

Manuel d'utilisation

W2253V
W2353V

Veuillez lire attentivement les **Précautions importantes** avant d'utiliser cet appareil.

Conservez ce manuel (CD) à portée de main pour pouvoir le consulter facilement.

Reportez-vous à l'étiquette du produit et transmettez l'information portée sur cette étiquette à votre distributeur chaque fois que vous faite appel au service après-vente.

Cet appareil est conçu et fabriqué pour assurer votre sécurité. Cependant, un mauvais usage peut entraîner des risques d'électrocution ou d'incendie. Afin de garantir un fonctionnement correct de toutes les protections présentes dans ce moniteur, veillez à observer les règles d'installation, d'utilisation et d'entretien énoncées ci-dessous.

Sécurité générale

Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni avec l'appareil. Si vous deviez néanmoins en utiliser un autre, assurez-vous qu'il est conforme aux normes du pays. Si le cordon d'alimentation présente un défaut, veuillez contacter le fabricant ou le service de réparation agréé le plus proche afin de vous procurer un cordon fonctionnel.

Le cordon d'alimentation constitue le dispositif principal de déconnexion. Assurez-vous que la prise électrique reste facilement accessible après l'installation.

Ne faites fonctionner le moniteur qu'à partir d'une des sources d'alimentation électrique spécifiées dans ce manuel ou affichées sur le moniteur. Si vous n'êtes pas certain du type d'installation et d'alimentation électrique dont votre local est équipé, consultez votre distributeur.

La surcharge en courant alternatif des prises, fiches et câbles de raccordement est dangereuse. Il en va de même pour les cordons d'alimentation endommagés et les prises/fiches électriques cassées. Toutes ces conditions peuvent causer des chocs électriques et des incendies. Pour tout remplacement de ces matériels, faites appel à un technicien de maintenance.

N'ouvrez pas le moniteur.

- Il ne contient aucun élément qui puisse faire l'objet d'une intervention de l'utilisateur.
- Il recèle des hautes tensions dangereuses, même lorsque l'alimentation est coupée.
- S'il ne fonctionne pas correctement, contactez le distributeur.

Pour éviter les risques de blessure physique :

- Ne placez pas le moniteur sur un plan incliné, à moins de l'y fixer solidement.
- Utilisez uniquement les supports recommandés par le fabricant.
- Ne faites pas tomber d'objet sur le produit. Ne le soumettez pas à des chocs. Préservez l'écran des projectiles de toute sorte. Vous pourriez non seulement être blessé, mais également provoquer une panne ou endommager l'écran.

Pour éviter les risques d'incendie ou de sinistre :

- Éteignez toujours le moniteur lorsque vous quittez la pièce pour un temps prolongé. Ne le laissez jamais allumé lorsque vous sortez de chez vous.
- Veillez à ce que les enfants ne fassent pas tomber le moniteur ou n'insèrent d'objets dans les ouvertures du boîtier. Certains composants internes renferment des tensions électriques dangereuses.
- N'ajoutez pas d'accessoires non prévus pour le moniteur.
- Si vous devez laisser l'écran hors surveillance pour une période de temps prolongée, débranchez-le de la prise murale.
- En cas d'orage, ne touchez jamais ni le câble d'alimentation ni le câble de signal car cela peut être très dangereux. Ceci peut provoquer un choc électrique.

Installation

Ne faites reposer ou rouler aucun objet sur le cordon d'alimentation et placez le moniteur de façon à protéger le cordon.

Précautions importantes

N'utilisez pas le moniteur en milieu humide, par exemple à côté d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier, d'un lave-linge, dans un sous-sol ou près d'une piscine.

Les moniteurs disposent d'orifices de ventilation destinés à évacuer la chaleur générée par leur fonctionnement. Si ces orifices sont obturés, cette chaleur peut nuire au fonctionnement du moniteur et causer un incendie. Vous ne devez donc JAMAIS :

- Placer le moniteur sur un lit, un divan, un tapis : les événements placés sous le moniteur doivent rester libres.
- Encastrer le moniteur dans un espace clos, à moins qu'une ventilation adaptée soit installée.
- Couvrir les orifices de ventilation avec des vêtements ou autres tissus.
- Placer le moniteur à proximité d'un radiateur ou d'une source de chaleur.

Ne jamais frotter ou gratter l'écran LCD à matrice active avec un objet dur. Vous risquez de rayer ou d'endommager définitivement l'écran.

N'appuyez jamais sur l'écran LCD longtemps avec le doigt, car cela peut créer des images rémanentes.

L'écran peut comporter des pixels défectueux. Ils apparaissent sous la forme de tâches rouges, vertes ou bleues. Cependant, ces pixels n'ont aucune influence sur les performances de l'écran.

Si possible, utilisez les résolutions recommandées pour obtenir une qualité d'image optimale. Lorsque vous utilisez une résolution différente de celles recommandées, les images affichées peuvent être de mauvaise qualité. Cette caractéristique est due à la technologie LCD.

Laisser une image fixe sur l'écran pour une longue période peut endommager l'écran et entraîner une brûlure d'image. Assurez-vous d'utiliser l'économiseur d'écran sur le moniteur. Ce phénomène est également présent sur les produits des autres fabricants, et n'est pas couvert par la garantie.

Veillez à ne pas heurter ni rayer la façade et les côtés de l'écran avec des objets métalliques. Cela pourrait endommager l'écran.

Nettoyage

- Débranchez le moniteur avant de nettoyer l'écran.
- Utilisez un linge légèrement humide. N'utilisez pas d'aérosol directement sur l'écran : le produit risque de couler dans l'écran et de provoquer un choc électrique.

Réemballage

- Conservez le carton et le matériel d'emballage. Ils représentent le moyen de transport idéal de l'appareil. En cas de déménagement ou d'expédition, réutilisez l'emballage d'origine.

Mise en décharge sûre

- La lampe fluorescente utilisée dans ce produit contient une petite quantité de mercure.
- Ne jetez pas cet appareil avec le reste de vos déchets ménagers.
- L'élimination de ce produit doit s'effectuer conformément aux réglementations en vigueur dans votre pays.

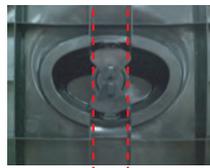
- Avant de mettre en service le moniteur, assurez-vous qu'il est éteint, et que le l'ordinateur et les autres périphériques sont également éteints.

Installation du socle

1. Placez le moniteur écran vers le bas sur un linge doux.
2. Insérez la Base du socle dans le Corps du socle dans la direction indiquée ci-dessous.



