

# Table des matières

## Installation et Connexion

|   |     |
|---|-----|
| Consignes de sécurité                             | C1  |
| Accessoires                                       | C4  |
| Fonctions importantes du moniteur                 | C5  |
| Nom et fonction des pièces                        | C6  |
| Connexion à des appareils externes                | C13 |
| Connexion à votre ordinateur (PC)                 | C14 |
| Regarder des vidéos/DVD                           | C16 |
| Regarder des DVD (576i)                           | C17 |
| Regarder la TV haute définition (HDTV 720p/1080i) | C18 |
| Regarder la TV haute définition                   | C19 |

## Cheminement et sélection d'entrée

|   |     |
|---|-----|
| Nom des boutons dans l'unité de réglage d'écran                   | C20 |
| Menu d'affichage à l'écran OSD - Ordre de synchronisation d'écran | C23 |
| Regarder une vidéo, un DVD, la TV haute définition (HDTV)         | C24 |
| Réglage de couleur d'écran  | C26 |
| Réglage de la fonction audio                                      | C27 |
| Réglage des fonctions du mode PIP/POP/PBP                         | C28 |
| Réglage d'options   | C30 |
| Réglage d'écran HORLOGE/PHASE la position                         | C31 |
| Réglage de fonctions en utilisant votre PC                        | C32 |

## Divers

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Dépannage                 | C35 |
| Spécifications de produit | C38 |

FRANÇAIS



SRS est une marque déposée de SRS Labs, Inc. et est intégrée sous licence de SRS Labs, Inc.

# Consignes de sécurité

Veillez lire attentivement ces consignes de sécurité avant l'utilisation du moniteur.



## Attention

Si vous ignorez le message de mise en garde, risque de grave préjudice ou d'un éventuel d'accident, ou danger de mort.



## Avertissement

Si vous ignorez le message d'avertissement, vous risquez un léger préjudice ou le produit risque d'être endommagé.



## Précautions à prendre lors de l'installation du moniteur

### Attention

- **Ne pas approcher l'appareil de sources de chaleur telles que des appareils de chauffage électriques.**
  - Un choc électrique, un incendie, une défaillance ou une déformation peuvent se produire.
- **Ne laissez pas le matériau d'emballage anti-humidité ou l'emballage en vinyle à la portée des enfants.**
  - Le matériau anti-humidité est nocif s'il est avalé. S'il est avalé par inadvertance, forcez le patient à vomir et rendez-vous à l'hôpital le plus proche. De plus, l'emballage en vinyle peut causer un étouffement. Ne laissez pas l'emballage à la portée des enfants.
- **Ne posez pas d'objets lourds sur le moniteur ou ne vous asseyez pas dessus.**
  - Si le moniteur se disloque ou s'il tombe, vous risquez un préjudice. Surveillez particulièrement les enfants.
- **Ne laissez pas traîner le câble d'alimentation ou d'écran sans surveillance.**
  - La personne peut chanceler, ce qui peut causer un choc électrique, un incendie, une détérioration du produit ou un préjudice.
- **Installez le moniteur dans un endroit sec et ordonné.**
  - La poussière ou l'humidité peuvent causer un choc électrique, un incendie ou endommager le produit.
- **Si vous sentez une odeur de fumée ou d'autres odeurs, si vous entendez un bruit bizarre, débranchez alors le cordon d'alimentation et contactez le service après-vente.**
  - Si vous continuez à utiliser l'appareil sans prendre les mesures appropriées, un choc électrique ou un incendie peut se produire.
- **Si vous faites tomber le moniteur ou si le boîtier est cassé, éteignez le moniteur et débranchez le cordon d'alimentation.**
  - Si vous continuez à utiliser l'appareil sans prendre les mesures appropriées, un choc électrique ou un accident peut se produire. Contactez le service après-vente.
- **Ne laissez pas tomber d'objets métalliques tels que des pièces, des pinces à cheveux, des baguettes ou des fils, ainsi que des objets inflammables tels que du papier ou des allumettes dans le moniteur. Surveillez particulièrement les enfants.**
  - Un choc électrique, un incendie, ou un accident peut se produire. Si un corps étranger tombe dans le moniteur, débranchez le cordon d'alimentation et contactez le service après-vente.



### Avertissement

- **Assurez-vous que le trou de ventilation du moniteur n'est pas obstrué. Installez le moniteur dans un emplacement spacieux et adapté (écart entre le mur et le moniteur, au moins 10 cm)**
  - Si vous installez le moniteur trop près du mur, il peut être déformé ou un incendie peut se déclarer en raison de la chaleur interne.
- **N'obstruez pas le trou de ventilation du moniteur par une nappe ou un rideau.**
  - Le moniteur peut être déformé ou un incendie peut se déclarer suite à une surchauffe à l'intérieur du moniteur.
- **Installez le moniteur dans un emplacement plat et stable où il ne risque pas de tomber.**
  - Si le moniteur tombe, vous risquez de vous blesser ou le moniteur peut se casser.
- **Évitez d'installer le moniteur dans une zone d'interférences magnétiques.**
- **N'exposez pas le moniteur aux rayons directs du soleil.**
  - Le moniteur peut être endommagé.

## ● Consignes relatives à l'alimentation électrique

### ⚠ Attention

- **Assurez-vous de raccorder le câble d'alimentation à un courant mis à la terre.**
  - Vous encourez sinon un risque d'électrocution ou de blessure.
- **Utilisez uniquement la tension nominale.**
  - Le moniteur peut être endommagé ou vous encourez un risque d'électrocution.
- **Pendant une tempête ou un orage, débranchez le câble d'alimentation ou le câble d'écran.**
  - Vous encourez un risque d'électrocution ou un incendie peut se déclarer.
- **Ne raccordez pas plusieurs rallonges, des appareils électriques ou des chauffages électriques sur une seule prise de courant. Utilisez une barre d'alimentation avec un terminal mis à la terre conçu pour une utilisation exclusive avec un ordinateur.**
  - Un incendie peut se déclarer suite à une surchauffe.
- **Ne touchez pas la prise d'alimentation avec des mains mouillées. De plus, si les ergots de la prise sont mouillés ou couverts de poussière, séchez intégralement la prise d'alimentation ou essuyez la poussière.**
  - Vous encourez sinon un risque d'électrocution en raison d'une trop grande humidité.
- **Si vous avez l'intention de laisser le moniteur hors d'utilisation pendant une longue période, débranchez le câble d'alimentation du moniteur.**
  - La poussière peut causer un incendie, ou une détérioration de l'isolation peut causer une fuite de courant, un choc électrique ou un incendie.
- **Fixez le câble d'alimentation en intégralité.**
  - Si le câble d'alimentation n'est pas fixé intégralement, un incendie peut se déclarer.
- **Tenez la prise lorsque vous débranchez le câble d'alimentation. Ne pliez pas le cordon d'alimentation avec une contrainte excessive ou ne posez pas d'objets lourds sur le cordon d'alimentation.**
  - La conduite d'alimentation peut être endommagée ce qui peut conduire à un choc électrique ou à un incendie.
- **N'insérez pas de conducteur (tel qu'une baguette métallique) dans une des extrémités du câble d'alimentation pendant que l'autre extrémité est raccordée à la borne d'entrée du mur. De plus, ne touchez pas le câble d'alimentation juste après l'avoir branché dans la borne d'entrée du mur.**
  - Vous encourez sinon un risque d'électrocution.

### ⚠ Avertissement

- **Ne débranchez pas le cordon d'alimentation pendant que le moniteur est en cours d'utilisation.**
  - Un choc électrique peut endommager le moniteur.

## ● Précautions à prendre lors du déplacement du moniteur

### ⚠ Attention

- **Assurez-vous d'éteindre le moniteur.**
  - Vous encourez un risque d'électrocution ou le moniteur peut être endommagé.
- **Assurez-vous de retirer tous les câbles avant de déplacer le moniteur.**
  - Vous encourez un risque d'électrocution ou le moniteur peut être endommagé.

# Consignes de sécurité

## Avertissement

- **Ne heurtez pas le moniteur lorsque vous le déplacez.**
  - Vous encourez un risque d'électrocution ou le moniteur peut être endommagé.
- **Ne jetez pas le carton d'emballage du produit. Utilisez-le lors d'un déplacement.**
- **Faites basculer la face du panneau vers l'avant et maintenez-la avec les deux mains pour déplacer le moniteur.**
  - Si vous laissez tomber le moniteur, le moniteur endommagé peut causer un choc électrique ou un incendie. Contactez le service après-vente pour une réparation.

## Précautions à prendre lors de l'utilisation du moniteur

### Attention

- **Ne démontez pas, ne réparez pas ou ne modifiez pas le moniteur de votre propre chef.**
  - Un incendie ou un accident dû à un choc électrique peut se produire.
  - Contactez le service après-vente pour une vérification, un réglage ou une réparation du moniteur.
- **Ne vaporisez pas d'eau sur le moniteur ou ne le nettoyez pas avec une substance inflammable (du diluant ou du benzène). Un incendie ou un accident dû à un choc électrique peut se produire.**
- **N'exposez pas le moniteur à l'eau.**
  - Un incendie ou un accident dû à un choc électrique peut se produire.

### Avertissement

- **Ne déposez pas et ne stockez pas de substances inflammables près du moniteur.**
  - Risque d'explosion ou d'incendie suite à une négligence dans la manipulation de substances inflammables.
- **Lorsque vous nettoyez la surface brune des tubes, débranchez le cordon d'alimentation et nettoyez avec un chiffon doux pour éviter les rayures. Ne pas nettoyer avec un chiffon mouillé.**
  - De l'eau peut pénétrer dans le moniteur ce qui pourrait causer un choc électrique ou de graves défaillances.
- **Faites une pause de temps en temps pour protéger votre vue.**
- **Gardez toujours le moniteur propre.**
- **Prenez une position naturelle et confortable lorsque vous travaillez avec un moniteur afin de relaxer vos muscles.**
- **Faites régulièrement une pause lorsque vous travaillez longtemps avec le moniteur.**
- **N'appuyez pas fortement sur le panneau avec la main ou un objet pointu tel qu'un clou, un crayon ou un stylo, ne rayez pas le panneau.**
- **Gardez la distance adéquate par rapport au moniteur.**
  - Votre vue peut se détériorer si vous regardez le moniteur de trop près.
- **Réglez la résolution et le signal d'horloge adéquats en vous référant au Manuel de l'utilisateur.**
  - Votre vue peut sinon être détériorée.
- **Utilisez uniquement les détergents autorisés pour le nettoyage du moniteur. (N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'alcool.)**
  - Le moniteur peut être déformé.

## Mise en décharge sûre

- La lampe fluorescente utilisée dans ce produit contient une petite quantité de mercure.
- Ne jetez pas cet appareil avec le reste de vos déchets ménagers.  
L'élimination de ce produit doit s'effectuer conformément aux réglementations en vigueur dans votre pays.

# Accessoires

Veuillez contrôler les accessoires contenus dans l'emballage du produit.

\* Le moniteur et les accessoires peuvent être différents des illustrations ici présentées.

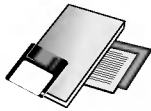


Moniteur



Télécommande/piles (AAA x2)

FRANÇAIS



manuel de l'utilisateur  
/Cartes



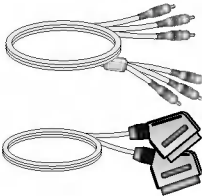
Câble d'écran D-Sub  
15 broches



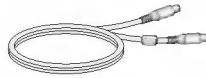
Câble d'écran DVI-D



Cordon  
d'alimentation



Câble RCA et câble SCART  
- Il varie selon le pays/la région.



