

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

PFL3108H

FR Mode d'emploi

PHILIPS

Table des matières

1	Important	3	7	Spécificités	46
	Sécurité	3		Puissance et réception	46
	Entretien	5		Affichage et son	46
	Legal	6		Résolutions d'affichage	46
	Développement durable	8		Multimédia	47
	Aide et assistance	9		Connectivité	48
2	Utilisation du téléviseur	10		Version de l'aide	48
	Commandes du téléviseur	10	8	Index	49
	Visionnage des chaînes de télévision	11			
	Affichage du guide des programmes	15			
	Lecture de fichiers multimédias	15			
3	Utilisation des fonctions avancées du téléviseur	18			
	Affichage du télétexte	18			
	Réglage des programmations et des verrouillages	19			
4	Modification des paramètres du téléviseur	21			
	Image et son	21			
	Chaînes	23			
	Paramètres linguistiques	26			
	Autres réglages	27			
	Mise à jour du logiciel	27			
	Réinitialisation de tous les réglages	29			
5	Raccordement du téléviseur	30			
	À propos des câbles	30			
	Raccordement de l'antenne	31			
	Connexion de périphériques	31			
	Connexion d'autres périphériques	36			
	Visionnage du contenu de périphériques connectés	38			
	Configuration des périphériques EasyLink	38			
	Connexion d'un module d'accès conditionnel	40			
6	Dépannage	42			
	Problèmes d'ordre général	42			
	Problèmes concernant les chaînes	43			
	Problèmes concernant l'image	43			
	Problèmes concernant le son	44			
	Problèmes concernant la connexion	45			
	Contacteur Philips	45			

1 Important

Sécurité

Précautions

Veillez lire et vous assurer de comprendre toutes les instructions avant d'utiliser le téléviseur. Si le produit est endommagé suite au non respect de ces instructions, la garantie ne s'appliquera pas.

Risque d'électrocution ou d'incendie !

- N'exposez jamais le téléviseur à la pluie ni à l'eau. Ne placez jamais de récipients contenant du liquide, tels que des vases, à proximité du téléviseur. En cas de renversement de liquide sur ou dans le téléviseur, débranchez immédiatement l'appareil. Contactez le service d'assistance clientèle Philips pour faire vérifier le téléviseur avant de l'utiliser.
- Ne placez jamais le téléviseur, la télécommande ni les piles à proximité d'une flamme nue ou d'une autre source de chaleur, telle que la lumière directe du soleil. Pour éviter la propagation du feu, gardez toujours les bougies et autres flammes à distance du téléviseur, de la télécommande et des piles.



- N'insérez jamais d'objets dans les orifices de ventilation ni dans les autres ouvertures du téléviseur.
- N'exposez jamais la télécommande ni les piles à la pluie, à l'eau ou à une chaleur excessive.

- Évitez les pressions sur la fiche d'alimentation. Vérifiez que la fiche d'alimentation est insérée à fond dans la prise secteur. Une fiche d'alimentation mal fixée peut provoquer la formation d'un arc électrique ou d'un incendie.
- Lorsque vous faites pivoter le téléviseur, assurez-vous qu'aucune tension n'est exercée sur le câble d'alimentation. La tension du câble d'alimentation risque de desserrer les connexions et de provoquer la formation d'un arc électrique.
- Pour débrancher le téléviseur, retirez la fiche d'alimentation de la prise secteur. Lorsque vous retirez le câble d'alimentation, tirez toujours sur la fiche, jamais sur le câble. Veillez à ce que la fiche d'alimentation, le câble d'alimentation et la prise secteur soient accessibles en permanence.

Risque d'endommagement du téléviseur !

- Deux personnes seront nécessaires pour porter le téléviseur, qui pèse plus de 25 kilos (55 livres).
- Si vous montez le téléviseur sur pied, utilisez uniquement le socle fourni. Fixez fermement le pied au téléviseur. Placez le téléviseur sur une surface plane et solide capable de supporter à la fois le poids du téléviseur et celui du pied.
- Si vous fixez le téléviseur au mur, utilisez uniquement un support mural capable de supporter le poids du téléviseur. Fixez le support mural sur un mur capable de supporter à la fois le poids du téléviseur et celui du support. TP Vision décline toute responsabilité en cas d'accident, de blessures ou de dommages provoqués par un montage mural incorrect.
- Si vous devez entreposer le téléviseur, démontez le pied de l'appareil. Ne couchez jamais le téléviseur avec le pied installé.

- Avant de brancher le téléviseur sur la prise secteur, vérifiez que la tension d'alimentation correspond à la valeur indiquée à l'arrière de l'appareil. Ne branchez jamais le téléviseur sur la prise secteur si la tension est différente.
- Certains composants de ce produit peuvent être fabriqués à base de verre. Manipulez l'appareil avec soin pour éviter les dommages et les blessures.

Risque de blessures pour les enfants !

Suivez ces instructions pour éviter que le téléviseur ne se renverse et ne blesse les enfants :

- Ne placez jamais le téléviseur sur une surface recouverte d'un tissu ou d'un autre support susceptible d'être tiré.
- Assurez-vous qu'aucune partie du téléviseur ne dépasse de la surface sur laquelle il est posé.
- Ne placez jamais le téléviseur sur un meuble de haute dimension (comme une bibliothèque) sans fixer à la fois le meuble et le téléviseur au mur ou à un support adéquat.
- Mettez les enfants en garde contre le danger de grimper sur un meuble pour atteindre le téléviseur.

Risque d'ingestion des piles !

- L'appareil ou la télécommande peut contenir une pile bouton susceptible d'être ingérée. Conservez la pile hors de portée des enfants en permanence.

Risque de surchauffe !

- N'installez jamais le téléviseur dans un espace confiné. Laissez un espace d'au moins 10 cm (4") autour du téléviseur pour assurer une bonne ventilation. Veillez à ce que les orifices de ventilation du téléviseur ne soient pas obstrués par des rideaux ni d'autres objets.

Risque de blessures, d'incendie ou d'endommagement du câble d'alimentation !

- Ne placez jamais le téléviseur ni d'autres objets sur le câble d'alimentation.
- Débranchez le téléviseur de la prise secteur et de l'antenne en cas d'orage. Évitez de toucher le téléviseur, le câble d'alimentation et le câble d'antenne par temps orageux.

Risque de dommages auditifs !

- Évitez d'utiliser des écouteurs ou un casque à volume élevé ou pendant des durées prolongées.

Basses températures

- Pendant le transport, si le téléviseur est exposé à des températures inférieures à 5 °C (41 °F), déballez-le et attendez qu'il atteigne la température ambiante de la pièce avant de le brancher.

Entretien

Écran

- Risque d'endommagement de l'écran du téléviseur ! Évitez de toucher, pousser, frotter et cogner l'écran avec des objets.
- Débranchez le téléviseur avant de procéder au nettoyage.
- Nettoyez délicatement le téléviseur et le châssis à l'aide d'un chiffon doux et humide. N'utilisez jamais de substances comme l'alcool, les produits chimiques ou d'entretien ménager sur le téléviseur.
- Pour éviter toute déformation et décoloration, essayez les éventuelles traces d'eau le plus rapidement possible.
- Évitez autant que possible l'affichage d'images statiques. Il s'agit d'images qui restent affichées pendant une durée prolongée, comme les menus à l'écran, les bandes noires et l'horloge. Si ces images sont inévitables, réduisez le contraste et la luminosité de l'écran pour éviter de l'endommager.

Conseils pour l'installation

- Positionnez le téléviseur de sorte qu'il ne soit pas exposé aux rayons directs du soleil.
- Pour obtenir la distance de visionnage idéale, multipliez la diagonale de l'écran du téléviseur par trois. Par exemple, si la diagonale mesure 81 cm (32"), la distance de visionnage idéale est d'environ 2,5 m (92") par rapport à la face avant du téléviseur.
- Une fois que vous êtes assis, vos yeux doivent être à hauteur du centre de l'écran.

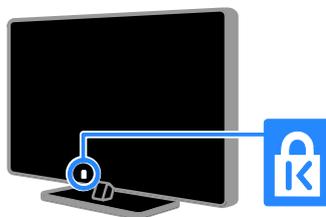
Installation du téléviseur

Vous pouvez appliquer les réglages de son optimaux pour votre téléviseur en choisissant le type d'installation correspondant (montage mural ou sur pied).

1. Appuyez sur .
2. Sélectionnez **[Configuration]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Sélectionnez **[Paramètres TV]** > **[Paramètres généraux]** > **[Installation du téléviseur]**.
4. Sélectionnez **[Sur support TV]** ou **[Fixation murale]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

Verrouillage du téléviseur

La base du téléviseur présente un logement pour câble antivol Kensington. Pour sécuriser le téléviseur, procurez-vous un câble antivol Kensington (vendu séparément).



Legal

Avertissement

2013 © TP Vision Netherlands B.V. Tous droits réservés.

Ce produit est commercialisé par TP Vision Netherlands B.V. ou par une société affiliée, désigné dans le présent document par « TP Vision » (le fabricant du produit). TP Vision est le garant du téléviseur qui accompagne cette brochure. Philips et l'emblème du bouclier Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

Les caractéristiques mentionnées dans le présent manuel sont susceptibles d'être modifiées sans notification préalable. TP Vision se réserve le droit de modifier ses produits à tout moment, sans obligation d'adapter ses offres précédentes en conséquence.

La documentation écrite fournie avec le téléviseur et le manuel stocké dans la mémoire de celui-ci ou téléchargé sur le site Web Philips sont jugés conformes à l'usage auquel le système est destiné. TP Vision ne garantit en aucun cas le fonctionnement correct et sans danger du produit si celui-ci est utilisé à d'autres fins que celles spécifiées dans ce document.

TP Vision ne peut être tenu pour responsable des éventuelles erreurs qui figurent dans ce document ni des problèmes résultant du contenu de ce document. Les erreurs signalées à TP Vision seront corrigées et publiées sur le site Web d'assistance Philips dès que possible.

Conditions de garantie

- Les conditions de garantie peuvent être téléchargées sur le site Web d'assistance Philips. Ne tentez en aucun cas de réparer le téléviseur vous-même. Vous risqueriez de vous blesser, d'endommager le téléviseur et de ne pas pouvoir bénéficier de la garantie.
- Utilisez le téléviseur et les accessoires uniquement de la manière prévue par le fabricant.

- Le message d'avertissement imprimé à l'arrière du téléviseur signale un risque d'électrocution. Ne retirez en aucun cas le capot du téléviseur. Confiez toujours l'entretien et les réparations au service d'assistance clientèle Philips.
- Toute opération expressément interdite dans le présent manuel, ainsi que tout réglage ou toute procédure d'assemblage non recommandés ou non autorisés par ce manuel, entraînera l'annulation de la garantie.

Caractéristiques des pixels

L'écran à cristaux liquides/diodes électroluminescentes de ce téléviseur possède un grand nombre de pixels couleur. Bien que le taux de pixels effectifs soit de 99,999 % ou plus, des points noirs ou des points de lumière (rouges, verts ou bleus) peuvent apparaître de façon permanente à l'écran. Il s'agit d'une propriété structurelle de l'affichage (selon les normes industrielles standard), et non d'un dysfonctionnement.

Conformité CE

Ce produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des directives 2006/95/CE (basse tension), 2004/108/CE (EMC) et 2011/65/EU (ROHS).



Conformité aux normes sur les champs électriques, magnétiques et électromagnétiques

TP Vision fabrique et commercialise de nombreux produits destinés au grand public. Comme tout appareil électronique, ces produits peuvent émettre et recevoir des signaux électromagnétiques.

L'un des principes fondamentaux de TP Vision consiste à prendre toutes les mesures qui s'imposent en matière de sécurité et de santé publique, conformément aux dispositions légales actuelles, pour respecter les normes relatives aux champs électromagnétiques en vigueur au moment de la fabrication de ses produits.

TP Vision s'engage à développer, produire et commercialiser des produits n'ayant aucun effet indésirable sur la santé. TP Vision confirme que ses produits, s'ils sont manipulés correctement et conformément à l'usage prévu, répondent aux règles de sécurité établies sur la base des connaissances scientifiques actuelles.

Philips et TP Vision jouent un rôle actif dans le développement des normes internationales relatives à la sécurité et aux champs électromagnétiques. Cet engagement leur permet d'anticiper les évolutions ultérieures en matière de normalisation, et d'appliquer ces normes au plus tôt à leurs produits.

Logiciels libres

TP Vision Netherlands B.V. fournit, sur simple demande, une copie de l'intégralité du code source des logiciels libres protégés par droits d'auteur utilisés dans ce produit. Cette offre est valable pendant 3 ans à compter de la date d'achat du produit pour toute personne ayant reçu cette information. Pour obtenir le code source, envoyez votre demande en anglais à l'adresse suivante :

« Intellectual Property Department, TP Vision Netherlands B.V., P.O. Box 80077, 5600 KA Eindhoven, The Netherlands ».

Marques commerciales et droits d'auteur

Windows Media est une marque déposée ou une marque commerciale de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.



Fabriqué sous licence Dolby Laboratories. Dolby et le symbole du double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.



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



Kensington et Micro Saver sont des marques déposées d'ACCO World Corporation aux États-Unis. Ces marques sont également déposées ou font actuellement l'objet de demandes de dépôt en attente dans d'autres pays.

Toutes les autres marques, déposées ou non, citées dans le présent manuel appartiennent à leurs détenteurs respectifs.

Développement durable

Économies d'énergie

Ce téléviseur intègre des fonctionnalités qui contribuent à réduire sa consommation d'énergie. Pour accéder à ces fonctionnalités, appuyez sur la **Bouton vert** de la télécommande.

