



ENGLISH

Easy Setup Guide

Please read this manual carefully before operating your set and retain it for future reference.

ESPAÑOL

Guía Rápida de Configuración

Lea atentamente este manual antes de poner en marcha el equipo y consérvelo para futuras consultas.

FRANÇAIS

Guide de configuration rapide

Avant d'utiliser l'appareil, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

LED TV

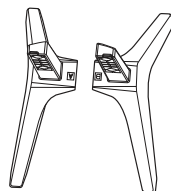
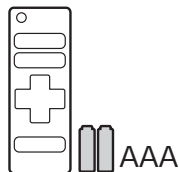
43UJ6200

49UJ6200

55UJ6200

65UJ6200

49UJ620M



a

X 4

(M4 x L14)

43UJ6200

49UJ6200

55UJ6200

49UJ620M

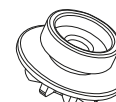


b

X 4

(M5 x L17)

65UJ6200



X 4

43UJ6200

49UJ6200

49UJ620M



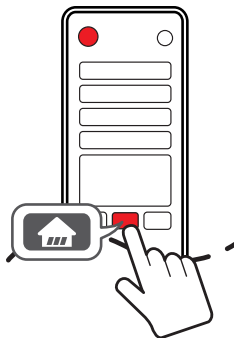
www.lg.com

Printed in Korea

P/No: MFL70259802 (1708-REV02)

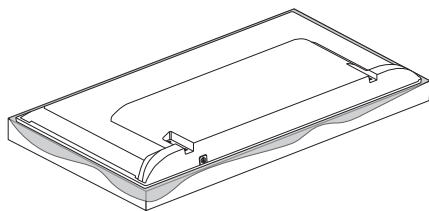


ENGLISH Read **Safety & Reference.**
ESPAÑOL Leer **Seguridad y Consultas.**
FRANÇAIS Lisez **Sécurité et références.**

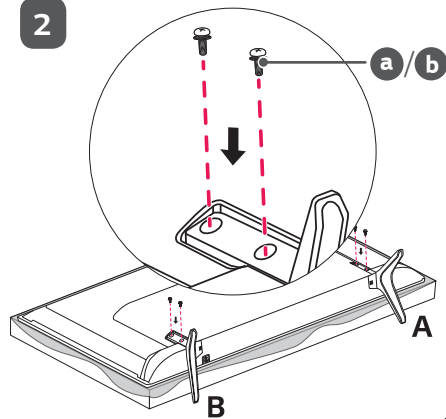




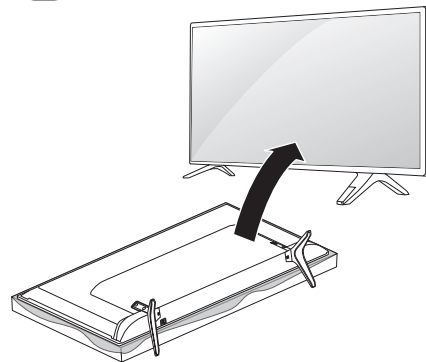
1

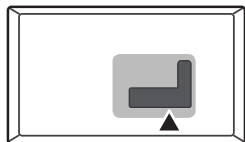


2



3





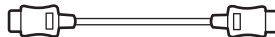
ANTENNA /
CABLE IN



HDMI IN



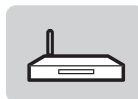
HDMI IN / ARC



USB IN

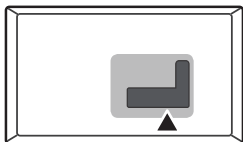


LAN

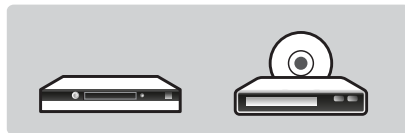
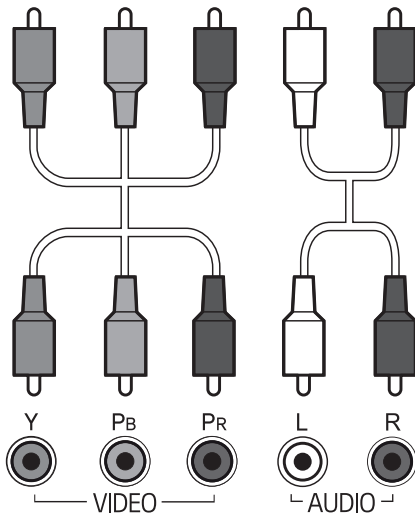
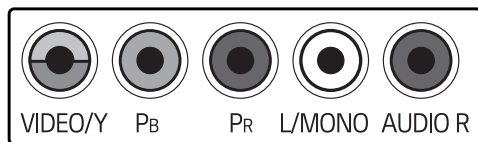


OPTICAL
DIGITAL
AUDIO OUT

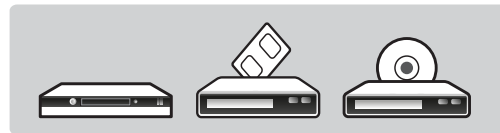
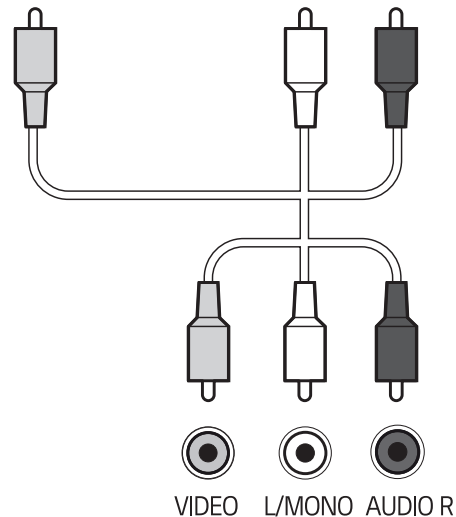
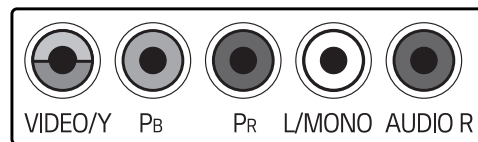


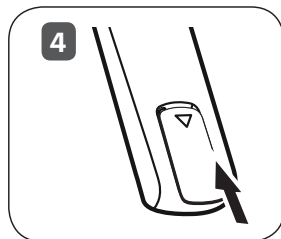
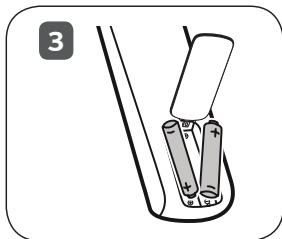
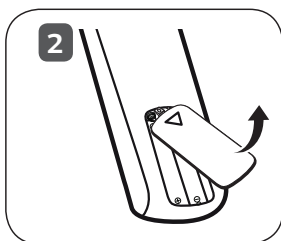
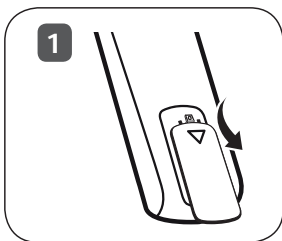
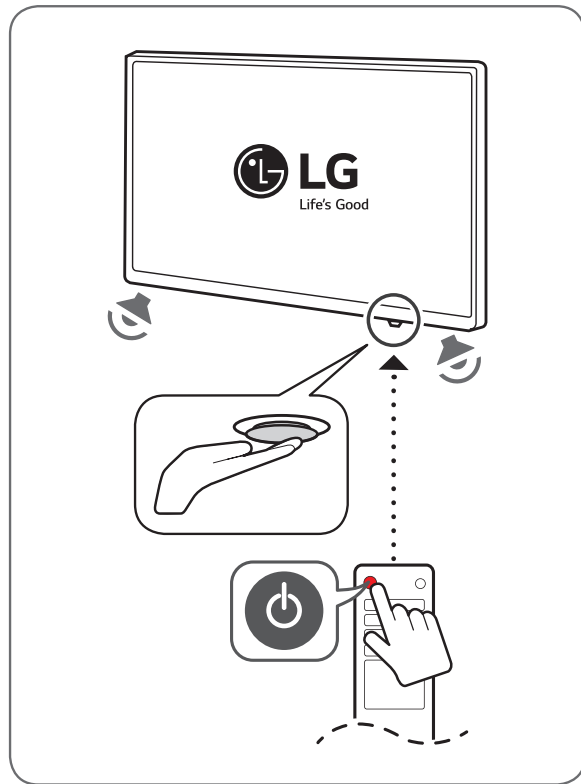
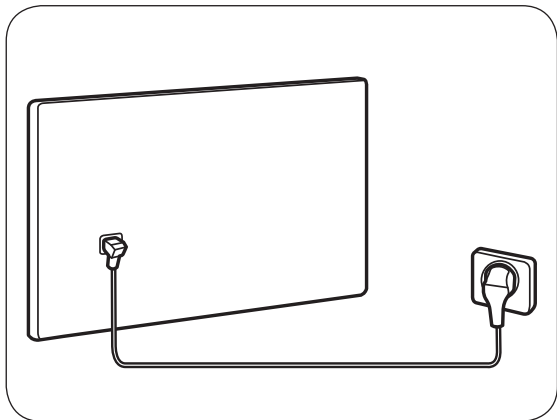


COMPONENT IN



AV IN







(lbs / libras / lb)

A, B, C, D, E : mm (inches / pulgadas / po)
F, G : kg (lbs / libras / lb)

MODELS															Current value / Power consumption	
MODELOS	A		B		C		D		E		F		F - G		Corriente de consumo / Consumo de potencia	
MODÈLES															Valeur courante / Consommation électrique	
43UJ6200-UA	975 (38.3)	975 (38,3)	634 (24.9)	634 (24,9)	241.4 (9.5)	241,4 (9,5)	580 (22.8)	580 (22,8)	95.9 (3.7)	95,9 (3,7)	9.5 (20.9)	9,5 (20,9)	9.3 (20.5)	9,3 (20,5)	1.5 A / 120 W	1,5 A / 120 W
49UJ6200-UA 49UJ620M-UA	1,104 (43.4)	1 104 (43,4)	710 (27.9)	710 (27,9)	251.1 (9.8)	251,1 (9,8)	649 (25.5)	649 (25,5)	91.4 (3.5)	91,4 (3,5)	11.3 (24.9)	11,3 (24,9)	11 (24.2)	11 (24,2)	1.5 A / 120 W	1,5 A / 120 W
55UJ6200-UA	1,243 (48.9)	1 243 (48,9)	787 (30.9)	787 (30,9)	251.1 (9.8)	251,1 (9,8)	730 (28.7)	730 (28,7)	91.1 (3.5)	91,1 (3,5)	14 (30.8)	14 (30,8)	13.7 (30.2)	13,7 (30,2)	1.8 A / 150 W	1,8 A / 150 W
65UJ6200-UA	1,467 (57.7)	1 467 (57,7)	919 (36.1)	919 (36,1)	301.3 (11.8)	301,3 (11,8)	854 (33.6)	854 (33,6)	91.4 (3.5)	91,4 (3,5)	22.2 (48.9)	22,2 (48,9)	21.4 (47.1)	21,4 (47,1)	2.4 A / 200 W	2,4 A / 200 W
Power requirement / Alimentación requerida / Alimentation									AC 120 V ~ 50 / 60 Hz							



MANUEL D'UTILISATION

Sécurité et références

TÉLÉVISEUR DEL*

* Les téléviseurs DEL de LG sont dotés d'écrans ACL avec rétroéclairage DEL.

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

43UJ6200

49UJ6200

55UJ6200

65UJ6200

www.lg.com

AVERTISSEMENT! Directives de sécurité importantes



MISE EN GARDE:
RISQUE D'ÉLECTROCUTION
NE PAS OUVRIR



MISE EN GARDE : AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE D'ÉLECTROCUTION, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (OU LE PANNEAU ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE POUVANT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR NE SE TROUVE À L'INTÉRIEUR DE L'APPAREIL. FAITES APPEL À DU PERSONNEL D'ENTRETIEN QUALIFIÉ.



Ce symbole a pour fonction d'alerter l'utilisateur de la présence de tension dangereuse non isolée à l'intérieur du boîtier de l'appareil qui pourrait être d'une puissance suffisante pour causer une électrocution.



Ce symbole vise à alerter l'utilisateur de la présence de directives d'utilisation et de maintenance (entretien) importantes dans la documentation accompagnant l'appareil.

AVERTISSEMENT : AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE ET D'ÉLECTROCUTION, N'EXPOSEZ PAS CE PRODUIT À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.



