



MANUEL D'UTILISATION

Affichage dynamique numérique de LG

(AFFICHAGE SUR MONITEUR)

Veillez lire le manuel d'utilisation avant d'utiliser ce produit pour garantir une utilisation pratique et sécuritaire.

75UH5J

86UH5J

TABLE DES MATIÈRES

RENSEIGNEMENTS DE BASE.....3

- Vérification des accessoires.....3
- Vérification des accessoires en option.....4
- Apprentissage des boutons.....5

PRÉPARATION.....6

- Connexion du capteur infrarouge.....6
- Orientation portrait.....7
- Installation et retrait du support portant le logo de LG.....8
- Système de verrouillage Kensington.....10

VÉRIFICATION AVANT

L'INSTALLATION..... 11

- Sens de l'installation.....11
- Emplacement d'installation.....12
- Support mural.....13

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI..... 14

- Poussière.....14
- Image rémanente.....14

CARACTÉRISTIQUES DU

PRODUIT 16

LICENCE..... 21

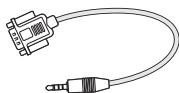
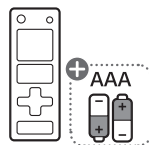
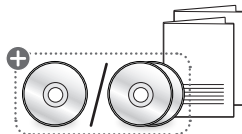
AVERTISSEMENT - Cet équipement est conforme aux normes de classe A du CISPR 32. Dans un environnement domestique, cet équipement peut causer des interférences radio.

RENSEIGNEMENTS DE BASE

! REMARQUES

- Les accessoires fournis avec votre produit peuvent varier selon le modèle ou la région.
- Les caractéristiques techniques du produit ou le contenu du présent manuel peuvent être modifiés sans préavis en raison d'une mise à niveau des fonctions du produit.
- Logiciel SuperSign et manuel
 - Rendez-vous au <https://partner.lge.com> pour télécharger les versions les plus récentes du manuel et du logiciel SuperSign.

Vérification des accessoires



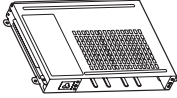
+ Selon le pays

Vérification des accessoires en option

Les accessoires en option peuvent changer sans préavis afin d'améliorer les performances du produit.

Les illustrations du présent manuel peuvent différer du produit réel et de ses accessoires.

Reportez-vous au manuel du produit pour en savoir plus sur les composants des accessoires en option.



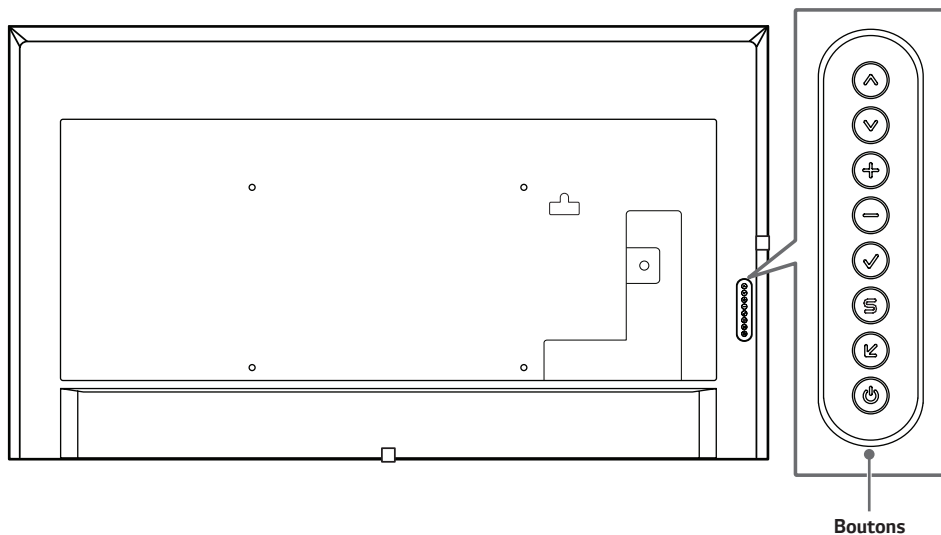
KT-OPSF

! REMARQUE









- Avant de fixer le module PC OPS (spécification enfichable ouverte), branchez le câble sur le port.

