LG
Life's Good

MANUEL D'UTILISATION
Moniteur ACL à DEL (moniteur à DEL*)

* Les moniteurs à DEL de LG sont des moniteurs ACL avec rétroéclairage à DEL.

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

MODÈLE DE MONITEUR LED LCD

29UM68
34UM68

www.lg.com

FRANÇAIS

SOMMAIRE

3 LICENCE

4 ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

4 Contenu de l'emballage
5 Fonction des composants et des boutons
5 - Comment utiliser le bouton du joystick
7 Déplacer et soulever le moniteur
8 Installation du moniteur
8 - Assemblage de la base du support
10 - Utilisez le câble porteur
11 - Installation sur une table
12 - Réglage de l'inclinaison
13 - Utilisation du verrou Kensington
13 - Installation du support mural
14 - Installation sur un mur

15 UTILISATION DU MONITEUR

15 Connexion à un PC
15 - Connexion HDMI
15 - Connexion DisplayPort
16 Connexion aux périphériques AV
16 - Connexion HDMI
16 Connexion aux périphériques externes
16 - Raccordement d'un casque

17 PARAMÈTRES UTILISATEUR

18 Personnalisation des paramètres
18 - Paramètres du menu
18 - -Configuration Rapide
19 - -PBP
20 - -Image
22 - -Son
23 - -Général
24 - -Réinitialise

25 DÉPANNAGE

27 SPÉCIFICATIONS

27 29UM68
28 34UM68
29 Mode de réglage d'usine (HDMI/ DisplayPort)
29 Durée HDMI (vidéo)
29 Voyant

LICENCE

Chaque modèle dispose de licences différentes. Visitez le site *http://www.lg.com* pour plus d'informations sur la licence.

Les termes HDMI et HDMI High-Definition Multimedia Interface, de même que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

VESA, le logo VESA, le logo DisplayPort Compliance et le logo DisplayPort Compliance pour les sources Dual-mode sont des marques déposées de Video Electronics Standards Association.

MaxxAudio et toutes les marques commerciales complémentaires MAXX sont des marques et/ou des marques déposées de Waves Audio Ltd.

Le contenu suivant est appliqué seulement aux écrans qui sont vendus sur le marché européen et qui doivent satisfaire à la Directive ErP:

* Les écrants sont configurés à s'éteindre automatiquement dans 4 heures après que vous avez activé l'affichage s'il n'y a pas de réglage d'affichage.
* Pour désactivter cette configuration, changez l'option au menu OSD de "Automatic Standby(Mise en Veille Automatique)"en 'Off'.

ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

Contenu de l'emballage

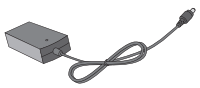
Veuillez vérifier que tous les éléments sont bien présents dans l'emballage avant d'utiliser le produit. S'il manque des éléments, contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté le produit. Notez bien que le produit et les éléments qui l'accompagnent peuvent avoir un aspect différent de ceux de l'illustration.



CD / Carte



Cordon d'alimentation



Adaptateur ca/cc

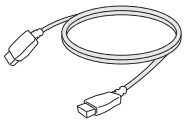
(Selon le pays)

ou



Adaptateur ca/cc

(Selon le pays)



Cable HDMI

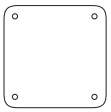
(Ce câble n'est pas fourni pour tous les pays.)

ACCESSOIRES EN OPTION



Cable DisplayPort

(Ce câble n'est pas fourni pour tous les pays.)



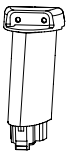
Film de protection

34UM68

29UM68



Base du support



Pied du support



Câble porteur



Cache de vis



2 vis

34UM68



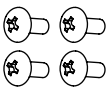
Base du support



Pied du support



Câble porteur



4 vis

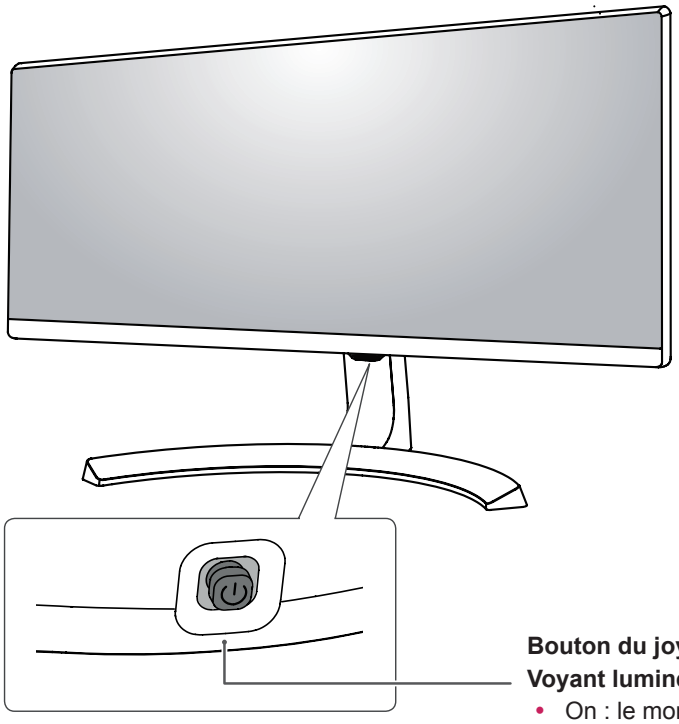
ATTENTION

- Veillez à toujours utiliser des composants de la marque afin d'assurer la sécurité et les performances du produit.
- La garantie du produit ne couvre pas les dommages ou les blessures causés par l'utilisation de composants contrefaits.
- Nous vous recommandons d'utiliser les composants fournis.
- Si vous utilisez des câbles génériques non certifiés par LG, l'écran risque de ne rien afficher ou de subir des bruits de l'image.

REMARQUE

- Notez bien que les éléments qui accompagnent le produit peuvent avoir un aspect différent de celui de l'illustration.
- Toutes les informations et spécifications contenues dans ce manuel sont sujettes à modification sans préavis, en vue d'améliorer les performances du produit.
- Pour l'achat d'accessoires en option, adressez-vous à un magasin de matériel électronique, rendez-vous sur un site d'achat en ligne ou contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit.

Fonction des composants et des boutons



Bouton du joystick

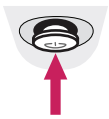
Voyant lumineux

- On : le moniteur est allumé
- Off: le moniteur est éteint

Comment utiliser le bouton du joystick

Vous pouvez facilement contrôler les fonctions du moniteur en appuyant sur le bouton du joystick ou en le déplaçant vers la gauche/droite avec le doigt.

Fonctions de base

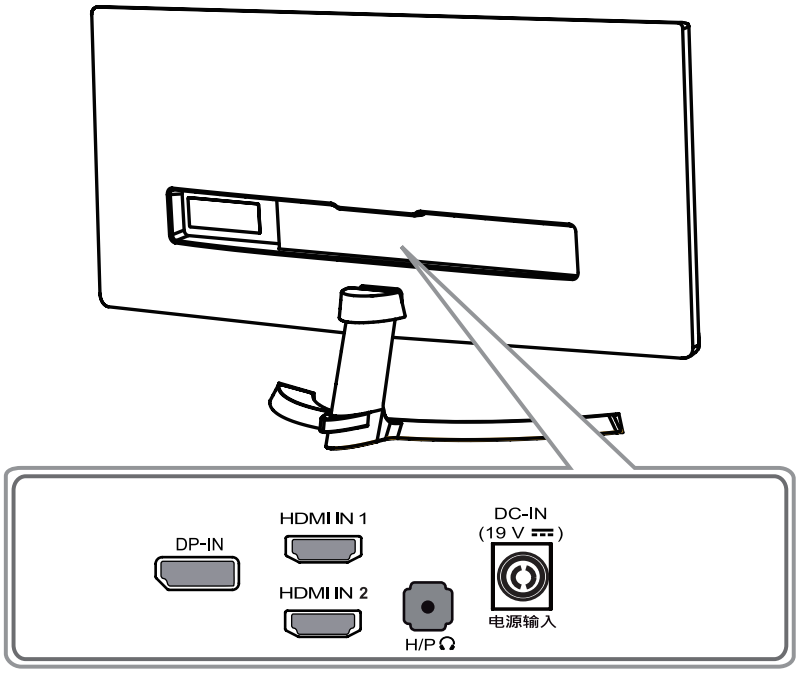
		**Marche**	Appuyez une fois sur le bouton du joystick pour allumer le moniteur.
		**Arrêt**	Appuyez de façon prolongée sur le bouton du joystick pour éteindre le moniteur.
	◄/►	**Contrôle du volume**	Vous pouvez régler le volume en déplaçant le bouton du joystick vers la gauche/droite.

