

MANUEL D'UTILISATION TÉLÉVISEUR PLASMA

۲

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

۲

PB56**

۲

www.lg.com

LICENSES

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*.



DOLBY Fa

DOLBY. Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole double-D DIGITAL PLUS sont des margues 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.



À PROPOS DES VIDÉOS DIVX : DivX[®] est un format vidéo numérique créé par DivX, LLC, filiale de Rovi Corporation. Cet appareil officiellement certifié a passé les tests rigoureux DivX Certified[®] pour vérifier qu'il lit bien les vidéos DivX. Rendez-vous sur www.divx.com pour plus d'informations et pour télécharger des outils logiciels permettant de convertir vos fichiers en vidéos DivX.

À PROPOS DE LA VIDÉO À LA DEMANDE DIVX : Cet appareil DivX Certified[®] doit être enregistré pour lire les films en vidéo à la demande (VOD) DivX. Pour obtenir le code d'enregistrement, consultez la section VOD DivX dans le menu de configuration de l'appareil. Rendez-vous sur vod.divx.com pour plus d'informations sur l'achèvement de l'enregistrement.

« Certification DivX Certified[®] pour la lecture de vidéos DivX[®] jusqu'à 1080p en HD, y compris le contenu Premium. »

۲

« DivX[®], DivX Certified[®] et leurs logos respectifs sont des marques commerciales de Rovi Corporation ou de ses filiales ; leur utilisation est régie par une licence. »

« Sous couvert d'un ou plusieurs brevets américains cités ci-dessous : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274"

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.

()

3

FRANÇAIS

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Veuillez lire attentivement ces consignes de sécurité avant d'utiliser le produit.

AVERTISSEMENT

- N'installez pas la TV et la télécommande dans les environnements suivants :
 - Un emplacement exposé à la lumière directe du soleil ;
 - Une zone fortement humide comme une salle de bain ;
 - À proximité d'une source de chaleur comme une cuisinière et tout autre appareil produisant de la chaleur ;
 - À proximité d'un plan de travail de cuisine ou d'un humidificateur où elles pourraient facilement être exposées à la vapeur ou à l'huile;
 - Une zone exposée à la pluie et au vent ;
 - À proximité de conteneurs d'eau comme des vases.

Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie, une électrocution, un dysfonctionnement ou une déformation du produit.



 N'installez pas le produit dans un endroit exposé à la poussière. Le non-respect de cette consigne peut provoguer un incendie.



• La fiche secteur est l'élément de déconnexion. La fiche doit être toujours accessible.



 Ne touchez pas la fiche d'alimentation avec les mains mouillées. En outre, si la fiche du cordon est mouillée ou couverte de poussière, séchez ou essuyez complètement le cordon d'alimentation. L'humidité excessive peut provoquer des risques d'électrocution.



 Veillez à raccorder le câble d'alimentation à une prise de terre. (Ne s'applique pas aux appareils ne nécessitant pas une mise à la terre.) Si ce n'est pas le cas, vous risquez d'être électrocuté ou blessé.



 Fixez correctement le câble d'alimentation. Si le câble d'alimentation n'est pas correctement fixé, un incendie peut se déclarer.



 Assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est pas en contact avec des objets chauds comme un chauffage.

Le non-respect de cette consigne peut provoguer un incendie ou une électrocution.



 Ne placez pas d'objets lourds, ou le produit luimême, sur les câbles d'alimentation.
 Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie ou une électrocution.



 Pliez le câble d'antenne entre le bâtiment intérieur et extérieur pour empêcher la pluie de s'écouler à l'intérieur. L'eau pourrait endommager le produit et provoquer une électrocution.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

 Lorsque vous fixez une TV au mur, veillez à ne pas l'accrocher à l'aide des câbles d'alimentation ou de signal situés à l'arrière. Cela risque de provoquer un incendie ou une électrocution.



 Ne branchez pas trop d'appareils électriques sur une seule multiprise murale Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie résultant d'une surchauffe.



• Ne faites pas tomber le produit ou ne le laissez pas tomber lors du branchement de périphériques externes.

Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures ou endommager le produit.



 Conservez le matériau d'emballage antimoisissure ou l'emballage en vinyle hors de portée des enfants.

Le matériau anti-moisissure est dangereux en cas d'ingestion. En cas d'ingestion par mégarde, faites vomir la personne et rendez-vous à l'hôpital le plus proche. En outre, l'emballage en vinyle peut entraîner une asphyxie. Conservezle hors de portée des enfants.



 Ne laissez pas les enfants grimper sur la TV ou s'agripper dessus.

Dans le cas contraire, la TV risque de tomber, ce qui peut entraîner des blessures graves.



 Respectez les règles de sécurité lors de la mise au rebut des batteries pour éviter qu'un enfant ne les avale. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.



 N'insérez pas de conducteur (comme une baguette métallique) dans l'une des extrémités du câble d'alimentation si l'autre extrémité est reliée au terminal d'entrée mural. En outre, ne touchez pas le câble d'alimentation juste après le raccordement au terminal d'entrée mural.Vous pourriez vous électrocuter.(selon le modèle)



 Veillez à ne pas placer ou conserver des substances inflammables à proximité du produit. Une manipulation imprudente des substances inflammables présente un risque d'explosion ou d'incendie.



 Ne laissez pas tomber d'objets métalliques (pièces de monnaie, épingles à cheveux, baguettes métalliques ou fils) ou d'objets inflammables (papier et allumettes) dans le produit. Surveillez particulièrement les enfants. Cela pourrait provoquer une électrocution, un incendie ou des blessures. Si un corps étranger tombe dans le produit, débranchez le câble d'alimentation et contactez le centre de services.



 Ne vaporisez pas d'eau sur le produit ou ne le frottez pas avec une substance inflammable (diluant ou benzène). Vous risqueriez de provoquer une électrocution ou un incendie.



FRANÇAIS

Δ

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

 Évitez tout impact d'objets avec l'appareil ou toute chute d'objets sur l'appareil, et ne laissez rien tomber sur l'écran. Vous risqueriez de vous blesser ou d'endommager le produit.



 Ne touchez jamais ce produit ou l'antenne en cas de tonnerre ou d'orage.
 Vous pourriez vous électrocuter.



 Ne touchez jamais la prise murale lors d'une fuite de gaz ; ouvrez les fenêtres et aérez la pièce.
 Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie ou des brûlures dues aux étincelles.



 Ne démontez pas le produit, ne le réparez pas et n'y apportez aucune modification. Vous risqueriez de provoquer une électrocution ou un incendie.

Contactez le centre de services pour les vérifications, les calibrages et les réparations.



- Si vous êtes confronté à l'une des situations suivantes, débranchez immédiatement le produit et contactez votre centre de services local.
 - Le produit a reçu un choc
 - Le produit a été endommagé
- Des corps étrangers sont entrés dans le produit
- Le produit dégage de la fumée ou une odeur étrange

Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie ou une électrocution.



 Si vous n'utilisez pas le produit pendant une période prolongée, débranchez le câble d'alimentation du produit. Une couche de poussière peut provoquer un incendie ; une détérioration de l'isolation peut provoquer une fuite électrique, une électrocution ou un incendie.



 N'exposez pas l'appareil à la pluie ni aux éclaboussures. Ne placez pas d'objets contenant du liquide (tels qu'un vase) sur le produit.



