



MANUEL D'UTILISATION

Sécurité et référence

Téléviseur LED*

* Le téléviseur LED de LG combine un écran LCD et un rétroéclairage LED.

Veuillez lire attentivement ce manuel avant de mettre votre téléviseur en service et conservez-le pour référence ultérieure.

MT58* MT48* MT41*



* M F L 6 9 4 8 0 1 0 3 *

www.lg.com
P/NO : MFL69480103 (1605-REV01)
Printed in Korea

Table des matières

3	Consignes de sécurité	11	Télécommande
6	Licences	12	Paramètres
6	Informations sur les logiciels libres	16	Consulter le manuel en ligne
6	Préparation	17	Maintenance
7	Soulever et déplacer la TV	17	- Nettoyage de votre TV
7	Configuration de la TV	17	- Écran, cadre, boîtier et support
7	Utilisation du bouton du joystick	17	- Cordon d'alimentation
7	- Fonctions de base	17	- Prévention du phénomène de « brûlure d'écran » ou d'« image rémanente » sur votre écran
8	- Réglage du menu	17	Dépannage
8	Installation sur une table	18	Spécifications
8	- Ajustement de l'angle de la TV afin de trouver le meilleur angle de vue		
9	- Utilisation du système de sécurité Kensington		
9	Fixation du support mural		
9	- Achat séparé (support mural)		
10	Connexions (notifications)		
10	- Connexion à une antenne		
10	- Connexion à une parabole satellite		
10	- Branchement du module CI		
10	- Connexion PériTel		
10	- Autres connexions		
11	- Connexion à un PC		

Consignes de sécurité

Veillez lire attentivement ces consignes de sécurité avant l'utilisation du produit.

AVERTISSEMENT

Si vous ignorez le message de mise en garde, vous risquez un grave préjudice ou un éventuel accident, ou un danger de mort.

ATTENTION

Si vous ignorez le message d'avertissement, vous risquez un léger préjudice ou le produit risque d'être endommagé.

Précautions à prendre lors de l'installation du produit

AVERTISSEMENT

- Ne pas approcher l'appareil de sources de chaleur telles que des appareils de chauffage électriques.
 - ▶ Un choc électrique, un incendie, une défaillance ou une déformation peuvent se produire.
- Ne laissez pas le matériau d'emballage anti-humidité ou l'emballage en vinyle à la portée des enfants.
 - ▶ Le matériau anti-humidité est nocif s'il est avalé. S'il est avalé par inadvertance, forcez le patient à vomir et rendez-vous à l'hôpital le plus proche. De plus, l'emballage en vinyle peut causer un étouffement. Ne laissez pas l'emballage à la portée des enfants.
- Ne posez pas d'objets lourds sur le produit ou ne vous asseyez pas dessus.
 - ▶ Si le produit se disloque ou s'il tombe, vous risquez un préjudice. Surveillez particulièrement les enfants.
- Ne laissez pas traîner le câble d'alimentation ou d'écran sans surveillance.
 - ▶ La personne peut chanceler, ce qui peut causer un choc électrique, un incendie, une détérioration du produit ou un préjudice.
- Installez le produit dans un endroit sec et ordonné.
 - ▶ La poussière ou l'humidité peuvent causer un choc électrique, un incendie ou endommager le produit.
- Si vous sentez une odeur de fumée ou d'autres odeurs, si vous entendez un bruit bizarre, débranchez alors le cordon d'alimentation et contactez le service après-vente.
 - ▶ Si vous continuez à utiliser l'appareil sans prendre les mesures appropriées, un choc électrique ou un incendie peut se produire.
- Si vous faites tomber le produit ou si le boîtier est cassé, éteignez le produit et débranchez le cordon d'alimentation.
 - ▶ Si vous continuez à utiliser l'appareil sans prendre les mesures appropriées, un choc électrique ou un accident peut se produire. Contactez le service après-vente.
- Ne faites pas tomber d'objet sur le produit. Ne le soumettez pas à des chocs. Préservez l'écran des projectiles de toute sorte.
 - ▶ Vous pourriez non seulement être blessé, mais également provoquer une panne ou endommager l'écran.
- Veillez à ne pas faire tomber ou lâcher le produit lorsque vous le connectez à un périphérique externe.
 - ▶ Vous risquez d'endommager le produit ou de vous blesser.
- Lorsque vous le raccordez à une console de jeux, tenez-vous à une distance équivalente à quatre fois la diagonale de l'écran.
 - ▶ Si vous faites tomber le produit à cause d'un câble trop court, vous risquez d'endommager le produit ou de vous blesser.

- Laisser une image fixe sur l'écran pour une longue période peut endommager l'écran et entraîner une brûlure d'image. Assurez-vous d'utiliser l'économiseur d'écran sur le moniteur. Ce phénomène est également présent sur les produits des autres fabricants, et n'est pas couvert par la garantie.
- Ne pas installer ce produit sur un mur où il pourrait être exposé à l'huile ou à la vapeur d'huile.
 - ▶ Cela peut l'endommager et provoquer sa chute.

ATTENTION

- Assurez-vous que le trou de ventilation du produit n'est pas obstrué. Installez le produit dans un emplacement spacieux et adapté (écart entre le mur et le produit, au moins 100 mm).
 - ▶ Si vous installez le produit trop près du mur, il peut être déformé ou un incendie peut se déclarer en raison de la chaleur interne.
- N'obstruez pas le trou de ventilation du produit par une nappe ou un rideau.
 - ▶ Le produit peut être déformé ou un incendie peut se déclarer suite à une surchauffe à l'intérieur du produit.
- Installez le moniteur dans un emplacement plat et stable où il ne risque pas de tomber.
 - ▶ Si le produit tombe, vous risquez de vous blesser ou le produit peut se casser.
- Évitez d'installer le produit dans une zone d'interférences magnétiques.
- N'exposez pas le produit aux rayons directs du soleil.
 - ▶ Le produit peut être endommagé.
- Si vous placez le produit dans un endroit non recommandé, cela peut grandement endommager la qualité d'image du produit ainsi que son aspect et réduire sa durée de vie. Consultez LG ou un installateur qualifié avant de procéder à l'installation. Cette précaution s'applique aux endroits où l'on trouve beaucoup de poussière ou de vapeur d'huile, où des substances chimiques sont utilisées, où la température est très élevée ou très basse, l'humidité est très élevée, ou encore dans les endroits où le produit restera sous tension pendant une longue période (aéroport et gare). Tout manquement à cette consigne peut entraîner l'annulation de votre garantie.
- N'installez pas le produit dans un endroit mal aéré (par exemple, dans une bibliothèque ou dans un placard) ou à l'extérieur, et évitez de le placer sur un tapis ou un coussin.
- En outre, n'installez jamais le produit à proximité de sources de chaleur, comme des éclairages.

Précautions pour l'adaptateur secteur et l'alimentation

AVERTISSEMENT

- Si de l'eau ou une substance étrangère passe à l'intérieur du produit (téléviseur, moniteur, cordon d'alimentation ou adaptateur secteur), débranchez immédiatement le cordon d'alimentation et contactez le centre de services.
 - ▶ Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie ou une électrocution suite aux dommages causés au produit.
- Ne touchez pas la fiche d'alimentation ou l'adaptateur secteur avec les mains humides. Si les broches de la fiche sont humides ou poussiéreuses, essuyez-les et séchez-les avant utilisation.
 - ▶ Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie ou une électrocution.

- Veillez à insérer complètement le cordon d'alimentation dans l'adaptateur secteur. Un mauvais branchement peut entraîner un incendie ou une électrocution.
 - ▶ La conduite d'alimentation peut être endommagée ce qui peut conduire à un choc électrique ou à un incendie.
- Veillez à utiliser le cordon d'alimentation et l'adaptateur secteur fournis ou approuvés par LG Electronics, Inc.
 - ▶ L'utilisation de produits non approuvés peut entraîner un incendie ou une électrocution.
- Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, tirez toujours par la fiche. Ne pliez pas le cordon avec excès.
 - ▶ La conduite d'alimentation peut être endommagée ce qui peut conduire à un choc électrique ou à un incendie.
- Veillez à ne pas marcher sur le cordon d'alimentation ou l'adaptateur secteur, et ne placez pas d'objets lourds (appareils électroniques, vêtements, etc.) dessus. Veillez à ne pas endommager le cordon d'alimentation ou l'adaptateur secteur avec des objets pointus.
 - ▶ Des cordons endommagés peuvent entraîner un incendie ou une électrocution.
- Ne démontez, réparez ou modifiez en aucun cas le cordon d'alimentation ou l'adaptateur secteur.
 - ▶ Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie ou une électrocution.
- Assurez-vous de raccorder le câble d'alimentation à un courant mis à la terre.
 - ▶ Vous encourez sinon un risque d'électrocution ou de blessure.
- Utilisez uniquement la tension nominale.
 - ▶ Le produit peut être endommagé ou vous encourez un risque d'électrocution.
- En cas d'orage, ne touchez jamais ni le câble d'alimentation ni le câble de signal car cela peut être très dangereux.
 - ▶ Ceci peut provoquer un choc électrique.
- Ne raccordez pas plusieurs rallonges, des appareils électriques ou des chauffages électriques sur une seule prise de courant. Utilisez une barre d'alimentation avec un terminal mis à la terre conçu pour une utilisation exclusive avec un ordinateur.
 - ▶ Un incendie peut se déclarer suite à une surchauffe.
- Ne touchez pas la prise d'alimentation avec des mains mouillées. De plus, si les ergots de la prise sont mouillés ou couverts de poussière, séchez intégralement la prise d'alimentation ou essuyez la poussière.
 - ▶ Vous encourez sinon un risque d'électrocution en raison d'une trop grande humidité.
- Si vous avez l'intention de laisser le produit hors d'utilisation pendant une longue période, débranchez le câble d'alimentation du produit.
 - ▶ La poussière peut causer un incendie, ou une détérioration de l'isolation peut causer une fuite de courant, un choc électrique ou un incendie.
- Fixez le câble d'alimentation en intégralité.
 - ▶ Si le câble d'alimentation n'est pas fixé intégralement, un incendie peut se déclarer.
- N'insérez pas de conducteur (tel qu'une baguette métallique) dans une des extrémités du câble d'alimentation pendant que l'autre extrémité est raccordée à la borne d'entrée du mur. De plus, ne touchez pas le câble d'alimentation juste après l'avoir branché dans la borne d'entrée du mur.
 - ▶ Vous encourez sinon un risque d'électrocution.
- Le coupleur d'appareil est utilisé comme support de déconnexion.
- Assurez-vous que l'appareil est installé à proximité de la prise de courant murale sur laquelle l'appareil est branché et que la prise de courant est facilement accessible.

- Tant que cette unité est reliée à la prise d'alimentation murale, elle n'est pas déconnectée de la source de courant alternatif même si l'unité est éteinte.

⚠ ATTENTION

- Nettoyez régulièrement la prise de courant, adaptateur secteur et les broches de la fiche d'alimentation.
 - ▶ Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie.
- Ne débranchez pas le cordon d'alimentation pendant que le produit est en cours d'utilisation.
 - ▶ Un choc électrique peut endommager le produit.
- Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni avec l'appareil. Si vous utilisez un autre cordon d'alimentation qui n'est pas procuré par le fournisseur, assurez-vous qu'il est certifié par les normes nationales applicables. Si le câble d'alimentation est défectueux d'une certaine manière, veuillez contacter le fabricant ou le fournisseur de services de dépannage le plus de proche pour le remplacer.

Précautions à prendre lors du déplacement du produit

⚠ AVERTISSEMENT

- Assurez-vous d'éteindre le produit.
 - ▶ Vous encourez un risque d'électrocution ou le produit peut être endommagé.
- Assurez-vous de retirer tous les câbles avant de déplacer le produit.
 - ▶ Vous encourez un risque d'électrocution ou le produit peut être endommagé.
- Assurez-vous que l'écran est dirigé vers l'avant et tenez-le avec les deux mains pour le déplacer. Ne laissez pas tomber le moniteur ; il risquerait d'être endommagé et de provoquer un incendie ou un choc électrique. Contactez un service après-vente agréé pour le faire réparer.
- Assurez-vous que le produit est éteint, débranché et que tous les câbles ont été retirés. Il faut deux (2) personnes ou plus pour porter un appareil de grande taille. Ne vous appuyez ni portez de contraintes sur le panneau avant de l'appareil.

⚠ ATTENTION

- Ne heurtez pas le produit lorsque vous le déplacez.
 - ▶ Vous encourez un risque d'électrocution ou le produit peut être endommagé.
- Ne jetez pas le carton d'emballage du produit. Utilisez-le lors d'un déplacement.

Précautions à prendre lors de l'utilisation du produit

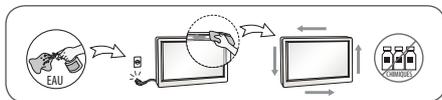
⚠ AVERTISSEMENT

- Ne démontez pas, ne réparez pas ou ne modifiez pas le produit de votre propre chef.
 - ▶ Un incendie ou un accident dû à un choc électrique peut se produire.
 - ▶ Contactez le service après-vente pour une vérification, un réglage ou une réparation du produit.
- Si vous devez laisser l'écran hors surveillance pour une période de temps prolongée, débranchez-le de la prise murale.
- N'exposez pas le produit à l'eau.
 - ▶ Un incendie ou un accident dû à un choc électrique peut se produire.

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

ATTENTION

- Ne déposez pas et ne stockez pas de substances inflammables près du produit.
 - ▶ Risque d'explosion ou d'incendie suite à une négligence dans la manipulation de substances inflammables.
- Pour nettoyer le produit, débranchez le cordon de secteur et frotter doucement avec un chiffon doux pour prévenir toute éraflure. Ne nettoyez pas avec un chiffon humide et ne pulvérisez ni eau ni autres liquides directement sur le produit. Une décharge électrique peut se produire. (N'employez pas de produits chimiques tels que le benzène, les diluants pour peinture ou l'alcool.)
- Faites une pause de temps en temps pour protéger votre vue.
- Gardez toujours le produit propre.
- Prenez une position naturelle et confortable lorsque vous travaillez avec un produit afin de relaxer vos muscles.
- Faites régulièrement une pause lorsque vous travaillez longtemps avec le produit.
- N'appuyez pas fortement sur le panneau avec la main ou un objet pointu tel qu'un clou, un crayon ou un stylo, ne rayez pas le panneau.
- Gardez la distance adéquate par rapport au produit.
 - ▶ Votre vue peut se détériorer si vous regardez le produit de trop près.
- Réglez la résolution et le signal d'horloge adéquats en vous référant au Manuel de l'utilisateur.
 - ▶ Votre vue peut sinon être détériorée.
- Utilisez uniquement les détergents autorisés pour le nettoyage du produit. (N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'alcool.)
 - ▶ Le produit peut être déformé.
- N'exposez pas l'appareil à la pluie ou aux éclaboussures. Ne placez pas d'objets contenant du liquide (tels qu'un vase, une tasse, etc.) sur ou au-dessus de ce produit (par exemple, sur une étagère au-dessus de l'unité).
- N'exposez pas les piles à une température excessive (directement sous les rayons du soleil, près d'une cheminée ouverte ou d'un radiateur, par exemple).
- N'utilisez PAS des piles non-rechargeables dans le chargeur de l'appareil.
- L'utilisation d'un casque (oreillettes) pendant une durée prolongée ou une écoute à volume élevé peut endommager votre audition.
- Vaporisez de l'eau sur un chiffon doux 2 à 4 fois, puis utilisez-le pour nettoyer le cadre. Essayez toujours dans le même sens. Si le chiffon est trop humide, des tâches risquent d'apparaître sur le moniteur.



- Ne pas utiliser de produits haute tension à proximité du moniteur. (ex. tapette à mouche électrique)
 - ▶ Les hausses de tension peuvent provoquer des dysfonctionnements du moniteur.

Montage sur un mur

- N'installez pas ce produit par vous-même. Contactez un technicien SAV qualifié et agréé par le fabricant. Vous risqueriez de vous blesser.

Licences

Les licences prises en charge peuvent varier d'un modèle à l'autre. Pour plus d'informations sur les licences, consultez le site www.lg.com.



Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.



Les termes HDMI et High-Definition Multimedia Interface et le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux Etats Unis et dans d'autres pays.



Cet appareil DivX Certified® a passé des tests rigoureux afin de vérifier qu'il lise bien les vidéos DivX®.

Pour lire des films DivX achetés, commencez par enregistrer votre appareil sur vod.divx.com. Vous pouvez trouver votre code d'enregistrement dans la section DivX VOD du menu de configuration de l'appareil.

DivX Certified® pour lire des vidéos DivX® jusqu'en HD 1080p, y compris le contenu payant.

DivX®, DivX Certified® et les logos correspondants sont des marques de commerce de DivX, LLC et sont utilisées sous licence.

Produit protégé par les brevets DivX 7,295,673; 7,515,710; RE45,052 et d'autres brevets pouvant être consultés sur www.divx.com/patents

Informations sur les logiciels libres

Pour obtenir le code source sous la licence publique générale, la licence publique générale limitée, la licence publique Mozilla ou les autres licences libres de ce produit, rendez-vous sur <http://opensource.lge.com>.

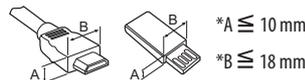
En plus du code source, tous les termes de la licence, ainsi que les exclusions de responsabilité et les droits d'auteur, sont disponibles au téléchargement.

LG Electronics propose de vous fournir le code open source sur CD-ROM en échange des coûts couvrant cet envoi, notamment le coût du support, des frais de port et de prise en charge, une fois la demande reçue par LG Electronics à l'adresse suivante : opensource@lge.com. La validité de cette offre est de trois (3) ans à partir de la date d'achat du produit.

Préparation

! REMARQUE

- L'image ci-dessous peut être différente de celle affichée sur votre téléviseur.
- L'affichage à l'écran de votre TV peut différer légèrement de celui qui est présenté dans ce manuel.
- Les menus et options disponibles peuvent être différents selon la source d'entrée ou le modèle de produit utilisé.
- De nouvelles fonctionnalités pourront être ajoutées ultérieurement à ce téléviseur.
- La TV peut être mise en mode veille pour réduire la consommation d'électricité. Pour réduire la consommation d'énergie, la TV doit être éteinte si personne ne la regarde pendant un certain temps.
- La consommation d'énergie pendant l'utilisation peut être limitée de façon significative en réduisant la luminosité de l'image. Cela aura pour effet de réduire le coût global de fonctionnement.
- L'appareil doit être raccordé à une prise électrique située à proximité et facilement accessible. Sur certains appareils ne disposant pas de bouton marche/arrêt, la mise hors tension de l'appareil s'effectue en débranchant le cordon d'alimentation.
- Les éléments fournis avec votre produit diffèrent en fonction du modèle choisi.
- Les caractéristiques des produits ou le contenu de ce manuel peuvent être modifiés sans préavis en cas de mise à jour des fonctions.
- Pour une connexion optimale, les câbles HDMI et les périphériques USB doivent comporter des connecteurs d'une épaisseur inférieure à 10 mm et d'une largeur inférieure à 18 mm. Utilisez une rallonge prenant en charge USB 2.0 si le câble USB ou la clé USB ne s'adapte pas au port USB de la TV.



- Utilisez un câble certifié sur lequel est apposé le logo HDMI. Si vous utilisez un câble non certifié HDMI, l'écran peut ne pas s'afficher ou une erreur de connexion peut survenir.
- Types de câbles HDMI recommandés
 - Câble HDMI® /™ haute vitesse
 - Câble HDMI® /™ haute vitesse avec Ethernet

! ATTENTION

- Afin d'optimiser la sécurité et la durée de vie du produit, n'utilisez pas d'éléments non agréés.
- La garantie ne couvre pas les dommages ou les blessures dus à l'utilisation d'éléments non agréés.
- Sur certains modèles, un film fin est appliqué sur l'écran et celui-ci ne doit pas être retiré.

