

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

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

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

**Liste des modèles de moniteurs IPS LED (moniteur LED)**

**25UM55**

**25UB55**

**29UM55**

**29UB55**

# SOMMAIRE

## 3 LICENCE

---

## 4 ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

---

- 4 Contenu de l'emballage
- 5 Fonction des composants et des boutons
- 9 Déplacer et soulever le moniteur
- 10 Installation du moniteur
- 10 - Assemblage de la base du support
- 13 - Utilisez le câble porteur
- 14 - Retrait de la base du support
- 17 - Retrait du corps du support
- 18 - Installation sur une table
- 19 - Réglage de la hauteur du support
- 20 - Réglage de l'inclinaison
- 22 - Fonction de rotation
- 23 - Utilisation du verrou Kensington
- 23 - Installation du support mural
- 24 - Installation sur un mur

## 25 UTILISATION DU MONITEUR

---

- 25 Connexion à un PC
- 25 - Connexion DVI
- 26 - Connexion DisplayPort
- 27 - Connexion HDMI
- 28 Connexion aux périphériques AV
- 28 - Connexion HDMI
- 29 Connexion aux périphériques externes
- 29 - Connexion au port pour casque

## 30 INSTALLATION DE LG MONITOR SOFTWARE

---

## 32 CONFIGURATION UTILISATEUR

---

- 32 Activation du menu principal
- 33 Personnalisation des paramètres
- 33 - Paramètres du menu
- 33 - -Image
- 34 - -Fonction
- 35 - -PBP
- 36 - -Réglages
- 37 - -Paramètre
- 38 - -Réinitialise
- 39 - Reader Paramètre

## 40 DÉPANNAGE

---

## 42 SPÉCIFICATIONS

---

- 42 25UM55
- 43 25UB55
- 44 29UM55
- 45 29UB55
- 46 Le mode de réglage d'usine (Mode prédéfini avec DVI-D / HDMI / DisplayPort PC)
- 46 Durée HDMI (vidéo)
- 46 Voy. de Marche

## 47 POSTURE À ADOPTER

---

- 47 Posture correcte à adopter pour utiliser le moniteur.

# 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 HDMI High-Definition Multimedia Interface, de même que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.



VESA, le logo VESA, le logo DisplayPort Compliance et le logo DisplayPort Compliance pour les sources Dual-mode sont des marques déposées de Video Electronics Standards Association.

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


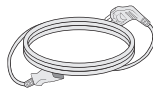



\* Les écrans sont configurés à s'éteindre automatiquement dans 4 heures après que vous avez activé l'affichage s'il n'y a pas de réglage d'affichage.

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

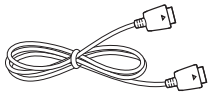
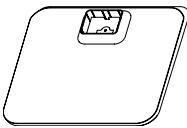


# ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

## Contenu de l'emballage


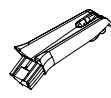



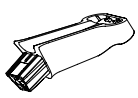


Veuillez vérifier que tous les éléments sont bien présents dans l'emballage avant d'utiliser le produit. S'il manque des éléments, contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté le produit. Notez bien que le produit et les éléments qui l'accompagnent peuvent avoir un aspect différent de ceux de l'illustration.

 <b>Guide de l'utilisateur / Carte</b>	 <b>Cordon d'alimentation</b>	 <b>Adaptateur ca/cc</b>	ou	 <b>Adaptateur ca/cc</b>	 <b>Cable HDMI</b>
		<b>(Selon le pays)</b>		<b>(Selon le pays)</b>	

<b>ACCESSOIRES EN OPTION</b>	<b>25UB55</b>	<b>29UB55</b>
 <b>Câble DisplayPort</b>	 <b>Base du support</b>	 <b>Une vis</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Le câble DisplayPort n'est pas disponible dans tous pays.</li> </ul>		 <b>Câble porteur</b>

<b>25UM55</b>	 <b>Base du support</b>	 <b>Pied du support</b>	 <b>Couvercle à vis</b>	 x2 <b>Vis</b>
<b>29UM55</b>	 <b>Base du support</b>	 <b>Pied du support</b>	 <b>Couvercle à vis</b>	 x2 <b>Vis</b>

### ATTENTION

- Veillez à toujours utiliser des composants de la marque afin d'assurer la sécurité et les performances du produit.
- La garantie du produit ne couvre pas les dommages ou les blessures causés par l'utilisation de composants contrefaits.

### REMARQUE


- Notez bien que les éléments qui accompagnent le produit peuvent avoir un aspect différent de celui de l'illustration.
- Toutes les informations et spécifications contenues dans ce manuel sont sujettes à modification sans préavis, en vue d'améliorer les performances du produit.
- Pour l'achat d'accessoires en option, adressez-vous à un magasin de matériel électronique, rendez-vous sur un site d'achat en ligne ou contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit.
- Le câble DisplayPort n'est pas disponible dans tous pays.

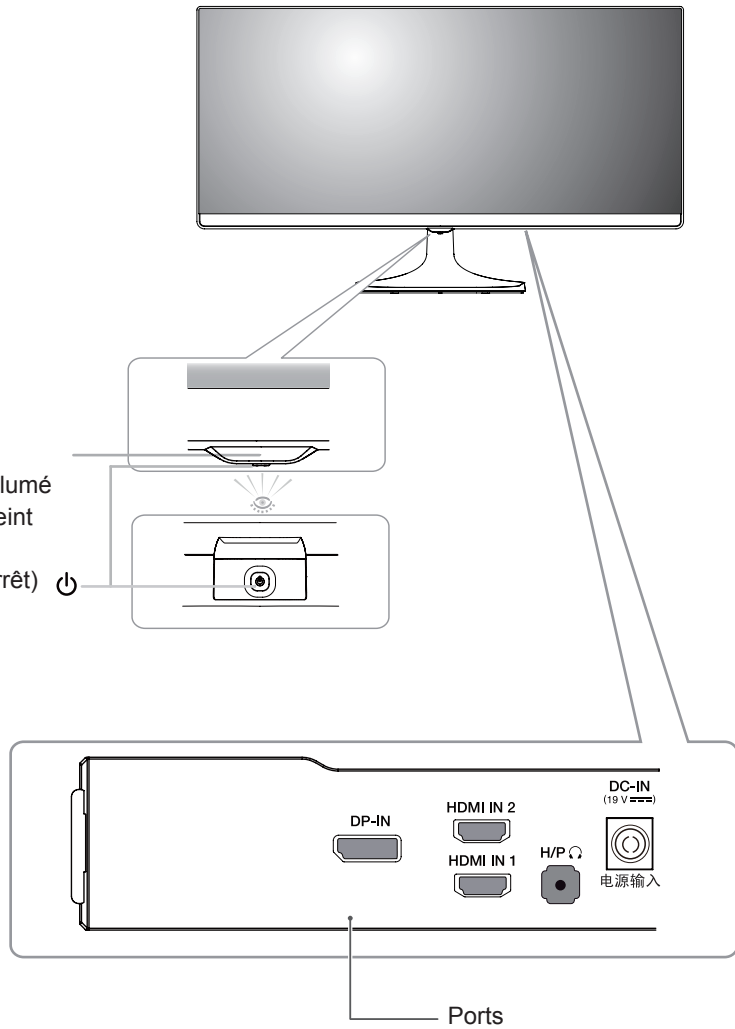
## Fonction des composants et des boutons

25UM55

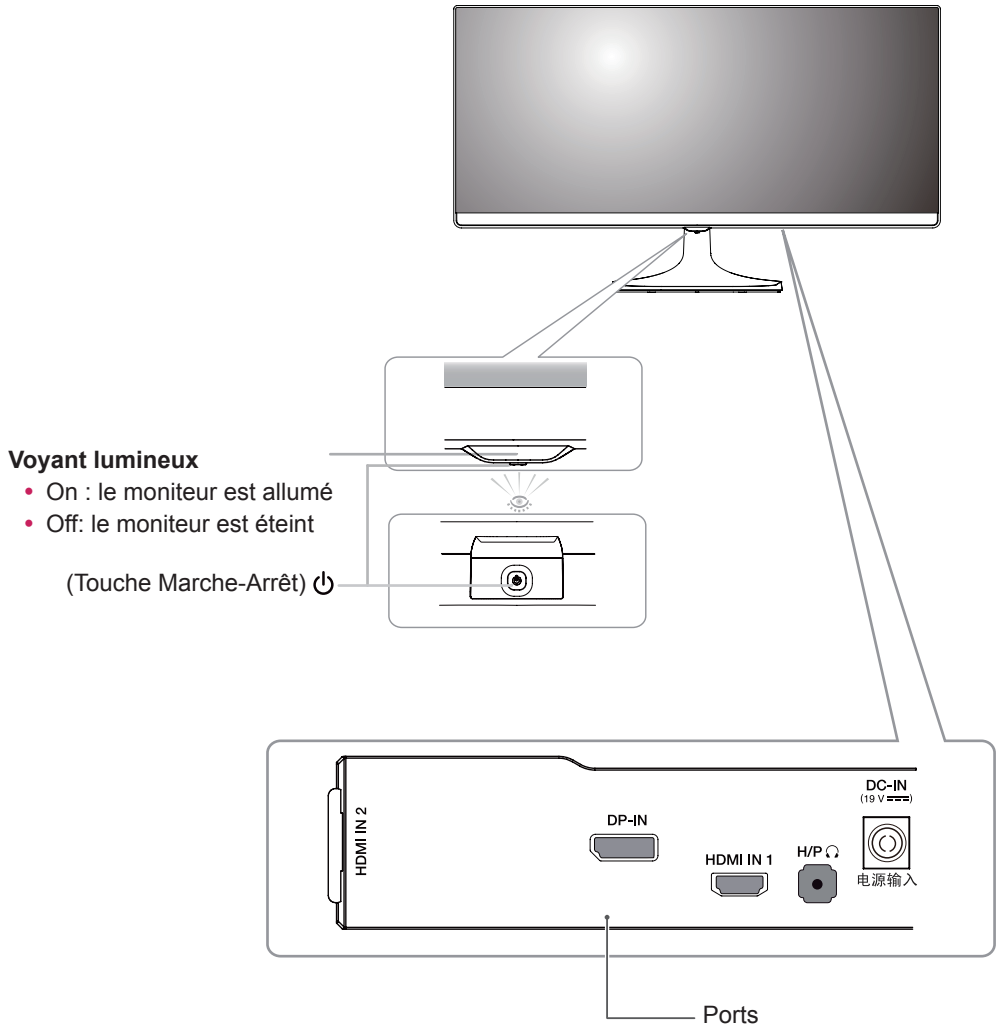
### Voyant lumineux

- On : le moniteur est allumé
- Off: le moniteur est éteint

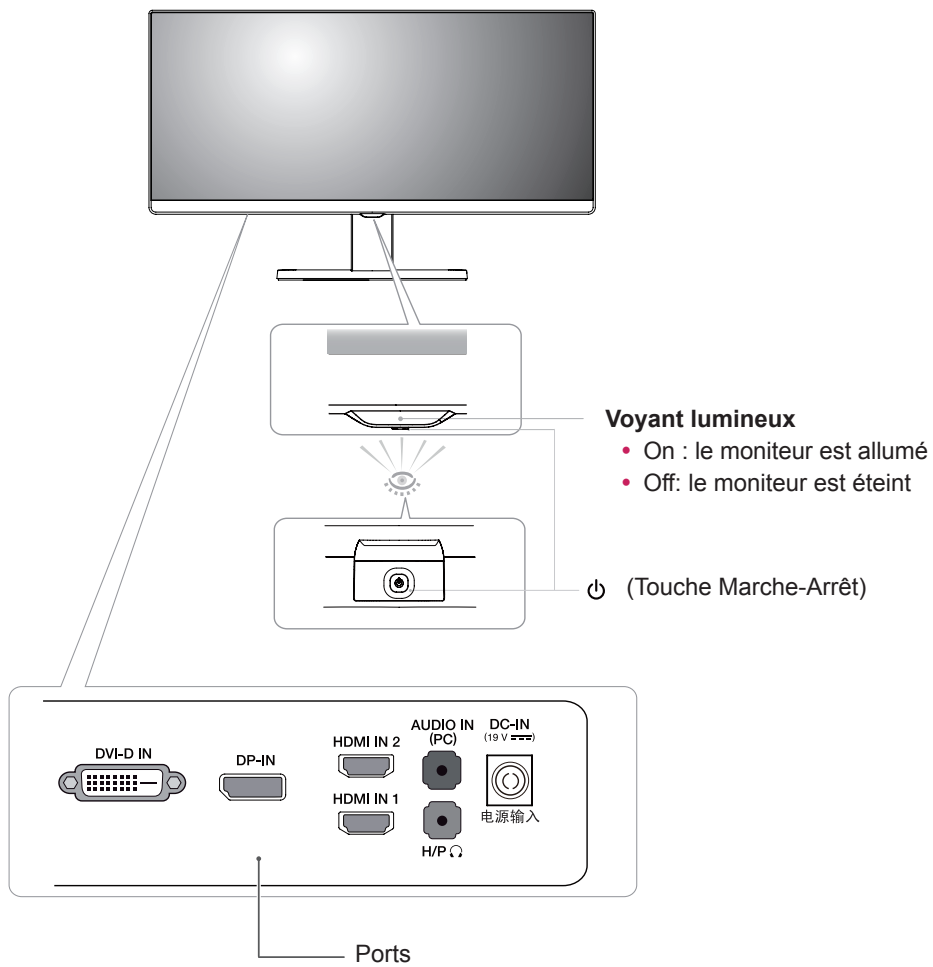
(Touche Marche-Arrêt) 



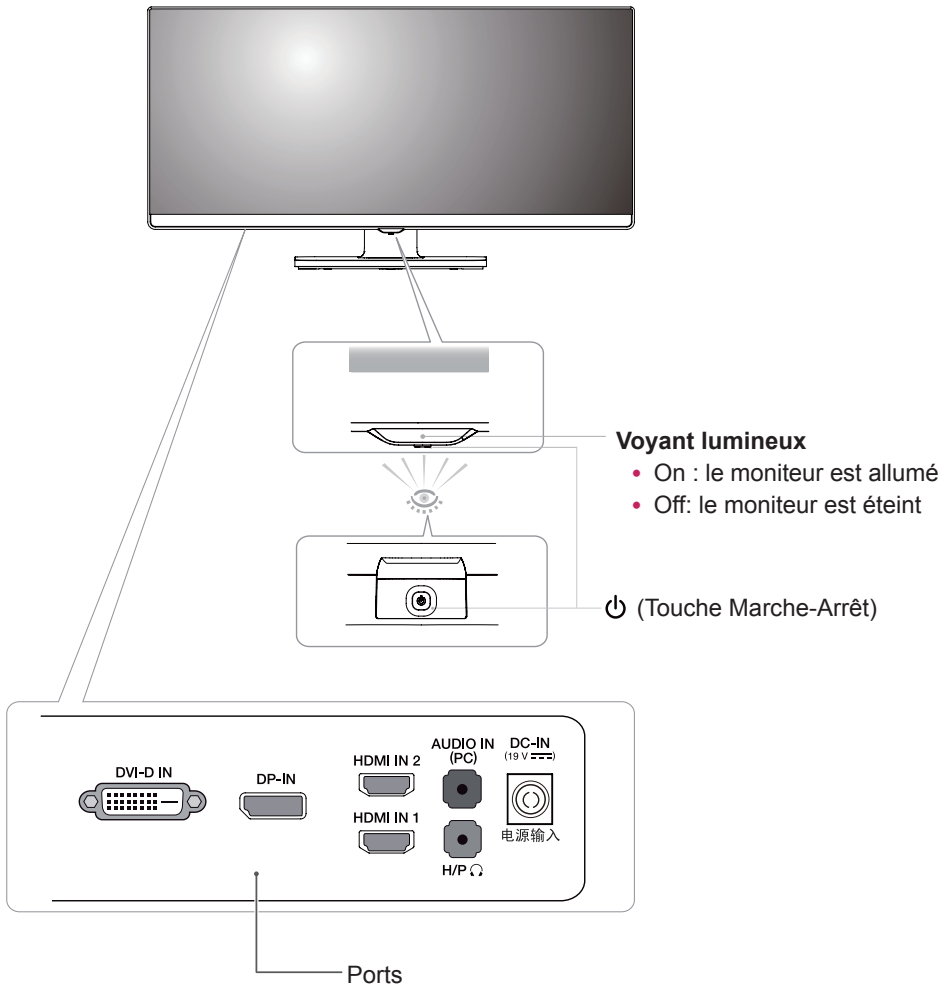
29UM55



25UB55



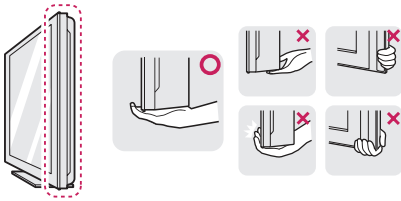
29UB55



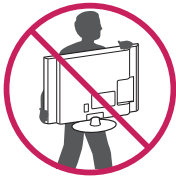
## Déplacer et soulever le moniteur

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.