Apprentissage des boutons

Les illustrations peuvent varier selon le modèle.



Boutons

-   : Permettent un déplacement vers le haut ou vers le bas.
-   : Permettent un déplacement vers la gauche ou vers la droite.
-  : Affiche le signal et le mode en cours d'utilisation.
-  : Permet d'accéder aux menus principaux ou d'enregistrer votre sélection et de quitter les menus.
-  : Permet de changer le signal d'entrée.
-  : Allume ou éteint le moniteur.

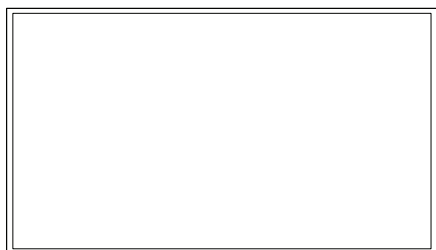
PRÉPARATION

Connexion du capteur infrarouge

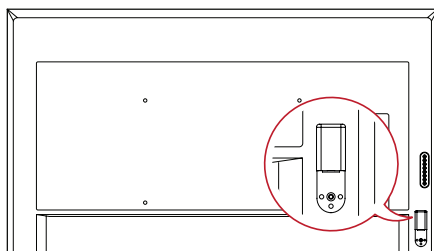
Lorsque vous branchez le câble sur le produit, la fonction de réception des signaux de la télécommande est activée. Faites pivoter le capteur infrarouge en fonction de l'orientation de l'écran (paysage/portrait).

- L'image peut différer selon le modèle.

Installation de base

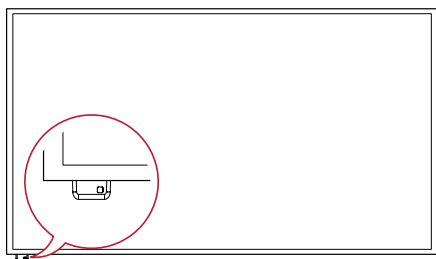


(Avant)

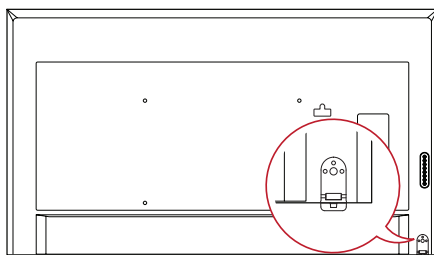


(Arrière)

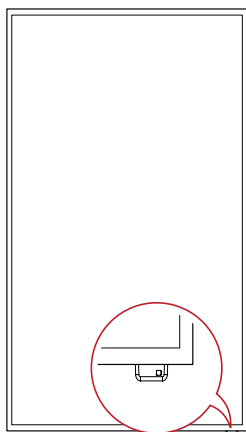
Mode paysage



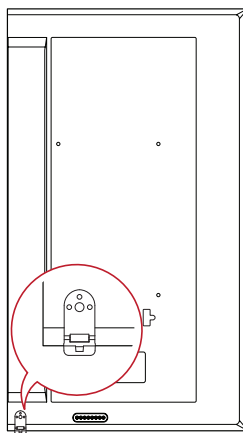
(Avant)



(Arrière)

Mode portrait

(Avant)



(Arrière)

Orientation portrait

Lorsque vous installez le moniteur en orientation portrait, faites-le pivoter de 90 degrés dans le sens antihoraire (en faisant face à l'écran).

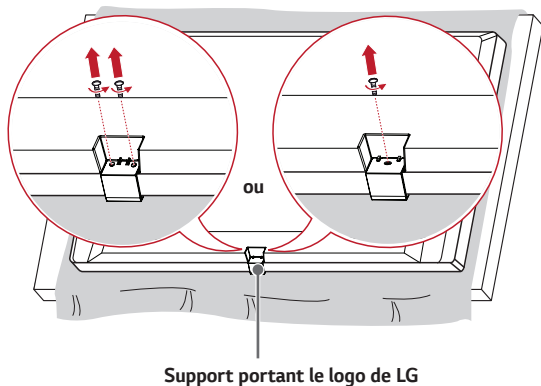


Installation et retrait du support portant le logo de LG

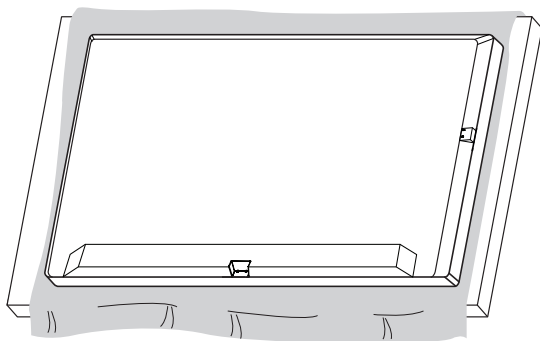
- Concerne certains modèles uniquement.
- Les illustrations peuvent varier selon le modèle.

