



MANUEL D'UTILISATION

LG Cloud Device Thin Client

Appareil infonuagique client léger de LG

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

CL600W

CL600N

CL600I

CL601W

CL601N

CL601I

Imprimé à Taiwan

www.lg.com

Copyright © 2019 LG Electronics inc. Tous droits réservés.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Veuillez vous assurer que l'appareil est installé à côté de la prise murale à laquelle il est raccordé et que la prise est facilement accessible.
- Tant que cet appareil est branché sur la prise de courant murale c.a., il n'est pas déconnecté de la source d'alimentation c.a., et ce, même s'il est mis hors tension.
- Assurez-vous d'utiliser les cordons d'alimentation et les adaptateurs c.a. fournis ou approuvés par LG Electronics inc.
- N'utilisez pas cet équipement à proximité d'une source d'eau, comme une baignoire, un lavabo, un évier de cuisine, une cuve de lessivage, dans un sous-sol humide ou à côté d'une piscine.
- L'équipement est doté d'orifices de ventilation au niveau du corps principal pour permettre à la chaleur générée par le fonctionnement de l'appareil de s'échapper. Si ces orifices sont obturés, la chaleur accumulée peut causer des défaillances pouvant provoquer un incendie. C'est pourquoi vous ne devez JAMAIS :
 - bloquer les orifices de ventilation situés sous l'appareil en plaçant l'équipement sur un lit, un canapé, un tapis, etc.;
 - placer l'équipement dans une enceinte intégrée sans garantir une bonne ventilation;
 - couvrir les ouvertures avec un chiffon ou tout autre matériau;
 - placer l'équipement à proximité ou au-dessus d'un radiateur ou d'une source de chaleur.
- Le remplacement de la pile par un type de pile incorrect peut provoquer une explosion.

INFORMATIONS SUR LES LOGICIELS LIBRES

(Seulement CL600W, CL601W, CL600I, CL601I)

Pour obtenir le code source conformément aux dispositions de la licence publique générale, de la licence publique générale limitée, de la licence publique Mozilla et de toute autre licence régissant les logiciels à code source libre contenus dans cet appareil, visitez le site <http://opensource.lge.com>.

En plus du code source, toutes les dispositions de licence, les exonérations de garantie et les avis de droits d'auteurs peuvent aussi être téléchargés.

LG Electronics mettra également à votre disposition le code source libre sur CD-ROM pour un prix couvrant le coût de la distribution (coût du support, de l'expédition et de la manutention) sur simple demande par courriel à l'adresse opensource@lge.com.

Cette offre est valable pendant une période de trois ans à compter de la date de la dernière distribution de ce produit.

Cette offre est valide pour quiconque possède cette information.

LICENCE

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

	The SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc. Le logo du trident de SuperSpeed USB est une marque déposée de USB Implementers Forum inc.
 (Modèles prenant en charge Wi-Fi/Bluetooth uniquement.)	The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners. La marque et les logos Bluetooth[®] sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG inc. et toute utilisation de ces marques par LG Electronics inc. est sous licence. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

BIOS

⚠ MISES EN GARDE

- Mot de passe du BIOS : Sans le mot de passe enregistré, l'accès au système sera refusé. Notez le mot de passe et conservez-le dans un endroit sûr.
- Mot de passe du SSD : Vous ne pouvez pas restaurer le SSD si vous avez oublié son mot de passe.
- Le remplacement du SSD en raison d'un mot de passe oublié n'est pas couvert par la garantie.

Guide d'installation de pilotes, de logiciels et de modules linguistiques pris en charge

- Vous pouvez télécharger la dernière version d'installation sur le site Web LG Electronics (www.lg.com).

Composition du produit

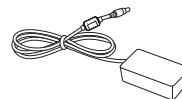
Veuillez vérifier que tous les éléments sont bien présents dans l'emballage avant d'utiliser le produit. S'il manque des éléments, contactez le détaillant auprès duquel vous avez acheté le produit.