831254

- Lisez ces directives.
- Conservez ces directives.
- Soyez attentif à tous les avertissements.
- Suivez toutes les directives.
- N'utilisez pas cet appareil près de l'eau.
- Nettoyez uniquement avec un linge sec.
- Ne bloquez pas les orifices de ventilation. Installez le produit en respectant les directives du fabricant.
- N'installez pas le produit près de sources de chaleur comme les radiateurs, les bouches de chaleur, les fours et tout autre appareil (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.
- Ne contournez pas le dispositif de sécurité que constituent la fiche polarisée ou la mise à la terre. Une fiche polarisée a deux lames, l'une d'elles étant plus large que l'autre. Une fiche de mise à la terre comporte deux lames et une broche de mise à la terre. La lame plus large ou la broche de mise à la terre sont fournies pour votre sécurité. Si la fiche fournie ne s'insère pas dans votre prise, consultez un électricien afin de faire remplacer la prise obsolète.
- Protégez le cordon d'alimentation de manière à ce qu'il ne soit ni piétiné ni pincé, particulièrement au niveau de la fiche, des prises de courant et à l'emplacement de sortie du cordon sur l'appareil.
- N'utilisez que les articles ou les accessoires recommandés par le fabricant.
- Utilisez uniquement avec un chariot, un socle, un trépied ou une table recommandé par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Si vous utilisez un chariot, faites preuve de prudence lors du déplacement de celui-ci et de l'écran, afin de prévenir les blessures causées par un basculement.
- Débranchez cet appareil pendant les orages électriques ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes.
- Laissez le personnel qualifié se charger de l'entretien. Faites appel à un fournisseur de services d'entretien lorsque l'appareil a été endommagé d'une quelconque façon, notamment si la fiche ou le cordon d'alimentation est endommagé, si une substance liquide a été déversée sur l'appareil, si des objets sont tombés sur l'appareil, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, s'il cesse de fonctionner correctement ou s'il a été échappé.
- Évitez d'appuyer fortement sur l'écran avec la main ou un objet pointu, comme un ongle, un crayon ou un stylo, et évitez d'égratigner l'écran.
- N'insérez aucun objet métallique ou conducteur dans le cordon d'alimentation. Ne touchez pas l'extrémité du cordon d'alimentation lorsqu'il est branché.
- Gardez le matériel antihumidité et le matériel d'emballage en vinyle hors de la portée des enfants. Le matériel antihumidité est dangereux pour la santé s'il est avalé. Si le matériel est avalé accidentellement, provoquez un vomissement et rendez-vous immédiatement à l'hôpital le plus près. De plus, le matériel d'emballage en vinyle peut entraîner la suffocation. Gardez-le hors de la portée des enfants.

- Relatif au cordon d'alimentation (peut varier selon le pays) : Consultez la page des caractéristiques du présent guide d'utilisation pour vous en assurer. Ne branchez pas un trop grand nombre d'appareils dans une même prise d'alimentation c.a., car cela pourrait causer un incendie ou une électrocution. Ne surchargez pas les prises de courant murales. Les prises de courant murales surchargées, les prises de courant murales ou les rallonges desserrées ou endommagées, les cordons d'alimentation dénudés ou endommagés ainsi que les revêtements de fil fissurés sont dangereux. Chacune de ces conditions peut entraîner une électrocution ou provoquer un incendie. Examinez périodiquement le cordon de votre appareil. S'il présente des dommages ou des signes de détérioration, débranchez-le, cessez d'utiliser l'appareil et faites remplacer le cordon par une pièce de rechange identique par un fournisseur de services d'entretien autorisé. Protégez le cordon d'alimentation contre les dommages physiques ou mécaniques. Veillez notamment à ce qu'il ne soit pas tordu, déformé, pincé, coincé dans une porte ou piétiné. Soyez particulièrement attentif aux fiches, aux prises de courant murales et à l'emplacement de sortie du cordon sur l'appareil. Ne déplacez pas le téléviseur si le cordon d'alimentation est branché. N'utilisez pas un cordon d'alimentation endommagé ou desserré. Assurez-vous de saisir la fiche lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation. Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation pour débrancher le téléviseur.
- Afin de réduire le risque d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas ce produit à la pluie, à l'humidité ou à d'autres liquides. Ne touchez pas le téléviseur si vos mains sont mouillées. N'installez pas ce produit près d'objets inflammables comme de l'essence ou des chandelles, et ne l'exposez pas directement à l'air conditionné.
- N'utilisez pas d'équipement électrique à haute tension près du téléviseur (comme un tue-mouches électrique). Cela pourrait entraîner un mauvais fonctionnement de l'appareil.
- Le moniteur ne doit pas être exposé à l'égouttement d'un liquide ou à des éclaboussures, et vous devez éviter de poser des objets remplis de liquide, comme des vases, des tasses, etc., sur l'appareil ou au-dessus de celui-ci (par exemple, sur une tablette).
- **Mise à la terre**
(Sauf pour les appareils non mis à la terre.)
Assurez-vous de brancher le fil de mise à la terre afin de prévenir tout risque d'électrocution (p. ex., un téléviseur doté d'une fiche c.a. avec broche de mise à la terre devrait être branché dans une prise électrique murale c.a. avec mise à la terre). Si la mise à la terre n'est pas possible, un électricien qualifié doit installer un disjoncteur pour la prise. Ne tentez pas de mettre l'appareil à la terre en le raccordant à des câbles téléphoniques, à un paratonnerre ou à des canalisations de gaz.
- 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. même s'il est mis hors tension.
- Ne tentez de modifier cet appareil d'aucune manière sans avoir obtenu au préalable l'autorisation écrite de LG Electronics. Une modification non autorisée pourrait annuler l'autorisation accordée à l'utilisateur de faire fonctionner cet appareil.
- **Mise à la terre d'antennes extérieures**
(peut varier selon le pays) :
Si une antenne extérieure est installée, suivez les précautions ci-dessous. Un système d'antennes extérieures ne devrait pas se trouver à proximité des lignes aériennes d'électricité, d'autres circuits électriques d'éclairage ou d'alimentation, ou à un endroit où il peut entrer en contact avec de telles lignes électriques ou de tels circuits d'alimentation, puisque des blessures graves, voire la mort, pourraient se produire. Assurez-vous que le système d'antennes est mis à la terre, afin de fournir une certaine protection contre les surtensions et les accumulations d'électricité statique. L'article 810 du Code national de l'électricité (NEC) des États-Unis fournit des renseignements relatifs à la procédure conforme de mise à la terre du mât et de la structure d'appui ainsi que de mise à la terre du câble de connexion au dispositif de décharge de l'antenne, en plus de renseignements relatifs au format des fils de mise à la terre, à la position du dispositif de décharge de l'antenne, au branchement des électrodes de masse et aux exigences de mise à la terre de l'électrode.
- **Mise à la terre de l'antenne en vertu du Code national de l'électricité, ANSI/NFPA 70**

• Déplacement

Assurez-vous que l'appareil est hors tension, débranché et que tous les câbles ont été retirés. Deux personnes ou plus peuvent être requises pour porter les téléviseurs de grandes dimensions. N'appliquez aucune pression (provenant de vous-même ou d'un élément extérieur) sur le panneau avant du téléviseur.

• Ventilation

Installez votre téléviseur à un endroit où la ventilation est suffisante. N'installez pas votre appareil dans un espace confiné comme une bibliothèque. Ne couvrez pas ce produit d'un drap ou d'autres matériaux lorsqu'il est branché. N'installez pas l'appareil dans un endroit excessivement poussiéreux.

- Prenez soin de ne pas toucher aux ouvertures de ventilation. Lorsque le téléviseur fonctionne pendant de longues périodes, les ouvertures de ventilation peuvent devenir chaudes. Cela ne nuit aucunement à la performance de l'appareil et ne l'endommage pas.
- Si vous sentez une odeur de fumée ou d'autres odeurs provenant du téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation et contactez un centre de services autorisé.
- Si de l'eau ou toute autre substance s'infiltre dans le produit (p. ex. un adaptateur c.a., un cordon d'alimentation ou un téléviseur), débranchez le cordon d'alimentation et communiquez avec le centre de service immédiatement. Dans le cas contraire, cela peut provoquer un incendie ou une décharge électrique.
- N'installez pas ce produit sur un mur où il pourrait être exposé à de l'huile ou à un brouillard d'huile; Cela peut l'endommager et provoquer sa chute.
- Utilisez un adaptateur c.a. autorisé et un cordon d'alimentation approuvé par LG Electronics. Dans le cas contraire, cela peut provoquer un incendie, une décharge électrique, un mauvais fonctionnement ou une altération du produit.
- Ne démontez jamais l'adaptateur c.a. ou le cordon d'alimentation. Cela peut provoquer un incendie ou une décharge électrique.
- Manipulez l'adaptateur avec soin pour éviter de l'échapper ou de le frapper. Un impact pourrait l'endommager.

- Évitez que le produit soit directement exposé à la lumière du jour.
- Ne touchez jamais cet appareil ou cette antenne pendant un orage.
- Lors de la pose du téléviseur au mur, assurez-vous de ne pas le suspendre à l'aide du câble de signal ou d'alimentation se trouvant à l'arrière.
- Évitez de heurter l'appareil et assurez-vous qu'aucun objet ne tombe sur celui-ci ou n'entre en contact avec l'écran.

• DÉBRANCHEMENT DE L'APPAREIL DE LA SOURCE D'ALIMENTATION PRINCIPALE

Pour débrancher l'appareil, retirez la fiche d'alimentation de la prise de courant. La fiche d'alimentation doit demeurer entièrement accessible afin de pouvoir débrancher l'appareil en cas d'urgence.

Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché dans la fiche d'alimentation électrique du téléviseur.

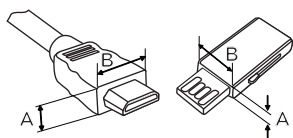
• Piles

Assurez-vous de ranger les accessoires (piles ou autres) dans un lieu sûr et hors de la portée des enfants.

- Cet appareil fonctionne avec des piles. Il est possible que des règlements en matière d'environnement vous obligent à mettre ces piles au rebut. Veuillez communiquer avec les autorités locales pour plus de renseignements sur la mise au rebut ou sur le recyclage des piles usagées.
- Ne jetez pas les piles dans le feu.
- Ne court-circuitez pas les piles, ne les démontez pas et ne les laissez pas surchauffer.
- **Nettoyage**
Lors du nettoyage, débranchez le cordon d'alimentation et essuyez l'appareil avec un linge doux pour éviter de l'égratigner. Ne vaporisez pas d'eau ou d'autres liquides directement sur le téléviseur, car cela pourrait causer une électrocution. Ne nettoyez pas votre téléviseur à l'aide de produits chimiques qui peuvent l'endommager ou endommager son panneau, y compris du nettoyant pour vitres, tout type de purificateur d'air, de l'insecticide, du lubrifiant, de la cire (pour voiture ou industrielle), des nettoyants abrasifs, du diluant, du benzène, de l'alcool, etc.

Préparation

- Lorsque le téléviseur est allumé pour la première fois après sa sortie de l'usine, son initialisation peut prendre environ une minute.
- L'image présentée peut ne pas correspondre à votre téléviseur.
- L'affichage à l'écran de votre téléviseur peut différer légèrement de l'illustration du présent manuel.
- Les menus et les options offerts peuvent différer en fonction des entrées ou du modèle de produit que vous utilisez.
- De nouvelles fonctionnalités pourraient être ajoutées à ce téléviseur dans le futur.
- Les articles fournis avec votre produit peuvent varier selon le modèle.
- Les caractéristiques du produit ou le contenu de ce manuel peuvent être modifiés sans préavis, pour refléter la mise à niveau des fonctions du produit.
- Pour que la connexion soit optimale, les connecteurs des câbles HDMI et des dispositifs USB devraient avoir un rebord de moins de 10 mm (0,39 pouce) d'épaisseur et de moins de 18 mm (0,7 pouce) de largeur.
- Si le câble ou la clé USB n'entre pas dans le port USB du téléviseur, servez-vous d'un câble de rallonge compatible avec USB 2.0.
- Utilisez un câble certifié portant le logo HDMI. Si vous n'utilisez pas un câble HDMI certifié, l'écran peut ne pas s'afficher ou un problème de connexion peut se produire.
- Types de câbles HDMI recommandés (de 3m ou moins)
 - Câble HDMI®/™ haute vitesse
 - Câble HDMI®/™ haute vitesse avec Ethernet



*A ≤ 10 mm (0,39 pouce)

*B ≤ 18 mm (0,7 pouce)

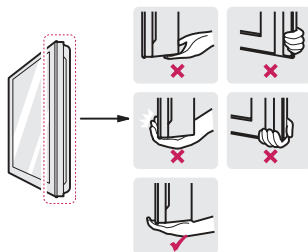
- Afin de garantir la sécurité et la durée de vie de l'appareil, n'utilisez pas d'éléments non approuvés.
- Tout dommage ou blessure causé par l'utilisation d'un élément non approuvé n'est pas couvert par la garantie.

- Certains modèles ont une fine pellicule apposée sur l'écran. Celle-ci fait partie du téléviseur; il ne faut pas la retirer.
- Pour fixer le support au téléviseur, placez l'écran face contre une table ou une surface plane matelassée afin de le protéger contre les rayures.
- Assurez-vous que les vis sont vissées complètement. (Si elles ne sont pas suffisamment vissées, le téléviseur peut basculer vers l'avant après avoir été installé.)
- Ne serrez pas trop les vis, car elles peuvent s'user et se relâcher.
- Assurez-vous d'essorer l'excès d'eau ou de produit de nettoyage du linge.
- Ne vaporisez pas d'eau ou de produit nettoyant directement sur l'écran du téléviseur.
- Assurez-vous de vaporiser juste assez d'eau ou de nettoyant tout usage sur un chiffon sec pour nettoyer sur l'écran.

