

Manuel D'utilisation MONITEUR IPS LED (MONITEUR LED*)

*Les moniteurs LED de LG combinent un écran LCD et un rétroéclairage LED.

Veuillez lire attentivement ce manuel avant de mettre en service votre produit et conservez-le afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.

MODÈLE DE MONITEUR IPS LED

24MP59G

27MP59G

SOMMAIRE

LICENCE ----- 3

ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION 4

- Contenu de l'emballage----- 4
- Pilotes et logiciels pris en charge----- 5
- Fonction des composants et des boutons ---- 6
 - Comment utiliser le bouton du joystick
 - Connecteur d'entrée
- Déplacer et soulever le moniteur----- 8
- Installation du moniteur ----- 9
 - Fixation du support du moniteur
 - Installation sur une table
 - Utilisez le câble porteur

UTILISATION DU MONITEUR --- 12

- Connexion à un PC----- 12
 - Connexion D-SUB
 - Connexion HDMI
 - Connexion DisplayPort
- Connexion aux périphériques AV ----- 13
 - Connexion HDMI
- Connecter un périphérique ----- 14
 - Raccordement d'un casque

CONFIGURATION UTILISATEUR 15

DÉPANNAGE----- 21

SPÉCIFICATIONS ----- 22

- Mode prédéfinis (Résolution)----- 24
- Voyant----- 24

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 High-Definition Multimedia Interface ainsi 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.

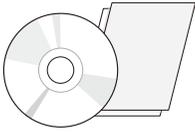
Le contenu suivant est appliqué seulement aux écrans qui sont vendus sur le marché européen et qui doivent satisfaire à la Directive ErP:

- * Les écrans 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 désactiver cette configuration, changez l'option au menu OSD de "Automatic Standby (Mise en Veille Automatique)" en 'Off'.

ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

Contenu de l'emballage

Veillez 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.



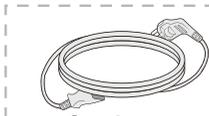
**CD (Manuel d'utilisation)/
Carte**



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



Câble D-SUB
(Ce câble n'est pas fourni
pour tous les pays.)



**Cordon
d'alimentation**

(Selon le pays)



Adaptateur ca/cc

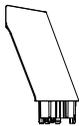
ou



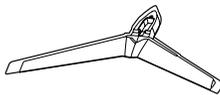
Adaptateur ca/cc
(Selon le pays)



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



Pied du support



Base du support



Câble porteur

**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.

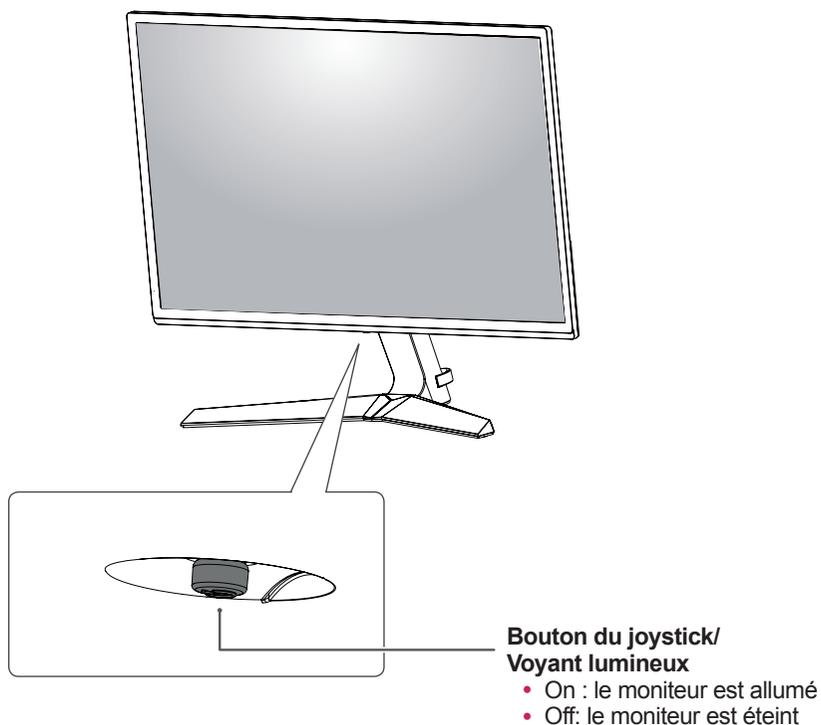
Pilotes et logiciels pris en charge

Vérifiez les pilotes et logiciels pris en charge par votre produit et reportez-vous aux manuels sur CD fourni avec le produit.

Pilotes et logiciels	Niveau de priorité de l'installation	24MP59G 27MP59G
Pilote du moniteur	Recommandé	O
OnScreen Control	Recommandé	O

- Requis et recommandé : Vous pouvez télécharger et installer la dernière version à partir du CD fourni ou depuis le site Web LGE (www.lg.com).
- Facultatif : Vous pouvez télécharger et installer la dernière version depuis le site Web LGE (www.lg.com).

Fonction des composants et des boutons



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.

