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 pouvoir vous y reporter ultérieurement.

29BN650
34BN670

www.lg.com

Copyright © 2019 LG Electronics Inc. Tous droits réservés.

TABLE DES MATIÈRES

LICENCE 2

ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION 3

UTILISATION DU MONITEUR..... 8

PARAMÈTRES D'UTILISATEUR 10

DÉPANNAGE 18

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT 20

LICENCE

Chaque modèle dispose de licences différentes. Consultez le site *www.lg.com* pour en savoir plus sur les licences.

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.

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

ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

⚠ MISES EN GARDE

- Veillez à toujours utiliser des composants de LG afin d'assurer la sécurité et les performances de l'appareil.
- 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 il pourrait y avoir du bruit dans l'image.
- Les illustrations de ce document représentent les procédures standards; elles peuvent donc différer de votre produit.
- 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.
- 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.
- Pour le dessin d'onde sur l'apparence, contrairement à la méthode générale de revêtement, il est appliqué à l'ajout d'un matériau scintillant dans la matière première. Par conséquent, il se caractérise par son apparence de non décollée et la bonne durabilité. Veuillez utiliser ce produit sans souci car il n'y a aucun de problème pendant le cycle de vie.

❗ REMARQUES

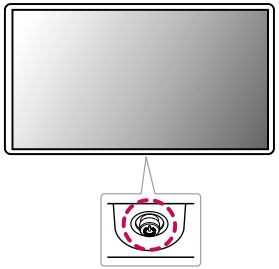
- Les composants peuvent différer de l'illustration.
- Les renseignements et caractéristiques contenus dans ce manuel peuvent être modifiés sans préavis, dans le but d'améliorer les performances de l'appareil.
- Pour l'achat d'accessoires en option, adressez-vous à un magasin de produits électroniques, rendez-vous sur un site d'achat en ligne ou contactez le détaillant auprès duquel vous avez acheté cet appareil.
- Le cordon d'alimentation fourni peut différer selon les régions.

Pilotes et logiciels pris en charge

Vous pouvez télécharger et installer la dernière version à partir du site de LGE (*www.lg.com*).

Pilotes et logiciels	Priorité d'installation
Pilote du moniteur	Recommandé
OnScreen Control	Recommandé
Dual Controller	Facultatif

Description du produit et des boutons



Comment utiliser le bouton multidirectionnel

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

Fonctions de base

		**Marche**	Appuyez une fois sur le bouton multidirectionnel pour allumer le moniteur.
		**Arrêt**	Maintenez le bouton multidirectionnel enfoncé une fois durant plus de 3 secondes pour éteindre le moniteur.
	◄/►	**Contrôle du volume**	Vous pouvez régler le volume en déplaçant le bouton multidirectionnel vers la gauche/droite.

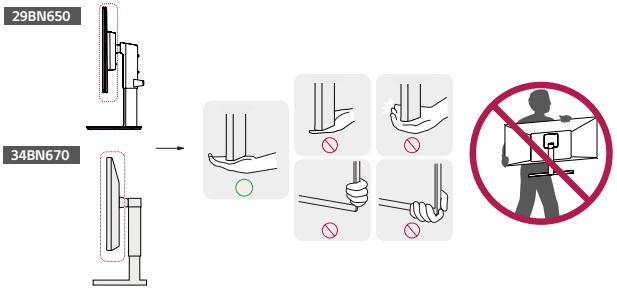
REMARQUE

- Le bouton multidirectionnel se trouve en bas du moniteur.

Déplacement et soulèvement du moniteur

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

- Il est recommandé de placer le moniteur dans sa boîte ou son emballage d'origine avant de tenter de le déplacer.
- Avant de déplacer ou de soulever le moniteur, débranchez le cordon d'alimentation et tous les autres câbles.
- Maintenez fermement la partie inférieure et le côté du cadre du moniteur. Ne tenez pas le panneau directement.
- Lorsque vous manipulez le moniteur, tenez-le de façon à ce que l'écran ne soit pas contre vous pour éviter de l'égratigner.
- Lorsque vous transportez le moniteur, ne l'exposez pas à des secousses ou à des vibrations excessives.
- Lorsque vous déplacez le moniteur, maintenez-le à la verticale, ne le tournez jamais latéralement et ne l'inclinez pas sur le côté.