- **Réglages de l'image à faible consommation d'énergie:** vous pouvez appliquer une combinaison de réglages de l'image à faible consommation d'énergie. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la **Bouton vert**, puis sélectionnez **[Écon. d'énergie]**. Sélectionnez ensuite **[Écon. d'énergie]**.
- **Désactivation de l'écran:** si vous souhaitez uniquement diffuser le signal audio à partir du téléviseur, vous pouvez désactiver l'écran. Les autres fonctions continuent à fonctionner normalement. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la **Bouton vert**, puis sélectionnez **[Désactivation de l'écran]**.
- **Extinction automatique:** afin d'économiser l'énergie, vous pouvez configurer le téléviseur de sorte qu'il s'éteigne de manière automatique après une période d'inactivité déterminée. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la **Bouton vert**, puis sélectionnez **[Extinction auto.]**. Sélectionnez ensuite le délai avant l'extinction du téléviseur.
- **Extinction des périphériques inactifs :** vous pouvez activer l'extinction automatique des périphériques EasyLink HDMI-CEC (Consumer Electronic Control) connectés qui sont inactifs. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la **Bouton vert**, puis sélectionnez **[Éteindre les périphériques inactifs]**.

Recyclage

Cet appareil a été conçu et fabriqué avec des matériaux et des composants de haute qualité pouvant être recyclés et réutilisés.



La présence du symbole de poubelle sur roues barrées sur un produit indique que ce dernier est conforme à la directive européenne 2002/96/CE. Veuillez vous renseigner sur votre système local de gestion des déchets d'équipements électriques et électroniques.



Respectez la réglementation locale et ne jetez pas vos anciens appareils avec les ordures ménagères. La mise au rebut correcte de votre ancien appareil permet de préserver l'environnement et la santé.

Cet appareil contient des piles relevant de la directive européenne 2006/66/CE, qui ne peuvent être jetées avec les ordures ménagères. Renseignez-vous sur les dispositions en vigueur dans votre région concernant la collecte séparée des piles. La mise au rebut correcte permet de préserver l'environnement et la santé.



- Nous envoyer par e-mail une question spécifique
- Discuter en ligne avec un agent du service d'assistance clientèle Philips (disponible dans certains pays uniquement).

Utilisation du guide de connexion Philips

Un guide de connexion convivial expliquant comment relier le téléviseur à d'autres périphériques est à votre disposition.

Consultez le site

<http://www.connectivityguide.philips.com>.

Recherche sur le forum dédié aux téléviseurs

La réponse à votre question a peut-être déjà été fournie par la communauté d'utilisateurs de téléviseurs Philips. Visitez le site

www.supportforum.philips.com.

Contacter Philips

Si vous avez besoin d'aide, vous pouvez contacter le service d'assistance clientèle Philips de votre pays. Vous trouverez le numéro de contact dans la brochure qui accompagne ce produit, ou en ligne à la page www.philips.com/support.

Avant de contacter Philips, notez le modèle et le numéro de série de votre téléviseur. Vous trouverez ces informations à l'arrière de l'appareil ou sur l'emballage.

Étiquette énergétique

L'étiquette énergétique européenne renseigne sur la classe d'efficacité énergétique du produit. Plus la classe d'efficacité énergétique du produit est verte, plus la consommation d'énergie de celui-ci est faible.

Outre la classe d'efficacité énergétique du produit, l'étiquette énergétique reprend aussi sa consommation d'énergie moyenne en fonctionnement, ainsi que sa consommation d'énergie moyenne sur 1 an. Vous pouvez également retrouver les valeurs de la consommation d'énergie du produit sur le site Web Philips pour votre pays à la page www.philips.com/TV.

Aide et assistance

Consultation du site Web Philips

Pour de plus amples informations, visitez le site Web d'assistance Philips à l'adresse www.philips.com/support.

Sur le site Web d'assistance Philips, vous pouvez également :

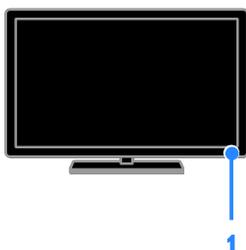
- Trouver la réponse aux questions les plus fréquentes
- Télécharger une version PDF imprimable du présent manuel d'utilisation

2 Utilisation du téléviseur

Commandes du téléviseur

Capteurs et voyants

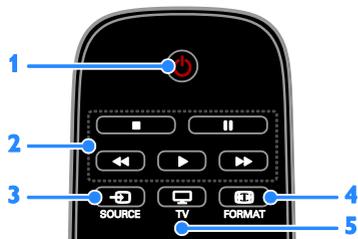
TV



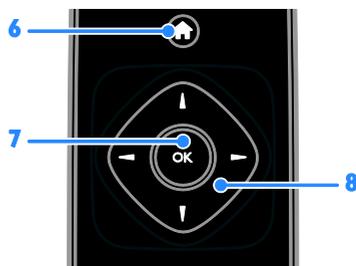
1. Voyant de veille et capteur de la télécommande

Le voyant de veille indique lorsque le téléviseur est en mode veille. Pointez la télécommande vers le capteur. Veillez à ce que la ligne de visibilité entre la télécommande et le téléviseur ne soit pas obstruée.

Télécommande



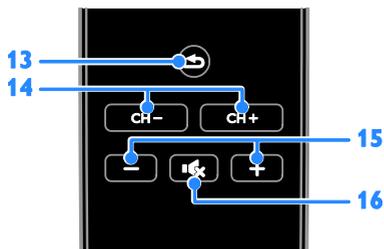
1. **⏻ (Veille)** : allumer et mettre en veille le téléviseur.
2. **Touches de lecture**: contrôler la lecture des fichiers multimédias.
3. **SOURCE** : accéder à un périphérique connecté.
4. **FORMAT** : modifier le format de l'image.
5. **TV** : changer de source pour regarder une émission télévisée.



6. **🏠 (Accueil)** : accéder au menu Accueil.
7. **OK** : confirmer une saisie ou une sélection.
8. **▲▼◀▶ (Touches de navigation)** : naviguer entre les menus et sélectionner des options.



9. **≡ LIST** : accéder à la liste des chaînes de télévision.
10. **ℹ INFO** : afficher les informations sur l'activité en cours.
11. **⚙ ADJUST** : régler les paramètres du téléviseur.
12. **☰ OPTIONS** : accéder aux options disponibles.

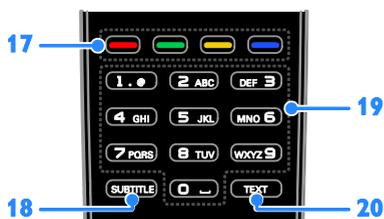


13. ↩(Retour) : retourner à la page de menu précédente et quitter une fonction du téléviseur.

14. CH - / CH + : changer de chaîne.

15. +/- (Volume) : régler le volume.

16. 🔇(Silence) : couper et rétablir le son.



17. Touches de couleur : sélectionner des tâches et des options.

Le fonctionnement des touches dépend des services proposés par votre opérateur.

18. SUBTITLE : activer et désactiver les sous-titres.

19. 0-9 (Touches numériques) : sélectionner les chaînes de télévision et saisir du texte.

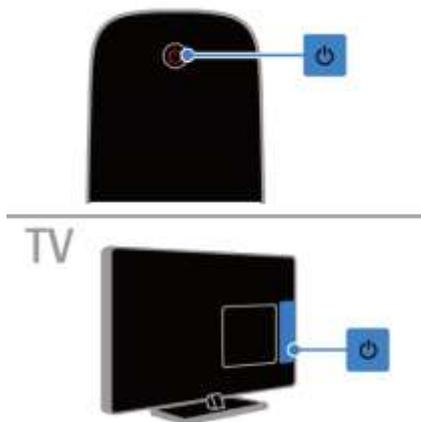
20. TEXT : activer et désactiver le télétexte.

Commandes EasyLink

Si vous connectez le téléviseur à des périphériques HDMI-CEC, comme un lecteur Blu-ray ou un système Home Cinéma, vous pouvez les piloter en même temps avec une seule télécommande. Il suffit d'activer EasyLink une fois la connexion effectuée.

Visionnage des chaînes de télévision

Mise en marche et extinction du téléviseur



Mise en marche du téléviseur

- Branchez le téléviseur sur la prise secteur, puis appuyez sur la touche d'alimentation.
- Si le voyant de veille est allumé, appuyez sur la touche  de la télécommande.

Remarque : le téléviseur répond après un bref délai.

Conseil : si vous avez égaré la télécommande et souhaitez rallumer le téléviseur à partir du mode veille, appuyez sur la touche  du téléviseur.

Mise en veille du téléviseur

Appuyez sur la touche  de la télécommande.

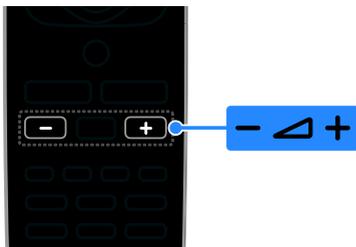
Le voyant de veille du téléviseur s'allume en rouge.

Extinction du téléviseur

Appuyez sur la touche  du téléviseur.
Le voyant de veille s'éteint.

Remarque : même si le téléviseur consomme très peu d'électricité en mode veille ou éteint, il continue à consommer de l'énergie. Si vous n'utilisez pas le téléviseur pendant une période prolongée, débranchez le câble d'alimentation de la prise secteur.

Réglage du volume du téléviseur



Augmentation et diminution du volume du téléviseur

- Appuyez sur la touche  de la télécommande.

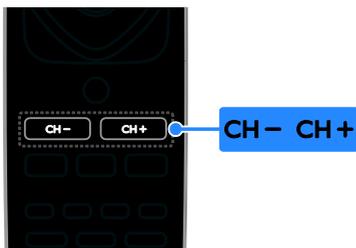
Désactivation et réactivation du son du téléviseur

- Appuyez sur la touche  de la télécommande pour désactiver le son.
- Appuyez de nouveau sur la touche  pour réactiver le son.

Réglage du volume du casque

1. Appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Paramètres TV]** > **[Son]** > **[Volume du casque]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Sélectionnez un niveau.

Changement de chaîne de télévision



- Appuyez sur la touche **CH +/-** de la télécommande.
- Utilisez les **Touches numériques** pour saisir un numéro de chaîne.

Gestion des chaînes favorites

Vous pouvez afficher toutes les chaînes, ou uniquement une liste de vos chaînes favorites.

Création d'une liste de chaînes favorites

1. Appuyez sur  **LIST**.
La liste des chaînes apparaît.
2. Sélectionnez la chaîne à ajouter à vos chaînes favorites, puis appuyez sur la touche **OPTIONS**.
3. Sélectionnez **[Ajouter/Supprimer des favoris]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
La chaîne sélectionnée est signalée par un astérisque.

Pour supprimer une chaîne de votre liste de chaînes favorites, sélectionnez **[Ajouter/Supprimer des favoris]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

Affichage de la liste de chaînes favorites

1. Appuyez sur  **LIST**, puis sur **OPTIONS**.
2. Sélectionnez **[Liste]** > **[Favoris]** pour afficher les chaînes figurant dans la liste de chaînes favorites.
3. Appuyez sur la touche **OK** pour confirmer.

Réorganiser votre liste de chaînes favorites

1. Pendant que votre liste de chaînes favorites est affichée, appuyez sur la touche **OPTIONS**.
2. Sélectionnez **[Réorganiser]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Sélectionnez la chaîne à déplacer, puis appuyez sur la touche **OK**.
4. Utilisez les touches de navigation pour déplacer vers un autre endroit la chaîne sélectionnée, puis appuyez sur la touche **OK**.
5. Une fois l'opération terminée, appuyez sur la touche **OPTIONS**.
6. Sélectionnez **[Quitter la réorganisation]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

Gestion des listes de chaînes

Après avoir installé les chaînes, vous pouvez :

- Filtrer les chaînes.
- Basculer entre les chaînes d'antenne et les chaînes câblées.
- Modifier le nom des chaînes.
- Verrouiller une chaîne.
- Écouter la radio numérique.

Filtrage des chaînes

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche **≡ LIST**.
2. Appuyez sur la touche **OPTIONS**, puis sélectionnez **[Filtre]**.
3. Sélectionnez une option, puis appuyez sur la touche **OK**.

- **[Numér.+Analog.]**: afficher toutes les chaînes figurant dans la liste des chaînes.
- **[Chaînes TV numériques]**: afficher uniquement les chaînes numériques.
- **[Chaînes analogiques]**: afficher uniquement les chaînes analogiques.
- **[Libre + crypté]**: afficher toutes les chaînes figurant dans la liste des chaînes.
- **[Chaînes gratuites]**: afficher uniquement les chaînes gratuites.
- **[Chaînes cryptées]**: afficher uniquement les chaînes cryptées.

Remarque: les options de filtrage peuvent varier en fonction de l'opérateur.

Basculement entre les chaînes d'antenne et les chaînes câblées

Il est possible de basculer entre les chaînes d'antenne et les chaînes câblées pendant que vous regardez la télévision.

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche **🏠**.
2. Sélectionnez **[Configuration] > [Réglage des chaînes] > [Installation des chaînes] > [Connexion de l'antenne]**.
3. Sélectionnez **[Antenne (DVB-T)]** pour regarder les chaînes d'antenne, ou **[Câble (DVB-C)]** pour regarder les chaînes câblées. Appuyez ensuite sur la touche **OK**.

Modification du nom des chaînes

Lorsque vous sélectionnez une chaîne, son nom s'affiche. Il est possible de modifier le nom des chaînes.

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche **≡ LIST**. La liste des chaînes apparaît.
2. Sélectionnez la chaîne à renommer, puis appuyez sur la touche **OPTIONS**.
3. Sélectionnez **[Renommer]**, puis appuyez sur la touche **OK**. Un clavier s'affiche à l'écran.
4. Utilisez les **Touches de navigation** pour sélectionner les caractères, puis appuyez sur la touche **OK**.
5. Lorsque vous avez terminé, sélectionnez **[Fait]**, puis appuyez sur la touche **OK** pour confirmer.

