

# Manuel d'utilisation

**E2250VR**  
**E2350VR**

**V**euillez lire attentivement les **Précautions importantes** avant d'utiliser cet appareil.

Conservez ce manuel (CD) à portée de main pour pouvoir le consulter facilement.

**R**eportez-vous à l'étiquette du produit et transmettez l'information portée sur cette étiquette à votre distributeur chaque fois que vous faite appel au service après-vente.

**Cet appareil est conçu et fabriqué pour assurer votre sécurité. Cependant, un mauvais usage peut entraîner des risques d'électrocution ou d'incendie. Afin de garantir un fonctionnement correct de toutes les protections présentes dans ce moniteur, veillez à observer les règles d'installation, d'utilisation et d'entretien énoncées ci-dessous.**

## Sécurité générale

Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni avec l'appareil. Si vous deviez néanmoins en utiliser un autre, assurez-vous qu'il est conforme aux normes du pays. Si le cordon d'alimentation présente un défaut, veuillez contacter le fabricant ou le service de réparation agréé le plus proche afin de vous procurer un cordon fonctionnel.

Le cordon d'alimentation constitue le dispositif principal de déconnexion. Assurez-vous que la prise électrique reste facilement accessible après l'installation.

Ne faites fonctionner le moniteur qu'à partir d'une des sources d'alimentation électrique spécifiées dans ce manuel ou affichées sur le moniteur. Si vous n'êtes pas certain du type d'installation et d'alimentation électrique dont votre local est équipé, consultez votre distributeur.

La surcharge en courant alternatif des prises, fiches et câbles de raccordement est dangereuse. Il en va de même pour les cordons d'alimentation endommagés et les prises/fiches électriques cassées. Toutes ces conditions peuvent causer des chocs électriques et des incendies. Pour tout remplacement de ces matériels, faites appel à un technicien de maintenance.

Tant que cette unité est reliée à la prise d'alimentation murale, elle n'est pas déconnectée de la source de courant alternatif même si l'unité est éteinte.

N'ouvrez pas le moniteur.

- Il ne contient aucun élément qui puisse faire l'objet d'une intervention de l'utilisateur.
- Il recèle des hautes tensions dangereuses, même lorsque l'alimentation est coupée.
- S'il ne fonctionne pas correctement, contactez le distributeur.

Pour éviter les risques de blessure physique :

- Ne placez pas le moniteur sur un plan incliné, à moins de l'y fixer solidement.
- Utilisez uniquement les supports recommandés par le fabricant.
- Ne faites pas tomber d'objet sur le produit. Ne le soumettez pas à des chocs. Préservez l'écran des projectiles de toute sorte. Vous pourriez non seulement être blessé, mais également provoquer une panne ou endommager l'écran.

Pour éviter les risques d'incendie ou de sinistre :

- Éteignez toujours le moniteur lorsque vous quittez la pièce pour un temps prolongé. Ne le laissez jamais allumé lorsque vous sortez de chez vous.
- Veillez à ce que les enfants ne fassent pas tomber le moniteur ou n'insèrent d'objets dans les ouvertures du boîtier. Certains composants internes renferment des tensions électriques dangereuses.
- N'ajoutez pas d'accessoires non prévus pour le moniteur.
- Si vous devez laisser l'écran hors surveillance pour une période de temps prolongée, débranchez-le de la prise murale.
- En cas d'orage, ne touchez jamais ni le câble d'alimentation ni le câble de signal car cela peut être très dangereux. Ceci peut provoquer un choc électrique.

## Installation

Ne faites reposer ou rouler aucun objet sur le cordon d'alimentation et placez le moniteur de façon à protéger le cordon.

N'utilisez pas le moniteur en milieu humide, par exemple à côté d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier, d'un lave-linge, dans un sous-sol ou près d'une piscine.

Les moniteurs disposent d'orifices de ventilation destinés à évacuer la chaleur générée par leur fonctionnement. Si ces orifices sont obturés, cette chaleur peut nuire au fonctionnement du moniteur et causer un incendie. Vous ne devez donc JAMAIS :

- Placer le moniteur sur un lit, un divan, un tapis : les événements placés sous le moniteur doivent rester libres.
- Encastrer le moniteur dans un espace clos, à moins qu'une ventilation adaptée soit installée.
- Couvrir les orifices de ventilation avec des vêtements ou autres tissus.
- Placer le moniteur à proximité d'un radiateur ou d'une source de chaleur.

Ne jamais frotter ou gratter l'écran LCD à matrice active avec un objet dur. Vous risquez de rayer ou d'endommager définitivement l'écran.

N'appuyez jamais sur l'écran LCD longtemps avec le doigt, car cela peut créer des images rémanentes.

L'écran peut comporter des pixels défectueux. Ils apparaissent sous la forme de tâches rouges, vertes ou bleues. Cependant, ces pixels n'ont aucune influence sur les performances de l'écran.

Si possible, utilisez les résolutions recommandées pour obtenir une qualité d'image optimale. Lorsque vous utilisez une résolution différente de celles recommandées, les images affichées peuvent être de mauvaise qualité. Cette caractéristique est due à la technologie LCD.

Laisser une image fixe sur l'écran pour une longue période peut endommager l'écran et entraîner une brûlure d'image. Assurez-vous d'utiliser l'économiseur d'écran sur le moniteur. Ce phénomène est également présent sur les produits des autres fabricants, et n'est pas couvert par la garantie.

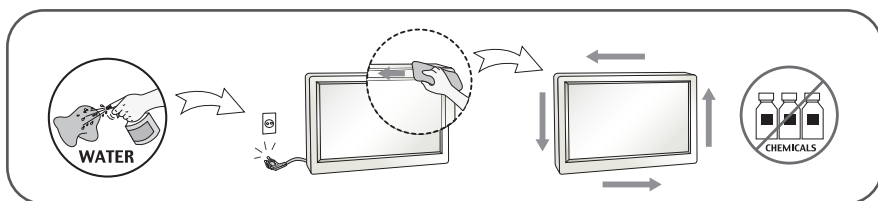
Veillez à ne pas heurter ni rayer la façade et les côtés de l'écran avec des objets métalliques. Cela pourrait endommager l'écran.

Assurez-vous que l'écran est dirigé vers l'avant et tenez-le avec les deux mains pour le déplacer. Ne laissez pas tomber le moniteur ; il risquerait d'être endommagé et de provoquer un incendie ou un choc électrique. Contactez un service après-vente agréé pour le faire réparer.

Évitez l'humidité et les températures élevées.

## Nettoyage

- Débranchez le moniteur avant de nettoyer l'écran.
- Utilisez un linge légèrement humide. N'utilisez pas d'aérosol directement sur l'écran le produit risque de couler dans l'écran et de provoquer un choc électrique.
- Pour nettoyer le produit, débranchez le cordon de secteur et frotter doucement avec un chiffon doux pour prévenir toute éraflure. Ne nettoyez pas avec un chiffon humide et ne pulvérisez ni eau ni autres liquides directement sur le produit. Une décharge électrique peut se produire. (N'employez pas de produits chimiques tels que le benzène, les diluants pour peinture ou l'alcool)
- Vaporisez de l'eau sur un chiffon doux 2 à 4 fois, puis utilisez-le pour nettoyer le cadre. Essayez toujours dans le même sens. Si le chiffon est trop humide, des tâches risquent d'apparaître sur le moniteur.



## Réemballage

- Conservez le carton et le matériel d'emballage. Ils représentent le moyen de transport idéal de l'appareil. En cas de déménagement ou d'expédition, réutilisez l'emballage d'origine.

## Mise en décharge sûre

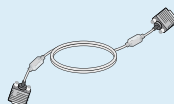
- Ne jetez pas cet appareil avec le reste de vos déchets ménagers.
- L'élimination de ce produit doit s'effectuer conformément aux réglementations en vigueur dans votre pays.