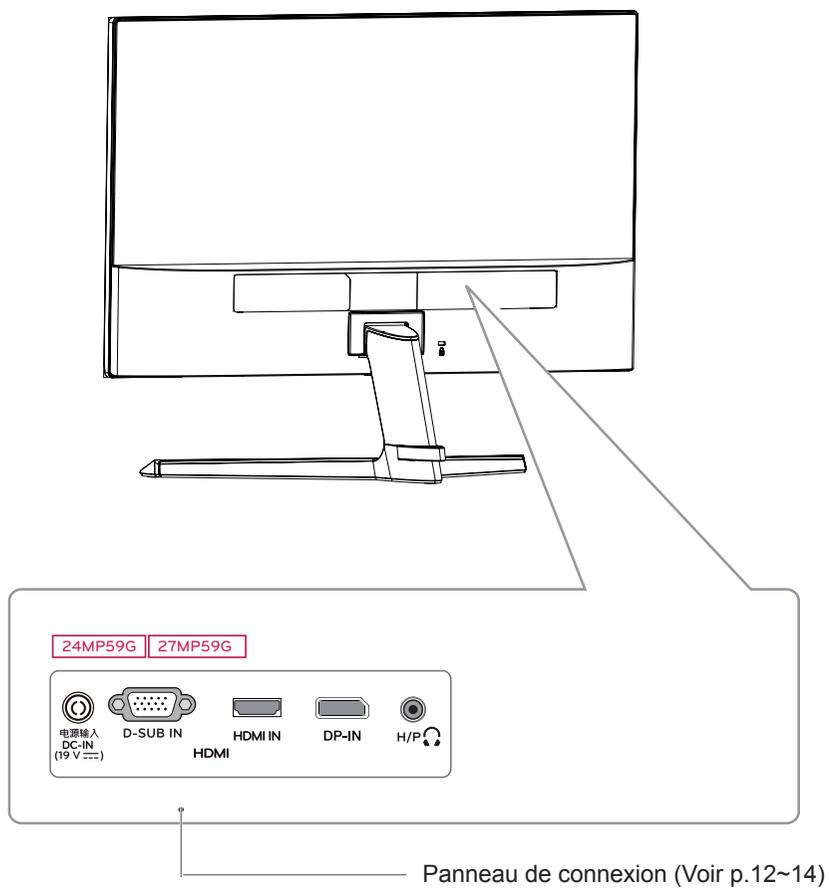
Fonctions de base

		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.

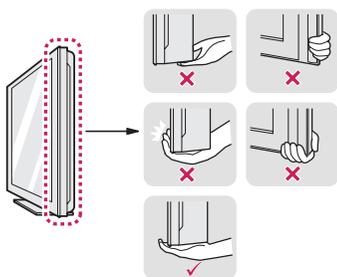
Connecteur d'entrée



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.



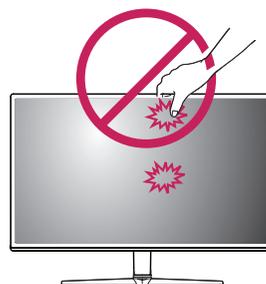
- Lorsque vous tenez le moniteur, orientez l'écran à l'opposé de vous pour éviter de le rayer.



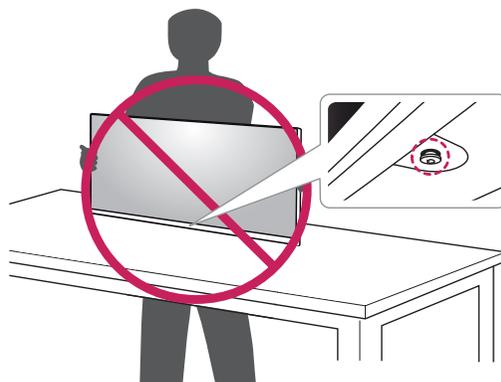
- Lorsque vous déplacez le moniteur, évitez tout choc violent ou toute vibration sur le produit.
- Lorsque vous déplacez le moniteur, maintenez-le à la verticale, ne le tournez jamais latéralement et ne l'inclinez pas sur le côté.

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.



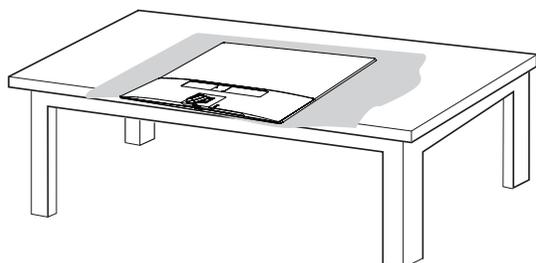
- Si vous utilisez le panneau du moniteur sans la base du support, le bouton du joystick pourrait rendre le moniteur instable ou le faire tomber, ce qui pourrait endommager le moniteur ou vous blesser. Cela pourrait également entraîner des dysfonctionnements du bouton du joystick.



Installation du moniteur

Fixation du support du moniteur

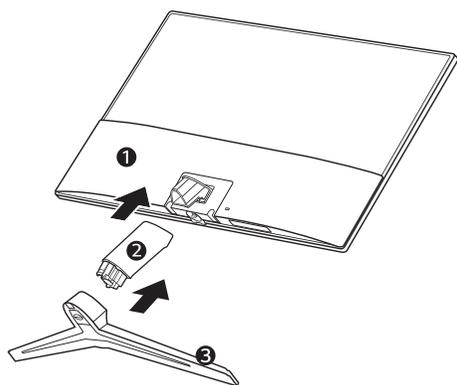
1



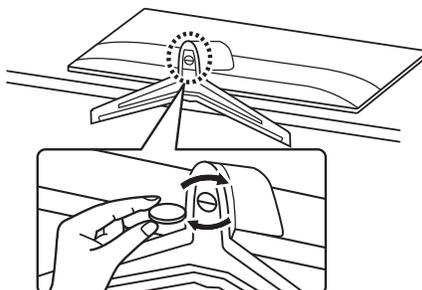
ATTENTION

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

2



3



AVERTISSEMENT

- Pour éviter de blesser les doigts ou le pied lors d'assembler le corps et la base du support, il faut tenir la base lors d'assembler le corps et la base du support.