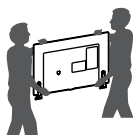
Soulèvement et déplacement du téléviseur

Lorsque vous désirez déplacer ou soulever le téléviseur, lisez tout d'abord ce qui suit pour éviter d'éggraver ou d'endommager le téléviseur, ainsi que pour effectuer un transport sécuritaire sans égard au type et à la taille du téléviseur.

- Il est recommandé de déplacer le téléviseur en utilisant la boîte ou le matériel d'emballage dans lequel il a été livré à l'origine.
- Avant de déplacer ou de soulever le téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation et tous les câbles.
- Lorsque vous manipulez le téléviseur, vous devriez l'orienter pour que l'écran ne soit pas contre vous, et ce, pour éviter de l'endommager.
- Tenez fermement le haut et le bas du cadre du téléviseur. Assurez-vous de ne pas tenir la partie transparente, le haut-parleur ou la grille de haut-parleur du téléviseur.



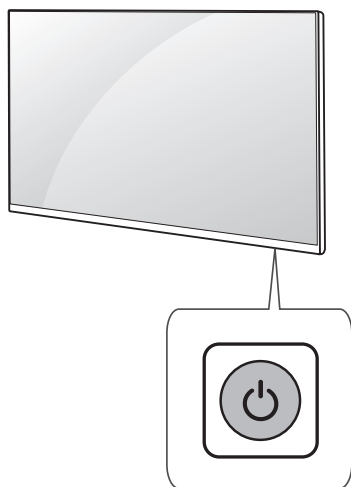
- Deux personnes, au minimum, sont requises pour déplacer un téléviseur de grande taille.
- Lorsque vous transportez un téléviseur dans vos mains, tenez-le tel qu'il est montré dans l'illustration ci-contre.
- Lorsque vous transportez le téléviseur, évitez de l'exposer à des chocs ou à des vibrations excessives.
- Lorsque vous transportez le téléviseur, maintenez-le à la verticale; ne le tournez jamais sur le côté et ne le penchez pas à gauche ou à droite.
- Lors de la manipulation du téléviseur, veillez à ne pas endommager les boutons en saillie.



- ⚠
- Évitez de toucher à l'écran, puisque cela pourrait causer des dommages à celui-ci.
 - Ne déposez pas le produit sur le plancher si la partie avant (l'écran) n'est pas posée sur une surface coussinée. Cela pourrait endommager l'écran.
 - Ne déplacez pas le téléviseur en le tenant par le serre-câbles, ce qui peut briser le serre-câbles et ensuite causer des blessures ou endommager le téléviseur. (Selon le modèle)

Utilisation du bouton

Vous pouvez commander le téléviseur à l'aide du bouton.



Fonctions de base

	Mise sous tension (appuyez)
	Mise hors tension ¹ (maintenez enfoncé)
	Commande du menu (appuyez ²)
	Sélection du menu (maintenez enfoncé ³)

- 1 Toutes les applications actives seront fermées.
- 2 Vous pouvez accéder au menu et le régler en appuyant sur le bouton lorsque le téléviseur est allumé.
- 3 Vous pouvez utiliser cette fonction lorsque vous accédez à la commande du menu.

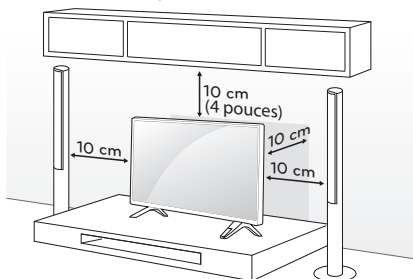
Réglage du menu

Lorsque le téléviseur est allumé, appuyez une fois sur le bouton . Vous pouvez régler les éléments du menu à l'aide des boutons.

	Met l'appareil hors tension.
	Change de source d'entrée.
	Parcourt les chaînes enregistrées.
	Règle le volume.

Installation sur une table

- 1 Soulevez et placez le téléviseur en position verticale sur une table.
 - Laissez au minimum un espace de 10 cm (4 pouces) entre le mur et le téléviseur pour une ventilation adéquate.

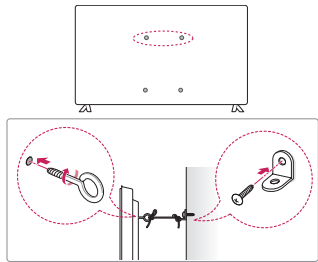


- 2 Raccordez le cordon d'alimentation à une prise murale.

- ⚠
- Lors de l'assemblage du produit, n'appliquez pas de substances étrangères (huiles, lubrifiants, etc.) sur les vis. (Cela pourrait endommager le produit.)

Fixation du téléviseur sur un mur

(Selon le modèle)



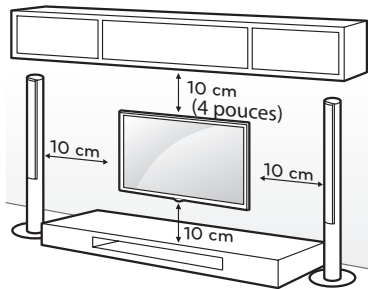
- 1 Insérez et serrez les boulons à œil ou les supports et les boulons à l'arrière du téléviseur.
- Si des boulons sont insérés dans les emplacements des boulons à œil, retirez tout d'abord les boulons.
- 2 Fixez les supports de fixation murale au mur à l'aide des boulons. À l'arrière du téléviseur, alignez les boulons à œil sur les emplacements correspondants de la fixation murale.
- 3 Attachez les boulons à œil aux supports de fixation murale à l'aide d'une corde solide.

Assurez-vous d'installer la corde pour qu'elle soit horizontale relativement à une surface plane.

- Assurez-vous que les enfants ne grimpent pas sur le téléviseur et ne se suspendent pas à celui-ci.
- Utilisez une plateforme ou un meuble qui est suffisamment solide et large pour soutenir le téléviseur de manière sécuritaire.
- Les supports, les boulons et les cordes sont facultatifs. Vous pouvez obtenir des accessoires supplémentaires auprès de votre détaillant local.

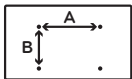
Installation sur un mur

Une fixation murale optionnelle peut être utilisée pour installer votre téléviseur LG. Consultez votre fournisseur local afin de trouver une fixation murale qui correspond aux normes VESA de votre modèle de téléviseur. Posez soigneusement le support de fixation murale au dos de votre téléviseur. Installez-le sur un mur solide qui est perpendiculaire au sol. Si vous posez le téléviseur sur d'autres matériaux de construction, veuillez faire appel à du personnel qualifié pour installer la fixation murale. Des directives détaillées seront comprises avec la fixation murale. Nous vous recommandons d'utiliser une fixation murale de marque LG. La fixation murale de LG est facile à ajuster et les câbles s'y branchent aisément. Si vous n'utilisez pas une fixation murale de LG, utilisez un support permettant de poser l'appareil au mur de façon sécuritaire et offrant suffisamment d'espace pour la connexion des appareils externes. Si vous utilisez une fixation non réglable, posez-la sur le mur. Branchez d'abord les câbles sur le téléviseur, puis placez le téléviseur sur la fixation murale.



Assurez-vous d'utiliser les vis et les fixations murales qui répondent aux normes VESA. Les dimensions standards des trousse de fixation murale sont indiquées dans le tableau suivant.

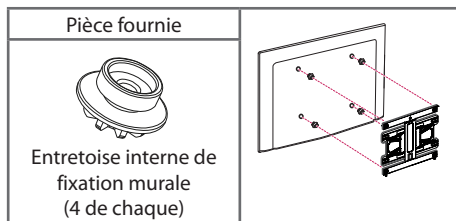
Modèle	43UJ6200 49UJ6200	55UJ6200 65UJ6200
VESA (A x B)	200 x 200	300 x 200
Vis standard	M6	M6
Nombre de vis	4	4
Fixation murale (facultative)	LSW240B MSW240	OTW420B





- Avant d'installer le téléviseur sur une fixation murale, retirez son support en suivant la procédure inverse de l'installation du support.

- Lorsque vous fixez le support de fixation murale LG au téléviseur, n'utilisez pas les entretoises de fixation fournies avec le support LG. Veuillez utiliser les entretoises internes de fixation murale fournies avec l'accessoire du téléviseur. (Pour les modèles 43/49UJ6200)



Connexions (Notifications)

Vous pouvez brancher différents appareils externes sur le téléviseur. Sont pris en charge les récepteurs HD, les lecteurs DVD, les magnétoscopes, les systèmes audio, les dispositifs de stockage USB, les ordinateurs, les consoles de jeu et d'autres périphériques externes. Pour plus d'information sur la connectivité des périphériques externes, consultez le manuel fourni avec chaque appareil.

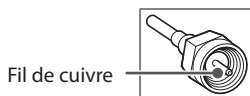
- Si vous enregistrez une émission télévisée à l'aide d'un enregistreur de DVD ou d'un magnétoscope, assurez-vous de brancher le câble de signal télévisé au téléviseur par l'intermédiaire de l'enregistreur ou du magnétoscope. Pour en savoir davantage sur l'enregistrement, reportez-vous au manuel fourni avec le périphérique connecté.
- La connexion au périphérique externe peut différer légèrement des illustrations d'un manuel.
- Connectez les appareils externes au téléviseur indépendamment de l'ordre du port TV.
- Si vous branchez une console de jeu sur le téléviseur, utilisez le câble fourni avec la console.
- Pour connaître le mode d'emploi d'un périphérique externe, consultez le guide d'utilisation associé à l'appareil en question.

- En mode PC, il peut y avoir du bruit associé à la résolution, au motif vertical, au contraste ou à la luminosité. Si vous constatez du bruit, changez la résolution de la sortie PC, changez la fréquence de rafraîchissement, ou réglez la luminosité et le contraste dans le menu **Image** pour obtenir une image nette. Selon votre carte graphique, il est possible que certains réglages de résolution ne permettent pas le positionnement correct de l'image sur l'écran.
- Certains concentrateurs USB pourraient ne pas fonctionner. Si un dispositif USB branché à l'aide d'un concentrateur USB n'est pas détecté, branchez-le directement au port USB du téléviseur.
- Il est possible que le téléviseur fonctionne sans décodeur à partir d'un distributeur multicanal de programmes audiovisuels (MVPD).
- Lorsque vous branchez l'appareil à un réseau local filaire, il est recommandé d'utiliser un des un câble CAT 7.

Raccordement à une antenne ou au câble

Branchez le téléviseur à une antenne, au câble ou à un câblosélecteur pour regarder la télévision. Les illustrations peuvent différer des articles réels et l'utilisation d'un câble RF est facultative.

- Assurez-vous de ne pas plier le fil de cuivre du câble RF.



- Utilisez un dispositif d'aiguillage de signaux pour utiliser deux téléviseurs ou plus.
- Codecs audio TVN pris en charge : MPEG, Dolby Digital.
- Ce téléviseur ne peut pas recevoir de contenu diffusé en ULTRA HD (3 840 x 2 160 pixels) directement parce que les normes correspondantes n'ont pas été confirmées. (Selon le modèle)

Autres connexions

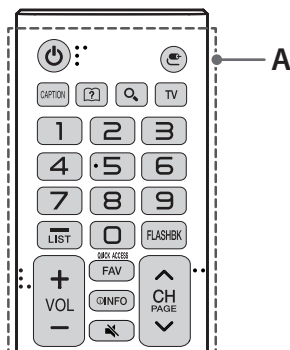
Branchez votre téléviseur sur des appareils externes. Pour obtenir l'image et le son de la meilleure qualité, reliez l'appareil externe et le téléviseur au moyen d'un câble HDMI, comme indiqué. Selon le modèle, un câble pourrait ne pas être fourni.

- > > > **Général > HDMI ULTRA HD Deep Color** :
 - Activé : Prise en charge du 4K à 60 Hz (4:4:4, 4:2:2 et 4:2:0)
 - Désactivé : Prise en charge du 4K à 60 Hz 8bit (4:2:0)
- Si l'appareil branché au port d'entrée prend également en charge le mode ULTRA HD Deep Color, l'image pourrait être plus claire. Par contre, s'il ne le prend pas en charge, ce mode pourrait ne pas fonctionner correctement. Dans un tel cas, branchez l'appareil à un autre port HDMI ou désactivez la fonction **HDMI ULTRA HD Deep Color**.
- Formats audio pris en charge par la fonction HDMI :
 - DTS (44,1 kHz / 48 kHz), Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz), PCM (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz) (Selon le modèle)

Télécommande

(Certains boutons et services peuvent ne pas être offerts selon le modèle ou la région.)

