

**PHILIPS**

Television

8808 Series

# Mode d'emploi

50PUS8808  
55PUS8808  
65PUS8808

Register your product and get support at  
[www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

# Contenu

<b>1 Écran d'accueil</b>	<b>4</b>	<b>9 Connexion de votre téléviseur</b>	<b>34</b>
1.1 Introduction	4	9.1 Réseau et Internet	34
1.2 Tableau de bord et réglages	4	9.2 Compte Google	35
1.3 Mode de base et Mode complet	4	<b>10 Internet</b>	<b>36</b>
1.4 Ouvrir l'écran d'accueil	5	10.1 Démarrer Internet	36
<b>2 Installation</b>	<b>6</b>	<b>11 Sources</b>	<b>37</b>
2.1 À propos de la sécurité	6	11.1 Basculer vers un périphérique	37
2.2 Support TV et fixation murale	6	<b>12 Menu rapide</b>	<b>38</b>
2.3 Conseils de placement	6	<b>13 Affichage et son</b>	<b>39</b>
2.4 Cordon d'alimentation	6	13.1 Image	39
2.5 Câble d'antenne	7	13.2 Écran	41
2.6 Parabole satellite	7	13.3 Son	41
<b>3 Télécommande</b>	<b>8</b>	13.4 Sortie audio	45
3.1 Coupler la télécommande au téléviseur	8	13.5 Ambilight	46
3.2 Recherche vocale	8	<b>14 Applications</b>	<b>51</b>
3.3 Capteur IR	8	14.1 À propos des applications	51
3.4 Piles et nettoyage	8	14.2 Google Play	51
<b>4 Mise sous tension et hors tension</b>	<b>10</b>	14.3 Démarrer ou arrêter une application	52
4.1 Marche ou veille	10	14.4 Gérer les applis	52
4.2 Boutons du téléviseur	10	<b>15 Système</b>	<b>54</b>
<b>5 Installation des chaînes</b>	<b>11</b>	15.1 Accessibilité	54
5.1 Installation satellite	11	15.2 À propos	54
5.2 Installation de l'antenne	14	15.3 Date et heure	56
5.3 Copie de la liste des chaînes	16	15.4 Langue	56
<b>6 Chaînes</b>	<b>18</b>	15.5 Paramètres clavier USB	56
6.1 Installation des chaînes	18	15.6 Stockage	56
6.2 Listes de chaînes	18	15.7 Mode ambiant	56
6.3 Tri de la liste des chaînes	19	15.8 Alimentation et énergie	56
6.4 Regarder des chaînes	19	15.9 Diffusion	57
6.5 Chaînes favorites	22	15.10 Son système	57
6.6 Texte/Télétexte	23	15.11 Verrouillage	58
6.7 Télévision interactive	25	15.12 Paramètres du mode Vente au détail	58
<b>7 Guide TV</b>	<b>26</b>	15.13 Redémarrer	58
7.1 Données guide TV	26	<b>16 Télécommande et accessoires</b>	<b>59</b>
7.2 Utilisation du guide TV	26	16.1 Activation ou désactivation du Bluetooth®	59
<b>8 Connexion de périphériques</b>	<b>27</b>	16.2 Télécommande	59
8.1 À propos des connexions	27	<b>17 Vidéos, photos et musique</b>	<b>61</b>
8.2 Système Home Cinéma	29	17.1 À partir d'un ordinateur ou d'un NAS	61
8.3 Sortie audio numérique : optique	30	17.2 Menu Favoris	61
8.4 CAM avec carte à puce - CI+	30	17.3 Menus Les + populaires et Dernière lecture	61
8.5 Smartphones et tablettes	31	17.4 À partir d'une prise USB	61
8.6 Lecteur de disques Blu-ray	31	17.5 Lire vos vidéos	61
8.7 Casque	31	17.6 Visionner vos photos	62
8.8 Console de jeux	31	17.7 Lire votre musique	64
8.9 Clavier USB	31	<b>18 Smartphones et tablettes</b>	<b>65</b>
8.10 Périphérique de stockage USB	32	18.1 Application Philips TV Remote	65
8.11 Appareil photo	32	<b>19 Jeux</b>	<b>66</b>
8.12 Caméscope	33	19.1 Ce dont vous avez besoin	66
8.13 Ordinateur	33	19.2 Les manettes de jeu	66

19.3 Jouer à un jeu sur une console de jeux ou sur un ordinateur	66
19.4 Barre de contrôle du jeu	66
<b>20 Netflix</b>	<b>68</b>
<b>21 Alexa</b>	<b>69</b>
21.1 À propos d'Alexa	69
21.2 Utilisation d'Alexa	69
<b>22 Spécificités</b>	<b>70</b>
22.1 Environnement	70
22.2 Alimentation	70
22.3 Système d'exploitation	70
22.4 Réception	70
22.5 Résolution d'affichage :	71
22.6 Son	71
22.7 Multimédia	71
<b>23 Aide et assistance</b>	<b>72</b>
23.1 Enregistrer votre téléviseur	72
23.2 Utiliser l'aide	72
23.3 Diagnostic TV et Auto-diagnostic	72
23.4 Dépannage	73
23.5 Aide en ligne	75
23.6 Assistance et réparation	75
<b>24 Sécurité et entretien</b>	<b>76</b>
24.1 Sécurité	76
24.2 Entretien de l'écran	77
<b>25 Conditions d'utilisation</b>	<b>78</b>
25.1 Conditions d'utilisation - Smart TV	78
<b>26 Droits d'auteur</b>	<b>79</b>
26.1 HDMI	79
26.2 HEVC avancé	79
26.3 AMD FreeSync Premium	79
26.4 Dolby Vision et Dolby Atmos	79
26.5 DTS:X	79
26.6 DTS Play-Fi	79
26.7 Wi-Fi Alliance	79
26.8 Kensington	80
26.9 Autres marques commerciales	80
<b>27 Avertissement relatif aux services et/ou logiciels offerts par des tiers</b>	<b>81</b>
<b>Index</b>	<b>82</b>

# Écran d'accueil

## Introduction

Pour profiter de tous les avantages de votre Google TV, connectez le téléviseur à Internet. Appuyez sur la touche **HOME** de votre télécommande pour afficher votre Écran d'accueil. Comme sur votre smartphone ou tablette Android, l'écran d'accueil est le centre de votre téléviseur. Depuis l'écran d'accueil, vous pouvez choisir ce que vous voulez regarder en parcourant les options de divertissement de l'application et de la télévision en direct.

L'écran d'accueil est organisé sous forme de lignes grâce auxquelles vous pouvez découvrir le contenu extraordinaire de vos applications préférées. Vous pouvez également ajouter des lignes supplémentaires ou trouver de nouvelles applications pour obtenir plus de contenus. Les applications peuvent indiquer les recommandations de leur choix (si disponibles) comme lignes individuelles sur l'écran d'accueil.

### Recommandations sur votre écran d'accueil

À l'aide des nombreux onglets comme **Accueil**, **Applications**, **Bibliothèque** et **Rechercher**, vous pouvez découvrir des films et des séries à partir de vos services et des applications populaires. Connectez-vous à votre compte Google pour recevoir des recommandations personnalisées de vos services de streaming en fonction de ce que vous avez regardé et de ce qui vous intéresse. Vous pouvez également déclencher la recherche Google par recherche vocale ou saisie de texte dans l'onglet **Rechercher**.

### Applications

L'onglet **Applications** de l'écran d'accueil contient toutes les applications préinstallées sur le téléviseur, ainsi que celles installées via Google Play™ Store. Vous pouvez également ajouter d'autres applications aux favoris depuis l'onglet **Applications**.

### Navigation

Choisissez ce que vous souhaitez regarder par la suite grâce à une navigation conviviale. Parcourez vos recommandations personnalisées, reprenez où vous vous êtes arrêté ou trouvez rapidement une application à l'aide du nouveau système d'onglets.

### Découvrez des recommandations personnalisées

Parcourez les séries et les films que vous allez aimer sur tous vos services multimédias préférés. Connectez-vous à votre compte Google pour commencer.

### Recevez des recommandations sur Google

Vos services sont enregistrés sur votre compte Google afin que vous puissiez obtenir de meilleures recommandations sur Google.

Consultez également  
[www.support.google.com/googletv](http://www.support.google.com/googletv)

## Tableau de bord et réglages

### Tableau de bord

Le tableau de bord est un panneau latéral de Google TV qui permet d'accéder, entre autres, aux réglages, aux commandes du périphérique et aux notifications.

Le tableau de bord est accessible de deux façons :

- 1 - En accédant à l'icône de profil dans l'angle supérieur droit de l'écran d'accueil.
- 2 - En appuyant sur la touche **DASHBOARD** de votre télécommande.

Le tableau de bord contient les fonctions suivantes.

- **Profil** : pour afficher l'icône du profil utilisateur actuel ou pour ajouter un nouveau profil utilisateur
- **Réglages** : pour accéder aux menus Configuration pour régler les paramètres TV.
- **Horloge et économiseur d'écran** : pour indiquer l'horloge du système et activer immédiatement l'économiseur d'écran en cliquant dessus.
- **Liste des sources** : pour lancer la liste de sources d'entrée afin de basculer sur l'un des périphériques connectés.
- **Image** : lien rapide qui permet de régler les paramètres d'image.
- **Notifications** : pour vous envoyer les messages concernant le système Google TV ; appuyez sur **Effacer tout** pour ignorer toutes les notifications.

### Réglage des paramètres

Vous pouvez accéder au menu **Réglages** via le tableau de bord situé dans l'angle supérieur droit. Vous pouvez également accéder au menu **Réglages fréquents** et aux éléments de menu communs dans le menu Philips TV, qui peut être appelé directement depuis la télécommande.

## Mode de base et Mode complet

### Différence en termes de fonctionnalités

Vous pouvez régler votre Google TV sur le **Mode de base** ou le **Mode complet**.

Le mode de base contient uniquement les fonctions de Live TV et des périphériques externes (par exemple, HDMI). Avec le mode complet, vous devez vous connecter à votre compte Google et à Internet. Le mode complet vous offre toutes les fonctionnalités du mode de base, avec en plus des services personnalisés Google. Par exemple, des films et des émissions de télévision à partir de vos applications de streaming préférées, des recommandations personnalisées et l'Assistant Google pour rechercher et contrôler votre téléviseur avec votre voix.

### Différence au niveau de l'écran d'accueil

L'écran d'accueil du mode de base ne comporte que deux lignes et aucun onglet. La première ligne **Accueil** contient les icônes **Regarder TV**, **Guide TV**, **Sources** et **Tableau de bord** pour l'utilisation des fonctions TV. La deuxième ligne **Applications** contient toutes les applications préinstallées. Le **Tableau de bord** du mode de base n'inclut pas de profil personnel et permet uniquement de modifier les réglages et d'afficher les notifications du système.

L'écran d'accueil du mode complet comporte plusieurs onglets comme **Accueil**, **Applications**, **Bibliothèque** et **Rechercher**. Chaque onglet contient des lignes d'applications, de films et d'émissions de vos services et applications populaires. Vous pouvez recevoir des recommandations personnalisées de vos services de streaming en fonction de ce que vous avez regardé et de ce qui vous intéresse. Vous pouvez également déclencher la recherche Google par recherche vocale ou saisie de texte dans l'onglet **Rechercher**.

---

1.4

## Ouvrir l'écran d'accueil

Pour ouvrir l'écran d'accueil et ouvrir un élément, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **HOME**.
- 2 - Sélectionnez un élément et appuyez sur **OK** pour l'ouvrir ou le démarrer.
- 3 - Appuyez sur **Retour** en continu ou sur **HOME** pour revenir à l'écran d'accueil.

Lors de l'ouverture de l'écran d'accueil, l'application en arrière-plan/la lecture du contenu s'arrête. Pour reprendre, vous devez sélectionner l'application ou le contenu dans l'écran d'accueil.

# Installation

## 2.1

### À propos de la sécurité

Lisez les instructions de sécurité avant d'utiliser le téléviseur.

Pour lire les instructions, dans Aide, appuyez sur la touche de couleur **■** Mots-clés et recherchez Consignes de sécurité.

## 2.2

### Support TV et fixation murale

#### Support TV

Vous trouverez les instructions de montage du support TV dans le guide de démarrage rapide fourni avec le téléviseur. En cas de perte de ce guide, vous pouvez le télécharger sur le site [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

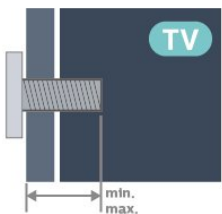
Munissez-vous de la référence de votre téléviseur pour rechercher et télécharger le Guide de démarrage rapide correspondant.

#### Fixation murale

Votre téléviseur peut également s'adapter au support mural (non fourni).

La taille du support mural peut varier en fonction du type de boîtier arrière ; reportez-vous au Guide de démarrage rapide fourni avec votre produit pour connaître sa taille.

Utilisez les dimensions de fixation murale suivantes lors de l'achat du support de montage mural.



- 50PUS8808  
200 x 300, M6 (min. : 10 mm, max. : 16 mm)
- 55PUS8808  
200 x 300, M6 (min. : 10 mm, max. : 16 mm)
- 65PUS8808  
300 x 300, M6 (min. : 12 mm, max. : 20 mm)

Attention

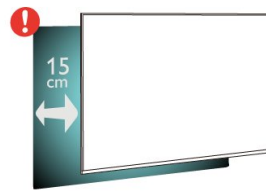
La fixation au mur du téléviseur exige des compétences spéciales et ne doit être effectuée que par du personnel qualifié. La fixation murale du téléviseur doit respecter certaines normes de sécurité liées au poids du téléviseur. Avant de choisir l'emplacement de votre téléviseur, lisez également les consignes de sécurité.

TP Vision Europe B.V. décline toute responsabilité en cas de montage inadéquat, d'accident ou de blessures lors du montage.

## 2.3

### Conseils de placement

- Positionnez le téléviseur de sorte qu'il ne soit pas exposé aux rayons directs du soleil.
- Diminuez les conditions d'éclairage de la pièce pour optimiser l'effet Ambilight.
- Pour obtenir la distance de visualisation idéale, multipliez la diagonale de l'écran par 2 à 5. Lorsque vous êtes assis, vos yeux doivent être à la hauteur du centre de l'écran.
- En cas de montage mural, placez le téléviseur à une distance maximale de 15 cm du mur.



Remarque :

Veillez éloigner le téléviseur des sources de poussière, telles que les poêles à combustion. Nous vous conseillons de nettoyer la poussière régulièrement pour éviter qu'elle ne pénètre dans le téléviseur.

## 2.4

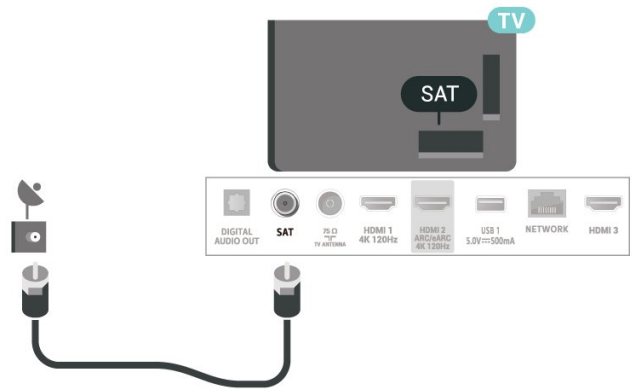
### Cordon d'alimentation

- Branchez le cordon d'alimentation sur la prise POWER située à l'arrière du téléviseur.
- Assurez-vous que le câble d'alimentation est connecté fermement à la prise.
- Veillez à ce que la fiche du cordon d'alimentation insérée dans la prise secteur soit accessible en permanence.
- Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, tirez toujours sur la fiche, et non sur le câble.



Bien que la consommation d'énergie de ce téléviseur soit très faible en mode veille, il est préférable de débrancher le cordon d'alimentation pour économiser l'énergie si vous n'utilisez pas le téléviseur pendant une période prolongée.

Pour plus d'informations sur la mise sous et hors tension du téléviseur, dans Aide, appuyez sur la touche de couleur **■** Mots-clés et recherchez Mise sous tension.



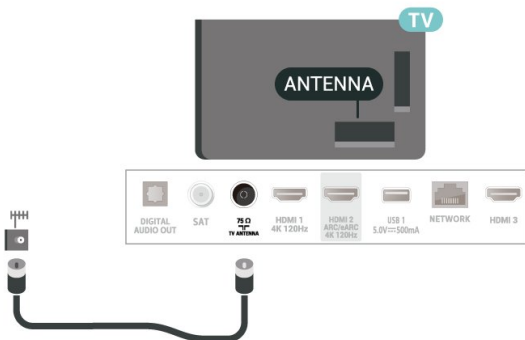
## 2.5

### Câble d'antenne

Insérez fermement la prise de l'antenne dans la prise Antenna située à l'arrière du téléviseur.

Vous pouvez connecter votre propre antenne ou un signal d'antenne d'un système de distribution d'antenne. Utilisez un câble coaxial IEC de 75 ohms avec connecteur d'antenne RF.

Utilisez cette connexion d'antenne pour les signaux d'entrée DVB-T et DVB-C.



## 2.6

### Parabole satellite

Reliez la prise satellite de type F à la prise satellite SAT située à l'arrière du téléviseur.

# Télécommande

## 3.1


### Coupler la télécommande au téléviseur

Cette télécommande utilise les technologies Bluetooth® et infrarouge (IR) pour communiquer avec le téléviseur.

- Vous pouvez utiliser l'infrarouge (IR) de la télécommande pour la plupart des opérations.
- Pour utiliser les fonctionnalités avancées comme la recherche vocale et le clavier de la télécommande, vous devez coupler (associer) le téléviseur à la télécommande.

Lorsque vous commencez l'installation initiale du téléviseur, vous êtes invité à appuyer sur la touche **Accueil + Retour** pour coupler la télécommande. Il est recommandé de terminer le couplage lors de la première installation du téléviseur.


Remarque :

- 1 - Lorsque la télécommande entre en mode de couplage, le voyant en forme d'anneau entourant le microphone à l'avant de la télécommande commence à clignoter.
- 2 - Laissez la télécommande à proximité du téléviseur (dans un rayon de 1 m) pendant le couplage pour assurer la réussite de l'opération.
- 3 - Si le téléviseur n'affiche pas le champ de commande vocale lorsque vous appuyez sur , le couplage a échoué.
- 4 - Il est conseillé d'attendre le démarrage complet du téléviseur et le lancement de tous les processus en arrière-plan avant de passer en mode de couplage. Le message Toast contenant des instructions supplémentaires risque de s'afficher trop tard, ce qui peut avoir un impact négatif sur la procédure de couplage.

#### Nouveau couplage ou découplage


Si le couplage n'a pas fonctionné avec la télécommande, vous pouvez tenter un nouveau couplage à l'aide de la télécommande.

Vous pouvez appuyer sur la touche **Accueil + Retour** ou appuyer longuement sur la touche **PAIR (SOURCES)** (pendant environ 3 secondes) pour effectuer le couplage.


Vous pouvez également sélectionner  **Réglages > Télécommande et accessoires > Télécommande > Coupler la télécommande**, puis suivre les instructions affichées à l'écran.

Un message s'affiche lorsque le couplage a été effectué avec succès.

#### Logiciel de la télécommande

 **Réglages > Télécommande et accessoires > Télécommande > Informations sur la télécommande**

Une fois la télécommande couplée, vous pouvez vérifier la version actuelle du logiciel de la télécommande.

 **Réglages > Télécommande et accessoires > Télécommande > Mettre à jour le logiciel de la télécommande**

Recherchez les mises à jour du logiciel de la télécommande disponibles.


## 3.2

### Recherche vocale

Vous pouvez rechercher des vidéos, de la musique ou quoi que ce soit d'autre sur Internet en utilisant tout simplement votre voix. Vous pouvez parler dans le microphone de la télécommande.

Avant d'utiliser la recherche vocale, vous devez coupler la télécommande au téléviseur.

Pour utiliser le mode Voix, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur la touche  de la télécommande. Le voyant bleu de la télécommande s'allume, le champ de recherche s'affiche et le microphone s'active.
- 2 - Prononcez clairement l'objet de votre recherche. Vous pouvez parler pendant 10 secondes avant que le microphone s'éteigne. L'affichage des résultats peut prendre un certain temps.
- 3 - Sur l'écran indiquant les résultats de la recherche, vous pouvez sélectionner l'élément désiré.

## 3.3

### Capteur IR

Le téléviseur peut recevoir les commandes d'une télécommande utilisant l'infrarouge (IR). Si vous utilisez une telle télécommande, veillez à toujours diriger la télécommande vers le capteur infrarouge situé sur la face avant du téléviseur.

#### Avertissement

Ne placez aucun objet devant le capteur infrarouge du téléviseur ; cela pourrait bloquer le signal infrarouge.



---

## Piles et nettoyage

### Remplacement des piles

Pour plus d'informations sur les piles de la télécommande, reportez-vous au **Guide de démarrage rapide** fourni avec votre produit.

Si le téléviseur ne répond pas à une pression sur une touche de la télécommande, il est possible que les piles soient vides.

Pour remplacer les piles, ouvrez le compartiment à piles à l'arrière de la télécommande.

1 - Faites glisser le couvercle du compartiment à piles dans la direction indiquée par la flèche.

2 - Remplacez les anciennes par des piles neuves. Veillez à faire correspondre les extrémités des piles avec les signes + et -.

3 - Repositionnez le couvercle du compartiment à piles et faites-le glisser jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

- Retirez les piles en cas d'inutilisation prolongée de la télécommande.

- Mettez les piles au rebut en toute sécurité en respectant les consignes de fin de vie.

Pour plus d'informations, dans **Aide**, sélectionnez **Mots-clés** et recherchez **Fin de vie**.

### Nettoyage

Votre télécommande est dotée d'un revêtement antirayure.



Nettoyez la télécommande à l'aide d'un chiffon doux et humide. N'utilisez jamais de substances telles que de l'alcool et des produits chimiques ou d'entretien ménager sur la télécommande.

# Mise sous tension et hors tension


## Marche ou veille

Vérifiez que le téléviseur est branché sur le secteur. Branchez le cordon d'alimentation fourni sur le connecteur AC in situé à l'arrière du téléviseur. Le voyant au bas du téléviseur s'allume.

### Mise en marche

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour allumer le téléviseur. Vous pouvez aussi appuyer sur  HOME. Vous pouvez aussi allumer le téléviseur en appuyant sur le bouton directionnel à l'arrière de l'appareil si vous ne trouvez pas la télécommande, ou si ses piles sont déchargées.

### Activation du mode de veille

Pour mettre le téléviseur en veille, appuyez sur la touche  de la télécommande. Vous pouvez aussi appuyer sur le bouton directionnel à l'arrière de l'appareil.







En mode veille, le téléviseur est toujours raccordé au secteur, mais consomme très peu d'électricité.


Pour mettre le téléviseur totalement hors tension, débranchez la fiche d'alimentation. Lorsque vous débranchez la fiche d'alimentation, tirez toujours sur la fiche, pas sur le câble. Assurez-vous de disposer à tout moment d'un accès dégagé à la fiche électrique, au cordon d'alimentation et à la prise secteur.

## Boutons du téléviseur

Si vous avez perdu la télécommande ou si les piles sont épuisées, vous pouvez toujours effectuer quelques opérations de base du téléviseur.

Pour ouvrir le menu principal, procédez comme suit :

- 1 - Lorsque le téléviseur est allumé, appuyez sur la touche directionnelle à l'arrière du téléviseur pour afficher le menu principal.
- 2 - Appuyez sur la touche gauche ou droite pour sélectionner  Volume,  Chaîne ou  Sources. Sélectionnez  Démo pour lancer une vidéo de démonstration.
- 3 - Appuyez sur le haut ou le bas pour régler le volume ou passer à la chaîne suivante ou précédente. Appuyez sur le haut ou le bas pour parcourir la liste des sources, y compris la sélection de tuner. Appuyez sur le bouton directionnel pour lancer le film démo.
- 4 - Le menu disparaît automatiquement.

Pour mettre le téléviseur en veille, sélectionnez  puis appuyez sur le bouton directionnel.



# Installation des chaînes

## Installation satellite

### À propos de l'installation de satellites

#### Jusqu'à 4 satellites

Vous pouvez installer jusqu'à 4 satellites (4 LNB) sur ce téléviseur. Sélectionnez le nombre exact de satellites que vous souhaitez installer au début de l'installation. Cela permettra d'accélérer l'installation.

#### Unicable

Vous pouvez utiliser un système Unicable\* pour connecter l'antenne au téléviseur. Vous pouvez sélectionner un système Unicable pour connecter 1 à 4 satellites au début de l'installation.

\* Remarque : compatible avec les systèmes Unicable 1 (EN50494) et Unicable 2 (EN50607/JESS).

### Lancer l'installation

Assurez-vous que votre parabole satellite est correctement connectée et qu'elle est parfaitement alignée avant de commencer l'installation.

Pour démarrer l'installation satellite, procédez comme suit :

1 - Sélectionnez **Réglages** > **Chaînes et sources d'entrée** > **Chaînes** > **Installation sélectionné** et appuyez sur **OK**. Saisissez votre code PIN si nécessaire.

2 - Sélectionnez **Rechercher satellite** et appuyez sur **OK**.

3 - Sélectionnez **Recherche** et appuyez sur **OK**. Le téléviseur recherche alors les satellites.

4 - Sélectionnez **Installer** et appuyez sur **OK**. Le téléviseur affiche la configuration de l'installation satellite actuelle.

Si vous voulez modifier cette configuration, sélectionnez **Réglages**.

Si vous ne voulez pas modifier la configuration, sélectionnez **Recherche**. Passez à l'étape 5.

5 - Dans **Système d'installation**, sélectionnez le nombre de satellites que vous souhaitez installer ou sélectionnez l'un des systèmes Unicable. Lorsque vous sélectionnez Unicable, vous pouvez choisir les numéros de bande utilisateur et saisir les fréquences

de bande utilisateur pour chaque tuner. Dans certains pays, vous pouvez régler certains paramètres experts pour chaque LNB dans **Réglages supplémentaires**.

6 - Le téléviseur recherche les satellites disponibles sur l'alignement de votre antenne. Cela peut prendre quelques minutes. Si un satellite est trouvé, son nom et sa puissance de réception sont affichés à l'écran.

7 - Lorsque le téléviseur a trouvé les satellites dont vous avez besoin, sélectionnez **Installer**.

8 - Si un satellite offre des **Bouquets de chaînes**, le téléviseur affiche les bouquets disponibles pour ce satellite. Sélectionnez le bouquet dont vous avez besoin. Certains bouquets proposent une installation **Rapide** ou **Complète** pour leurs chaînes disponibles, sélectionnez l'une ou l'autre. Le téléviseur installe les chaînes et les stations de radio satellite.

9 - Pour mémoriser la configuration satellite ainsi que les chaînes et stations de radio installées, sélectionnez **Terminer**.

### Paramètres d'installation satellite

Les paramètres d'installation satellite sont présélectionnés en fonction de votre pays. Ces paramètres déterminent la manière dont le téléviseur recherche et installe le satellite et ses chaînes. Vous pouvez modifier ces paramètres à tout moment.

Pour modifier les paramètres d'installation satellite, procédez comme suit :

1 - Démarrer l'installation satellite.

2 - Sur l'écran de recherche des satellites, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur **OK**.

3 - Sélectionnez le nombre de satellites que vous souhaitez installer ou sélectionnez l'un des systèmes Unicable. Lorsque vous sélectionnez Unicable, vous pouvez choisir les numéros de bande utilisateur et saisir les fréquences de bande utilisateur pour chaque tuner.

4 - Ensuite, sélectionnez **Suivant**, puis appuyez sur **OK**.

5 - Dans le menu Paramètres, appuyez sur la touche de couleur **Terminé** pour revenir à l'écran de recherche des satellites.

#### Transpondeur de radioguidage et LNB

Dans certains pays, vous pouvez régler certains paramètres experts pour le transpondeur de radioguidage et pour chaque LNB. N'utilisez ou ne modifiez ces paramètres que si l'installation normale échoue. Si vous possédez des équipements satellite non standard, vous pouvez utiliser ces paramètres pour passer outre les paramètres standard. Certains fournisseurs peuvent vous communiquer des valeurs de transpondeur ou LNB que vous pouvez saisir ici.

---

## Modules CAM satellite

Si vous utilisez un CAM (module de contrôle d'accès) avec une carte à puce pour regarder des chaînes par satellite, nous vous recommandons de procéder à l'installation satellite avec le module CAM inséré dans le téléviseur.

La plupart des modules CAM sont utilisés pour décrypter les chaînes.

Les modules CAM nouvelle génération peuvent installer toutes les chaînes satellite eux-mêmes sur votre téléviseur. Le module CAM vous invite à installer son ou ses satellite(s) et ses chaînes. Ces modules CAM ne se contentent pas d'installer et de décrypter les chaînes, ils gèrent aussi les mises à jour régulières de chaînes.

---

## Bouquets de chaînes

Les opérateurs satellite peuvent offrir des bouquets de chaînes qui regroupent des chaînes gratuites, et proposer un tri selon le pays. Certains satellites proposent des bouquets payants - une collection de chaînes pour lesquelles vous payez.

Si vous choisissez un bouquet payant, le téléviseur peut vous inviter à sélectionner une installation rapide ou complète.

Sélectionnez **rapide** pour installer les chaînes du bouquet uniquement ou **Complète** pour installer le bouquet et toutes les autres chaînes disponibles. Nous vous recommandons d'opter pour une installation rapide des bouquets payants. Si vous avez d'autres satellites qui ne font pas partie de votre bouquet payant, nous vous recommandons de choisir une installation complète. Toutes les chaînes installées sont placées dans la liste de chaînes Tout.

---

## Configuration Unicable

### Le système Unicable

Vous pouvez utiliser un système de câble unique ou Unicable\* pour relier l'antenne au téléviseur. Un système de câble unique utilise un câble pour connecter l'antenne satellite à tous les tuners satellite dans ce système. Un système de câble unique est généralement utilisé dans les bâtiments composés d'appartements. Si vous utilisez un système Unicable, vous serez invité à attribuer un numéro de bande utilisateur et les fréquences correspondantes durant l'installation. Vous pouvez installer 1 à 4 satellites avec Unicable sur ce téléviseur.

Si vous remarquez que certaines chaînes sont manquantes après une installation Unicable, il est possible qu'une autre installation ait été réalisée au

même moment sur le système Unicable. Re procédez à l'installation pour installer les chaînes manquantes.

\* Remarque : compatible avec les systèmes Unicable 1 (EN50494) et Unicable 2 (EN50607/JESS).

---

### Numéro de bande utilisateur

Dans un système Unicable, chaque tuner satellite connecté doit porter un numéro (p. ex., 0, 1, 2 ou 3, etc.).

Vous pouvez trouver les bandes utilisateur disponibles et leur numéro sur le boîtier Unicable. La bande utilisateur est parfois dénommée « UB ». Certains boîtiers Unicable proposent 4 ou 8 bandes utilisateur. Si vous sélectionnez Unicable dans les paramètres, le téléviseur vous demandera d'attribuer le numéro unique de bande utilisateur pour chaque tuner satellite intégré. Un tuner satellite ne peut pas avoir le même numéro de bande utilisateur qu'un autre tuner satellite du système Unicable.

---

### Fréquence de bande utilisateur

Outre le numéro unique de bande utilisateur, le récepteur satellite intégré a besoin de la fréquence du numéro de bande utilisateur sélectionné. Ces fréquences sont généralement indiquées à côté du numéro de bande utilisateur sur un boîtier Unicable.

---

## Mise à jour manuelle des chaînes

Vous pouvez toujours lancer une mise à jour des chaînes vous-même.

Pour lancer une mise à jour des chaînes manuellement, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez **Réglages** > **Chaînes et sources d'entrée** > **Chaînes** > **Installation satellite et** appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Rechercher chaînes** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Sélectionnez **Mise à jour chaînes** et appuyez sur **OK**. Le téléviseur commence sa mise à jour. La mise à jour peut prendre quelques minutes.
- 4 - Suivez les instructions à l'écran. La mise à jour peut prendre quelques minutes.
- 5 - Sélectionnez **Terminer** et appuyez sur **OK**.

---

## Installation manuelle

L'installation manuelle est destinée aux utilisateurs experts.