Verrouillage d'une chaîne

Pour empêcher tout accès non autorisé à certaines chaînes, vous pouvez les verrouiller.

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche **≡ LIST**. La liste des chaînes apparaît.
2. Sélectionnez la chaîne à verrouiller, puis appuyez sur la touche **OPTIONS**.
3. Sélectionnez **[Verrouiller chaîne]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
4. Si vous y êtes invité, saisissez le code PIN. La chaîne est associée à une icône de cadenas dans la liste des chaînes.

Conseil : pour regarder une chaîne verrouillée, saisissez le code PIN à l'invite.

Écoute de stations de radio numérique

Si des stations de radio numérique sont disponibles, vous pouvez les écouter. Elles sont installées automatiquement lors de l'installation des chaînes de télévision.

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche **≡ LIST**. La liste des chaînes s'affiche.
2. Appuyez sur la touche **OPTIONS**.
3. Sélectionnez **[Filtre] > [Radio]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
4. Sélectionnez une station de radio, puis appuyez sur la touche **OK**.

Visionnage du contenu de périphériques connectés

Pour pouvoir visionner le contenu d'un périphérique, vous devez d'abord relier ce périphérique au téléviseur.

Sélection d'un périphérique via la touche SOURCE

1. Appuyez sur la touche  SOURCE.
2. Sélectionnez le périphérique concerné, puis appuyez sur la touche OK.

Sélection d'un périphérique via le menu Accueil

1. Appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez [Source], puis appuyez sur la touche OK.
3. Sélectionnez le périphérique concerné, puis appuyez sur la touche OK.

Utilisation des réglages prédéfinis du son et de l'image

Ce téléviseur intègre des réglages prédéfinis du son et de l'image. Vous pouvez appliquer ces réglages ou les personnaliser.

Sélection de vos réglages de l'image préférés

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche **OPTIONS**.
2. Sélectionnez [Image et son] > [Style d'image], puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Sélectionnez une option, puis appuyez sur la touche **OK** :
 - **[Personnel]** : appliquer vos réglages de l'image personnalisés.
 - **[Intense]** : réglage riche et dynamique, idéal pour le visionnage en journée.
 - **[Naturel]** : réglage d'image naturel.
 - **[Standard]** : réglage par défaut idéal pour la plupart des environnements et des types de contenu vidéo.
 - **[Film]** : réglage idéal pour les films.
 - **[Photo]** : réglage idéal pour les photos.
 - **[Écon. d'énergie]** : réglage optimal pour une faible consommation d'énergie.

Sélection de vos réglages du son préférés

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche **OPTIONS**.
2. Sélectionnez [Image et son] > [Style de son], puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Sélectionnez une option, puis appuyez sur la touche **OK** :
 - **[Personnel]** : appliquer vos réglages du son personnalisés.
 - **[Original]** : réglage par défaut idéal pour la plupart des environnements et des types de contenu audio.
 - **[Film]** : réglage idéal pour les films.
 - **[Musique]** : réglage idéal pour l'écoute de musique.
 - **[Jeux]** : réglage idéal pour les jeux.
 - **[News (Infos)]** : réglage idéal pour le contenu audio parlé, comme les journaux télévisés.

Modification du format de l'image

Vous pouvez modifier le format de l'image en fonction de la source vidéo.

1. Appuyez sur  **FORMAT**.
2. Sélectionnez un format d'image, puis appuyez sur la touche **OK**.

Les formats d'image disponibles dépendent de la source vidéo.

- **[Auto]** : réglez le format de l'image en fonction de la source d'entrée.
- **[Super zoom]** : supprime les bandes noires situées sur les côtés des images en diffusion 4/3. Non recommandé pour HD ou PC.
- **[Ext. image 16:9]** : redimensionne le format 4/3 pour obtenir un format 16/9. Non recommandé pour HD ou PC.
- **[Écran large]** : affiche le contenu au format écran large sans étirement. Non recommandé pour HD ou PC.
- **[Non proportionnel]** : offre le maximum de détails pour les contenus diffusés à partir d'ordinateurs. Uniquement disponible lorsque le mode PC est sélectionné dans le menu Image.
- **[4:3]** : afficher le format 4/3 classique.

Affichage du guide des programmes

Fonctionnalités

Il est possible de consulter le programme et le résumé des émissions des chaînes numériques grâce aux guides des programmes proposés par les opérateurs. La disponibilité des guides des programmes dépend de l'opérateur.

Il est impossible d'afficher les informations des guides des programmes si :

- la catégorie d'âge de la chaîne est égale ou supérieure à celle définie sur le téléviseur ;
- la chaîne est verrouillée.

Via l'opérateur

Accès au guide des programmes de l'opérateur

1. Appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **[Guide TV]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Si vous consultez le guide des programmes pour la première fois, suivez les instructions à l'écran pour procéder à la mise à jour du guide.

Personnalisation du guide des programmes de l'opérateur

Vous pouvez personnaliser les informations affichées pour effectuer les opérations suivantes :

- Recevoir un rappel lorsque les émissions commencent.
- Afficher uniquement vos chaînes préférées.
- Modifier le jour à afficher.

Remarque : les options peuvent varier en fonction des informations sur les émissions fournies par l'opérateur.

1. Dans le guide des programmes, appuyez sur la touche **OPTIONS**.
2. Sélectionnez une option, puis appuyez sur la touche **OK**:

- **[Mise à jour du Guide TV]**: mettre à jour les informations du guide des programmes.
- **[Modifier le jour]**: sélectionner le jour du guide des programmes à afficher.
- **[Rechercher par genre]**: rechercher des émissions par genre.
- **[Tous les rappels]**: afficher une liste de tous les rappels d'émission.

Lecture de fichiers multimédias

Fonctionnalités

Vous pouvez visionner des vidéos, regarder des photos, écouter de la musique et lire des fichiers texte sur votre téléviseur à partir d'un périphérique USB connecté.

Lecture de fichiers à partir d'un périphérique USB

Si vous possédez des fichiers photo, vidéo ou musicaux sur un périphérique de stockage USB, vous pouvez lire ces fichiers sur le téléviseur.

Attention :

- TP Vision décline toute responsabilité en cas d'incompatibilité du périphérique de stockage USB, d'endommagement ou de perte des données du périphérique.
- Évitez de surcharger le port USB. Si vous connectez un périphérique de stockage USB consommant plus de 500 mA, veillez à ce qu'il soit raccordé à sa propre alimentation électrique externe.

Navigation dans le contenu du périphérique USB

1. Connectez le périphérique USB sur le port USB du téléviseur.
2. Appuyez sur la touche  **SOURCE**, sélectionnez **[USB]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Sélectionnez un fichier à l'aide de l'explorateur de contenu, puis appuyez sur la touche **OK** pour lancer la lecture.
4. Utilisez les **Touches de lecture** pour contrôler la lecture.

Conseil :

- Sélectionnez l'une des options situées à gauche de l'explorateur de contenu pour filtrer les fichiers par type.

Pour sélectionner un autre périphérique USB :

1. Appuyez sur la touche  **SOURCE**, puis sélectionnez **[USB]**.
2. Sélectionnez le périphérique USB à parcourir, puis appuyez sur la touche **OK**.

Options de lecture

Visionnage de vidéos

Utilisez les **Touches de navigation** pour sélectionner un fichier vidéo, puis appuyez sur la touche **OK** pour contrôler la lecture.

- Appuyez sur la touche  pour quitter l'explorateur de contenu.
- Pour effectuer une recherche vers l'avant ou vers l'arrière, utilisez les touches  et . Pour basculer entre les différentes vitesses, appuyez plusieurs fois de suite sur la touche correspondante.
- Pour arrêter la lecture de la vidéo, appuyez sur la touche .

Options vidéo

Pendant la lecture d'une vidéo, appuyez sur la touche **OPTIONS**, puis sur **OK** pour sélectionner une option :

- **[Sous-titres]** : sélectionner les réglages de sous-titrage disponibles.
- **[Lang. sous-titres]** : sélectionner la langue de sous-titrage, le cas échéant.
- **[Langage audio]** : sélectionner la langue audio.

- **[Répéter]** : sélectionnez **[Répéter]** pour activer la lecture en boucle du fichier vidéo, ou **[Lire une fois]** pour lire le fichier une seule fois.
- **[Lect. aléatoire activée (On)] / [Lect. aléatoire désact. (Off)]** : activer et désactiver la lecture aléatoire des fichiers vidéo.
- **[Afficher info]** : afficher les informations d'une vidéo.

Remarque :

Pour afficher les informations spécifiques à une vidéo (par ex. position de lecture, durée, titre ou date), sélectionnez la vidéo concernée, puis appuyez sur la touche  **INFO**.

Pour masquer ces informations, appuyez de nouveau sur la touche  **INFO**.

Écoute de musique

Utilisez les **Touches de navigation** pour sélectionner une piste musicale, puis appuyez sur la touche **OK** pour contrôler la lecture.

- Appuyez sur  pour quitter le navigateur de contenu.
- Pour effectuer une recherche vers l'avant ou vers l'arrière, utilisez les touches  et . Pour basculer entre les différentes vitesses, appuyez plusieurs fois de suite sur la touche correspondante.
- Pour arrêter la musique, appuyez sur la touche .

Options musicales

Pendant la lecture d'une piste, appuyez sur la touche **OPTIONS**, puis sur **OK** pour sélectionner une option :

- **[Répéter]** : sélectionnez **[Répéter]** pour activer la lecture en boucle d'une piste ou d'un album, ou sélectionnez **[Lire une fois]** pour lire une piste une seule fois.
- **[Lect. aléatoire activée (On)] / [Lect. aléatoire désact. (Off)]** : activer et désactiver la lecture aléatoire des pistes.
- **[Afficher info]** : afficher les informations d'une chanson.

Remarque :

Pour afficher les informations spécifiques à une piste (par ex. titre, artiste ou durée), sélectionnez la piste concernée, puis appuyez sur la touche  **INFO**.

Pour masquer ces informations, appuyez de nouveau sur la touche  **INFO**.

Visionnage de photos

Utilisez les **Touches de navigation** pour sélectionner une photo, puis appuyez sur la touche **OK** pour lancer le diaporama.

- Utilisez les **Touches de navigation** pour rechercher une photo.
- Appuyez sur  pour quitter le navigateur de contenu.

Options de diaporama

Pendant la lecture d'un diaporama, appuyez sur la touche **OPTIONS**, puis sur **OK** pour sélectionner une option :

- **[Fréquence diapo.]** : définir le temps d'affichage de chacune des photos du diaporama.
- **[Trans. diapo.]** : définir la transition entre une photo et la photo suivante.
- **[Répéter]** : sélectionnez **[Répéter]** pour activer la lecture en boucle d'un diaporama, ou **[Lire une fois]** pour le lire une seule fois.
- **[Lect. aléatoire activée (On)]** / **[Lect. aléatoire désact. (Off)]** : activer et désactiver l'affichage aléatoire des photos dans le diaporama.
- **[Pivoter image]** : faire pivoter la photo.
- **[Afficher info]** : afficher les informations d'une photo.

Remarque :

Pour afficher les informations spécifiques à une photo (par ex. titre, album, date, taille du fichier, nom de la photo suivante), sélectionnez la photo concernée, puis appuyez sur la touche  **INFO**.

Pour masquer ces informations, appuyez de nouveau sur la touche  **INFO**.

3 Utilisation des fonctions avancées du téléviseur

Affichage du télétexte

Sélection d'une page

Lorsque vous regardez une chaîne qui propose le service télétexte, vous pouvez afficher le télétexte.

1. Sélectionnez une chaîne proposant le service télétexte, puis appuyez sur la touche **TEXT**.
2. Sélectionnez une page de l'une des manières suivantes :
 - Saisissez le numéro de la page à l'aide des **Touches numériques**.
 - Utilisez les touches **CH + / CH -** pour afficher la page suivante ou précédente.
 - Utilisez les **Touches de couleur** pour sélectionner un élément à code couleur.

Options télétexte

1. Lorsque vous affichez le télétexte, appuyez sur la touche **OPTIONS**.
2. Sélectionnez une option :
 - **[Figer la page] / [Page dégelée]** : figer et libérer la page active.
 - **[Double écran] / [Plein écran]** : activer et désactiver le télétexte double écran. Le double écran affiche à la fois la chaîne active et le télétexte sur deux moitiés de l'écran du téléviseur.
 - **[Aperçu programmes]** : le télétexte T.O.P. (Table Of Pages) permet de basculer d'un sujet à un autre sans devoir saisir les numéros de page.
 - **[Agrandir] / [Affich. normal]** : effectuer un zoom avant sur la page. Utilisez les **Touches de navigation** pour naviguer dans l'écran agrandi.

- **[Info cachée]** : masquer et afficher les informations masquées d'une page, telles que les solutions à des énigmes.
- **[Sous-pages du cycle]** : si des sous-pages sont disponibles, chacune d'entre elles est affichée automatiquement.
- **[Langue]** : basculer vers un autre groupe de langues afin d'afficher correctement un jeu de caractères différent.
- **[Télétexte 2.5]** : afficher le télétexte avec davantage de couleurs et de plus belles images que le télétexte classique. Lorsqu'une chaîne propose le télétexte 2.5, celui-ci est activé par défaut.

Langue du télétexte

Pour les chaînes de télévision numériques proposant le service télétexte en plusieurs langues, vous pouvez sélectionner votre première et votre deuxième langue préférée.

1. Appuyez sur .
2. Sélectionnez **[Configuration] > [Réglage des chaînes]**.
3. Sélectionnez **[Langues] > [Langue télétexte préférée]** ou **[Langue télétexte alternative]**.
4. Sélectionnez une langue, puis appuyez sur la touche **OK**.

Sous-pages

Si la page télétexte comporte plusieurs sous-pages, vous pouvez afficher chaque sous-page successivement. Ces sous-pages sont affichées dans une barre située en regard du numéro de page principal.