ATTENTION

- Les illustrations de ce document représentent les procédures standard ; le produit peut donc avoir un aspect différent.
- Portez toujours le moniteur sans le retourner à l'envers ni sans le tenir 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.
- Veillez à ne pas appliquer de substances étrangères (huiles, lubrifiants, etc.) sur les vis lors de l'assemblage du produit. (Vous pourriez endommager le 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.

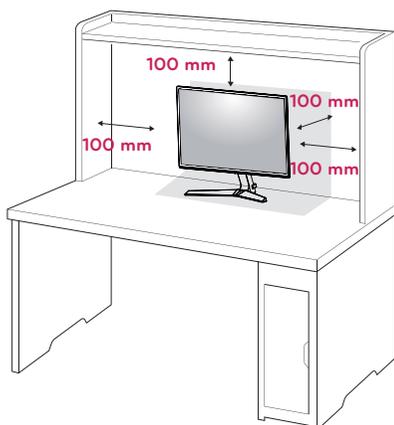


REMARQUE

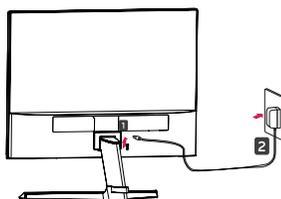
- Le socle se démonte en effectuant l'inverse du processus de montage.

Installation sur une table

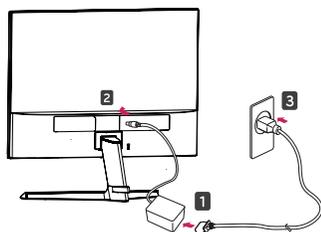
- 1 Soulevez et positionnez le moniteur à la verticale sur une table.
Laissez 100 mm d'espace minimum entre le mur et le moniteur pour assurer une bonne ventilation.



- 2 Branchez l'adaptateur ca/cc et le cordon d'alimentation sur une prise murale.

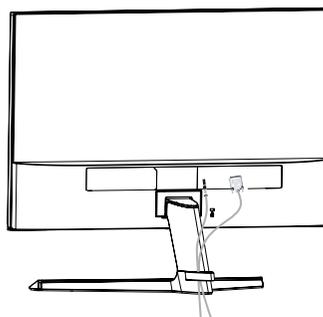
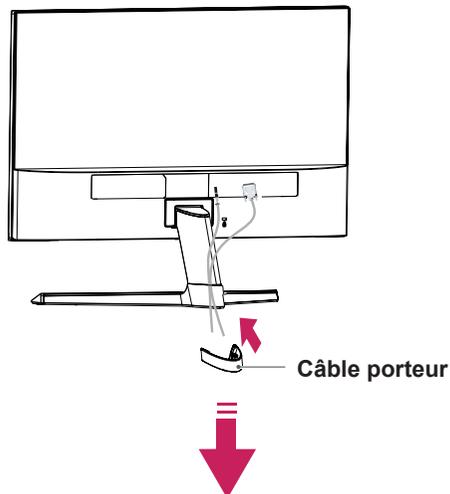


ou



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

Utilisez le câble porteur

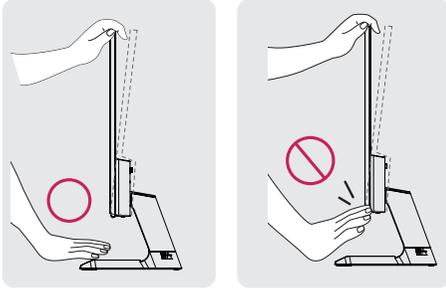


ATTENTION

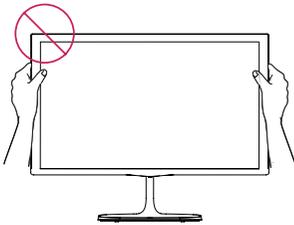
- Débranchez toujours le cordon d'alimentation avant de déplacer ou d'installer le moniteur, afin d'éviter tout risque d'électrocution.

⚠️ AVERTISSEMENT

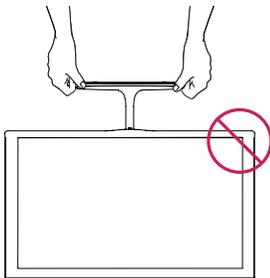
Si vous souhaitez incliner le moniteur, ne tenez pas l'écran par le bas comme indiqué sur cette illustration car vous risqueriez de vous blesser.



Évitez de toucher l'écran et d'appuyer sur ce dernier pour ajuster l'angle du moniteur.

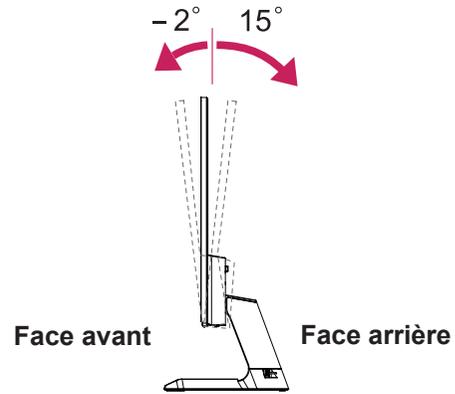


Ne tenez pas cet appareil comme l'image ci-dessous. L'écran peut se détacher de Base du support et blesser votre corps.



