

**PHILIPS**

Television

8609 Series

# Mode d'emploi

55PUS8609  
65PUS8609

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

# Contenu

---

1 Aperçu de l'écran Accueil	4	8.1 Ce dont vous avez besoin	30
		8.2 Utilisation du guide TV	30
2 Obtenir de l'aide	5	9 Vidéos, photos et musique	31
2.1 Identifier et enregistrer votre téléviseur	5	9.1 À partir d'une prise USB	31
2.2 Aide et mode d'emploi du téléviseur	5	9.2 À partir d'un ordinateur ou d'un NAS	31
2.3 Diagnostic TV et Auto-diagnostic	5	9.3 Photos	31
2.4 Service Consommateurs/Réparation	6	9.4 Vidéos	32
		9.5 Musique	32
3 Guide rapide	7	10 Ouverture du menu des réglages du téléviseur	34
3.1 Télécommande	7	10.1 Menu rapide et réglages fréquents	34
3.2 Coupler la télécommande au téléviseur	8	10.2 Tous les réglages	34
3.3 Capteur infrarouge	9	10.3 Paramètres écologiques	50
3.4 Piles et nettoyage	9		
3.5 Bouton directionnel - Commandes locales	9	11 Barre de contrôle du jeu	52
4 Installation	11	12 Smart TV et applications	53
4.1 Consignes de sécurité	11	12.1 Configuration Smart TV	53
4.2 Installation du téléviseur	11	12.2 Boutique d'applications	53
4.3 Mise sous tension du téléviseur	11		
5 Connexions	13	13 Netflix	54
5.1 Guide de connexion	13		
5.2 Antenne	13	14 Amazon Prime Video	55
5.3 Satellite	13		
5.4 Dispositif vidéo	13	15 YouTube	56
5.5 Dispositif audio	13		
5.6 Appareil mobile	14	16 Alexa	57
5.7 Autre périphérique	16	16.1 À propos d'Alexa	57
5.8 Bluetooth®	17	16.2 Utilisation d'Alexa	57
5.9 Ordinateur	18	16.3 Commandes vocales Alexa	57
6 Basculement entre les sources	19	17 Assistant Google	59
6.1 Liste des sources	19		
6.2 Renommer un appareil	19	18 Logiciels	60
7 Chaînes	20	18.1 Mise à jour du logiciel	60
7.1 À propos des chaînes et du changement de chaîne	20	18.2 Version logiciel	60
7.2 Installation des chaînes	20	18.3 Mise à jour automatique du logiciel	60
7.3 Liste des chaînes	26	18.4 Afficher l'historique des mises à jour logicielles	60
7.4 Chaînes favorites	27		
7.5 Texte/Télétexte	28	19 Environnement	62
8 Guide TV	30	19.1 Classe énergétique européenne	62

19.2 Numéro d'enregistrement EPREL	62
19.3 Fin de vie	62
<b>20 Spécificités</b>	<b>63</b>
20.1 Alimentation	63
20.2 Réception	63
20.3 Résolution d'affichage	63
20.4 Résolution d'entrée prise en charge	63
20.5 Son	63
20.6 Multimédia	63
20.7 Connectivité	64
<b>21 Dépannage</b>	<b>65</b>
21.1 Conseils	65
21.2 Mise sous tension	65
21.3 Télécommande	65
21.4 Chaînes	66
21.5 Satellite	66
21.6 Image	67
21.7 Son	68
21.8 HDMI - UHD	68
21.9 USB	68
21.10 Wi-Fi et Internet	69
21.11 Langue de menu incorrecte	69
<b>22 Sécurité et entretien</b>	<b>70</b>
22.1 Sécurité	70
22.2 Entretien de l'écran	71
<b>23 Conditions d'utilisation</b>	<b>73</b>
<b>24 Droits d'auteur</b>	<b>75</b>
24.1 HDMI	75
24.2 HEVC avancé	75
24.3 DTS:X	75
24.4 Dolby ATMOS	75
24.5 Wi-Fi Alliance	75
24.6 Autres marques commerciales	75
<b>25 Logiciel libre</b>	<b>76</b>
25.1 Logiciel libre	76
25.2 Licence open source	76
<b>26 Avertissement relatif aux services et/ou logiciels offerts par des tiers</b>	<b>80</b>
<b>Index</b>	<b>81</b>

# 1. Aperçu de l'écran Accueil

---

Pour profiter de tous les avantages de votre Smart TV, connectez le téléviseur à Internet. Appuyez sur la touche **▲ (Accueil)** de votre télécommande pour afficher votre écran d'accueil. Comme sur votre smartphone ou tablette, 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 des applications.

L'écran d'accueil est organisé sous forme de lignes grâce auxquelles vous pouvez découvrir le contenu extraordinaire de vos applications préférées. Les applications peuvent indiquer les recommandations de leur choix (si disponibles) sous forme de ligne individuelle sur l'écran d'accueil.

## Recommandations sur votre écran d'accueil

Les différents onglets, comme **Accueil**, **Chaînes gratuites**, **Applications** et **🔍 Recherche**, vous permettent de découvrir des films et des émissions à partir de vos services et applications préférées. L'onglet **Chaînes gratuites** est une collection de contenus en ligne gratuits comprenant des chaînes d'informations, de télévision et de cinéma, de style de vie, de divertissement, de sport, de musique, de comédie ainsi que des chaînes pour les enfants. L'onglet **Applications** rassemble des applications permettant de louer des films en ligne, de lire les journaux, de regarder des vidéos, d'écouter de la musique et d'effectuer des achats en ligne ou de regarder des programmes télévisés quand vous le souhaitez grâce aux services de télévision en ligne. Vous pouvez également afficher un champ de saisie pour la recherche à l'aide de l'onglet **🔍 Recherche**.

## Applications préférées

Vos applications préférées sont placées en première ligne. Cette ligne contient le nombre d'applications pré-installées. L'ordre de ces applications est conforme aux accords commerciaux conclus avec les fournisseurs de services de contenu. Sur cette rangée, vous trouverez aussi les applications dédiées au téléviseur, comme **Regarder TV**, **Navigateur Internet**, **Media** et autres.

## YouTube et Netflix

Cette rangée contient vos vidéos recommandées, vos abonnements ou des vidéos tendance sur YouTube et Netflix.

## Accès aux réglages depuis l'accueil

Vous pouvez accéder au menu **Configuration** via l'icône située dans le coin supérieur droit. Retrouvez également le menu **Réglages fréquents**, le **Menu rapide** et les éléments de menu communs dans le menu Philips TV, qui peut être appelé directement depuis la télécommande.

## Guide TV

Sélectionnez **☰ Guide TV** pour ouvrir le Guide TV des chaînes TV installées.

## Sources

Sélectionnez **➡ SOURCES** pour afficher et modifier les sources disponibles sur ce téléviseur.

**Remarque** : Si votre pays d'installation est l'Allemagne, un onglet **Intérêt public** supplémentaire répertoriant les **Applications du moment** s'affichera sur l'écran d'accueil.

## 2. Obtenir de l'aide

---

### 2.1. Identifier et enregistrer votre téléviseur

Identifier votre téléviseur – Modèle de votre téléviseur 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.

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)

---

### 2.2. Aide et mode d'emploi du téléviseur

 Menu rapide >  Aide

Vous pouvez utiliser la fonction 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.

\* Le tri des chaînes est uniquement disponible dans certains pays.

\*\* Le paramètre Ambilight concerne uniquement les modèles qui prennent en charge la fonction Ambilight.




---

### 2.3. 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
  - Alimen.
  - Image
  - Son
  - Connecter des périphériques externes
  - Réseau
  - Tuner TV
  - Effacer la mémoire cache
  - Applications
- 4 - Sélectionnez OK pour fermer la page de résultats et revenir à l'assistant Diagnostic TV .
- 5 - Sélectionnez  Retour 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.
- 

## 2.4. Service Consommateurs/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.

# 3. Guide rapide

## 3.1. Télécommande

### Présentation des touches

Haut

La fonction des touches masquées

Des touches masquées apparaîtront pour accéder à davantage de fonctions de contrôle en appuyant sur la touche 123. La touche 123, située au milieu de la télécommande, est utilisée pour activer/désactiver le mode touches masquées. Lorsque vous activez le mode touches masquées, les touches numérotées 0 à 9 et les touches de commande de lecture multimédia s'affichent avec un rétroéclairage et déclenchent les fonctions. Lorsque vous désactivez le mode touches masquées en appuyant à nouveau sur la touche 123 ou lorsque le mode est automatiquement désactivé, la télécommande fonctionne avec les touches normales.

#### ⚠ Avertissement

Risque d'étouffement ! Cette télécommande de téléviseur contient de petites pièces, ne convient pas aux enfants de moins de 5 ans.



1 - (En veille / Marche)

Permet d'allumer le téléviseur ou de passer en mode veille.

2 - Microphone VOICE

3 - AMBILIGHT

Permet de sélectionner un des styles Ambilight.

\* Le paramètre Ambilight concerne uniquement les modèles qui prennent en charge la fonction Ambilight.

4 - (SOURCES)

- Permet d'ouvrir ou de fermer le menu Sources.
- Permet de coupler la télécommande au téléviseur.

5 - (Menu rapide/MENU)

Permet d'ouvrir le menu rapide contenant les fonctions télévisuelles classiques. Maintenez la touche MENU enfoncée pour afficher la barre de contrôle du jeu lorsque le signal de jeu est détecté et que le mode jeu est activé.

6 - Alexa

Permet de réveiller Alexa, d'interrompre une réponse d'Alexa ou d'arrêter une alerte. Quand Alexa vous répond ou lit un média, appuyez à nouveau sur la touche pour arrêter la lecture ou la mettre en sourdine.

### Moyennes



1 - TV GUIDE ()

Permet d'ouvrir ou de fermer le guide TV.

2 - Touche OK

Permet de confirmer une sélection ou un réglage. Permet d'ouvrir la liste des chaînes tout en regardant la TV.

3 - Flèches / Touches de navigation

Permettent de naviguer vers le haut, le bas, la gauche ou la droite.

4 - OPTIONS ()

Permet d'ouvrir ou de fermer le menu Options.

5 - (Retour)

Permet de revenir à la chaîne précédente.

Permet de revenir au menu précédent.

Permet de revenir à l'application ou à la page Internet précédente.

6 - Volume / (Mode silencieux)

Permet de monter ou de baisser le son. Appuyez au

milieu de la touche pour couper le son ou le rétablir.

#### 7 - Touche 123

Permet d'activer ou de désactiver les touches masquées et de basculer entre différents ensembles d'opérations.

#### 8 - INFO (i)

Permet d'ouvrir ou de fermer les informations sur les programmes.

9 - Touches numérotées (touches masquées, disponibles après une pression sur la touche 123) Permettent de sélectionner directement une chaîne.

#### 10 - SUBTITLE

Permet d'ouvrir la page Sous-titres. Appuyez longuement pour ouvrir ou fermer le texte/télétexte.

#### 11 - TV (TV) / EXIT

Permet de revenir au mode normal de télévision ou de quitter une application TV interactive. Cependant, cette touche peut ne pas fonctionner sur certaines applications ; son comportement dépend des applications TV tierces utilisées.

Cette touche devient la touche numérotée 0 après une pression sur la touche 123.

#### 12 - Accueil

Permet d'ouvrir le menu Accueil.

#### 13 - (Chaîne)

Appuyez sur + ou sur - pour passer à la chaîne suivante ou précédente dans la liste des chaînes. Permet d'accéder à la page suivante ou à la page précédente du texte/télétexte. Appuyez au milieu de la touche pour ouvrir la liste des chaînes.

Netflix immédiatement lorsque le téléviseur est allumé ou en veille.

[www.netflix.com](http://www.netflix.com)

#### 3 - Disney+

Permet de lancer l'application Disney+.

#### 4 - Touche Eco / verte

Appuyez sur cette touche pour afficher un message vous rappelant d'entrer dans le menu **Paramètres écologiques** ; appuyez longuement pour accéder directement au menu **Paramètres écologiques**. Une fois le menu **Paramètres écologiques** activé en appuyant plusieurs fois longuement sur la touche, le message ne s'affiche plus.

5 - Lecture (touches masquées, disponibles après une pression sur la touche 123)

- Lire ► pour lire le programme.
- Pause || pour suspendre la lecture
- Arrière ◀◀ pour revenir en arrière
- Avance rapide ▶▶ pour effectuer une avance rapide.

#### 6 - prime video

Permet de lancer l'application Amazon Prime Video.

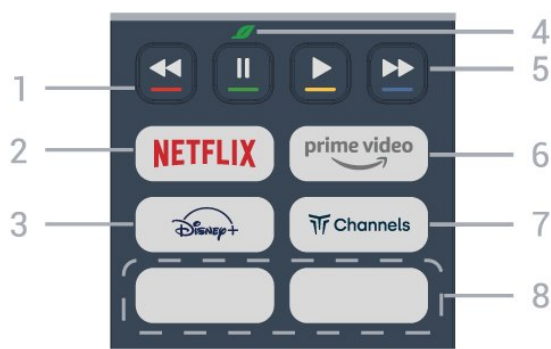
#### 7 - Channels

Permet de lancer l'application Titan Channels.

#### 8 - Touches rapides

Appuyez sur la touche rapide pour lancer directement une application ou un média en streaming. Les touches rapides varient selon les régions ou les pays.

Bas



#### 1 - Touches de couleur

Permettent de sélectionner directement les options. Appuyez sur la touche bleue pour ouvrir l'aide.

#### 2 - NETFLIX

• Si vous avez un abonnement Netflix, vous pourrez utiliser Netflix sur ce téléviseur. Votre téléviseur doit être connecté à Internet.

• Pour lancer Netflix, appuyez sur **NETFLIX** pour ouvrir

## 3.2. 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 opérations de commande vocale Alexa, vous devez coupler (associer) le téléviseur à la télécommande.

Lorsque vous avez commencé l'installation initiale du téléviseur, vous avez été invité à exercer une pression longue sur la touche PAIR. Le couplage était alors effectué.

Remarque :

- 1 - Lorsque la télécommande entre en mode de couplage, le voyant 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 les opérations de recherche vocale Alexa lorsque vous appuyez




sur  Alexa, 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.

Pour le couplage, il suffit d'appuyer longuement (3 secondes environ) sur la touche **SOURCES (PAIR)**.


Vous pouvez également sélectionner  (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Télécommande > Coupler la télécommande, puis suivre les instructions à l'écran.

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

#### Logiciel de la télécommande

 (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Télécommande > Informations sur la télécommande

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

 (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Télécommande > Mettre à jour le logiciel de la télécommande

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

---

## 3.3. Capteur infrarouge

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.

---

## 3.4. 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.

---

## 3.5. Bouton directionnel - Commandes locales





### Boutons du téléviseur

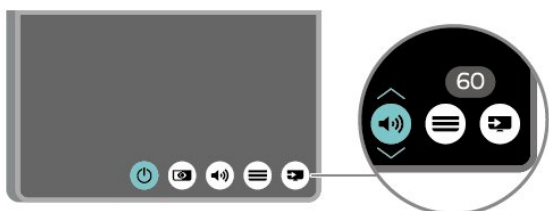
Si vous avez perdu la télécommande ou si les piles sont épuisées, vous pouvez toujours effectuer quelques opérations de base du téléviseur.

Pour ouvrir le menu principal...



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 un film démo.




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.

Le menu disparaît automatiquement.

# 4. Installation

## 4.1. Consignes de sécurité

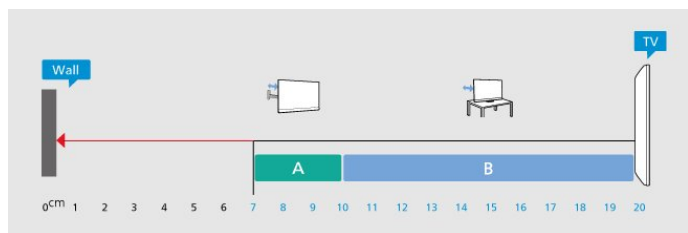
Lisez les consignes de sécurité avant d'utiliser le téléviseur.

Pour lire les instructions, dans Aide > Mode d'emploi, appuyez sur la touche de couleur  Mots-clés et recherchez Sécurité et entretien.

## 4.2. Installation du téléviseur

### 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.
- Distance recommandée jusqu'au mur :  
A. En cas de montage mural, placez le téléviseur à une distance de 7 à 10 cm du mur.  
B. Si le téléviseur est équipé d'un support, placez le téléviseur à une distance de 10 à 20 cm du mur en fonction de la taille du support.



### 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.

## 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).

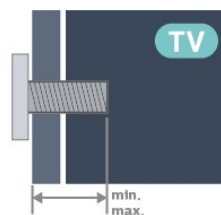
Munissez-vous de la référence de votre téléviseur pour rechercher et télécharger le **guide de démarrage rapide** correspondant.

## 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.



- 43PUS8609  
100 x 200, M6 (min. : 10 mm, max. : 12 mm)
- 55PUS8609  
200 x 300, M6 (min. : 10 mm, max. : 16 mm)
- 65PUS8609  
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.

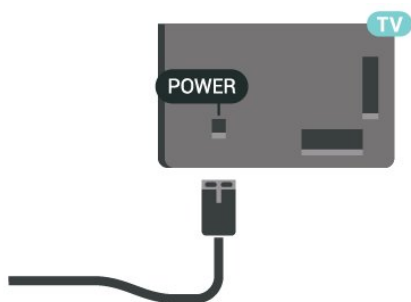
TP Vision Europe B.V. décline toute responsabilité en cas de montage inadéquat, d'accident ou de blessures lors du montage.

---

## 4.3. Mise sous tension du téléviseur

### Raccordement du 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.

### Marche ou veille


Avant d'allumer le téléviseur, assurez-vous que vous avez branché l'alimentation secteur dans la prise **POWER** à l'arrière du téléviseur.

#### Mise sous tension

Appuyez sur le bouton directionnel à l'arrière du téléviseur.



#### 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.

# 5. Connexions

---

## 5.1. Guide de connexion

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.

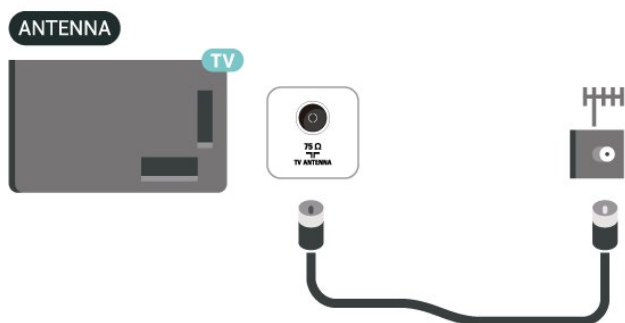
---

## 5.2. 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.



## 5.3. Satellite

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

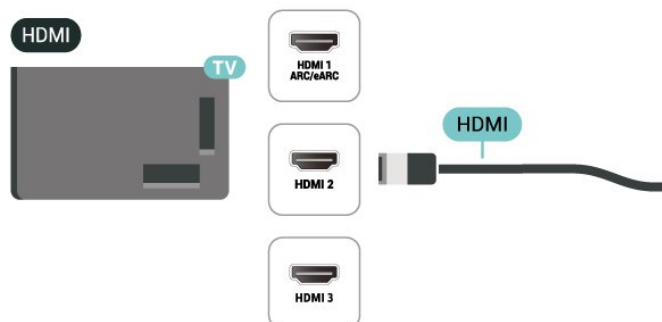


## 5.4. Dispositif vidéo

### HDMI

La connexion HDMI offre une qualité d'image et de son optimale.

Pour un transfert de qualité de signal optimal, utilisez un câble HDMI haute vitesse de moins de 5 m et connectez des appareils prenant en charge HDR sur des connexions HDMI.



### 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).

---

## 5.5. Dispositif audio

## HDMI ARC/eARC

Seule la prise HDMI 1 du téléviseur est dotée de la fonctionnalité HDMI ARC (Audio Return Channel).

Si le périphérique, généralement un système Home Cinéma, est également pourvu d'une prise HDMI ARC, connectez-le à l'une des prises HDMI 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.

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.

