

MANUEL D'UTILISATION MONITEUR IPS À DEL (MONITEUR À DEL*)

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

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

MODÈLE DE MONITEUR IPS LED

22MP57A	23MP57A	24MP57D	27MP57HQ
22MP57D	23MP57D	24MP57HQ	27MP57VQ
22MP57HQ	23MP57H	24MP57VQ	27MP57HT
22MP57VQ	23MP57HQ		
	23MP57VQ		

SOMMAIRE

3 LICENCE

4 ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

- 4 Déballage
- 6 Pièces et boutons
- 7 - Comment utiliser le bouton du joystick
- 8 Déplacer et soulever le moniteur
- 9 Installation du moniteur
- 9 - Fixation du support du moniteur
- 9 - Détachement de la Corps du support
- 10 - Installation sur une table
- 11 - Utilisez le câble porteur
- 13 - Fixation du support mural

14 UTILISATION DU MONITEUR

- 14 Connexion à un PC
- 14 - Connexion D-SUB
- 14 - Connexion DVI-D
- 14 - Connexion HDMI
- 15 Connexion aux périphériques AV
- 15 - Connexion HDMI
- 16 Connexion aux périphériques externes
- 16 - Connexion de périphériques

17 INSTALLATION DU LOGICIEL DE L'ÉCRAN LG

- 17 Installation de Screen Split(Division de l'écran)
- 19 Installation de LG Color Cloning

21 CONFIGURATION UTILISATEUR

- 22 Personnalisation des paramètres
- 22 - Paramètres du menu
- 22 - Configuration Rapide

- 24 - -Image
- 26 - -Général
- 27 - -Configuration automatique
- 28 - -Réinitialise
- 29 - -Mode Image

30 DÉPANNAGE

32 SPÉCIFICATIONS

- 40 Mode prédéfinis (Résolution)
- 40 Voyant

22MP57HQ	22MP57VQ	23MP57H	23MP57HQ	23MP57VQ	24MP57HQ	24MP57VQ
27MP57HQ	27MP57VQ	27MP57HT				

LICENCE

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



Les termes HDMI et High-Definition Multimedia Interface et le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux Etats Unis et dans d'autres pays.

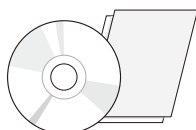
Le contenu suivant est appliqué seulement aux écrans qui sont vendus sur le marché européen et qui doivent satisfaire à la Directive ErP:

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

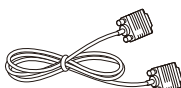
ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

Déballage

Vérifiez que la boîte de votre moniteur contient bien les éléments suivants. S'il manque des accessoires, contactez le revendeur local auprès duquel vous avez acheté votre produit. L'aspect réel des produits et des accessoires présentés dans ce manuel peut différer de leurs illustrations.



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



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



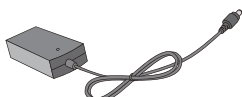
Câble DVI-D

22MP57D	23MP57D	24MP57D	27MP57VQ
22MP57VQ	23MP57VQ	24MP57VQ	

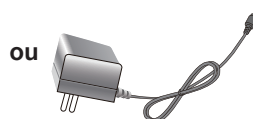
(Ce câble n'est pas fourni
pour tous les pays.)



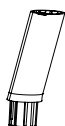
Cordon d'alimentation



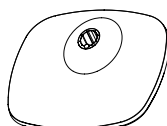
Adaptateur ca/cc
(Selon le pays)



Adaptateur ca/cc
(Selon le pays)



Pied du support



Base du support



Câble porteur



Câble HDMI

22MP57HQ	23MP57H	24MP57HQ	27MP57HQ
22MP57VQ	23MP57HQ	24MP57VQ	27MP57VQ
23MP57VQ		27MP57HT	

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

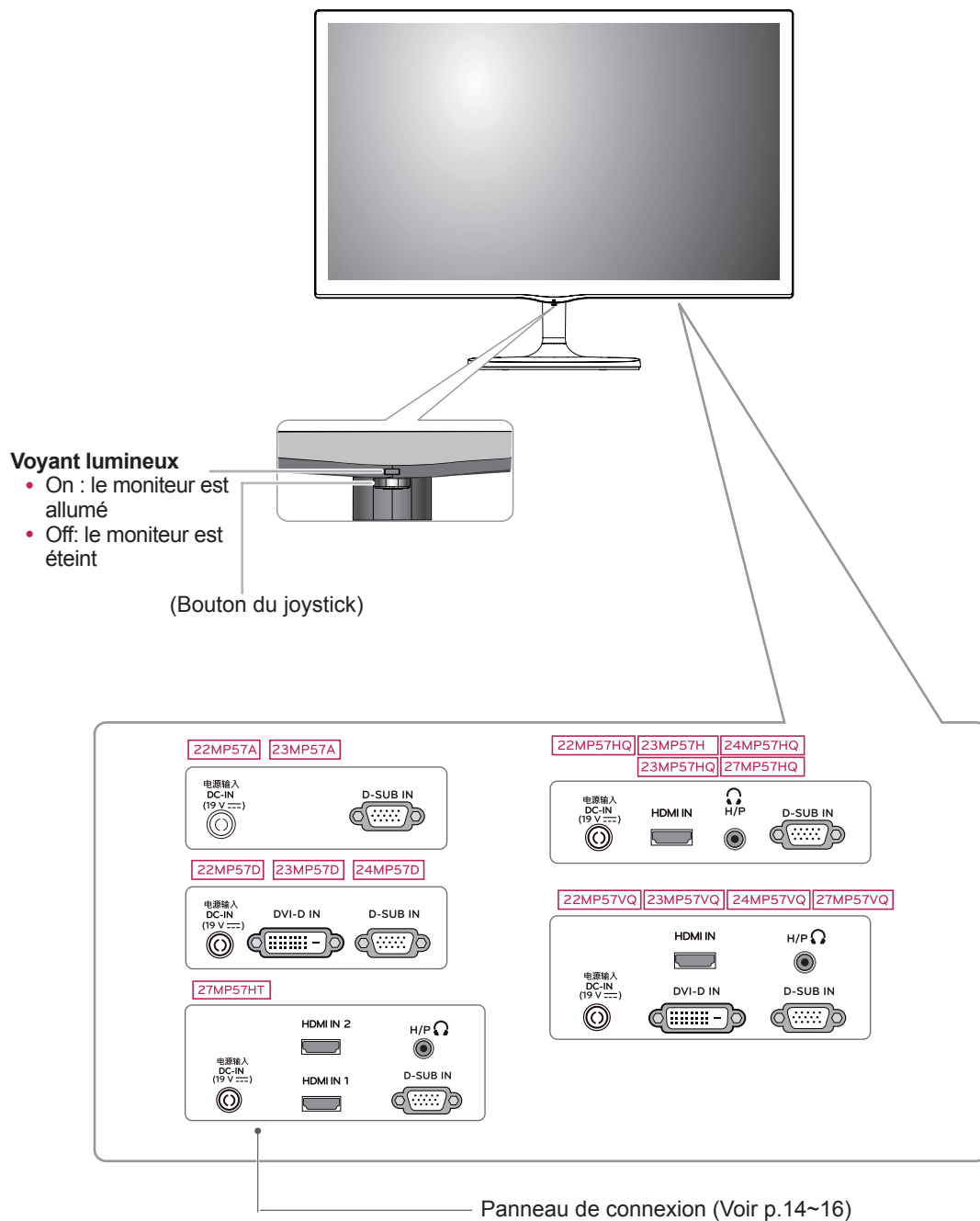
**ATTENTION**

- Afin d'optimiser la sécurité et la durée de vie des produits, n'utilisez aucun accessoire non agréé.
- La garantie ne couvre pas les dommages ni les blessures dus à l'utilisation d'accessoires non agréés.

**REMARQUE**

- Les accessoires fournis avec le produit diffèrent en fonction du modèle choisi.
- Les caractéristiques des produits ou le contenu de ce manuel peuvent être modifiés sans avis préalable en cas de mise à jour des fonctions.

Pièces et boutons



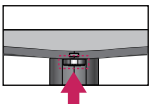
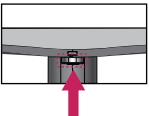
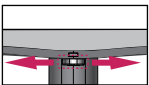
REMARQUE

- Le bouton du joystick se trouve en bas 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 avec le doigt.

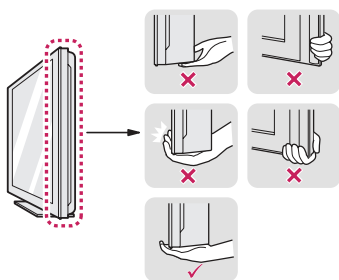
Fonctions de base

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

Déplacer et soulever le moniteur

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

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



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



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



ATTENTION

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



Installation du moniteur

Fixation du support du moniteur

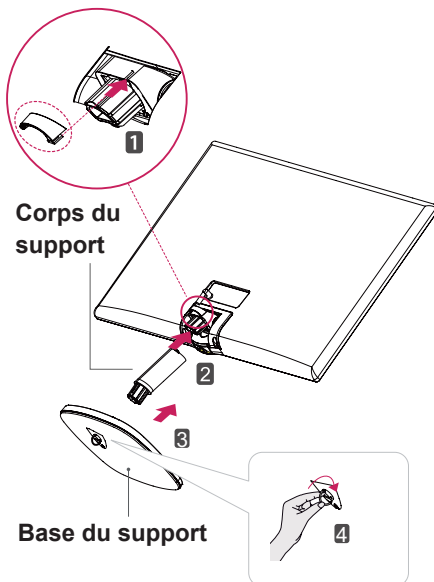
- 1 Placez le moniteur, côté écran sur une surface plane et rembourrée.