⚠️ REMARQUE

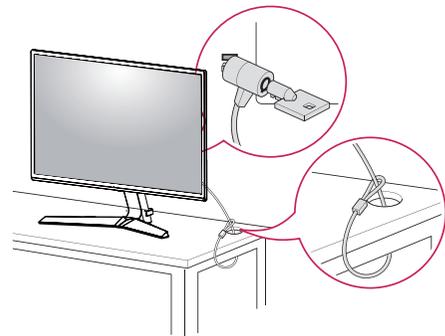
Inclinez l'écran de +15° à -2° afin de trouver le meilleur angle de vue.



Utilisation du système de sécurité Kensington

Le connecteur du système de sécurité Kensington se situe à l'arrière du moniteur. Pour obtenir plus d'informations sur l'installation ou l'utilisation de ce système de sécurité, consultez le manuel fourni avec ce dernier ou rendez-vous sur <http://www.kensington.com>.

Reliez le câble du système de sécurité entre le moniteur et la table.



⚠️ REMARQUE

- Le système de sécurité Kensington est livré en option. Ce système est disponible à la vente dans la plupart des magasins d'électronique.

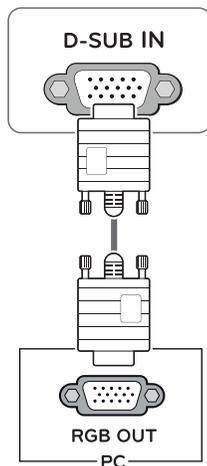
UTILISATION DU MONITEUR

Connexion à un PC

- Ce moniteur prend en charge la fonction Plug and Play*.
- * Fonction Plug and Play : reconnaissance d'un périphérique connecté et sous tension par un PC sans que l'utilisateur n'ait à configurer l'appareil ni même intervenir.

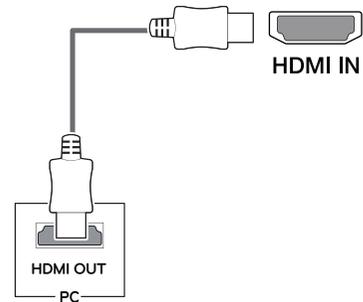
Connexion D-SUB

Cette connexion transmet des vidéos analogiques du PC au moniteur. Connectez le PC au moniteur à l'aide du câble D-Sub 15 broches comme indiqué ci-dessous.



Connexion HDMI

Transmettez les signaux numériques vidéo et audio de votre PC à l'écran. Connectez le PC et l'écran avec le câble HDMI à la façon indiquée par les illustrations suivantes.



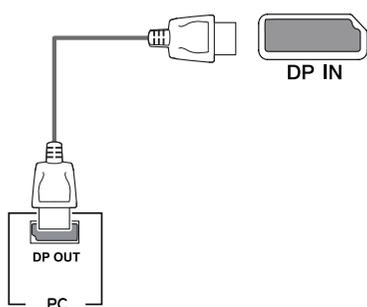
! REMARQUE

- 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[®] 1.4™ haute vitesse
 - Câble HDMI[®] 1.4™ 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.

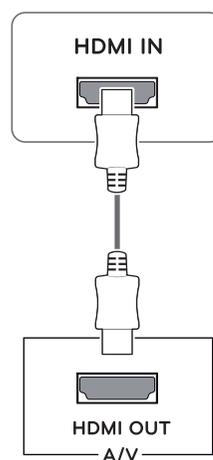
Appuyez sur le bouton menu, puis sélectionnez l'option d'entrée.



Connexion aux périphériques AV

Connexion HDMI

Transmettez les signaux numériques vidéo et audio de vos appareils AV à l'écran. Connectez votre appareil AV et l'écran avec le câble HDMI comme ce qui est illustré ci-dessous.



! 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.

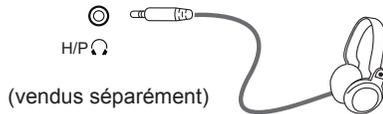
! REMARQUE

- 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^{®/TM} haute vitesse
 - Câble HDMI^{®/TM} haute vitesse avec Ethernet

Connecter un périphérique

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.
- Si vous utilisez les écouteurs, il peut causer un problème avec la connexion d'un autre appareil externe à l'écran. Par conséquent, il est recommandé d'utiliser des écouteurs droits.



Prise angulaire



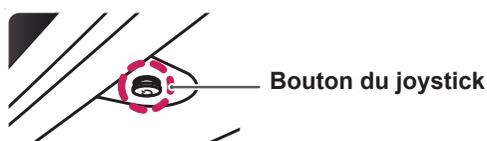
Prise droite

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

CONFIGURATION 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 fermez le menu principal.



Bouton	Statut du menu	Description
	Menu principal désactivé	Permet d'activer le menu principal.
	Menu principal activé	Fermez le menu principal. (Appuyez longuement sur le bouton pour éteindre le moniteur)
	◀ Menu principal désactivé	Règle le niveau du volume du moniteur. (seulemetn HDMI / DisplayPort)
	◀ Menu principal activé	Entrez les caractéristiques d'entrée.
	▶ Menu principal désactivé	Règle le niveau du volume du moniteur. (seulemetn HDMI / DisplayPort)
	▶ Menu principal activé	Permet d'accéder aux fonctions du menu.
	▲ Menu principal désactivé	Permet d'activer le menu principal.
	▲ Menu principal activé	Permet d'éteindre le moniteur.
	▼ Menu principal désactivé	Permet d'activer le menu principal.
	▼ Menu principal activé	Entrez la caractéristique de Mode du jeu.