Vous pouvez utiliser l'installation manuelle pour ajouter rapidement de nouvelles chaînes à partir d'un transpondeur satellite. Vous devez connaître la fréquence et la polarisation du transpondeur. Le téléviseur installera toutes les chaînes de ce transpondeur. Si le transpondeur était installé avant, toutes ses chaînes (les anciennes et les nouvelles) sont déplacées à la fin de la liste de chaînes. Tout. Vous ne pouvez pas utiliser l'option Installation manuelle si vous devez modifier le nombre de satellites. Pour ce faire, vous devez procéder à une installation complète avec l'option Installer satellites.

Pour installer un transpondeur, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez **Réglages** > **Chaînes et sources d'entrée** > **Chaînes** > **Installation satellite** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Installation manuelle**, puis appuyez sur **➤** (droite) pour accéder au menu.
- 3 - Si vous avez plus d'un satellite installé, sélectionnez le **LNB** pour lequel vous voulez ajouter des chaînes.
- 4 - Définissez la **polarisation** dont vous avez besoin. Si vous réglez le paramètre **Mode débit symbole** sur **Manuel**, vous pouvez saisir manuellement le débit symbole dans **Débit symbole**.
- 5 - Appuyez sur la **Flèche / Touches de navigation** pour ajuster la fréquence, puis sélectionnez **Terminé**.
- 6 - Sélectionnez **Recherche** et appuyez sur **OK**. L'intensité du signal s'affiche à l'écran.
- 7 - Pour enregistrer les chaînes d'un nouveau transpondeur, sélectionnez **Mémoriser**, puis appuyez sur **OK**.
- 8 - Appuyez sur **◀** (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

---

## Transpondeur de radioguidage et LNB

Dans certains pays, vous pouvez régler certains paramètres experts pour le transpondeur de radioguidage et pour chaque LNB. N'utilisez ou ne modifiez ces paramètres que si l'installation normale échoue. Si vous possédez des équipements satellite non standard, vous pouvez utiliser ces paramètres pour passer outre les paramètres standard. Certains fournisseurs peuvent vous communiquer des valeurs de transpondeur ou LNB que vous pouvez saisir ici.

### Alimentation LNB

Par défaut, l'alimentation LNB est réglée sur Auto.

Son 22 kHz

Par défaut, le son est défini sur Auto.

### Low LO Frequency / High LO Frequency

Les fréquences de l'oscillateur local sont réglées sur les valeurs standard. Réglez les valeurs uniquement pour des appareils exceptionnels nécessitant des valeurs différentes.

---

## Problèmes

### Le téléviseur ne parvient pas à trouver les satellites de mon choix ou le téléviseur installe le même satellite deux fois

- Assurez-vous d'avoir défini le nombre approprié de satellites dans l'option Paramètres au début de l'installation. Vous pouvez configurer le téléviseur pour qu'il recherche un, deux ou 3/4 satellites.

### Un LNB double tête ne peut pas trouver un second satellite

- Si le téléviseur trouve un satellite, mais ne parvient pas à en trouver un second, tournez l'antenne de quelques degrés. Alignez l'antenne pour obtenir le signal le plus puissant sur le premier satellite. Vérifiez à l'écran l'indicateur de la force du signal sur le premier satellite. Lorsque le premier satellite est réglé sur le signal le plus puissant, sélectionnez **Relancer recher.** pour trouver le second satellite.
- Assurez-vous que les paramètres sont réglés sur **Deux satellites**.

### La modification des paramètres d'installation n'a pas résolu mon problème

- Tous les paramètres, satellites et chaînes sont enregistrés uniquement à la fin de l'installation.

### Toutes les chaînes satellite ont disparu.

- Si vous utilisez un système Unicable, assurez-vous d'avoir attribué deux numéros uniques de bande utilisateur aux deux tuners satellite intégrés dans les paramètres Unicable. Il se peut qu'un autre récepteur satellite de votre système Unicable utilise le même numéro de bande utilisateur.

### Certaines chaînes satellite semblent avoir disparu de la liste des chaînes.

- Si certaines chaînes semblent avoir disparu ou avoir été déplacées, il se peut que l'émetteur ait changé l'emplacement de ces chaînes sur le transpondeur. Pour restaurer les positions des chaînes dans la liste de chaînes, vous pouvez essayer de faire une mise à jour du bouquet de chaînes.

### Je ne parviens pas à supprimer un satellite

- Les bouquets payants ne permettent pas la suppression d'un satellite. Pour supprimer le satellite, vous devez procéder à une nouvelle installation

complète et sélectionner un autre bouquet.

La réception est parfois mauvaise.

- Vérifiez que la parabole satellite est solidement installée. Des vents forts peuvent la déplacer.
- Le vent et la neige peuvent affecter la réception.

---

5.2

## Installation de l'antenne


---

### Mise à jour chaînes


---

#### Mise à jour automatique des chaînes

Si vous recevez des chaînes numériques, vous pouvez configurer le téléviseur pour qu'il mette à jour automatiquement ces chaînes.


Une fois par jour, à 7 heures, le téléviseur met à jour les chaînes et enregistre les nouvelles chaînes. Les nouvelles chaînes sont enregistrées dans la liste des chaînes et identifiées par l'icône . Les chaînes sans signal sont supprimées. Le téléviseur doit être en mode veille pour mettre à jour les chaînes automatiquement. Il est possible de désactiver la mise à jour automatique des chaînes.

Pour désactiver la mise à jour automatique, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez  **Réglages** > **Chaînes et sources d'entrée** > **Chaînes** > **Installation antenne/câble** ou **Installation antenne** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Saisissez votre code PIN si nécessaire.
- 3 - Sélectionnez **Mise à jour automatique des chaînes** et appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez **Arrêt** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Appuyez sur **←** (gauche) pour retourner à l'étape précédente ou sur **← Retour** pour fermer le menu.

Si de nouvelles chaînes sont détectées ou si des chaînes sont mise à jour ou supprimées, un message s'affiche sur le téléviseur au démarrage. Pour éviter que ce message s'affiche après chaque mise à jour des chaînes, vous pouvez le désactiver.

Pour désactiver le message, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez  **Réglages** > **Chaînes et sources d'entrée** > **Chaînes** > **Installation antenne/câble** ou **Installation antenne** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Saisissez votre code PIN si nécessaire.
- 3 - Sélectionnez **Message de mise à jour des chaînes** et appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez **Arrêt** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Appuyez sur **←** (gauche) pour retourner à l'étape précédente ou sur **← Retour** pour fermer le menu.


Dans certains pays, la mise à jour automatique des chaînes s'effectue lorsque vous regardez la télévision ou lorsque le téléviseur est en mode veille.

---

### Mise à jour manuelle des chaînes

Vous pouvez toujours lancer une mise à jour des chaînes vous-même.

Pour lancer une mise à jour des chaînes manuellement, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez  **Réglages** > **Chaînes et sources d'entrée** > **Chaînes** > **Installation antenne/câble** ou **Installation antenne** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Saisissez votre code PIN si nécessaire.
- 3 - Sélectionnez **Rechercher chaînes** et appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez **Démarrer**, puis appuyez sur **OK**.
- 5 - Sélectionnez **Mettre à jour les chaînes numériques**, sélectionnez **Suivant**, puis appuyez sur **OK**.
- 6 - Sélectionnez **Démarrer** et appuyez sur **OK** pour mettre à jour les chaînes numériques. Cela peut prendre quelques minutes.
- 7 - Appuyez sur **←** (gauche) pour retourner à l'étape précédente ou sur **← Retour** pour fermer le menu.

---

### Réinstaller les chaînes


---

#### Réinstaller toutes les chaînes

Vous pouvez réinstaller toutes les chaînes et laisser inchangés tous les autres paramètres TV.

Si un code PIN est défini, vous devrez le saisir avant de pouvoir réinstaller les chaînes.

Pour réinstaller les chaînes, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez  **Réglages** > **Chaînes et sources d'entrée** > **Chaînes** > **Installation antenne/câble** ou **Installation antenne** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Saisissez votre code PIN si nécessaire.
- 3 - Sélectionnez **Rechercher chaînes** et appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez **Démarrer**, puis appuyez sur **OK**.
- 5 - Sélectionnez **Réinstaller les chaînes**, sélectionnez **Suivant** et appuyez sur **OK**.
- 6 - Sélectionnez le pays où vous vous trouvez actuellement et appuyez sur **OK**.
- 7 - Sélectionnez **Suivant**, puis appuyez sur **OK**.
- 8 - Sélectionnez le type d'installation que vous désirez, **Antenne (DVB-T)** ou **Câble (DVB-C)**, puis appuyez sur **OK**.
- 7 - Sélectionnez **Suivant**, puis appuyez sur **OK**.
- 10 - Sélectionnez le type de chaînes que vous désirez, **Chaînes numériques et analogues** ou **Chaînes numériques uniquement**, puis appuyez sur **OK**.
- 7 - Sélectionnez **Suivant**, puis appuyez sur **OK**.
- 12 - Sélectionnez **Démarrer** et appuyez sur **OK** pour mettre à jour les chaînes numériques. Cela peut prendre quelques minutes.
- 13 - Appuyez sur **←** (gauche) pour retourner à

l'étape précédente ou sur **← Retour** pour fermer le menu.

---

## Installation TV

Vous pouvez refaire une installation complète du téléviseur. Le téléviseur est complètement réinstallé.

Pour refaire une installation complète du téléviseur, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez **⚙ Réglages > Aide et commentaire > Aide > Réinstaller le téléviseur**, puis appuyez sur **OK**.
- 2 - Saisissez votre code PIN si nécessaire.
- 3 - Sélectionnez **Oui** et appuyez sur **OK** pour confirmer.
- 4 - Le téléviseur se réinitialise. Tous les paramètres sont réinitialisés et les chaînes installées sont remplacées. L'installation peut prendre quelques minutes.
- 5 - Appuyez sur **←** (gauche) pour retourner à l'étape précédente ou sur **← Retour** pour fermer le menu.

---

## Paramètres DVB

### Réception DVB-T ou DVB-C

Pendant l'installation des chaînes, juste avant de rechercher des chaînes, vous avez sélectionné Antenne (DVB-T) ou Câble (DVB-C). Antenne DVB-T recherche les chaînes analogiques terrestres et les chaînes DVB-T/T2 numériques. Câble DVB-C recherche les chaînes analogiques et numériques disponibles sur un opérateur de câble DVB-C.

### Installation de chaînes DVB-C

Pour simplifier l'utilisation, tous les paramètres DVB-C sont définis sur Automatique.

Si votre opérateur DVB-C vous a fourni des valeurs DVB-C spécifiques, l'ID réseau ou la fréquence réseau, saisissez ces valeurs lorsque le téléviseur vous y invite lors de l'installation.

### Conflits liés au numéro de chaîne

Dans certains pays, différentes chaînes TV peuvent avoir le même numéro de chaîne. Lors de l'installation, le téléviseur affiche la liste des conflits liés au numéro de chaîne. Vous devez sélectionner la chaîne TV que vous souhaitez installer sur un numéro de chaîne avec chaînes TV multiples.

---

### Mode fréquence réseau

Si vous souhaitez utiliser la méthode de **Balayage rapide** sous **Balayage de fréquence** pour rechercher des chaînes, sélectionnez **Auto**. Le téléviseur utilisera l'une des fréquences réseau

prédéfinies (ou HC - homing channel) employées par la plupart des opérateurs de votre pays.

Si vous avez reçu une valeur de fréquence réseau spécifique pour rechercher des chaînes, sélectionnez **Manuel**.

---

### Fréquence réseau

Si le **Mode fréquence réseau** est réglé sur **Manuel**, saisissez ici la valeur de fréquence réseau communiquée par votre opérateur câble. Pour saisir la valeur, utilisez les touches numérotées.

---

### Balayage de fréquence

Sélectionnez la méthode de recherche de chaînes. Vous pouvez sélectionner la méthode de **Balayage rapide** et utiliser les paramètres prédéfinis employés par la plupart des opérateurs de câble de votre pays.

Si cette méthode ne permet pas d'installer des chaînes ou si certaines chaînes sont manquantes, vous pouvez sélectionner la méthode de **Balayage complet**. Cette méthode prendra plus de temps pour la recherche et l'installation de chaînes.

---

### Taille du pas en fréquence

Le téléviseur recherche des chaînes par incrément de **8 MHz**.

Si cette méthode ne permet pas d'installer des chaînes ou si certaines chaînes sont manquantes, vous pouvez rechercher des chaînes par incréments plus petits, de **1 MHz**. L'utilisation d'incrément de 1 MHz prendra plus de temps pour la recherche et l'installation de chaînes.

---

### Chaînes numériques

Si vous savez que votre opérateur n'offre pas de chaînes numériques, vous pouvez ignorer la recherche de chaînes numériques.

---

### Chaînes analogiques

Si vous savez que votre opérateur n'offre pas de chaînes analogiques, vous pouvez ignorer la recherche de chaînes analogiques.

---

## Libre / crypté

Si vous disposez d'un abonnement et d'un module de contrôle d'accès (CAM) pour les services de TV payante, sélectionnez **Libre + crypté** . Si vous n'avez pas d'abonnement pour les chaînes ou services de TV payante, vous pouvez sélectionner **Chaînes gratuites uniquement**.

Pour plus d'informations, dans l'**Aide**, appuyez sur la touche de couleur **■ Mots-clés** et recherchez **CAM, module de contrôle d'accès**.

---

## Qualité de réception

Vous pouvez vérifier la qualité et la puissance du signal d'une chaîne numérique. Si vous possédez votre propre antenne, vous pouvez la déplacer pour tester et améliorer la réception.

Pour vérifier la qualité de réception d'une chaîne numérique, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez la chaîne.
- 2 - Sélectionnez **⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Chaînes > Installation antenne/câble** ou **Installation antenne** et appuyez sur **OK**. Saisissez votre code PIN si nécessaire.
- 3 - Sélectionnez **Numérique : Test de réception** , puis appuyez sur la touche **OK**.
- 4 - Sélectionnez **Recherche** et appuyez sur **OK**. La fréquence numérique s'affiche pour cette chaîne.
- 5 - Sélectionnez **Recherche à nouveau**, puis appuyez sur **OK** pour vérifier la qualité du signal de cette fréquence. Le résultat du test s'affiche à l'écran. Vous pouvez repositionner l'antenne ou vérifier les connexions pour tenter d'améliorer la réception.
- 6 - Vous pouvez également modifier vous-même la fréquence. Sélectionnez un à un les numéros de fréquence et utilisez les **Flèches / Touches de navigation** pour modifier les valeurs. Sélectionnez **Rechercher** et appuyez sur **OK** pour tester à nouveau la réception.
- 7 - Appuyez sur **◀ (gauche)** à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

---

## Installation manuelle

Les chaînes TV analogiques peuvent être installées une à une manuellement.

Pour installer manuellement des chaînes analogiques, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez **⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Chaînes > Installation antenne/câble** ou **Installation antenne** et appuyez sur **OK**. Saisissez votre code PIN si nécessaire.
- 2 - Sélectionnez **Analogue : Installation manuelle** ,

puis appuyez sur **OK**.

### • Système

Pour configurer le système du téléviseur, sélectionnez **Système**.

Sélectionnez le pays ou la région où vous vous trouvez actuellement et appuyez sur **OK**.

### • Rechercher chaîne

Pour trouver une chaîne, sélectionnez **Rechercher chaîne**, puis appuyez sur **OK**. Vous pouvez saisir vous-même une fréquence pour trouver une chaîne ou laisser à votre téléviseur le soin de trouver une chaîne. Appuyez sur **➤ (droite)** pour sélectionner **Rechercher** et appuyez sur **OK** pour rechercher une chaîne automatiquement. La chaîne trouvée s'affiche à l'écran. Si la réception est mauvaise, réappuyez sur **Rechercher**. Pour enregistrer la chaîne trouvée, sélectionnez **Terminé** et appuyez sur **OK**.

### • Mémoriser

Vous pouvez mémoriser la chaîne sur le numéro de chaîne en cours ou comme nouveau numéro de chaîne.

Sélectionnez **Mémoriser chaîne actuelle** ou **Mémoriser comme nouvelle chaîne** et appuyez sur **OK**. Le nouveau numéro de chaîne s'affiche brièvement.

Vous pouvez répéter cette procédure jusqu'à ce que vous ayez installé toutes les chaînes TV analogiques disponibles.

---

## 5.3

# Copie de la liste des chaînes

---

## Introduction

La copie de la liste des chaînes est destinée aux revendeurs et aux experts.

La copie de la liste des chaînes vous permet de copier les chaînes installées sur un téléviseur vers un autre téléviseur Philips de la même gamme. La copie de cette liste vous évite une recherche fastidieuse des chaînes et permet une configuration prédéfinie de la liste des chaînes. Utilisez une clé USB d'1 Go minimum.

### Conditions

- Les deux téléviseurs sont de la même année.
- Le type de matériel des deux téléviseurs est identique. Vérifiez le type de matériel sur la plaque signalétique à l'arrière du téléviseur.
- Les versions logicielles des deux téléviseurs sont compatibles.

### Version actuelle des chaînes

Pour vérifier la version actuelle de la liste des chaînes, procédez comme suit :



1 - Sélectionnez **Réglages** > **Chaînes et sources d'entrée** > **Chaînes**, sélectionnez **Copie de la liste des chaînes**, sélectionnez **Version actuelle** et appuyez sur **OK**.

2 - Appuyez sur **OK** pour fermer.

#### Version du logiciel actuel

Pour vérifier la version actuelle du logiciel de votre téléviseur, procédez comme suit :

1 - Sélectionnez **Réglages fréquents** > **Mise à jour du logiciel** pour accéder au menu.

2 - Sélectionnez **Info logiciel actuel**, puis appuyez sur **OK**.

3 - La version, les instructions d'installation et la date de création s'affichent. S'il est disponible, le numéro de série électronique Netflix s'affiche également.

4 - Appuyez sur **←** (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

---

## Copier une liste des chaînes

Pour copier une liste des chaînes :

1 - Allumez le téléviseur. Des chaînes doivent être installées sur ce téléviseur.

2 - Insérez une clé USB.

3 - Sélectionnez **Réglages** > **Chaînes et sources d'entrée** > **Chaînes** > **Copie de la liste des chaînes**, puis appuyez sur **OK**.

4 - Sélectionnez **Copier vers USB**, puis appuyez sur **OK**. Il vous sera peut-être demandé de saisir le code PIN de verrouillage pour copier la liste des chaînes.

5 - Une fois la copie terminée, retirez la clé USB.

6 - Appuyez sur **←** (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

Vous pouvez maintenant télécharger la liste des chaînes copiée sur un autre téléviseur Philips.

---

## Version de la liste des chaînes

Pour vérifier la version actuelle de la liste des chaînes, procédez comme suit :

1 - Sélectionnez **Réglages** > **Chaînes et sources d'entrée** > **Chaînes**, puis appuyez sur **→** (droite) pour accéder au menu.

2 - Sélectionnez **Copie de la liste des chaînes** et sélectionnez **Version actuelle**, puis appuyez sur **OK**.

3 - Appuyez sur **←** (à gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

---

## Télécharger une liste des chaînes sur le téléviseur

---

### Pour les téléviseurs non installés

Selon que le téléviseur a déjà été installé ou non, vous devez utiliser une méthode différente pour télécharger une liste de chaînes.

#### Sur un téléviseur qui n'est pas encore installé

1 - Branchez le cordon d'alimentation pour lancer l'installation, puis sélectionnez la langue et le pays. Vous pouvez ignorer la recherche des chaînes. Terminez l'installation.

2 - Insérez la clé USB contenant la liste des chaînes de l'autre téléviseur.

3 - Pour démarrer le téléchargement de la liste des chaînes, sélectionnez **Réglages** > **Chaînes et sources d'entrée** > **Chaînes** > **Copie de la liste des chaînes** > **Copier vers téléviseur**, et appuyez sur **OK**. Saisissez votre code PIN si nécessaire.

4 - Le téléviseur vous indique que la liste des chaînes a été correctement copiée sur le téléviseur le cas échéant. Retirez la clé USB.

---

### Pour les téléviseurs installés

Selon que le téléviseur a déjà été installé ou non, vous devez utiliser une méthode différente pour télécharger une liste de chaînes.

#### Sur un téléviseur déjà installé

1 - Vérifiez le réglage du pays du téléviseur. (Pour vérifier ce paramètre, voir le chapitre Réinstaller toutes les chaînes. Démarrez cette procédure, jusqu'aux paramètres de pays. Appuyez sur **← Retour** pour annuler l'installation.)

Si le pays est correct, passez à l'étape 2.

Si le pays n'est pas correct, vous devez procéder à une réinstallation. Consultez le chapitre Réinstaller toutes les chaînes et démarrez

l'installation. Sélectionnez le pays approprié et ignorez la recherche des chaînes. Terminez l'installation. Passez ensuite à l'étape 2.

2 - Insérez la clé USB contenant la liste des chaînes de l'autre téléviseur.

3 - Pour démarrer le téléchargement de la liste des chaînes, sélectionnez **Réglages** > **Chaînes et sources d'entrée** > **Chaînes** > **Copie de la liste des chaînes** > **Copier vers téléviseur**, et appuyez sur **OK**. Saisissez votre code PIN si nécessaire.

4 - Le téléviseur vous indique que la liste des chaînes a été correctement copiée sur le téléviseur le cas échéant. Retirez la clé USB.

# Chaînes

## 6.1

### Installation des chaînes

Pour plus d'informations, dans **Aide**, appuyez sur la touche colorée **Mots-clés**, puis recherchez **Chaîne, installation de l'antenne** ou **Chaîne, installation**.

## 6.2

### Listes de chaînes

#### À propos des listes de chaînes

Après l'installation des chaînes, toutes les chaînes s'affichent dans la liste **Toutes les chaînes**. Les chaînes affichées dans la liste **Toutes les chaînes** sont répertoriées en fonction de leur genre\*. Par exemple : **Premium**, **Premium Actualités**, **Premium Local**, **Enfants**, **Sport**, etc. Le genre **Premium** regroupe les meilleures chaînes de diffusion qui se positionnent avec une part de marché supérieure à 3 %. Les chaînes apparaissent avec leur nom et leur logo si ces informations sont disponibles.

Si vous avez sélectionné une liste de chaînes, appuyez sur les flèches **▲** (haut) ou **▼** (bas) pour sélectionner une chaîne, puis appuyez sur **OK** pour regarder la chaîne sélectionnée. Vous ne réglez les chaînes de cette liste que lorsque vous utilisez les touches **≡ +** ou **≡ -**.

\* Remarque : La liste de chaînes par genre est uniquement disponible en Allemagne.

#### Icônes de chaînes

Après une Mise à jour automatique des chaînes de la liste des chaînes, les chaînes nouvellement trouvées sont marquées d'une **★** (étoile).

Si vous verrouillez une chaîne, elle sera marquée d'un **🔒** (verrouillage).

#### Stations de radio

Si la diffusion numérique est disponible, les stations de radio numériques sont automatiquement intégrées à l'installation. Pour sélectionner une station de radio, procédez de la même manière que pour une chaîne de télévision.

Ce téléviseur prend en charge la norme DVB pour la télévision numérique. Le téléviseur risque de ne pas fonctionner correctement avec certains opérateurs de télévision numérique, et donc de ne pas respecter l'intégralité des exigences standard.

## Ouvrez une liste de chaînes

En regard de la liste de toutes les chaînes, vous pouvez sélectionner une liste filtrée ou choisir une de vos listes favorites que vous aurez créées.

Pour ouvrir la liste des chaînes actuelle, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **TV** pour passer à la télévision.
- 2 - Appuyez sur **OK** pour ouvrir la liste des chaînes en cours.
- 3 - Appuyez sur **← Retour** pour fermer la liste des chaînes.

Pour sélectionner une des listes de chaînes, procédez comme suit :

- 1 - Avec une liste de chaînes ouverte à l'écran, appuyez sur **+ OPTIONS**.
- 2 - Sélectionnez **Sélectionner liste chaînes** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Dans le menu des listes, sélectionnez l'une des listes de chaînes disponibles et appuyez sur **OK**.

Sinon, vous pouvez sélectionner le nom de la liste en haut de la liste des chaînes et appuyez sur **OK** pour ouvrir le menu des listes.

## Rechercher une chaîne

Vous pouvez rechercher une chaîne dans une longue liste de chaînes.

Le téléviseur peut rechercher une chaîne dans l'une des deux principales listes de chaînes – chaînes antenne ou câble.

Pour rechercher une chaîne, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **TV**.
- 2 - Appuyez sur **OK** pour ouvrir la liste des chaînes en cours.
- 3 - Appuyez sur **+ OPTIONS**.
- 4 - Sélectionnez **Sélectionner liste chaînes** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Sélectionnez **Filtrer chaînes antenne** ou **Filtrer chaînes câblées** et appuyez sur **OK**.
- 6 - Sélectionnez **Rechercher chaînes** et appuyez sur **OK** pour ouvrir un champ de texte. Vous pouvez utiliser le clavier de la télécommande (le cas échéant) ou le clavier à l'écran pour saisir du texte.
- 7 - Entrez un numéro, un nom ou une partie d'un nom, sélectionnez **Appliquer** et appuyez sur **OK**. Le téléviseur va rechercher les noms de chaînes correspondants dans la liste que vous avez sélectionnée.

Les résultats de la recherche sont répertoriés sous forme de liste des chaînes – voir le nom de la liste en haut. La recherche va rechercher les noms de chaînes correspondants, classés par ordre alphabétique. Les

résultats de la recherche disparaissent une fois que vous sélectionnez une autre liste de chaînes ou fermez la liste avec les résultats de la recherche.

---

6.3

## Tri de la liste des chaînes

Vous pouvez trier une liste contenant toutes les chaînes. Vous pouvez configurer la liste des chaînes afin d'afficher uniquement les chaînes TV ou uniquement les chaînes radio. Pour les chaînes antenne/câble, vous pouvez définir la liste pour afficher les chaînes gratuites ou cryptées.

Pour définir un filtre sur une liste contenant toutes les chaînes, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **TV**.
- 2 - Appuyez sur **OK** pour ouvrir la liste des chaînes en cours.
- 3 - Appuyez sur **+ OPTIONS**.
- 4 - Sélectionnez **Sélectionner liste chaînes** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Sélectionnez **Filtrer les chaînes hertziennes** ou **Filtrer les chaînes du câble** selon la liste que vous souhaitez filtrer, puis appuyez sur **OK**.
- 6 - Dans le menu **Options**, sélectionnez le filtre que vous voulez et appuyez sur **OK** pour l'activer. Le nom du filtre apparaît comme faisant partie du nom de la liste de chaînes placé en haut de la liste des chaînes.
- 7 - Appuyez sur **<** (gauche) pour retourner à l'étape précédente ou appuyez sur **<** pour fermer le menu.

---

6.4

## Regarder des chaînes

### Pour sélectionner une chaîne

Pour commencer à regarder la télévision, appuyez sur **TV**. Le téléviseur diffuse la dernière chaîne regardée.

#### Changer de chaîne

Pour changer de chaîne, appuyez sur **≡ +** ou **≡ -**.

Si vous connaissez le numéro de la chaîne, saisissez-le à l'aide des touches numérotées. Appuyez sur **OK** après avoir introduit le numéro pour changer immédiatement.

Si les informations sont disponibles sur Internet, le téléviseur affiche le nom et les informations du programme en cours, suivis du nom et des informations du programme suivant.

#### Chaîne précédente

Pour revenir à la dernière chaîne sélectionnée, appuyez sur **<** **Retour**.

Vous pouvez également changer de chaîne depuis la **Liste des chaînes**.

---

## Verrouiller une chaîne

### Pour verrouiller et déverrouiller une chaîne

Afin d'empêcher les enfants de regarder une chaîne, vous pouvez la verrouiller. Pour regarder une chaîne verrouillée, vous devez d'abord entrer le code de **Verrouillage enfant** à 4 chiffres. Vous ne pouvez pas verrouiller de programmes issus de périphériques connectés.

Pour verrouiller une chaîne, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **TV**.
- 2 - Appuyez sur **OK** pour ouvrir la liste des chaînes. Si nécessaire, changez la liste des chaînes.
- 3 - Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez verrouiller.
- 4 - Appuyez sur **+ OPTIONS**, sélectionnez **Verrouiller la chaîne** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Entrez votre code PIN à 4 chiffres si le téléviseur vous le demande. Une chaîne verrouillée est identifiée par un verrou **🔒**.
- 6 - Appuyez sur **<** (gauche) pour retourner à l'étape précédente ou sur **<** **Retour** pour fermer le menu.

Pour déverrouiller une chaîne, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **TV**.
- 2 - Appuyez sur **OK** pour ouvrir la liste des chaînes. Si nécessaire, changez la liste des chaînes.
- 3 - Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez déverrouiller.
- 4 - Appuyez sur **+ OPTIONS**, sélectionnez **Déverr. chaîne** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Entrez votre code PIN à 4 chiffres si le téléviseur vous le demande.
- 6 - Appuyez sur **<** (gauche) pour retourner à l'étape précédente ou sur **<** **Retour** pour fermer le menu.

Si vous verrouillez ou déverrouillez les chaînes dans une liste de chaînes, vous n'avez à entrer le code PIN qu'une seule fois jusqu'à ce que vous fermiez la liste des chaînes.

Pour plus d'informations, dans **Aide**, appuyez sur la touche de couleur **■ Mots-clés** et recherchez **Verrouillage enfant** pour plus d'informations.


---

## Niveau d'âge

Afin d'empêcher les enfants de regarder un programme qui ne convient pas à leur âge, vous pouvez définir un niveau d'âge.

Certains programmes des chaînes numériques peuvent être associés à une tranche d'âge spécifique. Lorsque le niveau d'âge indiqué pour un programme est supérieur ou égal à celui que vous avez défini pour votre enfant, le programme est verrouillé. Pour regarder un programme verrouillé, vous devez d'abord saisir le code de **contrôle parental** (disponible uniquement pour certains pays).

Pour définir un code parental, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez  > **Système** > **Verrouillage** > **Code parental**, puis appuyez sur **OK**.
- 2 - Saisissez le code de verrouillage à 4 chiffres. Si vous n'avez pas encore défini de code, sélectionnez **Définir code** dans **Verrouillage enfant**. Saisissez un code de verrouillage à 4 chiffres et confirmez. Vous pouvez désormais définir un niveau d'âge.
- 3 - De retour dans **Code parental**, sélectionnez l'âge et appuyez sur **OK**.
- 4 - Appuyez sur **<** (à gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

Pour désactiver le niveau d'âge, sélectionnez **Aucun(e)**. Toutefois, dans certains pays, vous devez obligatoirement définir un niveau d'âge.

Pour certaines chaînes émettrices/certains opérateurs, le téléviseur bloque uniquement les programmes dont le niveau d'âge est supérieur. Le niveau d'âge s'applique à toutes les chaînes.

---

## Options des chaînes

### Ouvrir le menu d'options

Lorsque vous regardez une chaîne, vous pouvez définir certaines options.

En fonction du type de chaîne que vous êtes en train de regarder (analogique ou numérique) ou des paramètres TV sélectionnés, certaines options sont disponibles. Par exemple, l'option **Désactivation de l'écran** n'est disponible que pour les stations radio. Il est recommandé d'éteindre l'écran du téléviseur pour économiser de l'énergie et protéger l'écran.

Pour ouvrir le menu Options, procédez comme suit :

- 1 - Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur **+ OPTIONS**.
- 2 - Appuyez de nouveau sur **+ OPTIONS** pour quitter.

---

## Sous-titres

### Mise sous tension

Les programmes numériques peuvent être accompagnés de sous-titres.

Pour faire apparaître les sous-titres, procédez comme suit :

Appuyez sur **+ OPTIONS**, puis sélectionnez **Sous-titres**.

Vous pouvez **activer** ou **désactiver** les sous-titres. Vous pouvez également sélectionner **Automatique**.

### Automatique

Si les informations de langue font partie de la radiodiffusion numérique et que le programme diffusé n'est pas dans votre langue (la langue sélectionnée sur le téléviseur), le téléviseur peut afficher les sous-titres automatiquement dans une de vos langues de sous-titrage préférées. Une de ces langues de sous-titrage doit également faire partie de l'émission.

Vous pouvez sélectionner vos langues de sous-titrage préférées dans **Langue de sous-titrage**.