Les descriptions qui se trouvent dans le présent manuel font référence aux touches qui se trouvent sur la télécommande. Veuillez lire le présent manuel attentivement et utiliser le téléviseur correctement. Pour installer les piles, ouvrez le couvercle de leur compartiment et insérez les piles (AAA de 1,5 V) en faisant correspondre leurs bornes et à celles du compartiment, puis remettez le couvercle en place. Le non-respect des polarités de la pile pourrait causer l'explosion de la pile ou une fuite et entraîner un incendie, des blessures corporelles ou un risque de pollution pour l'environnement. Pour retirer les piles, suivez le processus d'installation dans l'ordre inverse. Cette télécommande fonctionne au moyen de la lumière infrarouge. Assurez-vous d'orienter la télécommande vers le capteur de télécommande du téléviseur.



A

(**Marche/Arrêt**) Allume ou éteint le téléviseur.

(**Entrée**) Change de source d'entrée.

Active ou désactive les sous-titres.

(**Manuel de l'utilisateur**) Affiche le manuel de l'utilisateur.

(**Recherche**) Affiche le mode recherche.

TV Permet de retourner à la dernière chaîne de télévision.

Touches numérotées Permettent d'entrer des chiffres.

QUICK ACCESS * Vous pouvez accéder à l'application ou à la télévision en direct en utilisant les touches numériques enregistrées.

- (Tiret) Insère un tiret entre des chiffres, comme 2-1 et 2-2.

LIST Affiche la liste de chaînes enregistrées.

FLASHBK Permet d'alterner entre les deux dernières chaînes sélectionnées (en appuyant de façon répétée).

+ VOL - Règle le volume.

FAV Affiche la liste de vos chaînes favorites.

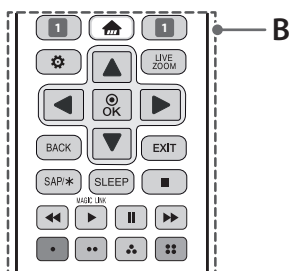
○ INFO Affiche des données sur l'émission en cours.

(**SOURDINE**) Désactive tous les sons.

• Pour afficher le menu **Accessibilité**, maintenez le bouton (**Sourdine**).

CH Parcourt les chaînes enregistrées.

PAGE Affiche l'écran précédent ou suivant.



B

1 Boutons des services de diffusion en continu
Connecte au service de diffusion en continu de vidéos.

🏠 (Accueil) Permet d'accéder au menu d'accueil.

- Maintenir la touche **🏠 (Accueil)** enfoncée permet d'afficher l'historique précédent.

⚙️ (Réglages rapides) Permet d'accéder aux réglages rapides.

LIVE ZOOM En zoomant sur la zone sélectionnée, vous pouvez l'afficher en plein écran.

Touches de navigation Permettent de faire défiler les menus ou les options. (haut / bas / gauche / droite)

OK Sélectionne des menus ou des options et confirme votre choix.

BACK Retourne à l'écran précédent.

EXIT Supprime tout ce qui est affiché à l'écran et permet de retourner au contenu télévisé.

SAP/* Permet d'activer la fonction SAP (seconde piste audio).

SLEEP Permet de régler le délai avant que le téléviseur s'éteigne.

■, ►, ||, ◀, ▶▶ Touches de commande pour la lecture du contenu multimédia.

MAGIC LINK * Offre du contenu associé à l'émission que vous regardez actuellement.

⏮, ⏪, ⏩, ⏭ Permettent d'accéder à diverses fonctions de certains menus.

* : Pour utiliser la touche, maintenez-la enfoncée pendant plus de trois secondes.

Licences

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



Informations sur les logiciels libres

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 trois (3) années à compter de la date d'achat du produit.

Configuration du dispositif de commande externe

Pour obtenir des renseignements sur la configuration du dispositif de commande externe, visitez le www.lg.com.

Dépannage

- La télécommande ne fonctionne pas.
 - Assurez-vous que rien n'a été placé sur le récepteur (du ruban adhésif, par exemple).
 - Vérifiez qu'aucun obstacle n'empêche la communication entre l'appareil et la télécommande.
 - Remplacez les piles par de nouvelles.
- Le téléviseur ne produit pas d'images ni de son.
 - Vérifiez que le téléviseur est allumé.
 - Vérifiez que le cordon d'alimentation est branché dans une prise murale.
 - Vérifiez que la prise murale fonctionne en y branchant d'autres appareils.
- Le téléviseur s'éteint brusquement.
 - Vérifiez les réglages de l'alimentation. Il y a peut-être eu une coupure de courant.
 - Vérifiez si la fonction de **Arrêt de la minuterie** / **Minuterie** activée dans les réglages **Minuterie**.
 - En l'absence de signal, le téléviseur s'éteint automatiquement au bout de 15 minutes d'inactivité.
- **Affichage anormal**
 - Si le téléviseur est froid au toucher, il peut produire un léger scintillement quand on l'allume. Cela est normal; le téléviseur n'est pas défectueux. Pendant quelques minutes, des défauts de points peuvent être visibles à l'écran, apparaissant comme de petites taches rouges, vertes ou bleues. Toutefois, ils ne produisent aucun effet indésirable sur la performance du téléviseur. Évitez de toucher l'écran ACL ou de mettre vos doigts sur celui-ci pendant une longue période de temps. Cela pourrait produire un effet de distorsion à l'écran.
 - Cet écran est un produit de haute technologie qui contient des millions de pixels. Dans de rares cas, vous pourriez voir de petits points sur l'écran lors du visionnement. Ces points sont des pixels désactivés ne nuisant pas à la performance et à la fiabilité du téléviseur.
 - L'affichage d'une image fixe pendant une longue période peut entraîner l'incrustation de l'image. Évitez de laisser une image fixe affichée à l'écran pendant une période prolongée.

• Sons produits

- **Craquement** Un craquement survenant pendant le visionnement ou lors de l'arrêt du téléviseur est produit par une contraction thermique du plastique causée par la chaleur ou l'humidité. Ce bruit est courant dans les produits où une déformation thermique est requise.
- **Bourdonnement du circuit ou du panneau électrique:** Un bruit très faible est produit par un circuit commutateur haute vitesse fournissant une grande quantité de courant pour faire fonctionner un appareil. Il varie selon l'appareil. Ce son ne nuit aucunement à la performance ou à la fiabilité de l'appareil.

Caractéristiques

Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis en raison des mises à niveau des fonctions des produits.

La consommation d'énergie annuelle estimée indiquée sur l'étiquette FTC est mesurée conformément aux procédures de test pour les téléviseurs (États-Unis seulement).

La consommation d'énergie réelle dépend de l'environnement d'utilisation (Le contenu regardé, les réglages du téléviseur, etc.).

Système télévisuel

ATSC, NTSC-M, 64 et 256 QAM

Programmation

VHF 2-13, UHF 14-69, DTV 2-69, CATV 1-135, CADTV 1-135

Impédance de l'antenne externe

75 Ω

Conditions d'utilisation

- **Température de fonctionnement**
De 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)
- **Humidité de fonctionnement**
Moins de 80 %
- **Température d'entreposage**
De - 20 °C à 60 °C (de - 4 °F à 140 °F)
- **Humidité d'entreposage**
Moins de 85 %

Caractéristiques module sans fil (LGSWFAC71)

Caractéristiques module sans fil (LGSWFAC71)	
Module réseau sans fil (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Gamme de fréquences	Puissance de sortie (maximale)
2 400 à 2 483,5 MHz	15 dBm
5 150 à 5 725 MHz	14,5 dBm
5 725 à 5 850 MHz	14,5 dBm
• Comme la bande de fréquence 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. • L'appareil doit être installé et il doit fonctionner en conservant une distance minimale de 20 cm (7,8 po) entre celui-ci et l'utilisateur. • FCC ID : BEJLGSWFAC71 IC : 2703H-LGSWFAC71	

Réglementation

RENSEIGNEMENTS RELATIFS À LA RÉGLEMENTATION DE LA FCC

(Pour les États-Unis)

Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites relatives aux appareils numériques de catégorie B imposées par le paragraphe 15 de la réglementation de la FCC. Ces limites sont établies afin d'offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une résidence. Cet équipement génère, utilise et peut diffuser de l'énergie de radiofréquences et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie qu'il n'y aura pas d'interférences dans une résidence particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision (pour s'en assurer, il suffit d'éteindre et de rallumer l'appareil), l'utilisateur est invité à essayer de corriger les interférences à l'aide de l'une ou de plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception;
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur;
- Brancher l'équipement sur un circuit électrique distinct de celui qui alimente le récepteur;
- Demander l'aide du distributeur ou d'un technicien qualifié en entretien et en réparation de matériel audio-védo.

Cet appareil est conforme aux limites imposées par le paragraphe 15 de la réglementation de la FCC. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer de brouillage préjudiciable, et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant causer un fonctionnement indésirable. Les modifications dans la fabrication de cet appareil qui ne sont pas expressément approuvées par l'autorité responsable de la conformité pourraient annuler l'autorisation accordée à l'utilisateur de faire fonctionner l'équipement.

Exigences de la FCC en matière d'interférences des fréquences radio (pour les appareils UNII)

Les radars à haute puissance sont attribués comme utilisateurs principaux des bandes de fréquence de 5,25 à 5,35 GHz et de 5,65 à 5,85 GHz. Les stations radars peuvent causer des interférences avec cet appareil ou l'endommager. Cet appareil ne peut pas être colocalisé avec tout autre émetteur.

Énoncé de la FCC sur l'exposition aux rayonnements RF

[Pour la fonction sans fil (WLAN, Bluetooth, etc.)]

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la FCC pour un environnement non contrôlé. Cet émetteur ne doit pas être colocalisé ni utilisé conjointement avec tout autre émetteur ou antenne. Cet appareil devrait être installé de façon à garder une distance minimale de 20 cm (7,8 po) entre l'antenne et l'utilisateur. Les utilisateurs doivent respecter les directives d'utilisation afin de satisfaire aux critères en matière d'exposition aux rayonnements RF.

Avis d'Industrie Canada

(Pour le Canada)

[Pour la fonction sans fil (WLAN, Bluetooth, etc.)]

Cet appareil est conforme aux normes CNR d'Industrie Canada applicables aux dispositifs exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences.

(2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris celles pouvant entraîner son dysfonctionnement.

Avis d'Industrie Canada sur l'exposition aux rayonnements

(Pour le Canada)

[Pour la fonction sans fil (WLAN, Bluetooth, etc.)]

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements d'Industrie Canada pour un environnement non contrôlé. Cet appareil devrait être installé de façon à garder une distance minimale de 20 cm (7,8 po) entre l'antenne et l'utilisateur.

REMARQUE : LE FABRICANT N'EST PAS RESPONSABLE DES INTERFÉRENCES RADIOÉLECTRIQUES CAUSÉES PAR DES MODIFICATIONS NON AUTORISÉES APPORTÉES À CET APPAREIL. DE TELLES MODIFICATIONS POURRAIENT ANNULER L'AUTORISATION ACCORDÉE À L'UTILISATEUR DE FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL.

(Pour le Canada)

[Pour un produit doté de la fonction sans fil utilisant la bande de fréquence de 5 GHz]

- Les dispositifs fonctionnant dans la bande de 5 150 à 5 250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.
- Pour les dispositifs avec une ou des antennes amovibles, le gain maximal d'antenne permis pour les dispositifs utilisant les bandes de 5 250 à 5 350 MHz et de 5 470 à 5 725 MHz doit être conforme à la limite de la p.i.r.e.

- Pour les dispositifs avec une ou des antennes amovibles, le gain maximal d'antenne permis (pour les dispositifs utilisant la bande de 5 725 à 5 850 MHz) doit être conforme à la limite de la p.i.r.e. spécifiée pour l'exploitation point à point et l'exploitation non point à point, selon le cas.
- Les pires angles d'inclinaison nécessaires pour rester conforme à l'exigence de la p.i.r.e. applicable au masque d'élévation, et énoncée dans l'article 6.2.2 (3), doivent être clairement indiqués. (dispositifs fonctionnant dans la bande de 5 250 à 5 350 MHz et dont la p.i.r.e. maximale dépasse 200 mW).
- Les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) des bandes de 5 250 à 5 350 MHz et de 5 650 à 5 850 MHz. De plus, ces radars pourraient causer du brouillage ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

REMARQUE À L'INTENTION DES INSTALLATEURS DE RÉSEAUX CÂBLÉS

(Pour les États-Unis et le Canada)

Cette remarque a pour but d'attirer l'attention des installateurs de réseaux câblés sur l'article 820-40 du Code national de l'électricité (NEC). Ce code donne des lignes directrices concernant la mise à la terre appropriée de tels réseaux et, en particulier, il précise que le câble doit être relié à l'installation de mise à la terre du bâtiment, et ce, aussi près que possible de son point d'entrée.

AVERTISSEMENT!