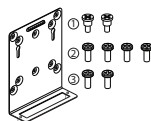
Manuel d'utilisation/Manuel de réglementation/Cartes



Cordon d'alimentation

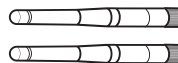


Adaptateur

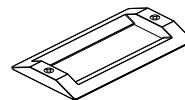


Support / Vis

- ① (2 de chaque, M3 x L5)
- ② (4 de chaque, M4 x L10)
- ③ (2 de chaque, M3 x L7)



Antennes Wi-Fi
(Modèles prenant en charge
Wi-Fi/Bluetooth uniquement.)



Base du socle

⚠ MISES EN GARDE

- Utilisez uniquement un adaptateur d'alimentation approuvé par LG.
- Les dommages causés par d'autres adaptateurs d'alimentation ne sont pas couverts par la garantie.

! REMARQUES

- Notez bien que les composants peuvent avoir un aspect différent de ceux de l'illustration.
- Les renseignements et caractéristiques de ce manuel peuvent être modifiés sans préavis, dans le but d'améliorer les performances de l'appareil.

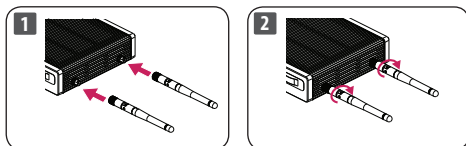
Installation du produit

⚠ MISES EN GARDE

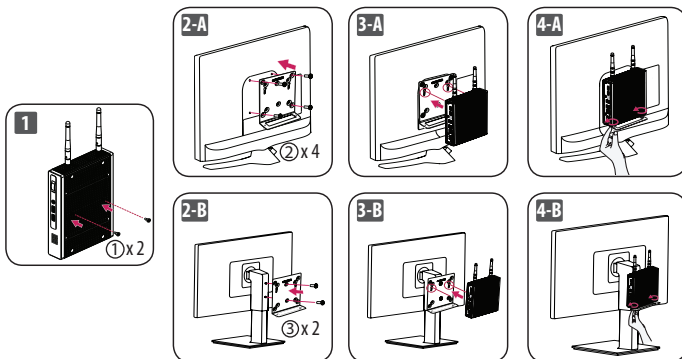
- Les illustrations présentées dans ce document représentent les procédures standards; elles peuvent donc différer de votre produit.
- Évitez de trop serrer les vis. Vous risqueriez d'endommager l'appareil en nuage. Les dommages provoqués de cette manière ne sont pas couverts par la garantie du produit.
- Le produit pourrait ne pas être monté sur certains moniteurs avec support mural.
 - Dans ce cas, utilisez le produit en position horizontale ou verticale.
- Lorsque vous branchez les périphériques après avoir monté le produit sur le moniteur, assurez-vous de tenir le produit.

1. Assemblage des antennes Wi-Fi

(Modèles prenant en charge Wi-Fi/Bluetooth uniquement.)



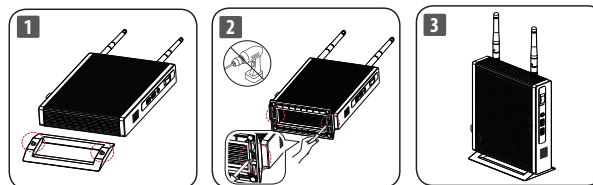
2-1. Montage sur l'arrière du moniteur



⚠ MISES EN GARDE

- Lors de l'installation du système à l'arrière du moniteur, tenez compte de la stabilité. (Installation recommandée pour les moniteurs pesant 6,2 kg (13,6 lb) maximum.)

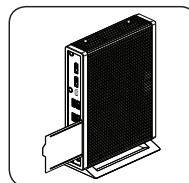
2-2. Assemblage du socle



⚠ MISES EN GARDE

- Lorsque le produit est utilisé à la verticale, il doit être fixé au socle.