ATTENTION

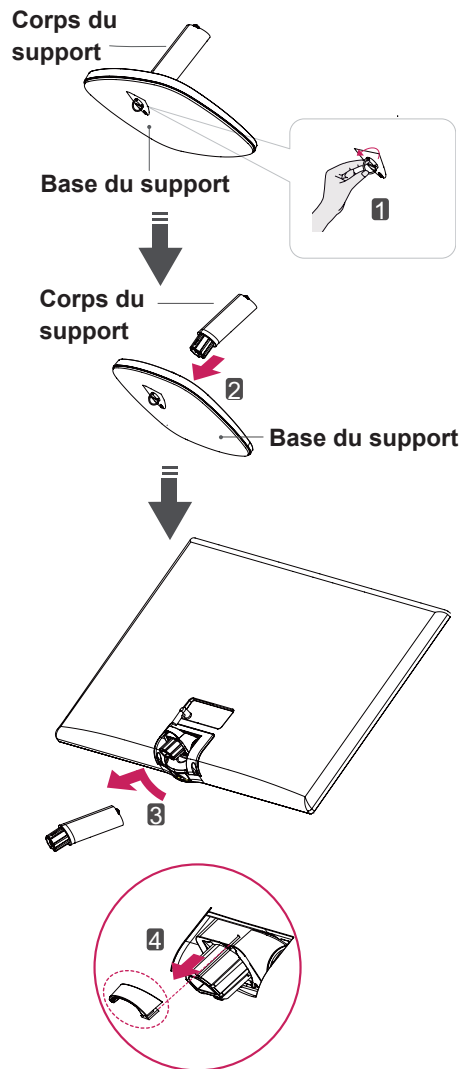
Disposez un tapis en mousse ou un chiffon doux sur la table afin de protéger l'écran de tout dégât.

- 2
 - 1 Insérez le **Câble porteur**.
 - 2 Attachez **Corps du support** à l'appareil de l'écran.
 - 3 Attacher le **Base du support** a **Corps du support**.
 - 4 Serrer la vis vers la droite.



Détachement de la Corps du support

- 1 Placez le moniteur, côté écran sur une surface plane et rembourrée.
- 2
 - 1 Tournez la vis vers la gauche.
 - 2 Retirez **Base du support**.
 - 3 Tirez le **Corps du support** de l'appareil de l'écran.
 - 4 Séparez le **Câble porteur**.



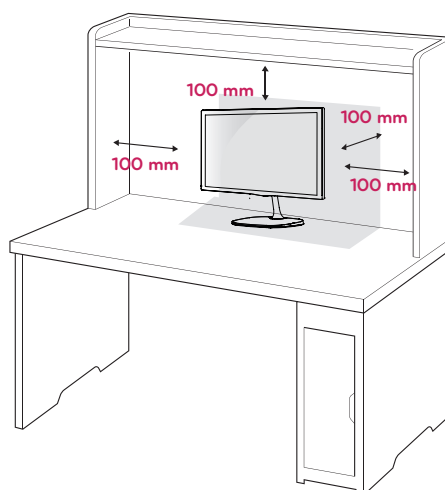
**ATTENTION**

- Les illustrations de ce document représentent les procédures standard ; le produit peut donc avoir un aspect différent.
- Portez toujours le moniteur sans le retourner à l'envers ni sans le tenir par la base du support. Cela pourrait provoquer la chute du moniteur et entraîner des blessures.
- Lorsque vous soulevez ou déplacez le moniteur, ne touchez pas à l'écran. Toute pression exercée sur l'écran du moniteur pourrait l'endommager.
- 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.

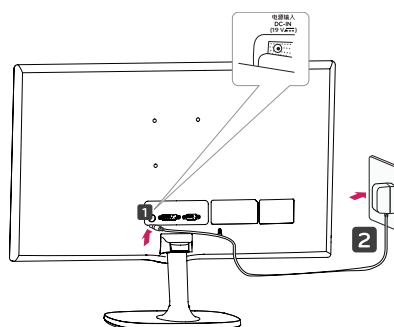
Installation sur une table

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

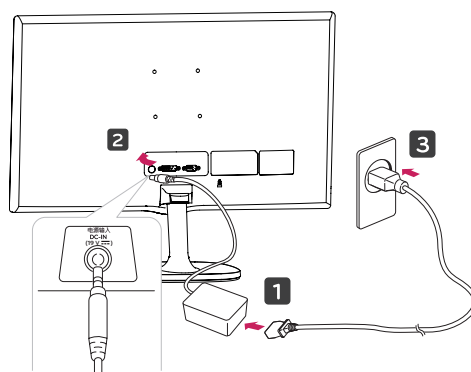
Laissez 100 mm d'espace minimum entre le mur et le moniteur pour assurer une bonne ventilation.



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



ou



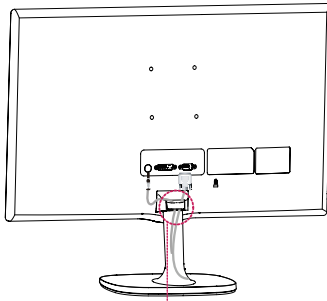
- 3 Pour allumer le moniteur, appuyez sur le bouton du joystick en bas de l'appareil.



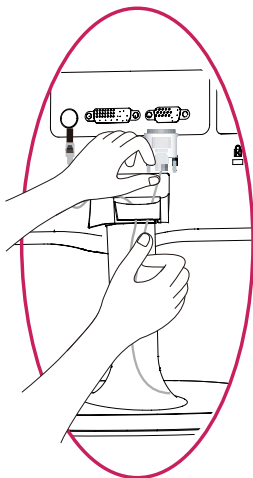
ATTENTION

Veillez à toujours débrancher le cordon d'alimentation avant de déplacer le moniteur. Vous éviterez ainsi tout risque d'électrocution.

Utilisez le câble porteur

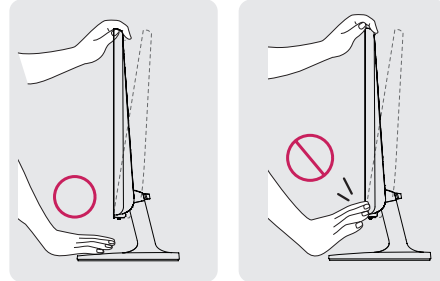


Câble porteur

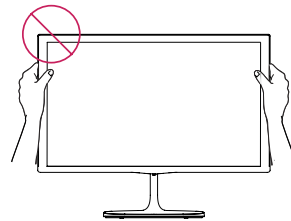


AVERTISSEMENT

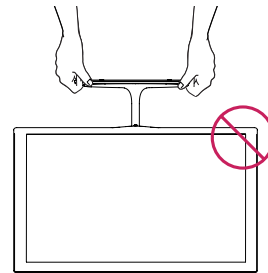
Si vous souhaitez incliner le moniteur, ne tenez pas l'écran par le bas comme indiqué sur cette illustration car vous risqueriez de vous blesser.



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



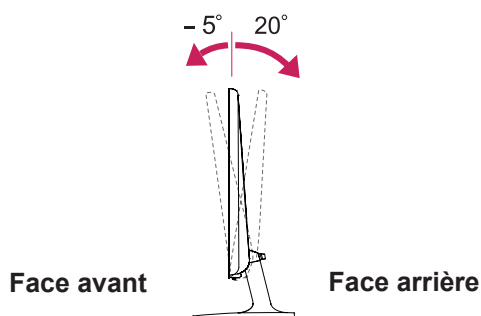
Ne tenez pas cet appareil comme l'image ci-dessous. L'écran peut se détacher de Base du support et blesser votre corps.



**REMARQUE**

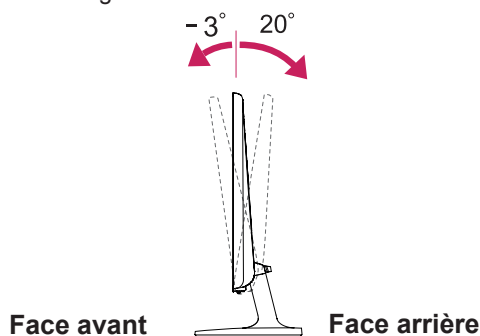
22MP57A	23MP57A	24MP57D
22MP57D	23MP57D	24MP57HQ
22MP57HQ	23MP57H	24MP57VQ
22MP57VQ	23MP57HQ	
	23MP57VQ	

Inclinez l'écran de $+20^{\circ}$ à -5° afin de trouver le meilleur angle de vue.

**REMARQUE**

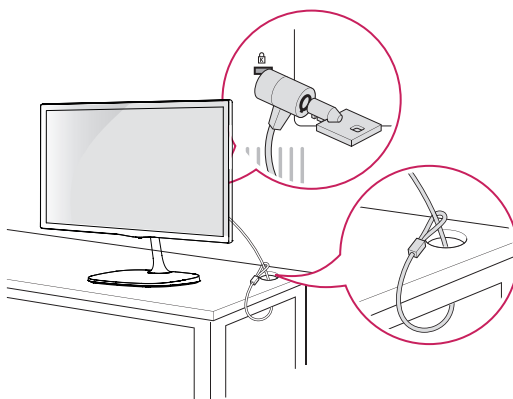
27MP57HQ	27MP57VQ	27MP57HT
----------	----------	----------

Inclinez l'écran de $+20^{\circ}$ à -3° afin de trouver le meilleur angle de vue.