Ne placez jamais un téléviseur sur une surface instable. Le téléviseur pourrait tomber et causer des blessures importantes, pouvant aller jusqu'à la mort. De nombreuses blessures, en particulier chez les enfants, peuvent être évitées en prenant des précautions simples comme :

- Utiliser des armoires ou des supports recommandés par le fabricant du téléviseur;
- Utiliser uniquement des meubles qui peuvent supporter le téléviseur de façon sécuritaire;
- S'assurer que le téléviseur ne dépasse pas le bord du meuble sur lequel il est installé;
- Ne pas placer le téléviseur sur un meuble élevé (une armoire ou une bibliothèque, par exemple) sans ancrer le meuble et le téléviseur à un support adéquat;
- Ne pas placer le téléviseur sur un tissu ou tout autre matériau inséré entre le téléviseur et le meuble sur lequel il est installé;
- Informer les enfants des dangers que représente le fait de grimper sur un meuble pour atteindre le téléviseur ou ses commandes.

Si votre téléviseur actuel doit être déplacé, tenez compte des mêmes précautions.

Symboles

~	Se rapporte au courant alternatif (c.a.).
==	Se rapporte au courant continu (c.c.).
□	Se rapporte à un appareil de classe II.
⏻	Se rapporte à la mise en veille.
	Se rapporte à la mise en marche (alimentation).
⚡	Se rapporte à une tension dangereuse.



Attestation de conformité

Nom commercial	LG
Modèle	43UJ6200-UA, 49UJ6200-UA, 55UJ6200-UA, 65UJ6200-UA
Partie responsable	LG Electronics inc.
Adresse	1000, av. Sylvan, Englewood Cliffs, NJ 07632 É.-U.
Téléphone :	201 266-2534

Service à la clientèle LG

Pour toute question ou commentaire, visitez le www.lg.com ou appelez :

1-888-542-2623	CANADA
1-800-243-0000	États-Unis, résidentiel
1-888-865-3026	États-Unis, commercial

Enregistrez votre produit en ligne!

www.lg.com

Les numéros de modèle et de série sont situés au dos et sur l'un des côtés du téléviseur. Inscrivez-les ci-dessous au cas où vous auriez besoin d'un service d'entretien ou de réparation.

MODÈLE _____

NUMÉRO DE SÉRIE _____



MANUEL D'UTILISATION

CONFIGURATION DU PÉRIPHÉRIQUE DE CONTRÔLE EXTERNE

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

www.lg.com

CODES DE TOUCHE

- Cette option n'est pas disponible sur tous les modèles.

Code (Hexa)	Fonction	Remarque	Code (Hexa)	Fonction	Remarque
00	CH +, PR +	Touche de la télécommande	53	Liste	Touche de la télécommande
01	CH -, PR -	Touche de la télécommande	5B	Sortie	Touche de la télécommande
02	Volume +	Touche de la télécommande	60	PIP(AD)	Touche de la télécommande
03	Volume -	Touche de la télécommande	61	Bleu	Touche de la télécommande
06	> (Flèche / touche droite)	Touche de la télécommande	63	Jaune	Touche de la télécommande
07	< (Flèche / touche droite)	Touche de la télécommande	71	Vert	Touche de la télécommande
08	Alimentation	Touche de la télécommande	72	Rouge	Touche de la télécommande
09	Sourdine	Touche de la télécommande	79	Format / Format de l'image	Touche de la télécommande
0B	Source d'entrée	Touche de la télécommande	91	AD (Description audio)	Touche de la télécommande
0E	SLEEP (SOMMEIL)	Touche de la télécommande	9E	LIVE MENU (MENU LIVE)	Touche de la télécommande
0F	TV, TV/RAD	Touche de la télécommande	7A	Guide de l'utilisateur	Touche de la télécommande
10 - 19	* Touches numériques de 0 à 9	Touche de la télécommande	7C	Smart / Home	Touche de la télécommande
1A	Q.View / Flashback	Touche de la télécommande	7E	SIMPLINK	Touche de la télécommande
1E	FAV (Chaîne favorite)	Touche de la télécommande	8E	▶▶ (Avance)	Touche de la télécommande
20	Texte (Télétexte)	Touche de la télécommande	8F	◀◀ (Retour)	Touche de la télécommande
21	T. Opt. (Option télétexte)	Touche de la télécommande	AA	Informations	Touche de la télécommande
28	Retour (PRÉCÉDENT)	Touche de la télécommande	AB	Guide des programmes	Touche de la télécommande
30	Mode AV (Audio / Vidéo)	Touche de la télécommande	B0	▶ (Lecture)	Touche de la télécommande
39	Sous-titres	Touche de la télécommande	B1	■ (Arrêt / Liste de fichiers)	Touche de la télécommande
40	Λ (Flèche / curseur vers le haut)	Touche de la télécommande	B5	RECENT	Touche de la télécommande
41	V (Flèche / curseur vers le bas)	Touche de la télécommande	BA	(Arrêt sur image / Ralenti / Pause)	Touche de la télécommande
42	Mes applications	Touche de la télécommande	BB	Football	Touche de la télécommande
43	Menu / Paramètres	Touche de la télécommande	BD	● (REC)	Touche de la télécommande
44	OK / Entrer	Touche de la télécommande	DC	3D	Touche de la télécommande
45	Q.Menu	Touche de la télécommande	99	AutoConfig (Configuration automatique)	Touche de la télécommande
4C	Liste, - (ATSC uniquement)	Touche de la télécommande	9F	App / *	Touche de la télécommande
4D	PICTURE (IMAGE)	Touche de la télécommande	9B	TV/PC	Touche de la télécommande
52	SOUND (SON)	Touche de la télécommande			

* Le code de touche 4C (0 x 4C) est disponible sur les modèles ATSC/ISDB qui utilisent une chaîne majeure / mineure. (Pour la Corée du sud, le Japon, l'Amérique du Nord et l'Amérique latine, sauf la Colombie)

CONFIGURATION DU PÉRIPHÉRIQUE DE CONTRÔLE EXTERNE

- L'image ci-dessous peut être différente de celle affichée sur votre téléviseur.

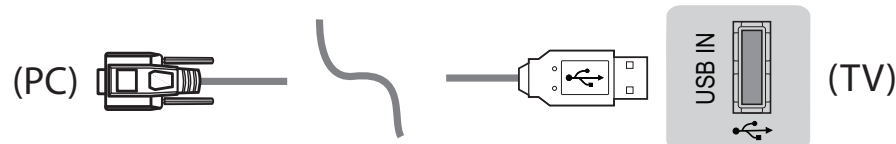
Connectez la prise USB pour convertisseur de série / RS-232C à un périphérique de contrôle externe (comme un ordinateur ou un système de contrôle A/V) pour contrôler de l'extérieur les fonctions du produit.

Remarque : Le type de port de contrôle sur le téléviseur peut varier selon les modèles.

- * Veuillez noter que certains modèles ne prennent pas en charge ce type de connectivité.
- * Le câble n'est pas fourni avec le produit.

Convertisseur USB vers port série avec câble USB

Type de USB



- Le téléviseur LG est compatible avec le convertisseur USB vers port série PL2303 (ID du fournisseur : 0 x 0557 ; ID du produit : 0 x 2008) qui est ni fabriqué, ni fourni par LG.
- Vous pouvez l'acheter dans les magasins d'informatique qui vendent des accessoires pour les informaticiens professionnels.

RS-232C avec câble RS232C

Type DE9 (D-Sub 9 broches) Type

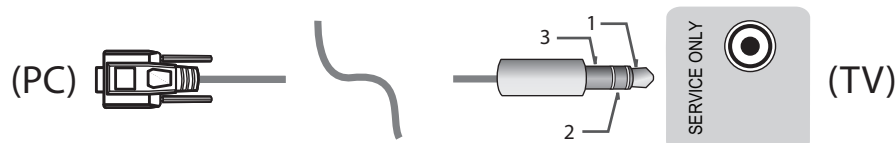
- Achetez le câble RS-232C (type DE9, D-Sub 9 broches, femelle-femelle) pour le câble RS-232C afin d'établir la connexion entre le PC et le téléviseur, comme indiqué dans le manuel.



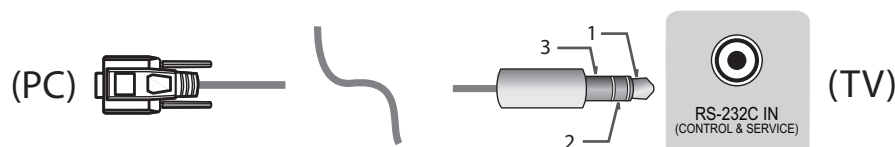
L'interface de connexion peut être différente de celle de votre téléviseur.

Type de prise jack

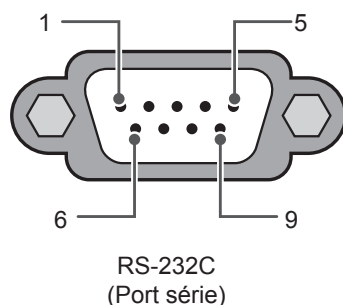
- Vous devez vous munir d'une prise jack avec un câble RS-232 pour établir la connexion entre le PC et le téléviseur et dont les références se trouvent dans le manuel.
- * Pour les autres modèles, utilisez le port USB.
- * L'interface de connexion peut être différente de celle de votre téléviseur.



- ou



Ordinateur client



Configurations RS-232C

Configurations 3 fils (non standard)

	Ordinateur	TV	
RXD	2	2	TXD
TXD	3	1	RXD
GND	5	3	GND
OU			
RXD	3	2	TXD
TXD	2	1	RXD
GND	5	3	GND
	D-Sub 9	Téléphone	

Définir l'ID

Pour définir un numéro d'ID », voir « **Mappage de données réelles** » à la page p.6.

1. Appuyez sur **PARAMÈTRES** pour accéder aux menus principaux.
2. Appuyez sur les touches de navigation pour accéder à (***Général** → **À propos de ce téléviseur** ou **OPTION**) puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur les touches de navigation pour accéder à **Définir l'ID** puis appuyez sur **OK**.
4. Faites défiler vers la gauche ou vers la droite pour sélectionner un numéro d'ID, puis sélectionnez **FERMER**. La plage d'ajustement est de 1 à 99.
5. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **SORTIE**.
*(Selon le modèle)

Paramètres de communication

- Débit en bauds : 9 600 bits/s (UART)
- Longueur des données : 8 bits
- Parité : Aucune
- Bit d'arrêt : 1 bit
- Code de communication : Code ASCII
- Utilisez un câble croisé (inversé).

Liste de référence de commandes

(selon le modèle)

	COMMAND1	COMMAND2	DONNÉES (Hexadécimales)		COMMAND1	COMMAND2	DONNÉES (Hexadécimales)
01. Alimentation*	k	a	00 à 01	15. Balance	k	t	00 à 64
02. Format de l'image	k	c	(p.7)	16. Couleur Température	x	u	00 à 64
03. Désactivation de l'écran	k	d	(p.7)	17. Méthode ISM (TV plasma uniquement)	j	p	(p.8)
04. Volume en sourdine	k	e	00 à 01	18. Equaliseur	j	v	(p.8)
05. Contrôle de volume	k	f	00 à 64	19. Économie d'énergie	j	q	00 à 05
06. Contraste	k	g	00 à 64	20. Tune Command (Commande recherche)	m	a	(p.9)
07. Luminosité	k	h	00 à 64	21. Chaîne (Programme) Ajouter / Suppr. (Ignorer)	m	b	00 à 01
08. Couleur	k	i	00 à 64	22. Touche	m	c	CODES de touche
09. Teint	k	j	00 à 64	23. Control BackLight, Control Panel Light (Contrôle du rétroéclairage, Éclairage du panneau de commande)	m	g	00 à 64
10. Netteté	k	k	00 à 32	24. Input select (Main) (Sélection source d'entrée (principale))	x	b	(p.11)
11. OSD Select (Sélection de l'OSD)	k	l	00 à 01	25. 3D (modèles 3D uniquement)	x	t	(p.11)
12. Remote Control Lock Mode (Mode verrouillage de télécommande)	k	m	00 à 01	26. Extended 3D (3D étendue) (modèles 3D uniquement)	x	v	(p.11)
13. Treble (Aigus)	k	r	00 à 64	27. Auto Configure (Configuration automatique)	j	u	(p.12)
14. Bass (Graves)	k	s	00 à 64				

* Remarque : Lors de la lecture ou de l'enregistrement de contenus, aucune commande n'est exécutée et toutes sont traitées comme des NG, à l'exception de Alimentation (ka) et Clé (mc).
Grâce au câble RS232C, le téléviseur peut communiquer « ka command », qu'il soit allumé ou éteint. Avec le câble convertisseur port USB à port série, la commande ne fonctionne que si le téléviseur est allumé.

Protocole de transmission / réception

Transmission

Command1][Command2][][Set ID][][Data][Cr]

[Command 1] : Première commande permettant de contrôler la TV. (j, k, m ou x)

[Command 2] : seconde commande permettant de contrôler la TV.

[Set ID] : Vous pouvez modifier le réglage [Set ID] pour choisir le numéro d'ID du moniteur souhaité dans le menu Option.

La plage d'ajustement du téléviseur est de 1 à 99. Si [Set ID] est réglé sur 0, chaque appareil connecté est contrôlé.

* [Set ID] se présente sous forme décimale (1 à 99) sur le menu et sous forme hexadécimale (0 x 00 à 0 x 63) sur le protocole de réception/transmission.