REMARQUE

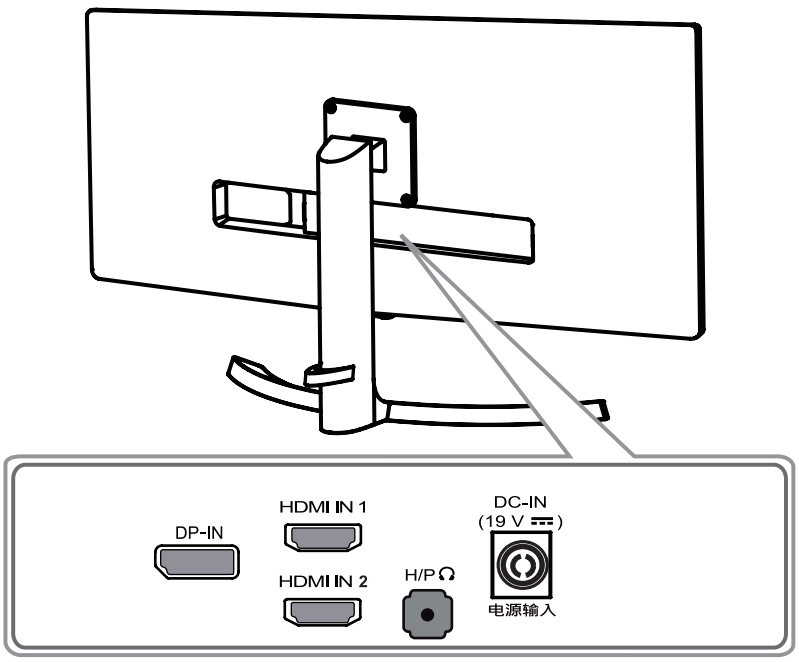
- Le bouton du joystick se trouve en bas du moniteur.

Connecteur d'entrée

29UM68



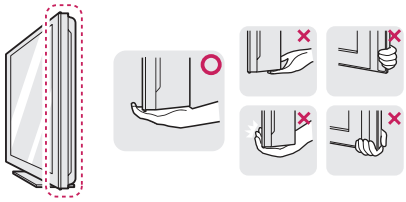
34UM68



Déplacer et soulever le moniteur

Si vous souhaitez déplacer ou soulever le moniteur, suivez ces instructions pour éviter de le rayer ou de l'endommager le moniteur et afin d'assurer un déplacement sans danger, quelle que soit sa forme ou sa taille.

- Il est recommandé de conserver le moniteur dans sa boîte ou son emballage d'origine avant d'essayer de le déplacer.
- Avant de déplacer ou de soulever le moniteur, déconnectez le cordon d'alimentation et tous les câbles.
- Maintenez fermement le moniteur par le haut et le bas du cadre. Ne tenez pas le panneau.



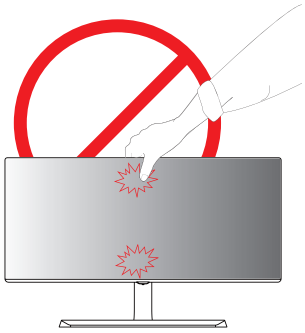
- Lorsque vous tenez le moniteur, orientez l'écran à l'opposé de vous pour éviter de le rayer.



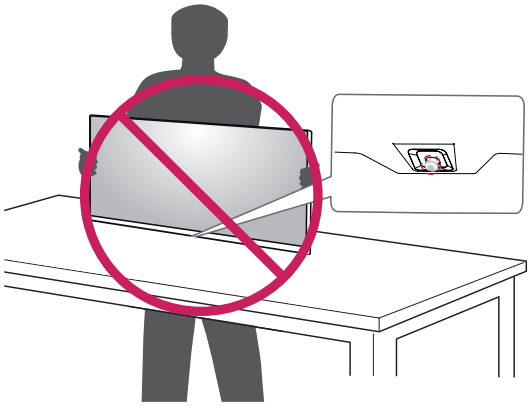
- Lorsque vous déplacez le moniteur, évitez tout choc violent ou toute vibration sur le produit.
- Lorsque vous déplacez le moniteur, maintenez-le à la verticale, ne le tournez jamais latéralement et ne l'inclinez pas sur le côté.

ATTENTION

- Dans la mesure du possible, évitez de toucher l'écran du moniteur. Vous risqueriez d'endommager l'écran ou des pixels permettant de composer l'image.



- Si vous utilisez le panneau du moniteur sans la base du support, le bouton du joystick pourrait rendre le moniteur instable ou le faire tomber, ce qui pourrait endommager le moniteur ou vous blesser. Cela pourrait également entraîner des dysfonctionnements du bouton du joystick.

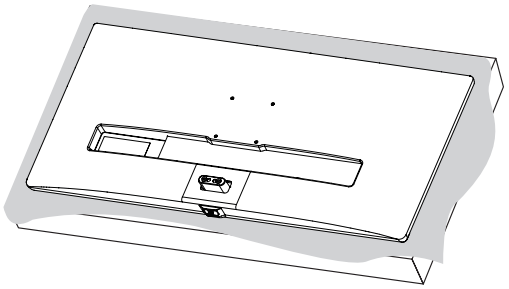


Installation du moniteur

Assemblage de la base du support

29UM68

1 Placez le moniteur à plat, l'écran tourné vers le bas.

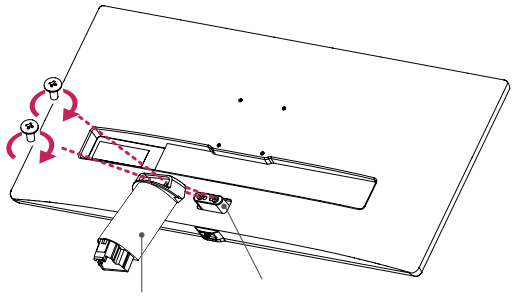


ATTENTION

- Pour protéger l'écran et éviter de le rayer, couvrez la surface avec un chiffon doux.

2 Vérifiez le sens de montage du **pied du support** (avant et arrière), puis fixez le **pied du support** à la **charnière du support**.

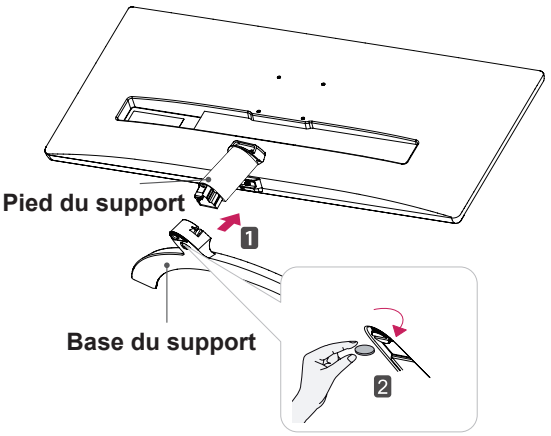
Serrez les deux vis à l'arrière de **Pied du support** .



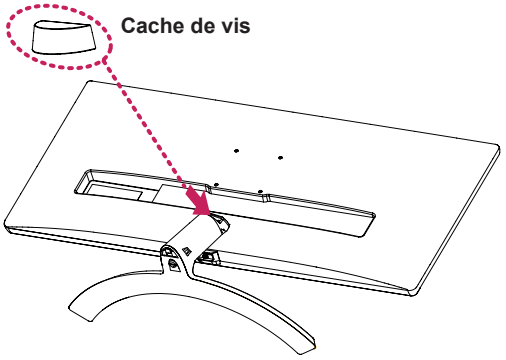
Pied du support **Charnière du support**

3 1 Attacher le **Base du support** a **Pied du support**.

2 Tournez la vis dans le sens des aiguilles d'une montre, à l'aide d'une pièce de monnaie, pour fixer la **Base du support**.



4 Attachez le couvercle à vis.

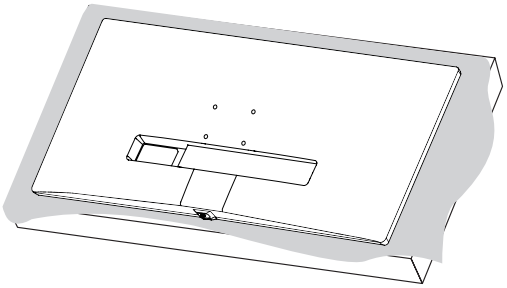


REMARQUE

- Le socle se démonte en effectuant l'inverse du processus de montage.

34UM68

1 Placez le moniteur à plat, l'écran tourné vers le bas.

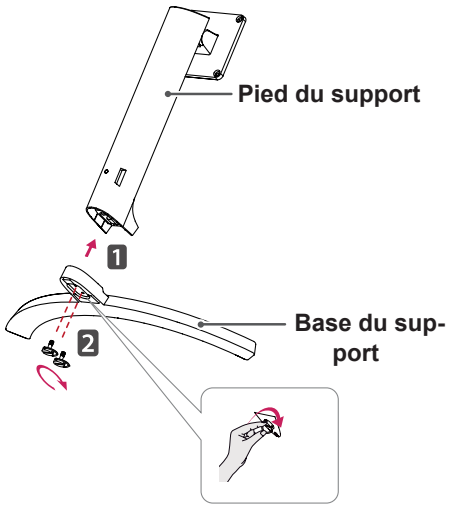


ATTENTION

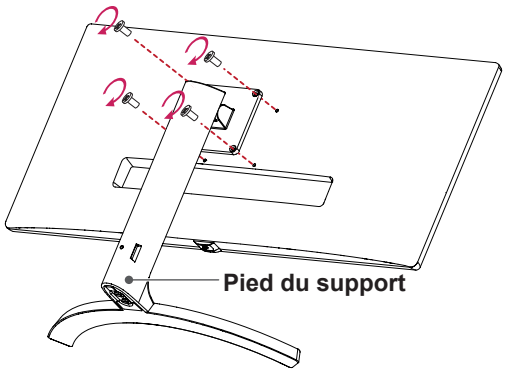
- Pour protéger l'écran et éviter de le rayer, recouvrez la surface d'un chiffon doux.

2 1 Attacher le **Base du support** a **Pied du support**.