**Utilisation du système de sécurité Kensington**

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

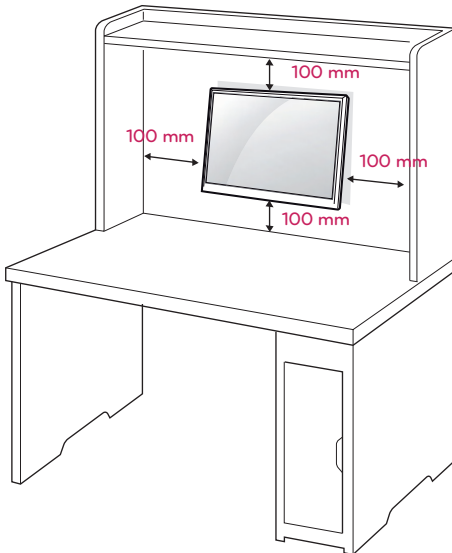
Reliez le câble du système de sécurité entre le moniteur et la table.

**REMARQUE**

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

Fixation du support mural

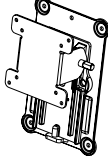
Afin d'assurer la ventilation du moniteur, laissez un espace de 100 mm autour du produit. Pour obtenir des instructions détaillées, contactez votre revendeur et consultez le Guide d'installation du support mural en option.



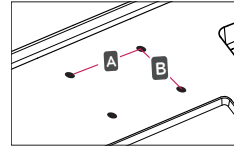
Si vous envisagez de monter le Moniteur sur un mur, fixez l'Interface de fixation murale (en option) à l'arrière du dispositif.

Si vous installez le moniteur à l'aide d'un support mural (en option), assurez-vous de bien fixer l'écran pour éviter qu'il ne tombe.

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

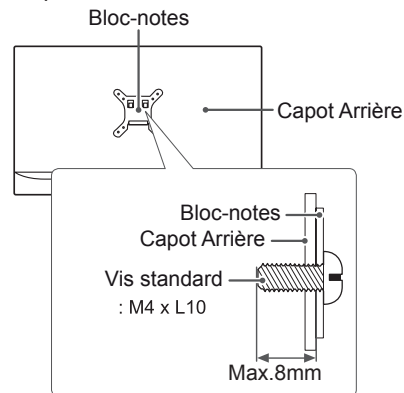
Modèle	22MP57A	23MP57A	24MP57D
	22MP57D	23MP57D	24MP57HQ
	22MP57HQ	23MP57H	24MP57VQ
	22MP57VQ	23MP57HQ	
	27MP57HQ	23MP57VQ	
	27MP57VQ	27MP57HT	
Mural (A x B)	75 x 75		
Vis standard	M4 x L10		
Nombre de vis	4		
Support mural (en option)	RW120 		

- Mural (A x B)



ATTENTION

- Débranchez le cordon d'alimentation, puis déplacez ou installez le moniteur. Vous éviterez ainsi tout risque d'électrocution.
- Si vous fixez le moniteur au plafond ou sur un mur oblique, le produit risque de tomber et de blesser quelqu'un.
- Fixez toujours votre moniteur à l'aide d'un support mural agréé par LG et contactez votre revendeur local ou une personne qualifiée.
- Ne serrez pas trop les vis afin de ne pas endommager le moniteur. Cela risquerait d'entraîner l'annulation de votre garantie.
- N'utilisez que des vis et des supports de fixation murale répondant à la norme VESA. La garantie ne couvre pas les dommages ou les blessures dus à une mauvaise utilisation ou à l'utilisation des accessoires non agréés.
- La longueur de la vis de la surface extérieure du capot arrière doit être inférieure à 8mm.



REMARQUE

- N'utilisez que les vis répondant aux spécifications de la norme VESA.
- Le kit de support mural est fourni avec un manuel d'installation et les pièces nécessaires à l'installation.
- Le support mural est livré en option. Pour en savoir plus sur les accessoires en option, contactez votre revendeur local.
- La longueur des vis dépend du modèle de support mural. Vérifiez leur longueur avant de procéder à l'installation.
- Pour obtenir plus d'informations, consultez les instructions fournies avec le support mural.

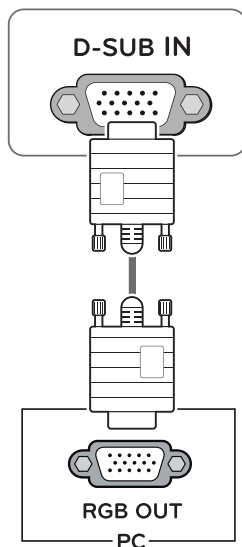
UTILISATION DU MONITEUR

Connexion à un PC

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

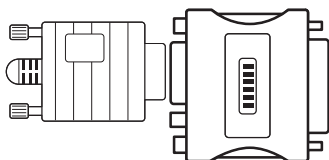
Connexion D-SUB

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



REMARQUE

- Connexion avec un connecteur de câble d'entrée de signal D-SUB pour Macintosh



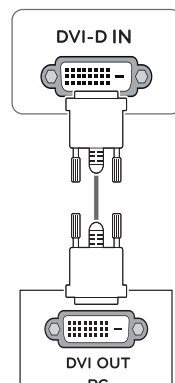
Adaptateur Mac

Pour l'utilisation d'un ordinateur Macintosh (Apple), utilisez un adaptateur pour remplacer le connecteur D-SUB/VGA 15 broches haute densité (3 rangées) du câble par un connecteur 15 broches à 2 rangées.

Connexion DVI-D

Cette connexion transmet un signal vidéo numérique entre le PC et le moniteur. Connectez le PC et le moniteur avec un câble DVI comme indiqué ci-dessous.

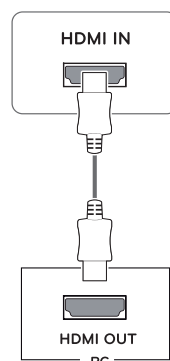
22MP57D	23MP57D	24MP57D	27MP57VQ
22MP57VQ	23MP57VQ	24MP57VQ	



Connexion HDMI

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

22MP57HQ	23MP57H	24MP57HQ	27MP57HQ
22MP57VQ	23MP57HQ	24MP57VQ	27MP57VQ
	23MP57VQ		27MP57HT



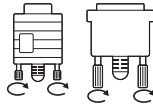
REMARQUE

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



ATTENTION

- Branchez le câble de signal d'entrée et serrez les vis dans le sens des aiguilles d'une montre.
- N'appuyez pas de manière prolongée sur l'écran, cela pourrait provoquer une distorsion temporaire de l'image.
- Afin d'éviter les brûlures d'écran, ne laissez pas une image fixe s'afficher en permanence. Configurez si possible un écran de veille.



REMARQUE

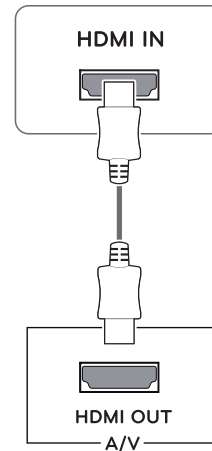
- Si vous souhaitez utiliser deux PC avec le même moniteur, veillez à brancher correctement les câbles de signal (D-SUB/ DVI-D/HDMI) au moniteur.
- Si vous allumez le moniteur à froid, un scintillement peut se produire. Ce phénomène est tout à fait normal.
- Des points rouges, verts ou bleus peuvent apparaître sur l'écran. Ce phénomène est tout à fait normal.

Connexion aux périphériques AV

Connexion HDMI

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

22MP57HQ	23MP57H	24MP57HQ	27MP57HQ
22MP57VQ	23MP57HQ	24MP57VQ	27MP57VQ
	23MP57VQ		27MP57HT



REMARQUE

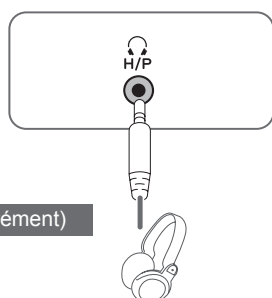
- L'utilisation d'un PC HDMI peut entraîner des problèmes de compatibilité.
- Utilisez un câble certifié sur lequel est apposé le logo HDMI. Si vous utilisez un câble non certifié HDMI, l'écran peut ne pas s'afficher ou une erreur de connexion peut survenir.
- Types de câbles HDMI recommandés
 - Câble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

Connexion aux périphériques externes

Connexion de périphériques

Branchez les périphériques au moniteur à l'aide du ports casque.

22MP57HQ	23MP57H	24MP57HQ	27MP57HQ
22MP57VQ	23MP57HQ	24MP57VQ	27MP57VQ
	23MP57VQ		27MP57HT



(vendus séparément)

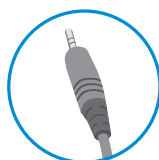


REMARQUE

- Les périphériques sont vendus séparément.
- Les câbles avec des prises angulaires peuvent présenter des problèmes de tolérance. Il est donc préférable d'utiliser si possible des prises droites.



Prise angulaire



Prise droite



REMARQUE

- Un casque ou des haut-parleurs ne fonctionnent pas normalement, en fonction des paramètres du PC serveur.

