



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.

27BA75QB

27BA65QB

www.lg.com

Copyright © 2024 LG Electronics Inc. Tous droits réservés.

SOMMAIRE

LICENCE	2
INFORMATIONS SUR LES LOGICIELS LIBRES	3
ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION	3
UTILISATION DU MONITEUR.....	12
PARAMÈTRES UTILISATEUR.....	15
RÉSOLUTION DES PROBLÈMES	26
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT	28

LICENCE

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



Les termes HDMI, interface multimédia haute définition HDMI et habillage commercial HDMI, et les logos HDMI sont des marques commerciales et des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.



The SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

INFORMATIONS SUR LES LOGICIELS LIBRES

Pour obtenir le code source sous les licences GPL, LGPL, MPL et autres licences de source ouverte qui ont l'obligation de divulguer le code source, qui est contenu dans ce produit, et pour accéder à toutes les conditions de licence mentionnées, aux avis de droits d'auteur et autres documents pertinents, veuillez visiter le site <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics peut aussi vous fournir le code source sur CD-ROM moyennant le paiement des frais de distribution (support, envoi et manutention) sur simple demande adressée par e-mail à opensource@lge.com.

Cette offre est valable pour toute personne recevant ces informations pendant une période de trois ans après notre dernière expédition de ce produit.

ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

AVERTISSEMENT

- 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.

REMARQUE

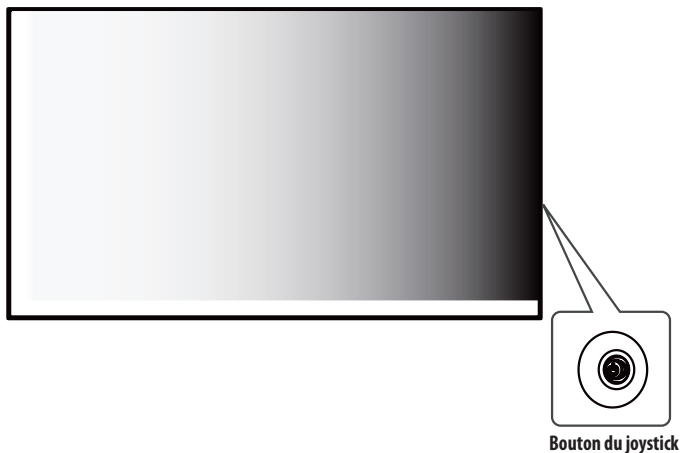
- Les composants peuvent différer de l'illustration.
- Les informations et spécifications contenues dans ce manuel peuvent être modifiées sans préavis, dans le but d'améliorer les performances du produit.
- Pour l'achat d'accessoires en option, adressez-vous à un magasin de matériel électronique, rendez-vous 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
LG Switch	Recommandé

Description du produit et des boutons



! REMARQUE

- Le bouton du joystick se trouve à droite de l'arrière du moniteur.

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.

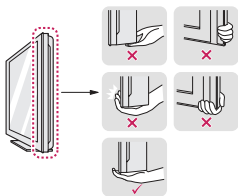
! REMARQUE

- La direction du bouton change avec celle de l'affichage.

Déplacer et soulever le moniteur

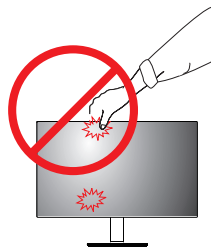
Si vous souhaitez déplacer ou soulever le moniteur, suivez ces instructions pour éviter de le rayer ou de l'endommager afin d'assurer un déplacement sans danger, quelle que soit sa forme ou sa taille.

- 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.



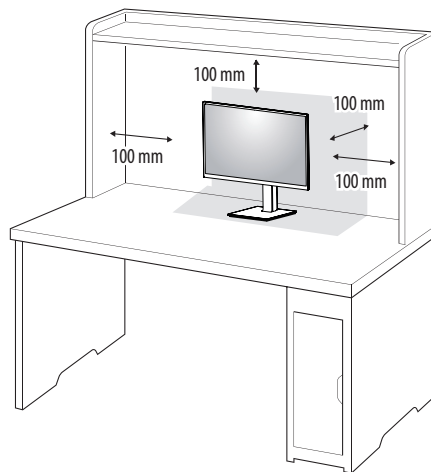
⚠ AVERTISSEMENT

- 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.
- Au cas où le panneau du moniteur est fonctionné sans le sommier, ses boutons peuvent rendre le moniteur instable et tomber, entraînant des dommages ou des blessures. En outre, cela peut causer un dysfonctionnement du bouton.