---

### Sous-titres proposés par le télétexte

Si vous sélectionnez une chaîne analogique, vous devez rendre les sous-titres disponibles pour chaque chaîne manuellement.

- 1 - Sélectionnez une chaîne et appuyez sur **TEXT** pour ouvrir le télétexte.
- 2 - Entrez le numéro de page pour les sous-titres.
- 3 - Appuyez de nouveau sur **TEXT** pour quitter le télétexte.

Si vous sélectionnez **Marche** dans le menu Sous-titres lorsque vous regardez cette chaîne analogique, les sous-titres s'afficheront s'ils sont disponibles.

Pour savoir si une chaîne est analogique ou numérique, sélectionnez la chaîne et ouvrez **Informations** dans **+ OPTIONS**.

---

### Langue de sous-titrage

#### Langues de sous-titrage favorites

Une chaîne numérique peut offrir plusieurs langues de sous-titrage pour un programme. Vous pouvez définir une langue principale et une langue secondaire pour les sous-titres selon vos préférences. Si des sous-titres sont disponibles dans l'une de ces langues, le téléviseur affiche les sous-titres que vous avez sélectionnés.

Pour définir la langue des sous-titres principale et

secondaire, procédez comme suit :

- 1 - Accédez à **⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Chaînes > PREFERRED LANGUAGES.**
- 2 - Sélectionnez **Langue sous-titres préférée** ou **Langue sous-titres alternative.**
- 3 - Sélectionnez la langue de votre choix et appuyez sur **OK.**
- 4 - Appuyez sur **⬅ (gauche)** pour retourner à l'étape précédente ou sur **⬅ Retour** pour fermer le menu.

---

### Sélectionnez une langue de sous-titrage

Si aucune des langues de sous-titrage choisies n'est disponible, vous pouvez en sélectionner une autre, si elle est disponible. Si aucune langue de sous-titrage n'est disponible, vous ne pouvez pas sélectionner cette option.

Pour sélectionner une langue de sous-titres lorsqu'aucune de vos langues préférées n'est disponible, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **+ OPTIONS.**
- 2 - Sélectionnez **Langue de sous-titrage** et sélectionnez l'une des langues de sous-titrage temporairement.

---

### Langue audio

#### Langue audio favorite

Une radiodiffusion numérique peut offrir plusieurs langues audio (langues parlées) pour un programme. Vous pouvez définir une langue audio principale et une langue audio secondaire selon votre choix. Si le programme est disponible dans l'une de ces langues, le téléviseur diffusera cette langue.

Pour définir le langage audio principal et secondaire, procédez comme suit :

- 1 - Accédez à **⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Chaînes > PREFERRED LANGUAGES.**
- 2 - Sélectionnez **Langue audio préférée** ou **Audio secondaire.**
- 3 - Sélectionnez la langue de votre choix et appuyez sur **OK.**
- 4 - Appuyez sur **⬅ (gauche)** pour retourner à l'étape précédente ou sur **⬅ Retour** pour fermer le menu.

---

### Sélection d'une langue audio

Si aucune des langues audio choisies n'est disponible, vous pouvez en sélectionner une autre si elle est disponible. Si aucune langue audio n'est disponible, vous ne pouvez pas sélectionner cette option.

Pour sélectionner une langue audio lorsqu'aucune de vos langues préférées n'est disponible, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **+ OPTIONS.**
- 2 - Sélectionnez **Langue audio** puis sélectionnez une des langues pour l'audio temporairement.

---

### Paramètres HbbTV et Operator Apps

Permet d'afficher ou de régler les paramètres HbbTV et Operator Apps.

#### Activer HbbTV

- ⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Chaînes > Paramètres HbbTV et Operator Apps > HbbTV > Marche.**

#### Désactiver le suivi de l'historique

- ⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Chaînes > Paramètres HbbTV et Operator Apps > Suivi > Arrêt.**

Si cette option est réglée sur **Marche**, vous n'avez aucune préférence personnelle concernant le suivi. Si cette option est réglée sur **Arrêt**, vous n'autorisez pas le suivi par les pages HbbTV et Operator Apps (le cas échéant).

#### Supprimer les cookies

- ⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Chaînes > Paramètres HbbTV et Operator Apps > Cookies > Marche.**

Activer ou désactiver l'enregistrement des cookies provenant des pages HbbTV et Operator Apps (le cas échéant).

#### Supprimer la liste des applications approuvées

- ⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Chaînes > Paramètres HbbTV et Operator Apps > Supprimer la liste des applications approuvées.**

Pour effacer toutes les applications HbbTV approuvées de l'utilisateur.

#### Réinitialisation de l'ID de l'appareil HbbTV

- ⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Chaînes > Paramètres HbbTV et Operator Apps > Réinitialisation de l'ID de l'appareil HbbTV.**

Vous pouvez réinitialiser l'identifiant unique de votre

téléviseur. Un nouvel identifiant sera créé. Il remplacera l'ID actuel de votre appareil par un nouvel identifiant.

---

## Interface commune

Si vous avez installé un CAM (module de contrôle d'accès) dans le logement d'interface commune, vous pouvez afficher le CAM et les informations opérateur ou effectuer des réglages liés au CAM.

Pour afficher les informations du CAM, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **➤ SOURCES**.
- 2 - Sélectionnez le type de chaîne pour lequel vous utilisez le module CAM pour **Regarder la télévision**.
- 3 - Appuyez sur **+ OPTIONS**, puis sélectionnez **Interface commune**.
- 4 - Sélectionnez l'opérateur de télévision du CAM et appuyez sur **OK**. Les écrans suivants proviennent de l'opérateur de télévision.

---

## Paramètres CAM

Définir le nom de profil pour le module CI+/CAM installé

**⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Chaînes > OTHER OPTIONS > Paramètres CAM > Nom de profil du module CAM.**

Sélectionnez le type de CI+/CAM

**⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Chaînes > OTHER OPTIONS > Paramètres CAM > Interface CAM .**

Sélectionnez **USB** pour activer le CAM USB. Le CAM PCMCIA sera alors désactivé. Sélectionnez **PCMCIA** pour activer le CAM PCMCIA. Le CAM USB sera alors désactivé.

---

## Informations sur les programmes

### Affichage des détails de programme

Pour afficher les détails du programme sélectionné, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez la chaîne.
- 2 - Appuyez sur **+ OPTIONS**, sélectionnez **Informations sur les programmes** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Pour fermer cet écran, appuyez sur **OK**.

Dans **Informations sur les programmes**, appuyez sur la touche de couleur **— OVERVIEW** pour accéder aux informations de présentation des chaînes.

## Permet d'afficher les informations relatives au programme à partir de la liste des chaînes

Pour afficher les informations sur le programme à partir de la liste des chaînes, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez la chaîne, puis appuyez sur **OK** ou sur **≡ Liste des chaînes** pour ouvrir la liste des chaînes.
- 2 - Appuyez sur **+ OPTIONS**, sélectionnez **Informations sur les programmes** puis appuyez sur **OK** pour afficher les informations générales sur le programme.
- 3 - Pour fermer cet écran, appuyez sur **← Retour** pour revenir à la liste des chaînes.

---

## Mono / Stéréo

Vous pouvez mettre le son d'une chaîne analogique sur mono ou stéréo.

Pour passer en mode mono ou stéréo, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez une chaîne analogique.
- 2 - Appuyez sur **+ OPTIONS**, sélectionnez **Mono/Stéréo** et appuyez sur **➤ (droite)**.
- 3 - Sélectionnez **Mono** ou **Stéréo** et appuyez sur **OK**.
- 4 - Appuyez sur **← (gauche)** pour retourner à l'étape précédente ou sur **← Retour** pour fermer le menu.

---

6.5

## Chaînes favorites

### À propos des chaînes favorites

Dans une liste de chaînes favorites, vous pouvez choisir les chaînes que vous aimez.

Vous pouvez créer huit listes de chaînes favorites différentes pour pouvoir zapper plus facilement. Vous pouvez donner un nom à chaque liste de favoris individuellement. Vous ne pouvez réorganiser les chaînes que dans une liste de favoris.

Si vous avez sélectionné une liste de favoris, appuyez sur les flèches **▲ (haut)** ou **▼ (bas)** pour sélectionner une chaîne, puis appuyez sur **OK** pour regarder la chaîne sélectionnée. Vous ne réglez les chaînes de cette liste que lorsque vous utilisez les touches **TV +** ou **TV -**.

---

## Créer une liste de favoris

Pour créer une liste de chaînes favorites, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **TV** pour passer à la télévision.
- 2 - Appuyez sur **OK** pour ouvrir la liste des chaînes en cours.
- 3 - Appuyez sur **+ OPTIONS**.
- 4 - Sélectionnez **Créer une liste de favoris** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Dans la liste de gauche, sélectionnez la chaîne que vous souhaitez comme favorite et appuyez sur **OK**. Les chaînes apparaissent sous forme de liste sur la droite, suivant l'ordre dans lequel vous les ajoutez. Pour annuler, sélectionnez la chaîne dans la liste de gauche et appuyez sur **OK** à nouveau.
- 6 - Si nécessaire, vous pouvez continuer à ajouter des chaînes en tant que favorites.
- 7 - Pour terminer l'ajout de chaînes, appuyez sur **← Retour**.

Le téléviseur vous demande de renommer la **liste de favoris**. Vous pouvez utiliser le clavier virtuel.

- 1 - Utilisez l'écran virtuel pour supprimer le nom actuel et en saisir un nouveau.
- 2 - Une fois terminé, sélectionnez **Fermer** et appuyez sur **OK**.

Le téléviseur va basculer vers la **liste de favoris** nouvellement créée.

Vous pouvez ajouter une gamme de chaînes en une seule fois ou démarrer une **liste de favoris** en dupliquant la liste de chaînes contenant toutes les chaînes et en retirant les chaînes que vous ne voulez pas conserver.

Les chaînes dans la **liste des favoris** sont renumérotées.

---

## Modifier les favoris

Pour ajouter une gamme consécutive de chaînes à une **liste de favoris** en une seule fois, vous pouvez utiliser l'option **Modifier les favoris**.

Pour ajouter une gamme de chaînes, procédez comme suit :

- 1 - Ouvrez la **liste de favoris** où vous souhaitez ajouter une gamme de chaînes.
- 2 - Appuyez sur **+ OPTIONS**, sélectionnez **Modifier les favoris** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Dans la liste de gauche sélectionnez la première chaîne de la gamme que vous voulez ajouter et appuyez sur **OK**.
- 4 - Appuyez sur **▼** (bas) pour sélectionner la dernière chaîne de la gamme que vous voulez ajouter. Les chaînes sont marquées à droite.
- 5 - Appuyez sur **OK** pour ajouter cette gamme de

chaînes et confirmer.

Vous pouvez également démarrer la création d'une **liste de favoris** à partir de l'option **Modifier les favoris**.

---

## Renommer une liste de favoris

Pour renommer une **liste de favoris**, procédez comme suit :

- 1 - Ouvrez la **liste de favoris** que vous souhaitez renommer.
- 2 - Appuyez sur **+ OPTIONS**, sélectionnez **Renommer une liste de favoris** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Utilisez l'écran virtuel pour supprimer le nom actuel et en saisir un nouveau.
- 4 - Une fois terminé, sélectionnez **Fermer** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Appuyez sur **← Retour** pour fermer la liste des chaînes.

---

## Supprimer une liste de favoris

Pour supprimer une **liste de favoris**, procédez comme suit :

- 1 - Ouvrez la **liste de favoris** que vous souhaitez supprimer.
- 2 - Appuyez sur **+ OPTIONS**, sélectionnez **Supprimer une liste de favoris** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Confirmer pour supprimer la liste.
- 4 - Appuyez sur **← Retour** pour fermer la liste des chaînes.

---

## Réorganiser les chaînes

Vous ne pouvez modifier la séquence des chaînes (réorganiser) que dans une **liste de favoris**.

Pour modifier la séquence de chaînes, procédez comme suit :

- 1 - Ouvrez la **liste de favoris** que vous souhaitez réorganiser.
- 2 - Appuyez sur **+ OPTIONS**, sélectionnez **Réorganiser les chaînes** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Dans la **liste de favoris**, sélectionnez la chaîne à réorganiser et appuyez sur **OK**.
- 4 - À l'aide des touches **▲** (haut) ou **▼** (bas), déplacez la chaîne où vous le voulez.
- 5 - Appuyez sur **OK** pour confirmer le nouvel emplacement.
- 6 - Vous pouvez réorganiser les chaînes avec la même méthode jusqu'à ce que vous fermiez la **liste des favoris** avec la touche **← Retour**.

## Texte/Télétexte

### Pages télétexte

Pour activer l'option Texte/Télétexte, appuyez sur **TEXTE**, pendant que vous regardez des chaînes de télévision.

Pour fermer le Texte, appuyez de nouveau sur **TEXT**.

#### Sélectionner une page télétexte

Pour sélectionner une page, procédez comme suit :

- 1 - Entrez un numéro de page à l'aide des touches numériques.
- 2 - Utilisez les flèches pour vous déplacer.
- 3 - Appuyez sur une touche de couleur pour sélectionner un sujet à code couleur parmi ceux qui sont affichés en bas de l'écran.

#### Sous-pages télétexte

Une page de télétexte numérotée peut contenir plusieurs sous-pages. Les numéros de ces sous-pages sont affichés dans une barre située en regard du numéro de page principal.

Pour sélectionner une sous-page, appuyez sur **<** ou **>**.

#### Le télétexte T.O.P. Pages télétexte

Certaines chaînes proposent du télétexte Texte. Permet d'ouvrir le télétexte T.O.P. Pages de texte dans le télétexte, appuyez sur **+** **OPTIONS** et sélectionnez **Aperçu T.O.P.**.

#### Effectuer une recherche dans le télétexte

Vous pouvez sélectionner un mot et lancer une recherche dans le télétexte pour trouver toutes les occurrences de ce mot.

- 1 - Ouvrez une page télétexte et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez un mot ou un numéro en utilisant les touches de direction.
- 3 - Appuyez à nouveau sur **OK** pour passer immédiatement à l'occurrence suivante de ce mot ou numéro.
- 4 - Appuyez à nouveau sur **OK** pour passer à l'occurrence suivante.
- 5 - Pour arrêter la recherche, appuyez sur **▲** (haut) jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de sélection.

#### Accéder au télétexte à partir d'un appareil connecté

Certains périphériques recevant des chaînes de télévision peuvent également proposer le télétexte. Pour accéder au télétexte à partir d'un périphérique connecté, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **➡ SOURCES** sélectionnez l'appareil et appuyez sur **OK**.
- 2 - Pendant que vous regardez une chaîne sur l'appareil, appuyez sur **+** **OPTIONS**,

sélectionnez **Afficher les touches de l'appareil**, sélectionnez la touche **☰** et appuyez sur **OK**.

3 - Appuyez sur **← Retour** pour masquer les touches de l'appareil.

4 - Pour fermer le télétexte, appuyez à nouveau sur **← Retour**.

#### MHEG (Royaume-Uni uniquement)

Certains télédiffuseurs de télévision numérique proposent des programmes MHEG ou la télévision interactive sur leurs chaînes de télévision numériques. Ces dernières contiennent notamment du télétexte standard, que vous pouvez sélectionner et parcourir à l'aide des touches de couleur, des touches de direction et des touches numérotées.

Pour fermer le texte numérique, appuyez sur **← Retour**.

\* Il est uniquement possible d'accéder au télétexte lorsque les chaînes sont installées directement sur le tuner interne du téléviseur et que le poste est en mode TV. Si vous utilisez un décodeur, le télétexte ne sera pas disponible via le téléviseur. Dans ce cas, vous pouvez utiliser le télétexte du décodeur à la place.

## Options du télétexte

Dans le texte/télétexte, appuyez sur **+** **OPTIONS** pour accéder aux options suivantes :

- **Figer la page / Libérer la page**  
Permet de démarrer ou d'arrêter la rotation automatique des sous-pages.
- **Deux écrans / Plein écran**  
Permet d'afficher la chaîne TV et le Texte l'un à côté de l'autre.
- **Aperçu T.O.P.**  
Permet d'ouvrir les pages T.O.P. T.O.P.
- **Agrandir / Affichage normal**  
Permet d'agrandir la page télétexte pour une lecture confortable.
- **Info cachée**  
Permet d'afficher des informations masquées sur une page.
- **Langue**  
Permet de changer le groupe de caractères utilisés par le Texte pour un affichage correct.
- **Télétexte 2.5**  
Permet d'activer le télétexte 2.5 pour un affichage plus coloré et de meilleurs graphiques.





---

## Configuration du télétexte

### Langue du télétexte

Certaines chaînes numériques proposent plusieurs langues de télétexte.



Pour définir vos langues audio principale et secondaire, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez  Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Chaînes > PREFERRED LANGUAGES.
- 2 - Sélectionnez Langue télétexte préférée ou Langue télétexte alternative, puis appuyez sur OK.
- 3 - Sélectionnez vos langues télétexte préférées.
- 4 - Appuyez sur  (à gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

### Télétexte 2.5

S'il est disponible, sachez que le télétexte 2.5 offre un plus grand nombre de couleurs et des graphiques de meilleure qualité. Télétexte 2.5 est activé en tant que réglage d'usine standard.

Pour désactiver le Télétexte 2.5, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur TEXT.
- 2 - Lorsque le texte/télétexte est affiché à l'écran, appuyez sur  OPTIONS.
- 3 - Sélectionnez Télétexte 2.5 > Arrêt et appuyez sur OK.
- 4 - Appuyez sur  (à gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

---

6.7

## Télévision interactive

### À propos d'iTV

Grâce à la télévision interactive, certaines chaînes numériques associent leur programme de télévision normal à des pages d'information ou de divertissement. Sur certaines pages, vous pouvez réagir à une émission ou voter, faire des achats en ligne ou acheter une vidéo à la demande.

### HbbTV, MHEG, etc. . .

Les radiodiffuseurs utilisent divers systèmes de télévision interactive : HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) ou iTV (télévision interactive - MHEG). On appelle parfois la télévision interactive « MHEG » ou « Touche rouge ». Mais chaque système est bien distinct.

Consultez les sites Web des chaînes pour en savoir plus.


---

## Ce dont vous avez besoin

La télévision interactive est disponible sur les chaînes de télévision numériques uniquement. Pour profiter pleinement de la télévision interactive, votre téléviseur doit disposer d'une connexion Internet haut débit (large bande).

### HbbTV



Si une chaîne TV propose des pages HbbTV, vous devez tout d'abord activer HbbTV dans les paramètres TV pour afficher les pages.

 Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Chaînes > Paramètres HbbTV et Operator Apps > HbbTV > Marche.





---

## Utilisation d'iTélé


### Ouvrir des pages iTV

La plupart des chaînes qui proposent les fonctionnalités HbbTV ou iTV vous invitent à appuyer sur la touche de couleur  (rouge) ou sur la touche  OK pour ouvrir leur programme interactif.


### Naviguer sur les pages iTV

Vous pouvez utiliser les touches de direction et de couleur, les touches numérotées ainsi que la touche  Retour pour parcourir les pages iTV. Vous pouvez utiliser les touches  (Lecture),  (Pause) et  (Arrêt) pour regarder les vidéos sur les pages iTV.

### MHEG (Royaume-Uni uniquement)

Pour ouvrir les programmes MHEG, appuyez sur TEXT. Pour les fermer, appuyez sur  Retour.

### Fermer des pages iTV

La plupart des pages iTV vous indiquent la touche à utiliser pour fermer la fenêtre. Pour forcer une page iTV à se fermer, passez à la chaîne de télévision suivante et appuyez sur  Retour.

# Guide TV

## Données guide TV

Le guide TV reçoit des informations (données) de chaînes émettrices. Dans certaines régions et pour certaines chaînes, il se peut que les informations du guide TV ne soient pas disponibles. Le téléviseur peut collecter des informations du guide TV pour les chaînes installées sur le téléviseur. Le téléviseur ne peut pas collecter les informations du guide TV pour les chaînes émises par un récepteur numérique ou un décodeur.

## Utilisation du guide TV

### Ouverture du guide TV

Pour ouvrir le guide TV, appuyez sur **☰ TV GUIDE**. Le guide du téléviseur indique les chaînes du tuner sélectionné.

Appuyez à nouveau sur **☰ TV GUIDE** pour fermer.

Lors de la première ouverture du guide TV, le téléviseur recherche les programmes dans toutes les chaînes TV. Cette opération peut prendre quelques minutes. Les données du guide TV sont enregistrées dans le téléviseur.

### Réglage d'un programme

À partir du guide TV, vous pouvez accéder à un programme en cours.

Pour passer au programme (chaîne), sélectionnez le programme et appuyez sur **OK**.

#### Affichage des détails de programme

Pour afficher les détails du programme sélectionné, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **+ OPTIONS**, sélectionnez **Informations sur les programmes** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Appuyez sur **← Retour** pour fermer le menu.

### Modifier le jour

Le guide TV peut afficher les programmes prévus pour les jours suivants (jusqu'à 8 jours maximum).

Appuyez sur la touche de couleur **■ Jour**, puis sélectionnez la journée de votre choix.

### Rechercher par genre

Si les informations sont disponibles, vous pouvez rechercher des programmes par genre, comme films, sports, etc.

Pour rechercher un programme par genre, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **☰ TV GUIDE**.
- 2 - Appuyez sur **+ OPTIONS**.
- 3 - Sélectionnez **Rechercher par genre** puis appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez le genre que vous souhaitez, puis appuyez sur **OK**. Une liste des programmes trouvés s'affiche.
- 5 - Vous pouvez définir un rappel sur un programme sélectionné.
- 6 - Appuyez sur **← Retour** pour fermer le menu.

\* Remarque : La fonction Rechercher par genre est uniquement disponible dans certains pays.

# Connexion de périphériques

## À propos des connexions

### Guide de connectivité

Connectez toujours un périphérique au téléviseur avec la meilleure qualité de connexion disponible. Utilisez également des câbles de bonne qualité afin de garantir un bon transfert des images et du son.

Lorsque vous connectez un appareil, le téléviseur reconnaît son type et lui attribue un nom approprié. Vous pouvez modifier le nom si vous le souhaitez. Si un nom approprié a été défini pour un appareil, le téléviseur applique automatiquement les paramètres TV adaptés lorsque vous basculez sur cet appareil dans le menu Sources.

### Port antenne

Si vous possédez un décodeur (récepteur numérique) ou un enregistreur, connectez les câbles d'antenne de manière à ce que le signal d'antenne passe par le décodeur et/ou l'enregistreur avant d'atteindre le téléviseur. De cette façon, l'antenne et le décodeur peuvent envoyer les éventuelles chaînes supplémentaires vers l'enregistreur pour enregistrement.

### Ports HDMI

#### Qualité HDMI

La connexion HDMI offre une qualité d'image et de son optimale. Le câble HDMI combine les signaux vidéo et audio. Utilisez un câble HDMI pour les signaux TV haute définition (HD).

Pour un transfert de qualité de signal optimal, utilisez un câble HDMI certifié ultra haut débit de moins de 5 m.

Si un périphérique connecté par HDMI ne fonctionne pas correctement, vérifiez si un paramètre **HDMI Ultra HD** différent peut résoudre le problème. Dans l'Aide, appuyez sur la touche de couleur **—** Mots-clés et recherchez **HDMI Ultra HD**.

#### Protection contre la copie

Les ports HDMI prennent en charge la norme HDCP

(High-Bandwidth Digital Content Protection). La HDCP est un signal de protection contre la copie empêchant la copie des contenus de DVD ou disques Blu-ray. Elle est également appelée DRM (Digital Rights Management).

#### HDMI ARC et eARC

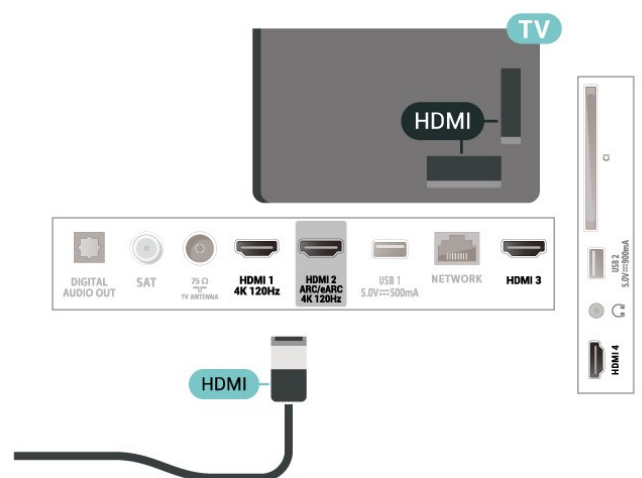
Seul le **HDMI 2** du téléviseur prend en charge les fonctionnalités **HDMI ARC** (Audio Return Channel) et **HDMI eARC**.

Si le périphérique, généralement un système Home Cinéma, une barre de son ou un récepteur AV, est également pourvu d'une prise **HDMI ARC**, connectez-le à la prise **HDMI 2** de ce téléviseur. Avec la connexion **HDMI ARC**, vous n'avez pas besoin de connecter de câble audio supplémentaire pour la transmission du son accompagnant l'image TV vers le Home Cinéma. La connexion **HDMI ARC** combine les deux signaux.

Vous pouvez utiliser n'importe quelle prise HDMI de ce téléviseur pour connecter le Home Cinéma, mais l'**ARC** est disponible uniquement pour 1 périphérique/connexion à la fois.

La technologie **HDMI eARC** (Enhanced Audio Return Channel) est une avancée par rapport à l'**ARC** précédent. Elle offre toutes les fonctionnalités de la technologie **ARC**, tout en disposant d'une bande passante et d'une vitesse supérieures. La technologie **eARC** prend en charge la transmission audio haute qualité jusqu'à 192 kHz et 24 bits, les formats non compressés 5.1 et 7.1, ainsi que les formats 32 canaux non compressés.

Remarque : **HDMI eARC** est uniquement disponible sur **HDMI 2**. Utilisez un **câble HDMI ultra-haut débit** pour **eARC**. Un seul périphérique **eARC** est disponible à la fois.



---

## HDMI CEC - EasyLink

Les périphériques compatibles HDMI CEC connectés à votre téléviseur peuvent être commandés à l'aide de la télécommande. L'option EasyLink HDMI CEC doit être activée sur le téléviseur et le périphérique connecté.

### Activer EasyLink

⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Sources d'entrée > EasyLink > EasyLink > Marche.

### Utiliser des périphériques compatibles HDMI CEC à l'aide de la télécommande

⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Sources d'entrée > EasyLink > Télécommande EasyLink > Marche.

### Éteindre les périphériques HDMI en même temps que le téléviseur

⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Sources d'entrée > EasyLink > Arrêt automatique des périphériques EasyLink.

Sélectionnez **Activé** pour permettre au téléviseur de mettre les appareils HDMI en veille. Sélectionnez **Arrêt** pour désactiver cette fonction.

### Allumer le téléviseur en même temps que les périphériques HDMI

⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Sources d'entrée > EasyLink > Démarrage automatique des périphériques EasyLink.

Sélectionnez **Activé** pour permettre aux appareils HDMI de sortir le téléviseur du mode veille. Sélectionnez **Arrêt** pour désactiver cette fonction.

### Allumez le système audio HDMI en même temps que le téléviseur

⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Sources d'entrée > EasyLink > Démarrage automatique des périphériques EasyLink ARC.

Sélectionnez **Activé** pour interrompre le mode veille du système audio HDMI connecté. Sélectionnez **Arrêt** pour désactiver cette fonction.

### Contrôle du son EasyLink 2.0

⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Sources d'entrée > EasyLink > Contrôle du son EasyLink 2.0.

Sélectionnez **Activé** pour contrôler les réglages de son du système audio HDMI. Vous pouvez régler ces paramètres via **Réglages fréquents** ou ⚙ Réglages > Affichage et son > Son. Ceci s'applique uniquement aux systèmes audio HDMI compatibles avec EasyLink 2.0.

### Remarque :

- Il se peut qu'EasyLink ne fonctionne pas avec les périphériques d'autres marques.
- Le nom donné à la fonctionnalité HDMI CEC peut varier en fonction de la marque : En voici quelques exemples : Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink et Viera Link. Toutes les marques ne sont pas pleinement compatibles avec EasyLink. Les marques HDMI CEC données en exemple sont la propriété de leur détenteur respectif.

---

## HDMI Ultra HD

Ce téléviseur peut afficher les signaux Ultra HD. Il est possible que certains périphériques branchés en HDMI ne reconnaissent pas les téléviseurs Ultra HD et ne fonctionnent pas bien ou présentent des déformations de l'image ou du son.

Pour éviter tout dysfonctionnement, réglez le paramètre **HDMI Ultra HD** lorsque le téléviseur est sur la source HDMI. Le réglage recommandé pour les anciens périphériques est **Standard** .

### Régler la qualité du signal pour chaque connecteur HDMI

⚙ Réglages > Chaînes et sources d'entrée > Sources d'entrée > INPUT DEVICES > HDMI (port) > HDMI Ultra HD > **Standard**, **Optimal**, ou **Optimal (Jeu automatique)**.

Pour modifier les paramètres, basculez dans un premier temps sur la source HDMI. Sélectionnez **Optimal** pour activer le signal HDMI avec la meilleure qualité pour les contenus 4K Ultra HD et HDR (4K120# 4:4:4, 4K120# HDR 10 ou 12 bits).

- Le réglage **Optimal** permet de reconnaître les signaux allant jusqu'à Ultra HD (100Hz# ou 120Hz#) RVB 4:4:4 ou YCbCr 4:4:4/4:2:2/4:2:0.
- Le réglage **Standard** permet de reconnaître les signaux allant jusqu'à Ultra HD (50 Hz ou 60 Hz) YCbCr 4:2:0.

Format de synchronisation vidéo maximal pris en charge pour les options HDMI Ultra HD :

- Résolution : 3840 x 2160

• Images par seconde (Hz) : 50 Hz, 59,94 Hz, 60 Hz, 100 Hz#, 120 Hz#

• Sous-échantillonnage des données vidéo (profondeur (en bits))

- 8 bits : YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2\*, YCbCr 4:4:4\*, RGB 4:4:4\*

- 10 bits : YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*

- 12 bits : YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*

\* Pris en charge uniquement lorsque HDMI Ultra HD est réglé sur **Optimal** ou **Optimal (Jeu automatique)**.

# 4K2K 100 Hz n'est pris en charge que lorsque HDMI Ultra HD est réglé sur **Optimal** dans HDMI1 et 2. 4K2K 120 Hz n'est pris en charge que lorsque HDMI Ultra HD est réglé sur **Optimal** ou **Optimal (Jeu automatique)** dans HDMI1 et 2. Le format d'entrée 4K2K 100/120 Hz est réduit en interne à une résolution de 4K1K dans tous les styles d'image, sauf le style **Moniteur**.

Sélectionnez **Standard** si l'image ou le son est déformé.

• Sélectionnez **Optimal (Jeu automatique)** pour que le téléviseur prenne en charge les vidéos à fréquence de rafraîchissement variable HDMI /FreeSync Premium\* ou Premium Pro\*/G-Sync\* (sur certains modèles uniquement). Cette option permet également au téléviseur de régler automatiquement le style **Image/Son** sur **Jeu** dès que le périphérique HDMI connecté au téléviseur le lui indique.

\* Grâce à la prise en charge de la Fréquence de rafraîchissement variable HDMI/FreeSync Premium ou Premium Pro/G-Sync, le téléviseur modifie sa fréquence de rafraîchissement en temps réel en fonction du signal d'images par seconde pour se synchroniser avec chaque image. Ce taux est appliqué pour réduire les ralentissements, les saccades et le tearing des images pour une meilleure expérience de jeu.

**Remarque** : La compatibilité G-Sync est prise en charge sur certains modèles de téléviseurs et sur la carte graphique Nvidia GTX série 30 uniquement.

**Remarque** :

Pour regarder du contenu HDR10+ ou Dolby Vision à partir d'une source HDMI, vous devrez peut-être éteindre votre lecteur et le rallumer lorsque le lecteur connecté au téléviseur lit ce type de contenu pour la première fois. Le contenu HDR10+ est pris en charge uniquement lorsque HDMI Ultra HD est réglé sur **Optimal**. Le contenu Dolby Vision est pris en charge uniquement lorsque HDMI Ultra HD est réglé sur **Optimal** ou **Optimal (Jeu automatique)**.