Utilisez les touches **◀** et **▶** pour les sélectionner.

Réglage des programmations et des verrouillages

Horloge

Il est possible d'afficher une horloge sur le téléviseur. L'horloge affiche l'heure qui est diffusée par votre opérateur de services de télévision.

Affichage de l'horloge du téléviseur

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche **OPTIONS**.
2. Sélectionnez **[Horloge]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

L'horloge s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran du téléviseur.

Modification du mode de l'horloge

Vous pouvez régler l'horloge sur le mode automatique ou manuel. Par défaut, le mode automatique est activé. Ce mode synchronise automatiquement l'horloge sur le temps universel coordonné (UTC). Si le téléviseur ne reçoit pas les transmissions UTC, réglez l'horloge en mode **[Manuel]**.

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche **🏠**.
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Paramètres TV]** > **[Paramètres généraux]**.
3. Sélectionnez **[Horloge]** > **[Mode horloge auto.]**.
4. Sélectionnez **[Automatique]**, **[Manuel]** ou **[Selon le pays]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

Modification du fuseau horaire*

Dans les pays où les données de transmission d'heure sont disponibles, il est possible de modifier le fuseau horaire si **[Mode horloge auto.]** > **[Automatique]** ou **[Selon le pays]** est sélectionné.

1. Dans le menu **[Horloge]**, sélectionnez **[Fuseau horaire]**.
2. Sélectionnez votre fuseau horaire, puis appuyez sur la touche **OK**.

Réglage du passage automatique à l'heure d'été*

Dans les pays où les données de transmission d'heure sont disponibles, il est possible d'activer et de désactiver le passage automatique à l'heure d'été si **[Mode horloge auto.]** > **[Automatique]** ou **[Selon le pays]** est sélectionné.

1. Dans le menu **[Horloge]**, sélectionnez **[Param. heure d'été]**.
2. Sélectionnez **[Heure standard]** ou **[Horaire d'été]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

Réglage manuel de l'horloge du téléviseur

Vous pouvez régler la date et l'heure manuellement. Avant de commencer, réglez l'horloge sur le mode **[Manuel]**.

1. Dans le menu **[Horloge]**, sélectionnez **[Date]** ou **[Heure]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
2. Définissez l'heure ou la date à l'aide des **Touches de navigation**.
3. Sélectionnez **[Fait]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

* Disponible dans certains pays uniquement.

Veille programmée

Vous pouvez faire basculer le téléviseur en mode veille après un délai spécifique. Pendant le compte à rebours, vous pouvez éteindre le téléviseur avant l'arrêt programmé ou redéfinir ce dernier.

1. Appuyez sur **🏠**.
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Paramètres TV]** > **[Paramètres généraux]** > **[Arrêt programmé]**.
3. Sélectionnez le délai de l'arrêt programmé. Le délai maximum de l'arrêt programmé est de 180 minutes. Pour désactiver l'arrêt programmé, réglez-le sur 0 minute.
4. Appuyez sur la touche **OK** pour activer l'arrêt programmé. Après le délai spécifié, le téléviseur passe en mode veille.

Verrouillage enfant

Pour protéger les enfants contre les émissions télévisées non adaptées, vous pouvez verrouiller le téléviseur ou bloquer les émissions associées à une tranche d'âge spécifique.

Définir ou changer le code de verrouillage

1. Appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Réglage des chaînes]** > **[Verrou parental]**.
3. Sélectionnez **[Définir code]** ou **[Code de modification]**.
4. Saisissez le code à l'aide des **Touches numériques**.

Conseil : si vous accédez aux chaînes à partir de la grille des chaînes, vous serez invité à saisir votre code de verrouillage. Si vous oubliez votre code, saisissez « 8888 » pour effacer les codes existants.

Verrouillage et déverrouillage de chaînes

1. Dans le menu de verrouillage parental, sélectionnez **[Verrouil. chaîne]**.
2. Entrez le code de verrouillage parental à l'aide des **Touches numériques**.
3. Sélectionnez les chaînes à verrouiller ou déverrouiller. Faites redémarrer le téléviseur pour activer le verrouillage.

Remarque :

Si vous accédez aux chaînes à partir de la grille des chaînes, vous serez invité à saisir votre code de verrouillage.

Contrôle parental

Vous pouvez régler votre téléviseur de sorte à n'afficher que les émissions destinées à un public d'âge inférieur à celui de votre enfant. Cette restriction s'applique uniquement aux chaînes numériques dont les émissions sont classifiées en fonction de l'âge.

1. Appuyez sur .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Réglage des chaînes]**.
3. Sélectionnez **[Verrou parental]** > **[Contrôle parental]**.

Vous êtes invité à saisir le code de verrouillage parental.

4. Saisissez le code de verrouillage parental à l'aide des **Touches numériques**.

5. Sélectionnez une tranche d'âge, puis appuyez sur la touche **OK**.

Toutes les émissions associées à une tranche d'âge supérieure seront bloquées.

Pour plus de détails sur les codes de verrouillage parental, consultez la section **Utilisation des fonctions avancées du téléviseur > Réglage des programmations et des verrouillages > Verrouillage enfant** (Page 20).

4 Modification des paramètres du téléviseur

Image et son

Réglages de l'image

Vous pouvez modifier les paramètres dans le menu Image.

1. Appuyez sur .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Paramètres TV]** > **[Image]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Sélectionnez le paramètre à modifier, puis appuyez sur la touche **OK**.

- **[Style d'image]** : sélectionner un réglage prédéfini de l'image.
- **[Restaurer style]** : rétablir le réglage prédéfini de l'image précédent.
- **[Contraste du rétroéclairage]** : régler la luminosité du rétroéclairage de l'écran.
- **[Couleur]** : régler la saturation des couleurs de l'image.
- **[Contour]** : régler la netteté de l'image.
- **[Réduction bruit]** : définir le niveau de réduction du bruit de l'image.
- **[Réd. artéf. MPEG]** : lisser les transitions et réduire le flou dans l'image numérique.
- **[Digital Crystal Clear]** : régler avec précision chaque pixel en fonction des pixels adjacents afin d'obtenir une image haute définition éclatante.
 - **[Très grande netteté]** : améliorer la netteté de l'image, notamment au niveau des lignes et des contours.
 - **[Contraste dynam.]** : définir le niveau auquel le téléviseur améliore automatiquement les détails dans les zones sombres, moyennes et claires de l'image.
- **[Rétroécl. dynam.]** : sélectionner un niveau de rétroéclairage pour optimiser la consommation d'énergie dynamique et le contraste de l'image.
- **[Accent. couleurs]** : améliorer de façon dynamique la vivacité et les détails des couleurs.
- **[Avancé]** : accéder aux paramètres avancés tels que le réglage gamma, le réglage de la teinte et le réglage du contraste vidéo.
 - **[Gamma]** : régler le paramètre non linéaire pour la luminosité et le contraste de l'image.
 - **[Teinte]** : modifier l'équilibre des couleurs.
 - **[Tinte perso.]** : personnaliser le réglage de l'équilibre des couleurs. Uniquement disponible si **[Teinte]** > **[Personnalisé]** est sélectionné.
 - **[Contraste vidéo]** : régler le contraste vidéo.
 - **[Luminosité]** : régler la luminosité de l'écran.
- **[Jeu ou ordinateur]** : lorsque vous visionnez du contenu provenant d'une console de jeux connectée, sélectionnez **[Jeux]** pour appliquer les réglages optimisés pour les jeux. Lorsqu'un ordinateur est relié via une connexion HDMI, sélectionnez **[Ordinateur]**.
- **[Format écran]** : accéder aux paramètres avancés permettant de régler le format d'affichage de l'image.
 - **[Format d'image]** : modifier le format de l'image.
 - **[Bords de l'écran]** : modifier la taille de l'image.
 - **[Déplacement image]** : si disponible, régler la position de l'image.

Réglages du son

Vous pouvez modifier les paramètres dans le menu Son.

1. Appuyez sur .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Paramètres TV]** > **[Son]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Sélectionnez le paramètre à modifier, puis appuyez sur la touche **OK**.

- **[Style de son]** : accéder aux réglages prédéfinis du son.
- **[Restaurer style]** : rétablir le réglage prédéfini du son précédent.
- **[Grave]** : régler le niveau des basses des haut-parleurs et du casque.
- **[Aigu]** : régler le niveau des aigus des haut-parleurs et du casque.
- **[mode Surround]** : sélectionner un mode de son Surround pour améliorer l'expérience audio.
- **[Volume du casque]** : régler le volume du casque.
- **[Avancé]** : accéder aux paramètres avancés permettant d'améliorer l'expérience audio.
 - **[Égalisation auto. du volume]** : activer la réduction des variations de volume soudaines, par exemple lors du changement de chaîne.
 - **[Haut-parleurs TV]** : sélectionner des haut-parleurs spécifiques pour la diffusion du signal audio du téléviseur. Pour plus de détails, consultez la section **Raccordement du téléviseur > Configuration des périphériques EasyLink > Sélection de la sortie des haut-parleurs** (Page 39).
 - **[Clear Sound]** : améliorer la qualité du son.
 - **[Format sortie audio]** : sélectionner le type de sortie audio via le connecteur de sortie audio numérique. Choisissez **[Multicanal]** ou **[Stéréo]**.

- **[HDMI 1 - ARC]** : activer la sortie audio du périphérique ARC connecté sur le port HDMI 1.
- **[Retard sortie audio]** : synchroniser automatiquement l'image du téléviseur avec le signal audio d'un système Home Cinéma connecté. Vous ne devez pas utiliser ce réglage si le téléviseur est relié à un système Home Cinéma Philips.
- **[Décalage de la sortie audio]** : régler le décalage de la sortie audio. Disponible si **[Retard sortie audio]** est activé.

Format audio

Si une chaîne de télévision numérique diffuse le signal audio stéréo dans plusieurs formats, vous pouvez sélectionner le format de votre choix.

1. Appuyez sur .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Réglage des chaînes]** > **[Mono/Stéréo]**.
3. Sélectionnez un réglage, puis appuyez sur la touche **OK**.

Réinitialisation des paramètres audio et vidéo

Vous pouvez rétablir les réglages du son et de l'image par défaut, tout en conservant les paramètres d'installation des chaînes.

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Paramètres TV]** > **[Paramètres généraux]** > **[Paramètres usine]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Sélectionnez **[OK]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

Tous les réglages du téléviseur (à l'exception des réglages des chaînes) sont réinitialisés à leur valeur d'usine par défaut.

Chaînes

Installation automatique

La première fois que vous avez allumé le téléviseur, il a procédé à une installation intégrale des chaînes.

Pour modifier la langue ou le pays, et pour réinstaller toutes les chaînes de télévision disponibles, vous pouvez procéder à une nouvelle installation intégrale.

Démarrage de l'installation

Remarque : si vous êtes invité à entrer un code, saisissez « 8888 ».

1. Appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Rechercher des chaînes]** > **[Réinstaller les chaînes]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Sélectionnez votre pays, puis appuyez sur la touche **OK**.
4. Sélectionnez votre réseau, puis appuyez sur la touche **OK** :
 - **[Antenne (DVB-T)]** : accéder aux transmissions par antenne gratuites.
 - **[Câble (DVB-C)]** : accéder aux transmissions par câble.
5. Suivez les instructions à l'écran pour sélectionner les autres options éventuelles. Le menu de démarrage de recherche de chaînes apparaît.
6. Sélectionnez **[Démarrer]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
7. Lorsque la recherche de chaînes est terminée, sélectionnez **[Terminer]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

Conseil : appuyez sur la touche  **LIST** pour afficher la liste des chaînes.

Remarque : une fois les chaînes de télévision numérique localisées, la liste des chaînes installées peut présenter des numéros de chaînes vides. Il est possible de renommer ces chaînes.

Installation des chaînes analogiques

Vous pouvez rechercher et mémoriser les chaînes de télévision analogiques une à une.

Étape 1 : sélectionnez le système

Remarque : si les paramètres système sont corrects, passez à l'étape suivante.

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Réglage des chaînes]** > **[Installation des chaînes]**.
3. Sélectionnez **[Analogique: installation manuelle]** > **[Système]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
4. Sélectionnez le système de votre pays ou région, puis appuyez sur la touche **OK**.

Étape 2 : recherchez et mémorisez les nouvelles chaînes de télévision

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Réglage des chaînes]** > **[Installation des chaînes]**.
3. Sélectionnez **[Analogique: installation manuelle]** > **[Rechercher chaîne]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
4. Localisez la chaîne :
 - Si vous connaissez la fréquence du canal, saisissez-la à l'aide des **Touches de navigation** ou des **Touches numériques**.
 - Si vous ne connaissez pas la fréquence du canal, recherchez la prochaine fréquence présentant un signal intense. Sélectionnez **[Recherche]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

5. Lorsque vous avez trouvé la chaîne adéquate, sélectionnez **[Fait]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

6. Sélectionnez **[Enreg.comme nouv.cha]**, puis appuyez sur la touche **OK** pour mémoriser la nouvelle chaîne de télévision.

Remarque : si la réception est mauvaise, déplacez l'antenne et recommencez la procédure.

Installation des chaînes numériques

Si vous connaissez la fréquence du canal des chaînes à installer, vous pouvez rechercher et mémoriser les chaînes numériques une à une. Pour un résultat optimal, contactez votre opérateur.

1. Appuyez sur **▲**.
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Réglage des chaînes]** > **[Installation des chaînes]**.
3. Sélectionnez **[Numérique : test de réception]** > **[Rechercher chaîne]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
4. Utilisez les **Touches numériques** pour entrer la fréquence de la chaîne.
5. Sélectionnez **[Recherche]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
6. Une fois la chaîne localisée, sélectionnez **[Stocker]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

Réglage fin des chaînes analogiques

Si la réception d'une chaîne de télévision analogique est mauvaise, vous pouvez affiner le réglage de cette chaîne.