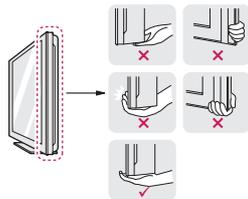
Soulever et déplacer la TV

Lisez les consignes suivantes afin d'éviter de rayer ou d'endommager la TV en la déplaçant, en la soulevant ou en la transportant, quels que soient le type et les dimensions de l'appareil.

- Nous vous recommandons de déplacer la TV dans sa boîte ou son emballage d'origine.
- Avant de déplacer ou de soulever la TV, déconnectez le cordon d'alimentation et tous les câbles.
- Lorsque vous maintenez la TV, orientez l'écran à l'opposé de vous pour éviter de le rayer.



- Maintenez fermement la TV par le haut et le bas du cadre. Veillez à ne pas la tenir par la partie transparente, le haut-parleur ou la zone de la grille du haut-parleur.



- Lorsque vous transportez la TV, ne l'exposez pas à des secousses ou à des vibrations excessives.
- Lorsque vous transportez la TV, maintenez-la à la verticale, sans la coucher sur le côté ni l'incliner vers la gauche ou la droite.
- N'exercez pas une pression excessive qui pourrait plier le châssis car cela pourrait endommager l'écran.

ATTENTION

- Évitez toujours de toucher l'écran, car vous risqueriez de l'endommager.
- Lorsque vous manipulez le téléviseur, assurez-vous de ne pas endommager le bouton du joystick. (Selon le modèle)



Configuration de la TV

ATTENTION

- Pour fixer le support à la TV, placez l'écran face vers le bas sur une table ou sur une surface plane munie d'une protection pour éviter de rayer l'écran.
- Portez toujours le téléviseur sans le retourner et sans le tenir par son support (ou sa base). Dans le cas contraire, il risquerait de se désolidariser du support et de tomber, ce qui pourrait l'endommager ou vous blesser.

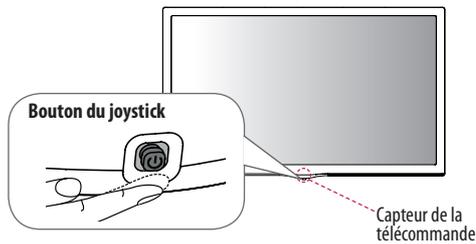
REMARQUE

- Procédez à l'inverse du processus de fixation pour retirer le support avant d'installer la TV sur un support mural. (Uniquement MT58*, MT48T)
- Appuyez sur le loquet à la base du support et détachez le téléviseur de celui-ci. (Uniquement MT48D*, MT48V*, MT48U, MT41*)

Utilisation du bouton du joystick

Vous pouvez contrôler votre téléviseur en appuyant sur le bouton ou en déplaçant le joystick vers la gauche, vers la droite, vers le haut ou vers le bas.

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



Fonctions de base

	Alimentation activée	Lorsque votre téléviseur est éteint, posez votre doigt et appuyez sur le bouton du joystick, puis relâchez-le.
	Alimentation désactivée	Lorsque votre téléviseur est allumé, posez votre doigt et appuyez une fois sur le bouton du joystick pendant quelques secondes, puis relâchez-le. (Cependant, si le menu apparaît sur l'écran, maintenez le bouton du joystick appuyé pour sortir du menu.)
	Contrôle du volume	Vous pouvez régler le volume au niveau souhaité en posant votre doigt sur le bouton du joystick et en le déplaçant vers la gauche ou vers la droite.
	Réglage des programmes	Vous pouvez parcourir les chaînes enregistrées et en sélectionner en posant votre doigt sur le bouton du joystick et en le déplaçant vers le haut ou vers le bas.

Réglage du menu

Lorsque le téléviseur est allumé, appuyez une fois sur le bouton du joystick. Vous pouvez régler les éléments du menu en déplaçant le bouton du joystick vers le haut, vers le bas, vers la gauche ou vers la droite.

	Permet d'éteindre le téléviseur.
	Efface les informations affichées à l'écran et revient à l'affichage TV.
	Permet de changer la source d'entrée.
	Permet d'accéder au menu Paramètres.

REMARQUE

- Si vous appuyez d'abord sur le bouton du joystick, vous ne pourrez plus régler le volume ni les programmes enregistrés.

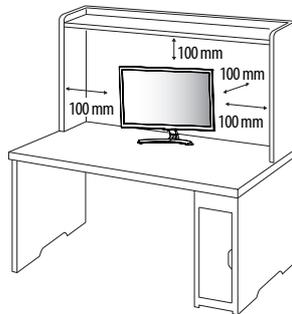
ATTENTION

- Lorsque vous déplacez le joystick vers le haut, vers le bas, vers la droite ou vers la gauche, assurez-vous ne de pas appuyer sur le bouton du joystick.

Installation sur une table

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

- 1 Soulevez et positionnez la TV à la verticale sur une table.
 - Laissez au moins 100 mm entre le mur et le moniteur pour assurer une bonne ventilation.



- 2 Branchez l'adaptateur-AC/DC et le cordon d'alimentation sur une prise murale.

ATTENTION

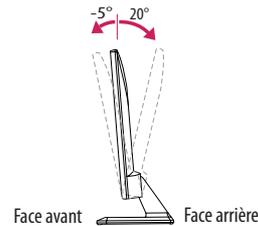
- Ne placez pas la TV à côté ou sur des sources de chaleur. Cela pourrait provoquer un incendie ou d'autres dommages.
- Assurez-vous de connecter le téléviseur à l'adaptateur CA/CC avant de brancher la prise d'alimentation du téléviseur sur la prise murale.

Ajustement de l'angle de la TV afin de trouver le meilleur angle de vue

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

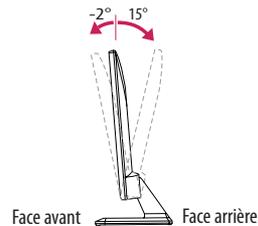
(Uniquement 22MT58*)

Inclinez l'écran de la TV de -5° à $+20^{\circ}$ afin de trouver le meilleur angle de vue.



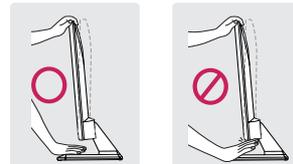
(Uniquement 24/27MT58*)

Inclinez l'écran de la TV de -2° à $+15^{\circ}$ afin de trouver le meilleur angle de vue.



ATTENTION

- Si vous souhaitez incliner la TV, ne tenez pas l'écran par le bas comme indiqué sur cette illustration car vous risqueriez de vous blesser.

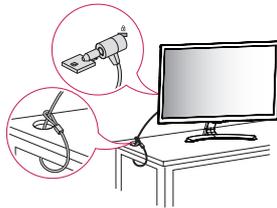


Utilisation du système de sécurité Kensington

(Cette fonction n'est pas disponible sur tous les modèles.)

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

Le connecteur du système de sécurité Kensington se situe à l'arrière de la TV. Pour plus d'informations sur l'installation ou l'utilisation de ce système de sécurité, consultez le manuel fourni avec ce dernier ou rendez-vous sur <http://www.kensington.com>. Connectez le câble du système de sécurité Kensington à la TV et à la table.

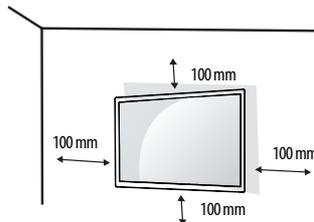


REMARQUE

- Le système de sécurité Kensington est livré en option. Des accessoires supplémentaires sont disponibles à la vente dans la plupart des magasins d'électronique.

Fixation du support mural

Afin d'assurer la ventilation du moniteur, laissez un espace de 100 mm autour du produit. Des instructions d'installation détaillées sont disponibles auprès de votre revendeur. Reportez-vous au Guide d'installation et de configuration du support de fixation murale (en option).



Si vous prévoyez de monter la TV sur un mur, fixez l'interface de montage mural (pièces en option) sur l'arrière du téléviseur.

Si vous installez la TV à l'aide de l'interface de montage mural (en option), assurez-vous de bien la fixer pour éviter qu'elle ne tombe.

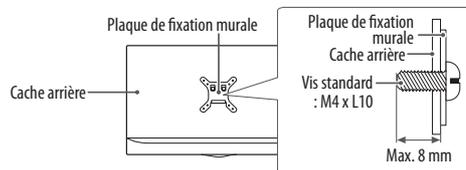
- 1 Si vous utilisez des vis plus longues que les vis standard, vous risquez d'endommager le téléviseur.
- 2 Si vous utilisez des vis incorrectes, le produit risque d'être endommagé et de tomber du mur. LG Electronics n'est pas responsable de ce type de problème.

Achat séparé (support mural)

Modèle	20MT48* / 22MT58* 22MT48* / 22MT41* 24MT58* / 24MT48* 24MT41*	27MT58* 28MT48* 28MT41* 29MT48*
Support pour fixation murale (A x B)	75 x 75	100 x 100
Vis standard	M4 x L10	
Nombre de vis	4	
Support mural (en option)	RW120	

ATTENTION

- Débranchez le cordon d'alimentation avant de déplacer ou d'installer la TV. Vous éviterez ainsi tout risque d'électrocution.
- Si vous fixez la TV au plafond ou sur un mur oblique, elle risque de tomber et de blesser quelqu'un.
- Utilisez un support mural agréé par LG et contactez votre revendeur local ou une personne qualifiée.
- Ne serrez pas trop les vis. Cela pourrait endommager la TV et entraîner l'annulation de votre garantie.
- Utilisez des vis et supports de fixation murale répondant aux spécifications de la norme VESA. La garantie ne couvre pas les dommages ou les blessures dus à une mauvaise utilisation ou à l'utilisation d'accessoires non agréés.
- La longueur de la vis de la surface externe du cache arrière doit être inférieure à 8 mm.



REMARQUE

- N'utilisez que des vis répondant aux spécifications de la norme VESA.
- Le kit de support mural est fourni avec un manuel d'installation et les pièces nécessaires à l'installation.
- Le support mural est proposé en option. Pour en savoir plus sur les accessoires en option, contactez votre revendeur.
- La longueur des vis dépend du modèle de support mural. Vérifiez leur longueur avant de procéder à l'installation.
- Pour plus d'informations, consultez les instructions fournies avec le support mural.

Connexions (notifications)

Connectez divers périphériques externes à la TV et changez de mode de source d'entrée pour sélectionner un périphérique externe. Pour en savoir plus sur le raccordement d'un périphérique externe, reportez-vous au manuel fourni avec ce dernier.

Les périphériques externes disponibles sont les suivants : récepteurs HD, lecteurs DVD, VCR, systèmes audio, périphériques de stockage USB, PC, consoles de jeu et autres périphériques externes.

! REMARQUE

- Le raccordement du périphérique externe peut différer du modèle.
- Connectez des périphériques externes à la TV sans tenir compte de l'ordre du port TV.
- Si vous enregistrez un programme TV sur un enregistreur de DVD ou un magnétoscope, veillez à raccorder le câble de source d'entrée du signal de la TV à la TV via un enregistreur de DVD ou un magnétoscope. Pour en savoir plus sur l'enregistrement, reportez-vous au manuel fourni avec le périphérique connecté.
- Veillez consulter le manuel de l'équipement externe contenant les instructions d'utilisation.
- Si vous connectez une console de jeu à la TV, utilisez le câble fourni avec la console de jeu.
- En mode PC, un bruit peut être associé à la résolution, au modèle vertical, au contraste ou à la luminosité. En présence de bruit, changez la résolution de la sortie PC, changez le niveau du taux de rafraîchissement ou réglez la luminosité et le contraste dans le menu Image jusqu'à ce que l'image soit nette.
- En mode PC, certains réglages de la résolution peuvent ne pas fonctionner correctement en fonction de la carte graphique utilisée.

Connexion à une antenne

Connectez la TV à une prise d'antenne murale avec un câble RF (75 Ω).

- Utilisez un séparateur de signaux pour utiliser plus de deux téléviseurs.
- Si la qualité d'image est mauvaise, installez correctement un amplificateur de signaux pour l'améliorer.
- Si vous utilisez une antenne et que la qualité d'image est mauvaise, essayez de réaligner l'antenne dans la bonne direction.
- Le câble et le convertisseur d'antenne ne sont pas fournis.
- Technologies audio TNT prises en charge : MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Connexion à une parabole satellite

(Seulement pour les modèles satellite)

Connectez la TV à une parabole satellite ou à une prise satellite à l'aide d'un câble satellite RF (75 Ω).

Branchement du module CI

(Selon le modèle)

Affichez les services cryptés (payants) en mode TV numérique.

- Vérifiez si le module CI est inséré dans le bon sens dans la fente de la carte PCMCIA. Si le module est mal inséré, la TV pourrait subir des dommages ainsi que la fente de la carte PCMCIA.
- Si le téléviseur n'affiche aucune vidéo et n'émet aucun son lorsque l'entrée CI+ CAM est connectée, contactez votre opérateur de service terrestre/satellite/câble.

Connexion PériTel

(Selon le modèle)

Transmet les signaux audio et vidéo d'un appareil externe au téléviseur. Connectez le périphérique externe et le téléviseur avec le câble Euro scart.

Type de sortie	AV1 (Sortie TV ¹)
Mode d'entrée actuel	
TV numérique	TV numérique
TV analogique	TV analogique
AV, HDMI	
Composant, RGB (Selon le modèle)	

1 Sortie de signaux en mode TV analogique ou en mode TV numérique.

! REMARQUE

- Tous les câbles Euro scart utilisés doivent être des câbles de signal blindés.

Autres connexions

Connecter votre téléviseur à des périphériques externes. Pour une qualité d'image et de son optimale, connectez le périphérique externe et le téléviseur à l'aide du câble HDMI. Certains câbles ne sont pas fournis.

- Le port USB permet de prendre en charge un courant électrique de 0,5 A. Si vous avez besoin d'un courant électrique plus important pour utiliser un disque dur, utilisez l'adaptateur secteur fourni séparément.

! REMARQUE

- Formats audio HDMI pris en charge :
Dolby Digital (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)
(Selon le modèle)

Connexion à un PC

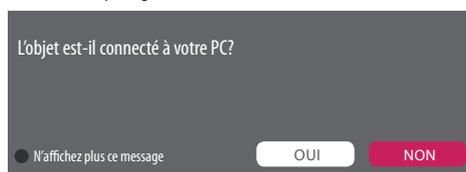
- L'image ci-dessous peut être différente de celle affichée sur votre téléviseur.

Votre téléviseur prend en charge la fonction Plug and Play* et intègre des haut-parleurs dotés de la technologie Virtual Surround, qui offre des graves de qualité et un son net.

* Plug and Play : fonction permettant à un PC de reconnaître un périphérique connecté et sous tension sans que l'utilisateur ait à configurer l'appareil ou à intervenir.

! REMARQUE

- Pour utiliser le mode HDMI-PC, l'option **Labels des sources** doit être définie en mode **PC**.
- L'**OSD (affichage écran)** s'affiche à l'écran comme indiqué ci-dessous.
 - » Lors de l'activation du produit dans la source d'entrée **HDMI**.
 - » Lors du passage à la source d'entrée **HDMI**.



- Si vous sélectionnez « **OUI** » la taille et la qualité de l'image sont optimisées pour votre ordinateur.
- Si vous sélectionnez « **NON** », la taille et la qualité de l'image sont optimisées pour le périphérique AV (lecteur DVD, décodeur, console de jeux).
- Si vous sélectionnez « **N'affichez plus ce message** », ce message ne s'affichera plus tant que la TV ne sera pas réinitialisée. Vous pouvez modifier la valeur actuelle dans **Accueil** ⇨ **Entrées** ⇨ **Labels des sources**.
- Les valeurs définies pour HDMI1/HDMI2 sont enregistrées séparément. (Uniquement MTS8*)

Télécommande

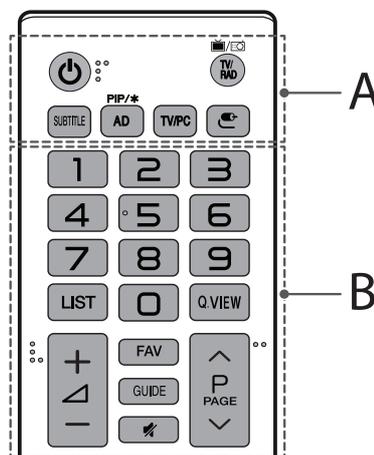
Les descriptions contenues dans ce manuel font référence aux touches de la télécommande. Veuillez lire attentivement ce manuel et utiliser correctement la TV. Pour changer les piles, ouvrez le couvercle et remplacez-les (modèle : 1,5 V AAA). Faites correspondre les pôles ⊕ et ⊖ avec les signes sur l'étiquette placée à l'intérieur du compartiment, puis refermez le couvercle. Pour retirer les piles, faites l'inverse de la procédure d'installation.

Les piles et batteries internes au produit ou raccordées à celui-ci ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive telle que celle du soleil, d'un feu ou d'une origine similaire.

! ATTENTION

- N'associez pas des piles neuves avec des piles anciennes, car cela pourrait endommager la télécommande.
- La télécommande est fournie selon les pays.

Veillez à orienter la télécommande vers le capteur situé sur la TV.



A

⏻ (Alimentation) Permet d'éteindre ou d'allumer la TV.

📺/📻 TV/RAD Sélectionne le programme Radio, TV et TNT.

SUBTITLE Rappelle le sous-titrage de votre choix en mode numérique.

PIP/* Active ou désactive le mode PIP. (Selon le modèle)

AD En maintenant le bouton AD appuyé, la fonction des descriptions audio s'active.

TV/PC Sélectionne le mode TV ou PC.

📶 (Entrées) Permet de changer la source d'entrée.

B

Touches numériques Permettent de saisir des chiffres.

LIST Permet d'accéder à la liste des programmes.

Q.VIEW Revient au programme précédemment visionné.

+ / - Permet de régler le niveau du volume.

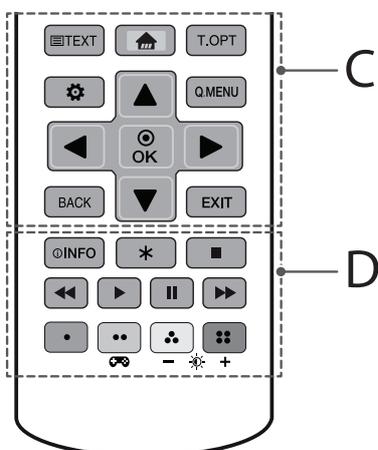
FAV Permet d'accéder à la liste des programmes préférés.

GUIDE Présente le guide des programmes.

🔇 Permet de couper tous les sons.

^ / v Permet de parcourir les chaînes ou les canaux enregistrés.

^ / PAGE v Passe à l'écran précédent ou suivant.



C

Touches télétexte (TEXT / T.OPT) Ces touches sont utilisées pour le télétexte.

Accueil Permet d'accéder au menu Accueil.

Paramètres Permet d'accéder au menu Paramètres.

Q.MENU Permet d'accéder au menu rapide.

Touches de navigation Permettent de parcourir les menus ou options.

OK Permet de sélectionner les menus ou options et de confirmer votre entrée.

BACK Permet de revenir au niveau précédent.

EXIT Efface les informations affichées à l'écran et revient à l'affichage TV.

D

INFO Affiche les informations liées au programme actuel et à l'écran.

***** Non opérationnel.

Touches de commande Permettent de contrôler les contenus multimedias.

Touches de couleur Ces touches permettent d'accéder à des fonctions spéciales dans certains menus.

Mode gaming Active ou désactive le mode jeux.