3. Serrez le verrou de base dans le sens perpendiculaire.



4. Une fois l'assemblage du socle terminé, relevez le moniteur délicatement et tournez-le face à vous.

Important

- Cette illustration présente un modèle de connexion général. Votre moniteur peut être différent de celui présenté ici.
- Ne transportez pas le moniteur en le maintenant la tête en bas par le socle. Il risque de tomber et de s'endommager, ou bien de vous blesser le pied.

Démontez le socle

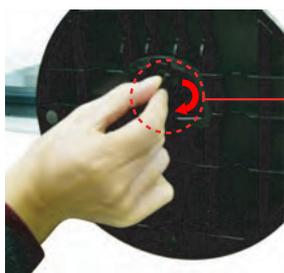
1. Placez un coussin ou un chiffon mouillé sur une surface plate.



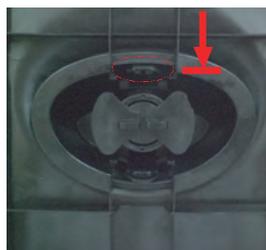
2. Placez l'avant du moniteur vers le bas sur le coussin ou le chiffon mouillé.



3. Changez le verrou sur le produit comme illustré ci-dessous et tournez-le dans le sens de la flèche.



Si Vous ne pouvez pas libérer la base bien que le verrou soit à la place de délivrance, appuyez le verrou indiqué et essayez une autre fois.



4. Tirez sur le socle pour le retirer.

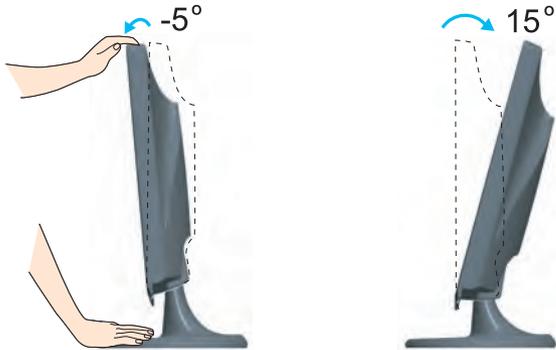


- Avant de mettre en service le moniteur, assurez-vous qu'il est éteint, et que le l'ordinateur et les autres périphériques sont également éteints.

Positionnement de votre écran

1. Ajustez la position de l'écran selon vos préférences pour une utilisation optimale.

- Rango de inclinación: -5° ~ 15°



Ergonomie

Il est recommandé d'incliner le moniteur vers l'avant d'un angle qui ne doit pas excéder 5 degrés afin de garder une position ergonomique et confortable.

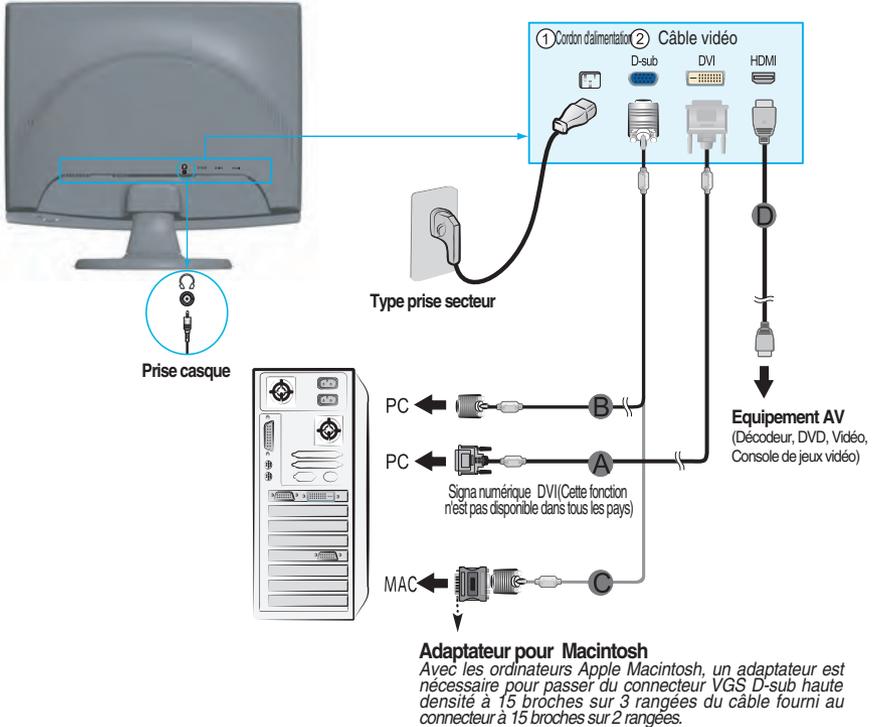
Connexion à l'ordinateur

1. Assurez vous d'éteindre l'ordinateur et le produit. Connecter le câble comme indiqué dans le formulaire carte esquisse de ① à ②.

- A Connectez le câble DVI-D
- B Connectez le câble D-sub (PC)
- C Connectez le câble D-sub (Mac)
- D Connectez le câble HDMI

REMARQUE

- La vue arrière de l'appareil est volontairement simplifiée.
- Elle représente un modèle général ; il se peut que votre moniteur soit différent.
- L'utilisateur doit utiliser des câbles interface blindés (câble D-sub 15 broches, câble DVI), avec cœur en ferrite pour assurer la conformité standard du produit.



2. Touchez la touche sur le panneau latéral pour allumer l'appareil. Lorsque le moniteur est allumé, la fonction « Self Image Setting » est exécutée automatiquement. (Uniquement à l'entrée du câble signal D-sub)