1. Appuyez sur la touche **▲**.
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Réglage des chaînes]** > **[Installation des chaînes]**.
3. Sélectionnez **[Analogique: installation manuelle]** > **[Réglage fin]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
4. Appuyez sur la touche **▲** ou **▼** pour affiner le réglage de la chaîne.
5. Après avoir sélectionné la fréquence de chaîne correcte, choisissez **[Fait]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
6. Sélectionnez une option, puis appuyez sur la touche **OK**.
 - **[Mémoriser la chaîne actuelle]** : mémoriser la chaîne sous le numéro actuel.
 - **[Enreg.comme nouv.cha]** : mémoriser la chaîne sous un autre numéro.

Mise à jour de la liste des chaînes

La première fois que vous avez allumé le téléviseur, il a procédé à une installation intégrale des chaînes. Par défaut, lorsque des modifications sont apportées à ces listes de chaînes, le téléviseur procède à leur mise à jour automatiquement. Vous pouvez également désactiver la mise à jour automatique, ou mettre à jour les chaînes manuellement.

Remarque : si vous êtes invité à entrer un code, saisissez « 8888 ».

Mise à jour automatique

Pour ajouter ou supprimer des chaînes numériques automatiquement, laissez le téléviseur en mode veille. Le téléviseur procède à la mise à jour des chaînes et mémorise les nouvelles chaînes chaque jour. Les chaînes vides sont supprimées de la liste des chaînes.

Désactivation du message de mise à jour des chaînes

Lorsqu'une mise à jour des chaînes est effectuée, un message s'affiche au démarrage. Vous pouvez désactiver ce message.

1. Appuyez sur la touche **▲**.
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Réglage des chaînes]**.
3. Sélectionnez **[Installation des chaînes]** > **[Message mise à jour chaînes]**.
4. Sélectionnez **[ARRÊT]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

Désactivation des mises à jour automatiques

Dans le menu **[Installation des chaînes]**, sélectionnez **[Mise à jour auto. des chaînes]** > **[ARRÊT]**.

Mise à jour manuelle des chaînes

1. Appuyez sur la touche **▲**.
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Rechercher des chaînes]** > **[Mise à jour chaînes]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Suivez les instructions à l'écran pour mettre à jour les chaînes.

Copie de chaînes

ATTENTION : cette fonctionnalité est destinée aux revendeurs et aux techniciens de service.

Vous pouvez copier la liste des chaînes d'un téléviseur Philips sur un autre par l'intermédiaire d'un périphérique de stockage USB. Vous n'avez pas besoin de rechercher les chaînes ou de les installer de nouveau sur le deuxième téléviseur. Le fichier de la liste des chaînes est suffisamment petit que pour tenir sur n'importe quel périphérique de stockage USB.

Ce dont vous avez besoin

Deux téléviseurs Philips présentant les propriétés suivantes :

- Le même réglage de pays
- La même plage d'années
- Le même type DVB (indiqué par le suffixe H, K, T ou D/00) dans le nom du modèle
- Le même type de matériel, comme indiqué sur l'autocollant apposé à l'arrière du téléviseur. (par exemple, TPM10.1E LA).
- Des versions logicielles compatibles

Remarque : si vous êtes invité à entrer un code, saisissez « 8888 ».

Étape 1: vérifiez le réglage du pays

1. Allumez le premier téléviseur (celui qui comporte les chaînes que vous souhaitez copier sur le deuxième appareil).
2. Appuyez sur la touche .
3. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Rechercher des chaînes]** > **[Réinstaller les chaînes]**, puis appuyez sur la touche **OK**. Le menu Pays apparaît.
4. Prenez note du réglage actuel.
5. Appuyez sur la touche .
6. Appuyez sur la touche **[Annuler]** pour quitter.

Étape 2 : copiez la liste des chaînes sur un périphérique de stockage USB

1. Connectez un périphérique de stockage USB au premier téléviseur (celui sur lequel les chaînes sont installées).
2. Appuyez sur la touche .
3. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Réglage des chaînes]**.
4. Sélectionnez **[Installation des chaînes]** > **[Copier liste chaînes]** > **[Copier vers USB]**, puis appuyez sur la touche **OK**. La liste des chaînes est copiée sur le périphérique de stockage USB.
5. Déconnectez le périphérique de stockage USB.

Étape 3 : copiez les chaînes vers un téléviseur sans chaînes installées

1. Allumez le deuxième téléviseur (celui sur lequel vous souhaitez copier la liste des chaînes). L'installation initiale démarre.
2. Suivez les instructions à l'écran, puis sélectionnez le même pays que celui défini sur le téléviseur comportant la liste des chaînes à copier.
3. Ignorez la recherche des chaînes.
4. Connectez le périphérique de stockage USB.
5. Appuyez sur .
6. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Réglage des chaînes]**.
7. Sélectionnez **[Installation des chaînes]** > **[Copier liste chaînes]** > **[Copier vers téléviseur]**, puis appuyez sur la touche **OK**. La liste des canaux est copiée sur le téléviseur.
8. Déconnectez le périphérique de stockage USB.

Étape 4 : copiez les chaînes vers un téléviseur avec chaînes préinstallées

1. Allumez le deuxième téléviseur (celui sur lequel vous souhaitez copier la liste des chaînes).
2. Appuyez sur la touche .
3. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Rechercher des chaînes]** > **[Réinstaller les chaînes]**, puis appuyez sur la touche **OK**. Le menu Pays apparaît.
4. Vérifiez que le réglage du pays correspond à celui du premier téléviseur.
5. Appuyez sur la touche .
6. Appuyez sur la touche **[Annuler]** pour quitter.
7. Si le réglage du pays est différent, réinstallez le deuxième téléviseur afin que ce réglage corresponde à celui du premier téléviseur. Pour plus de détails, consultez la section **Modification des paramètres du téléviseur** > **Réinitialisation de tous les réglages** (Page 29).
8. Connectez le périphérique de stockage USB au deuxième téléviseur.
9. Appuyez sur .
10. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Réglage des chaînes]**.
11. Sélectionnez **[Installation des chaînes]** > **[Copier liste chaînes]** > **[Copier vers téléviseur]**, puis appuyez sur la touche **OK**. La liste des chaînes est copiée sur le deuxième téléviseur.
12. Déconnectez le périphérique de stockage USB.

Paramètres linguistiques

Langue des menus

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Paramètres TV]** > **[Paramètres généraux]** > **[Langue des menus]**.
3. Sélectionnez une langue des menus dans la liste, puis appuyez sur la touche **OK**.

Langue audio

Si une chaîne de télévision est diffusée en plusieurs langues audio, vous pouvez sélectionner la langue de votre choix.

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche **OPTIONS**.
2. Pour les chaînes numériques, sélectionnez **[Langage audio]**. Pour les chaînes analogiques, sélectionnez **[Dual I-II]**. Appuyez sur **OK** pour confirmer votre sélection.
3. Faites votre choix parmi les langues disponibles, puis appuyez sur la touche **OK**.

Vous pouvez définir les langues audio principale et secondaire à activer le cas échéant.

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Réglage des chaînes]** > **[Langues]**.
3. Sélectionnez **[Langue audio principale]** ou **[Langue audio secondaire]**, puis faites votre choix parmi les langues disponibles.
4. Appuyez sur la touche **OK** pour confirmer.

Sous-titres sur chaînes analogiques

1. Pendant que vous regardez une chaîne de télévision analogique, appuyez sur la touche **TEXT**.
2. Saisissez le numéro à 3 chiffres de la page de sous-titrage (généralement 888). Les sous-titres s'affichent s'ils sont disponibles.

Sous-titres sur chaînes numériques

1. Pendant que vous regardez une chaîne de télévision numérique, appuyez sur la touche **OPTIONS**.
2. Sélectionnez **[Sous-titres]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Sélectionnez **[Dés. sous-titres]**, **[Act. sous-titres]** ou **[Automatique]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

Langue de sous-titrage

Vous pouvez changer la langue de sous-titrage de certaines chaînes numériques.

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche **OPTIONS**.
2. Sélectionnez [**Lang. sous-titres**], faites votre choix parmi les langues disponibles, puis appuyez sur la touche **OK**.

La langue de sous-titrage est alors modifiée pour la chaîne concernée.

Vous pouvez définir les langues de sous-titrage principale et secondaire à activer le cas échéant.

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez [**Configuration**] > [**Réglage des chaînes**] > [**Langues**].
3. Sélectionnez [**Langue sous-titrage principale**] ou [**Langue sous-titrage secondaire**], puis faites votre choix parmi les langues disponibles.
4. Appuyez sur la touche **OK** pour confirmer.

Autres réglages

Démonstration du téléviseur

Vous pouvez visionner une démonstration pour découvrir les fonctionnalités de votre téléviseur.

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez [**Configuration**] > [**Voir la démo**], puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Sélectionnez une démonstration, puis appuyez sur la touche **OK**.

Mode Maison

Certains réglages du téléviseur peuvent être indisponibles en mode **Magasin**. Pour garantir l'application des paramètres corrects, réglez le téléviseur sur le mode **Maison**.

1. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez [**Configuration**], puis appuyez sur la touche **OK**.

3. Sélectionnez [**Paramètres TV**] > [**Paramètres généraux**] > [**Lieu**].
4. Sélectionnez [**Maison**] ou [**Magasin**], puis appuyez sur la touche **OK**.
5. Faites redémarrer le téléviseur.

Mise à jour du logiciel

Vérification de la version

1. Appuyez sur .
2. Sélectionnez [**Configuration**] > [**Paramètres logiciel**] > [**Info logiciel actuel**], puis appuyez sur la touche **OK**.

La version logicielle actuelle s'affiche.

Attention : n'installez pas une version logicielle plus ancienne que la version installée sur votre produit. TP Vision décline toute responsabilité quant aux éventuels problèmes provoqués par une mise à niveau logicielle vers une version antérieure.

Mettez à jour le logiciel à l'aide d'une des méthodes suivantes :

- mise à jour à l'aide d'un périphérique de stockage USB
- mise à jour à partir de la diffusion numérique

Mise à jour à l'aide d'un périphérique de stockage USB

Ce dont vous avez besoin

- Un périphérique de stockage USB d'une capacité minimum de 256 Mo, au format FAT ou DOS, non protégé en écriture.
- Un ordinateur équipé d'un port USB et d'un accès à Internet.
- Un logiciel d'archivage de fichiers prenant en charge le format *.zip (par exemple, WinZip® pour Microsoft® Windows® ou Stuffit® pour Macintosh®).

Remarque : n'utilisez pas de disque dur USB.

Téléchargement de la dernière version logicielle

1. Connectez la clé USB sur votre ordinateur.
2. Lancez un navigateur sur votre ordinateur, comme Internet Explorer® ou Safari®, puis rendez-vous sur le site

www.philips.com/support.

3. Recherchez votre produit et repérez le logiciel ainsi que les pilotes disponibles pour votre téléviseur. La mise à niveau logicielle est proposée sous la forme d'un fichier compressé (*.zip).

4. Si la version du logiciel est postérieure à celle installée sur votre téléviseur, cliquez sur le lien de mise à niveau.

5. Acceptez le contrat de licence, puis téléchargez le fichier *.zip sur la clé USB.

Remarque : certains navigateurs Web, tels que Mozilla® Firefox® et Google® Chrome®, peuvent télécharger le fichier *.zip directement sur votre ordinateur. Le cas échéant, copiez le fichier sur la clé USB.

6. **Pour Internet Explorer :** utilisez un logiciel d'archivage pour extraire le composant autorun.upg du fichier *.zip téléchargé. Ne copiez pas et ne placez pas le fichier extrait dans un dossier.

6. **Pour Safari :** à la fin du téléchargement, le composant autorun.upg est extrait automatiquement du fichier *.zip sur votre ordinateur. Copiez le fichier sur la clé USB. Ne copiez pas et ne placez pas le fichier dans un dossier.

7. Éjectez et déconnectez la clé USB de l'ordinateur.

Mise à niveau du logiciel du téléviseur

Attention :

- N'éteignez pas le téléviseur et ne retirez pas la clé USB pendant la mise à niveau du logiciel.
- En cas de coupure de courant pendant la mise à niveau, ne retirez pas la clé USB du téléviseur. Le téléviseur poursuit la mise à niveau dès que le courant est rétabli.

- Si une erreur survient pendant la mise à niveau, recommencez la procédure depuis le début. Si l'erreur persiste, contactez le service d'assistance clientèle Philips.

1. Retirez tous les périphériques USB (comme l'adaptateur Wi-Fi) du téléviseur, puis allumez le téléviseur.
2. Connectez la clé USB sur le téléviseur. La mise à niveau démarre automatiquement. La mise à niveau est terminée lorsqu'une notification s'affiche à l'écran.
3. Avant de faire redémarrer le téléviseur, déconnectez la clé USB.

4. Appuyez sur la touche  de la télécommande. Appuyez une seule fois sur la touche .

Le téléviseur s'éteint, puis s'allume à nouveau. La mise à niveau est terminée.

5. Pour éviter toute mise à jour fortuite du logiciel du téléviseur, reconnectez la clé USB sur votre ordinateur et supprimez le composant autorun.upg.

Mise à jour à partir de la diffusion numérique

Lorsque des mises à jour logicielles sont disponibles, le téléviseur peut les recevoir par liaison numérique. Lorsque le téléviseur reçoit une mise à jour logicielle, vous êtes invité à procéder à la mise à jour. Nous recommandons vivement de procéder à la mise à jour logicielle.

Suivez les instructions à l'écran.

Si vous ne mettez pas à jour le logiciel du téléviseur lors de la réception de la mise à jour, vous serez invité à enregistrer le fichier de mise à jour. Pour mettre à jour le logiciel ultérieurement :

1. Appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **[Configuration] > [Paramètres logiciel] > [M. à jour locales]**.
3. Sélectionnez le fichier que vous avez téléchargé, puis suivez les instructions à l'écran pour finaliser la mise à jour.