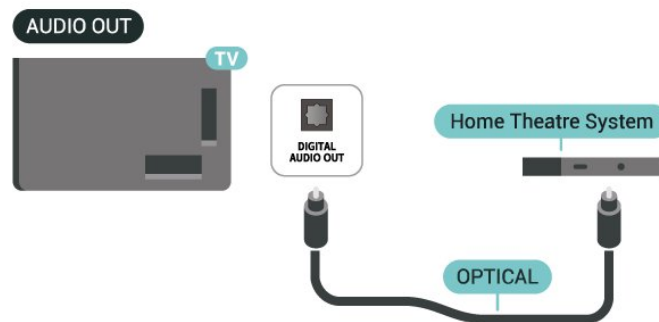
Remarque : HDMI eARC est uniquement disponible sur HDMI 1. Utilisez un câble HDMI ultra-haut débit pour eARC. Un seul périphérique eARC est disponible à la fois.




## 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.



## Casque

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



## 5.6. Appareil mobile

### Duplication d'écran

À propos de la duplication d'écran

Vous pouvez afficher des photos, écouter de la musique ou regarder des vidéos enregistrées sur un périphérique mobile sur votre téléviseur avec la duplication d'écran. L'appareil mobile et le téléviseur doivent être proches l'un de l'autre, c'est-à-dire le plus souvent dans la même pièce.

Utilisation de la duplication d'écran

Activez la duplication d'écran

Appuyez sur la touche  SOURCES > Duplication d'écran

Partager un écran sur le téléviseur

1 - Activez la duplication d'écran sur votre appareil mobile.

2 - Sélectionnez le téléviseur sur votre appareil mobile. (Ce téléviseur sera indiqué avec le nom de modèle du téléviseur.)

3 - Sélectionnez le nom du téléviseur sur votre appareil mobile et profitez de la duplication d'écran une fois la connexion établie.

---

### Arrêter le partage

Vous pouvez arrêter le partage de l'écran depuis le téléviseur ou le périphérique mobile.

#### Depuis le périphérique

Avec l'application que vous utilisez pour démarrer la duplication d'écran, vous pouvez déconnecter et arrêter le partage d'écran du périphérique sur le téléviseur. Le téléviseur repasse alors au dernier programme sélectionné.

#### Depuis le téléviseur

Pour arrêter le partage de l'écran du périphérique sur le téléviseur, vous pouvez : . .

- appuyer sur **TV EXIT** pour regarder une émission de télé.
- appuyer sur **🏠 (Maison)** pour démarrer une autre activité sur le téléviseur.
- appuyer sur **➡ SOURCES** pour ouvrir le menu Sources et sélectionner un périphérique connecté.

---

### Bloquer un périphérique

La première fois que vous recevez une demande de connexion d'un périphérique, vous pouvez bloquer le périphérique. Cette demande, et toutes les demandes futures de ce périphérique, seront ignorées.

Pour bloquer un appareil...

Sélectionnez **Bloquer...**, puis appuyez sur **OK**.

#### Débloquer tous les périphériques

Tous les périphériques précédemment connectés ou bloqués sont enregistrés dans la liste de connexions Duplication d'écran. Si vous effacez cette liste, tous les périphériques bloqués seront débloqués.

Pour débloquer tous les périphériques bloqués...

**🏠 (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Réinitialiser les connexions de duplication d'écran.**

#### Bloquer un périphérique précédemment connecté

Pour bloquer un périphérique précédemment connecté, effacez d'abord la liste des connexions de duplication d'écran. Si vous effacez cette liste, vous

devrez à nouveau confirmer ou bloquer la connexion pour chaque périphérique.

---

### Réinitialiser les connexions de duplication d'écran

Tous les périphériques précédemment connectés sont enregistrés dans la liste de connexions de duplication d'écran.

Pour effacer tous les appareils de duplication d'écran connectés, procédez comme suit :

**🏠 (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Réinitialiser les connexions de duplication d'écran.**

---

### Retard écran

Le retard normal lors du partage d'un écran avec la duplication d'écran est d'environ 1 seconde. Le retard peut être plus long si vous utilisez des périphériques plus anciens avec moins de puissance de traitement.

## Application Philips Smart TV

L'application **Philips Smart TV** sur votre smartphone ou votre tablette est votre nouvelle alliée. Elle vous permet de changer de chaîne et de régler le volume, exactement comme une télécommande.

Téléchargez dès maintenant l'application Philips Smart TV dans votre boutique d'applications préférée.

L'application Philips Smart TV est disponible pour iOS et Android. Elle est gratuite.

Vous pouvez également accéder à **🏠 (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseau > Filaire/Wi-Fi > Code QR de l'application Remote** et appuyer sur **OK**. Un code QR s'affiche sur l'écran du téléviseur. Scannez le code QR avec votre appareil mobile, puis suivez les instructions pour télécharger et installer l'application Philips Smart TV. Lorsque vous utilisez l'application, votre périphérique mobile et votre téléviseur Philips doivent être connectés au même réseau Wi-Fi.

## Get connected



[www.philips.com/c-w/country-selectorpage/tv/tv-remote-app.html](http://www.philips.com/c-w/country-selectorpage/tv/tv-remote-app.html)

## 5.7. Autre périphérique

### CAM avec carte à puce – CI+

#### À propos de 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.

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.

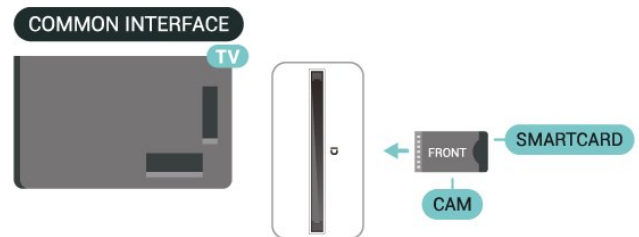
Insérez la carte à puce dans le module CAM. Reportez-vous aux instructions fournies par l'opérateur.

Pour insérer le module CAM dans le téléviseur...

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.



#### Définition des mots de passe et des 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...

1. Appuyez sur **SOURCES**.
2. Sélectionnez le type de chaîne pour lequel vous utilisez le module CAM.
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.

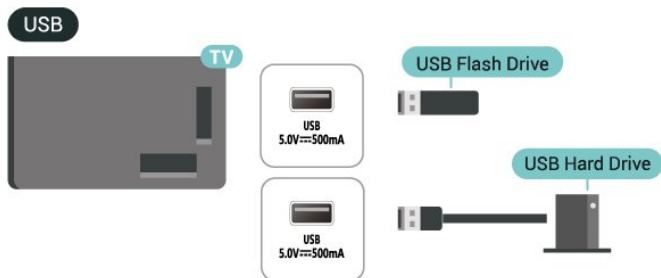


## Périphérique de stockage USB

Vous pouvez afficher des photos, écouter de la musique ou regarder des vidéos enregistrées sur une clé USB. Insérez une clé USB dans l'un des ports **USB** du téléviseur lorsque celui-ci est allumé.

Le téléviseur détecte la clé 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 plus d'informations sur l'affichage ou la lecture de contenu depuis une clé USB, dans **Aide**, appuyez sur la touche de couleur **■ Mots-clés** et recherchez **Photos, vidéos et musique**.

## 5.8. Bluetooth®

### Ce dont vous avez besoin

Vous pouvez connecter un périphérique sans fil Bluetooth® à ce téléviseur, comme une enceinte sans fil ou un casque.

Pour diffuser le son du téléviseur sur une enceinte sans fil, vous devez coupler l'enceinte sans fil au téléviseur. Le téléviseur ne peut diffuser le son que sur une enceinte à la fois.

#### Attention : synchronisation audio-vidéo

De nombreux systèmes d'enceintes Bluetooth® possèdent ce que l'on appelle une forte « latence ». Une forte latence signifie que l'audio est en retard sur la vidéo, ce qui crée un décalage dans la synchronisation labiale (lip sync). Avant d'acheter un système d'enceintes Bluetooth® sans fil, renseignez-vous sur les derniers modèles et choisissez un appareil présentant une faible latence. Demandez conseil à votre vendeur.

## Couplage d'un périphérique

Placez l'enceinte sans fil 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'une enceinte sans fil est couplée, vous pouvez la 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 **🏠 (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux** et appuyez sur **➔** (droite) pour accéder au menu.
- 3 - Sélectionnez **Bluetooth > Recherche périphérique Bluetooth** et appuyez sur **OK**.
- 4 - 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.
- 5 - Sélectionnez le type d'appareil, puis appuyez sur **OK**.
- 6 - Appuyez sur **◀** (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

### Couplage rapide

**🏠 (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Bluetooth > Couplage rapide.**

Activez cette option pour activer le couplage rapide des écouteurs Bluetooth® Philips.

### Sélectionner un appareil

Pour sélectionner un périphérique sans fil, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez **🏠 (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Bluetooth > Appareils Bluetooth** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Dans la liste, sélectionnez le périphérique sans fil et appuyez sur **OK**.
- 4 - Appuyez sur **◀** (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

## Suppression d'un périphérique

Vous pouvez connecter ou déconnecter un périphérique Bluetooth® sans fil. Vous pouvez également supprimer un périphérique Bluetooth® sans fil. Si vous supprimez un périphérique Bluetooth®, ce dernier ne sera plus couplé.

Pour supprimer ou déconnecter un périphérique sans fil, procédez comme suit :

- 1 - Sélectionnez **↑ (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Bluetooth > Retirer des périphériques Bluetooth** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Dans la liste, sélectionnez le périphérique sans fil et appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez **Déconnecter** ou **Découpler** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Sélectionnez **OK** et appuyez sur **OK** pour confirmer.
- 6 - Appuyez sur **← (gauche)** à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

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.

---

## 5.9. Ordinateur

Vous pouvez connecter votre ordinateur au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI de haute qualité 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 fréquence de rafraîchissement variable (VRR) vers le téléviseur lorsque le mode **HDMI Ultra HD** de celui-ci est défini sur **Optimal (Jeu automatique)** ou **Optimal (Jeu automatique 120 Hz Pro)** . 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

# 6. Basculer entre les sources

---

## 6.1. Liste des sources

- Pour ouvrir le menu Sources, appuyez sur la touche **SOURCES**.
  - Pour basculer vers un périphérique connecté, sélectionnez-le à l'aide des touches de direction/navigation et appuyez sur **OK**.
  - Pour afficher des informations techniques du périphérique connecté que vous regardez, appuyez sur **OPTIONS**, puis sélectionnez **Info périphérique**.
  - Pour fermer le menu Sources sans basculer vers un périphérique, appuyez à nouveau sur **SOURCES**.
- 

## 6.2. Renommer un appareil

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Modifier les sources d'entrée > Source

- 1 - Sélectionnez l'une des icônes d'appareils, puis sélectionnez le nom prédéfini affiché dans le champ de saisie.
- 2 - Sélectionnez **Renommer** pour ouvrir le clavier virtuel.
- 3 - Sélectionnez les caractères à l'aide des touches de navigation
- 4 - Sélectionnez **Fermer** une fois la modification terminée.

# 7. Chaînes

---

## 7.1. À propos des chaînes et du changement de chaîne

### Visionnage des chaînes de télévision

- Appuyez sur **TV**. Le téléviseur diffuse la dernière chaîne regardée.
- Appuyez sur **↑ (Maison)** > **TV** > **Chaînes** et appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur **≡ +** ou **≡ -** pour changer de chaîne.
- Si vous connaissez le numéro de la chaîne, saisissez-le à l'aide des touches numérotées. Appuyez sur **OK** après avoir entré le numéro pour changer de chaîne.
- Pour revenir à la dernière chaîne sélectionnée, appuyez sur **← Retour**.

### Pour passer à une chaîne d'une liste de chaînes

- Pendant que vous regardez la chaîne TV, appuyez sur **OK** pour ouvrir les listes des chaînes.
- La liste des chaînes peut comporter plusieurs pages énumérant les chaînes. Pour afficher la page suivante ou la page précédente, appuyez sur **≡ +** ou **≡ -**.
- Pour fermer les listes des chaînes sans changer de chaîne, appuyez sur **← Retour** ou **TV EXIT**.

### 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).

### Chaînes 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.

---

## 7.2. Installation des chaînes

## Antenne et câble

---

### Recherche manuelle de chaînes et paramétrages des chaînes

---

#### Recherche de chaînes

#### Mise à jour des chaînes

**↑ (Accueil)** > **Réglages** > **Chaînes** > **Installation antenne/câble** > **Rechercher chaînes**

- 1 - Sélectionnez **Démarrer** puis appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Mise à jour chaînes** pour ajouter uniquement les nouvelles chaînes numériques.
- 3 - Sélectionnez **Démarrer** et appuyez sur **OK** pour mettre à jour les chaînes. Cela peut prendre quelques minutes.

#### Réinstallation rapide

**↑ (Accueil)** > **Réglages** > **Chaînes** > **Installation antenne/câble** > **Rechercher chaînes**

- 1 - Sélectionnez **Démarrer** puis appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Réinstallation rapide** pour réinstaller toutes les chaînes avec les paramètres par défaut.
- 3 - Sélectionnez **Démarrer** et appuyez sur **OK** pour mettre à jour les chaînes. Cela peut prendre quelques minutes.

#### Réinstallation avancée

**↑ (Accueil)** > **Réglages** > **Chaînes** > **Installation antenne/câble** > **Rechercher chaînes**

- 1 - Sélectionnez **Démarrer** puis appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Réinstallation avancée** pour effectuer une réinstallation complète en suivant toutes les étapes.
- 3 - Sélectionnez **Démarrer** et appuyez sur **OK** pour mettre à jour les chaînes. Cela peut prendre quelques minutes.

---

#### Réglage des Chaînes

**↑ (Accueil)** > **Réglages** > **Chaînes** > **Installation antenne/câble** > **Rechercher chaînes** > **Réinstallation avancée**

- 1 - Sélectionnez **Démarrer**, puis appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Réinstallation avancée** pour effectuer une réinstallation complète en suivant toutes les étapes.
- 3 - Sélectionnez **Démarrer**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez le pays où vous vous trouvez actuellement et appuyez sur **OK**.
- 5 - Sélectionnez **Antenne (DVB-T)** ou **Câble (DVB-C)**, puis choisissez un élément à réinstaller.
- 6 - Sélectionnez **Chaînes numériques et analogiques**, **Chaînes numériques uniquement** ou **Chaînes analogiques uniquement**.

- 7 - Sélectionnez **Paramètres** et appuyez sur **OK**.  
8 - Appuyez sur la touche **■ Réinitialiser** pour rétablir les paramètres par défaut ou sur **■ Terminé** une fois les réglages terminés.

### Balayage de fréquence

Sélectionnez la méthode de recherche de chaînes.

- **Rapide** : permet de sélectionner la méthode la plus rapide et d'utiliser les réglages prédéfinis employés par la plupart des opérateurs de votre pays.
- **Complet** : 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.
- **Avancé** : Si vous avez reçu une valeur de fréquence réseau spécifique pour rechercher des chaînes, sélectionnez **Avancé**.

### 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.

### Mode fréquence réseau

Si vous souhaitez utiliser la méthode **Rapide** dans **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**, vous pouvez introduire ici la valeur de fréquence réseau que vous avez reçue de votre opérateur. Pour saisir la valeur, utilisez les touches numérotées.

### ID Réseau

Saisissez l'ID réseau reçu de la part du fournisseur d'accès au câble.

### Mode débit symbole

Si votre opérateur ne vous a pas fourni une valeur de **débit symbole** spécifique pour installer les chaînes TV, laissez le paramètre **Mode débit symbole** sur **Automatique**.

Si vous avez reçu une valeur de débit symbole spécifique, sélectionnez **Manuel**.

### Symbole de Débit

Si le paramètre **Symbole Mode débit** est réglé

sur **Manuel**, vous pouvez saisir la valeur **Symbole de Débit** à l'aide des touches numérotées.

### Libre / crypté

Si vous avez un abonnement et 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 libres uniquement**.

---

### Recherche automatique de chaînes

⬆️ (Accueil) > Réglages > Chaînes > Installation antenne/câble > Mise à jour automatique des chaînes

Si vous recevez des chaînes numériques, vous pouvez configurer le téléviseur pour qu'il mette à jour automatiquement la liste avec de nouvelles chaînes.

Vous pouvez aussi initier vous-même une mise à jour des chaînes.

### Mise à jour automatique des chaînes

Une fois par jour, à 6 heures, le téléviseur met à jour les chaînes et enregistre les nouvelles chaînes. Les nouvelles chaînes sont enregistrées dans la liste des chaînes **Tout**, mais également dans la liste **Nouv. chaînes**. Les chaînes vides sont supprimées. Si de nouvelles chaînes sont détectées ou si des chaînes sont mises à jour ou supprimées, un message s'affiche sur le téléviseur au démarrage. Le téléviseur doit être en mode veille pour mettre à jour les chaînes automatiquement.

---

### Message de mise à jour de chaînes

⬆️ (Accueil) > Réglages > Chaînes > Installation antenne/câble > Message de mise à jour de chaînes

Si de nouvelles chaînes sont détectées ou si des chaînes sont mises 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.

---

### Numérique : test de réception

⬆️ (Accueil) > Réglages > Chaînes > Installation antenne/câble > Numérique : test réception

La fréquence numérique s'affiche pour cette chaîne. Si la réception est de mauvaise qualité, vous pouvez déplacer votre antenne. Pour vérifier à nouveau la qualité du signal de cette fréquence, sélectionnez **Recherche** et appuyez sur **OK**.

Pour saisir une fréquence numérique spécifique vous-même, utilisez les touches numérotées de la télécommande. Vous pouvez aussi sélectionner la

fréquence, positionner les flèches sur un numéro avec **<** et **>** et modifier le numéro avec **^** et **v**. Pour vérifier la fréquence, sélectionnez **Recherche** et appuyez sur **OK**.

---

## Analogique : Installation manuelle

**⬆** (Accueil) > Réglages > Chaînes > Installation antenne/câble > Analogique : installation manuelle

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

### • 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 **OK**, sélectionnez **Recherche** 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**.

### • Réglage fin

Pour régler une chaîne avec précision, sélectionnez **Réglage fin** et appuyez sur **OK**. Vous pouvez régler une chaîne avec précision à l'aide de la touche **^** ou **v**.

Si vous souhaitez mémoriser cette chaîne, 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** 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.

## Satellite

---

### Recherche de satellite et des paramètres satellite

**⬆** (Accueil) > Réglages > Chaînes > Installation satellite > Rechercher satellite

### Réinstaller toutes les chaînes

**⬆** (Accueil) > Réglages > Chaînes > Installation satellite > Rechercher satellite > Réinstaller les chaînes

- Sélectionnez le groupe de chaînes à installer.
- 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.

### Type de connexion

Sélectionnez le nombre de satellites à installer. Le téléviseur configure automatiquement le type de connexion approprié.

- **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 relier l'antenne au téléviseur. Vous pouvez sélectionner un système Unicable pour 1 ou pour 2 satellites au début de l'installation.

### Paramètres 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.

- **Universel ou circulaire** - Type général de LNB, vous pouvez généralement sélectionner ce type pour votre LNB.
- **Fréquence OL basse / Fréquence OL haute** - Les fréquences de l'oscillateur local sont définies sur des valeurs standard. Réglez les valeurs uniquement pour des appareils exceptionnels nécessitant des valeurs différentes.
- **Son 22 kHz** - Par défaut, le son est défini sur Automatique.
- **LNB marche/arrêt** - Par défaut, l'alimentation LNB est définie sur Automatique.

---

## Recherche automatique de chaînes

🏠 (Accueil) > Réglages > Chaînes > Installation satellite > Mise à jour automatique des chaînes

Si vous recevez des chaînes numériques, vous pouvez configurer le téléviseur pour qu'il mette à jour automatiquement la liste avec de nouvelles chaînes.

Vous pouvez aussi initier vous-même une mise à jour des chaînes.

### Mise à jour automatique des chaînes

Une fois par jour, à 6 heures, le téléviseur met à jour les chaînes et enregistre les nouvelles chaînes. Les nouvelles chaînes sont enregistrées dans la liste des chaînes Tout, mais également dans la liste Nouv. chaînes. Les chaînes vides sont supprimées.

Si de nouvelles chaînes sont détectées ou si des chaînes sont mises à jour ou supprimées, un message s'affiche sur le téléviseur au démarrage. Le téléviseur doit être en mode veille pour mettre à jour les chaînes automatiquement.