2 Serrer la vis vers la droite.



3 Utilisez l'outil pour attacher **Pied du support** comme indiqué sur la figure.



REMARQUE

- Le socle se démonte en effectuant l'inverse du processus de montage.

ATTENTION

- Les illustrations de ce document représentent les procédures standard ; elles peuvent donc différer de votre produit.
- Évitez de trop serrer les vis. Vous risqueriez d'endommager le moniteur. Les dommages provoqués de cette manière ne sont pas couverts par la garantie du produit.
- Veillez à ne pas vous blesser la main avec les bords du cache de vis.
- Ne portez jamais le moniteur à l'envers en le tenant uniquement par la base du support. Cela pourrait provoquer la chute du moniteur et entraîner des blessures.
- Lorsque vous soulevez ou déplacez le moniteur, ne touchez pas à l'écran. Toute pression exercée sur l'écran du moniteur pourrait l'endommager.

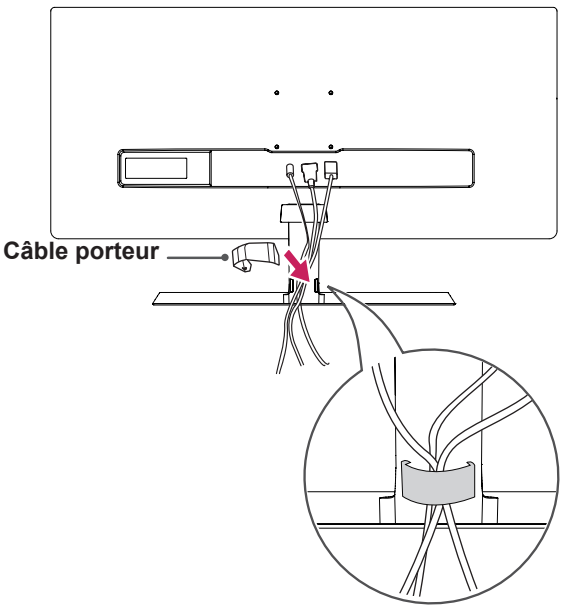
ATTENTION

Il peut blesser le pied de la barre, alors soyez prudent.

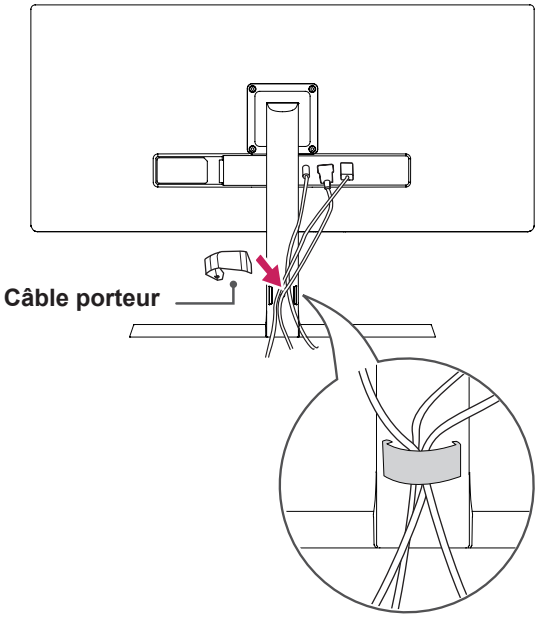
Utilisez le câble porteur

Arrangez les câbles à l'aide du support de câbles comme indiqué sur l'illustration.

29UM68



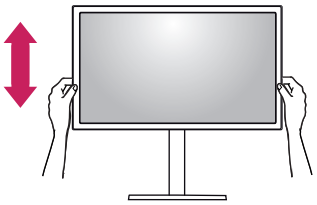
34UM68



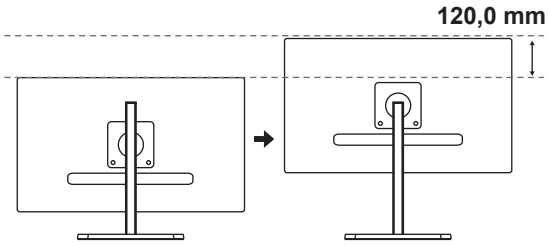
Réglage de la hauteur du support

34UM68

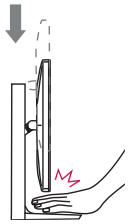
1 Tenez fermement le moniteur à deux mains et réglez la hauteur.



2 La hauteur est réglable jusqu'à **120,0 mm**.



AVERTISSEMENT

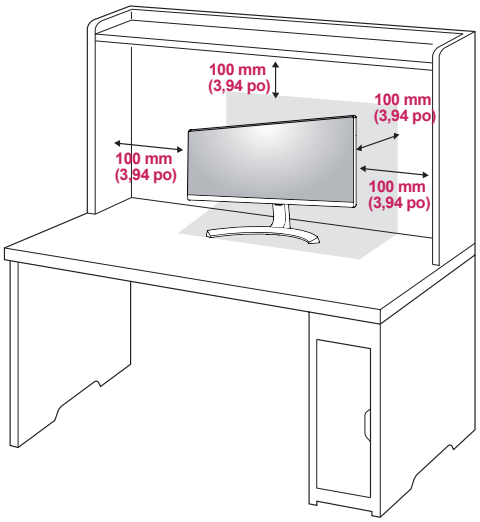


- Ne placez pas vos doigts ou votre main entre l'écran et la base (châssis) lorsque vous réglez la hauteur de l'écran.

Installation sur une table

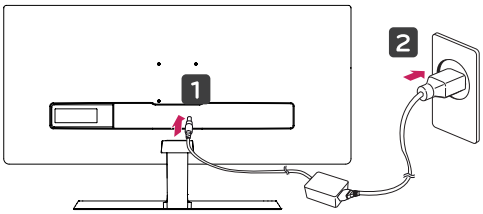
1 Soulevez le moniteur et installez-le à la verticale sur la table.

Laissez une distance d'au moins **100 mm (3,94 po)** entre le moniteur et le mur pour assurer une ventilation correcte.

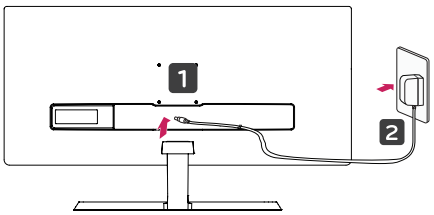


2 Connectez l'adaptateur secteur au moniteur, puis branchez le cordon d'alimentation à la prise de courant.

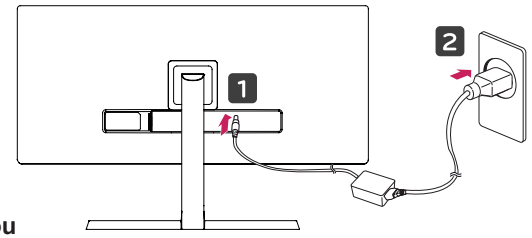
29UM68



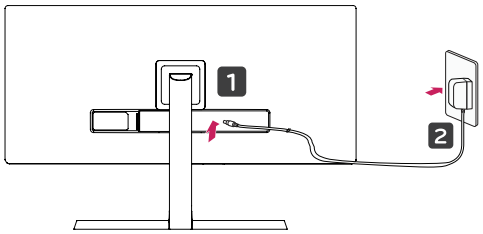
ou



34UM68



ou



3 Pour allumer le moniteur, appuyez sur le bouton du joystick en bas de l'appareil.

ATTENTION

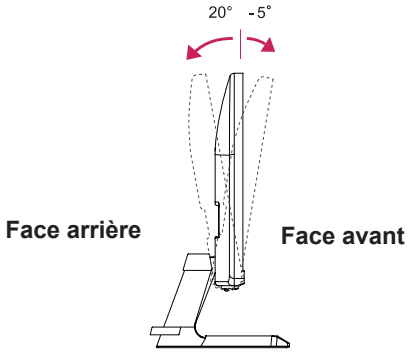
- Débranchez toujours le cordon d'alimentation avant de déplacer ou d'installer le moniteur, afin d'éviter tout risque d'électrocution.

Réglage de l'inclinaison

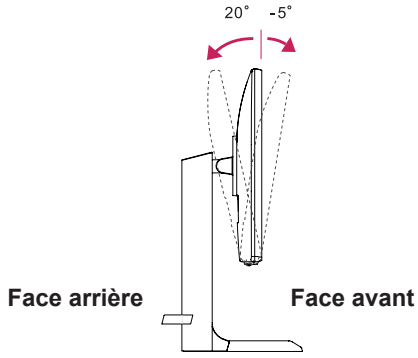
1 Placez le moniteur en position verticale, monté sur la base du support.

2 Ajustez l'angle de l'écran. L'angle de l'écran peut être ajustée vers l'avant ou vers l'arrière pour une expérience de visionnage confortable.

29UM68



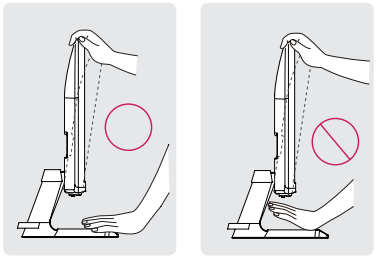
34UM68



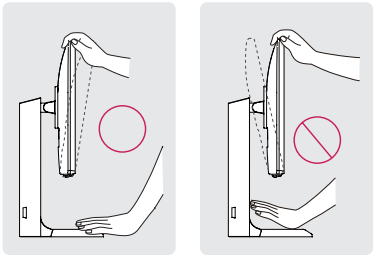
AVERTISSEMENT

- Pour éviter de vous blesser les doigts lors du réglage de l'inclinaison de l'écran, ne posez pas votre main sur la partie inférieure du cadre du moniteur, comme le montre l'illustration ci-dessous.