Réinitialisation de tous les réglages

Vous pouvez réinitialiser tous les réglages du son et de l'image, et réinstaller toutes les chaînes sur le téléviseur.

1. Appuyez sur .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Paramètres TV]** > **[Paramètres généraux]** > **[Réinst. télévis.]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Suivez les instructions à l'écran.

5 Raccordement du téléviseur

À propos des câbles

Qualité du câble

Avant de relier des périphériques au téléviseur, vérifiez les connecteurs disponibles sur les périphériques concernés. Reliez un appareil au téléviseur par la meilleure connexion disponible. Des connecteurs de bonne qualité permettent un meilleur transfert du son et de l'image.

Les connexions indiquées dans ce manuel d'utilisation ne sont que des recommandations. D'autres solutions sont possibles. Pour d'autres exemples, consultez le site

<http://www.connectivityguide.philips.com>.

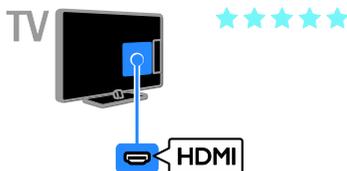
Conseil : si le périphérique dispose uniquement de connecteurs composites ou RCA, utilisez un câble composite (CVBS) pour raccorder le périphérique au connecteur CVBS/Y du téléviseur.

HDMI

Une connexion HDMI permet d'obtenir une qualité optimale en termes d'images et de son.

- Un câble HDMI combine les signaux vidéo et audio. Utilisez une connexion HDMI pour les signaux de télévision haute définition (HD), ainsi que pour activer EasyLink.
- Un connecteur HDMI Audio Return Channel (ARC) permet de transmettre le signal audio du téléviseur à un périphérique compatible HDMI ARC.

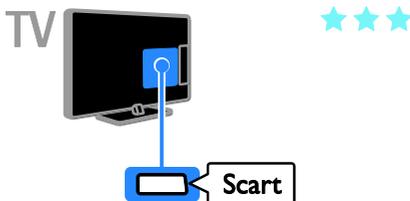
- Utilisez des câbles HDMI de moins de 5 mètres.



Péritel

Une connexion péritel combine les signaux audio et vidéo.

Les connecteurs péritel prennent en charge les signaux vidéo RVB, mais pas les signaux de télévision haute définition (HD).

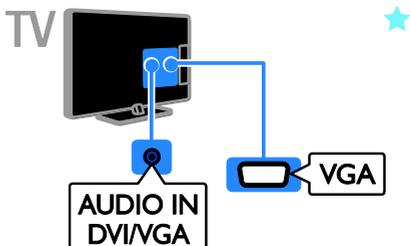


VGA

Pour certains modèles uniquement.

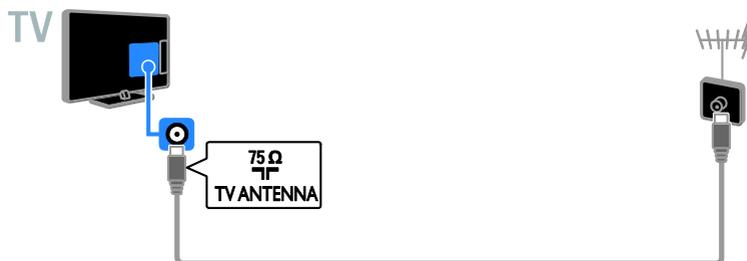
Vous pouvez utiliser une connexion VGA pour afficher sur le téléviseur le contenu de votre ordinateur.

Le connecteur VGA transmet uniquement le signal vidéo. Pour le son, utilisez également le connecteur AUDIO IN.



Raccordement de l'antenne

Raccordez l'antenne au téléviseur.



Connexion de périphériques

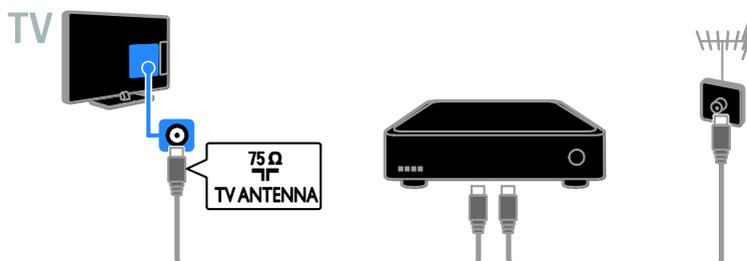
Lecteur de disques Blu-ray ou lecteur de DVD

Reliez le lecteur de disques au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



Récepteur de télévision

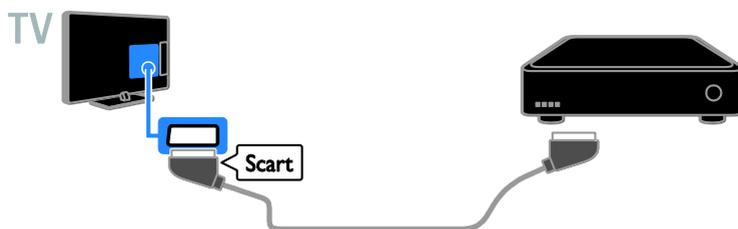
Reliez le récepteur de télévision numérique au téléviseur à l'aide d'un câble d'antenne.



Reliez le récepteur de télévision numérique au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.

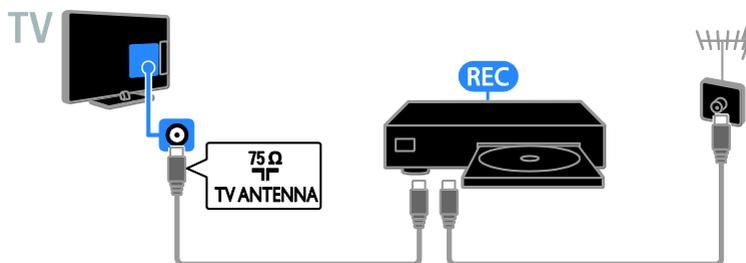


Reliez le récepteur de télévision numérique au téléviseur à l'aide d'un câble péritel.



Enregistreur vidéo

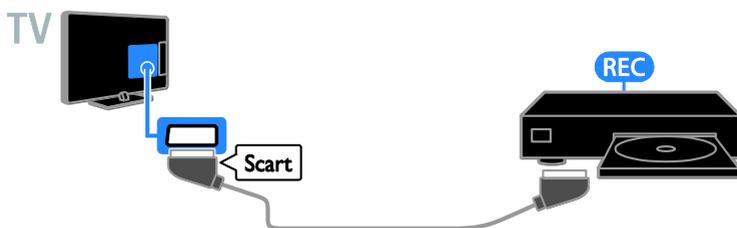
Reliez l'enregistreur au téléviseur à l'aide d'un câble d'antenne.



Reliez l'enregistreur au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



Reliez l'enregistreur au téléviseur à l'aide d'un câble péritel.



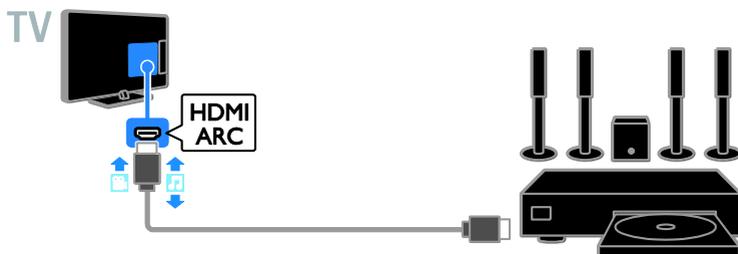
Console de jeux

Reliez la console de jeux au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.

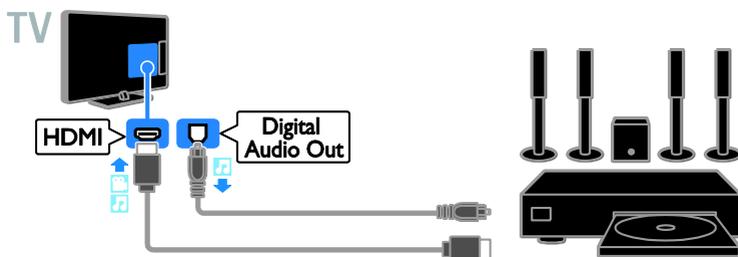


Système Home Cinéma

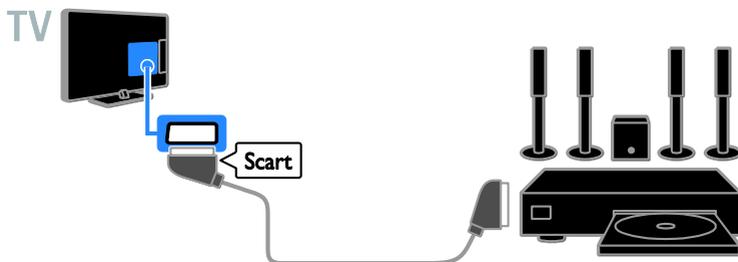
Reliez le système Home Cinéma HDMI-ARC au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



Reliez le système Home Cinéma au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI et d'un câble audio optique.



Reliez le système Home Cinéma au téléviseur à l'aide d'un câble péritel.



Appareil photo numérique

Reliez l'appareil photo numérique au téléviseur à l'aide d'un câble USB.



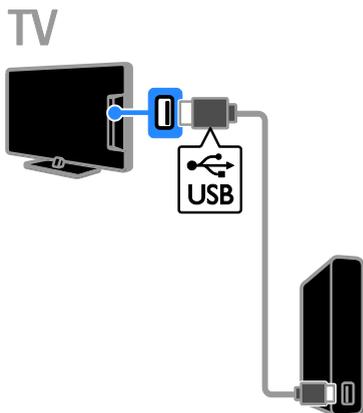
Caméscope numérique

Reliez le caméscope numérique au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.

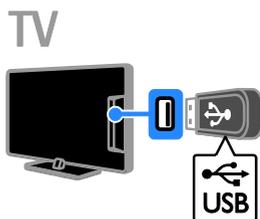


Connexion d'autres périphériques

Périphérique de stockage USB



Reliez le disque dur USB au téléviseur à l'aide d'un câble USB.



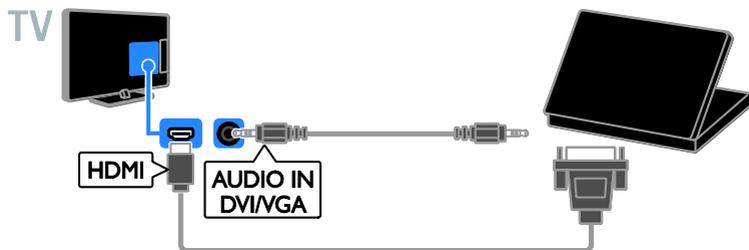
Reliez le disque dur USB au téléviseur à l'aide d'un câble USB.

Ordinateur

Reliez l'ordinateur au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



(Pour certains modèles uniquement.) Reliez l'ordinateur au téléviseur à l'aide d'un câble DVI-HDMI et d'un câble audio.



Visionnage du contenu de périphériques connectés

Sélection d'un périphérique

Pour pouvoir visionner le contenu d'un périphérique, vous devez d'abord relier ce périphérique au téléviseur. Pour plus de détails, consultez la section **Raccordement du téléviseur > Connexion de périphériques** (Page 31).

Sélection d'un périphérique via la touche SOURCE

1. Appuyez sur la touche  SOURCE.
2. Sélectionnez le périphérique concerné, puis appuyez sur la touche **OK**.

Sélection d'un périphérique via le menu Accueil

1. Appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **[Source]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Sélectionnez le périphérique concerné, puis appuyez sur la touche **OK**.

Configuration des périphériques EasyLink

Fonctionnalités

Tirez le meilleur parti de vos périphériques compatibles HDMI-CEC grâce aux fonctionnalités de contrôle avancées Philips EasyLink. Connectez vos périphériques compatibles HDMI-CEC au port HDMI du téléviseur pour pouvoir les piloter en même temps avec la télécommande du téléviseur.

Remarque : les autres marques décrivent la fonctionnalité HDMI-CEC différemment, Anynet (Samsung), Aquos Link (Sharp) ou BRAVIA Sync (Sony), par exemple. Toutes les marques ne sont pas pleinement compatibles avec Philips EasyLink.

Une fois Philips EasyLink activé, les fonctionnalités suivantes sont disponibles :

Lecture à l'aide d'une seule touche

Lors de la lecture de contenu stocké sur un périphérique compatible HDMI-CEC, le téléviseur s'allume à partir du mode veille et bascule sur la source appropriée.

Mise en veille à l'aide d'une seule touche

Lorsque vous appuyez sur la touche  de la télécommande du téléviseur, le téléviseur et tous les périphériques compatibles HDMI-CEC passent en mode veille.

Télécommande EasyLink

Vous pouvez contrôler plusieurs périphériques compatibles HDMI-CEC à l'aide de la télécommande du téléviseur.

Contrôle audio du système

Si vous connectez un périphérique compatible HDMI-CEC comportant des haut-parleurs sur le port HDMI ARC, vous pouvez choisir de diffuser le signal audio par ces haut-parleurs plutôt que par ceux du téléviseur.

Ce dont vous avez besoin

- Reliez un périphérique HDMI-CEC au téléviseur. Vous pouvez connecter plusieurs périphériques HDMI-CEC. Pour plus de détails, consultez la section **Raccordement du téléviseur > Connexion de périphériques** (Page 31).
- Configurez correctement chaque périphérique HDMI-CEC.
- Activez EasyLink.