Pour profiter du jeu FreeSync Premium ou Premium Pro/G-Sync sur les modèles de téléviseur pris en charge uniquement, connectez votre ordinateur ou votre console de jeux au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI ultra haut débit, puis réglez HDMI Ultra HD sur **Optimal (Jeu automatique)**. Ensuite, éteignez et

rallumez votre ordinateur ou votre console de jeu pour terminer la configuration initiale.

---

8.2

## Système Home Cinéma

---

### Connecter avec HDMI ARC/eARC

Utilisez un câble HDMI pour connecter un système Home Cinéma au téléviseur. Vous pouvez connecter un Home Cinéma SoundBar Philips ou un Home Cinéma avec un lecteur de disques intégré.

#### HDMI ARC

Toutes les prises HDMI du téléviseur peuvent offrir le signal Audio Return Channel (ARC). Mais dès que vous connectez le système Home Cinéma, le téléviseur peut uniquement envoyer le signal ARC vers cette prise HDMI.

Si votre système Home Cinéma est doté d'une connexion HDMI ARC, vous pouvez le raccorder au téléviseur à l'aide de l'une des prises HDMI. Avec HDMI ARC, vous n'avez pas besoin de connecter de câble audio supplémentaire. La connexion HDMI ARC combine les deux signaux.

#### HDMI eARC

La technologie HDMI eARC (Enhanced Audio Return Channel) est une avancée par rapport à l'ARC précédent. Elle prend en charge les derniers formats audio à débit binaire élevé jusqu'à 192 kHz, 24 bits, les formats 5.1 et 7.1 non compressés et les formats 32 canaux non compressés. HDMI eARC est uniquement disponible sur HDMI 2.

#### Synchronisation audio-vidéo (synchro)

Si le son n'est pas synchronisé avec la vidéo à l'écran, la plupart des Home Cinéma avec lecteur de disque vous permettent de définir un temps de décalage.

---

## Problèmes avec le son du système Home Cinéma

### Son avec bruit intense

Si vous regardez une vidéo à partir d'une clé USB insérée ou d'un ordinateur connecté, il est possible que le son de votre système Home Cinéma soit dénaturé. Cette situation se produit lorsque le fichier audio ou vidéo est associé à un son DTS, mais que le système Home Cinéma n'est pas équipé d'une fonctionnalité de traitement du son DTS. Vous pouvez résoudre cela en réglant l'option **Format de la sortie numérique** du téléviseur sur **Stéréo**.

Sélectionnez **Réglages** > **Affichage et son** > **Sortie audio** > **Format de la sortie**

numérique.

### Pas de son

Si vous ne parvenez pas à entendre le son du téléviseur sur votre système Home Cinéma, vérifiez si vous avez branché le câble HDMI à une prise HDMI ARC/eARC du système Home Cinéma. Toutes les prises HDMI du téléviseur sont des prises HDMI ARC. HDMI eARC est uniquement disponible sur HDMI 2.

8.3

## Sortie audio numérique : optique

La sortie audio optique est une connexion audio de haute qualité.

Cette connexion optique peut prendre en charge des canaux audio 5 enceintes. Si votre périphérique, généralement un système Home Cinéma, n'est pas pourvu de prise HDMI ARC, vous pouvez utiliser l'entrée audio optique du système Home Cinéma. La sortie audio optique enverra le son du téléviseur vers le système Home Cinéma.



8.4

## CAM avec carte à puce - CI+

### CI+

Ce téléviseur prend en charge le module CI+.

Avec CI+, vous pouvez regarder des programmes HD de haute qualité, tels que films et événements sportifs, proposés par les opérateurs TV numériques de votre région. Ces programmes sont brouillés par l'opérateur TV et décryptés au moyen d'un module CI+ prépayé.

Les opérateurs TV numériques fournissent un module CI+ (Conditional Access Module - CAM), accompagné d'une carte à puce, lorsque vous vous

abonnez à leurs programmes premium. Ceux-ci présentent un niveau élevé de protection contre la copie.

Grâce au module CI+ 2.0, ce téléviseur peut accepter le CAM sous les formes PCMCIA et USB (pour tous les ports USB).

Contactez un opérateur de chaînes TV numériques pour plus d'informations sur les conditions générales.



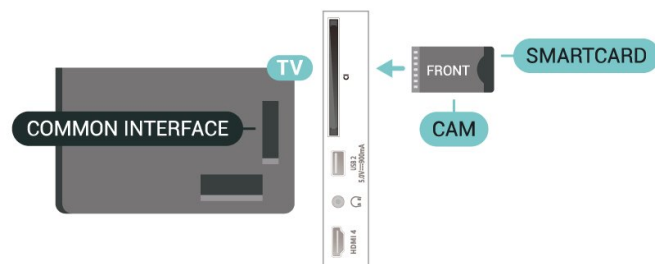
### Carte à puce

Les opérateurs TV numériques fournissent un module CI+ (Conditional Access Module - CAM), accompagné d'une carte à puce, lorsque vous vous abonnez à leurs programmes premium.

Insérez la carte à puce dans le module CAM. Reportez-vous aux instructions fournies par l'opérateur.

Pour insérer le module CAM dans le téléviseur, procédez comme suit :

- 1 - Le mode d'insertion adéquat est indiqué sur le module CAM. Une insertion incorrecte peut endommager le module CAM et le téléviseur.
- 2 - Lorsque vous regardez l'arrière du téléviseur, la face avant du module CAM face à vous, insérez délicatement le module CAM dans la fente COMMON INTERFACE.
- 3 - Poussez le module CAM aussi loin que possible. Laissez-le dans la fente en permanence.



Lorsque vous allumez le téléviseur, l'activation du module CAM peut prendre quelques minutes. Si un module CAM est inséré et l'abonnement payé (les méthodes d'abonnement peuvent varier), vous pouvez regarder les chaînes cryptées prises en charge par la carte à puce CAM.

Le module CAM et la carte à puce sont destinés exclusivement à votre téléviseur. Si vous retirez le module CAM, vous ne pourrez plus regarder les chaînes cryptées prises en charge par le

module CAM.

---

## Mots de passe et codes PIN

Sur certains modules CAM, vous devez saisir un code PIN pour pouvoir regarder les chaînes. Lorsque vous réglez le code PIN du module CAM, nous vous recommandons d'utiliser le même code que pour déverrouiller le téléviseur.

Pour définir le code PIN du module CAM, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **SOURCES** .
- 2 - Sélectionnez le type de chaîne pour lequel vous utilisez le module CAM pour **Regarder TV**.
- 3 - Appuyez sur **+ OPTIONS** , puis sélectionnez **Interface commune**.
- 4 - Sélectionnez l'opérateur TV du CAM. Les écrans suivants proviennent de l'opérateur de télévision. Suivez les instructions à l'écran pour rechercher le paramétrage de code PIN.

---

8.5

## Smartphones et tablettes

Pour connecter un smartphone ou une tablette au téléviseur, vous pouvez utiliser une connexion sans fil. Pour une connexion sans fil sur votre smartphone ou tablette, téléchargez l'application Philips TV Remote à partir de votre boutique d'applications favorite.

---

8.6

## Lecteur de disques Blu-ray

Utilisez un câble HDMI haute vitesse pour connecter le lecteur de disques Blu-ray au téléviseur.


Si le lecteur de disques Blu-ray est doté d'une connexion EasyLink HDMI CEC, vous pouvez commander le lecteur à l'aide de la télécommande du téléviseur.

Dans l'Aide, appuyez sur la touche de couleur **Mots-clés** et recherchez **EasyLink HDMI CEC** pour plus d'informations.

---

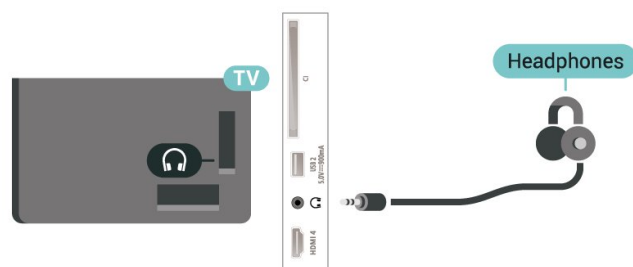
8.7

## Casque

Vous pouvez connecter un casque à la prise  située à l'arrière du téléviseur. Il s'agit d'une prise mini-jack 3,5 mm. Vous pouvez régler le volume du casque séparément.

Pour régler le volume, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **Volume** , sélectionnez l'icône casque à l'aide des flèches **<** (gauche) ou **>** (droite).
- 2 - Appuyez sur les flèches **^** (haut) ou **v** (bas) pour régler le volume.



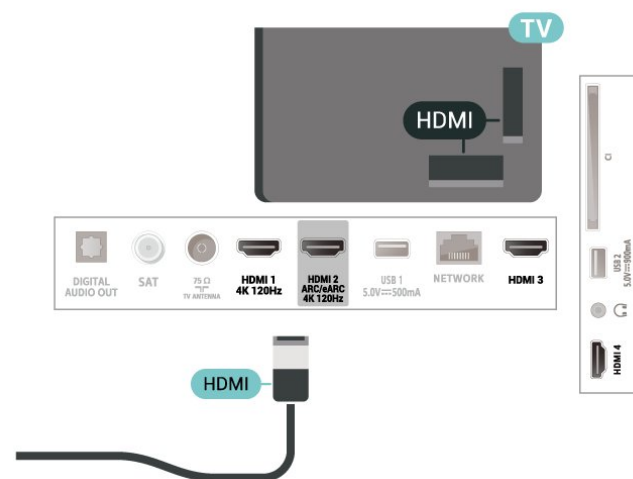
---

8.8

## Console de jeux

### HDMI

Pour une qualité optimale, connectez la console de jeux au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI haute vitesse.



---

8.9

## Clavier USB

### Connexion

Connectez un clavier USB (de type USB-HID) pour saisir du texte sur votre téléviseur.

Utilisez l'un des ports **USB** pour la connexion.

---

## Configurer

### Installation du clavier

Pour installer le clavier USB, allumez le téléviseur et connectez le clavier USB à l'un des ports **USB** du téléviseur. Lorsque le téléviseur détecte le clavier pour la première fois, vous pouvez sélectionner la disposition du clavier et tester votre sélection. Si vous choisissez en premier une disposition de clavier cyrillique ou grecque, vous pouvez sélectionner une seconde disposition latine.

Pour modifier le réglage de configuration du clavier lorsqu'une disposition a déjà été sélectionnée, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez **Réglages** > **Système** > **Clavier**.
- 2 - Sélectionnez **Paramètres clavier USB**, puis appuyez sur **OK** pour commencer la configuration du clavier.

---

## Touches spéciales

### Touches pour la saisie de texte

- Touche Entrée = OK
- Retour arrière = supprimer le caractère avant le curseur
- Touches fléchées = naviguer dans un champ de texte
- Pour changer de disposition de clavier, appuyez simultanément sur les touches **Ctrl + Espace** si une disposition secondaire est définie.

### Touches servant aux applications et aux pages

#### Internet

- Tab et Maj + Tab = Suivant et Précédent
- Début = faire défiler la page jusqu'en haut
- Fin = faire défiler la page jusqu'en bas
- PgPréc = remonter d'une page
- PgSuiv = descendre d'une page
- \* = ajuster la page Web à la largeur de l'écran

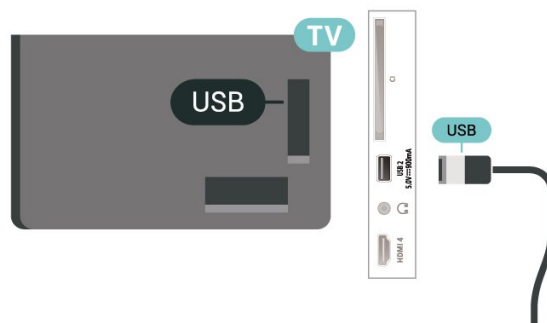
---

8.10

## Périphérique de stockage USB

Vous pouvez afficher des photos, écouter de la musique ou regarder des vidéos enregistrées sur une clé USB ou un disque dur USB.

Insérez un périphérique de stockage USB dans l'un des ports **USB** du téléviseur lorsque celui-ci est allumé.



Le téléviseur détecte le périphérique et ouvre une fenêtre avec la liste de son contenu.

Si la liste du contenu ne s'affiche pas automatiquement, appuyez sur **SOURCES** et sélectionnez **USB**.

Pour quitter l'affichage du contenu du périphérique de stockage USB, appuyez sur **EXIT** ou sélectionnez une autre activité.

Pour retirer le périphériques de stockage USB en toute sécurité, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **HOME**.
- 2 - Sélectionnez l'icône **Notifications** dans le coin supérieur droit et appuyez sur **OK**.
- 3 - Sélectionnez le périphérique et appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez **Éjecter** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Attendez la fin de la procédure de retrait, puis retirez le périphérique de stockage USB.

### Ultra HD sur USB

Vous pouvez visionner des photos en résolution Ultra HD à partir d'un périphérique de stockage USB connecté. Le téléviseur diminue la résolution en Ultra HD si la résolution de votre photo est supérieure.

Pour plus d'informations sur l'affichage ou la lecture de contenu depuis un périphérique de stockage USB, dans **Aide**, appuyez sur la touche de couleur **Mots-clés** et recherchez **Photos, vidéos et musique**.

---

8.11

## Appareil photo

Pour voir des photos enregistrées sur votre appareil photo numérique, vous pouvez brancher celui-ci directement sur le téléviseur.

Utilisez l'un des ports **USB** du téléviseur pour la connexion. Allumez l'appareil photo après avoir réalisé la connexion.

Si la liste du contenu ne s'affiche pas automatiquement, appuyez sur **SOURCES**, puis sélectionnez **USB**.

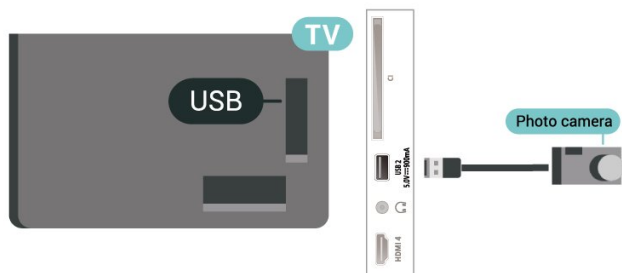
Il se peut que vous deviez configurer votre appareil photo pour le transfert de son contenu via le



protocole PTP (Picture Transfer Protocol). Consultez le mode d'emploi de l'appareil photo numérique.

### Ultra HD sur USB

Vous pouvez visionner des photos en résolution Ultra HD à partir d'un lecteur flash ou d'un périphérique USB connecté. Le téléviseur diminue la résolution en Ultra HD si la résolution de votre photo est supérieure. Les ports USB ne permettent pas de lire des vidéos dont la résolution native est supérieure à Ultra HD.

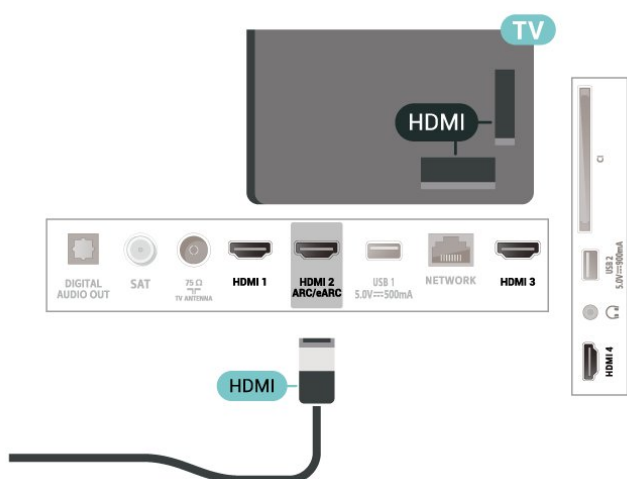


Pour plus d'informations sur l'affichage de photos, dans Aide, appuyez sur la touche de couleur **rouge** Mots-clés et recherchez Photos, vidéos et musique.

## 8.12

### Caméscope

Pour une qualité optimale, utilisez un câble HDMI pour brancher le caméscope sur le téléviseur.



## 8.13

### Ordinateur

Vous pouvez connecter votre ordinateur au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI certifié ultra haut débit pour utiliser le téléviseur comme écran d'ordinateur.

\* Remarque à l'attention des utilisateurs de cartes graphiques NVIDIA :  
si vous connectez votre ordinateur au téléviseur avec un câble HDMI, la carte NVIDIA peut automatiquement envoyer une vidéo à taux de rafraîchissement variable (VRR) vers le téléviseur lorsque le mode HDMI Ultra HD de celui-ci est défini sur **Optimal (jeu automatique)**. Prenez toujours soin de désactiver la fonction VRR de la carte graphique avant de définir le mode HDMI Ultra HD du téléviseur sur **Optimal** ou **Standard**. La sélection de l'option **Optimal** ou **Standard** dans l'interface utilisateur du téléviseur a pour effet de désactiver la prise en charge VRR sur le téléviseur.

\* Remarque à l'attention des utilisateurs de cartes graphiques AMD :  
si vous connectez votre ordinateur à un téléviseur à l'aide d'un câble HDMI, assurez-vous d'utiliser les paramètres suivants de la carte graphique pour obtenir des performances adaptées.

- Si la sortie vidéo de la carte graphique est de 4096 x 2160p ou 3840 x 2160p et que le format de pixels RVB est utilisé, le format de pixel studio RVB 4:4:4 (RVB limité) doit être défini dans la carte graphique de l'ordinateur.
- Si la sortie vidéo de la carte graphique est de 2560 x 1440p 120 Hz et que le format de pixel RVB est utilisé, le format de pixel RVB 4:4:4 PC Standard (RGB complet) doit être défini dans la carte graphique de l'ordinateur.

# Connexion de votre téléviseur

## Réseau et Internet

### Réseau domestique

Votre téléviseur Philips Android TV doit être connecté à Internet pour vous permettre de profiter de toutes ses fonctionnalités.

Connectez le téléviseur à un réseau domestique disposant d'une connexion Internet haut débit. Vous pouvez connecter votre téléviseur sans fil ou câblé à votre routeur réseau.

### Connexion au réseau

#### Connexion sans fil

##### Ce dont vous avez besoin

Pour connecter le téléviseur à Internet, via une connexion sans fil, vous avez besoin d'un routeur Wi-Fi avec une connexion Internet.

Utilisez une connexion Internet haut débit (large bande).



##### Marche/Arrêt Wi-Fi

⚙ Réglages > Réseau et Internet > Wi-Fi > Marche/Arrêt.

##### Connexion

⚙ Réglages > Réseau et Internet > Wi-Fi > Marche/Arrêt

1 - Dans la liste des réseaux trouvés, sélectionnez votre réseau sans fil. Si votre réseau ne figure pas dans la liste parce que le nom de réseau est masqué (vous avez désactivé la diffusion SSID du routeur), sélectionnez Ajouter nouveau réseau pour entrer

vous-même le nom de réseau.

2 - Selon le type de routeur, saisissez votre clé de chiffrement : WPA2 ou WPA3. Si vous aviez déjà introduit la clé de chiffrement pour ce réseau, vous pouvez sélectionner OK pour établir la connexion immédiatement.

3 - Un message s'affiche lorsque la connexion est établie.

### Problèmes

#### Réseau sans fil introuvable ou perturbé

- Les fours à micro-ondes, les téléphones DECT ou autres appareils Wi-Fi 802.11b/g/n/ac à proximité peuvent perturber le réseau sans fil.
- Assurez-vous que les pare-feux de votre réseau autorisent l'accès à la connexion sans fil du téléviseur.
- Si le réseau sans fil ne fonctionne pas correctement dans votre maison, essayez l'installation câblée du réseau.

#### Internet ne fonctionne pas

- Si la connexion au routeur fonctionne, vérifiez la connexion du routeur à Internet.

#### Le PC et la connexion Internet sont lents

- Recherchez la portée du routeur en intérieur, son débit et d'autres éléments affectant la qualité du signal dans le mode d'emploi de votre routeur sans fil.
- Une connexion Internet haut débit (large bande) est nécessaire pour le routeur.

#### DHCP

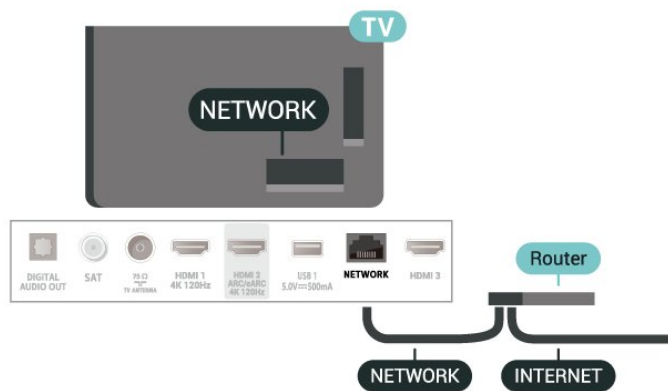
- Si la connexion échoue, vous pouvez vérifier le paramètre DHCP du routeur. Ce paramètre doit être réglé sur Marche.

Dans l'Aide, appuyez sur la touche de couleur **rouge** Mots-clés et recherchez **Dépannage** pour plus d'informations.

### Connexion filaire

#### Ce dont vous avez besoin

Pour connecter le téléviseur à Internet, vous avez besoin d'un routeur réseau avec une connexion à Internet. Utilisez une connexion Internet haut débit (large bande).



## Réglages réseau et Internet

### Afficher les paramètres réseau

⚙️ Réglages > Réseau et Internet > Afficher les paramètres réseau.

Vous pouvez voir tous les paramètres réseau en cours ici. Les adresses IP et MAC, l'intensité du signal, la vitesse, la méthode de chiffrement, l'adresse/le masque réseau/la passerelle/DNS pour IPv4 ou IPv6, etc.

### Allumer avec Wi-Fi (WoWLAN)

⚙️ Réglages > Réseau et Internet > Allumer avec Wi-Fi (WoWLAN).

Vous pouvez allumer ce téléviseur à partir de votre smartphone ou tablette si le téléviseur est en veille. Le paramètre Allumer via Wi-Fi (WoWLAN) doit être réglé sur Marche.

### Allumer avec Chromecast

⚙️ Réglages > Réseau et Internet > Allumer avec Chromecast.

Activez cette fonction pour **allumer** le téléviseur depuis une application Chromecast sur votre appareil mobile. Dans ce cas, la consommation électrique du téléviseur en veille sera plus élevée. Le paramètre Wi-Fi (WoWLAN) doit d'abord être activé avant de modifier le réglage Allumer avec Chromecast.

### Digital Media Renderer - DMR

⚙️ Réglages > Réseau et Internet > Digital Media Renderer - DMR.

Si votre téléviseur ne lit pas vos fichiers multimédias, vérifiez que l'option Digital Media Renderer est bien activée. Par défaut, DMR est activé.

9.2

## Compte Google

### Se connecter

Pour bénéficier de toutes les fonctionnalités de votre téléviseur Philips Google TV, vous pouvez vous connecter à Google à l'aide de votre Compte Google.

En vous identifiant, vous pourrez jouer à vos jeux préférés sur votre téléphone, votre tablette et votre téléviseur. Vous bénéficierez également de conseils personnalisés en matière de vidéo et de musique sur l'écran d'accueil de votre téléviseur, ainsi que d'un accès à YouTube, Google Play et autres applications.

### Se connecter

Utilisez votre **Compte Google** pour vous connecter à Google sur votre téléviseur. Un Compte Google se compose d'une adresse de messagerie et d'un mot de passe. Si vous ne possédez pas encore de Compte Google, utilisez votre ordinateur ou votre tablette pour en créer un (accounts.google.com). Si vous ne vous êtes pas connecté lors de la première installation du téléviseur, vous pouvez le faire plus tard.

Pour vous connecter après avoir installé votre téléviseur, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez ⚙️ Réglages > Ccomptes et connexion, puis appuyez sur OK.
- 2 - Sélectionnez Connexion et appuyez sur OK.
- 3 - Sélectionnez Utiliser votre télécommande et appuyez sur OK.
- 4 - Saisissez votre adresse e-mail à l'aide du clavier virtuel et appuyez sur OK.
- 5 - Saisissez votre mot de passe et appuyez sur OK pour vous connecter.
- 6 - Appuyez sur ◀ (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

---

# Internet

---




## 10.1

### Démarrer Internet

Vous pouvez naviguer sur Internet sur votre téléviseur. Vous pouvez afficher n'importe quel site Web Internet, mais la plupart d'entre eux ne sont pas adaptés à un écran de téléviseur.

- Certains plug-ins (par ex., pour afficher des pages ou des vidéos) ne sont pas disponibles sur votre téléviseur.
- Vous ne pouvez pas envoyer ni télécharger de fichiers.
- Les pages Internet s'affichent une par une en plein écran.

Pour démarrer le navigateur Internet, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur  HOME.
- 2 - Sélectionnez **Vos applications** > **Navigateur** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Saisissez une adresse Internet et sélectionnez pour confirmer.
- 4 - Pour refermer Internet, appuyez sur  HOME ou  EXIT.

\* Remarque : Si le **Navigateur** ne figure pas sur votre ligne **Applications**, vous pouvez ajouter l'application manuellement.

---

# Sources


---

## 11.1

### Basculer vers un périphérique

Dans la liste de sources, vous pouvez basculer vers l'un des périphériques connectés. Vous pouvez basculer sur un tuner pour regarder la télévision ou ouvrir le contenu d'un périphérique de stockage USB connecté. Pour regarder des programmes, vous pouvez basculer vers vos périphériques connectés, un récepteur numérique ou un lecteur de disques Blu-ray.

Pour basculer vers un périphérique connecté, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur  SOURCES pour ouvrir le menu Sources.
- 2 - Sélectionnez l'un des éléments dans la liste de sources et appuyez sur OK. Le téléviseur affiche le programme ou le contenu du périphérique.

#### Activation instantanée de la lecture



Lorsque le téléviseur est en mode veille, vous pouvez allumer un lecteur de disques en utilisant la télécommande de votre téléviseur.

Pour allumer le lecteur de disques et le téléviseur à partir du mode veille et lancer la lecture du disque ou du programme immédiatement, appuyez sur la touche ► (lecture) de la télécommande du téléviseur. Le périphérique doit être connecté au moyen d'un câble HDMI et HDMI CEC doit être activé sur le téléviseur et le périphérique.

# Menu rapide

Vous pouvez utiliser le **menu rapide** comme menu d'accueil. Dans le menu rapide, vous pouvez accéder rapidement aux fonctions télévisuelles.

Pour ouvrir le menu rapide et ouvrir un élément, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur  pour ouvrir le menu rapide.
- 2 - Sélectionnez un élément et appuyez sur **OK** pour l'ouvrir ou le démarrer.
- 3 - Appuyez sur  Retour pour fermer le menu rapide sans rien démarrer.

# Affichage et son

13.1

## Image

### Réglages de l'image

#### Réglages de l'image

##### Style d'image

Sélectionner un style

⚙️ Réglages > Affichage et son > Image > Style d'image.

Vous pouvez également sélectionner 🏠 HOME > Tableau de bord > Image > Style d'image.

Pour une adaptation de l'image en toute simplicité, vous pouvez sélectionner un style d'image prédéfini.

- Personnel : les préférences d'image que vous définissez au cours de la première configuration.
- Intense : réglage pour un environnement de lumière du jour
- Naturel : réglage pour des images naturelles
- ECO – Réglage le plus économe en énergie
- Film : idéal pour regarder des films avec l'effet studio d'origine
- Jeu\* : idéal pour jouer
- Moniteur\*\* : idéal pour l'affichage d'applications informatiques. La vidéo d'origine s'affiche avec un traitement minimum.
- Calman : permet l'étalonnage des couleurs Calman

\* Style d'image : le jeu n'est disponible qu'en vidéo HDMI et dans les applications de vidéo en streaming.

\*\* Le style d'image « Moniteur » est uniquement disponible lorsque la vidéo source HDMI est applicable à l'application PC.

Lorsque le téléviseur reçoit un signal HDR (Hybrid Log Gamma, HDR10 et HDR10+), sélectionnez l'un des styles d'image ci-dessous :

- HDR Personnel
- HDR Vif
- HDR Naturel
- HDR Film
- HDR Jeu
- HDR Calman : permet l'étalonnage des couleurs Calman

Lorsque le téléviseur reçoit un signal HDR Dolby Vision, sélectionnez l'un des styles d'image ci-dessous :

- HDR Personnel
- HDR Vif
- Dolby Vision clair

- Dolby Vision sombre
- Dolby Vision Game

Restaurer le style d'image

⚙️ Réglages > Affichage et son > Image > Restaurer le style d'image.

Sélectionnez cette option pour restaurer le style d'image.

### Paramètres d'image avancés

#### Contraste

##### Luminosité

##### Capteur de luminosité

⚙️ Réglages > Affichage et son > Image > Contraste > Capteur de luminosité.

Sélectionnez l'option **Marche** pour ajuster automatiquement les réglages de l'image en fonction des conditions d'éclairage de la pièce.

#### Modes de contraste

⚙️ Réglages > Affichage et son > Image > Contraste > Mode de contraste.

Sélectionnez **Normal**, **Optimisé pour l'image** ou **Optimisé pour des économies d'énergie** pour que le téléviseur réduise automatiquement le contraste (soit pour optimiser la consommation d'énergie, soit pour optimiser l'image), ou sélectionnez **Arrêt** pour désactiver le réglage automatique.

#### Couleur

⚙️ Réglages > Affichage et son > Image > Couleur.

#### Régler l'amélioration des couleurs

⚙️ Réglages > Affichage et son > Image > Couleur > Amélioration des couleurs.

Sélectionnez **Maximum**, **Moyenne** ou **Minimum** pour régler le niveau d'intensité des couleurs et de détail des couleurs vives.

Remarque : Non disponible lorsque le signal Dolby Vision est détecté.

#### Régler la gamme de couleurs

⚙️ Réglages > Affichage et

son > Image > Couleur > Gamme de couleurs.

Sélectionnez **Normal** ou **Large** pour définir le type de gamme de couleurs.

**Remarque** : Non disponible lorsque le signal de gamme de couleurs Large ou le signal Dolby Vision est détecté.

Sélectionner la température de couleur prédéfinie

⚙ **Réglages** > **Affichage et son** > **Image** > **Couleur** > **Température de couleur**.

Sélectionnez **Normal**, **Chaud** ou **Froid** pour régler la température de couleur.

**Remarque** : Non disponible lorsque l'option **Éclairage ambiant intelligent** > **Optimisation de la température de couleur** est activée.

Alignement du blanc de référence

⚙ **Réglages** > **Affichage et son** > **Image** > **Couleur** > **Alignement du blanc de référence**.

Personnalisez l'alignement du blanc de référence en fonction de la température de couleur sélectionnée pour l'image. Appuyez sur les **Flèches / Touches de navigation** pour régler la valeur.

**Remarque** : Non disponible lorsque l'option **Éclairage ambiant intelligent** > **Optimisation de la température de couleur** est activée.

Contrôle des couleurs (Hue et Saturation)

⚙ **Réglages** > **Affichage et son** > **Image** > **Couleur** > **Contrôle des couleurs**.

Appuyez sur les **Flèches / Touches de navigation** pour régler les valeurs **Hue** et **Saturation** des couleurs **Rouge**, **Jaune**, **Vert**, **Cyan**, **Bleu** et **Magenta**. Appuyez sur la touche de couleur **■**

**Réinitialiser** pour réinitialiser le style d'image. Si vous souhaitez rétablir toutes les valeurs par défaut, sélectionnez **Tout réinitialiser**.

**Remarque** : Disponible uniquement lorsque le style d'image est **Calman**.

---

Netteté

⚙ **Réglages** > **Affichage et son** > **Image** > **Définition**.

Activez l'option **Amélioration** ou **Amélioration de la texture (IA SDR)** pour optimiser la définition dans les bords de ligne et les détails.

---

Nettoyage d'image

Réduction du bruit

⚙ **Réglages** > **Affichage et son** > **Image** > **Nettoyage d'image** > **Réduction du bruit**.

Sélectionnez **Maximum**, **Medium** ou **Minimum** pour régler le niveau de bruit du contenu vidéo.

Le bruit se manifeste principalement sous la forme de petits points dans l'image affichée.

Réduction artefact MPEG

⚙ **Réglages** > **Affichage et son** > **Image** > **Nettoyage d'image** > **Réduction des artefacts**.

Sélectionnez **Maximum**, **Medium** ou **Minimum** pour obtenir divers degrés de fluidité de l'artefact dans le contenu vidéo numérique.