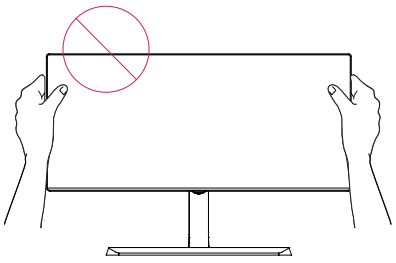
29UM68



34UM68



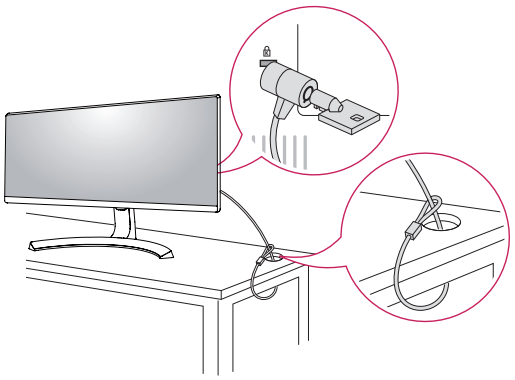
- Veillez à ne pas poser les doigts ou appuyer sur la surface de l'écran lorsque vous modifiez l'inclinaison du moniteur.



Utilisation du verrou Kensington

Le connecteur du système de sécurité Kensington se situe à l'arrière du moniteur.
Pour plus d'informations au sujet de l'installation et de l'utilisation de ce système de sécurité, consultez le guide de l'utilisateur du verrou Kensington ou rendez-vous sur le site Web http://www.kensington.com.

Reliez le câble du système de sécurité Kensington au moniteur et à la table.



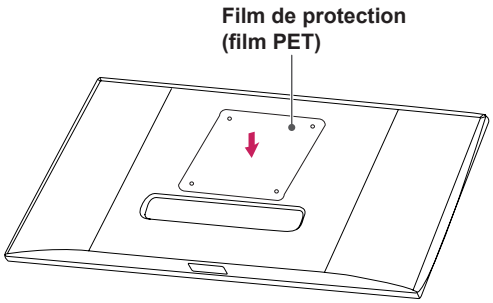
REMARQUE

- L'utilisation du verrou Kensington est facultative. Vous pouvez vous procurer les accessoires nécessaires dans un magasin de matériel électronique.

Installation du support mural

Ce moniteur prend en charge les caractéristiques du support mural standard ou d'un dispositif compatible.

1. Placez le moniteur à plat, l'écran tourné vers le bas. Pour protéger l'écran et éviter de le rayer, couvrez la surface avec un chiffon doux.
2. Fixez le film de protection à l'arrière du moniteur en l'alignant avec les ouvertures prévues pour les vis.(34UM68)
3. Placez le support mural sur le moniteur en faisant coïncider les trous de vis avec ceux du moniteur.
4. À l'aide d'un tournevis, serrez les quatre vis pour fixer le support au moniteur.

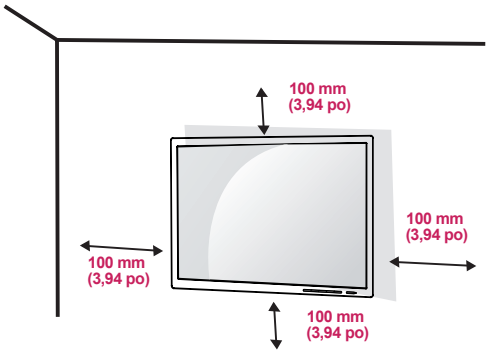


REMARQUE

- Le support mural est vendu séparément.
- Pour plus d'informations au sujet de l'installation, consultez le guide d'installation du support mural.
- Veillez à ne pas exercer une force excessive lors du montage du support mural, car cela pourrait endommager l'écran du moniteur.

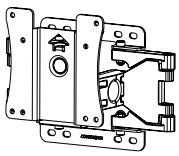
Installation sur un mur

Installez le moniteur à une distance d'au moins 100 mm (3,94 po) du mur et laissez environ 100 mm (3,94 po) d'espace de chaque côté du moniteur pour garantir une ventilation correcte. Pour obtenir des instructions d'installation détaillées, demandez conseil à votre revendeur. Si vous désirez installer un support mural pivotant, consultez le manuel qui s'y rapporte.

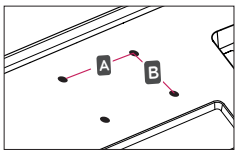


Afin d'installer le moniteur sur un mur, fixez un support de fixation murale (disponible en option) à l'arrière du moniteur.
Assurez-vous que le support mural est correctement fixé au moniteur et au mur.

1 Si vous utilisez la vis plus longue que la norme, le moniteur peut être endommagé en interne.
2 Si vous utilisez des vis inappropriée, le produit pourrait être endommagé et chuter de la position montée. Dans ce cas, LG n'en est pas responsable.

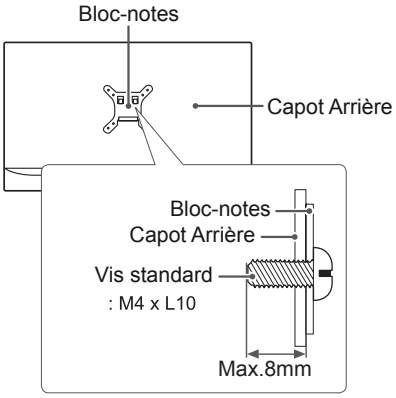
Modèle	29UM68	34UM68
Mural (A x B)	75 x 75	100 x 100
Vis standard	M4 x L10	
Nombre de vis	4	
Support mural (en option)	LSW149 	

- Mural (A x B)



ATTENTION

- Débranchez toujours le cordon d'alimentation avant de déplacer ou d'installer le moniteur, pour éviter tout risque d'électrocution.
- L'installation du moniteur au plafond ou sur un mur incliné est fortement déconseillée. Le moniteur risque de tomber et de provoquer des blessures. Veuillez utiliser le support de fixation murale LG. Pour plus d'informations, contactez votre revendeur ou un installateur qualifié.
- Évitez de trop serrer les vis. Vous risqueriez d'endommager le moniteur. Les dommages provoqués de cette manière ne sont pas couverts par la garantie du produit.
- Utilisez un support mural et des vis conformes aux normes VESA. Les dommages résultant de l'utilisation ou de la mauvaise utilisation de composants non appropriés ne sont pas couverts par la garantie du produit.
- La longueur de la vis de la surface extérieure du capot arrière doit être inférieure à 8mm.



REMARQUE

- Utilisez les vis conformes aux normes VESA.
- Le kit d'installation du support mural contient le guide d'installation, ainsi que tous les éléments nécessaires.
- Le support mural est une option. Vous pouvez vous procurer les accessoires nécessaires auprès de votre revendeur.
- La longueur des vis peut varier en fonction du support mural. Assurez-vous d'utiliser des vis de la bonne longueur.
- Pour plus d'informations, consultez le guide de l'utilisateur du support de fixation murale.

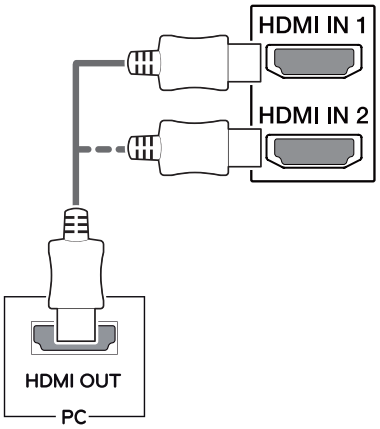
UTILISATION DU MONITEUR

Connexion à un PC

- Ce moniteur est compatible avec la fonction *Plug and Play.
  * Plug and Play : fonction permettant d'ajouter un périphérique à un ordinateur sans devoir procéder à une reconfiguration ou installer manuellement des pilotes.

Connexion HDMI

Permet de transmettre les signaux vidéo et audio numériques de votre ordinateur ou d'un périphérique AV au moniteur. Connectez l'ordinateur et le périphérique AV au moniteur à l'aide d'un câble HDMI, comme illustré ci-dessous.
Appuyez sur le bouton du menu, puis choisissez l'option d'entrée dans le menu d'entrée.

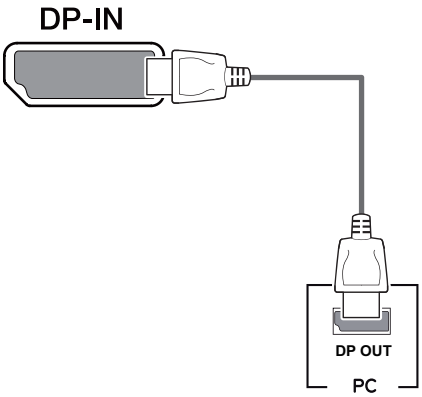


REMARQUE

- L'utilisation d'un PC HDMI peut entraîner des problèmes de compatibilité.
- Utilisez un câble certifié sur lequel est apposé le logo HDMI.Si vous utilisez un câble non certifié HDMI, l'écran peut ne pas s'afficher ou une erreur de connexion peut survenir.
- Types de câbles HDMI recommandés
  - Câble HDMI®/™ haute vitesse
  - Câble HDMI®/™ haute vitesse avec Ethernet

Connexion DisplayPort

Permet de transmettre les signaux vidéo et audio numériques de votre PC au moniteur. Connectez votre PC au moniteur à l'aide du câble DisplayPort, comme illustré ci-dessous.
Appuyez sur le bouton du menu, puis choisissez l'option de source d'entrée dans le menu de source d'entrée.