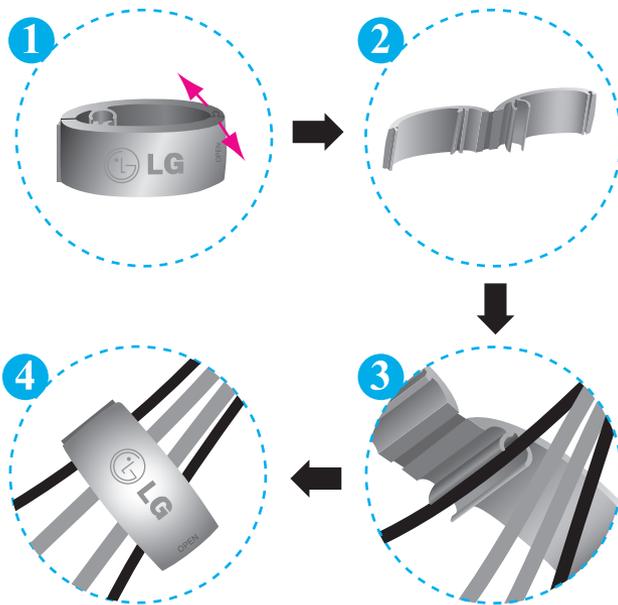
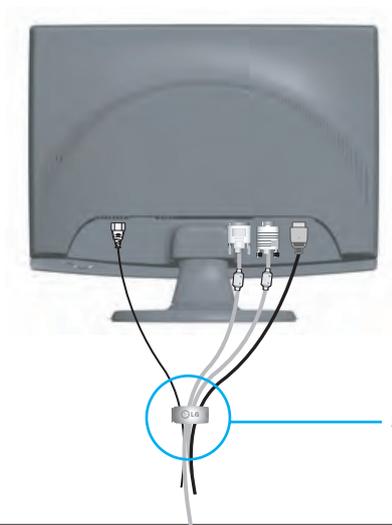
REGLAGE AUTOMATIQUE
DE L'IMAGE

REMARQUE

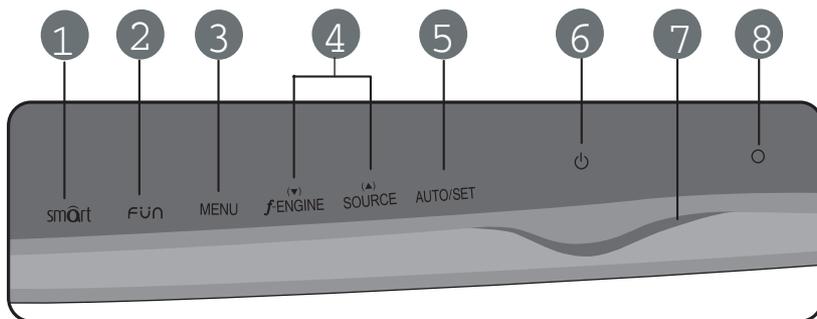
'Self Image Setting Function' ('Réglage automatique de l'image'): Cette fonction fournit à l'utilisateur des réglages d'écran optimaux. Lorsque l'utilisateur connecte le moniteur pour la première fois, cette fonction règle automatiquement l'écran aux réglages optimaux sur des signaux d'entrée individuels.

Fonction 'AUTO/SET': Lorsque vous rencontrez des problèmes, comme une image trouble, des lettres troubles, du scintillement ou une image déformée lors de l'utilisation du dispositif ou après avoir changé la résolution de l'écran, appuyez sur le bouton de réglage automatique AUTO/SET pour améliorer la résolution.

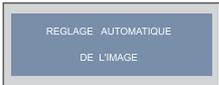
Utiliser le support de câble (Cette caractéristique n'est pas disponible à tous les modes.)



Commandes du panneau



| Commande | Fonction |
|--|--|
| 1 Bouton smArt | Utilisez ce bouton pour entrer dans l'élément MODE CINÉMA, LUMINOSITÉ AUTOM., COMMANDE TEMPOREL, SENSEUR DIRECT, SMART , pour les d'informations, reportez-vous à la page C16. |
| 2 Bouton FUN | Lors d'entrée de DSub et DVI, utiliser ce bouton à entrer EZ ZOOMING, 4:3 LARGE, PHOTO EFFECT . Lors d'entrée de HDMI, utiliser ce bouton à entrer 4:3 LARGE, PHOTO EFFECT, VOLUME . Pour plus de l'information, à la page C17-C18. |
| 3 Bouton MENU | Ce bouton permet de faire apparaître et disparaître l'affichage du menu à l'écran. |
|   | OSD VERROUILLAGE/DEVERROUILLAGEE Cette fonction permet de verrouiller les paramètres de contrôle actuels, afin que ces derniers ne soient pas modifiés par inadvertance. Pour verrouiller les paramètres OSD, appuyez et maintenez enfoncé le bouton MENU pendant plusieurs secondes. Le message « OSD VERROUILLAGE » apparaît. Vous pouvez déverrouiller les paramètres OSD à tout moment en maintenant enfoncé le bouton MENU pendant plusieurs secondes. Le message « OSD DEVERROUILLAGE » apparaît. |

| Commande | Fonction |
|---|--|
| <p>4 ▼ ▲ Boutons</p> <hr/> <p>▼ Bouton (f ENGINE)</p> | <p>Utilisez ces boutons pour sélectionner ou régler des fonctions sur l'écran OSD.</p> <hr/> <p>Pour obtenir de plus amples informations, reportez-vous à la page C19-C20.</p>  |
| <p>▲ Bouton (SOURCE)</p> | <p>Utilisez ce bouton pour activer la connexion DSUB, DVI ou HDMI. Cette fonction est utilisée quand deux ordinateurs sont connectés à l'écran. *HDMI est optimisé sur l'équipement AV.</p> |
| <p>5 Bouton AUTO/SET</p>  | <p>Utiliser ce bouton pour sélectionner une icône dans l'affichage à l'écran.</p> <p>RÉGLAGE AUTOMATIQUE D'IMAGENT</p> <p>Lorsque vous réglez le moniteur, appuyez sur le bouton AUTO/SET pour entrer dans le menu à l'écran. Cette option permet de régler automatiquement l'affichage suivant la résolution en cours.</p> <p>Le meilleur mode d'écran est :</p> <p>W2253V : 1920 x 1080 W2353V : 1920 x 1080</p> |
| <p>6 Bouton d'alimentati</p> | <p>Ce bouton permet d'allumer et d'éteindre le moniteur.</p> |
| <p>7 Témoin d'alimentation</p> | <p>L'indicateur brille en rouge lors que le moniteur travaille normalement(mode de travail). L'indicateur étincelle lorsque le moniteur est en état quiescent(mode d'économe d'énergie).</p> |
| <p>8 Light Sensor</p> | <p>Lorsque LUMINOSITÉ AUTOM. est mise en marche, l'inducteur de lumière sélectionnera la luminosité dehors.</p> |

Réglage de l'affichage

Grâce au système de menu à l'écran OSD, vous pouvez en quelques instants régler la taille de l'image, sa position, ainsi que d'autres paramètres. Le bref exemple ci-dessous vous permettra de vous familiariser avec ces commandes. La section qui suit définit dans ses lignes générales le fonctionnement des réglages et des sélections que vous pouvez effectuer avec l'OSD.

