LG
Life's Good

MANUEL D'UTILISATION

MONITEUR LED LCD

(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 appareil et conservez-le afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.

29BN650
34BN670

www.lg.com

Copyright © 2019 LG Electronics Inc. Tous droits réservés.

SOMMAIRE

LICENCE 2

ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION 3

UTILISATION DU MONITEUR..... 8

PARAMÈTRES UTILISATEUR..... 10

RÉSOLUTION DES PROBLÈMES 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 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.

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

ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

ATTENTION

- Veillez à toujours utiliser des composants de la marque LG 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 non certifiés.
- 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.
- Les illustrations de ce document représentent les procédures standard ; elles peuvent donc différer de votre produit.
- Lors de l'assemblage du produit, n'appliquez pas de substances étrangères (huiles, lubrifiants, etc.) sur les vis. (Cela pourrait 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.

REMARQUE

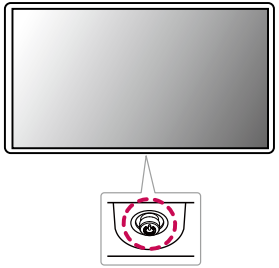
- Les composants peuvent différer de l'illustration.
- Les informations et spécifications contenues dans ce manuel peuvent être modifiées sans préavis, dans le but d'améliorer les performances du produit.
- Pour l'achat d'accessoires en option, adressez-vous à un magasin de matériel électronique, rendez-vous sur un site d'achat en ligne ou contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit.
- 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	Niveau de priorité de l'installation
Pilote du moniteur	Recommandé
OnScreen Control	Recommandé
Dual Controller	Facultatif

Description du produit 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/haut/bas avec le doigt.

Fonctions de base

	⏻	**Sous tension**	Appuyez une fois sur le bouton du joystick pour allumer le moniteur.
		Hors tension	Appuyez de façon prolongée sur le bouton du joystick (plus de 3 secondes) pour éteindre le moniteur.
	◄/►	**Contrôle du volume**	Vous pouvez régler le volume en déplaçant le bouton du joystick vers la gauche/droite.

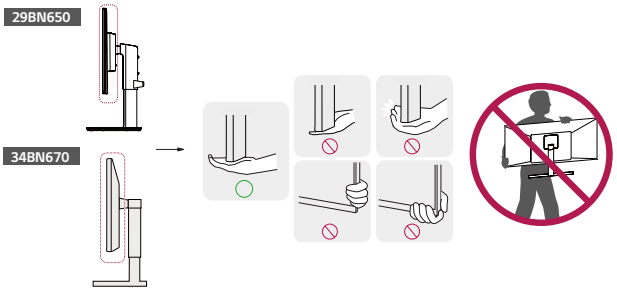
REMARQUE

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

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 afin d'assurer un déplacement sans danger, quelle que soit sa forme ou sa taille.

- Il est recommandé d'installer le moniteur dans sa boîte ou son emballage d'origine avant d'essayer de le déplacer.
- Avant de déplacer ou de soulever le moniteur, débranchez le cordon d'alimentation et tous les autres câbles.
- Maintenez fermement le moniteur par le bas et le côté du cadre. Ne maintenez pas le panneau directement.
- Lorsque vous tenez le moniteur, orientez l'écran à l'opposé de vous pour éviter de le rayer.
- 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.



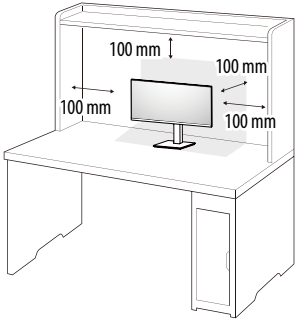
ATTENTION

- 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 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.

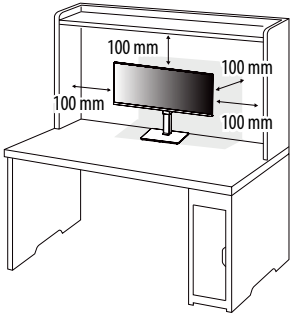
Installation sur un bureau

- Soulevez le moniteur et placez-le sur le bureau en position verticale. Laissez une distance d'au moins 100 mm entre le moniteur et le mur pour assurer une ventilation correcte.