REMARQUE

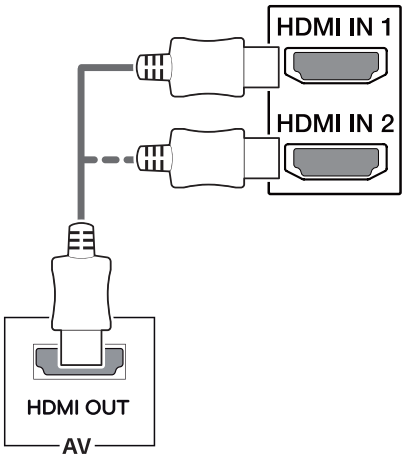
- Il se peut qu'il n'y ait aucune sortie vidéo ou audio selon la version DP de votre PC.
- Si vous utilisez des câbles génériques non certifiés par LG, l'écran risque de ne rien afficher ou de subir des bruits de l'image.

FRANÇAIS

Connexion aux périphériques AV

Connexion HDMI

Permet de transmettre les signaux vidéo et audio numériques de votre ordinateur ou d'un périphérique AV au moniteur. Connectez l'ordinateur et le périphérique AV au moniteur à l'aide d'un câble HDMI, comme illustré ci-dessous. Appuyez sur le bouton du menu, puis choisissez l'option d'entrée dans le menu d'entrée.



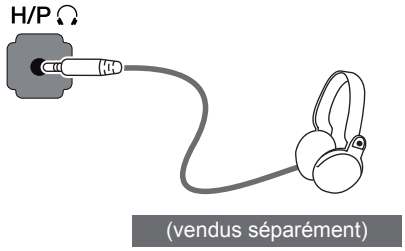
REMARQUE

- L'utilisation d'un PC HDMI peut entraîner des problèmes de compatibilité.
- Utilisez un câble certifié sur lequel est apposé le logo HDMI.Si vous utilisez un câble non certifié HDMI, l'écran peut ne pas s'afficher ou une erreur de connexion peut survenir.
- Types de câbles HDMI recommandés
  - Câble HDMI®/™ haute vitesse
  - Câble HDMI®/™ haute vitesse avec Ethernet

Connexion aux périphériques externes

Raccordement d'un casque

Connectez un périphérique au moniteur via le port pour casque. Connectez le périphérique comme dans l'illustration.



REMARQUE

- Les périphériques sont vendus séparément.
- L'utilisation de prises d'oreillette [Angulaires] peut provoquer des problèmes lors de la connexion d'un autre périphérique externe au moniteur. Il est donc conseillé d'utiliser des prises d'oreillette [Droites].



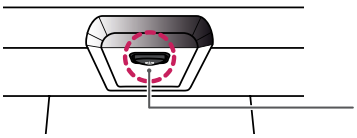
Angulaires **Droites**

- Selon les paramètres audio de l'ordinateur et du périphérique externe, les fonctionnalités du casque et des haut-parleurs peuvent être limitées.

PARAMÈTRES UTILISATEUR

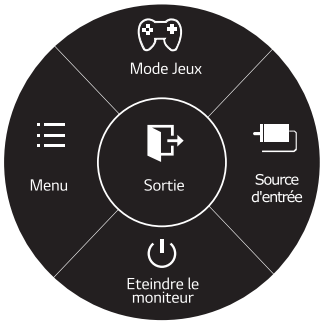
Activation du menu principal

1 Appuyez sur le bouton du joystick en bas du moniteur.
2 Déplacez le joystick vers le haut/bas (▲/▼) et vers la gauche/droite (◄/►) pour régler les options.
3 Appuyez une nouvelle fois sur le bouton du joystick pour sortir du menu principal.



Bouton	Statut du menu		Description
	**Menu principal désactivé**		Permet d'activer le menu principal.
	Menu principal activé		Permet de sortir du menu principal. (Maintenez le bouton enfoncé pour éteindre le moniteur : vous pouvez éteindre le moniteur de cette façon à n'importe quel moment, même lorsque l'affichage écran est activé)
	◄	**Menu principal désactivé**	Règle le niveau du volume du moniteur.
		Menu principal activé	Permet d'accéder aux fonctions du menu.
	►	**Menu principal désactivé**	Règle le niveau du volume du moniteur.
		Menu principal activé	Entrez les caractéristiques d'entrée.
	▲	**Menu principal désactivé**	Permet d'activer le menu principal.
		Menu principal activé	Entrez la caractéristique de Mode du jeu.
	▼	**Menu principal désactivé**	Permet d'activer le menu principal.
		Menu principal activé	Permet d'éteindre le moniteur.

Fonctions du menu principal.



Appui Long : éteindre

Menu principal	Description
Menu	Permet de configurer les paramètres de l'écran.
Mode Jeux	Vous pouvez changer Mode Image au mode de jeu.
Source d'entrée	Réglez le mode d'entrée.
off	Permet d'éteindre le moniteur.
Sortie	Permet de sortir du menu principal.

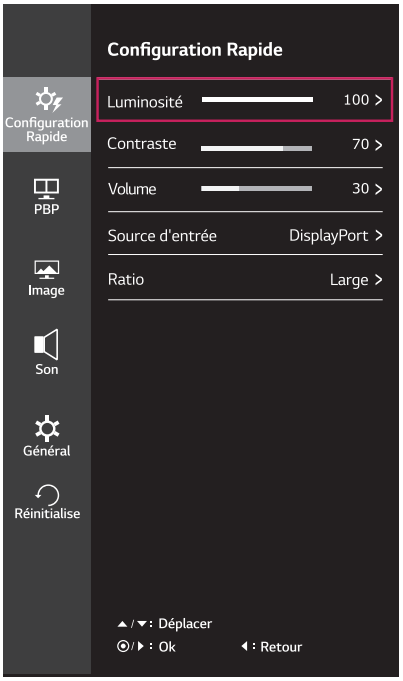
FRANÇAIS

Personnalisation des paramètres

Paramètres du menu

-Configuration Rapide

1 Pour consulter le **menu OSD**, appuyez sur le **bouton du joystick** en bas du moniteur, puis entrez dans le **Menu**.
2 Sélectionnez **Configuration Rapide > Luminosité** en déplaçant le joystick.
3 Configurez les options en suivant les instructions affichées en bas à droite.
4 Pour retourner au menu supérieur ou régler d'autres éléments du menu, déplacez le joystick avec la touche ◄ ou appuyez (◉ / OK) dessus.
5 Si vous souhaitez sortir du menu OSD, déplacez le joystick avec la touche ◄ jusqu'à ce que vous soyez sorti.



Chaque option est détaillée ci-dessous.

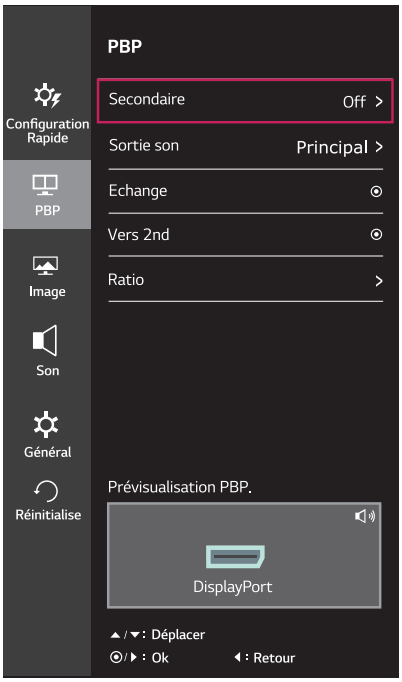
Menu > Configuration Rapide	Fonction	
Luminosité	Permet de régler la luminosité et le contraste de l'écran.	
Contraste		
Volume	Permet de régler le volume.	
	REMARQUE • Vous pouvez activer ou désactiver le son en déplaçant le bouton du joystick avec la touche ▼ dans le menu du volume.	
Source d'entrée	Permet de sélectionner le mode de source d'entrée actuel.	
Ratio	Permet de régler le format d'affichage de l'écran.	
	Large	Permet d'afficher la vidéo en grand écran, quelle que soit l'entrée du signal vidéo.
	Original	Permet d'afficher une vidéo en fonction du format d'affichage du signal vidéo d'entrée.
	Cinema1	Agrandit l'écran au format 21:9. (à 1080p)
	Cinema2	Agrandit l'écran au format 21:9, y compris la bande noire affichée en bas pour les sous-titres. (à 1080p)
	1:1	Le format de l'image d'origine est conservé.

REMARQUE

- L'affichage peut se montrer pareil pour les options Large, Original à la résolution recommandée (2 560 × 1 080).

-PBP

1 Pour consulter le **menu OSD**, appuyez sur le **bouton du joystick** en bas du moniteur, puis entrez dans le **Menu**.
2 Sélectionnez **PBP** en déplaçant le joystick.
3 Configurez les options en suivant les instructions affichées en bas à droite.
4 Pour retourner au menu supérieur ou régler d'autres éléments du menu, déplacez le joystick avec la touche ◄ ou appuyez (◉ / OK) dessus.
5 Si vous souhaitez sortir du menu OSD, déplacez le joystick avec la touche ◄ jusqu'à ce que vous soyez sorti.