[DATA] : Permet de transmettre les données de commande (forme hexadécimale). Transmettre les données FF pour lire l'état de la commande.

[Cr] : Retour chariot - code ASCII « 0x0D »

[] : Espace – code ASCII « 0x20 »

Accusé réception OK

[Command2][][Set ID][][OK][Data][x]

* L'appareil transmet un accusé de réception (ACK) selon ce format lors de la réception de données normales. Si les données sont alors en mode lecture, il indique les données d'état actuelles. Si les données sont en mode écriture, il renvoie les données de l'ordinateur.

Accusé réception erreur

[Command2][][Set ID][][NG][Data][x]

* L'appareil transmet un accusé de réception (ACK) selon ce format quand il reçoit des données anormales issues de fonctions non viables ou d'erreurs de communication.

Données 00 : code illégal

Mappage de données réelles (données hexadécimales → données décimales)

* Au moment de saisir les [données] dans Hexadécimales, consultez le tableau de conversion suivant.

* La commande Recherche de chaîne (ma) utilise une valeur hexadécimale de deux octets ([données]) pour sélectionner le numéro de chaîne.

00 : Étape 0	32 : Étape 50 (Set ID 50)	FE : Étape 254
01 : Étape 1 (Set ID 1)	33 : Étape 51 (Set ID 51)	FF : Étape 255
...	...	...
0A : Étape 10 (Set ID 10)	63 : Étape 99 (Set ID 99)	01 00 : Étape 256
...	...	...
0F : Étape 15 (Set ID 15)	C7 : Étape 199	27 0E : Étape 9998
10 : Étape 16 (Set ID 16)	C8 : Étape 200	27 0F : Étape 9999
...	...	...

* Les commandes peuvent fonctionner différemment selon le modèle et le signal.

01. Alimentation (Command : k a)

- Pour *activer/désactiver l'appareil.

Transmission[k][a][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Désactive 01 : *Active

Ack [a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- Pour savoir si le téléviseur est allumé ou *éteint

Transmission[k][a][][Set ID][][Data][Cr]

Ack [a][][Set ID][][OK][Data][x]

- * De même, si d'autres fonctions transmettent des données « FF » selon ce format, les commentaires dans l'accusé de réception présente l'état de chaque fonction.

02. Format de l'image (Command : k c)

(Taille d'image principale)

- Permet de régler le format de l'écran. (Format d'image principal)

Vous pouvez aussi ajuster le format de l'écran avec l'option Format de l'image dans Q.MENU (Menu rapide) ou le menu IMAGE.

Transmission [k][c][][Set ID][][Data][Cr]

Donnés 01 : Écran normal 07 : 14:9

(4:3)	(Europe, Colombie, Moyen-
02 : Plein écran	Orient, Asie sauf Corée du
(16:9)	Sud et Japon)
04 : Zoom	09 : Analyse seule
05 : Zoom 2	0 : Écran large
(Amérique latine,	(Europe, Colombie,
à l'exception de la	Moyen-Orient, Asie sauf
Colombie)	Corée du Sud et Japon)
06 : Défini	10 à 1F : Cinema Zoom
automatiquement/	(Zoom cinéma)
Original	1 à 16

Ack [c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * À l'aide de l'entrée sur PC, sélectionnez le format de l'image 16:9 ou 4:3.
- * Dans le mode TNT/HDMI/Composantes (haute définition), Recherche seule est disponible.
- * Le mode Écran large peut fonctionner différemment en fonction du modèle, et est pris en charge entièrement pour TNT, et partiellement pour ATV et AV.

03. Sourdine de l'écran (Command : k d)

- Permet d'activer/désactiver la mise en sourdine de l'écran.

Transmission [k][d][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Sourdine écran désactivée (image activée)

Sourdine vidéo désactivée

01 : Sourdine écran activée (image désactivée)

10 : Sourdine vidéo activée

Ack [d][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * Si seule la mise en sourdine vidéo est activée, la TV présente l'affichage (OSD). Cependant, si la mise en sourdine écran est activée, aucune image ne s'affiche sur le téléviseur.

04. Volume en sourdine (Command : k e)

- Permet d'activer/de désactiver la mise en sourdine du volume.

Vous pouvez aussi contrôler la mise en sourdine avec la touche MUTE de la télécommande.

Transmission [k][e][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Volume en sourdine activée (Volume désactivé)

01 : Volume en sourdine désactivée (Volume activé)

Ack [e][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

05. Volume Control (Commande du volume)

(Command : k f)

- Permet de régler le volume.
- Vous pouvez également régler le volume à l'aide des touches de volume de la télécommande.

Transmission [k][f][][Set ID][][Data][Cr]

Données Min : 00 à Max : 64

Ack [f][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

06. Contraste (Command : k g)

- Permet de régler le contraste de l'écran.
- Vous pouvez aussi ajuster le contraste dans le menu IMAGE.

Transmission [k][g][][Set ID][][Data][Cr]

Données Min : 00 à Max : 64

Ack [g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

07. Luminosité (Command : k h)

- Permet de régler la luminosité de l'écran.
- Vous pouvez aussi ajuster la luminosité dans le menu IMAGE.

Transmission [k][h][][Set ID][][Data][Cr]

Données Min : 00 à Max : 64

Ack [h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

08. Couleur (Command : k i)

- Permet de régler les couleurs de l'écran.
- Vous pouvez aussi ajuster les couleurs dans le menu IMAGE.

Transmission [k][i][][Set ID][][Data][Cr]

Ack [i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

► Permet de régler la teinte de l'écran.
Vous pouvez aussi ajuster la teinte dans le menu
IMAGE.

Transmission [k][j][] [Set ID][] [Data][Cr]

Ack [i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

► Permet de régler la netteté de l'écran.
Vous pouvez aussi ajuster la netteté dans le menu
IMAGE.

Transmission [k][k] [Set ID] [Data][Cr]

Ack [k][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

► Pour activer/désactiver l'option OSD (affichage à l'écran) avec la commande à distance.

Transmission [k][l][][Set ID][][Data][Cr]

Ack [I][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

► Pour verrouiller les commandes de la télécommande et du panneau avant du téléviseur.

Transmission [k][m][][Set ID][][Data][Cr]

Ack [m][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

Lorsque l'alimentation de secteur est activée ou désactivée (débranchement puis rebranchement après un intervalle de 20 à 30 secondes), le verrouillage de la commande externe est annulé.

► Permet de régler les aigus.
Vous pouvez aussi régler les aigus dans le menu
AUDIO.

Transmission [k][r][][Set ID][][Data][Cr]

Ack [r][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

► Permet de régler les graves.
Vous pouvez aussi régler les graves dans le menu
AUDIO.

```
Transmission [k][s][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Ack [s][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

► Permet d'ajuster la balance.
Vous pouvez aussi régler la balance dans le menu
AUDIO.

Transmission [k][t][][Set ID][][Data][Cr]

Ack [t][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

► Pour régler la température de couleur. Vous pouvez aussi ajuster la température de couleur dans le menu IMAGE.

Transmission [x][u][][Set ID][][Data][Cr]

Ack [u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

► Pour contrôler la méthode ISM. Vous pouvez ajuster la Méthode ISM dans le menu OPTION.

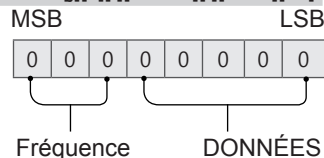
Transmission [i][p] [Set ID] [Data][Cr]

Données Min : 02 : Orbiter
08 : Normal
20 : Nettoyage couleur

Ack [p][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- Ajuste l'équaliseur de l'écran.

Transmission [j][v][][Set ID][][Data][Cr]



7	6	5	Fréquence	4	3	2	1	0	Étape
0	0	0	1e bande	0	0	0	0	0	0 (décimal)
0	0	1	2e bande	0	0	0	0	1	1 (décimal)
0	1	0	3e bande	...	...	...	...	...	...
0	1	1	4e bande	1	0	0	1	1	19 (décimal)

1	0	0	5e bande	1	0	1	0	0	20 (décimal)
---	---	---	----------	---	---	---	---	---	--------------

Ack [v][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Dépend du modèle et peut être modifié si le mode du son est réglé sur une valeur d'équaliseur ajustable.

19. Économie d'énergie (Command : j q)

- Pour réduire la consommation d'énergie du téléviseur. Vous pouvez aussi régler l'option d'économie d'énergie dans le menu IMAGE.

Transmission [j][q][][Set ID][][Data][Cr]

DONNÉES

- 00 : désactivé
- 01 : minimum
- 02 : moyen
- 03 : maximum
- 04 : Auto (pour téléviseurs LCD / à rétroéclairage LED) / Capteur intelligent (pour téléviseurs à écran plasma)
- 05 : écran désactivé

* (selon le modèle)

Ack [q][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

20. Commande recherche (Command : m a)

- * Cette commande peut fonctionner différemment selon le modèle et le signal.
- Pour l'Europe, le Moyen-Orient, la Colombie et l'Asie, sauf la Corée du Sud et le Japon.
- Sélectionnez la chaîne selon le numéro.

Transmission [m][a][][Set ID][][Data 00][][Data 01][][Data 02][Cr]

* Terrestre analogique/câble

[Données 00][Données 01] Données de la chaîne
Données 00 : Données de la chaîne octet haute
Données 01 : Données de la chaîne octet basse
- 00 00 à 00 C7 (décimales : 0 à 199)

Données 02 : Source d'entrée (analogique)
- 00 : TV terrestre (ATV)
- 80 : TV par câble (CATV)

* Terrestre numérique/Câble/Satellite

[Données 00][Données 01] : Données de la chaîne
Données 00 : Données de la chaîne octet haute
Données 01 : Données de la chaîne octet basse
- 00 00 à 27 0F (décimales : 0 à 9 999)

Données 02 : Source d'entrée (numérique)
- 10 : TV terrestre (TNT)
- 20 : radio terrestre (radio)
- 40 : TV par satellite (SDTV)
- 50 : radio par satellite (S-Radio)
- 90 : TV par câble (CADTV)
- a0 : radio par câble (CA-Radio)

* Exemples de commandes de recherche :

1. Recherche de la chaîne 10 terrestre analogique (PAL).

Set ID = Tout = 00

Données 00 & 01 = Données chaîne 10 = 00 0a

Données 02 = TV terrestre analogique = 00

Résultat = **ma 00 00 0a 00**

2. Recherche de la chaîne 01 terrestre numérique (DVB-T).

Set ID = All = 00

Données 00 & 01 = Données chaîne 1 = 00 01

Données 02 = TV terrestre numérique = 10

Résultat = **ma 00 00 01 10**

3. Recherche de la chaîne 1 000 par satellite (DVB-S).

Set ID = Tout = 00

Données 00 & 01 = Données chaîne 1000 = 03 E8

Données 02 = TV par satellite numérique = 40

Résultat = **ma 00 03 E8 40**

Ack [a][][Set ID][][OK][Data 00][Data 01]

[Data 02][x][a][][Set ID][][NG][Data 00][x]

- Pour la Corée du Sud, l'Amérique du Nord et l'Amérique Latine, sauf la Colombie.

- Pour rechercher la chaîne en fonction du numéro physique/majeur/mineur.

Transmission [m][a][][0][][Data00][][Data01]

[][Data02][][Data03][][Data04][][Data05][Cr]

Les chaînes numériques disposent d'un numéro de chaîne mineur, majeur et physique. Le numéro physique correspond au numéro de chaîne numérique actuel, le majeur est le numéro vers lequel la chaîne doit être mappée et le mineur correspond à la sous-chaîne. Le tuner ATSC mappe automatiquement la chaîne vers le numéro majeur ou mineur, le numéro physique n'est donc pas requis lors de l'envoi d'une commande en mode Numérique.

* Terrestre analogique/câble

Données 00 : Numéro de chaîne physique

- Terrestre (ATV) : 02 à 45 (décimales : 2 à 69)

- Câble (CATV) : 01, 0E à 7D (décimales : 1, 14 à 125)

[Données 01 à 04] : Numéro de chaîne majeur ou mineur

Données 01 & 02 : xx (aucune importance)

Données 03 & 04 : xx (aucune importance)

Données 05 : Source d'entrée (analogique)

- 00 : TV terrestre (ATV)

- 01 : TV par câble (CATV)

* Terrestre numérique/Câble

Données 00 : xx (aucune importance)

[Données 01][Données 02] : Numéro de chaîne majeur

Données 01 : Données de la chaîne octet haute

Données 02 : Données de la chaîne octet basse

- 00 01 à 27 0F (décimales : 1 à 9 999)

[Données 03][Données 04] : Numéro de chaîne mineur

Données 03 : Données de la chaîne octet haute

Données 04 : Données de la chaîne octet basse

Données 05 : Source d'entrée (numérique)

- 02 : TV terrestre (TNT) – Utilisez un numéro de programme physique

- 06 : TV par câble (CADTV) – Utilisez un numéro

- de programme physique
- 22 : TV terrestre (TNT) – N'utilisez pas de numéro de programme physique
- 26 : TV par câble (CADTV) – N'utilisez pas de numéro de programme physique
- 46 : TV par câble (CADTV) – N'utilisez que le numéro de programme physique ou majeur (chaîne unique)
- 66 : TV par câble (CADTV) – N'utilisez que le numéro de programme majeur (chaîne unique)
- 0b : TV numérique par câble Plus – Utilisez un numéro de programme physique
- 2b : TV numérique par câble Plus – N'utilisez pas de numéro de programme physique
- 4b : TV numérique par câble Plus – N'utilisez que le numéro de programme physique ou majeur (chaîne unique)
- 6b : TV numérique par câble Plus – N'utilisez que le numéro de programme majeur (chaîne unique)

Deux octets sont disponibles pour chacune des chaînes majeures et mineures. De manière générale, l'octet bas est utilisé tout seul (l'octet haut est 0).

* Exemples de commandes de recherche :

1. Recherche de la chaîne 35 par câble analogique (NTSC).
Set ID = Tout = 00
Données 00 = Données chaîne 35 = 23
Données 01 & 02 = Pas de majeur = 00 00
Données 03 & 04 = Pas de mineur = 00 00
Données 05 = TV par câble analogique = 01
Total = **ma 00 23 00 00 00 01**

2. Recherche de la chaîne 30-3 terrestre numérique (ATSC).
Set ID = Tout = 00
Données 00 = Numéro physique inconnu = 00
Données 01 & 02 = Numéro majeur 30 = 00 1E
Données 03 & 04 = Numéro mineur 3 = 00 03
Données 05 = TV terrestre numérique = 22
Total = **ma 00 00 00 1E 00 03 22**