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.

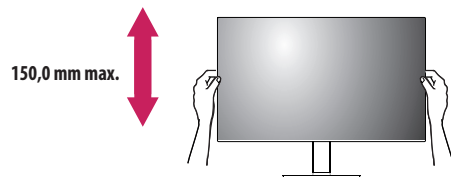


⚠ AVERTISSEMENT

- 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.

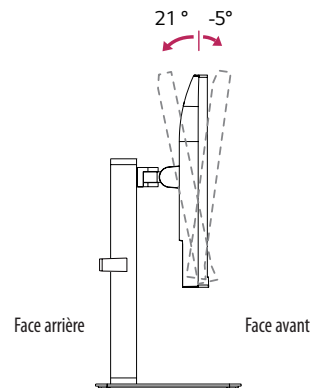


⚠ AVERTISSEMENT

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

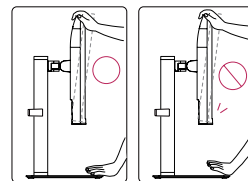
Réglage de l'inclinaison

- 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 21° vers l'avant ou l'arrière pour bénéficier d'un confort visuel optimal.



⚠ AVERTISSEMENT

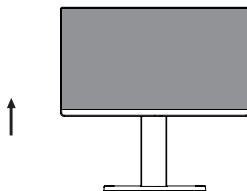
- Pour éviter de vous blesser les doigts lors du réglage de l'inclinaison de l'écran, ne posez pas votre main sur la partie inférieure du cadre du moniteur, comme le montre l'illustration ci-dessous.
- Veillez à ne pas poser les doigts ou appuyer sur la surface de l'écran lorsque vous modifiez l'inclinaison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



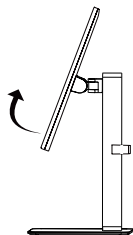
Fonction de rotation

La fonction du pivot permet au moniteur de tourner 90° dans le sens des aiguilles d'une montre et -90° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

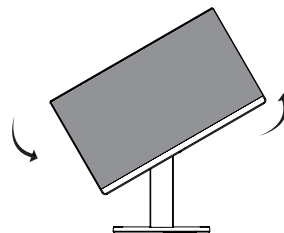
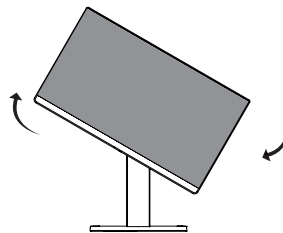
- 1 Levez le moniteur à sa hauteur maximum.



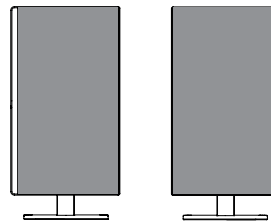
- 2 Ajustez l'angle du moniteur dans la direction de la flèche telle qu'indiquée dans l'illustration ci-dessous.



- 3 Tournez le moniteur 90° dans le sens horaire et -90° dans le sens anti-horaire comme indiqué sur la figure.

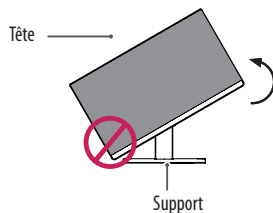
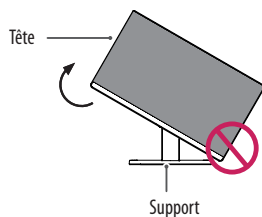


- 4 Terminez l'installation en tournant le moniteur 90° dans le sens horaire et -90° dans le sens anti-horaire comme illustré ci-dessous.