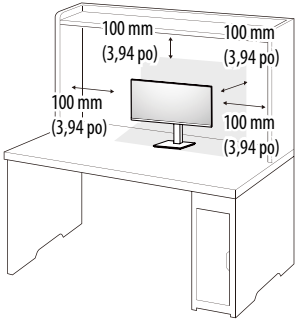
MISES EN GARDE

- Évitez autant que possible de toucher l'écran du moniteur.
  - Vous risqueriez d'endommager l'écran ou certains pixels qui permettent de composer l'image.
- Si vous utilisez le panneau du moniteur sans la base du support, le bouton multidirectionnel 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 multidirectionnel.

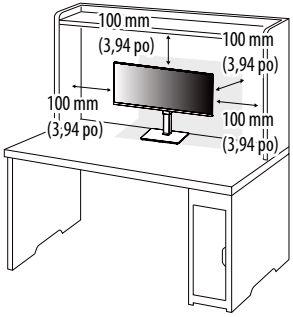
Installation sur un bureau

- Soulevez le moniteur et placez-le sur le bureau en position verticale. Laissez une distance d'au moins 100 mm (3,94 po) entre le moniteur et le mur pour assurer une ventilation adéquate.

29BN650



34BN670



⚠ MISES EN GARDE

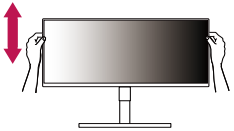
- Débranchez toujours le cordon d'alimentation avant de déplacer ou d'installer le moniteur. Le non-respect de cette consigne peut provoquer une décharge électrique.
- Assurez-vous d'utiliser le cordon d'alimentation fourni avec l'appareil et de le brancher dans une prise murale mise à la terre.
- Si vous avez besoin d'un nouveau cordon d'alimentation, contactez votre détaillant local ou le distributeur le plus proche.

Réglage de la hauteur du support

1 Placez le moniteur monté sur la base du support en position verticale.
2 Tenez fermement le moniteur à deux mains par souci de sécurité.

29BN650 **Max 130,0 mm (5,1 po)**

34BN670 **Max 150,0 mm (5,9 po)**



⚠ AVERTISSEMENT

- Lorsque vous ajustez la hauteur de l'écran, ne posez pas les mains sur le corps du support pour éviter des blessures aux doigts.

Réglage de l'inclinaison

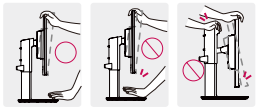
1 Placez le moniteur monté sur la base du support en position verticale.
2 Modifiez l'inclinaison de l'écran.

L'inclinaison de l'écran peut être modifiée de -5 ° à 35° vers l'avant ou l'arrière pour bénéficier d'un confort visuel optimal.

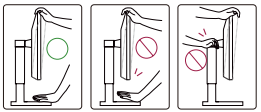
⚠ AVERTISSEMENTS

- Afin d'éviter toute blessure aux doigts lorsque vous ajustez l'écran, ne tenez pas la partie inférieure du cadre du moniteur, tel qu'il est illustré ci-dessous.
- Veillez à ne pas poser les doigts ou à ne pas les appuyer sur la surface de l'écran lorsque vous modifiez l'inclinaison du moniteur.