```
Ack [a][ ][Set ID][ ][OK][Data 00][Data 01]
[Data 02][Data 03][Data 04][Data 05]
[x][a][ ][Set ID][ ][NG][Data 00][x]
```

• Pour le Japon

- Pour rechercher la chaîne en fonction du numéro physique/majeur/mineur.

```
Transmission [m][a][ ][0][ ][Data00][ ][Data01]
[ ][Data02][ ][Data03][ ][Data04][ ][Data05][Cr]
```

* Terrestre numérique / satellite

Données 00 : xx (aucune importance)

[Données 01][Données 02] : Numéro de chaîne majeur
Données 01 : Données de chaîne octet haut
Données 02 : Données de chaîne octet bas
- 00 01 à 27 0F (décimales : 1 à 9 999)

[Données 03][Données 04] : Numéro de chaîne d'embranchement / mineur (aucune importance avec le satellite)

Données 03 : Données de chaîne octet haut
Données 04 : Données de chaîne octet bas

Données 05 : Source d'entrée (numérique / satellite pour le Japon)

- 02 : TV terrestre (TNT)
- 42 : TV terrestre (TNT) - N'utilisez que le numéro de programme physique ou majeur (chaîne unique)
- 62 : TV terrestre (TNT) - N'utilisez que le numéro de programme majeur (chaîne unique)
- 07 : BS (satellite de diffusion)
- 08 : CS1 (satellite de communication 1)
- 09 : CS2 (satellite de communication 2)

* Exemples de commandes de recherche :

- 1 Recherche de chaîne 17-1 terrestre numérique (ISDB-T).
Set ID = Tout = 00
Données 00 = Numéro physique inconnu = 00
Données 01 & 02 = Numéro majeur 17 = 00 11
Données 03 & 04 = Numéro d'embranchement / mineur 1 = 00 01
Données 05 = TV terrestre numérique = 02
Total = **ma 00 00 00 11 00 01 02**

2. Recherche du chaîne 30 BS (ISDB-BS).

Set ID = Tout = 00
Données 00 = Numéro physique inconnu = 00
Données 01 & 02 = Numéro majeur 30 = 00 1E
Données 03 & 04 = Aucune importance = 00 00
Données 05 = TV numérique BS = 07
Total = **ma 00 00 00 1E 00 00 07**

* Cette fonction varie selon le modèle.

```
Ack [a][ ][Set ID][ ][OK][Data 00][Data 01]
[Data 02][Data 03][Data 04][Data 05]
[x][a][ ][Set ID][ ][NG][Data 00][x]
```

21. Chaîne Aj./Suppr.(Sauter) (Command : m b)

- Pour changer de chaîne (programme) pour la prochaine fois.

```
Transmission [m][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Données 00 : Suppr. (ATSC, ISDB) / 01 : Add
Ignorer (DVB) (Ajouter)

```
Ack [b][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

* Paramétrer le statut de la chaîne sauvegardée sur Suppr. (ATSC, ISDB) / Ignorer (DVB) ou ajouter.

22. Touche (Command : m c)

- Pour envoyer le code clé de télécommande IR.

```
Transmission [m][c][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Données Code clé- p.2.

```
Ack [c][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]
```

23. Contrôle du rétroéclairage (Command : m g)

- Pour les téléviseurs LCD / à rétroéclairage LED
- Pour contrôler le rétroéclairage.

```
Transmission [m][g][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
```

Données Min : 00 à Max : 64

Ack [g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

Éclairage du panneau de commande (Command : m g)

- Pour les téléviseurs Plasma
- Pour contrôler l'éclairage du panneau.

Transmission [m][g][][Set ID][][Data][Cr]

Données Min : 00 à Max : 64

Ack [g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

24. Sélection d'entrée (Command : x b)
(entrée image principale)

- Pour sélectionner la source d'entrée de l'image principale.

Transmission [x][b][][Set ID][][Data][Cr]

DONNÉES

00 : TNT 01 : CADTV
 02 : TNT par satellite 10 : ATV
 ISDB-BS (Japon)
 03 : ISDB-CS1 (Japon)
 04 : ISDB-CS2 (Japon)
 11 : CATV

 20 : AV ou AV1 21 : AV2
 40 : Component1 41 : Component2
 60 : RGB

 90 : HDMI1 91 : HDMI2
 92 : HDMI3 93 : HDMI4

Ack [b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * Cette fonction dépend du modèle et du signal.

25. 3D (Command : x t) (modèles 3D uniquement)
(selon le modèle)

- Permet de modifier le mode 3D du téléviseur.

Transmission [x][t][][Set ID][][Data 00][][Data 01]
[][Data 02][][Data 03][Cr]

- * (selon le modèle)

Données Structure

[Données 00] 00 : 3D activée
 01 : 3D désactivée
 02 : De 3D à 2D
 03 : De 2D à 3D

[Données 01] 00 : Haut et bas
 01 : Côte à côte
 02 : Damier
 03 : Séquence de trame
 04 : Colonnes entrelacées
 05 : Lignes entrelacées

[Données 02] 00 : De droite à gauche
 01 : De gauche à droite

[Données 03] Effet 3D (Profondeur 3D) : Min : 00
 - Max : 14
 (* transmission par code hexadécimal)

- * Les fonctions [Données 02], [Données 03] dépendent du modèle et du signal.
- * Si [Données 00] correspond à 00 (3D activée), [Données 03] est inutile.
- * Si [Données 00] correspond à 01 (3D désactivée) ou à 02 (3D vers 2D), [Données 01], [Données 02] et [Données 03] sont inutiles.
- * Si [Données 00] correspond à 03 (2D vers 3D), [Données 01] et [Données 02] sont inutiles.
- * Si [Données 00] correspond à 00 (3D activée) ou 03 (2D à 3D), [Données 03] fonctionne lorsque le mode 3D (Genre) est configuré sur manuel uniquement.
- * Toutes les options de modèle 3D ([Données 01]) peuvent être indisponibles, selon le signal de diffusion / vidéo.

[Data 00]	[Data 01]	[Data 02]	[Data 03]
00	O	O	O
01	X	X	X
02	X	X	X
03	X	O	O

X : peu importe

Ack [t][][Set ID][][OK][Data00][Data01][Data02]

[Données03][x]

[t][][Set ID][][NG][Data00][x]

26. Extended 3D (3D étendue) (Command : x v)
(uniquement sur les modèles 3D)
(selon les modèles)

- Permet de modifier l'option 3D du téléviseur.

Transmission [x][v][][Set ID][][Data 00][][Data 01][Cr]

- [Données 00] Option 3D
 00 : Correction de l'image 3D
 01 : Profondeur 3D (mode 3D uniquement manuel)
 02 : Point de visualisation 3D
 06 : Correction des couleurs 3D
 07 : Zoom son 3D
 08 : Vue d'image normale
 09 : Mode 3D (Genre)
- [Données 01] Indique une plage de données propre à chaque option 3D déterminée par [Données 00].
- 1) Lorsque [Données 00] correspond à 00
 00 : De droite à gauche
 01 : De gauche à droite
- 2) Lorsque [Données 00] correspond à 01, 02
 Données Min : 0 - Max : 14 (* transmission par code hexadécimal)
- La plage de valeurs de données (0 - 20) convertit la plage de visionnage (-10 - +10) automatiquement (selon le modèle)
- * Cette option fonctionne lorsque le mode 3D (Genre) est configuré sur manuel uniquement.
- 3) Lorsque [Données 00] correspond à 06, 07
 00 : Désactivé
 01 : Activé

- 4) Lorsque [Données 00] correspond à 08
 00 : Permet de revenir à une vidéo 3D après
 avoir converti une vidéo 3D en 2D
 01 : Permet de convertir les vidéos 3D en
 2D, à l'exception des vidéos 2D déjà
 converties en 3D

* Si les conditions de conversion ne sont pas
 respectées, la commande est traitée comme NG.

- 5) Lorsque [Données 00] correspond à 09

00 : Standard	01 : Sport
02 : Cinéma	03 : Extrême
04 : Manuel	05 : Auto

Ack [v][][Set ID][][OK][Data00][Data01][x]

[v][][Set ID][][NG][Data00][x]

27. Auto Configure (Configuration automatique)
 (Command: j u)
 (selon le modèle)

- Permet de régler la position de l'image et de
 réduire automatiquement le tremblement de
 l'image. Cette option ne fonctionne qu'en mode
 RGB (PC).

Transmission [j][u][][Set ID][][Data][Cr]

Données 01 : Exécuter la configuration
 automatique

Ack [u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]



- * Les images peuvent différer légèrement de votre téléviseur.
- * L'image affichée sur un ordinateur ou un téléphone cellulaire peut varier selon le système d'exploitation.
- * La position de l'icône peut varier en fonction de la version du logiciel.

Réglages du réseau

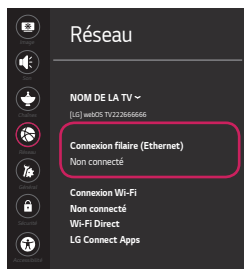
- 1 Appuyez sur la touche  (**Accueil**) pour afficher le menu. Sélectionnez  (**Paramètres**) et appuyez sur la touche  (**Molette (OK)**).



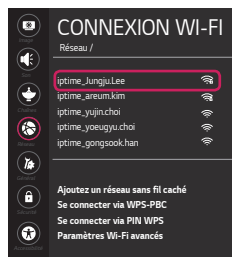
- 2 Sélectionnez  (**Tous les paramètres**) et appuyez sur la touche  (**Molette (OK)**).



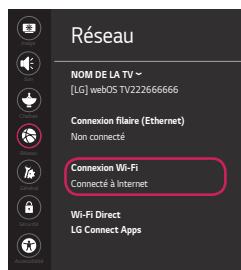
- 3 Sélectionnez **Réseau**  **Connexion filaire (Ethernet)** ou **Connexion Wi-Fi**.



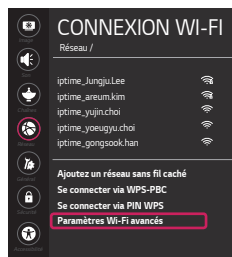
- 4 Le périphérique essaie automatiquement de se connecter au réseau disponible (réseau câblé en premier). Lorsque vous sélectionnez **Connexion Wi-Fi**, la liste des réseaux disponibles s'affiche. Choisissez le réseau que vous souhaitez utiliser. Pour les points d'accès sans fil (routeurs) portant le symbole , vous devez saisir le code de sécurité.



- 5 Si la connexion est établie, la mention **Connecté à Internet** s'affiche.



Vous pouvez vérifier l'état de la connexion dans **Paramètres Wi-Fi avancés**.



Dépannage des problèmes de réseau

La position de l'icône peut varier en fonction de la version du logiciel.

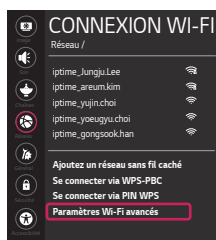
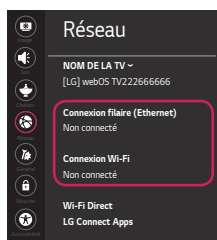
- 1 Appuyez sur la touche  (**Accueil**) pour afficher le menu. Sélectionnez  (**Paramètres**) et appuyez sur la touche  (**Molette (OK)**).



- 2 Sélectionnez  (**Tous les paramètres**) et appuyez sur la touche  (**Molette (OK)**).