INSTALLATION DU LOGICIEL DE L'ÉCRAN LG

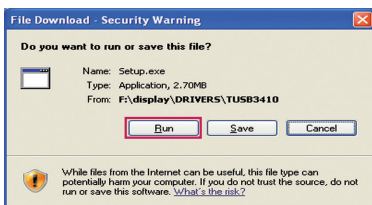
Installation de Screen Split(Division de l'écran)

Insérez dans le lecteur de l'ordinateur le CD du manuel d'utilisation inclus dans l'emballage du produit, puis installez le Screen Split.

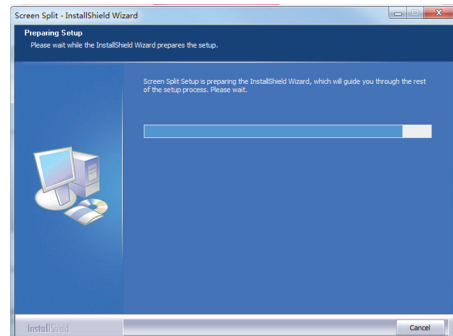
- 1 Utilisez Internet Explorer comme navigateur par défaut.



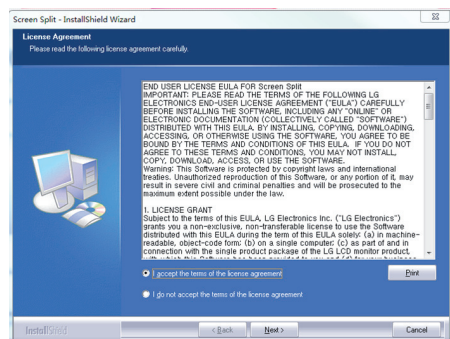
- 2 Cliquez sur « Screen Split ». Lorsque la fenêtre de téléchargement s'affiche, cliquez sur le bouton [Run (Exécuter)]. (La fenêtre de téléchargement de fichier peut être différente selon le système d'exploitation et la version d'Internet Explorer, mais la procédure d'installation reste la même.)



- 3 Suivez les instructions pour procéder à l'installation.



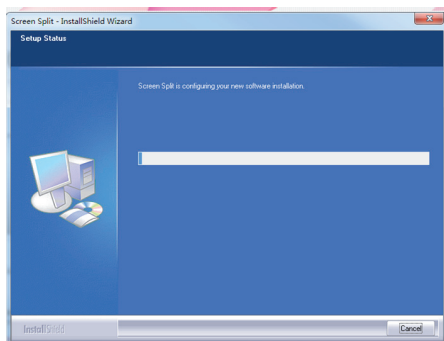
- 4 Cochez la case « J'accepte les conditions générales du contrat » sur l'écran du contrat de licence, puis cliquez sur le bouton [Next (Suivant)].



ATTENTION

- Configuration minimum pour Windows 7 & Windows 8 : Service Pack 1 ou version ultérieure.

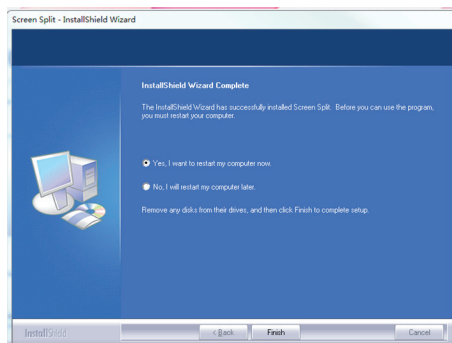
- 5 L'installation Screen Split se démarre comme ci-dessous.



REMARQUE

- Screen Split : ce programme divise automatiquement la fenêtre du programme conformément à votre souhait.
- ※ La Sélection de l'écran soutenu uniquement dans l'affichage étendu.
- ※ Ce programme soutenu en Windows 7 et Windows 8.

- 6 Une fois l'installation terminée, veuillez redémarrer le système.

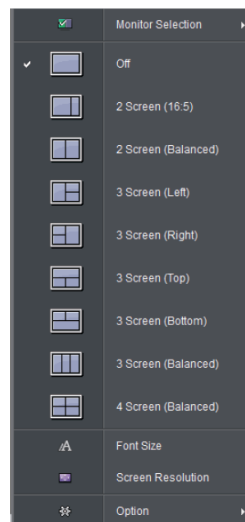


REMARQUE

Lorsque vous exécutez Screen Split, l'icône Screen Split [] apparaît dans la barre d'état système en bas de l'écran de votre PC.



Cliquez avec le bouton droit sur l'icône Screen Split et sélectionnez la mise en page souhaitée.



Installation de LG Color Cloning

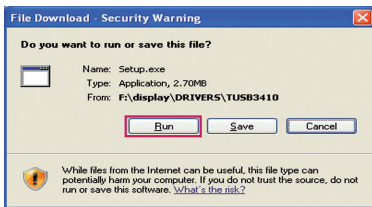
Insérez dans le lecteur de l'ordinateur le CD du manuel d'utilisation inclus dans l'emballage du produit, puis installez le LG Color Cloning.

Les images de l'écran d'installation sont seulement pour référence. Les images réelles de l'écran d'installation peuvent varier selon le modèle.

- 1 Utilisez Internet Explorer comme navigateur par défaut.



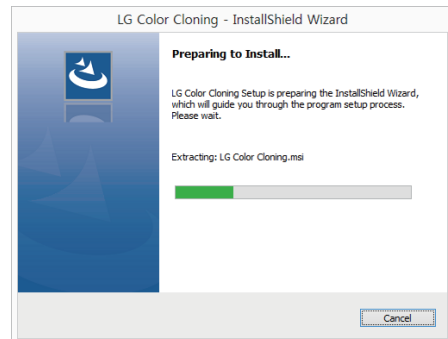
- 2 Cliquez sur « LG Color Cloning ». Lorsque la fenêtre de téléchargement s'affiche, cliquez sur le bouton [Run (Exécuter)]. (La fenêtre de téléchargement de fichier peut être différente selon le système d'exploitation et la version d'Internet Explorer, mais la procédure d'installation reste la même.)



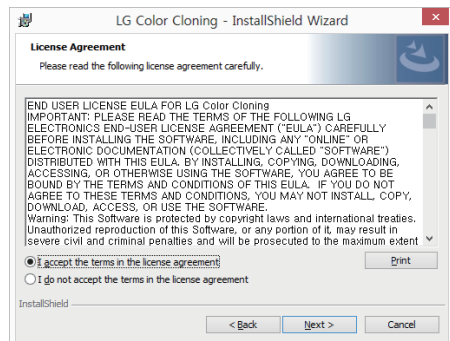
ATTENTION

- Configuration minimum pour Windows 7 & Windows 8 : Service Pack 1 ou version ultérieure.

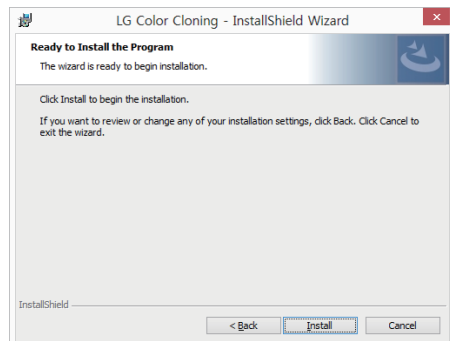
- 3 Suivez les instructions pour procéder l'installation.



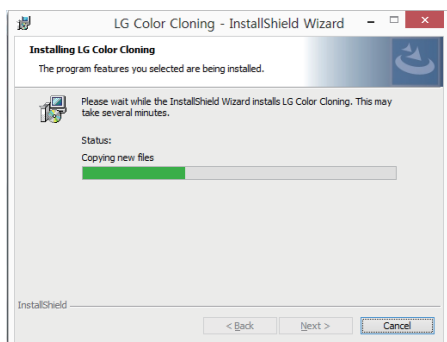
- 4 Vérifiez l'acceptation des termes de l'accord (J'accepte les termes de l'accord) de la boîte de vérification sur l'écran License Agreement (Accord de licence) et cliquez sur le bouton Next (prochain).



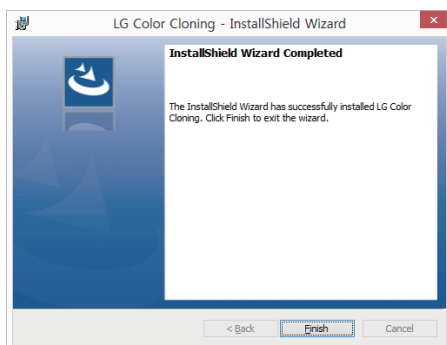
- 5 Cliquez sur le bouton install (installer).



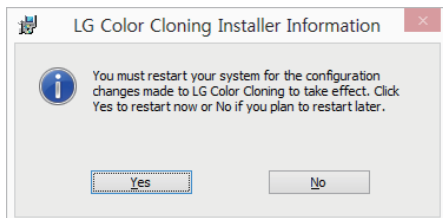
- 6 LG Color Cloning commence l'installation comme ci-dessous :



- 7 Cliquez sur le bouton de finir.



- 8 Si l'installation est finie, redémarrez votre système.

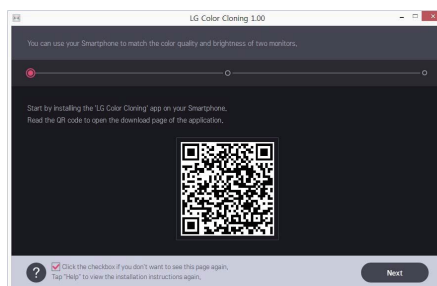


REMARQUE

- **LG Color Cloning:** Ce programme correspond à la qualité et la luminosité de la couleur de deux écrans qui utilisent votre Smartphone.