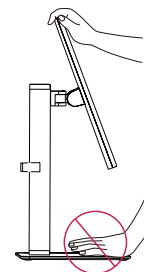


REMARQUE

- La fonction de rotation automatique du moniteur n'est pas disponible.
- Un raccourci clavier Windows vous permet de faire pivoter facilement l'affichage de l'écran. Certaines versions de Windows et certains pilotes de carte graphique peuvent utiliser des paramètres différents pour la touche de pivot de l'écran ou ne pas prendre en charge la touche de pivot.
- Raccourcis clavier Windows de rotation de l'affichage de l'écran
 - 0° : Ctrl + Alt + Flèche vers le haut (↑)
 - 90° : Ctrl + Alt + Flèche vers la gauche (←)
 - 180° : Ctrl + Alt + Flèche vers le bas (↓)
 - 270° : Ctrl + Alt + Flèche vers la droite (→)

**AVERTISSEMENT**

- Redoublez d'attention lors de la rotation si le câble du moniteur est branché.
- Pour éviter de vous blesser lors de la rotation, ne placez pas vos doigts entre l'écran et la base du support.

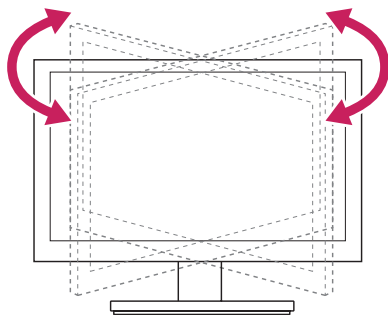
**AVERTISSEMENT**

- Pour éviter d'abîmer la base du support, assurez-vous qu'il n'est pas en contact avec le moniteur lors de la rotation de ce dernier à l'aide de la fonction de rotation.

Support orientable

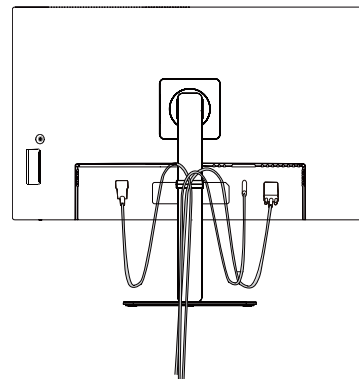
- L'image indiquée ici peut être différente de celle sur votre moniteur.

1 Faites pivoter le moniteur de 90 degrés afin de trouver le meilleur angle de vue.

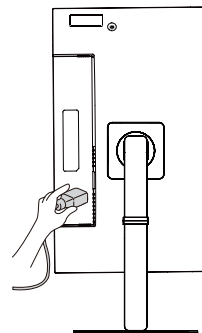


Utilisez le support de câbles

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



Tournez le bouton Set (Pivot) et mettez les connecteurs. Il est facile d'installer les connecteurs et gérer les câbles en utilisant le support de câble.

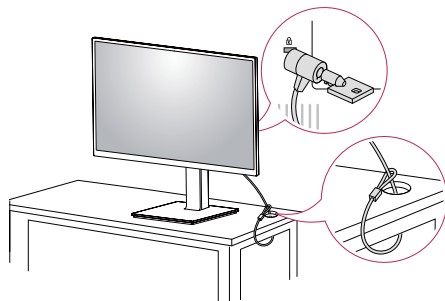


Utilisation du verrou Kensington

Le connecteur du système de sécurité de Kensington se trouve à l'arrière 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.



! 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

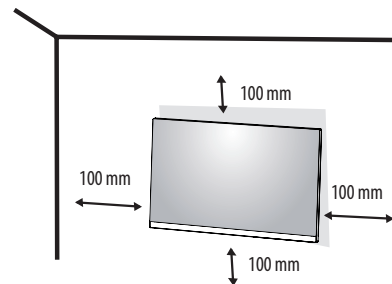
Ce moniteur présente les caractéristiques nécessaires pour l'ajout d'un support mural ou d'autres périphériques compatibles.

! 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

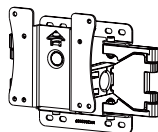
Installez le moniteur à une distance d'au moins 100 mm du mur et laissez environ 100 mm d'espace de chaque côté du moniteur pour garantir une ventilation correcte. Pour obtenir des instructions d'installation détaillées, demandez conseil à votre revendeur local. Si vous souhaitez installer un support 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

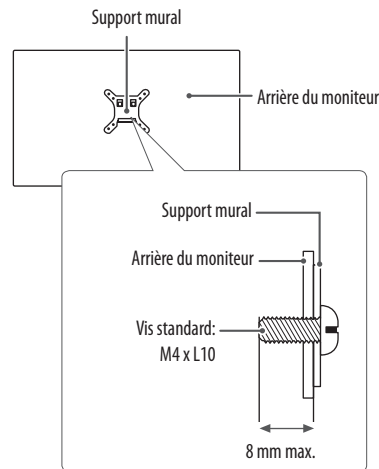


REMARQUE

- 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.