Câble S-Video



Câble audio (PC)



Enceinte(s)

Reportez-vous au manuel  
placé dans l'enceinte pour  
obtenir plus de détails sur les  
accessoires de haut-parleur.

# Fonctions importantes du moniteur

## **Fonction de permutation**

Vous pouvez permuter entre l'écran principal et le sous-écran lorsque la fonction PIP/POP/PBP est utilisée.

## **Fonction Spectacle**

La zone centrale de l'écran est proche de proportions équivalentes à 4:3 et la zone périphérique est étendue à plus de 16:9.

Par conséquent, les différentes proportions d'écran sont appliqués à chaque zone. Etant donné que la majorité du public concentre son attention sur le centre de l'écran, une croissance des proportions non linéaires sur la zone périphérique n'est pas reconnue, ce qui permet de regarder un écran de 4:3 avec un grand écran.

La fonction Spectacle est cependant utile lorsque vous regardez des films, mais n'est pas appropriée pour l'environnement PC dans lequel vous réalisez des graphiques ou des travaux sur des documents.

## **Fonction 'Sleep' (Sommeil)**

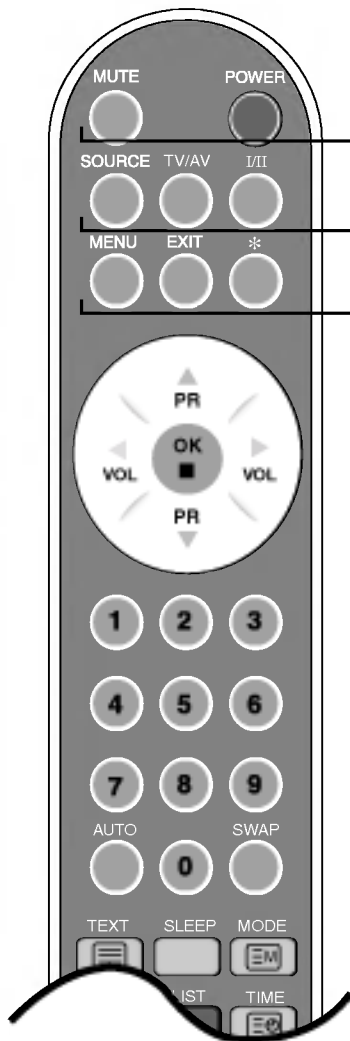
Lorsque vous utilisez les fonctions TV/AV1/AV2/S-Video/HDTV, le moniteur est automatiquement éteint après une certaine période écoulée.

Appuyez plusieurs fois sur ce bouton pour sélectionner une durée de temps appropriée.

# Nom et fonction des pièces

Pour obtenir des instructions détaillées sur chaque bouton de la télécommande, consultez les pages correspondantes de ce manuel.

## Télécommande



### MUTE POWER

### SOURCE



Si vous appuyez une fois sur le bouton, la fenêtre de signal d'entrée suivante apparaît. Sélectionnez le type de signal souhaité à l'aide du bouton ▼▲.

### TV/AV : Bouton TV/AV

TV > AV2 > S-Video > AV1 > HDTV

### I/II : Sélection de l'option bilingue et du mode sonore

Appuyez sur ce bouton

- pour faire passer le son de **Stereo (Stéréo)** à **Mono** dans le cas d'une transmission stéréo, ou de **Nicam Stereo (Stéréo Nicam)** à **Nicam Mono (Mono Nicam)**, dans le cas d'une transmission numérique.
- pour passer de **Nicam Dual I** à **Nicam Dual II** ou **Nicam Dual I-II** dans le cas d'une transmission Nicam Dual.
- pour choisir entre **Dual I**, **Dual II** ou **Dual I-II** dans le cas d'une transmission bilingue :
  - Dual I** envoie la langue principale de diffusion dans les haut-parleurs ;
  - Dual II** envoie la langue secondaire de diffusion dans les haut-parleurs ;
  - Dual I-II** envoie une langue distincte dans chaque haut-parleur.

■ **REMARQUE** : En cas de signaux sonores stéréo faibles, lors d'une transmission stéréo ou stéréo Nicam, sélectionnez la réception mono.

### MENU

Utilisez cette touche pour entrer dans le menu à l'écran.

### EXIT

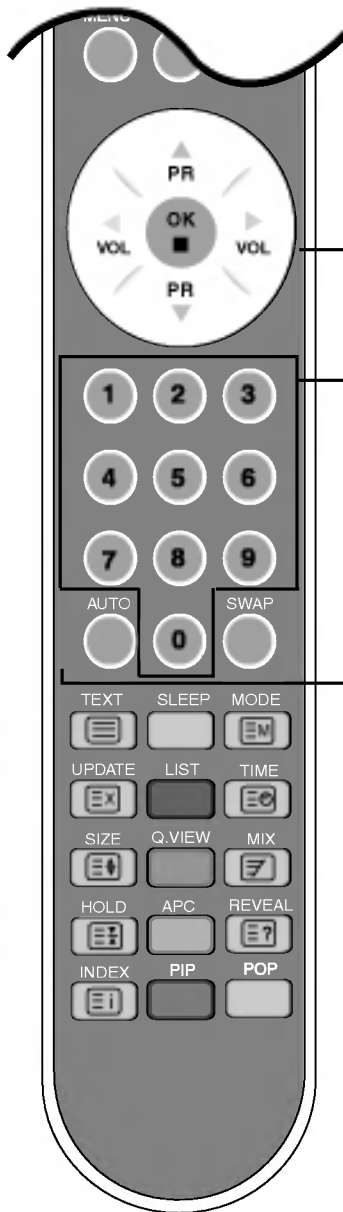
Utilisez cette touche pour sortir du menu à l'écran.

\*

Il n'y a aucune fonction qui puisse être prise en charge.

# Nom et fonction des pièces

## Télécommande



Boutons PR ( ▲▼ )  
Boutons VOL ( ◀▶ )  
Bouton OK

Boutons Number (Nombre)

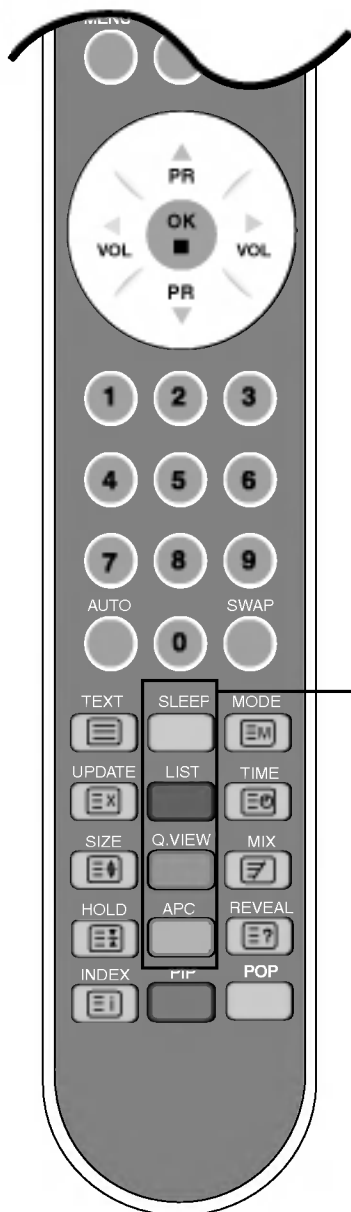
### Bouton AUTO

- Cette fonction sert à faire une recherche automatique des chaînes accessibles. Elle n'est disponible que sur les signaux d'entrée TV.
- Cette fonction permet de régler automatiquement l'affichage suivant la résolution en cours. Elle n'est disponible que sur le signal d'entrée analogique du PC.

### Fonction SWAP (Changer)

Permet de permuter les modes incrustation dans l'image et hors image de l'écran principal et du sous-écran.

## Télécommande

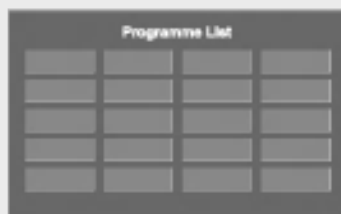


### Sleep Timer (Veille)

Il est possible de définir une période après laquelle le mode HDTV/S-Video/AV1/AV2 /TV se met automatiquement en veille. Appuyer à plusieurs reprises sur la touche pour choisir la durée :

### Liste de programmes

Pour afficher la liste des programmes (de 0 à 99).



Note : les chaînes de TV affichées en bleu ont été paramétrées pour être sautées dans le menu d'édition des programmes

### Bouton QUICK VIEW (APERCU)

Permet d'afficher le dernier canal TV sélectionné.

### APC (contrôle d'image automatique)

Appuyez à plusieurs reprises pour sélectionner successivement les modes DYNAMIQUE, STANDARD, DOUX, JEUX ou USAGER. Cette fonction n'est pas disponible en mode PC.

# Nom et fonction des pièces

## Télécommande - Fonction PIP/POP/PBP



### PIP (Incrustation dans l'image)

Pour modifier le sous-écran dans l'ordre suivant :  
PETIT -> MOYEM -> GRAND -> NON

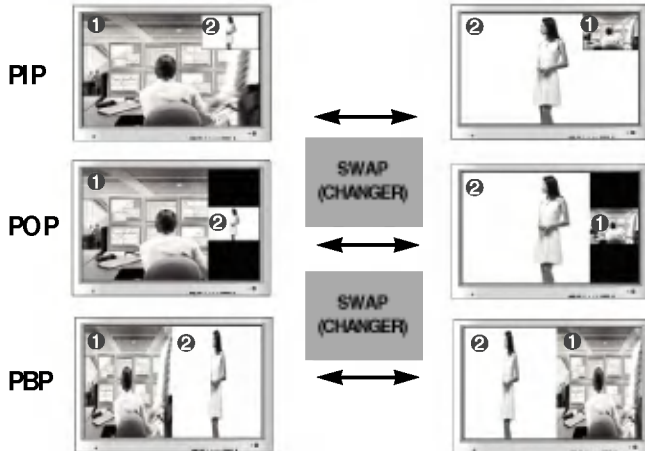
### POP (Incrustation hors image)

Pour modifier le sous-écran, dans l'ordre suivant :  
: OUI POP -> PBP(PLEIN) -> PBP(4:3) -> NON



### 3. Bouton 'Swap' (Changer)

Vous pouvez permuter entre l'écran principal et le sous-écran lorsque la fonction PIP/POP/PBP est utilisée.