29BN650



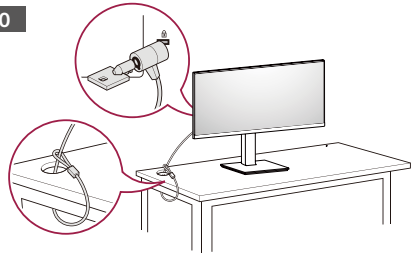
34BN670



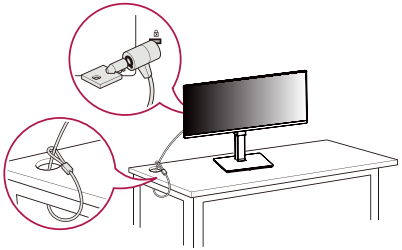
Utilisation du verrou Kensington

Le connecteur du système de sécurité Kensington est situé dans la partie inférieure du moniteur.
Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation de ce système de sécurité, consultez le manuel d'utilisation du verrou Kensington ou rendez-vous sur le site Web *http://www.kensington.com*.
Reliez votre moniteur à un bureau à l'aide du câble du système de sécurité Kensington.

29BN650



34BN670



REMARQUE

- Le système de sécurité Kensington est offert en option. Les accessoires en option sont offerts dans la plupart des magasins de produits électroniques.

Installation du support mural

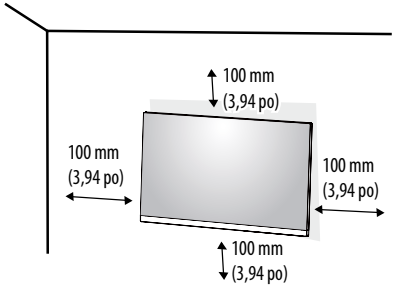
Ce moniteur présente les caractéristiques nécessaires pour l'ajout d'un support mural ou d'autres périphériques compatibles.

REMARQUES

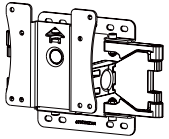
- Le support mural est vendu séparément.
- Pour plus d'informations sur l'installation, consultez le guide d'installation du support mural.
- Veillez à ne pas exercer une pression excessive lors du montage du support mural, cela pourrait endommager l'écran du moniteur.
- Avant d'installer le moniteur sur un support mural, retirez la base en suivant les étapes d'installation dans l'ordre inverse.

Installation au 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 détaillant local. Si vous souhaitez installer un support mural pivotant, consultez le manuel qui s'y rapporte.



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

Support de fixation murale (mm)	100 x 100
Vis standard	M4 x L10
Nombre de vis	4
Plaque de fixation murale (en option)	LSW 149 

REMARQUES

- Une vis non conforme à la norme VESA peut endommager le produit et provoquer la chute du moniteur. LG Electronics n'est pas responsable des accidents liés à l'utilisation de vis non standards.
- Le kit d'installation du support mural contient le guide d'installation ainsi que tous les éléments nécessaires.
- Le support mural est offert en option. Pour vous procurer des accessoires en option, communiquez avec votre détaillant.
- La longueur des vis peut varier en fonction du support mural. L'utilisation de vis plus longues que la norme pourrait endommager l'intérieur de l'appareil.
- Pour plus d'informations, consultez le manuel d'utilisation du support de fixation murale.

MISES EN GARDE

- Débranchez toujours le cordon d'alimentation avant de déplacer ou d'installer le moniteur, pour éviter tout risque de décharge électrique.
- L'installation du moniteur au plafond ou sur un mur incliné pourrait le faire tomber et provoquer des blessures. Utilisez un support mural agréé par LG et contactez votre détaillant local ou une personne qualifiée.
- 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.
- Mesurée depuis l'arrière du moniteur, la longueur des vis ne doit pas excéder 8 mm (0,3 po).

UTILISATION DU MONITEUR

- Les illustrations présentées dans ce manuel peuvent différer de votre produit.

Appuyez sur le bouton multidirectionnel, allez dans Paramètres → Source d'entrée, puis sélectionnez l'option d'entrée.

⚠ MISES EN GARDE

- N'appuyez pas sur l'écran de façon prolongée. Cela pourrait entraîner une distorsion de l'image.
- Évitez d'afficher une image fixe à l'écran pendant une période prolongée. Cela risque de provoquer une image rémanente. Configurez si possible un écran de veille d'ordinateur.
- Branchez le cordon d'alimentation à une barre multiprise (3 fiches) mise à la terre ou à une prise murale mise à la terre.
- Si vous allumez le moniteur dans une pièce à basse température, un scintillement peut se produire. Ce phénomène est tout à fait normal.
- Des points rouges, verts ou bleus peuvent apparaître sur l'écran. Ce phénomène est tout à fait normal.