Rétro-éclairage Règle la luminosité de l'écran en contrôlant le rétroéclairage.

! REMARQUE

- Sur la chaîne MHEG, il est impossible d'ajuster le rétroéclairage avec les touches jaune ou bleue.

Paramètres

Réglage automatique des chaînes

Paramètres ⇨ **Chaînes** ⇨ **Recherche auto.**

Recherche automatiquement les chaînes.

- Si la source d'entrée n'est pas correctement connectée, l'enregistrement des chaînes peut ne pas fonctionner de façon adéquate.
- La **Recherche auto.** recherche uniquement les chaînes actives.
- Si la fonction **Système de verrou** est activée, une fenêtre contextuelle s'affiche et vous demande de saisir votre mot de passe.

Sélection de Préréglages d'image

Paramètres ⇨ **Image** ⇨ **Paramètres du mode image** ⇨ **Préréglages d'Image**

Permet de sélectionner les préréglages d'image optimisés pour l'environnement d'affichage ou la chaîne.

- Vif** : Permet d'augmenter le contraste, la luminosité et la netteté pour obtenir des images lumineuses.
- Standard** : Permet d'afficher des images avec un contraste, une luminosité et une netteté de niveau standard.
- Eco/APS** : [Selon le modèle]
La fonction Energy Saver (Économie d'énergie) permet de modifier les paramètres de la TV pour réduire la consommation électrique.
- Cinéma/Jeux** : Affiche la meilleure qualité d'image pour les films, les jeux et les photos (image fixe).
- Sport** : [Selon le modèle]
Permet d'optimiser l'image vidéo pour des actions intenses et dynamiques en accentuant les couleurs primaires comme le blanc, le vert (pour l'herbe) ou le bleu (pour le ciel).
- ISF Expert 1,2** : Menu visant à régler la qualité de l'image, permettant aux experts et aux passionnés de bénéficier d'un affichage optimal sur leur TV. Ce menu de réglage est conçu pour les professionnels du réglage de l'image certifiés ISF. (Le logo ISF peut être apposé uniquement sur les téléviseurs certifiés ISF.)
ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control, système de calibrage vidéo Imaging Science Foundation
- Selon le signal de la source d'entrée, les préréglages d'image proposés peuvent varier.
- ISF** Le mode Expert, destiné aux professionnels du réglage de l'image, permet de contrôler et de régler la qualité grâce à une image spécifique. Pour les images normales, il est possible que le résultat ne soit pas flagrant.
- La fonction ISF est uniquement disponible sur certains modèles.

Ajustement des préréglages d'image

⚙️ (Paramètres) ⇨ Image ⇨ Paramètres du mode image

Cette fonctionnalité vous permet d'apporter des réglages précis au mode Image sélectionné.

- **Rétro-éclairage** : Permet de modifier la luminosité de l'écran en réglant le rétroéclairage. Plus la valeur est proche de 100, plus l'écran est lumineux.
- **Contraste** : Permet de régler le contraste entre les zones claires et les zones sombres de l'image. Plus la valeur est proche de 100, plus il y a de contraste.
- **Luminosité** : Permet de régler la luminosité globale de l'écran. Plus la valeur est proche de 100, plus l'écran est lumineux.
- **Netteté** : Permet de régler la netteté de l'image. Plus la valeur est proche de 50, plus l'image est nette et claire.
- **Couleur** : Permet d'atténuer ou de renforcer les couleurs qui s'affichent à l'écran. Plus la valeur est proche de 100, plus la couleur est riche.
- **Teinte** : Permet de régler l'équilibre entre les niveaux de rouge et de vert. Rouge 50 correspond à la couleur tendant le plus au rouge. Vert 50 correspond à la couleur tendant le plus au vert.
- **T° couleur** : Permet de régler la température de couleur de froid à chaud.
- Selon le signal de la source d'entrée ou d'autres réglages de l'image, les options proposées pour le réglage peuvent varier.

Paramétrage du contrôle avancé

⚙️ (Paramètres) ⇨ Image ⇨ Paramètres du mode image
⇨ Contrôle avancé / Contrôles experts

Cette fonction permet de calibrer l'écran pour chaque préréglage d'image ou de modifier les réglages d'image pour un écran spécifique.

- **Contraste dynamique** : Permet de régler le contraste à un niveau optimal en fonction de la luminosité de l'image.
- **Couleur dynamique** : Permet de régler les couleurs de l'image pour obtenir des nuances plus naturelles.
- **Couleur préférée** : Permet de régler à votre guise la couleur de la peau, de l'herbe et du ciel.
- **Gamma** : Permet de définir la courbe des dégradés en fonction de la sortie du signal de l'image par rapport au signal de la source d'entrée.
- **Gamme de couleurs** : Permet de choisir la plage des couleurs qui peut être obtenue.
- **Amélioration des bords** : Permet aux bords de l'image d'être clairs et détaillés, tout en restant naturels.
- **Filtre Couleur** : Permet de filtrer une palette de couleurs spécifique en RGB pour régler avec précision la teinte et la saturation de la couleur.
- **Balance des blancs** : Permet de régler la dominante de l'écran selon le choix de l'utilisateur.
- **Système de gestion des couleurs** : Ce système est utilisé par les experts lorsqu'ils procèdent au réglage des couleurs à l'aide d'une mire de test. Ils peuvent sélectionner des zones de couleur parmi les six choix proposés (rouge, vert, bleu, cyan, magenta et jaune) sans modifier les autres couleurs. Pour les images normales, il est possible que les changements de couleur ne soient pas visibles une fois les réglages effectués.
- Selon le signal de la source d'entrée ou d'autres réglages de l'image, les options proposées pour le réglage peuvent varier.

Paramétrage d'autres options d'image

⚙️ (Paramètres) ⇨ Image ⇨ Paramètres du mode image
⇨ Option d'image

Permet de régler des paramètres détaillés pour les images.

- **Réduction du bruit** : Élimine le bruit dans l'image.
- **Réduction du Bruit MPEG** : Élimine le bruit généré lors de la création de signaux d'image numérique.
- **Niveau noir** : Permet de régler la luminosité et le contraste de l'écran en fonction du niveau noir de l'image d'entrée, à l'aide de la noirceur (niveau noir) de l'écran.
- **Cinéma réel** : Permet de conserver des conditions d'affichage optimales pour l'écran.
- **Contrôle de la luminosité en fonction du mouvement** : Ajuste automatiquement la luminosité et réduit l'effet de flou en fonction des données d'image afin de réduire la fatigue oculaire.
- Selon le signal de la source d'entrée ou d'autres réglages de l'image, les options proposées pour le réglage peuvent varier.

Réinitialisation des paramètres d'image

⚙️ (Paramètres) ⇨ Image ⇨ Paramètres du mode image
⇨ Réglage usine

Cette fonction permet de réinitialiser les paramètres d'image modifiés par l'utilisateur. Chaque préréglage d'image est réinitialisé. Sélectionnez le préréglage d'image à réinitialiser.

Utiliser Mode gaming

⚙️ (Paramètres) ⇨ Image ⇨ Mode gaming

[Disponible uniquement pour RGB/HDMI-PC]

Ce mode vous permet d'optimiser la qualité d'image pour les jeux.

- **Mode DAS** : [Selon le modèle]
Ce mode réduit le temps nécessaire pour afficher le signal vidéo provenant du périphérique d'entrée afin d'assurer un jeu plus rapide. (L'écran clignote lorsque le **Mode DAS** est réglé sur **Marche** ou **Arrêt**.)
- DAS : Dynamic Action Sync (synchronisation d'action dynamique)
- **Stabilisateur des noirs** : Les objets peuvent être vus plus clairement sur un écran sombre en ajustant le niveau du noir. L'augmentation de la valeur du **Stabilisateur des noirs** éclaircit les zones gris clair à l'écran. (Vous pouvez facilement distinguer les objets sur un écran de jeu sombre.) La réduction de la valeur du **Stabilisateur des noirs** assombrit les zones gris clair à l'écran et augmente le contraste dynamique à l'écran.
- Vous pouvez définir les paramètres avancés du **Mode gaming** à l'aide de la touche  de la télécommande.
- Vous pouvez définir le **Mode DAS** uniquement lorsque la fréquence d'entrée verticale est de 50 Hz/60 Hz.
- Lorsque le mode PIP est activé, le **Mode DAS** n'est pas disponible. (Selon le modèle)

Utilisation de la fonction Économie d'énergie

⚙️ (Paramètres) ⇒ Image ⇒  Économie d'énergie

Permet d'économiser l'énergie en réglant la luminosité de l'écran.

- **Arrêt** : Désactive la fonction Économie d'énergie.
- **Minimum / Moyen / Maximum** : Applique la fonction Économie d'énergie prédéfinie.
- **Désactiver l'écran** : L'écran est désactivé et seul le son est activé. Appuyez sur le bouton Mise sous tension de la télécommande pour activer à nouveau l'écran.

Utilisation de la fonctionnalité Mode confort des yeux

⚙️ (Paramètres) ⇒ Image ⇒ Mode confort des yeux

Si vous activez cette fonctionnalité, la température de couleur est automatiquement ajustée afin de réduire toute fatigue oculaire.

- **Marche** : Permet de régler automatiquement la température de couleur de l'écran.
- **Arrêt** : Désactive la fonctionnalité **Mode confort des yeux**.

Sélection du Mode du son

⚙️ (Paramètres) ⇒ Son ⇒ Paramètres du mode son
⇒ Préréglages du son

Règle le son du téléviseur sur un niveau optimal en fonction de l'option Préréglages du son sélectionnée.

- **Standard** : Permet d'optimiser le son pour tout type de contenu.
- **Voix nette** : Permet d'optimiser la clarté des voix du téléviseur.
- **Musique** : [Selon le modèle]
Permet d'optimiser le son pour la musique.
- **Cinéma** : Permet d'optimiser le son pour les films.
- **Sport** : [Selon le modèle]
Permet d'optimiser le son pour le sport.
- **Jeux** : Permet d'optimiser le son pour les jeux.

Pour régler la balance audio

⚙️ (Paramètres) ⇒ Son ⇒ Paramètres du mode son
⇒ Balance

Vous pouvez régler le volume des haut-parleurs gauche et droit.

Utilisation de la fonction Effet sonore

⚙️ (Paramètres) ⇒ Son ⇒ Paramètres du mode son

L'utilisateur peut sélectionner différents effets sonores.

- **Virtual Surround** : Plongez dans un environnement sonore envoûtant avec l'effet Surround virtuel multicanaux.
- **Egaliseur** : Vous pouvez définir le son souhaité en ajustant directement l'égaliseur.
- **Réglages usine** : Vous pouvez réinitialiser les paramètres d'effets sonores.
- Cette fonction est disponible uniquement si **Préréglages du son** est réglé sur **Standard**.

Pour synchroniser le son et l'image

⚙️ (Paramètres) ⇒ Son ⇒ Réglage sync. AV

[Selon le modèle]

Permet de synchroniser directement le son et l'image lorsqu'un décalage est constaté. Si vous paramétrez **Réglage sync. AV** sur **Marche**, vous pouvez ajuster la sortie audio (Haut-parleurs TV) en fonction de l'image à l'écran.

- Si vous sélectionnez **Bypass**, les signaux de diffusion ou le son des périphériques externes sont diffusés sans retard audio. Le son peut être produit avant l'image en raison du délai nécessaire au traitement de l'entrée vidéo par le téléviseur.

Paramétrage PIP

⚙️ (Paramètres) ⇒ Général ⇒ PIP

[Selon le modèle]

- **Mode** : permet d'afficher ou de masquer l'écran secondaire.
- **Entrée caisson basses** : Sélectionnez le mode d'entrée pour le sous-écran.
- **Position** : permet de régler la position de l'écran secondaire.
- **Taille** : permet de régler la taille de l'écran secondaire.
- **Son** : Basculer vers le son de l'écran principal ou celui de l'écran secondaire.
- La fonction **PIP** est uniquement disponible sous les modes suivants :
 - **Principal** : RGB-PC **Sous** : DTV / ATV / HDMI
 - **Principal** : HDMI **Sous** : DTV / ATV / Composant
- Les paramètres **PIP** peuvent également être personnalisés à partir du Q.MENU.
- Appuyez sur la touche **PIP** de la télécommande pour afficher ou masquer l'écran secondaire.
- La fonction **PIP** ne peut pas être utilisée quand **SIMPLINK** est activé.

Définir Exécution automatique d'USB

⚙️ (Paramètres) ⇒ Général ⇒ Exécution automatique d'USB

Affichez vos photos ou lisez vos vidéos stockées sur USB automatiquement lorsque la TV est mise sous tension ou que l'USB est connecté.

- **Arrêt** : Désactiver **Exécution automatique d'USB**.
- **Vidéos** : Lisez vos vidéos stockées sur USB automatiquement.
- **Photos** : Affichez vos photos stockées sur USB automatiquement.
- Lit uniquement les fichiers dans le dossier à la racine du périphérique USB en séquence.
- Pendant la lecture, appuyez sur le bouton **BACK** ou **EXIT** de la télécommande pour mettre fin à cette fonction.
- Si les fichiers sont invalides ou endommagés, le message suivant s'affiche avant de revenir au statut de source précédent : « Ce fichier est invalide ».
- Lorsque le périphérique USB est réactivé après avoir été débranché lors de la lecture d'une vidéo, la reprise de la lecture de la vidéo à partir du dernier point de lecture se fait automatiquement (valable uniquement pour la première vidéo).

Pour utiliser SIMPLINK

[Selon le modèle]

Simplink est une fonction qui vous permet de contrôler et de gérer divers périphériques multimédia simplement via le menu SIMPLINK.

- 1 Connectez le port **HDMI IN** du téléviseur et le port de sortie HDMI du périphérique SIMPLINK avec un câble HDMI.
- 2 Sélectionnez **⚙️ (Paramètres) ⇒ Général ⇒ SIMPLINK**. La fenêtre du menu SIMPLINK s'affiche.
- 3 Dans la fenêtre Réglage SIMPLINK, permet de régler la fonction SIMPLINK sur **Marche**.
- 4 Pour le paramètre **Synchronisation d'allumage automatique**, sélectionnez **Marche** ou **Arrêt**.
- 5 Dans la fenêtre du menu SIMPLINK, permet de sélectionner le périphérique que vous voulez contrôler.
 - Vous pouvez également définir l'option SIMPLINK dans **🏠 (Accueil) ⇒ Entrées ⇒ SIMPLINK**.
 - Cette fonction n'est compatible qu'avec les périphériques munis du logo SIMPLINK.
 - Pour utiliser la fonction SIMPLINK, vous devez employer un câble HDMI® haut débit (avec ajout de la fonction CEC (Consumer Electronics Control)). Sur les câbles HDMI® haut débit, la broche n° 13 est connectée pour l'échange d'informations entre les périphériques.
 - Si vous basculez vers une autre entrée, le périphérique SIMPLINK s'arrêtera.
 - Si un périphérique tiers doté de la fonction HDMI-CEC est également utilisé, le périphérique SIMPLINK risque de ne pas fonctionner normalement.
 - Si vous sélectionnez ou lisez un média à partir d'un périphérique avec une fonction home cinéma, les **Haut-parleurs HT** sont automatiquement connectés.

Description de la fonction SIMPLINK

- **Lecture directe** : Lit immédiatement le périphérique multimédia sur le téléviseur.
- **Contrôle des périphériques avec la télécommande du téléviseur** : Gère le périphérique multimédia avec la télécommande du téléviseur.
- **Arrêt général** : Si vous réglez **Synchronisation d'allumage automatique** sur **Marche** dans les paramètres SIMPLINK et éteignez votre téléviseur, les appareils connectés à votre téléviseur via SIMPLINK seront également mis hors tension.
- **Démarrage général** : Si la fonction **Synchronisation d'allumage automatique** est définie sur **Marche** dans les paramètres SIMPLINK, le téléviseur se met sous tension dès que vous activez un appareil lié via SIMPLINK. (Le comportement peut varier en fonction du périphérique connecté.)

Définir le mot de passe

⚙️ (Paramètres) ⇒ Sécurité ⇒ Défin. m.d.passe

Permet de définir ou de modifier le mot de passe du téléviseur.

- Par défaut, le mot de passe est '0000'.
- Si le pays sélectionné est la France, le mot de passe n'est pas '0000' mais '1234'.
- Si le pays sélectionné est la France, le mot de passe ne peut pas être défini sur '0000'.

Pour spécifier les réglages usine

⚙️ (Paramètres) ⇒ Général ⇒ Restaurer les paramètres initiaux

Toutes les informations enregistrées sont supprimées et les réglages du téléviseur sont réinitialisés.

Le téléviseur s'éteint, puis se rallume, et tous les réglages sont réinitialisés.

- Lorsque la fonction **Système de verrou** a été activée, une fenêtre contextuelle s'affiche et demande un mot de passe.
- Ne coupez pas l'alimentation pendant l'initialisation.

Pour retirer un périphérique USB

Sélectionnez le port USB connecté depuis **🏠 (Accueil) ⇒ Entrées** puis sélectionnez le bouton **Ejecter** pour déconnecter le périphérique de stockage USB. Lorsqu'un message indique que le périphérique USB a été retiré, débranchez ce dernier du téléviseur.

- Lorsqu'un périphérique USB a été sélectionné pour être retiré, il ne peut plus être lu. Retirez le périphérique de stockage USB, puis reconnectez-le.

Utilisation d'un périphérique de stockage USB -avertissement

- Si le périphérique de stockage USB intègre un programme de reconnaissance automatique ou utilise son propre pilote, il se peut qu'il ne fonctionne pas.
- Certains périphériques de stockage USB peuvent ne pas fonctionner ou fonctionner incorrectement.
- Utilisez exclusivement des périphériques de stockage USB formatés avec le système de fichiers Windows FAT32 ou NTFS.
- Pour les disques durs USB externes, il est recommandé d'utiliser des périphériques avec une tension nominale inférieure à 5 V et un courant nominal inférieur à 500 mA.
- Il est recommandé d'utiliser des clés USB de 32 Go au plus et des disques durs USB de 2 To au plus.
- Si un disque dur USB avec une fonction d'économie d'énergie ne fonctionne pas correctement, mettez l'appareil hors tension, puis de nouveau sous tension. Pour plus d'informations, consultez le guide de l'utilisateur du disque dur USB.
- Les données incluses dans le périphérique de stockage USB peuvent être endommagées ; veillez par conséquent à sauvegarder les fichiers importants sur d'autres appareils. La maintenance des données est sous la responsabilité de l'utilisateur et le fabricant ne saurait être tenu responsable des pertes de données.