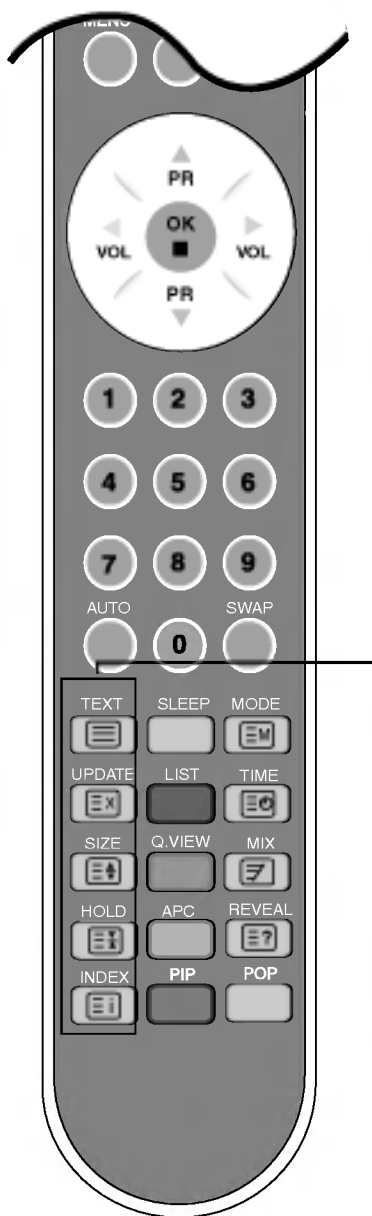


[Table of PIP/POP/PBP Function Support]

| SOURCE 2<br>SOURCE 1 | DVI | DSUB | TV | AV1 | AV2 | S-Video | HDTV |
|----------------------|-----|------|----|-----|-----|---------|------|
| DVI                  | X   | ●    | ●  | ●   | ●   | ●       | ●    |
| DSUB                 | ●   | X    | ●  | ●   | ●   | ●       | X    |
| TV                   | ●   | ●    | X  | X   | X   | X       | ●    |
| AV1                  | ●   | ●    | X  | X   | X   | X       | ●    |
| AV2                  | ●   | ●    | X  | X   | X   | X       | ●    |
| S-Video              | ●   | ●    | X  | X   | X   | X       | ●    |
| HDTV                 | ●   | X    | ●  | ●   | ●   | ●       | X    |

Quand l'écran principal reçoit le signal de la **SOURCE 1**, le sous-écran ne reçoit que le signal de la **SOURCE 2**. Inversement, quand l'écran principal reçoit le signal de la **SOURCE 2**, le sous-écran ne reçoit que le signal de la **SOURCE 1**. Il est possible de permuter les **SOURCES 1 et 2** avec la touche **SWAP(PERMUTER)**.

## Télécommande - Utilisation de la fonction Télétex



### **TEXT(TEXTE)**

Permet d'activer ou de désactiver la transmission télétex. La page principale de l'index ou la dernière page sélectionnée apparaît à l'écran avec un en-tête d'information, ainsi qu'une ligne optionnelle en bas de l'écran.

### **UPDATE(METTRE A JOUR)**

Appuyez sur le bouton pour afficher le programme TV. Le sommet de l'écran vous indique si vous êtes encore en mode télétex. Avant de couper la transmission télétex, vous pouvez sélectionner un numéro de page. Lorsque vous avez trouvé la page de votre choix, la ligne d'information apparaît brièvement à l'écran. Appuyez à nouveau sur le bouton pour refaire apparaître le télétex. reappear teletext.

### **SIZE(TAILLE)**

Appuyez plusieurs fois sur ce bouton pour afficher la partie supérieure, la partie inférieure, puis revenir à la taille normale. Lorsque la partie supérieure est affichée, vous pouvez faire défiler le texte ligne par ligne à l'aide des boutons ▲ ▼ .

### **HOLD(MAINTENIR)**

Appuyez sur le bouton pour arrêter le passage automatique entre les sous-pages. Appuyez à nouveau sur le bouton pour reprendre le passage automatique.

### **INDEX**

Permet d'afficher l'index principal.

# Nom et fonction des pièces

## Télécommande - Utilisation de la fonction Télétexte



### **MODE**

Ce mode sera activé en mode télétexte.

### **TIME(HEURE)**

Lorsque vous regardez un programme de TV, appuyez sur ce bouton pour afficher l'heure dans le coin supérieur droit de l'écran. Appuyez sur ce bouton pour sélectionner un numéro de sous-page.

Le numéro de sous-page est affiché en bas de l'écran. Pour conserver ou modifier la sous-page, appuyez sur les boutons ROUGE/VERT, ▲ ▼ ou sur les boutons NUMÉRIQUES. Appuyez de nouveau pour quitter cette fonction.

### **MIX**

Permet d'afficher les pages télétexte au-dessus des images du programme de télévision. Pour couper l'affichage des images du programme de télévision, appuyez à nouveau sur ce bouton.

### **REVEAL(REVELER)**

Appuyez sur ce bouton pour afficher ou masquer des informations cachées, par exemple la solution d'une énigme ou d'un puzzle. Appuyez sur le bouton à nouveau pour masquer ces informations.

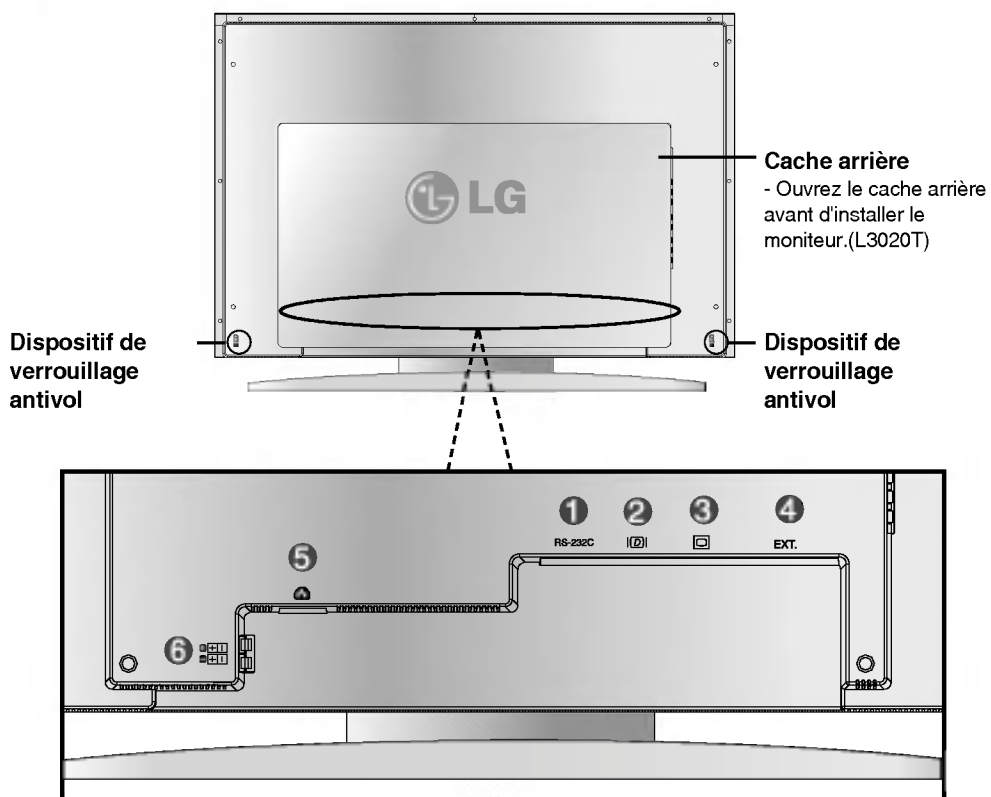
## Insérer les piles dans la télécommande.



1. Retirez le cache des piles.
2. Insérez les piles en respectant la polarité(+/-).
3. Fermez le cache des piles.

- Vous pouvez utiliser une télécommande à 7 mètres de distance et à un angle de 30 degrés (gauche/droite) dans la portée de l'unité de réception.
- Éliminez les piles usées dans un container de recyclage pour prévenir toute pollution de l'environnement.

## ● Vue arrière



FRANÇAIS

- 1 Borne RS-232C
- 2 Connecteur d'écran numérique DVI
- 3 Connecteur d'écran analogique DSUB
- 4 Jack de tuner TV : connecter l'antenne.
- 5 Connecter le cordon d'alimentation.
- 6 Borne d'enceinte : connecter l'enceinte.

# Connexion à des appareils externes

## ● Vue latérale

### Borne d'entrée audio PC

- Connectez le câble audio au jack LINE OUT (sortie de ligne) dans la carte son du PC.

### Borne d'entrée HDTV(vidéo)

### Borne de connexion pour casque/écouteurs

### Borne d'entrée HDTV (audio)

### Borne d'entrée AV (audio)

### Borne d'entrée AV (vidéo)

### Borne d'entrée S-Vidéo

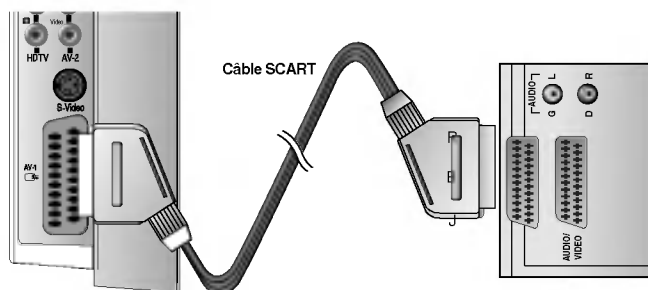
### Borne d'entrée/de sortie SCART



## ● Borne de sortie TV

Connectez à l'appareil externe si vous enregistrez l'émission de télévision.

Lorsque vous réglez le signal d'entrée de l'écran principal comme 'TV', vous pouvez transmettre le signal que vous regardez sur la borne de sortie Scart.



Face latérale du moniteur

VCR

## ● Connexion de la borne de sortie de la carte son

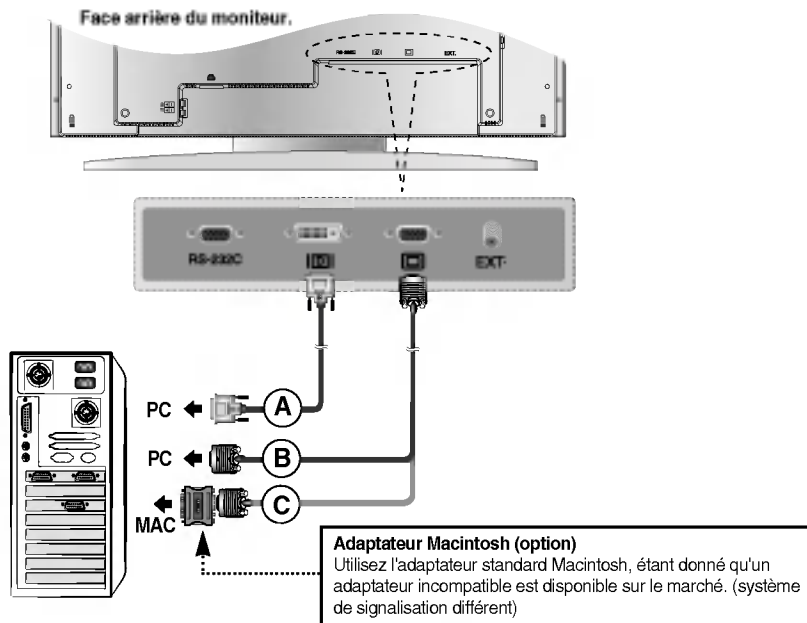
Assurez-vous d'avoir vérifié la borne de connexion de la carte son dans le PC avant la connexion au moniteur. Si la carte son PC prend en charge 'Speaker Out' (sortie enceinte) et 'Line Out' (sortie de ligne), changez-la sur 'Line Out' en réglant le cavalier ou l'application du PC. (Pour obtenir de plus amples détails, veuillez vous référer au manuel de l'utilisateur de la carte son.)