REMARQUE

- Cliquez deux fois sur l'icône LG Color Cloning au tableau pour faire fonctionner l'Application LG Color Cloning.



- Pour utiliser la fonction LG Color Cloning, vous devez exécuter à la fois l'application des LG Color Cloning Windows et l'application des LG Color Cloning Android en même temps.
- Pour plus de détails sur les Smartphones compatibles et les cartes graphiques, consultez le manuel d'aide LG Color Cloning.

INSTALLATION DE L'APPLICATION LG COLOR CLONING (ANDROID)

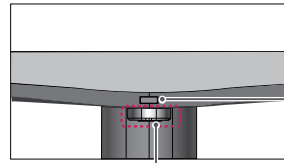
1. Ouvrez le playstore sur votre téléphone Android.
2. Recherchez "LG Color Cloning" sur le playstore.
- Si vous lisez le code QR sur la première page dans l'Application "LG Color Cloning" Windows, vous pouvez ouvrir la page de téléchargement de l'application "LG Color Cloning" Android.
- Pour plus de détails, voir le manuel d'aide LG Color Cloning ?.
3. Cliquez sur le bouton "installer".

Lorsque l'application "LG Color Cloning" Android est terminée, l'icône LG Color Cloning apparaît sur votre "Application".

CONFIGURATION UTILISATEUR

Activation du menu principal

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



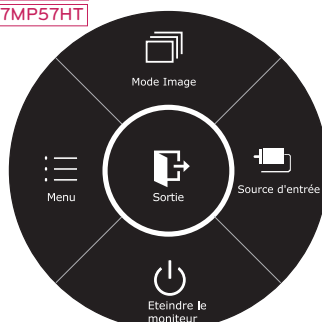
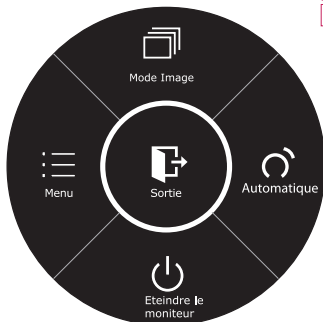
Voyant lumineux

Bouton du joystick

Bouton	Statut du menu	Description
	Menu principal désactivé	Permet d'activer le menu principal.
	Menu principal activé	Permet de sortir du menu principal. (Maintenez le bouton enfoncé pour éteindre le moniteur : vous pouvez éteindre le moniteur de cette façon à n'importe quel moment, même lorsque l'affichage écran est activé)
	Menu principal désactivé	22MP57HQ 22MP57VQ 23MP57H 23MP57HQ 23MP57VQ 24MP57HQ 24MP57VQ 27MP57HT 27MP57VQ Permet de régler le niveau du volume du moniteur. 22MP57A 22MP57D 23MP57A 23MP57D 24MP57D Permet d'activer le menu principal.
	Menu principal activé	Permet d'accéder aux fonctions du menu.
	Menu principal désactivé	22MP57HQ 22MP57VQ 23MP57H 23MP57HQ 23MP57VQ 24MP57HQ 24MP57VQ 27MP57HT 27MP57VQ Permet de régler le niveau du volume du moniteur. 22MP57A 22MP57D 23MP57A 23MP57D 24MP57D Permet d'activer le menu principal.
	Menu principal activé	22MP57D 22MP57HQ 22MP57VQ 23MP57D 23MP57H 23MP57HQ 24MP57D 24MP57HQ 24MP57VQ 27MP57HQ 27MP57HT Opérez le changement d'entrée. 22MP57A 23MP57A Opérer la fonction 'Auto'.
	Menu principal désactivé	Permet d'activer le menu principal.
	Menu principal activé	Entrez la caractéristique de Mode Image.
	Menu principal désactivé	Permet d'activer le menu principal.
	Menu principal activé	Permet d'éteindre le moniteur.

Fonctions du menu principal.

22MP57A	23MP57A	22MP57D	23MP57D	24MP57D
22MP57HQ	23MP57H	24MP57HQ		
22MP57VQ	23MP57HQ	24MP57VQ		
27MP57HQ	23MP57VQ			
27MP57VQ				
27MP57HT				



Menu principal	Description
Menu	Permet de configurer les paramètres de l'écran.
Mode Image	Sélectionner le mode d'image pour atteindre le meilleur effet d'affichage.
Source d'entrée	Vous pourriez opérer le changement de signaux d'entrée. - Lorsque deux signaux d'entrée sont connectés, sélectionnez le menu d'entrée, le signal d'entrée (D-SUB/DVI-D/HDMI) sera changé de manière séquentielle. - Lorsqu'un seul signal d'entrée est connecté, il est automatiquement détecté. Le signal d'entrée par défaut est D-SUB.
Automatique	Appuyez sur le bouton Auto pour ajuster automatiquement l'affichage de l'image de façon optimale. (uniquement en mode analogique)
Eteindre le moniteur	Permet d'éteindre le moniteur.
Sortie	Permet de sortir du menu principal.

Ⓢ Appui Long : éteindre

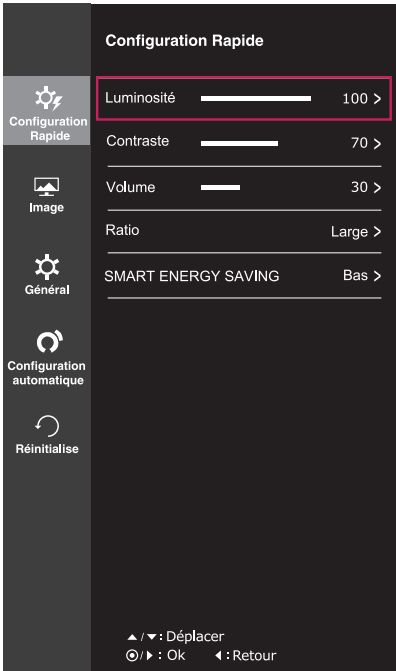
Ⓢ Appui Long : éteindre

Personnalisation des paramètres

Paramètres du menu

-Configuration Rapide

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



Chaque option est détaillée ci-dessous.

Menu > Configuration Rapide		Fonction	
Luminosité		Permet de régler la luminosité et le contraste de l'écran.	
Contraste			
Volume		Permet de régler le volume.	
22MP57HQ24MP57HQ 22MP57VQ24MP57VQ 23MP57H27MP57HQ 23MP57HQ27MP57VQ 23MP57VQ27MP57HT		! REMARQUE • Poussez doucement bouton du joystick vers bas (⏻) au menu de volume va activer /désactiver la fonction Muette.	
Ratio		Permet de régler le format d'affichage de l'écran.	
Large		Permet d'afficher la vidéo en grand écran, quelle que soit l'entrée du signal vidéo.	
Original		Permet d'afficher une vidéo en fonction du format d'affichage du signal vidéo d'entrée.	
SMART ENERGY SAVING		Haut	SMART ENERGY SAVING permet d' économiser de l'énergie avec cette fonction d'énergie à haut rendement.
		Bas	SMART ENERGY SAVING permet d' économiser de l'énergie avec cette fonction d'énergie à faible efficacité.
		Off	Désactive la fonction SMART ENERGY SAVING.

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



REMARQUE

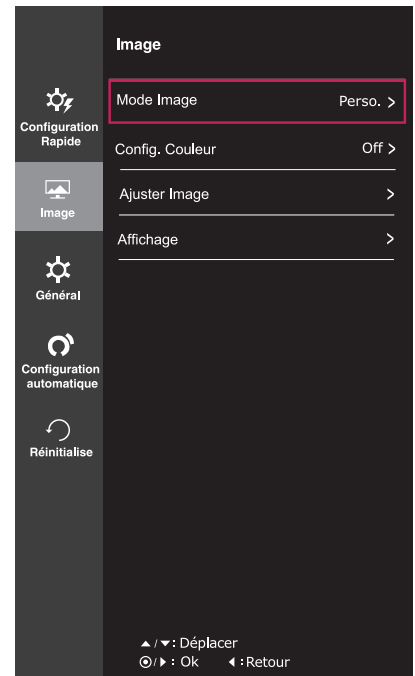
- L'affichage peut se montrer pareil pour les options Large, Original à la résolution recommandée (1920 × 1080).
- Le ratio est désactivé dans le signal interlacé.

**REMARQUE**

- L'enregistrement des données dépend du Panneau. Ainsi, ces valeurs devraient être différentes de chaque panneau et les fournisseurs des panneaux. Si l'option de SMART ENERGY SAVING (Economie Intelligente de l'Energie) est Haut ou Bas, la luminance de l'écran sera supérieure ou inférieure selon les sources.
- Si l'option de SMART ENERGY SAVING(économie intelligente de l'énergie) est Haut ou Bas, Mode Image sera automatiquement Utilis. et Config. Couleur sera automatiquement Off.

-Image

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



Chaque option est décrite ci-dessous.