\* Uniquement disponible lorsque la Liste des chaînes satellite est réglée sur Depuis un bouquet trié

---

## Message de mise à jour de chaînes

🏠 (Accueil) > Réglages > Chaînes > Installation satellite > Message de mise à jour de chaînes

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.

---

## Option de mise à jour automatique

🏠 (Accueil) > Réglages > Chaînes > Installation satellite > Option de mise à jour automatique

Annulez la sélection d'un satellite si vous ne souhaitez pas de mise à jour automatique.

\* Uniquement disponible lorsque la Liste des chaînes satellite est réglée sur Depuis un bouquet trié

---

## Installation manuelle

🏠 (Accueil) > Réglages > Chaînes > Installation satellite > Installation manuelle

Installez manuellement le satellite.

- LNB - Sélectionner le LNB pour lequel vous voulez ajouter de nouvelles chaînes.
- Polarisation - Sélectionner la polarisation de votre choix.
- Mode débit symbole - Sélectionner Manuel pour

entrer le débit symbole

- Fréquence - Saisissez la fréquence du transpondeur.
- Recherche - Rechercher le transpondeur.

---

## 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 (CI+ 1.3 avec profil opérateur) 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.

---

## Copie de la liste des chaînes

### Introduction

La Copie de la liste des chaînes et la Copie de la liste des chaînes satellite sont destinées aux revendeurs et aux utilisateurs expérimentés.

La Copie de la liste des chaînes/Copie de la liste des chaînes satellite vous permet de copier les chaînes installées sur un téléviseur vers un autre téléviseur Philips de la même gamme. Elle vous évite une recherche fastidieuse des chaînes grâce au chargement d'une liste des chaînes prédéfinie sur un téléviseur.

### 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.
- Utilisez une clé USB d'1 Go minimum.

---

## Copier une listes de chaînes, Vérifier la version de la liste des chaînes

### Copier une liste des chaînes sur une clé USB

Pour copier une liste de chaînes...

- 1 - Allumez le téléviseur. Des chaînes doivent être installées sur ce téléviseur.
- 2 - Insérez une clé USB dans le port USB 2 \*.
- 3 - Sélectionnez 🏠 (Accueil)>Réglages

- > **Chaînes** > **Copie de la liste des chaînes** ou **Copie de la liste des chaînes satellite** et appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez **Copier vers USB**, puis appuyez sur **OK**.
- 5 - Une fois la copie terminée, retirez la clé USB.

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

\* Remarque : seul le port USB « **USB 2** » permet de copier la liste des chaînes.

Vérifier la version de la liste des chaînes

🏠 (Accueil) > Réglages > **Chaînes** > **Copie de la liste des chaînes** ou **Copie de la liste des chaînes satellite** > **Version actuelle**

---

### Télécharger une liste des chaînes

---

#### 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 lancer le chargement de la liste des chaînes, sélectionnez 🏠 (Accueil) > **Réglages** > **Chaînes** > **Copie de la liste des chaînes** ou **Copie de la liste des chaînes satellite** > **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 réglage, consultez la section **Réinstaller 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 la section **Réinstaller 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 lancer le chargement de la liste des chaînes, sélectionnez 🏠 (Accueil) > **Réglages** > **Chaînes** > **Copie de la liste des chaînes** ou **Copie de la liste des chaînes satellite** > **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.

---

## 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 ou des paramètres TV sélectionnés, certaines options sont disponibles.

Pour ouvrir le menu Options...

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

---

### Informations sur les programmes

Sélectionnez **Informations sur les programmes** pour afficher les informations du programme que vous regardez.

Pour afficher les détails du programme sélectionné...

- 1 - Sélectionnez la chaîne.
- 2 - Appuyez sur **ℹ INFO** pour ouvrir ou fermer les informations sur les programmes.
- 3 - Vous pouvez également appuyer sur **≡ OPTIONS**, sélectionner **Informations sur les programmes** et appuyer sur **OK** pour ouvrir les informations sur les programmes.
- 4 - Appuyez sur ← **Retour** pour fermer les informations sur les programmes.

---

### Sous-titres

Pour activer les sous-titres, 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 sous-titres**.

---

### Langue sous-titres

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 lire plus d'informations, dans Aide, appuyez sur la touche de couleur **■ Mots-clés** et recherchez **Langue sous-titres**.

---

### 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 lire plus d'informations, dans Aide, appuyez sur la touche de couleur **■ Mots-clés** et recherchez **Langue audio**.

---

### Dual I-II

Cette option est disponible lorsqu'un signal audio contient deux langues audio, mais qu'une langue ou les deux ne comportent pas d'indication de langue.

---

### Interface commune

Si du contenu prépayé premium est disponible depuis un CAM, vous pouvez définir les paramètres du fournisseur avec cette option.

---

### Mono / Stéréo

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

Pour passer en mode mono ou stéréo...

Sélectionnez une chaîne analogique.

1 - Appuyez sur **≡ OPTIONS**, sélectionnez **Mono/Stéréo** et appuyez

sur **➤** (droite).

2 - Sélectionnez **Mono** ou **Stéréo** et appuyez sur **OK**.

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

---

### Info chaîne

Sélectionnez **Info chaîne** pour afficher des informations techniques sur la chaîne.

Pour afficher les détails de la chaîne sélectionnée...

1 - Sélectionnez la chaîne.

2 - Appuyez sur **≡ OPTIONS**, sélectionnez **Info chaîne** et appuyez sur **OK** pour ouvrir les informations sur la chaîne.

3 - Appuyez de nouveau sur **≡ OPTIONS** ou sur **← Retour** pour fermer les informations sur les programmes.

---

### HbbTV sur cette chaîne

Si vous voulez éviter l'accès aux pages HbbTV d'une chaîne spécifique, vous pouvez bloquer les pages HbbTV pour cette chaîne uniquement.

1 - Sélectionnez la chaîne pour laquelle vous souhaitez bloquer les pages HbbTV.

2 - Appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **HbbTV sur cette chaîne**, puis appuyez sur **➤** (droite).

3 - Sélectionnez **Arrêt** et appuyez sur **OK**.

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

Pour bloquer complètement HbbTV sur le téléviseur, procédez comme suit :

**↑ (Accueil) > Réglages**

**> Chaînes >**

**Paramètres HbbTV > HbbTV > Arrêt**

---

### Accès universel

Uniquement disponible lorsque **Accès universel** est réglé sur **Marche**.

**↑ (Accueil) > Réglages > Accès universel > Accès universel > Marche.**

Pour lire plus d'informations, dans Aide, appuyez sur la touche de couleur **■ Mots-clés** et recherchez **Accès universel**.

---

## Paramètres HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV)

🏠 (Accueil) > Réglages  
> Chaînes > Paramètres HbbTV > HbbTV

Si une chaîne TV propose des services HbbTV, vous devez d'abord activer HbbTV dans les réglages TV pour accéder à ces services avancés, tels que la vidéo à la demande ou la télévision en différé.

🏠 (Accueil) > Réglages  
> Chaînes > Paramètres HbbTV > Suivi HbbTV

Activer ou désactiver le suivi du comportement de navigation HbbTV. Désactiver cette fonctionnalité informera les services HbbTV de ne pas suivre votre comportement de navigation.

🏠 (Accueil) > Réglages  
> Chaînes > Paramètres HbbTV > Cookies HbbTV

Activer ou désactiver le stockage des cookies tiers, des données de site et du cache des services HbbTV.

🏠 (Accueil) > Réglages  
> Chaînes > Paramètres HbbTV > HbbTV  
Réinitialisation de l'ID de l'appareil HbbTV

Vous pouvez réinitialiser l'identifiant unique de votre téléviseur. Un nouvel identifiant sera créé.

🏠 (Accueil) > Réglages  
> Chaînes > Paramètres HbbTV > Supprimer la liste des applications approuvées

Cela vous permet d'effacer la liste des applications HbbTV que vous avez autorisées à être lancées sur le téléviseur.

---

## Paramètres CAM

🏠 (Accueil) > Réglages > Chaînes > Profil de l'opérateur du module CAM

Une fois l'installation du profil du module CAM terminée, sélectionnez cette option pour activer ou désactiver le message contextuel de l'interface utilisateur du profil de l'opérateur du module CAM.

🏠 (Accueil) > Réglages > Chaînes > Nom de profil du module CAM

Lorsque le profil de l'opérateur du module CAM est

activé, sélectionnez cette option pour afficher le nom de profil de la carte CAM connectée.

---

## 7.3. Liste des chaînes

### Ouvrir la liste des chaînes

Pour ouvrir la liste des chaînes en cours...

- 1 - Appuyez sur **TV** pour passer à la télévision.
- 2 - Si le service interactif n'est pas disponible, appuyez sur **OK** ou sur **≡ Liste des chaînes** pour ouvrir la liste des chaînes.
- 3 - Appuyez sur **≡ OPTIONS** > **Sélectionner une liste de chaînes**.
- 4 - Sélectionnez la liste de chaînes que vous souhaitez regarder.
- 5 - Appuyez sur **← Retour** pour fermer la liste des 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 %.

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

---

### Options de la liste des chaînes

#### Ouverture du menu Options

Pour ouvrir le menu des options de la liste des chaînes, procédez comme suit :

- Appuyez sur **TV** pour passer à la télévision.
- Appuyez sur **≡ Liste des chaînes** pour ouvrir la liste des chaînes.
- Appuyez sur **≡ OPTIONS** , puis sélectionnez l'une des options.
- Appuyez sur **← Retour** pour fermer la liste des chaînes.

---

#### Renommer une chaîne

- 1 - Appuyez sur **TV** pour passer à la télévision.
- 2 - Appuyez sur **≡ Liste des chaînes** pour ouvrir la liste des chaînes.
- 3 - Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez renommer.
- 4 - Appuyez sur **≡ OPTIONS** > **Renommer une chaîne**, puis sur **OK** pour ouvrir le clavier virtuel.
- 5 - Sélectionnez les caractères à l'aide des touches de navigation

6 - Sélectionnez **Entrée** une fois la modification terminée.

7 - Appuyez sur **Retour** pour fermer la liste des chaînes.

\* Remarque : Non disponible lorsque Freeview Play (Royaume-Uni) est activé.

---

### Sélection d'un filtre de chaîne

1 - Appuyez sur **TV** pour passer à la télévision.

2 - Appuyez sur **Liste des chaînes** pour ouvrir la liste des chaînes.

3 - Appuyez sur **OPTIONS** >

Numérique/analogique, Libre / crypté

4 - Sélectionnez l'une des combinaisons de chaînes proposées dans la liste des chaînes.

---

### Création ou modification d'une liste de chaînes favorites

**TV** > **OK** > **OPTIONS** > Créer une liste de favoris

Sélectionnez une chaîne, puis appuyez sur **OK** pour l'ajouter à la liste des chaînes favorites. Une fois terminé, appuyez sur **Terminé**.

**TV** > **OK** > **OPTIONS** > Modif. favoris

Sélectionnez une chaîne, puis appuyez sur **OK** pour l'ajouter à la liste des chaînes favorites ou la supprimer. Une fois terminé, appuyez sur **Terminé**.

---

### Sélectionner un groupe de chaînes

**TV** > **OK** > **OPTIONS** > Sélectionner un groupe de chaînes

Sélectionnez une gamme de chaînes dans une liste de chaînes. Appuyez sur **OK** pour marquer le début de la gamme, puis à nouveau sur **OK** pour indiquer la fin de la gamme. Les chaînes sélectionnées seront ajoutées aux favoris.

---

### Sélectionner une liste de chaînes

**TV** > **OK** > **OPTIONS** > Sélectionner une liste de chaînes

Sélectionnez l'une des listes de chaînes triées par types de chaînes.

---

### Rechercher chaînes

**TV** > **OK** > **OPTIONS** > Rechercher chaîne

Vous pouvez rechercher une chaîne dans une longue liste de chaînes. La recherche va rechercher les noms de chaînes correspondants, classés par ordre alphabétique.

1 - Appuyez sur **TV**, pour passer à la télévision.

2 - Appuyez sur **Liste des chaînes** pour ouvrir la liste des chaînes.

3 - Appuyez sur **OPTIONS** > **Rechercher chaîne**, puis sur **OK** pour ouvrir le clavier virtuel.

4 - Appuyez sur les touches de navigation pour sélectionner les caractères, puis appuyez sur **OK**.

5 - Sélectionnez **Entrée** une fois la saisie terminée.

6 - Appuyez sur **Retour** pour fermer la liste des chaînes.

---

### Verrouiller ou déverrouiller une chaîne

**TV** > **OK** > **OPTIONS** > Verrouiller chaîne, Déverrouiller 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.

Le symbole **🔒** s'affiche à côté du logo de la chaîne verrouillée.

---

### Supprimer une liste de favoris

**TV** > **OK** > **OPTIONS** > Supprimer une liste de favoris

Pour supprimer une liste de favoris existante, sélectionnez **Oui**.

---

## 7.4. Chaînes favorites

### À propos des chaînes favorites

Vous pouvez créer une liste des chaînes favorites, qui reprend uniquement les chaînes que vous voulez regarder. Si vous sélectionnez la liste des chaînes favorites, vous verrez uniquement vos chaînes favorites lorsque vous parcourrez les chaînes.

## Créer une liste de favoris

- 1 - Pendant que vous regardez une chaîne TV, appuyez sur **≡ Liste des chaînes** pour ouvrir la liste des chaînes.
- 2 - Sélectionnez la chaîne et appuyez sur la touche **■ Marquer comme favori** pour la marquer comme favorite.
- 3 - La chaîne sélectionnée est identifiée par **♥**.
- 4 - Pour terminer, appuyez sur **← Retour**. Les chaînes sont ajoutées à la liste des favoris.

## Suppression d'une chaîne de la liste des favoris

Pour supprimer une chaîne de la liste des favoris, sélectionnez-la avec la touche **♥**, puis appuyez de nouveau sur **■ Supprimer favori** pour la supprimer des favoris.

## Réorganiser les chaînes

Vous pouvez réorganiser — repositionner — les chaînes dans la liste des chaînes favorites (disponible uniquement pour certains pays).

- 1 - Pendant que vous regardez une chaîne TV, appuyez sur **OK > ≡ OPTIONS > Sélectionner une liste de chaînes**.
- 2 - Sélectionnez **Antenne - Favoris, Câble Favoris ou Satellite Favoris\***, puis appuyez sur **≡ OPTIONS**.
- 3 - Sélectionnez **Réorganisation des chaînes**, puis sélectionnez la chaîne à réorganiser et appuyez sur **OK**.
- 4 - Utilisez les **boutons de navigation** pour déplacer la chaîne en surbrillance vers un autre emplacement, puis appuyez sur **OK**.
- 5 - Une fois terminé, appuyez sur **■ Terminé**.

\* Les chaînes satellite peuvent uniquement être recherchées sur les modèles de téléviseur xxPxSxxx2.

## Liste de favoris sur le guide TV

Vous pouvez lier le guide TV à votre liste de favoris.

- 1 - Pendant que vous regardez une chaîne TV, appuyez sur **OK > ≡ OPTIONS > Sélectionner une liste de chaînes**.
- 2 - Sélectionnez **Antenne - Favoris, Câble - Favoris ou Satellite - Favoris\***, puis appuyez sur **OK**.
- 3 - Appuyez sur la touche **≡ TV GUIDE** pour l'ouvrir.

Le guide TV vous permet de voir une liste des émissions en cours et programmées de vos chaînes

favorites. Les 3 chaînes les plus utilisées de la liste par défaut seront ajoutées à la suite de vos chaînes favorites pour que vous puissiez les consulter. Vous devez ajouter ces chaînes dans votre liste de favoris pour permettre son fonctionnement (reportez-vous au chapitre « Guide TV »).

Sur chaque page du guide TV, une grille « Le saviez-vous » est insérée sur votre liste de chaînes favorites. « Le saviez-vous » fournit des conseils utiles pour vous permettre d'utiliser au mieux votre téléviseur.

\* Les chaînes satellite peuvent uniquement être recherchées sur les modèles de téléviseur xxPxSxxx2.

---

## 7.5. Texte/Télétexte

### Sous-titres proposés par le télétexte

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

- 1 - Appuyez sur **OPTIONS** pendant que vous regardez des chaînes TV, puis sélectionnez **Télétexte** pour ouvrir **Texte/Télétexte**.
- 2 - Entrez le numéro de page pour les sous-titres, généralement **888**.
- 3 - Appuyez sur **◀** (à gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

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 appuyez sur **ⓘ INFO**.

### Pages télétexte

Si votre télécommande est équipée d'une touche **TEXT**, vous pouvez appuyer sur la touche **TEXT** pour ouvrir le **texte/télétexte** pendant que vous regardez des chaînes TV. Pour fermer le **texte**, appuyez de nouveau sur **TEXT**.

Si votre télécommande n'est pas équipée de la touche **TEXT**, appuyez sur **OPTIONS** pendant que vous regardez des chaînes TV, puis sélectionnez **Télétexte** pour ouvrir **Texte/Télétexte**.

#### Sélectionner une page télétexte

Pour sélectionner une page. . .

- 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 T.O.P. Permet d'ouvrir les pages T.O.P. dans le télétexte, appuyez sur **OPTIONS** et sélectionnez **Aperçu T.O.P.**

\* 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 :

- **Figurer la page / Libérer la page**  
Permet 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 le texte 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.
- **Parcourir sous-pages**  
Permet de parcourir des sous-pages lorsqu'elles sont disponibles.
- **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.

Sélectionner la langue de préférence pour le télétexte

🏠 (Accueil) > Réglages > Région et langues > Langue > Langue télétexte préférée, Langue télétexte alternative

### 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...

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

# 8. Guide TV

---

## 8.1. Ce dont vous avez besoin

Le guide TV vous permet de voir la liste des émissions en cours et programmées de vos chaînes. En fonction de la provenance des informations (données) du guide TV, des chaînes analogiques et numériques s'affichent ou uniquement des chaînes numériques. Toutes les chaînes n'offrent pas d'informations de guide TV.

Le téléviseur peut collecter des informations du guide TV pour les chaînes installées sur le téléviseur (par ex. les chaînes que vous regardez avec l'option Regarder TV). Le téléviseur ne peut pas collecter les informations du guide TV pour les chaînes diffusées par un récepteur numérique.

---

## 8.2. Utilisation du guide TV

### Ouverture du guide TV

Pour ouvrir le guide TV, appuyez sur **≡ TV GUIDE**.

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

#### Passage à un programme

- À partir du guide TV, vous pouvez passer à un programme en cours.
- Pour sélectionner un programme, utilisez les touches de direction afin de mettre le nom du programme en surbrillance.
- Naviguez vers la droite pour afficher les programmes prévus ultérieurement dans la journée.
- Pour passer au programme (chaîne), sélectionnez le programme et appuyez sur **OK**.

#### Affichage des détails de programme

Pour afficher les détails du programme sélectionné, appuyez sur **i INFO**.

### Mise à jour du Guide TV

Vous pouvez mettre à jour le Guide TV pour obtenir les dernières informations sur les programmes.

Pour mettre à jour le Guide TV, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Mise à jour du Guide TV\***. La mise à jour peut prendre quelques minutes.

\* Remarque : Non disponible lorsque Freeview Play (Royaume-Uni) est activé.

### Modifier le jour

Si les informations du guide TV proviennent de la chaîne émettrice, vous pouvez appuyer sur **Chaîne suivante** pour afficher la programmation de l'un des jours suivants. Appuyez sur **Chaîne précédente** pour revenir au jour précédent.

Vous pouvez aussi appuyer sur **≡ OPTIONS** et sélectionner **Modifier le jour**.

### Rechercher par genre

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

Pour rechercher des programmes par genre, appuyez sur la touche **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Rechercher par genre\***. Sélectionnez un genre et appuyez sur **OK**. Une liste des programmes trouvés s'affiche.

\* Remarque : Non disponible lorsque Freeview Play (Royaume-Uni) est activé.

# 9. Vidéos, photos et musique

---

## 9.1. 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.

Appuyez sur **SOURCES**, puis sélectionnez **USB**, puis parcourez vos fichiers dans la structure de dossiers que vous avez organisée sur votre clé USB.

---

## 9.2. 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...

- 1 - Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez **Réseau** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Une fois qu'un périphérique est connecté, l'élément **Périphérique réseau** est remplacé par le nom du périphérique connecté.
- 3 - Vous pouvez parcourir et lire vos fichiers.
- 4 - Pour arrêter de lire des vidéos, des photos ou de la musique, appuyez sur **EXIT**.