- 'Speaker Out' (sortie enceinte) : La borne est connectée à l'enceinte qui n'est pas équipée d'un amplificateur.
- '\*Line Out' (sortie ligne) : La borne est connectée à l'enceinte qui est équipée d'un amplificateur. Si 'Audio Out' (sortie audio) dans la carte son du PC dispose uniquement de 'Speaker Out' (sortie enceinte), réduisez le volume du PC. Ce moniteur a intégré un amplificateur.

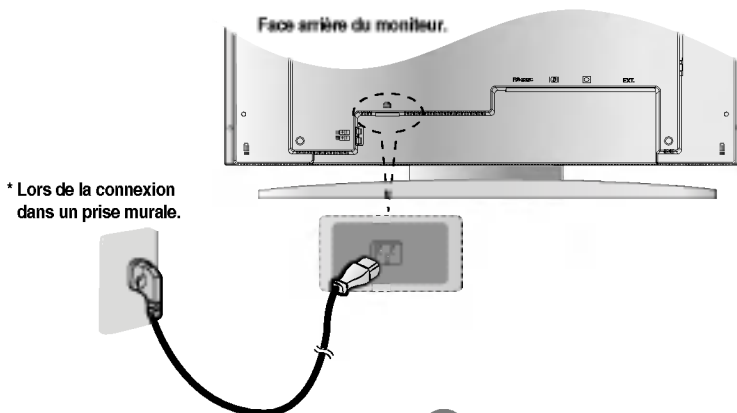
## ■ ■ ■ Connexion à votre ordinateur (PC)

**1** En premier lieu, vérifiez que l'ordinateur, le moniteur et les périphériques sont éteints. Connectez ensuite le câble d'entrée d'écran.

- (A)** Dans le cas d'une connexion avec le câble d'entrée d'écran DVI.
- (B)** Dans le cas d'une connexion avec le câble d'entrée d'écran DSUB. (IBM compatible PC)
- (C)** Dans le cas d'une connexion avec le câble d'entrée d'écran DSUB. (Macintosh)

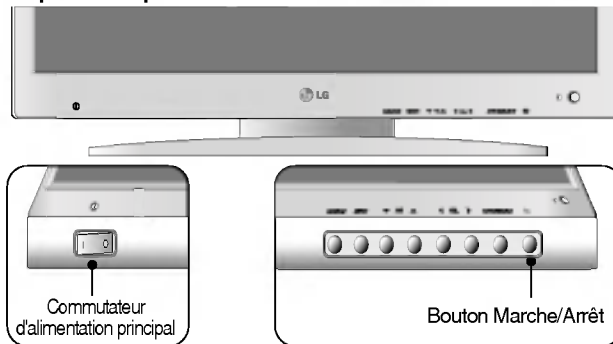


**2** Connectez le cordon d'alimentation.



# Connexion à des appareils externes

- 3** **A** Allumez l'alimentation en appuyant sur le bouton Marche/Arrêt du moniteur. Si le système ne se met pas en marche, vérifiez si le commutateur d'alimentation principal est en position 'OUI'.

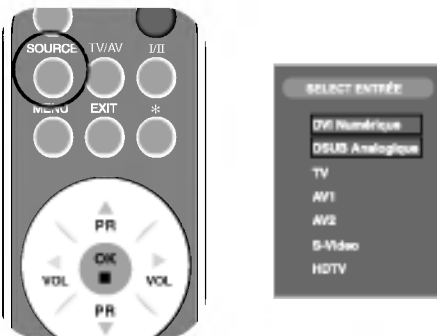


- B** Allumez le PC.

- 4** Sélectionnez un signal d'entrée.  
Appuyez sur le bouton SELECT ENTRÉE sur la télécommande pour sélectionner le signal d'entrée.  
Ou, appuyez sur le bouton SOURCE sur la face avant du moniteur.

SOURCE → ▼▲ → OK

- A** Dans le cas d'une connexion avec un câble d'entrée d'écran DVI-D.  
• Sélectionnez DVI Numérique : signal numérique DVI-D.
- B** Dans le cas d'une connexion avec un câble d'entrée d'écran DSUB.  
• Sélectionnez DSUB Analogique : signal analogique DSUB 15 broches



## Note

### • Comment raccorder deux ordinateurs.

Connectez les câbles d'écran (DVI et DSUB) à chaque ordinateur.

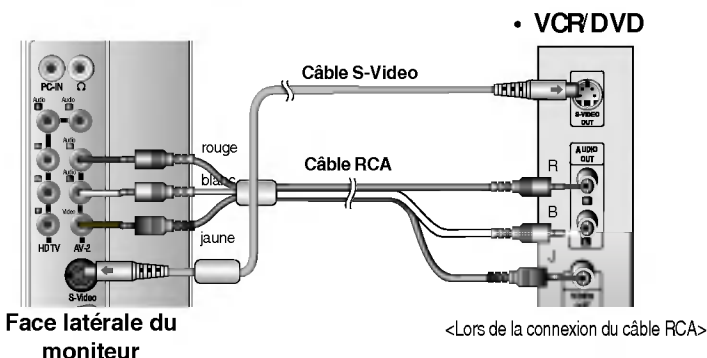
Appuyez sur le bouton SELECT ENTRÉE sur la télécommande pour sélectionner l'ordinateur à utiliser.

\* Connectez directement à une prise de courant murale mise à la terre ou à une barre d'alimentation avec un fil de terre.

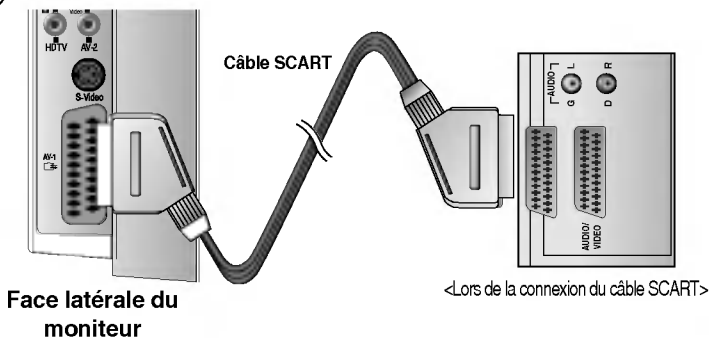
## ■■■ Regarder des vidéos DVD

**1** Raccordez le câble vidéo comme indiqué sur l'illustration ci-après et raccordez ensuite le cordon d'alimentation (voir page C14).

- A** Dans le cas d'une connexion avec un câble RCA.
- Raccordez la borne d'entrée avec la correspondance de couleur adéquate. (vidéo - jaune, son (gauche) - blanc, son (droite) - rouge)
- B** Dans le cas d'une connexion avec un câble S-Video.
- Raccordez la borne d'entrée S-Video pour regarder des films de qualité élevée en images.



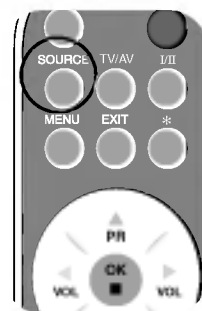
**C** Dans le cas d'une connexion avec un câble SCART.



**2** Sélectionnez un signal d'entrée.  
Appuyez sur le bouton SELECT ENTRÉE sur la télécommande pour sélectionner le signal d'entrée. Ou, appuyez sur le bouton SOURCE sur la face avant du moniteur.

**SOURCE** → ▼▲ → **OK**

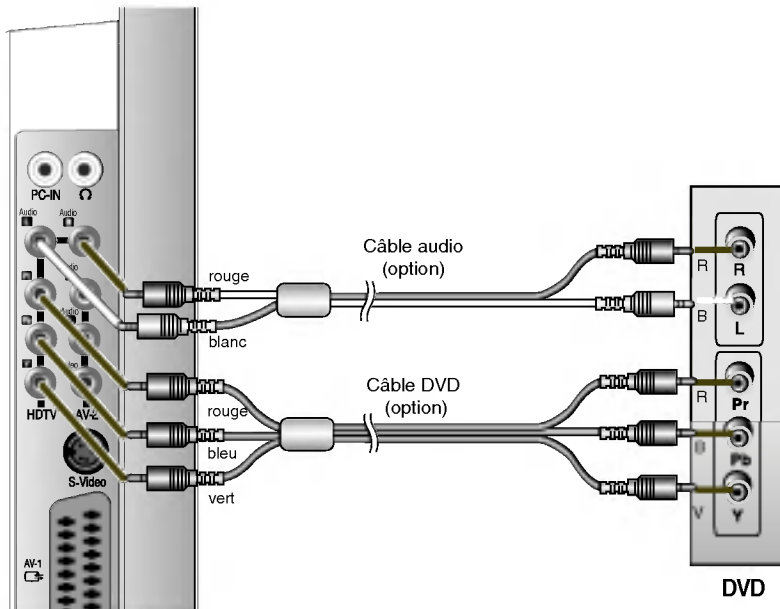
- A** Dans le cas d'une connexion avec un câble RCA.
- Sélectionnez AV2(Video)
- B** Dans le cas d'une connexion avec un câble S-Video.
- Sélectionnez S-Video
- C** Dans le cas d'une connexion avec un câble SCART.
- Sélectionnez AV1



# Connexion à des appareils externes

## ■■■ Regarder des DVD (576i)

- 1 Raccordez le câble vidéo/audio comme indiqué sur l'illustration ci-après et raccordez ensuite le cordon d'alimentation (voir page C14).
  - Raccordez la borne d'entrée avec la correspondance de couleur adéquate.



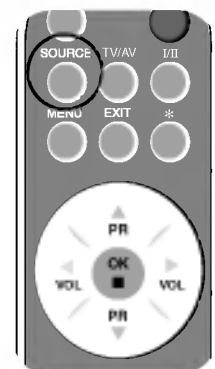
Face latérale du moniteur

- 2 Sélectionnez un signal d'entrée.  
Appuyez sur le bouton **SELECT ENTRÉE** sur la télécommande pour sélectionner le signal d'entrée. Ou, appuyez sur le bouton **SOURCE** sur la face avant du moniteur.

**SOURCE** → ▼▲ → **OK**

Dans le cas d'une connexion avec un câble DVD/audio.

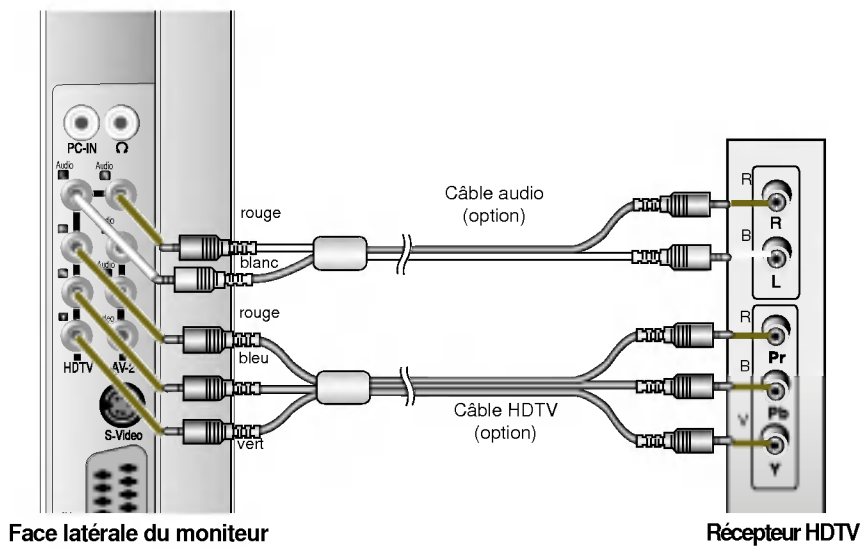
- Sélectionnez HDTV



## Regarder la TV haute définition (HDTV 720p/1080i)

- 1 Raccordez le câble vidéo/audio comme indiqué sur l'illustration ci-après et raccordez ensuite le cordon d'alimentation (voir page C14).