## !!! Merci d'avoir choisi un produit LGE !!!

- Vérifiez que les éléments suivants sont bien inclus avec votre moniteur. S'il manque des éléments, contactez votre revendeur.



**Manuel/fiches  
d'utilisation**



**Câble d'interface D-Sub 15 broches**  
(Ce câble d'interface peut être connecté  
au produit avant son expédition.)



**Cordon d'alimentation**  
(En fonction du pays)

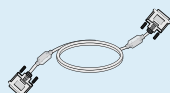


**Adaptateur CA-CC**  
(En fonction du pays)

Ou



**Adaptateur CA-CC**  
(En fonction du pays)



**Câble d'interface DVI-D**  
(Cette fonction n'est pas  
disponible dans tous les pays.)

### REMARQUE

- Ces accessoires peuvent différer de ceux illustrés ici.
- L'utilisateur doit utiliser des câbles interface blindés (câble D-sub 15 broches, câble DVI-D), avec cœur en ferrite pour assurer la conformité standard du produit.

- Avant de mettre en service le moniteur, assurez-vous qu'il est éteint, et que le l'ordinateur et les autres périphériques sont également éteints.

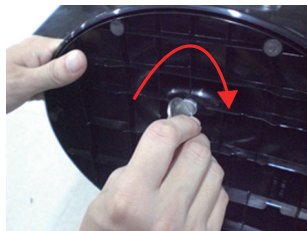
## Manière de station 1

1. Placez le moniteur écran vers le bas sur un linge doux.



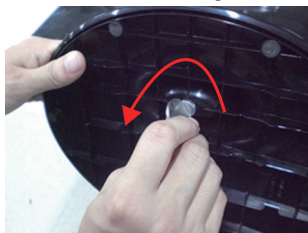
2. Avec une pièce, tournez la vis dans le sens des aiguilles d'une montre pour la serrer au dos de la base support.

Corps du socle



Base du socle

3. Une fois l'assemblage du socle terminé, relevez le moniteur délicatement et tournez-le face à vous.
4. Si vous souhaitez détacher le moniteur de la base support, desserrez la vis placée au dos en la faisant tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



### Important

- Cette illustration présente un modèle de connexion général. Votre moniteur peut être différent de celui présenté ici.
- Ne transportez pas le moniteur en le maintenant la tête en bas par le socle. Il risque de tomber et de s'endommager, ou bien de vous blesser le pied.

- Avant de mettre en service le moniteur, assurez-vous qu'il est éteint, et que le l'ordinateur et les autres périphériques sont également éteints.

## Manière de station 2

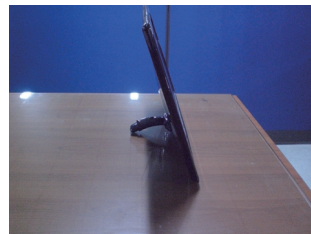
1. Placez le moniteur écran vers le bas sur un linge doux.



2. Pressez la touche comme la graphique, et tirez le fût vers le haut.



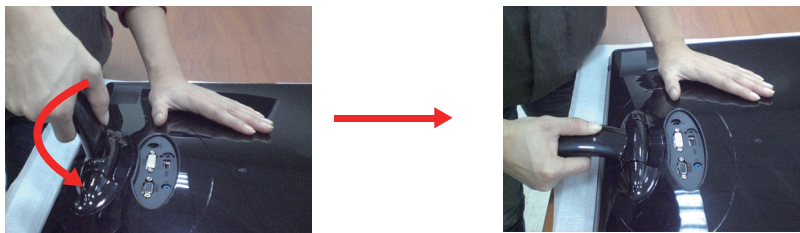
3. Après tirer le fût, prenez le moniteur doucement et le faites vers le front.  
(En tirant le fût vers le haut, restez de presser la touche, sinon, le produit se détruira.)



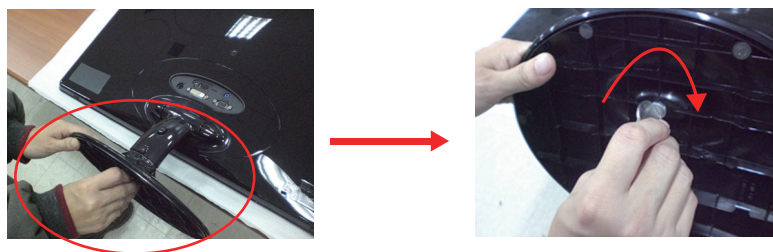
En attirant l'angle limite, la touche ne travaille pas, lever ou baisser le fût un peu.

**4.** Si vous voulez utiliser la base, baissez le fût.

(En baissant le fût, restez de presser la touche, sinon, le produit se détruira.)



**5.** Avec une pièce, tournez la vis dans le sens des aiguilles d'une montre pour la serrer au dos de la base support.



**6.** Une fois l'assemblage du socle terminé, relevez le moniteur délicatement et tournez-le face à vous.

## Important

- Cette illustration présente un modèle de connexion général. Votre moniteur peut être différent de celui présenté ici.
- Ne transportez pas le moniteur en le maintenant la tête en bas par le socle. Il risque de tomber et de s'endommager, ou bien de vous blesser le pied.



- Avant de mettre en service le moniteur, assurez-vous qu'il est éteint, et que le l'ordinateur et les autres périphériques sont également éteints.

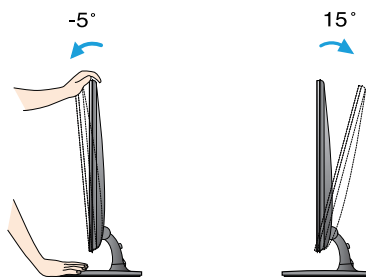
## Positionnement de votre écran

Après l'installation, réglez l'angle comme indiqué cidessous.

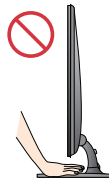
### \* Equipé de la base

Ajustez la position de l'écran selon vos préférences pour une utilisation optimale.

- Inclinaison du socle :  $-5^{\circ}$  à  $15^{\circ}$



- Ne pas toucher ou ne pas appuyez sur l'écran lorsque vous réglez l'angle du moniteur.
- Lorsque vous réglez l'angle de l'écran, veillez à ne pas placer vos doigts entre la partie supérieure du moniteur et le socle. Vous risquez de vous blesser les doigts.



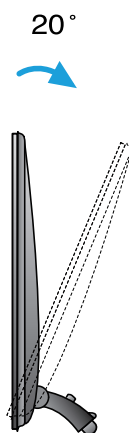
## ERGONOMIE

Il est recommandé d'incliner le moniteur vers l'avant d'un angle qui ne doit pas excéder 5 degrés afin de garder une position ergonomique et confortable.

- Avant de mettre en service le moniteur, assurez-vous qu'il est éteint, et que le l'ordinateur et les autres périphériques sont également éteints.