 N'installez pas le produit sur un mur où il est susceptible d'être exposé à de l'huile ou à de la vapeur d'huile. Cela pourrait endommager le produit et provoquer sa chute.

· Installez le produit à l'écart des ondes radio.



 La distance entre une antenne extérieure et les lignes d'alimentation doit être suffisante pour éviter tout contact physique en cas de chute de l'antenne. Le non-respect de cette consigne peut provoguer une électrocution.



 N'installez pas le produit sur des étagères instables ou des surfaces inclinées. Évitez également les endroits soumis à des vibrations ou ne permettant pas de supporter correctement le produit. Dans le cas contraire, le produit risque de tomber ou de se retourner, ce qui peut provoquer des blessures ou endommager le produit.



FRANÇAIS

 Si vous installez la TV sur un support, veillez à empêcher le produit de se renverser.
 Dans le cas contraire, le produit risque de tomber, ce qui peut entraîner des blessures.



FRANÇAIS

- Si vous essayez de monter le produit sur un mur, fixez une interface de montage VESA standard (pièces en option) à l'arrière du produit. Lorsque vous installez le poste à l'aide d'un support mural (pièces en option), fixez-le solidement pour éviter qu'il ne tombe.
- Utilisez uniquement des éléments de fixation/ accessoires agréés par le fabricant.
- Lors de l'installation de l'antenne, consultez un agent de maintenance qualifié. Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie ou une électrocution.



 Nous vous recommandons de garder une distance équivalente à 2 à 7 fois la diagonale de l'écran lorsque vous regardez la TV. Regarder la TV de façon prolongée peut provoquer des troubles de la vue.



• Utilisez uniquement le type de piles spécifié. Le non-respect de cette consigne peut endommager la télécommande.



 N'utilisez pas simultanément de nouvelles piles et des piles usagées. Ceci pourrait provoquer la surchauffe des piles et une fuite de liquide.



• 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.
- Assurez-vous qu'aucun objet n'est placé entre la télécommande et son capteur.



 La lumière du soleil ou un éclairage puissant peut perturber le signal de la télécommande. Le cas échéant, assombrissez la pièce.



 Lorsque vous branchez des périphériques externes comme des consoles de jeu vidéo, veillez à ce que les câbles de raccordement soient assez longs. Dans le cas contraire, le produit risque de tomber, ce qui peut provoquer des blessures ou endommager le produit.



 Ne mettez pas le produit sous/hors tension en branchant et en débranchant le cordon d'alimentation de la prise. (N'utilisez pas le cordon d'alimentation en tant qu'interrupteur.) Vous risqueriez de provoquer une panne mécanique ou une électrocution.



- Veuillez suivre les instructions 'installation ci-après pour empêcher une surchauffe du produit.
- La distance entre le produit et le mur doit être d'au moins 10 cm.
- N'installez pas le produit dans un endroit non aéré (par ex., dans une bibliothèque ou dans un placard).
- N'installez pas le produit sur un tapis ou un coussin.
- Assurez-vous que l'aération n'est pas obstruée par une nappe ou un rideau.

Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

 Évitez de toucher les ouvertures de ventilation lors de l'utilisation prolongée du téléviseur car elles peuvent surchauffer. Ceci n'affecte en aucun cas le fonctionnement ou la performance du produit.



- Examinez régulièrement le cordon de votre appareil et si vous détectez des signes d'endommagement ou de détérioration, débranchez-le. Cessez alors d'utiliser l'appareil et demandez à un prestataire de services autorisé de remplacer le cordon par une pièce identique.
- Évitez de laisser la poussière s'accumuler sur les tiges de la fiche d'alimentation ou de la prise électrique. Le non-respect de cette consigne peut

provoquer un incendie.

 Protégez le cordon d'alimentation contre les mauvais traitements physiques ou mécaniques, la torsion, la pliure, le pincement, et évitez qu'il ne puisse être pris dans une porte ou que l'on puisse marcher dessus. Vérifiez soigneusement les fiches, les prises murales et les points de sortie du cordon de l'appareil.



 N'appuyez pas avec force sur l'écran avec la main ou avec un objet pointu, tel qu'un clou, un crayon ou un stylo afin d'éviter de le rayer.



 Évitez de toucher l'écran ou de maintenir les doigts dessus de manière prolongée. Cela peut en effet provoquer des déformations provisoires de l'image.



 Lors du nettoyage du produit et de ses composants, débranchez le cordon d'alimentation et essuyez-les à l'aide d'un chiffon doux. Une pression excessive peut provoquer des rayures ou une décoloration. Ne vaporisez pas d'eau et n'utilisez pas de chiffon mouillé. N'utilisez jamais de produit à vitre, de produit lustrant pour voiture ou industriel, d'abrasifs ou de cire, de benzène, d'alcool, etc., qui risqueraient d'endommager le produit et son écran. Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie ou une électrocution, ou endommager le produit (déformation, corrosion ou cassure).



- Tant que l'unité est connectée à la prise murale de secteur, elle n'est pas déconnectée de la source d'alimentation secteur, même si vous avez éteint l'unité à l'aide de l'INTERRUPTEUR.
- Pour débrancher le câble, tenez-le par la fiche. Si les fils dans le câble d'alimentation sont déconnectés, cela peut provoquer un incendie.



 Veillez à mettre le produit hors tension lorsque vous le déplacez. Puis, débranchez les câbles d'alimentation, les câbles d'antenne et tous les câbles de raccordement. La TV ou le cordon d'alimentation peuvent être endommagés, ce qui peut provoquer un incendie ou une électrocution.



 Vous devez être deux pour déplacer ou déballer le produit car ce dernier est lourd.Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures.



FRANÇAIS

 Contactez le centre de services une fois par an pour nettoyer les composants internes du produit. Une accumulation de poussière peut provoquer des pannes mécaniques.



 Confiez l'ensemble des réparations à du personnel qualifié. Confiez les réparations à du personnel qualifié dans les cas suivants : si la fiche ou le cordon d'alimentation secteur est endommagé, si un liquide a été renversé sur l'appareil ou si des objets sont tombés sur l'appareil, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, si l'appareil ne fonctionne pas normalement ou s'il est tombé.



 Si le produit est froid au toucher, il pourra se produire un petit « scintillement » à sa mise en marche. Ce phénomène est normal et le produit n'est pas en cause.



 L'écran haute technologie se caractérise par une résolution de deux millions à six millions de pixels. Il est possible que de minuscules points noirs et/ ou des points lumineux (rouge, bleu ou vert) de la taille d'un ppm s'affiche à l'écran. Cela n'indique pas un dysfonctionnement et n'affecte pas les performances et la fiabilité du produit. Ce phénomène survient également sur les produits tiers ; aucun échange ou remboursement n'est possible.



 Suivant votre position de visionnage (gauche/ droite/haut/bas), la luminosité et la couleur de l'écran peuvent varier. Ce phénomène résulte des caractéristiques de l'écran. Il n'a aucun rapport avec les performances du produit et n'indique pas un dysfonctionnement.