• Raccordez la borne d'entrée avec la correspondance de couleur adéquate.



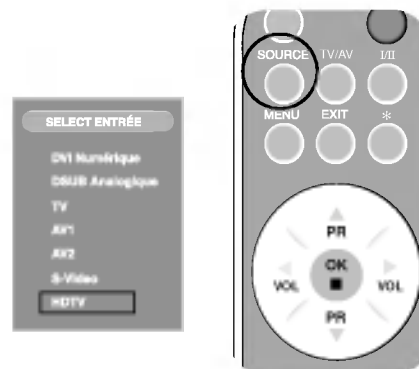
FRANÇAIS

- 2 Sélectionnez un signal d'entrée.  
Appuyez sur le bouton **SELECT ENTRÉE** sur la télécommande pour sélectionner le signal d'entrée. Ou, appuyez sur le bouton **SOURCE** sur la face avant du moniteur.

**SOURCE** → ▼▲ → OK

Dans le cas d'une connexion avec un câble HDTV/audio.

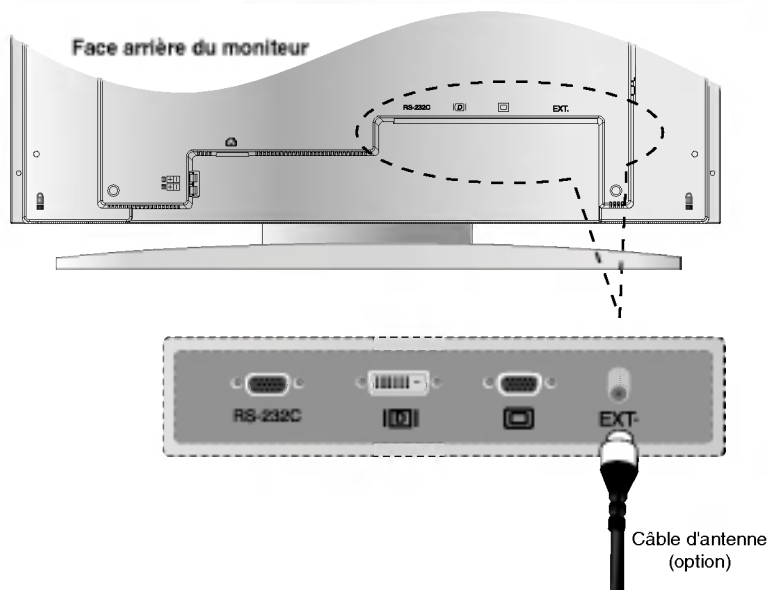
- Sélectionnez HDTV



# Sélection et réglage de l'écran

## ■ ■ ■ Regarder la TV (option)

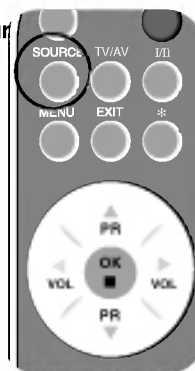
- 1 Vérifier si le câble de l'antenne est raccordé sur la face arrière du moniteur et raccorder ensuite le cordon d'alimentation (voir page C14).



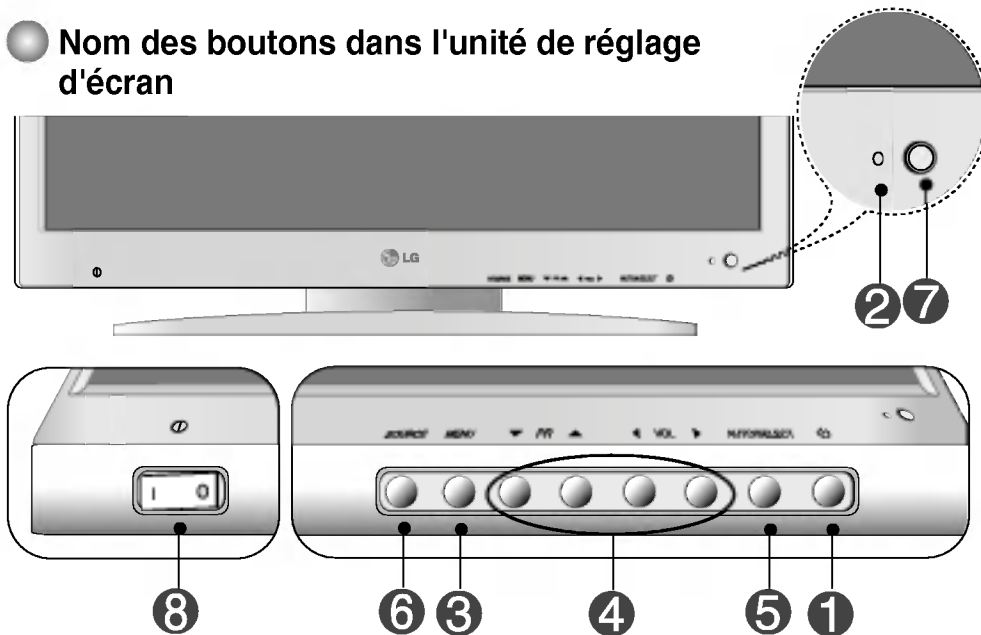
- 2 Sélectionner un signal d'entrée.  
Appuyez sur le bouton SELECT ENTRÉE sur la télécommande pour sélectionner le signal d'entrée. Ou, appuyez sur le bouton SOURCE sur la face avant du moniteur.

**SOURCE** → ▼▲ → **OK**

- Sélectionnez TV



## ● Nom des boutons dans l'unité de réglage d'écran



**1** **Bouton Marche/Arrêt** • Appuyez sur le bouton pour allumer l'alimentation. Appuyez de nouveau sur le bouton pour la couper.

**2** **LED d'alimentation** • Ce témoin est vert lorsque l'écran fonctionne normalement. Si l'écran est en mode DPM (économie d'énergie), ce témoin passe à la couleur ambre.

**3** **Bouton MENU** • Utilisez ce bouton pour afficher/masquer le menu d'affichage à l'écran OSD (On Screen Display).

**4** **Bouton de réglage/de sélection OSD** • Utilisez ce bouton pour sélectionner une icône ou pour régler les paramètres dans l'écran OSD.

▼ ▲ • Utilisez ce bouton pour contrôler directement la luminosité et le contraste du signal de PC (DSUB, DVI).



◀ ▶ • Réglez le volume.

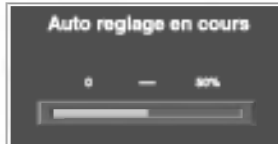


# Sélection et réglage de l'écran

## 5 Nom des boutons dans l'unité de réglage d'écran

### 5 Bouton AUTO/SELECT [Pour le signal TV]

- La programmation automatique va être démarrée.



[Pour le Analogue signal TV]



[Autres signaux]

- Le signal actuel et l'information sur le mode vont être affichés.

### 6 Bouton SOURCE SOURCE → ▼▲ → AUTO/SELECT

- Sélectionnez le signal d'entrée.

|                 |   |
|-----------------|---|
| DVI numérique   | Signal numérique DVI                            |
| DSUB analogique | Signal analogique DSUB 15 broches analog signal |
| TV              | Télévision                                      |
| AV1             | DVD   |
| AV2             | Vidéo composite                                 |
| S-Video         | Vidéo séparée                                   |
| HDTV            | Télévision haute définition                     |



### 7 • L'unité qui reçoit le signal de la télécommande.

### 8 Commutateur d'alimentation principale • Appuyez sur ce bouton pour allumer/éteindre l'alimentation.

#### Bouton de verrouillage/déverrouillage OSD

##### Bouton de menu + ►






- Utilisez ce bouton pour verrouiller/déverrouiller le réglage d'écran OSD. (Il est activé lorsque vous appuyez dessus pendant plus de 5 secondes.)

Verrouillage controle






Deverrouillage controle

- Le réglage d'écran OSD est verrouillé.
- Le réglage d'écran OSD est déverrouillé.

## ● Menu OSD - Connexion à votre ordinateur (PC)

| Icône  | Description de fonction   |
|--|---|
| <br>IMAGE       | Règle la luminosité, le contraste, la couleur et la netteté de l'écran par l'utilisateur. |
| <br>SON         | Règle la fonction audio.  |
| <br>PIP/POP/PBP | Règle la fonction du mode PIP/POP/PBP.  |
| <br>SPÉCIAL     | Règle l'état de l'écran selon les circonstances.  |
| <br>RGB-PC      | Règle la position de l'écran, l'horloge et la phase.                                      |

## ● Menu OSD - Connexion à votre ordinateur TV/Video/DVD/HDTV

| Icône  | Description de fonction   |
|--|---|
| <br>EMISORA     | Règle/sélectionne le canal. (uniquement disponible lorsque vous regardez la TV) |
| <br>IMAGE       | Règle l'écran vidéo.  |
| <br>SON         | Règle la fonction audio.  |
| <br>PIP/POP/PBP | Règle la fonction du mode PIP/POP/PBP.  |
| <br>SPÉCIAL     | Règle l'état de l'écran selon les circonstances.                                |



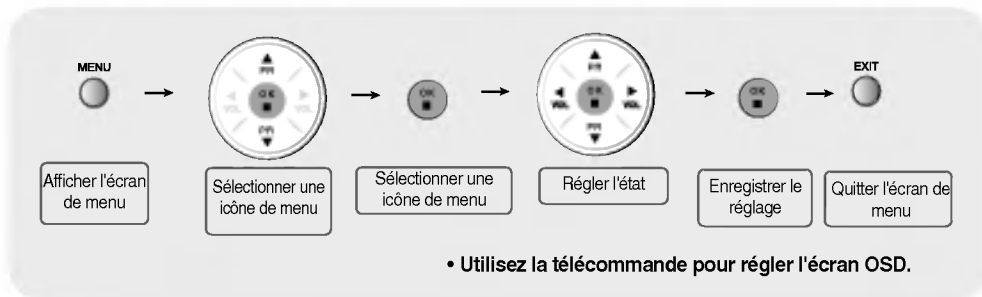
### Note

OSD (On Screen Display) (Menu d'affichage à l'écran)

La fonction de menu d'affichage à l'écran (OSD) vous permet de régler l'état de l'écran de manière adéquate étant donné qu'elle fournit une représentation graphique.

# Sélection et réglage de l'écran

## ● Réglage de l'écran OSD (On Screen Display) - Menu d'affichage à l'écran



- 1 Appuyez sur le bouton **MENU** et le menu principal du menu d'affichage à l'écran OSD apparaît.
- 2 Pour accéder à une commande, utilisez les boutons **▼ ▲**.
- 3 Lorsque l'icône que vous recherchez est mise en évidence, appuyez sur le bouton **OK**.
- 4 Utilisez les boutons **▼ ▲ ◀ ▶** pour régler l'élément au niveau désiré.
- 5 Vous confirmez les modifications en appuyant sur le bouton **OK**.
- 6 Vous quitter le menu d'affichage à l'écran OSD en appuyant sur le bouton **EXIT**.