---

## 9.3. Photos

### Afficher des photos

1 - Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez **USB** et appuyez sur **OK**.

2 - Sélectionnez **Clé USB**, puis sélectionnez le périphérique USB requis.

3 - Sélectionnez **Photo** ; vous pouvez appuyer sur **Trier** pour trier vos photos par date, mois ou année

4 - Sélectionnez l'une des photos puis appuyez sur **OK** pour afficher la photo sélectionnée.

- Pour afficher des photos, sélectionnez **Photos** dans la barre de menu, choisissez la miniature d'une photo et appuyez sur **OK**.

- Si un même dossier comporte plusieurs photos, sélectionnez une photo et appuyez sur **Diaporama** pour démarrer un diaporama de toutes les photos enregistrées dans ce dossier.

- Regardez une photo et appuyez sur **INFO** pour afficher ce qui suit :

Barre de progression, Barre de commande de lecture, **◀** (Aller à la photo précédente dans un dossier), **▶** (Aller à la photo suivante dans un dossier), **▶** (Démarrer diaporama), **||** (Mettre la lecture en pause), **▶** (Démarrer diaporama), **◀** (Faire pivoter la photo)

Lors de l'affichage d'un fichier photo, appuyez sur **OPTIONS** pour...

**Lect. aléatoire désact. (Off), Lect. aléatoire activée (On)**

Afficher les images de façon séquentielle ou aléatoire.

**Répéter, Lire une fois**

Afficher les images de façon répétée ou une seule fois.

**Arrêter la musique**

Permet d'arrêter la musique si la lecture de la musique est en cours.


**Vitesse du diaporama**

Définir la vitesse du diaporama.

**Transition diaporama**

Définir la transition entre une image et la suivante.

## Options de photo

Lorsque vous parcourez des fichiers photo, appuyez sur  OPTIONS pour...

### Liste/Miniatures

Afficher des photos en vue liste ou miniatures.

Lect. aléatoire désact. (Off), Lect. aléatoire activée (On)

Afficher les images de façon séquentielle ou aléatoire.

### Répéter, Lire une fois

Afficher les images de façon répétée ou une seule fois.

### Arrêter la musique

Permet d'arrêter la musique si la lecture de la musique est en cours.

### Vitesse du diaporama

Définir la vitesse du diaporama.

### Transition diaporama


Définir la transition entre une image et la suivante.





---

## 9.4. Vidéos

### Lire des vidéos

Pour lire une vidéo sur votre téléviseur :

Sélectionnez  Vidéos , sélectionnez le nom du fichier et appuyez sur **OK**.



- Pour suspendre la lecture de la vidéo, appuyez sur **OK**. Appuyez à nouveau sur **OK** pour continuer.
- Pour revenir en arrière ou effectuer une avance rapide, appuyez sur la touche  ou . Appuyez à plusieurs reprises sur les touches pour augmenter la vitesse : 2x, 4x, 8x, 16x ou 32x.
- Pour passer à la vidéo suivante dans un dossier, appuyez sur **OK** pour mettre en pause, sélectionnez  sur l'écran, puis appuyez sur **OK**.
- Pour revenir au dossier, appuyez sur .



### Ouverture d'un dossier vidéo







1 - Appuyez sur  SOURCES, sélectionnez USB et appuyez sur **OK**.


2 - Sélectionnez Clé USB, puis sélectionnez le périphérique USB requis.

3 - Sélectionnez Vidéos, choisissez l'une des vidéos, puis appuyez sur **OK** pour afficher celle-ci.

- Sélectionnez une vidéo et appuyez sur  INFO pour afficher les informations du fichier.
- Lisez une vidéo et appuyez sur  INFO pour afficher ce qui suit :

Barre de progression, Barre de commande de lecture,  (Aller à la vidéo précédente dans un dossier),  (Aller à la vidéo suivante dans un

dossier),  (Lecture),  (Arrière),  (Avance rapide),  (Mettre la lecture en pause),  (Lire tout/Lire un fichier),  (Lect. aléatoire activée (On)/Lect. aléatoire désactivée (Off))

Au cours de la lecture de la vidéo, appuyez sur  OPTIONS pour...

### Sous-titres

Pour afficher les sous-titres (si disponibles), sélectionnez **Marche**, **Arrêt** ou **Activé pendant silence**.

### Langue sous-titres

Permet d'afficher la langue des sous-titres (si disponibles).

### Jeu de caractères

Permet de sélectionner le jeu de caractères si des sous-titres externes sont disponibles.

### Langue audio

Permet de choisir la langue audio, si disponible.

### État

Affiche les informations sur le fichier vidéo.


### Répéter, Lire une fois

Lire les vidéos de façon répétée ou une seule fois.

### Paramètres sous-titres

Définissez la taille de la police, la couleur des sous-titres, la position des sous-titres et le décalage si ces options sont disponibles.

## Options vidéo

Lorsque vous parcourez des fichiers vidéo, appuyez sur  OPTIONS pour...

### Liste/Miniatures

Afficher des fichiers vidéo en vue liste ou miniatures.

### Sous-titres

Pour afficher les sous-titres (si disponibles), sélectionnez **Marche**, **Arrêt** ou **Activé pendant silence**.

Lecture aléatoire désactivée, Lecture aléatoire activée

Pour lire des vidéos de façon séquentielle ou aléatoire.

### Répéter, Lire une fois

Lire les vidéos de façon répétée ou une seule fois.















---

## 9.5. Musique

### Lecture de musique

Ouverture d'un dossier musical

- 1 - Appuyez sur  SOURCES, sélectionnez USB et appuyez sur OK.
  - 2 - Sélectionnez Clé USB et appuyez sur  (droite) pour sélectionner le périphérique USB requis.
  - 3 - Sélectionnez **Musique**, choisissez un morceau musical puis appuyez sur **OK** pour écouter celui-ci.
- Sélectionnez un morceau musical et appuyez sur  **INFO** pour afficher les informations du fichier.
  - Lisez un morceau musical et appuyez sur  **INFO** pour afficher ce qui suit :  
Barre de progression, Barre de commande de lecture,  (Aller à la musique précédente dans un dossier),  (Aller à la musique suivante dans un dossier),  (Lecture),  (Arrière),  (Avance rapide),  (Mettre la lecture en pause),  (Lire tout/Lire un fichier)

Au cours de la lecture de la musique, appuyez sur  **OPTIONS** pour accéder aux options suivantes :

**Répéter, Lire une fois**

Lire les morceaux de façon répétée ou une seule fois.

### Options musicales

Lorsque vous parcourez des fichiers de musique, appuyez sur  **OPTIONS** pour...

**Lecture aléatoire désactivée, Lecture aléatoire activée**

Lire des morceaux de façon séquentielle ou aléatoire.



**Répéter, Lire une fois**

Lire les morceaux de façon répétée ou une seule fois.

# 10. Ouverture du menu des réglages du téléviseur

---

## 10.1. Menu rapide et réglages fréquents

Appuyez sur la touche  Menu rapide/MENU de la télécommande pour accéder au **Menu rapide**, puis appuyez sur la flèche  (gauche) pour accéder aux **Réglages fréquents**.

\* Remarque : Les options du **Menu rapide** et des **Réglages fréquents** peuvent varier en fonction des différentes caractéristiques du produit ou des différents cas d'utilisation.


### Menu rapide :

- **Aide** : permet d'effectuer un diagnostic et d'obtenir de plus amples informations sur votre téléviseur.
- **Configuration** : permet d'accéder au menu Configuration.
- **Sources** : permet d'ouvrir le menu Sources.
- **Alarme Lever de soleil\*** : permet de lancer l' **alarme Lever du soleil**.
- **Regarder TV** : permet de revenir en arrière pour regarder le téléviseur.
- **Guide TV** : permet d'ouvrir le Guide TV.
- **Chaînes** : permet d'ouvrir la liste des chaînes.
- **Paramètres ECO** : permet d'ouvrir le menu Paramètres écologiques.
- **Média** : permet de lancer le lecteur de fichiers multimédia pour lire des fichiers à partir d'un périphérique USB ou du réseau.
- **Montrer la démo** : permet de gérer les fichiers de démonstration.


### Réglages fréquents :

- **Style d'image** : permet de sélectionner l'un des styles d'image prédéfinis pour un affichage parfait des images.
- **Format d'image** : permet de sélectionner l'un des formats d'image prédéfinis, adapté à l'écran.
- **Style de son** : permet de sélectionner l'un des styles de son prédéfinis pour obtenir des réglages de son parfaits.
- **EasyLink 2.0** : permet de contrôler et de régler les paramètres du système audio HDMI compatible EasyLink 2.0.
- **Sortie audio** : permet de configurer le téléviseur pour diffuser le son sur le téléviseur ou sur la chaîne hi-fi connectée.

- **Appareils Bluetooth®** : permet de régler les appareils Bluetooth®.
- **Son personnalisé** : permet de personnaliser le son des haut-parleurs de votre téléviseur.
- **Style Ambilight\*** : permet de sélectionner l'un des styles Ambilight prédéfinis.
- **Ambisleep\*** : permet d'activer ou de régler les paramètres d'Ambisleep, qui simule le coucher du soleil pour vous aider à vous détendre avant de vous endormir.
- **Sans fil et réseaux** - Permet de se connecter à votre réseau domestique ou régler les paramètres réseau.
- **Désactivation de l'écran** : Si vous écoutez simplement de la musique, vous pouvez désactiver l'écran du téléviseur.
- **Arrêt programmé** : permet de configurer le téléviseur pour passer automatiquement en mode veille après une heure prédéfinie.
- **Mise à jour du logiciel** : permet de vérifier les mises à jour logicielles du téléviseur.

Vous pouvez appuyer sur  **Personnaliser** pour activer ou désactiver les éléments de la liste des Réglages fréquents.

### Menu Configuration :

Appuyez sur la touche  (Accueil) de la télécommande pour revenir à l'écran Accueil. Vous pouvez accéder au menu **Réglages** via l'icône située dans le coin supérieur droit de l'écran Accueil.

\* Le paramètre Ambilight concerne uniquement les modèles qui prennent en charge la fonction Ambilight.

---

## 10.2. Tous les réglages

### Réglages de l'image

---

#### À propos du menu Réglages de l'image

Le menu Réglages de l'image permet d'accéder facilement aux réglages de l'image à plusieurs niveaux, de général à avancé. Pour certains réglages, les valeurs peuvent être modifiées via le menu distinct pour vous permettre d'afficher toutes les valeurs et d'obtenir un aperçu des effets qui seront appliqués.

Au premier niveau du menu Réglages de l'image, vous pouvez toujours sélectionner un élément et appuyer sur la touche **OK** pour passer aux options du niveau suivant. Si un menu distinct apparaît, vous

pouvez ajuster le curseur ou cocher des valeurs de réglage et prévisualiser l'effet, puis appuyer sur OK pour confirmer la modification. S'il existe d'autres options de réglage au même niveau, vous pouvez appuyer sur la touche ▲ (haut) ou ▼ (bas) pour accéder à d'autres options de réglage et continuer le réglage sans quitter le menu distinct. Une fois toutes les modifications apportées, vous pouvez continuer à appuyer sur ← Retour pour quitter ou fermer les menus de réglage.

---

## Style d'image

### Sélectionner un style

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

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Style d'image, appuyez sur OK pour passer aux options disponibles suivantes.

Les styles d'image disponibles sont les suivants :

- **Personnel** – Les préférences d'image que vous définissez au cours de la première configuration
- **Crystal Clear** : idéal pour le visionnage de jour.
- **Home Cinema** : idéal pour le visionnage de films à domicile.
- **ECO** : réglage le plus économe en énergie.
- **Film** : idéal pour regarder des films avec l'effet studio original.
- **Jeu\*** : réglage 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.

- Le téléviseur peut diffuser des programmes HDR depuis n'importe quelle connexion HDMI, une chaîne émettrice, une source Internet (ex : Netflix) ou un périphérique USB connecté.
- Le téléviseur basculera automatiquement sur le mode HDR, avec indication à l'écran. Le téléviseur prend en charge les formats HDR suivants : Hybrid Log Gamma, HDR10 et HDR10+, mais il est soumis à la disponibilité de ce format HDR chez les fournisseurs de contenu.

Pour le contenu HDR (gamma hybride Log, HDR10 et HDR10+)

Les styles de contenu HDR (Hybrid Log Gamma, HDR10 et HDR10+) sont les suivants :

- HDR Personnel
- HDR Crystal Clear
- Home Cinema HDR
- HDR ECO
- HDR Film
- HDR Jeu
- Moniteur HDR
- HDR Calman

### Restaurer un style

Pour rétablir les paramètres de style par défaut, accédez à 🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Style d'image, puis appuyez sur 🔴 Restaurer style.

---

## Paramètres de contraste

### Luminosité

#### Optimisation du niveau d'éclairage ambiant

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Contraste > Luminosité > Optimisation du niveau d'éclairage ambiant.

Activez cette fonction pour réduire automatiquement la fatigue oculaire dans différentes conditions d'éclairage ambiant.

---

### Contraste rétroéclairage

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Contraste > Luminosité > Contraste rétroéclairage.

Permet d'ajuster la valeur de contraste de l'image. Vous pouvez diminuer la valeur de contraste pour réduire la consommation d'énergie.

---

### Mode de contraste

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Contraste > Luminosité > 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.

---

### Niveau vidéo

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Contraste > Luminosité > Niveau vidéo.

Régalez le niveau de contraste vidéo.

---

## Détails sombres

---

### Gamma

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Contraste > Détails sombres > Gamma.

Permet de définir un réglage non linéaire pour la luminance et le contraste de l'image.

**Remarque** : Non disponible sur certains modèles lorsque l'option **Optimisation des détails dans les zones sombres avec l'éclairage ambiant** ou **Optimisation des détails dans les zones sombres** est définie sur **Activé**.

---

### Niveau de noir

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Contraste > Détails sombres > Niveau de noir.

Permet de régler le niveau de noir de l'image.

**Remarque** : Le réglage d'un niveau de noir très éloigné de la valeur de référence (50) peut entraîner un contraste plus faible (les détails sombres disparaissent ou les zones noires de l'image deviennent grises).

---

## Amélioration du contraste

---

### Niveau d'amélioration dynamique

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Contraste > Amélioration du contraste > Niveau d'amélioration dynamique.

Sélectionnez **Arrêt**, **Maximum**, **Moyen** ou **Minimum** pour définir le niveau d'amélioration automatique par le téléviseur des détails pour les zones sombres, moyennes et claires de l'image.

**Remarque** : Non disponible lorsque le signal HDR est détecté. Non disponible dans le mode **Moniteur**.

---

## Réglage HDR

---

### Réglages de l'effet HDR

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Contraste > Commande HDR > Effet HDR10/HDR10+ / Effet HLG.

Vous pouvez régler le niveau d'effet HDR sur **Arrêt**, **Plus de détails**, **Équilibré** ou **Plus de luminosité** pour le contenu HDR.

---

## Paramètres de couleur

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Couleur.

### Saturation

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Couleur > Saturation.

Permet de régler la valeur de saturation des couleurs.

**Remarque** : non disponible avec le style d'image **Moniteur** ou **Moniteur HDR**.

### Régler l'amélioration des couleurs

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Couleur > Amélioration des couleurs.

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

**Remarque** : non disponible avec le style d'image **Moniteur** / **Moniteur HDR**.

### Réglage de la gamme de couleurs étendue

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Couleur > Gamme de couleurs étendue.

Permet d'activer/de désactiver la gamme de couleurs étendue. Applicable à certains modèles de téléviseurs uniquement.

### Réglage de la température de couleur

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Couleur > Température de couleur > Blanc de référence.

Sélectionnez **Chaud**, **Normal**, **Froid** ou **Personnalisé** pour définir la température de couleur de votre choix.

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Couleur > Température de couleur > Alignement 2 points du blanc de référence ou **Alignement 20 points du banc de référence**.

Personnalisez l'alignement du blanc de référence en fonction de la température de couleur sélectionnée pour l'image.

### Contrôle des couleurs

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Couleur > Température de couleur > Contrôle des couleurs.

Le réglage **Contrôle des couleurs** est uniquement disponible quand l'option **Amélioration des couleurs** est définie sur **Arrêt**. Permet de régler ou rétablir la valeur par défaut de la nuance, de la saturation et de l'intensité de la couleur rouge, jaune, vert, cyan, bleu

et magenta respectivement. Si vous souhaitez rétablir toutes les valeurs par défaut, sélectionnez **Restaurer tous les paramètres par défaut**.

---

## Netteté

### Amélioration

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Définition > Amélioration.

Permet d'ajuster la valeur de la définition de l'image.

### Amélioration de la texture

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Définition > Amélioration de la texture.

Activez cette option pour optimiser la définition dans les bords de ligne et les détails.

---

## Nettoyage d'image

### Réduction du bruit

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Nettoyage d'image > Réduction du bruit

Sélectionnez **Arrêt**, **Maximum**, **Moyen** 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 des artefacts

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Nettoyage d'image > Réduction des artefacts

Sélectionnez **Arrêt**, **Maximum**, **Moyen** ou **Minimum** pour obtenir divers degrés de fluidité de l'artefact dans le contenu vidéo numérique. L'artefact est principalement visible sous la forme de petits blocs ou de bords dentelés dans les images affichées.

---

## Paramétrage image rapide

🏠 (Accueil) > Réglages > Image > Paramétrage image rapide

- Lors de la première installation, vous avez effectué plusieurs réglages d'image en quelques étapes simples. Le menu **Paramétrage image rapide** vous permet d'effectuer à nouveau ces réglages.
- Sélectionnez le réglage d'image que vous préférez et passez au réglage suivant.
- Pour effectuer ces étapes, assurez-vous que le téléviseur peut sélectionner une chaîne de télévision

ou afficher un programme à partir d'un périphérique connecté.

---

## Paramètres de l'écran

### Format d'image

🏠 (Accueil) > Réglages > 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...

- **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.
- **Plein écran** : élargit 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 formats 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. N'est pas pris en charge dans le cas d'une entrée PC.
- **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.

🏠 (Accueil) > Réglages > Écran > Format d'image > Avancé

Pour régler manuellement le 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 étirer l'image verticalement ou horizontalement.
- **Annuler** : cliquez pour revenir au format d'image avec lequel vous avez commencé.

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

## Paramètres du son

---

### Style de son

#### Sélectionner un style

Pour une adaptation aisée du son, vous pouvez sélectionner un style de son prédéfini.

🏠 (Accueil) > Réglages > Son > Style de son

Les styles de son disponibles sont les suivants :

- **Mode IA** - Sélectionnez le mode IA pour basculer de façon intelligente d'un style de son 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** - Sélectionnez ce mode pour régler vos paramètres sonores préférés

#### Restaurer les paramètres personnels

- 1 - Définissez le style de son sur Personnel.
- 2 - Appuyez sur la touche de couleur **■** Rest. style et appuyez sur OK. Le style est restauré.

---

### Paramètres Sound Settings personnels

#### Virtualiseur d'enceintes

🏠 (Accueil) > Réglages > 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

🏠 (Accueil) > Réglages > Son > Paramètres personnels > Clear dialogue

Sélectionnez **Marche** pour améliorer la qualité vocale. Idéal pour les nouveaux programmes.

#### Égaliseur intelligent

🏠 (Accueil) > Réglages > 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 intelligent personnalisé

🏠 (Accueil) > Réglages > Son > Paramètres personnels > Égaliseur intelligent personnalisé

Appuyez sur les touches de **direction/navigation** pour régler les paramètres de l'égaliseur.

\* Remarque : Pour rétablir les **Paramètres personnels** par défaut, sélectionnez **Style de son**, puis appuyez sur **■** Restaurer style.

---

### Installation du téléviseur

🏠 (Accueil) > Réglages > Son > Installation du téléviseur

Sélectionnez **Sur un support TV** ou **Sur le mur** pour optimiser le son en fonction du réglage.

---

### EasyLink 2.0

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

🏠 (Accueil) > Réglages > Son > EasyLink 2.0 .

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

#### Sélectionner un style de son

🏠 (Accueil) > Réglages > 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

🏠 (Accueil) > Réglages > Son > EasyLink 2.0 > Graves.