Menu > Image	Fonction	
Mode Image	Perso.	Permet à l'utilisateur de régler chaque élément. Le mode Couleur du menu principal peut être réglé.
	Lecture 1	Il s'agit d'un mode dans lequel l'écran est ajustée au mieux pour le journal. Si vous souhaitez écran plus lumineux, vous pouvez régler la luminosité dans le menu OSD.
	Lecture 2	Il s'agit d'un mode dans lequel l'écran est ajustée au mieux pour la bande. Si vous souhaitez écran plus lumineux, vous pouvez régler la luminosité dans le menu OSD.
	Photo	Optimise la qualité de l'écran pour visionner des photos.
	Cinema	Permet d'optimiser l'écran pour améliorer les effets visuels d'une vidéo.
	Jeux	Permet d'optimiser l'écran pour les jeux.
Config. Couleur	Amélioration rouge	c'est un mode pour l'utilisateur qui est incapable de voir la couleur rouge. Il aide les utilisateurs faibles en couleurs à distinguer plus facilement la couleur rouge.
	Amélioration vert	c'est un mode pour l'utilisateur qui est incapable de voir la couleur rouge. Il aide les utilisateurs faibles en couleurs à distinguer plus facilement la couleur verte.
	Off	c'est un mode où le mode Config. Couleur est en off.



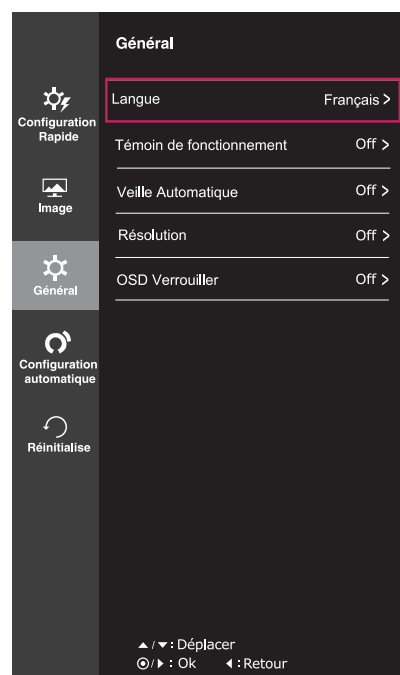
REMARQUE

- La caractéristique "Config. Couleur" n'est pas dans le cadre de la certification de la CUD.
- Il est complémentaire pour les utilisateurs faibles en couleurs. Ainsi, si vous trouvez l'écran inconfortable, vous pourriez éteindre cette fonction.
- Cette fonction ne peut pas distinguer certaines couleurs pour certaines images.
- Si Config. Couleur n'est pas Off, SMART ENERGY SAVING(économie intelligente de l'énergie) sera Off et Mode Image sera automatiquement Utilis..

Ajuster Image	Image	SUPER RESOLUTION+ 22MP57D24MP57D 22MP57HQ24MP57HQ 22MP57VQ24MP57VQ 23MP57D27MP57HQ 23MP57H27MP57VQ 23MP57HQ27MP57HT 23MP57VQ	Haut	Optimiser la qualité d'image est affichée lorsque l'utilisateur veut des images cristallines. Il est efficace pour vidéo de haute qualité ou du gibier.
			Moyen	La qualité d'image optimisée est affichée lorsque l'utilisateur veut des images entre basse et haute modes de visionnage confortable. Il est efficace pour le CCU ou vidéo SD.
			Bas	La qualité d'image optimisée est affichée lorsque l'utilisateur veut des images lisses et naturels. Il est efficace pour lents photos ou des images fixes.
			Off	Sélectionnez cette option pour l'affichage de tous les jours. SUPER RESOLUTION+ est désactivé dans ce mode.
			Netteté Permet de régler la netteté de l'écran.	
			Niveau Noir Permet de définir le niveau de décalage (pour le mode HDMI uniquement). • Décalage : cette valeur sert de référence pour un signal vidéo ; il s'agit de la couleur la plus sombre que le moniteur peut afficher. 22MP57HQ24MP57HQ 22MP57VQ24MP57VQ 23MP57H27MP57HQ 23MP57HQ27MP57VQ 23MP57VQ27MP57HT	
			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.
		Temps de Réponse Permet de définir un temps de réponse pour les images affichées en fonction de la vitesse de l'écran. Pour un environnement normal, nous vous recommandons d'utiliser le mode Normal. Pour une image en mouvement rapide, nous vous recommandons d'utiliser le mode Haut. Définir le temps de réponse sur Long peut générer des images rémanentes. 22MP57HQ24MP57HQ 22MP57VQ24MP57VQ 23MP57H27MP57HQ 23MP57HQ27MP57VQ 23MP57VQ27MP57HT		
		Haut	Définit le temps de réponse sur Long.	
		Moyen	Définit le temps de réponse sur Moyen.	
		Bas	Définit le temps de réponse sur Court.	
		Off	Définit le temps de réponse sur Off.	
		Over Scan Pour Sélectionner la gamme d'image de production pour le réglage DTV au périphérique d'entrée HDMI. (Seulement pour l'entrée HDMI.) Recommandez la fonction surbalayage pour déclencher (allumer ou mettre en marche) quand un matériel AV est relié. 22MP57HQ24MP57HQ 22MP57VQ24MP57VQ 23MP57H27MP57HQ 23MP57HQ27MP57VQ 23MP57VQ27MP57HT		
	Couleur	Gamma	Configurez la valeur de votre propre gamma sur l'écran: Gamma 0(Gamma 0), Gamma 1(Gamma 1), Gamma 2(Gamma 2), Off (fermer) ; les valeurs élevées de gamma affichent les images blanchâtres tandis que les valeurs basses les images noirâtres. Si l'utilisateur ne veut pas le gamma ajusté, il peut choisir d'éteindre le Gamma.	
		Températ.	Permet de sélectionner la couleur de l'image par défaut. Chaud : permet d'ajouter du rouge à la couleur de l'écran. Moyen : permet de définir la couleur de l'écran à mi-chemin entre le rouge et le bleu. Froid : permet d'ajouter du bleu à la couleur de l'écran.	
			Utilis.	
			Rouge Vert Bleu	Vous pouvez personnaliser les couleurs de l'affichage à l'aide des options Rouge, Vert et Bleu.
		Six Couleurs	Répond aux exigences de l'utilisateur pour les couleurs grâce au réglage de la couleur et de la saturation des six couleurs (Rouge Teinte, Rouge Saturation, Vert Teinte, Vert Saturation, Bleu Teinte, Bleu Saturation, Cyan Teinte, Cyan Saturation, Magenta Teinte, Magenta Saturation, Jaune Teinte, Jaune Saturation) et l'enregistrement de ces paramètres. *Teinte: Ajuste le ton de l'écran. *Saturation: Règle la saturation des couleurs de l'écran. Plus la valeur est faible, moins les couleurs sont saturées et lumineuses. Plus la valeur est élevée, plus les couleurs sont sombres et saturées.	
			Réinitialise	Réinitialise les paramètres de couleurs par défaut.
Affichage	Horizontal	Déplacer l'image vers la gauche et vers la droite		
	Vertical	Déplacer l'image vers le haut et vers le bas		
	Horloge	Minimiser toutes les barres verticales ou raies visibles sur le fond de l'écran. La dimension horizontale de l'écran changera aussi.		
	Phase	Ajuster le foyer de l'affichage. Cet article vous permet de supprimer tout bruit horizontal et d'éclaircir ou aviver l'image des caractères.		

-Général

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

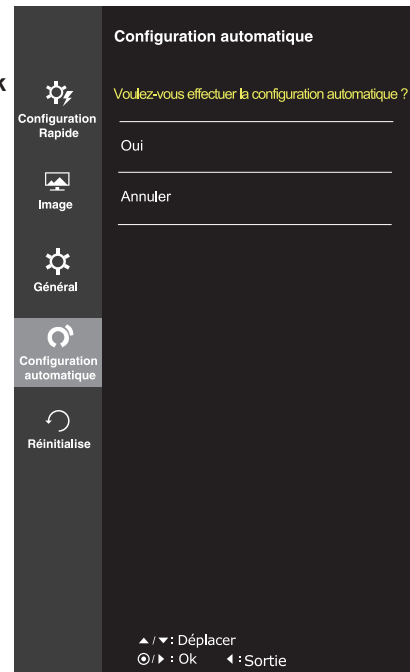


Chaque option est décrite ci-dessous.

Menu > Général	Fonction
Langue	Choisir la langue dans laquelle les noms de contrôle sont affichés.
Témoin de fonctionnement	Le voyant d'alimentation situé sur l'avant du moniteur indique l'état actif ou inactif de l'écran.
	On Le voyant d'alimentation est automatiquement activé.
	Off Le voyant d'alimentation est éteint.
Veille Automatique 22MP57HQ 24MP57HQ 22MP57VQ 24MP57VQ 23MP57H 27MP57HQ 23MP57HQ 27MP57VQ 23MP57VQ 27MP57HT	L'écran passe automatiquement en mode de veille après une certaine période.
Résolution	L'utilisateur peut définir la résolution souhaitée. Cette option est activée uniquement lorsque la résolution de l'écran de votre ordinateur est configurée comme suivant (pour le mode D-SUB uniquement).
	REMARQUE Cette fonction est activée uniquement lorsque la résolution de l'écran de votre ordinateur est configurée à la suivante, sauf que la résolution de sortie de votre ordinateur soit incorrecte.
	1024x768, 1280x768, 1360x768, 1366x768, Off
	1280x960, 1600x900, Off
	1440x900, 1600x900, Off
OSD Verrouiller	Empêche la saisie de données clés inexactes.
	On Touche Entrée désactivée.
	REMARQUE Toutes les fonctions, à l'exception du mode Verrouillage OSD et du bouton Quitter pour la luminosité, le contraste, le volume, les sources d'entrée et les Général, sont désactivées.
	Off Touche Entrée activée.