Fichier de prise en charge Mes médias

- Vitesse maximale de transmission des données : 20 Mbits/s (Mégabits par seconde)
- Formats de sous-titres externes pris en charge :
*.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD, DVDsubtitleSystem, Subldx(Vobsub)), *.ass/*ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMplayer), *.psb (PowerDivX)
- Formats de sous-titres internes pris en charge : *.dat/*mpg/*mpeg/*vob (sous-titres de DVD), *.ts/*tp/*m2ts (sous-titres de DVB), *.mp4 (sous-titres de DVD, Texte brut UTF-8), *.mkv (ASS, SSA, Texte brut UTF-8, format de sous-titres universel, VobSub, sous-titres de DVD), *.divx/*avi (XSUB¹, XSUB+) 1 XSUB : Sous-titres internes générés avec DivX6 pris en charge

Formats vidéo pris en charge

- Maximum : 1 920 x 1 080 à 30p (uniquement Motion JPEG 640 x 480 à 30p)
- .asf, .wmv
[Video] MPEG-4 Part2, XViD, H.264/AVC, VC1(WMV3, WVC1), MP43
[Audio] WMA Standard, WMA9(Pro), MP3, AAC, AC3
- .divx, .avi
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, LPCM, ADPCM, MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .ts, .trp, .tp, .mts, .m2ts
[Video] H.264/AVC, MPEG-2, H.265/HEVC
[Audio] MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, DVD-LPCM
- .mp4, .m4v, .mov
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, XViD, H.264/AVC
[Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .mkv
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, XViD, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
- motion JPEG
[Video] MJPEG
[Audio] LPCM, ADPCM
- .mpg, .mpeg, .mpe
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, Dolby Digital, LPCM
- .dat
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] MP2
- .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC
[Audio] MP3, AAC, HE-AAC
- 3gp, 3gp2
[Video] H.264/AVC, MPEG-4 Part2
[Audio] AAC, AMR(NB/WB)

Formats audio pris en charge

- Type de fichier : mp3
[Taux en bits] 32 Kbps ~ 320 Kbps
[Fréq. d'échantillonnage] 16 kHz ~ 48 kHz
[Support] MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3
- Type de fichier : AAC
[Taux en bits] Format libre
[Fréq. d'échantillonnage] 8 kHz ~ 48 kHz
[Support] ADIF, ADTS
- Type de fichier : M4A
[Taux en bits] Format libre
[Fréq. d'échantillonnage] 8 kHz ~ 48 kHz
[Support] MPEG-4
- Type de fichier : WMA
[Taux en bits] 128 kbps ~ 320 kbps
[Fréq. d'échantillonnage] 8 kHz ~ 48 kHz
[Support] WMA7, 8, 9 Standard
- Type de fichier : WMA 10 Pro
[Taux en bits] ~ 768 Kbps
[Canal / Fréquence d'échantillonnage]
M0 : jusqu'à 2 canaux à 48 kHz (sauf en mode LBR),
M1 : jusqu'à 5.1 canaux à 48 kHz,
M2 : jusqu'à 5.1 canaux à 96 kHz
[Support] WMA 10 Pro
- Type de fichier : OGG
[Taux en bits] Format libre
[Fréq. d'échantillonnage] 8 kHz ~ 48 kHz
[Support] OGG Vorbis
- Type de fichier : WAV
[Débit binaire] 64 Kbits/s ~ 1,5 Mbits/s
[Fréquence d'échantillonnage] 8 kHz ~ 48 kHz
[Prise en charge] LPCM
[ProfondeurBit] 8 bits/16 bits/24 bits

Formats de photos pris en charge

- Catégorie : 2D (jpeg, jpg, jpe)
[Types de fichiers disponibles]
SOFO : base,
SOF1 : extension séquentielle,
SOF2 : Progressive
[Taille de photo]
Minimum : 64 x 64,
Maximum (Normal) : 15 360 (L) x 8 640 (H),
Maximum (Type progressif) : 1 920 (L) x 1 440 (H)
- Catégorie : BMP
[Taille de photo] Minimum : 64 x 64, Maximum : 9 600 x 6 400
- Catégorie : PNG
[Type de fichier disponible] Interlace, Non-Interlace
[Taille de photo]
Minimum : 64 x 64,
Maximum (Interlace) : 1 200 x 800,
Maximum (Non-Interlace) : 9 600 x 6 400
- Les formats de fichiers BMP et PNG sont parfois plus longs à s'afficher que le format JPEG.

Consulter le manuel en ligne

Pour recevoir le Guide de l'utilisateur, rendez-vous sur : www.lg.com.

Maintenance

Nettoyage de votre TV

Nettoyez régulièrement votre TV pour conserver des performances optimales et pour allonger la durée de vie du produit.

- Avant toute chose, veillez à couper l'alimentation et à débrancher le cordon d'alimentation et tous les autres câbles.
- Lorsque vous prévoyez de ne pas utiliser le téléviseur pendant une longue période, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale afin d'éviter tout endommagement dû à une étincelle ou une surtension.

Écran, cadre, boîtier et support

Pour éliminer la poussière ou une saleté légère, essuyez la surface avec un chiffon doux, propre et sec.

Pour retirer des taches importantes, essuyez la surface avec un chiffon doux imbibé d'eau propre ou d'un détergent doux dilué. Essayez ensuite immédiatement avec un chiffon sec.

- Évitez toujours de toucher l'écran, car vous risqueriez de l'endommager.
- Ne poussez pas, ne frottez pas ou ne cognez pas la surface de l'écran avec l'ongle ou un objet contondant, car cela pourrait causer des rayures et des déformations de l'image.
- N'utilisez pas de produits chimiques car cela pourrait endommager le produit.
- Ne pulvérisez pas de liquide sur la surface. Si de l'eau pénètre dans la TV, cela peut provoquer un incendie, une électrocution ou un dysfonctionnement.

Cordon d'alimentation

Retirez régulièrement la poussière ou les saletés accumulées sur le cordon d'alimentation.

Prévention du phénomène de « brûlure d'écran » ou d'« image rémanente » sur votre écran

- Si une image fixe reste affichée de façon prolongée, elle laisse sur l'écran une empreinte définitive. On parle alors de brûlure d'écran ou d'image rémanente, phénomène qui n'est pas couvert par la garantie.
- Si le format de l'image reste longtemps réglé sur 4:3, une brûlure d'écran peut apparaître sur les parties noires de l'écran.
- Évitez d'afficher une image fixe sur l'écran pendant une longue période (2 heures ou plus sur les écrans LCD) pour empêcher les brûlures d'écran.

Dépannage

Impossible de commander la TV avec la télécommande.

- Vérifiez le capteur de la télécommande sur la TV et essayez de nouveau.
- Vérifiez qu'aucun obstacle n'est placé entre la TV et la télécommande.
- Vérifiez si les piles fonctionnent et si elles sont correctement installées (+ sur ⊕, - sur ⊖).

Aucune image n'est affichée et aucun son n'est émis.

- Vérifiez si l'appareil est allumé.
- Vérifiez si le cordon d'alimentation est raccordé à la prise murale.
- Vérifiez la prise en branchant d'autres appareils.

La TV s'éteint de manière soudaine.

- Vérifiez les paramètres de contrôle de l'alimentation. Il peut y avoir une coupure de courant.
- Vérifiez si l'option **Arrêt auto** (Selon le modèle) / **Minuterie d'arrêt** / **Éteindre le minuteur** est activée dans les paramètres d'**Minuteurs**.
- Si aucun signal n'est présent quand la TV est allumée, la TV s'éteint automatiquement après 15 minutes d'inactivité.

Une fois que vous êtes connecté au PC (HDMI/RGB), le message « Aucun signal », « Vérifier signal » ou « Format non pris en charge » s'affiche.

- Allumez/éteignez le téléviseur à l'aide de la télécommande.
- Reconnectez le câble HDMI/RGB.
- Redémarrez le PC une fois le téléviseur allumé.

Lorsque le téléviseur se met automatiquement hors tension.

- Si **Allumer le minuteur** est activé, votre téléviseur se met automatiquement sous tension à l'heure défini et se met automatiquement hors tension après deux heures sans aucune opération de la part de l'utilisateur.
- Pour désactiver cette fonction, utilisez votre télécommande et rendez-vous dans **⚙ (Paramètres) ⇒ Minuteurs ⇒ Allumer le minuteur ⇒ Arrêt automatique 2 heures ⇒ Arrêt**.

Spécifications

Les spécifications produit qui précèdent peuvent être modifiées sans préavis en cas de mise à niveau des fonctions.

Modèles	Dimensions (l x H x P) (mm)		Poids (kg)		Consommation électrique (Condition d'origine)	Alimentation électrique
	Avec support	Sans support	Avec support	Sans support		
20MT48DF 20MT48VF	467,0 x 330,5 x 146,3	467,0 x 278,0 x 52,7	2,4	2,2	22 W	19 V --- 1,2 A
22MT58DF 22MT58VF	507,6 x 410,5 x 198,2	507,6 x 316,5 x 75,5	3,1	2,8	26 W	19 V --- 1,6 A
24MT58DF 24MT58VF	554,9 x 422,9 x 203,5	554,9 x 342,3 x 92,8	3,6	3,2	28 W	19 V --- 2,0 A
27MT58DF 27MT58VF	642,0 x 473,7 x 203,5	642,0 x 393,5 x 93,0	5,0	4,6	32 W	19 V --- 2,0 A
22MT48DF 22MT48VF	507,6 x 358,0 x 146,3	507,6 x 316,5 x 52,7	3,0	2,9	26 W	19 V --- 1,6 A
22MT41DF 22MT41DW	507,6 x 364,6 x 143,4	507,6 x 316,5 x 52,7	3,1	2,9	26 W	19 V --- 1,6 A
24MT48DF 24MT48VF 24MT48U 24MT48DW 24MT48DG 24MT48VW	556 x 387,3 x 146,3	556 x 345,2 x 53,1	3,4	3,2	28 W	19 V --- 1,6 A
24MT41DF 24MT41DW	556 x 392,7 x 143,4	556 x 345,2 x 53,1	3,5	3,2	28 W	19 V --- 1,6 A
28MT48DF	641,5 x 435,5 x 186,1	641,5 x 396,3 x 57,5	4,7	4,5	28 W	19 V --- 1,6 A
28MT41DF 28MT41DW	641,5 x 444,0 x 178,8	641,5 x 396,3 x 57,5	5,0	4,5	28 W	19 V --- 1,6 A
28MT48VF 28MT48U 28MT48VW	641,5 x 435,5 x 186,1	641,5 x 396,3 x 57,5	4,7	4,5	33 W	19 V --- 2,0 A
29MT48DF 29MT48VF	665,8 x 444,5 x 186,1	665,8 x 405,5 x 61,4	4,8	4,6	33 W	19 V --- 2,0 A
29MT48T	665,8 x 435 x 175	665,8 x 405,5 x 61,4	4,7	4,5	33 W	19 V --- 2,0 A

Adaptateur ca/cc	20MT48*	24MT58* / 27MT58* / 29MT48* / 28MT48V* / 28MT48U	22MT58* / 22MT48* / 22MT41* / 24MT48* / 24MT41* / 28MT41* / 28MT48D*
	Constructeur : Lien Chang Modèle : LCAP26-E, LCAP21 Constructeur : Honor Modèle : ADS-40FSG-19 19025GPG-1, ADS-40SG-19-3 19025G	Constructeur : Lien Chang Modèle : LCAP16B-E, LCAP21C Constructeur : Honor Modèle : ADS-45FSN-19 19040GPG, ADS-45SN-19-3 19040G	Constructeur : Lien Chang Modèle : LCAP16A-E, LCAP21A Constructeur : Honor Modèle : ADS-40FSG-19 19032GPG, ADS-40SG-19-3 19032G
	Entrée : AC 100 – 240 V ~ 50/60 Hz Sortie : DC 19 V --- 1,3 A	Entrée : AC 100 – 240 V ~ 50/60 Hz Sortie : DC 19 V --- 2,1 A	Entrée : AC 100 – 240 V ~ 50/60 Hz Sortie : DC 19 V --- 1,7 A



Dimension du module CI (l x H x P)	100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
---	-----------------------------

Conditions d'utilisation	Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C
	Taux d'humidité de fonctionnement	Inférieure à 80 %
	Température de stockage	-20 °C à 60 °C
	Taux d'humidité de stockage	Inférieure à 85 %

FRANÇAIS

(Selon le pays)

	Télévision numérique			TV analogique
	Satellite	Terrestre	Câble	Terrestre/câble
Système TV	DVB-S/S2*	DVB-T DVB-T2*	DVB-C	PAL/SECAM B/G, D/K, I, SECAM L
Couverture des canaux (bande)	950 ~ 2 150 Mhz	VHF III : 174 ~ 230 Mhz UHF IV : 470 ~ 606 Mhz UHF V : 606 ~ 862 Mhz S Band II : 230 ~ 300 Mhz S Band III : 300 ~ 470 Mhz	46 ~ 862 Mhz	46 ~ 862 Mhz
Nb max. de programmes à mémoriser	6 000	2 000		
Impédance d'antenne externe	75 Ω			

* Uniquement sur les modèles prenant en charge DVB-T2/C/S2.



Modes RGB (PC) / HDMI (PC) pris en charge

(Uniquement MT58*)

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)
720 x 400	31,468	70,080
640 x 480	31,469 37,500	59,940 75,000
800 x 600	37,879 46,875	60,317 75,000
1 024 x 768	48,363	60,004
1 024 x 768 (Uniquement HDMI(PC))	56,476	70,069
1 024 x 768	60,023	75,029
1 152 x 864	67,500	75,000
1 280 x 720	45,000	60,000
1 280 x 800	49,702	59,810
1 280 x 1 024	63,981 79,976	60,020 75,025
1 400 x 1 050	65,317	59,978
1 440 x 900	55,935	59,887
1 600 x 900	60,000	60,000
1 680 x 1 050	64,674 65,290	59,883 59,954
1 920 x 1 080 (Uniquement RGB(PC))	66,590	59,930
1 920 x 1 080 (Uniquement HDMI(PC))	67,500	60,000

! REMARQUE

- La résolution d'affichage optimale est de : 1 920 x 1 080 @ 60 Hz.
- Le délai optimal de chaque mode correspond à une fréquence verticale de 60 Hz.

Modes HDMI (PC) pris en charge

(Uniquement 22MT48*, 22MT41*)

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)
720 x 400	31,468	70,080
640 x 480	31,469 37,500	59,940 75,000
800 x 600	37,879 46,875	60,317 75,000
1 024 x 768	48,363 56,476 60,023	60,004 70,069 75,029
1 152 x 864	67,500	75,000
1 280 x 720	45,000	60,000
1 280 x 800	49,702	59,810
1 280 x 1 024	63,981 79,976	60,020 75,025
1 400 x 1 050	65,317	59,978
1 440 x 900	55,935	59,887
1 600 x 900	60,000	60,000
1 680 x 1 050	64,674 65,290	59,883 59,954
1 920 x 1 080	67,500	60,000

(Uniquement 20/24/28/29MT48*, 24/28MT41*)

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)
720 x 400	31,468	70,080
640 x 480	31,469 37,500	59,940 75,000
800 x 600	37,879 46,875	60,317 75,000
1 024 x 768	48,363 60,023	60,004 75,029
1 280 x 800	49,702	59,810
1 366 x 768	47,717	59,790

! REMARQUE

- La résolution d'affichage optimale est de
 - 22MT48*, 22MT41* : 1 920 x 1 080 @ 60 Hz.
 - 20/24/28/29MT48*, 24/28MT41* : 1 366 x 768 @ 60 Hz.
- Le délai optimal de chaque mode correspond à une fréquence verticale de 60 Hz.

Mode pris en charge HDMI (DTV)

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)
720 x 480	31,469	59,940
	31,500	60,000
720 x 576	31,250	50,000
1 280 x 720	37,500	50,000
	44,960	59,940
	45,000	60,000
1 920 x 1 080	33,720	59,940
	33,750	60,000
	28,125	50,000
	27,000	24,000
	33,750	30,000
	56,250	50,000
	67,430	59,940
67,500	60,000	

Informations de connexion du port des composants

(Uniquement MT58*)

Ports des composants sur la TV	Y	P _B	P _R
--------------------------------	---	----------------	----------------

Ports sortie vidéo du lecteur de DVD	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

FRANÇAIS

Mode de prise en charge de composant

(Uniquement MT58*)

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)
720 x 480	15,730	59,940
	15,750	60,000
	31,470	59,940
	31,500	60,000
720 x 576	15,625	50,000
	31,250	50,000
1 280 x 720	44,960	59,940
	45,000	60,000
	37,500	50,000
1 920 x 1 080	33,720	59,940
	33,750	60,000
	28,125	50,000
	56,250	50,000
	67,432	59,940
	67,500	60,000

! REMARQUE

- La résolution d'affichage optimale est de
 - MT58*, 22MT48*, 22MT41* : 1 920 x 1 080 @ 60 Hz.
 - 20/24/28/29MT48*, 24/28MT41* : 1 366 x 768 @ 60 Hz.
- Le délai optimal de chaque mode correspond à une fréquence verticale de 60 Hz.

AVERTISSEMENT!

Ne posez jamais un téléviseur dans un emplacement instable. Un téléviseur risque de tomber, ce qui pourrait causer des blessures corporelles graves, voire entraîner la mort. De nombreuses blessures, en particulier chez les enfants, peuvent être évitées en suivant les précautions suivantes :

- Utilisez un meuble ou un support recommandé par le fabricant de le téléviseur.
- Utilisez uniquement un meuble pouvant supporter le téléviseur.
- Veillez à ce que le téléviseur ne dépasse du rebord du meuble de support.
- Ne placez pas le téléviseur sur un meuble haut (par exemple, un placard ou une bibliothèque) sans fixer le meuble et le téléviseur à un support adapté.
- Ne placez pas le téléviseur sur un tissu ou un autre matériau pouvant être placé entre le téléviseur et le meuble.
- Avertissez les enfants des dangers relatifs à l'escalade de meuble pour atteindre le téléviseur ou ses commandes.

Si votre téléviseur actuel est conservé et déplacé, suivez les instructions indiquées ci-dessus.

Symboles

	Se réfère au courant alternatif (CA).
	Se réfère au courant continu (CC).
	Se réfère à équipement de classe II.
	Se réfère au mode veille.
	Reportez-vous à "Marche" (marche-arrêt).
	Se réfère à des tensions dangereuses.





Lisez les consignes de sécurité avant d'utiliser le produit.

Gardez le manuel d'utilisation à portée de main afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.

Le nom du modèle et le numéro de série sont indiqués à l'arrière et sur le côté de la TV. Inscrivez-les ci-dessous pour référence ultérieure.

MODÈLE _____

NUMÉRO DE SÉRIE _____



احرص على قراءة احتياطات الأمان قبل استخدام الجهاز.
احتفظ بدليل المالك في مكان يسهل الوصول إليه لمراجعته في المستقبل.
إن طراز التلفاز ورقمه التسلسلي موجودان في الجهة الخلفية من جهاز العرض وعلى أحد جانبيه. فقم بتدوينهما في حال احتجت إلى أي خدمة في المستقبل.

الطراز

الرقم التسلسلي

—

|

|

—

—

|

|

—

تحذير!

لا تضع أبداً تلفازاً في موقع غير ثابت. فقد يسقط التلفاز ويتسبب في إصابة جسدية خطيرة أو الوفاة. يمكن تفادي الكثير من الإصابات، خاصة إصابات الأطفال، عن طريق اتخاذ احتياطات بسيطة مثل:

- استخدام الخزانات أو الحاملات التي توصي بها الجهة المصنعة للتلفاز.
- استخدام قطع الأثاث التي يمكنها تحمّل وزن التلفاز بشكل آمن فقط.
- الحرص على وضع التلفاز في موضع لا يتجاوز فيه طرف قطعة الأثاث.
- عدم وضع التلفاز على قطع أثاث طويلة (على سبيل المثال، خزانات أو خزانات كتب) من دون تثبيت قطع الأثاث والتلفاز على دعامة مناسبة.
- لا تضع التلفاز على قطعة قماش أو مواداً أخرى يمكنها أن تفصل بين التلفاز وقطعة الأثاث.
- توعية الأطفال حول مخاطر تسلق قطع الأثاث للوصول إلى التلفاز أو عناصر التحكم الخاصة به.

إذا بقي التلفاز في مكانه وتم نقله، يجب تطبيق الاعتبارات نفسها الواردة أعلاه.

الرموز

يشير هذا الرمز إلى التيار المتردد (AC).	
يشير هذا الرمز إلى التيار المستمر (DC).	
يشير هذا الرمز إلى الأجهزة من الفئة II.	
يشير هذا الرمز إلى الاستعداد.	
يشير هذا الرمز إلى "تشغيل" (الطاقة).	
يشير هذا الرمز إلى الفولتية الخطرة.	