L'artefact MPEG est principalement visible sous la forme de petits blocs ou de bords dentelés dans les images affichées.

---

Perfect Natural Motion

Perfect Natural Motion

⚙ **Réglages** > **Affichage et son** > **Image** > **Mouvement** > **Perfect Natural Motion**.

Perfect Natural Motion fluidifie les mouvements de l'image en éliminant les saccades.

Sélectionnez un chiffre de **0** à **10** pour obtenir différents niveaux de réduction des saccades, visibles dans les films à la télévision. Sélectionnez **0** lorsque du bruit apparaît dans l'image affichée.

**Remarque** : Uniquement disponible lorsque **Styles de mouvement** est réglé sur **Préférentiel**.

Perfect Clear Motion

⚙ **Réglages** > **Affichage et son** > **Image** > **Mouvement** > **Perfect Clear Motion**.

Perfect Clear Motion rend les mouvements de l'image clairs et nets.

Sélectionnez un chiffre de **0** à **10** pour obtenir différents niveaux de réduction des effets de flou. Visible dans les films à la télévision. Sélectionnez **0** lorsque du bruit apparaît dans l'image affichée.

**Remarque** : Uniquement disponible lorsque **Styles de mouvement** est réglé sur **Préférentiel**.



---

## Paramétrage image rapide

Lors de la première installation, vous avez effectué plusieurs réglages d'image en quelques étapes simples. La fonction **Paramétrage image rapide** vous permet d'effectuer à nouveau ces réglages.

Pour définir l'image en quelques étapes simples, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez **⚙ Réglages > Affichage et son > Image**.
- 2 - Sélectionnez **Paramétrage image rapide** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Utilisez les touches de navigation pour sélectionner les paramètres de contraste, de couleur et de définition de votre choix.
- 4 - Sélectionnez **Terminer** ou appuyez sur **⬅ (gauche)** à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

---

13.2

## Écran

---

### Format d'image

Si l'image ne remplit pas la totalité de l'écran, si des bandes noires s'affichent en haut ou bas ou sur les deux côtés, vous pouvez régler l'image de manière à ce qu'elle remplisse complètement l'écran.

Pour sélectionner l'un des réglages de base pour remplir l'écran, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **☰ Menu rapide > Réglages fréquents > Format d'image > Plein écran, Adapté à l'écran, Plein écran 16:9 et Original**, puis appuyez sur **OK**.
- 2 - Appuyez sur **⬅ (gauche)** à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.
  - **Plein écran** : agrandit automatiquement l'image jusqu'à ce qu'elle remplisse l'écran. La déformation de l'image est minime et les sous-titres restent visibles. Ne convient pas dans le cas d'une entrée PC. Certains contenus d'image extrêmes peuvent encore afficher des bandes noires. Le format du contenu de l'image peut changer.
  - **Adapté à l'écran** : effectue un zoom automatique sur l'image de façon à ce qu'elle remplisse l'écran sans déformation. Des bandes noires peuvent être visibles. Ne convient pas dans le cas d'une entrée PC.
  - **Plein écran** : effectue un zoom automatique sur l'image pour basculer en plein écran 16:9. Le format du contenu de l'image peut changer.
  - **Original** : effectue un zoom automatique sur l'image de façon à ce qu'elle remplisse l'écran avec son format d'origine. Aucune perte de contenu visible.

Pour régler manuellement le format d'image, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **☰ Menu rapide > Réglages fréquents > Format d'image > Avancé** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Utilisez **Déplacer**, **Zoom** ou **Élargir** pour régler l'image.
- 3 - Cliquez sur **Annuler** pour revenir au réglage de l'image qui était utilisé avant la sélection de **Format d'image**.
  - **Déplacer** : cliquez sur les flèches pour déplacer l'image. Vous ne pouvez déplacer l'image que lorsque vous zoomez dessus.
  - **Zoom** : cliquez sur les flèches pour effectuer un zoom avant.
  - **Élargir** : cliquez sur les flèches pour élargir l'image verticalement ou horizontalement.
  - **Annuler** : cliquez pour revenir au format d'image d'origine.

Certaines sélections de format d'image peuvent ne pas être disponibles dans certaines conditions. Par exemple, en streaming vidéo, dans l'application Android, dans le mode jeu, etc.

---

13.3

## Son

---

### Style de son

Sélectionner un style

**☰ Menu rapide > Réglages fréquents > Style de son**.

Pour une adaptation aisée du son, vous pouvez sélectionner un réglage prédéfini avec la fonction de style de son.

- **Mode IA** : certains styles sont plus adaptés aux films, à la musique ou aux jeux vidéo. Sélectionnez le mode IA pour basculer de façon intelligente d'un style à un autre en fonction du contenu audio.
- **Original** : réglage de son le plus neutre
- **Divertissement** : réglage idéal pour regarder des films
- **Musique** : réglage idéal pour écouter de la musique
- **Musique spatiale** : réglage idéal pour les jeux
- **Dialogue** : réglage idéal pour la parole
- **Personnel** : accédez à des réglages audio approfondis.

Configurer les paramètres personnels

- 1 - Définissez le style de son sur **Préférentiel**.
- 2 - Accédez à **⚙ Réglages > Affichage et son > Son > Paramètres personnels** pour modifier les paramètres personnels de son.

Restaurer les paramètres personnels

**⚙ Réglages > Affichage et son > Son > Paramètres personnels > Restaurer le mode préférentiel**.

Sélectionnez cette option pour restaurer les paramètres personnels de son.

---

## Paramètres personnels

Virtualiseur de haut-parleurs

⚙ Réglages > Affichage et son > Son > Paramètres personnels > Virtualiseur d'enceintes.

Sélectionnez **Marche** ou **Auto (Dolby Atmos)** pour activer Dolby Atmos, qui peut ajouter une dimension de hauteur au son. La dimension de hauteur permet de placer et de déplacer précisément le son dans un espace tridimensionnel.

Clear dialogue

⚙ Réglages > Affichage et son > Son > Paramètres personnels > Clear dialogue.

Sélectionnez **Marche** pour obtenir une qualité de son améliorée pour les programmes avec du dialogue.

Égaliseur intelligent

⚙ Réglages > Affichage et son > Son > Paramètres personnels > Égaliseur intelligent.

Sélectionnez **Marche** pour activer le réglage de l'égaliseur intelligent en fonction du contenu audio et des paramètres personnalisés.

Égaliseur IA personnalisé

⚙ Réglages > Affichage et son > Son > Paramètres personnels > Égaliseur IA personnalisé.

Appuyez sur les **Flèches / Touches de navigation** pour régler le niveau de l'égaliseur intelligent.

Restaurer les paramètres personnels

⚙ Réglages > Affichage et son > Son > Paramètres personnels > Restaurer le mode préférentiel.

Sélectionnez cette option pour restaurer les paramètres personnels de son.

---

## Installation du téléviseur

Installation du téléviseur

⚙ Réglages > Affichage et son > Son > Installation du téléviseur.

Sélectionnez **Sur un support TV** ou **Sur le mur** pour optimiser le son en fonction du lieu d'installation.

---

## DTS Play-Fi

Son Surround DTS Play-Fi sans fil

DTS Play-Fi

⚙ Réglages > Affichage et son > Son > DTS Play-Fi.

Lorsque DTS Play-Fi est activé sur votre téléviseur Philips, vous pouvez connecter des haut-parleurs compatibles pour diffuser sans fil des fichiers audio dans d'autres pièces de la maison.

Remarque : Les paramètres audio TV multi pièce ne sont pas disponibles lorsque vous êtes connecté à l'application DTS Play-Fi Casque ou lorsque vous diffusez de la musique à partir de l'application DTS Play-Fi.

Pour diffuser sans fil des fichiers audio via les haut-parleurs, vous aurez besoin des éléments suivants :

- Téléviseur Philips Android Smart TV prenant en charge DTS Play-Fi
- Appareil compatible avec DTS Play-Fi
- Application DTS Play-Fi installée sur votre téléviseur Philips
- Un appareil mobile tel que votre téléphone ou votre tablette
- Application DTS Play-Fi, DTS Play-Fi Casque ou Philips Sound installée sur votre téléphone ou votre tablette
- Un réseau Wi-Fi

Permet de connecter un appareil compatible avec DTS Play-Fi

1 - Téléchargez l'application DTS Play-Fi, DTS Play-Fi Casque et Philips Sound et installez-la sur votre téléphone ou votre tablette.

2 - Utilisez l'application DTS Play-Fi, DTS Play-Fi Casque ou Philips Sound pour rechercher et configurer un appareil compatible avec DTS Play-Fi. Assurez-vous que le périphérique DTS Play-Fi est connecté au même réseau Wi-Fi que votre téléviseur.

3 - Depuis votre téléviseur Philips, ouvrez l'application DTS Play-Fi préinstallée et sélectionnez **Connecter les haut-parleurs** pour rechercher les appareils compatibles avec DTS Play-Fi.

4 - Lorsque les périphériques DTS Play-Fi sont

correctement connectés à votre téléviseur, vous pouvez les sélectionner dans la liste des périphériques et régler leur volume.

5 - Vous pouvez maintenant commencer à diffuser du son depuis votre téléviseur vers plusieurs périphériques DTS Play-Fi.

### Son Surround DTS Play-Fi sans fil

Avec l'application Play-Fi sur votre téléviseur, vous pouvez configurer le son Surround avec les haut-parleurs TV, la barre de son et le caisson de basses du téléviseur.

- 1 - Lancez l'application DTS Play-Fi sur votre téléviseur
- 2 - Accédez à l'onglet **Surround DTS Play-Fi sans fil** et sélectionnez « **Démarrer la configuration...** ».
- 3 - Suivez les instructions à l'écran pour définir les haut-parleurs TV et les périphériques compatibles avec DTS Play-Fi comme un système Son Surround.

---

### Système Home Cinéma DTS Play-Fi

Profitez d'un son Home Cinéma immersif grâce aux caissons de basses sans fil Play-Fi, aux barres de son, aux haut-parleurs avant, aux haut-parleurs Surround ou à un récepteur Play-Fi qui alimente les haut-parleurs du système Home Cinéma.

#### Haut-parleurs Play-Fi utilisés comme haut-parleurs TV avant

- Vous pouvez diffuser le son du téléviseur sur une paire de haut-parleurs Play-Fi, tels que le TAW6205, le TAW6505 ou le TAFW1.
- Les haut-parleurs TV sont désactivés lorsqu'ils sont connectés aux haut-parleurs Play-Fi.
- Utilisez l'application Play-Fi du téléviseur pour configurer les haut-parleurs Play-Fi.

1 - Sélectionnez **Système Home Cinéma sans fil Play-Fi**

2 - Sélectionnez **Deux** comme haut-parleurs avant

3 - Suivez les instructions de l'assistant de configuration pour terminer la configuration.

#### Configurer le système Home Cinéma avec votre téléviseur et vos haut-parleurs Play-Fi

1 - Dans l'application Play-Fi, sélectionnez **Home Cinéma DTS Play-Fi** > **Configuration** > **Connecter les haut-parleurs** pour connecter tous vos périphériques Play-Fi. Si les périphériques sont déjà connectés, vous pouvez sélectionner **Mes haut-parleurs sont connectés...** pour passer à l'étape suivante.

2 - Effectuez la configuration afin d'associer le haut-parleur avant, les haut-parleurs Surround et le caisson de basses aux périphériques Play-Fi connectés. Le graphique sur le côté gauche indique la position des haut-parleurs.

3 - Nous vous suggérons d'utiliser **TV+ Two** car il

fournit un canal central dédié pour une meilleure clarté des dialogues.

4 - Une fois les périphériques associés, sélectionnez **Continuer...** pour terminer la configuration du Home Cinéma.

Dans le menu **Réglages** du Home Cinéma. Vous pouvez sélectionner **Distance avec les haut-parleurs** pour choisir la bonne distance ou sélectionner **Désactiver le Home Cinéma**, **Interrompre la configuration** si nécessaire.

Remarque :

1. Le couplage Surround/Stéréo sans fil doit être effectué sous Home Cinéma Play-Fi.
2. Les fonctionnalités dépendent du modèle de téléviseur et des haut-parleurs Play-Fi utilisés.

---

## EasyLink 2.0

Contrôlez les paramètres de son du système audio HDMI via EasyLink 2.0

⚙ **Réglages** > **Affichage et son** > **Son** > **EasyLink 2.0** .

Vous pouvez régler individuellement les paramètres de son du système audio HDMI via **Réglages fréquents** ou **Réglages** > **Son**. Ceci s'applique uniquement aux systèmes audio HDMI compatibles avec EasyLink 2.0. Pour activer le contrôle, assurez-vous que l'élément de menu de **contrôle du son EasyLink 2.0** est défini sur **Activé** sous **Paramètres généraux** > **EasyLink**.

#### Sélectionner un style de son

⚙ **Réglages** > **Affichage et son** > **Son** > **EasyLink 2.0** > **Style de son**.

Basculez d'un style audio prédéfini à un autre. Certains styles sont plus adaptés aux films, à la musique ou à d'autres contenus audio.

- **Film** : style de son idéal pour regarder un film.
- **Musique** : optimisé pour écouter de la musique.
- **Voix** : amélioration du dialogue dans les voix.
- **Stade** : donne l'impression d'un grand stade en plein air.
- **Personnalisé** : mode son personnalisé. Le réglage n'est disponible que si le périphérique connecté est compatible avec le téléviseur pour cette fonctionnalité.

#### Régler le niveau des graves

⚙ **Réglages** > **Affichage et son** > **Son** > **EasyLink 2.0** > **Graves**.

Appuyez sur les **Flèches** / **Touches de navigation** pour régler le niveau des graves.

## Régler le niveau des aigus

⚙️ Réglages > Affichage et son > Son > EasyLink 2.0 > Aigus.

Appuyez sur les **Flèches / Touches de navigation** pour régler le niveau des aigus.

## Égaliseur personnalisé

⚙️ Réglages > Affichage et son > Son > EasyLink 2.0 > Égaliseur personnalisé.

Bandes de fréquences réglables lorsque le **style de son** est défini sur **Personnalisé**. Appuyez sur les **Flèches / Touches de navigation** pour régler le niveau de l'égaliseur intelligent. Le réglage n'est disponible que si le périphérique connecté est compatible avec le téléviseur pour cette fonctionnalité.

## Son Surround

⚙️ Réglages > Affichage et son > Son > EasyLink 2.0 > Son Surround.

Sélectionnez un effet Surround parmi les types prédéfinis.

- Upmix : pour profiter pleinement de tous les haut-parleurs.
- Standard : la sortie des haut-parleurs utilise les canaux d'origine.
- Surround AI : pour un effet Surround optimal grâce à l'analyse basée sur l'IA.

## DRC

⚙️ Réglages > Affichage et son > Son > EasyLink 2.0 > DRC.

Sélectionnez votre contrôle de gamme dynamique (DRC) préféré.

- Auto : la gamme dynamique est réglée automatiquement.
- Activé : optimise la gamme dynamique.
- Désactivé : désactive le réglage de la gamme dynamique.

## Haut-parleurs en hauteur

⚙️ Réglages > Affichage et son > Son > EasyLink 2.0 > Haut-parleurs en hauteur.

Sélectionnez votre mouvement préféré pour les haut-parleurs en hauteur. Le réglage n'est disponible que si le périphérique connecté est compatible avec le

téléviseur pour cette fonctionnalité.

- Auto : le mouvement dynamique suit le contenu.
- Activé : toujours en hauteur.
- Désactivé : position à plat.

## Sélectionner un champ audio

⚙️ Réglages > Affichage et son > Son > EasyLink 2.0 > Scène sonore.

Sélectionnez une expérience d'écoute. Le réglage n'est disponible que si le périphérique connecté est compatible avec le téléviseur pour cette fonctionnalité.

- Auto : le réglage dynamique suit le contenu.
- Activé : champ audio immersif, idéal pour regarder des films.
- Désactivé : champ audio clarté absolue, idéal pour écouter de la musique et des dialogues.

## Restaurer tous les paramètres par défaut

⚙️ Réglages > Affichage et son > Son > EasyLink 2.0 > Restaurer tous les paramètres par défaut.

Restaurez tous les paramètres de son EasyLink 2.0 aux paramètres d'usine.

---

## Étalonnage de la pièce

### Étalonnage de la pièce

⚙️ Réglages > Affichage et son > Son > Étalonnage de la pièce.

Cet étalonnage permet au téléviseur de déterminer l'acoustique de votre pièce et d'optimiser la qualité sonore des haut-parleurs du téléviseur.

Vous devez coupler votre télécommande au téléviseur avant de commencer la configuration et vérifier que la **Sortie audio** est réglée sur **Haut-parleurs TV**. Pour un résultat plus précis, veillez à ce que la pièce soit calme.

Pour démarrer l'étalonnage de la pièce, procédez comme suit :

- 1 - Maintenez votre télécommande en position d'écoute et dirigez-la vers le téléviseur pendant le processus de réglage.
- 2 - Sélectionnez **Étalonner maintenant** ou **Étalonner à nouveau** pour lancer l'étalonnage.
- 3 - Un son de test est émis et mesuré à l'aide de votre télécommande. Tenez votre télécommande et dirigez-la vers le téléviseur. Cette opération peut prendre plusieurs secondes.
- 4 - Une fois les haut-parleurs TV correctement étalonnés, sélectionnez **Test** pour écouter le son

avant et après l'étalonnage des haut-parleurs TV. Sélectionnez **Appliquer** pour accepter le réglage ou cliquez sur **Réessayer** pour relancer l'étalonnage.

5 - Lorsque la configuration de l'étalonnage de la pièce est réussie et appliquée, le téléviseur revient au menu Réglages. Accédez maintenant à **⚙ Réglages > Affichage et son > Son > Étalonnage de la pièce** et sélectionnez **Appliquer** l'étalonnage pour régler la sortie audio des haut-parleurs TV.

---

## Paramètres audio avancés

---

### Réglage du volume

#### Volume auto

**⚙ Réglages > Affichage et son > Son > Avancé > Volume auto.**

Sélectionnez **Marche** ou **Arrêt** pour activer ou désactiver le réglage automatique du volume.

Sélectionnez le **Mode nuit** pour bénéficier d'un meilleur confort d'écoute dans le calme.

#### Delta volume

**⚙ Réglages > Affichage et son > Son > Avancé > Delta volume.**

Le réglage Delta volume permet de régler la différence de niveau sonore entre la chaîne TV et l'entrée source HDMI. Appuyez sur les **Flèches / Touches de navigation** pour ajuster la valeur delta pour le volume des haut-parleurs du téléviseur.

\* Remarque : Delta volume est disponible lorsque la source d'entrée est réglée sur des sources HDMI ou analogiques et lorsque la sortie audio est réglée sur **Haut-parleurs TV** ou **Système audio HDMI**.

---

## Notification Dolby Atmos

**⚙ Réglages > Affichage et son > Son > Notification Dolby Atmos .**

Activez ou désactivez la notification Dolby Atmos lorsque le contenu Dolby Atmos s'affiche sur votre téléviseur.

13.4

---

## Sortie audio

---

### Haut-parleurs et eARC

#### Sortie audio

**⚙ Menu rapide > Réglages fréquents > Sortie audio.**

Configurer le téléviseur pour diffuser le son sur le téléviseur ou sur la chaîne hi-fi connectée.

Vous pouvez sélectionner le périphérique sur lequel diffuser le son du téléviseur, ainsi que la façon de le contrôler.

- Si vous sélectionnez **Haut-parleurs TV désactivés**, vous désactivez les haut-parleurs du téléviseur de façon permanente.
- Si vous sélectionnez **Haut-parleurs TV**, les haut-parleurs du téléviseur resteront toujours activés.

Lorsqu'un périphérique audio est connecté en mode HDMI CEC, sélectionnez le **système audio HDMI**. Le téléviseur désactivera ses haut-parleurs lorsque le périphérique diffuse le son.

Si une enceinte Bluetooth® est déjà couplée à votre téléviseur, son nom s'affichera dans la liste des périphériques de sortie audio.

Lorsque le périphérique compatible avec DTS Play-Fi est correctement configuré et allumé, vous pouvez sélectionner **Système Home Cinéma sans fil Play-Fi** pour le définir comme périphérique de sortie audio.

#### eARC

**⚙ Réglages > Affichage et son > Sortie audio > eARC.**

Réglez le mode eARC sur **Auto** ou sur **Arrêt**.

---

## Paramètres de sortie numérique

Les paramètres de sortie numérique sont disponibles pour les signaux optiques et les signaux audio HDMI ARC.

#### Format de sortie numérique

**⚙ Réglages > Affichage et son > Sortie audio > Format de sortie numérique.**

Définir le signal de sortie audio du téléviseur afin qu'il s'adapte aux capacités audio du système Home Cinéma auquel il est connecté.

- **Stéréo (non compressé)** : Si vos appareils de lecture numérique n'ont pas de fonctionnalités de traitement de son multicanal, sélectionnez les flux stéréo sortants uniquement.

- **Multicanal** : Sélectionnez les flux audio multicanal sortants (signal audio multicanal compressé) ou les flux audio stéréo sur vos appareils de lecture audio.
  - **Multicanal (dérivation)** : Sélectionnez la sortie Dolby Digital Plus ou flux DTS sur vos appareils de lecture audio ou votre Home cinéma.
- Vérifiez que vos appareils de lecture audio prennent en charge la fonctionnalité Dolby Atmos.
- La sortie SPDIF (DIGITAL AUDIO OUT) sera désactivée en cas de streaming de flux Dolby Digital Plus.

### Réglage de la sortie numérique

⚙️ Réglages > Affichage et son > Sortie audio > Réglage de la sortie numérique.

Ajustez le son du périphérique connecté à la sortie audio numérique (SPDIF) ou au port HDMI.

- Sélectionnez Plus pour augmenter le volume.
- Sélectionnez Moins pour diminuer le volume.

### Retard de la sortie numérique

⚙️ Réglages > Affichage et son > Sortie audio > Retard de la sortie numérique.

Sur d'autres systèmes Home Cinéma, vous devrez peut-être régler le décalage de la synchronisation audio afin de synchroniser l'audio et la vidéo. Sélectionnez Arrêt si un retard audio est configuré sur votre Home Cinéma.

Décalage de la sortie numérique (uniquement disponible lorsque le retard de la sortie numérique est activé)

⚙️ Réglages > Affichage et son > Sortie audio > Décalage de la sortie numérique.

Si vous ne parvenez pas à définir un décalage sur le système Home Cinéma, vous pouvez régler le téléviseur pour qu'il synchronise le son. Vous pouvez définir un décalage qui compense le temps nécessaire au système Home Cinéma pour traiter le son de l'image TV. Vous pouvez régler le décalage par incrément de 5 ms. Le réglage maximum est de 60 ms.

---

13.5

## Ambilight

---

## Activer ou désactiver le mode Ambilight

### Allume Ambilight

Appuyez sur **ambilight** pour allumer, ou sélectionnez **⚙️ Réglages > Affichage et son > Ambilight > Style Ambilight > Activer.**

Pour désactiver Ambilight, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **ambilight**.
- 2 - Sélectionnez **Désactiver** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Appuyez sur **⬅️** (gauche) pour retourner à l'étape précédente ou sur **⬅️ Retour** pour fermer le menu.

---

## Ambilight, activation ou désactivation

### Suivre vidéo

Vous pouvez configurer Ambilight de manière à suivre la dynamique audio ou vidéo d'un programme télévisé. Vous pouvez également configurer Ambilight de manière à afficher un style de couleur présélectionné, ou désactiver Ambilight.

Si vous sélectionnez **Suivre la vidéo**, vous pouvez sélectionner l'un des styles qui permettent de suivre la dynamique de l'image sur votre écran de téléviseur.

Pour définir le style Ambilight, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **ambilight**.
- 2 - Sélectionnez **Suivre vidéo** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Sélectionnez le style que vous souhaitez, puis appuyez sur **OK**.
- 4 - Appuyez sur **⬅️** (gauche) pour retourner à l'étape précédente ou sur **⬅️ Retour** pour fermer le menu.

Les styles **Suivre la vidéo** disponibles sont les suivants :

- **Standard** - Idéal pour regarder la télévision au quotidien
- **Naturel** : suit l'image ou le son le plus fidèlement possible
- **Sports** : réglage idéal pour les émissions sportives
- **Vif** : idéal pour un environnement de lumière du jour
- **Jeu** : réglage idéal pour les jeux

---

### Suivre audio

Vous pouvez configurer Ambilight de manière à suivre la dynamique audio ou vidéo d'un programme télévisé. Vous pouvez également configurer Ambilight de manière à afficher un style de couleur présélectionné, ou désactiver Ambilight.

Si vous sélectionnez **Suivre audio**, vous pouvez

sélectionner l'un des styles qui permettent de suivre la dynamique du son.

Pour définir le style Ambilight, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **ambilight**.
- 2 - Sélectionnez **Suivre audio** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Sélectionnez le style que vous souhaitez, puis appuyez sur **OK**.
- 4 - Appuyez sur **←** (gauche) pour retourner à l'étape précédente ou sur **← Retour** pour fermer le menu.

Les styles **Suivre audio** disponibles sont les suivants :

- **Lumina** : idéal pour regarder des clips vidéo
- **Rétro** : idéal pour écouter de la musique rétro
- **Rythme** : idéal pour écouter de la musique rythmée

---

### Suivre couleur

Vous pouvez configurer Ambilight de manière à suivre la dynamique audio ou vidéo d'un programme télévisé. Vous pouvez également configurer Ambilight de manière à afficher un style de couleur présélectionné, ou désactiver Ambilight.

Si vous sélectionnez **Suivre couleur**, vous pouvez sélectionner l'un des styles de couleur prédéfinis.

Pour définir le style Ambilight, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **ambilight**.
- 2 - Sélectionnez **Suivre couleur** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Sélectionnez le style que vous souhaitez, puis appuyez sur **OK**.
- 4 - Appuyez sur **←** (gauche) pour retourner à l'étape précédente ou sur **← Retour** pour fermer le menu.

Les styles **Suivre couleur** disponibles sont les suivants :

- **Lave brûlante** : déclinaison de rouges
- **Eaux profondes** : déclinaison de bleus
- **Nature fraîche** : déclinaison de verts
- **Blanc chaud** : déclinaison de blancs
- **Couleur perso.** : couleur statique de votre choix.

Pour définir la couleur de la lumière Ambilight statique, accédez à **⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > Couleur perso.** et choisissez une couleur qui vous convient.

---

### Suivre le drapeau

Vous pouvez configurer Ambilight de manière à suivre le drapeau du pays que vous sélectionnez.

Pour définir le style Ambilight, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **ambilight**.
- 2 - Sélectionnez **Suivre le drapeau** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Sélectionnez le drapeau de votre choix et appuyez sur la touche **OK**.

4 - Appuyez sur **←** (gauche) pour retourner à l'étape précédente ou sur **← Retour** pour fermer le menu.

---

### Suivre application

Le réglage **Suivre application** est disponible lorsque vous contrôlez Ambilight avec une application.

---

## Couleur perso.

### Couleur sur mesure

**⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > Couleur perso..**

Pour définir la couleur de la lumière statique Ambilight de votre choix. Vous pouvez choisir une couleur qui vous convient dans la palette de couleurs proposée. Ce réglage n'est disponible que lorsque le style Ambilight est réglé sur **Suivre couleur**, puis sur **Couleur perso..**

---

## Ambisleep

Le mode Ambisleep simule le coucher du soleil pour vous aider à vous détendre avant de vous endormir. À la fin de la simulation, le téléviseur bascule automatiquement en mode veille.

### Ambisleep activé

**⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > Ambisleep > Ambisleep activé.**

Sélectionnez cette option pour activer Ambisleep.

### Durée

**⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > Ambisleep > Durée.**

Définissez la durée (en minutes) du mode Ambisleep.

### Luminosité

**⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > Ambisleep > Luminosité.**

Définissez la luminosité de départ du mode Ambisleep.

### Couleur

⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > Ambisleep > Couleur.

Sélectionnez la couleur de votre choix pour la lumière.

## Son

⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > Ambisleep > Son.

Sélectionnez le son naturel que vous souhaitez utiliser pour Ambisleep.

Les sons de la nature disponibles sont les suivants :

- Feu de camp
- Pluie
  
- Forêt tropicale
- Plage tropicale
- Cascade
- Silenc.

---

## Mode Lounge Light

Le mode Lounge Light de votre téléviseur vous permet de mettre en marche l'Ambilight lorsque le téléviseur est en veille. Vous pouvez donc allumer votre pièce avec Ambilight.

Après avoir mis votre téléviseur en mode veille, si vous souhaitez activer la lumière d'ambiance Ambilight, suivez ces étapes :

- 1 - Appuyez sur **AMBILIGHT**.
- 2 - Après que vous avez appuyé sur **AMBILIGHT**, la lumière d'ambiance (Lounge Light) Ambilight sera activée.
- 3 - Appuyez à nouveau sur **AMBILIGHT** si vous souhaitez passer à un effet de lumière différent.
- 4 - Pour désactiver la lumière d'ambiance Ambilight, appuyez sur **AMBILIGHT** jusqu'à ce que les voyants soient éteints. Vous devrez peut-être appuyer sur **AMBILIGHT** à plusieurs reprises.

---

## Réglages Ambilight avancés

### Luminosité

⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > Avancé > Luminosité.

Appuyez sur les Flèches / Touches de navigation pour régler le niveau de luminosité Ambilight.

### Saturation

⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > Avancé > Saturation.

Appuyez sur les Flèches / Touches de navigation pour régler le niveau de saturation Ambilight.

## Neutraliser l'influence d'un mur coloré sur les couleurs d'Ambilight

⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > Avancé > Couleur du mur.

Sélectionnez la couleur du mur situé derrière le téléviseur et celui-ci modifiera au mieux les couleurs d'Ambilight.

Permet de configurer Ambilight afin qu'il se désactive immédiatement ou s'atténue progressivement lorsque vous éteignez le téléviseur.

⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > Avancé > Mise hors tension du téléviseur > Fondu en fermeture/Mise hors tension immédiate.

## Réglage du blanc chaud

⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > Avancé > Réglage du blanc chaud.

Le Réglage du blanc chaud règle et verrouille votre couleur préférée pour Ambilight. Lorsque **Style Ambilight > Suivre couleur > Blanc chaud** est déverrouillé, vous pouvez régler et verrouiller les variations de couleur blanche d'Ambilight.

---

## Extension Ambilight

### Ambilight+Hue

Activer/désactiver le mode Ambilight+hue

⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > **AMBILIGHT EXTENSION** > Ambilight+hue > Activer/Désactiver.

### Configurer

⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > **AMBILIGHT EXTENSION** > Ambilight+hue > Configurer.

Configurer les ampoules Philips Hue pour suivre les couleurs d'Ambilight.

\* Remarque : la fonctionnalité Ambilight+hue fonctionne avec les types de lampes hue « Lumière de couleur » et « Lumière de couleur prolongée ».

Voir la configuration ou Rétablir



⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > AMBILIGHT EXTENSION > Ambilight+hue > Voir la configuration.

Afficher la configuration Ambilight+hue, réseau, pont et ampoules actuelle

Réinitialiser la configuration Ambilight+hue actuelle

⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > AMBILIGHT EXTENSION > Ambilight+hue > Réinitialiser la configuration.

---

Enceintes domestiques sans fil Ambilight+Philips

Remarque : Avant de commencer la configuration, assurez-vous que le téléviseur et vos enceintes domestiques sans fil Philips sont connectés au même réseau Wi-Fi.

Activer/désactiver les Ambilight+Philips Wireless Home Speakers

⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > AMBILIGHT EXTENSION > Ambilight+Philips Wireless Home Speakers > Activer/Désactiver.

Configurer

⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > AMBILIGHT EXTENSION > Ambilight+Philips Wireless Home Speakers > Configurer.

Configurez vos Ambilight+Philips Wireless Home Speakers. Suivez les instructions à l'écran pour connecter jusqu'à 10 voyants du haut-parleur à votre téléviseur. Pour chaque voyant du haut-parleur connecté, vous pouvez sélectionner la zone de couleur à suivre en fonction du téléviseur et régler la luminosité.

Remarque : Lorsque la fonction Ambilight+hue est activé, les enceintes domestiques sans fil Ambilight+Philips sont désactivées, et vice versa.