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 à une installation manuelle des pilotes.

Connexion HDMI

Permet de transmettre les signaux vidéo et audio numériques de votre ordinateur au moniteur.

⚠ MISES EN GARDE

- L'utilisation d'un câble DVI à HDMI/DP (DisplayPort) à HDMI peut présenter 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[MD/MC] haute vitesse
  - Câble HDMI[MD/MC] haute vitesse avec Ethernet

Connexion DisplayPort

Permet de transmettre les signaux vidéo et audio numériques de votre ordinateur au moniteur.

REMARQUES

- Il se peut qu'il n'y ait aucune sortie vidéo ou audio selon la version DP (DisplayPort) de votre PC.
- Si vous utilisez une carte graphique munie d'une sortie Mini DisplayPort, utilisez un câble Mini DP vers DP (Mini DisplayPort vers DisplayPort) compatible avec les sorties DisplayPort1.2 ou 1.4. (Vendu séparément)

Connexion aux périphériques AV

Connexion HDMI

La connexion HDMI permet de transmettre des signaux numériques audio et vidéo de votre périphérique AV vers votre moniteur.

REMARQUES

- L'utilisation d'un câble DVI à HDMI/DP (DisplayPort) à HDMI peut présenter 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[MD/MC] haute vitesse
  - Câble HDMI[MD/MC] haute vitesse avec Ethernet

Connexion aux périphériques

Connexion d'un casque d'écoute

Connectez les périphériques au moniteur dans le port pour casque d'écoute.

REMARQUES

- Les périphériques sont vendus séparément.
- Selon les paramètres audio de l'ordinateur et du périphérique externe, les fonctionnalités du casque et des haut-parleurs peuvent être limitées.
- L'utilisation de prises d'écouteurs 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'écouteurs droites.



Prise angulaire



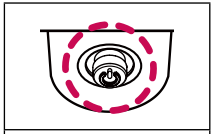
Prise droite
(recommandé)

PARAMÈTRES D'UTILISATEUR

REMARQUE

- L'affichage à l'écran de votre moniteur peut différer légèrement des illustrations dans ce manuel.

Activation du menu principal

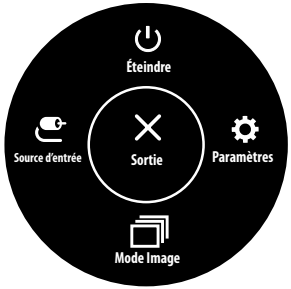


Bouton multidirectionnel

1. Appuyez sur le bouton multidirectionnel en bas du moniteur.
2. Déplacez le bouton multidirectionnel vers le haut/bas et vers la gauche/droite pour régler les options.
3. Appuyez une nouvelle fois sur le bouton multidirectionnel pour sortir du menu principal.

Bouton	État 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 pendant plus de 3 secondes 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 à la fonction de Source d'entrée.
	►	**Menu principal désactivé**	Règle le niveau du volume du moniteur.
		Menu principal activé	Accède à l'option Paramètres.
	▲	**Menu principal désactivé**	Affiche de l'information sur l'entrée actuelle.
		Menu principal activé	Permet d'éteindre le moniteur.
	▼	**Menu principal désactivé**	Affiche de l'information sur l'entrée actuelle.
		Menu principal activé	Permet d'accéder à l'option Mode Image.

Fonctions du menu principal



Menu principal	Description
Source d'entrée	Règle le mode d'entrée.
Éteindre	Permet d'éteindre le moniteur.
Paramètres	Permet de configurer les paramètres de l'écran.
Mode Image	Configure le mode image.
Sortie	Permet de sortir du menu principal.