Appuyez sur les touches de direction/navigation pour régler les paramètres des graves.

#### Régler le niveau des aigus

🏠 (Accueil) > Réglages > Son > EasyLink 2.0 > Aigus.

Appuyez sur les touches de direction/navigation pour régler les paramètres des aigus.

#### Égaliseur personnalisé

🏠 (Accueil) > Réglages > Son > EasyLink 2.0 > Égaliseur personnalisé.

Bandes de fréquences réglables lorsque le **style de son** est défini sur **Personnalisé**. Appuyez sur les touches de direction/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

🏠 (Accueil) > Réglages > 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

🏠 (Accueil) > Réglages > 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

🏠 (Accueil) > Réglages > 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

🏠 (Accueil) > Réglages > 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

🏠 (Accueil) > Réglages > 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

🏠 (Accueil) > Réglages > 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 **↑ (Accueil) > Réglages > Son > Étalonnage de la pièce** et sélectionnez **Appliquer l'étalonnage** pour régler la sortie audio des haut-parleurs TV.

---

## Réglages audio avancés

---

### Réglage du volume

#### Volume auto

**↑ (Accueil) > Réglages > Son > Avancé > Volume auto**

Activez cette option pour annuler automatiquement les variations soudaines de volume. Ces variations se produisent par exemple lorsque vous changez de chaîne. Choisissez le **Mode nuit** pour une expérience d'écoute plus confortable dans le calme.

#### Delta volume

**↑ (Accueil) > Réglages > 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 touches de direction/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.

---

### Paramètres de sortie audio

**↑ (Accueil) > Réglages > Son > Avancé > 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**, les haut-parleurs du téléviseur resteront toujours activés. Tous les réglages relatifs au son sont compatibles avec ce mode
- Si vous sélectionnez **Casque filaire**, vous pourrez écouter le son dans le casque.
- Si vous sélectionnez **Optique**, les haut-parleurs TV

seront désactivés et le son sera diffusé via le périphérique connecté à la sortie audio numérique - Optique.

• Si vous sélectionnez **Haut-parleurs TV + Casque filaire**, vous pourrez écouter le son sur les haut-parleurs du téléviseur et le casque.

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.

Pour régler le volume des haut-parleurs du téléviseur ou du casque, appuyez sur **Volume**, puis appuyez sur les flèches **▶ (droite)** ou **◀ (gauche)** pour sélectionner la source de sortie que vous souhaitez régler. Appuyez sur **Volume +** ou **-** pour régler le volume de la source de sortie sélectionnée.

---

### eARC

#### Réglage eARC

**↑ (Accueil) > Réglages > Son > Avancé > eARC**

Régalez le mode eARC sur **Auto** ou sur **Arrêt**. 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 1 .

---

### Paramètres de sortie numérique

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

#### Format de sortie numérique

**↑ (Accueil) > Réglages > Son > Avancé > Format de la 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 cette option pour envoyer le flux binaire d'origine depuis un port HDMI ARC au système audio HDMI connecté.

- 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

🏠 (Accueil) > Réglages  
> Son > Avancé > 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

🏠 (Accueil) > Réglages  
> Son > Avancé > Retard de la sortie numérique

Sur d'autres systèmes Home Cinéma, vous devez peut-être régler le décalage de la synchronisation audio afin de synchroniser l'audio et la vidéo. Désactivez cette option 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)

🏠 (Accueil) > Réglages  
> Son > Avancé > 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 de 0 à 60 ms.

## Ambilight

---

### Ambilight, activation ou désactivation

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Style Ambilight

Vous pouvez sélectionner le mode de suivi Ambilight ou sélectionner **Arrêt** pour désactiver Ambilight.

### Suivre vidéo

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Style Ambilight > Suivre vidéo

Sélectionnez l'un des styles qui permettent de suivre la dynamique de l'image sur votre écran de téléviseur.

- **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

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Style Ambilight > Suivre l'audio

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

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

### Suivre couleur

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Style Ambilight > Suivre couleur

Sélectionnez l'un des styles de couleur prédéfinis.

- **Rouge lave** - Nuances de rouge
- **Bleu océan** - Nuances de bleu
- **Vert nature** - Nuances de vert
- **Blanc chaud** - Déclinaison de blancs chauds
- **Couleur personnalisée** : couleur statique de votre choix. Pour définir la couleur de la lumière Ambilight statique, accédez à 🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Couleur personnalisée et choisissez une couleur qui vous plaît.

### Suivre application

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Style Ambilight > Suivre application

Cette fonction est disponible lorsque vous contrôlez Ambilight avec l'application **Philips Smart TV**.

---

### Couleur personnalisée

#### Couleur personnalisée

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Couleur personnalisée.

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 défini sur **Suivre couleur**, puis sur **Couleur personnalisée**.

---

## 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.

### Démarrer Ambisleep

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Ambisleep > Démarrer Ambisleep.

Sélectionnez cette option pour activer Ambisleep.

### Durée

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Ambisleep > Durée.

Définissez la durée (en minutes) du mode Ambisleep.

### Luminosité

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Ambisleep > Luminosité.

Définissez la luminosité de départ du mode Ambisleep.

### Couleur

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Ambisleep > Couleur.

Sélectionnez la couleur de votre choix pour la lumière.

### Son

🏠 (Accueil) > Réglages > 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.

### Activer le mode Lounge Light

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Lounge Light > Activer en mode veille.

Permet d'activer le mode Lounge Light lorsque le téléviseur est en veille.

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

- 1 - Appuyez sur la touche **AMBILIGHT** de la télécommande pour activer Ambilight Lounge Light.
- 2 - Appuyez sur les touches de navigation ◀ (gauche) ou ▶ (droite) pour modifier les différents effets lumineux.
- 3 - Appuyez sur les touches de navigation ▲ (haut) ou ▼ (bas) pour régler la luminosité.
- 4 - Pour désactiver Ambilight Lounge Light, appuyez à nouveau sur la touche **AMBILIGHT**.

### Durée

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Lounge Light > Durée.

Permet de définir la durée (en minutes) du mode Lounge Light.

---

## Réglages Ambilight avancés

### Luminosité

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Avancé > Luminosité

Appuyez sur les flèches ▶ (droite) ou ◀ (gauche) pour régler la luminosité Ambilight.

### Saturation

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Avancé > Saturation

Appuyez sur les flèches ▶ (droite) ou ◀ (gauche) pour régler la saturation Ambilight.

### Couleur du mur

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Avancé > Couleur du mur

- Neutraliser l'influence d'un mur coloré sur les couleurs d'Ambilight
- Sélectionnez la couleur du mur situé derrière le téléviseur et celui-ci modifiera au mieux les couleurs d'Ambilight.

## Fondu en fermeture

🏠 (Accueil) > Réglages > Ambilight > Avancé > Fondu en fermeture


Permet de configurer Ambilight afin qu'il se désactive immédiatement ou s'atténue progressivement lorsque vous éteignez le téléviseur. L'atténuation progressive vous laisse le temps d'allumer les lumières de votre salon.

## 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 la touche  Menu rapide/MENU 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  (Accueil) 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.
-  **(Accueil)** : 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.

## Sans fil et réseaux

### Réseau domestique

Votre téléviseur Philips Smart 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).



#### Établir la connexion – Sans fil

🏠 (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Connexion au réseau > Sans fil (Wi-Fi)

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 - Saisissez votre clé de chiffrement. 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.

### Marche/Arrêt Wi-Fi

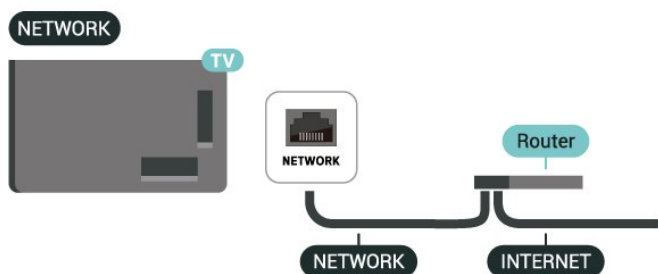
↑ (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Marche/Arrêt Wi-Fi

---

### 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).



### Connexion

↑ (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Connexion au réseau > Filaire

1 - Connectez le routeur au téléviseur à l'aide d'un câble réseau (câble Ethernet\*\*).

2 - Assurez-vous que le routeur est allumé.

3 - Le téléviseur recherche constamment la connexion réseau.

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

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

\*\* Pour répondre aux normes CEM, utilisez un câble Ethernet blindé FTP Cat. 5E.

---

### Paramètres sans fil et réseaux

#### Afficher les paramètres réseau

↑ (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Afficher les paramètres réseau

Vous pouvez voir tous les paramètres réseau en cours ici. Les adresses IP et MAC, la puissance du signal, la vitesse, la méthode de chiffrement, etc.

#### Configuration réseau – Adresse IP fixe

↑ (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Configuration réseau > IP statique

Si vous êtes un utilisateur avancé et souhaitez installer votre réseau avec une adresse IP fixe, réglez le téléviseur sur Adresse IP fixe .

#### Configuration réseau – Configuration adresse IP fixe

↑ (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Configuration IP statique

1 - Sélectionnez Configuration adresse IP fixe et configurez la connexion.

2 - Vous pouvez régler le numéro de l'Adresse IP, le masque de réseau, la passerelle, DNS 1 ou DNS 2 .

#### Allumer avec Wi-Fi (WoWLAN)

↑ (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Allumer via 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.

#### Digital Media Renderer - DMR

↑ (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > 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.

#### Activer la connexion Wi-Fi

↑ (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Marche/Arrêt Wi-Fi

Vous pouvez activer ou désactiver la connexion Wi-Fi sur votre téléviseur.

## Réinitialiser les connexions de duplication d'écran

🏠 (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Réinitialiser les connexions de duplication d'écran

Effacez la liste d'appareils connectés et bloqués utilisant la duplication d'écran.

## Nom du réseau TV

🏠 (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Nom du réseau TV

Si votre réseau domestique comporte plusieurs téléviseurs, vous pouvez attribuer un nom unique à cet appareil.

## Conditions d'utilisation

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Conditions d'utilisation

Vous pouvez consulter les Conditions d'utilisation lorsque vous connectez votre téléviseur à Internet pour la première fois.

## Paramètres de confidentialité

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Paramètres de confidentialité

Vous pouvez consulter les Paramètres de confidentialité lorsque vous connectez votre téléviseur à Internet pour la première fois.

## Paramètres Netflix

🏠 (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Paramètres Netflix

Avec Paramètres Netflix, vous pouvez afficher le code ESN ou désactiver le dispositif Netflix.

## Effacer mémoire Internet

🏠 (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Effacer mémoire Internet

Grâce à la fonction « Effacer mémoire Internet », vous pouvez effacer votre enregistrement sur le serveur Philips, le niveau d'âge que vous avez paramétré, vos identifiants pour l'application de location de vidéos, tous vos favoris pour la galerie d'applications Philips, vos marque-pages et votre historique Web. Les applications interactives MHEG peuvent également enregistrer des « cookies » sur

votre téléviseur. Ces fichiers seront également effacés.

---

## Connexion à Control4®

Activez cette option pour activer la connexion à Control4®

🏠 (Accueil) > Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Connexion à Control4

Control4® est un fournisseur de solutions personnalisées d'automatisation et de contrôle, permettant de contrôler plusieurs appareils dans votre maison. Pour connecter votre téléviseur Philips Smart TV à Control4®, assurez-vous que votre environnement Control4® et vos appareils sont correctement configurés.

## Paramètres généraux

---

### Paramètres de connexion

---

### Paramètres clavier USB

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Paramètres clavier USB

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.

---

### Paramètres souris

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Paramètres souris

Régler la vitesse de mouvement de la souris USB.

---

### Alimentation et énergie

#### Définir le comportement de démarrage

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Alimentation et énergie > Comportement de démarrage

Réglez le téléviseur pour qu'il reste sur l'écran d'accueil ou sur la dernière source lorsque vous allumez le téléviseur.

#### Désactiver l'écran pour réduire la consommation d'énergie

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Alimentation et énergie > Désactivation de l'écran

Sélectionnez **Désactivation de l'écran** pour éteindre l'écran. Pour rallumer l'écran, appuyez sur n'importe quelle touche (sauf **AMBILIGHT\***, **Volume +** ou **-**) de la télécommande.

Configurer le téléviseur pour passer automatiquement en mode veille après une heure prédéfinie

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Alimentation et énergie > Arrêt programmé

Configurer le téléviseur pour passer automatiquement en mode veille après une heure prédéfinie. Vous pouvez définir une durée allant jusqu'à 180 minutes par incrément de 10 ou 30 minutes. Si l'arrêt programmé est réglé sur **Arrêt**, il est désactivé. Vous pouvez toujours éteindre le téléviseur avant la fin du délai ou redéfinir la durée pendant le compte à rebours.

Régler le temporisateur d'arrêt du téléviseur

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Alimentation et énergie > Temporisateur d'arrêt

Définissez le temporisateur d'arrêt pour que le téléviseur s'éteigne automatiquement afin d'économiser l'énergie. La valeur **Arrêt** désactive l'arrêt automatique.

- 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 définissant la valeur sur **Arrêt**.

Réglez le temporisateur pour qu'il s'éteigne automatiquement lorsque le téléviseur ne reçoit aucun signal.

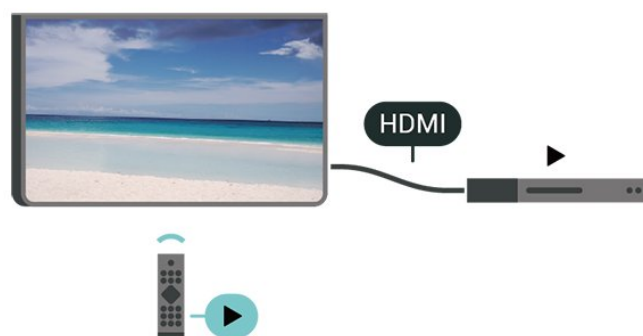
🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Alimentation et énergie > Pas de temporisateur de signal

Votre téléviseur s'éteint automatiquement si aucun signal n'est disponible après 10/15/20 minutes.

---

## Connexion 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

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > EasyLink > EasyLink > Activé

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

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > EasyLink > Télécommande EasyLink > Activé

Contrôle du son EasyLink 2.0

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > EasyLink > Contrôle du son EasyLink 2.0 > Activé

Faites glisser le curseur sur **Activé/Désactivé** contrôler les paramètres de son du système audio HDMI. Vous pouvez régler ces paramètres via **Réglages fréquents** ou **Réglages > Son > EasyLink 2.0**. 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.

---

## Paramètres de l'économiseur d'écran

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Paramètres de l'économiseur d'écran > Économiseur d'écran

Sélectionnez **Thème d'ambiance** pour activer l'économiseur d'écran. Sélectionnez **Désactivé** pour désactiver l'économiseur d'écran.

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Paramètres de l'économiseur d'écran > Quand débiter

Permet de définir la durée (en minutes) qui précède l'activation de l'économiseur d'écran lorsque le téléviseur est en mode veille.

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Paramètres de l'économiseur d'écran > Aperçu

Appuyez sur **OK** pour avoir un aperçu de l'économiseur d'écran.

---

## Emplacement - Maison ou Magasin

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Emplacement

- Sélectionner l'emplacement de votre téléviseur
- Sélectionnez **Optimisé** pour la boutique ou **Réglages personnalisés** pour les réglages de l'image et de l'audio.
- Le mode magasin est destiné à la promotion en magasin.

---

## Configuration boutique

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Configuration boutique

Si le téléviseur est paramétré sur **Boutique**, vous pouvez afficher les logos des fonctionnalités ou définir la disponibilité d'une démo spécifique à utiliser en boutique.

## Régler l'image et l'audio

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Configuration boutique > Image et audio

Sélectionnez **Optimisé pour la boutique** ou **Réglages personnalisés** pour les réglages de l'image et de l'audio.

## Logos et bannière

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Configuration boutique > Logos et bannière

Définissez l'affichage des Logos de fonctionnalités et de la Bannière promotionnelle.

## Démarr. auto de Demo Me

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > 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.

---

## HDMI Ultra HD

Régler la qualité du signal pour chaque connecteur HDMI

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > HDMI Ultra HD > HDMI (port)

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**.

- Le réglage **Optimal** permet de reconnaître les signaux allant jusqu'à Ultra HD (50 Hz ou 60 Hz) RGB 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) : 50Hz, 59,94Hz, 60Hz
- 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 défini sur **Optimal** ou **Optimal (Jeu automatique)** / **Optimal (jeu automatique 120 Hz Pro)**.

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

déformé.

· Définissez **Optimal (Jeu automatique) / Optimal (jeu automatique 120 Hz Pro)** pour permettre au téléviseur de prendre en charge la fréquence de rafraîchissement variable HDMI\* (sur certains modèles uniquement et lorsque le **style d'image** n'est pas **Moniteur**). Cette option permet également au téléviseur de régler automatiquement le style d'image/de 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, 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 :

Pour regarder du contenu HDR10+ 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 défini sur **Optimal, Optimal (Jeu automatique) / Optimal (Jeu automatique 120 Hz Pro)** .

---

### Mode Vidéo auto

Permet de définir le mode Vidéo auto

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Mode Film auto

Activez le **Mode Vidéo auto** si vous voulez que le téléviseur choisisse automatiquement le **Style d'image Film** quand il est informé par le périphérique HDMI connecté au téléviseur.

---

### Gérer les démonstrations

🏠 (Maison) > Applications > Montrer la démo > Gérer les démonstrations

Si le téléviseur est réglé sur **Magasin**, vous pouvez gérer les vidéos de démo dans l'application **Montrer la démo**.

### Lire une vidéo de démo

🏠 (Maison) > Applications > Montrer la démo > Gérer les démonstrations > Lire  
Sélectionner un fichier de vidéo de démo et lire.

### Copie un fichier de démo

🏠 (Maison) > Applications > Montrer la démo > Gérer les démonstrations > Copier vers USB

Copier un fichier de démo vers un lecteur USB.

### Supprimer un fichier de démo

🏠 (Maison) > Applications > Montrer la démo > Gérer les démonstrations > Supprimer  
Supprimer un fichier de démo de votre téléviseur.

### Configuration d'une démo

🏠 (Maison) > Applications > Montrer la démo > Gérer les démonstrations > Configuration  
Régler le téléviseur sur **Téléviseur principal** ou **Téléviseur secondaire**.

### Télécharger un nouveau fichier de démo

🏠 (Maison) > Applications > Montrer la démo > Gérer les démonstrations > Télécharger les nouveaux fichiers  
Si la Configuration est réglée sur **Téléviseur principal**, vous pouvez télécharger un nouveau fichier de démo.

### Réglage du délai automatique

🏠 (Maison) > Applications > Montrer la démo > Gérer les démonstrations > Réglage du délai automatique  
Définir le délai automatique de 15 secondes sur 5 minutes .

### Sélection en boucle automatique

🏠 (Maison) > Applications > Montrer la démo > Gérer les démonstrations > Sélection en boucle automatique  
Sélectionner un fichier de démo pour une lecture en boucle automatique.

---

### Réinitialiser les réglages et réinstaller le téléviseur

Réinitialiser tous les paramètres du téléviseur aux valeurs par défaut

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Réglages d'usine

Réinitialiser complètement le téléviseur et rétablir l'état initial à la première mise sous tension

🏠 (Accueil) > Réglages > Paramètres généraux > Réinstaller le téléviseur

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.



## Paramètres d'accès universel

🏠 (Accueil) > Réglages > Accès universel

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

Activer les paramètres d'accès universel

🏠 (Accueil) > Réglages > Accès universel > Accès universel > Marche.

Accès universel pour les personnes malentendantes

🏠 (Accueil) > Réglages > Accès universel > Malentendants > Activé

- Certaines chaînes de télévision numériques diffusent des bandes-son et des sous-titres adaptés aux sourds et malentendants.
- Lorsque cette option est activée, le téléviseur bascule automatiquement sur la bande-son et les sous-titres adaptés, s'ils sont disponibles.

Accès universel pour les personnes aveugles et malvoyantes

🏠 (Accueil) > Réglages > Accès universel > Description audio > Description audio > Activé

Les chaînes TV numériques peuvent diffuser un commentaire audio spécial décrivant ce qui se passe à l'écran.