AVERTISSEMENT

- 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 tactile, allez dans **Paramètres** → **Source d'entrée**, puis sélectionnez l'option d'entrée.

AVERTISSEMENT

- 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.

AVERTISSEMENT

- 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 DisplayPort 1.4. (Vendu séparément)

Connexion USB-C

Permet de transmettre les signaux vidéo et audio numériques ainsi que des données USB de votre ordinateur au moniteur. Appuyez sur le bouton du menu puis choisissez l'option de source d'entrée dans le menu Source d'entrée.

REMARQUE

- Le mode alternatif PD (Livraison de puissance) et DP (DP sur USB-C) est soutenu via le port USB-C.
- Les fonctions ne peuvent pas fonctionner proprement en dépendant des spécification et de l'environnement d'appareil connecté.
- Le port d'USB-C n'est pas pour la source de puissance du moniteur mais pour une source d'alimentation d'ordinateur.
Connectez l'adaptateur pour alimenter la puissance au moniteur.

Connexion LAN (27BA75QB)

Connexion LAN

Connectez le routeur ou basculez sur le moniteur.

! REMARQUE

- Le câble LAN est vendu séparément.
- Le type de câble LAN suivant peut être utilisé : Standard : ETHERNET IEEE 802.3
- Pour démarrer votre moniteur, branchez sur le LAN et aussi les périphériques.
 - Afin d'utiliser Ethernet sur le PC, le câble USB-C doit être branché au PC.
- Le moniteur et le PC doivent être branchés avec un câble USB-C ou un câble USB-B afin d'utiliser LAN câblé.

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

Connexion d'appareils USB

Le port USB du produit fonctionne comme un concentrateur USB.

! REMARQUE

- Il est recommandé d'installer toutes les mises à jour Windows pour un système Windows actualisé avant de vous connecter au produit et l'utiliser.
 - Les périphériques sont vendus séparément.
 - Un clavier, une souris ou un périphérique de stockage USB peuvent être connectés au port USB.
 - La vitesse de chargement peut varier selon l'appareil.
 - Pour utiliser le port USB en aval du moniteur, la connexion au PC hôte doit être établie à l'aide d'un câble USB C-C ou USB C-A pour le port USB-C, ou à l'aide d'un câble USB B-A pour le port USB-B.
 - Lorsque le USB C-C câble est connecté entre le port en aval du moniteur et l'ordinateur hôte, le port en amont du moniteur va être compatible avec le périphérique de USB 2.0.
 - Lorsque le USB C-A câble est connecté entre le port en aval du moniteur et l'ordinateur hôte, le port en amont du moniteur va être compatible avec le périphérique de USB 3.0.
- Mais le PC hôte et le câble USB C-A doivent être compatibles avec la fonction de USB 3.0.

⚠ AVERTISSEMENT

Consignes relatives à l'utilisation d'un périphérique USB

- Les périphériques de stockage USB dotés d'un programme de détection automatique ou de leur propre pilote peuvent ne pas être pris en charge.
- Certains périphériques USB peuvent ne pas être pris en charge ou ne pas fonctionner correctement.
- Nous vous conseillons d'utiliser un concentrateur ou un disque dur USB doté d'une alimentation externe. (Si l'alimentation électrique n'est pas adaptée, le périphérique de stockage USB risque de ne pas être détecté correctement.)

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.

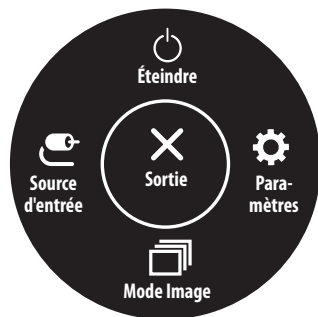
Activation du menu principal



- Appuyez sur le bouton du joystick à droite de l'arrière du moniteur.
- Déplacez le joystick vers le haut/bas et vers la gauche/droite pour régler les options.
- 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 à la fonction 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	Règle le niveau de luminosité du moniteur.
		Menu principal activé	Permet d'éteindre le moniteur.
	▼	Menu principal désactivé	Règle le niveau de luminosité du moniteur.
		Menu principal activé	Permet d'accéder à la fonctionnalité 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.