Paramètres du menu

1 Pour consulter le menu à l'écran, appuyez sur le bouton multidirectionnel au bas du moniteur, puis entrez dans les Paramètres.
2 Déplacez le bouton multidirectionnel vers le haut/bas et vers la gauche/droite pour régler les options.
3 Pour retourner au menu supérieur ou régler d'autres éléments du menu, déplacez le bouton multidirectionnel vers ◀ ou appuyez sur (⏻).
4 Si vous souhaitez sortir du menu OSD, déplacez le bouton multidirectionnel vers ◀ jusqu'à ce que vous soyez sorti.



Configuration Rapide | Source d'entrée | Image | Son | Général

REMARQUES

- : Marche
- : Arrêt

Configuration Rapide

Paramètres > Configuration Rapide	Description	
Luminosité	Permet de régler le contraste et la luminosité de l'écran.	
Contraste		
Volume	Permet de régler le niveau du volume. **REMARQUE** • Vous pouvez choisir d'activer le mode Sourdine / Arrêt sourdine à l'aide du bouton multidirectionnel vers ▼ à partir du menu Volume.	
Températ.	Utilis.	L'utilisateur peut les personnaliser en rouge, vert ou bleu.
	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.
	Manuel	L'utilisateur peut régler finement la température de couleur.
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.

Source d'entrée

Paramètres > Source d'entrée	Description	
Liste des entrées	Permet de sélectionner le mode d'entrée.	
Format d'image	Permet de régler le format d'affichage.	
	Full Wide	Permet d'afficher la vidéo en grand écran, quelle que soit l'entrée du signal vidéo.
	Original	Permet d'afficher la vidéo en fonction du format d'affichage de l'entrée du signal vidéo.
	Cinema 1	Agrandit l'écran au format 21:9.
	Cinema 2	Agrandit l'écran au format 21:9, y compris la bande noire inférieure destinée aux sous-titres.

Image

REMARQUE

- Le Mode Image configurable varie selon le signal d'entrée.

Paramètres > Image	Description		signal SDR	signal HDR
Mode Image	Perso.	Permet à l'utilisateur de régler chaque élément.	O	O
	Vive	Augmente les niveaux de contraste, de brillance et de netteté pour produire des images éclatantes.	O	O
	Effet HDR	Optimise l'écran pour l'imagerie à grande gamme dynamique.	O	X
	Lecture	Permet d'optimiser l'écran pour la lecture de documents. Vous pouvez augmenter la luminosité de l'écran à partir du menu à l'écran.	O	X
	Cinema	Optimise l'écran pour améliorer les effets visuels d'une vidéo.	O	O
	FPS	Ce mode est optimisé pour les jeux FPS.	O	O
	RTS	Ce mode est optimisé pour les jeux RTS.	O	O
	Perception des couleurs	Ce mode est conçu pour les utilisateurs qui ne peuvent distinguer le rouge et le vert. Il permet aux utilisateurs ayant des problèmes avec ces deux couleurs de les distinguer facilement.	O	X
	REMARQUE • Si Mode Image est modifié, l'écran peut clignoter ou la résolution de l'écran de votre ordinateur peut être affectée.			

Paramètres > Image	Description		
Ajuster Image	Luminosité	Permet de régler la luminosité et le contraste de l'écran.	
	Contraste		
	Netteté	Permet de régler la netteté de l'écran.	
	SUPER RESOLUTION+	Haut	Optimise l'écran pour des images limpides. Meilleure option pour les vidéos et les jeux en haute définition.
		Moyen	Optimise l'écran pour un meilleur confort visuel, avec des images dans le niveau intermédiaire entre les modes faible et élevé. Meilleure option pour les vidéos UCC ou SD.
		Bas	Optimise l'écran pour des images lisses et naturelles. Meilleure option pour les images fixes ou les images avec moins de mouvement.
		Off	Affiche le paramètre plus courant. Désactive l'option SUPER RESOLUTION+.
		REMARQUE • Comme il s'agit d'une fonction qui accroît la netteté des images en faible résolution, il n'est pas recommandé de la conserver pour le texte normal ou pour les icônes du bureau. Vous pourriez autrement activer une netteté inutilement élevée.	
	Niveau Noir	Règle le niveau de décalage (pour HDMI seulement). • Décalage : En tant que référence d'un signal vidéo, il s'agit de la couleur la plus sombre que peut afficher le moniteur.	
		Haut	Maintient le rapport de contraste actuel de l'écran.
		Bas	Abaisse les niveaux de noir et élève les niveaux de blanc du rapport de contraste actuel de l'écran.
	DFC	On	Ajuste automatiquement la luminosité en fonction de l'écran.
		Off	Permet de désactiver la fonction DFC.