## Positionnement de votre écran

\* Sans la base



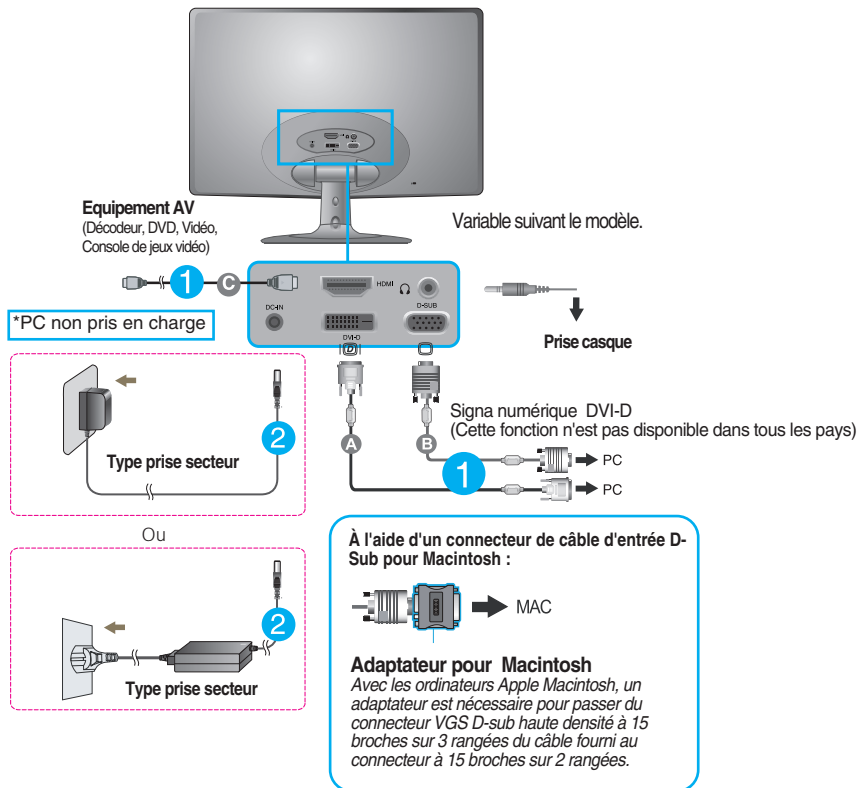
### ERGONOMIE

Il est recommandé que l'angle fuyant du moniteur doit excéder 10 degrés, pour maintenir un angle ergonomique et confortable.

## Se connecter au PC

1. Avant d'installer le moniteur, assurez-vous que le moniteur, le système informatique, et les autres périphériques connectés ne sont pas alimentés.
2. Assurez vous d'éteindre l'ordinateur et le produit. Raccordez le câble d'entrée du signal **1** et le cordon d'alimentation **2** dans cet ordre, puis vissez les vis du câble de signal.

- A** Raccordez le câble DVI-D (signal numérique)
- B** Raccordez le câble D-sub (signal analogique)
- C** Raccordez le câble HDMI

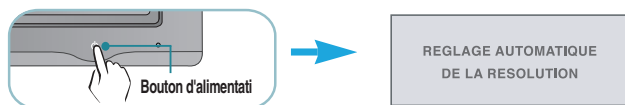


### REMARQUE

- La vue arrière de l'appareil est volontairement simplifiée.
- Elle représente un modèle général ; il se peut que votre moniteur soit différent.

## Se connecter au PC

3. Appuyez sur la touche marche/arrêt du panneau avant pour allumer le moniteur. Un fois le moniteur allumé, la fonction d'autoréglage de l'image est exécutée automatiquement. (En mode analogique uniquement.)

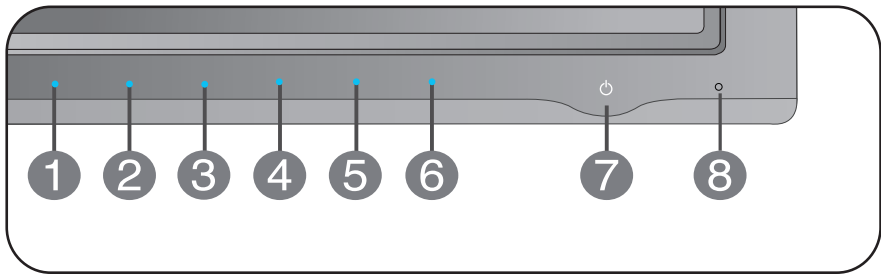


### REMARQUE

**'Self Image Setting Function' ('Réglage automatique de l'image')**: Cette fonction fournit à l'utilisateur des réglages d'écran optimaux. Lorsque l'utilisateur connecte le moniteur pour la première fois, cette fonction règle automatiquement l'écran aux réglages optimaux sur des signaux d'entrée individuels.

**Fonction 'AUTO'**: Lorsque vous rencontrez des problèmes, comme une image trouble, des lettres troubles, du scintillement ou une image déformée lors de l'utilisation du dispositif ou après avoir changé la résolution de l'écran, appuyez sur le bouton de réglage automatique AUTO pour améliorer la résolution.

## Commandes du panneau



### 1 Bouton MENU

#### OSD VERROUILLAGE/DEVERROUILLAGEE

Cette fonction vous permet de verrouiller les paramètres de commande actuels afin qu'ils ne soient pas modifiés par inadvertance. Appuyez sur la **bouton MENU** et maintenez-la enfoncée pendant plusieurs secondes. Le message "**OSD VERROUILLAGE**" devrait apparaître.

OSD VERROUILLAGE

OSD DEVERROUILLAGE

Vous pouvez déverrouiller les commandes du menu à l'écran en appuyant sur la **bouton MENU** pendant plusieurs secondes. Le message "**OSD DEVERROUILLAGEE**" devrait apparaître.

### 2 Bouton SMART+

Utilisez cette touche pour accéder aux options **LUMINOSITÉ AUTOM.**,**FORMAT ORIGINAL**,**F-ENGINE**,**AFFICH.2 PAGES WEB**,**MODE CINÉMA**.

Pour plus d'informations, reportez-vous page 22 à 26.

### 3 Bouton SUPER+ RESOLUTION

Pour plus d'informations, reportez-vous page 27 à 28.



## 4 Bouton AUTO



### RÉGLAGE AUTOMATIQUE D'IMAGENT

Lorsque vous réglez le moniteur, appuyez sur le bouton **AUTO** pour entrer dans le menu à l'écran.

(En mode analogique uniquement.)

Cette option permet de régler automatiquement l'affichage suivant la résolution en cours.

Le meilleur mode d'écran est

**E2250VR/E2350VR : 1920 x 1080**

## 5 Bouton INPUT (Source Touche Chaude)

Utilisez cette touche de choisir la source d'entrée.

Lors que deux signaux au moins sont connectés, vous pouvez choisir le signal d'entrée (D-SUB/DVI/HDMI) ce que vous voulez, lors que un seul signal est connecté, il est trouvé automatiquement, D-sub est tacite.

## 6 Bouton EXIT

Quitter OSD .

## 7 Touche marche/arrêt et indicateur de mise sous tension

Ce bouton permet d'allumer et d'éteindre le moniteur.

Le témoin d'alimentation reste bleu si l'écran fonctionne correctement (Mode sous tension). Si l'écran est en mode "Sleep (Veille)" (économies d'énergie), le témoin d'alimentation clignote en bleu.

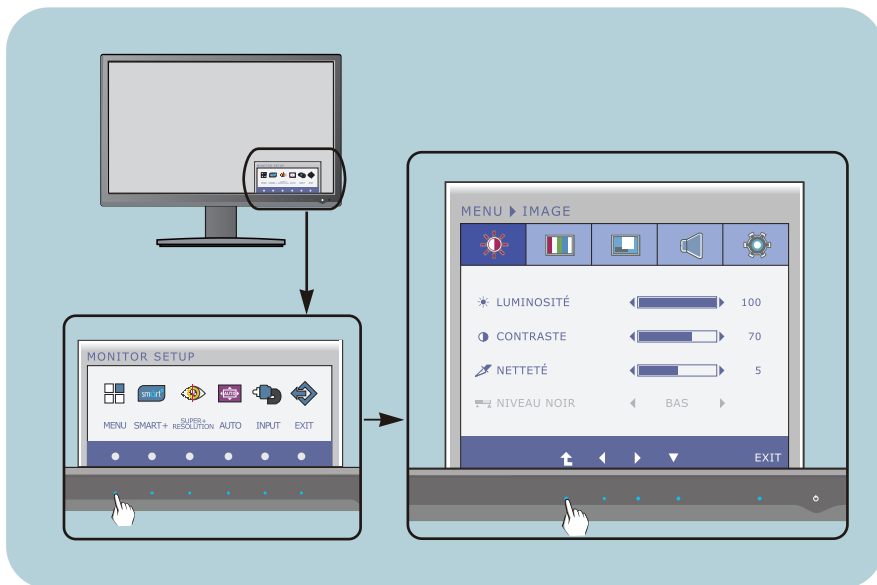
## 8 Light Sensor

Lorsque LUMINOSITÉ AUTOM. est mise en marche, l'inducteur de lumière sélectionnera la luminance dehors.