Activation d'EasyLink

1. Appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Paramètres TV]** > **[Paramètres généraux]** > **[EasyLink]**.
3. Sélectionnez **[EasyLink]** > **[Marche]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

Commande des périphériques

Si vous connectez plusieurs périphériques HDMI-CEC prenant en charge ce paramètre, vous pourrez piloter tous ces périphériques à l'aide de la télécommande du téléviseur.

Remarque : il s'agit d'un paramètre avancé. Les périphériques non compatibles avec ce paramètre ne peuvent pas répondre à la télécommande du téléviseur.

1. Appuyez sur .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Paramètres TV]** > **[Paramètres généraux]** > **[EasyLink]** > **[Télécommande EasyLink]**.
3. Sélectionnez **[Marche]** ou **[ARRET]**, puis appuyez sur la touche **OK**.

Conseils :

- Pour repasser au mode télévision, appuyez sur la touche , puis sélectionnez **[Téléviseur]**.
- Pour contrôler un autre périphérique, appuyez sur la touche , puis sélectionnez le périphérique concerné dans le menu Accueil.

Touches EasyLink

Vous pouvez piloter les périphériques compatibles HDMI-CEC à l'aide des touches suivantes de la télécommande du téléviseur :

-  : allumer ou mettre en veille le téléviseur et le périphérique connecté.
- **Touches de lecture** : contrôler la lecture du contenu vidéo et musical.
- **Touches numériques** : sélectionner un titre, un chapitre ou une piste.
- **OK** : démarrer, mettre en pause et reprendre la lecture sur le périphérique connecté, activer une sélection et accéder au menu du périphérique.
-  : afficher le menu Accueil du téléviseur.

Sélection de la sortie des haut-parleurs

S'il s'agit d'un périphérique HDMI doté de la technologie Audio Return Channel (HDMI ARC), vous pouvez transmettre le signal audio du téléviseur par un câble HDMI. Aucun câble audio supplémentaire n'est nécessaire. Veillez à connecter le périphérique sur le port HDMI ARC du téléviseur. Pour plus de détails, consultez la section **Raccordement du téléviseur > À propos des câbles > HDMI** (Page 30).

Activation de la technologie HDMI ARC

1. Appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Paramètres TV]** > **[Son]** > **[Avancé]** > **[HDMI 1 - ARC]**.
3. Sélectionnez l'une des options suivantes, puis appuyez sur la touche **OK**.
 - **[Marche]** : diffuser le signal audio du téléviseur via le périphérique HDMI-ARC connecté.
 - **[ARRET]** : diffuser le signal audio du téléviseur par les haut-parleurs du téléviseur, ou par un périphérique raccordé via le connecteur DIGITAL AUDIO OUT.

Remarque : vérifiez que tous les paramètres HDMI-CEC sont réglés correctement sur le périphérique connecté.

Paramétrage des haut-parleurs du téléviseur

1. Appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **[Configuration]** > **[Paramètres TV]** > **[Son]** > **[Avancé]** > **[Haut-parleurs TV]**.
3. Sélectionnez une option, puis appuyez sur la touche **OK**.
 - **[ARRET]** : désactiver les haut-parleurs du téléviseur.
 - **[Marche]** : activer les haut-parleurs du téléviseur.
 - **[EasyLink]** : désactiver les haut-parleurs du téléviseur et diffuser le signal audio du téléviseur via un périphérique audio HDMI-CEC connecté.

- **[Démarrage auto. EasyLink]** : lorsqu'un périphérique audio HDMI-CEC est connecté, désactiver automatiquement les haut-parleurs du téléviseur et diffuser le signal audio du téléviseur via ce périphérique.

Modification de la sortie du signal audio du téléviseur

Vous pouvez faire basculer à tout moment la sortie du signal audio entre les haut-parleurs du téléviseur et un amplificateur connecté.

1. Appuyez sur **OPTIONS**.
2. Sélectionnez **[Image et son] > [Enceintes]**.
3. Sélectionnez l'une des options suivantes, puis appuyez sur la touche **OK**.
 - **[Téléviseur]** : activé par défaut.
Le périphérique audio HDMI-CEC connecté diffuse le signal audio du téléviseur jusqu'à ce que le périphérique connecté passe en contrôle audio du système. Le périphérique connecté diffuse alors le signal audio du téléviseur.
 - **[Ampli]** : diffuser le signal audio du téléviseur via le périphérique HDMI-CEC connecté. Lorsque le mode audio du système n'est pas activé sur le périphérique, les haut-parleurs du téléviseur continuent à diffuser le signal audio du téléviseur. Si **[Démarrage auto. EasyLink]** a été sélectionné, le téléviseur invite le périphérique connecté à basculer en mode audio système.

Connexion d'un module d'accès conditionnel

Fonctionnalités

Vous pouvez regarder des chaînes de télévision numériques cryptées à l'aide d'un module de contrôle d'accès (CAM). Si le module de contrôle d'accès est inséré et si vous avez payé l'abonnement correspondant, vous pouvez regarder les émissions concernées.

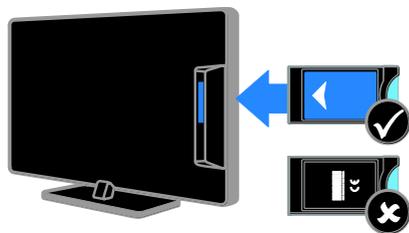
Ce téléviseur prend en charge les normes CI (Common Interface) et CI+. La norme CI+ prend en charge les émissions numériques HD de qualité bénéficiant d'une protection supérieure contre la copie.

Remarque : les applications, les fonctionnalités, le contenu et les messages qui s'affichent à l'écran dépendent du fournisseur de services CAM.

Ce dont vous avez besoin

Attention : pour éviter d'endommager le module de contrôle d'accès, insérez-le conformément aux instructions.

Remarque : reportez-vous à la documentation fournie par votre opérateur pour savoir comment insérer une carte mémoire dans le module de contrôle d'accès.



1. Mettez le téléviseur hors tension.
2. Suivez les instructions figurant sur le module de contrôle d'accès pour insérer celui-ci dans le logement à interface situé sur le côté du téléviseur.
Poussez le module de contrôle d'accès au maximum.
3. Allumez le téléviseur, puis attendez l'activation du module de contrôle d'accès. Cette opération prend quelques minutes. Pour maintenir l'accès aux chaînes de télévision numériques cryptées, laissez le module de contrôle d'accès dans le logement.

Accès aux services du module de contrôle d'accès

1. Après avoir inséré et activé le module de contrôle d'accès, appuyez sur la touche **OPTIONS**.
2. Sélectionnez **[Interface commune]**, puis appuyez sur la touche **OK**.
3. Sélectionnez le fournisseur de services CAM, puis appuyez sur la touche **OK**.

6 Dépannage

Problèmes d'ordre général

Le téléviseur ne s'allume pas :

- Débranchez le câble d'alimentation de la prise secteur. Attendez une minute, puis rebranchez-le.
- Vérifiez que le câble d'alimentation est branché correctement.

Lors de la mise en marche, de l'arrêt ou de la mise en veille du téléviseur, un grincement se produit au niveau du châssis :

Aucune action n'est nécessaire. Ce grincement provient de l'extension et de la contraction normales du téléviseur lors des variations de température. Les performances de l'appareil n'en sont pas affectées.

Le téléviseur ne répond pas à la télécommande ni aux commandes du châssis lorsqu'il est allumé :

Le démarrage du téléviseur nécessite un certain temps. Pendant ce délai, le téléviseur ne répond pas à la télécommande ni aux commandes du châssis. C'est le comportement normal.

Si le téléviseur ne réagit toujours pas à la télécommande, examinez le capteur de la télécommande à l'aide d'un appareil photo numérique. Si le capteur clignote en rouge lorsque vous appuyez sur une touche de la télécommande, cela signifie que la télécommande fonctionne et que le téléviseur doit être inspecté par le service d'assistance clientèle Philips. Cette procédure de dépannage ne s'applique pas aux télécommandes associées sans fil au téléviseur.

Lorsque le téléviseur est en mode veille, un écran de démarrage s'affiche, puis le téléviseur repasse en mode veille :

C'est le comportement normal. Lorsque le téléviseur est débranché du secteur puis rebranché, l'écran de démarrage apparaît au prochain démarrage.

Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille, appuyez sur la touche  de la télécommande ou du téléviseur.

Le voyant de veille du téléviseur clignote (rouge) :

Débranchez le câble d'alimentation de la prise secteur. Attendez que le téléviseur refroidisse avant de rebrancher le câble d'alimentation. Si le clignotement se produit à nouveau, contactez le service d'assistance clientèle Philips.

La langue du signal audio du téléviseur n'est pas correcte :

Si vous sélectionnez la langue du signal audio à l'aide de la touche **OPTIONS**, le téléviseur rétablit la langue par défaut lorsque vous changez de chaîne ou éteignez le téléviseur. Pour conserver la langue sélectionnée, modifiez la langue du signal audio en appuyant sur la touche , puis en sélectionnant **[Configuration] > [Réglage des chaînes] > [Langues] > [Langue audio principale]** ou **[Langue audio secondaire]**.

La langue des menus du téléviseur ou de Smart TV est incorrecte :

Réglez la langue des menus sur l'option de votre choix.

Pour plus de détails, consultez la section **Modification des paramètres du téléviseur > Paramètres linguistiques > Langue des menus** (Page 26).

Vous avez oublié le code à 4 chiffres permettant de déverrouiller le contrôle parental :

Saisissez « 8888 ».

Vous souhaitez mettre à niveau le logiciel de votre téléviseur :

Rendez-vous à la page

www.philips.com/support pour télécharger

le dernier progiciel pour votre téléviseur.

Vous trouverez également sur le site les instructions d'installation du logiciel, ainsi que des notes de publication détaillant les mises à jour effectuées. La section **Modification des paramètres du téléviseur > Mise à jour du logiciel** (Page 27) comporte aussi des instructions complètes pour la mise à niveau du logiciel du téléviseur.

Problèmes concernant les chaînes

Vous souhaitez installer des chaînes de télévision :

Consultez la section **Modification des paramètres du téléviseur > Installation automatique** (Page 23) pour obtenir les instructions relatives à l'installation des chaînes analogiques ou numériques.

Aucune chaîne numérique n'a été trouvée lors de l'installation :

- Consultez les spécifications techniques pour vérifier si le téléviseur est compatible avec les normes DVB-T et DVB-C dans votre pays.
- Vérifiez que tous les câbles sont connectés correctement, et que le réseau adéquat est sélectionné.

Une chaîne installée précédemment n'apparaît pas dans la liste des chaînes :

Vérifiez que vous avez sélectionné la liste de chaînes appropriée.

Vous souhaitez réorganiser la liste des chaînes :

Une fois installées, les chaînes apparaissent dans la liste des chaînes. Pour plus de détails sur la gestion des listes de chaînes, notamment la réorganisation des chaînes, consultez la section **Visionnage des chaînes de télévision > Gestion des listes de chaînes** (Page 13).

Problèmes concernant l'image

Le téléviseur est allumé mais l'image est déformée ou elle ne s'affiche pas :

- Vérifiez que l'antenne est connectée correctement au téléviseur.
- Vérifiez que le périphérique adéquat est sélectionné comme source d'affichage.
- Vérifiez que le périphérique ou la source externe est connecté correctement.

Le téléviseur diffuse le son mais n'affiche pas l'image :

Vérifiez que les réglages de l'image sont définis correctement.

La réception à partir de l'antenne du téléviseur est de mauvaise qualité :

- Vérifiez que l'antenne est connectée correctement au téléviseur.
- Les haut-parleurs, les périphériques audio non reliés à la terre, les lampes au néon, les bâtiments élevés et d'autres objets de grandes dimensions peuvent avoir une incidence sur la qualité de la réception. Dans la mesure du possible, essayez d'améliorer la qualité de l'image en modifiant l'orientation de l'antenne ou en éloignant les périphériques du téléviseur.
- Si la mauvaise réception ne concerne qu'une seule chaîne, affinez le réglage de cette chaîne.

Les images provenant des périphériques connectés sont de mauvaise qualité :

- Vérifiez que les périphériques sont connectés correctement.
- Vérifiez que les réglages de l'image sont définis correctement.

Le téléviseur n'a pas enregistré vos réglages de l'image :

Vérifiez que le lieu d'installation du téléviseur est défini sur le mode **Maison**. Vous pouvez modifier et enregistrer ce mode dans les réglages.

L'image ne s'adapte pas à l'écran, elle est trop grande ou trop petite :

Utilisez un autre format de l'image.

Le format de l'image change en fonction des chaînes :

Remplacez le format de l'image **[Auto]** par un autre format.

La position de l'image est incorrecte :

Des signaux d'image provenant de certains périphériques ne s'adaptent peut-être pas correctement à l'écran. Vérifiez la sortie du signal du périphérique.

L'image des émissions est codée :

Il est possible que vous deviez utiliser un module de contrôle d'accès pour accéder au contenu. Renseignez-vous auprès de votre opérateur.

Une étiquette électronique contenant des informations sur le produit s'affiche à l'écran :

Le téléviseur est en mode **[magasin]**. Pour supprimer l'étiquette électronique, réglez le téléviseur en mode **[Maison]**, puis faites-le redémarrer. Pour plus de détails, consultez la section **Modification des paramètres du téléviseur > Autres réglages > Mode Maison** (Page 27).

L'affichage de l'ordinateur sur le téléviseur n'est pas stable :

- Vérifiez que l'ordinateur utilise la résolution et la fréquence de rafraîchissement prises en charge. Pour plus de détails, consultez la section **Caractéristiques techniques > Résolutions d'affichage** (Page 46).
- Définissez le format de l'image du téléviseur sur **[Non proportionnel]**.

Problèmes concernant le son

Le téléviseur affiche l'image mais ne diffuse pas le son :

Si aucun signal audio n'est détecté, le téléviseur désactive automatiquement la sortie audio. Cela n'indique pas un dysfonctionnement.