-Configuration automatique

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



Chaque option est décrite ci-dessous.

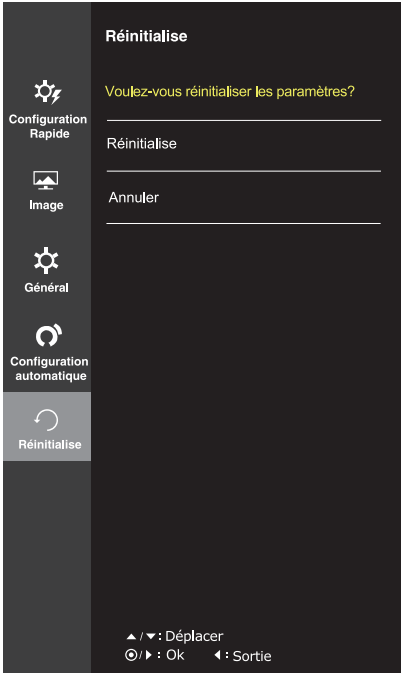
Menu > Configuration automatique	Fonction
Voulez-vous effectuer la configuration automatique ?	
Oui	Appliquez Configuration Automatique pour un affichage optimal dans D-SUB.
Annuler	Supprimer la selection.

! REMARQUE

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

-Réinitialise

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

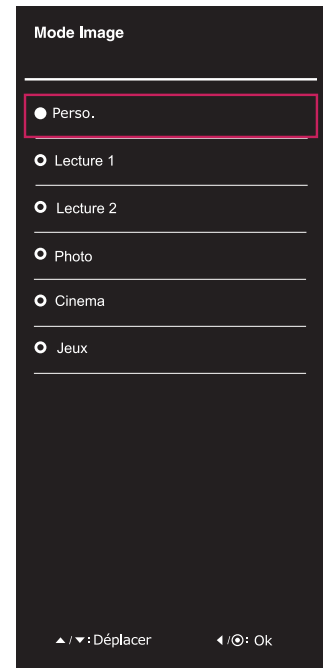


Chaque option est détaillée ci-dessous.

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

-Mode Image

- 1 Appuyez sur le bouton du joystick en bas du moniteur.
- 2 Allez sur **Mode Image** en déplaçant le bouton du joystick sur ▲.
- 3 Configurez les options en suivant les instructions affichées en bas à droite.



Chaque option est détaillée ci-dessous.

Bouton du joystick > Mode Image	Fonction	
Mode Image	Perso.	Permet à l'utilisateur de régler chaque élément. Le mode Couleur du menu principal peut être réglé.
	Lecture 1	Il s'agit d'un mode dans lequel l'écran est ajustée au mieux pour le journal. Si vous souhaitez écran plus lumineux, vous pouvez régler la luminosité dans le menu OSD.
	Lecture 2	Il s'agit d'un mode dans lequel l'écran est ajustée au mieux pour la bande. Si vous souhaitez écran plus lumineux, vous pouvez régler la luminosité dans le menu OSD.
	Photo	Optimise la qualité de l'écran pour visionner des photos.
	Cinema	Permet d'optimiser l'écran pour améliorer les effets visuels d'une vidéo.
	Jeux	Permet d'optimiser l'écran pour les jeux.

! REMARQUE

- Si l'option Mode Image est non personnalisé, SMART ENERGY SAVING (économie intelligente de l'énergie) et Config. Couleur seront automatiquement Off.

DÉPANNAGE

Effectuez les vérifications suivantes avant de contacter nos services.

Aucune image ne s'affiche.	
Le cordon d'alimentation du moniteur est-il bien branché ?	• Vérifiez que le cordon d'alimentation est bien branché sur la prise de courant.
Le voyant d'alimentation est-il allumé ?	• Appuyez sur le bouton Marche-Arrêt.
Le voyant d'alimentation clignote-t-il ?	• Si l'écran est en mode Gestion Alim., bougez votre souris ou appuyez sur n'importe quelle touche du clavier pour allumer l'écran. • Essayez d'allumer le PC.
Le message « COUPURE » s'affiche-t-il à l'écran ?	• Ce message s'affiche lorsque le signal provenant du PC (carte vidéo) est en dehors de la plage de fréquence horizontale ou verticale du moniteur. Consultez la section « Spécifications » de ce manuel pour reconfigurer l'écran.
Le message « PAS DE SIGNAL » s'affiche-t-il à l'écran ?	• Lorsque l'écran reste « PAS DE SIGNAL », il passe au mode DPM. • Ce message apparaît lorsque le câble de signal est déconnecté ou manquant entre le PC et le moniteur. Vérifiez le câble et reconnectez-le.

Vous ne pouvez pas contrôler certaines fonctions dans l'OSD?	
Vous ne pouvez pas contrôler certains menus dans l'OSD?	• Vous pouvez déverrouiller les contrôles OSD à tout moment en entrant dans le menu de verrouillage de l'OSD et de changer les éléments vers désactiver.

L'image n'est pas correcte.	
La position d'affichage n'est pas correcte.	• Entrez dans la fonction Auto configuration (Configuration Automatique) et sélectionnez l'option " Yes "(Oui) pour ajuster automatiquement l'image affichée à la configuration idéale.
Des barres ou des rayures verticales sont visibles sur le fond de l'écran.	• Entrez dans la fonction Auto configuration (Configuration Automatique) et sélectionnez l'option " Yes "(Oui) pour ajuster automatiquement l'image affichée à la configuration idéale.
Du bruit horizontal est visible sur une image ou des caractère ne s'affichent pas clairement.	• Entrez dans la fonction Auto configuration (Configuration Automatique) et sélectionnez l'option " Yes "(Oui) pour ajuster automatiquement l'image affichée à la configuration idéale. • Vérifiez le Panneau de configuration ► Affichage ► Réglages et régler l'affichage à la résolution recommandée ou ajuster l'image affichée à la configuration idéale. Régler la configuration des couleurs supérieure à 24 bits (couleur vraie).



ATTENTION

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

L'image n'est pas correcte.

Les couleurs à l'écran sont monochromes ou anormal.	• Vérifiez que le câble de signal est bien connecté. Si besoin, utilisez un tournevis pour le resserrer. • Assurez-vous que la carte vidéo est bien insérée dans son emplacement. • Définissez les paramètres de couleurs à un niveau supérieur à 24 bits (vraies couleurs). Panneau de configuration ► Paramètres.
L'écran scintille.	• Vérifiez si l'écran est paramétré sur le mode entrelacé. Si oui, sélectionnez la résolution recommandée.

Le message « Moniteur non reconnu, moniteur Plug and Play (VESA DDC) trouvé » s'affiche-t-il ?

Avez-vous installé le pilote d'affichage ?	• Installez le pilote d'affichage présent sur le CD (ou la disquette) fourni avec votre moniteur. Vous pouvez également télécharger le pilote d'affichage depuis le site Web http://www.lg.com. • Vérifiez que votre carte vidéo prend en charge la fonction Plug and Play.
--	--

22MP57HQ	23MP57H	24MP57HQ	27MP57HQ
22MP57VQ	23MP57HQ	24MP57VQ	27MP57VQ
	23MP57VQ		27MP57HT

Affichage allumée

Si vous n'avez pas mis Le timing recommandé?	• L'affichage sera allumée si vous utilisez le timing de HDMI 1080i 60/50 Hz, alors mettez le timing sur 1080P, laquelle est la mode recommandée
--	--

SPÉCIFICATIONS

22MP57A

22MP57D

22MP57HQ

22MP57VQ

Afficher	Type d'écran	Écran TFT (Thin Film Transistor) à cristaux liquides (LCD) Traitement anti-éblouissement
	Distance entre pixels	0,248 mm x 0,248 mm (distance entre les pixels)
Résolution	Max	1920 x 1080 @ 60 Hz
	Recommander	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz
Consommation électrique	Mode sous tension : 21 W (Norme ENERGY STAR®)* Mode veille : ≤ 0,3 W Mode hors tension : ≤ 0,3 W	
Alimentation	19 V --- 1,3 A	
Adaptateur ca/cc	Type ADS-40SG-19-3 19025G, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19025GPG-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19025GPBR-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19025GPI-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19025GPCU-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19025GPB-2, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type LCAP21, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26-A, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26-E, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26-I, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26-B, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE	
	Rendement: 19 V --- 1,3 A	
Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur)	Avec support	51,0 cm x 41,1 cm x 19,5 cm
	Sans support	51,0 cm x 31,4 cm x 6,5 cm
Poids	2,7 kg	
Angle d'inclinaison	De -5 ° à 20 °	
Conditions d'utilisation conditions	Température de fonctionnement Taux d'humidité de fonctionnement	De 10 °C à 35 °C De 10 % à 80 %
	Température de stockage Taux d'humidité de stockage	De -20 °C à 60 °C De 5 % à 90 % (non condensée)
Corps du support	Fixé (), Non fixé (O)	
Cordon d'alimentation	Fixation murale	