🏠 (Accueil) > Réglages > Accès universel > Description audio > Volume mixte, Effets audio, Dialogue

- Sélectionnez **Volume mixte** pour mélanger le volume du son normal à celui du commentaire audio. Appuyez sur les flèches **➤** (Droite) ou **⬅** (Gauche) pour régler la valeur.
- Réglez les **Effets audio** sur **Marche** pour des effets audio supplémentaires dans les commentaires, par exemple le son stéréo ou l'atténuation du son.
- Sélectionnez **Qualité vocale** pour sélectionner la préférence, **Descriptif** ou **Sous-titres**.

Amélioration des dialogues

🏠 (Accueil) > Réglages > Accès universel > Amélioration des dialogues

Améliore l'intelligibilité des dialogues et des commentaires. Uniquement disponible lorsque le paramètre audio **Clear dialogue** est activé et que le

flux audio sélectionné est AC-4.

Agrandissement du texte

🏠 (Accueil) > Réglages > Accès universel > Agrandissement du texte

Activez cette option pour agrandir les textes sélectionnés et les afficher en haut de l'écran.

## Paramètres verrou

Introduisez code / Modifiez le code

🏠 (Accueil) > Réglages > Verrou parental > Introduisez code, Modifiez le code

Définir un nouveau code ou annuler le changement de 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 introduire un nouveau.

Verrouillage de programme

🏠 (Accueil) > Réglages > Verrou parental > Contrôle parental

Définir un âge minimum pour visionner les programmes faisant l'objet d'une classification.

Verrouillage de l'application

🏠 (Accueil) > Réglages > Verrou parental > Verrouillage de l'application

Vous pouvez verrouiller les applications qui ne sont pas adaptées aux enfants. La fonction de verrouillage des applications vous demandera un code PIN lorsque vous tenterez d'accéder à une application interdite aux moins de 18 ans. Ce verrouillage n'est valide que pour les applications interdites aux moins de 18 ans des applications Philips.

## Paramètres Région et langues

Langue

🏠 (Accueil) > Réglages > Région et langues > Langue

Changer la langue des menus et messages du téléviseur

🏠 (Accueil) > Réglages > Région et langues > Langue > Langue menu

Sélectionner la langue audio de préférence

🏠 (Accueil) > Réglages > Région et langues > Langue > Langue audio préférée, Audio secondaire

Les chaînes TV numériques peuvent diffuser un programme dans différentes langues. 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 la diffusera.

Sélectionner la langue de préférence pour les sous-titres

🏠 (Accueil) > Réglages > Région et langues > Langue > Langue sous-titres préférée, Langue sous-titres alternative

Les chaînes numériques peuvent offrir plusieurs langues de sous-titres 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.

Sélectionner la langue de préférence pour le télétexte

🏠 (Accueil) > Réglages > Région et langues > Langue > Langue télétexte préférée, Langue télétexte alternative

Certaines chaînes numériques proposent plusieurs langues de télétexte.

---

Horloge

🏠 (Accueil) > Réglages > Région et langues > Horloge

Régler l'horloge automatiquement

🏠 (Accueil) > Réglages > Région et langues > Horloge > Mode horloge auto

- Le réglage standard de l'horloge du téléviseur est **Auto**. Les informations concernant l'heure correspondent aux informations diffusées pour l'heure UTC (temps universel coordonné).
- Si l'heure affichée est incorrecte, vous pouvez régler l'horloge du téléviseur sur **Selon le pays**.
- Une fois l'option **Selon le pays** sélectionnée, vous pouvez configurer l'heure sur **Automatique**, **Heure locale** ou **Heure avancée**.

Régler l'horloge manuellement

🏠 (Accueil) > Réglages > Région et langues > Horloge > Mode horloge auto > Manuel

🏠 (Accueil) > Réglages > Région et langues > Horloge > Date, Heure

Retournez au menu précédent et sélectionnez **Date** et **Heure** pour régler la valeur.

Remarque :

- Si aucun des réglages automatiques n'affiche l'heure correctement, vous pouvez régler l'heure manuellement.
- Le réglage mode Horloge auto basculera à nouveau sur Automatique après la mise hors tension puis sous tension du téléviseur.

Régler le fuseau horaire ou le décalage d'horloge pour votre région

🏠 (Accueil) > Réglages > Région et langues > Horloge > Fuseau horaire

Sélectionnez un des fuseaux horaires.

---

## 10.3. Paramètres écologiques

Réglages pour l'économie d'énergie


MENU > Paramètres écologiques > Écon. d'énergie

Appuyez sur la touche **MENU** de la télécommande pour accéder au **Menu rapide** et sélectionnez **Paramètres écologiques** pour définir les options. Sélectionnez et confirmez pour appliquer les paramètres écologiques sur le téléviseur. Cette option peut réinitialiser certains paramètres d'image et réduire la luminosité de l'Ambilight\*. Veuillez noter que l'expérience du téléviseur peut être affectée par ce réglage. L'icône représentant une feuille verte  est ajoutée lorsque les paramètres écologiques sont appliqués.

\* Le paramètre Ambilight concerne uniquement les modèles qui prennent en charge la fonction Ambilight.

Désactiver l'écran pour réduire la consommation d'énergie

MENU > Paramètres écologiques > Désactivation de l'écran

Sélectionnez **Désactivation de l'écran** pour éteindre l'écran. Pour rallumer l'écran du téléviseur, appuyez sur n'importe quelle touche (sauf **AMBILIGHT\***, )

Volume + ou - et les touches de navigation) de la télécommande.

### Régler le temporisateur d'arrêt du téléviseur

MENU > Paramètres écologiques > Temporisateur d'arrêt

Définissez le temporisateur d'arrêt pour que le téléviseur s'éteigne automatiquement afin d'économiser l'énergie. La valeur **Arrêt** désactive l'arrêt automatique.

- 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 définissant la valeur sur **Arrêt**.

Réglez le temporisateur pour qu'il s'éteigne automatiquement lorsque le téléviseur ne reçoit aucun signal.

MENU > Paramètres écologiques > Pas de temporisateur de signal

Votre téléviseur s'éteint automatiquement si aucun signal n'est disponible après 10/15/20 minutes.

# 11. 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 Game**.

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**. Pour désactiver la barre de contrôle du jeu, vous pouvez appuyer sur **← Retour**. Dans le cas contraire, elle se fermera automatiquement après 25 secondes sans action de votre part.

La barre de contrôle Jeux contient un **tableau de bord** et des **Réglages**. Vous pouvez appuyer sur les flèches **▶** (droite) ou **◀** (gauche) pour basculer entre le **tableau de bord** et les **réglages**.

## Tableau de bord

Le **tableau de bord** 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

## 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.

# 12. Smart TV et applications

---

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.

- Les pages Internet s'affichent une par une en plein écran.

## 12.1. Configuration Smart TV

La première fois que vous ouvrez Smart TV, vous devez configurer votre connexion. Lisez et acceptez les conditions générales pour pouvoir continuer.

L'écran Accueil de votre Smart TV est votre lien vers Internet. Vous pouvez louer des films en ligne, lire les journaux, regarder des vidéos et écouter de la musique et également effectuer des achats en ligne ou visionner des programmes télévisés lorsque cela vous convient avec les services de télévision en ligne.

TP Vision Europe B.V. décline toute responsabilité quant au contenu proposé par les fournisseurs de service et à sa qualité.

---

## 12.2. Boutique d'applications

Ouvrez l'onglet **Applications** sur l'écran Accueil pour découvrir une collection de sites Web spécialement adaptés à votre téléviseur.

Trouvez l'application pour les vidéos YouTube, un journal national, un album photo en ligne, etc. Il y a des applications pour louer une vidéo à partir d'un site de location en ligne et des applications pour la visualisation des programmes que vous avez manqués. Si vous ne trouvez pas ce que vous recherchez dans **Applications**, essayez le Web et surfez directement sur Internet sur votre téléviseur.

### Catégories d'applications

Vous pouvez trier les applications de l'onglet **Applications** par catégorie, comme **Nouveau**, **Vidéo**, **Loisirs**, **Actualités** ou **Lifestyle**.

### Applications du moment

Dans cette fenêtre, Philips présente une gamme d'applications recommandées pour vous. Vous pouvez les sélectionner et les installer pour enrichir votre expérience Smart TV.

### Internet

L'application Internet ouvre le World Wide Web sur votre téléviseur.

Vous pouvez afficher n'importe quel site Web Internet sur votre téléviseur, mais la plupart d'entre eux ne

# 13. Netflix

---

Si vous avez un abonnement Netflix, vous pourrez utiliser Netflix sur ce téléviseur. Votre téléviseur doit être connecté à Internet.

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)

# 14. Amazon Prime Video

---

Avec un abonnement Amazon Prime vous accédez à des milliers de films et de programmes télévisés populaires, y compris aux Prime Originals exclusifs.

Appuyez sur la touche  pour ouvrir l'application Amazon Prime Video. Pour utiliser l'application, votre téléviseur doit être connecté à Internet. Pour plus d'informations sur Amazon Prime Video, rendez-vous sur le site Web [www.primevideo.com](http://www.primevideo.com).

# 15. YouTube

---

YouTube offre une plate-forme pour se connecter au monde. Regardez et découvrez des vidéos populaires qui ont été téléchargées par des utilisateurs de YouTube à travers le monde. Utilisez l'application YouTube pour explorer les sujets les plus récents sur la musique, les actualités, etc.

Appuyez sur l'icône de l'application pour ouvrir YouTube. Pour utiliser l'application, votre téléviseur doit être connecté à Internet. Pour plus d'informations sur YouTube, rendez-vous sur le site Web [www.youtube.com](http://www.youtube.com).



---

# 16. Alexa

---

## 16.1. 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 Smart TV qui prend en charge Alexa
- Un compte Amazon
- Application Alexa\* (version mobile/tablette)
- Une connexion réseau sans fil ou filaire

### 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 » est disponible sur la boutique Alexa Skills, qui propose diverses commandes vocales compatibles avec votre Philips Smart TV.

**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.

Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales. Amazon Alexa n'est pas disponible dans certaines langues et certains pays.

La disponibilité des services dépend de la région. Une partie ou l'intégralité des logiciels/services installés sur le produit ou accessibles via celui-ci est susceptible d'être modifiée, interrompue, supprimée, suspendue ou résiliée sans préavis

---

## 16.2. Utilisation d'Alexa

Pour utiliser Alexa, vous devez d'abord configurer le service client Alexa sur votre Philips 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 Smart TV afin qu'Alexa le détecte.
- Sélectionnez un compte Amazon et connectez-vous.
- Retournez à cette compétence dans l'application Alexa sur votre téléphone pour l'activer, associer les comptes et lancer la détection des appareils.
- Retournez sur la télé pour finir la configuration.

### Configuration d'Alexa sur le téléviseur

- 1 - Appuyez sur  **Maison** et ouvrez l'application « Amazon Alexa ».
  - 2 - Vous devez préparer l'application 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 Amazon. Le compte Amazon est nécessaire pour le couplage avec Alexa sur le téléviseur.
  - 4 - Sur votre appareil mobile, connectez-vous avec le même compte Amazon à l'application Amazon Alexa.
  - 5 - Procédez comme suit dans l'application Amazon Alexa. Activez d'abord le skill « Philips Smart TV ». Couplez ensuite votre compte Amazon. Enfin, lancez la détection des appareils.
  - 6 - À la fin de l'écran de configuration, vous pouvez sélectionner **Terminé** pour commencer à utiliser Alexa.
- 

## 16.3. Commandes vocales Alexa

Essayez ces quelques commandes vocales :

- « Alexa, quel temps fait-il aujourd'hui ? »
- « Alexa, joue une chanson »
- « Alexa, lis mon livre audio »
- « Alexa, qu'y a-t-il sur ma liste de tâches ? »
- « Alexa, règle le minuteur sur 5 minutes »
- « Alexa, quelle est la taille de la Terre ? »
- « Alexa, quelles sont les nouvelles ? »
- « Alexa, qu'ai-je manqué ? »

À essayer lorsque le skill « Contrôle vocal Philips Smart TV » est activé\*\*\* :

## **PAYS PRIS EN CHARGE\*\***

Royaume-Uni, Irlande, France, Allemagne, Autriche, Italie, Espagne, Portugal, Danemark, Pays-Bas, Norvège, Suède, Finlande, Suisse, Belgique, Luxembourg, Pologne, Turquie.

## **LANGUES PRISES EN CHARGE**

anglais (GB), anglais (US), français, allemand, italien, espagnol.

## **ALLUMER/ÉTEINDRE LE TÉLÉVISEUR**

« Alexa, allume le téléviseur du salon » (voir la remarque ci-dessous)  
« Alexa, éteins le téléviseur »

Remarque : La mise sous tension du téléviseur ne fonctionne que si la mise sous tension par Alexa est activée sur le téléviseur dans les préférences de l'application « Amazon Alexa » accessible depuis l'Accueil.

## **CHANGER DE CHAÎNE**

« Alexa, chaîne suivante sur le téléviseur »  
« Alexa, passe à la chaîne 5 du téléviseur. »

## **RÉGLER LE VOLUME**

« Alexa, règle le volume à 15 sur le téléviseur du salon »  
« Alexa, diminue le volume »  
« Alexa, augmente le volume »

## **ACTIVER OU COUPER LE SON DU TÉLÉVISEUR**

« Alexa, coupe le son du téléviseur du salon »  
« Alexa, active le son »

## **MODIFIER LA SOURCE D'ENTRÉE**

« Alexa, sélectionne l'entrée Blu-ray sur le téléviseur du salon. »  
« Alexa, sélectionne l'entrée HDMI 1 »

## **CONTRÔLER LA LECTURE**

« Alexa, reprends la lecture »  
« Alexa, mets en pause »

**CONTRÔLER AMBILIGHT** (voir la remarque ci-dessous) :

« Alexa, active Ambilight »  
« Alexa, active Ambilight Suivre couleur »  
« Alexa, active Ambilight Suivre vidéo »  
« Alexa, active Ambilight Suivre audio »  
« Alexa, désactive Ambilight sur le téléviseur du salon »

Remarque : Les commandes vocales Ambilight prises en charge dépendent du modèle de téléviseur utilisé.

## **LANCER DES APPLICATIONS OU UTILISER DES RACCOURCIS\*\***

« Alexa, lance Prime Video sur le téléviseur du salon »  
« Alexa, ouvre le menu Réglages sur le téléviseur de la cuisine. »

« Alexa, ouvre le menu Accueil sur le téléviseur »

## **NAVIGUER DANS LES MENUS\*\***

« Alexa, va vers la droite »  
« Alexa, va vers le bas »  
« Alexa, sélectionne ceci »

## **RECHERCHER DU CONTENU VIDÉO\*\***

« Alexa, montre-moi les actualités sur YouTube »  
« Alexa, recherche M. Bean »

## **Remarque :**

\*\* Les commandes vocales prises en charge peuvent ne pas être disponibles dans certains pays.

\*\*\* Le skill n'est disponible que dans les langues et pays pris en charge.

# 17. Assistant Google

---

Votre téléviseur fonctionne avec l'Assistant Google. L'Assistant Google vous permet d'utiliser votre voix pour contrôler votre téléviseur, par exemple pour augmenter ou diminuer le volume, changer de chaîne, etc.

**Remarque** : L'Assistant Google n'est pas disponible dans toutes les langues et dans tous les pays.

Pour activer l'Assistant Google sur votre téléviseur, vous aurez besoin des éléments suivants :

- Un appareil Google Home, tel que Google Home Mini
- Une connexion Internet sur votre téléviseur
- Un compte Google
- L'application Google Home (version mobile/tablette)

## Configuration du contrôle TV avec l'Assistant Google

- 1 - Suivez les instructions à l'écran pour accepter la politique de confidentialité relative à l'utilisation de la fonction de commande vocale de l'Assistant Google sur ce téléviseur.
- 2 - Choisissez un nom pour le téléviseur afin que l'Assistant Google puisse le reconnaître.
- 3 - Connectez-vous à un compte Google. Si vous disposez déjà d'un compte Google, connectez-vous. Si ce n'est pas le cas, veuillez créer un compte et vous connecter. Une fois connecté, sélectionnez « Obtenir le code » (« Get Code ») pour obtenir le code de ce téléviseur afin d'enregistrer votre appareil.
- 4 - Sur votre mobile ou votre tablette, recherchez l'application « Google Home » dans la boutique d'applications (iOS et Android). Téléchargez et ouvrez l'application Google Home. Connectez-vous à l'aide du compte Google utilisé lors de l'enregistrement de ce téléviseur. Vous devez poursuivre la configuration sur l'application Google Home à partir de votre téléphone mobile/tablette pour contrôler votre téléviseur à l'aide de commandes vocales.
- 5 - Dans l'application Google Home, sélectionnez « Configurer l'appareil », puis « Compatible avec Google » et recherchez Philips Smart TV. Connectez-vous pour lier votre compte Google et activer le contrôle TV sur l'application Google Home.
- 6 - Vous pouvez utiliser l'Assistant Google pour mettre votre téléviseur sous tension à l'aide de la commande vocale. Pour cela, le téléviseur doit rester en mode veille. Le mode veille peut engendrer une légère hausse de consommation d'énergie.

Vous êtes prêt(e) à utiliser votre appareil

Google Home pour contrôler ce téléviseur. Essayez ces quelques commandes vocales :

- éteindre le téléviseur
- accéder à la chaîne 10 sur le téléviseur
- revenir à la chaîne précédente sur le téléviseur
- augmenter le volume sur le téléviseur
- couper le son du téléviseur

**Remarque** : Si vous vous déconnectez de l'Assistant Google, vous ne pourrez plus utiliser les commandes vocales sur ce téléviseur. Vous devrez configurer à nouveau le contrôle TV avec l'Assistant Google pour utiliser cette fonctionnalité.

L'Assistant Google est disponible dans les langues et pays Anglais-GB et Allemand-DE initialement pris en charge. La liste des langues/pays pris en charge sera bientôt complétée. Pour connaître la dernière liste des langues/pays pris en charge, contactez notre Service Consommateurs.

La disponibilité des services dépend de la région. Une partie ou l'intégralité des logiciels/services installés sur le produit ou accessibles via celui-ci est susceptible d'être modifiée, interrompue, supprimée, suspendue ou résiliée sans préavis.

# 18. Logiciels

---

## 18.1. Mise à jour du logiciel

### Recherche des mises à jour

---

#### Mise à jour à partir d'Internet

🏠 (Accueil) > Réglages > Mise à jour logiciel > Rechercher mises à jour > Internet (recommandé)

Pour rechercher une mise à jour du logiciel vous-même.

- 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.
- 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.

---

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

🏠 (Accueil) > Réglages > Mise à jour logiciel > Recherche des mises à jour > USB

- Vous aurez besoin d'un ordinateur avec une connexion Internet haut débit ainsi que d'une clé USB pour télécharger le logiciel sur le téléviseur.
  - Utilisez une clé USB dotée de 750 Mo d'espace libre. Veillez à désactiver la protection en écriture.
- 1 - Démarrage de la mise à jour sur le téléviseur  
Sélectionnez **Mise à jour du logiciel** > **Rechercher mises à jour** > **USB**, puis appuyez sur **OK**.
  - 2 - Identification du téléviseur  
Insérez la clé USB dans l'un des ports USB du téléviseur.  
Sélectionnez **Lancer**, puis appuyez sur **OK**. Un fichier d'identification est enregistré sur la clé USB.
  - 3 - Téléchargement du logiciel du téléviseur
    - Insérez la clé USB dans votre ordinateur.
    - Recherchez le fichier **update.htm** sur votre clé USB et double-cliquez dessus.
    - Cliquez sur **Envoyez l'ID**.
    - Si un nouveau logiciel est disponible, téléchargez le fichier **.zip**.
    - Une fois téléchargé, décompressez le fichier et copiez le fichier **autorun.upg** sur la clé USB.

- Ne placez pas ce fichier dans un dossier.
- 4 - **Mise à jour du logiciel du téléviseur**  
Insérez à nouveau la clé USB dans le téléviseur. La mise à jour démarre automatiquement.  
Le téléviseur s'éteint pendant 10 secondes, puis se rallume. Veuillez patienter.

Interdictions. . .

- d'utiliser la télécommande
  - de retirer la clé USB du téléviseur
  - d'appuyer sur 🔴 à deux reprises
  - appuyez sur le bouton Marche/Arrêt du téléviseur
- Le téléviseur s'éteint pendant 10 secondes, puis se rallume. Veuillez patienter.