Voir la configuration

⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > AMBILIGHT EXTENSION > Ambilight+Philips Wireless Home Speakers > Voir la configuration.

Affichez la configuration actuelle des voyants Enceintes domestiques sans fil Ambilight+Philips,

Réseau et Enceintes.

Réinitialiser la configuration

⚙ Réglages > Affichage et son > Ambilight > AMBILIGHT EXTENSION > Ambilight+Philips Wireless Home Speakers > Réinitialiser la configuration.

Réinitialisez la configuration actuelle des enceintes domestiques sans fil Ambilight+Philips.


---

## Alarme lever de soleil

L'alarme lever de soleil utilise les informations Ambilight, musicales et météo pour une nouvelle expérience de réveil.

- La télévision s'allume à la date et à l'heure définies par vos soins.
- Elle allume Ambilight avec un écran de couleur en fondu et de la musique.
- Elle passe lentement aux prévisions météorologiques avec un arrière-plan correspondant.




Pour accéder au menu de réglage de l'alarme lever de soleil, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur  pour ouvrir le menu rapide.
- 2 - Sélectionnez Alarme lever de soleil et appuyez sur OK pour l'ouvrir.

- **Alarme** : réglez jusqu'à 5 alarmes, pour répéter/sélectionner des jours, paramètres Marche/Arrêt.
- **Thème d'ambiance** : suivez la météo ou sélectionnez parmi les catégories photo.
- **Musique** : piste musicale à lire au réveil.
- **Activer le volume** : volume de la musique à régler pour le réveil.
- **Météo** : réglages pour les prévisions météo locales.
- **Aperçu** : vous pouvez prévisualiser l'effet du réveil.

Si le téléviseur est en veille et que l'heure de l'alarme est atteinte, le téléviseur sort du mode veille. Fondu de l'écran au réveil, allumage de l'Ambilight, fondu musical, puis affichage des informations météorologiques avec thème d'ambiance.

Pour quitter l'alarme Lever de soleil, appuyez sur les touches  **Veille / Marche**,  **Retour** ou  **HOME** de la télécommande.

-  **Veille/Marche** : quitte l'application Lever de soleil et met le téléviseur en veille.
-  **Retour** : quitte l'application Lever de soleil et allume la dernière source TV.
-  **HOME** : quitte l'application Lever de soleil et bascule vers le lanceur.
- Si aucune application n'est ouverte 30 minutes

après l'activation de l'alarme Lever de soleil, le téléviseur retourne en veille.

**Remarque :**

Gardez la connexion réseau active pour que l'alarme Lever de soleil fonctionne correctement. L'alarme Lever de soleil ne peut pas fonctionner lorsque le mode horloge du téléviseur est réglé sur manuel. Allez dans le menu Réglages et changez le mode horloge en mode automatique. L'alarme ne fonctionnera pas si l'emplacement est réglé sur Magasin.



reporter à 1 ou 2 heures plus tard. Le minuteur réglé sur compte à rebours ou report ne peut pas dépasser le maximum autorisé de 4 heures.

---


## Aurore

L'application Aurora est une application qui égaye l'ambiance autour du téléviseur avec de jolis modèles et un Ambilight coloré. Aurora utilise l'imagerie, l'animation, l'audio et la technologie Ambilight brevetée Philips pour agrandir votre salon en fonction de votre nouveau style de vie.

Pour lancer l'application Aurora, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur  pour ouvrir le **menu rapide** ou sur  **ACCUEIL** pour accéder à l'écran d'accueil.
- 2 - Sélectionnez l'application **Aurora** et appuyez sur **OK** pour l'ouvrir.
- 3 - Si l'application **Aurora** n'apparaît pas sur votre écran d'accueil, vous pouvez l'ajouter via la page Applications ou via l'élément **Ajouter l'application aux favoris** sur la ligne **Applications**.

### Catégories

Il existe quatre catégories de thèmes : **Ambiance**, **Scènes**, **Galerie** et **Horloges**. Vous pouvez télécharger d'autres thèmes lorsque votre téléviseur est connecté à Internet. Utilisez les touches de navigation pour parcourir le menu horizontalement / verticalement. Appuyez sur **OK** sur un thème pour lancer la lecture. Appuyez sur **OK** dans Lire tout pour lire tous les éléments de cette liste de catégories, en commençant par le premier élément. Appuyez sur  **Retour** pour quitter l'application Aurora.

### Mettre le téléviseur en mode veille

Vous pouvez définir la durée de la lecture du thème Aurora. Le téléviseur se met en veille lorsque la limite de temps est atteinte.

Pour mettre le téléviseur en mode veille, procédez comme suit :

- 1 - Lorsque l'application Aurora est activée, appuyez sur **+OPTIONS**.
- 2 - Sélectionnez **1 heure**, **2 heures** ou **4 heures** pour mettre le téléviseur en mode veille.
- 3 - Deux minutes avant l'expiration de la minuterie, le téléviseur affiche une boîte de dialogue permettant de passer immédiatement en mode veille ou de la

# Applications

## 14.1

### À propos des applications

Vos applications préférées sont disponibles sur la ligne **Vos applications** du menu Accueil.

Comme les applications sur votre smartphone ou tablette, les applications disponibles sur votre téléviseur offrent des fonctions spécifiques pour une expérience télévisuelle enrichie. Ces applications comprennent notamment YouTube, des jeux vidéo, des services de vidéo à la demande.

Les applications peuvent provenir de Google Play™ Store. Pour vous aider à commencer, des applications pratiques sont préinstallées sur votre téléviseur.

Pour installer des applications depuis Google Play™ Store, le téléviseur doit être connecté à Internet. Vous devez vous connecter avec un compte Google pour pouvoir utiliser les applications Google Play et Google Play™ Store.

## 14.2

### Google Play

#### Movies & TV

Grâce à **Google Play Movies & TV**, vous pouvez louer ou acheter des films et des séries à regarder sur votre téléviseur.

##### Ce dont vous avez besoin

- Votre téléviseur doit être connecté à Internet.
- Vous devez vous connecter à l'aide de votre Compte Google sur votre téléviseur.
- Vous devez ajouter une carte de crédit à votre Compte Google pour acheter des films et des émissions de télévision.

Pour louer ou acheter un film ou une émission de télévision, procédez comme suit :

1 - Accédez à **Réglages** > **Applications** > **Afficher toutes les applications** > **Afficher les applications système** et sélectionnez **Google Play Movies & TV**.

2 - Sélectionnez un film ou une émission, puis appuyez sur **OK**.

3 - Sélectionnez le contenu que vous souhaitez acheter et appuyez sur **OK**. Vous devrez compléter la procédure de paiement.

Pour regarder un film ou une émission de télévision loué(e) ou acheté(e), procédez comme suit :

1 - Accédez à **Réglages** > **Applications** > **Afficher toutes les applications** > **Afficher les applications**

**système** et sélectionnez **Google Play Movies & TV**.  
2 - Dans l'application, sélectionnez le film ou la série depuis votre bibliothèque, sélectionnez le titre et appuyez sur **OK**.

3 - Vous pouvez utiliser les touches **Interrompre**, **Mettre en pause**, **Arrière** ou **Avance rapide** de la télécommande.

4 - Pour arrêter l'application **Movies & TV**, appuyez sur **Retour** à plusieurs reprises ou appuyez sur **TV EXIT**.

Vous trouverez plus d'informations sur [www.support.google.com/googletv](http://www.support.google.com/googletv)

### Musique

Avec **YouTube Music**, vous pouvez diffuser votre musique préférée sur votre téléviseur.

Vous pouvez acheter de la musique sur votre ordinateur ou appareil mobile. Vous pouvez également, sur votre téléviseur, souscrire à **All Access**, le service **Google Play Music**. Vous pouvez également diffuser la musique que vous avez déjà achetée et stockée sur votre ordinateur.

##### Ce dont vous avez besoin

- Votre téléviseur doit être connecté à Internet.
- Vous devez vous connecter à l'aide de votre Compte Google sur votre téléviseur.
- Vous devez ajouter une carte de crédit à votre Compte Google pour souscrire aux services d'abonnement musical.

Pour démarrer **YouTube Music**, procédez comme suit :

1 - Accédez à **Réglages** > **Applications** > **Afficher toutes les applications** > **Afficher les applications système** et sélectionnez **YouTube Music**.

2 - Sélectionnez la musique que vous souhaitez et appuyez sur **OK**.

3 - Pour arrêter l'application de musique, appuyez sur **Retour** à plusieurs reprises ou appuyez sur **TV EXIT**.

Vous trouverez plus d'informations sur [www.support.google.com/googletv](http://www.support.google.com/googletv) ou sur [support.google.com/youtubemusic](http://support.google.com/youtubemusic)

### Jeux

Avec **Google Play Games**, vous pouvez jouer à des jeux sur votre téléviseur. En ligne ou hors ligne.

Vous pouvez voir les jeux auxquels vos amis jouent actuellement ou même y prendre part et vous mesurer à eux. Vous pouvez suivre vos scores ou recommencer là où vous vous êtes arrêté.

### Ce dont vous avez besoin

- Votre téléviseur doit être connecté à Internet.
- Vous devez vous connecter à l'aide de votre Compte Google sur votre téléviseur.
- Vous devez ajouter une carte de crédit à votre Compte Google pour acheter de nouveaux jeux.

Démarrez l'application Google Play Games pour sélectionner et installer de nouvelles applications de jeux sur votre téléviseur. Certains jeux sont gratuits. Un message apparaît si un jeu nécessite une manette de jeu.

Pour démarrer ou arrêter un jeu Google Play Game, procédez comme suit :

- 1 - Accédez à **Réglages > Applications > Afficher toutes les applications > Afficher les applications système** et sélectionnez **Google Play Game**.
- 2 - Sélectionnez un jeu auquel vous souhaitez jouer ou sélectionnez un nouveau jeu à installer et appuyez sur **OK**.
- 3 - Ensuite, appuyez sur **Retour** à plusieurs reprises ou appuyez sur **TV EXIT**, ou arrêtez l'application à l'aide de son propre bouton sortie/arrêt.

Vous trouverez plus d'informations sur [www.support.google.com/googletv](http://www.support.google.com/googletv)

---

## Google Play Store

Dans le Google Play Store, vous pouvez télécharger et installer de nouvelles applications. Certaines applications sont gratuites.

### Ce dont vous avez besoin

- Votre téléviseur doit être connecté à Internet.
  - Vous devez vous connecter à l'aide de votre Compte Google sur votre téléviseur.
  - Vous devez ajouter une carte de crédit à votre Compte Google pour acheter des applications.
- Pour installer de nouvelles applications, procédez

comme suit :

- 1 - Accédez à **Réglages > Applications > Afficher toutes les applications > Afficher les applications système**, puis sélectionnez **Google Play Store** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez l'application à installer et appuyez sur **OK**.
- 3 - Pour fermer le **Google Play Store**, appuyez sur **Retour** à plusieurs reprises ou appuyez sur **TV EXIT**.

### Contrôle parental

Dans le Google Play Store, vous pouvez cacher certaines applications en fonction de l'âge des utilisateurs/acheteurs. Vous devez saisir un code PIN pour sélectionner ou modifier l'âge.

Pour mettre en place des contrôles parentaux,

procédez comme suit :

- 1 - Accédez à **Réglages > Applications > Afficher toutes les applications > Afficher les applications système**, puis sélectionnez **Google Play Store** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Paramètres > Contrôle parental**.
- 3 - Sélectionnez l'âge désiré.
- 4 - Lorsque vous y êtes invité, saisissez le code PIN.
- 5 - Pour fermer le **Google Play Store**, appuyez sur **Retour** à plusieurs reprises ou appuyez sur **TV EXIT**.

Vous trouverez plus d'informations sur [www.support.google.com/googletv](http://www.support.google.com/googletv)

---

## Paiements

Pour effectuer un paiement sur Google Play sur votre téléviseur, vous devez ajouter un mode de paiement (une carte de crédit, hors des États-Unis) vers votre Compte Google. Lorsque vous achèterez un film ou une émission télévisée, le paiement sera déduit de cette carte de crédit.

Pour ajouter une carte de crédit, procédez comme suit :

- 1 - Sur votre ordinateur, rendez-vous sur [accounts.google.com](http://accounts.google.com) et connectez-vous à l'aide du Compte Google que vous utiliserez pour Google Play sur votre téléviseur.
- 2 - Rendez-vous sur [wallet.google.com](http://wallet.google.com) pour ajouter une carte à votre Compte Google.
- 3 - Saisissez vos données de carte de crédit et acceptez les conditions générales.

---

14.3

## Démarrer ou arrêter une application

Vous pouvez démarrer une application à partir de l'écran d'accueil.

Pour lancer une application, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur **HOME**.
- 2 - Accédez à la ligne **Vos applications**, sélectionnez l'application de votre choix et appuyez sur **OK**.
- 3 - Vous pouvez également accéder aux **Réglages > Applications > Afficher toutes les applications** ou **Afficher les applications système** pour sélectionner une application à ouvrir.
- 4 - Pour arrêter une application, appuyez sur **Retour**, appuyez sur **TV EXIT**, ou arrêtez l'application à l'aide de son propre bouton sortie/arrêt.

---

## Gérer les applis

Réglages > Applications.

Si vous arrêtez une application et revenez au menu Accueil, l'application ne s'arrête pas vraiment. L'application continue de fonctionner en arrière-plan pour être à nouveau rapidement disponible lorsque vous redémarrez. Pour fonctionner correctement, la plupart des applications doivent sauvegarder certaines données dans la mémoire cache du téléviseur. Il pourrait s'avérer bénéfique d'arrêter complètement une application ou de supprimer les données cache d'une application spécifique pour optimiser la performance globale des applications et pour maintenir de faibles niveaux d'utilisation de la mémoire sur votre téléviseur. Il est également recommandé de désinstaller les applications que vous n'utilisez plus.

# Systeme

## 15.1

### Accessibilité

⚙️ Réglages > Systeme > Accessibilité.

Lorsque la fonction Accessibilité est activée, le téléviseur est prêt à être utilisé par des personnes sourdes, malentendantes, aveugles ou malvoyantes.

#### Texte à contraste élevé

⚙️ Réglages > Systeme > Accessibilité > Texte à contraste élevé.

Activez cette option pour afficher les textes avec un contraste plus élevé et faciliter la lecture.

#### Synthèse vocale

⚙️ Réglages > Systeme > Accessibilité > Synthèse vocale.

Permet de convertir le texte en voix pour les personnes aveugles ou malvoyantes.

#### Raccourci d'accessibilité

⚙️ Réglages > Systeme > Accessibilité > Raccourci d'accessibilité.

Accès rapide aux paramètres d'accessibilité.

## 15.2

### À propos

#### Mise à jour du logiciel système


##### Mise à jour à partir d'Internet

Si le téléviseur est connecté à Internet, il est possible que vous receviez un message pour mettre à jour le logiciel du téléviseur. Une connexion Internet haut débit (large bande) est nécessaire. Si vous recevez ce message, nous vous recommandons de procéder à la mise à jour.



Lorsque le message est à l'écran, sélectionnez **Mise à jour** et suivez les instructions à l'écran.

Vous pouvez aussi rechercher les mises à jour logicielles vous-même.

Lors de la mise à jour du logiciel, aucune image ne s'affiche et le téléviseur s'éteint et se rallume. Ceci peut se produire plusieurs fois. La mise à jour peut

prendre quelques minutes. Attendez que l'image revienne. N'appuyez pas sur le bouton marche/arrêt  du téléviseur ou de la télécommande lors de la mise à jour du logiciel.

Pour rechercher une mise à jour du logiciel vous-même, procédez comme suit :


- 1 - Sélectionnez  Réglages > Systeme > À propos > Mise à jour système.
- 2 - Sélectionnez **Internet (recommandé)** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Le téléviseur recherchera une mise à jour sur Internet.
- 4 - Si une mise à jour est disponible, vous pouvez mettre à jour le logiciel immédiatement.
- 5 - Une mise à jour du logiciel peut prendre plusieurs minutes. N'appuyez pas sur la touche  du téléviseur ou de la télécommande.
- 6 - Une fois la mise à jour réalisée, le téléviseur vous ramènera à la chaîne que vous regardiez.

#### Mise à jour à partir d'une clé USB

Il peut s'avérer nécessaire de mettre à jour le logiciel du téléviseur.

Vous aurez besoin d'un ordinateur bénéficiant d'une connexion Internet haut débit ainsi que d'une clé USB pour télécharger le logiciel sur le téléviseur. Utilisez une clé USB disposant d'au moins 2 Go d'espace libre. Veillez à désactiver la protection en écriture.

Pour mettre à jour le logiciel du téléviseur, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez  Réglages > Systeme > À propos > Mise à jour système.
- 2 - Sélectionnez **USB** et appuyez sur **OK**.


##### Identification du téléviseur

- 1 - Insérez la clé USB dans l'un des ports USB du téléviseur.
- 2 - Sélectionnez **Enregistrer sur USB**, puis appuyez sur **OK**. Un fichier d'identification est enregistré sur la clé USB.

##### Téléchargement du logiciel

- 1 - Insérez la clé USB dans le téléviseur.
- 2 - Recherchez le fichier **update.htm** sur la clé USB, puis cliquez deux fois dessus.
- 3 - Cliquez sur **Envoyez l'ID**.
- 4 - Si un nouveau logiciel est disponible, téléchargez le fichier .zip.
- 5 - Une fois téléchargé, décompressez le fichier, puis copiez le fichier **autorun.upg** sur la clé USB. Ne placez pas ce fichier dans un dossier.

##### Mise à jour du logiciel du téléviseur

- 1 - Insérez à nouveau la clé USB dans le téléviseur. La mise à jour démarre automatiquement.
- 2 - Une mise à jour du logiciel peut prendre plusieurs minutes. N'appuyez pas sur la touche  du téléviseur

ou de la télécommande. Ne retirez pas la clé USB.  
3 - Une fois la mise à jour réalisée, le téléviseur vous ramènera à la chaîne que vous regardiez.


Si une coupure de courant a lieu lors de la mise à jour, ne débranchez pas la clé USB du téléviseur. La mise à jour reprendra une fois le courant rétabli.

Pour éviter les mises à jour accidentelles du logiciel du téléviseur, supprimez le fichier « autorun.upg » de la clé USB.


---

### Mise à jour automatique du logiciel

Permet de mettre à jour automatiquement le logiciel du téléviseur. Laissez le téléviseur en mode veille.

1 - Sélectionnez  Réglages > Système > À propos > Mise à jour système > Mise à jour automatique du logiciel.

2 - Suivez les instructions à l'écran.

3 - Appuyez sur  (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

Lorsque ce réglage est activé, la mise à niveau est téléchargée quand le téléviseur est sous tension et elle est installée 15 minutes après le passage en mode veille de ce dernier (si aucune autre alarme n'est programmée).


Lorsque ce réglage est désactivé, le menu OSD « Mettre à jour maintenant » / « Plus tard » s'affiche à l'écran.

---

### Afficher l'historique des mises à jour logicielles

Affichez la liste des versions logicielles mises à jour avec succès sur le téléviseur.

Pour afficher l'historique des mises à jour logicielles, procédez comme suit :


1 - Sélectionnez  Réglages > Système > À propos > Mise à jour système > Afficher l'historique des mises à jour logicielles.

2 - L'historique des mises à jour logicielles sur ce téléviseur s'affichera.

---

### Réinitialiser

Réinitialiser tous les paramètres du téléviseur aux valeurs par défaut

 Réglages > Système > À propos > Réinitialiser > Réglages d'usine.

Saisissez le code PIN puis sélectionnez Oui. Le téléviseur est complètement réinitialisé.

Tous les paramètres sont réinitialisés et les chaînes installées sont remplacées.

L'installation peut prendre quelques minutes.

---

### État

#### Afficher les informations sur l'état du téléviseur

 Réglages > Système > À propos > Statut.

Cette option permet d'afficher les informations sur l'état du téléviseur, notamment l'adresse IP, le périphérique, l'adresse MAC, l'adresse Bluetooth, le numéro de série, etc.

---

### Informations légales

#### Logiciel libre

Ce téléviseur contient un logiciel open source. TP Vision Europe B.V. s'engage par la présente à fournir, sur simple demande, une copie de l'intégralité du code source des packages de logiciels open source protégés par des droits d'auteur utilisés pour ce produit, dès lors que cela est requis par les licences correspondantes.

Cette offre est valable pendant trois ans à compter de la date d'achat du produit.

Pour obtenir le code source, envoyez votre demande en anglais à l'adresse suivante . . .

[open.source@tpv-tech.com](mailto:open.source@tpv-tech.com)

---

### Licence open source

#### À propos de la licence Open Source

Fichier Lisez-moi pour le code source des pièces du logiciel du téléviseur TP Vision Europe B.V. assujetties à des licences open source.

Ce document régit la distribution du code source utilisé sur le téléviseur TP Vision Europe B.V. assujetti à la Licence Publique Générale GNU (GPL), à la Licence Publique Générale GNU Limitée (LGPL), ou à toute autre licence open source. Pour des instructions sur l'obtention de copies de ce logiciel, reportez-vous au mode d'emploi.

TP Vision Europe B.V. EXCLUT TOUTES LES GARANTIES EXPRESSES OU IMPLICITES CONCERNANT CE LOGICIEL, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, QUELLE QUE SOIT LEUR NATURE. TP Vision Europe B.V. ne fournit aucun support pour ces logiciels. Les dispositions ci-dessus n'affectent pas les dispositions légales concernant vos droits de garantie et statutaires relatifs aux produits TP Vision Europe B.V. achetés par vos soins. Elles ne s'appliquent qu'au code source mis à votre disposition.

---

## Information système

Pour vérifier la version actuelle du logiciel du téléviseur, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez **⚙ Réglages > Système > À propos > Modèle, Version du système d'exploitation Android TV , Niveau du correctif de sécurité Android, Version Kernel, Version système d'exploitation Android TV , Version SW , Netflix ESN, ID périphériques Nagra.**
- 2 - La version, les instructions d'installation et la date de création s'affichent. De plus, si le numéro ESN Netflix et d'autres informations sont disponibles, ils s'affichent également.
- 3 - Appuyez sur **⬅** (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

---

15.3

## Date et heure

**⚙ Réglages > Système > Date et heure.**

### Date et heure automatiques

**⚙ Réglages > Système > Date et heure > Date et heure automatique.**

Permet d'utiliser l'heure fournie par le réseau.

### Réglage de la date

**⚙ Réglages > Système > Date et heure > Régler date.**

Permet de définir la date actuelle.

### Réglage de l'heure

**⚙ Réglages > Système > Date et heure > Régler heure.**

Permet de définir l'heure actuelle.

### Réglage du fuseau horaire

**⚙ Réglages > Système > Date et heure > Régler Fuseau horaire.**

Permet de définir le fuseau horaire actuel.

### Utilisation du format 24 heures

**⚙ Réglages > Système > Date et heure > Utiliser le format 24 heures .**

Permet d'utiliser le format 24 heures pour afficher l'heure.

---

15.4

## Langue

Changer la langue des menus et messages du téléviseur

**⚙ Réglages > Système > Langue.**

Sélectionnez la langue d'affichage du menu et des messages du téléviseur.

---

15.5

## Paramètres clavier USB

Régler la configuration du clavier pour le clavier USB installé

**⚙ Paramètres > Système > Clavier > Paramètres clavier USB.**

Connectez le clavier USB à l'un des ports USB du téléviseur. Lorsque le téléviseur détecte le clavier pour la première fois, vous pouvez sélectionner la disposition du clavier et tester votre sélection.

---

15.6

## Stockage

### Stockage partagé interne

Vous pouvez voir combien d'espace de stockage (la mémoire interne du téléviseur) vous utilisez pour vos applications, vidéos, musiques, etc. Vous pouvez voir combien d'espace libre reste à votre disposition pour installer de nouvelles applications. Vérifiez votre espace de stockage si les applications commencent à fonctionner lentement ou en cas de problème d'application.

Sélectionnez **⚙ Réglages > Système > Stockage** pour voir combien d'espace de stockage vous utilisez.

---

15.7

## Mode ambiant

### Réglages du mode ambiant

**⚙ Réglages > Système > Mode ambiant.**

Le mode ambiant est l'économiseur d'écran qui permet d'éviter d'afficher des images fixes de façon prolongée. Vous pouvez définir la source des photos, afficher des informations sur la météo ou l'heure, régler la vitesse du diaporama.



## Alimentation et énergie

Définir le comportement à la mise sous tension

⚙️ Réglages > Système > Alimentation et énergie > Alimentation > Comportement à la mise sous tension.

Réglez le téléviseur pour qu'il reste sur l'écran d'accueil ou sur la dernière entrée lorsque vous allumez le téléviseur.

Régler l'économiseur d'énergie

⚙️ Réglages > Système > Alimentation et énergie > Alimentation > Économiseur d'énergie.

Permet de définir l'heure à laquelle l'écran du téléviseur s'éteint automatiquement pour économiser de l'énergie. Vous pouvez régler l'heure sur 15 minutes , 30 minutes , 1 heure , 4 heures , 8 heures , 12 heures , 24 heures ou Jamais.

Désactiver l'écran pour réduire la consommation d'énergie

⚙️ Menu rapide > Réglages fréquents > Désactivation de l'écran.

Sélectionnez Désactivation de l'écran et l'écran du téléviseur s'éteint. Pour rallumer l'écran du téléviseur, appuyez sur n'importe quelle touche de la télécommande.

Configurer le téléviseur pour passer automatiquement en mode veille après une heure prédéfinie

⚙️ Menu rapide > Réglages fréquents > Arrêt programmé.  
Vous pouvez également accéder à ⚙️ Réglages fréquents > Système > Alimentation et énergie > Arrêt programmé.

Le téléviseur passe automatiquement en mode veille après une durée pré-réglée. Vous pouvez arrêter l'arrêt programmé lorsque la notification apparaît au bout de deux minutes.

Régler le temporisateur d'arrêt du téléviseur

⚙️ Réglages > Système > Alimentation et énergie > Temporisateur d'arrêt.

Appuyez sur les Flèches / Touches de navigation pour régler la valeur. La valeur 0 (désactivé) désactive l'arrêt automatique.

Sélectionnez Temporisateur d'arrêt pour que le

téléviseur s'éteigne automatiquement afin d'économiser l'énergie.

- Le téléviseur s'éteint automatiquement s'il reçoit un signal TV mais vous n'appuyez sur aucune touche de la télécommande pendant 4 heures.
- Le téléviseur s'éteint automatiquement s'il ne reçoit aucun signal TV et aucune commande ne lui est envoyée depuis la télécommande pendant 10 minutes.
- Si vous utilisez le téléviseur comme un moniteur ou si vous utilisez un récepteur numérique pour regarder la télévision (décodeur) sans la télécommande du téléviseur, désactivez l'arrêt automatique en réglant la valeur sur 0.

## Diffusion

### Ce dont vous avez besoin

Si une application sur votre appareil mobile est dotée de Google Cast, vous pouvez diffuser votre application sur ce téléviseur. Sur l'application mobile, recherchez l'icône Google Cast. Vous pouvez utiliser votre appareil mobile pour commander ce qui s'affiche sur votre téléviseur. Google Cast fonctionne sur Android et iOS.

Votre appareil mobile doit être connecté au même réseau domestique Wi-Fi que votre téléviseur.

### Applications dotées de Google Cast

De nouvelles applications dotées de Google Cast sortent tous les jours. Vous pouvez déjà essayer avec YouTube, Chrome, Netflix, Photowall ... ou Big Web Quiz pour Chromecast. Voir également [google.com/cast](http://google.com/cast)

Certains produits et fonctionnalités Google Play ne sont pas disponibles dans tous les pays.

Vous trouverez plus d'informations sur [www.support.google.com/googletv](http://www.support.google.com/googletv)

### Pour diffuser sur votre téléviseur

Pour diffuser une application sur l'écran du téléviseur, procédez comme suit :

- 1 - Sur votre smartphone ou votre tablette, ouvrez une application prenant en charge Google Cast.
- 2 - Appuyez sur l'icône Google Cast.
- 3 - Sélectionnez le téléviseur sur lequel vous désirez effectuer la diffusion.
- 4 - Appuyez sur lecture sur votre smartphone ou votre tablette. Le contenu sélectionné est diffusé sur le téléviseur.

---

15.10

## Son système

Réglages du son système

⚙️ Réglages > Système > Son système.

Permet d'activer ou de désactiver les sons du système.

---

15.11

## Verrouillage

### Introduisez code / Modifiez le code

Définir un nouveau code ou annuler le changement de code

⚙️ Réglages > Système > Verrouillage > Définir code/Modifier code.

Le verrouillage est utilisé pour verrouiller ou déverrouiller des chaînes ou des programmes.

Remarque :

Si vous avez oublié votre code PIN, vous pouvez saisir 8888 et en saisir un nouveau.

---

15.12

## Paramètres du mode Vente au détail

### Domicile ou Magasin

Sélectionner l'emplacement de votre téléviseur

⚙️ Réglages > Système > Paramètres du mode Vente au détail > Emplacement.

Lorsque vous sélectionnez Magasin, les réglages du style d'image seront rétablis aux valeurs par défaut et vous pouvez régler les paramètres du magasin. Le mode Magasin est destiné à la promotion en magasin.

---

## Configuration boutique

Régler les paramètres de magasin

⚙️ Réglages > Système > Paramètres du mode Vente au détail > Configuration boutique.

Si le téléviseur est paramétré sur Magasin, vous pouvez définir la disponibilité d'une démo spécifique en magasin.

Régler l'image et l'audio

⚙️ Réglages > Système > Paramètres du mode Vente au détail > Configuration boutique > Image et audio.

Sélectionnez Optimisé pour la boutique ou Sur mesure pour les réglages de l'image et de l'audio.

Définir les logos et la bannière

⚙️ Réglages > Système > Paramètres du mode Vente au détail > Configuration boutique > Logos et bannière.

Définissez l'affichage des Logos de fonctionnalités et de la Bannière promotionnelle.

Démarrage automatique de Demo Me et de la démonstration Ambilight

⚙️ Réglages > Système > Paramètres du mode Vente au détail > Configuration boutique > Démarr. auto de Demo Me /Démarr. auto de la démonstration Ambilight.

Permet d'activer/désactiver le démarrage automatique de Demo Me ou de la démonstration Ambilight.

---

15.13

## Redémarrer

⚙️ Réglages > Système > Redémarrer

Remarque :

- Déconnectez le disque dur USB externe avant de redémarrer.
- Patientez quelques secondes. Le téléviseur redémarrera automatiquement.

Cette opération a pour effet de supprimer les données et informations inutiles de la mémoire.

Si les performances de votre téléviseur sont faibles lors de l'utilisation d'applications, si la vidéo et l'audio ne sont pas synchronisées ou que l'application est lente, par exemple, redémarrez votre téléviseur pour profiter de meilleures performances.

# Télécommande et accessoires

16.1


## Activation ou désactivation du Bluetooth®

### Couplage des accessoires

Positionnez le périphérique Bluetooth® dans un rayon de cinq mètres autour de votre téléviseur. Lisez le mode d'emploi du périphérique pour obtenir des informations spécifiques sur le couplage et la portée sans fil. Vérifiez que le réglage Bluetooth® du téléviseur est bien activé.


Lorsqu'un périphérique Bluetooth® est associé, vous pouvez le sélectionner pour diffuser le son du téléviseur. Lorsqu'un périphérique est couplé, il n'est pas nécessaire de le coupler à nouveau, sauf si vous retirez l'appareil.

Pour coupler un périphérique Bluetooth® au téléviseur, procédez comme suit :


- 1 - Allumez le périphérique Bluetooth® et placez-le à portée du téléviseur.
- 2 - Sélectionnez  **Réglages** > **Télécommande et accessoires** > **Coupler des accessoires**.
- 3 - Sélectionnez **Recherche** et appuyez sur **OK**. Suivez les instructions à l'écran. Vous couplerez le périphérique au téléviseur et le téléviseur conservera en mémoire la connexion. Vous devrez peut-être d'abord découpler un périphérique couplé si le nombre maximum de périphériques couplés a été atteint.
- 4 - Appuyez sur **◀** (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

### Utilisation du périphérique

Pour connecter ou déconnecter un périphérique Bluetooth®, procédez comme suit :


- 1 - Sélectionnez  **Réglages** > **Télécommande et accessoires** > **ACCESSORIES**.
- 2 - Dans la liste, sélectionnez un périphérique Bluetooth®.
- 3 - Sélectionnez **Connecter** ou **Déconnecter** pour connecter ou déconnecter un périphérique Bluetooth®.
- 4 - Appuyez sur **◀** (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

Pour renommer un périphérique Bluetooth®, procédez comme suit :


- 1 - Sélectionnez  **Réglages** > **Télécommande et accessoires** > **ACCESSORIES**.
- 2 - Dans la liste, sélectionnez un périphérique Bluetooth®.
- 3 - Sélectionnez **Renommer** pour renommer un périphérique Bluetooth®.
- 4 - Appuyez sur **◀** (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

Vous pouvez connecter ou déconnecter un périphérique Bluetooth® sans fil. Vous pouvez également retirer un périphérique Bluetooth®. Si vous supprimez un appareil Bluetooth®, ce dernier ne sera plus couplé.