Fonctions du menu principal.



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.
Eteindre le moniteur	Permet d'éteindre le moniteur.
Fermer	Fermez le menu principal.

Personnalisation des paramètres

Menu > Configuration Rapide	Fonction	
Luminosité	Permet de régler la luminosité et le contraste de l'écran.	
Contraste		
Volume	Permet de régler le volume.	
	 REMARQUE <ul style="list-style-type: none"> Vous pouvez Sourdine ou Arrêt sourdine le son en déplaçant le bouton du joystick sur ▼ dans le menu du volume. 	
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.
SMART ENERGY SAVING	Haut	SMART ENERGY SAVING permet d'économiser de l'énergie avec cette fonction d'énergie à haut rendement.
	Bas	SMART ENERGY SAVING permet d'économiser de l'énergie avec cette fonction d'énergie à faible efficacité.
	Off	Désactive la fonction SMART ENERGY SAVING.

* **SMART ENERGY SAVING** : Économisez l'énergie en utilisant l'algorithme de compensation de la luminance.

REMARQUE

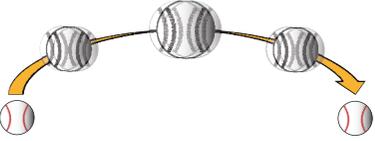
- L'affichage peut se montrer pareil pour les options Large, Original à la résolution recommandée (1920 × 1080).
- Le ratio est désactivé dans le signal interlacé.
- L'enregistrement des données dépend du Panneau. Ainsi, ces valeurs devraient être différentes de chaque panneau et les fournisseurs des 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.

Personnalisation des paramètres

Menu > Image	Fonction		
Mode Image	Perso.	Permet à l'utilisateur de régler chaque élément. Le mode Couleur du menu principal peut être réglé.	
	Lecture 1	Il s'agit d'un mode dans lequel l'écran est ajustée au mieux pour le journal. Si vous souhaitez écran plus lumineux, vous pouvez régler la luminosité dans le menu OSD.	
	Lecture 2	Il s'agit d'un mode dans lequel l'écran est ajustée au mieux pour la bande. Si vous souhaitez écran plus lumineux, vous pouvez régler la luminosité dans le menu OSD.	
	Photo	Optimise la qualité de l'écran pour visionner des photos.	
	Cinema	Permet d'optimiser l'écran pour améliorer les effets visuels d'une vidéo.	
	Perception des couleurs	Ce mode est pour les utilisateurs qui ne peuvent pas distinguent entre rouge et vert. Il fait des utilisateurs avec couleur faible distinguer facilement entre les deux couleurs.	
	Jeu FPS 1	Ce mode est optimisé pour des jeux FPS.	
	Jeu FPS 2	Ce mode est adapté pour les FPS en ambiance sombre. Il permet de stabiliser le niveau des noirs.	
	Jeu RTS	Ce mode est optimisé pour les jeux RTS.	
	Perso (Jeux)	Dans ce mode, des utilisateurs pouvez personnaliser des éléments divers, y compris les options de jeux associés.	
Ajuster Image	SUPER RESOLUTION+	Haut	Optimiser la qualité d'image est affichée lorsque l'utilisateur veut des images cristallines. Il est efficace pour vidéo de haute qualité ou du gibier.
		Moyen	La qualité d'image optimisée est affiché lorsque l'utilisateur veut des images entre basse et haute modes de visionnage confortable. Il est efficace pour le CCU ou vidéo SD.
		Bas	La qualité d'image optimisée est affiché lorsque l'utilisateur veut des images lisses et naturels. Il est efficace pour lents photos ou des images fixes.
		Off	Sélectionnez cette option pour l'affichage de tous les jours. SUPER RESOLUTION+ est désactivé dans ce mode.
	Netteté	Permet de régler la netteté de l'écran.	
	Niveau Noir	Permet de définir le niveau de décalage (pour le mode HDMI uniquement). <ul style="list-style-type: none"> Décalage : cette valeur sert de référence pour un signal vidéo ; il s'agit de la couleur la plus sombre que le moniteur peut afficher. 	
		Haut	Maintient le taux de contraste de l'écran actuel.
		Bas	Réduit les niveaux de noirs et augmente les niveaux des blancs dans le taux de contraste de l'écran actuel.
	DFC	On	Ajuste automatiquement la luminosité en fonction de l'écran.
		Off	Permet de désactiver la fonction DFC .

! REMARQUE

- Il est complémentaire pour les utilisateurs faibles en couleurs. Ainsi, si vous trouvez l'écran inconfortable, vous pourriez éteindre cette fonction.
- Cette fonction ne peut pas distinguer certaines couleurs pour certaines images.