 L'affichage d'une image fixe (logo d'un canal de diffusion, menu à l'écran, scène d'un jeu vidéo, etc.) pendant une durée prolongée peut endommager l'écran et provoguer une image rémanente ; ce phénomène s'appelle une brûlure d'écran. La garantie ne couvre pas le produit pour une brûlure d'écran. Évitez d'afficher une image fixe de facon prolongée sur l'écran de votre téléviseur (pas plus de 2 heures sur un écran LCD et pas plus d'une heure sur un écran plasma). Si vous regardez votre TV de facon prolongée au format 4:3. une brûlure d'écran peut apparaître sur le contour de l'écran. Ce phénomène survient également sur les produits tiers ; aucun échange ou remboursement n'est possible.



· Sons générés

۲

Bruit de craquement : un bruit de craquement, lorsque vous regardez ou éteignez la TV, est généré par une contraction thermique plastique liée à la température et à l'humidité. Ce bruit est usuel sur les produits nécessitant une déformation thermique. Bourdonnement du circuit électrique/ de l'écran : bruit faible généré par un circuit de commutation haute vitesse qui permet le fonctionnement du produit en fournissant la majeure partie de l'alimentation. Il varie en fonction du produit. Ce son généré n'affecte ni les performances ni la fiabilité du produit.

FRANÇAIS

 (\bullet)

- 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.

ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

FRANÇAIS

9

Déballage

Vérifiez que la boîte de votre moniteur contient les éléments suivants. S'il manque des accessoires, contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté votre produit. L'aspect réel des produits et articles présentés dans ce manuel peut différer des illustrations.



- 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.



()



Télécommande, Piles (AAA)

Manuel d'utilisation



Ferrite (Selon le modèle)



Vis pour l'assemblage 3 EA, M5 x L25



Corps du support / Base du support





Étiquette du support (Selon le modèle)

۲



Cordon d'alimentation

ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

REMARQUE

- · 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.

Utilisation de la ferrite.

- S'il y a deux tores ferrites, procédez comme le montrent les figures 1.
- Si vous disposez de trois ferrites, suivez les instructions des illustrations 1 et 2-1(ou 2-2).
- 1 La ferrite peut être utilisée pour réduire les ondes électromagnétiques dans le câble d'alimentation. Enroulez une seule fois le câble d'alimentation autour de la ferrite.

Placez la ferrite près du télévi seur et d'une prise murale. [vers une prise murale] [Vers la TV]

2 La ferrite peut être utilisée pour réduire les ondes électromagnétiques dans le câble des

(Noir)

Vue transversale



Achat séparé

Des articles vendus séparément peuvent faire l'objet de remplacements ou de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité du produit. Contactez votre revendeur pour vous procurer ces articles. Ces périphériques fonctionnent uniquement avec certains modèles.

Périphérique audio LG

FRANÇAIS

()

Pièces et boutons



۲

Utilisation du bouton du joystick

Vous pouvez activer facilement les fonctions de la TV, en appuyant ou en déplaçant le bouton vers le haut, vers le bas, vers la gauche ou vers la droite.

Fonctions de base

۲

| 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. |

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

()

FRANÇAIS

12 ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

Réglage du menu

۲

۲

| (U) | Ċ | Éteindre le téléviseur | Permet d'éteindre le téléviseur. |
|-----|----|--|---|
| | \$ | Paramètres | Permet d'accéder au menu principal. |
| | × | Fermer | Efface les informations affichées à l'écran et revient à l'affichage TV. |
| × | • | Liste des sources | Permet de changer la source d'entrée. |
| | | じ つ つ 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 | ÚÉteindre le téléviseurÚÉteindre le téléviseurÚParamètresXFermerEListe des sources |

۲

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.

- Évitez toujours de toucher l'écran, car vous risqueriez de l'endommager.
- 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 soulevez la TV, orientez l'écran à l'opposé de vous pour éviter de l'endommager.



 (\bullet)

• 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.



- Si votre téléviseur est volumineux, faitesvous aider par une autre personne.
- Lorsque vous transportez la TV, tenez-la comme indiqué sur l'illustration suivante.



- Lorsque vous transportez la TV, ne l'exposez pas à des secousses ou à des vibrations excessives.
- Lorsque vous transportez la TV, maintenezla 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.

Préparation du téléviseur

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

Fixation du support

FRANÇAIS

۲

1

Avant le montage, fixez l'Étiquette du support sous le Corps du support comme indiqué ci-dessous, afin de réduire les interférences électromagnétiques. (Selon le modèle)



 Lors du montage du corps et de la base du support, appuyez sur la base du support jusqu'à entendre un cliquetis.



 Serrez la vis à fond, faute de quoi l'installation risque d'être instable voire de tomber.

۲





 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.

Installation sur une table

- Soulevez et positionnez la TV à la verticale sur une table
 - Laissez au moins 10 cm entre le mur et le moniteur pour assurer une bonne ventilation.



2 Branchez le cordon d'alimentation sur une prise murale

ATTENTION

 (\bullet)

• Ne placez pas la TV à côté ou sur des sources de chaleur. Cela pourrait provoquer un incendie ou d'autres dommages.

AVERTISSEMENT

- Si un téléviseur est posé à un endroit instable, il risque de chuter et représente un danger potentiel. De nombreuses blessures, notamment chez les enfants. peuvent être évitées en prenant les précautions suivantes :
 - » Utiliser les boîtiers et supports recommandés par le fabricant du téléviseur.
 - » Utiliser uniquement des meubles pouvant supporter en toute sécurité le poids du téléviseur.
 - » Vérifier que le téléviseur ne surplombe pas le bord du meuble sur lequel il est posé.
 - Ne pas placer le téléviseur sur un meuble haut (par exemple un placard ou une bibliothèque) sans l'attacher au meuble à l'aide d'un support adapté.
 - » Ne pas poser le téléviseur sur du tissu ou tout autre matériau placé entre le meuble et le téléviseur.
 - Sensibiliser les enfants aux dangers » qu'ils encourent lorsqu'ils grimpent sur le meuble pour atteindre le téléviseur ou ses boutons de commande.

Fixation fiable de la TV au mur

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



(ه)



- Insérez et serrez les boulons à oeil, ou les 1 supports et les boulons à l'arrière de la TV.
 - Si des boulons sont insérés dans les trous des boulons à oeil. dévissez d'abord ces boulons
- 2 Fixez les supports muraux avec les boulons sur le mur.

Aiustez le support mural et les boulons à oeil à l'arrière de la TV

Attachez les boulons à oeil et les supports 3 muraux avec un cordon solide. Le cordon doit rester en position horizontale par rapport à la surface plane.

ATTENTION

Veillez à empêcher les enfants de grimper sur la TV ou de s'y suspendre.

REMARQUE

 $(\mathbf{\Phi})$

- Utilisez une plate-forme ou un meuble d'une largeur et d'une résistance suffisantes pour soutenir en toute sécurité la TV
- · Les supports, les boulons et les cordons ne sont pas fournis.Pour en savoir plus sur les accessoires en option, contactez votre revendeur

Fixation du support mural

Prenez les précautions nécessaires pour fixer le support mural en option à l'arrière de la TV. Installez-le sur un mur solide perpendiculaire au sol. Contactez du personnel qualifié pour fixer la TV sur d'autres matériaux de construction. Pour l'installation murale, LG recommande l'intervention de professionnels qualifiés. Nous vous recommandons d'utiliser le support mural LG

Si vous n'utilisez pas le support mural LG, veuillez utiliser un support mural permettant une fixation solide de l'appareil au mur et offrant suffisamment d'espace pour permettre la connexion de périphériques externes.