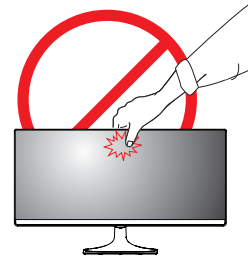
- Lorsque vous déplacez le moniteur, évitez tout choc violent ou toute vibration sur le produit.
- Lorsque vous déplacez le moniteur, maintenez-le à la verticale, ne le tournez jamais latéralement et ne l'inclinez pas sur le côté.

### 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.

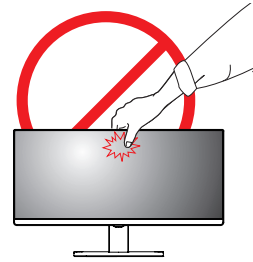
25UM55

29UM55

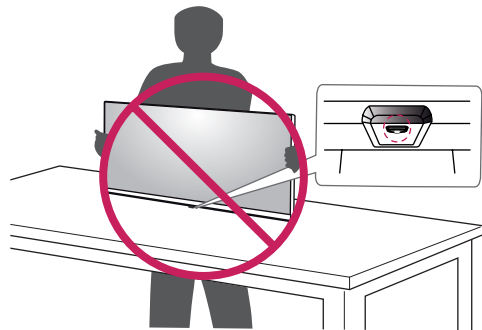


25UB55

29UB55



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



## Installation du moniteur

### Assemblage de la base du support

25UM55

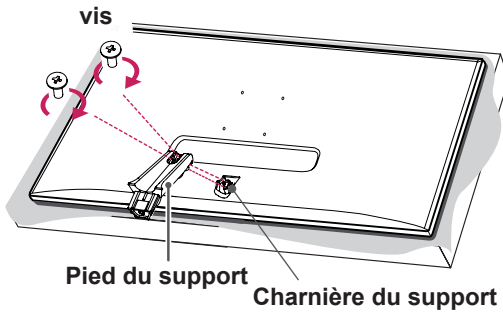
- 1 Placez le moniteur à plat, l'écran tourné vers le bas.



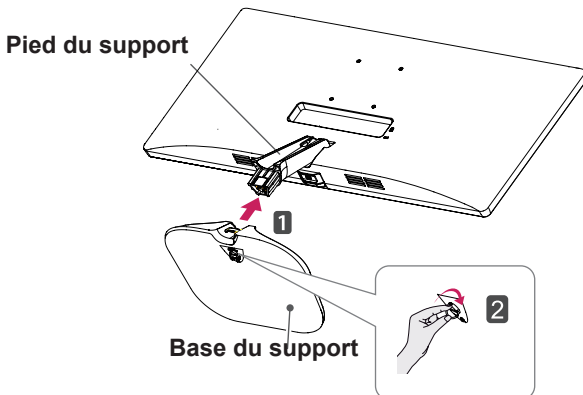
#### ATTENTION

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

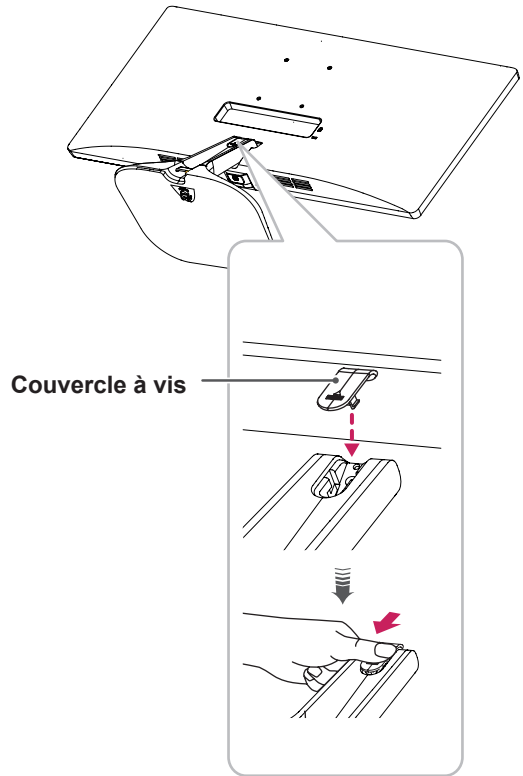
- 2 Vérifiez le sens de montage du pied du support (avant et arrière), puis fixez le pied du support à la charnière du support. Serrez les deux vis à l'arrière de **Pied du support**.



- 3
  - 1 Attacher le Base du support a Corps du support.
  - 2 Serrer la vis vers la droite.



- 4 Attachez le couvercle à vis.



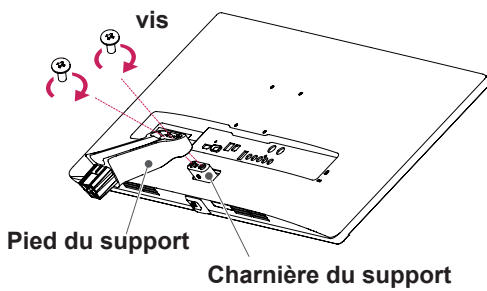
29UM55

- 1 Placez le moniteur à plat, l'écran tourné vers le bas.

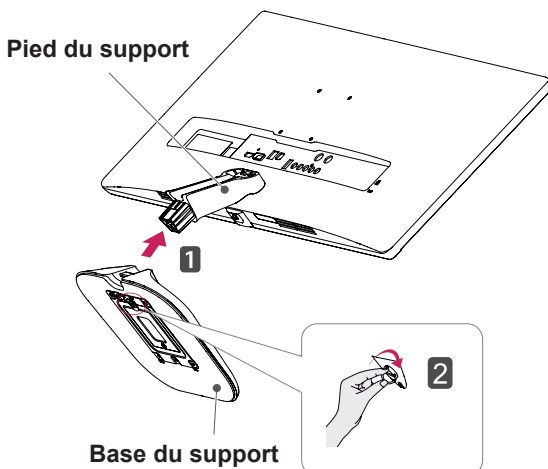
**ATTENTION**

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

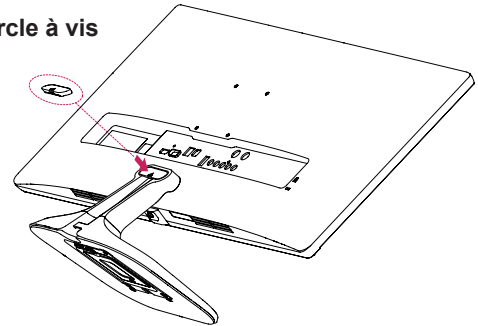
- 2 Vérifiez le sens de montage du pied du support (avant et arrière), puis fixez le pied du support à la charnière du support. Serrez les deux vis à l'arrière de **Pied du support**.



- 3
  - 1 Attacher le Base du support a Corps du support.
  - 2 Serrer la vis vers la droite.



- 4 Attachez le couvercle à vis.

**Couvercle à vis****ATTENTION**

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.

**ATTENTION**

Il peut blesser le pied de la barre, alors soyez prudent.

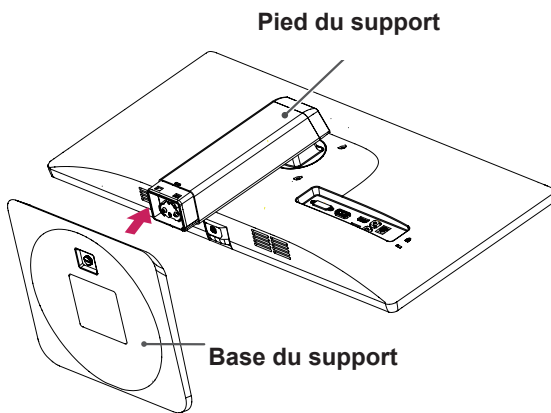
## 25UB55

- 1 Placez le moniteur à plat, l'écran tourné vers le bas.

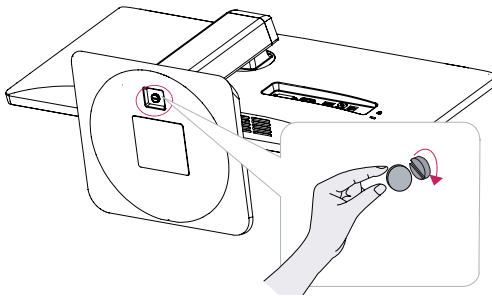
**ATTENTION**

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

- 2 Vérifiez la position (devant et derrière) du corps du support, puis montez la base sur le corps du support comme indiqué sur la figure.



- 3 Tournez la vis dans le sens des aiguilles d'une montre, à l'aide d'une pièce de monnaie, pour fixer la base du support.



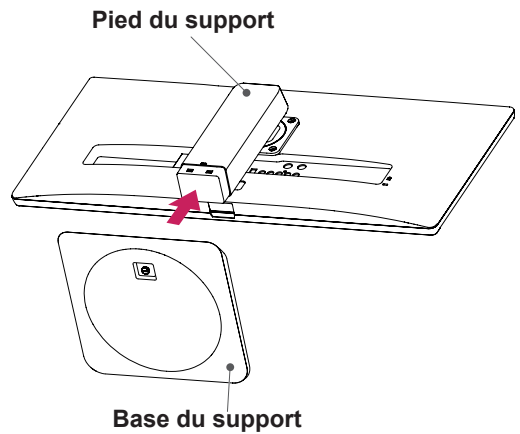
## 29UB55

- 1 Placez le moniteur à plat, l'écran tourné vers le bas.

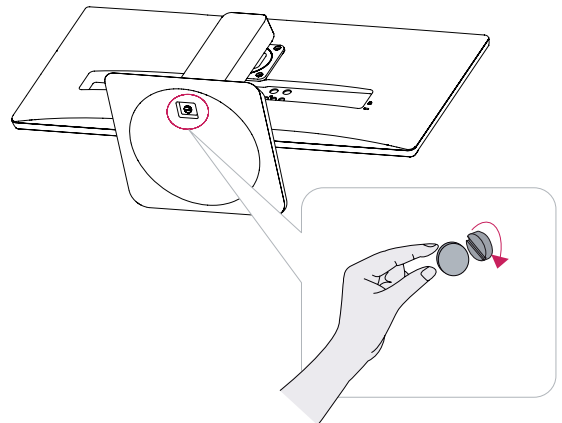
**ATTENTION**

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

- 2 Vérifiez la position (devant et derrière) du corps du support, puis montez la base sur le corps du support comme indiqué sur la figure.

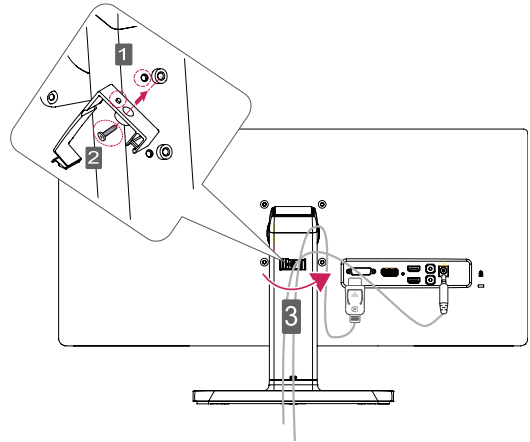
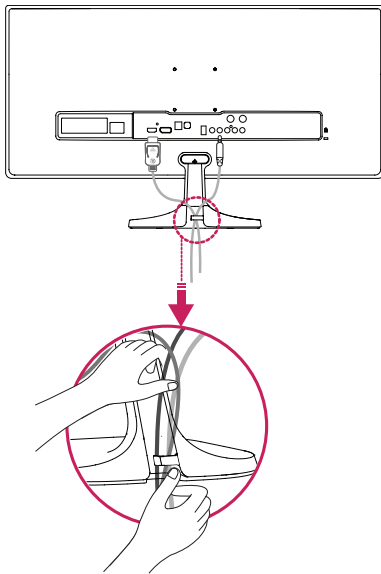


- 3 Tournez la vis dans le sens des aiguilles d'une montre, à l'aide d'une pièce de monnaie, pour fixer la base du support.



## Utilisez le câble porteur

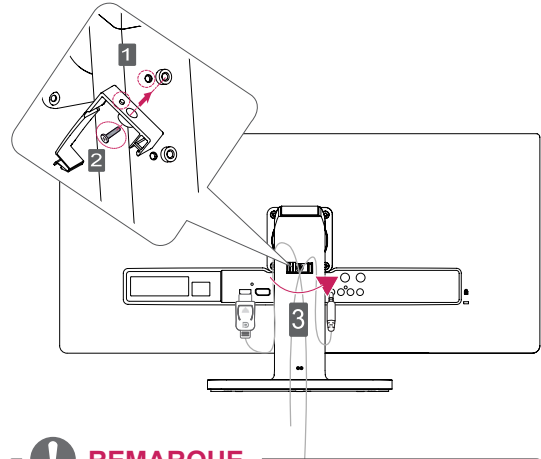
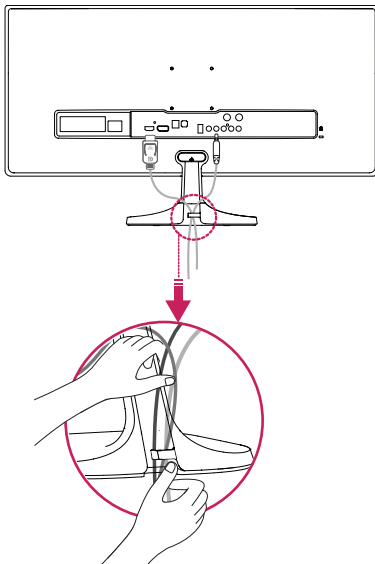
25UM55



29UB55

- 1 Fixer le bouton (Cable holder) pour le trou (Pied du support).
- 2 Utilisez une vis pour fixer Cable Holder et l'ensemble du moniteur.
- 3 Fermez Cable holder.

29UM55

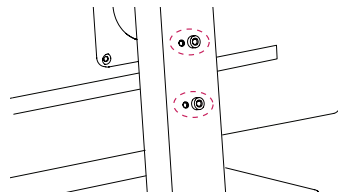


### ! REMARQUE

- Les trous sont utilisés pour la paroi de support.
- Change dépend de votre pays ou modèle.

25UB55

- 1 Fixer le bouton (Cable holder) pour le trou (Pied du support).
- 2 Utilisez une vis pour fixer Cable Holder et l'ensemble du moniteur.
- 3 Fermez Cable holder.