Le logiciel du téléviseur a été mis à jour. Vous pouvez à nouveau utiliser le téléviseur.

Pour éviter une mise à jour accidentelle du logiciel du téléviseur, supprimez le fichier **autorun.upg** de la clé USB.

### Mises à jour locales

🏠 (Accueil) > Réglages > Mise à jour logiciel > Rechercher mises à jour > USB > Mises à jour locales.

Destiné aux revendeurs et utilisateurs expérimentés.

---

## 18.2. Version logiciel

🏠 (Accueil) > Réglages > Mise à jour logiciel > Info logiciel actuel

Pour vérifier la version actuelle du logiciel du téléviseur.

---

## 18.3. Mise à jour automatique du logiciel

🏠 (Accueil) > Réglages > Mise à jour logiciel > Mise à jour automatique du logiciel

Permet de mettre à jour automatiquement le logiciel du téléviseur. Laissez le téléviseur en mode veille.

Lorsque ce réglage est activé, la mise à niveau est téléchargée lorsque le téléviseur est sous tension et 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.

---

## 18.4. Afficher l'historique des mises à jour logicielles

🏠 (Accueil) > Réglages > Mise à jour logiciel > Afficher l'historique des mises à jour logicielles

Affichez la liste des versions logicielles mises à jour avec succès sur le téléviseur.

# 19. Environnement

---

## 19.1. 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).

---

## 19.2. Numéro d'enregistrement EPREL

Numéro d'enregistrement EPREL

55PUS8609 : 1927803

65PUS8609 : 1927903

---

## 19.3. Fin de vie

Mise au rebut du produit et des piles usagés

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 réglementation européenne (EU) 2023/1542, 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.

---

## 20. Spécificités

---

### 20.1. 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
- 

### 20.2. Réception

- Entrée d'antenne : 75 ohm coaxial (IEC75)
- Bandes de tuner : Hyperband, S-canal, UHF, VHF
- DVB : DVB-T/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 14/18 V, sélection de la bande 22 kHz, mode Tone burst, courant LNB 300 mA max.

\* Uniquement pour DVB-T2, DVB-S2

---

### 20.3. Résolution d'affichage

#### Diagonale de l'écran

- 108 cm / 43 po
- 121 cm / 48 po
- 126 cm/50 po
- 139 cm / 55 po
- 164 cm / 65 po
- 189 cm / 75 po
- 194 cm/77 po
- 215 cm / 85 po

#### Résolution d'affichage

- 3840 x 2160

---

### 20.4. Résolution d'entrée prise en charge

#### 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 1440p - 60 Hz, 100Hz, 120 Hz\*
- 3840 x 2160p - 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

#### 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 60 Hz lorsque le mode HDMI Ultra HD est défini sur Optimal (Jeu automatique) ou sur Optimal (jeu automatique xxx Hz Pro) .

\* Un nombre d'images par seconde élevé de 120 Hz ou une plage de fréquence de rafraîchissement variable de 48 à 120 Hz (jusqu'à 1920 x 1080p) n'est pris en charge que lorsque HDMI Ultra HD est défini sur Optimal (Jeu automatique) ou Optimal (jeu automatique xxx Hz Pro) .

\* Remarque : Certaines résolutions et images par seconde peuvent ne pas être prises en charge dans toutes les sources d'entrée.

---

### 20.5. Son

- Puissance de sortie (RMS) : 20 W
- Dolby MS12 V2.6.2
- Dolby Atmos
- DTS:X
- Virtualiseur Surround + Virtualiseur de hauteur
- Réglage du son Dolby / Mode nuit
- Dolby Bass Enhancement
- Dolby Dialogue Enhancement
- Clear Dialogue
- AI Sound
- AI EQ

---

## 20.6. Multimédia

### Connexions

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11ac, double bande
- Bluetooth® 5.2

### Systèmes de fichiers USB pris en charge

- FAT, NTFS

### Serveurs multimédias, pris en charge

- Codec vidéo : AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Codec audio : MP3, WAV, AAC, FLAC
- Sous-titres :
  - Format : SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
  - Codages de caractères : Europe occidentale, turc, Europe centrale, cyrillique, grec, UTF-8 (Unicode), hébreu, arabe, balte
- Débit maximum pris en charge :
  - MPEG-4 AVC (H.264) est pris en charge jusqu'en mode High Profile @ L5.1. 30 Mbit/s
  - H.265 (HEVC) est pris en charge pour le fichier Main Profile (profil principal) / Profil principal 10 jusqu'au niveau 5.1
- Codec d'image : JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

### Certifié Wi-Fi

Ce téléviseur est un appareil certifié Wi-Fi.

---

## 20.7. Connectivité

### Téléviseur (côté)

- Logement à interface commune : Ic+/CAM
- USB 2 - USB 2.0
- Casques - Mini-jack stéréo 3,5 mm
- Entrée HDMI 3 - UHD - HDR

### Téléviseur Bas

- Sortie audio - Optique Toslink
- USB 1 - USB 2.0
- Réseau LAN - RJ45
- Tuner satellite
- Antenne (75 ohm)
- Entrée HDMI 1 - ARC/eARC - UHD - HDR
- Entrée HDMI 2 - UHD - HDR



# 21. Dépannage

---

## 21.1. Conseils

Si vous ne trouvez pas de solution à votre problème de télévision dans **Dépannage**, vous pouvez utiliser **Mots-clés** dans **Aide > Mode d'emploi** pour trouver les informations que vous recherchez. Sélectionnez un mot-clé pour accéder à la page la plus pertinente dans le mode d'emploi.

Si le mode d'emploi ne répond pas à votre question, vous pouvez accéder au site Web d'assistance Philips.

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.

### 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)

---

## 21.2. Mise sous tension

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. Réessayez d'allumer le téléviseur.
- Branchez le téléviseur sur une autre prise secteur et

essayez de l'allumer.

- Débranchez tous les appareils connectés au téléviseur, puis essayez de l'allumer.
- Si la lumière du mode de veille sur le téléviseur est allumée, il se peut que le téléviseur ne réponde pas à la télécommande.

### Grincement au démarrage ou à l'extinction

Lorsque vous allumez le téléviseur ou que vous le mettez en veille, vous entendez un grincement provenant du châssis. 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 repasse en mode veille après avoir affiché l'écran de démarrage Philips

Lorsque le téléviseur est en veille, un écran de démarrage Philips s'affiche, puis le téléviseur repasse en mode veille. Ce phénomène est normal. Si le téléviseur est débranché, puis rebranché sur l'alimentation, l'écran de démarrage s'affiche lors du démarrage suivant. Pour réactiver le téléviseur à partir du mode veille, appuyez sur la touche **⏻** (Veille / Marche) de la télécommande ou du 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.

Dans **Aide > Mode d'emploi**, appuyez sur la touche de couleur **Mots-clés** et recherchez **Informations de contact**.

### Le téléviseur s'éteint tout seul

Si le téléviseur s'éteint brusquement, il est possible que le paramètre **Temporisateur d'arrêt** soit activé. Avec l'option **Temporisateur d'arrêt**, le téléviseur s'éteint si aucune commande ne lui est envoyée depuis la télécommande pendant 4 heures. Pour éviter cela, il est possible de désactiver l'arrêt automatique. Dans **Aide > Mode d'emploi**, appuyez sur la touche de couleur **Mots-clés** et recherchez **Temporisateur d'arrêt**.

En outre, si le téléviseur ne reçoit aucun signal TV et qu'aucune commande ne lui est envoyée depuis la télécommande pendant 10 minutes, le téléviseur s'éteint automatiquement.

---

## 21.3. Télécommande

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.
- Il est possible que les piles de la télécommande ne fonctionnent plus. Remplacez-les par des piles neuves.

---

## 21.4. Chaînes

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

- Vérifiez si le téléviseur est connecté à une antenne ou utilise le signal d'un opérateur. Vérifiez les connexions des câbles.
- Vérifiez si des canaux numériques sont disponibles dans le pays où vous installez le téléviseur.
- Assurez-vous d'avoir sélectionné le système DVB (Digital Video Broadcast, diffusion vidéo numérique) qui convient. Sélectionnez DVB-T (terrestre) lorsque vous utilisez une antenne ou une antenne commune, sélectionnez DVB-C (câble) si vous utilisez un service de télévision par câble.
- Effectuez une réinstallation et vérifiez que vous sélectionnez le pays et le système appropriés.

Aucune chaîne analogique n'a été trouvée lors de l'installation

- Vérifiez si le téléviseur est connecté à une antenne. Vérifiez les connexions des câbles.
- Assurez-vous d'avoir sélectionné le système DVB (Digital Video Broadcast, diffusion vidéo numérique) qui convient. Sélectionnez DVB-T (terrestre) lorsque vous utilisez une antenne ou une antenne commune.
- Effectuez une réinstallation et sélectionnez **Chaînes numériques et analogiques** lors de l'installation.

Certaines chaînes ont disparu, une partie ou la totalité des chaînes précédemment installées est introuvable

- Vérifiez si vous avez sélectionné la **Liste des chaînes** appropriée ou la **Liste des favoris** que vous utilisez normalement.
- Il est possible que certaines chaînes aient été déplacées ou supprimées par la chaîne émettrice. Dans la Liste des chaînes normale, recherchez la chaîne manquante. Si la chaîne est toujours disponible, vous pouvez la remettre dans la Liste des favoris.
- Une chaîne peut être supprimée de la Liste des chaînes lors de la **Mise à jour automatique des**

**chaînes**. Ces mises à jour automatiques sont effectuées pendant la nuit si le téléviseur est en veille. Les chaînes qui n'existent plus sont supprimées et de nouvelles chaînes sont ajoutées à la Liste des chaînes. Exceptionnellement, une chaîne peut être supprimée car le téléviseur n'a pas pu la trouver lors de la vérification de sa présence. Il est possible qu'elle ne diffuse pas de programme la nuit. Afin d'éviter que des chaînes ne soient supprimées lors de la **Mise à jour automatique des chaînes**, car le téléviseur ne les trouve pas (même si elles existent toujours), désactivez la **Mise à jour automatique des chaînes**.

↑ (Accueil) > Réglages > Chaînes > Installation antenne/câble, Installation satellite\* > Mise à jour automatique des chaînes

\* L'installation satellite est réservée aux modèles compatibles avec les fonctions satellite.

Chaîne HEVC DVB-T2

- Consultez les spécifications techniques pour vérifier si le téléviseur est compatible avec les normes DVB-T2 HEVC dans votre pays et réinstallez la chaîne DVB-T.

---

## 21.5. Satellite

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

– Vérifiez si le nombre approprié de satellites est défini 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.
- Vérifiez 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, 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.

---

## 21.6. Image

### Aucune image/image déformée

- Vérifiez si le téléviseur est connecté à une antenne ou utilise le signal d'un opérateur. Vérifiez les connexions des câbles.
- Vérifiez si la source ou l'entrée appropriée est sélectionnée dans le menu Sources. Appuyez sur **Sources** et sélectionnez la source/l'entrée dont vous avez besoin.
- Vérifiez que le périphérique ou la source externe est connecté(e) correctement.
- Vérifiez si la réception est de mauvaise qualité.
- Vérifiez si l'image est définie sur une valeur minimale. Sélectionnez **Style d'image**, puis sélectionnez un style et appuyez sur **OK**.
- Pour vérifier si le téléviseur est cassé, essayez de visionner un clip vidéo. Appuyez sur **Menu rapide** > **Aide** > **Diagnostic TV** > **Vérifiez le téléviseur**. Si le clip vidéo reste noir, contactez Philips. Attendez la fin du clip et sélectionnez **Informations de contact** dans le menu Aide. Appelez le numéro de téléphone indiqué pour votre pays.

### Présence de son, mais absence d'image

- Changez de source vidéo puis revenez à la source actuelle.
- Sélectionnez **Style d'image**, puis sélectionnez un style et appuyez sur **OK**.

- Restaurez le style d'image, sélectionnez à nouveau **Style d'image**, puis appuyez sur **Restaurer style**.
- Réinitialisez tous les paramètres du téléviseur, accédez à **(Accueil)** > **Réglages** > **Paramètres généraux** > **Réinstaller le téléviseur**.

- Vérifiez les connexions des périphériques sources/d'entrée.

### Réception de mauvaise qualité

Si l'image du téléviseur est déformée ou de qualité variable, il est possible que le signal d'entrée soit de mauvaise qualité. Un faible signal numérique se constate par une image qui se fragmente en carrés et qui se fige de temps en temps. Un mauvais signal numérique diminue bien plus rapidement qu'un mauvais signal analogique.

- Vérifiez si le câble de l'antenne est correctement connecté.
- Les grands 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 lorsque vous utilisez une antenne. Essayez d'améliorer la réception en modifiant l'orientation de l'antenne ou en éloignant les périphériques du téléviseur. Le mauvais temps peut détériorer la réception.
- Vérifiez que toutes les connexions, depuis et vers vos périphériques, sont branchées correctement.
- Si la mauvaise réception ne concerne qu'une seule chaîne, affinez le réglage **Analogique : installation manuelle** de cette chaîne. (Uniquement pour les chaînes analogiques)

- Vérifiez si le signal numérique entrant est suffisamment puissant. Lorsque vous regardez une chaîne numérique, appuyez sur **≡ OPTIONS**, sélectionnez **État** et appuyez sur **OK**. Vérifiez la **Force du signal** et la **Qualité du signal**.

### Image de mauvaise qualité issue d'un périphérique

- Vérifiez si le périphérique est connecté correctement. Assurez-vous 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 changez pour 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.

**(Accueil)** > **Réglages** > **Paramètres généraux** > **Emplacement**

### Une bannière apparaît

Si un bandeau promotionnel s'affiche occasionnellement à l'écran ou si le **Style d'image** repasse en mode **Intense** au démarrage, le téléviseur est en mode **Magasin**. Réglez le téléviseur sur l'emplacement **Maison** pour l'utiliser chez vous.

**(Accueil)** > **Réglages** > **Paramètres généraux** > **Emplacement**

L'image n'est pas adaptée à l'écran / La taille de

l'image est mauvaise ou instable / La position de

l'image est incorrecte

• Si la taille de l'image (son format) n'est pas adaptée à l'écran et que des bandes noires s'affichent en haut et en bas, ou à droite et à gauche de l'écran, appuyez sur **↑** (Accueil) > Réglages > Image > Format d'image > Plein écran.

• Si la taille de l'image change en permanence, appuyez sur **↑** (Accueil) > Réglages > Image > Format d'image > Adapté à l'écran.

• Si la position de l'image est incorrecte, vérifiez la résolution du signal et le type de sortie de l'appareil connecté, puis appuyez

sur **↑** (Accueil) > Réglages > Image > Format d'image > 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.

---

## 21.7. Son

**Absence de son ou son de mauvaise qualité**

• Vérifiez si les paramètres de son du téléviseur sont correctement définis, appuyez sur la touche **🔊** de volume ou **🔇** de silence.

• Si vous utilisez un récepteur numérique (décodeur), vérifiez si le volume du récepteur n'est pas réglé sur zéro, ni coupé.

• Vérifiez si le téléviseur, le signal audio, est connecté correctement au système Home Cinéma, si vous en utilisez un pour diffuser du son. Vérifiez que vous avez branché le câble HDMI à une prise **HDMI ARC/eARC** du Home Cinéma.

• 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 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. Pour y remédier, réglez l'option **Format de la sortie numérique** du téléviseur sur **Stéréo**.

Appuyez sur **↑** (Accueil) > Réglages

> Son > Avancé > Format de la sortie numérique

---

## 21.8. HDMI - UHD

**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.

• Ce téléviseur fonctionne avec la technologie Ultra HD. 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. Afin d'éviter le dysfonctionnement de ces périphériques, réglez la qualité du signal à un niveau compatible avec le périphérique. Si le périphérique n'utilise pas de signaux Ultra HD, vous pouvez désactiver l'Ultra HD pour cette connexion HDMI.

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 **Aide** > **Mode d'emploi**, 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.

**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 port **HDMI 1**.

• 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.

---

## 21.9. USB

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

#### 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.
- 

## 21.10. Wi-Fi et Internet

#### Réseau Wi-Fi introuvable ou perturbé

- Vérifiez 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.
- 

## 21.11. Langue de menu incorrecte

#### Sélectionner de nouveau la langue

- 1 - Appuyez sur **↑** **Accueil** et sélectionnez **Réglages** via l'icône située dans le coin supérieur droit.
- 2 - Appuyez neuf fois sur la touche **▼** (bas), puis appuyez sur **OK**.
- 3 - Appuyez de nouveau sur **OK** pour accéder au menu **Langue**, sélectionnez le premier élément **Langue menu** et appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez la langue et appuyez sur **OK**.

# 22. Sécurité et entretien

---

## 22.1. 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

Ce produit est conçu pour le grand public et destiné à un usage personnel dans un environnement domestique, sauf accord écrit contraire avec le fabricant. Le non-respect de cette recommandation ou des instructions fournies dans le manuel d'utilisation et les documents complémentaires du produit risque d'endommager ce dernier et d'entraîner l'annulation de la garantie.

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 20 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, déballlez-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.

---

## 22.2. Entretien de l'écran

### Nettoyage

- 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. 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.



# 23. Conditions d'utilisation

---

2024 © TP Vision Europe B.V. Tous droits réservés.

Ce produit a été mis sur le marché par TP Vision Europe B.V. ou une de ses filiales, ci-après dénommé TP Vision, qui est le fabricant du produit. TP Vision est le garant du téléviseur qui accompagne cette brochure. Philips et l'emblème du bouclier Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

Ces spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V ou de leurs détenteurs respectifs. TP Vision se réserve le droit de modifier les produits à tout moment, mais n'est pas contraint de modifier les offres précédentes en conséquence.

La documentation écrite fournie avec le téléviseur et le manuel stocké dans la mémoire de celui-ci ou disponible en téléchargement sur le site Web de Philips [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) sont jugés conformes à l'usage auquel le système est destiné.

Le contenu de ce manuel est jugé conforme à l'usage auquel ce système est destiné. Si l'appareil ou les modules et procédures correspondants sont utilisés à d'autres fins que celles spécifiées dans le présent manuel, vous devez obtenir la confirmation de leur validité et de leur adéquation. TP Vision garantit que le matériel lui-même n'enfreint aucun brevet déposé aux États-Unis. Aucune garantie supplémentaire expresse ou tacite n'est formulée. TP Vision décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs figurant dans ce document et aux problèmes qui en découlent. Les erreurs signalées à Philips seront corrigées et publiées sur le site Web d'assistance Philips dès que possible.

Conditions de garantie : risque de blessure, dommages au téléviseur ou annulation de la garantie !

Ne tentez en aucun cas de réparer le téléviseur vous-même. Utilisez le téléviseur et les accessoires uniquement de la manière prévue par le fabricant. Le message d'avertissement imprimé à l'arrière du téléviseur signale un risque d'électrocution. Ne retirez en aucun cas le capot du téléviseur. Confiez toujours l'entretien et les réparations au Service consommateurs Philips. Recherchez le numéro de téléphone dans les documents imprimés fournis avec le téléviseur. Vous pouvez également consulter notre site Web [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) et sélectionner votre pays, si nécessaire. Toute opération

expressément interdite dans le présent manuel, ainsi que tout réglage ou toute procédure d'assemblage non recommandés ou non autorisés par ce manuel, entraînera l'annulation de la garantie.

## Caractéristiques des pixels

Ce téléviseur possède un grand nombre de pixels de couleur. Bien que le taux de pixels effectifs soit de 99,999 % ou plus, il se peut que des points noirs ou des points de lumière (rouges, verts ou bleus) apparaissent de façon permanente à l'écran. Il s'agit d'une propriété structurelle de l'affichage (parmi les normes industrielles standard) et non d'un dysfonctionnement. Par conséquent, veuillez noter que cela ne peut en aucun cas donner lieu à une réparation, à un échange ou à un remboursement, pendant et/ou en dehors de la période de garantie.