REMARQUE

- Avant de procéder au réglage de l'image, laissez le moniteur se stabiliser pendant une trentaine de minutes.

Pour effectuer des réglages dans l'OSD, procédez comme suit :

MENU → ▼ ▲ → **AUTO/SET** → ▼ ▲ → **MENU**

- 1 Appuyez sur le **bouton MENU**. Le menu principal de l'OSD apparaît.
- 2 Pour accéder aux commandes, utilisez les **boutons ▼** ou **▲**. Lorsque l'icône de votre choix apparaît en surbrillance, appuyez sur le **bouton AUTO/SET**.
- 3 Utilisez les **boutons ▼ / ▲** pour régler l'image au niveau souhaité. Utilisez le bouton **AUTO/SET** pour sélectionner d'autres éléments de sous-menu.
- 4 Appuyez une fois sur le **bouton MENU** pour revenir au menu principal afin de sélectionner une autre fonction. Appuyez deux fois sur le **bouton MENU** pour sortir de l'écran OSD.

Sélection et réglage de l'OSD

Le tableau ci-dessous détaille les menus de commande, de réglage et de paramétrage de l'OSD.

| Menu principal | Sous-menu | A | D | H | Référence | |
|--------------------------|-----------------------|------------|---|---|--|---|
| MODE CINEMA | | ● | ● | | De focaliser à la figure dynamique sélectionnée | |
| LUMINOSITÉ AUTOM. | | ● | ● | ● | De contrôler la luminosité d'écran automatiquement | |
| COMMANDE TEMPOREL | | ● | ● | ● | De rappeler l'utilisateur le temps de marche | |
| SENSEUR DIRECT | | ● | ● | ● | De contrôler la distance du bouton de touche | |
| SMART | | ● | ● | ● | De contrôler le menu de SMART | |
| EZ ZOOMING | | ● | ● | | Permet de régler la résolution | |
| 4:3 LARGE | | ● | ● | ● | Permet d'ajuster la taille d'image | |
| PHOTO EFFECT | NORMAL | ● | ● | | Permet de régler le mode couleurs de l'écran | |
| | GAUSSIAN BLUR | ● | ● | | | |
| | SEPIA | ● | ● | | | |
| | MONOCHROME | ● | ● | | | |
| VOLUME | | | | ● | De régler le volume | |
| IMAGE | LUMINOSITÉ | ● | ● | ● | Réglage de la luminosité et du contraste de l'image | |
| | CONTRASTE | ● | ● | ● | | |
| | GAMMA | ● | ● | ● | | |
| | **NIVEAU NOIR | | | | ● | Permet de définir le niveau de compensation |
| COULEUR | PRÉDÉF | sRGB | ● | ● | ● | Personnalisation de la couleur de l'écran |
| | | 6500K | ● | ● | ● | |
| | | 9300K | ● | ● | ● | |
| | ROUGE | ● | ● | ● | | |
| | VERT | ● | ● | ● | | |
| | BLEU | ● | ● | ● | | |
| REGLAGES | HORIZONTAL | ● | | | Réglage de la position de l'écran | |
| | VERTICAL | ● | | | | |
| | HORLOGE | ● | | | | |
| | PHASE | ● | | | Optimisation de la clarté et de la stabilité, la netteté de l'image | |
| | NETTÉTÉ | ● | ● | ● | | |
| | LANGUE | ● | ● | ● | | |
| INSTALLATION | POSITION OSD | HORIZONTAL | ● | ● | ● | Personnalisation du statut de l'écran en fonction de l'environnement de l'utilisateur |
| | | VERTICAL | ● | ● | ● | |
| | *BALANCE DES BLANCS | ● | | | | |
| | **OVERSCAN | | | ● | | |
| | RTC | ● | ● | ● | | |
| | VOYANT D'ALIMENTATION | ● | ● | ● | | |
| | RÉINITIALISATION | ● | ● | ● | | |
| FLATRON F-ENGINE | FILM | ● | ● | ● | Permet de sélectionner ou personnaliser les paramètres d'image souhaités | |
| | *INTERNET | ● | ● | | | |
| | **JEUX | | | ● | | |
| | USAGE | ● | ● | ● | | |
| | *NORMAL | ● | ● | | | |
| | **STANDARD | | | ● | | |
| | *DEMO | ● | ● | | | |
| | **SPORTS | | | ● | | |

● : Réglable

* : entrée DSUB/DVI uniquement

** : entrée HDMI uniquement

A : entrée DSUB

D : entrée DVI

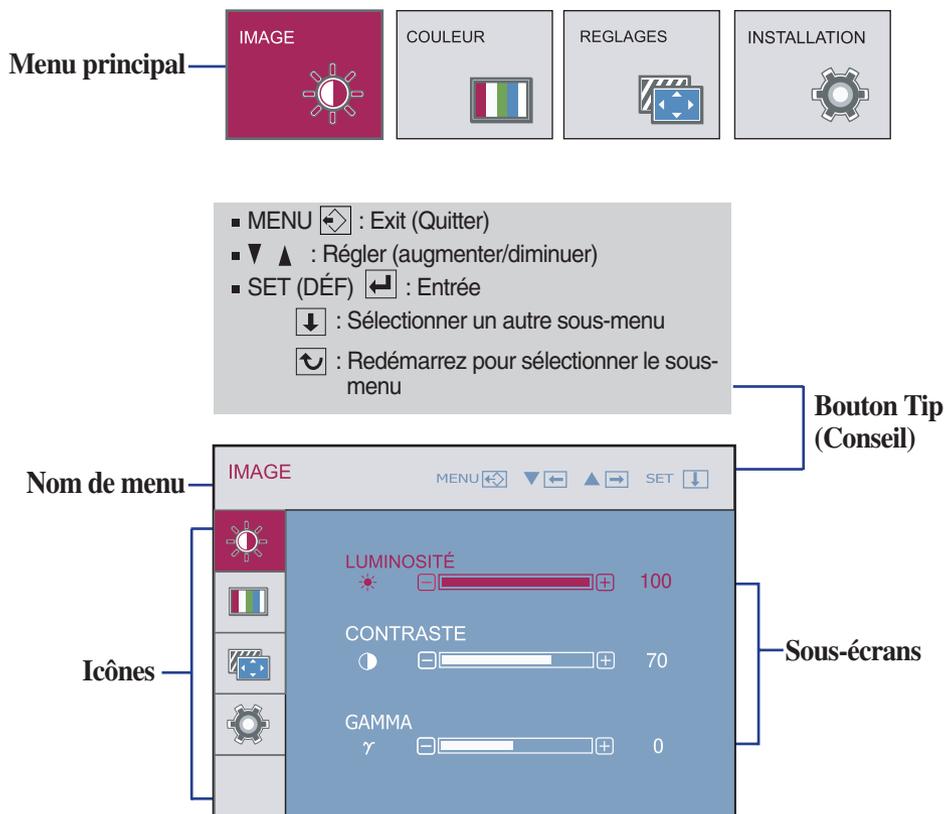
H : entrée HDMI

REMARQUE

- L'ordre des icônes est différent suivant le modèle (C11~C20).