## Retrait de la base du support

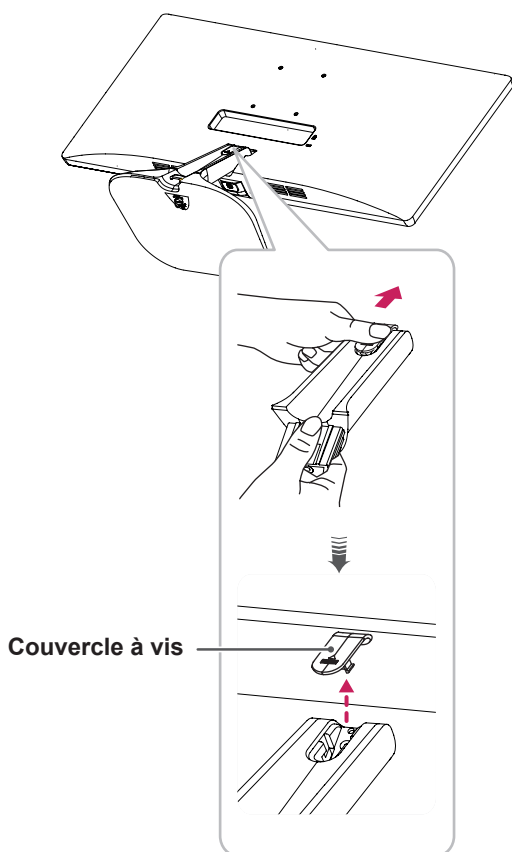
25UM55

- 1 Placez le moniteur à plat, l'écran tourné vers le bas.

### ⚠ ATTENTION

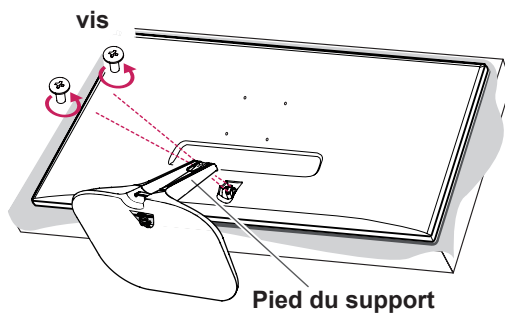
- Pour protéger l'écran et éviter de le rayer, couvrez la surface avec un chiffon doux.

- 2 Enlevez le couvercle à vis.

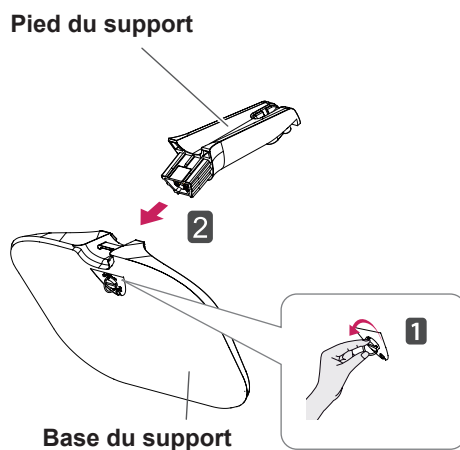


- 3 Retirez les deux vis à l'arrière du **Pied du support**.

Comme indiqué sur l'illustration, retirez le  **pied du support de la charnière du support**.



- 4
  - 1 Tournez la vis vers la gauche.
  - 2 Retirez Base du support.



29UM55

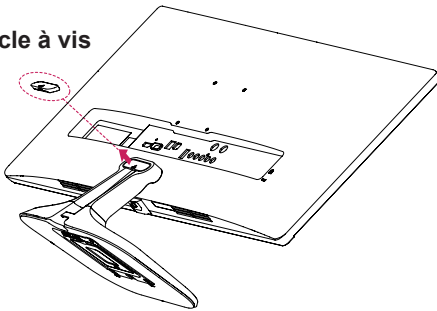
- 1 Placez le moniteur à plat, l'écran tourné vers le bas.

**ATTENTION**

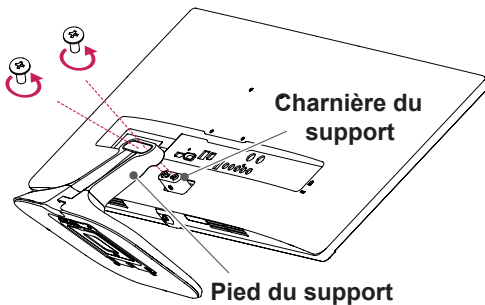
- Pour protéger l'écran et éviter de le rayer, couvrez la surface avec un chiffon doux.

- 2 Enlevez le couvercle à vis.

Couvercle à vis

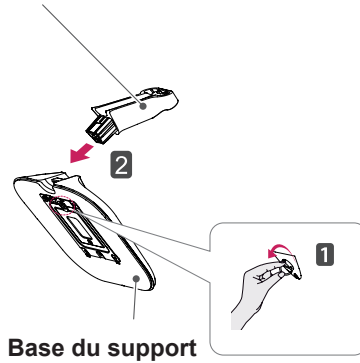


- 3 Retirez les deux vis à l'arrière du **Pied du support**.  
Comme indiqué sur l'illustration, retirez le  **pied du support de la charnière du support**.



- 4 **1** Tournez la vis vers la gauche.  
**2** Retirez Base du support.

Pied du support



Base du support

**ATTENTION**

- Les illustrations de ce document représentent les procédures standard ; le produit peut donc avoir un aspect différent.
- Portez toujours le moniteur sans le retourner à l'envers ni sans le tenir par la base du support. Cela pourrait provoquer la chute du moniteur et entraîner des blessures.
- Évitez de toucher l'écran lorsque vous soulevez ou déplacez le moniteur. N'appuyez pas sur l'écran du moniteur, car vous risqueriez de l'endommager. Posez vos mains uniquement sur le pied du support ou sur le cadre en matière plastique du produit.

## 25UB55

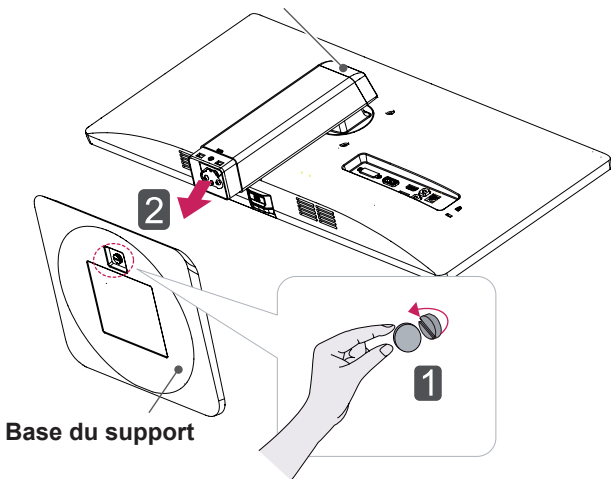
- 1 Placez le moniteur à plat, l'écran tourné vers le bas.

**!** ATTENTION

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

- 2 **1** Serrez la vis vers la gauche à l'aide d'une pièce de monnaie.
- 2 Détachez la **base du support**.

Pied du support



## 29UB55

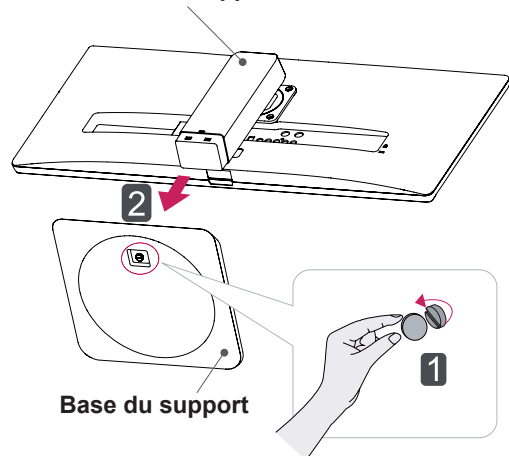
- 1 Placez le moniteur à plat, l'écran tourné vers le bas.

**!** ATTENTION

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

- 2 **1** Serrez la vis vers la gauche à l'aide d'une pièce de monnaie.
- 2 Détachez la **base du support**.

Pied du support



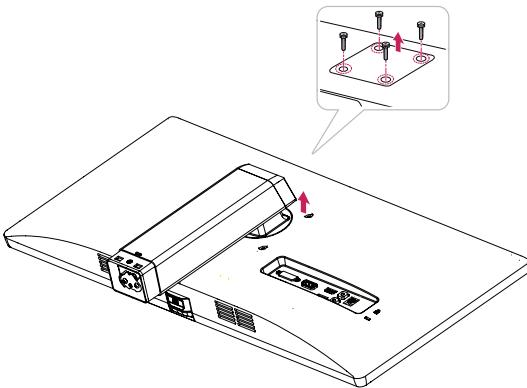
**!** ATTENTION

- L'aspect réel des composants peut différer des illustrations.
- Portez toujours le moniteur sans le retourner à l'envers. Dans le cas contraire, il risquerait de se séparer du support et de tomber, ce qui peut l'endommager ou vous blesser.
- Pour éviter d'endommager l'écran lorsque vous soulevez ou déplacez le moniteur, posez vos mains uniquement sur le support ou sur le cadre en matière plastique. Cette précaution évite d'exercer une pression inutile sur l'écran.

## Retrait du corps du support

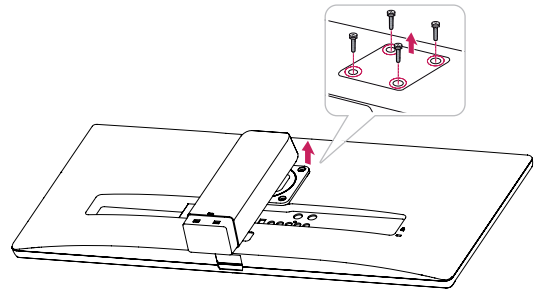
25UB55

- 1 Placez le moniteur à plat, l'écran tourné vers le bas. Pour protéger l'écran et éviter de le rayer, couvrez la surface avec un chiffon doux.
- 2 À l'aide d'un tournevis, retirez les quatre vis et séparez le support du moniteur.



29UB55

- 1 Placez le moniteur à plat, l'écran tourné vers le bas. Pour protéger l'écran et éviter de le rayer, couvrez la surface avec un chiffon doux.
- 2 À l'aide d'un tournevis, retirez les quatre vis et séparez le support du moniteur.



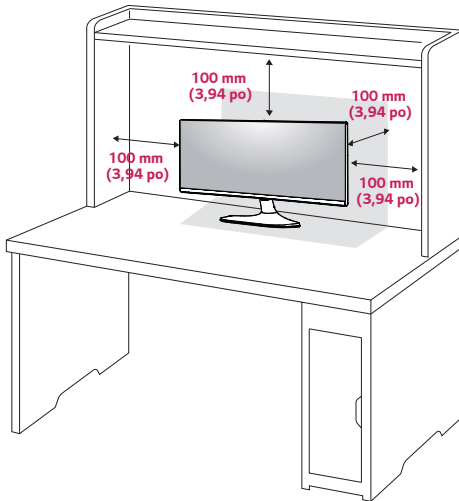
## Installation sur une table

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

Laissez une distance d'au moins **100 mm (3,94 po)** entre le moniteur et le mur pour assurer une ventilation correcte.

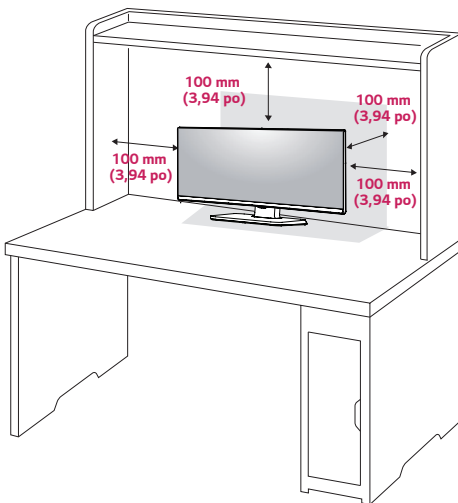
25UM55

29UM55



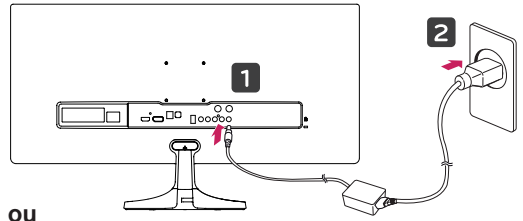
25UB55

29UB55

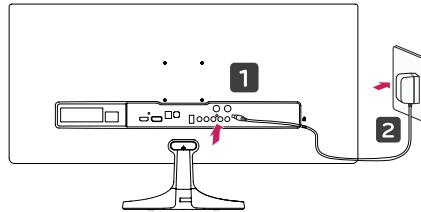


- 2 Connectez l'adaptateur au moniteur, puis branchez le cordon d'alimentation à la prise murale.

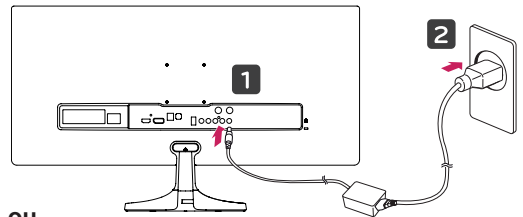
25UM55



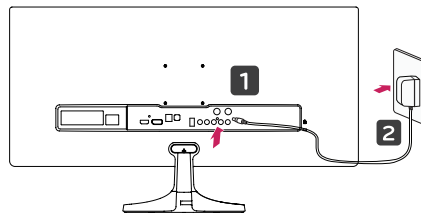
ou



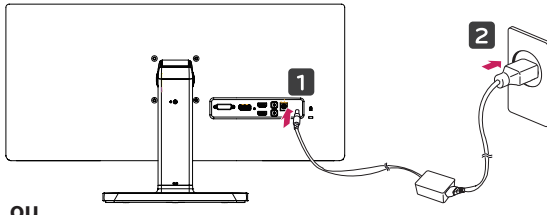
29UM55



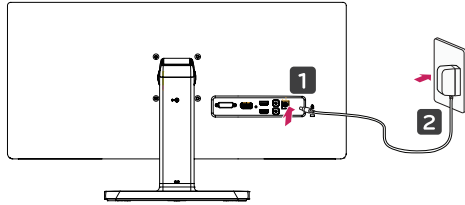
ou



25UB55

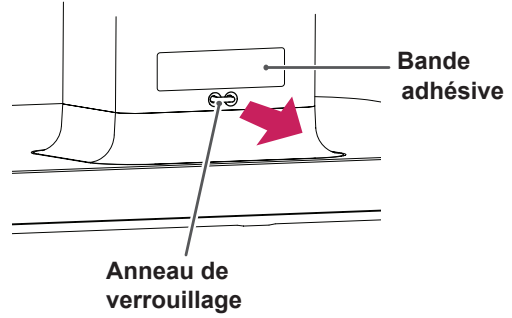


ou

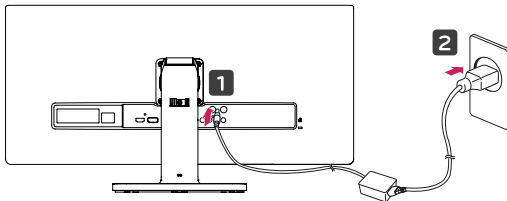


- 2 Décollez la bande adhésive fixée à l'arrière du pied du support, puis retirez l'anneau de verrouillage en appuyant sur le dessus de l'écran.