Veillez à utiliser des vis et un support mural conformes aux normes VESA. Les dimensions standard des kits de support mural sont indiquées dans le tableau suivant.

Achat séparé (support mural)

| Modèle | 50/60PB56** |
|---------------|-------------|
| VESA (A x B) | 400 x 400 |
| Vis standard | M6 |
| Nombre de vis | 4 |
| Support mural | PSW420BX |



۲

- 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, le produit risque de tomber et de blesser quelqu'un. Utilisez un support mural LG agréé 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.

- 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 le manuel fourni avec le support mural.



()

ÉTABLISSEMENT DE CONNEXIONS

Cette section relative ÉTABLISSEMENT DE CONNEXIONS présente essentiellement des schémas pour les modèles PB56**.

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, 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.
- Veuillez 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.

۲

Raccordement d'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

FRANÇAIS

18 ÉTABLISSEMENT DE CONNEXIONS

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 tel qu'indiqué. Certains câbles ne sont pas fournis.

۲



()

۲

FRANÇAIS



20 TÉLÉCOMMANDE

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 \oplus et \bigcirc 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 l'installation.

- N'associez pas des piles neuves avec des piles anciennes, car cela pourrait endommager la télécommande.
- En mode analogique et dans certains pays, il est possible que certaines touches de la télécommande ne fonctionnent pas.

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

(MARCHE-ARRÊT) Permet d'éteindre ou d'allumer la TV SUBTITLE Rappelle le sous-titrage de votre choix en mode numérique. <u>نة (مر)</u> RATIO Redimensionne une image. TV/ RAD AV MODE Permet de sélectionner un mode audiovisuel. NPUT • INPUT Permet de changer la source d'entrée et d'allumer la TV. SUBTITLE AV MODE TV/RAD M/red Sélectionne le programme Radio. TV et TNT 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. q FAV Permet d'accéder à votre liste de chaînes préférées. GUIDE Présente le quide de programmes. LIST Q.VIEW MUTE Permet de couper tous les sons. ∧P∨ Permet de parcourir les chaînes ou les canaux enregistrés. FAV ∧PAGE ✓ Permet de passer à l'écran précédent ou suivant. PAGE GUIDE Touches du télétexte (E TEXT. T.OPT) Ces touches sont utilisées pour le télétexte. MUTE of **INFO** Affiche les informations liées au programme actuel et à l'écran. SETTINGS Permet d'accéder aux menus principaux. TEXT **INFO**[®] T.OPT Q. MENU Permet d'accéder au menu rapide. Boutons de navigation (haut/bas/gauche/droite) Permettent de SETTINGS Q.MENU parcourir les menus ou options. **OK** • Permet de sélectionner les menus ou options et de confirmer votre entrée. 0k **BACK** Permet de revenir au niveau précédent. EXIT Efface les informations affichées à l'écran et revient à l'affichage TV. AD/* En maintenant le bouton AD appuvé. la fonction des descriptions EXIT BACK audio s'active. (Selon le modèle) IVE T REC
Permet de commencer l'enregistrement et d'afficher le menu REC ● d'enregistrement. (uniquement sur les modèles compatibles Time Machine Ready) LIVE TV Permet de revenir au programme en direct. П . Touches de commande (■, ▶, Ⅱ, ◀, ▶) Permettent de commander les menus MES MÉDIAS, le options Time Machine^{Ready}, ou les périphériques compatibles :: SIMPLINK (modèles compatibles USB, SIMPLINK ou Time Machine^{Ready}). II(FREEZE) Fige l'image lors de l'utilisation de la TV, de la composite ou des appareils connectés en HDMI. Touches de couleur Ces touches permettent d'accéder à des fonctions spéciales dans certains menus. (•): rouge, ••: vert, ••: jaune, ••: Bleu)

()

FRANÇAIS

()

PARAMÈTRES 21

PARAMÈTRES

Réglage automatique des chaînes

SETTINGS ⇔CONFIG ⇔ 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 facon adéquate.
- La **Recherche auto.** recherche uniquement les chaînes actives.
- Si la fonction Lock System (Système de verrou) est activée, une fenêtre contextuelle s'affiche et vous demande de saisir votre mot de passe.

Réglage de l'image avec l'Assistant Image

SETTINGS ⇒IMAGE ⇒Assistant Image III

[Selon le modèle]

 (\bullet)

Cette fonction permet de calibrer et de régler l'image à l'aide de la télécommande et de l'Assistant Image pour obtenir la meilleure qualité possible sans dispositif coûteux ou sans solliciter l'aide d'un spécialiste.

Suivez les instructions à l'écran pour obtenir une qualité d'image optimale.

Sélection de Préréglages d'image

SETTINGS ⇒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).

- Football : [Selon le modèle] Préréglages d'image optimisés conçus pour les matchs de football. Le terrain et les tenues offrent de superbes couleurs et des images exceptionnellement nettes même en situation de mouvements rapides.
- Expert : 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.
- 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.

Paramétrage du contrôle avancé

SETTINGS ⇔IMAGE ⇔Préréglages d'image ⇔ Contrôle avancé / Contrôle expert

Cette fonction permet de calibrer l'écran pour chaque préréglage d'image ou de modifier les réglages d'image pour un écran spécifique. Commencez par sélectionner le **Préréglage** d'image de votre choix.

- 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 habillage** : Permet de définir séparément la palette des couleurs de la peau afin d'appliquer la couleur en fonction des paramètres choisis par l'utilisateur.
- Couleur du ciel : Permet de définir séparément la couleur du ciel.

()

- Couleur de l'herbe : Permet de définir séparément la palette des couleurs naturelles (prairies, collines, etc.).
- naturelles (prairies, collines, etc.).
 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.

FRANÇAIS

FRANÇAIS

۲

- 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.
- Modèle Expert : [Selon le modèle] Modèles utilisés pour le réglage réservé aux experts.
- Filtre Couleur : Permet de filtrer une palette de couleurs spécifique en RGB pour régler avec précision la teinte et la saturation de la couleur.
- T° couleur : Permet de régler la dominante de l'écran selon le choix de l'utilisateur. En mode Expert, le réglage détaillé peut être défini à l'aide de la méthode Gamma, etc.
- 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.
- 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

SETTINGS⇔IMAGE⇔Préréglages d'image ⇒Option d'image

[Selon le modèle]

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.
- 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 : Permét de conserver des conditions d'affichage optimales pour l'écran.
 Motion Eye Care / SUPER Energy Saving :
- Motion Eye Care / SUPER Energy Saving : [Selon le modèle] Réduit la consommation d'énergie en ajustant la luminosité en fonction du mouvement de l'image à l'écran.
- Selon le signal de la source d'entrée ou d'autres réglages de l'image, les options proposées pour le réglage peuvent varier.

Utilisation de TruMotion SETTINGS⇔IMAGE⇔TruMotion

[Selon le modèle]

Corrige les images pour afficher des séquences plus fluides.

- Lisser : De-judder / De-blur fonctionnent sur une plage supérieure en mode Auto.
- Effacer : De-judder / De-blur fonctionnent sur une plage intermédiaire en mode Auto.
- Utilisateur : Saccades / Netteté peuvent être définis manuellement. Saccades : Cette fonction permet d'éliminer les saccades. Netteté : Cette fonction permet de régler et

Netteté : Cette fonction permet de régler et de supprimer le flou dans les images.