معلومات حول توصيل منفذ المكون

(الطرازات MT58* فقط)

P _R	P _B	Y	منافذ المكون على التلفاز
----------------	----------------	---	--------------------------

P _R	P _B	Y	منافذ إخراج الفيديو على مشغل أقراص DVD
R-Y	B-Y	Y	
Cr	Cb	Y	
Pr	Pb	Y	

وضع HDMI (التلفاز الرقمي) المعتمد

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الاستبانة
59.940 60.000	31.469 31.500	480 × 720
50.000	31.250	576 × 720
50.000 59.940 60.000	37.500 44.960 45.000	720 × 1280
59.940 60.000 50.000 24.000 30.000 50.000 59.940 60.000	33.720 33.750 28.125 27.000 33.750 56.250 67.430 67.500	1080 × 1920

وضع المكون المعتمد

(الطرازات MT58* فقط)

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الاستبانة
59.940 60.000 59.940 60.000	15.730 15.750 31.470 31.500	480 × 720
50.000 50.000	15.625 31.250	576 × 720
59.940 60.000 50.000	44.960 45.000 37.500	720 × 1280
59.940 60.000 50.000 50.000 59.940 60.000	33.720 33.750 28.125 56.250 67.432 67.500	1080 × 1920

ملاحظة !

- الاستبانة القصوى للعرض : 22MT41*، 22MT48*، MT58* - 60 @ 1080 x 1920 هرتز.
- 24/28MT41*، 20/24/28/29MT48* - 60 @ 768 x 1366 هرتز.
- إن التوقيت المثالي في كل وضع هو التردد العمودي الذي يبلغ 60 هرتز.

وضع HDMI (الكمبيوتر) المعتمد

(الطرازات *22MT41، *22MT48 فقط)

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الاستبانة
70.080	31.468	400 x 720
59.940 75.000	31.469 37.500	480 x 640
60.317 75.000	37.879 46.875	600 x 800
60.004 70.069 75.029	48.363 56.476 60.023	768 x 1024
75.000	67.500	864 x 1152
60.000	45.000	720 x 1280
59.810	49.702	800 x 1280
60.020 75.025	63.981 79.976	1024 x 1280
59.978	65.317	1050 x 1400
59.887	55.935	900 x 1440
60.000	60.000	900 x 1600
59.883 59.954	64.674 65.290	1050 x 1680
60.000	67.500	1080 x 1920

(الطرازات *24/28MT41، *20/24/28/29MT48 فقط)

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الاستبانة
70.080	31.468	400 x 720
59.940 75.000	31.469 37.500	480 x 640
60.317 75.000	37.879 46.875	600 x 800
60.004 75.029	48.363 60.023	768 x 1024
59.810	49.702	800 x 1280
59.790	47.717	768 x 1366

ملاحظة !

- الاستبانة القصوى للعرض - *22MT41، *22MT48 : 1080 x 1920 @ 60 هرتز. - *24/28MT41، *20/24/28/29MT48 : 768 x 1366 @ 60 هرتز.
- إن التوقيت المثالي في كل وضع هو التردد العمودي الذي يبلغ 60 هرتز.

وضع RGB (الكمبيوتر) / HDMI (الكمبيوتر) المعتمد

(الطرازات *MT58 فقط)

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الاستبانة
70.080	31.468	400 x 720
59.940 75.000	31.469 37.500	480 x 640
60.317 75.000	37.879 46.875	600 x 800
60.004	48.363	768 x 1024
70.069	56.476	768 x 1024 (لسلسلة HDMI(PC))
75.029	60.023	768 x 1024
75.000	67.500	864 x 1152
60.000	45.000	720 x 1280
59.810	49.702	800 x 1280
60.020 75.025	63.981 79.976	1024 x 1280
59.978	65.317	1050 x 1400
59.887	55.935	900 x 1440
60.000	60.000	900 x 1600
59.883 59.954	64.674 65.290	1050 x 1680
59.930	66.590	1080 x 1920 (لسلسلة RGB)
60.000	67.500	1080 x 1920 (لسلسلة HDMI(PC))

ملاحظة !

- الاستبانة القصوى للعرض : 1080 x 1920 @ 60 هرتز.
- إن التوقيت المثالي في كل وضع هو التردد العمودي الذي يبلغ 60 هرتز.

حجم وحدة CI (العرض x الارتفاع x العمق)		100.0 مم × 55.0 مم × 5.0 مم
ظروف بيئة التشغيل	درجة حرارة التشغيل	0 درجات مئوية إلى 40 درجة مئوية
	الرطوبة النسبية للتشغيل	أقل من 80 %
	درجة حرارة التخزين	-20 درجات مئوية إلى 60 درجة مئوية
	الرطوبة النسبية للتخزين	أقل من 85 %

(وفقاً للبلاد)

التلفاز التناظري	التلفاز الرقمي			نظام التلفاز	
	أرضي/كبل	كبل	أرضي		القمر الصناعي
PAL/SECAM B/G· D/K· I· SECAM L		DVB-C	DVB-T DVB-T2*	DVB-S/S2*	
من 46 إلى 862 ميگاهرتز تقريباً	من 46 إلى 862 ميگاهرتز تقريباً	من 174 إلى 230 ميگاهرتز تقريباً VHF III من 470 إلى 606 ميگاهرتز تقريباً UHF IV من 606 إلى 862 ميگاهرتز تقريباً UHF V من 230 إلى 300 ميگاهرتز تقريباً S Band II من 300 إلى 470 ميگاهرتز تقريباً S Band III		من 950 إلى 2150 ميگاهرتز تقريباً	تغطية القناة (النطاق)
		2000		6000	أقصى عدد من البرامج القابلة للتخزين
			Ω 75		معاوقة الهوائي الخارجي

* الطرازات التي تدعم DVB-T2/C/S2 فقط.

المواصفات

قد تتغير مواصفات الجهاز المبينة أعلاه من دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف الجهاز.

متطلبات الطاقة	استهلاك الطاقة (الإعدادات الافتراضية)	الوزن (كجم)		الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق) (مم)		زارطلا
		من دون الحامل	مع الحامل	من دون الحامل	مع الحامل	
19 فولت --- 1.2 أمبير	22 واط	2.2	2.4	52.7 x 278.0 x 467.0	146.3 x 330.5 x 467.0	20MT48DF 20MT48VF
19 فولت --- 1.6 أمبير	26 واط	2.8	3.1	75.5 x 316.5 x 507.6	198.2 x 410.5 x 507.6	22MT58DF 22MT58VF
19 فولت --- 2.0 أمبير	28 واط	3.2	3.6	92.8 x 342.3 x 554.9	203.5 x 422.9 x 554.9	24MT58DF 24MT58VF
19 فولت --- 2.0 أمبير	32 واط	4.6	5.0	93.0 x 393.5 x 642.0	203.5 x 473.7 x 642.0	27MT58DF 27MT58VF
19 فولت --- 1.6 أمبير	26 واط	2.9	3.0	52.7 x 316.5 x 507.6	146.3 x 358.0 x 507.6	22MT48DF 22MT48VF
19 فولت --- 1.6 أمبير	26 واط	2.9	3.1	52.7 x 316.5 x 507.6	143.4 x 364.6 x 507.6	22MT41DF 22MT41DW
19 فولت --- 1.6 أمبير	28 واط	3.2	3.4	53.1 x 345.2 x 556	146.3 x 387.3 x 556	24MT48DF 24MT48VF 24MT48U 24MT48DW 24MT48DG 24MT48VW
19 فولت --- 1.6 أمبير	28 واط	3.2	3.5	53.1 x 345.2 x 556	143.4 x 392.7 x 556	24MT41DF 24MT41DW
19 فولت --- 1.6 أمبير	28 واط	4.5	4.7	57.5 x 396.3 x 641.5	186.1 x 435.5 x 641.5	28MT48DF
19 فولت --- 1.6 أمبير	28 واط	4.5	5.0	57.5 x 396.3 x 641.5	178.8 x 444.0 x 641.5	28MT41DF 28MT41DW
19 فولت --- 2.0 أمبير	33 واط	4.5	4.7	57.5 x 396.3 x 641.5	186.1 x 435.5 x 641.5	28MT48VF 28MT48U 28MT48VW
19 فولت --- 2.0 أمبير	33 واط	4.6	4.8	61.4 x 405.5 x 665.8	186.1 x 444.5 x 665.8	29MT48DF 29MT48VF
19 فولت --- 2.0 أمبير	33 واط	4.5	4.7	61.4 x 405.5 x 665.8	175 x 435 x 665.8	29MT48T

/ 22MT41* / 22MT48* / 22MT58* / 28MT41* / 24MT41* / 24MT48* 28MT48D*	/ 27MT58* / 24MT58* / 28MT48V* / 29MT48* 28MT48U	20MT48*	محول التيار المتعدد/المستمر
جهة الصنع: Lien Chang طراز: LCAP21A، LCAP16A-E، Honor جهة الصنع: Honor طراز: ADS-40FSG-19 19032GPG ADS-40SG-19-3 19032G	جهة الصنع: Lien Chang طراز: LCAP21C، LCAP16B-E جهة الصنع: Honor طراز: ADS-45FSN-19 19040GPG ADS-45SN-19-3 19040G	جهة الصنع: Lien Chang طراز: LCAP21، LCAP26-E جهة الصنع: Honor طراز: ADS-40FSG-19 19025GPG-1 ADS-40SG-19-3 19025G	
الإدخال: تيار متردد من 100 إلى 240 فولت تقريباً، 60/50 هرتز الإخراج: تيار مستمر من 19 فولت إلى 1.7 أمبير	الإدخال: تيار متردد من 100 إلى 240 فولت تقريباً، 60/50 هرتز الإخراج: تيار مستمر من 19 فولت إلى 2.1 أمبير	الإدخال: تيار متردد من 100 إلى 240 فولت تقريباً، 60/50 هرتز الإخراج: تيار مستمر من 19 فولت إلى 1.3 أمبير	

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

تعذر التحكم في التلفاز باستخدام وحدة التحكم عن بُعد.

- افحص جهاز استشعار وحدة التحكم عن بُعد وحاول مرة ثانية.
- تحقق من عدم وجود أي عائق بين التلفاز ووحدة التحكم عن بُعد.
- تحقق من أن البطاريات لا تزال تعمل وأنها مركبة بشكل صحيح (+) إلى (+)، (-) إلى (-).

لا تظهر أي صورة ولا يصدر أي صوت.

- تحقق من تشغيل التلفاز.
- تحقق من توصيل سلك الطاقة بمصدر الطاقة في الحائط.
- تحقق من عدم وجود مشكلة في مصدر الطاقة بالحائط من خلال توصيل أجهزة أخرى به.

يتوقف تشغيل التلفاز فجأة.

- افحص إعدادات التحكم بالطاقة. قد يكون مصدر الإمداد بالطاقة انقطع عن تزويد الطاقة.
- تحقق من تنشيط ميزة **Auto Power Off** (إيقاف تشغيل تلقائي) (حسب الطراز) / **Sleep Timer** (موقت النوم) / **Timer Power Off** (إيقاف تشغيل الموقت) في إعدادات **Timers** (الموقتات).
- في حالة عدم وجود إشارة أثناء تشغيل التلفاز، فسيُوقف التلفاز عن التشغيل بشكل تلقائي بعد مرور 15 دقيقة لا يتم خلالها تسجيل أي نشاط.

عند الاتصال بالكمبيوتر الشخصي (HDMI/RGB)، يتم عرض "لا توجد إشارة"، "افحص كابل الإشارة" أو "تنسيق غير مدعوم".

- قم بإيقاف تشغيل/تشغيل التلفاز باستخدام وحدة التحكم عن بُعد.
- أعد توصيل كبل HDMI/RGB.
- أعد تشغيل الكمبيوتر الشخصي عندما يكون التلفاز قيد التشغيل.

عند توقف التلفاز تلقائيًا عن التشغيل.

- إذا تم ضبط **Timer Power On** (تشغيل الموقت)، سيعمل التلفاز عند الوقت المحدد تلقائيًا وسيُوقف عن التشغيل تلقائيًا في حال عدم إجراء المستخدم أي نشاط لساعتين.
- لتعطيل هذه الوظيفة، استخدم وحدة التحكم عن بُعد وانتقل إلى **⚙️ (الإعدادات) ⏪ Timers (الموقتات) ⏩**
- **Timer Power On** (تشغيل الموقت) ⏪
- **2 Hours Auto Power Off** (إيقاف تشغيل تلقائي لساعتين) **Off** (إيقاف التشغيل).

الصيانة

تنظيف التلفاز

اهتم بتنظيف التلفاز بانتظام للحفاظ على أفضل أداء له وإطالة عمره الافتراضي.

- تأكد من إيقاف التشغيل وفصل سلك الطاقة والكبلات الأخرى أو لا.
- عند ترك التلفاز من دون تشغيل أو استخدام لفترة طويلة، فافصل سلك الطاقة من مصدر الطاقة بالحائط وذلك للوقاية من أي تلف محتمل نتيجة للبرق أو التغيرات المفاجئة في شدة التيار.

الشاشة والإطار والهيكل الخارجي والحامل

لإزالة الغبار أو الأتربة الخفيفة، امسح السطح بقطعة قماش ناعمة ونظيفة وجافة.

لإزالة الأوساخ الكبيرة، امسح سطح الشاشة بقطعة قماش ناعمة مرطبة بماء نظيف أو منظف معتدل خفيف. ثم امسحه فورًا بقطعة قماش جافة.

- تجنب لمس سطح الشاشة في كل وقت، إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بها.
- لا تدفع سطح الشاشة أو تعرضه للحك أو تضغط عليه بظفرك أو بشيء حاد حيث قد يؤدي ذلك إلى حدوث خدوش على الشاشة وتشويه الصورة.
- لا تستخدم المواد الكيميائية فقد تتسبب في تلف المنتج.
- لا ترش المسائل على سطح الشاشة. وإذا دخل ماء إلى التلفاز، فقد يتسبب في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو عطل التلفاز.

سلك الطاقة

أزل الغبار المتراكم أو الأتربة المتركمة على سلك الطاقة بانتظام.

منع "احتراق الصورة" أو "الاحتراق" على شاشة التلفاز

- إذا تم عرض صورة ثابتة على الشاشة لمدة طويلة، فستتبع على الشاشة وتشكل تشوهًا دائمًا عليها. وهذا ما يسمى بـ "احتراق الصورة" أو "الاحتراق" وهو غير مضمون في الكفالة.
- إذا كانت نسبة الطول إلى العرض للتلفاز مضبوطة على 4:3 لفترة طويلة، فقد يحدث احتراق للصورة في منطقة مربع العرض على الشاشة.
- تجنب عرض صورة ثابتة على شاشة التلفاز لفترة طويلة (ساعتان أو أكثر للتلفاز LCD) لمنع احتراق الصورة.

تنسيقات الفيديو المعتمدة

- الحد الأقصى: 30p @ 1080 x 1920
[Motion JPEG 30p @ 480 x 640 فقط]
- .wmv ، .asf
- [فيديو] H.264/AVC ، XViD ، MPEG-4 Part2 ، MP43 ، (WVC1 ، WMV3)VC1
- [صوت] MP3 ، (Pro)WMA9 ، WMA Standard ، AAC ، AC3 ،
- .avi ، .divx
- [فيديو] MPEG-2 ، MPEG-4 Part2 ، DivX3.11 ، H.264/AVC ، XViD ، DivX6 ، DivX5 ، DivX4
- [صوت] MPEG-1 ، ADPCM ، LPCM ، HE-AAC ، Layer I ، Layer II ، MPEG-1 Layer III (MP3) ، Dolby Digital ،
- .m2ts ، .mts ، .tp ، .trp ، .ts
- [فيديو] H.265/HEVC ، MPEG-2 ، H.264/AVC ، MPEG-1 Layer II ، MPEG-1 Layer I ، Dolby Digital ، (MP3) MPEG-1 Layer III ، HE-AAC ، AAC ، Digital Plus
- .vob
- [فيديو] MPEG-2 ، MPEG-1
- [صوت] MPEG-1 Layer I ، Dolby Digital ، DVD-LPCM ، MPEG-1 Layer II
- .mov ، .m4v ، .mp4
- [فيديو] DivX3.11 ، MPEG-4 Part2 ، MPEG-2 ، H.264/AVC ، XViD ، DivX5 ، DivX4
- [صوت] (MP3) MPEG-1 Layer III ، AAC
- .mkv
- [فيديو] XViD ، MPEG-4 Part2 ، MPEG-2 ، H.264/AVC
- [صوت] MPEG-1 Layer ، Dolby Digital ، HE-AAC ، LPCM ، (MP3) III
- motion JPEG
- [فيديو] MJPEG
- [صوت] ADPCM ، LPCM
- .mpe ، .mpeg ، .mpg
- [فيديو] MPEG-2 ، MPEG-1
- [صوت] MPEG-1 Layer II ، MPEG-1 Layer I ، LPCM ، Dolby Digital
- .dat
- [فيديو] MPEG-2 ، MPEG-1
- [صوت] MP2
- .flv
- [فيديو] H.264/AVC ، Sorenson H.263
- [صوت] HE-AAC ، AAC ، MP3
- 3gp2 ، 3gp
- [فيديو] MPEG-4 Part2 ، H.264/AVC
- [الصوت] AMR(NB/WB) ، AAC

تنسيقات الصوت المعتمدة

- نوع الملف : mp3
- [معدل البت] من 32 كيلوبايت في الثانية إلى 320 كيلوبايت في الثانية
- [التردد النموذجي] من 16 كيلوهرتز إلى 48 كيلوهرتز
- [الدعم] MPEG1 ، MPEG2 ، Layer3 ، Layer2
- نوع الملف : AAC
- [معدل البت] تنسيق حر
- [التردد النموذجي] من 8 كيلوهرتز إلى ما يقارب 48 كيلوهرتز
- [الدعم] ADTS ، ADIF

عرض دليل الويب

للحصول على معلومات مفصلة حول دليل المستخدم، يرجى زيارة الموقع www.lg.com.

لاستخدام ميزة توفير الطاقة

⚙️ (الإعدادات) Picture (صورة) ⇐ Energy Saving (توفير الطاقة)

لتقليل استهلاك الطاقة عن طريق ضبط سطوح الشاشة.

- **Off (إيقاف التشغيل)** : لإيقاف تشغيل وضع توفير الطاقة.
- **حد متوسط / حد أقصى** : لتطبيق وضع توفير الطاقة الذي تم ضبطه مسبقاً.
- **Screen Off (إيقاف الشاشة)** : يتم إيقاف تشغيل الشاشة وت تشغيل الصوت فقط. اضغط على أي زر على وحدة التحكم عن بُعد باستثناء الزر Power لإعادة تشغيل الشاشة.

لاستخدام ميزة وضع راحة العين

⚙️ (الإعدادات) Picture (صورة) ⇐ Eye Comfort Mode (وضع راحة العين)

في حال تشغيل هذا الخيار، سيتم ضبط درجة حرارة الألوان تلقائياً للحد من إجهاد العين.

- **On (تشغيل)** : لضبط درجة حرارة ألوان الشاشة تلقائياً.
- **Off (إيقاف)** : لإيقاف تشغيل Eye Comfort Mode (وضع راحة العين).

تحديد وضع الصوت

⚙️ (الإعدادات) Sound (الصوت) ⇐ Sound Mode Settings (اعدادات وضع الصوت) ⇐ Sound Mode (وضع الصوت)

لضبط صوت التلفاز على أفضل مستوى وفق وضع الصوت المحدد.