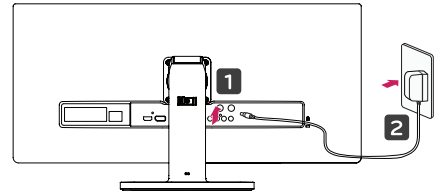
Pied du support



29UB55

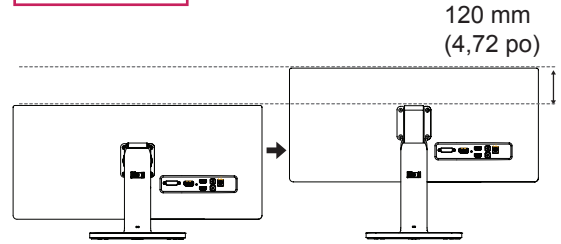


ou



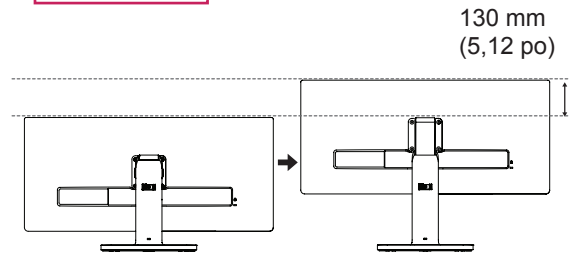
- 3 La hauteur est réglable jusqu'à 120 mm (4,72 po).


25UB55



La hauteur est réglable jusqu'à 130 mm (5,12 po).

29UB55



- 3 Appuyez sur le bouton  (Marche-Arrêt), situé en bas du moniteur pour l'allumer.

**ATTENTION**

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

**Réglage de la hauteur du support**

25UB55

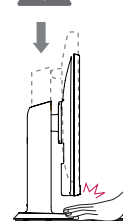
29UB55

- 1 Placez le moniteur monté sur la base du support en position verticale

**ATTENTION**

- Une fois que vous avez retiré l'anneau de blocage, il n'est pas nécessaire de le remettre en place pour régler la hauteur.

**AVERTISSEMENT**

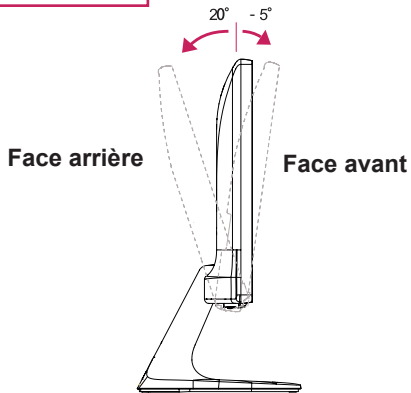


- Ne placez pas vos doigts ou votre main entre l'écran et la base (châssis) lorsque vous réglez la hauteur de l'écran.

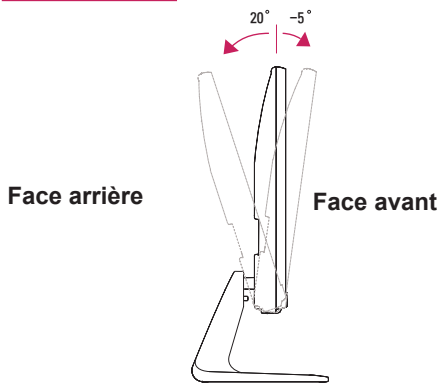
## Réglage de l'inclinaison

- 1 Placez le moniteur en position verticale, monté sur la base du support.
- 2 Ajustez l'angle de l'écran. L'angle de l'écran peut être ajustée vers l'avant ou vers l'arrière pour une expérience de visionnage confortable.

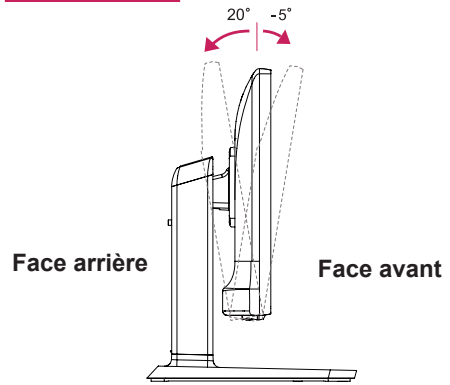
25UM55



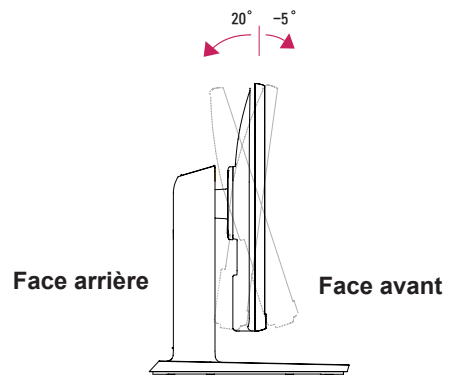
29UM55



25UB55



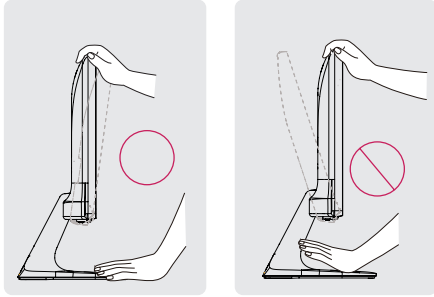
29UB55



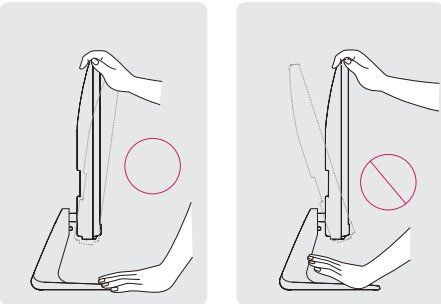
**! AVERTISSEMENT**

- 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.

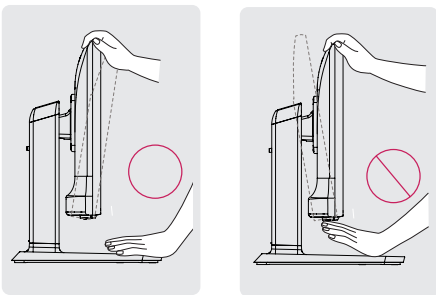
25UM55



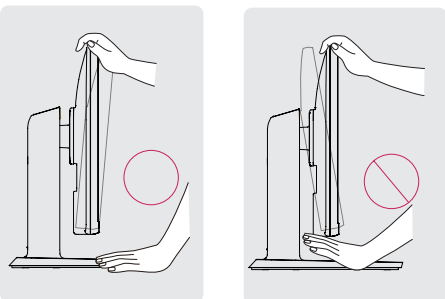
29UM55



25UB55



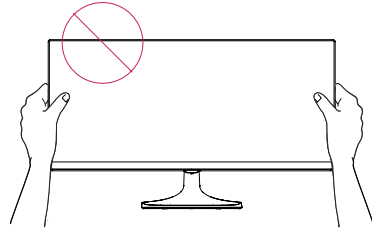
29UB55



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

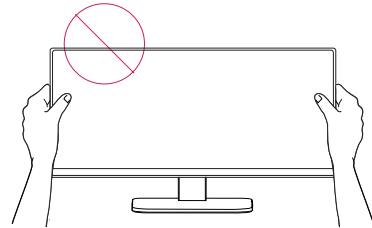
25UM55

29UM55



25UB55

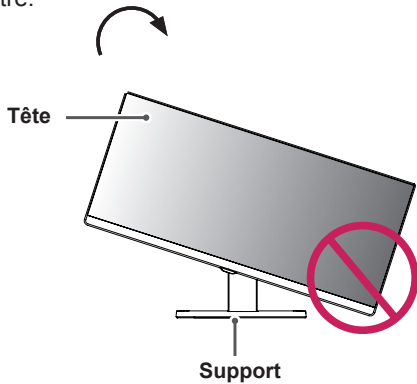
29UB55



25UB55

## Fonction de rotation

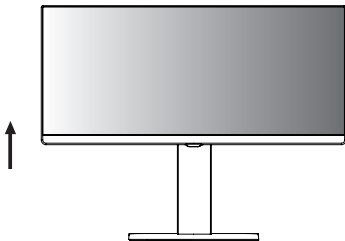
La fonction de rotation permet au moniteur de pivoter de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre.



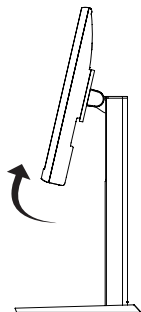
### ! AVERTISSEMENT

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

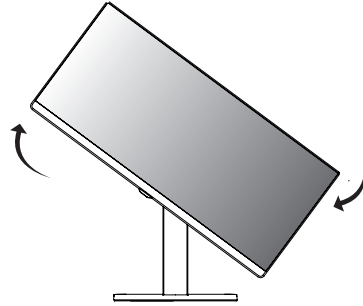
- 1 Levez le moniteur à sa hauteur maximale.



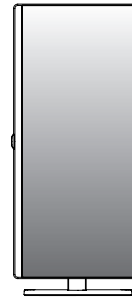
- 2 Ajustez l'angle du moniteur dans la direction de la flèche telle qu'indiquée sur l'illustration ci-dessous.



- 3 Pivotez le moniteur dans le sens des aiguilles d'une montre comme indiqué sur l'illustration ci-dessous.



- 4 Terminez l'installation en faisant tourner le moniteur à 90° comme indiqué sur l'illustration ci-dessous.



### ! AVERTISSEMENT

- Redoublez d'attention lors de la rotation si le câble du moniteur est branché.

### ! REMARQUE

- L'image affichée sur l'écran du moniteur ne pivotera pas selon l'orientation de l'écran.

## Utilisation du verrou Kensington

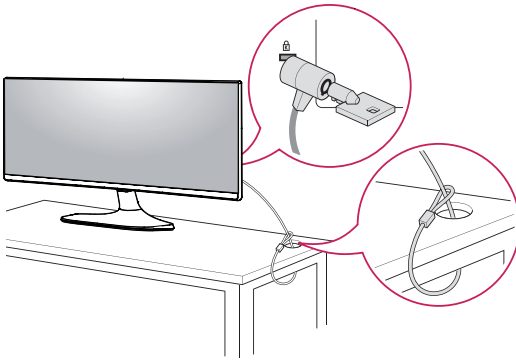
Le connecteur du système de sécurité Kensington se situe à l'arrière du moniteur.

Pour plus d'informations au sujet de l'installation et de 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 le câble du système de sécurité Kensington au moniteur et à la table.

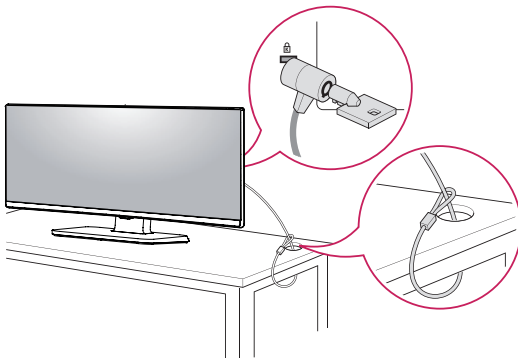
25UM55

29UM55



25UB55

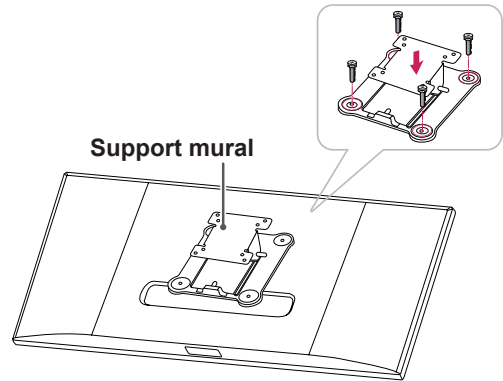
29UB55



## Installation du support mural

Ce moniteur prend en charge les caractéristiques du support mural standard ou d'un dispositif compatible.

- 1 Placez le moniteur à plat, l'écran tourné vers le bas. Pour protéger l'écran et éviter de le rayer, couvrez la surface avec un chiffon doux.
- 2 Placez le support mural sur le moniteur en faisant coïncider les trous avec ceux du moniteur.
- 3 À l'aide d'un tournevis, serrez les quatre vis pour fixer le support mural au moniteur.



### ! REMARQUE

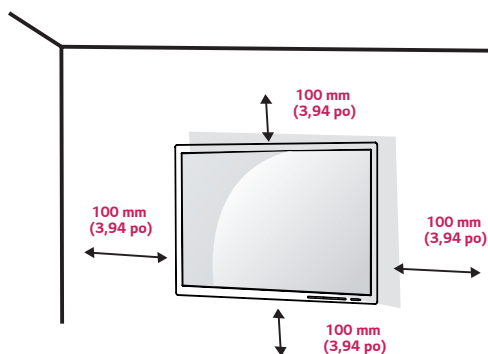
- Le support mural est vendu séparément.
- Pour plus d'informations au sujet de l'installation, consultez le guide d'installation du support mural.
- Veillez à ne pas exercer une force excessive lors du montage du support mural, car cela pourrait endommager l'écran du moniteur.

### ! REMARQUE

- L'utilisation du verrou Kensington est facultative. Vous pouvez vous procurer les accessoires nécessaires dans un magasin de matériel électronique.

## Installation sur un mur

Installez le moniteur à une distance d'au moins 100 mm (3,94 po) du mur et laissez environ 100 mm (3,94 po) d'espace de chaque côté du moniteur pour garantir une ventilation correcte. Pour obtenir des instructions d'installation détaillées, demandez conseil à votre revendeur. Si vous désirez installer un support mural pivotant, consultez le manuel qui s'y rapporte.



Afin d'installer le moniteur sur 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.

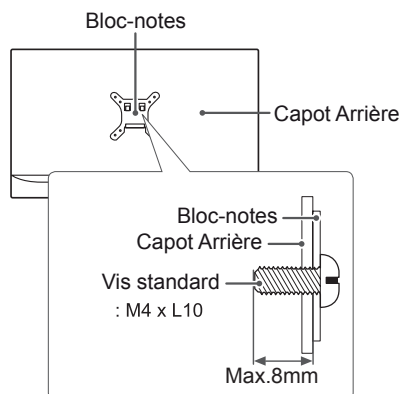
- 1 Si vous utilisez la vis plus longue que la norme, le moniteur peut être endommagé en interne.
- 2 Si vous utilisez des vis inappropriées, le produit pourrait être endommagé et chuter de la position montée. Dans ce cas, LG n'en est pas responsable.

<b>Mural (A x B)</b>	75 x 75
<b>Vis du support</b>	M4 x 10 mm
<b>Vis nécessaires</b>	4



### ATTENTION

- Débranchez toujours le cordon d'alimentation avant de déplacer ou d'installer le moniteur, pour éviter tout risque d'électrocution.
- L'installation du moniteur au plafond ou sur un mur incliné est fortement déconseillée. Le moniteur risque de tomber et de provoquer des blessures. Veuillez utiliser le support de fixation murale LG. Pour plus d'informations, contactez votre revendeur ou un installateur qualifié.
- 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.
- La longueur de la vis de la surface extérieure du capot arrière doit être inférieure à 8mm.



### REMARQUE

- Utilisez les vis conformes aux normes VESA.
- Le kit d'installation du support mural contient le guide d'installation, ainsi que tous les éléments nécessaires.
- Le support mural est une option. Vous pouvez vous procurer les accessoires nécessaires auprès de votre revendeur.
- La longueur des vis peut varier en fonction du support mural. Assurez-vous d'utiliser des vis de la bonne longueur.
- Pour plus d'informations, consultez le guide de l'utilisateur du support de fixation murale.