Pour retirer un périphérique Bluetooth®, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez  **Réglages** > **Télécommande et accessoires** > **ACCESSORIES**.
- 2 - Dans la liste, sélectionnez un périphérique Bluetooth®.
- 3 - Sélectionnez **Oublier** pour retirer le périphérique Bluetooth®.
- 4 - Appuyez sur **◀** (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

Pour afficher l'état du périphérique Bluetooth®, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez  **Réglages** > **Télécommande et accessoires** > **ACCESSORIES**.
- 2 - Dans la liste, sélectionnez un périphérique Bluetooth®.
- 3 - Sélectionnez **État/infoname** pour afficher l'état du périphérique Bluetooth®.
- 4 - Appuyez sur **◀** (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

16.2

## Télécommande

### Couplage de la télécommande

#### Nouveau couplage ou découplage

Lorsque vous commencez l'installation initiale du téléviseur, vous êtes invité(e) à appuyer longuement sur la touche **PAIR (SOURCES)** pour coupler la télécommande. Si le couplage avec la télécommande a échoué, vous pouvez effectuer un nouveau couplage en appuyant longuement sur la touche **PAIR ( SOURCES)** (environ 3 secondes).

Vous pouvez également sélectionner  **Réglages** > **Télécommande et**

accessoires > Télécommande > Coupler la télécommande, puis suivre les instructions affichées à l'écran.

Un message s'affiche lorsque le couplage a été effectué avec succès.

---

## Informations sur la télécommande

Consulter les informations sur la télécommande

⚙ Réglages > Télécommande et accessoires > Télécommande > Informations sur la télécommande.

Vous pouvez sélectionner **Version** pour vérifier la version du logiciel intégré de la télécommande ou sélectionner **Niveau de batterie** pour afficher le pourcentage actuel de la batterie.

---

## Mettre à jour le logiciel de la télécommande

Mettre à jour le logiciel de la télécommande

⚙ Réglages > Télécommande et accessoires > Télécommande > Mettre à jour le logiciel de la télécommande.

Recherchez les mises à jour du logiciel de la télécommande disponibles. Si une nouvelle mise à jour du logiciel est disponible pour votre télécommande, vous pouvez lancer la mise à jour logicielle. Installez de nouvelles piles et positionnez votre télécommande à moins d'un mètre du téléviseur pour mettre à jour le logiciel.

# Vidéos, photos et musique

## 17.1

## À partir d'un ordinateur ou d'un NAS




Vous avez la possibilité de visionner vos photos, d'écouter votre musique ou de regarder vos vidéos enregistrées sur un ordinateur ou un NAS (serveur de stockage en réseau), via votre réseau domestique.

Le téléviseur et l'ordinateur ou le NAS doivent être dans le même réseau domestique. Sur votre ordinateur ou NAS, vous devez installer un logiciel de serveur multimédia. Votre serveur multimédia doit être configuré pour partager vos fichiers avec le téléviseur. Le téléviseur affiche vos fichiers et dossiers tels qu'ils sont organisés par le serveur multimédia ou sur votre ordinateur ou NAS.

Le téléviseur ne prend pas en charge les sous-titres de flux vidéo provenant d'ordinateurs ou de NAS.

Si le serveur multimédia prend en charge la recherche de fichiers, un champ de recherche est disponible.



Pour parcourir et lire les fichiers sur votre ordinateur, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur  SOURCES, sélectionnez Réseau et appuyez sur OK.
- 2 - Sélectionnez Périphériques réseau et appuyez sur  (droite) pour sélectionner le périphérique de votre choix.
- 3 - Une fois qu'un périphérique réseau est connecté, l'élément Périphérique réseau est remplacé par le nom du périphérique connecté.
- 4 - Vous pouvez parcourir et lire vos fichiers.
- 5 - Pour arrêter de lire des vidéos, des photos ou de la musique, appuyez sur  EXIT.


## 17.2

## Menu Favoris

Ajouter un dossier ou un fichier au menu des favoris

- 1 - Appuyez sur  SOURCES, sélectionnez USB et appuyez sur OK.
- 2 - Sélectionnez Périphériques USB , puis sélectionnez un dossier ou un fichier.
- 3 - Appuyez sur  Ajouter aux fav. (vert) pour ajouter le dossier ou le fichier sélectionné au menu des favoris.

Afficher les fichiers favoris

- 1 - Appuyez sur  SOURCES, sélectionnez USB et

appuyez sur OK.




2 - Sélectionnez  Favoris.

3 - Vous pouvez afficher tous vos fichiers favoris dans la liste.





## 17.3

## Menus Les + populaires et Dernière lecture

Afficher les fichiers les plus populaires ou effacer la liste

- 1 - Appuyez sur  SOURCES, sélectionnez USB et appuyez sur OK.
- 2 - Sélectionnez Périphériques USB et sélectionnez  Les + populaires.
- 3 - Sélectionnez un fichier puis appuyez sur OK pour afficher les fichiers ou appuyez sur  Effacer tout pour effacer la liste.

Afficher les dernières lectures

- 1 - Appuyez sur  SOURCES , sélectionnez  USB et appuyez sur OK.
- 2 - Sélectionnez Périphériques USB et sélectionnez  Dernière lecture.
- 3 - Sélectionnez un fichier, puis appuyez sur OK pour afficher les fichiers ou appuyez sur  Effacer tout pour effacer la liste.







## 17.4

## À partir d'une prise USB

Vous pouvez afficher des photos, écouter de la musique ou regarder des vidéos enregistrées sur une clé USB ou un disque dur USB.

Lorsque le téléviseur est allumé, insérez une clé USB ou un disque dur USB dans l'un des ports USB. Le téléviseur détecte le périphérique et répertorie les fichiers multimédias.

Si la liste de fichiers n'apparaît pas automatiquement, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur  SOURCES, sélectionnez USB et appuyez sur OK.
- 2 - Sélectionnez Périphériques USB et appuyez sur  (droite) pour sélectionner le périphérique USB dont vous avez besoin.
- 3 - Vous pouvez parcourir vos fichiers dans la structure de dossiers que vous avez organisée sur le lecteur.
- 4 - Appuyez sur  Lire tout pour lire tous les fichiers du dossier USB ou appuyez sur  Ajouter aux fav. pour ajouter le dossier sélectionné au menu des favoris –  Favoris.
- 5 - Pour arrêter de lire des vidéos, des photos ou de la musique, appuyez sur  EXIT.

## Lire vos vidéos

### Lire des vidéos

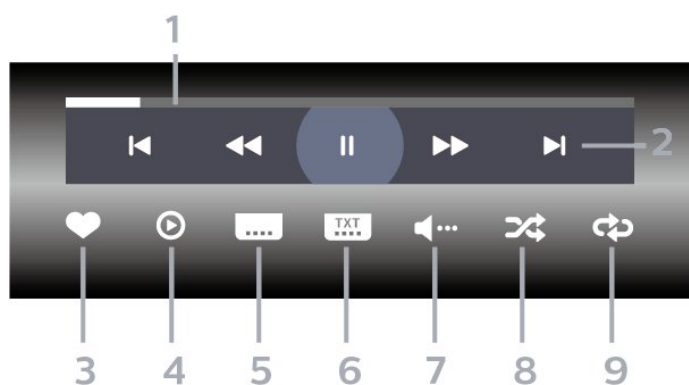
#### Ouverture d'un dossier vidéo

- 1 - Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez USB et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **➤** (droite) pour sélectionner le périphérique USB dont vous avez besoin.
- 3 - Sélectionnez **Vidéos**. Vous pouvez appuyer sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter le dossier vidéo au menu des favoris – **♥ Favoris**.

#### Lire une vidéo

- 1 - Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez USB et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **➤** (droite) pour sélectionner le périphérique USB dont vous avez besoin.
- 3 - Sélectionnez **Vidéos**, puis sélectionnez une vidéo. Vous pouvez appuyer sur **Lire tout** pour lire tous les fichiers du dossier ou sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter la vidéo au menu des favoris – **♥ Favoris**.

#### Barre de commande



- 1 - Barre de progression
- 2 - Barre de commande de lecture
  - **◀** : Passer à la vidéo précédente dans un dossier
  - **▶** : Passer à la vidéo suivante dans un dossier
  - **◀◀** : Rembobiner
  - **▶▶** : Avance rapide
  - **||** : mettre la lecture en pause
- 3 - Marquer comme favoris
- 4 - Lire toutes les vidéos
- 5 - Sous-titre : activer ou désactiver les sous-titres ou les activer sans son
- 6 - Langue des sous-titres : sélectionner une langue de sous-titres

- 7 - Langue audio : sélectionner une langue audio
- 8 - Aléatoire : lire vos fichiers dans un ordre aléatoire
- 9 - Répéter : lire toutes les vidéos de ce dossier une seule fois ou en continu

### Options vidéo

#### Parcourir les fichiers vidéo :

- **Liste/Miniatures** : vues liste ou miniatures
- **Aléatoire** : lire vos fichiers dans un ordre aléatoire
- **Répéter** : lire toutes les vidéos de ce dossier une seule fois ou en continu

- **Info** : afficher les informations vidéo
- **Configuration** : permet de lancer le menu **Réglages**

#### Lecture de fichiers vidéo :

- **Marquer comme favori** : marquer la musique comme favorite
- **Sous-titres Paramètres** : permet de régler la taille de la police des sous-titres, leur couleur, leur position, etc.

- **Info** : afficher les informations de la musique

## Visionner vos photos

### Afficher des photos

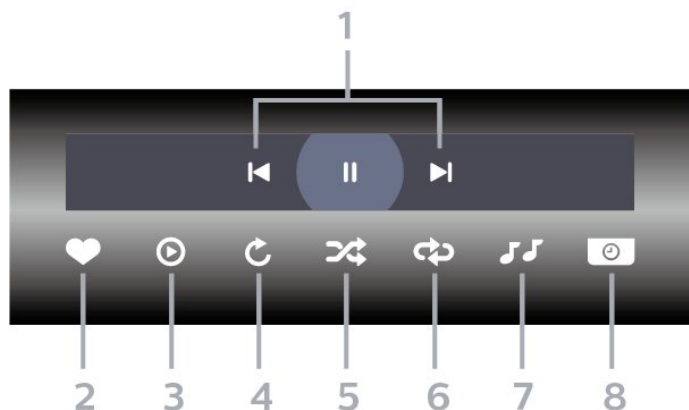
#### Ouverture d'un dossier photo

- 1 - Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez USB et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **➤** (droite) pour sélectionner le périphérique USB dont vous avez besoin.
- 3 - Sélectionnez **Photos**. Vous pouvez appuyer sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter la photo au menu des favoris.

#### Afficher une photo

- 1 - Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez **USB** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **➤** (droite) pour sélectionner le périphérique USB dont vous avez besoin.
- 3 - Sélectionnez **Photos**, puis sélectionnez une photo. Vous pouvez appuyer sur **Diaporama** pour lire tous les fichiers du dossier ou sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter la photo sélectionnée au menu des favoris – **♥ Favoris**.

#### Barre de commande



- 1 - Barre de commande de lecture
- ◀ : Passer à la photo précédente dans un dossier
  - ▶ : Passer à la photo suivante dans un dossier
  - || : mettre le diaporama en pause
- 2 - Marquer comme favoris
- 3 - Démarrer un diaporama
- 4 - Faire pivoter la photo
- 5 - Aléatoire : lire vos fichiers dans un ordre aléatoire
- 6 - Répéter : lire toutes les photos de ce dossier une seule fois ou en continu
- 7 - Arrêter la musique en fond sonore
- 8 - Définir la vitesse du diaporama

## Options de photo

Parcourir les fichiers photo :

- Liste/Miniatures : vues liste ou miniatures
- Aléatoire : lire vos fichiers dans un ordre aléatoire
- Répéter : lire le diaporama une seule fois ou en continu
- Arrêter mus. : arrêter la musique en fond sonore
- Vitesse diaporama : régler la vitesse du diaporama
- Info : permet d'afficher les informations de la photo
- Configuration : permet de lancer le menu Réglages

Lecture des fichiers photos :

- Ajouter aux fav. : permet d'ajouter la vidéo aux favoris
- Info : permet d'afficher les informations de la photo

## Afficher Photos 360

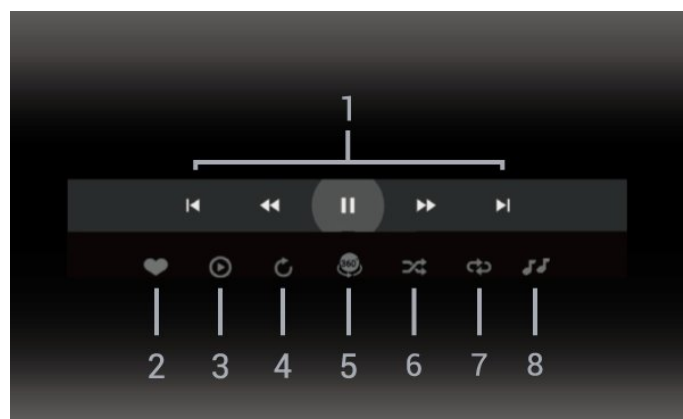
Ouvrir le dossier Photos 360

- 1 - Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez **USB** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **➤** (droite) pour sélectionner le périphérique USB dont vous avez besoin.
- 3 - Sélectionnez **Photos 360**. Vous pouvez appuyer sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter le dossier Photos 360 au menu des favoris.

Afficher une photo 360

- 1 - Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez **USB** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **➤** (droite) pour sélectionner le périphérique USB dont vous avez besoin.
- 3 - Sélectionnez **Photos 360**, puis sélectionnez une photo. Appuyez sur **Tout lire** pour lire tous les fichiers du dossier ou sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter la photo sélectionnée au menu des favoris
- **Favoris**.

Barre de commande



- 1 - Barre de commande de lecture
- ◀ : Passer à la photo précédente dans un dossier
  - ▶ : Passer à la photo suivante dans un dossier
  - ◀◀ : Revenir en arrière à une vitesse de 2x, 4x, 32x
  - ▶▶ : Revenir en arrière à une vitesse de 2x, 4x, 32x
  - || : mettre la lecture en pause
- 2 - Marquer comme favoris
- 3 - Lire un fichier / Lire tout : permet de lire une photo ou toutes les photos de ce dossier.
- 4 - Mode manuel / Mode auto : lorsque le lecteur 360 démarre, il sélectionne automatiquement la photo 360 de gauche à droite (0 à 360 degrés) dans l'affichage à 360°. Lorsque le mode manuel est entré, le lecteur 360 arrêtera le panoramique/la rotation automatique pour permettre une rotation/un panorama manuel avec les touches de la

télécommande.

5 - Affichage Little Planet : Little Planet est un affichage alternatif et amusant de photo à 360°. Lorsque l'affichage Little Planet démarre, la photo à 360° sera affichée en une vue arrondie comme une planète.

6 - Aléatoire : permet de lire vos fichiers dans un ordre aléatoire.

7 - Répéter : permet de lire toutes les photos de ce dossier une seule fois ou en continu.

8 - Arrêter la musique en fond sonore.

\* Remarque : Lorsqu'un fichier photo 360 est parcouru ou affiché dans la visionneuse de photos standard, il est traité comme une image standard et affiché comme étant équirectangulaire (ou « aplati ») lorsqu'il est ouvert.

---

## Options de Photos 360

Parcourir les fichiers photo 360 :

- **Liste/Miniatures** : vues liste ou miniatures
- **Aléatoire** : lire vos fichiers dans un ordre aléatoire
- **Répéter** : lire vos fichiers une seule fois ou en continu
- **Arrêter mus.** : arrêter la musique en fond sonore
- **Configuration** : permet de lancer le menu **Réglages**

Lecture des fichiers photo 360 :

- **Réinitialiser la vue** : réinitialiser l'angle de vue
- **Info** : afficher les informations des photos 360

---

17.7

## Lire votre musique

---

### Lecture de musique

Ouverture d'un dossier musical

1 - Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez **USB** et appuyez sur **OK**.

2 - Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **➤** (droite) pour sélectionner le périphérique USB dont vous avez besoin.

3 - Sélectionnez **Musique**. Vous pouvez appuyer sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter le dossier musical au menu des favoris – **Favoris**.

4 - Grâce à la fonction de classification **Genres**, **Artistes**, **Albums**, **Pistes**, vous pouvez trouver rapidement un fichier de musique.

Lecture de musique

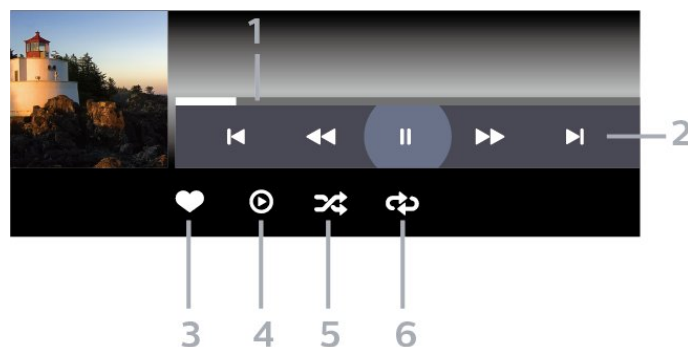
1 - Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez **USB** et appuyez sur **OK**.

2 - Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **➤** (droite) pour sélectionner le périphérique USB dont vous avez besoin.

3 - Sélectionnez **Musique**, puis sélectionnez l'une des catégories pour afficher les fichiers de musique.

4 - Sélectionnez un fichier de musique. Vous pouvez appuyer sur **Lire tout** pour lire tous les fichiers du dossier ou sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter le fichier de musique sélectionné au menu des favoris – **Favoris**.

Barre de commande



1 - Barre de progression

2 - Barre de commande de lecture

- **⏮** : Passer au morceau précédent dans un dossier

- **⏭** : Passer au morceau suivant dans un dossier

**⏮⏮** : Rembobiner

**⏭⏭** : Avance rapide

**⏸** : mettre la lecture en pause

3 - Marquer comme favoris

4 - Lire tous les morceaux

5 - Aléatoire : lire vos fichiers dans un ordre aléatoire

6 - Répéter : lire tous les morceaux de ce dossier une seule fois ou en continu

---

### Options musicales

Parcourir les fichiers de musique :

• **Aléatoire** : permet de lire vos fichiers dans un ordre aléatoire.

• **Répéter** : permet de lire toutes les chansons de ce dossier une seule fois ou en continu.

• **Configuration** : permet de lancer le menu **Réglages**

Lecture des fichiers de musique :

• **Ajouter aux fav.** : permet d'ajouter le fichier de musique aux favoris



# Smartphones et tablettes

---

## Application Philips TV Remote

La nouvelle application Philips TV Remote sur votre smartphone ou votre tablette est votre nouvelle alliée.

Téléchargez dès maintenant l'application Philips TV Remote dans votre boutique d'applications préférée.

L'application Philips TV Remote est disponible pour iOS et Android. Elle est gratuite.

# Jeux

## 19.1

### Ce dont vous avez besoin

Sur ce téléviseur, vous pouvez jouer :

- à partir du Google Play Store dans le menu Accueil ;
- à partir d'une console de jeux connectée.

Les jeux du Google Play Store doivent être téléchargés et installés sur le téléviseur avant de pouvoir les utiliser. Certains jeux nécessitent une manette de jeu.

Pour installer des applications de jeu à partir du Google Play Store, le téléviseur doit être connecté à Internet et vous devez accepter les Conditions d'utilisation pour utiliser les applications. Vous devez vous connecter avec un Compte Google pour pouvoir utiliser les applications Google Play et le Google Play Store.

## 19.2

### Les manettes de jeu

Pour jouer sur Internet sur ce téléviseur, vous pouvez connecter une sélection de manettes de jeu sans fil. Le téléviseur peut prendre en charge deux manettes connectées à la fois. Lorsque vous connectez la manette de jeu, vous pouvez l'utiliser immédiatement.

## 19.3

### Jouer à un jeu sur une console de jeux ou sur un ordinateur

Pour lancer un jeu depuis une console de jeux ou un ordinateur pour la première fois, procédez comme suit :

- 1 - Connectez la console de jeux ou l'ordinateur au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI ultra haut débit avant de l'allumer.
- 2 - Appuyez sur **SOURCES** et sélectionnez une console de jeux ou le nom de la connexion.
- 3 - Réglez HDMI Ultra HD sur **Optimal** pour les jeux standard, ou sur **Optimal (Jeu automatique)** pour les jeux à fréquence de rafraîchissement variable HDMI (sur certains modèles uniquement).
- 4 - Allumez la console de jeux ou l'ordinateur.
- 5 - Démarrez le jeu.

Pour plus d'informations sur la connexion d'une

manette de jeu, dans **Aide**, appuyez sur la touche de couleur **Mots-clés** et recherchez **Manette de jeu, connexion**.

## 19.4

### Barre de contrôle du jeu

La barre de contrôle du jeu est un centre intégré pour l'affichage des informations et le contrôle des réglages pendant le jeu. Elle s'applique à la source HDMI tant que le **style d'image** est défini sur **Jeu/HDR Jeu/Dolby Vision** ou **Game/Moniteur/Moniteur HDR**.

Lorsque le téléviseur bascule automatiquement en mode jeu (via la détection de jeu), le téléviseur affiche un message pour informer l'utilisateur que le mode jeu est activé et que la barre de contrôle du jeu peut être activée en appuyant longuement sur la touche **MENU**.

#### Activation et désactivation

Appuyez longuement sur la touche **MENU** pour lancer la barre de contrôle du jeu en mode **Jeu** ou **Moniteur**. Pour désactiver la barre de contrôle du jeu, vous pouvez appuyer sur **Retour**. Dans le cas contraire, elle se fermera automatiquement après 20 secondes sans action de votre part.

La barre de contrôle du jeu contient une barre d'informations ou de paramètres et un bouton multifonction pour basculer entre la barre d'informations et la barre de réglages.

#### Barre d'informations

La barre d'informations affiche les informations clés pour le jeu :

**Ralentissements** : état actuel des ralentissements  
**Images par seconde** : nombre actuel d'images par seconde

**Résolution** : résolution de la source vidéo

**Type de contenu** : Général, Film ou VRR/FreeSync/G-Sync

**Format SDR/HDR** : type de source prise en charge (HDR ou SDR)

**Espace colorimétrique** : type d'espace colorimétrique source pris en charge

#### Barre de réglages

La barre de réglages contient des paramètres connexes qui peuvent améliorer votre expérience de jeu. Sélectionnez et appuyez sur **OK** sur les icônes de réglage pour modifier les réglages suivants :

**Réticule** : sélectionnez **Marche/Arrêt** pour afficher ou masquer le réticule de visée.

**Contrôle de l'ombre** : sélectionnez **Arrêt** pour utiliser le niveau de noir actuel dans **Paramètres d'image** ; sélectionnez **Marche** pour augmenter le niveau de noir.

**Température de couleur** : sélectionnez la température de couleur de votre choix.

**Sortie audio** : sélectionnez le périphérique de sortie audio.

**Style Ambilight\*** : sélectionnez **Marche** pour activer le style jeu sur Ambilight ; sélectionnez **Arrêt** pour désactiver l'Ambilight.

\* Le paramètre Ambilight concerne uniquement les modèles qui prennent en charge la fonction Ambilight.

# Netflix

Si vous avez un abonnement Netflix, vous pourrez utiliser Netflix sur ce téléviseur. Votre téléviseur doit être connecté à Internet. Dans votre pays, Netflix ne sera peut être disponible qu'après de futures mises à jour logicielles.

Pour ouvrir Netflix, appuyez sur **NETFLIX** pour ouvrir l'application. Vous pouvez ouvrir Netflix immédiatement sur un téléviseur en veille.

[www.netflix.com](http://www.netflix.com)

# Alexa

## 21.1

### À propos d'Alexa

Votre téléviseur prend en charge les opérations de commande vocale d'Amazon Alexa\*.

#### À propos d'Alexa

Alexa est un service vocal basé sur le cloud, disponible sur les appareils Alexa Echo d'Amazon et d'autres fabricants. Si votre téléviseur prend en charge Alexa, vous pouvez l'allumer/l'éteindre, changer de chaînes, régler le volume, etc. à l'aide de ce service vocal.

Pour contrôler votre téléviseur avec Alexa, il vous faut :

- Un téléviseur Philips Android Smart TV prenant en charge Alexa
- Un appareil Echo Amazon
- Un compte Google
- Un appareil mobile tel que votre téléphone ou votre tablette
- Un réseau Wi-Fi

#### À propos d'Alexa Skill

Alexa utilise Alexa Skills pour étendre les opérations de commande vocale. Les « skills » ajoutent de nouvelles capacités qui permettent de personnaliser l'utilisation de votre téléviseur compatible Alexa. Le skill « Philips Smart TV Voice Control » est disponible sur la boutique Alexa Skills. Il propose diverses commandes vocales compatibles avec votre Philips Android Smart TV.

\* Alexa n'est pas disponible dans toutes les langues et dans tous les pays. Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales.

**Remarque :** Les styles Ambilight pris en charge peuvent dépendre de modèles de téléviseur spécifiques. Reportez-vous au mode d'emploi de votre téléviseur pour connaître les styles Ambilight pris en charge.

## 21.2

### Utilisation d'Alexa

Pour utiliser Alexa, vous devez d'abord configurer le service client Alexa sur votre Philips Android Smart TV. Commencez la configuration en lançant l'appli « Amazon Alexa » sur l'accueil de la télé. Suivez les instructions et procédez comme suit :

- Sélectionnez un nom pour votre Android Smart TV à

des fins de détection par Alexa.

- Sélectionnez un compte Google et connectez-vous.
- Retournez à ce skill dans l'application Alexa sur votre téléphone pour l'activer, coupez les comptes et lancez la détection de vos appareils.
- Retournez sur la télé pour finir la configuration.

#### Configuration d'Alexa sur le téléviseur

- 1 - Appuyez sur **HOME** et ouvrez l'application « Amazon Alexa ».
- 2 - Vous avez besoin d'un appareil Amazon Echo et de préparer l'application complémentaire Alexa (sur l'appareil mobile ou sur le Web) pour démarrer la configuration.
- 3 - Suivez les instructions à l'écran pour accepter les conditions de la Politique de confidentialité, nommez votre téléviseur et connectez-vous à votre compte Google. Le compte Google est nécessaire pour le couplage avec l'appareil Alexa.
- 4 - Sur votre appareil mobile, connectez-vous avec le même compte Google à l'application complémentaire Amazon Alexa.
- 5 - Procédez comme suit dans l'application complémentaire Amazon Alexa. Activez d'abord le skill « Philips Smart TV Voice Control ». Coupez ensuite votre compte Google. Enfin, lancez la détection des appareils.
- 6 - Sélectionnez **Activer** ou **Désactiver** pour le réglage de l'allumage du téléviseur. Vous pouvez utiliser Alexa pour allumer/éteindre votre téléviseur par commande vocale.
- 7 - À la fin de l'écran de configuration, vous pouvez sélectionner **Terminé** pour commencer à utiliser Alexa. Sélectionnez **Gestion des téléviseurs** pour gérer les téléviseurs couplés via Alexa ou découpler les téléviseurs avec Alexa.

Rendez-vous sur [alexa.amazon.com](https://alexa.amazon.com), cliquez sur Skills et recherchez « Philips Smart TV Voice Control ». Le skill figurera dans les résultats.

# Spécificités

22.1

## Environnement

### Classe énergétique européenne

La classe énergétique européenne précise la classe d'efficacité énergétique de ce produit. Plus la classe d'efficacité énergétique est verte, moins le produit consomme d'énergie.

Sur l'étiquette, vous trouverez la classe d'efficacité énergétique et la consommation électrique moyenne de ce produit en cours d'utilisation. Vous trouverez également les caractéristiques relatives à la consommation de ce produit sur le site Web de Philips de votre pays, à l'adresse [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

### Fin de vie

#### Mise au rebut du produit et des piles usagées

Votre produit a été conçu et fabriqué à partir de matériaux et composants de haute qualité, recyclables et réutilisables.



Le symbole de la poubelle barrée sur un produit indique que ce dernier est conforme à la directive européenne 2012/19/UE.



Informez-vous auprès des instances locales sur le système de collecte des produits électriques et électroniques en fin de vie.

Veillez à respecter la réglementation en vigueur et ne mettez pas vos anciens produits au rebut avec vos déchets ménagers. La mise au rebut citoyenne de votre ancien produit permet de protéger 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.



Informez-vous auprès des instances locales sur le système de collecte des piles car la mise au rebut citoyenne permet de protéger l'environnement et la santé.

### Déclaration de conformité UK

Par la présente, TP Vision Europe B.V. déclare que ce téléviseur est conforme aux exigences principales et autres dispositions concernées relatives aux Réglementations des équipements radio 2017 et à l'EcoDesign des Réglementations des produits écoénergétiques et des informations énergétiques (Amendement) (Sortie de l'UE) 2019 et aux restrictions d'utilisation de certaines substances dangereuses définies dans les Réglementations des équipements électriques et électroniques 2012.

22.2

## Alimentation

Les caractéristiques du produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Pour en savoir plus sur ce produit, consultez la page [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

#### Alimentation

- Secteur : CA 220-240 V +/-10 %
- Température ambiante : Entre 5°C et 35°C
- Fonctionnalités d'économie d'énergie : Mode Éco, suppression de l'image (pour la radio), programmation de l'arrêt automatique, menu des paramètres écologiques.

22.3

## Système d'exploitation

Système d'exploitation Android :

Android 12

22.4

## Réception

- Entrée d'antenne : 75 ohm coaxial (IEC75)
- Bandes de tuner : Hyperband, S-canal, UHF, VHF
- DVB : DVB-T2, DVB-C (câble) QAM
- Lecture vidéo analogique : SECAM, PAL
- Lecture vidéo numérique : MPEG2 SD/HD (ISO/CEI 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/CEI 14496-10), HEVC

- Lecture audio numérique (ISO/CEI 13818-3)
- Entrée antenne satellite : 75 ohms type F
- Plage de fréquence d'entrée : 950 à 2 150 MHz
- Plage de niveau d'entrée : 25 à 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, débit de symboles de 2 à 45 méga-symboles, SCPC et MCPC
- LNB : DiSEqC 1.0, 1 à 4 LNB pris en charge, sélection de la polarité 13/18 V, sélection de la bande 22 kHz, mode Tone burst, courant LNB 300 mA max.

---

22.5

## Résolution d'affichage :

Résolution ordinateur/vidéo prise en charge

Résolution – Fréquence de rafraîchissement

- 640 x 480 – 60Hz
- 576p – 50 Hz
- 720p – 50Hz, 60Hz
- 1920 x 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz
- 2560 x 1440 – 60 Hz, 120 Hz
- 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz

\* Remarque : le format 100 Hz n'est pris en charge que lorsque **HDMI Ultra HD** est réglé sur **Optimal** dans HDMI1 et 2 ; le format 120 Hz n'est pris en charge que lorsque **HDMI Ultra HD** est réglé sur **Optimal** ou **Optimal (Jeu automatique)** dans HDMI1 et 2. Le format d'entrée 100 Hz et 120 Hz est réduit en interne à une résolution de 4K1K dans tous les styles d'image sauf en mode **Moniteur**.