Ajuster Jeu	Temps de Réponse	<p>Permet de définir un temps de réponse par rapport à la vitesse d'affichage de l'image à l'écran.</p> <p>Pour un environnement normal, nous vous recommandons d'utiliser le mode Moyen.</p> <p>Pour une image en mouvement rapide, nous vous recommandons d'utiliser le mode Haut.</p> <p>Définir le temps de réponse sur Haut peut générer des images rémanentes.</p>	
		Haut	Définit un temps de réponse Haut.
		Moyen	Définit un temps de réponse moyen.
		Bas	Définit un temps de réponse Bas.
	Off	Désactive la fonction d'amélioration du temps de réponse.	
	FreeSync	<p>Affiche des images naturelles et homogènes par la synchronisation de la fréquence verticale du signal d'entrée avec celle de la sortie.</p> <p> ATTENTION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Interface supportée: DisplayPort/HDMI. • Carte graphique supportée: une carte graphique qui supporte FreeSync d'AMD est nécessaire. • Version supportée: assurez-vous de mettre à jour la carte graphique au dernier pilote. • Pour plus d'information et d'exigence, reportez-vous sur le web site d'AMD au http://www.amd.com/FreeSync. • FreeSync et 1ms Motion Blur Reduction ne peuvent pas être activés simultanément. 	
		On	Fonction FreeSync activée.
		Off	Fonction FreeSync désactivée.
	Contrôle des noirs	<p>Black Stabilizer (Contrôle des noirs) : Contrôlez le contraste des noirs pour une meilleure visibilité dans les scènes obscures.</p> <p>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.)</p> <p>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.</p>	
	1ms Motion Blur Reduction	On	<p>Ce mode réduit le flou de mouvement dans les vidéos en mouvement rapide. Pour profiter pleinement de cette fonction, sélectionnez 1920 x 1080 @ 75 Hz avant d'activer 1ms Motion Blur Reduction.</p>  <p>Cette fonction est disponible pour la fréquence verticale de 75Hz. (seulemetn HDMI / DisplayPort)</p>
		Off	<p>Mettez le mode 1ms Motion Blur Reduction off.</p> 
		<p> REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pour réduire le flou de mouvement, la luminosité est réduite avec contrôle du rétroéclairage. • Les caractéristiques 1ms Motion Blur Reduction et FreeSync ne peuvent pas être utilisées en même temps. • Cette fonction est optimisée pour les jeux. • Il est recommandé de l'éteindre lorsque vous n'utilisez pas la fonction de jeu. 	

Ajuster Jeu	Cross Hair	Le réticule fournit une marque au centre de l'écran pour les jeux de tir à la première personne (FPS). L'utilisateur peut sélectionner le cross hair qui correspond à leur environnement de jeu parmi les quatre cross hair. <ul style="list-style-type: none"> Lorsque l'écran est éteint ou entre en mode d'économie d'énergie, la caractéristique de Cross Hair est automatiquement tournée en Off.
Ajuster Couleur	Gamma	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).
	Températ.	Permet de sélectionner la couleur de l'image par défaut. Chaud : permet d'ajouter du rouge à la couleur de l'écran. Moyen : permet de définir la couleur de l'écran à mi-chemin entre le rouge et le bleu. Froid : permet d'ajouter du bleu à la couleur de l'écran. Utilis.: Ajustement par l'utilisateur du niveau de rouge, vert ou bleu.
	Rouge/Vert/Bleu	Vous pouvez personnaliser les couleurs de l'affichage à l'aide des options Rouge, Vert et Bleu.
	Six Couleurs	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.
	Réinitialise	Réinitialise les paramètres de couleurs par défaut.
Affichage	Horizontal	Déplacer l'image vers la gauche et vers la droite.
	Vertical	Déplacer l'image vers le haut et vers le bas.
	Horloge	Minimiser toutes les barres verticales ou raies visibles sur le fond de l'écran. La dimension horizontale de l'écran changera aussi.
	Phase	Ajuster le foyer de l'affichage. Cet article vous permet de supprimer tout bruit horizontal et d'éclaircir ou aviver l'image des caractères.

Personnalisation des paramètres

Menu > Général	Fonction						
Langue	Choisir la langue dans laquelle les noms de contrôle sont affichés.						
Témoin de fonctionnement	Le voyant d'alimentation situé sur l'avant du moniteur indique l'état actif ou inactif de l'écran. <table border="1"> <tr> <td>On</td> <td>Le voyant d'alimentation est automatiquement activé.</td> </tr> <tr> <td>Off</td> <td>Le voyant d'alimentation est éteint.</td> </tr> </table>	On	Le voyant d'alimentation est automatiquement activé.	Off	Le voyant d'alimentation est éteint.		
On	Le voyant d'alimentation est automatiquement activé.						
Off	Le voyant d'alimentation est éteint.						
Veille Automatique	L'écran passe automatiquement en mode de veille après une certaine période.						
Résolution	L'utilisateur peut définir la résolution souhaitée. Cette option est activée uniquement lorsque la résolution de l'écran de votre ordinateur est configurée comme suivant (pour le mode D-SUB uniquement).  REMARQUE Cette fonction est activée uniquement lorsque la résolution de l'écran de votre ordinateur est configurée à la suivante, sauf que la résolution de sortie de votre ordinateur soit incorrecte. 1024x768, 1280x768, 1360x768, 1366x768, Off 1280x960, 1600x900, Off 1440x900, 1600x900, Off						
OSD Verrouiller	Empêche la saisie de données clés inexactes. <table border="1"> <tr> <td>On</td> <td>Touche Entrée désactivée.</td> </tr> <tr> <td> REMARQUE</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> Toutes les fonctions sont désactivées, à l'exception de Luminosité, Contraste, Volume dans Source d'entrée, Configuration Rapide et OSD Verrouiller dans Général. </td> </tr> <tr> <td>Off</td> <td>Touche Entrée activée.</td> </tr> </table>	On	Touche Entrée désactivée.	 REMARQUE	<ul style="list-style-type: none"> Toutes les fonctions sont désactivées, à l'exception de Luminosité, Contraste, Volume dans Source d'entrée, Configuration Rapide et OSD Verrouiller dans Général. 	Off	Touche Entrée activée.
On	Touche Entrée désactivée.						
 REMARQUE	<ul style="list-style-type: none"> Toutes les fonctions sont désactivées, à l'exception de Luminosité, Contraste, Volume dans Source d'entrée, Configuration Rapide et OSD Verrouiller dans Général. 						
Off	Touche Entrée activée.						