## Réglage de l'affichage

Grâce au système de menu à l'écran OSD, vous pouvez en quelques instants régler la taille de l'image, sa position, ainsi que d'autres paramètres. Le bref exemple ci-dessous vous permettra de vous familiariser avec ces commandes. La section qui suit définit dans ses lignes générales le fonctionnement des réglages et des sélections que vous pouvez effectuer avec l'OSD.

Pour effectuer des réglages dans l'OSD, procédez comme suit :



- 1 Appuyer sur tout **Bouton**, le menu principal d'OSD du menu principal apparaît.
- 2 Pour accéder au contrôle, utiliser les **Boutons** correspondants.
- 3 Utilisez les **Boutons** ◀/▶ pour régler l'image au niveau souhaité. Utilisez le **Bouton** ⬆ pour sélectionner d'autres éléments de sous-menu.
- 4 Appuyer sur le **Bouton** EXIT pour quitter OSD.

# Sélection et réglage de l'OSD

Le tableau ci-dessous détaille les menus de commande, de réglage et de paramétrage de l'OSD.

**DSUB** : Entrée D-SUB (Signal analogique)

**DVI-D** : Entrée DVI-D (Signal numérique)

**HDMI** : Signal HDMI

Menu principal	Sous-menu	Entrée prise en charge	Description
<b>IMAGE</b>	LUMINOSITÉ	<b>DSUB</b>	Pour régler la luminance de l'écran, la contraste et la netteté
	CONTRASTE	<b>DVI-D</b>	
	NETTETÉ	<b>HDMI</b>	
	NIVEAU NOIR	<b>HDMI</b>	
<b>COULEUR</b>	TEMPÉRAT. (PRÉDÉF.)	<b>DSUB</b>	Personnalisation de la couleur de l'écran
	6500K	<b>DVI-D</b>	
	7500K	<b>HDMI</b>	
	8500K		
	9300K		
	GAMMA		
<b>AFFICHAGE</b>	HORIZONTAL	<b>DSUB</b>	Réglage de la position de l'écran
	VERTICAL		
	HORLOGE	<b>DSUB</b>	Optimisation de la clarté et de la stabilité, la netteté de l'image
	PHASE		
OVERSCAN	<b>HDMI</b>		
<b>VOLUME</b>		<b>HDMI</b>	De régler le volume
<b>AUTRES</b>	LANGUE	<b>DSUB</b>	Personnalisation du statut de l'écran en fonction de l'environnement de l'utilisateur
	VOYANT D'ALIMENTATION	<b>DVI-D</b>	
	VOYANT DE TOUCHE	<b>HDMI</b>	
	BALANCE DES BLANCS	<b>DSUB</b>	
	RÉINITIALISATION	<b>DSUB</b>	
<b>SMART+</b>	LUMINOSITÉ AUTOM.	<b>DSUB</b>	Permet d'ajuster la taille d'image
	FORMAT ORIGINAL	<b>DVI-D</b>	
		<b>HDMI</b>	
	F-ENGINE	<b>DSUB</b>	
	NORMAL	<b>DVI-D</b>	
	FILM		
	INTERNET		
	DEMO		
	STANDARD		
	FILM	<b>HDMI</b>	
JEUX			
SPORTS			
AFFICH.2 PAGES WEB	<b>DSUB</b>		
MODE CINÉMA	<b>DVI-D</b>		

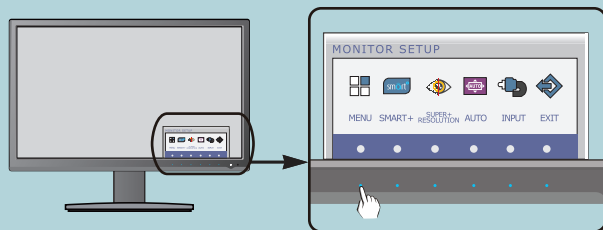


<b>SUPER+ RESOLUTION</b>	NORMAL BAS MOYEN HAUT DEMO	DSUB DVI-D HDMI	L'image est inévitablement endommagée pendant le processus des données pour élargir l'image. SUPER+ Resolution peut maintenir la résolution pour montrer l'image vidéo claire même avec l'élargissement avec la technologie d'amélioration de la qualité d'image qui ajuste le foyer diffus et la configuration brute à cause de l'élargissement.
------------------------------	--	-----------------------	---

## REMARQUE

- L'ordre des icônes est différent suivant le modèle (15 à 28).

- ■ ■ Maintenant que vous connaissez la procédure de sélection et de réglage des éléments à l'aide du système OSD, voici la liste de tous les icônes (ainsi que leur nom et description) présents dans le menu OSD.



Appuyez sur le bouton MENU et le menu principal du menu OSD apparaît.

**Nom de menu** — MENU > IMAGE

**Icônes** — [Sun icon], [Flag icon], [Monitor icon], [Speaker icon], [Gear icon]

**Sous-écrans** — [Slider for LUMINOSITÉ], [Slider for CONTRASTE], [Slider for NETTÉTÉ], [Buttons for NIVEAU NOIR]

**Bouton Tip (Conseil)** — [EXIT], [Left Arrow], [Right Arrow], [Down Arrow], [Up Arrow]

- EXIT : Exit (Quitter)
- ◀▶ : Régler (augmenter/diminuer)
- ▼ : Sélectionner un autre sous-menu
- ▲ : Revenir à la sélection des sous-menus

## REMARQUE

- Les langues du menu à l'écran (OSD) peuvent être différentes de celles du manuel.

Menu principal	Sous-menu	Description
----------------	-----------	-------------



## IMAGE

Entrée D-SUB/DVI-D



**LUMINOSITÉ** Réglage de la luminosité de l'écran.

**CONTRASTE** Réglage du contraste de l'écran.

**NETTETÉ** Réglez la netteté de l'écran.

**NIVEAU NOIR** Vous pouvez définir le niveau de compensation. Si vous choisissez "HAUT" (Élevé), l'écran sera lumineux, et si vous choisissez "BAS" (Faible), l'écran sera sombre. (Entrée HDMI uniquement.)

Entrée HDMI



\* **Compensation ?** Comme les critères relatifs au signal vidéo, cet écran est le plus sombre que le moniteur puisse afficher.

- **Exit** : Exit (Quitter)
- ◀ : Diminuer
- ▶ : Augmenter
- ▼ : Sélectionner un autre sous-menu
- ⬆ : Revenir à la sélection des sous-menus

## Menu principal

## Sous-menu

## Description



### COULEUR

Mode PRÉDÉF.



Mode UTILIS.



- **Exit** : Exit (Quitter)
- ◀ : Diminuer
- ▶ : Augmenter
- ▼ : Sélectionner un autre sous-menu
- ⬆ : Revenir à la sélection des sous-menus

**TEMPÉRAT.** Choisir PRÉDÉF. ou UTILIS. pour ajuster la couleur de l'écran.

**PRÉDÉF.** Sélection de la couleur de votre choix.

- sRGB: Réglez la couleur de l'écran afin que celle-ci réponde à la norme de couleur standard sRGB.
- 6500K-7500K : couleur d'écran rouge.
- 8500K-9300K : couleur d'écran bleu.