29BN650



34BN670



ATTENTION

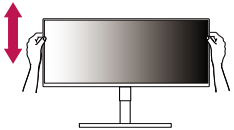
- Débranchez toujours le cordon d'alimentation avant de déplacer ou d'installer le moniteur. Le non-respect de cette consigne peut provoquer une électrocution.
- Assurez-vous d'utiliser le cordon d'alimentation fourni avec le produit et de le connecter sur une prise murale mise à la terre.
- Si vous avez besoin d'un nouveau cordon d'alimentation, contactez votre revendeur 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 et réglez la hauteur.

29BN650 **Max 130,0 mm**

34BN670 **Max 150,0 mm**



AVERTISSEMENT

- Lors du réglage de la hauteur de l'écran, ne posez pas votre main sur le socle afin d'éviter de vous blesser 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.

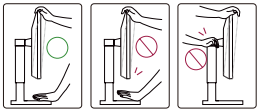
L'inclinaison de l'écran peut être modifiée de -5 ° à 35° vers l'avant ou l'arrière pour bénéficier d'un confort visuel optimal.

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

29BN650

34BN670



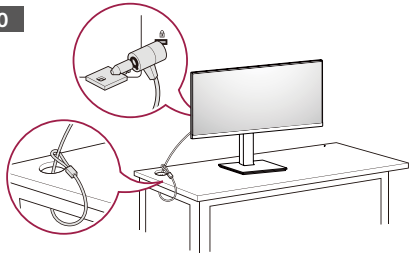
Utilisation du verrou Kensington

Le connecteur du système de sécurité Kensington est situé en bas du moniteur.

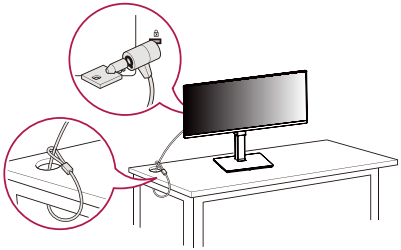
Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation de ce système de sécurité, consultez le guide de l'utilisateur du verrou Kensington ou rendez-vous sur le site Web *http://www.kensington.com*.

Reliez votre moniteur à un bureau à l'aide du câble du système de sécurité Kensington.

29BN650



34BN670



REMARQUE

- Le système de sécurité Kensington est livré en option. Les accessoires en option sont disponibles à la vente dans la plupart des magasins d'électronique.

Installation du support mural

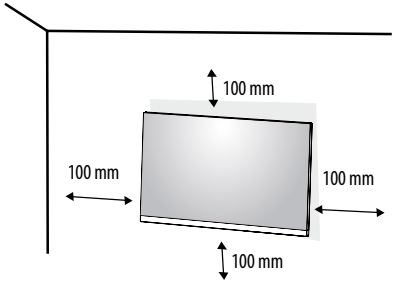
Ce moniteur présente les caractéristiques nécessaires pour l'ajout d'un support mural ou d'autres périphériques compatibles.

REMARQUE

- 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.
- Effectuez la procédure de fixation à l'envers pour retirer le support avant d'installer le moniteur sur un support mural.

Installation au mur

Installez le moniteur à une distance d'au moins 100 mm du mur et laissez environ 100 mm d'espace de chaque côté du moniteur pour garantir une ventilation correcte. Pour obtenir des instructions d'installation détaillées, demandez conseil à votre revendeur 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 (disponible en option) à l'arrière du moniteur.

Assurez-vous que le support mural est correctement fixé au moniteur et au mur.

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

REMARQUE

- 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 standard.
- Le kit d'installation du support mural contient le guide d'installation, ainsi que tous les éléments nécessaires.
- Le support mural est disponible en option. Pour vous procurer des accessoires en option, contactez votre revendeur.
- La longueur des vis peut varier en fonction du support mural. L'utilisation de vis plus longues que la norme pourrait endommager l'intérieur du produit.
- Pour plus d'informations, consultez le guide de l'utilisateur du support de fixation murale.