Maintenant que vous connaissez la procédure de sélection et de réglage des éléments à l'aide du système OSD, voici la liste de tous les icônes (ainsi que leur nom et description) présents dans le menu OSD.

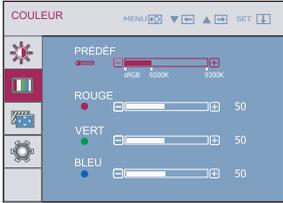
Appuyez sur le bouton MENU et le menu principal du menu OSD apparaît.



REMARQUE

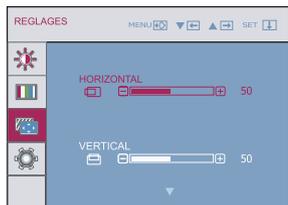
- Les langues du menu à l'écran (OSD) peuvent être différentes de celles du manuel.

| Menu principal | Sous-menu | Description |
|---|--|-------------|
|  <h2>IMAGE</h2> | | |
| <p>Entrée DSUB/DVI</p>  | <p>LUMINOSITÉ</p> <p>Réglage de la luminosité de l'écran..</p> <p>CONTRASTE</p> <p>Réglage du contraste de l'écran.</p> <p>GAMMA</p> <p>Définition d'une valeur gamma personnalisée. -50/0/50 Sur le moniteur, une valeur gamma élevée donne une image blanchâtre et une valeur gamma faible donne une image à contraste élevé.</p> | |
| <p>Entrée HDMI</p>  | <p>NIVEAU NOIR</p> <p>Vous pouvez définir le niveau de compensation. Si vous choisissez "HAUT" (Élevé), l'écran sera lumineux, et si vous choisissez "BAS" (Faible), l'écran sera sombre. (Entrée HDMI uniquement.)</p> <p>* Compensation ? Comme les critères relatifs au signal vidéo, cet écran est le plus sombre que le moniteur puisse afficher.</p> | |
| <ul style="list-style-type: none"> ■ MENU : Exit (Quitter) ■ ▼ : Diminuer ■ ▲ : Augmenter ■ SET (DÉF) : Sélectionner un autre sous-menu | | |

| | | |
|---|--|--|
|  <h2>COULEUR</h2> | | |
|  | <p>PRÉDÉF</p> <p>Sélection de la couleur de votre choix.</p> <ul style="list-style-type: none"> • sRGB: Réglez la couleur de l'écran afin que celle-ci réponde à la norme de couleur standard sRGB. • 6500K: Blanc tirant sur le rouge. • 9300K: Blanc tirant sur le bleu. <p>■ ROUGE</p> <p>Définissez vos propres niveaux de couleur rouge.</p> <p>■ VERT</p> <p>Définissez vos propres niveaux de couleur verte.</p> <p>■ BLEU</p> <p>Définissez vos propres niveaux de couleur bleue.</p> | |
| <ul style="list-style-type: none"> ■ MENU : Exit (Quitter) ■ ▼ : Diminuer ■ ▲ : Augmenter ■ SET (DÉF) : Sélectionner un autre sous-menu | | |



REGLAGES



HORIZONTAL Positionnement de l'image de droite à gauche.

VERTICAL Positionnement de l'image de haut en bas.



HORLOGE Réduction des barres ou bandes verticales visible à l'arrière-plan.
La taille horizontale de l'écran est également modifiée.

PHASE Réglage de la netteté de l'écran.
Cet élément permet de supprimer tout bruit numérique vertical ainsi que d'améliorer la netteté des caractères.

- **MENU** : Exit (Quitter)
- **▼** : Diminuer
- **▲** : Augmenter
- **SET (DÉF)** : Sélectionner un autre sous-menu

NETTETÉ Réglez la netteté de l'écran.



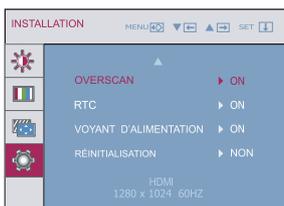
INSTALLATION



Entrée DSUB/DVI



Entrée HDMI



- **MENU** : Exit (Quitter)
- ▼ : Réglér
- ▲ : Réglér
- **SET (DEF)** : Sélectionner un autre sous-menu

LANGUE

Choix de la langue d'affichage des noms des commandes.

POSITION OSD

Réglage de la position de l'OSD à l'écran.

BALANCE DES BLANCS

Si la sortie de la carte vidéo diverge des spécifications requises, le niveau des couleurs peut être dégradé en raison d'une distorsion du signal vidéo. À l'aide de cette fonction, le niveau du signal est réglé pour adapter le niveau de sortie standard de la carte vidéo afin de fournir l'image optimale.

Activez cette fonction lorsque les couleurs blanc et noir sont présentes sur l'écran. (Uniquement pour une entrée DSUB)

OVERSCAN

Sélectionner le temps de réponse de l'image pour une sortie HDMI.

(Uniquement pour une entrée HDMI)

Nous vous recommandons la fonction de sur-balayage lors de la connexion des équipements de **AV**.

RTC

Si vous réglez sur **ON**, vous activez la fonction Contrôle du temps de réponse. Si vous réglez sur **OFF**, vous désactivez la fonction Contrôle du temps de réponse.

VOYANT D'ALIMENTATION

Utiliser cette fonction pour régler le voyant d'alimentation, à l'avant du moniteur, sur **ON** (MARCHE) ou **OFF** (ARRÊT). Si vous sélectionnez **OFF** (Arrêt), l'écran s'éteindra. Si, à tout moment, il est réglé sur **ON** (MARCHE), le voyant s'allumera automatiquement.

RÉINITIALISATION

Retour à toutes les valeurs d'usine sauf pour le paramètre "**LANGUE**".

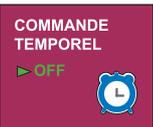
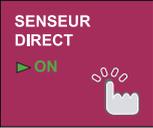
Appuyez sur la touche ▲, ▼ pour réinitialiser immédiatement.