« Auto » signifie que la plage de De-Judder et de De-blur qui dépend de l'état de l'entrée vidéo est contrôlée par le mode TruMotion.

Utilisation de la fonction Économie d'énergie

SETTINGS⇔IMAGE⇒Économie d'énergie

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

- Auto : [Selon le modèle] Le capteur du téléviseur détecte l'éclairage ambiant et règle automatiquement 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.

Pour utiliser les haut-parleurs TV

SETTINGS ⇒AUDIO ⇒Sortie son⇒Hautparleurs TV

[Selon le modèle] Le son provient des haut-parleurs TV.

Pour utiliser les diffuseurs externes

SETTINGS⇒AUDIO⇒Sortie son⇒Hautparleur externe (optique)

[Selon le modèle]

()

Le son provient des haut-parleurs connectés au port optique.

· SimpLink est pris en charge.

Pour utiliser la sortie son numérique

SETTINGS⇒AUDIO⇒Sortie son⇒Hautparleur externe (optique)⇔Sortie son numérique

[Selon le modèle]

Permet de configurer la sortie son numérique.

| Indications sur l'écran | Source d'entrée | Sortie audio numérique |
|----------------------------|---|--|
| Auto | MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC | PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital |
| PCM | Tout | PCM |

Pour connecter et utiliser le

périphérique audio LG

SETTINGS⇒AUDIO⇒Sortie son⇒ Synchronisation du son LG (optique)

[Selon le modèle]

(ه)

Branchez le périphérique audio LG avec le logo

Sound su port de sortie audio numérique optique.

Le périphérique audio LG vous permet de profiter facilement d'un son riche et puissant.

Pour utiliser un casque

SETTINGS⇒AUDIO⇒Sortie son⇒Casque

[Selon le modèle] Le son provient du casque connecté au port pour casque.

Pour synchroniser le son et l'image

SETTINGS⇒AUDIO⇒Régl. sync. AV

[Selon le modèle]

Permet de synchroniser directement le son et l'image lorsqu'un décalage est constaté.

Si vous paramétrez Régl. sync. AV sur Marche, vous pouvez ajuster la sortie audio (Haut-parleurs TV ou SPDIF) en fonction de l'image à l'écran.

()

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.

- Connectez le port HDMI IN du téléviseur 1 et le port de sortie HDMI du périphérique SIMPLINK avec un câble HDMI.
 - [Selon le modèle] Pour les systèmes home cinéma avec une fonction SIMPLINK, connectez les ports HDMI comme indiqué ci-dessus et utilisez un câble optique pour connecter la sortie audio numérique optique du téléviseur à l'entrée audio numérique optique du périphérique SIMPLINK. Sélectionnez INPUT(OPTION) ⇔ SimpLink.
- 2 La fenêtre du menu SIMPLINK s'affiche.
- Dans la fenêtre Réglage SIMPLINK, permet de régler la fonction SIMPLINK sur **Activé**. З
- Dans la fenêtre du menu SIMPLINK, permet de sélectionner le périphérique que vous voulez contrôler
- Cette fonction n'est compatible qu'avec les périphériques munis du logo SIMPLINK. Vérifiez que le périphérique externe a un 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 broché 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.
- [Selon le modèle] Si vous sélectionnez ou lisez un média à partir d'un périphérique avec une fonction home cinéma, les Haut-parleurs HT(Haut-parleurs) sont automatiquement connectés. Veillez à effectuer la connexion en employant un câble optique (vendu séparément) pour utiliser la fonction Haut-parleurs HT(Hautparleurs).

Description de la fonction SIMPLINK

- Lecture directe : Lit immédiatement le périphérique multimédia sur le téléviseur.
- Sélectionner le périphérique multimédia : Permet de sélectionner le périphérique voulu via le menu SIMPLINK pour le contrôler immédiatement à partir de l'écran du téléviseur.
- Lecture Disque : Gère le périphérique multimédia avec la télécommande du téléviseur.
- Arrêter tous les périphériques : Lorsque vous éteignez votre téléviseur, tous les périphériques connectés à celui-ci s'éteignent aussi.
- Mise sous tension synchronisée : Quand le matériel doté de la fonction SIMPLINK connecté à la prise HDMI commence la lecture, la TV s'allume automatiquement.
- Haut-parleur : [Selon le modèle] Sélectionnez soit le haut-parleur du système home cinéma soit celui du téléviseur.

Définir le mot de passe

SETTINGS⇒VERROU⇒Défin. m.d.passe

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

Par défaut, le mot de passe est '0000'.

Pour spécifier les réglages usine

SETTINGS⇒OPTION⇒Réglages usine

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

Q.MENU ⇒ Appareil USB

Sélectionnez le périphérique de stockage USB que vous souhaitez retirer. 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 1 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 : XSUB (sous-titres internes générés avec DivX6 pris en charge)

(ه)

PARAMÈTRES 25

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-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC, VC1(WMV3, WVC1), MP43
 [Audio] WMA Standard, WMA9(Pro), MP3, AAC, AC3, MP3, 3D WMV Single Stream
 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), *DTS
- .ts, .trp, .tp, .mts, .m2ts
 [Video] H.264/AVC, MPEG-2, AVS, VC1
 [Audio] MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer
 II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC, *DTS
- .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, DivX6, XVID, H.264/AVC [Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3), *DTS
- .mkv
 [Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XVID, H.264/AVC
 [Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), *DTS, 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
 fVide

()

[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC [Audio] MP3, AAC, HE-AAC *rm, *rmvb
 [Video] RV30, RV40
 [Audio] Dolby Digital, AAC, HE-AAC, RA6(Cook)

۲

3gp, 3gp2
 [Video] H.264/AVC, MPEG-4 Part2
 [Audio] AAC, AMR(NB/WB)

*DTS / *rm / *rmvb : Selon le modèle

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, 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
 [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] ~ 48 kHz [Support] OGG Vorvis

()

()

Formats de photos pris en charge

- Categorie : 2D (jpeg, jpg, jpe) [Types de fichiers disponibles] SOF0 : base, SOF1: extension séquentielle, SOF2: Progressive [Taille de photo] Minimum : 64 x 64, Maximum : Normal : 15 360 (L) x 8 640 (H).
 - 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 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, rendezvous sur : *www.lg.com*.

CONFIGURATION DU PÉRIPHÉRIQUE DE CON-TRÔLE EXTERNE

Pour obtenir plus d'informations sur la configuration du périphérique de contrôle externe, rendezvous sur *www.lg.com*.

FRANÇAIS

 (\bullet)

MAINTENANCE

Nettovage de votre TV

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

()

ATTENTION

- 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 humecté d'eau
- propre ou d'un détergent doux dilué. Essuyez 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.

DÉPANNAGE

| Problème | Solution |
|--|--|
| 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 Minuterie d'arrêt ou Heure d'arrêt est activée dans les paramètres HEURE. 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), le message « Aucun signal » ou « Format invalide » s'affiche. | Allumez/éteignez le téléviseur à l'aide de la télécommande. Reconnectez le câble HDMI. Redémarrez le PC une fois le téléviseur allumé. |

 (\mathbf{r})

FRANÇAIS

(ه)

SPÉCIFICATIONS

Les spécifications du produit indiquées ci-dessus peuvent être modifiées sans préavis à des fins d'amélioration des fonctions du produit.