Retrait du support portant le logo de LG

- 1 Étendez un linge propre sur le plancher, puis posez-y l'écran face vers le bas. À l'aide d'un tournevis, enlevez les vis qui maintiennent le support portant le logo de LG au bas de la face arrière du moniteur.

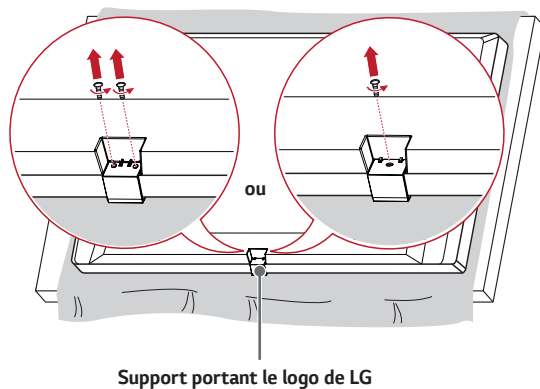


- 2 Une fois que les vis sont enlevées, retirez le support portant le logo de LG. Pour remettre le support portant le logo de LG, répétez le processus dans l'ordre inverse.

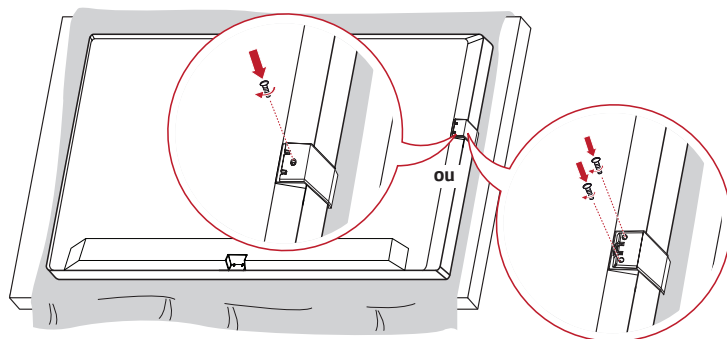


Fixation du support portant le logo de LG sur le côté droit

- 1 Étendez un linge propre sur le plancher, puis posez-y l'écran face vers le bas. À l'aide d'un tournevis, enlevez les vis qui maintiennent le support portant le logo de LG au bas de la face arrière du monitor.



- 2 Une fois que les vis sont enlevées, retirez le support portant le logo de LG. Fixez le support portant le logo de LG à l'aide des vis en les alignant sur les trous situés du côté droit.

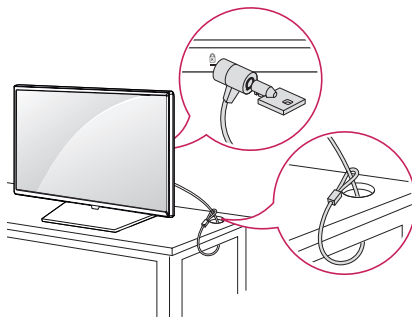


Système de verrouillage Kensington

(Cette fonctionnalité concerne uniquement certains modèles.)

Le connecteur du système de verrouillage Kensington se trouve à l'arrière du moniteur. Pour en savoir plus sur l'installation et l'utilisation du système de verrouillage, consultez le manuel d'utilisation fourni avec ce dernier.

Fixez le câble du système de sécurité Kensington au moniteur et à une table.



! REMARQUES

- Le système de verrouillage Kensington est proposé en option.
- Cette image illustre une installation standard; l'apparence de votre produit peut être différente.

VÉRIFICATION AVANT L'INSTALLATION

Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages causés au produit en raison du non-respect de ce guide.