**UTILIS.**

**ROUGE**

Définissez vos propres niveaux de couleur rouge.

**VERT**

Définissez vos propres niveaux de couleur verte.

**BLEU**

Définissez vos propres niveaux de couleur bleu.

**GAMMA**

Réglez votre propre valeur gamma : 0/1/2  
Sur le moniteur, les valeurs gamma élevées affichent des images blanchâtres et les valeurs gamma basses affichent des images sombres.

Menu principal	Sous-menu	Description
----------------	-----------	-------------

 **AFFICHAGE**



- **Exit** : Exit (Quitter)
- ◀ : Diminuer
- ▶ : Augmenter
- ▼ : Sélectionner un autre sous-menu
- ⬆ : Revenir à la sélection des sous-menus

**HORIZONTAL** Positionnement de l'image de droite à gauche.

**VERTICAL** Positionnement de l'image de haut en bas.

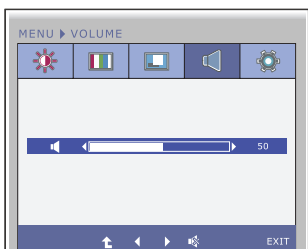
**HORLOGE** Réduction des barres ou bandes verticales visible à l'arrière-plan. La taille horizontale de l'écran est également modifiée.

**PHASE** Réglage de la netteté de l'écran. Cet élément permet de supprimer tout bruit numérique vertical ainsi que d'améliorer la netteté des caractères.

**OVERSCAN** Ce sous-menu permet de supprimer le bruit pouvant apparaître sur les bords d'une image lorsque le câble HDMI est connecté à un appareil externe. Lorsque ON (ACTIVER) est sélectionné, le format de l'image est réduit pour empêcher le bruit. Lorsque OFF (DÉSACTIVER), est sélectionné, le format original de l'image est conservé, sans se soucier du bruit. (Entrée HDMI uniquement.)

 **VOLUME**

Entrée HDMI



- **Exit** : Exit (Quitter)
- ◀ : Diminuer
- ▶ : Augmenter
- 🔇 : Mute
- ⬆ : Revenir à la sélection des sous-menus

**VOLUME** A ajuster le volume de l'écouteur. (seulement pour l'entrée de HDMI)

Menu principal	Sous-menu	Description
----------------	-----------	-------------



## AUTRES

Entrée HDMI/DVI-D



### LANGUE

Choix de la langue d'affichage des noms des commandes.

### VOYANT D'ALIMENTATION

Utiliser cette fonction pour régler le voyant d'alimentation, à l'avant du moniteur, sur **ON** (MARCHE) ou **OFF** (ARRÊT). Si vous sélectionnez **OFF** (Arrêt), l'écran s'éteindra. Si, à tout moment, il est réglé sur **ON** (MARCHE), le voyant s'allumera automatiquement.

Entrée D-SUB



### VOYANT DE TOUCHE

Utilisez cette fonction de contrôler l'indicateur en **ON** (MARCHE) ou **OFF** (ARRÊT) au dessus du panneau de commande de moniteur.

Si vous le mettez en **OFF** (ARRÊT), il fermera.

Si vous le mettez en **ON** (MARCHE), il marchera.

- **Exit** : Exit (Quitter)
- ◀ : Diminuer
- ▶ : Augmenter
- ▼ : Sélectionner un autre sous-menu
- ⬆ : Revenir à la sélection des sous-menus

### BALANCE DES BLANCS

Si la sortie de la carte vidéo diverge des spécifications requises, le niveau des couleurs peut être dégenéré en raison d'une distorsion du signal vidéo. À l'aide de cette fonction, le niveau du signal est réglé pour adapter le niveau de sortie standard de la carte vidéo afin de fournir l'image optimale.

Activez cette fonction lorsque les couleurs blanc et noir sont présentes sur l'écran.

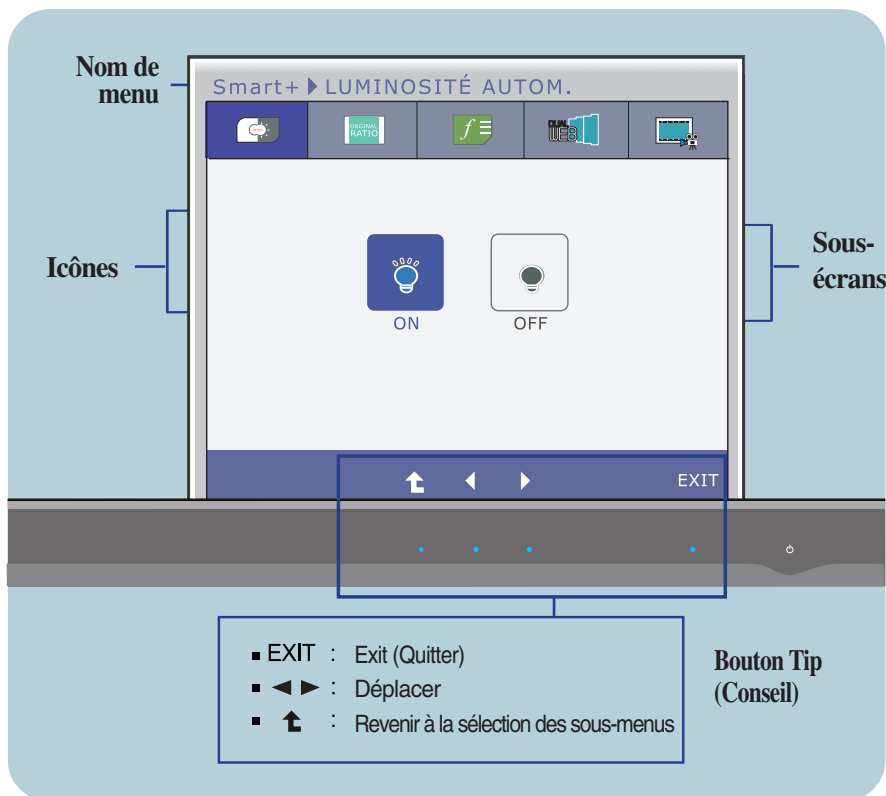
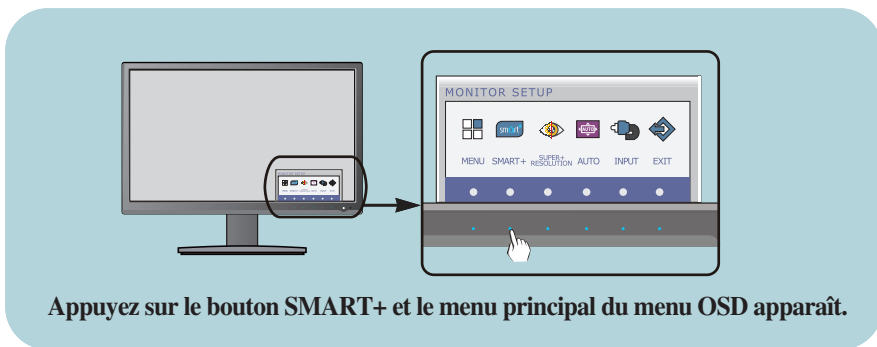
### RÉINITIALISATION

Retour à toutes les valeurs d'usine sauf pour le paramètre "**LANGUE**". Appuyez sur la touche ◀ ▶ pour réinitialiser immédiatement.

## REMARQUE


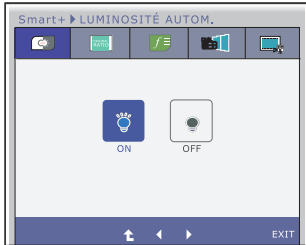
- Si ceci n'améliore pas l'image de l'écran, reprenez les réglages d'usine par défaut. Au besoin, exécutez à nouveau la fonction **WHITE BALANCE** (BALANCE DES BLANCS). Cette fonction est active seulement si le signal d'entrée est un signal analogique.