- **Standard (قياسي)** : لتحسين الصوت لكافة أنواع المحتويات.
- **Clear Voice (صوت واضح)** : لتعزيز وضوح الصوت من التلفاز.
- **Music (موسيقى)** : [حسب الطراز] لتحسين الصوت للموسيقى.
- **Cinema (سينما)** : لتحسين الصوت للأفلام.
- **Sports (رياضة)** : [حسب الطراز] لتحسين الصوت لمشاهدة الرياضة.
- **Game (لعبة)** : لتحسين الصوت لمشاهدة الألعاب.

لضبط توازن الصوت

⚙️ (الإعدادات) Sound (الصوت) ⇐ Sound Mode Settings (اعدادات وضع الصوت) ⇐ Balance (اتزان)

يمكنك ضبط مستوى صوت مكبري الصوت الأيسر والأيمن.

استخدام وظيفة تأثير الصوت

⚙️ (الإعدادات) Sound (الصوت) ⇐ Sound Mode Settings (اعدادات وضع الصوت)

يمكن للمستخدم تحديد تأثيرات صوتية مختلفة.

- **Virtual Surround (المحيط الافتراضي)** : استمتع بصوت غامر مع تأثير صوت محيطي متعدد القنوات ظاهري.
- **Equalizer (موازن الصوت)** : يمكنك ضبط الصوت الذي تريده عن طريق ضبط المعادل مباشرة.
- **Reset (إعادة الضبط)** : يمكنك إعادة ضبط إعدادات تأثير الصوت.
- يتوفر هذا فقط إذا تم ضبط Sound Mode (وضع الصوت) على Standard (قياسي).

لمزامنة الصوت والفيديو

⚙️ (الإعدادات) Sound (الصوت) ⇐ AV Sync Adjustment (ضبط تزامن AV)

[حسب الطراز]

لمزامنة الفيديو والصوت مباشرة عندما لا يتطابقان. إذا قمت بضبط ضبط تزامن AV على تشغيل، يمكنك ضبط إخراج الصوت (مكبرات صوت التلفاز) على صورة الشاشة.

- إذا حددت **Bypass**، لإخراج إشارات البث أو الصوت من الأجهزة الخارجية من دون أي تأخير في الصوت. قد يتم إخراج الصوت قبل الفيديو بسبب الوقت الذي يستغرقه التلفاز لمعالجة إدخال الفيديو.

ضبط PIP (الشاشة الفرعية)

⚙️ (الإعدادات) General (عام) ⇐ PIP [حسب الطراز]

- **Mode (الوضع)** : لعرض الشاشة الفرعية أو لإخفائها.
- **Sub Input (إدخال فرعي)** : حدد إدخال الشاشة الفرعية.
- **Position (مكان)** : لضبط موضع الشاشة الفرعية.
- **Size (حجم)** : لضبط حجم الشاشة الفرعية.
- **Sound (صوت)** : للتبديل إلى صوت الشاشة الرئيسية أو الشاشة الفرعية.
- تتوفر وظيفة **PIP** فقط في الوضع التالي:
 - أساسي : RGB-PC
 - فرعي : DTV / التلفاز التناظري / HDMI
 - أساسي : HDMI
 - فرعي : DTV / التلفاز التناظري / المكون
- يمكن أيضاً ضبط إعدادات **PIP** باستخدام Q.MENU.
- اضغط على الزر **PIP** على وحدة التحكم عن بعد لعرض الشاشة الفرعية أو لإخفائها.
- يتعدّر استخدام وظيفة **PIP** عندما تكون ميزة **SIMPLINK** ممكنة.

ضبط التشغيل التلقائي في USB

⚙️ (الإعدادات) General (عام) ⇐ USB AutoRun (التشغيل التلقائي في USB)

قم بتشغيل صور أو مقاطع فيديو مخزنة على جهاز USB تلقائياً عندما يكون التلفاز قيد التشغيل أو عندما يكون جهاز USB موصولاً.

- **Off (إيقاف)** : إيقاف تشغيل **USB AutoRun (التشغيل التلقائي في USB)**.
- **Videos (مقاطع الفيديو)** : تشغيل مقاطع الفيديو المخزنة على جهاز USB تلقائياً.
- **Photos (الصور)** : تشغيل الصور المخزنة على جهاز USB تلقائياً.
- لتشغيل الملفات الموجودة في الحافظة ذات أعلى مستوى فقط في جهاز USB بالتتابع.
- أثناء التشغيل، اضغط على الزر **BACK** أو **EXIT** على الريموت لإيقاف تشغيل هذه الوظيفة.
- إذا كانت الملفات غير صالحة أو تالفة، تظهر الرسالة التالية قبل العودة إلى حالة الإدخال السابقة: "هذا الملف غير صالح".
- عند إعادة توصيل جهاز USB بعد فصله أثناء تشغيل الفيديو، تعمل وظيفة متابعة المشاهدة تلقائياً ويتم استئناف تشغيل الفيديو من آخر مشهد تمت مشاهدته (ينطبق ذلك على الفيديو الأول).

لتوليف وضع الصورة بدقة

⚙️ (الإعدادات) Picture (الصورة) ⇐ Picture Mode Settings (إعدادات وضع الصورة)

تتيح لك هذه الميزة إجراء تعديلات مفصلة لوضع الصورة المحدد.

- **Backlight (إضاءة خلفية)** : للتحكم بمستوى سطوع الشاشة عن طريق ضبط الإضاءة الخلفية. كلما كان أقرب إلى 100، ازداد سطوع الشاشة.
- **Contrast (تباين)** : لضبط تباين الأجزاء الفاتحة والداكنة في الصورة. كلما كان أقرب إلى 100، ازداد التباين.
- **Brightness (سطوع)** : لضبط سطوع الشاشة بالكامل. كلما كان أقرب إلى 100، ازداد سطوع الشاشة.
- **Sharpness (حدة)** : لضبط حدة الصورة. كلما كانت أقرب إلى 50، ازدادت حدة الصورة ووضوحها.
- **Colour (لون)** : لتخفيف الألوان التي تظهر على الشاشة أو تكثيفها. كلما كان أقرب إلى 100، ازداد اللون عمقاً.
- **Tint (درجة اللون)** : لضبط توازن الألوان بين الأحمر والأخضر على الشاشة. كلما كان أقرب إلى أحمر 50، ازداد اللون الأحمر احمراراً. كلما كان أقرب إلى أخضر 50، ازداد اللون الأخضر اخضراراً.
- **Colour Temperature (درجة حرارة اللون)** : لضبط درجة حرارة الألوان من باردة إلى دافئة.
- قد يختلف نطاق العناصر المفصلة للضبط وفقاً لإشارة الإدخال أو إعدادات أخرى للصورة.

لضبط التحكم المتقدم

⚙️ (الإعدادات) Picture (صورة) ⇐ Picture Mode Settings (إعدادات وضع الصورة) ⇐ Advanced Control (تحكم متقدم) / Expert Control (تحكم خبير)

لمعايرة الشاشة لكل وضع صورة أو لتعيين إعدادات الصورة لشاشة معينة.

- **Dynamic Contrast (التباين الحيوي)** : لضبط التباين إلى المستوى المثالي وفقاً لسطوع الصورة.
- **Dynamic Colour (الألوان الحيوية)** : لضبط الألوان لجعل الصورة تظهر بألوان طبيعية أكثر.
- **Preferred Colour (اللون المفضل)** : لضبط ألوان البشرة والعشب والسماء وفق تفضيلاتك الشخصية.
- **Gamma (جاما)** : لضبط التدرج اللوني وفقاً لإخراج إشارة الصورة في ما يتعلق بإشارة الإدخال.
- **Colour Gamut (سلسلة الألوان)** : لتحديد نطاق الألوان التي يمكن عرضها.
- **Edge Enhancer (مُحسن الحواف)** : لجعل حواف الفيديو تبدو أكثر وضوحاً وتميزاً وطبيعية.
- **Colour Filter (منقي الألوان)** : لتنقية طيف ضوئي للون محدد من ألوان RGB بهدف توليف تشبع الألوان والتدرج اللوني بدقة.
- **White Balance (توازن اللون الأبيض)** : لضبط ألوان الشاشة بالكامل حسب الرغبة.
- **Colour Management System (نظام التحكم بالألوان)** : يستخدم هذا النظام من قبل خبراء عندما يقومون بضبط الألوان بواسطة نمط اختبار. يمكنهم القيام بالتحديد من ست مناطق ألوان (أحمر / أخضر / أزرق / سماوي / قرمزي / أصفر) من دون التأثير في ألوان أخرى. بالنسبة إلى الصور العادية، فقد لا تؤدي عمليات الضبط إلى تغيير مهم على صعيد الألوان.
- قد يختلف نطاق العناصر المفصلة للضبط بحسب إشارة الإدخال أو إعدادات الصورة الأخرى.

لضبط خيارات إضافية للصورة

⚙️ (الإعدادات) Picture (صورة) ⇐ Picture Mode Settings (إعدادات وضع الصورة) ⇐ Picture Options (خيار الصورة)

للضبط المفصل للصور.

- **Noise Reduction (تقليل التشويش)** : لإزالة التشويش من الصورة.
- **MPEG Noise Reduction (تقليل تشويش MPEG)** : لتقليل التشويش الصادر أثناء إنشاء إشارات صورة رقمية.
- **Black Level (مستوى الأسود)** : لضبط سطوع الشاشة وتباينها لملاءمة مستوى الأسود لصورة الإدخال من خلال استخدام درجة قتامة الشاشة (مستوى الأسود).
- **Real Cinema (سينما حقيقية)** : لتحسين الشاشة لمشاهدة الأفلام.
- **Motion Eye Care (مراعاة العين أثناء الحركة)** : لضبط السطوع وتخفيف ضبابية الصورة تلقائياً استناداً إلى بيانات الصورة لعدم إجهاد العين.
- قد يختلف نطاق العناصر المفصلة للضبط وفقاً لإشارة الإدخال أو إعدادات أخرى للصورة.

لإعادة تعيين إعدادات الصورة

⚙️ (الإعدادات) Picture (صورة) ⇐ Picture Mode Settings (إعدادات وضع الصورة) ⇐ Picture Reset (إعادة ضبط الصورة)

لإعادة تعيين إعدادات الصورة التي يقوم المستخدم بتخصيصها. تتم إعادة ضبط كل وضع صورة. حدد وضع الصورة الذي تريد إعادة ضبطه.

لاستخدام وضع الألعاب

⚙️ (الإعدادات) Picture (صورة) ⇐ Gaming Mode (وضع الألعاب)

[متوفر فقط لـ RGB/HDMI-PC]

تحسن الأوضاع التالية جودة الصورة لعرض الألعاب.

- **DAS Mode (وضع DAS)** : [حسب الطراز] يخفض هذا الوضع الوقت المستغرق لعرض إشارة الفيديو المتلقاة من جهاز الإدخال لضمان تشغيل الألعاب بشكل أسرع. (ستومض الشاشة عند ضبط DAS Mode (وضع DAS) على On (تشغيل) أو Off (إيقاف)).
- DAS : Dynamic Action Sync (مزامنة الإجراءات الديناميكية)
- **Black Stabilizer (موازن اللون الأسود)** : يمكن أن تظهر الكائنات بشكل أوضح على شاشة داكنة عبر ضبط مستويات اللون الأسود. تؤدي زيادة قيمة **Black Stabilizer (موازن اللون الأسود)** إلى جعل المنطقة ذات المستوى المنخفض للون الرمادي أكثر سطوعاً على الشاشة. (يمكنك تمييز الكائنات في الصور الداكنة بسهولة). يؤدي تخفيض قيمة **Black Stabilizer (موازن اللون الأسود)** إلى جعل المنطقة ذات المستوى المنخفض للون الرمادي أغمق وإلى زيادة التباين الحيوي على الشاشة.
- يمكنك إجراء الإعدادات المفصلة لـ **Gaming Mode (وضع الألعاب)** باستخدام المفتاح **⏏** على وحدة التحكم عن بعد.
- يمكنك ضبط **DAS Mode (وضع DAS)** فقط عندما يكون تردد الإدخال العمودي 50 هرتز / 60 هرتز.
- عندما يكون PIP قيد التشغيل، يكون **DAS Mode (وضع DAS)** غير متوفر (حسب الطراز)

الإعدادات

إعداد البرنامج تلقائياً

⚙️ (الإعدادات) ⇄ Programmes (القنوات) ⇄ Auto Tuning (التوليف التلقائي)

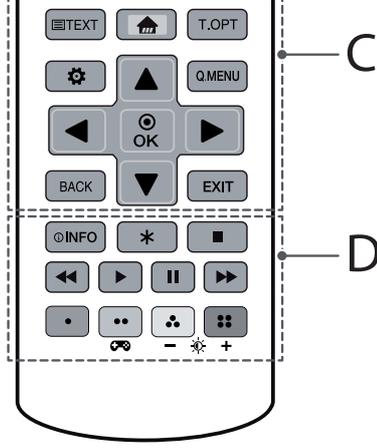
- لتوليف البرامج تلقائياً.
- إذا لم يكن مصدر الإدخال متصلاً بشكل صحيح، قد لا يعمل تسجيل البرنامج.
- يجد **Auto Tuning (التوليف التلقائي)** البرامج التي يتم بثها حالياً فقط.
- إذا كان **Lock System (قفل النظام)** قيد التشغيل، سيظهر إطار منبثق يطالبك بإدخال كلمة المرور.

لتحديد وضع الصورة

⚙️ (الإعدادات) ⇄ Picture (صورة) ⇄ Picture Mode Settings (إعدادات وضع الصورة) ⇄ Picture Mode (وضع الصورة)

لتحديد وضع الصورة المحسن لبيئة المشاهدة أو البرنامج.

- **Vivid (زاهي)** : لزيادة التباين والسطوع والحدة لعرض صور زاهية.
- **Standard (القياسي)** : لعرض صور وفق المعدل القياسي للتباين والسطوع والحدة.
- **APS/Eco (توفير الطاقة/التوفير التلقائي للطاقة)** : [حسب الطراز]
تغير ميزة توفير الطاقة إعدادات التلفاز للحد من استهلاك الطاقة.
- **Game/Cinema (السينما / الألعاب)** : عرض أفضل صور للأفلام والألعاب.
- **Sports (رياضة)** : [حسب الطراز]
وضع صورة محسن لمشاهدة مباريات كرة القدم. يتم عرض الملعب ولباس اللاعبين بألوان زاهية من خلال صور شديدة الوضوح حتى عند الحركات السريعة.
- **Expert 1, 2 (الخبير)** : قائمة لضبط جودة الصورة التي تسمح للخبراء والمبتدئين الاستمتاع بأفضل مشاهدة للتلفاز. هذه قائمة لضبط المتوفرة لخبراء توليف الصورة المعتمدين من قبل مؤسسة تحديد معيار جودة الصورة (ISF). (يمكن استخدام شعار ISF على أجهزة التلفاز المعتمدة من قبل ISF فقط).
- **ISFccc**: تحكم بالمعيار معتمد من قبل مؤسسة تحديد معيار جودة الصورة.
- قد يختلف نطاق أوضاع الصور المتوفرة وفقاً لإشارة الإدخال.
- إن وضع الخبير مخصص للمحترفين بحيث يقومون بتوليف الصور بدقة للتحكم بها باستخدام صورة محددة. بالنسبة للصور العادية، قد لا تكون هناك التأثيرات مهمة.
- تتوفر وظيفة ISF في بعض الطرازات فقط.



C

أزرار **نصوص المعلومات (TEXT / T.OPT)** تستخدم هذه الأزرار لنصوص المعلومات.

🏠 **(الصفحة الرئيسية)** للوصول إلى قائمة الصفحة الرئيسية.

⚙️ **(الإعدادات)** للوصول إلى قائمة الإعدادات.

Q.MENU للوصول إلى القوائم السريعة.

⏪, ⏩, ⏴, ⏵ (أزرار التنقل) للتنقل عبر القوائم أو الخيارات.

⊙ **OK** لتحديد القوائم أو الخيارات وتأكيد الإدخال.

BACK للعودة إلى المستوى السابق.

EXIT لمسح كل ما يظهر على الشاشة والعودة إلى مشاهدة التلفاز.

D

ⓘ **INFO** لعرض المعلومات الخاصة بالبرنامج والشاشة الحالية.

* لا يعمل.

⏪, ⏩, ⏴, ⏵ (أزرار التحكم) للتحكم في محتويات الوسائط.

⏸, ⏹, ⏺, ⏻ (الأزرار الملوّنة) للوصول إلى بعض الوظائف الخاصة في بعض القوائم.

⏸ **(وضع الألعاب)** لتشغيل وضع الألعاب أو إيقاف تشغيله.

⊕ **(الإضاءة الخلفية)** لضبط سطوع الشاشة عن طريق التحكم في الإضاءة الخلفية للشاشة.

! ملاحظة

- على قناة MHEG، لا يمكنك ضبط الإضاءة الخلفية بواسطة المفتاح الأصفر أو الأزرق.

التوصيل بكمبيوتر

- قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز لديك.

عتمد التلفاز ميزة *Plug and Play (التوصيل والتشغيل) وهو مزود بمكبرات صوت داخلية بميزة Virtual Surround تصدر صوتاً نقيًا بجهد عالي الجودة.

* Plug and Play (التوصيل والتشغيل): تتمحور هذه الوظيفة حول تعرف الكمبيوتر على جهاز يقوم المستخدم بتوصيله بالكمبيوتر وتشغيله من دون تهيئة هذا الجهاز أو تدخل المستخدم.

ملاحظة !

- إذا أردت استخدام الوضع HDMI-PC، عليك ضبط Input Label (علامة الإدخال) على وضع PC (الكمبيوتر).
- تظهر OSD (خيارات العرض على الشاشة) على الشاشة كما هو مبين أدناه.
- « لدى تشغيل المنتج في وضع الإدخال HDMI.
- « لدى التبديل إلى وضع الإدخال HDMI.

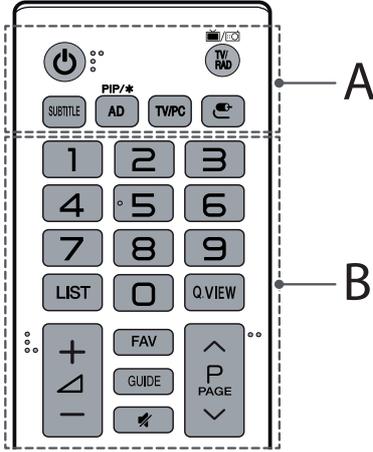
وحدة التحكم عن بُعد

ترتكز المواصفات الموجودة في هذا الدليل على أزرار وحدة التحكم عن بُعد. يرجى قراءة هذا الدليل بعناية واستخدام التلفاز بشكل صحيح. لاستبدال البطاريات، افتح غطاء البطاريات، واستبدل البطاريات (1.5 فولت بحجم AAA) بحيث يتطابق الطرفان (+) و (-) مع الرمز المطبوع داخل حجرة البطاريات ثم أغلق غطاء البطارية. لإزالة البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التركيب بترتيب عكسي.

تنبيه !

- لا تخلط البطاريات القديمة والجديدة، إذ قد يؤدي ذلك إلى إتلاف وحدة التحكم عن بُعد.
- قد لا تعمل بعض المفاتيح على وحدة التحكم عن بُعد في التلفزيون للتناظري وفي بعض البلدان.

تأكد من توجيه وحدة التحكم عن بُعد إلى مستشعر وحدة التحكم عن بُعد الموجود على التلفاز.



A

- ⏻ (الطاقة)** لتشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله.
- TV/RAD** لتحديد برنامج الراديو، والتلفاز، والتلفاز الرقمي.
- SUBTITLE** لاستدعاء الترجمة المفضلة في الوضع الرقمي.
- PIP/*** لتشغيل وضع PIP أو إيقاف تشغيله. (حسب الطراز)
- AD** يؤدي الضغط على الزر AD إلى تمكين وظيفة وصف الصوت.
- TV/PC** لتحديد وضع التلفاز أو الكمبيوتر.
- ⏮ (الإدخال)** لتغيير مصدر الإدخال.