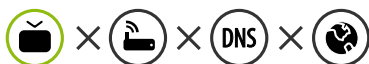


- 3 Sélectionnez **Réseau**  **Connexion filaire (Ethernet)** ou **Connexion Wi-Fi**  **Paramètres Wi-Fi avancés**.



Suivez les directives correspondant à l'état de votre réseau parmi celles ci-dessous.

Vérifiez le téléviseur ou le point d'accès (routeur).



Lorsqu'un X apparaît à côté du téléviseur :

- 1 Vérifiez l'état de la connexion du téléviseur, du point d'accès (routeur) et du modem câble.
- 2 Mettez les appareils hors tension et sous tension dans l'ordre suivant : (1) modem câble, attendez que le modem câble se réinitialise, (2) point d'accès (routeur), attendez que le routeur se réinitialise et (3) téléviseur.

- 3 Si vous utilisez une adresse IP fixe, saisissez-la directement.
- 4 Communiquez avec le fournisseur d'accès Internet ou le fabricant du point d'accès (routeur).

Vérifiez le point d'accès (routeur) ou communiquez avec votre fournisseur d'accès Internet.



Lorsqu'un X apparaît à côté de la passerelle :

- 1 Débranchez le cordon d'alimentation du point d'accès (routeur) ou du modem câble, attendez 5 secondes, puis rebranchez-le.
- 2 Réinitialisez le point d'accès (routeur) ou le modem câble.
- 3 Communiquez avec le fournisseur d'accès Internet ou le fabricant du point d'accès (routeur).



Lorsqu'un X apparaît à côté de DNS :

- 1 Débranchez le cordon d'alimentation du point d'accès (routeur) ou du modem câble, attendez 5 secondes, puis rebranchez-le.
- 2 Une fois que le modem câble ou le point d'accès (routeur) est réinitialisé, essayez de vous reconnecter.
- 3 Vérifiez que l'adresse MAC du téléviseur ou du point d'accès (routeur) est enregistrée auprès de votre fournisseur d'accès Internet. (L'adresse MAC affichée dans le volet de droite de la fenêtre d'état du réseau devrait être enregistrée auprès de votre fournisseur d'accès Internet.)
- 4 Visitez le site Web du fabricant du point d'accès (routeur) pour vous assurer que la version la plus récente du micrologiciel est bien installée sur votre routeur.

Installation et réglage du logiciel SmartShare PC

Installez le logiciel SmartShare PC sur votre ordinateur.

1 Visitez le site www.lg.com. Sélectionnez votre région.

2 Sélectionnez **Soutien**.

3 Sélectionnez **Logiciels et micologiciels**. Sélectionnez **Partage SmartShare**.

Téléchargez le logiciel SmartShare PC et installez-le sur votre ordinateur. Vous pouvez exécuter le programme lorsque l'installation est terminée.

REMARQUE

- Le service **SmartShare** est disponible seulement si le téléviseur et les autres périphériques sont connectés au moyen d'un même point d'accès (routeur).

Connexion SmartShare à un téléphone intelligent



- Vérifiez que le Wi-Fi est activé sur votre téléphone intelligent. Pour utiliser le serveur **SmartShare**, les deux périphériques doivent être connectés sur le même réseau local.
- Installez ou exécutez l'application de partage de contenu sur votre téléphone intelligent (**LG TV Plus** sur les téléphones LG).
- Activez le partage de fichiers avec d'autres périphériques sur votre téléphone intelligent.

4 Ouvrez l'application **Connecteur de périphérique** sur le téléviseur.

(Accueil) ➤ **Connecteur de périphérique** ➤ **Téléphone intelligent** ➤ **PARTAGE DE CONTENU**

5 Sélectionnez le type de fichier que vous voulez visionner (film, audio ou photo).

6 Sélectionnez un fichier vidéo, photo ou audio à visionner sur le téléviseur.

7 Lisez le fichier multimédia sur votre téléviseur.

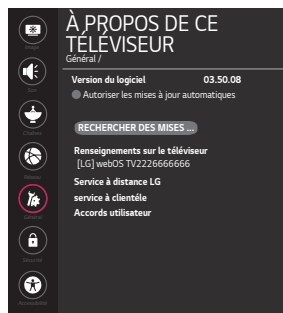
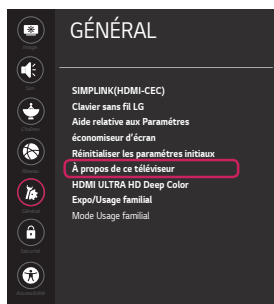
Mise à jour du micrologiciel du téléviseur

(Accueil) ➤ (Paramètres) ➤ (Tous les paramètres) ➤ Général ➤ À propos de ce téléviseur ➤ **Rechercher des mises à jour**

Vous pouvez vérifier la version du logiciel et mettre à jour celui-ci.

Si l'option **Autoriser les mises à jour automatiques** est sélectionnée, la mise à jour s'amorce automatiquement lorsqu'une mise à jour est disponible, et ce, sans vous demander d'autorisation supplémentaire.

* Lorsque le téléviseur est allumé pour la première fois après une mise à jour logicielle, sa réinitialisation peut prendre environ une minute.



Paramètres Wi-Fi Direct

🏠 (Accueil) ➤ ⚙️ (Paramètres) ➤ ⓘ (Tous les paramètres) ➤ 🌐 Réseau ➤ Wi-Fi Direct

Si un réseau local n'est pas disponible, vous pouvez connecter un appareil mobile directement au téléviseur au moyen de la fonction Wi-Fi Direct. **SmartShare** vous permet de partager des fichiers ou les écrans des périphériques connectés à **Wi-Fi Direct**.



- 1 Si vous ouvrez le mode **Wi-Fi Direct**, une liste des périphériques disponibles s'affiche. Sélectionnez votre appareil.
 - 2 Lorsque vous êtes invité à demander une connexion, sélectionnez **OK**. Le mode **Wi-Fi Direct** est maintenant activé sur votre téléviseur.
- * Vous ne pouvez utiliser que les périphériques qui prennent en charge **Wi-Fi Direct**.

FRANÇAIS

Paramètres Screen sharing



Screen sharing permet à un appareil mobile d'envoyer par liaison sans fil et de manière sécuritaire des vidéos et du contenu audio au téléviseur.

🏠 (Accueil) / 🖱️ (Entrée) ➤ 📺 (Screen Share)

- 1 Le paramètre Screen sharing doit être activé (ON) sur votre appareil mobile.
 - 2 Lorsque votre téléviseur est détecté, sélectionnez le périphérique sur votre appareil mobile. Lorsque la connexion est établie, l'écran de l'appareil mobile apparaît sur l'écran du téléviseur.
- * Si vous activez le mode Écoute (position **ON**) après avoir lancé l'application Screen Share, vous pouvez connecter le l'appareil mobile sans démarrer l'application Screen Share.

Réglages WiDi (affichage sans fil)

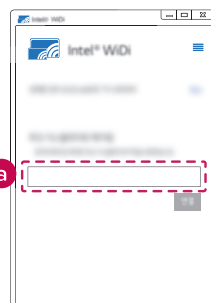
La technologie Intel® WiDi (affichage sans fil) facilite la connexion rapide sans câbles ni réseau Internet sur votre téléviseur, pour un mode deux moniteurs ou miroir. Vous n'avez plus qu'à profiter de vos films, vidéos, photos, émissions en ligne préférés et de bien plus encore, le tout en haute définition sur votre téléviseur. Vous pouvez également profiter d'une clarté d'image et de son impressionnante.

🏠 (Accueil) / 🖱️ (Entrée) ➤ 📺 (Screen Share)

- 1 Sur le téléviseur, Intel® WiDi est réglé sur **Marche**. Votre ordinateur portable exécute le programme Intel® WiDi.
- * Vous n'avez pas besoin d'enregistrer le téléviseur LG.
* Pour en savoir plus sur Intel® WiDi, visitez le site <http://intel.com/go/widi>.

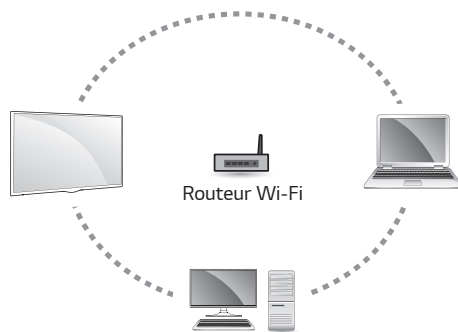
- 2 Le WiDi détecte les téléviseurs webOS de LG qui sont disponibles et qui prennent en charge la technologie WiDi. Choisissez un téléviseur dans la liste et cliquez sur Connecter. Saisissez le numéro affiché à l'écran dans le champ de saisie (a) de votre ordinateur portable, puis cliquez sur Continuer.

- 3 L'écran de l'ordinateur portable s'affiche à l'écran du téléviseur. L'environnement sans fil peut avoir une incidence sur l'affichage à l'écran. Si le signal est faible, vous risquez de perdre la connexion Intel® WiDi.



Points à vérifier

- Assurez-vous de disposer de la version la plus récente du logiciel.
 - Si vous utilisez un routeur Wi-Fi, assurez-vous d'avoir installé le micrologiciel le plus récent.
 - Si des mises à jour du micrologiciel sont disponibles, téléchargez-les en suivant les instructions du fabricant.
 - Vérifiez la version actuelle du logiciel, et si une mise à jour est disponible, installez-la.
-  (Accueil)  (Paramètres)  (Tous les paramètres)  Général  À propos de ce téléviseur
- Version du logiciel
- Vérifiez si le problème se répète avec deux ou plusieurs appareils Wi-Fi.
- Les problèmes de Wi-Fi peuvent être liés à l'état du réseau et à un appareil connecté au réseau.
- Si d'autres appareils Wi-Fi parviennent à se connecter à Internet au même emplacement que votre téléviseur, votre routeur Wi-Fi fonctionne probablement de façon normale.
- Vérifiez les câbles Ethernet et les câbles d'alimentation du routeur Wi-Fi.
- Si le câble Ethernet relié au routeur Wi-Fi est mal branché ou s'il est débranché, des problèmes de réseau peuvent se produire.
- Assurez-vous que tous les câbles Ethernet et que tous les câbles d'alimentation du routeur Wi-Fi sont correctement branchés.
- Assurez-vous que les paramètres sans fil du routeur Wi-Fi ont été configurés comme il a été recommandé. Si les problèmes réseau persistent, réinitialisez vos appareils réseau.
- Vérifiez la puissance du signal du routeur Wi-Fi pour la connexion avec l'interface utilisateur du téléviseur.
- Le symbole  à côté du nom du routeur Wi-Fi (SSID) dans le menu indique la sensibilité du récepteur.
- Il est recommandé de se connecter à un réseau Wi-Fi dont la puissance du signal s'élève à trois barres ou plus.
- Si le nombre de barres représentant la force du signal est inférieur à trois, la connexion réseau est peut-être faible ou instable. Réduisez alors la distance entre le routeur Wi-Fi et le téléviseur.
- Si la puissance du signal du routeur Wi-Fi est faible, des ralentissements de la connexion sans fil et des déconnexions du réseau peuvent se produire.
- Pour assurer une couverture sans fil maximale des appareils réseau, votre routeur Wi-Fi doit être placé au milieu de ces derniers.



- Facteurs d'interférence

Si les appareils environnants dégagent des interférences, la connexion réseau peut être affaiblie ou instable.

- Téléphones sans fil fonctionnant sur la bande de fréquence de 2,4 GHz ou de 5 GHz
- Haut-parleurs sans fil fonctionnant sur la bande de fréquence de 2,4 GHz ou de 5 GHz
- Émetteurs vidéo sans fil fonctionnant sur la bande de fréquence de 2,4 GHz ou de 5 GHz
- Autres appareils sans fil (micro-ondes, appareils photo, interphones de surveillance, appareils sans fil avoisinants, etc.) fonctionnant sur la bande de fréquence de 2,4 GHz ou de 5 GHz
- Comment réduire les effets de l'interférence entre les appareils Wi-Fi et Bluetooth
- Paramétrez les canaux sur les appareils de votre réseau sans fil afin que ces derniers ignorent la bande de fréquence de 2,4 GHz ou de 5 GHz, qui comporte beaucoup d'interférences.
- Si possible, utilisez le réseau sans fil de 5 GHz.
- Si le routeur Wi-Fi est situé trop loin ou dans un environnement à interférence élevée, la connexion réseau peut être affaiblie ou instable.
- Dans ce cas, rapprochez le routeur Wi-Fi du téléviseur ou assurez-vous de l'absence d'obstructions (par exemple, des murs en béton, des placards) entre les deux appareils.
- Interférence des radiofréquences (RF) et obstructions

Type de barrière	Possibilité d'interférence	Type de barrière	Possibilité d'interférence	Type de barrière	Possibilité d'interférence
Bois	Faible	Eau	Moyenne	Plâtre	Élevée
Matière synthétique	Faible	Briques	Moyenne	Béton	Élevée
Verre	Faible	Marbre	Moyenne	Vitre blindée	Élevée
Métal	Très élevée				