- ■ ■ Maintenant que vous connaissez la procédure de sélection et de réglage des éléments à l'aide du système OSD, voici la liste de tous les icônes (ainsi que leur nom et description) présents dans le menu OSD.


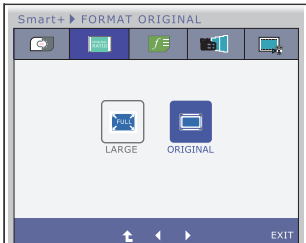


## REMARQUE


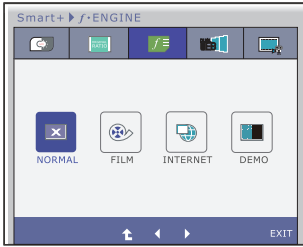
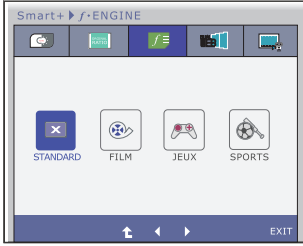
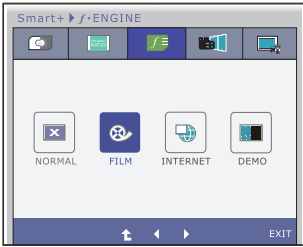
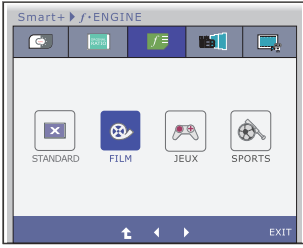
- Les langues du menu à l'écran (OSD) peuvent être différentes de celles du manuel.

Menu principal	Sous-menu	Description
	<b>LUMINOSITÉ AUTOM.</b> Entrée D-SUB/DVI-D/HDMI	
	<b>ON</b>	Lors d'en marche, il contrôle automatiquement la luminance d'écran de s'adapter le mieux à l'environnement du travail de tour, en fournissant la meilleure condition de vue et la convenance aux utilisateurs.
	<b>OFF</b>	Si on choisit OFF, LUMINOSITÉ AUTOM. est éteint.


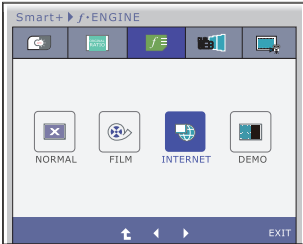
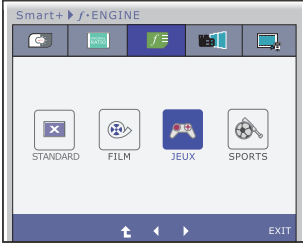
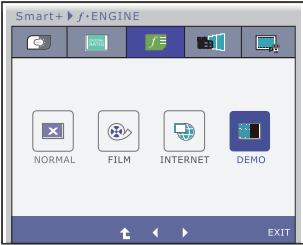
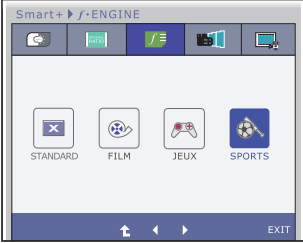
---

	<b>FORMAT ORIGINAL</b> Entrée D-SUB/DVI-D/HDMI	
	<b>LARGE</b>	passé en mode grand écran en fonction du signal d'image en entrée.
	<b>ORIGINAL</b>	Changez le ratio du signal de l'image d'input à l'original.  * Cette fonction fonctionne seule quand la résolution d'input est inférieure au ratio de l'écran de contrôle (16 :9).



Menu principal	Sous-menu	Description
	<b>f•ENGINE</b>	
Entrée D-SUB/DVI-D		<b>NORMAL</b> Sélectionnez cette option lorsque vous voulez utiliser le produit dans l'environnement d'utilisation le plus général.
Entrée HDMI		<b>STANDARD</b> Sélectionnez cette option lorsque vous voulez utiliser la vidéo standard d'origine.  * Dans le mode Général (Standard), l'option f-ENGINE est désactivée.
Entrée D-SUB/DVI-D		<b>FILM</b> Sélectionnez cette option lorsque vous regardez une vidéo ou un film.
Entrée HDMI		

- **Exit** : Exit (Quitter)
- **◀ ▶** : Déplacer
- **↑** : Revenir à la sélection des sous-menus

Menu principal	Sous-menu	Description
	<b>f-ENGINE</b>	
Entrée D-SUB/DVI-D		<b>INTERNET</b> Sélectionnez cette option lorsque vous travaillez sur un document (Word, etc.).
Entrée HDMI		<b>JEUX</b> Sélectionnez cette option lorsque vous jouez à un jeu.
Entrée D-SUB/DVI-D		<b>DEMO</b> Ce mode est utilisé pour les démonstrations en magasin. L'écran sera divisé en deux de manière à montrer le mode standard à gauche et le mode vidéo à droite, afin que les consommateurs puissent voir la différence lorsque le mode vidéo est appliqué.
Entrée HDMI		<b>SPORTS</b> Sélectionnez cette option lorsque vous regardez des événements sportifs.

- **Exit** : Exit (Quitter)
- **◀ ▶** : Déplacer
- **⬆** : Revenir à la sélection des sous-menus

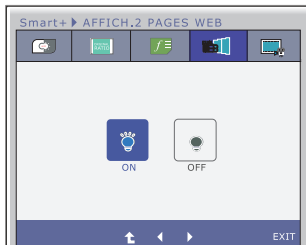
Menu principal	Sous-menu	Description
----------------	-----------	-------------

\* Avant d'utiliser ces fonctions, installez le programme Easy Set Package.



## AFFICH.2 PAGES WEB

Entrée D-SUB/DVI-D



**ON**

Aider l'utilisateur de visiter la page d'Internet en effacement en divisant la fenêtre en moitié .

Aider arranger et déménager la fenêtre d'écran.

Aider l'utilisateur de contrôler le ratio des fenêtres.

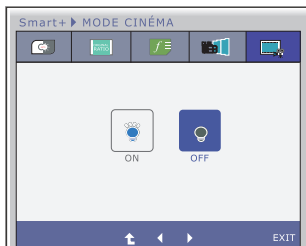
**OFF**

Si on choisit OFF, AFFICH.2 PAGES WEB est éteint.



## MODE CINÉMA

Entrée D-SUB/DVI-D



**ON**

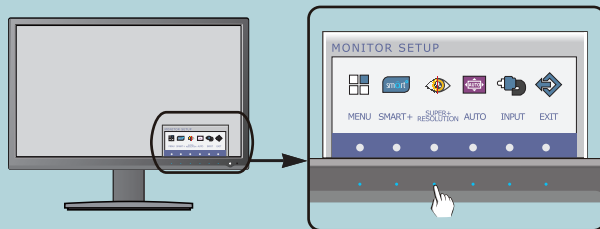
Laisser les yeux confortables en baissant la luminosité du page d'Internet.

**OFF**

Si on choisit OFF, MODE CINÉMA est éteint.