# UTILISATION DU MONITEUR

## Connexion à un PC

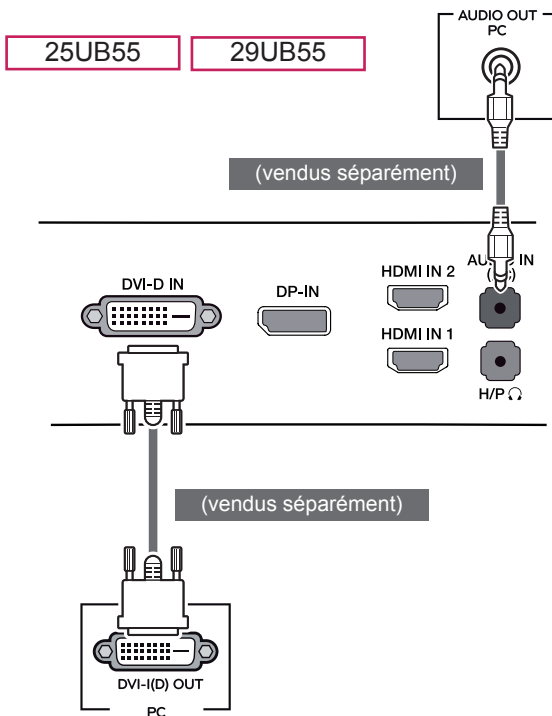
- Ce moniteur est compatible avec la fonction \*Plug and Play.
- \* Plug and Play : fonction permettant d'ajouter un périphérique à un ordinateur sans devoir procéder à une reconfiguration ou installer manuellement des pilotes.

## Connexion DVI

Permet de transmettre les signaux vidéo numériques au moniteur. Connectez le moniteur à l'aide du câble DVI, comme le montre l'illustration ci-dessous.

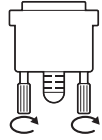
Appuyez sur le bouton du menu, puis choisissez l'option d'entrée dans le menu d'entrée.

Pour profiter du son en mode entrée DVI, connectez le port de sortie audio du PC au port d'entrée audio (PC) du moniteur à l'aide du câble fourni avec le produit.



### ATTENTION

- Connectez le câble de signal d'entrée et tournez dans le sens indiqué. Pour éviter tout risque de déconnexion, assurez-vous que le câble est bien fixé.
- N'appuyez pas sur l'écran de façon prolongée. Cela risque de provoquer une distorsion de l'image.
- Évitez d'afficher une image fixe à l'écran pendant une période prolongée. Cela risque de provoquer une image rémanente. Utilisez, si possible, un économiseur d'écran.



### REMARQUE

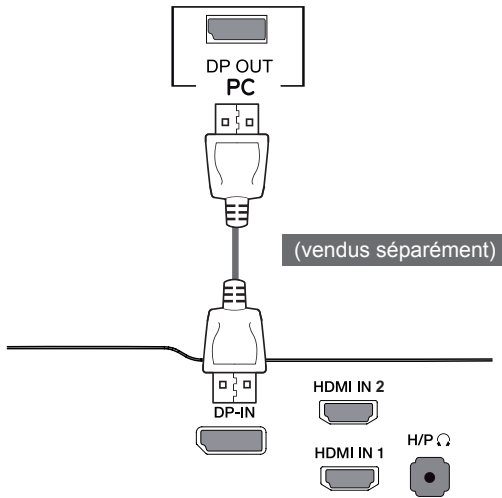
- Branchez le cordon d'alimentation à une multiprise (3 fiches) reliée à la terre ou à une prise murale mise à la terre.
- Si vous allumez le moniteur dans une pièce à basse température, un scintillement peut se produire. Ce phénomène est tout à fait normal.
- Parfois, des points rouges, verts ou bleus peuvent apparaître à l'écran. Ce phénomène est tout à fait normal.
- L'utilisation d'un câble DVI-HDMI peut provoquer des problèmes de compatibilité.

## Connexion DisplayPort

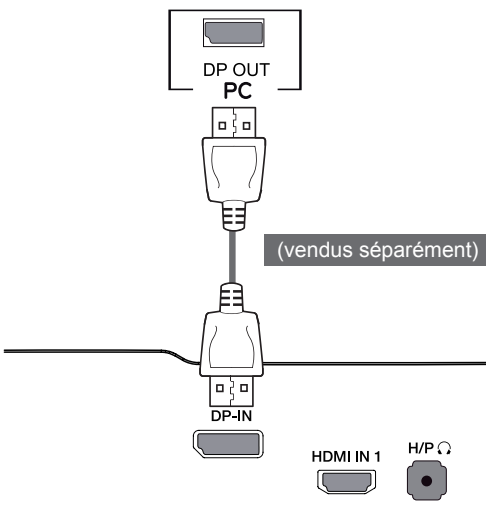
Permet de transmettre les signaux vidéo et audio numériques de votre PC au moniteur. Connectez votre PC au moniteur à l'aide du câble DisplayPort, comme illustré ci-dessous.

Appuyez sur le bouton du menu, puis choisissez l'option de source d'entrée dans le menu de source d'entrée.

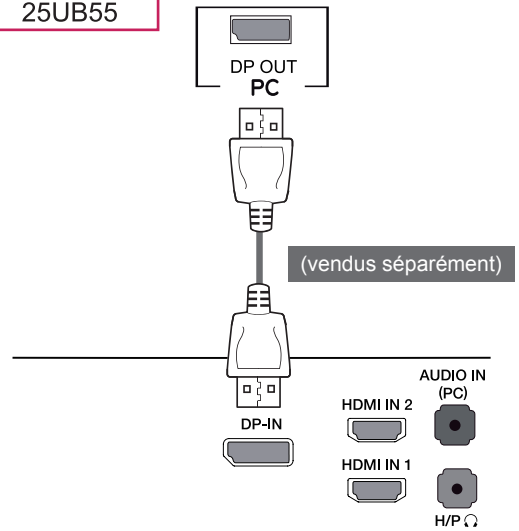
25UM55



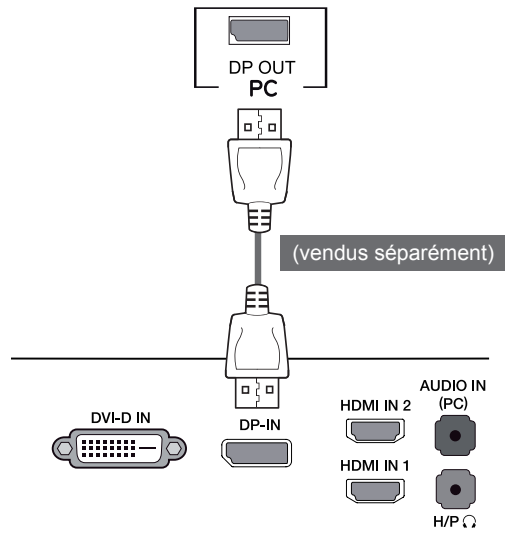
29UM55



25UB55



29UB55



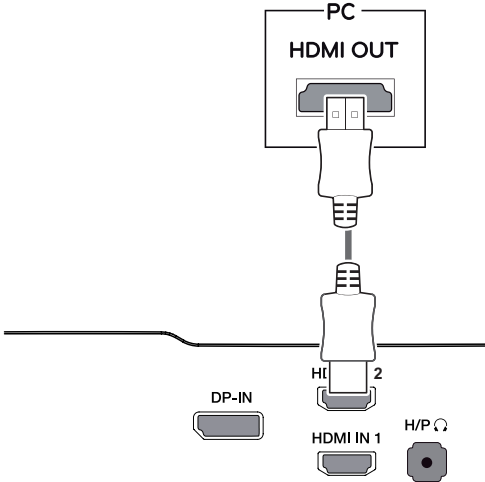
### REMARQUE

- Il se peut qu'il n'y ait aucune sortie vidéo ou audio selon la version DP de votre PC.
- Le câble DisplayPort n'est pas disponible dans tous pays.

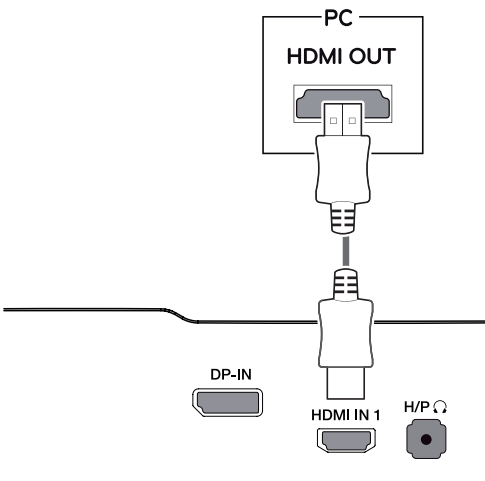
## Connexion HDMI

Permet de transmettre les signaux vidéo et audio numériques de votre ordinateur ou d'un périphérique AV au moniteur. Connectez l'ordinateur et le périphérique AV au moniteur à l'aide d'un câble HDMI, comme illustré ci-dessous. Appuyez sur le bouton du menu, puis choisissez l'option d'entrée dans le menu d'entrée.

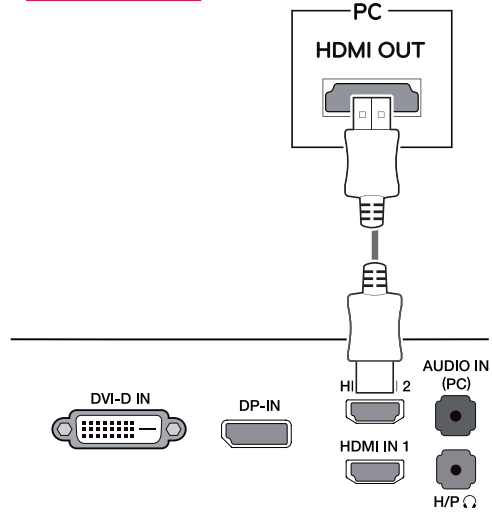
25UM55



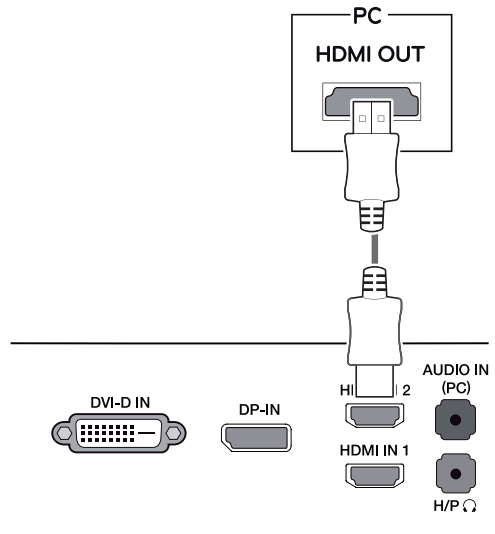
29UM55



25UB55



29UB55



### ! REMARQUE

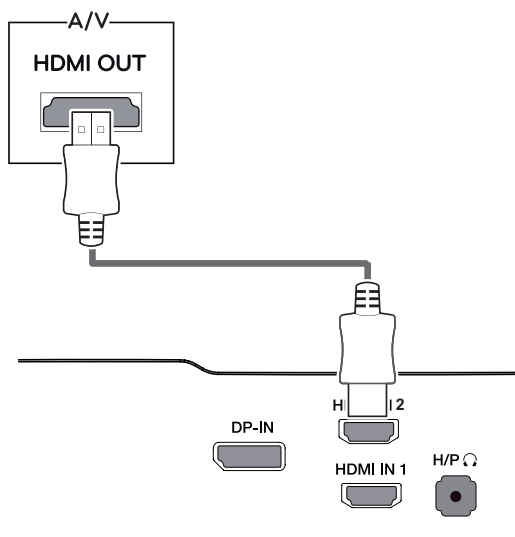
- L'utilisation d'un PC HDMI peut entraîner des problèmes de compatibilité.
- Utilisez un câble certifié sur lequel est apposé le logo HDMI. Si vous utilisez un câble non certifié HDMI, l'écran peut ne pas s'afficher ou une erreur de connexion peut survenir.
- Types de câbles HDMI recommandés
  - Câble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

## Connexion aux périphériques AV

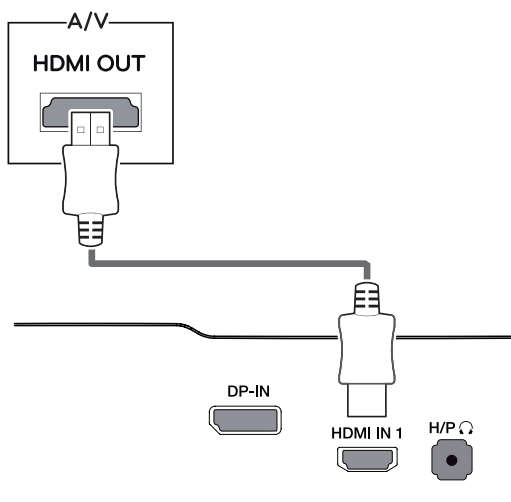
### Connexion HDMI

Permet de transmettre les signaux vidéo et audio numériques de votre ordinateur ou d'un périphérique AV au moniteur. Connectez l'ordinateur et le périphérique AV au moniteur à l'aide d'un câble HDMI, comme illustré ci-dessous. Appuyez sur le bouton du menu, puis choisissez l'option d'entrée dans le menu d'entrée.

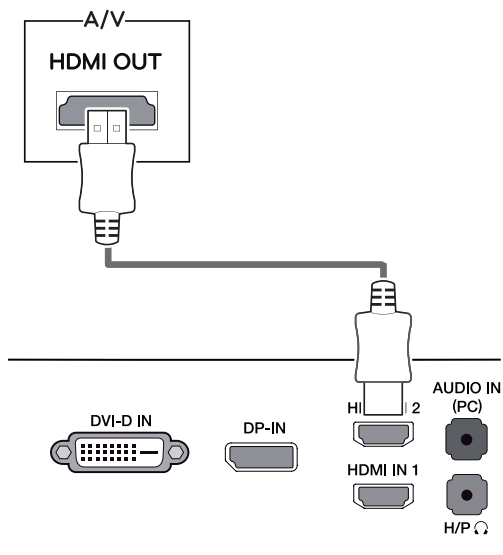
25UM55



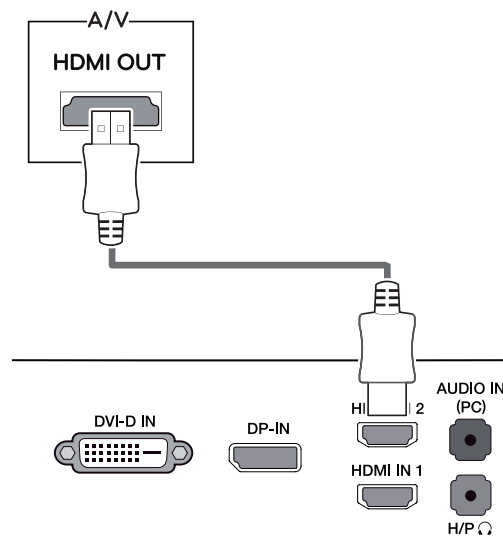
29UM55



25UB55



29UB55



#### REMARQUE

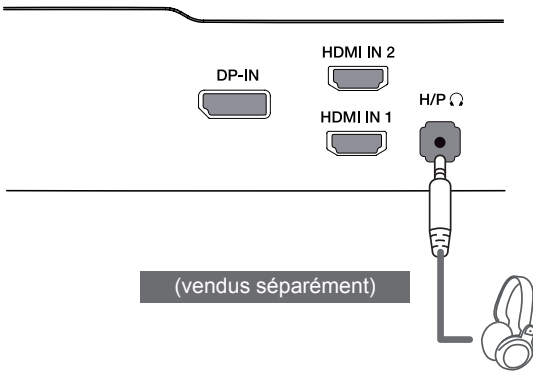
- L'utilisation d'un PC HDMI peut entraîner des problèmes de compatibilité.
- Utilisez un câble certifié sur lequel est apposé le logo HDMI. Si vous utilisez un câble non certifié HDMI, l'écran peut ne pas s'afficher ou une erreur de connexion peut survenir.
- Types de câbles HDMI recommandés
  - Câble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

## Connexion aux périphériques externes

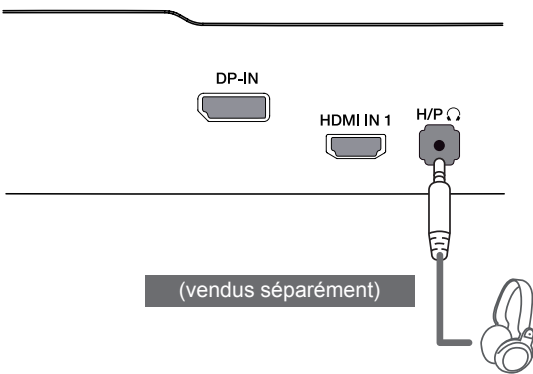
### Connexion au port pour casque

Utilisez le port pour casque afin de connecter un périphérique au moniteur. Connectez le périphérique comme dans l'illustration.