Si cette mesure n'améliore pas la qualité de l'image à l'écran, rétablissez les réglages d'usine par défaut. Si nécessaire, exécutez une nouvelle fois la fonction de balance des blancs. Cette fonction sera activée uniquement si le signal d'entrée est un signal analogique.

Sélection et réglage de l'OSD

- ■ ■ L'écran d'OSD manifestera lorsque vous touchez le bouton de sm^ort à base-droite du moniteur.



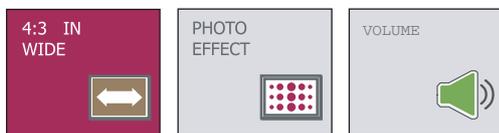
| Menu principal | Sous-menu | Description |
|---|--------------------------|--|
|  | MODE CINÉMA | Il focalise mieux à la figure dynamique dans l'espace sélectionnée. *C'est seulement avec un PC installé de ForteManager qu'on peut utiliser cette fonction. |
|  | LUMINOSITÉ AUTOM. | Lors d'en marche, il contrôle automatiquement la luminance d'écran de s'adapter le mieux à l'environnement du travail de tour, en fournissant la meilleure condition de vue et la convenance aux utilisateurs. Lors de fermeture, cette fonction ne travaille pas. |
|  | COMMANDE TEMPOREL | Rappeler l'utilisateur le temps de marche en montrant OSD d'alarme et en étincelant LED de pouvoir. Sélection: OFF/1 HOUR/2 HOUR |
|  | SENSEUR DIRECT | Lors de détecter les mains de l'utilisateur avant la touche, cette fonction étincelle LED de bouton pour la touche convenable. |
|  | SMART | De régler LUMINOSITÉ AUTOM., COMMANDE TEMPOREL, SENSEUR DIRECT. Lors de mise en marche, il ouvert LUMINOSITÉ AUTOM., SENSEUR DIRECT et met COMMANDE TEMPOREL en 1 HR. Lors de sélectionner la fermeture, il les tous ferme. Lors de régler directement LUMINOSITÉ AUTOM., COMMANDE TEMPOREL, SENSEUR DIRECT, ce programme est modifié en USAGE automatiquement. |

- ■ ■ L'écran d'OSD manifestera lorsque vous touchez le bouton de FÜN à base-droite du moniteur.

Entrée DSUB/DVI



Entrée HDMI



Menu principal

Sous-menu

Description



EZ ZOOMING

La fonction de zoom étendu EZ diminue la résolution de l'écran par paliers. Il suffit d'appuyer une fois sur le bouton pour diminuer la résolution d'un cran, et d'appuyer une nouvelle fois pour revenir à la résolution définie dans les réglages d'origine.

*Cette fonction peut uniquement être utilisée si forteManager est installé sur le PC.

*ForteManager n'est pas supporté en mode HDMI.



4:3 LARGE

Pour régler la taille de l'image sur l'écran.



LARGE



4:3

- **WIDE (LARGEUR)** : passe en mode grand écran en fonction du signal d'image en entrée.
- **4 : 3** : change le rapport hauteur/largeur du signal d'image en entrée en 4 : 3.

Menu principal

Sous-menu

Description



PHOTO EFFECT

Permet de sélectionner la couleur de l'écran.



• NORMAL

La fonction **PHOTO EFFECT** est désactivée.

• GAUSSIAN BLUR

Cette option ajoute un effet à l'écran pour rendre les images sombres et précises plus lumineuses et floues.

• SEPIA

Cette option change la couleur de l'écran dans les tons sépia. Le ton sépia a une dominante de couleur marron.

• MONOCHROME

Cette option change la couleur de l'écran en noir et blanc. L'image utilise uniquement les couleurs blanc, noir et gris.



NORMAL



GAUSSIAN BLUR



SEPIA



MONOCHROME

*La caractéristique de l'effet de photo ne fonctionne pas peut-être dans l'entrée de HDMI. (Effet de photo sous la formule DSUB)

VOLUME

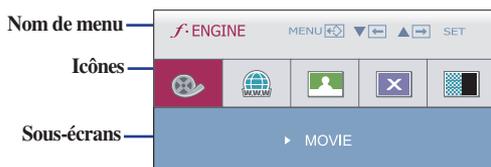
VOLUME

A ajuster le volume de l'écouteur .(seulement pour l'entrée de HDMI)

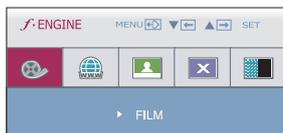


Sélection et réglage de l'OSD

- ■ ■ L'écran d'OSD manifesterà lorsque vous touchez le bouton de f-ENGINE à base-droite du moniteur.

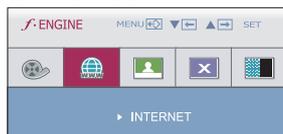


| Menu principal | Sous-menu | Description |
|----------------|-----------|-------------|
|----------------|-----------|-------------|



FILM Sélectionnez cette option lorsque vous regardez une vidéo ou un film.

Entrée DSUB/DVI



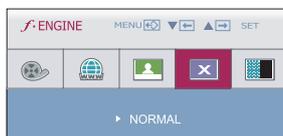
INTERNET Sélectionnez cette option lorsque vous travaillez sur un document (Word, etc.).

Entrée HDMI



JEUX Sélectionnez cette option lorsque vous jouez à un jeu.

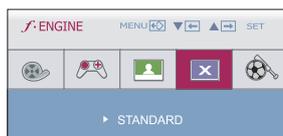
Entrée DSUB/DVI



NORMAL Sélectionnez cette option lorsque vous voulez utiliser le produit dans l'environnement d'utilisation le plus général.

*Lors que f-ENGINE est fermé, alors c'est la mode normale.

Entrée HDMI



STANDARD Sélectionnez cette option lorsque vous voulez utiliser la vidéo standard d'origine.

* Dans le mode Général (Standard), l'option f-ENGINE est désactivée.

| Menu principal | Sous-menu | Description |
|--|---------------|--|
| <p>Entrée DSUB/DVI</p>  | DEMO | Ce mode est utilisé pour les démonstrations en magasin. L'écran sera divisé en deux de manière à montrer le mode standard à gauche et le mode vidéo à droite, afin que les consommateurs puissent voir la différence lorsque le mode vidéo est appliqué. |
| <p>Entrée HDMI</p>  | SPORTS | Sélectionnez cette option lorsque vous regardez des événements sportifs. |

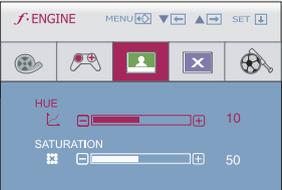
USAGE

Pour régler la fonction de sous menu **USAGE** appuyez sur le bouton **AUTO/SET**.

