 0 | 0 | 0 | 0      | 0 | 1 | 0 | Moyen           |
| 0                             | 0 | 0 | 0 | 0      | 0 | 1 | 1 | Maximum         |
| 0                             | 0 | 0 | 0 | 0      | 1 | 0 | 1 | Écran désactivé |

Accusé de réception [q][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**18. Réglage automatique (commande : j u)**

Cette fonction permet de régler automatiquement la position de l'image et de minimiser le tremblement de l'image. Elle ne peut être utilisée qu'en mode RVB (PC).

Transmission [j][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Donnée 01 : Validation

Accusé de réception [u][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**19. Syntonisation (commande : m a)**

Permet de sélectionner les chaînes selon le nombre physique suivant.

Transmission

[m][a][ ][Set ID][ ][Data0][ ][Data1][ ][Data2][Cr]

Donnée 00 : données de la chaîne supérieure

Donnée 01 : données de la chaîne inférieure

ex. No. 47 -> 00 2F (2FH)

No. 394 -> 01 8A (18AH),

DTV No. 0 -> Indifférent

Donnée 02 0x00 : ATV principal

0x10 : DTV principal

0x20 : Radio

Plage de données de la chaîne

Analogique - Min. : 00 à max. : 63 (0 à 99)

Numérique - Min. : 00 à max. : 3E7 (0 à 999)

(à l'exception de la Suède, la Finlande, la Norvège, le Danemark, l'Irlande)

Numérique - Min. : 00 à max. : 270F (0 à 9999)

(Uniquement Suède, Finlande, Norvège, Danemark, Irlande)

Accusé de réception [a][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

Données - Min. : 00 à max. : 7DH

**20. Ajouter/sauter un canal (commande : m b)**

Pour "sauter" la chaîne en cours.

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

Donnée 00 : Sauter 01 : Ajouter

Accusé de réception [b][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**Mappage de données réelles**

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| 00 : Étape 0              | <b>Teinte</b>                 |
| :                         | Étape 0 : R50                 |
| A : Étape 10 (Set ID 10)  | :                             |
| :                         | Étape 49 : R1                 |
| F : Étape 15 (Set ID 15)  | Étape 50 : 0                  |
| 10 : Étape 16 (Set ID 16) | Étape 51 : G1                 |
| :                         | :                             |
| 64 : Étape 100            | Étape 100 : G50               |
| :                         |                               |
| 6E : Étape 110            | <b>Balance</b>                |
| :                         |                               |
| 73 : Étape 115            | Étape 0 : L50                 |
| 74 : Étape 116            | :                             |
| :                         | Étape 49 : L1                 |
| CF : Étape 199            | Étape 50 : 0                  |
| :                         | Étape 51 : R1                 |
| FE : Étape 254            | :                             |
| FF : Étape 255            | Étape 100 : R50               |
|                           |                               |
|                           | <b>Température de couleur</b> |
|                           | Étape 0 : W50                 |
|                           | :                             |
|                           | Étape 49 : W1                 |
|                           | Étape 50 : 0                  |
|                           | Étape 51 : C1                 |
|                           | :                             |
|                           | Étape 100 : C50               |

**21. Clé (commande : m c)**

Pour envoyer le code clé des commandes infrarouge.

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

Data : data Min: 00 to Max: 64

\* Donnée: Code clé -voir p.78

Accusé de réception [c][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**22. Back Light (Command: m g)**

To Control the back light.

Transmission [m][g][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data : data Min: 00 to Max: 64

Accusé de réception [g][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

**23. Sélection de l'entrée (commande : x b) (source d'image principale)**

Permet de sélectionner la source d'entrée de l'image principale.

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

Donnée: Structure

Data 00: DTV 40: Composant

10: Analogique 60: RGB

20: AV 90: HDMI

Accusé de réception [b][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]



Veuillez lire les consignes de sécurité avant d'utiliser le produit.

Conservez le manuel d'utilisation (CD) à portée de main pour vous y référer ultérieurement.

Le modèle et le numéro de série figurent à l'arrière et sur un côté de l'appareil. Notez-les ci-dessous au cas où vous auriez besoin de faire appel au service après-vente.

MODÈLE \_\_\_\_\_

SÉRIE \_\_\_\_\_