Paramètres > Image	Description		
Ajuster Jeu	Temps de Réponse	Permet de définir le temps de réponse des images affichées en fonction du mouvement de l'image sur l'écran. Dans un environnement normal, il est recommandé de sélectionner Rapide. En cas de mouvements importants, il est recommandé de sélectionner Plus Rapide. L'utilisation de l'option Plus Rapide peut entraîner l'incrustation de l'image.	
		Plus Rapide	Permet de définir un temps de réponse plus rapide.
		Rapide	Règle le temps de réponse à rapide.
		Normal	Règle le temps de réponse à normal.
		Off	N'utilise pas la fonction d'amélioration du temps de réponse.
	FreeSync	Présente des images fluides et naturelles en synchronisant la fréquence verticale du signal d'entrée avec celle du signal de sortie. ⚠ **MISES EN GARDE** • Interface prise en charge : DisplayPort, HDMI • Carte graphique prise en charge : Une carte graphique prenant en charge la technologie FreeSync d'AMD est nécessaire. • Version prise en charge : Assurez-vous de mettre à jour la carte graphique vers la version la plus récente du pilote. • Pour en savoir plus et pour connaître les exigences, consultez le site Web d'AMD à l'adresse *http://www.amd.com/FreeSync*.	
		On	Active la fonction FreeSync.
		Off	Désactive la fonction FreeSync.
	Contrôle des noirs	Vous pouvez contrôler le contraste des noirs pour une meilleure visibilité dans les scènes les plus sombres. L'accroissement de la valeur du Contrôle des noirs éclaircit les niveaux de gris à l'écran. (Vous pouvez facilement distinguer les objets sur un écran de jeu sombre.) La réduction de la valeur du Contrôle des noirs assombrit les niveaux de gris et accroît le contraste dynamique à l'écran.	
	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. • Lorsque l'écran est éteint ou entre en mode d'économie d'énergie, la caractéristique de Cross Hair est automatiquement tournée en Off.	

Paramètres > Image	Description			
Ajuster Couleur	Gamma	Mode 1, Mode 2, Mode 3	Plus la valeur gamma est élevée, plus l'image devient sombre. Inversement, plus la valeur gamma est basse, plus l'image devient claire.	
		Mode 4	Si vous n'avez pas besoin de régler les paramètres gamma, sélectionnez Mode 4.	
	Températ.	Définit votre propre température des couleurs.		
		Utilis.	L'utilisateur peut les personnaliser en rouge, vert ou bleu.	
		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.	
		Manuel	L'utilisateur peut régler finement la température de couleur.	
	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 du ton et de la saturation des six couleurs (rouge, vert, bleu, cyan, magenta et jaune) et à 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 saturées et foncées.	
Réinitialiser l'image	Voulez-vous réinitialiser les paramètres Image?		Oui	Permet de rétablir les paramètres par défaut.
			Non	Annule la sélection.

Paramètres > Son	Description	
Volume	Pour régler le volume du casque ou du haut-parleur.	
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.