## ● Réglage automatique de l'écran.

Lors du raccordement du moniteur à un nouvel ordinateur ou d'un changement de mode, il est nécessaire de régler l'affichage de l'écran. Reportez-vous à la section suivante pour régler un écran de moniteur de manière optimale.

Auto réglage en cours

Appuyez sur le bouton **AUTO/SELECT** (bouton **AUTO** sur une télécommande) dans le signal analogique du PC. Un état d'écran optimal va être ensuite sélectionné, celui-ci étant adapté au mode actuel.

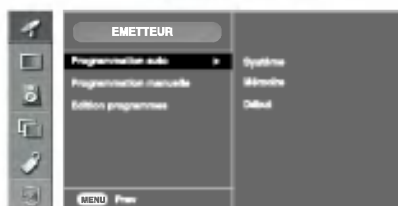
Si le réglage n'est pas satisfaisant, vous devez régler la position d'écran, l'horloge et la phase dans le menu OSD.



## Réglage d'écran lors de l'utilisation de VCR/DVD/HDTV/TV



### Programmation auto



**Système** Appuyez sur les boutons ▼ ▲ pour sélectionner le système TV du pays ou de la partie du monde à partir duquel/de laquelle vous souhaitez recevoir les canaux de TV. Si vous souhaitez recevoir le canal 'SECAM L', modifiez le menu SYSTÈME sur 'L' avant de lancer une recherche automatique.

**Mémoire** Pour sélectionner un numéro de canal ou entrer le numéro de canal avec les boutons de numéro à partir d'où vous souhaitez lancer la recherche de nouveaux canaux. Si vous souhaitez par ex. conserver les canaux 1 à 10 mémorisés précédemment, entrez le numéro de canal 11. Votre TV recherche les nouveaux canaux à partir du numéro 11.

**Début** Appuyez sur le bouton OK pour démarrer la programmation automatique. Toutes les chaînes de TV disponibles sont recherchées et automatiquement mémorisées. Pour arrêter l'auto-programmation, appuyez sur le bouton MENU ou OK. Lorsque l'auto-programmation est terminée, le menu de la liste des programmes apparaît.

### Programmation manuelle



Pour modifier la chaîne.

**Système** Appuyez sur les boutons ▼ ▲ pour sélectionner le système TV du pays ou de la partie du monde à partir duquel/de laquelle vous souhaitez recevoir les canaux de TV.

**Mémoire** Appuyez sur le bouton ▲ ▼ pour sélectionner le numéro de chaîne destiné à être mémorisé ou entrez la chaîne manuellement à l'aide des boutons numériques.

**Canal** Appuyez sur les boutons ▲ ▼ pour sélectionner C-CH pour les chaînes reçues par antenne ou S-CH pour les chaînes par câble. Si vous connaissez le numéro de chaîne C-(01~69) ou le numéro de chaîne S (01~47), entrez-le directement avec les boutons 0 à 9.  
Pour sélectionner le type de réception de la chaîne. : V/UHF / CABLE

# Sélection et réglage de l'écran



## Réglage d'écran lors de l'utilisation de VCR/DVD/HDTV/TV

- Nom** Pour voir le nom de chaîne attribué. Il est possible de modifier le nom enregistré dans la mémoire ou d'attribuer un nom à une chaîne de TV qui n'a pas encore été entré. Un nom avec 5 lettres ou chiffres maximum peut être attribué aux numéros de programmes 0 à 99.  
Appuyez sur les boutons ◀ ▶ pour déplacer le curseur destiné à être modifié. -> Appuyez sur les boutons ▼ ▲ pour sélectionner un caractère (espace, nombre 0-9, et lettre alphabétique A-Z) -> Appuyez sur le bouton AUTO/REGLAGE (ou sur le bouton OK sur la télécommande).
- Affiner tuner** En cas de mauvaise réception, vous pouvez améliorer la qualité de la réception par une mise au point précise. Utilisez les boutons ◀ ▶ pour mettre au point l'image et le son de meilleure qualité.
- Recherche** Utilisez les boutons ◀ ▶ pour rechercher la chaîne suivante vers l'avant ou vers l'arrière.

### Edition programmes



Pour régler la fonction du sous-menu **Editer**, appuyez sur le bouton **OK** -> ◀ ▶ sur la télécommande.

- Effacer** Appuyez sur les boutons ▼ ▲ ◀ ▶ pour sélectionner une chaîne de TV destinée à être effacée. -> Appuyez sur le bouton rouge de la télécommande -> Le numéro de la chaîne de TV sélectionnée est effacé, toutes les chaînes suivantes sont déplacées d'une position vers le haut.
- Copier** Appuyez sur les boutons ▼ ▲ ◀ ▶ pour sélectionner une chaîne de TV destinée à être copiée. -> Appuyez sur le bouton vert sur la télécommande. Tous les numéros de chaînes suivants sont déplacés d'une position vers le bas.
- Déplacer** Appuyez sur les boutons ▼ ▲ ◀ ▶ pour sélectionner un numéro de chaîne destiné à être déplacé. -> Appuyez sur le bouton jaune sur la télécommande. -> Appuyez sur les boutons ▼ ▲ ◀ ▶ pour déplacer la chaîne de TV au numéro de chaîne souhaité. -> Appuyez de nouveau sur la touche jaune pour quitter cette fonction.
- Sauter** Appuyez sur les boutons ▼ ▲ ◀ ▶ pour sélectionner un numéro de chaîne destiné à être sauté. -> Appuyez sur le bouton bleu sur la télécommande. La chaîne de TV qui a été sautée est affichée en bleu.



## Réglage de la couleur de l'écran



TV/AV1/AV2/S-Video/HDTV  
entrée uniquement

La fonction PSM règle automatiquement la qualité d'image de l'écran selon l'environnement d'utilisation AV/TV.

- **Dynamique** : sélectionnez cette option pour afficher une image nette.
- **Standard** : l'état d'affichage de l'écran le plus général et le plus naturel.
- **Doux** : sélectionnez cette option pour afficher une image douce.
- **Jeux** : sélectionnez cette option pour profiter de l'image dynamique lorsque vous jouez à un jeu.
- **Utilisateur** : sélectionnez cette option pour utiliser les réglages définis par l'utilisateur.



- **Contraste**  
Pour régler le contraste de l'écran.
- **Lumière**  
Pour régler la luminosité de l'écran.
- **Couleur**  
Pour ajuster la couleur au niveau désiré.
- **Netteté**  
Pour régler la netteté de l'écran.



Entrée DSUB Analogique/DVI  
Numérique uniquement

- **6500K/9300K**  
Sélection d'un jeu de couleurs réglé en usine.  
6 500K : légèrement blanc rougeâtre.  
9 300K : légèrement blanc bleuté.

- **Utilisateur** : sélectionnez cette option pour utiliser les réglages définis par l'utilisateur.



- **Rouge / Vert / Bleu**  
Réglez vos propres niveaux de couleurs.



### Note

Si l'entrée est Analogique/DVI numérique, les éléments ajustables dans la fonction PSM sont le contraste et la luminosité.  
Si le paramètre "PSM (dans le menu Image) est réglé sur Dynamique, Norme, Doux ou Jeu, les menus subséquents seront automatiquement réglés.

# Sélection et réglage de l'écran



## Réglage de la fonction audio



### SSM



La qualité sonore optimale va être automatiquement sélectionnée selon le type de vidéo que vous êtes en train de regarder.

- **Plat**  
le système audio le plus naturel et le plus dominant.
- **Musique**  
sélectionnez cette option pour profiter du son original lorsque vous écoutez de la musique.
- **Cinema**  
sélectionnez cette option pour profiter d'un son sublime.
- **Parole**  
sélectionnez cette option pour regarder des émissions sportives.
- **Utilisateur**  
sélectionnez cette option pour utiliser les réglages audio définis par l'utilisateur.

**Balance** Pour augmenter ou diminuer le niveau des basses.

**AVL** Pour régler automatiquement des volumes sonores irréguliers sur tous les canaux ou les signaux au niveau le plus adéquat. Pour utiliser cette fonction, sélectionnez OUI. Réglable sur le signal d'entrée TV uniquement.

**SRS WOW** Règle le menu SRS WOW sur OUI.  
La fonction SRS WOW repasse l'entrée du son stéréo ou mono avec des effets 'surround' dynamiques. Cette fonction fournira une tonalité sonore riche et profonde. Si vous réglez la fonction SRS WOW sur OUI, les basses et les aigus vont être automatiquement réglés.



### Note

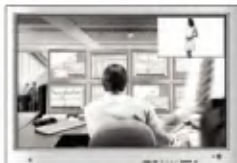
Lorsque vous avez procédé au branchement de votre ordinateur et que le réglage "SSM" dans le menu audio est sur Plat, Film, Musique ou Sports, les menus disponibles sont AVL, et SRS WOW [BAISSE SRS].



## Réglage des fonctions du mode PIP/POP/PBP (écran multiple).

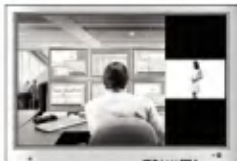


### Marche/Arrêt



#### PIP

Après avoir sélectionné **PIP** dans le menu **PIP/POP/PBP Marche/Arrêt**, les éléments de menu suivants peuvent être ajustés.



#### POP

Après avoir sélectionné **POP** dans le menu **POP/POP/PBP Marche/Arrêt**, les éléments de menu suivants peuvent être ajustés.



#### PBP

Après avoir sélectionné **PBP** dans le menu **PBP/POP/PBP Marche/Arrêt**, les éléments de menu suivants peuvent être ajustés.

### Source

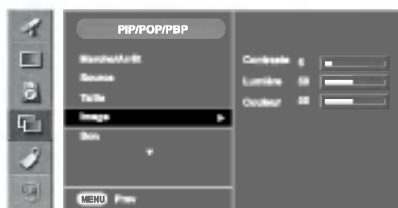
Pour sélectionner un signal d'entrée pour PIP/POP/PBP.

### Taille

Pour régler les dimensions de l'écran PIP/POP/PBP. (PIP : petit, médium, large / PBP : plein écran, 4:3)

### Image

Pour régler l'image de l'écran PIP/POP/PBP ; appuyez sur le bouton ► pour afficher le sous-menu pour IMAGE PIP/POP/PBP. Utilisez les boutons ◀ ► pour régler l'élément au niveau souhaité. Les éléments du sous-menu peuvent varier selon le type de source.



#### ■ Contraste

Règle le contraste d'écran PIP/POP/PBP.

#### ■ Lumière

Règle la luminosité d'écran PIP/POP/PBP.

#### ■ Couleur

Règle la couleur d'écran PIP/POP/PBP.

\* Le sous-menu peut être différent selon le type du signal d'entrée.

### Son

Pour mettre en marche/éteindre le son PIP/POP/PBP.

# Sélection et réglage de l'écran



## Réglage des fonctions du mode PIP/POP/PBP (écran multiple).

Position

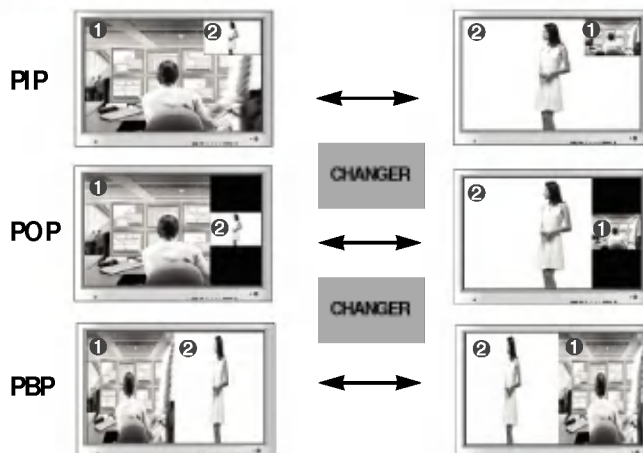


Pour régler la position sur l'écran PIP.