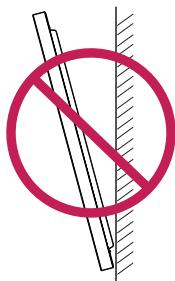
Sens de l'installation

Utilisation verticale

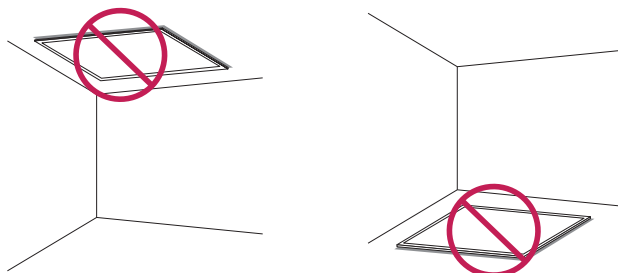
Pour installer le moniteur à la verticale, faites-le pivoter à 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre lorsque vous êtes face à l'écran.



Angle d'inclinaison



Installation au plafond ou sur le plancher

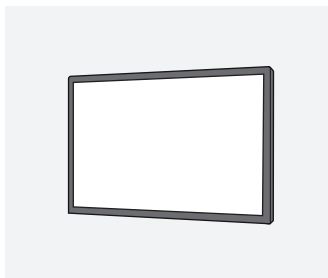


Emplacement d'installation

Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages causés au produit en raison du non-respect de ce guide.

À l'intérieur

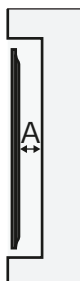
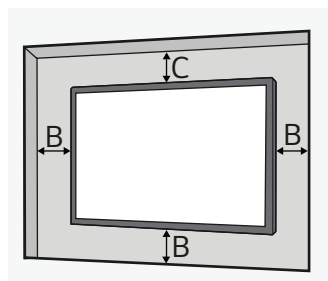
Installation sur un mur



A : 100 mm (3,9 po) ou plus

- Les dommages découlant de l'exposition du moniteur à la lumière directe du soleil ne sont pas couverts par la garantie.

Installation dans une niche murale



A : 100 mm (3,9 po) ou plus

B : 100 mm (3,9 po) ou plus

C : 100 mm (3,9 po) ou plus

- Les dommages découlant de l'exposition du moniteur à la lumière directe du soleil ne sont pas couverts par la garantie.

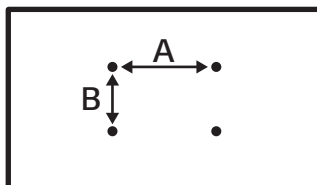
Extérieur

À l'extérieur sous enveloppe protectrice



Support mural

Pour installer le moniteur sur un mur, fixez un support mural (en option) à l'arrière du moniteur. Faites attention et assurez-vous que le support mural (en option) est bien fixé au moniteur et au mur. Les dimensions VESA du support mural pour chaque modèle sont les suivantes :



Modèle	Dimensions VESA (A x B) (mm)	Dimensions standard	Longueur (maximum) (mm)	Quantité
75UH5J	600 x 400	M8	12	4
86UH5J	600 x 400	M8	12	4
Modèle	Dimensions VESA (A x B) (po)	Dimensions standard	Longueur (maximum) (po)	Quantité
75UH5J	23,6 x 15,7	M8	0,4	4
86UH5J	23,6 x 15,7	M8	0,4	4

⚠ MISES EN GARDE

- Débranchez le cordon d'alimentation avant de déplacer ou d'installer le moniteur. Sinon, cela pourrait provoquer une décharge électrique.
- Si le moniteur est installé sur un plafond ou sur un mur incliné, il risque de tomber et de causer des blessures.
- Les dommages causés par un serrage excessif des vis pourraient annuler votre garantie.
- Utilisez des vis et des supports de fixation murale conformes à la norme VESA. Les bris ou blessures causés par l'utilisation ou la mauvaise utilisation de composants inappropriés ne sont pas couverts par la garantie du produit.

! REMARQUES

- L'utilisation de vis plus longues que la profondeur indiquée risquerait d'endommager l'intérieur du produit. Assurez-vous d'utiliser des vis de la longueur appropriée.
- Pour des renseignements plus détaillés sur l'installation, consultez le manuel d'utilisation du support mural.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Poussière

La garantie ne couvre pas les dommages causés par l'utilisation du produit dans un environnement excessivement poussiéreux.