Chaque option est décrite ci-dessous.

Menu > PBP	Fonction					
Secondaire	Permet d'afficher les écrans pour deux modes d'entrée sur un moniteur.					
	Connexion PBP		**Ecran secondaire (Droite)**			
			HDMI 1	**HDMI 2**	**DisplayPort**	
	Écran principal (Gauche)	**HDMI 1**	**-**	**O**	**O**	
		HDMI 2	**O**	**-**	**O**	
		DisplayPort	**O**	**O**	**-**	
Sortie son	**Principal**	Sélectionnez l'entrée pour menu principal.				
	Secondaire	Sélectionnez l'entrée pour sous-menu.				
Echange	Permet de basculer entre l'écran principal et le sous-écran en mode PBP.					
Vers 2nd	Permet de convertir le sous-écran du mode PBP en grand écran.					
Ratio	Permet de régler le format d'affichage de l'écran principal ou de l'écran secondaire.					
	Principal	**Large**	Permet d'afficher la vidéo en l'ajustant à la taille de l'écran PBP quelle que soit l'entrée du signal vidéo.			
		Original	Permet d'afficher la vidéo au même format d'affichage que l'entrée du signal vidéo sur l'écran PBP.			
	Secondaire	**Large**	Permet d'afficher la vidéo en l'ajustant à la taille de l'écran PBP quelle que soit l'entrée du signal vidéo.			
		Original	Permet d'afficher la vidéo au même format d'affichage que l'entrée du signal vidéo sur l'écran PBP.			

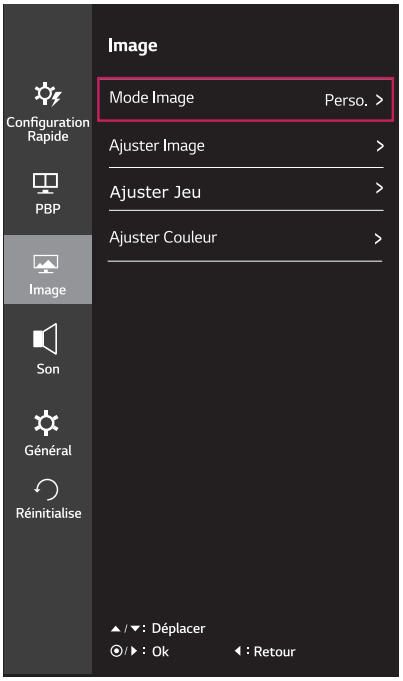
REMARQUE

- Lorsque le sous modèle est fermé, menus de Sound sortie de sons, échange, sous plein et ratio deviennent désactivés. Les principale/sous options pour le ratio deviennent désactivées s'il n'y a pas de signal.
- La résolution optimale pour le mode PBP est réglée automatiquement lorsque le mode PBP est réglé.

FRANÇAIS

-Image

1 Pour consulter le **menu OSD**, appuyez sur le **bouton du joystick** en bas du moniteur, puis entrez dans le **Menu**.
2 Sélectionnez **Image** en déplaçant le joystick.
3 Configurez les options en suivant les instructions affichées en bas à droite.
4 Pour retourner au menu supérieur ou régler d'autres éléments du menu, déplacez le joystick avec la touche ◄ ou appuyez (◉ / OK) dessus.
5 Si vous souhaitez sortir du menu OSD, déplacez le joystick avec la touche ◄ jusqu'à ce que vous soyez sorti.



Chaque option est décrite ci-dessous.

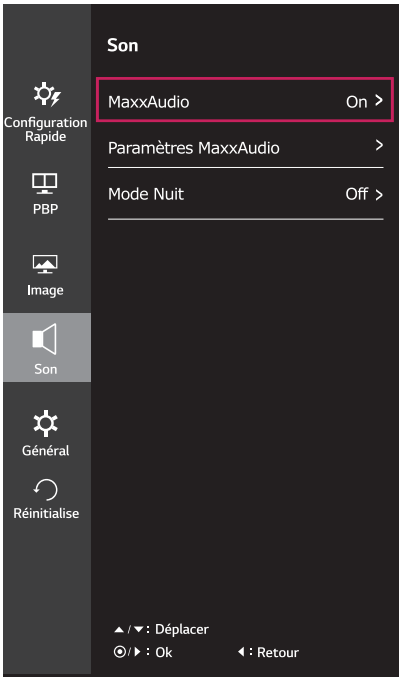
Menu > Image	Fonction	
Mode Image	**Perso.**	Permet à l'utilisateur de régler chaque élément. Le mode Couleur du menu principal peut être réglé.
	Lecture	Optimisez l'écran pour la visualisation des documents. Vous pouvez éclairer l'écran dans le menu de OSD.
	Photo	Permet d'optimiser l'écran pour les photos.
	Cinema	Permet d'optimiser l'écran pour les vidéos.
	Perception des couleurs	Ce mode est pour les utilisateurs qui ne peuvent pas distinguer entre rouge et vert. Il conduit les utilisateurs avec la couleur faible à distinguer entre les deux couleurs facilement.
	Jeu FPS 1	Ce mode est optimisé pour des jeux FPS.
	Jeu FPS 2	Il y a un stabilisateur noir avec la valeur plus de Jeu FPS 1. C'est approprié pour les FPS jeux très sombres.
	Jeu RTS	Ce mode est optimisé pour Jeu RTS.
	Perso (Jeux)	Dans ce mode, des utilisateurs pouvez personnaliser des éléments divers, y compris les options de jeux associés.
	REMARQUE • Si Mode Image est changé dans l'entrée de DP(DisplayPort), l'écran peut étinceler ou la résolution de votre écran d'ordinateur peut être affectée.	

<table>
<tr><td rowspan="6">Ajuster Image</td><td>Netteté</td><td colspan="2">Permet de régler la netteté de l'écran.</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Niveau Noir</td><td colspan="2">Permet de définir le niveau de décalage (pour le mode HDMI uniquement).
• Décalage : cette valeur sert de référence pour un signal vidéo ; il s'agit de la couleur la plus sombre que le moniteur peut afficher.</td></tr>
<tr><td>Haut</td><td>Maintient le taux de contraste de l'écran actuel.</td></tr>
<tr><td>Bas</td><td>Réduit les niveaux de noirs et augmente les niveaux des blancs dans le taux de contraste de l'écran actuel.</td></tr>
<tr><td>DFC</td><td colspan="2">Ajustez la luminosité automatiquement d’après l’écran.</td></tr>
<tr><td rowspan="11">Ajuster Jeu</td><td rowspan="5">Temps de Réponse</td><td colspan="2">Permet de définir un temps de réponse pour les images affichées en fonction de la vitesse de l'écran.
Pour un environnement normal, nous vous recommandons d'utiliser le mode Moyen.
Pour une image en mouvement rapide, nous vous recommandons d'utiliser le mode Haut.
Définir le temps de réponse sur Long peut générer des images rémanentes.</td></tr>
<tr><td>Haut</td><td>Définit le temps de réponse sur Long.</td></tr>
<tr><td>Moyen</td><td>Définit le temps de réponse sur Moyen.</td></tr>
<tr><td>Bas</td><td>Définit le temps de réponse sur Court.</td></tr>
<tr><td>Off</td><td>Définit le temps de réponse sur Off.</td></tr>
<tr><td rowspan="3">FreeSync</td><td colspan="2">Providez des images silencieuses et naturelles par synchroniser la fréquence verticale de signal d’entrée et de sortie.
REMARQUE
• Afin d’utiliser la caractéristique de FreeSync, une carte graphique qui supporte FreeSync est nécessaire.
• Interface supportée: DisplayPort
• Pour plus d’information, référez au site Web AMD sur http: // www.amd.com/FreeSync</td></tr>
<tr><td>On</td><td>Entrez la caractéristique de FreeSync.</td></tr>
<tr><td>Off</td><td>Fermez FreeSync.</td></tr>
<tr><td>Contrôle des noirs</td><td colspan="2">Contrôlez le contraste des noirs pour une meilleure visibilité dans les scènes obscures.
L'augmentation de la valeur de Black Stabilizer (Contrôle des noirs) éclaircit la zone de faible niveau de gris sur la surface de l'écran. (Vous pouvez facilement distinguer les objets sur les écrans de jeu sombres.)
La réduction de la valeur du contrôle des noirs assombrit la zone de faible niveau de gris et augmente le contraste dynamique à l'écran.</td></tr>
<tr><td rowspan="10">Ajuster Couleur</td><td>Gamma</td><td colspan="2">Si la valeur gamma est plus haute, l’image devient plus noire. De même, si la valeur gamma est plus basse, l’image devient plus légère. Si vous n’avez pas besoin d’ajuster l’installation gamma, sélectionnez off(fermé).</td></tr>
<tr><td rowspan="4">Températ.</td><td>Perso.</td><td>Permet à l'utilisateur de régler chaque élément. Le mode Couleur du menu principal peut être réglé.</td></tr>
<tr><td>Chaud</td><td>permet d'ajouter du rouge à la couleur de l'écran.</td></tr>
<tr><td>Moyen</td><td>permet de définir la couleur de l'écran à mi-chemin entre le rouge et le bleu.</td></tr>
<tr><td>Froid</td><td>permet d'ajouter du bleu à la couleur de l'écran.</td></tr>
<tr><td>Rouge</td><td colspan="2" rowspan="3">Vous pouvez personnaliser les couleurs de l'affichage à l'aide des options Rouge, Vert et Bleu.</td></tr>
<tr><td>Vert</td></tr>
<tr><td>Bleu</td></tr>
<tr><td>Six Couleurs</td><td colspan="2">Répond aux exigences de l'utilisateur pour les couleurs grâce au réglage de la couleur et de la saturation des six couleurs (Rouge_Teinte, Rouge_Saturation, Vert_Teinte, Vert_Saturation, Bleu_Teinte, Bleu_Saturation, Cyan_Teinte, Cyan_Saturation, Magenta_Teinte, Magenta_Saturation, Jaune_Teinte, Jaune_Saturation) et l'enregistrement de ces paramètres.
*Teinte: Ajuste le ton de l'écran.
*Saturation: Règle la saturation des couleurs de l'écran. Plus la valeur est faible, moins les couleurs sont saturées et lumineuses. Plus la valeur est élevée, plus les couleurs sont sombres et saturées.</td></tr>
<tr><td>Réinitialise</td><td colspan="2">Réinitialise les paramètres de couleurs par défaut.</td></tr>
</table>