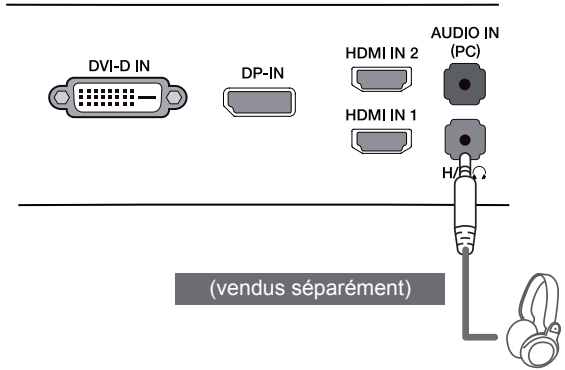
#### 25UM55



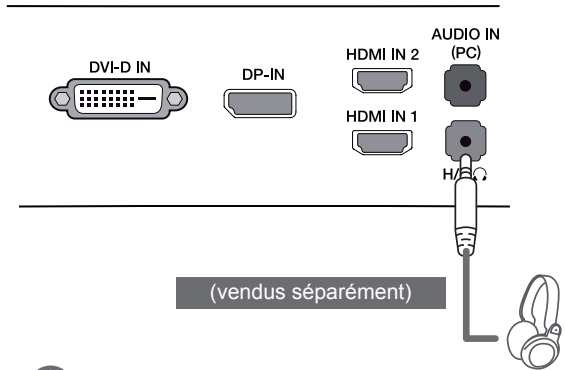
#### 29UM55



#### 25UB55



#### 29UB55

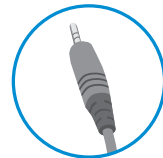


#### REMARQUE

- Les périphériques sont vendus séparément.
- Il est difficile de connecter une prise d'écouteur angulaire à un périphérique. Par conséquent, utilisez une prise droite.



Prise angulaire



Prise droite

#### REMARQUE

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

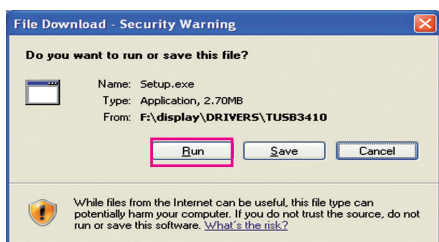
# INSTALLATION DE LG MONITOR SOFTWARE

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

- 1 Utilisez Internet Explorer comme navigateur par défaut.



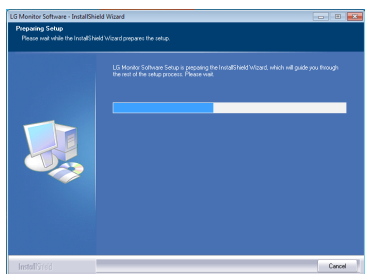
- 2 Cliquez sur « LG Monitor Software (Logiciel Monitor Software) ». Lorsque la fenêtre de téléchargement s'affiche, cliquez sur le bouton [Run (Exécuter)]. (La fenêtre de téléchargement de fichier peut être différente selon le système d'exploitation et la version d'Internet Explorer, mais la procédure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



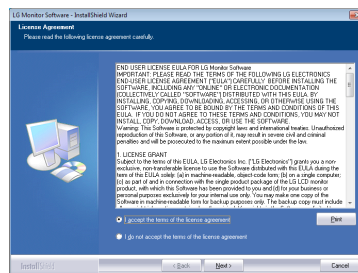
## ATTENTION

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

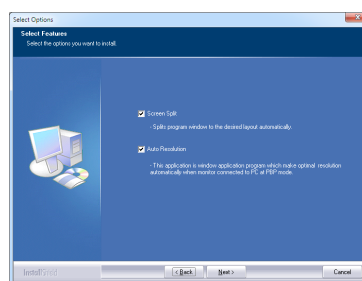
- 3 Suivez les instructions pour procéder à l'installation.



- 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)].



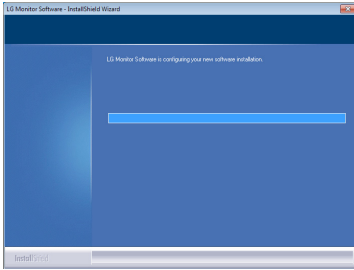
- 5 Sélectionnez le programme que vous souhaitez installer.



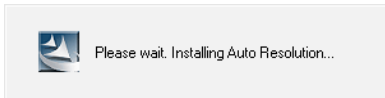
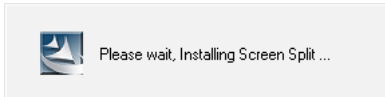
## REMARQUE

- Screen Split : ce programme divise automatiquement la fenêtre du programme conformément à votre souhait.  
Ce programme n'est pas pris en charge Windows XP.
- Auto Resolution : ceci est un programme qui modifie automatiquement la résolution en choisissant les paramètres optimaux lors de la connexion du moniteur au PC en mode PBP.  
※ Ce programme n'est pas pris en charge en mode Clone.  
※ Le mode Extended n'est pas pris en charge lors de l'utilisation d'un seul affichage.  
※ Ce programme n'est pas pris en charge sous Windows XP et Vista.

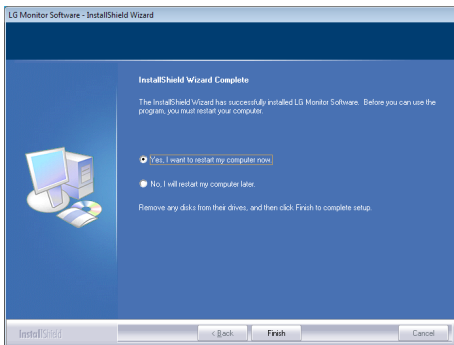
6 L'installation de LG Monitor Software (logiciel LG Monitor) démarre comme illustré ci-dessous.




7 Le programme que vous sélectionné à la page Select Features (Sélectionner les fonctions) s'installe automatiquement.



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

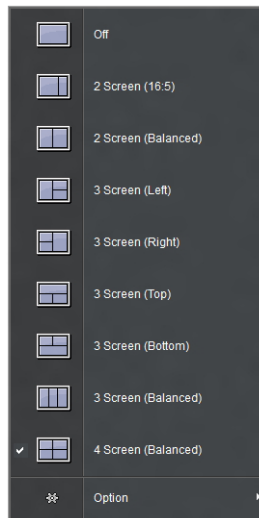


**REMARQUE**

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

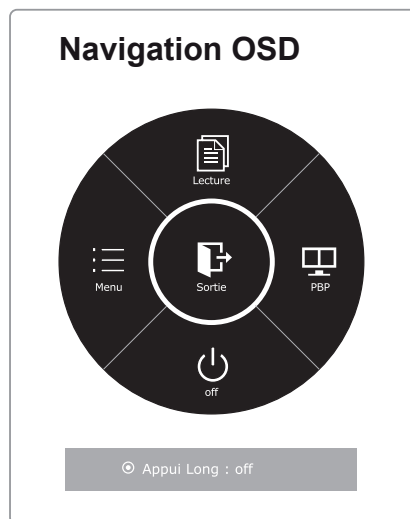
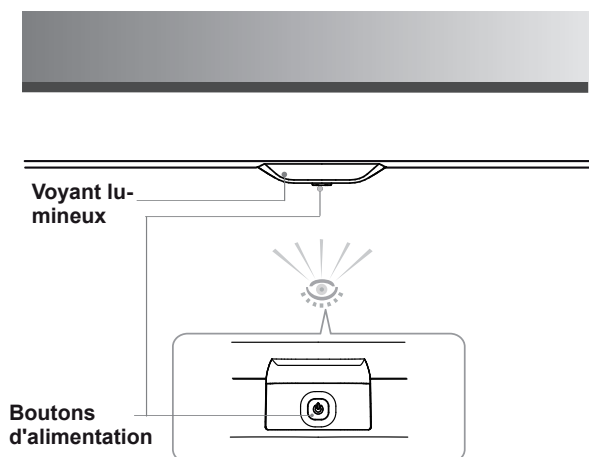


Cliquez avec le bouton droit sur l'icône Screen Split et sélectionnez la mise en page souhaitée.








# CONFIGURATION UTILISATEUR

## Activation du menu principal



- 1 Appuyer sur l'alimentation (⏻), le bouton de navigation OSD apparait.
- 2 Appuyez doucement sur le bouton alimentation Gauche (⏪), droit (⏩), haut (⏴), bas (⏵) pour ajuster les options.
- 3 Presser (⏻) et maintenez le, pour quitter le menu OSD.

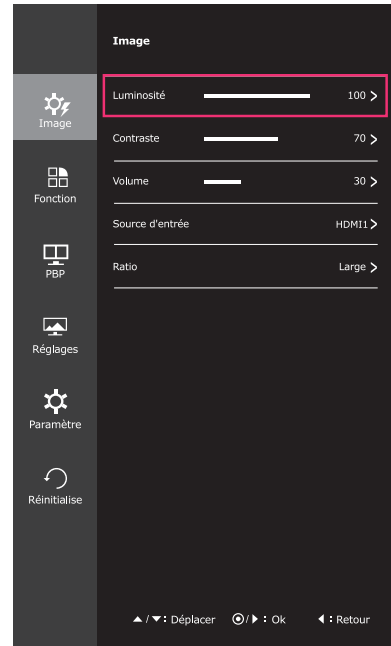
Bouton	Fonction	
 Appuyez sur le centre du bouton d'alimentation.	<b>Si le menu est inactif</b>	Permet la navigation OSD.
	<b>Si le menu est actif</b>	Fermer l'OSD navigation. (Presser longuement le Moniteur éteint, cette méthode d'éteindre peut fonctionner dans n'importe quelle condition. Même si l'OSD est éteint.)
	<b>Voyant lumineux</b>	Lorsque l'écran est en mode de fonctionnement, le voyant d'alimentation s'allume. (sous tension). Quand le moniteur est dans le mode de sommeil, la puissance d'indicateur va scintiller.
 Appuyez doucement sur le bouton alimentation Gauche.	<b>Si le menu est inactif</b>	Permet de régler le niveau du volume du moniteur.
	<b>Si le menu est actif</b>	Entrer le menu OSD. En aucun mode de synchronisation, entrez changement d'entrée OSD
 Appuyez doucement sur le bouton alimentation droit.	<b>Si le menu est inactif</b>	Permet de régler le niveau du volume du moniteur.
	<b>Si le menu est actif</b>	Entrer le PBP OSD
 Appuyez doucement sur le bouton alimentation haut.	<b>Si le menu est inactif</b>	Permet la navigation OSD.
	<b>Si le menu est actif</b>	Entrer le lecteur OSD.
 Appuyez doucement sur le bouton alimentation bas.	<b>Si le menu est inactif</b>	Permet la navigation OSD.
	<b>Si le menu est actif</b>	Eteindre le moniteur.

# Personnalisation des paramètres

## Paramètres du menu

### -Image

- 1 Pour afficher l'OSD navigation, appuyez sur le centre du bouton d'alimentation (⏻).
- 2 Appuyez doucement sur le bouton Gauche (⏪) pour aller à **Menu OSD**.
- 3 Appuyez sur le bouton d'alimentation Centre (⏻) ou doucement sur le bouton d'alimentation droite (⏩) pour sélectionner **Image**.
- 4 Définissez les options, suivre l'instruction sur le Botton droite de l'écran.
- 5 Pour revenir au menu supérieur ou définir d'autres objets du menu, appuyez doucement sur le bouton d'alimentation gauche (⏪).



Chaque option est détaillée ci-dessous.

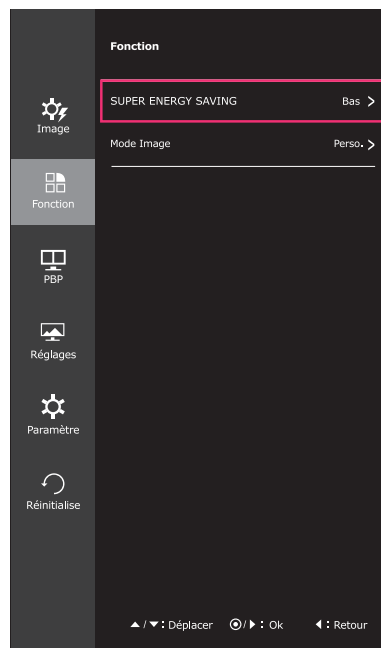
Menu > Image	Fonction										
<b>Luminosité</b>	Permet de régler la luminosité et le contraste de l'écran.										
<b>Contraste</b>											
<b>Volume</b>	Permet de régler le volume.										
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>REMARQUE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez doucement sur le bouton d'alimentation bas (⏻) dans le menu Volume active / désactive la fonction Muet.</li> </ul> </div>										
<b>Source d'entrée</b>	Permet de sélectionner le mode de source d'entrée actuel.										
<b>Ratio</b>	Permet de régler le format d'affichage de l'écran.										
	<table border="1"> <tr> <td><b>Large</b></td> <td>Permet d'afficher la vidéo en grand écran, quelle que soit l'entrée du signal vidéo.</td> </tr> <tr> <td><b>Original</b></td> <td>Permet d'afficher une vidéo en fonction du format d'affichage du signal vidéo d'entrée.</td> </tr> <tr> <td><b>Cinema1</b></td> <td>Agrandit l'écran au format 21:9. (à 1080p)</td> </tr> <tr> <td><b>Cinema2</b></td> <td>Agrandit l'écran au format 21:9, y compris la bande noire affichée en bas pour les sous-titres. (à 1080p)</td> </tr> <tr> <td><b>1:1</b></td> <td>Le format de l'image d'origine est conservé.</td> </tr> </table>	<b>Large</b>	Permet d'afficher la vidéo en grand écran, quelle que soit l'entrée du signal vidéo.	<b>Original</b>	Permet d'afficher une vidéo en fonction du format d'affichage du signal vidéo d'entrée.	<b>Cinema1</b>	Agrandit l'écran au format 21:9. (à 1080p)	<b>Cinema2</b>	Agrandit l'écran au format 21:9, y compris la bande noire affichée en bas pour les sous-titres. (à 1080p)	<b>1:1</b>	Le format de l'image d'origine est conservé.
<b>Large</b>	Permet d'afficher la vidéo en grand écran, quelle que soit l'entrée du signal vidéo.										
<b>Original</b>	Permet d'afficher une vidéo en fonction du format d'affichage du signal vidéo d'entrée.										
<b>Cinema1</b>	Agrandit l'écran au format 21:9. (à 1080p)										
<b>Cinema2</b>	Agrandit l'écran au format 21:9, y compris la bande noire affichée en bas pour les sous-titres. (à 1080p)										
<b>1:1</b>	Le format de l'image d'origine est conservé.										