Général

Paramètres > Général	Description		
Langue	Permet de définir la langue d'affichage du menu.		
SMART ENERGY SAVING	Économisez l'énergie en utilisant l'algorithme de compensation de la luminance.		
	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 faible efficacité.	
	Off	Désactive l'option.	
	REMARQUES • La valeur des données d'économie d'énergie peut varier en fonction du panneau et des fournisseurs de panneau. • Si vous réglez l'option SMART ENERGY SAVING sur Haut ou Bas, la luminance du moniteur diminue ou augmente d'après la source.		
Témoin de fonctionnement	On	Le voyant d'alimentation s'active.	
	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. (8H, 6H, 4H et Off)		
Version DisplayPort	Réglez la version DisplayPort sur la même version que le périphérique externe connecté. (1.4, 1.2 et 1.1) Pour utiliser la fonction HDR, réglez la version sur 1.4.		
Buzzer	Cette caractéristique vous permet de configurer le son généré par Buzzer lorsque votre moniteur s'allume.		
	On	Active le Buzzer du moniteur.	
	Off	Désactive le Buzzer du moniteur.	
OSD Verrouiller	Cette fonction désactive les menus de configuration et ajustement.		
	On	Active la fonction OSD Verrouiller.	
	Off	Désactive la fonction OSD Verrouiller.	
	REMARQUES • Toutes les caractéristiques sont désactivées, sauf Luminosité, Contraste, Volume, Source d'entrée, OSD Verrouiller et Information.		
Information	Les renseignements suivants s'affichent : Temps d'utilisation total, Résolution.		
Restaurer les paramètres initiaux	Voulez-vous réinitialiser les paramètres?	Oui	Permet de rétablir les paramètres par défaut.
		Non	Annule la réinitialisation.

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 dans la prise de courant.
Le témoin de fonctionnement est-il allumé?	• Vérifiez la connexion du câble d'alimentation et appuyez sur le bouton d'alimentation.
L'appareil est-il sous tension? Le témoin de fonctionnement est-il blanc?	• Vérifiez que l'entrée connectée est activée (Paramètres > Source d'entrée).
Le message Pas de 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 Coupure s'affiche-t-il?	• Ce problème survient lorsque les signaux transférés de l'ordinateur (carte graphique) excèdent la plage de fréquences horizontales ou verticales du moniteur. Reportez-vous à la section Caractéristiques du produit de ce manuel pour définir la fréquence appropriée.
L'affichage est instable et vacillant. / Les images affichées sur le moniteur laissent des traces ombragées.	
Avez-vous sélectionné la résolution appropriée?	• Si vous avez sélectionné la résolution HDMI 1080i 60/50 Hz (entrelacée), il est possible que l'écran scintille. Modifiez la résolution à 1080p ou réglez la résolution recommandée. • Si la carte graphique n'est pas réglée à la résolution recommandée (optimale), il peut en résulter un texte flou, un écran sombre, une zone d'affichage tronquée ou un mauvais alignement de l'écran. • Les méthodes de configuration des paramètres peuvent varier selon l'ordinateur ou le système d'exploitation, et certaines résolutions peuvent ne pas être disponibles selon les performances de la carte graphique. Si c'est le cas, communiquez avec le fabricant de l'ordinateur ou de la carte graphique pour obtenir de l'aide.
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'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 ACL. Il ne s'agit pas d'une erreur et cela n'a aucune incidence sur les performances du moniteur.
Certaines fonctionnalités sont désactivées.	
Certaines des fonctions sont-elles indisponibles lorsque vous appuyez sur le bouton Menu?	• L'affichage à l'écran est verrouillé. Désactivez OSD Verrouiller dans Général.

Voyez-vous le message Moniteur non reconnu, moniteur Plug and Play (VESA DDC) détecté?	
Avez-vous installé le pilote de l'écran?	• Assurez-vous d'installer le pilote d'affichage à partir de notre site: *http://www.lg.com*. • Assurez-vous que la carte vidéo prend en charge la fonction « prêt à l'emploi » (Plug and Play).
Aucun son en provenance du port pour casque.	
Les images s'affichent-elles sans son?	• Assurez-vous que les connexions du port pour casque sont effectuées correctement. • Essayez d'augmenter le volume avec le bouton multidirectionnel. • Définissez la sortie audio du PC sur le moniteur que vous utilisez. (Les paramètres peuvent varier selon le système d'exploitation que vous utilisez.)