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. Utilisez un support mural agréé par LG et contactez votre revendeur 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.
- Mesurées depuis l'arrière du moniteur, la longueur des vis ne doit pas excéder 8 mm.

UTILISATION DU MONITEUR

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

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

ATTENTION

- N'appuyez pas sur l'écran de façon prolongée. Vous risqueriez de déformer 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 sur le PC.
- Branchez le cordon d'alimentation à une multiprise (3 fiches) reliée 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 installer manuellement des pilotes.

Connexion HDMI

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

ATTENTION

- 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®/™ haute débit
  - Câble HDMI®/™ haute débit avec Ethernet

Connexion DisplayPort

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

REMARQUE

- 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 de sortie Mini DisplayPort, utilisez un câble Mini DP vers DP (Mini DisplayPort vers DisplayPort) ou un adaptateur prenant en charge 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.

REMARQUE

- 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®/™ haute débit
  - Câble HDMI®/™ haute débit avec Ethernet

Connecter un périphérique

Branchement du casque

Connecter un périphérique au moniteur via le port pour casque.

REMARQUE

- 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'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

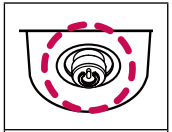
Droites
(Recommandé)

PARAMÈTRES UTILISATEUR

REMARQUE

- L'affichage à l'écran de votre moniteur peut être légèrement différent de ce qui est indiqué sur ce manuel.

Activation du menu principal

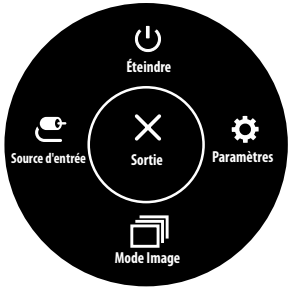


Bouton du joystick

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 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 aux fonctions Source d'entrée.
	►	**Menu principal désactivé**	Règle le niveau du volume du moniteur.
		Menu principal activé	Permet d'accéder à la fonction Paramètres.
	▲	**Menu principal désactivé**	Affiche les informations sur la source d'entrée actuelle.
		Menu principal activé	Permet d'éteindre le moniteur.
	▼	**Menu principal désactivé**	Affiche les informations sur la source d'entrée actuelle.
		Menu principal activé	Permet d'accéder à la fonction Mode Image.

Fonctions du menu principal



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

FRANÇAIS

Paramètres du menu

1 Pour consulter le menu OSD, appuyez sur le bouton du joystick au bas du moniteur, puis entrez dans Paramètres.
2 Déplacez le joystick 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 joystick vers ◀ ou appuyez dessus (⏻).
4 Si vous souhaitez sortir du menu OSD, déplacez le joystick vers ◀ jusqu'à ce que vous soyez sorti.

Configuration Rapide

Source d'entrée

Image

Son

Général

REMARQUE

- : Activé
- : Éteint

Configuration Rapide

Paramètres > Configuration Rapide	Description	
Luminosité	Permet de régler la luminosité et le contraste de l'écran.	
Contraste		
Volume	Permet de régler le niveau du volume. **REMARQUE** • Vous pouvez activer le mode Sourdine / Arrêt sourdine en déplaçant le bouton du joystick sur ▼ dans le 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.
Waves 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 dédiée aux sous-titres.

Image

REMARQUE

- Le mode Image pouvant être défini dépend du signal d'entrée.