Paramètres du menu

- 1 Appuyez sur le bouton du joystick à droite de l'arrière du moniteur afin d'afficher le menu OSD, puis accédez aux **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



Général

! REMARQUE

- : Activé
- : Désactivé

Configuration Rapide

Paramètres > Configuration Rapide		Description
Luminosité	Permet de régler la luminosité et le contraste de l'écran.	
Contraste		
Volume	Permet de régler le volume.	
	 REMARQUE Vous pouvez commuter Sourdine / Arrêt sourdine par appuyant le ▼ bouton sur le menu volume.	
Températ.	Utilis.	L'utilisateur peut l'ajuster à rouge, vert ou bleu par clientélisme.
	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.

Source d'entrée

Paramètres > Source d'entrée		Description
Liste des entrées	Permet de sélectionner le mode d'entrée.	
Commutateur d'entrée automatique	Lorsque le commutateur d'entrée automatique est mis à On , l'affichage passe automatiquement à la nouvelle entrée lors de la connexion.	
	On	Activez Commutateur d'entrée automatique .
	Off	Désactivez Commutateur d'entrée automatique .
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.
	4:3	La vidéo est affichée en format 4:3.

Image

Mode Image sur signal SDR (non HDR)

Paramètres > Image	Description	
Mode Image	Perso.	Permet à l'utilisateur de régler chaque élément.
	Vive	Permet d'augmenter le contraste, la luminosité et la netteté afin d'obtenir des images lumineuses.
	Effet HDR	Permet d'optimiser l'écran pour l'imagerie à grande gamme dynamique.
	Lecture	Permet de régler l'écran de façon optimale pour lire des documents. Vous pouvez éclaircir l'écran dans le menu OSD.
	Cinema	Permet de régler l'écran de façon optimale pour améliorer les effets visuels d'une vidéo.
	FPS	Ce mode est optimisé pour les jeux FPS.
	RTS	Ce mode est optimisé pour les jeux RTS.
	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.
	! REMARQUE - Le Mode Image pouvant être défini dépend du signal d'entrée. - Si l'option Mode Image est définie sur une entrée DP (DisplayPort), l'écran peut scintiller ou la résolution de votre PC peut être réduite.	

Mode Image sur signal HDR

Paramètres > Image	Description	
Mode Image	Perso.	Permet à l'utilisateur de régler chaque élément.
	Vive	Permet d'optimiser l'écran pour les couleurs HDR vives.
	Cinema	Permet d'optimiser l'écran pour les vidéos HDR.
	FPS	Le mode HDR est optimisé pour les jeux FPS.
	RTS	Le mode HDR est optimisé pour les jeux RTS.
	! REMARQUE - Le contenu HDR peut ne pas s'afficher correctement selon les paramètres du système d'exploitation Windows 10. Vérifiez si le HDR est activé ou désactivé dans les paramètres Windows. - Quand la fonction HDR est activée, l'affichage des caractères ou des images peut être de mauvaise qualité selon les performances de la carte graphique. - Quand la fonction HDR est activée, selon les performances de la carte graphique, l'écran peut scintiller ou se cisailier lorsque vous changez la source d'entrée du moniteur ou que vous allumez ou éteignez l'appareil.	

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.
		Contrôle des noirs	Contrôlez le contraste des noirs pour une meilleure visibilité dans les scènes obscures. L'augmentation de la valeur de Contrôle des noirs éclaircit la zone de faible niveau de gris sur la surface de l'écran. (Vous pouvez facilement distinguer les objets sur les écrans de jeu sombres.) La réduction de la valeur du Contrôle des noirs assombrit la zone de faible niveau de gris et augmente le contraste dynamique à l'écran.

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 .
	Températ.	Définissez votre propre température de couleur.	
		Utilis.	L'utilisateur peut l'ajuster à rouge, vert ou bleu par clientélisme.
		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 et à l'enregistrement de ces paramètres.	
		Teinte	Ajuste le ton de l'écran.
		Saturation	Ajuster la saturation des couleurs de l'écran. Plus la basse valeur, moins la saturation faible. Plus la valeur élevée, plus la saturation importante.
Réinitialiser l'image	Voulez-vous réinitialiser les paramètres Image ?	Non	Permet d'annuler la sélection.
		Oui	Permet de rétablir les paramètres par défaut.