Vérification de l'emplacement de l'étiquette d'identification



ⓘ REMARQUES

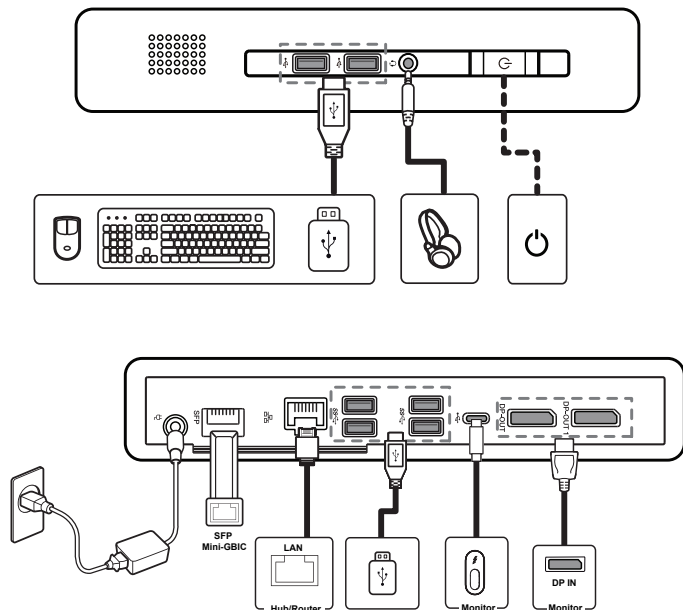
- La certification standard est visible en tirant sur l'emplacement de l'étiquette d'identification.

Utilisation du verrou Kensington

Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation de ce système de sécurité, consultez le manuel d'utilisation du verrou Kensington ou rendez-vous sur le site Web <http://www.kensington.com>.

Pièces et boutons

Connexion



! REMARQUES

- Certains jeux (en ligne, 3D, 2D) peuvent ne pas être pris en charge, et certaines vidéos haute résolution (y compris les vidéos pleine HD et certaines vidéos HD) peuvent être saccadées pendant la lecture.
- Limite DP-OUT1
 - Résolution prise en charge : 2 560 x 1 080 (maximum).
 - Un moniteur branché à ce port ne peut pas prendre en charge la sortie audio.
 - Lors de l'utilisation du convertisseur DP en HDMI, utiliser le convertisseur de type actif.
- Module SFP (Modèles prenant en charge SFP uniquement.)
 - Prise en charge du module 1 Gbps uniquement (155 Mbps et 10 Gbps (SFP+) non pris en charge).
 - Lorsque le module SFP est sélectionné, consultez la liste de compatibilité fournie par le fournisseur SFP.
 - Utilisez le même module SFP aux deux extrémités.
 - Les périphériques sont vendus séparément.
- Port pour casque d'écoute (Port pour oreillette/microphone tétrapolaire)
 - Le port pour oreillette/microphone tétrapolaire prend en charge la norme tétrapolaire des États-Unis, mais pas les oreillettes/microphones tétrapolaires européens.
 - Lors de l'utilisation d'un(e) oreillette/microphone tétrapolaire (ou d'un casque d'écoute Bluetooth®), l'entrée et la sortie audio sont dirigées vers le périphérique branché, tandis que le microphone et le haut-parleur de l'ordinateur ne fonctionnent pas.
 - Le port pour oreillette/microphone tétrapolaire ne prend pas en charge de microphone externe.
- Ce produit est prévu pour être alimenté par un adaptateur homologué ou une source de courant c.c., puissance nominale de 19 V c.c., 3,42 A (adaptateur c.a./c.c.) ou de 20 V, 3 A (alimentation entrante de type C) combiné(e) à une source d'alimentation limitée (LPS).
- Si vous avez besoin d'aide lors de l'achat de la source d'alimentation, veuillez communiquer avec le propriétaire de la marque, ou une agence pour obtenir de plus amples renseignements.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Adaptateur c.a./c.c.	Fabricant : APD Modèle : DA-65G19 Sortie : 19 V --- 3,42 A		
Consommation énergétique (normale)	Mode Éteint : 0,9 W * Mode Veille : 1,1 W * Mode Inactif (écran éteint) : 5 W * Mode Inactif (écran allumé) : 5 W *		
Conditions environnementales	Conditions de fonctionnement	Température	De 10 °C à 35 °C (de 50 °F à 95 °F)
		Humidité	20 % ~ 80 %
	Entreposage	Température	De -20 °C à 60 °C (de -4 °F à 140 °F)
		Humidité	10 % ~ 90 %
Dimensions (largeur x profondeur x hauteur)	Avec socle	209 x 137 x 67 (mm) 8,2 x 5,3 x 2,6 (po)	
	Sans socle	199 x 137 x 35 (mm) 7,8 x 5,3 x 1,3 (po)	
Poids (sans emballage)	Avec socle	820 g (1,8 lb)	
	Sans socle	800 g (1,7 lb)	

Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis.

* L'énergie consommée par le mode de fonctionnement est mesurée à l'aide du test standard ENERGY STAR® et dépend du système d'exploitation (Windows 10 IoT Enterprise LTSB 2016 (RS1)).

Caractéristiques du module sans fil (AC9560NGW)

(Modèles prenant en charge Wi-Fi/Bluetooth uniquement.)

Module réseau sans fil (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Gamme de fréquences	Puissance de sortie (maximale)
2 400 à 2 484 MHz	20,0 dBm
5 150 à 5 350 MHz	20,0 dBm
5 470 à 5 725 MHz	23,0 dBm
5 725 à 5 850 MHz	13,98 dBm
Bluetooth	
Gamme de fréquences	Puissance de sortie (maximale)
2 400 à 2 500 MHz	9,5 dBm
• Comme la plage de fréquences peut varier selon le pays, l'utilisateur ne peut pas changer ou 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 à une distance minimale de 20 cm entre celui-ci et l'utilisateur, et il doit être utilisé en conservant cette distance. • Identifiant FCC : PD99560NG / IC : 1000M-9560NG	

Produit conforme à la norme ENERGY STAR

(Seulement CL600W, CL601W)

ENERGY STAR est un programme commun de l'agence de Protection de l'environnement aux États-Unis et du ministère américain de l'Énergie permettant à tous d'économiser de l'argent et de protéger l'environnement grâce à des produits et des pratiques à faible consommation d'énergie.

Les produits affichant le logo ENERGY STAR sont conformes à la norme ENERGY STAR et intègrent la fonction d'économie d'énergie activée par défaut.

Le moniteur et l'ordinateur passent automatiquement en veille lorsque l'utilisateur est inactif depuis 10 et 30 minutes, respectivement. Pour réactiver l'ordinateur, cliquez à l'aide de la souris ou appuyez sur n'importe quelle touche du clavier.

Consultez <http://www.energy.gov/powermanagement> pour plus de renseignements sur l'économie d'énergie et son intérêt pour l'environnement. Rendez-vous également sur le site Web <http://www.energystar.gov> pour plus de renseignements sur le programme commun ENERGY STAR.



- Pour EPEAT (modèles pour lesquels s'applique EPEAT)

Les pièces de rechange sont disponibles jusqu'à cinq ans après la fin de la production.

Elles comprennent les pièces pour l'assemblage de la base, l'adaptateur et les câbles.

Les pièces de rechange peuvent varier selon le modèle. Vous pouvez obtenir plus de renseignements en visitant le site Web <https://lgparts.com/>

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

Le modèle et le numéro de série sont situés sur le produit. Inscrivez-les ci-dessous au cas où vous auriez besoin d'un service d'entretien ou de réparation.

Modèle

N° de série

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

(Seulement CL600W, CL601W)



ENERGY STAR® is a set of power-saving guidelines issued by the U.S. Environmental Protection Agency (EPA).

As an ENERGY STAR® Partner LG U. S. A., Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

Refer to ENERGYSTAR.gov for more information on the ENERGY STAR® program.