Menu > Configuration automatique	Fonction
Voulez-vous effectuer la configuration automatique ?	
Oui	Appliquez Configuration Automatique pour un affichage optimal dans D-SUB.
Annuler	Supprimer la sélection.

REMARQUE

- Cette fonction sera activée uniquement dans l'entrée analogique.

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

DÉPANNAGE

Effectuez les vérifications suivantes avant de contacter nos services.

Aucune image ne s'affiche.	
Le cordon d'alimentation du moniteur est-il bien branché ?	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez que le cordon d'alimentation est bien branché sur la prise de courant.
Le voyant d'alimentation est-il allumé ?	<ul style="list-style-type: none"> Appuyez sur le bouton Marche-Arrêt.
Le message « COUPURE » s'affiche-t-il à l'écran ?	<ul style="list-style-type: none"> Ce message s'affiche lorsque le signal provenant du PC (carte vidéo) est en dehors de la plage de fréquence horizontale ou verticale du moniteur. Consultez la section « Spécifications » de ce manuel pour reconfigurer l'écran.
Le message « PAS DE SIGNAL » s'affiche-t-il à l'écran ?	<ul style="list-style-type: none"> Lorsque l'écran reste « PAS DE SIGNAL », il passe au mode DPM. Ce message apparaît lorsque le câble de signal est déconnecté ou manquant entre le PC et le moniteur. Vérifiez le câble et reconnectez-le.

Vous ne pouvez pas contrôler certaines fonctions dans l'OSD?	
Vous ne pouvez pas contrôler certains menus dans l'OSD?	<ul style="list-style-type: none"> Vous pouvez déverrouiller les contrôles OSD à tout moment en entrant dans le menu de verrouillage de l'OSD et de changer les éléments vers désactiver.



ATTENTION

- Allez dans **Panneau de configuration ► Affichage ► Paramètres** et vérifiez si la fréquence ou la résolution ont été modifiées. Si c'est le cas, reconfigurez la carte vidéo en fonction de la résolution recommandée.
- Si la résolution recommandée (résolution optimale) n'est pas sélectionnée, les lettres peuvent apparaître floues et l'écran peut sembler plus sombre, tronqué ou déformé. Sélectionnez la résolution recommandée.
- La méthode de paramétrage peut différer d'un ordinateur ou d'un système d'exploitation à un autre. Il se peut que la carte vidéo ne prenne pas en charge la résolution mentionnée ci-dessus. Le cas échéant, contactez le fabricant de l'ordinateur ou de la carte vidéo.

L'image n'est pas correcte.	
Les couleurs à l'écran sont monochromes ou anormal.	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez que le câble de signal est bien connecté. Si besoin, utilisez un tournevis pour le resserrer. Assurez-vous que la carte vidéo est bien insérée dans son emplacement. Définissez les paramètres de couleurs à un niveau supérieur à 24 bits (vraies couleurs). Panneau de configuration ► Paramètres.
L'écran scintille.	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez si l'écran est paramétré sur le mode entrelacé. Si oui, sélectionnez la résolution recommandée.

Le message « Moniteur non reconnu, moniteur Plug and Play (VESA DDC) trouvé » s'affiche-t-il ?	
Avez-vous installé le pilote d'affichage ?	<ul style="list-style-type: none"> Installez le pilote d'affichage présent sur le CD (ou la disquette) fourni avec votre moniteur. Vous pouvez également télécharger le pilote d'affichage depuis le site Web http://www.lg.com. Vérifiez que votre carte vidéo prend en charge la fonction Plug and Play.

Affichage allumée	
Si vous n'avez pas mis Le timing recommandé?	<ul style="list-style-type: none"> L'affichage sera allumée si vous utilisez le timing de HDMI 1080i 60/50 Hz, alors mettez le timing sur 1080P, laquelle est la mode recommandée

SPÉCIFICATIONS

24MP59G

Écran LCD	Type	TFT (Thin Film Transistor) Écran LCD (Liquid Crystal Display)
	Distance entre pixels	0,2745 mm x 0,2745 mm
Résolution	Résolution maximale	1920 x 1080 à 75 Hz (seulemetn HDMI / DisplayPort) 1920 x 1080 à 60 Hz (D-sub)
	Résolution recommandée	1920 x 1080 à 60 Hz
Signal vidéo	Fréquence horizontale	HDMI : 30 kHz à 85 kHz DP : 30 kHz à 85 kHz D-SUB: 30 kHz à 85 kHz
	Fréquence verticale	HDMI : 40 Hz à 75 Hz DP : 40 Hz à 75 Hz D-SUB: 40 Hz à 75 Hz
	Synchronisation	Sync. séparée, Numérique
Connecteur d'entrée	HDMI IN, DP(DisplayPort) IN, D-SUB IN, HP OUT	
Alimentation	19 V --- 1,3 A	
Consommation électrique	Mode On : 17,1 W Typ. (Norme ENERGY STAR®)* 22 W Typ. (Condition de sortie d'usine)** Mode veille : ≤ 0,3 W Mode Off : ≤ 0,3 W	
Adaptateur ca/cc	Type ADS-40SG-19-3 19032G, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19032GPG-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19032GPBR-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19032GPI-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19032GPCU-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-32FSG-19 19032EPCU-1L, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type LCAP21A, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26A-A, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26A-E, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26A-I, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26A-B, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP51A, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type PA-1031-23, fabriqué par Lite-On Technology Corporation Rendement: 19 V --- 1,7 A	
Conditions d'utilisation conditions	Température de fonctionnement Taux d'humidité de fonctionnement	de 0 °C à 40 °C moins de 80 %
	Température de stockage Taux d'humidité de stockage	de -20 °C à 60 °C moins de 85 %
Dimensions	Dimensions du moniteur (largeur x hauteur x profondeur)	
	Avec support	550,5 mm x 419,9 mm x 204,1 mm
	Sans support	550,5 mm x 332,1 mm x 85,5 mm
Poids (sans emballage)	Avec support	3,2 kg
	Sans support	2,8 kg