- Vérifiez que tous les câbles sont connectés correctement.
- Vérifiez que le volume n'est pas coupé ni réglé sur zéro.
- Vérifiez que le réglage des haut-parleurs du téléviseur est sélectionné. Appuyez sur la touche **OPTIONS**, sélectionnez **[Image et son] > [Enceintes]**, puis **[Téléviseur]**.
- Vérifiez que la sortie audio du téléviseur est connectée à l'entrée audio sur le système Home Cinéma compatible HDMI-CEC ou EasyLink. Le son doit sortir des haut-parleurs du système Home Cinéma.
- Certains périphériques peuvent nécessiter l'activation manuelle de la sortie audio HDMI. Si la sortie audio HDMI est déjà activée, mais qu'aucun signal audio n'est diffusé, essayez de définir le format audio numérique du périphérique sur PCM (Pulse Code Modulation). Reportez-vous à la documentation fournie avec le périphérique pour obtenir les instructions.

Le téléviseur affiche l'image mais le son est de mauvaise qualité :

Vérifiez que les réglages du son sont correctement définis.

Problèmes concernant la connexion

Vous rencontrez des problèmes avec les périphériques HDMI :

- La prise en charge HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) peut allonger le délai d'affichage du contenu d'un périphérique HDMI sur le téléviseur.
- Si le téléviseur ne reconnaît pas le périphérique HDMI et que l'écran n'affiche aucune image, essayez de faire basculer la source d'un périphérique à l'autre, puis de revenir au périphérique HDMI.
- Si le son est parfois déformé, vérifiez que les réglages de sortie du périphérique HDMI sont corrects.
- Si vous utilisez un adaptateur HDMI-DVI ou un câble HDMI-DVI, veillez à connecter un câble audio supplémentaire à la prise AUDIO IN (prise mini-jack uniquement).

Vous ne pouvez pas utiliser les fonctionnalités EasyLink :

Vérifiez que vos périphériques HDMI sont compatibles HDMI-CEC. Les fonctionnalités EasyLink ne sont opérationnelles qu'avec des périphériques compatibles HDMI-CEC.

Si un périphérique audio compatible HDMI-CEC est connecté au téléviseur et qu'aucune icône de volume ou de silence ne s'affiche lorsque le son est désactivé, augmenté ou diminué :

Ce phénomène est normal lorsqu'un périphérique audio HDMI-CEC est connecté.

Le contenu du périphérique USB n'est pas affiché :

- Vérifiez que le périphérique de stockage USB est défini de sorte qu'il soit compatible avec la **classe Périphérique de stockage de masse** comme indiqué dans la documentation du périphérique.

- Vérifiez que le périphérique de stockage USB est compatible avec le téléviseur.
- Vérifiez que les formats de fichier audio et image sont pris en charge par le téléviseur.

La lecture ou l'affichage des fichiers audio et photo stockés sur le périphérique de stockage USB ne s'effectue pas correctement :

Les performances de transfert du périphérique de stockage USB peuvent limiter le taux de transfert de données vers le téléviseur, provoquant une mauvaise qualité de lecture.

Contactez Philips

Attention : n'essayez pas de réparer vous-même le téléviseur. Vous pourriez gravement vous blesser, causer des dommages irréparables ou entraîner l'annulation de votre garantie.

Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, reportez-vous aux questions fréquentes (FAQ) correspondant à ce téléviseur à la page www.philips.com/support. Vous pouvez également consulter la communauté d'utilisateurs de téléviseurs Philips ou y contribuer sur le site www.supportforum.philips.com.

Si vous souhaitez discuter avec un agent Philips ou nous envoyer un e-mail, contactez le service d'assistance clientèle Philips de votre pays. Vous trouverez les coordonnées dans la brochure qui accompagne ce téléviseur, ainsi qu'à la page www.philips.com/support.

Avant de contacter Philips, notez le modèle et le numéro de série du téléviseur. Ces numéros figurent à l'arrière du téléviseur et sur l'emballage.

7 Spécificités

Puissance et réception

Les caractéristiques du produit sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.

Alimentation

- Alimentation secteur : AC 220-240 V (50-60 Hz)
- Consommation en veille : < 0,3 W
- Température ambiante : 5 à 40 °C
- Pour en savoir plus sur la consommation électrique de l'appareil, consultez les caractéristiques du produit sur le site www.philips.com/support.

La puissance nominale indiquée sur la plaque signalétique du produit correspond à la consommation électrique de l'appareil dans le cadre d'un usage domestique normal (IEC 62087 Ed.2). La puissance nominale maximale, indiquée entre parenthèses, permet de garantir la sécurité électrique (IEC 60065 Ed. 7.2).

Réception

- Entrée d'antenne: coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Système TV: DVB COFDM 2K/8K
- Lecture vidéo: NTSC, PAL, SECAM
- Télévision numérique: MPEG-4, DVB-T (terrestre), DVB-C (câble)
- Réception: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband

Affichage et son

Image / Affichage

- Type d'affichage : rétroéclairage LED, HD/Full HD
- Diagonale:
 - 51 cm / 20"
 - 56 cm / 22"
 - 61 cm / 24"
- Format d'image : 4/3, 16/9 (écran large)
- Résolution d'écran :
 - 20" : 1600 × 900
 - 22" : 1920 × 1080
 - 24" : 1366 × 768
- Optimisation de l'image : Digital Crystal Clear

Son

- Puissance de sortie (RMS avec distorsion harmonique de 10 %) : 4W
- Incredible Surround
- Clear Sound
- Programmation audio mono / stéréo

Résolutions d'affichage

Formats informatiques - HDMI (Résolution - fréquence de rafraîchissement)

640 × 480 - 60 Hz
800 × 600 - 60 Hz
1024 × 768 - 60 Hz
1280 × 720 - 60 Hz
1280 × 768 - 60 Hz
1280 × 1024 - 60 Hz
1360 × 768 - 60 Hz
1600 × 900 - 60 Hz*
1680 × 1050 - 60 Hz*
1920 × 1080 - 60 Hz*

Formats informatiques - VGA (Résolution - fréquence de rafraîchissement)

640 × 480 - 60 Hz
 800 × 600 - 60 Hz
 1024 × 768 - 60 Hz
 1280 × 1024 - 60 Hz
 1360 × 768 - 60 Hz
 1600 × 900 - 60 Hz*
 1600 × 1200 - 60 Hz*
 1920 × 1080 - 60 Hz*

Formats vidéo (Résolution - fréquence de rafraîchissement)

480i - 60 Hz
 480p - 60 Hz
 576i - 50 Hz
 576p - 50 Hz
 720p - 50 Hz, 60 Hz
 1080i - 50 Hz, 60 Hz
 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

* Pour certains modèles uniquement.

Formats audio/vidéo pris en charge

File Extensions	Container	Video Decoder	Resolution	Audio Decoder
*.avi	AVI	x264 - H264/AVC encoder (C264), 1920x1080, 30 fps MPEG Layer-3, 192 Kbit/s, 48,000 Hz, Stereo	1920 x 1080	MP3, MP2, AC3
		XviD	1920 x 1080	MP3, MP2
		MPEG1	768 x 576	MP3, MP2, AC3
		MPEG2	1920 x 1080	MP3, MP2, AC3
		H.264	1920 x 1080	MP3, MP2, AC3
		MPEG-4	1920 x 1080	MP3, MP2, AC3
*.mp4 *.mov		H.264	1920 x 1080	MP3
		MPEG-4	1920 x 1080	MP3
*.mkv	MKV	H.264	1920 x 1080	MP3, AC3
		MPEG-4	1920 x 1080	MP3, MP2, AC3
*.mpg *.mpeg	PS (Program Stream)	MPEG1	768 x 576	MP2, AC3
		MPEG2	1920 x 1080	MP2, AC3

File Extensions	Container	Video Decoder	Resolution	Audio Decoder
Others	TS (Transport Stream)	MPEG2	1920 x 1080	MP2, AC3
		H.264	1920 x 1080	MP2, AC3

Multimédia

Remarque : le nom des fichiers multimédias ne peut pas dépasser 128 caractères.

Connexions multimédias prises en charge

- USB 2.0 (FAT / FAT 32 / NTFS) : connectez uniquement des périphériques USB consommant au maximum 500 mA.

Fichiers image pris en charge

- JPEG : *.jpg, *.jpeg
- PNG : *.png

Fichiers audio pris en charge

- MPEG1 : *.mp3
- Débit binaire : 32 Kbit/s, 64 Kbit/s, 96 Kbit/s, 128 Kbit/s, 196 Kbit/s, 256 Kbit/s, 320 Kbit/s
- Fréquence d'échantillonnage : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

Fichiers vidéo pris en charge

- MPEG1/2 : *.avi, *.mpg, *.mpeg, *.ts
- MPEG4 : *.avi, *.mp4, *.mov, *.mkv
- H.264 : *.avi, *.mp4, *.mov, *.mkv, *.ts

Formats de sous-titres pris en charge

- SRT : prise en charge multilingue

Connectivité

Connecteurs arrière

HDMI 1 ARC : HDMI Audio Return

Channel

SERV. U : port de service

TV ANTENNA : câble coaxial 75 ohms

(IEC)

SCART (RGB/CVBS) : adaptateur

péritel

AUDIO IN (DVI) : miniprise stéréo

3,5 mm

DIGITAL AUDIO OUT : SPDIF

Casque : miniprise 3,5 mm

VGA : entrée d'ordinateur

Connecteurs latéraux

CI : interface commune

USB

Version de l'aide

UMv X41G22MV81304_05_20130923

8 Index

A

- aide, version - 48
- amplificateur, sélection de la sortie - 39
- appareil photo numérique - 35
- arrêt programmé - 19

C

- câbles - 30
- cadenas Kensington - 5
- CAM - 40
- CAM, activation - 41
- CAM, insertion - 41
- caméscope numérique - 35
- capteurs - 10
- caractéristiques audio - 46
- caractéristiques d'affichage - 46
- caractéristiques d'alimentation - 46
- chaînes - 12
- chaînes analogiques, installation - 23
- chaînes analogiques, réglage précis - 24
- chaînes analogiques, sous-titres - 26
- chaînes favorites, liste - 12
- chaînes numériques, installation - 24
- chaînes numériques, sous-titres - 26
- chaînes, changement - 12
- chaînes, favorites - 12
- chaînes, installation (analogique) - 23
- chaînes, installation (automatique) - 23
- chaînes, installation (numérique) - 24
- chaînes, logo - 13
- chaînes, masquer ou afficher - 13
- chaînes, mise à jour - 24
- chaînes, modification du nom - 13
- chaînes, réglage précis (analogique) - 24
- chaînes, réinstaller - 29

- chaînes, tri - 13
- codecs, prise en charge - 47
- connecteurs - 30
- connectivité - 48
- connexion, appareil photo numérique - 35
- connexion, caméscope numérique - 35
- connexion, console de jeux - 33
- connexion, disque dur externe - 36
- connexion, enregistreur - 32
- connexion, Home Cinéma - 34
- connexion, lecteur de disques - 31
- connexion, ordinateur - 36
- connexion, périphérique USB - 36
- connexion, récepteur de télévision - 31
- console de jeux, connexion - 33
- contacter Philips - 9
- contrôle parental - 20

D

- démonstration - 27
- développement durable - 8
- disque dur externe - 36

E

- EasyLink - 38
- EasyLink, activation - 38
- EasyLink, commande à l'écran - 11
- EasyLink, commandes - 39
- EasyLink, fonctionnalités - 38
- EasyLink, haut-parleurs du téléviseur - 39
- EasyLink, télécommande - 39
- enregistreur, connexion - 32
- entretien de l'écran - 5
- étiquette énergétique - 9
- extinction automatique, périphériques - 39

F

- format de l'image - 14

forum en ligne - 9

G

guide de connexion - 9

guide des programmes, opérateur - 15

guide électronique des programmes,
opérateur - 15

guide TV, opérateur - 15

H

haut-parleurs du téléviseur, désactivation -
12

HDMI - 30

HDMI ARC - 30

Home Cinéma, connexion - 34

horloge - 19

I

installation des chaînes, automatique - 23

installation, conseils - 5

installation, montage sur pied ou montage
mural - 5

interface commune - 40

Interface commune - 40

L

langue audio - 26

langue, menu - 26

langue, sous-titres - 27

lecteur de disques, connexion - 31

lecture, fichiers USB - 15

liste des chaînes - 13

liste des chaînes, copie - 25

logiciel, mise à jour numérique - 28

logiciel, mise à jour via USB - 27

logiciel, vérification de la version - 27

M

marques commerciales et droits d'auteur - 7

mise en marche, extinction du téléviseur - 11

mode Magasin - 27

mode Maison - 27

mode veille - 11

mode, maison ou magasin - 27

modification du nom des chaînes - 13

module de contrôle d'accès - 40

multimédia, formats pris en charge - 47

multimédia, lecture de fichiers - 15

multimédia, options de lecture - 16

P

PC, résolutions d'affichage - 46

périphériques, visionnage - 38

Péritel - 30

R

radio numérique - 13

récepteur de télévision, connexion - 31

recyclage - 8

réglages à faible consommation d'énergie - 8

réglages de l'image, réinitialisation - 22

réglages du son, réinitialisation - 22

réglages prédéfinis, image et son - 14

réglages, format audio - 22

réinstallation - 29

résolutions d'affichage - 46

S

sécurité - 3

source, sélection - 14

sous-titres, chaînes analogiques - 26

sous-titres, chaînes numériques - 26

sous-titres, langue - 27

support produit - 9

T

télécommande - 10

télétexte 2.5 - 18
télétexte, agrandissement - 18
télétexte, deux écrans - 18
télétexte, langue - 18
télétexte, sous-pages - 18
télétexte, TOP - 18

U

USB, lecture de fichiers - 15

V

verrouillage du téléviseur - 5
verrouillage parental - 20
VGA - 30
volume - 12
voyant de veille - 10