Changer



Pour commuter le menu principal et le sous-menu en mode PIP/POP/PBP.





## Sélection des options



### Mode



Si vous appuyez une fois sur le bouton, la fenêtre de signal d'entrée suivante apparaît. Sélectionnez le type de signal souhaité à l'aide du bouton ▼▲.

### Verrouillage

Utiliser les boutons ▼▲ pour sélectionner MARCHÉ ou ARRÊT. La TV peut être installée de telle manière qu'elle puisse être uniquement utilisée avec la télécommande. Cette fonction peut empêcher la visualisation non autorisée.

Afin de verrouiller le réglage de l'écran OSD, réglez l'onglet Verrouillage enfant sur la position 'marche'.

Pour le déverrouiller, procédez comme suit :

- 1) Appuyez sur le bouton de menu de la télécommande et réglez le Verrouillage enfant sur la position 'arrêt'.
- 2) Appuyez simultanément sur le bouton de menu en bas du moniteur et sur le bouton ► pendant 5 secondes.

### Langue

Pour sélectionner la langue dans laquelle les noms de commande sont affichés.

### Taille image

To sPour sélectionner la taille d'image de l'écran. (plein écran/4:3/spectacle/1:1)

### Transparence

Pour régler la transparence de l'écran de menu OSD.

### Zoom



Utilisez cette fonction pour vous servir du zoom avant/arrière sur l'écran. Lorsque vous éteignez le moniteur et que vous le rallumez, la taille d'écran par défaut est rétablie. Appuyez sur le bouton ► pour afficher le sous-menu pour la Zoom.

\* Si la valeur de zoom est réglée sur '0', le positionnement vertical et horizontal ne peut pas être ajusté.

### Réglages usine

Utilisez cette fonction pour réinitialiser le moniteur sur les réglages d'usine (réglages par défaut). La sélection de langue ne sera cependant pas initialisée.



### Note

Le menu Zoom va être désactivé si la taille de l'écran n'est pas Plein écran ou si PIP/POP/PBP est utilisé.

# Sélection et réglage de l'écran



## Réglage HORLOGE/PHASE de l'écran et de la position



### Position



Pour régler la position de l'écran : Appuyez sur le bouton ► pour afficher le sous-menu pour la Position.

- ◀ **Left**
  - ▶ **Right**
  - ▲ **Up**
  - ▼ **Down**
- Déplacement de la position d'écran horizontalement.  
Déplacement de la position d'écran verticalement.

### Horloge

Pour diminuer toutes les barres ou bandes verticales visibles sur l'arrière-plan de l'écran. La dimension horizontale de l'écran va donc également changer.

### Phase

Pour régler la mise au point de l'écran. Ce point vous permet d'enlever tout bruit horizontal et d'éliminer ou de rendre nette l'image de caractères.

### Auto-configuration



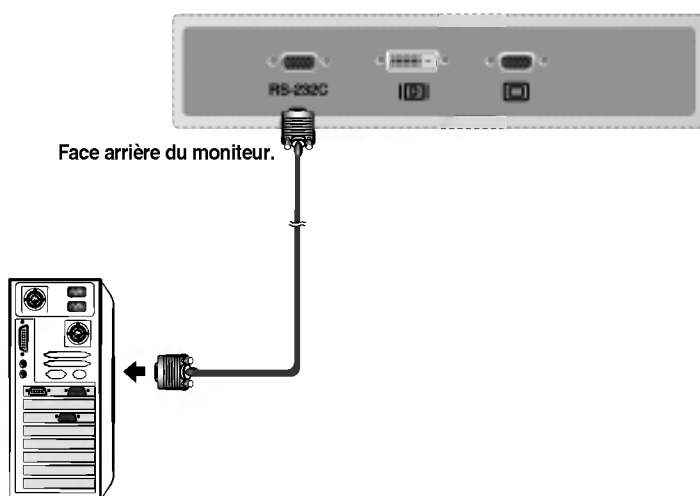
Cette fonction est uniquement appropriée pour l'entrée de signaux analogiques. Ce bouton est destiné à l'ajustage automatique de la position d'écran, de l'horloge et de la phase.

# Réglage de fonctions en utilisant votre PC

\* Le protocole RS-232C est utilisé pour la communication entre le PC et le moniteur. Vous pouvez éteindre/allumer le moniteur, sélectionner une source d'entrée ou régler le menu OSD à partir de votre PC.

## Raccordement du câble

- Raccordez la borne RS-232C de PC (connecteur série) à la borne RS-232C sur la face arrière du moniteur.
- Le câble pour la connexion de borne RS-232C n'est pas un accessoire compris dans le kit du produit. Veuillez acheter le câble.



## Paramètres de communication

Vitesse en bauds : 115 200 bps  
Longueur de données : 8 bits  
Bit de parité : AUCUN  
Bit d'arrêt : 1 bit  
Contrôle de flux : AUCUN

# Réglage de fonctions en utilisant votre PC

## ● Commandes relatives au contrôle utilisateur

| Fonction          |                 | Commande (HEX) | Paramètre#3 (HEX) | Paramètre#4 (HEX) |
|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------|
| ALIMENTATION      | OUI             | 01h            | 01h               | -                 |
|                   | NON             |                | 00h               | -                 |
| ENTRÉE PRINCIPALE | DVI Numérique   | 0Fh            | 00h               | -                 |
|                   | DSUB Analogique |                | 01h               | -                 |
|                   | AV2( Video)     |                | 02h               | -                 |
|                   | S-Video         |                | 03h               | -                 |
|                   | AV1(SCART)      |                | 04h               | -                 |
|                   | HDTV            |                | 05h               | -                 |
|                   | TV              |                | 06h               | -                 |
| ENTRÉE SUB        | DVI Numérique   | 10h            | 00h               | -                 |
|                   | DSUB Analogique |                | 01h               | -                 |
|                   | AV2( Video)     |                | 02h               | -                 |
|                   | S-Video         |                | 03h               | -                 |
|                   | AV1(SCART)      |                | 04h               | -                 |
|                   | HDTV            |                | 05h               | -                 |
|                   | TV              |                | 06h               | -                 |
| CONTRASTE         |                 | 03h            | 00h ~64h          | -                 |
| LUMINOSITÉ        |                 | 04h            | 00h ~64h          | -                 |
| NETTETÉ           |                 | 05h            | 00h ~64h          | -                 |
| COULEUR           |                 | 06h            | 00h ~64h          | -                 |
| 9300K             |                 | 08h            | -                 | -                 |
| 6500K             |                 | 09h            | -                 | -                 |
| UTILISATEUR       |                 | 0Ah            | -                 | -                 |
| UTILISATEUR       | ROUGE           | 0Bh            | 00h               | 00h ~ FFh         |
|                   | VERT            |                | 01h               | 00h ~ FFh         |
|                   | BLEU            |                | 02h               | 00h ~ FFh         |

## ● Commande de réglage/protocole

Paramètre #1 (8 octets de longueur) : Sélection d'appareil

| 0              | 1   | 2                  | 3   | 4   | 5   | 6                     | 7                 |
|----------------|-----|--------------------|-----|-----|-----|-----------------------|-------------------|
| Longueur : 08h | 11h | ID paramètre : 01h | 00h | 00h | 00h | ID appareil (00h~63h) | Somme de contrôle |

Paramètre #2 (8 octets de longueur) : Sélection lecture/écriture

| 0              | 1   | 2                  | 3   | 4   | 5   | 6              | 7                 |
|----------------|-----|--------------------|-----|-----|-----|----------------|-------------------|
| Longueur : 08h | 11h | ID paramètre : 02h | 00h | 00h | 00h | Écriture : 01h | Somme de contrôle |

Paramètre #3 (8 octets de longueur) : valeur

| 0              | 1   | 2                  | 3                                      | 4 | 5            | 6 | 7                 |
|----------------|-----|--------------------|--|---|--------------|---|-------------------|
| Longueur : 08h | 11h | ID paramètre : 03h | Valeur de paramètre (4 octets : DWORD) |   |              |   | Somme de contrôle |
|                |     |                    | Haut 2 octets                          |   | Bas 2 octets |   |                   |

Paramètre #4 (8 octets de longueur) : valeur

-----

Commande de fonction (4 octets de longueur)

| 0              | 1   | 2                 | 3                 |
|----------------|-----|-------------------|-------------------|
| Longueur = 04h | AAh | Commande fonction | Somme de contrôle |

# Dépannage

## Aucune image n'est affichée

- Le cordon d'alimentation du moniteur est-il raccordé?
- La LED d'alimentation est-elle allumée?
- L'alimentation est allumée, la LED d'alimentation est verte mais l'écran apparaît extrêmement foncé.
- La LED d'alimentation est-elle jaune?
- Le message 'COUPURE' apparaît-il?
- Le message 'VERIF SIGNAL' apparaît-il?
- Vérifiez si le cordon d'alimentation est correctement raccordé à la prise.
- Vérifiez si le commutateur d'alimentation est allumé.
- Réglez de nouveau la luminosité (☀) et le contraste (●).
- Si le moniteur est en mode d'économie d'énergie, déplacez la souris ou appuyez sur une touche.
- Le signal du PC (carte vidéo) est hors gamme de fréquences verticale ou horizontale du moniteur. Réglez la gamme de fréquences en vous référant aux spécifications indiquées dans ce manuel.
  - \* **Résolution maximum**
  - DSUB : 1280x1024 @60Hz
  - DVI-D : 1280x1024 @60Hz
- Le câble d'écran entre le PC et le moniteur n'est pas raccordé. Vérifiez le cheminement du câble d'écran.
- Press the 'SOURCE' menu in the remote controller to check the input signal.

## Le message 'Unknown Monitor' (Moniteur non reconnu) apparaît lorsque le moniteur est raccordé.

- Avez-vous installé le pilote?
- Installez le pilote du moniteur qui est fourni avec le moniteur ou téléchargez-le du site web. (<http://www.lge.com>)
- Vérifiez si la fonction Plug&Play est prise en charge en vous référant au manuel d'utilisateur de la carte vidéo.

## Le message 'Verrouillage contrôlé' apparaît.

- Le message 'Verrouillage contrôlé' apparaît lorsque vous appuyez sur le bouton de menu.
- La fonction de verrouillage des touches de fonction empêche une modification non intentionnée des réglages OSD suite à une négligence. Pour déverrouiller les touches de fonction, appuyez simultanément sur le bouton de menu et ensuite sur le bouton ► pendant 5 secondes. (Vous ne pouvez pas régler cette fonction à l'aide des boutons de la télécommande. Vous pouvez régler cette fonction uniquement sur le moniteur.)



### Note

- \* **Fréquence verticale** : Pour permettre à l'utilisateur de regarder l'écran du moniteur, l'image de l'écran doit être modifiée des milliers de fois chaque seconde, comme une lampe fluorescente. La fréquence verticale ou le taux de rafraîchissement correspond au nombre de fois où l'image est affichée par seconde. L'unité est en Hz.
- \* **Fréquence horizontale** : L'intervalle horizontal correspond au temps pour afficher une ligne verticale. Lorsque 1 est divisé par l'intervalle horizontal, le nombre de lignes horizontales affichées chaque seconde peut être classifié comme la fréquence horizontale. L'unité est en kHz.