Général

Paramètres > Général	Description	
Langue	Permet de définir la langue d'affichage du menu.	
Sélection USB	Sélectionnez le port de connexion du câble USB en amont afin d'utiliser le moyeu USB du moniteur.	
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.	
Mode Economie d'énergie prolongée	Quand le mode Economie d'énergie prolongée est activé, la consommation d'énergie est minimisée quand le moniteur est en mode veille.	
	On	Active la fonction Mode Economie d'énergie prolongée .
	Off	Désactive la fonction Mode Economie d'énergie prolongée .
Veille Automatique	S'il n'y a aucune opération sur le moniteur pendant une période durée, le moniteur va entrer automatiquement en mode de réveil. (8H, 6H, 4H et Off)	
Version de compatibilité d'entrée	Réglez la version de compatibilité d'entrée sur la même version que celle de l'appareil externe connecté. - En cas d'entrée DisplayPort (port d'affichage), réglez au 1.4 ou plus afin d'utiliser la fonction HDR. - En cas d'entrée HDMI, réglez au 2.0 ou plus afin d'utiliser la fonction HDR. - Au cas où les appareils connectés ne soutiennent pas HDMI 2.0, il arrive que l'écran ou le son ne fonctionne pas correctement. - Certaines cartes graphiques plus anciennes ne concilient pas la HDMI 2.0, mais vous pouvez toujours sélectionner la résolution HDMI 2.0 dans le panneau de commande de la fenêtre.	

Paramètres > Général	Description	
SORTIE DP	Configurez SORTIE DP pour le Transmission multi-flux.	
	On	Démarrez la fonction SORTIE DP (MST).
	Off	Arrêtez la fonction SORTIE DP (MST).
	! REMARQUES • Veuillez d'assurer que la carte graphique est compatible avec la fonction MST. • Le Mac OS n'est pas compatible avec SORTIE DP.	
Buzzer	Cette particularité vous permet de configurer le son se produit par Buzzer lorsque votre moniteur à la position on.	
	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, Liste des entrées, Commutateur d'entrée automatique, Format d'image, OSD Verrouiller, Licence de logiciel open source et Information.	
Information	Les informations suivantes s'afficheront : Temps d'utilisation total, Résolution.	
Licence de logiciel open source	Vous pouvez consulter les informations sur les logiciels open source.	
Réinitialise	Voulez-vous réinitialiser les paramètres?	
	Non	Annule la réinitialisation.
	Oui	Permet de rétablir les paramètres par défaut.

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 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. • Si Paramètres -> Général -> SORTIE DP sont activés, exécutez Paramètres -> Général -> Réinitialise. Il existe sans doute un PC qui n'est pas compatible avec SORTIE DP (MST).
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 par appuyant le bouton ► . - 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

Profondeur des couleurs	Couleur prise en charge : 8 bits.		
Résolution	Résolution max.	2560 x 1440 à 100 Hz	
	Résolution recommandée	2560 x 1440 à 60 Hz	
Sources d'alimentation	Type d'alimentation	100-240 V ~ 50/60 Hz 2.5A	
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	613,5 x 539,5 x 250 (mm)	
	Sans support	613,5 x 363,5 x 63 (mm)	
Poids (sans emballage)	Avec support	8,1 kg	
	Sans support	5,3 kg	

Ces spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

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

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

HDMI

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Polarité (H/V)	Remarques
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60,004	-/-	
1280 x 720	45	60	+/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/+	
2560 x 1440	88,787	59,951	+/-	Timing recommandé - Version de compatibilité d'entrée: 1.4 - Version de compatibilité d'entrée: 2.0
2560 x 1440	150,919	99,946	+/-	

DP / USB-C

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Polarité (H/V)	Remarques
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60,004	-/-	
1280 x 720	45	60	+/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/+	
2560 x 1440	88,787	59,951	+/-	Timing recommandé - Version de compatibilité d'entrée: 1.2 - Version de compatibilité d'entrée: 1.4
2560 x 1440	111,857	74,971	+/-	
2560 x 1440	150,919	99,946	+/-	

Durée HDMI (vidéo)

mode de soutien de l'usine (mode pré réglé)	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Remarques
480p	31,5	60	
720p	45,0	60	
1080p	67,5	60	
2160p	135	60	



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.