### REMARQUE

- Il se peut que l'affichage soit identique pour les options Wide (Large), Original (Format original) et 1:1 avec la résolution recommandée (2 560 x 1 080).
- Le ratio est désactivé dans le signal interlacé.

## -Fonction

- 1 Pour afficher l'OSD navigation, appuyez sur le centre du bouton d'alimentation (⏻).
- 2 Appuyez doucement sur le bouton Gauche (⏪) pour aller à **Menu OSD**.
- 3 Appuyez doucement sur le bouton d'alimentation Haut (⏶) ou Bas (⏵) pour aller à la **Fonction**.
- 4 Appuyez sur le bouton d'alimentation Centre (⏻) ou doucement sur le bouton d'alimentation droite (⏩) pour sélectionner **Fonction**.
- 5 Définissez les options, suivre l'instruction sur le Botton droite de l'écran.
- 6 Pour revenir au menu supérieur ou définir d'autres objets du menu, appuyez doucement sur le bouton d'alimentation gauche (⏪).



Chaque option est décrite ci-dessous.

Menu > Fonction	Fonction	
<b>SUPER ENERGY SAVING</b>	<b>Haut</b>	Permet d'économiser de l'énergie en utilisant la fonction SUPER ENERGY SAVING haute efficacité.
	<b>Bas</b>	Permet d'économiser de l'énergie en utilisant la fonction SUPER ENERGY SAVING basse efficacité.
	<b>Off</b>	Permet de désactiver la fonction SUPER ENERGY SAVING.
<b>Mode Image</b>	<b>Utilis.</b>	Permet à l'utilisateur de régler chaque élément. Le mode Couleur du menu principal peut être réglé.
	<b>Photo</b>	Optimise la qualité de l'écran pour visionner des photos.
	<b>Cinema</b>	Permet d'optimiser l'écran pour améliorer les effets visuels d'une vidéo.
	<b>Jeux</b>	Permet d'optimiser l'écran pour les jeux.

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

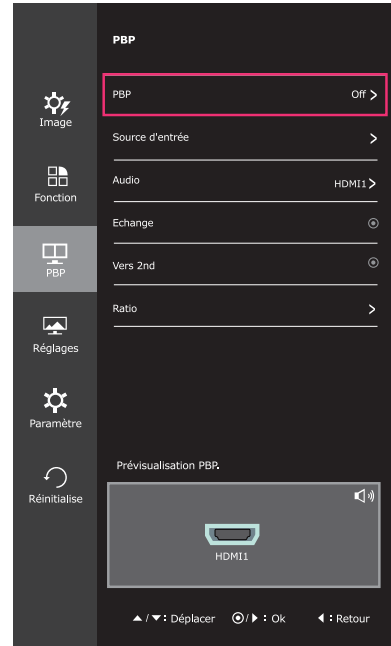


### REMARQUE

- L'affichage peut se montrer pareil pour les options Large, Original à la résolution recommandée (2560 x 1080).
- Le ratio est désactivé dans le signal interlacé.

## -PBP

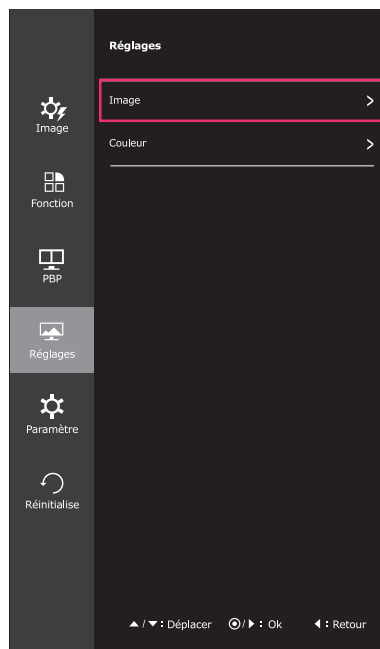
- 1 Pour afficher l'OSD navigation, appuyez sur le centre du bouton d'alimentation (⏻).
- 2 Appuyez doucement sur le bouton Gauche (⏪) pour aller à **Menu OSD**.
- 3 Appuyez doucement sur le bouton d'alimentation Haut (⏶) ou Bas (⏷) pour aller à la **PBP**.
- 4 Appuyez sur le bouton d'alimentation Centre (⏻) ou doucement sur le bouton d'alimentation droite (⏩) pour sélectionner **PBP**.
- 5 Définissez les options, suivre l'instruction sur le Boton droite de l'écran.
- 6 Pour revenir au menu supérieur ou définir d'autres objets du menu, appuyez doucement sur le bouton d'alimentation gauche (⏪).



Menu > PBP		Fonction	
<b>PBP</b>	Permet d'afficher les écrans pour deux modes de source d'entrée sur un moniteur.		
<b>Source d'entrée</b>	<b>Principal</b>	Permet d'afficher la vidéo en grand écran, quelle que soit l'entrée du signal vidéo.	
	<b>Secondaire</b>	Permet d'afficher une vidéo en fonction du format d'affichage du signal vidéo d'entrée.	
<b>Audio</b>	Permet de modifier la sortie audio en mode PBP.		
<b>Echange</b>	Permet de basculer entre l'écran principal et le sous-écran en mode PBP.		
<b>Vers 2nd</b>	Permet de convertir le sous-écran du mode PBP en grand écran.		
<b>Ratio</b>	Permet de régler le format de l'image de l'écran principal ou du sous-écran.		
	<b>Principal</b>	<b>Large</b>	Permet d'afficher la vidéo en l'ajustant à la taille de l'écran Principal quelle que soit la source d'entrée du signal vidéo.
		<b>Original</b>	Permet d'afficher la vidéo en fonction du format d'affichage du signal vidéo de la source d'entrée sur l'écran Principal.
	<b>Secondaire</b>	<b>Large</b>	Permet d'afficher la vidéo en l'ajustant à la taille de l'écran Secondaire quelle que soit la source d'entrée du signal vidéo.
<b>Original</b>		Permet d'afficher la vidéo en fonction du format d'affichage du signal vidéo de la source d'entrée sur l'écran Secondaire.	

## -Réglages

- 1 Pour afficher l'OSD navigation, appuyez sur le centre du bouton d'alimentation (⏻).
- 2 Appuyez doucement sur le bouton Gauche (⏪) pour aller à **Menu OSD**.
- 3 Appuyez doucement sur le bouton d'alimentation Haut (⏶) ou Bas (⏵) pour aller à la **Réglages**.
- 4 Appuyez sur le bouton d'alimentation Centre (⏻) ou doucement sur le bouton d'alimentation droite (⏩) pour sélectionner **Réglages**.
- 5 Définissez les options, suivre l'instruction sur le bouton droite de l'écran.
- 6 Pour revenir au menu supérieur ou définir d'autres objets du menu, appuyez doucement sur le bouton d'alimentation gauche (⏪).

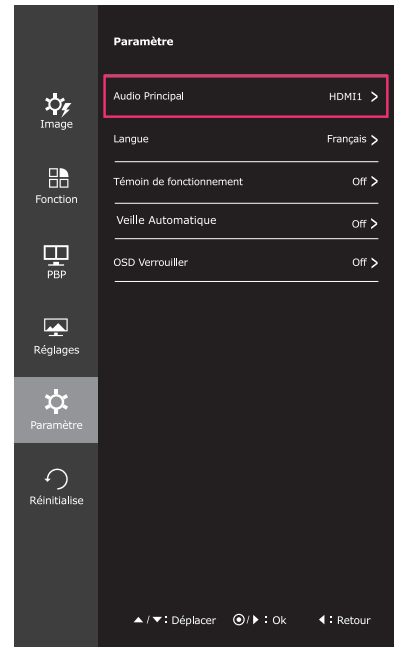


Chaque option est décrite ci-dessous.

Menu > Réglages		Fonction	
Image	<b>Netteté</b>	Permet de régler la netteté de l'écran.	
	<b>Niveau Noir</b>	Permet de définir le niveau de décalage (pour le mode HDMI uniquement). • <b>Décalage</b> : cette valeur sert de référence pour un signal vidéo ; il s'agit de la couleur la plus sombre que le moniteur peut afficher.	
		<b>Haut</b>	L'image de l'écran s'éclaircit.
		<b>Bas</b>	L'image de l'écran s'assombrit.
	<b>Temps de Réponse</b>	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.	
		<b>Haut</b>	Définit le temps de réponse sur Long.
		<b>Moyen</b>	Définit le temps de réponse sur Moyen.
		<b>Bas</b>	Définit le temps de réponse sur Court.
		<b>Off</b>	Définit le temps de réponse sur Off.
	Couleur	<b>Gamma</b>	Paramètres personnalisés de la valeur gamma : lorsque vous utilisez les paramètres gamma 0, gamma 1 et gamma 2 du moniteur, l'image est plus lumineuse si vous choisissez des paramètres de gamma élevés et vice versa.
<b>Températ.</b>		<b>Utilis.</b>	
		•Rouge •Vert •Bleu	Vous pouvez personnaliser les couleurs de l'affichage à l'aide des options Rouge, Vert et Bleu.
		Permet de sélectionner la couleur de l'image par défaut. <b>Chaud</b> : permet d'ajouter du rouge à la couleur de l'écran. <b>Moyen</b> : permet de définir la couleur de l'écran à mi-chemin entre le rouge et le bleu. <b>Froid</b> : permet d'ajouter du bleu à la couleur de l'écran.	
<b>Six Couleurs</b>		Répond aux exigences de l'utilisateur pour les couleurs grâce au réglage de la couleur et de la saturation de six couleurs ( <b>Rouge Teinte, Rouge Saturation, Vert Teinte, Vert Saturation, Bleu Teinte, Bleu Saturation, Cyan Teinte, Cyan Saturation, Magenta Teinte, Magenta Saturation, Jaune Teinte, Jaune Saturation</b> ) 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.	
<b>Réinitialise</b>	Réinitialise les paramètres de couleurs par défaut.		

## -Paramètre

- 1 Pour afficher l'OSD navigation, appuyez sur le centre du bouton d'alimentation (⏻).
- 2 Appuyez doucement sur le bouton Gauche (⏪) pour aller à **Menu OSD**.
- 3 Appuyez doucement sur le bouton d'alimentation Haut (⏶) ou Bas (⏷) pour aller à la **Paramètre**.
- 4 Appuyez sur le bouton d'alimentation Centre (⏻) ou doucement sur le bouton d'alimentation droite (⏩) pour sélectionner **Paramètre**.
- 5 Définissez les options, suivre l'instruction sur le Boton droite de l'écran.
- 6 Pour revenir au menu supérieur ou définir d'autres objets du menu, appuyez doucement sur le bouton d'alimentation gauche (⏪).

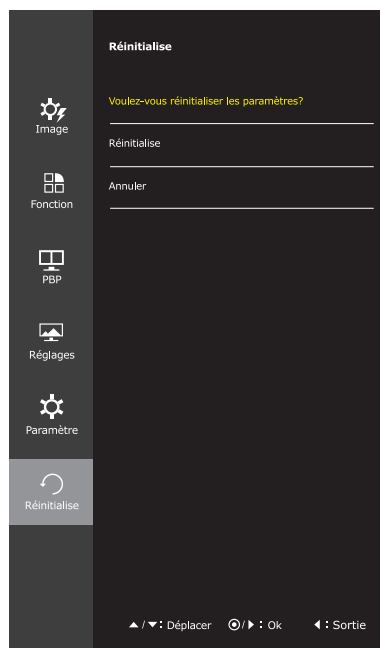


Chaque option est décrite ci-dessous.

Menu > Paramètre	Fonction	
<b>Audio Principal</b>	Main audio a trois options. HDMI1, HDMI2, DisplayPort. (25UM55/29UM55) Main audio a quatre options. HDMI1, HDMI2, DisplayPort, Audio-In. (25UB55/29UB55)	
<b>Langue</b>	Permet de spécifier la langue d'affichage du menu.	
<b>Témoin de fonctionnement</b>	Le voyant d'alimentation situé sur l'avant du moniteur indique l'état actif ou inactif de l'écran.	
	<b>On</b>	Le voyant d'alimentation est automatiquement activé.
	<b>Off</b>	Le voyant d'alimentation est éteint.
<b>Veille Automatique</b>	L'écran passe automatiquement en mode de veille après une certaine période.	
<b>OSD Verrouiller</b>	Empêche la saisie de données clés inexactes.	
	<b>On</b>	Touche Entrée désactivée.
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>REMARQUE</b></p> <p>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 paramètres, sont désactivées.</p> </div>	
<b>Off</b>	Touche Entrée activée.	

## -Réinitialise

- 1 Pour afficher l'OSD navigation, appuyez sur le centre du bouton d'alimentation (⏻).
- 2 Appuyez doucement sur le bouton Gauche (⏪) pour aller à **Menu** OSD.
- 3 Appuyez doucement sur le bouton d'alimentation Haut (⏶) ou Bas (⏷) pour aller à la **Réinitialise**.
- 4 Appuyez sur le bouton d'alimentation Centre (⏻) ou doucement sur le bouton d'alimentation droite (⏩) pour sélectionner **Réinitialise**.
- 5 Définissez les options, suivre l'instruction sur le Botton droite de l'écran.
- 6 Pour revenir au menu supérieur ou définir d'autres objets du menu, appuyez doucement sur le bouton d'alimentation gauche (⏪).

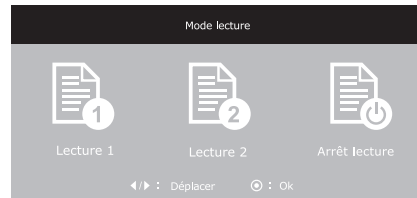


Chaque option est détaillée ci-dessous.

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

## Reader Paramètre

- 1 Pour afficher l'OSD navigation, appuyez sur le centre du bouton d'alimentation (⏻).
- 2 Appuyez sur le bouton d'alimentation Haut (⏻) pour aller à **Lecture** OSD.
- 3 Configurez les options en suivant l'instruction qui apparaît au fond de l'écran.



Chaque option est détaillée ci-dessous.

Mode lecture	Fonction
<b>Lecture 1</b>	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.
<b>Lecture 2</b>	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.
<b>Arrêt lecture</b>	C'est un mode que le mode lecteur est éteint.

# DÉPANNAGE

Rien n'est affiché à l'écran	
Le cordon d'alimentation du moniteur est-il branché ?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement branché sur la prise secteur.</li> </ul>
Le voyant d'alimentation est-il allumé ?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez la connexion du câble d'alimentation et appuyez sur le bouton Marche-Arrêt.</li> </ul>
Le voyant d'alimentation est-il en train d'afficher ?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que l'entrée connectée est activée (Menu - Entrée).</li> </ul>
Le voyant d'alimentation clignote-t-il ?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si le moniteur est dans le mode de sommeil, mouvoir le souris ou presser aucune clé sur le clavier pour déclencher l'écran.</li> <li>• Vérifiez si l'ordinateur est allumé.</li> </ul>
Le message « COUPURE » est-il affiché ?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cela se produit lorsque les signaux émis par le PC (carte vidéo) ne sont pas inclus dans la plage de fréquence horizontale ou verticale du moniteur. Reportez-vous à la section « Spécifications du produits » de ce manuel pour définir la fréquence appropriée.</li> </ul>
Le message « VÉRIF SIGNAL CONNEXION » s'affiche-t-il ?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ce message apparaît lorsque le câble de signal est déconnecté ou manquant entre le PC et le moniteur. Vérifiez le câble et reconnectez-le.</li> </ul>

Une image reste affichée sur l'écran.	
L'image reste-t-elle visible même lorsque le moniteur est éteint ?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'affichage d'une image fixe pendant une durée prolongée peut endommager l'écran et provoquer cette image rémanente.</li> <li>• Utilisez un économiseur d'écran pour protéger l'écran lorsque vous devez utiliser le moniteur pendant un période prolongée.</li> </ul>

Affichage allumée	
Si vous n'avez pas mis Le timing recommandé?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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</li> </ul>



## REMARQUE

- **Fréquence verticale** : pour afficher une image, l'écran doit s'actualiser des dizaines de fois par seconde, comme une lampe fluorescente. Le nombre de fois où l'écran est rafraîchi par seconde est appelé Fréquence verticale ou Taux de rafraîchissement et est exprimé en Hz.
- **Fréquence horizontale** : cette valeur correspond au temps qu'il faut pour afficher une ligne horizontale et est appelée Cycle horizontal. Le nombre de lignes horizontales affichées par seconde peut être calculé en divisant 1 par le cycle horizontal. Cette valeur, exprimée en kHz, correspond à la fréquence horizontale.