## L'image de l'écran n'a pas une apparence normale.

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● La position de l'écran est-elle erronée?</li> </ul>                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Signal analogique DSUB – Appuyez sur le bouton "AUTO" sur la télécommande pour sélectionner automatiquement l'état d'écran optimal approprié pour le mode actuel. Si le réglage n'est pas satisfaisant, utilisez le menu Position OSD.</li> </ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● Est-ce que des lignes fines apparaissent sur l'écran d'arrière-plan?</li> </ul>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez si la résolution de carte vidéo et la fréquence sont prises en charge par le moniteur. Si la fréquence est hors spécification, réglez à la résolution recommandée dans le Panneau de configuration - Affichage - menu Paramètres.</li> </ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● Des interférences horizontales apparaissent ou les caractères sont flous.</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Signal analogique DSUB – Appuyez sur le bouton "AUTO" sur la télécommande pour sélectionner automatiquement l'état d'écran optimal approprié pour le mode actuel. Si le réglage n'est pas satisfaisant, utilisez le menu Horloge OSD.</li> </ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● Impossible de régler la position horizontale/verticale dans le menu Zoom.</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Signal analogique DSUB – Appuyez sur le bouton "AUTO" sur la télécommande pour sélectionner automatiquement l'état d'écran optimal approprié pour le mode actuel. Si le réglage n'est pas satisfaisant, utilisez le menu Phase OSD.</li> </ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● La taille de l'écran est automatiquement réglée lors du raccordement du PC.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez si la valeur de zoom est réglée sur 0. Si tel est le cas, vous ne pouvez pas régler la valeur de position H/V.</li> <li>• Si la taille de l'écran est seulement partielle lors du raccordement sur le PC, exécutez le mode special menu pour modifier en mode plein écran.</li> </ul> |

## Une image rémanente apparaît sur le moniteur.

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● Une image rémanente apparaît lorsque le moniteur est éteint.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si vous utilisez une image fixe pendant longtemps, les pixels peuvent être rapidement endommagés. Utilisez la fonction d'économiseur d'écran.</li> </ul> |
|--|---|

# Dépannage

## La fonction audio ne fonctionne pas

- **Aucun son?**
  - Vérifiez si le câble audio est correctement raccordé.
  - Réglez le volume.
  - Vérifiez si le son est correctement réglé.
- **Aucun son n'est disponible lorsque le mode PIP/POP/PBP est activé.**
  - Vérifiez si le son est réglé sur OUI dans le menu PIP/POP/PBP.
- **Le son est trop sourd.**
  - Sélectionnez l'égaliseur (son) adéquat.
- **Le son est trop faible.**
  - Réglez le volume.

## La fonction de taille d'écran dans le menu OSD ne fonctionne pas

- **La fonction de taille d'écran dans le menu OSD ne fonctionne pas.**
  - Vérifiez si la fonction PIP/POP/PBP est en cours d'utilisation. Si la fonction PIP/POP/PBP est en cours d'utilisation, la fonction de taille d'écran peut ne pas fonctionner.

## La couleur de l'écran est anormale.

- **L'écran a une faible résolution (16 couleurs).**
  - Réglez le nombre de couleurs sur plus de 24 octets (True Color)  
Sélectionnez Panneau de configuration - Affichage - Paramètres - Tableau des couleurs dans Windows.
- **La couleur de l'écran est instable ou monochrome.**
  - Vérifiez l'état de raccordement du câble d'écran. Ou, ré-insérez la carte vidéo du PC.
- **Est-ce que des points noirs apparaissent sur l'écran?**
  - Plusieurs pixels (rouge, vert, blanc ou noir) apparaissent sur l'écran, ce qui peut être imputable aux fonctions uniques du panneau à cristaux liquides. Il ne s'agit pas d'une défaillance du panneau à cristaux liquides (LCD).

# Spécifications de produit

Les spécifications du produit peuvent changer sans note préalable en vue d'améliorer le produit.

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Panneau à cristaux liquides (LCD)</b> | <b>Type d'écran</b>  | 30 pouces (75,0062 cm) TFT (Thin Film Transistor)<br>Panneau à cristaux liquides (LCD)<br>Taille visible diagonale : 75,0062 cm   |
|  | <b>Distance entre deux pixels</b>  | 0,5025mm  |
| <b>Signal vidéo</b>                      | <b>Résolution maximum</b>  | DSUB : 1280X1024 @60Hz<br>DVI-D : 1280X1024 @60Hz   |
|  | <b>Résolution recommandée</b>  | DSUB : WXGA 1280X768 @60Hz<br>DVI-D : WXGA 1280X768 @60Hz   |
|  | <b>Fréquence horizontale</b>   | DSUB : 30 - 66 kHz<br>DVI-D : 30 - 66 kHz   |
|  | <b>Fréquence verticale</b>   | 56 - 85 Hz  |
|  | <b>Type de synchronisation</b>   | Séparé/Composite/SOG (Sync On Green)/Numérique  |
| <b>Connecteur d'entrée</b>               | Type DSUB 15 broches, DVI-D (numérique), S-Video, vidéo composite, TV haute définition (HDTV), DVD |   |
| <b>Alimentation</b>                      | <b>Tension nominale</b><br><b>Puissance absorbée</b>   | CA 100-240V~ 50/60Hz 1,8 A<br>Fonctionnement normal : 160 W<br>Etat préliminaire à l'état d'économie d'énergie : ≤ 5W<br>Etat d'économie d'énergie : ≤ 5W<br>Mise hors tension : ≤ 5W<br>Coupure/mise hors tension : ≤ 1W |
| <b>Dimension/Poids</b>                   | <b>Dimensions (PxLxH)</b><br><b>Poids (hors emballage)</b>   | 733,8mm x 538,0 mm x 107,0mm<br>17,0 kg   |
| <b>Conditions environnementales</b>      | <b>Conditions de fonctionnement</b>  | Température : 10°C ~ 35°C, humidité : 10% ~ 80%   |
|  | <b>Condition de stockage</b>   | Température : -20°C ~ 60°C, humidité : 5% ~ 95%   |

FRANÇAIS

# Spécifications de produit

## Mode PC - Mode 'Preset' (Présélections)

| Mode 'Preset' (Présélections) |      |           | Fréquence horizontale (Hz) | Fréquence verticale (Hz) | Mode 'Preset' (Présélections) |      |             | Fréquence horizontale (Hz) | Fréquence verticale (Hz) |
|-------------------------------|------|-----------|----------------------------|--------------------------|-------------------------------|------|-------------|----------------------------|--------------------------|
| 1                             | VGA  | 640 x 350 | 31,469                     | 70                       | 8                             | VESA | 800 x 600   | 53,674                     | 85                       |
| 2                             | VGA  | 720 x 400 | 31,468                     | 70                       | 9                             | MAC  | 832 x 624   | 49,725                     | 75                       |
| 3                             | VGA  | 640 x 480 | 31,469                     | 60                       | 10                            | VESA | 1024 x 768  | 48,363                     | 60                       |
| 4                             | VESA | 640 x 480 | 37,500                     | 75                       | 11                            | VESA | 1024 x 768  | 60,123                     | 75                       |
| 5                             | VESA | 640 x 480 | 43,269                     | 85                       | 12                            | VESA | 1280 x 1024 | 63,981                     | 60                       |
| 6                             | VESA | 800 x 600 | 37,879                     | 60                       | 13                            | VESA | 1280 x 768  | 47,7                       | 60                       |
| 7                             | VESA | 800 x 600 | 46,875                     | 75                       |                               |      |             |                            |                          |

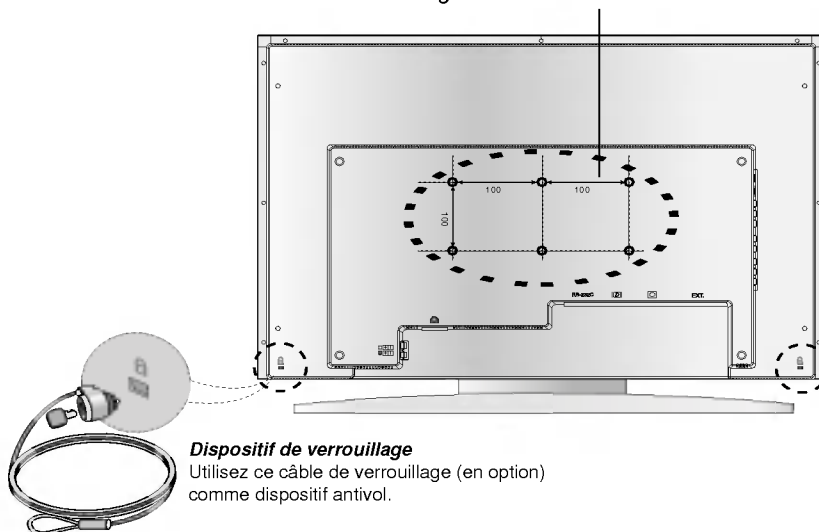
## LED D'ALIMENTATION

| Mode  | Moniteur |
|---|----------|
| Fonctionnement normal                           | vert     |
| Etat préliminaire à l'état d'économie d'énergie | ambre    |
| Etat d'économie d'énergie                       | ambre    |
| Mise hors tension                               | -        |
| Coupure/mise hors tension                       | -        |

### Support mural VESA

Connecté à un autre objet (montage sur socle et montage mural, ce moniteur accepte les supports compatibles VESA.)

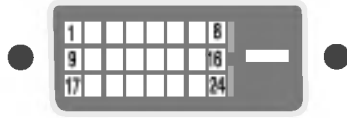
Pour plus de renseignements, reportez-vous au manuel de montage mural VESA.



### Dispositif de verrouillage

Utilisez ce câble de verrouillage (en option) comme dispositif antivol.

## DVI-D



| No. | Signal                                |
|-----|---------------------------------------|
| 1   | T. M. D. S. Données 2-                |
| 2   | T. M. D. S. Données 2+                |
| 3   | T. M. D. S. Données 2/4 blindé        |
| 4   | T. M. D. S. Données 4-                |
| 5   | T. M. D. S. Données 4+                |
| 6   | Horloge DDC                           |
| 7   | Données DDC                           |
| 8   | Synchro verticale analogique.         |
| 9   | T. M. D. S. Données 1-                |
| 10  | T. M. D. S. Données 1+                |
| 11  | T. M. D. S. Données 1/3 blindé        |
| 12  | T. M. D. S. Données 3-                |
| 13  | T. M. D. S. Données 3+                |
| 14  | +5V                                   |
| 15  | Terre (retour de synchro H et V +5V.) |
| 16  | Détection à chaud                     |
| 17  | T. M. D. S. Données 0-                |
| 18  | T. M. D. S. Données 0+                |
| 19  | T. M. D. S. Données 0/5 blindé        |
| 20  | T. M. D. S. Données 5-                |
| 21  | T. M. D. S. Données 5+                |
| 22  | T. M. D. S. Horloge blindé            |
| 23  | T. M. D. S. Horloge+                  |
| 24  | T. M. D. S. Horloge-                  |

T. M. D. S. (Transition Minimized Differential Signaling, signal différentiel de transition réduit)