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

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

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

			22MP57A	22MP57D	22MP57HQ	22MP57VQ
Entrée Sync.	Fréquence horizontale	De 30 kHz à 83 kHz (Automatique)	•	•	•	•
		De 30 kHz à 61 kHz (Automatique)				
	Fréquence verticale	De 56 Hz à 75 Hz (D-SUB)	•	•	•	•
		De 56 Hz à 75 Hz (DVI-D)		•		•
		De 56 Hz à 61 Hz (HDMI)			•	•
	Format d'entrée	Sync. séparée	•	•	•	•
		Numérique		•	•	•
Hyrja e videos	Signal d'entrée	Connecteur D-SUB 15 broches	•	•	•	•
		Connecteur DVI-D (Numérique)		•		•
		Connecteur HDMI			•	•
	Format d'entrée	Analogique RVB (0,7 Vp-p/75 ohm)	•	•	•	•
		Numérique		•	•	•
Plug & Play	DDC 2B(Analogique)		•	•	•	•
	DDC 2B(Numérique)			•		•
	DDC 2B(HDMI)				•	•

SPÉCIFICATIONS

23MP57A

23MP57D

23MP57H

23MP57HQ

23MP57VQ

Afficher	Type d'écran	Écran TFT (Thin Film Transistor) à cristaux liquides (LCD) Traitement anti-éblouissement
	Distance entre pixels	0,265 mm x 0,265 mm (distance entre les pixels)
Résolution	Max	1920 x 1080 @ 60 Hz
	Recommander	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz
Consommation électrique	Mode sous tension : 23 W (Norme ENERGY STAR®)* Mode veille : ≤ 0,3 W Mode hors tension : ≤ 0,3 W	
Alimentation	19 V --- 1,3 A	
Adaptateur ca/cc	Type ADS-40SG-19-3 19025G, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19025GPG-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19025GPBR-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19025GPI-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19025GPCU-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19025GPB-2, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type LCAP21, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26-A, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26-E, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26-I, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26-B, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE	
	Rendement: 19 V --- 1,3 A	
Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur)	Avec support	54,5 cm x 43,1 cm x 19,5 cm
	Sans support	54,5 cm x 33,4 cm x 6,5 cm
Poids	3,1 kg	
Angle d'inclinaison	De -5 ° à 20 °	
Conditions d'utilisation conditions	Température de fonctionnement Taux d'humidité de fonctionnement	De 10 °C à 35 °C De 10 % à 80 %
	Température de stockage Taux d'humidité de stockage	De -20 °C à 60 °C De 5 % à 90 % (non condensée)
Corps du support	Fixé (), Non fixé (O)	
Cordon d'alimentation	Fixation murale	

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

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

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

			23MP57A	23MP57D	23MP57H	23MP57HQ	23MP57VQ
Entrée Sync.	Fréquence horizontale	De 30 kHz à 83 kHz (Automatique)	•	•	•	•	•
		De 30 kHz à 61 kHz (Automatique)					
	Fréquence verticale	De 56 Hz à 75 Hz (D-SUB)	•	•	•	•	•
		De 56 Hz à 75 Hz (DVI-D)		•			•
		De 56 Hz à 61 Hz (HDMI)			•	•	•
	Format d'entrée	Sync. séparée	•	•	•	•	•
		Numérique		•	•	•	•
Hyrja e videos	Signal d'entrée	Connecteur D-SUB 15 broches	•	•	•	•	•
		Connecteur DVI-D (Numérique)		•			•
		Connecteur HDMI			•	•	•
	Format d'entrée	Analogique RVB (0,7 Vp-p/75 ohm)	•	•	•	•	•
		Numérique		•	•	•	•
Plug & Play	DDC 2B(Analogique)		•	•	•	•	•
	DDC 2B(Numérique)			•			•
	DDC 2B(HDMI)				•	•	•

SPÉCIFICATIONS

24MP57D

24MP57HQ

24MP57VQ

Afficher	Type d'écran	Écran TFT (Thin Film Transistor) à cristaux liquides (LCD) Traitement anti-éblouissement
	Distance entre pixels	0,2745 mm x 0,2745 mm (distance entre les pixels)
Résolution	Max	1920 x 1080 @ 60 Hz
	Recommander	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz
Consommation électrique	Mode sous tension : 22 W (Norme ENERGY STAR®)* Mode veille : ≤ 0,3 W Mode hors tension : ≤ 0,3 W	
Alimentation	19 V --- 1,3 A	
Adaptateur ca/cc	Type ADS-40SG-19-3 19025G, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19025GPG-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19025GPBR-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19025GPI-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19025GPCU-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19025GPB-2, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type LCAP21, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26-A, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26-E, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26-I, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26-B, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE	
	Rendement: 19 V --- 1,3 A	
Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur)	Avec support	55,5 cm x 43,6 cm x 19,5 cm
	Sans support	55,5 cm x 33,9 cm x 6,5 cm
Poids	3,2 kg	
Angle d'inclinaison	De -5 ° à 20 °	
Conditions d'utilisation conditions	Température de fonctionnement Taux d'humidité de fonctionnement	De 10 °C à 35 °C De 10 % à 80 %
	Température de stockage Taux d'humidité de stockage	De -20 °C à 60 °C De 5 % à 90 % (non condensée)
Corps du support	Fixé (), Non fixé (O)	
Cordon d'alimentation	Fixation murale	

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

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

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

			24MP57D	24MP57HQ	24MP57VQ
Entrée Sync.	Fréquence horizontale	De 30 kHz à 83 kHz (Automatique)	•	•	•
		De 30 kHz à 61 kHz (Automatique)			
	Fréquence verticale	De 56 Hz à 75 Hz (D-SUB)	•	•	•
		De 56 Hz à 75 Hz (DVI-D)	•		•
		De 56 Hz à 61 Hz (HDMI)		•	•
	Format d'entrée	Sync. séparée	•	•	•
		Numérique	•	•	•
Hyrja e videos	Signal d'entrée	Connecteur D-SUB 15 broches	•	•	•
		Connecteur DVI-D (Numérique)	•		•
		Connecteur HDMI		•	•
	Format d'entrée	Analogique RVB (0,7 Vp-p/75 ohm)	•	•	•
		Numérique	•	•	•
Plug & Play	DDC 2B(Analogique)		•	•	•
	DDC 2B(Numérique)		•		•
	DDC 2B(HDMI)			•	•

SPÉCIFICATIONS

27MP57HQ

27MP57VQ

27MP57HT

Afficher	Type d'écran	Écran TFT (Thin Film Transistor) à cristaux liquides (LCD) Traitement anti-éblouissement
	Distance entre pixels	0,3114 mm x 0,3114 mm (distance entre les pixels)
Résolution	Max	1920 x 1080 @ 60 Hz
	Recommander	VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz
Consommation électrique	Mode sous tension : 27 W (Norme ENERGY STAR®)* Mode veille : ≤ 0,3 W Mode hors tension : ≤ 0,3 W	
Alimentation	19 V --- 1,6 A	
Adaptateur ca/cc	Type ADS-40SG-19-3 19032G, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19032GPG-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19032GPBR-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19032GPI-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type ADS-40FSG-19 19032GPCU-1, fabriqué par SHENZHEN HONOR ELECTRONIC ou Type LCAP21A, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26A-A, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26A-E, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26A-I, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE ou Type LCAP26A-B, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE	
	Rendement: 19 V --- 1,7 A	
Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur)	Avec support	64,2 cm x 48,3 cm x 21,2 cm
	Sans support	64,2 cm x 39,6 cm x 7,0 cm
Poids	4,4 kg	
Angle d'inclinaison	De -3 ° à 20 °	
Conditions d'utilisation conditions	Température de fonctionnement Taux d'humidité de fonctionnement	De 10 °C à 35 °C De 10 % à 80 %
	Température de stockage Taux d'humidité de stockage	De -20 °C à 60 °C De 5 % à 90 % (non condensée)
Corps du support	Fixé (), Non fixé (O)	
Cordon d'alimentation	Fixation murale	

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

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

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

			27MP57HQ	27MP57VQ	27MP57HT
Entrée Sync.	Fréquence horizontale	De 30 kHz à 83 kHz (Automatique)	•	•	•
		De 30 kHz à 61 kHz (Automatique)			
	Fréquence verticale	De 56 Hz à 75 Hz (D-SUB)	•	•	•
		De 56 Hz à 75 Hz (DVI-D)		•	
		De 56 Hz à 61 Hz (HDMI)	•	•	•
	Format d'entrée	Sync. séparée	•	•	•
		Numérique	•	•	•
Hyrja e videos	Signal d'entrée	Connecteur D-SUB 15 broches	•	•	•
		Connecteur DVI-D (Numérique)		•	
		Connecteur HDMI	•	•	•
	Format d'entrée	Analogique RVB (0,7 Vp-p/75 ohm)	•	•	•
		Numérique	•	•	•
Plug & Play	DDC 2B(Analogique)		•	•	•
	DDC 2B(Numérique)			•	
	DDC 2B(HDMI)		•	•	•

Mode prédéfinis (Résolution)

REGLAGE D-SUB/DVI-D

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

REGLAGE HDMI

22MP57HQ	23MP57H	24MP57HQ	27MP57HQ
22MP57VQ	23MP57HQ	24MP57VQ	27MP57VQ
	23MP57VQ		27MP57HT

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

Voyant

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

**Declaration of Conformity**

Trade Name: LG

Model : 22MP57A,22MP57D,22MP57HQ,22MP57VQ
23MP57A,23MP57D,23MP57HQ,23MP57VQ
24MP57D,24MP57HQ,24MP57VQ
27MP57HQ,27MP57VQ,27MP57HT

Responsible Party: LG Electronics Inc.

Address : 1000 Sylvan Ave. Englewood Cliffs
NJ 07632 U.S.A

TEL: 201-266-2534

*above information is only for USA FCC Regulatory

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

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

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

MODÈLE _____

NUMÉRO DE SÉRIE _____