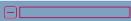
Entrée DSUB/DVI



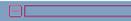
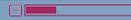
Entrée HDMI



...**ACE**(Adaptive Clarity Enhancer) : sélectionne le mode netteté.

| | | |
|---|---|--|
|  | 0 | Pas appliqué |
|  | 1 | Clarté et contraste de luminosité faibles. |
|  | 2 | Clarté et contraste de luminosité forts. |

...**RCM**(Real Color Management) : sélectionne le mode couleur.

| | | |
|---|---|----------------------------|
|  | 0 | Pas appliqué |
|  | 1 | Accentuation du vert |
|  | 2 | Teinte chair |
|  | 3 | Accentuation d'une couleur |

... **HUE** : réglez la teinte de l'écran.
 ... **SATURATION** : réglez la saturation de l'écran.

- **MENU** : Exit (Quitter)
- **▼** : Diminuer
- **▲** : Augmenter
- **SET (DÉF)** : Sélectionner un autre sous-menu

Avant de demander une intervention, vérifiez les points suivants.

| Absence d'image | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Le cordon d'alimentation du moniteur est-il branché ? | <ul style="list-style-type: none">• Vérifiez le branchement du cordon d'alimentation à la prise secteur. |
| <ul style="list-style-type: none">● La diode témoin d'alimentation est-elle allumée ? | <ul style="list-style-type: none">• Appuyez sur le bouton de mise sous tension. |
| <ul style="list-style-type: none">● Est-ce que l'indicateur d'alimentation clignote? | <ul style="list-style-type: none">• Si le moniteur est en mode d'économie d'énergie, bougez la souris ou appuyez sur une touche du clavier. L'image doit alors réapparaître.• Allumez le PC. |
| <ul style="list-style-type: none">● L'écran affiche-t-il le message "COUPURE"? | <ul style="list-style-type: none">• Ce message apparaît lorsque le signal du PC (émis par la carte vidéo) est déphasé par rapport à la fréquence horizontale ou verticale du moniteur. Reportez-vous à la section 'Spécifications' du manuel pour reconfigurer le moniteur. |
| <ul style="list-style-type: none">● L'écran affiche-t-il le message "VERIF SIGNAL"? | <ul style="list-style-type: none">• Ce message apparaît lorsque le câble vidéo reliant votre PC au moniteur est débranché. Vérifiez le câble et essayez à nouveau. |

| L'écran affiche-t-il le message "OSD VERROUILLAGE"? | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Le message "OSD VERROUILLAGE" s'affiche-t-il lorsque vous appuyez sur le bouton MENU ? | <ul style="list-style-type: none">• Vous pouvez protéger les paramètres de commande actuels afin qu'ils ne soient pas modifiés par inadvertance. Vous pouvez déverrouiller les commandes du menu à l'écran en appuyant sur le bouton MENU pendant plusieurs secondes. Le message "OSD DÉVERROUILLAGE" devrait apparaître. |

L'image ne s'affiche pas correctement

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">● L'image est mal positionnée | <ul style="list-style-type: none">● Appuyez sur le bouton AUTO/SET pour régler automatiquement l'image de façon idéale. Si le résultat ne vous convient pas, réglez la position de l'image à l'aide des icônes H Position (position horizontale) et V Position (position verticale) dans le menu OSD. |
| <ul style="list-style-type: none">● Des barres ou des bandes verticales apparaissent en arrière-plan. | <ul style="list-style-type: none">● Appuyez sur le bouton AUTO/SET pour régler automatiquement l'image de façon idéale. Si le résultat ne vous convient pas, utilisez l'icône HORLOGE dans le menu OSD pour résoudre le problème. |
| <ul style="list-style-type: none">● Un bruit numérique horizontal est visible, ou les caractères ne sont pas clairs. | <ul style="list-style-type: none">● Appuyez sur le bouton AUTO/SET pour régler automatiquement l'image de façon idéale. Si le résultat ne vous convient pas, utilisez l'icône PHASE dans le menu OSD pour résoudre le problème.● Dans Panneau de configuration --> Affichage --> Paramètres, choisissez la résolution d'écran conseillée ou réglez l'image de façon appropriée. Paramétrez les options de couleur sur 24 bits (vraies couleurs) ou supérieur. |

Important

- Dans **Panneau de configuration --> Affichage --> Paramètres**, vérifiez si la fréquence ou la résolution a changé. Si tel est le cas, réglez à nouveau la carte vidéo sur la résolution recommandée.
- Si la résolution recommandée (la résolution optimale) n'est pas sélectionnée, les caractères peuvent apparaître flous, et l'écran peut être obscurci, tronqué ou partial.)
- La méthode de configuration peut différer selon l'ordinateur et le système d'exploitation utilisé, et la résolution mentionnée ci-dessus peut ne pas être prise en charge par la carte vidéo. Le cas échéant, contactez le fabricant de l'ordinateur ou de la carte vidéo.

L'image ne s'affiche pas correctement

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Il n'y a qu'une seule couleur à l'écran ou les couleurs ne sont pas normales.● L'écran clignote. | <ul style="list-style-type: none">• Vérifiez la connexion du câble de signal. Utilisez un tournevis pour le serrer si nécessaire.• Assurez-vous que la carte vidéo est correctement installée dans son emplacement.• Paramétrez les options de couleur sur 24 bits (vraies couleurs) ou supérieur dans Panneau de configuration -- Paramètres.• Vérifiez si l'écran est en mode entrelacé. Si tel est le cas, passez à la résolution recommandée. |
|---|---|

Avez-vous installé le pilote d'affichage ?