B

- أزرار الأرقام لإدخال الأرقام.
- LIST** للوصول إلى قائمة البرامج المحفوظة.
- Q.VIEW** يعود إلى البرامج المعروضة سابقاً.
- + / -** لضبط مستوى الصوت.
- FAV** للوصول إلى قائمة البرامج المفضلة.
- GUIDE** يعرض دليل البرامج.
- 🔊** لكتم جميع الأصوات.
- ⏪ / ⏩** للتنقل عبر البرامج أو القنوات المحفوظة.
- ⏮ / ⏭** للانتقال إلى الصفحة السابقة أو التالية.

التوصيلات (الإعلامات)

قم بتوصيل الأجهزة الخارجية المتنوعة بالتلفاز وبذل بين أوضاع الإدخال لتحديد جهاز خارجي. ولمزيد من المعلومات عن توصيل الأجهزة الخارجية، راجع الدليل المرفق مع كل جهاز. الأجهزة الخارجية المتوفرة هي: أجهزة الاستقبال عالية الدقة ومشغلات أقراص DVD وأجهزة الفيديو وأنظمة الصوت ووحدات تخزين USB والكمبيوتر وأجهزة الألعاب وأجهزة خارجية أخرى.

ملاحظة !

- قد يختلف توصيل الجهاز الخارجي من طراز إلى آخر.
- يجب توصيل الأجهزة الخارجية بالتلفاز بغض النظر عن ترتيب منافذ التلفاز.
- في حالة تسجيل برنامج تلفاز على قرص DVD أو جهاز فيديو، تأكد من توصيل كبل إدخال إشارة التلفاز بالتلفاز عبر مسجل أقراص DVD أو جهاز الفيديو. لمزيد من معلومات التسجيل، راجع الدليل المرفق مع الجهاز المتصل.
- راجع دليل الأجهزة الخارجية للحصول على تعليمات التشغيل.
- عند توصيل جهاز ألعاب بالتلفاز، استخدم الكبل المرفق بجهاز الألعاب.
- في وضع PC (كمبيوتر)، قد يحدث بعض التشويش المرتبط بدرجة الدقة أو النمط العمودي أو التباين أو السطوع. في حالة استمرار التشويش، قم بتغيير إخراج الكمبيوتر إلى قيمة دقة أخرى وقم بتغيير معدل التحديث إلى معدل آخر أو قم بضبط السطوع والتباين في قائمة Picture (صورة) حتى تحصل على صورة واضحة.
- في وضع PC (كمبيوتر)، قد لا تعمل بعض إعدادات الدقة بشكل صحيح وفقاً لكارت الشاشة.

توصيل الهوائي

قم بتوصيل التلفاز بمقيس هوائي على الحائط باستخدام كبل RF (بمقاومة 75 Ω (أوم)).

- استخدم جهاز فصل الإشارة لاستخدام أكثر من تلفازين.
- إذا كانت جودة الصورة سيئة، فقم بتثبيت مضخم الإشارات بشكل صحيح لتحسين جودة الصورة.
- إذا كانت جودة الصورة سيئة أثناء توصيل هوائي، فحاول إعادة محاذاة الهوائي في الاتجاه الصحيح.
- لا يتم تزويد كبل هوائي ومحول.
- صوت التلفاز الرقمي المعتمد: MPEG و Dolby Digital و Dolby Digital Plus و HE-AAC.

توصيل القمر الصناعي

(طرازات الأقمار الصناعية فقط)
ربط التلفزيون على طبق الأقمار الصناعية إلى مأخذ الأقمار الصناعية مع كابل RF الأقمار الصناعية (75 Ω).

التوصيل بوحدة CI

(حسب الطراز)

لعرض الخدمات المشفرة (المدفوعة) في وضع التلفاز الرقمي. لا تتوفر هذه الميزة في جميع البلدان.

- تحقق من إدخال وحدة CI في فتحة بطاقة PCMCIA بالاتجاه الصحيح. فقد يؤدي عدم إدخال الوحدة بالشكل الصحيح إلى إلحاق ضرر بالتلفاز وفتحة بطاقة PCMCIA.
- في حال لم يتم التلفاز بعرض أي ملف فيديو أو صوت عندما يكون CI+ CAM متصل، يُرجى الاتصال بمشغل خدمة نظام البث الأرضي/الكابل/القمر الصناعي.

وصلة Euro Scart

(حسب الطراز)

ترسل إشارات الفيديو والصوت الرقمية من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بالتلفاز باستخدام كابل Euro Scart كما هو مبين في الصورة التالية. لعرض الصور باستخدام وضع المسح المتقدم، تأكد من استخدام كابل Euro Scart.

نوع الإخراج	الحالي وضع الإدخال
AV1 (إخراج التلفاز 1)	التلفاز الرقمي
التلفاز الرقمي	التلفاز التناظري
التلفاز التناظري	HDMI، AV
	Component (المكون)، RGB (حسب الطراز)

1 لإخراج إشارات التلفاز التناظري أو الرقمي.

ملاحظة !

- يجب أن يكون أي كابل Euro scart مستخدم معزولاً ضد الإشارة.

توصيلات أخرى

قم بتوصيل التلفاز بأجهزة خارجية للحصول على أفضل جودة للصورة والصوت، قم بتوصيل الجهاز الخارجي والتلفاز باستخدام كابل HDMI كما هو مبين. لم يتم توفير بعض الكابلات المنفصلة.

- يعتمد منفذ USB تياراً إلكترونياً بشدة 0.5 أمبير. إذا كنت بحاجة إلى تيار كهربائي أقوى في حال استخدام HDD، استخدم محوّل طاقة منفصل.

ملاحظة !

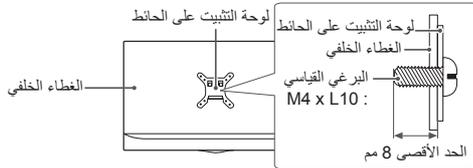
- تتسبب صوت HDMI المدعوم: Dolby Digital (32 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز) و PCM (32 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز، 96 كيلوهرتز، 192 كيلوهرتز) (حسب الطراز)

العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل (قوس التثبيت على الحائط)

27MT58* 28MT48* 28MT41* 29MT48*	22MT58* / 20MT48* 22MT41* / 22MT48* 24MT48* / 24MT58* 24MT41*	الطرز
100 x 100	75 x 75	قوس التثبيت على الحائط (B x A)
	L10 x M4	البرغي القياسي
	4	عدد البراغي
	RW120	قوس التثبيت على الحائط (اختياري)

تنبيه

- افصل سلك الطاقة أولاً، ثم حرّك التلفاز أو ثبته. وإلا أحدثت صدمة كهربائية.
- في حال تثبيت التلفاز على السقف أو على حائط مائل، عرضته للسقوط وتعرضت لإصابة بالغة.
- استخدم جهاز تثبيت على الحائط معتمداً من LG واتصل بالوكيل المحلي أو عامل مؤهل.
- لا تفرط في شد البراغي إذ قد يتسبب هذا في حدوث تلف بالتلفاز وإبطال الكفالة.
- استخدم البراغي وأجهزة التثبيت على الحائط التي تتوافق مع معايير VESA. لا تشمل كفاءة هذا الجهاز الأضرار أو الإصابات الناتجة من سوء استخدام ملحق أو استخدام الملحق غير الملائم.
- على طول البرغي من الجهة الخارجية للغطاء الخلفي أقل من 8 مم.



ملاحظة

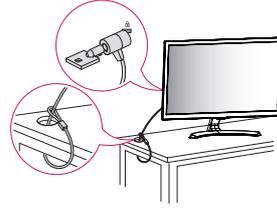
- استخدم البراغي المدرجة في مواصفات البراغي المعتمدة وفقاً لمعايير VESA.
- تتضمن مجموعة جهاز التثبيت على الحائط دليل التركيب والقطع الضرورية.
- إن قوس التثبيت على الحائط ملحق اختياري. يمكنك الحصول على الملحقات الاختيارية من الوكيل المحلي.
- قد يختلف طول البراغي باختلاف جهاز التثبيت على الحائط. تأكد من استخدام البراغي ذات الطول المناسب.
- لمزيد من المعلومات، راجع التعليمات المرفقة بجهاز التثبيت على الحائط.

استخدام نظام أمان Kensington

(هذه الميزة غير متوفرة في كل الطرازات.)

- قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز لديك.

تجد موصل نظام أمان Kensington في الجزء الخلفي للتلفاز. للمزيد من المعلومات حول التثبيت والاستخدام، راجع دليل الجهاز المرفق بنظام أمان Kensington أو تفضل بزيارة الموقع <http://www.kensington.com>.
قم بتوصيل كابل نظام أمان Kensington بين التلفاز والطاولة.

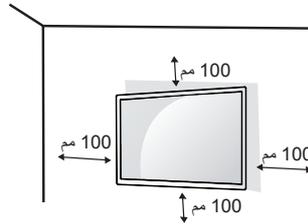


ملاحظة

- إن نظام أمان Kensington اختياري. يمكنك الحصول على ملحقات إضافية من معظم متاجر الأجهزة الإلكترونية.

التثبيت على الحائط

لضمان التهوية المناسبة، يرجى ترك مسافة تصل إلى 100 مم من كل جانب ومن الحائط. تتوفر تعليمات التثبيت المفصلة لدى الوكيل. راجع دليل تركيب قوس التثبيت الإضافي على الحائط المائل ودليل الإعداد.



إن أردت تثبيت التلفاز على الحائط، قم بتوصيل واجهة التثبيت على الحائط (أجزاء اختيارية) بالجانب الخلفي من التلفاز.

عند تثبيت التلفاز باستخدام واجهة التثبيت على الحائط (أجزاء اختيارية)، ثبته بعناية بحيث لا يسقط.

- 1 إن استخدمت برغيًا أكبر حجمًا من البرغي القياسي، ألحقت الضرر بالتلفاز من الداخل.
- 2 إن استخدمت البرغي غير المناسب، ألحقت الضرر بالمنتج وعرضته للسقوط من على الحائط. وفي هذه الحالة، لا تتحمل شركة LG Electronics أي مسؤولية حيال ذلك.

ضبط القائمة

عندما يكون التلفاز قيد التشغيل، اضغط على زر التحكم مرة واحدة. يمكنك ضبط عناصر القائمة عن طريق تحريك زر التحكم لأعلى أو لأسفل أو لليسر أو اليمين.

⏻	لإيقاف تشغيل الطاقة.
✘	لمسح كل ما يظهر على الشاشة والعودة إلى مشاهدة التلفاز.
⏪	لتغيير مصدر الإدخال.
⚙️	للوصول إلى قائمة الإعدادات.

ملاحظة !

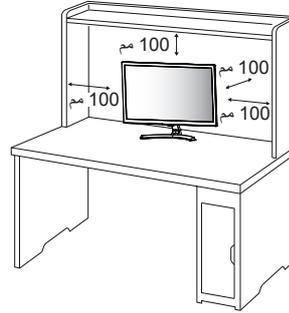
- إذا ضغطت على زر التحكم أولاً، لن يمكنك ضبط مستوى الصوت والبرامج المحفوظة.

تنبيه !

- عند وضع إصبعك على زر التحكم ودفعه للأعلى أو الأسفل أو اليسار أو اليمين، احرص على عدم الضغط على زر التحكم.

التثبيت على الطاولة

- قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز لديك.
- 1 ارفع التلفاز وأمله إلى الوضع المستقيم على الطاولة.
- أبق مسافة 100 مم (على الأقل) من الحائط لهوية مناسبة.



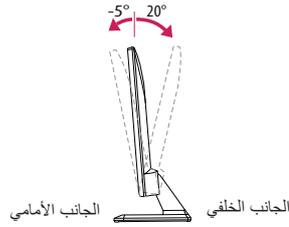
- 2 قم بتوصيل محول التيار المتردد-المستمر و سلك الطاقة بماخذ في الحائط.

تنبيه !

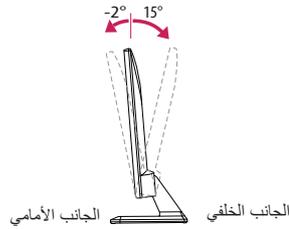
- لا تضع التلفاز في مكان قريب من مصادر السخونة أو فوقها، إذ قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو إلحاق الضرر بالمنتج.
- يُرجى التأكد من توصيل التلفاز بمحول الطاقة التيار المتردد/المستمر قبل توصيل قابس طاقة التلفاز بماخذ الطاقة في الحائط.

ضبط زاوية التلفاز لتتناسب مع زاوية العرض

- قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز لديك. (الطرزات *22MT58 فقط)
أمل الشاشة بمقدار -5 درجة إلى +20 درجات لأعلى أو لأسفل لضبط زاوية التلفاز بحيث تتناسب مع زاوية المشاهدة.

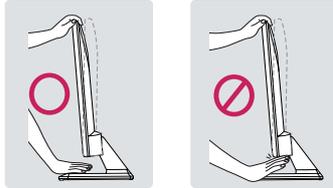


- (الطرزات *24/27MT58 فقط)
أمل الشاشة بمقدار -2 درجة إلى +15 درجات لأعلى أو لأسفل لضبط زاوية التلفاز بحيث تتناسب مع زاوية المشاهدة.



تنبيه !

- عند ضبط الزاوية، لا تمسك بأسفل إطار التلفاز كما هو مبين في الصورة التالية، إذ قد تؤدي أصابعك.



إعداد التلفاز

تنبيه

- عند توصيل الحامل بالتلفاز، وجّه الشاشة للأسفل وضعها على طاولة لينة أو سطح مسطح لحمايتها من الخدوش.
- لا تحمل التلفاز رأساً على عقب عن طريق الإمساك ببيكل الحامل، (أو قاعدة الحامل) إذ قد يؤدي ذلك إلى سقوطه عن هذا الأخير والتسبب بأضرار أو إصابات.

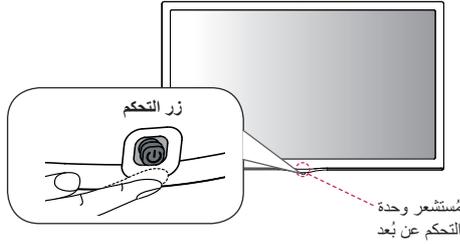
ملاحظة

- أزل الحامل قبل تثبيت التلفاز على الحائط من خلال تنفيذ إجراءات توصيل الحامل بالعكس.
- (الطرازات MT48T، MT58*، فقط)
- ارفع السقاطة الموجودة في أسفل قاعدة الحامل وافصل هذه الأخيرة عن التلفاز. (الطرازات MT48D*، MT48V*، MT48U*، MT41* فقط)

استخدام زر التحكم

يمكنك التحكم بسهولة بوظائف التلفاز، الضغط أو تحريك زر التحكم لأعلى أو لأسفل أو اليمين أو اليسار.

- قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز لديك.



مستشعر وحدة التحكم عن بعد

الوظائف الأساسية

عند إيقاف تشغيل التلفاز، ضع إصبعك على زر التحكم واضغط مرة واحدة وحزّره.	تشغيل	
عند تشغيل التلفاز، ضع إصبعك على زر التحكم واضغط مرة واحدة لتوابع قليلة وحزّره. (لكن إذا ظهر الزر Menu على الشاشة، يمكنك الخروج من Menu بالضغط باستمرار على زر التحكم).	إيقاف التشغيل	
إذا وضعت إصبعك على زر التحكم ودفعته إلى اليسار أو اليمين، يمكنك ضبط مستوى الصوت كما ترغب.	التحكم بمستوى الصوت	
إذا وضعت إصبعك فوق زر التحكم ودفعته لأعلى أو لأسفل، يمكنك الانتقال عبر البرامج المحفوظة كما ترغب.	التحكم بالبرامج	

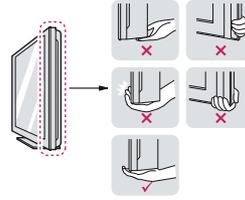
حمل التلفاز ونقله

عند نقل التلفاز أو حمّله، يُرجى قراءة الإرشادات التالية لتجنب خدشه أو إلحاق الضرر به ولضمان النقل الآمن بغض النظر عن نوع التلفاز وحجمه.

- يوصى بنقل التلفاز في الصندوق أو مغلفاً بمواد التعبئة التي أرفقت به.
- افصل سلك الطاقة وجميع الكيبلات قبل نقل التلفاز أو حمّله.
- عند الإمساك بالتلفاز، يجب أن يكون اتجاه الشاشة بعيداً عنك وذلك لتجنب إلحاق الضرر بها.



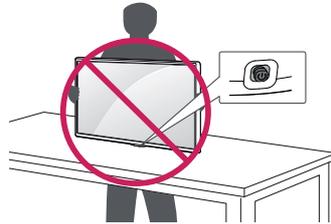
- أمسك الجزء العلوي والسفلي من إطار التلفاز بإحكام. تأكد من عدم الإمساك بالجزء الشفاف أو بمكبر الصوت أو بمنطقة شبكة مكبر الصوت.



- عند نقل التلفاز، لا تعرّضه للارتجاج أو الاهتزاز الشديد.
- عند نقل التلفاز، اجعله دوماً مستقيماً، وتجنّب قلبه على جانبه أو إمالاته يميناً أو يساراً.
- لا تقم باستخدام القوة المفرطة إذ إن إمالة/ثني هيكل الإطار يمكن أن يؤدي إلى إلحاق ضرر بالشاشة. إعداد التلفاز قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز لديك.

تنبيه

- تجنب لمس الشاشة في كل الأوقات، إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بها أو ببعض وحدات البكسل المستخدمة لإنشاء الصور.
- عند استخدام التلفاز، احرص على عدم إلحاق الضرر بزر التحكم البارز. (حسب الطراز)



التراخيص

قد تختلف التراخيص المعتمدة بحسب الطراز. للحصول على مزيد من المعلومات حول التراخيص، يُرجى زيارة الموقع www.lg.com.



تم التصنيع بموجب ترخيص من معامل Dolby. إن Dolby ورمز D المزوج تمثل علامات تجارية لمعامل Dolby.



بعد مصطلحا HDMI وHDMI High-Definition Multimedia Interface وعلامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing, LLC في الولايات المتحدة ودول أخرى.



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video. To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu. DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content. DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license. Covered by DivX Patents 7,295,673; 7,515,710; RE45,052; and others available at [www.divx.com/patents]

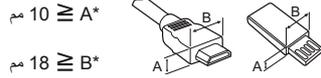
معلومات حول إشعار البرامج المفتوحة المصدر

للحصول على التعليمات البرمجية المصدر بموجب GPL و LGPL و MPL وتراخيص مفتوحة المصدر أخرى يتضمنها هذا المنتج، يرجى زيارة الموقع <http://opensource.lge.com> بالإضافة إلى التعليمات البرمجية المصدر، تتوفر كل أحكام الترخيص وإشعارات إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق النشر للتنزيل. ستوفر LG Electronics أيضًا التعليمات البرمجية المصدر على قرص مضغوط بتكلفة تغطي هذا التوزيع (مثل تكلفة الوسائط والشحن والاستخدام) عند طلبها بإرسال بريد إلكتروني إلى opensource@lge.com. إن هذا العرض صالح لمدة ثلاث (3) سنوات اعتبارًا من تاريخ شراء المنتج.