Reportez-vous à l'étiquette apposée sur le téléviseur pour connaître l'alimentation et la consommation électriques.

۲

| | | 50PB56** | | 60PB56** | |
|-----------------------------|-----------------------------------|--|---------|--|--|
| MODÈLES | | 50PB5600-TA 50PB560B-TA 50PB560D-TA 50PB561B-TA | | 60PB5600-TA 60PB560B-TA 60PB560D-TA 60PB5610-TA | |
| Dimensions | Avec socle (mm) | 1172 x 756,7 | ′ x 315 | 1390,8 x 880,9 x 340 | |
| (L x H x P) | Sans socle (mm) | (mm) 1172 x 700,9 | | 1390,8 x 823,7 x 56 | |
| Doido | Avec socle (kg) | 24,9 | | 35,7 | |
| Folus | Sans socle (kg) | 23,3 | | 33 | |
| Alimentation | | AC 110-240 V~ 50 / 60 Hz | | AC 110-240 V~ 50 / 60 Hz | |
| | Température de fo | Température de fonctionnement | | 0 °C à 40 °C | |
| Conditions d'utilisation | Taux d'humidité de fonctionnement | | | Inférieure à 80 % | |
| | Température de st | Température de stockage | | -20 °C à 60 °C | |
| | Taux d'humidité de | Taux d'humidité de stockage | | Inférieure à 85 % | |

۲

| | Téléviseur numérique | Téléviseur analogique | |
|--|--|---|--|
| Système de télévision | DVB-T(*DVB-T/T2) | PAL B/B, PAL B/G, PAL D/K, PAL-I SECAM B/G, SECAM D/K NTSC-M | |
| Couverture des chaînes | VHF, UHF | VHF, UHF, CATV | |
| Nombre maximal de chaînes pouvant être mémorisées | DVB-T/T2 & Téléviseur analogique : 1,500 | | |
| Impédance de l'antenne externe | 75 Ω | | |

۲

* : Uniquement modèles prenant en charge DVB-T2

HDMI/DVI-DTV pris en charge

| Résolution | Fréquence horizontale (kHz) | Fréquence verticale (Hz) |
|-------------|--|--|
| 720 x 480 | 31,469 31,5 | 59,94 60 |
| 720 x 576 | 31,25 | 50 |
| 1280 x 720 | 37,5 44,96 45 | 50 59,94 60 |
| 1920 x 1080 | 33,72 33,75 28,125 26,97 27 33,716 33,75 56,25 67,43 67,5 | 59,94 60 50 23,97 24 29,976 30,00 50 59,94 60 |

Informations sur la connexion des ports en composantes

۲

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

FRANÇAIS

۲

| Signal | Composant | | |
|--------------|---------------------------------|--|--|
| 480i / 576i | 0 | | |
| 480p / 576p | 0 | | |
| 720p / 1080i | 0 | | |
| 1080p | O (uniquement 50 Hz / 60 Hz) | | |

HDMI/DVI-PC pris en charge

۲

| Résolution | Fréquence horizontale (kHz) | Fréquence verticale (Hz) | |
|-------------|-----------------------------------|--------------------------------|--|
| 640 x 350 | 31,468 | 70,09 | |
| 720 x 400 | 31,469 | 70,08 | |
| 640 x 480 | 31,469 | 59,94 | |
| 800 x 600 | 37,879 | 60,31 | |
| 1024 x 768 | 48,363 | 60,00 | |
| 1360 x 768 | 47,712 | 60,01 | |
| 1280 x 1024 | 63,981 | 60,02 | |
| 1920 x 1080 | 67,5 | 60,02 | |

 (Uniquement 50PB5600, 60PB5600, 60PB560B, 60PB560D, 60PB5610)



 (\bullet)

()

Le modèle et le numéro de série du téléviseur figurent à l'arrière du téléviseur.

Notez-les ci-dessous au cas où vous auriez besoin de faire appel au service après-vente.

MODÈLE

NUMÉRO DE SÉRIE _____

Pour toute suggestion, opinion ou réclamation, appelez : 800 54 aux Émirats arabes unis 0800 54 54 54 en Afrique du Sud 080 100 5454 au Maroc 19960 en Égypte 021 36 54 54 en Algerie Pour d'autres pays, contactez votre revendeur local ou consultez le site http://www.lg.com



MANUEL D'UTILISATION

CONFIGURATION DU PÉRIPHÉRIQUE DE CONTRÔLE EXTERNE

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

www.lg.com

CODES DE TOUCHE

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

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

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

CONFIGURATION DU PÉRIPHÉRIQUE DE CONTRÔLE EXTERNE

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

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

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

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

Convertisseur USB vers port série avec câble USB

Type de USB



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

RS-232C avec câble RS232C

Type DE9 (D-Sub 9 broches) Type

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



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

Type de prise jack

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



Ordinateur client



Configurations RS-232C

Configurations 3 fils (non standard)



Définir l'ID

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

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

Paramètres de communication

- Débit en bauds : 9 600 bits/s (UART)
- Longueur des données : 8 bits
- Parité : Aucune

- Bit d'arrêt : 1 bit
- Code de communication : Code ASCII
- Utilisez un câble croisé (inversé).

Liste de référence de commandes

(selon le modèle)

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

* Remarque :

Lors de la lecture ou de l'enregistrement de contenus, aucune commande n'est exécutée et toutes sont traitées comme des NG, à l'exception de Alimentation (ka) et Clé (mc).

Grâce au câble RS232C, le téléviseur peut communiquer « ka command », qu'il soit allumé ou éteint. Avec le câble convertisseur port USB à port série, la commande ne fonctionne que si le téléviseur est allumé.

Protocole de transmission / réception

Transmission

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

| [Command 1] | : Première commande permettant de contrôler la TV. (j, k, m ou x) |
|-------------|---|
| [Command 2] | : seconde commande permettant de contrôler la TV. |
| [Set ID] | : Vous pouvez modifier le réglage [Set ID] pour choisir le numéro d'ID du moniteur souhaité dans le menu Option. |
| | La plage d'ajustement du téléviseur est de 1 à 99. Si [Set ID] est réglé sur 0, chaque appareil connecté est contrôlé. |
| | * [Set ID] se présente sous forme décimale (1 à 99) sur le menu et sous forme hexadécimale (0 x 00 à 0 x 63) sur le protocole de réception/transmission. |
| [DATA] | : Permet de transmettre les données de commande (forme hexadécimale). Transmettre les données FF pour lire l'état de la commande. |
| [Cr] [] | : Retour chariot - code ASCII « 0x0D » : Espace – code ASCII « 0x20 » |

Accusé réception OK

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

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

Accusé réception erreur

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

* L'appareil transmet un accusé de réception (ACK) selon ce format quand il reçoit des données anormales issues

de fonctions non viables ou d'erreurs de communication.

Données 00 : code illégal

Mappage de données réelles (données hexadécimales b données décimales)

- * Au moment de saisir les [données] dans Hexadécimales, consultez le tableau de conversion suivant.
- * La commande Recherche de chaîne (ma) utilise une valeur hexadécimale de deux octets ([données]) pour sélectionner le numéro de chaîne.