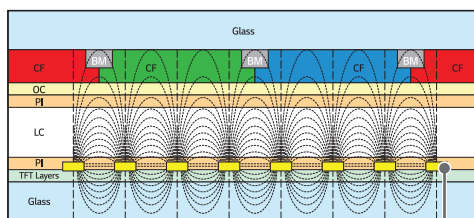
Image rémanente

- Une image rémanente apparaît lorsque l'appareil est éteint.
 - L'affichage d'une image fixe pendant une période prolongée risque d'endommager rapidement les pixels. Utilisez la fonction d'écran de veille.
 - Le passage d'une image présentant de fortes différences de luminance (noir et blanc ou gris) à une image sombre peut provoquer une image rémanente. Ce phénomène est normal en raison des caractéristiques du produit.
- Lorsque l'écran ACL affiche une image fixe pendant une période prolongée, les électrodes qui contrôlent les cristaux liquides (CL) peuvent présenter une légère différence de tension. Lorsque cette différence de tension entre les électrodes augmente avec le temps, les cristaux liquides ont tendance à rester alignés dans une direction. L'image précédente reste alors visible, ce que l'on appelle une image rémanente.
- Les images rémanentes ne se produisent que lorsque l'écran reste fixe pendant une période prolongée; elles ne se produisent pas lorsque l'image change fréquemment. Vous trouverez ci-dessous des recommandations pour réduire les risques d'image rémanente lorsque l'écran reste fixe. Il est conseillé de ne pas afficher la même image pendant plus de 12 heures. Il est préférable de changer l'image plus fréquemment afin de prévenir les images rémanentes.

- Conditions d'utilisation recommandées

1 Changez la couleur de l'arrière-plan et celle du texte à des intervalles réguliers.

- Les images rémanentes se produisent moins fréquemment lorsque les couleurs modifiées sont complémentaires.



Couche de pixels ITO ou MoTi

2 Changez l'image au même intervalle.

- Assurez-vous que le texte ou les images de l'écran précédent ne restent pas au même endroit après le changement d'écran.



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Afin d'améliorer les performances du produit, les caractéristiques du produit et les renseignements qui figurent dans ce manuel peuvent être modifiés sans préavis.

Ports d'entrée / de sortie	HDMI IN 1, HDMI IN 2, HDMI IN 3, HDMI OUT, DVI-D IN, DP IN, LAN, USB 2.0 IN, RS-232C IN/OUT, AUDIO IN/OUT, IR & LIGHT SENSOR, OPS	
Résolution	Résolution recommandée	HDMI1 / HDMI2 / DisplayPort : 3 840 x 2 160 à 60 Hz HDMI3 / OPS : 3 840 x 2 160 à 30 Hz DVI-D : 1 920 x 1 080 à 60 Hz
	Résolution maximale	- Peut ne pas être prise en charge par certains systèmes d'exploitation ou types de cartes graphiques.
Batterie intégrée	Oui	
Conditions environnementales	Température de fonctionnement	De 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)
	Humidité de fonctionnement	De 10 % à 80 % (pour éviter la condensation)
	Température d'entreposage	De -20 °C à 60 °C (de -4 °F à 140 °F)
	Humidité d'entreposage	De 5 % à 85 % (pour éviter la condensation) * Conditions d'entreposage de la boîte d'emballage du produit
Audio	Sensibilité d'entrée	0,7 Vrms

75UH5J

Tension d'alimentation	De 100 à 240 V; 50/60 Hz; 2,7 A	
Consommation d'énergie	Mode Allumé	170 W (type)
	Mode Veille / Mode Attente	≤ 0,5 W
Taille (largeur x hauteur x profondeur) / poids	1 682,4 mm x 960,3 mm x 73,9 mm / 41,5 kg (66,2 po x 37,8 po x 2,9 po / 91,4 lb)	

86UH5J

Tension d'alimentation	De 100 à 240 V; 50/60 Hz; 3,5 A	
Consommation d'énergie	Mode Allumé	200 W (type)
	Mode Veille / Mode Attente	≤ 0,5 W
Taille (largeur x hauteur x profondeur) / poids	1 926,2 mm x 1 097,2 mm x 78,3 mm / 49 kg (75,8 po x 43,1 po x 3,0 po / 108 lb)	