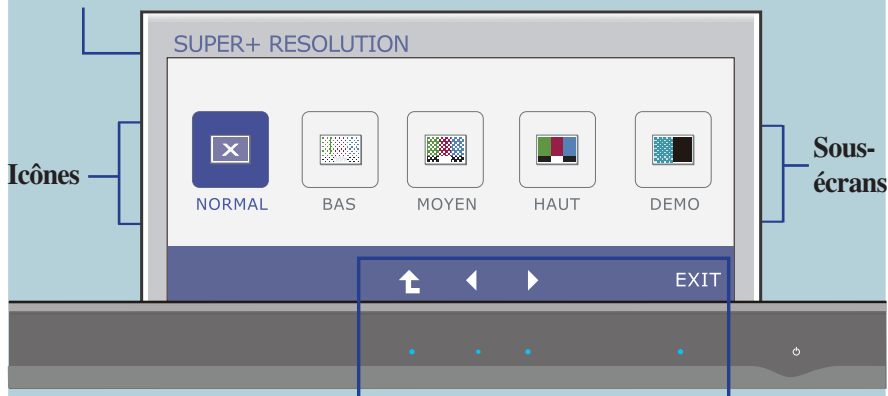
- **Exit** : Exit (Quitter)
- **◀ ▶** : Déplacer
- **⬆** : Revenir à la sélection des sous-menus

- ■ ■ Maintenant que vous connaissez la procédure de sélection et de réglage des éléments à l'aide du système OSD, voici la liste de tous les icônes (ainsi que leur nom et description) présents dans le menu OSD.



Appuyez sur le bouton **SUPER+ RESOLUTION** et le menu principal du menu OSD apparaît.

Nom de menu



Icônes

Sous-  
écrans

- EXIT : Exit (Quitter)
- ◀ ▶ : Déplacer
- ⬆ : Revenir à la sélection des sous-menus

Bouton Tip  
(Conseil)

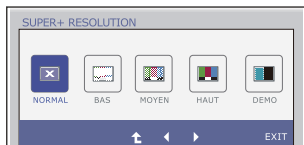
## REMARQUE

- Les langues du menu à l'écran (OSD) peuvent être différentes de celles du manuel.

Menu principal	Sous-menu	Description
----------------	-----------	-------------

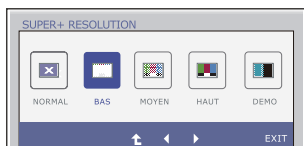


## SUPER+ RESOLUTION



### NORMAL

Le choisissez quand vous voulez utiliser le produit dans l'environnement le plus généralement utilisé, le SUPER+ RESOLUTION est éteint.



### BAS

Quand l'utilisateur veut un écran vidéo naturel avec l'image douce, il aide à obtenir l'écran optimisé. Il est effectif pour la vidéo avec le petit mouvement ou l'image stable.



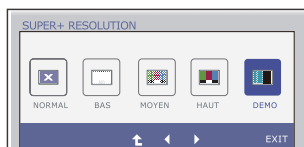
### MOYEN

Quand l'utilisateur veut un écran vidéo confortable au niveau intermédiaire entre le mode BAS et HAUT, il aide à obtenir l'écran optimisé. Il est efficace pour les vidéos des niveaux UCC et SD.



### HAUT

Quand l'utilisateur veut un écran vidéo aigu avec des images claires, il aide à obtenir l'écran optimisé. Il est efficace pour les écran et les jeux vidéo de haute résolution.



### DEMO

L'écran est divisé en deux, l'écran gauche avec l'écran original, et l'écran droite avec le mode SUPER +RESOLUTION afin de comparer avant et après l'application du mode.

- **Exit** : Exit (Quitter)
- **◀ ▶** : Déplacer
- **⬆** : Revenir à la sélection des sous-menus

Le bruit peut exister selon le Mode SUPER +RESOLUTION, donc admirer l'image claire en choisissant le Mode SUPER +RESOLUTION selon les contenus.

Avant de demander une intervention, vérifiez les points suivants.

Absence d'image	
<ul style="list-style-type: none"><li>● Le cordon d'alimentation du moniteur est-il branché ?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez le branchement du cordon d'alimentation à la prise secteur.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>● La diode témoin d'alimentation est-elle allumée ?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Appuyez sur le bouton de mise sous tension.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>● Est-ce que l'indicateur d'alimentation clignote?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Si le moniteur est en mode d'économie d'énergie, bougez la souris ou appuyez sur une touche du clavier. L'image doit alors réapparaître.</li><li>• Allumez le PC.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>● L'écran affiche-t-il le message "COUPURE"?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ce message apparaît lorsque le signal du PC (émis par la carte vidéo) est déphasé par rapport à la fréquence horizontale ou verticale du moniteur. Reportez-vous à la section 'Spécifications' du manuel pour reconfigurer le moniteur.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>● L'écran affiche-t-il le message "VERIF SIGNAL"?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ce message apparaît lorsque le câble vidéo reliant votre PC au moniteur est débranché. Vérifiez le câble et essayez à nouveau.</li></ul>

L'écran affiche-t-il le message "OSD VERROUILLAGE"?	
<ul style="list-style-type: none"><li>● Le message "OSD VERROUILLAGE" s'affiche-t-il lorsque vous appuyez sur le bouton MENU ?</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vous pouvez protéger les paramètres de commande actuels afin qu'ils ne soient pas modifiés par inadvertance. Vous pouvez déverrouiller les commandes du menu à l'écran en appuyant sur la <b>bouton MENU</b> pendant plusieurs secondes. Le message "OSD DÉVERROUILLAGE" devrait apparaître.</li></ul>

## L'image ne s'affiche pas correctement

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>L'image est mal positionnée</b></li></ul>  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Appuyez sur le bouton <b>AUTO</b> pour régler automatiquement l'image de façon idéale. Si le résultat ne vous convient pas, réglez la position de l'image à l'aide des icônes H Position (position horizontale) et V Position (position verticale) dans le menu OSD.</li></ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Des barres ou des bandes verticales apparaissent en arrière-plan.</b></li></ul>                | <ul style="list-style-type: none"><li>• Appuyez sur le bouton <b>AUTO</b> pour régler automatiquement l'image de façon idéale. Si le résultat ne vous convient pas, utilisez l'icône <b>HORLOGE</b> dans le menu OSD pour résoudre le problème.</li></ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Un bruit numérique horizontal est visible, ou les caractères ne sont pas clairs.</b></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Appuyez sur le bouton <b>AUTO</b> pour régler automatiquement l'image de façon idéale. Si le résultat ne vous convient pas, utilisez l'icône <b>PHASE</b> dans le menu OSD pour résoudre le problème.</li><li>• Dans <b>Panneau de configuration --&gt; Affichage --&gt; Paramètres</b>, choisissez la résolution d'écran conseillée ou réglez l'image de façon appropriée. Paramétrez les options de couleur sur 24 bits (vraies couleurs) ou supérieur.</li></ul> |

## IMPORTANT

- Dans **Panneau de configuration --> Affichage --> Paramètres**, vérifiez si la fréquence ou la résolution a changé. Si tel est le cas, réglez à nouveau la carte vidéo sur la résolution recommandée.
- Si la résolution recommandée (la résolution optimale) n'est pas sélectionnée, les caractères peuvent apparaître flous, et l'écran peut être obscurci, tronqué ou partial.)
- La méthode de configuration peut différer selon l'ordinateur et le système d'exploitation utilisé, et la résolution mentionnée ci-dessus peut ne pas être prise en charge par la carte vidéo. Le cas échéant, contactez le fabricant de l'ordinateur ou de la carte vidéo.