Paramètres > Image	Description		signal SDR	signal HDR
Mode Image	Perso.	Permet à l'utilisateur de régler chaque élément.	0	0
	Vive	Permet d'augmenter le contraste, la luminosité et la netteté afin d'obtenir des images lumineuses.	0	0
	Effet HDR	Permet d'optimiser l'écran pour l'imagerie à grande gamme dynamique.	0	X
	Lecture	Permet de régler l'écran de façon optimale pour lire des documents. Vous pouvez éclaircir l'écran dans le menu OSD.	0	X
	Cinema	Permet de régler l'écran de façon optimale pour améliorer les effets visuels d'une vidéo.	0	0
	FPS	Ce mode est optimisé pour les jeux FPS.	0	0
	RTS	Ce mode est optimisé pour les jeux RTS.	0	0
	Perception des couleurs	Ce mode est destiné aux utilisateurs qui ne peuvent pas faire la distinction entre le rouge et le vert. Il permet aux utilisateurs ayant une perception des couleurs défaillante de distinguer aisément les deux couleurs.	0	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	Permet d'optimiser l'écran pour des images d'une grande netteté. Idéal pour les vidéos haute définition ou les jeux.
		Moyen	Permet d'optimiser l'écran pour un visionnage optimal, avec des images au niveau moyen, entre les modes bas et haut. Idéal pour les vidéos en définition standard et les contenus créés par l'utilisateur.
		Bas	Permet d'optimiser l'écran pour des images fluides et naturelles. Idéal pour les images fixes ou les images avec peu de mouvements.
		Off	Permet d'afficher les paramètres standard. Permet de désactiver la fonction SUPER RESOLUTION+.
		REMARQUE • Cette fonction permet d'augmenter la netteté des images à basse résolution. Il n'est donc pas recommandé de l'utiliser pour du texte normal ou des icônes du bureau. Le non-respect de cette indication peut résulter en une haute netteté superflue.	
	Niveau Noir	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.	
		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.

Paramètres > Image	Description		
Ajuster Jeu	Temps de Réponse	Permet de définir un temps de réponse pour les images affichées en fonction du mouvement de l'image à l'écran. Pour un environnement normal, il est recommandé d'utiliser le mode Rapide. S'il y a beaucoup de mouvements, il est recommandé d'utiliser le mode Plus Rapide. Le mode Plus Rapide peut générer des images rémanentes.	
		Plus Rapide	Permet de définir un temps de réponse plus rapide.
		Rapide	Permet de définir un temps de réponse rapide.
		Normal	Permet de définir un temps de réponse normal.
		Off	Désactive la fonction d'amélioration du temps de réponse.
	FreeSync	Affiche des images naturelles et homogènes par la synchronisation de la fréquence verticale du signal d'entrée avec celle de la sortie. **ATTENTION** • Interface prise en charge : DisplayPort, HDMI • Carte graphique prise en charge : Une carte graphique prenant en charge AMD FreeSync est nécessaire. • Version prise en charge : Assurez-vous que la carte graphique est à jour avec la dernière version du pilote. • Pour plus d'informations et de conditions requises, consultez le site Web AMD à l'adresse suivante : *http://www.amd.com/FreeSync*.	
		On	Fonction FreeSync activée.
		Off	Fonction FreeSync désactivée.
	Contrôle des noirs	Contrôle la profondeur des noirs pour une meilleure visibilité dans les scènes sombres. Augmentez la valeur de Contrôle des noirs pour éclaircir les zones les plus sombres de l'écran et en distinguer tous les détails. (Vous pouvez facilement distinguer les objets sur les écrans de jeu sombres.) La réduction de la valeur de Contrôle des noirs assombrit les zones les plus claires et augmente le contraste dynamique à l'écran.	
	Crosshair	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 Crosshair qui correspond à leur environnement de jeu parmi les quatre Crosshair. • Lorsque l'écran est éteint ou entre en mode d'économie d'énergie, la caractéristique de Crosshair 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. De même, plus la valeur gamma est basse, plus l'image s'éclaircit.	
		Mode 4	Si vous n'avez pas besoin de régler les paramètres gamma, sélectionnez Mode 4.	
	Température.	Définissez votre propre température de couleur.		
		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, 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	Permet d'annuler la sélection.

Paramètres > Son	Description	
Volume	Pour régler le volume du casque ou du haut-parleur.	
Waves 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 en utilisant la fonction basse efficacité SMART ENERGY SAVING.	
	Off	Permet de désactiver la fonction.	
	REMARQUE • La valeur des données d'économie d'énergie peut varier en fonction du panneau et des fournisseurs du panneau. • Si vous définissez 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	Définissez la version DisplayPort sur la version de l'appareil externe connecté. (1.4, 1.2 et 1.1) Pour utiliser la fonction HDR, définissez l'option 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.	
	REMARQUE • Toutes les caractéristiques sont désactivées, sauf Luminosité, Contraste, Volume, Source d'entrée, OSD Verrouiller et Information.		
Information	Les informations suivantes s'afficheront : 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.

