

PHILIPS

Television

OLED937 Series

Mode d'emploi

65OLED937
77OLED937

Register your product and get support at
www.philips.com/TVsupport

Contenu

1 Entretien des écrans OLED	4	8.14 Caisson de basses	38
2 Écran d'accueil	6	8.15 Ordinateur	38
2.1 Écran d'accueil et chaînes	6	9 Connexion de votre téléviseur	39
2.2 Mise à jour de l'écran d'accueil	6	Android	
2.3 Applications et Collection Smart TV	7	9.1 Réseau et Internet	39
2.4 Ouvrir l'écran d'accueil	7	9.2 Compte Google	41
3 Installation	8	9.3 Application Collection Smart TV	41
3.1 À propos de la sécurité	8	10 Applications	43
3.2 Support TV et fixation murale	8	10.1 À propos des applications	43
3.3 Conseils de placement	8	10.2 Google Play	43
3.4 Cordon d'alimentation	8	10.3 Démarrer ou arrêter une application	44
3.5 Câble d'antenne	9	10.4 Verrouillage des applications	45
3.6 Parabole satellite	9	10.5 Gérer les applis	46
4 Télécommande	10	10.6 Stockage	46
4.1 Présentation des touches	10	11 Internet	48
4.2 Coupler la télécommande au téléviseur	11	11.1 Démarrer Internet	48
4.3 Recherche vocale	12	11.2 Options sur Internet	48
4.4 Capteur IR	12	12 Menu rapide	49
4.5 Batteries	12	13 Sources	50
4.6 Nettoyage	13	13.1 Basculer vers un périphérique	50
5 Mise sous tension et hors tension	14	13.2 Options d'entrée de téléviseur	50
5.1 Marche ou veille	14	13.3 Nom et type de périphérique	50
5.2 Boutons du téléviseur	14	13.4 Réanalyser les connexions	51
6 Chaînes	15	14 Réseaux	52
6.1 Installation des chaînes	15	14.1 Réseau	52
6.2 Listes de chaînes	15	14.2 Bluetooth®	52
6.3 Tri de la liste des chaînes	16	15 Réglages	53
6.4 Regarder des chaînes	16	15.1 Image	53
6.5 Chaînes favorites	19	15.2 Son	57
6.6 Texte/Télétexte	21	15.3 Réglages AmbientLight	61
6.7 Télévision interactive	22	15.4 Paramètres écologiques	63
7 Installation des chaînes	23	15.5 Paramètres généraux	63
7.1 Installation satellite	23	15.6 Réglages Horloge, Région et Langue	67
7.2 Installation de l'antenne	26	15.7 Paramètres Android	68
7.3 Copie de la liste des chaînes	29	15.8 Paramètres d'accès universel	68
8 Connexion de périphériques	31	15.9 Paramètres verrou	69
8.1 À propos des connexions	31	16 Vidéos, photos et musique	70
8.2 CAM avec carte à puce - CI+	32	16.1 À partir d'un ordinateur ou d'un NAS	70
8.3 Système Home Cinéma	33	16.2 Menu Favoris	70
8.4 Smartphones et tablettes	33	16.3 Menus Les + populaires et Dernière lecture	70
8.5 Lecteur de disques Blu-ray	33	16.4 À partir d'une prise USB	70
8.6 Bluetooth®	34	16.5 Lire vos vidéos	71
8.7 Casque	34	16.6 Visionner vos photos	71
8.8 Console de jeux	35	16.7 Lire votre musique	73
8.9 Disque dur USB	35	17 Guide TV	74
8.10 Clavier USB	36	17.1 Ce dont vous avez besoin	74
8.11 Clé USB	36	17.2 Données guide TV	74
8.12 Appareil photo	37	17.3 Utilisation du guide TV	74
8.13 Caméscope	37	18 Enregistrement et pause TV	76