 **REMARQUE**

- Vérifiez si la résolution ou la fréquence de la carte vidéo est comprise dans la plage reconnue par le moniteur et si elle est configurée selon la résolution recommandée (optimale) dans **Panneau de configuration** > Affichage > Paramètres.
- Si la résolution de la carte vidéo n'est pas celle recommandée (optimale), le texte risque d'être flou, les images indistinctes, la zone d'affichage incomplète ou mal centrée.
- La procédure de configuration peut varier en fonction de votre ordinateur et/ou du système d'exploitation. Il est également possible que certaines cartes vidéo ne prennent pas en charge les résolutions spécifiées. Dans ce cas, contactez le constructeur de l'ordinateur ou de la carte vidéo pour obtenir de l'aide.
- Certaines cartes vidéo peuvent ne pas prendre en charge la résolution 2 560 x 1 080. Si la résolution ne peut pas être affichée, contactez le fabricant de votre carte vidéo.

**Les couleurs ne s'affichent pas normalement.**

L'affichage apparaît-il décoloré (16 couleurs) ?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sélectionnez le mode couleurs 24 bits (couleurs vraies) ou supérieur. Sous Windows, choisissez Panneau de configuration &gt; Affichage &gt; Paramètres &gt; Qualité des couleurs.</li> </ul>
Les couleurs semblent-elles instables ou monochromes ?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez si le câble de signal est correctement connecté. Reconnectez le câble ou réinsérez la carte vidéo du PC.</li> </ul>
L'écran affiche-t-il des points ?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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 pour l'écran LCD. Il ne s'agit pas d'une erreur et cela n'a aucune incidence sur les performances du moniteur.</li> </ul>

# SPÉCIFICATIONS

## 25UM55

Écran LCD	Type	Écran TFT (Thin Film Transistor) à cristaux liquides (LCD) Traitement anti-éblouissement
	Distance entre pixels	0,2286 mm x 0,2286 mm
Résolution	Résolution maximale	2 560 x 1 080 à 60 Hz
	Résolution recommandée	2 560 x 1 080 à 60 Hz
Signal vidéo	Fréquence horizontale	30 kHz à 90 kHz
	Fréquence verticale	DP/HDMI :56Hz~75Hz
	Synchronisation	Sync. séparée
Connecteur d'entrée	HDMI IN1, HDMI IN2 , DisplayPort, H/P	
Marche-Arrêt	Tension	19 V --- 1,6 A
	Consommation électrique (typ.)	Mode On : 24 W (Norme ENERGY STAR®)*
		Mode veille : ≤ 0,5 W Mode Off : ≤ 0,5 W
Adaptateur CA/CC	Type ADS-40SG-19-3 19032G, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD ou Type ADS-40FSG-19 19032GPG-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD ou Type ADS-40FSG-19 19032GPBR-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD ou Type ADS-40FSG-19 19032GPI-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD ou Type ADS-40FSG-19 19032GPCU-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD 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 Sortie : 19 V --- 1,7 A	
Conditions d'utilisation	Fonctionnement	Température : 10 °C à 35 °C ; humidité : 10 % à 80 %
	Stockage	Température : -20 °C à 60 °C ; humidité : 5 % à 90 %
Réglage de l'inclinaison du support	Vers l'avant / vers l'arrière : de -5 ° à 20 ° (face)	
Dimensions	Dimensions du moniteur (largeur x hauteur x profondeur)	
	Avec support	609 mm x 383 mm x 188 mm
	Sans support	609 mm x 287 mm x 55 mm
Poids (sans emballage)	4,0 kg	

Ces spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

\* 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®.

\* ENERGY STAR® est une marque déposée américaine pour les agences de Protection de l'environnement.

# SPÉCIFICATIONS

## 25UB55

Écran LCD	Type	Écran TFT (Thin Film Transistor) à cristaux liquides (LCD) Traitement anti-éblouissement
	Distance entre pixels	0,2286 mm x 0,2286 mm
Résolution	Résolution maximale	2 560 x 1 080 à 60 Hz
	Résolution recommandée	2 560 x 1 080 à 60 Hz
Signal vidéo	Fréquence horizontale	30 kHz à 90 kHz
	Fréquence verticale	DVI/DP/HDMI:56 Hz à 75 Hz
	Synchronisation	Sync. séparée
Connecteur d'entrée	DVI-D IN, HDMI IN1, HDMI IN2 , DisplayPort, entrée audio(PC), H/P	
Marche-Arrêt	Tension	19 V $\pm$ 1,6 A
	Consommation électrique (typ.)	Mode On : 24 W (Norme ENERGY STAR®)*
		Mode veille : $\leq$ 0,5 W Mode Off : $\leq$ 0,5 W
Adaptateur CA/CC	Type ADS-40SG-19-3 19032G, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD ou Type ADS-40FSG-19 19032GPG-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD ou Type ADS-40FSG-19 19032GPBR-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD ou Type ADS-40FSG-19 19032GPI-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD ou Type ADS-40FSG-19 19032GPCU-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD 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 Sortie : 19 V $\pm$ 1,7 A	
Conditions d'utilisation	Fonctionnement	Température : 10 °C à 35 °C ; humidité : 10 % à 80 %
	Stockage	Température : -20 °C à 60 °C ; humidité : 5 % à 90 %
Puissance des enceintes	3 W + 3 W	
Réglage de l'inclinaison du support	Vers l'avant / vers l'arrière : de -5 ° à 20 ° (face)	
Dimensions	Dimensions du moniteur (largeur x hauteur x profondeur)	
	Avec support	609 mm x 357 mm x 239 mm
	Sans support	609 mm x 287 mm x 55 mm
Poids (sans emballage)	4,9 kg	

Ces spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

\* 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®.

\* ENERGY STAR® est une marque déposée américaine pour les agences de Protection de l'environnement.

# SPÉCIFICATIONS

## 29UM55

Écran LCD	Type	Écran TFT (Thin Film Transistor) à cristaux liquides (LCD) Traitement anti-éblouissement
	Distance entre pixels	0,2628 mm x 0,2628 mm
Résolution	Résolution maximale	2 560 x 1 080 à 60 Hz
	Résolution recommandée	2 560 x 1 080 à 60 Hz
Signal vidéo	Fréquence horizontale	30 kHz à 90 kHz
	Fréquence verticale	DP:50 Hz à 75 Hz HDMI: 25 Hz à 60 Hz
	Synchronisation	Sync. séparée
Connecteur d'entrée	HDMI IN1, HDMI IN2 , DisplayPort, H/P	
Marche-Arrêt	Tension	19 V --- 2,0 A
	Consommation électrique (typ.)	Mode On : 31 W (Norme ENERGY STAR®)* Mode veille : ≤ 0,5 W Mode Off : ≤ 0,5 W
	Adaptateur CA/CC	Type ADS-45SN-19-3 19040G, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD ou Type LCAP21B, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Sortie : 19 V --- 2,1 A
Conditions d'utilisation	Fonctionnement	Température : 10 °C à 35 °C ; humidité : 10 % à 80 %
	Stockage	Température : -20 °C à 60 °C ; humidité : 5 % à 90 %
Réglage de l'inclinaison du support	Vers l'avant / vers l'arrière : de -5 ° à 20 ° (face)	
Dimensions	Dimensions du moniteur (largeur x hauteur x profondeur)	
	Avec support	70,3 cm x 41,4 cm x 21,3 cm
	Sans support	70,3 cm x 32,8 cm x 6,4 cm
Poids (sans emballage)	5,2 kg	

Ces spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

\* 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®.

\* ENERGY STAR® est une marque déposée américaine pour les agences de Protection de l'environnement.

# SPÉCIFICATIONS

## 29UB55

Écran LCD	Type	Écran TFT (Thin Film Transistor) à cristaux liquides (LCD) Traitement anti-éblouissement
	Distance entre pixels	0,2628 mm x 0,2628 mm
Résolution	Résolution maximale	2 560 x 1 080 à 60 Hz
	Résolution recommandée	2 560 x 1 080 à 60 Hz
Signal vidéo	Fréquence horizontale	30 kHz à 90 kHz
	Fréquence verticale	DVI/DP:50 Hz à 75 Hz HDMI: 25 Hz à 60 Hz
	Synchronisation	Sync. séparée
Connecteur d'entrée	DVI-D IN, HDMI IN1, HDMI IN2 , DisplayPort, entrée audio(PC), H/P	
Marche-Arrêt	Tension	19 V --- 2,0 A
	Consommation électrique (typ.)	Mode On : 31,9 W Typ. ( Condition de sortie d'usine ) * Mode veille : ≤ 0,5 W ** Mode Off : ≤ 0,3 W
	Adaptateur CA/CC	Type ADS-45SN-19-3 19040G, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD ou Type LCAP21B, fabriqué par LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Sortie : 19 V --- 2,1 A
Conditions d'utilisation	Fonctionnement	Température : 10 °C à 35 °C ; humidité : 10 % à 80 %
	Stockage	Température : -20 °C à 60 °C ; humidité : 5 % à 90 %
Puissance des enceintes	5 W + 5 W	
Réglage de l'inclinaison du support	Vers l'avant / vers l'arrière : de -5 ° à 20 ° (face)	
Dimensions	Dimensions du moniteur (largeur x hauteur x profondeur)	
	Avec support	70,3 cm x 37,7 cm x 25,9 cm
	Sans support	70,3 cm x 32,8 cm x 4,3 cm
Poids (sans emballage)	6,3 kg	

Ces spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

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

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

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

## Le mode de réglage d'usine (Mode prédéfini avec DVI-D / HDMI / DisplayPort PC)

Mode prédéfini	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Polarité (H/V)	Remarques
720 x 400	31,468	70,08	-/+	
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
640 x 480	37,5	75	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1 024 x 768	48,363	60	-/-	
1 024 x 768	60,123	75,029	+/+	
1 152 x 864	67,5	75	+/+	
1 280 x 720	45	60	+/+	
1 280 x 1 024	63,981	60,02	+/+	
1 280 x 1 024	79,976	75,025	+/+	
1 600 x 900	60	60	+/+	
1 680 x 1 050	65,290	59,954	-/+	
1 920 x 1 080	67,5	60	+/-	
2 560 x 1 080	66,7	60	-/+	

## Durée HDMI (vidéo)

Mode prédéfini	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Remarques
480p	31,50	60	
576p	31,25	50	
720p	37,50	50	
720p	45,00	60	
1080p	56,25	50	
1080p	67,50	60	

## Voy. de Marche

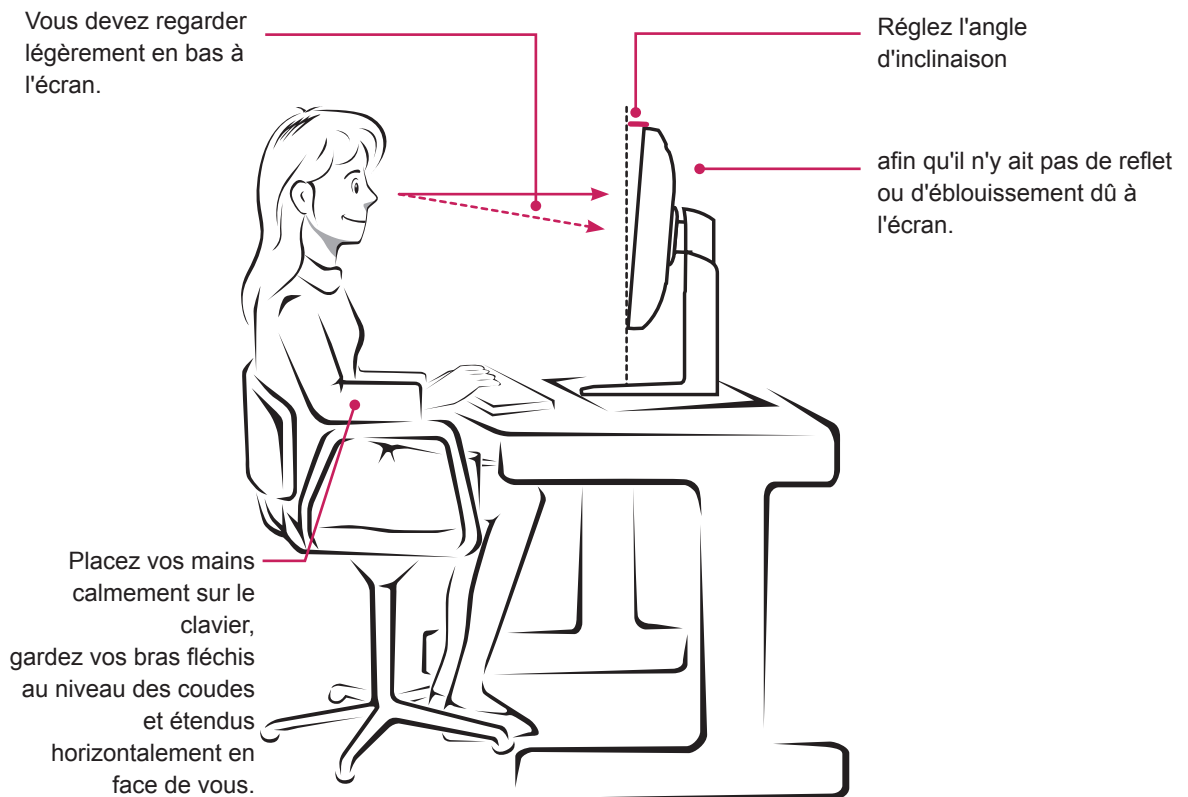
Mode	Couleur du voyant
Mode On	Lumière allumée
Mode veille	Clignotant
Mode Off	Off

# POSTURE À ADOPTER

## Posture correcte à adopter pour utiliser le moniteur.

Réglez la position de l'écran de sorte que vous puissiez le visualiser de manière confortable selon un angle légèrement incliné vers le bas par rapport à la position naturelle de vos yeux.

- Faites une pause d'environ 10 minutes toutes les heures afin de vous reposer à cause de la fatigue liée à une trop longue utilisation.
- Le support du moniteur tactile lui permet d'être positionné de manière optimale. Ajustez l'angle de support pour obtenir la meilleure vue sur l'écran.





**Déclaration de conformité du fournisseur**

Nom de commerce	LG
Partie responsable	LG Electronics USA, Inc.
Adresse	1000, av. Sylvan, Englewood Cliffs, NJ 07632
Téléphone	(201)266-2215

Cet appareil peut être utilisé dans toutes les régions. Lisez attentivement le manuel d'utilisation (CD) et gardez-le à portée de main. Veuillez noter que l'étiquette attachée au produit fournit des informations pour le soutien technique.

Modèle \_\_\_\_\_

N° de série \_\_\_\_\_