## Caractéristiques du rétroéclairage

Tous les téléviseurs Philips ont subi des tests et des contrôles rigoureux avant leur livraison. Soyez assuré que nous attachons la plus haute importance à la qualité de nos téléviseurs afin de vous éviter tout inconfort visuel lorsque vous regardez l'écran de votre téléviseur. Cependant, notez que le backlight bleeding (« effet Mura ») et/ou l'inégalité du rétroéclairage, qui peuvent être uniquement observés sur les images sombres ou dans une pièce très sombre, font partie des caractéristiques du téléviseur. Ces phénomènes ne représentent pas une détérioration et ne doivent pas être considérés comme un défaut du téléviseur. Par conséquent, nous nous devons de vous informer que les réclamations de ce type à des fins de garantie, entretien gratuit, remplacement ou remboursement, ne pourront pas être acceptées pendant et/ou en dehors de la période de garantie.

## Conformité CE

Par la présente, TP Vision Europe B.V. déclare que ce téléviseur est conforme aux exigences principales et aux autres dispositions concernées relatives aux directives 2014/53/UE (RED), 2009/125/CE (réglementation (UE) 2019/2021) (éco-conception) et 2011/65/CE (RoHS).

## Conformité UK/CA

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.

## Conformité aux normes EMF

TP Vision fabrique et commercialise de nombreux produits destinés au grand public. Comme tous les appareils électroniques, ces produits peuvent émettre

et recevoir des signaux électromagnétiques. L'un des principes fondamentaux adoptés par la société TP Vision consiste à prendre toutes les mesures qui s'imposent en matière de sécurité et de santé, conformément aux dispositions légales en cours, pour respecter les normes sur les champs électriques, magnétiques et électromagnétiques en vigueur au moment de la fabrication de ses produits.

TP Vision s'engage à développer, produire et commercialiser des produits n'ayant aucun effet indésirable sur la santé. TP Vision confirme que ses produits, s'ils sont manipulés correctement et conformément à l'usage prévu, répondent aux règles de sécurité établies sur la base des connaissances scientifiques actuelles. TP Vision participe activement au développement des normes internationales relatives à la sécurité et aux champs électromagnétiques (EMF). Cet engagement permet à la société d'anticiper les évolutions ultérieures en matière de normalisation afin de les intégrer en avant-première dans ses produits.

---

## 24. Droits d'auteur

---

### 24.1. 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.



---

### 24.2. 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.



---

### 24.3. 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.



---

### 24.4. Dolby ATMOS

Dolby, Dolby ATMOS et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabriquées sous licence de Dolby Laboratories. Travaux confidentiels non publiés. Copyright © 2012–2021 Dolby Laboratories. Tous droits réservés.



---

### 24.5. Wi-Fi Alliance

Le logo Wi-Fi CERTIFIED™ est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.



---

### 24.6. Autres marques commerciales

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

# 25. Logiciel libre

---

## 25.1. 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)

---

## 25.2. 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.

## Open Source

apr (1.7.0)  
The Apache Portable Runtime Library provides a predictable and consistent interface to underlying platform-specific implementations, with an API to which software developers may code and be assured of predictable if not identical behavior regardless of the platform on which their software is built, relieving them of the need to code special-case conditions to work around or take advantage of platform-specific deficiencies or features.

Source: <https://github.com/apache/apr>

bind ( 9.11.36)  
BIND (Berkeley Internet Name Domain) is a complete, highly portable implementation of the Domain Name System (DNS) protocol.

Source: <https://github.com/isc-projects/bind9>

busybox (1.31.1)  
BusyBox combines tiny versions of many common UNIX utilities into a single small executable. It provides replacements for most of the utilities you usually find in GNU fileutils, shellutils, etc. The utilities in BusyBox generally have fewer options than their full-featured GNU cousins; however, the options that are included provide the expected functionality and behave very much like their GNU counterparts. BusyBox provides a fairly complete environment for any small or embedded system.

Source: <https://www.busybox.net/downloads/>

binutils (2.31.510)  
The GNU Binutils are a collection of binary tools. The main ones are:

ld - the GNU linker.

as - the GNU assembler.

Source: <https://www.gnu.org/software/binutils/>

bzip2 (1.0.6)  
bzip2 is a free and open-source file compression program that uses the Burrows–Wheeler algorithm. It only compresses single files and is not a file archiver. It was developed by Julian Seward, and maintained by Mark Wielaard and Micah Snyder.

Source: <https://sourceware.org/bzip2/>

c-ares (1.10.1)  
c-ares is a C library for asynchronous DNS requests (including name resolves)

Source: <https://c-ares.org/>

cario (1.16.0)  
Cairo is a 2D graphics library with support for multiple

output devices. Currently supported output targets include the X Window System (via both Xlib and XCB), Quartz, Win32, image buffers, PostScript, PDF, and SVG file output. Experimental backends include OpenGL, BeOS, OS/2, and DirectFB.  
source <https://www.cairographics.org/>

#### dbus (1.11.2)

D-Bus is a simple system for interprocess communication and coordination.

The "and coordination" part is important; D-Bus provides a bus daemon that does things like:

- notify applications when other apps exit
- start services on demand
- support single-instance applications

Source: <https://github.com/freedesktop/dbus>

#### e2fsprogs (1.43.3)

e2fsprogs (sometimes called the e2fs programs) is a set of utilities for maintaining the ext2, ext3 and ext4 file systems. Since those file systems are often the default for Linux distributions, it is commonly considered to be essential software

Source: <http://e2fsprogs.sourceforge.net/>

#### expat (2.2.9)

xml parser; Expat is an XML parser library written in C. It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags). An introductory article on using

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Expat license, which can be found below.

Source: <http://expat.sourceforge.net/>

#### fuse (2.9.7)

JBoss Fuse is an open source ESB with capabilities based on Apache Camel, Apache CXF, Apache ActiveMQ, Apache Karaf and Fabric8 in a single integrated distribution.

Source <https://github.com/jboss-fuse/fuse>

#### gdb (8.2.1)

GDB, the GNU Project debugger, allows you to see what is going on 'inside' another program while it executes -- or what another program was doing at the moment it crashed.

Source: <https://www.sourceware.org/gdb/>

#### glibc (2.30.0)

Any Unix-like operating system needs a C library: the library which defines the "system calls" and other basic facilities such as open, malloc, printf, exit...The GNU C library is used as the C library in the GNU system and most systems with the Linux kernel

This piece of software is made available under the terms and conditions of the glibc license, which can be found below.

Source: <http://www.gnu.org/software/libc/>

#### gstreamer (1.18.3)

The GStreamer team is excited to announce a new major feature release of your favourite cross-platform multimedia framework!

Source: <https://gstreamer.freedesktop.org/>

#### libasound (1.1.8)

The Advanced Linux Sound Architecture (ALSA) provides audio and MIDI functionality to the Linux operating system. ALSA has the following significant features:

Efficient support for all types of audio interfaces, from consumer sound cards to professional multichannel audio interfaces.

Fully modularized sound drivers.

SMP and thread-safe design (PLEASE READ THIS).

User space library (alsa-lib) to simplify application programming and provide higher level functionality.

Support for the older Open Sound System (OSS) API, providing binary compatibility for most OSS programs.

Source: [https://www.alsa-project.org/wiki/Main\\_Page](https://www.alsa-project.org/wiki/Main_Page)

#### Libcurl (7.79.1)

HTTP client;libcurl is a free and easy-to-use client-side URL transfer library, supporting FTP, FTPS, HTTP, HTTPS, SCP, SFTP, TFTP, TELNET, DICT, LDAP, LDAPS, FILE, IMAP, SMTP, POP3 and RTSP. libcurl supports SSL certificates, HTTP POST, HTTP PUT, FTP uploading, HTTP form based upload, proxies, cookies, user+password authentication (Basic, Digest, NTLM, Negotiate, Kerberos4), file transfer resume, http proxy tunneling and more!

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Libcurl license, which can be found below.

Source: <http://curl.haxx.se/>

#### libevent (1.4.13)

The libevent API provides a mechanism to execute a callback function when a specific event occurs on a file descriptor or after a timeout has been reached.

Furthermore, libevent also support callbacks due to signals or regular timeouts.

source: <https://libevent.org/>

#### libjpeg-turbo (2.1.1)

libjpeg-turbo is a JPEG image codec that uses SIMD instructions (MMX, SSE2, AVX2, Neon, AltiVec) to accelerate baseline JPEG compression and decompression on x86, x86-64, Arm, and PowerPC systems, as well as progressive JPEG compression on x86 and x86-64 systems. On such systems, libjpeg-turbo is generally 2-6x as fast as libjpeg, all else being equal. On other types of systems, libjpeg-turbo can still outperform libjpeg by a significant amount, by virtue of its highly-optimized Huffman coding routines. In many cases, the performance of libjpeg-turbo rivals that of proprietary high-speed JPEG codecs.

Source: <https://libjpeg-turbo.org/>

#### libjpeg (6b)

This library is used to perform JPEG decoding tasks. This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpeg license, which can be found below.

Source: <http://www.ijg.org/>

#### libpng (1.0.1)

libpng -THE reference library for reading, displaying, writing and examining png Image Network Graphics. This piece of software is made available under the terms and conditions of the libpng license, which can be found below.

Source: <http://sourceforge.net/projects/libpng/files/>

#### libffi (3.2.1)

Compilers for high level languages generate code that follows certain conventions. These conventions are necessary, in part, for separate compilation to work. One such convention is the "calling convention". The "calling convention" is a set of assumptions made by the compiler about where function arguments will be found on entry to a function. A "calling convention" also specifies where the return value for a function is found.

Source: <https://sourceware.org/libffi/>

#### libjansson (2.13.1)

Jansson is a C library for encoding, decoding and manipulating JSON data. Its main features and design principles are:

Simple and intuitive API and data model

Comprehensive documentation

No dependencies on other libraries

Full Unicode support (UTF-8)

Extensive test suite

Source: <https://github.com/akheron/jansson>

#### libmicrohttpd (0.9.73)

GNU libmicrohttpd is a small C library that is supposed to make it easy to run an HTTP server as part of another application. GNU Libmicrohttpd is free software and part of the GNU project

Source: <https://www.gnu.org/software/libmicrohttpd/>

#### libupnp (1.6.10)

The portable SDK for UPnP™ Devices (libupnp) provides developers with an API and open source code for building control points, devices, and bridges that are compliant with Version 1.0 of the Universal Plug and Play Device Architecture Specification and support several operating systems like Linux, \*BSD, Solaris and others.

Source: <https://pupnp.sourceforge.io/>

#### libuuid (1.3.0)

This library is free software; you can redistribute it and/or

modify it under the terms of the Modified BSD License.

The complete text of the license is available at the Documentation/licenses/COPYING.BSD-3 file  
Source: <https://sourceforge.net/projects/libuuid/>

#### Libxml2 (2.9.12)

The "libxml2" library is used in AstroTV as a support for the execution of NCL application. This library was developed for the GNOME software suite and is available under a "MIT" license.

Source: <http://www.xmlsoft.org>

#### linux\_kernel (4.19)

The Linux kernel is a mostly free and open-source,[11] monolithic, modular, multitasking, Unix-like operating system kernel. It was originally authored in 1991 by Linus Torvalds for his i386-based PC, and it was soon adopted as the kernel for the GNU operating system, which was written to be a free (libre) replacement for UNIX.

Source: <https://www.kernel.org/>

#### mbed TLS (2.26.0)

Mbed TLS is a C library that implements cryptographic primitives, X.509 certificate manipulation and the SSL/TLS and DTLS protocols. Its small code footprint makes it suitable for embedded systems.

Source: <https://github.com/ARMmbed/mbedtls>

#### ncurses (6.1)

The ncurses (new curses) library is a free software emulation of curses in System V Release 4.0 (SVr4), and more. It uses terminfo format, supports pads and color and multiple highlights and forms characters and function-key mapping, and has all the other SVr4-curses enhancements over BSD curses. SVr4 curses is better known today as X/Open Curses.

Source: <http://www.gnu.org/software/ncurses/>

#### nghttp2 (1.6.3)

nghttp2 is an implementation of HTTP/2 and its header compression algorithm HPACK in C

Source: <https://nghttp2.org/>

#### NTFS-3G (7.8)

NTFS-3G is an open source cross-platform implementation of the Microsoft Windows NTFS file system with read-write support. NTFS-3G often uses the FUSE file system interface, so it can run unmodified on many different operating systems. It is runnable on Linux, FreeBSD, NetBSD, OpenSolaris, BeOS, QNX, WinCE, Nucleus, VxWorks, Haiku, MorphOS, and Mac OS X It is licensed under either the GNU General Public License or a proprietary license. It is a partial fork of ntfsprogs and is under active maintenance and development.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the NTFS-3G Read/Write

Driver license, which can be found below.

Source: <http://www.tuxera.com>

openssl (1.1.1l)

OpenSSL is an open source implementation of the SSL and TLS protocols. The core library (written in the C programming language) implements the basic cryptographic functions and provides various utility functions. Wrappers allowing the use of the OpenSSL library in a variety of computer languages are available.

Source: <http://www.openssl.org/>

pcre (8.45)

The PCRE library is a set of functions that implement regular expression pattern matching using the same syntax and semantics as Perl 5. PCRE has its own native API, as well as a set of wrapper functions that correspond to the POSIX regular expression API. The PCRE library is free, even for building proprietary software.

<https://www.pcre.org/>

procps (ps, top) (3.3.15)

procps is the package that has a bunch of small useful utilities that give information about processes using the /proc filesystem.

The package includes the programs ps, top, vmstat, w, kill, free, slabtop, and skill.

Source: <http://procps.sourceforge.net/index.html>

SQLite3 (3.36.0)

SQLite is a in-process library that implements a self-contained, serverless, zero-configuration, transactional SQL database engine.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SQLite3 license, which can be found below.

Source: <http://www.sqlite.org/>

util-linux-ng (2.35.2)

Various system utilities.

Source: <http://userweb.kernel.org/~kzak/util-linux-ng/>

wpa\_supplicant (2.9)

wpa\_supplicant is a WPA Supplicant for Linux, BSD, Mac OS X, and Windows with support for WPA and WPA2 (IEEE 802.11i / RSN). It is suitable for both desktop/laptop computers and embedded systems. Supplicant is the IEEE 802.1X/WPA component that is used in the client stations. It implements key negotiation with a WPA Authenticator and it controls the roaming and IEEE 802.11

authentication/association of the wlan driver.

Source: [https://w1.fi/wpa\\_supplicant/](https://w1.fi/wpa_supplicant/)

zlib (1.2.8)

The 'zlib' compression library provides in-memory compression and decompression functions, including

integrity checks of the uncompressed data.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the zlib license, which can be found below.

Source: <http://www.zlib.net/>

## 26. 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>			
Accès universel	49	Connexion, Câble d'alimentation	12
Accès universel, description audio	49	Connexion, HDMI	13
Accès universel, dialogue	49	Connexion, Satellite	13
Accès universel, effets audio	49	Conserver	53
Accès universel, malentendants	49	Contraste rétroéclairage	35
Accès universel, volume mixte	49	Contrôle des couleurs	36
Adresse IP fixe	44	Copie de la liste des chaînes	23
Afficher l'historique des mises à jour	61	Couplage de la télécommande au	8
logicielles		téléviseur	
Afficher les paramètres réseau	44	<b>D</b>	
Alarme lever de soleil	43	Date	50
Alexa	57	Décalage de la sortie numérique	40
Alignement du blanc de référence	36	Dépannage	65
Alimentation et énergie	45	Désactivation de l'écran	45
Allumer via Wi-Fi	44	Déverrouiller chaîne	27
Amélioration des dialogues	49	Diagnostic TV	5
Ambilight	41	Digital Media Renderer - DMR	44
Ambilight, activation ou	41	Domicile ou Magasin	47
désactivation		Duplication d'écran	14
Ambilight, couleur perso.	41	<b>E</b>	
Ambisleep	42	EasyLink 2.0	38
Application Philips TV Remote	15	Effacer mémoire Internet	44
Arrêt programmé	45	Enregistrer votre téléviseur	5
Assistant Google	59	<b>F</b>	
Auto-diagnostic	5	Fin de vie	62
<b>É</b>		Format d'image	37
Éco-label européen	62	Format de la sortie numérique	40
Égaliseur intelligent	38	Fuseau horaire	50
<b>B</b>		<b>G</b>	
Barre de contrôle du jeu	52	Gamma	36
Bluetooth®	17	Gamme de couleurs étendue	36
Bluetooth®, Couplage	17	Guide TV	30
Bluetooth®, Sélection d'un	17	<b>H</b>	
périphérique		Haut-parleur TV	40
Bluetooth®, Suppression d'un	18	HbbTV	26
périphérique		HDMI - ARC/eARC	14
Boutons du téléviseur	9	HDMI Ultra HD	47
<b>C</b>		HDMI - CEC	46
Carte CI	16	Heure d'été	50
Casque	40	Horloge	50
Chaîne, filtre de chaîne	27	<b>I</b>	
Chaîne, renommer une chaîne	26	Identifier votre téléviseur	5
Chaînes	20	Image, Netteté	37
Chaînes favorites	27	Informations de contact	5
Chaînes favorites, créer	27	Informations TV	5
Chaînes favorites, gamme de	27	Installation des chaînes - Antenne	20
chaînes		Installation des chaînes - Câble	20
Chaînes favorites, modifier	27	Installation des chaînes - Satellite	22
Clear dialogue	38	Installation du téléviseur	38
Comportement de démarrage	45	<b>L</b>	
Conditions d'utilisation	44	Langue audio	49
Configuration boutique	47	Langue de sous-titrage	49
Connecter appareil	13	Langues Menu	49
Connexion à Control4®	45	Lieu de résidence	47
Connexion de duplication d'écran	14	Liste des chaînes	26
Connexion, Antenne	13		
Connexion, Casque	14		

Liste des sources	19		
<b>M</b>			
Manuel d'utilisation	5		
Menu Aide	5		
Menu de contraste d'image	35		
Menu des paramètres réseau	44		
Menu rapide	34		
Menu Son	38		
Menu sortie audio	40		
Menu sortie numérique	40		
Mise à jour automatique du logiciel	60		
Mise à jour du logiciel	60		
Mise à jour du logiciel - Internet	60		
Mise à jour du logiciel - Mises à jour locales	60		
Mise à jour du logiciel - USB	60		
Mode de contraste d'image	35		
Mode Film auto	48		
Mode horloge auto	50		
Mode veille	12		
<b>N</b>			
Nettoyage d'image, Réduction des artefacts	37		
Nettoyage d'image, Réduction du bruit	37		
Niveau d'âge	49		
Niveau de la sortie numérique	40		
Niveau de noir	36		
Niveau vidéo	35		
Nom du réseau TV	44		
<b>O</b>			
Obtenir de l'aide	5		
Optimisation du niveau d'éclairage ambiant	35		
Options des chaînes	24		
<b>P</b>			
Paramètres audio avancés	40		
Paramètres écologiques	50		
Paramètres clavier USB	45		
Paramètres de confidentialité	44		
Paramètres de l'économiseur d'écran	47		
Paramètres généraux	45		
Paramètres Netflix	44		
Paramètres réseau	43		
Paramètres souris	45		
Paramétrage image rapide	37		
Pas de temporisateur de signal	45		
Périphériques Bluetooth®	17		
Photos, vidéos et musique	31		
Problèmes	65		
<b>R</b>			
Réception	63		
Réglages Ambilight avancés	42		
Réglages de l'effet HDR	36		
Réglages fréquents	34		
Réinitialiser les paramètres	48		
Réparer	6		
Réseau - Sans fil	43		
Renommer ou remplacer l'icône du périphérique	19		
Retard de la sortie numérique	40		
<b>S</b>			
Sécurité et entretien	70		
Service Consommateurs	6		
Smart TV	53		
Son, Ajust. automatique du volume	40		
Son, Delta volume	40		
Sortie audio numérique : optique	14		
Style d'image	35		
Style de son	38		
Système audio HDMI	40		
<b>T</b>			
Télécommande - Capteur infrarouge	9		
Télétexte	28		
Température de couleur	36		
Temporisateur d'arrêt	45		
Temps	50		
Texte	28		
<b>V</b>			
Veille	12		
Verrou parental, définir le code	49		
Verrou parental, modifier le code	49		
Verrouillage de l'application	49		
Verrouillage enfant	49		
Verrouiller chaîne	27		
Version logiciel	60		
<b>W</b>			
Wi-Fi	44		



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 registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

This product has been manufactured 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.  
2024© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)