FRANÇAIS

-Son

1 Pour consulter le **menu OSD**, appuyez sur le **bouton du joystick** en bas du moniteur, puis entrez dans le **Menu**.
2 Sélectionnez **Son** en déplaçant le joystick.
3 Configurez les options en suivant les instructions affichées en bas à droite.
4 Pour retourner au menu supérieur ou régler d'autres éléments du menu, déplacez le joystick avec la touche ◄ ou appuyez (◉ / OK) dessus.
5 Si vous souhaitez sortir du menu OSD, déplacez le joystick avec la touche ◄ jusqu'à ce que vous soyez sorti.



Chaque option est décrite ci-dessous.

Menu > Son	Fonction		
MaxxAudio	**MaxxAudio**	**On**	MaxxAudio® par vagues, récipiendaire d'un prix GRAMMY® technique est un emsemble d'outils de son de qualité studio pour l'expérience d'écoute supérieure.
		Off	Désactivez la fonction MaxxAudio.
	Paramètres MaxxAudio	L'utilisateur peut installer la qualité de son manuellement.	
		MaxxBass	Augmentation basse.
		MaxxTreble	Augmentation triple.
		MaxxDialog	Augmentation de dialogue.
		Maxx3D	Augmentez l'effet du son de trois dimensions.
		Réinitialise	Rentrez la qualité de son au réglage initial.
	Mode Nuit	Faites-vous jouir de son riche et abondant sous le volume bas.	

-Général

1 Pour consulter le **menu OSD**, appuyez sur le **bouton du joystick** en bas du moniteur, puis entrez dans le **Menu**.
2 Sélectionnez **Général** en déplaçant le joystick.
3 Configurez les options en suivant les instructions affichées en bas à droite.
4 Pour retourner au menu supérieur ou régler d'autres éléments du menu, déplacez le joystick avec la touche ◄ ou appuyez (◉ / OK) dessus.
5 Si vous souhaitez sortir du menu OSD, déplacez le joystick avec la touche ◄ jusqu'à ce que vous soyez sorti.



Chaque option est décrite ci-dessous.

Menu > Général	Fonction	
Langue	Permet de définir la langue d'affichage du menu.	
SMART ENERGY SAVING	**Haut**	Permet d'économiser de l'énergie à l'aide de la fonction SMART ENERGY SAVING haute efficacité.
	Bas	Permet d'économiser de l'énergie à l'aide de la fonction SMART ENERGY SAVING basse efficacité.
	Off	Permet de désactiver la fonction SMART ENERGY SAVING.
Témoin de fonctionnement	Permet d'activer ou de désactiver le voyant d'alimentation situé à l'avant du moniteur.	
	On	Le voyant d'alimentation s'active automatiquement.
	Off	Le voyant d'alimentation est éteint.
Veille Automatique	Cette fonction éteint automatiquement le moniteur si aucun mouvement n'est détecté sur l'écran sur une période de temps donnée. Vous pouvez définir le délai pour la fonction d'arrêt automatique. (Off, 4H, 6H et 8H)	
Buzzer	Cette fonction vous fait installer le son généralisé de vibrateur quand votre monitueur électrifie à ouvert ou fermé.	
	On	Activez votre vibrateur du moniteur.
	Off	Désactivez votre vibrateur du moniteur.
OSD Verrouiller	Empêche toute saisie erronée au moyen des touches.	
	On	Désactive la saisie de touches.
	Off	Active la saisie au moyen des touches.
	REMARQUE • Toutes les fonctions sont interdites sauf luminosité, Contraste, Volume, entrée dans Configuration Rapide, OSD Verrouiller en général et bouton d' Sortie.	

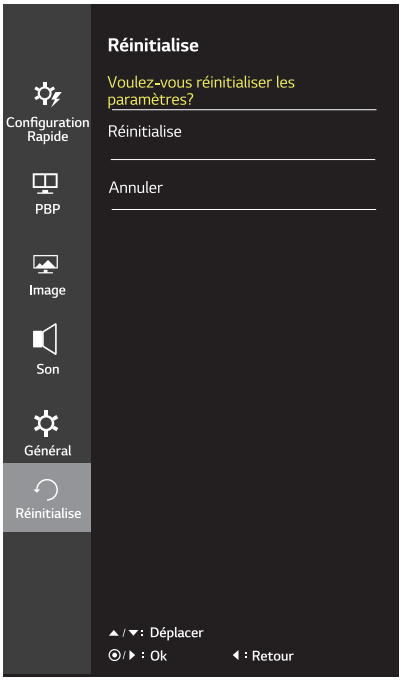
REMARQUE

- L'enregistrement des données dépend du Panneau. Ainsi, ces valeurs devraient être différentes de chaque panneau et les fourniseurs des panneaux. Si l'option de SMART ENERGY SAVING (Economie Intelligente de l'Energie) est Haut ou Bas, la luminance de l'écran sera supérieure ou inférieure selon les sources.

FRANÇAIS

-Réinitialise

1 Pour consulter le **menu OSD**, appuyez sur le **bouton du joystick** en bas du moniteur, puis entrez dans le **Menu**.
2 Sélectionnez **Réinitialise** en déplaçant le joystick.
3 Configurez les options en suivant les instructions affichées en bas à droite.
4 Pour retourner au menu supérieur ou régler d'autres éléments du menu, déplacez le joystick avec la touche ◄ ou appuyez (◉ / OK) dessus.
5 Si vous souhaitez sortir du menu OSD, déplacez le joystick avec la touche ◄ jusqu'à ce que vous soyez sorti.



Chaque option est détaillée ci-dessous.

Menu > Réinitialise	Fonction
Voulez-vous réinitialiser les paramètres?	
Réinitialise	Permet de revenir aux paramètres par défaut.
Annuler	Suprimer la selection.

DÉPANNAGE

Rien n'est affiché à l'écran.	
Le cordon d'alimentation du moniteur est-il branché ?	• Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement branché sur la prise secteur.
Le voyant d'alimentation est-il allumé ?	• Vérifiez la connexion du câble d'alimentation et appuyez sur le bouton d'alimentation.
L'appareil est-il sous tension ? Le voyant d'alimentation est-il blanc ?	• Vérifiez que l'entrée connectée est activée (Menu > Configuration Rapide > Source d'entrée).
Le voyant d'alimentation clignote-t-il ?	• Si le moniteur est en mode d'économie d'énergie, déplacez la souris ou appuyez sur une touche quelconque du clavier pour activer à nouveau l'affichage. • Vérifiez si l'ordinateur est allumé.
Le message **« OUT OF RANGE » (COUPURE) est-il affiché** ?	• Cela se produit lorsque les signaux émis par le PC (carte vidéo) ne sont pas inclus dans la plage de fréquence horizontale ou verticale du moniteur. Reportez-vous à la section **« Spécifications du produit »** de ce manuel pour définir la fréquence appropriée.
Le message **« No Signal » (Aucun signal)** s'affiche-t-il ?	• Ce message apparaît lorsque le câble de signal est déconnecté ou manquant entre le PC et le moniteur. Vérifiez le câble et reconnectez-le.

Le message « OSD Locked » (OSD Verrouillé) s'affiche.	
Certaines des fonctions sont-elles indisponibles lorsque vous appuyez sur le bouton Menu ?	• L'affichage à l'écran est verrouillé. Allez sur Menu > Général et désactivez **« OSD Verrouillage »**.

Une image reste affichée sur l'écran.	
L'image reste-t-elle visible même lorsque le moniteur est éteint ?	• L'affichage d'une image fixe pendant une durée prolongée peut endommager l'écran et provoquer cette image rémanente. • Pour prolonger la durée de vie du moniteur, utilisez un économiseur d'écran.

L'affichage est instable et tremble / Les images affichées sur le moniteur laissent des traces d'ombre.	
Avez-vous sélectionné la résolution appropriée ?	• Si vous avez sélectionné la résolution HDMI 1080i 60/50 Hz (interlacée), il est possible que l'écran scintille. Modifiez la résolution à 1080 P ou réglez la résolution recommandée.