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

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

- 01. Alimentation (Command : k a)
- Pour *activer/désactiver l'appareil. Transmission[k][a][][Set ID][][Data][Cr]

Données 00 : Désactive 01 : *Active

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

- Pour savoir si le téléviseur est allumé ou *éteint Transmission[k][a][][Set ID][][Data][Cr]
 Ack [a][][Set ID][][OK][Data][x]
- De même, si d'autres fonctions transmettent des données « FF » selon ce format, les commentaires dans l'accusé de réception présente l'état de chaque fonction.
- 02. Format de l'image (Command : k c) (Taille d'image principale)
- Permet de régler le format de l'écran. (Format d'image principal)
 Vous pouvez aussi ajuster le format de l'écran avec l'option Format de l'image dans Q.MENU

(Menu rapide) ou le menu IMAGE.

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

Donnés 01 : Écran normal 07 : 14:9

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

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

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

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

- Données 00 : Sourdine écran désactivée (image activée)
 - Sourdine vidéo désactivée
 - 01 : Sourdine écran activée (image désactivée)
 - 10 : Sourdine vidéo activée

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

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

04. Volume en sourdine (Command : k e)

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

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

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

- Données 00 : Volume en sourdine activée (Volume désactivé)
 - 01 : Volume en sourdine désactivée (Volume activé)

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

- 05. Volume Control (Commande du volume) (Command : k f)
- Permet de régler le volume. Vous pouvez également régler le volume à l'aide des touches de volume de la télécommande.

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

Données Min : 00 à Max : 64

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

- 06. Contraste (Command : k g)
- Permet de régler le contraste de l'écran.
 Vous pouvez aussi ajuster le contraste dans le menu IMAGE.

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

Données Min : 00 à Max : 64

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

- 07. Luminosité (Command : k h)
- Permet de régler la luminosité de l'écran.
 Vous pouvez aussi ajuster la luminosité dans le menu IMAGE.

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

Données Min : 00 à Max : 64

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

- 08. Couleur (Command : k i)
- Permet de régler les couleurs de l'écran.
 Vous pouvez aussi ajuster les couleurs dans le menu IMAGE.

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

Données Min : 00 à Max : 64 Ack [i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

09. Teinte (Command : k j)

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

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

Données Rouge : 00 sur vert : 64

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

- 10. Netteté (Command : k k)
- Permet de régler la netteté de l'écran.
 Vous pouvez aussi ajuster la netteté dans le menu IMAGE.

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

Données Min : 00 à Max : 32

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

- 11. OSD Select (Sélection OSD) (Command : k l)
- Pour activer/désactiver l'option OSD (affichage à l'écran) avec la commande à distance.

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

Données 00 : OSD 01 : OSD activé désactive

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

- 12. Mode verrouillage de télécommande (Command : k m)
- Pour verrouiller les commandes de la télécommande et du panneau avant du téléviseur.

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

Données 00 : Verrou 01 : Verrou activé désactive

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

* Si vous n'utilisez pas la télécommande, utilisez ce mode.

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

- * Si le blocage des touches est activé en mode Veille (alimentation secteur désactivée par le minuteur, la commande ka ou mc), la TV ne s'allume pas lorsque vous sélectionnez la touche Marche IR et locale.
- 13. Aigus (command : k r)
- Permet de régler les aigus.
 Vous pouvez aussi régler les aigus dans le menu AUDIO.

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

Données Min : 00 à Max : 64

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

* (selon le modèle)

14. Graves (command : k s)

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

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

Données Min : 00 à Max : 64

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

* (selon le modèle)

15. Balance (Command : k t)

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

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

Données Min : 00 à Max : 64

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

- 16. Température de couleur (Command : x u)
- Pour régler la température de couleur. Vous pouvez aussi ajuster la température de couleur dans le menu IMAGE.

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

Données Min : 00 à Max : 64 Ack [u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- 17. ISM Method (Méthode ISM) (Command : j p) (TV plasma uniquement)
- Pour contrôler la méthode ISM. Vous pouvez ajuster la Méthode ISM dans le menu OPTION.
 Transmission [j][p][][Set ID][][Data][Cr]

Données Min : 02 : Orbiter

08 : Normal

20 : Nettoyage couleur

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

18. Équaliseur (Command : j v)

Ajuste l'équaliseur de l'écran.
 Transmission [j][v][][Set ID][][Data][Cr]



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

| 1 | 0 | 0 | 5e bande | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 20 (décimal) |
|---|---------------------------------------|---|----------|---|---|---|---|---|--------------|
| | Ack [v][][Set ID][][OK/NG][Data][x] | | | | | | | | |

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

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

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

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

DONNÉES

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

* (selon le modèle)

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

20. Commande recherche (Command : m a)

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

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

* Terrestre analogique/câble

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

Données 02 : Source d'entrée (analogique)

- 00 : TV terrestre (ATV)
- 80 : TV par câble (CATV)
- * Terrestre numérique/Câble/Satellite

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

Données 02 : Source d'entrée (numérique)

- 10 : TV terrestre (TNT)
- 20 : radio terrestre (radio)
- 40 : TV par satellite (SDTV)
- 50 : radio par satellite (S-Radio)
- 90 : TV par câble (CADTV)
- a0 : radio par câble (CA-Radio)
- * Exemples de commandes de recherche :
- 1. Recherche de la chaîne 10 terrestre analogique (PAL).

Set ID = Tout = 00

Données 00 & 01 = Données chaîne 10 = 00 0a Données 02 = TV terrestre analogique = 00 Résultat = **ma 00 00 0a 00**

- Recherche de la chaîne 01 terrestre numérique (DVB-T). Set ID = AII = 00 Données 00 & 01 = Données chaîne 1 = 00 01 Données 02 = TV terrestre numérique = 10 Résultat = ma 00 00 01 10
- 3. Recherche de la chaîne 1 000 par satellite (DVB-S). Set ID = Tout = 00 Données 00 & 01 = Données chaîne 1000 = 03 E8 Données 02 = TV par satellite numérique = 40 Résultat = **ma 00 03 E8 40**

Ack [a][][Set ID][][OK][Data 00][Data 01] [Data 02][x][a][][Set ID][][NG][Data 00][x]

- Pour la Corée du Sud, l'Amérique du Nord et l'Amérique Latine, sauf la Colombie.
- Pour rechercher la chaîne en fonction du numéro physique/majeur/mineur.