التحضير

ملاحظة

- قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز لديك.
- قد تختلف خيارات العرض على الشاشة الخاصة بكل جهاز تلفاز بشكل بسيط عما هو مبين في هذا الدليل.
- قد تختلف القوائم والخيارات المتوفرة عن مصدر الإدخال أو طراز المنتج الذي تستخدمه.
- يمكن إضافة ميزات جديدة إلى هذا التلفاز في المستقبل.
- يمكن ضبط التلفاز على وضع الاستعداد للحد من استهلاك الطاقة. ويجب إيقاف تشغيل التلفاز في حالة عدم مشاهدته لبعض الوقت، حيث يسهم ذلك في الحد من استهلاك الطاقة.
- يمكن الحد من استهلاك الطاقة بشكل كبير إذا تم تخفيف سطوع الصورة، مما يؤدي بالتالي إلى تخفيض كلفة التشغيل الإجمالية.
- قد تختلف العناصر المرفقة مع المنتج حسب الطراز.
- قد تتغير مواصفات المنتج أو المحتويات في هذا الدليل دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وطائف الجهاز.
- للحصول على أفضل اتصال، يجب ألا تتجاوز أطراف كبلات HDMI ووحدة USB 10 مم سمكًا و 18 مم عرضًا. استخدم كبل إطالة يعتمد USB 2.0 إذا كان كبل USB أو بطاقة ذاكرة USB لا تلائم منفذ USB في التلفاز.



- استخدم كابلًا معتمدًا مع وجود شعار HDMI عليه. إذا لم تستخدم كابل HDMI معتمدًا، قد لا تظهر الشاشة أو قد يحدث خطأ في الاتصال.
- أنواع كبلات HDMI الموصى بها
 - كابل HDMI®/TM عالي السرعة
 - كابل HDMI®/TM عالي السرعة مع Ethernet

تنبيه

- لا تستخدم أي مواد غير معتمدة لضمان السلامة وطول العمر الافتراضي للمنتج.
- لا يغطي الضمان أي أضرار أو إصابات تنتج عن استخدام مواد غير معتمدة.
- لا يجب نزع الغيلم الرقيق المثبت على شاشة بعض الطرازات.

البرمجة

- لا تستخدم منتجات تعمل بفرولتية عالية بالقرب من جهاز العرض. (مثال. منشأة الحشرات)
- لا تقم بتثبيت الجهاز بنفسك. اتصل بالتقني المعين من قبل الشركة المصنعة. فقد يتسبب ذلك بإصابات.

التثبيت على الحائط

- لا تقم بتثبيت الجهاز بنفسك. اتصل بالتقني المعين من قبل الشركة المصنعة. فقد يتسبب ذلك بإصابات.

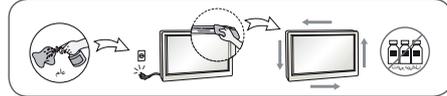
احتياطات عند استخدام المنتج

تحذير

- لا تقم بتفكيك المنتج أو إصلاحه أو تعديله وفقاً لتفكير الخاص. يمكن أن يحدث حريق أو صدمة كهربائية.
- اتصل بمركز الخدمة المحلي للتحقق من المنتج أو معايرته أو إصلاحه.
- إذا أردت ترك الشاشة دون استخدام لفترة طويلة، فقم بفصلها من مأخذ الحائط.
- ابق المنتج بعيداً عن الماء.
- يمكن أن يحدث حريق أو صدمة كهربائية.
- لا تقم بطرق الجزء الأمامي وجوانب الشاشة أو خدشها مستخدماً مواد معدنية.
- وإلا فقد يلحق التلف بالشاشة.
- تجنب درجات الحرارة العالية والرطوبة.

تنبيه

- لا تضع مواد سريعة الاشتعال قرب المنتج.
- هناك خطر حدوث انفجار أو حريق بسبب تجاهل خطر المواد السريعة الاشتعال.
- عند تنظيف الجهاز، قم بفصل قابس سلك الطاقة وقم بمسحه بلطف مستخدماً قطعة قماش ناعمة لتفادي التسبب بخدشه. لا تنظف الجهاز مستخدماً قطعة قماش رطبة أو ترش الماء أو أي سوائل أخرى مباشرة على الجهاز. فقد تحدث صدمة كهربائية. (لا تستخدم مواد كيميائية كالبنزين أو مخففات الطلاء (الثر) أو الكحول).
- خذ قسطاً من الراحة من الراجة من وقت إلى آخر لحماية نظرك.
- أترك المنتج نظيفاً دائماً.
- اجلس بوضعية مريحة وطبيعية عند استخدام المنتج لإرخاء العضلات.
- خذ قسطاً من الراحة بشكل منتظم عند استخدام المنتج لوقت طويل.
- لا تضغط بيدك أو بشيء حاد مثل ظفر أو قلم رصاص أو قلم حبر بشدة على اللوحة أو لا تقم بخدشها.
- حافظ على المسافة المناسبة من المنتج.
- قد يضعف بصرك إذا نظرت إلى المنتج ضمن مسافة قريبة جداً.
- اضبط الاستبانة والمساعة المناسبين بالاستناد إلى دليل المستخدم.
- يمكن أن يضعف بصرك.
- استخدم منظف معتمد فقط عند تنظيف المنتج. (لا تستخدم البنزين أو مرقق الدهان (الثر) أو الكحول).
- يمكن أن يتلف المنتج.
- البطاريات يجب ألا تتعرض للحرارة الزائدة مثل اشعة الشمس والحريق وماشابه.
- لا تضع البطاريات غير القابلة للشحن في جهاز شحن البطاريات.
- لا تعرض التفاز للسوائل ولا تضع أشياء مملوءة بالسوائل بقربه شأن المزهريات والأكواب، إلخ على الجهاز أو فوقه (مثلاً على الرفوف فوق الجهاز).
- قد يؤدي استخدام سماعات الرأس (سماعات الأذن) لفترة طويلة من الوقت أو الاستماع إلى الصوت المرتفع إلى إلحاق الضرر بسمعك.
- قم برش الماء على قطعة قماش ناعمة مرتين إلى 4 مرات، ثم استخدمها لتنظيف الإطار الأمامي، وقم بالمسح في اتجاه واحد فقط قد تتسبب الرطوبة الزائدة في ترك بقع.



احتياطات حول استخدام محوّل التيار المتردد وسلك الطاقة

⚠ تحذير

- في حال تسربت المياه أو أي مادة غريبة إلى داخل المنتج (التلفاز أو جهاز العرض أو سلك الطاقة أو محوّل التيار المتردد)، افصل سلك الطاقة فوراً واتصل بمركز الخدمة.
- وإلا، فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية نتيجة للضرر الذي تم إلحاقه بالمنتج.
- لا تلمس مقبس الطاقة أو محوّل التيار المتردد وبيّنك ميلتين. إذا كانت أسنان المقبس رطبة أو متسخة، امسحها وجفها قبل الاستخدام.
- وإلا، فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- احرص على إدخال سلك الطاقة بالكامل في محوّل التيار المتردد.
- إذا كان غير موصول بإحكام، قد يتسبب ذلك بنشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- احرص على استخدام أسلاك الطاقة ومحوّلات التيار المتردد المتوفرة أو المعتمدة من قبل LG Electronics, Inc.
- قد يؤدي استخدام منتجات غير معتمدة إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- عند فصل سلك الطاقة، أمسكه دائماً من المقبس. لا تثن سلك الطاقة بقوة مفرطة.
- قد يتعرض خط الطاقة لضرر قد يؤدي إلى صدمة كهربائية أو حريق.
- احرص على عدم وضع أغراض ثقيلة (أجهزة إلكترونية أو أغطية الخ.) على سلك الطاقة أو محوّل التيار المتردد. احرص على عدم إلحاق ضرر بسلك الطاقة أو محوّل التيار المتردد باستخدام أدوات حادة.
- فقد يؤدي استخدام أسلاك طاقة تالفة إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تفكك أبداً سلك الطاقة أو محوّل التيار المتردد أو تصلحه أو تعمله.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- احرص على توصيل كبل الطاقة بالتالي الأرضي.
- قد تتعرض لصعق كهربائي أو للضرر.
- استخدم الفولتية المقدرة فقط.
- قد يتعرض المنتج لضرر أو صعق كهربائي.
- في حالة حدوث رعد وبرق، لا تلمس مطلقاً سلك الطاقة وكبل الإشارة إذ قد يشكل هذا خطراً جسيماً.
- وقد يتسبب هذا في حدوث صدمة كهربائية.
- لا تقم بتوصيل أسلاك الإمتداد المتعددة أو الأجهزة المنزلية أو أجهزة التدفئة الكهربائية بمأخذ فردي. استخدم شريط طاقة مع طرف تاربيض مصمّم لاستخدام خاص مع الكمبيوتر.
- قد يندلع حريق بسبب زيادة درجة سخونة المنتج.
- لا تلمس قابس الطاقة عندما تكون يدك ميلتين. بالإضافة إلى ذلك، إذا كان دبوس السلك رطباً أو يعطيه الغبار، قم بتخفيف قابس الطاقة بالكامل أو مسح الغبار عنه.
- قد تتعرض لصعق كهربائي بسبب الرطوبة الزائدة.
- إذا لم ترغب في استخدام المنتج لوقت طويل، فافصل كبل الطاقة عن المنتج.
- يمكن أن يتسبب تراكم الغبار بحريق أو يمكن أن يؤدي تلف المواد العازلة إلى تسرب كهربائي أو صدمة كهربائية أو حريق.
- قم بتثبيت كبل الطاقة بالكامل.
- قد يندلع حريق إذا لم يتم تثبيت كبل الطاقة بالكامل.

- لا تدخل موصلاً (مثل القطع المعدنية) في أحد طرفي كبل الطاقة بينما يكون الطرف الآخر موصولاً بطرف الإدخال في الحائط. بالإضافة إلى ذلك، لا تلمس كبل الطاقة فوراً بعد توصيله بطرف الإدخال في الحائط.
- فقد تتعرض لصعق كهربائي.
- يُستخدم الرابط الخاص بالجهاز الكهربائي بصفتها جهاز فصل.
- يرجى التأكد من تركيب الجهاز بالقرب من مأخذ الحائط المتصل به ومن إمكانية الوصول إلى المأخذ بسهولة.
- طالما كانت هذه الوحدة متصلة بمأخذ التيار المتردد بالحائط، لا يتم فصلها عن مصدر الإمداد بالتيار المتردد حتى في حالة إيقاف تشغيل الوحدة.

⚠ تنبيه

- احرص على تنظيف المأخذ ومحوّل التيار المتردد وأسنان مقبس الطاقة من الغبار وغيرها من الأوساخ.
- فقد يؤدي ذلك إلى خطر نشوب حريق.
- لا تفصل سلك الطاقة أثناء استخدام المنتج.
- يمكن أن تلحق الصدمة الكهربائية الضرر بالمنتج.
- استخدم سلك الطاقة المزود مع الوحدة. إذا استخدمت سلك طاقة آخر، فتأكد من المصادقة عليه من قبل المعايير الوطنية المطبقة عند عدم توفير السلك من قبل المزود. إذا تحلّل سلك الطاقة أي عيب، فاتصل بجهة التصنيع أو بقرب موافق خدمة تصليح معتمد لاستبداله.

احتياطات عند نقل المنتج

⚠ تحذير

- تأكد من إيقاف تشغيل المنتج.
- قد تتعرض لصعق كهربائي أو قد يتعرض المنتج لضرر.
- تأكد من إزالة الكبلات كافة قبل نقل المنتج.
- قد تتعرض لصعق كهربائي أو قد يتعرض المنتج لضرر.
- تأكد من توجيه لوحة الشاشة للأمام وأمسكها بيدك لتحركها. إذا أسقطت الجهاز، فقد تتسبب أجزاء المنتج التالفة في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق. اتصل بمركز الخدمة المعتمد للقيام بالإصلاح.
- تأكد من أن المنتج متوقف عن التشغيل ومفصل عن الطاقة الكهربائية وكل الكبلات مفصولة. يتطلب حمل الجهاز شخصين أو أكثر. لا تضغط على الجهة الأمامية من الجهاز.

⚠ تنبيه

- لا تقم بطرق المنتج عند نقله.
- قد تتعرض لصعق كهربائي أو قد يتعرض المنتج لضرر.
- لا تتخلص من صندوق تغليف المنتج. استخدمه عند الانتقال.

احتياطات الأمان

يرجى قراءة احتياطات الأمان هذه بعناية قبل استخدام المنتج.

⚠️ تحذير

إذا تجاهلت رسالة التحذير، فقد تتعرض لإصابة بالغة أو حادث أو حالة وفاة.

⚠️ تنبيه

إذا تجاهلت رسالة التنبيه، قد تتعرض لإصابة طفيفة أو قد يتسبب ذلك بالحاق ضرر بالمنتج.

احتياطات لدى تركيب المنتج

⚠️ تحذير

- أبقِ المنتج بعيداً عن مصادر الحرارة مثل أجهزة التدفئة الكهربائية.
- قد تحدث صدمة كهربائية أو حريق أو ضرر أو تلف.
- ابقِ مواد التغليف المضادة للرطوبة أو التغليف المصنوع من الفينيل بعيداً عن متناول الأطفال.
- المواد المضادة للرطوبة تلحق الضرر في حال ابتلاعها. في حال ابتلاعها عن طريق الخطأ، أجب المريض على التقيؤ وتوجه إلى أقرب مستشفى. بالإضافة إلى ذلك، يمكن أن يتسبب التغليف المصنوع من الفينيل بالاختناق. أبقه بعيداً عن متناول الأطفال.
- لا تضع أشياء ثقيلة على المنتج أو تجلس عليه.
- في حال تهديم أو سقوط المنتج، قد يتسبب ذلك بأذيتهك. يجب أن ينثبه الأطفال جيداً.
- لا تترك كبل الطاقة أو كبل الإشارة مهملًا في الممر.
- يمكن للمار أن يتعثر فينتسبب بصدمة كهربائية أو حريق أو تعطل المنتج أو حدوث إصابة.
- قم بتنظيف المنتج في مكان نظيف وجاف.
- قد يتسبب الغبار أو الرطوبة بصدمة كهربائية أو حريق أو ضرر بالمنتج.
- في حال شم رائحة دخان أو روائح أخرى أو سماع صوت غريب، افصل سلك الطاقة واتصل بمركز الخدمة.
- في حال الاستمرار في استخدام المنتج من دون اتخاذ الإجراءات المناسبة، يمكن أن تحدث صدمة كهربائية أو حريق.
- في حال سقوط المنتج أو انكسار العلبة، أوقف تشغيل المنتج وافصل سلك الطاقة.
- في حال الاستمرار في استخدام المنتج من دون اتخاذ الإجراءات المناسبة، يمكن أن تحدث صدمة كهربائية أو حريق. اتصل بمركز الخدمة.
- لا تسقط أي شيء فوق المنتج أو تعرضه للصدمة. لا تلق بأي ألعاب أو أغراض على شاشة الجهاز.
- قد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابة شخصية، أو حدوث عطل بالمنتج والحاق التلف بالشاشة.
- لا تترك المنتج يسقط عند توصيله بجهاز خارجي.
- فقد يتسبب في إصابات و/أو إلحاق الضرر بالمنتج.
- عند توصيله بجهاز الألعاب، اترك مسافة تعادل أربع مرات طول القياس القطري للشاشة من الجهاز.
- في حال سقوط المنتج بسبب قصر الكبل، قد يتسبب في إصابات و/أو إلحاق الضرر بالمنتج.

- قد يؤدي ترك صورة ثابتة على الشاشة لفترة طويلة إلى إلحاق الضرر بالشاشة واحترق الصورة. لاستخدام المنتج لفترة طويلة، استخدم شاشة توقف على جهاز الكمبيوتر الشخصي أو استخدم وظيفة حماية الصورة المتبقية على المنتج، وعندما لا يتم استخدام المنتج، قم بإيقاف تشغيل الطاقة. لا تشمل كفاءة هذا المنتج الاحتراق أو المشاكل ذات الصلة.
- لا تقم بتنظيف هذا المنتج على حائط في حال وجود احتمال تعرضه للزيت أو رذاذ الزيت.
- قد يلحق هذا ضرراً بالمنتج ويسبب سقوطه.

⚠️ تنبيه

- تأكد من أن فتحة التهوية ليست مسدودة. قم بتركيب المنتج في مكان واسع ومناسب (مسافة أكثر من 100 مم بعيداً عن الحائط).
- إذا قمت بتنظيف المنتج بشكل قريب جداً من الحائط، فقد يتشوه أو يتسبب باندلاع حريق بسبب الحرارة الداخلية.
- لا تقم بسد فتحة التهوية للمنتج بواسطة غطاء المائدة أو ستارة.
- يمكن أن يتشوه المنتج أو يتسبب بحريق بسبب زيادة درجة السخونة داخل المنتج.
- قم بتنظيف المنتج على مكان مسطح وثابت ولا يؤدي إلى سقوط المنتج.
- إذا سقط المنتج، فقد يتسبب بأذيتهك أو إلحاق الضرر بالمنتج نفسه.
- قم بتنظيف المنتج حيث لا يحدث تشويش كهرومغناطيسي.
- أبقِ المنتج بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة.
- قد يتعرض المنتج للضرر.
- قد يؤدي تثبيت المنتج في مكان لا يستوفي الشروط الموصى بها إلى إلحاق ضرر كبير بجودة صورة المنتج ودورة حياته ومظهره. يرجى التحقق مع شركة LG أو مع جهة تثبيت متخصصة قبل التثبيت. ينطبق هذا التنبيه على مكان حيث يوجد كميات كبيرة من الغبار أو رذاذ الزيت أو حيث تستخدم المواد الكيميائية أو في مكان حيث تكون درجة الحرارة عالية جداً أو منخفضة جداً أو حيث تكون نسبة الرطوبة عالية جداً أو حيث يكون من المرجح أن يبقى المنتج قيد التشغيل لفترة طويلة (المطبخ ومحطة القطار مثلاً)، وسيؤدي فشل تطبيق هذا التنبيه إلى إبطال الكفاءة.
- لا تقم بتنظيف المنتج في منطقة تقتفر للتهوية المناسبة (مثلاً، على الرف في مكتبة أو في الخزانة) أو في الخارج وتجنب وضعه على وسادة أو سجادة.
- ولا تقم بتنظيفه بالقرب من الأشياء المعرضة للحرارة مثل المصابيح.

جدول المحتويات

11	وحدة التحكم عن بُعد	3	احتياطات الأمان
12	الإعدادات	6	التراخيص
16	لعرض دليل الويب	6	معلومات حول إشعار البرامج المفتوحة المصدر
17	الصيانة	6	التحضير
17	- تنظيف التلفاز	7	حمل التلفاز ونقله
17	- الشاشة والإطار والهيكل الخارجي والحامل	7	إعداد التلفاز
17	- سلك الطاقة	7	استخدام زر التحكم
17	- منع "احتراق الصورة" أو "الاحتراق" على شاشة التلفاز	7	- الوظائف الأساسية
17	استكشاف الأخطاء وإصلاحها	8	- ضبط القائمة
18	المواصفات	8	التثبيت على الطاولة
		8	- ضبط زاوية التلفاز لتناسب مع زاوية العرض
		9	- استخدام نظام أمان Kensington
		9	التثبيت على الحائط
		9	- العناصر التي يتم ثراؤها بشكل منفصل (قوس التثبيت على الحائط)
		10	التوصيلات (الإعلامات)
		10	- توصيل الهوائي
		10	- توصيل القمر الصناعي
		10	- التوصيل بوحدة CI
		10	- وصلة Euro Scart
		10	- توصيلات أخرى
		11	- التوصيل بكمبيوتر



دليل المالك الأمان والمرجع

تلفاز ذو مؤشر ضوئي *LED
* إن التلفاز ذو المؤشر الضوئي LED من LG مزود بشاشة
LCD مع إضاءة LED خلفية.

يرجى قراءة هذا الدليل بعناية قبل تشغيل الجهاز والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.

MT41* MT48* MT58*

www.lg.com