Résolution vidéo uniquement prise en charge

Résolution – Fréquence de rafraîchissement

- 480i – 60 Hz (lorsque **HDMI Ultra HD** est réglé sur **Standard**)
- 576i – 50 Hz (lorsque **HDMI Ultra HD** est réglé sur **Standard**)
- 1080i – 50Hz, 60Hz
- Fréquence de rafraîchissement vidéo variable (1080p, 1440p, 2160p) avec 48 images par seconde à 120 Hz lorsque le mode **HDMI Ultra HD** est défini sur **Optimal (Jeu automatique)**

\* Remarque :

- Certaines résolutions et images par seconde peuvent ne pas être prises en charge dans toutes les sources d'entrée.
- Le format d'entrée vidéo à fréquence de rafraîchissement variable avec une fréquence d'image maximale de 120 Hz est réduit en interne à une résolution de 4K1K dans tous les styles d'image sauf en mode **Moniteur**.

---

22.6

## Son

- Puissance de sortie (RMS) : 43 po, 50 po, 55 po, 65 po 40 W/75 po, 85 po 50 W
- Dolby MS12 V2.5
- Dolby Atmos
- DTS – HD (M6)
- DTS Play-Fi
- DTS:X
- Virtualiseur Surround + virtualiseur de hauteur
- Dolby Bass Enhancement
- Dolby Dialogue Enhancement
- Dolby Volume (mode AVL/Nuit)
- AI Sound
- AI EQ
- Mimi Health Hearing

---

22.7

## Multimédia

Connexions

- USB 2,0 – USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, double bande
- Bluetooth® 5.0

Systèmes de fichiers USB pris en charge

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Serveurs multimédias, pris en charge

- Conteneurs : PS, TS, M2TS, TTS, AVCHD, MP4, M4V, MKV, ASF, AVI, 3GP, Quicktime
- Codecs vidéo : AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Codecs audio : MP3, WAV, AAC, WMA (v2 à v9.2), WMA-PRO (v9 et v10)
- Sous-titres :
  - Formats : SRT, SUB, TXT, SMI
  - Jeux de caractères : UTF-8, Europe centrale et Europe de l'Est (Windows-1250), cyrillique (Windows-1251), grec (Windows-1253), turc (Windows-1254), Europe de l'Ouest (Windows-1252), hébreu (CP-1255), arabe (CP-1256), balte (CP-1257), coréen (Windows-949)
- Débit de données maximum pris en charge :
  - MPEG-4 AVC (H.264) pris en charge jusqu'en mode High Profile @ L5.2 80 Mbit/s
  - H.265 (HEVC) pris en charge jusqu'en mode Main Profile 10 @ L5.1 100 Mbit/s
  - AV1 pris en charge jusqu'en mode Main Profile L5.1 @ 80 Mbit/s
- Codecs d'image : JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF, 360 Photo

Certifié Wi-Fi

Ce téléviseur est un appareil certifié Wi-Fi.

# Aide et assistance

## 23.1

### Enregistrer votre téléviseur



Inscrivez votre téléviseur en ligne pour bénéficier de nombreux avantages : assistance complète (y compris des téléchargements), accès privilégié aux informations sur les nouveaux produits, remises et offres exclusives, possibilité de gagner des prix et même de participer à des enquêtes spéciales concernant nos prochaines nouveautés.

Accédez au site Web [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

## 23.2

### Utiliser l'aide


#### Ouverture de l'aide

Appuyez sur la touche  (bleue) pour ouvrir l'aide immédiatement. L'aide s'ouvre sur le chapitre le plus pertinent par rapport à l'action en cours ou à la sélection réalisée sur le téléviseur. Pour rechercher des sujets dans l'ordre alphabétique, appuyez sur la touche de couleur  **Mots-clés**.

Pour consulter l'aide comme un livre, sélectionnez **Mode d'emploi**.

Vous pouvez également ouvrir  **Aide** dans le menu rapide.

Avant d'exécuter les instructions de l'aide, fermez celle-ci.

Pour quitter l'aide, appuyez sur la touche de couleur  **Fermer**.

Pour certaines options, comme le télétexte, les touches de couleur ont des fonctions spécifiques et ne permettent pas d'ouvrir l'aide.

#### Aide du téléviseur sur votre tablette, smartphone ou ordinateur

Pour exécuter de longues séquences d'instructions plus facilement, vous pouvez télécharger l'aide du téléviseur au format PDF et la consulter sur votre smartphone, votre tablette ou votre ordinateur. Vous pouvez également imprimer la page d'aide correspondante sur votre ordinateur.

Pour télécharger l'aide (mode d'emploi), rendez-vous sur le site Web [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

 >  **Aide**

Vous pouvez utiliser les fonctions d'aide pour effectuer un diagnostic et obtenir de plus amples informations sur votre téléviseur.

- **Informations TV** : permet d'afficher le nom du modèle, le numéro de série et la version du logiciel de votre téléviseur.
- **Comment...** : vous pouvez afficher les instructions sur la façon d'installer les chaînes, trier les chaînes, mettre à jour le logiciel du téléviseur, connecter des périphériques externes et utiliser les fonctions Smart sur votre téléviseur.
- **Diagnostic TV** : exécutez le Diagnostic TV pour vérifier l'état de votre téléviseur.
- **Auto-diagnostic** : permet de vérifier si l'image, le son, le réseau et les autres paramètres fonctionnent correctement.
- **Mise à jour du logiciel** : vérifie les mises à jour logicielles disponibles.
- **Mode d'emploi** : lisez le mode d'emploi pour obtenir des informations sur le téléviseur.
- **Dépannage** : fournit des réponses aux questions les plus fréquemment posées.
- **Réglages d'usine** : permet de réinitialiser les réglages d'usine.
- **Réinstaller le téléviseur** : permet d'effectuer une réinstallation complète du téléviseur.
- **Informations de contact** : affiche le numéro de téléphone ou l'adresse Web pour votre pays ou région.



## 23.3

### Diagnostic TV et Auto-diagnostic

#### Diagnostic TV

Exécutez le test de Diagnostic TV pour vérifier l'état de votre téléviseur. À la fin du diagnostic, le téléviseur effacera la mémoire cache et fermera toutes les applications inutilisées pour assurer un fonctionnement optimal.

Pour exécuter le test de Diagnostic TV, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez  **Menu rapide** >  **Aide** > **Diagnostic TV** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Démarrer** pour exécuter une série de tests de diagnostic.
- 3 - Une fois le test terminé, vous pouvez afficher l'état des éléments suivants.
  - Télécommande
  - Alimentation
  - Image
  - Son
  - Périphériques externes
  - Réseau
  - Tuner
  - Stockage
  - Effacer la mémoire cache
  - Applications



- 4 - Sélectionnez **Fermer** pour fermer la page de résultats et revenir à l'assistant **Diagnostic TV**.
- 5 - Sélectionnez **Terminé** pour quitter **Diagnostic TV**, sélectionnez **Auto-diagnostic** pour effectuer une autre vérification de diagnostic, sélectionnez **Afficher les résultats** pour afficher à nouveau la page de résultats.

### Auto-diagnostic

L'auto-diagnostic peut vous aider à dépanner votre téléviseur en vérifiant les configurations du téléviseur.

Pour exécuter l'auto-diagnostic :

- 1 - Sélectionnez  **Menu rapide** >  **Aide** > **Auto-diagnostic** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez les éléments suivants pour vérifier les configurations.
  - **Vérification du téléviseur** : vérifie si l'image, le son ou les autres réglages fonctionnent correctement.
  - **Vérification du réseau** : vérifie la connexion réseau.
  - **Vérification de la télécommande** : effectue un test permettant de vérifier le fonctionnement de la télécommande fournie avec le téléviseur.
  - **Consulter l'historique des signaux faibles** : affiche la liste des numéros de chaînes automatiquement enregistrés lorsque la force du signal était faible.
  - **Optimiser le stockage interne** : libérez de l'espace dans le stockage interne du téléviseur pour des performances optimales.

---

23.4

## Dépannage

---

### Activation et télécommande

Le téléviseur ne s'allume pas.

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

#### Grincement au démarrage ou à l'extinction

Lorsque vous allumez le téléviseur, que vous l'éteignez ou que vous le mettez en veille, vous entendez un grincement provenant du châssis du téléviseur. Ce bruit est dû à l'expansion et à la contraction normales du téléviseur lorsqu'il chauffe ou refroidit. Ce phénomène n'affecte pas ses performances.

#### Le téléviseur ne répond pas à la télécommande

Le téléviseur démarre lentement. Durant ce laps de temps, l'appareil ne répond pas à la télécommande ou aux commandes du téléviseur. Ce phénomène est normal.

Si le téléviseur continue de ne pas répondre à la

télécommande, vous pouvez vérifier si la télécommande fonctionne au moyen d'un téléphone portable avec appareil photo. Réglez le téléphone en mode appareil photo et dirigez la télécommande vers l'objectif de l'appareil photo. Si vous appuyez sur une touche de la télécommande et remarquez un scintillement LED infrarouge sur l'appareil photo, cela signifie que la télécommande fonctionne. Le téléviseur doit alors être vérifié.

Si vous ne remarquez aucun scintillement, la télécommande est peut-être cassée ou ses piles ne sont peut-être pas suffisamment chargées. Cette méthode de vérification de la télécommande n'est pas possible avec des télécommandes couplées sans fil au téléviseur.

#### Le voyant de veille clignote en permanence

Débranchez le câble d'alimentation de la prise secteur. Attendez 5 minutes avant de rebrancher le câble d'alimentation. Si le clignotement reprend, contactez le Service Consommateurs Philips en charge des téléviseurs.

---

## Chaînes

### 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 si tous les câbles sont connectés correctement et si le réseau adéquat est sélectionné.

### Des chaînes installées précédemment n'apparaissent pas dans la liste des chaînes

Vérifiez que vous avez sélectionné la liste des chaînes appropriée.

---

## Image

### Aucune image/image déformée

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

### Présence de son, mais absence d'image

• Basculez sur d'autres sources vidéo, puis revenez à la source d'origine et restaurez le style d'image dans Paramètres d'image ou effectuez une réinitialisation aux valeurs d'usine dans l'option Paramètres généraux.

### Mauvaise qualité de la réception d'antenne

- Vérifiez si 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 réception 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.

**Image de mauvaise qualité issue d'un périphérique**

- Vérifiez si le périphérique est connecté correctement. Vérifiez que les paramètres de sortie vidéo de l'appareil sont réglés sur la plus haute résolution possible, le cas échéant.

- Restaurez le style d'image ou choisissez un autre style d'image.

**Les paramètres d'image changent au bout d'un moment**

Vérifiez si l'option **Emplacement** est réglée sur **Maison**. Vous pouvez modifier et enregistrer des paramètres dans ce mode.

**Une bannière commerciale apparaît**

Vérifiez si l'option **Emplacement** est réglée sur **Maison**.

**L'image n'est pas adaptée à l'écran**

- Utilisez un autre format d'image.
- Réglez **Format d'image** sur **Original**.

**La position de l'image est incorrecte**

- Il est possible que des signaux d'image provenant de certains périphériques ne s'adaptent pas correctement à l'écran. Vérifiez la sortie des signaux du périphérique connecté.

- Réglez **Format d'image** sur **Original**.

**L'image diffusée par l'ordinateur n'est pas stable**

Vérifiez si l'ordinateur utilise la résolution et la fréquence de rafraîchissement prises en charge.

---

## Son

**Absence de son ou son de mauvaise qualité**

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

- Vérifiez si les réglages du son sont correctement définis.
- Vérifiez si tous les câbles sont connectés correctement.
- Vérifiez si le volume n'est pas réglé sur Muet ni défini sur zéro.
- Vérifiez si la sortie audio du téléviseur est connectée à l'entrée audio du système Home Cinéma. Le son doit être diffusé à partir des haut-parleurs HTS.
- Il est possible que certains périphériques

nécessitent 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 prendre connaissance des instructions.

---

## HDMI et USB

**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 un autre, avant de revenir au périphérique HDMI.
- Si l'image et le son d'un périphérique connecté au port HDMI sont déformés, branchez l'appareil à un autre port HDMI du téléviseur et redémarrez l'appareil source.
- Si l'image et le son d'un périphérique connecté par HDMI sont déformés, vérifiez si un réglage **HDMI Ultra HD** différent peut résoudre le problème. Dans l'Aide, appuyez sur la touche de couleur  **Mots-clés** et recherchez **HDMI Ultra HD**.

- Si le son est parfois déformé, vérifiez si les réglages de sortie du périphérique HDMI sont corrects.
- Si vous utilisez un adaptateur HDMI vers DVI ou un câble HDMI vers DVI, veillez à connecter un câble audio supplémentaire à la prise AUDIO IN (prise mini-jack uniquement).

**HDMI EasyLink ne fonctionne pas**

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

**Le HDMI eARC ne fonctionne pas correctement**

- Assurez-vous que le câble HDMI est connecté au **HDMI 2**.
- Assurez-vous que le **câble HDMI ultra haut débit** est utilisé pour la connexion eARC.
- Un seul périphérique eARC est disponible à la fois.

**Aucune icône de volume ne s'affiche**

- Lorsqu'un périphérique audio HDMI-CEC est connecté et que vous utilisez la télécommande du téléviseur pour ajuster le volume du périphérique, ceci est normal.

**Les photos, vidéos et musiques d'un périphérique USB ne s'affichent pas**

- Vérifiez si le périphérique de stockage USB est défini de façon à être compatible avec la classe Périphérique de stockage de masse comme indiqué dans la documentation du périphérique.
- Vérifiez si le périphérique de stockage USB est

compatible avec le téléviseur.

- Vérifiez si les formats de fichier audio et image sont pris en charge par le téléviseur.

#### Lecture instable de fichiers USB

- Il est possible que les performances de transfert du périphérique de stockage USB limitent le taux de transfert de données vers le téléviseur, ce qui peut être à l'origine d'une mauvaise qualité de lecture.

---

## Réseau

### Réseau Wi-Fi introuvable ou perturbé

- Les fours à micro-ondes, les téléphones DECT ou autres appareils Wi-Fi 802.11b/g/n/ac à proximité peuvent perturber le réseau sans fil.
- Assurez-vous que les pare-feux de votre réseau autorisent l'accès à la connexion sans fil du téléviseur.
- Si le réseau sans fil ne fonctionne pas correctement dans votre maison, essayez l'installation câblée du réseau.

### Internet ne fonctionne pas

- Si la connexion au routeur fonctionne, vérifiez la connexion du routeur à Internet.

### Le PC et la connexion Internet sont lents

- Recherchez la portée du routeur en intérieur, son débit et d'autres éléments affectant la qualité du signal dans le mode d'emploi de votre routeur sans fil.
- Une connexion Internet haut débit (large bande) est nécessaire pour le routeur.

### DHCP

- Si la connexion échoue, vous pouvez vérifier le paramètre DHCP du routeur. Ce paramètre doit être réglé sur Marche.

### Mauvaise qualité lors de la lecture de vidéos en streaming

- La qualité de l'image/du son de la vidéo en streaming dépend du contenu vidéo d'origine fourni par les applications vidéo en streaming.
- Pour garantir une expérience optimale de lecture de vidéos en streaming, une connexion réseau rapide et stable est essentielle. La vitesse de connexion réseau recommandée pour les vidéos en streaming est la suivante :
  - Définition d'image standard (SD) : 5 Mbit/s
  - Haute définition d'image (HD) : 10 Mbit/s
  - 4K/Ultra HD (UHD) : 25 Mbit/s

---

## Bluetooth®

### Impossible d'établir le couplage

- Vérifiez que l'appareil est en mode couplage. Lisez le mode d'emploi de l'appareil.
- Si possible, conservez l'enceinte sans fil à proximité du téléviseur.
- Essayer de coupler plusieurs appareils au téléviseur en même temps peut ne pas fonctionner.

### Connexion Bluetooth® perdue

- Positionnez toujours l'enceinte sans fil dans un rayon de 5 mètres par rapport au téléviseur.

### Synchronisation audio et vidéo Bluetooth®

- Avant d'acheter une enceinte Bluetooth® sans fil, renseignez-vous sur la qualité de la synchronisation audio et vidéo, ou « lip sync ». Les périphériques Bluetooth® ne fonctionnent pas tous correctement. Demandez conseil à votre vendeur.

---

23.5

## Aide en ligne

Pour résoudre tout problème relatif à un téléviseur Philips, vous pouvez consulter notre assistance en ligne. Vous pourrez sélectionner votre langue et indiquer le numéro de référence du modèle.

Accédez au site Web [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

Sur le site d'assistance, vous trouverez le numéro de téléphone de nos services dans votre pays, ainsi que les réponses aux questions les plus fréquemment posées (FAQ). Dans certains pays, vous pouvez discuter avec l'un de nos collaborateurs et lui poser directement votre question ou envoyer une question par mail.

Vous pouvez télécharger le nouveau logiciel du téléviseur ou le manuel afin de le consulter sur votre ordinateur.

---

23.6

## Assistance et réparation

Si vous avez besoin d'une assistance ou d'une réparation, vous pouvez appeler le Service Consommateurs de votre pays. Nos ingénieurs se chargeront des réparations, si nécessaire.

Recherchez le numéro de téléphone dans la documentation imprimée fournie avec le téléviseur. Ou accédez à notre site Web [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport), puis sélectionnez votre pays si nécessaire.

### Numéro de modèle et numéro de série du téléviseur

Il est possible que l'on vous demande d'indiquer le numéro de référence du modèle et le numéro de série de votre téléviseur. Vous les trouverez sur l'étiquette de l'emballage ou sur l'étiquette située au dos ou en dessous du téléviseur.

### ⚠ Avertissement

N'essayez pas de réparer vous-même le téléviseur. Cela peut provoquer de graves blessures, des dommages irréparables à votre téléviseur ou annuler votre garantie.

# Sécurité et entretien

## 24.1

### Sécurité

#### Important

Assurez-vous d'avoir bien lu et compris toutes les instructions de sécurité avant d'utiliser le téléviseur. Si l'appareil est endommagé suite au non-respect des instructions, la garantie ne s'applique 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 Consommateurs Philips en charge des téléviseurs afin de faire vérifier le téléviseur avant son utilisation.
- N'exposez jamais le téléviseur, la télécommande ou les piles à une chaleur excessive. Ne placez jamais le téléviseur, la télécommande ou les piles près d'une bougie allumée, de flammes ou d'une autre source de chaleur, y compris les rayons directs du soleil.
- N'insérez jamais d'objet dans les orifices de ventilation ou dans un autre orifice du téléviseur.
- Ne placez jamais d'objets lourds sur le cordon d'alimentation.
- N'exercez pas de force excessive sur les fiches électriques. Des fiches électriques mal insérées peuvent provoquer la formation d'un arc électrique ou un incendie. Lorsque vous faites pivoter l'écran du téléviseur, veillez à ce que le cordon d'alimentation ne se tende pas.
- Pour débrancher le téléviseur de l'alimentation secteur, il faut débrancher la fiche électrique du téléviseur. Lorsque vous le débranchez, tirez toujours sur la fiche électrique, et non sur le cordon. Assurez-vous de disposer à tout moment d'un accès dégagé à la fiche électrique, au cordon d'alimentation et à la prise secteur.

#### Risque de blessures ou d'endommagement du téléviseur

- Deux personnes sont nécessaires pour soulever et porter un téléviseur pesant plus de 25 kg.
- Si vous montez le téléviseur sur un support, utilisez exclusivement le support fourni. Fixez fermement le pied au téléviseur.

Placez le téléviseur sur une surface plane et stable, capable de supporter le poids du téléviseur et celui du support.

- En cas de montage mural, veillez à ce que celui-ci soit suffisamment solide pour supporter le poids du téléviseur. TP Vision ne peut en aucun cas être tenu responsable d'un montage mural incorrect à l'origine d'un accident, de blessures ou de dégâts matériels.
- Certains composants sont fabriqués en verre. Veillez à les manipuler avec précaution pour éviter toute blessure ou tout dommage.

#### Risque d'endommagement du téléviseur !

Avant de brancher le téléviseur sur la prise secteur, assurez-vous que la tension électrique correspond à la valeur figurant à l'arrière du téléviseur. Ne branchez jamais le téléviseur sur la prise secteur en cas de différence de tensions.

#### Dangers liés à la stabilité

Un téléviseur peut tomber et provoquer des blessures graves, voire mortelles. Quelques précautions simples peuvent permettre d'éviter de nombreuses blessures, en particulier aux enfants. Par exemple :

- TOUJOURS s'assurer que le téléviseur ne dépasse pas du bord du meuble de support.
- TOUJOURS utiliser des meubles, des supports ou des méthodes de montage recommandées par le fabricant du téléviseur.
- TOUJOURS utiliser un meuble pouvant supporter le téléviseur en toute sécurité.
- TOUJOURS avertir les enfants des dangers auxquels ils s'exposeraient en grimant sur un meuble pour atteindre le téléviseur ou ses commandes.
- TOUJOURS guider les câbles et cordons connectés à votre téléviseur de façon à éviter qu'on ne trébuche dessus, tire dessus ou les empoigne.
- Ne JAMAIS placer un téléviseur à un endroit instable.
- Ne JAMAIS installer le téléviseur sur un meuble haut (par ex. un placard ou une bibliothèque) sans fixer à la fois le meuble et le téléviseur sur un support adéquat.
- Ne JAMAIS placer le téléviseur sur un tissu ou tout autre matériau pouvant se trouver entre le téléviseur et le meuble de support.
- Ne JAMAIS placer d'objets qui pourraient inciter les enfants à grimper, tels que des jouets et des télécommandes, sur le téléviseur ou le meuble sur lequel le téléviseur est installé.

Si le téléviseur existant doit être conservé et déplacé, il convient d'appliquer les mêmes considérations que ci-dessus.

---

## Risques liés aux piles

- N'avez pas les piles. Risque de brûlure chimique.
- La télécommande peut contenir une pile cellulaire en forme de pièce/bouton. Si la pile bouton est ingérée, elle peut causer de graves brûlures internes en 2 heures seulement et peut entraîner la mort.
- Tenez les piles neuves et usagées hors de portée des enfants.
- Si le compartiment à piles ne se ferme pas de manière sécurisée, cessez d'utiliser le produit et tenez-le à l'écart des enfants.
- Si vous pensez qu'une pile a été avalée ou placée dans une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.
- Risque d'incendie ou d'explosion si les piles sont remplacées par un type de piles inapproprié.
- Remplacer une pile par un modèle non adapté peut faire échouer les mesures de protection (par exemple, dans le cas de certains types de piles au lithium).
- Mettre une pile au feu ou dans un four chaud, ou broyer ou couper une pile peut entraîner une explosion.
- Laisser une pile dans un environnement à température extrêmement élevée peut entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
- Une pile soumise à une pression d'air extrêmement faible peut entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

---

## Risque de surchauffe

N'installez jamais le téléviseur dans un espace confiné. Laissez toujours un espace d'au moins 10 cm autour du téléviseur pour assurer une bonne ventilation. Veillez à ce que les fentes de ventilation du téléviseur ne soient jamais obstruées par des rideaux ou d'autres objets.

---

## Orages

Débranchez le téléviseur de la prise secteur et de l'antenne avant un orage. Par temps orageux, évitez de toucher le téléviseur, le cordon d'alimentation ou le câble d'antenne.

---

## Risque de dommages auditifs

Évitez d'utiliser des écouteurs ou des casques à volume élevé ou de façon prolongée.

---

## Basses températures

Si le téléviseur est exposé lors du transport à des températures inférieures à 5 °C, déballez-le et attendez qu'il atteigne la température ambiante de la pièce avant de le brancher.

---

## Humidité

Il peut arriver, en de rares occasions, que des gouttelettes de condensation se forment sur la surface intérieure de l'écran du téléviseur (sur certains modèles) selon la température et l'humidité. Pour empêcher ce phénomène, n'exposez pas l'appareil à la lumière directe du soleil, à toute source de chaleur ou à l'humidité. Si des gouttelettes de condensation apparaissent, elles disparaîtront après quelques heures d'utilisation du téléviseur. L'humidité issue de la condensation n'endommage pas le téléviseur, pas plus qu'elle n'entraîne son dysfonctionnement.

---

### 24.2

## Entretien de l'écran

- Évitez de toucher, pousser, frotter et cogner l'écran avec quelque objet que ce soit.
- Débranchez le téléviseur avant de procéder au nettoyage.
- Nettoyez le téléviseur et son cadre avec un chiffon doux et humide, et essuyez délicatement. Évitez de toucher les voyants Ambilight\* situés à l'arrière du téléviseur. N'utilisez jamais de substances telles que de l'alcool, des produits chimiques ou des produits d'entretien ménager sur le téléviseur.
- Pour éviter toute déformation et décoloration, essuyez les gouttes d'eau le plus vite possible.
- Évitez autant que possible les images statiques. Les images statiques sont des images affichées à l'écran pendant une période prolongée. Les menus à l'écran, les bandes noires, l'affichage de l'heure, etc. créent des images statiques. Si ces dernières sont inévitables, réduisez le contraste et la luminosité de l'écran pour éviter de l'endommager.

Les voyants Ambilight\* concernent uniquement les modèles qui prennent en charge la fonction Ambilight.


# Conditions d'utilisation

---

## Conditions d'utilisation - Smart TV

Vous pouvez consulter les conditions d'utilisation, la politique de confidentialité et modifier les paramètres de confidentialité de votre Smart TV.

Pour ouvrir la page des conditions d'utilisation de Smart TV, procédez comme suit :

- 1 - Appuyez sur  HOME pour ouvrir le menu Accueil.
- 2 - Sélectionnez Applications pour ouvrir des applications.

## Droits d'auteur

### 26.1

#### HDMI

Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress et les logos HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.



### 26.2

#### HEVC avancé

Couvert par une ou plusieurs revendications des brevets HEVC répertoriés sur [patentlist.accessadvance.com](http://patentlist.accessadvance.com).  
Évolutivité avec décodage HEVC avancé.



### 26.3

#### AMD FreeSync Premium

Pas de latence. Pas de tearing. Des jeux fluides.



## Dolby Vision et Dolby Atmos

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Travaux confidentiels non publiés. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories.

Tous droits réservés.



### 26.5

#### DTS:X

Pour les brevets DTS, consultez <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence DTS Licensing Limited.

DTS, DTS:X et le logo DTS:X sont des marques commerciales et/ou déposées de DTS, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. © 2021 DTS, Inc. TOUS DROITS RÉSERVÉS.



### 26.6

#### DTS Play-Fi

Pour les brevets DTS, consultez <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence DTS Licensing Limited.

DTS, le symbole, DTS et le symbole ensemble, Play-Fi et le logo DTS Play-Fi sont des marques commerciales et/ou déposées de DTS, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. © DTS, Inc. TOUS DROITS RÉSERVÉS.



---

26.7

## Wi-Fi Alliance

Le logo Wi-Fi CERTIFIED® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.



---

26.8

## Kensington

(le cas échéant)

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.



---

26.9

## Autres marques commerciales

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



# Avertissement relatif aux services et/ou logiciels offerts par des tiers

Les services et/ou logiciels offerts par des tiers peuvent être modifiés, suspendus ou supprimés sans préavis. TP Vision n'assume aucune responsabilité dans ces situations.

# Index

<b>A</b>	
Accueil	4
Afficher l'historique des mises à jour logicielles	55
Alarme lever de soleil	49
Alexa	69
Ambilight+Hue	48
Ambilight+hue, activer ou désactiver	48
Ambilight+hue, configuration	48
Ambilight, activation ou désactivation	46
Ambilight, couleur perso.	47
Ambilight, Réglages	46
Ambisleep	47
Ampoules hue	48
Antenne, Installation manuelle	16
Applications	51
Assistance en ligne	75
Aurore	50
Auto-diagnostic	72
<b>É</b>	
Écolabel européen	70
<b>B</b>	
Balayage de fréquence	15
Bluetooth®, Sélection d'un périphérique	59
Bluetooth®, Suppression d'un périphérique	59
Boutons du téléviseur	10
<b>C</b>	
CAM, Module de contrôle d'accès	30
Chaîne	18
Chaîne, guide TV	26
Chaîne, Installation	14
Chaîne, Installation antenne	14
Chaîne, Installation satellite	11
Chaîne, Mise à jour automatique des chaînes	14
Chaîne, Mise à jour manuelle des chaînes	14
Chaîne, Options	20
Chaîne, Réinstaller	14
Chaîne, sélectionner une chaîne	19
CI+	30
Clavier USB	31
Clavier USB, connexion	31
Conditions d'utilisation	78
Consignes de sécurité	76
Console de jeux, connexion	31
Contacteur Philips	75
Contraste, Mode de contraste	39
Copie de la liste des chaînes	16
Copie de la liste des chaînes, copier	17
Copie de la liste des chaînes, téléchargement	17
Copie de la liste des chaînes, version actuelle	17
Cordon d'alimentation	6
<b>D</b>	
Dépannage	73
<b>Diagnostic TV</b>	
Distance de visionnage	6
Dolby Atmos	42
Données guide TV	26
DVB (Digital Video Broadcasting, diffusion vidéo numérique)	15
<b>E</b>	
EasyLink 2.0	43
EasyLink HDMI CEC	28
Enceintes domestiques sans fil	49
Ambilight+Philips	
Enregistrez votre produit	72
Entretien de l'écran	77
Extension Ambilight	48
<b>F</b>	
Fiche produit	70
Fichiers multimédias, à partir d'un ordinateur ou d'un NAS	61
Fin de vie	70
Fréquence réseau	15
<b>G</b>	
Guide de connectivité	27
Guide TV	26
<b>H</b>	
HbbTV	25
<b>I</b>	
Image, format d'image	41
Image, paramétrage rapide	41
Installation du réseau	34
Installation du téléviseur	6
Installation manuelle	16
Installation satellite	11
Installation TV	15
<b>iTV</b>	
iTV	25
<b>J</b>	
Jeux	66
<b>L</b>	
Langue audio	21
Langue audio, Primaire	21
Langue audio, Secondaire	21
Langue de sous-titrage	20
Langue des sous-titres, Primaire	20
Langue des sous-titres, Secondaire	20
Langue du télétexte, Primaire	25
Langue du télétexte, Secondaire	25
Lecteur de disques Blu-ray, connexion	31
Liste de chaînes, filtrer	19
Liste de chaînes, rechercher	18
Liste des chaînes	18
Liste des chaînes, ouvrir	18
Listes de chaînes	18
Logement à interface commune	30
Logiciel libre	55
Logiciel, Mise à jour	54

<b>M</b>			
Menu rapide	38	Taille du pas en fréquence	15
Message de mise à jour de chaînes	14	Télétexte	24
MHEG	24	Télévision interactive	25
Mise au rebut du téléviseur ou des batteries	70	Télévision interactive, à propos	25
Mise à jour automatique des chaînes	14	Texte	24
Mode fréquence réseau	15	<b>U</b>	
Mode préférentiel, Égaliseur	42	Unicable 1	12
Mode préférentiel, Clear Dialogue	42	Unicable 2	12
Modules CAM satellite	12	<b>V</b>	
<b>N</b>		Veille	10
Netteté, Réduction artefact MPEG	40	Veille	10
Niveau d'âge	20	Verrouillage enfant	58
Notification Dolby Atmos	45	<b>W</b>	
<b>O</b>		Wi-Fi	34
Options d'une chaîne	20		
Ordinateur, connexion	33		
<b>P</b>			
Paramètre de couleur avancé	39		
Paramètres de sortie audio	45		
Photos, vidéos et musique	61		
Pont hue	48		
Problèmes, Chaînes	73		
Problèmes, Connexion, Internet	75		
Problèmes, Connexion, Wi-Fi	75		
Problèmes, connexion HDMI	74		
Problèmes, connexion USB	74		
Problèmes, Image	73		
Problèmes, Son	74		
Problèmes, Télécommande	73		
<b>Q</b>			
Qualité de réception	16		
<b>R</b>			
Réception test	16		
Réduction artefact MPEG	40		
Réinstaller le téléviseur	15		
Réparer	75		
Réseau filaire	34		
Réseau sans fil	34		
Réseau, connexion	34		
Réseau, filaire	34		
Réseau, réglage	35		
Réseau, sans fil	34		
Regardez la télévision	19		
<b>S</b>			
Satellite, Bouquets de chaînes	12		
Satellite, installation manuelle	13		
Satellite, Mise à jour manuelle des chaînes	12		
Satellite, Unicable	12		
Service Consommateurs	75		
Son, Réglage du style	41		
Sous-titre	20		
Station de radio	18		
Styles d'image	39		
Support	61		
Système Home Cinéma, problèmes	29		
Système Home Cinema sans fil Play-Fi	45		
<b>T</b>			
Tableau de bord	4		



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.  
Specifications are subject to change without notice.  
Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.  
This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.  
2023©TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)