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

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

* Terrestre analogique/câble

Données 00 : Numéro de chaîne physique

- Terrestre (ATV) : 02 à 45 (décimales : 2 à 69)
- Câble (CATV) : 01, 0E à 7D (décimales : 1, 14 à 125)

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

Données 01 & 02 : xx (aucune importance)

Données 03 & 04 : xx (aucune importance)

Données 05 : Source d'entrée (analogique)

- 00 : TV terrestre (ATV)
- 01 : TV par câble (CATV)

* Terrestre numérique/Câble

Données 00 : xx (aucune importance)

[Données 01][Données 02] : Numéro de chaîne majeur Données 01 : Données de la chaîne octet haute

Données 02 : Données de la chaîne octet basse

- 00 01 à 27 0F (décimales : 1 à 9 999) [Données 03][Données 04] : Numéro de chaîne mineur
- Données 03 : Données de la chaîne octet haute

Données 04 : Données de la chaîne octet haute

Données 05 : Source d'entrée (numérique)

- 02 : TV terrestre (TNT) Utilisez un numéro de chaîne physique
- 06 : TV par câble (CADTV) Utilisez un numéro

de chaîne physique

- 22 : TV terrestre (TNT) N'utilisez pas de numéro de chaîne physique
- 26 : TV par câble (CADTV) N'utilisez pas de numéro de chaîne physique
- 46 : TV par câble (CADTV) N'utilisez que le numéro de chaîne majeur (chaîne unique)

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

* Exemples de commandes de recherche :

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

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

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

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

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

* Terrestre numérique / satellite

Données 00 : xx (aucune importance)

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

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

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

- 02 : TV terrestre (TNT)
- 07 : BS (satellite de diffusion)
- 08 : CS1 (satellite de communication 1)
- 09 : CS2 (satellite de communication 2)
- * Exemples de commandes de recherche :
- Recherche de chaîne 17-1 terrestre numérique (ISDB-T).
 Set ID = Tout = 00
 Données 00 = Numéro physique inconnu = 00
 Données 01 & 02 = Numéro majeur 17 = 00 11
 Données 03 & 04 = Numéro d'embranchement / mineur 1 = 00 01

Données 05 = TV terrestre numérique = 02 Total = **ma 00 00 00 11 00 01 02**

- Recherche du chaîne 30 BS (ISDB-BS). Set ID = Tout = 00Données 00 = Numéro physique inconnu = 00 Données 01 & 02 = Numéro majeur 30 = 00 1E Données 03 & 04 = Aucune importance = 00 00Données 05 = TV numérique BS = 07 Total = ma 00 00 00 1E 00 00 07
- * Cette fonction varie selon le modèle. Ack [a][][Set ID][][OK][Data 00][Data 01] [Data 02][Data 03][Data 04][Data 05] [x][a][][Set ID][][NG][Data 00][x]
- 21. Chaîne Aj./Suppr.(Sauter) (Command : m b)
- Pour changer de chaîne (programme) pour la prochaine fois.

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

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

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

- * Paramétrer le statut de la chaîne sauvegardée sur Suppr. (ATSC, ISDB) / Ignorer (DVB) ou ajouter.
- 22. Touche (Command : m c)
- Pour envoyer le code clé de télécommande IR.
 Transmission [m][c][][Set ID][][Data][Cr]

Données Code clé- p.2.

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

23. Contrôle du rétroéclairage (Command : m g)

• Pour les téléviseurs LCD / à rétroéclairage LED

Pour contrôler le rétroéclairage.

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

Données Min : 00 à Max : 64

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

Éclairage du panneau de commande (Command : m g)

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

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

Données Min : 00 à Max : 64

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

- 24. Sélection d'entrée (Command : x b) (entrée image principale)
- Pour sélectionner la source d'entrée de l'image principale.

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

DONNÉES

| 00 : TNT | 01 : CADTV |
|--|--------------------------|
| 02 : TNT par satelli | te 10 : ATV |
| ISDB-BS (Japo | n) |
| 03. ISDB-CS1 (Jap 04 · ISDB-CS2 (Jap | (100) (noc |
| 11 : CATV | 5011) |
| 20 : AV ou AV1 | 21 : AV2 |
| 40 : Component1 60 : RGB | 41 : Component2 |
| 90 : HDMI1 92 : HDMI3 | 91 : HDMI2 93 : HDMI4 |
| | |

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

- * Cette fonction dépend du modèle et du signal.
- 25. 3D (Command : x t) (modèles 3D uniquement) (selon le modèle)
- Permet de modifier le mode 3D du téléviseur.

| | Transmission [x][t][][Set ID][][Data 00][][Data 01] |
|-----------|--|
| | [][Data 02][][Data 03][Cr] |
| * (s | elon le modèle) |
| Dor | nnées Structure |
| [Do | nnées 00] 00 : 3D activée |
| | 01 : 3D désactivée |
| | 02 : De 3D à 2D |
| | 03 : De 2D à 3D |
| [Do | nnées 01] 00 : Haut et bas |
| | 01 : Côte à côte |
| | 02 : Damier |
| | 03 : Séquence de trame |
| | 04 : Colonnes entrelacées |
| - C | 05 : Lignes entrelacees |
| ĮDΟ | nnees 02j 00 : De droite a gauche |
| | 01. De gauche a droite |
| טכון | Max: 14 |
| | - Max . 14 (* transmission par code bevadécimal) |
| | |
| L * d | es fonctions [Données 02], [Données 03] énendent du modèle et du signal |
| - u | |
| r S II | Donnees 00] correspond a 00 (3D activee), Données 031 est inutile. |
| * 9 | i [Données 00] correspond à 01 (3D désactivée) |
| 0 | $\mu \ge 02$ (3D vers 2D) [Données 01] [Données 02] |
| e | t [Données 03] sont inutiles. |
| * 0 | i [Données 00] correspond à 03 (2D vers 2D) |
| 3 | |

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

| [Data 00] | [Data 01] | [Data 02] | [Data 03] |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 00 | 0 | 0 | 0 |
| 01 | Х | Х | Х |
| 02 | Х | Х | Х |
| 03 | Х | 0 | 0 |

X : peu importe

Ack [t][][Set ID][][OK][Data00][Data01][Data02] [Données03][x] [t][][Set ID][][NG][Data00][x]

- 26. Extended 3D (3D étendue) (Command : x v) (uniquement sur les modèles 3D) 151

| (selon les modeles) | | | | | |
|----------------------|------------|--|--|--|--|
| Perme | et de mod | lifier l'option 3D du téléviseur. | | | |
| Trans | smission [| [x][v][][Set ID][][Data 00][] | | | |
| [Data | 01][Cr] | | | | |
| Données | s 00] | Option 3D 00 : Correction de l'image 3D 01 : Profondeur 3D (mode 3D uniquement manuel) 02 : Point de visualisation 3D 06 : Correction des couleurs 3D 07 : Zoom son 3D 08 : Vue d'image normale 09 : Mode 3D (Genre) | | | |
| Données | s 01] | Indique une plage de données propre à chaque option 3D déterminée par [Données 00]. | | | |
| 1) Lorsqu | ie | [Données 00] correspond à 00 00 : De droite à gauche 01 : De gauche à droite | | | |
| 2) Lorsqu Données | ie | [Données 00] correspond à 01, 02 Min : 0 - Max : 14 (* transmission | | | |

par code hexadécimal) La plage de valeurs de données (0 - 20) convertit la plage de

- visionnage (-10 +10) automatiquement (selon le modèle)
- * Cette option fonctionne lorsque le mode 3D (Genre) est configuré sur manuel uniquement.
- 3) Lorsque [Données 00] correspond à 06, 07 00 : Désactivé 01 : Activé
- 4) Lorsque [Données 00] correspond à 08
 - 00 : Permet de revenir à une vidéo 3D après avoir converti une vidéo 3D en 2D
 - 01 : Permet de convertir les vidéos 3D en 2D, à l'exception des vidéos 2D déjà converties en 3D
- * Si les conditions de conversion ne sont pas respectées, la commande est traitée comme NG.

5) Lorsque [Données 00] correspond à 09

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

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

- 27. Auto Configure (Configuration automatique) (Command: j u) (selon le modèle)
- Permet de régler la position de l'image et de réduire automatiquement le tremblement de l'image. Cette option ne fonctionne qu'en mode RGB (PC).

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

Données 01 : Régler

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