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

29BN650

Profondeur des couleurs	Prise en charge de la couleur 8 bits/10 bits.			
Résolution	Résolution max.	2560 x 1080 à 75 Hz		
	Résolution recommandée	2560 x 1080 à 60 Hz		
Sources d'alimentation	Type d'alimentation	19 V ⎓ 2,0 A		
	Consommation électrique (Normale)	Mode On : 16,49 W Typ. (Norme ENERGY STAR®) * Mode veille : ≤ 0,5 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 ou Type LCAP26B-A, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Sortie : 19 V ⎓ 2,1 A			
Conditions environnementales	Conditions de fonctionnement	Température	de 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)	
		Humidité	Moins de 80 %	
	Entreposage	Température	de -20 °C à 60 °C (de -4 °F à 140 °F)	
		Humidité	Moins de 85 %	
Dimensions	Dimensions du moniteur (largeur x hauteur x profondeur)			
	Avec support	688,1 x 491,1 x 249,5 (mm)		27,0 x 19,3 x 9,8 (po)
	Sans support	688,1 x 313,2 x 47 (mm)		27,0 x 12,3 x 1,8 (po)
Poids (sans emballage)	Avec support	6,2 (kg)		13,6 (lb)
	Sans support	4,1 (kg)		9,0 (lb)

Ces caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

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

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

** Le moniteur passe au Mode de Veille en quelques minutes (5 minutes au maximum).

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

34BN670

Profondeur des couleurs	Prise en charge de la couleur 8 bits/10 bits.			
Résolution	Résolution max.	2560 x 1080 à 75 Hz		
	Résolution recommandée	2560 x 1080 à 60 Hz		
Sources d'alimentation	Type d'alimentation	19 V ⎓ 2,4 A		
	Consommation électrique (Normale)	Mode On : 23,01 W Typ. (Norme ENERGY STAR®) * Mode veille : ≤ 0,5 W ** Mode Off : ≤ 0,3 W		
Adaptateur CA/CC	Type DA-48F19, fabriqué par Asian Power Devices Inc. ou Type ADS-48FSK-19 19048EPCU-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-48FSK-19 19048EPK-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-48FSK-19 19048EPG-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Sortie: 19 V ⎓ 2,53 A			
Conditions environnementales	Conditions de fonctionnement	Température	de 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)	
		Humidité	Moins de 80 %	
	Entreposage	Température	de -20 °C à 60 °C (de -4 °F à 140 °F)	
		Humidité	Moins de 85 %	
Dimensions	Dimensions du moniteur (largeur x hauteur x profondeur)			
	Avec support	816,5 x 616,9 x 252,9 (mm)		32,1 x 24,2 x 9,9 (po)
	Sans support	816,5 x 365,3 x 45,5 (mm)		32,1 x 14,3 x 1,7 (po)
Poids (sans emballage)	Avec support	9,4 (kg)		20,7 (lb)
	Sans support	6,0 (kg)		13,2 (lb)

Ces caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

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

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

** Le moniteur passe au Mode de Veille en quelques minutes (5 minutes au maximum).

Mode de réglage d'usine (mode prédéfini, PC)

DisplayPort/HDMI

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Polarité (H/V)	Remarques
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	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1024 x 768	60,123	75,029	+/+	
1152 x 864	53,697	60	-/+	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1280 x 1024	79,976	75,025	+/+	
1600 x 900	60	60	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/-	
2560 x 1080	66,636	59,98	-/+	
2560 x 1080	83,915	74,99	-/+	

Durée HDMI (vidéo)

mode de soutien de l'usine (mode préréglé)	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Remarques
480p	31,5	60	
576P	31,25	50	
720p	37,5	50	
720p	45,0	60	
1080p	56,25	50	
1080p	67,5	60	
2160p	67,5	30	

Voyant d'alimentation

Mode	Couleur voyant
Mode sous tension	Blanc (Pendant quelques secondes)
Mode veille	Désactivé
Mode hors tension	Désactivé

LG
Life's Good

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
Téléphone	(201) 266-2215

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

This Product qualifies for ENERGY STAR®

Changing the factory default configuration and settings or enabling certain optional features and functionalities may increase energy consumption beyond the limits required for ENERGY STAR® certification.

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