## L'image ne s'affiche pas correctement

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Il n'y a qu'une seule couleur à l'écran ou les couleurs ne sont pas normales.</b></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez la connexion du câble de signal. Utilisez un tournevis pour le serrer si nécessaire.</li><li>• Assurez-vous que la carte vidéo est correctement installée dans son emplacement.</li><li>• Paramétrez les options de couleur sur 24 bits (vraies couleurs) ou supérieur dans <b>Panneau de configuration – Paramètres</b>.</li></ul> |
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>L'écran clignote.</b></li></ul>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez si l'écran est en mode entrelacé. Si tel est le cas, passez à la résolution recommandée.</li></ul>  |


## L'écran affiche-t-il le message "Moniteur non reconnu, moniteur Plug&Play (VESA DDC)" trouvé ?

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Avez-vous installé le pilote d'affichage ?</b></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Assurez-vous d'installer les pilotes d'affichage à partir de la disquette ou du CD fourni avec le moniteur. Vous pouvez aussi télécharger le pilote à partir de notre site Web : <a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a>.</li><li>• Vérifiez que la carte vidéo prend en charge la fonction Plug&amp;Play.</li></ul> |
|---|--|

## La fonction Audio ne fonctionne pas


- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>L'image est bonne mais il n'y a pas de son.</b></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez si le volume est défini sur « 0 ».</li><li>• Vérifiez si le son est assourdi.</li><li>• Vérifiez si le câble HDMI est correctement installé.</li><li>• Vérifiez si les écouteurs sont correctement installés.</li><li>• Vérifiez le format du son. Le format de son compressé n'est pas pris en charge.</li></ul> |
|--|--|



<b>Écran</b>	Écran plat LCD TFT à matrice active de 54,6 cm (21,5 pouce) Traitement anti-éblouissement Diagonale visible : 54,6 cm 0,248 x 0,248 mm (Pas de masque)	
<b>Entrée sync</b>	Fréquence horiz. Fréquence vertic. Forme	30 kHz à 83 kHz (Automatique) Analogique, Numérique: 56 Hz à 75 Hz (Automatique) HDMI: 56 Hz à 61 Hz (Automatique) Synchro. Séparée, Numérique
<b>Entrée vidéo</b>	Entrée signa Forme	Connecteur D-Sub à 15 broches Connecteur DVI - D (numérique) Connecteur HDMI à 19 broches Analogique (0,7 Vp-p/75 ohm), Numérique, HDMI
<b>Resolution</b>	Maxi Recommandée	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz
<b>Plug &amp; Play</b>	DDC 2B(Analogique, Numérique, HDMI)	
<b>Consommation</b>	Mode activé Mode veille Mode arrêt	: 24 W(Typique) ≤ 1 W ≤ 0,5 W
<b>Dimensions et poids</b>	Socle inclus	Socle non inclus
	Largeur 52,58 cm (20,70 pouce) Hauteur 40,83 cm (16,07 pouce) Profondeur 19,80 cm (7,80 pouce)	52,58 cm (20,70 pouce) 33,48 cm (13,18 pouce) 3,99 cm (1,57 pouce)
	Poids (hors conditionnement) 2,8 kg (6,17 lb)	
<b>Inclinaison</b>	Inclinaison du socle : -5° à 15°	
<b>Alimentation</b>	12 V  3,0 A	
<b>Adaptateur CA-CC</b>	Type FSP036-DGAA1, fabriqué par FSP Group ou type LCAP07F, fabriqué par Lien Chang Electronic	
<b>Environnement</b>	Conditions de fonctionnement Température Humidité	10 ° C à 35 ° C 10 % à 80% sans condensation
	Conditions de stockage Température Humidité	-20 ° C à 60 ° C 5 % à 90 % sans condensation
<b>Socle inclinable pivotant</b>	Fixe ( <input type="checkbox"/> ), Mobile ( <input type="checkbox"/> )	
<b>Cordon d'alimentation</b>	Type prise secteur	

## REMARQUE

- Les informations du présent document sont passibles de modification sans préavis.

<b>Écran</b>	Écran plat LCD TFT à matrice active de 58,4 cm (23,0 pouce) Traitement anti-éblouissement Diagonale visible : 58,4 cm 0,265 x 0,265 mm (Pas de masque)													
<b>Entrée sync</b>	Fréquence horiz. Fréquence vertic. Forme	30 kHz à 83 kHz (Automatique) Analogique, Numérique: 56 Hz à 75 Hz (Automatique) HDMI: 56 Hz à 61 Hz (Automatique) Synchro. Séparée, Numérique												
<b>Entrée vidéo</b>	Entrée signa Forme	Connecteur D-Sub à 15 broches Connecteur DVI - D (numérique) Connecteur HDMI à 19 broches Analogique (0,7 Vp-p/75 ohm), Numérique, HDMI												
<b>Resolution</b>	Maxi Recommandée	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz												
<b>Plug &amp; Play</b>	DDC 2B(Analogique, Numérique, HDMI)													
<b>Consommation</b>	Mode activé Mode veille Mode arrêt	: 28 W(Typique) ≤ 1 W ≤ 0,5 W												
<b>Dimensions et poids</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Socle inclus</th> <th>Socle non inclus</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Largeur</td> <td>55,98 cm (22,04 pouce)</td> <td>55,98 cm (22,04 pouce)</td> </tr> <tr> <td>Hauteur</td> <td>42,81 cm (16,85 pouce)</td> <td>35,45 cm (13,96 pouce)</td> </tr> <tr> <td>Profondeur</td> <td>19,80 cm ( 7,80 pouce)</td> <td>3,99 cm ( 1,57 pouce)</td> </tr> </tbody> </table> <p>Poids (hors conditionnement) 3,3 kg (7,28 lb)</p>			Socle inclus	Socle non inclus	Largeur	55,98 cm (22,04 pouce)	55,98 cm (22,04 pouce)	Hauteur	42,81 cm (16,85 pouce)	35,45 cm (13,96 pouce)	Profondeur	19,80 cm ( 7,80 pouce)	3,99 cm ( 1,57 pouce)
	Socle inclus	Socle non inclus												
Largeur	55,98 cm (22,04 pouce)	55,98 cm (22,04 pouce)												
Hauteur	42,81 cm (16,85 pouce)	35,45 cm (13,96 pouce)												
Profondeur	19,80 cm ( 7,80 pouce)	3,99 cm ( 1,57 pouce)												
<b>Inclinaison</b>	Inclinaison du socle : -5° à 15°													
<b>Alimentation</b>	12 V  3,0 A													
<b>Adaptateur CA-CC</b>	Type FSP036-DGAA1, fabriqué par FSP Group ou type LCAP07F, fabriqué par Lien Chang Electronic													
<b>Environnement</b>	<b>Conditions de fonctionnement</b> Température 10 °C à 35 °C Humidité 10 % à 80% sans condensation <b>Conditions de stockage</b> Température -20 °C à 60 °C Humidité 5 % à 90 % sans condensation													
<b>Socle inclinable pivotant</b>	Fixe ( <input type="checkbox"/> ), Mobile ( <input type="checkbox"/> )													
<b>Cordon d'alimentation</b>	Type prise secteur													

## REMARQUE

- Les informations du présent document sont passibles de modification sans préavis.

## Modes prédéfinis (Résolution)

### ■ Temps de réponse DSUB/DVI

	Modes prédéfinis (résolution)	Fréquence horiz. (kHz)	Fréquence vertic. (Hz)
1	720 x 400	31,468	70
2	640 x 480	31,469	60
3	640 x 480	37,500	75
4	800 x 600	37,879	60
5	800 x 600	46,875	75
6	1024 x 768	48,363	60
7	1024 x 768	60,123	75
8	1152 x 864	67,500	75
9	1280 x 1024	63,981	60
10	1280 x 1024	79,976	75
11	1680 x 1050	65,290	60
*12	1920 x 1080	67,500	60

\* Mode Recommandée

### ■ Temps de réponse HDMI

	Modes prédéfinis (résolution)	Fréquence horiz. (kHz)	Fréquence vertic. (Hz)
1	480P	31,50	60
2	576P	31,25	50
3	720P	37,50	50
4	720P	45,00	60
5	1080i	28,12	50
6	1080i	33,75	60
7	1080P	56,25	50
8	1080P	67,50	60

## Voyant

MODE	Couleur LED
Mode activé	Bleu (vue front)
Mode veille	Bleu clignotant (vue front)
Mode arrêt	Éteint

Digitally yours ■■■■■.....