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Avez-vous installé le pilote d'affichage ?● L'écran affiche-t-il le message "Moniteur non reconnu, moniteur Plug&Play (VESA DDC)" trouvé ? | <ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous d'installer les pilotes d'affichage à partir de la disquette ou du CD fourni avec le moniteur. Vous pouvez aussi télécharger le pilote à partir de notre site Web : http://www.lge.com.• Vérifiez que la carte vidéo prend en charge la fonction Plug&Play. |
|---|--|

| | | | |
|---|--|---|-------------------------|
| Écran | Écran plat LCD TFT à matrice active de 21,5 pouces (54,6 cm) Traitement anti-éblouissement Diagonale visible : 54,6 cm Pas de masque 0,248*0,248 mm | | |
| Entrée sync | Fréquence horiz. | 30 -83 kHz (automatique) | |
| | Fréquence vertic. | Analogique, Numérique: 56 - 75 Hz (automatique) HDMI: 56 - 61 Hz (automatique) | |
| | Forme | TTL séparé, positif/négatif SOG (Synchro. sur le vert) Numérique (HDCP) | |
| Entrée vidéo | Entrée signa | Connecteur D-Sub à 15 broches Connecteur DVI - D (numérique) Connecteur HDMI à 19 broches | |
| | Forme | Analogique (0,7 Vp-p/75 ohm), Numérique, HDMI | |
| Résolution | Maxi | Analogique : VESA 1920 x 1080 @60 Hz Numérique : VESA 1920 x 1080 @60 Hz | |
| | Recommandée | VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz | |
| Plug & Play | DDC 2B (Numérique, HDMI), DDC 2AB (Analogique) | | |
| Consommation | Mode activé | : 40W(Typique) | |
| | Mode veille | ≤ 1 W | |
| | Mode arrêt | ≤ 1 W | |
| Dimensions et poids (avec socle) | | Socle inclus | Socle non inclus |
| | Largeur | 52,25 cm / 20,57 pouces | 52,25 cm / 20,57 pouces |
| | Hauteur | 39,63 cm / 15,60 pouces | 33,66 cm / 13,25 pouces |
| | Profondeur | 19,80 cm / 7,79 pouces | 6,05 cm / 2,38 pouces |
| | Net | 4,0 kg (8,82 livres) | |
| Inclinaison | Inclinaison du socle | -5° ~ 15° | |
| Alimentation | CA 100-240 V ~ 50/60 Hz 1,0 A | | |
| Environnement | Conditions de fonctionnement | | |
| | Température | 10° C à 35° C | |
| | Humidité | 10 % à 80% sans condensation | |
| | Conditions de stockage | | |
| | Température | -20° C à 60° C | |
| Humidité | 5 % à 90 % sans condensation | | |
| Socle pivotant | Fixe (), mobile (O) | | |
| Cordon d'alimentation | Type de la prise femelle de mur | | |

REMARQUE

- Les informations du présent document sont passibles de modification sans préavis.

| | | | |
|---|--|---|-------------------------|
| Écran | Écran plat LCD TFT à matrice active de 23 pouces (58,4 cm) Traitement anti-éblouissement Diagonale visible : 58,4 cm Pas de masque 0,266*0,266 mm | | |
| Entrée sync | Fréquence horiz. | 30 -83 kHz (automatique) | |
| | Fréquence vertic. | Analogique, Numérique: 56 - 75 Hz (automatique) HDMI: 56 - 61 Hz (automatique) | |
| | Forme | TTL séparé, positif/négatif SOG (Synchro. sur le vert) Numérique (HDCP) | |
| Entrée vidéo | Entrée signa | Connecteur D-Sub à 15 broches Connecteur DVI - D (numérique) Connecteur HDMI à 19 broches | |
| | Forme | Analogique (0,7 Vp-p/75 ohm), Numérique, HDMI | |
| Résolution | Maxi | Analogique : VESA 1920 x 1080 @60 Hz Numérique : VESA 1920 x 1080 @60 Hz | |
| | Recommandée | VESA 1920 x 1080 @ 60 Hz | |
| Plug & Play | DDC 2B (Numérique, HDMI), DDC 2AB (Analogique) | | |
| Consommation | Mode activé | : 42 W(Typique) | |
| | Mode veille | ≤ 1 W | |
| | Mode arrêt | ≤ 1 W | |
| Dimensions et poids (avec socle) | | Socle inclus | Socle non inclus |
| | Largeur | 55,85 cm / 21,98 pouces | 55,85 cm / 21,98 pouces |
| | Hauteur | 41,75 cm / 16,43 pouces | 36,30 cm / 14,29 pouces |
| | Profondeur | 19,80 cm / 7,79 pouces | 7,53 cm / 2,96 pouces |
| | Net | 4,5 kg (9,92 livres) | |
| Inclinaison | Inclinaison du socle -5° ~ 15° | | |
| Alimentation | CA 100-240 V ~ 50/60 Hz 1,0 A | | |
| Environnement | Conditions de fonctionnement | | |
| | Température | 10° C à 35° C | |
| | Humidité | 10 % à 80% sans condensation | |
| | Conditions de stockage | | |
| Température | -20° C à 60° C | | |
| Humidité | 5 % à 90 % sans condensation | | |
| Socle pivotant | Fixe (), mobile (O) | | |
| Cordon d'alimentation | Type de la prise femelle de mur | | |

REMARQUE

- Les informations du présent document sont passibles de modification sans préavis.

Modes prédéfinis (résolution)

Temps de réponse DSUB/DVI

| | Modes prédéfinis (résolution) | Fréquence horiz. (kHz) | Fréquence vertic. (Hz) |
|-----|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 1 | 720 x 400 | 31,468 | 70 |
| 2 | 640 x 480 | 31,469 | 60 |
| 3 | 640 x 480 | 37,500 | 75 |
| 4 | 800 x 600 | 37,879 | 60 |
| 5 | 800 x 600 | 46,875 | 75 |
| 6 | 1024 x 768 | 48,363 | 60 |
| 7 | 1024 x 768 | 60,123 | 75 |
| 8 | 1152 x 864 | 67,500 | 75 |
| 9 | 1280 x 1024 | 63,981 | 60 |
| 10 | 1280 x 1024 | 79,976 | 75 |
| 11 | 1680 x 1050 | 65,290 | 60 |
| *12 | 1920 x 1080 | 67,500 | 60 |

* Mode Recommandée

Temps de réponse HDMI

| | Modes prédéfinis (résolution) | Fréquence horiz. (kHz) | Fréquence vertic. (Hz) |
|---|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 1 | 480P | 31,50 | 60 |
| 2 | 576P | 31,25 | 50 |
| 3 | 720P | 37,50 | 50 |
| 4 | 720P | 45,00 | 60 |
| 5 | 1080i | 28,12 | 50 |
| 6 | 1080i | 33,75 | 60 |
| 7 | 1080P | 56,25 | 50 |
| 8 | 1080P | 67,50 | 60 |

voyant

| MODE | Couleur LED |
|-------------|-------------|
| Mode activé | rouge |
| Mode veille | étinceler |
| Mode arrêt | Arrêt |

Digitally yours ■■■■■