REMARQUE

- **Fréquence verticale** : pour qu'une image s'affiche, l'écran doit être actualisé plusieurs dizaines de fois par seconde, comme une lampe fluorescente. Le nombre d'actualisations par seconde correspond à la fréquence verticale ou au taux de rafraîchissement. Cette valeur est exprimée en Hz.
- **Fréquence horizontale :** le cycle horizontal correspond à la durée nécessaire à l'affichage d'une ligne horizontale. Si 1 est divisé par l'intervalle horizontal, le résultat est le nombre de lignes horizontales affichées par seconde. Cette valeur, exprimée en kHz, correspond à la fréquence horizontale.

REMARQUE

- Contrôler si la résolution ou la fréquence de la carte graphique est avec la plage admise par le moniteur, réglez à la résolution récommandée (optimale) sur le panneau de contrôle>affichage>réglage.
- Ne pas réglez la carte graphique à la résolution récommandée (optimale) qui peut entraîner le texte floue, l'écran sombre, la zone d'affichage tranchée, ou l'affichage égaré.
- Les méthodes de réglage peuvent être différentes en fonction de l'ordinateur ou du système de fonctionnement, et puis, les résolutions ne peuvent pas être disponibles en fonction de la performance de la carte graphique. Si tel est le cas, contactez avec les fabricants d'ordinateur ou la carte graphique à l'aide.
- Certaines cartes graphiques ne peuvent pas supporter la résolution 2 560x1 080. Si la résolution ne peut pas être affichée, contactez avec les fabricants de votre carte graphique.

Les couleurs ne s'affichent pas normalement.	
L'affichage apparaît-il décoloré (16 couleurs) ?	• Sélectionnez le mode 24 bits (couleurs vraies) ou supérieur. Sous Windows, choisissez Panneau de configuration > Affichage > Param ètres > Qualité de couleur.
Les couleurs semblent-elles instables ou monochromes ?	• Vérifiez que le câble de signal est correctement connecté. Reconnectez le câble ou réinsérez la carte vidéo du PC.
L'écran affiche-t-il des points ?	• Lorsque vous utilisez le moniteur, il est possible que des points pixellisés (rouges, verts, bleus, blancs ou noirs) apparaissent à l'écran. Ce phénomène est normal sur un écran LCD. Il ne s'agit pas d'une erreur et cela n'a aucune incidence sur les performances du moniteur.

Le message « Moniteur non reconnu, moniteur Plug and Play (VESA DDC) trouvé » s'affiche-t-il ?	
Avez-vous installé le pilote d'affichage ?	• Assurez-vous d'installer le pilote d'affichage à partir de notre site: *http://www.lg.com*. • Vérifiez que votre carte vidéo prend en charge la fonction Plug and Play.

Il n'y a pas de sons du port de casque ou du haut-parleur.	
Sont-ils des images affichées utilisant l'entrée sans sons de DisplayPort ou HDMI?	• Essayez d'augmenter le volume en utilisant le bouton sur le moniteur. • Réglez la sortie d'audio de l'ordinateur au moniteur quoi vous utilisez. Dans Microsoft Windows, allez au panneau de contrôle>materiel et sons>sons>réglez le moniteur par défaut.

SPÉCIFICATIONS

29UM68

Écran LCD	Type	TFT (Thin Film Transistor) LCD (Liquid Crystal Display) Panel,Anti-Glare coating
	Distance entre pixels	0,2628 mm x 0,2628 mm
Résolution	Résolution maximale	2 560 x 1 080 à 60 Hz
	Résolution recommandée	2 560 x 1 080 à 60 Hz
Signal vidéo	Fréquence horizontale	30 kHz à 90 kHz
	Fréquence verticale	HDMI: (AV)25 Hz à 60 Hz (PC)56 Hz à 75 Hz DP:56 Hz à 75 Hz
	Synchronisation	Sync. séparée
Connecteur d'entrée	HDMI IN1, HDMI IN2 , DP(DisplayPort) IN, H/P	
Marche-Arrêt	Tension	19 V ⎓ 2,4 A
	Consommation électrique (typ.)	Mode On : 48 W typ. (Condition de sortie d'usine) ** Mode veille (Mode attente) : ≤ 0,5 W Mode Off : ≤ 0,3 W
Adaptateur CA/CC	Type DA-48F19, Asian Power Devices Inc. ou Type LCAP35, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type PA-1480-11, fabriqué par Lite-On Technology Corporation Sortie : 19 V ⎓ 2,53 A	
Conditions d'utilisation	Fonctionnement	Température : 0 °C à 40 °C ; humidité : < 80 %
	Stockage	Température : -20 °C à 60 °C ; humidité : < 85 %
Dimensions	Dimensions du moniteur (largeur x hauteur x profondeur)	
	Avec support	702,5 mm x 414,0 mm x 204,7 mm
	Sans support	702,5 mm x 328,4 mm x 63,8 mm
Poids (sans emballage)	5,4 kg	

Ces spécifications sont sujettes à modification sans préavis.
* Le niveau de consommation d'énergie peut être différent en état de fonctionnement et le réglage du moniteur.
** La consommation d'énergie en mode commuté est mesurée selon l'essai du standard LGE (mode blanc à plein, résolution maximale)

SPÉCIFICATIONS

34UM68

Écran LCD	Type	TFT (Thin Film Transistor) LCD (Liquid Crystal Display) Panel,Anti-Glare coating
	Distance entre pixels	0,312(H) mm x 0,310(V) mm
Résolution	Résolution maximale	2 560 x 1 080 à 60 Hz
	Résolution recommandée	2 560 x 1 080 à 60 Hz
Signal vidéo	Fréquence horizontale	30 kHz à 90 kHz
	Fréquence verticale	HDMI: (AV)25 Hz à 60 Hz (PC)56 Hz à 75 Hz DP:56 Hz à 75 Hz
	Synchronisation	Sync. séparée
Connecteur d'entrée	HDMI IN1, HDMI IN2 , DP(DisplayPort) IN, H/P	
Marche-Arrêt	Tension	19 V ⎓ 3,3 A
	Consommation électrique (typ.)	Mode On : 53 W typ. (Condition de sortie d'usine) ** Mode veille (Mode attente) : ≤ 0,5 W Mode Off : ≤ 0,3 W
Adaptateur CA/CC	Type DA-65G 19, Asian Power Devices Inc. ou Type LCAP39, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Sortie : 19 V ⎓ 3,42 A	
Conditions d'utilisation	Fonctionnement	Température : 0 °C à 40 °C ; humidité : < 80 %
	Stockage	Température : -20 °C à 60 °C ; humidité : < 85 %
Dimensions	Dimensions du moniteur (largeur x hauteur x profondeur)	
	Avec support	829,9 mm x 428,9 mm x 252,4 mm
	Sans support	829,9 mm x 379,8 mm x 49,2 mm
Poids (sans emballage)	8,0 kg	

Ces spécifications sont sujettes à modification sans préavis.
* Le niveau de consommation d'énergie peut être différent en état de fonctionnement et le réglage du moniteur.
** La consommation d'énergie en mode commuté est mesurée selon l'essai du standard LGE (mode blanc à plein, résolution maximale)

Mode de réglage d'usine (HDMI/ DisplayPort)

Modes d'affichage (Résolution)	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Polarité (H/V)	Remarques
720 x 400	31,468	70,08	-/+	
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
640 x 480	37,5	75	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1 024 x 768	48,363	60	-/-	
1 024 x 768	60,123	75,029	+/+	
1 152 x 864	67,5	75	+/+	
1 280 x 720	45	60	+/+	
1 280 x 1 024	63,981	60,02	+/+	
1 280 x 1 024	79,976	75,025	+/+	
1 600 x 900	60	60	+/+	
1 680 x 1 050	65,290	59,954	-/+	
1 920 x 1 080	67,5	60	+/-	
2 560 x 1 080	66,7	60	-/+	
1 280 x 1 080 (pour le mode PBP uniquement)	67,5	60	-/+	

Durée HDMI (vidéo)

mode de soutien de l'usine (mode préréglé)	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Remarques
480P	31,50	60	
576P	31,25	50	
720P	37,50	50	
720P	45,00	60	
1 080P	56,25	50	
1 080P	67,50	60	

Voyant

Mode	Couleur voyant
Mode sous tension	blanc
Mode veille (Mode attente)	clignotant Blanc
Mode hors tension	Désactivé



Déclaration de conformité du fournisseur	
Nom de commerce	LG
Partie responsable	LG Electronics USA, Inc.
Adresse	111 Sylvan Avenue, North Building, Englewood Cliffs,NJ 07632
E-mail	lg.environmental@lge.com

Le modèle et le numéro de série du produit se trouvent au dos et sur un côté du produit. Enregistrez-les ci-dessous dans le cas où vous avez besoin du service.

Modèle _____

N° de série _____

Pour obtenir le code source conformément aux dispositions de la licence publique générale, de la licence publique générale limitée, de la licence publique Mozilla et de toute autre licence régissant les logiciels à code source libre contenus dans cet appareil, visitez le site *http://opensource.lge.com*.
En plus du code source, toutes les dispositions de licence, les exonérations de garantie et les avis de droits d'auteurs peuvent aussi être téléchargés.
LG Electronics mettra également à votre disposition le code source libre sur CD-ROM pour un prix couvrant le coût de la distribution (coût du support, de l'expédition et de la manutention) sur simple demande par courriel à l'adresse *opensource@lge.com*. Cette offre est valable pendant trois (3) années à compter de la date d'achat du produit.