Les spécifications produit affichées ci-dessus peuvent être modifiées sans avis préalable en cas de mise à jour des fonctions.

* Le niveau de consommation d'énergie peut être différent en état de fonctionnement et le réglage du moniteur.

* La consommation électrique en mode est mesurée à la norme d'essai ENERGY STAR®.

** La consommation d'énergie en mode commuté est mesurée selon l'essai du standard LGE (mode blanc à plein, résolution maximale).

SPÉCIFICATIONS

27MP59G

Écran LCD	Type	TFT (Thin Film Transistor) Écran LCD (Liquid Crystal Display)
	Distance entre pixels	0,3114 mm x 0,3114 mm
Résolution	Résolution maximale	1920 x 1080 à 75 Hz (seulemetn HDMI / DisplayPort)
	Résolution recommandée	1920 x 1080 à 60 Hz
Signal vidéo	Fréquence horizontale	HDMI : 30 kHz à 85 kHz DP : 30 kHz à 85 kHz D-SUB: 30 kHz à 85 kHz
	Fréquence verticale	HDMI : 40 Hz à 75 Hz DP : 40 Hz à 75 Hz D-SUB: 40 Hz à 75 Hz
	Synchronisation	Sync. séparée, Numérique
Connecteur d'entrée	HDMI IN, DP(DisplayPort) IN, D-SUB IN, HP OUT	
Alimentation	19 V --- 1,6 A	
Consommation électrique	Mode On : 20,3 W Typ. (Norme ENERGY STAR®)* 26,5 W Typ. (Condition de sortie d'usine)** Mode veille : ≤ 0,3 W Mode Off : ≤ 0,3 W	
Adaptateur ca/cc	Type ADS-45SN-19-3 19040G, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type LCAP21C, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26B-E, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE	
	Rendement: 19 V --- 2,1 A	
Conditions d'utilisation conditions	Température de fonctionnement Taux d'humidité de fonctionnement	de 0 °C à 40 °C moins de 80 %
	Température de stockage Taux d'humidité de stockage	de -20 °C à 60 °C moins de 85 %
Dimensions	Dimensions du moniteur (largeur x hauteur x profondeur)	
	Avec support	634,1 mm x 470,5 mm x 204,1 mm
	Sans support	634,1 mm x 382,7 mm x 91,1 mm
Poids (sans emballage)	Avec support	4,3 kg
	Sans support	3,9 kg

Les spécifications produit affichées ci-dessus peuvent être modifiées sans avis préalable en cas de mise à jour des fonctions.

* Le niveau de consommation d'énergie peut être différent en état de fonctionnement et le réglage du moniteur.

* La consommation électrique en mode est mesurée à la norme d'essai ENERGY STAR®.

** La consommation d'énergie en mode commuté est mesurée selon l'essai du standard LGE (mode blanc à plein, résolution maximale).

Mode prédéfinis (Résolution)

Timing D-SUB / HDMI / DP PC

Modes d'affichage (Résolution)	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Polarité (H/V)	
720 x 400	31,468	70	-/+	
640 x 480	31,469	60	-/-	
640 x 480	37,500	75	-/-	
800 x 600	37,879	60	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1024 x 768	60,023	75	+/+	
1152 x 864	67,500	75	+/+	
1280 x 1024	63,981	60	+/+	
1280 x 1024	79,976	75	+/+	
1680 x 1050	65,290	60	-/+	
1920 x 1080	67,500	60	+/+	Mode recommandé
1920 x 1080	83,89	75	+/+	(seulement HDMI / DisplayPort)

Timing HDMI AV

mode de soutien de l'usine (mode pré réglé)	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	HDMI
480P	31,50	60	○
576P	31,25	50	○
720P	37,50	50	○
720P	45,00	60	○
1080P	56,25	50	○
1080P	67,50	60	○ Mode recommandé

Voyant

Mode	Couleur voyant
Mode sous tension	blanc
Mode veille	Désactivé
Mode hors tension	Désactivé



Lisez les consignes de sécurité avant d'utiliser le produit.

Conservez le manuel d'utilisation (sur CD) à portée afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.

Le nom du modèle et le numéro de série sont indiqués à l'arrière et sur le côté du produit. Inscrivez-les ci-dessous pour référence ultérieure.

MODÈLE _____

NUMÉRO DE SÉRIE _____



ENERGY STAR® is a set of power-saving guidelines issued by the U.S. Environmental Protection Agency (EPA).

As an ENERGY STAR® Partner LGE U. S. A., Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

Refer to ENERGYSTAR.gov for more information on the ENERGY STAR® program.