RÉSOLUTION DES PROBLÈMES

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 (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 ?	• Cela se produit lorsque les signaux émis par le PC (carte graphique) 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.
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 1080p ou réglez la résolution recommandée. • Si la résolution de la carte graphique n'est pas celle recommandée (optimale), le texte risque d'être flou, les images indistinctes, la zone d'affichage incomplète ou mal centrée. • Les méthodes de réglage peuvent varier selon l'ordinateur ou le système d'exploitation et certaines résolutions peuvent être indisponibles selon les performances de la carte graphique. Si tel est le cas, contactez 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 LCD. Il ne s'agit pas d'une erreur et cela n'a aucune incidence sur les performances du moniteur.
Certaines fonctions sont désactivées.	
Certaines des fonctions sont-elles indisponibles lorsque vous appuyez sur le bouton Menu ?	• L'affichage à l'écran est verrouillé. Désactivez la fonction OSD Verrouiller dans Général.

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 graphique prend en charge la fonction Plug and Play.
Aucun son en provenance du port de casque.	
Les images affichées sont-elles sans son ?	• Assurez-vous que les connexions du port casque sont effectuées correctement. • Essayez d'augmenter le volume avec le joystick. • 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	Couleur prise en charge : 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 (Utilisation normale)	Mode On : 16,49 W Typ. (Norme ENERGY STAR®) * Mode veille (Mode attente) : ≤0,5 W ** Mode Off : ≤ 0,3 W
Adaptateur ca/cc	Type ADS-45SN-19-3 19040G, fabriqué par Shenzhen Honor Electronic Co.,Ltd Ou type ADS-45SQ-19-3 19040E, fabriqué par Shenzhen Honor Electronic Co.,Ltd Ou type ADS-45FSQ-19 19040EPG-1, fabriqué par Shenzhen Honor Electronic Co.,Ltd Ou type ADS-45FSQ-19 19040EPK-1, fabriqué par Shenzhen Honor Electronic Co.,Ltd Ou type ADS-45FSQ-19 19040EPCU-1, fabriqué par Shenzhen Honor Electronic Co.,Ltd Ou type ADS-45FSQ-19 19040EPBR-1, fabriqué par Shenzhen Honor Electronic Co.,Ltd 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 Ou type AD10530LF, fabriqué par PI Electronics (H.K.) Ltd. Ou type AD2137S20, fabriqué par PI Electronics (H.K.) Ltd. Ou type AD2137620, fabriqué par PI Electronics (H.K.) Ltd. Sortie : 19 V ⎓ 2,1 A	

Conditions environnementales	Conditions de fonctionnement	Température	de 0 °C à 40 °C
		Humidité	Moins de 80 %
	Stockage	Température	de -20 °C à 60 °C
		Humidité	Moins de 85 %
Dimensions	Dimensions du moniteur (largeur x hauteur x profondeur)		
	Avec support (mm)	688,1 x 491,1 x 249,5	
	Sans support (mm)	688,1 x 313,2 x 47	
Poids (sans emballage)	Avec support (kg)	6,2	
	Sans support (kg)	4,1	

Ces spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

Le symbole ~ signifie courant alternatif et le symbole ⎓ signifie courant continu.

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®.

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

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

FRANÇAIS

34BN670

Profondeur des couleurs	Couleur prise en charge : 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 (Utilisation normale)	Mode On : 23,01 W Typ. (Norme ENERGY STAR®) * Mode veille (Mode attente) : ≤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
		Humidité	Moins de 80 %
	Stockage	Température	de -20 °C à 60 °C
		Humidité	Moins de 85 %
Dimensions	Dimensions du moniteur (largeur x hauteur x profondeur)		
	Avec support (mm)	816,5 x 616,9 x 252,9	
	Sans support (mm)	816,5 x 365,3 x 45,5	
Poids (sans emballage)	Avec support (kg)	9,4	
	Sans support (kg)	6,0	

Ces spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

Le symbole ~ signifie courant alternatif et le symbole ⎓ signifie courant continu.

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®.

** 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 800	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 (Mode attente)	Désactivé
Mode hors tension	Désactivé

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.