Prise en charge du mode HDMI/DVI-D/DisplayPort/OPS (ordinateur)

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Remarques
800 x 600	37,879	60,317	
1 024 x 768	48,363	60	
1 280 x 720	44,772	59,855	
1 280 x 1 024	63,981	60,02	
1 680 x 1 050	65,29	59,954	
1 920 x 1 080	67,5	60	
3 840 x 2 160	67,5	30	HDMI1/2/3, DisplayPort, OPS
3 840 x 2 160	135	60	HDMI1/2, DisplayPort

Prise en charge du mode HDMI/DisplayPort/OPS (TVN)

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Remarques
480/60p	31,5	60	
576/50p	31,25	50	
720/50p	37,5	50	
720/60p	45	60	
1 080/50i	28,1	50	
1 080/60i	33,75	60	
1 080/50p	56,25	50	
1 080/60p	67,432	59,94	
1 080/60p	67,5	60	
2 160/30p	67,5	30	HDMI1/2/3, DisplayPort, OPS
2 160/50p	112,5	50	HDMI1/2, DisplayPort
2 160/60p	135	60	HDMI1/2, DisplayPort

! REMARQUES

- Fréquence horizontale : l'intervalle horizontal est le temps nécessaire pour afficher une ligne horizontale. Lorsqu'on divise 1 par l'intervalle horizontal, le nombre de lignes horizontales affichées chaque seconde peut être calculé à titre de fréquence horizontale. L'unité est le kHz.
- Fréquence verticale : l'écran du produit fonctionne en changeant l'image des dizaines de fois par seconde, comme une lampe fluorescente. La fréquence verticale, ou fréquence de rafraîchissement, correspond au nombre d'images affichées par seconde. L'unité est le Hz.

Caractéristiques du module sans fil (LGSBWAC92)	
Réseau local sans fil (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Plage de fréquences (MHz)	Puissance de sortie (max.) (dBm)
De 2 400 à 2 483,5	18
De 5 150 à 5 725	18
De 5 725 à 5 850	18
Bluetooth	
Plage de fréquences (MHz)	Puissance de sortie (max.) (dBm)
De 2 400 à 2 483,5	8
<ul style="list-style-type: none"> • Comme la plage de fréquences peut varier selon le pays, l'utilisateur ne peut pas changer ni régler la fréquence de fonctionnement. Ce produit est configuré conformément au tableau des fréquences régionales. • Par considération pour l'utilisateur, cet appareil doit être installé et utilisé en conservant une distance minimale de 20 cm (7,8 po) entre celui-ci et l'utilisateur. • ID FCC : BEJLGSBWAC92 / IC : 2703H-LGSBWAC92 	

LICENCE

Les licences prises en charge peuvent différer selon le modèle. Pour obtenir plus de renseignements sur les licences, visitez le site www.lg.com.



Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, la présentation commerciale HDMI et les logos HDMI sont des marques ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Vision IQ, Dolby Audio, Dolby Atmos et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories Licensing Corporation.



La marque Bluetooth® et les logos sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par LG Electronics Inc. est sous licence. Les autres marques et appellations commerciales sont celles de leurs propriétaires respectifs.



Déclaration de conformité du fournisseur

Appellation commerciale	LG
Partie responsable	LG Electronics USA, inc.
Adresse	111, Sylvan Avenue, North Building, Englewood Cliffs, NJ 07632
Courriel	lg.environmental@lge.com

Les numéros de modèle et de série du produit sont situés à l'arrière de celui-ci et sur l'un de ses côtés. Inscrivez-les ci-dessous au cas où vous auriez besoin d'un service d'entretien ou de réparation.

MODÈLE

N° DE SÉRIE



Ce produit se qualifie pour ENERGY STAR®.

La modification de la configuration et des paramètres d'usine par défaut ou l'activation de certaines caractéristiques et fonctionnalités en option peut augmenter la consommation d'énergie au-delà des limites requises pour la certification ENERGY STAR®. Consultez le site ENERGYSTAR.gov pour en savoir plus sur le programme ENERGY STAR®.

Il est normal d'entendre temporairement un bruit lors de la mise sous tension ou hors tension de cet appareil.