18.1 Enregistrement	76	28.5 Aide en ligne	99
18.2 Pause TV	78	28.6 Assistance et réparation	99
19 Smartphones et tablettes	79	29 Sécurité et entretien	101
19.1 Application Philips TV Remote	79	29.1 Sécurité	101
19.2 Google Cast	79	29.2 Entretien de l'écran	102
20 Jeux	80	29.3 Entretien et maintenance du cuir	102
20.1 Ce dont vous avez besoin	80	30 Conditions d'utilisation	104
20.2 Les manettes de jeu	80	30.1 Conditions d'utilisation – Téléviseur	104
20.3 Jouer à un jeu sur une console de jeux ou sur un ordinateur	80	30.2 Conditions d'utilisation – Smart TV	105
20.4 Barre de contrôle du jeu	80	30.3 Conditions d'utilisation – Collection Smart TV	105
21 Ambilight	82	31 Droits d'auteur	106
21.1 Ambilight, activation ou désactivation	82	31.1 HDMI	106
21.2 Désactivation d'Ambilight	82	31.2 HEVC avancé	106
21.3 Réglages Ambilight	82	31.3 NVIDIA G-SYNC	106
21.4 Mode Lounge Light	83	31.4 AMD FreeSync Premium	106
21.5 Alarme lever de soleil	83	31.5 Dolby Vision et Dolby Atmos	106
21.6 Ambisleep	83	31.6 IMAX Enhanced	106
21.7 Extension Ambilight	84	31.7 DTS-HD	106
21.8 Aurore	85	31.8 DTS Play-Fi	107
22 Top des sélections	86	31.9 Wi-Fi Alliance	107
22.1 À propos de Top des sélections	86	31.10 Kensington	107
22.2 Maintenant à la télévision	86	31.11 Autres marques commerciales	107
22.3 Sites de location de vidéos	87	32 Avertissement relatif aux services et/ou logiciels offerts par des tiers	108
23 Freeview Play	88	Index	109
23.1 À propos de Freeview Play	88		
23.2 Utilisation de Freeview Play	88		
24 Netflix	89		
25 Alexa	90		
25.1 À propos d'Alexa	90		
25.2 Utilisation d'Alexa	90		
26 Logiciels	91		
26.1 Mise à jour du logiciel	91		
26.2 Version logiciel	91		
26.3 Mise à jour automatique du logiciel	92		
26.4 Afficher l'historique des mises à jour logicielles	92		
26.5 Logiciel libre	92		
26.6 Licence open source	92		
27 Spécificités	93		
27.1 Environnement	93		
27.2 Alimentation	93		
27.3 Système d'exploitation	93		
27.4 Réception	93		
27.5 Type d'affichage	94		
27.6 Résolution d'affichage :	94		
27.7 Connectivité	94		
27.8 Son	94		
27.9 Multimédia	94		
28 Aide et assistance	96		
28.1 Enregistrer votre téléviseur	96		
28.2 Utiliser l'aide	96		
28.3 Diagnostic TV et Auto-diagnostic	96		
28.4 Dépannage	97		

Entretien des écrans OLED

L'écran OLED est une technologie de pointe qui, combinée à notre moteur de qualité d'image, a remporté un nombre exceptionnel de récompenses. Pour que votre téléviseur offre toujours les meilleures performances possibles, l'écran sera parfois nettoyé en mode veille.

Si vous ne mettez jamais votre téléviseur en veille, des messages à l'écran vous avertiront régulièrement que l'écran doit exécuter cette procédure de nettoyage. Suivez toujours ces instructions. Le report répété de ce processus peut entraîner l'affichage d'une image rémanente, ce qui peut annuler votre garantie.

Votre téléviseur doit être laissé en veille pour exécuter le processus de nettoyage en arrière-plan. Nous vous recommandons également d'éviter d'afficher en continu des images statiques ou des parties statiques présentes dans les images en mouvement (comme le bandeau d'actualité, les scores lors de matches de football, les affichages tête haute dans les jeux, etc).

Rafraîchissement de l'écran

Pour protéger l'écran, un téléviseur OLED a besoin d'être rafraîchi au fil du temps.

Il existe 2 types de rafraîchissements :

- **Rafraîchissement normal** : Cette opération est automatique et prend quelques minutes avec le téléviseur en veille.
- **Rafraîchissement en profondeur** : Cette opération prend quelques minutes et doit être lancée par le consommateur.

Pour un rafraîchissement efficace du téléviseur OLED, respectez les consignes suivantes :

- Pour un rafraîchissement normal automatique, toujours utiliser la télécommande pour éteindre le téléviseur et laisser l'alimentation branchée.
- Lorsque le message de rafraîchissement normal apparaît à l'écran, suivez les instructions recommandées.
- Pour effectuer un rafraîchissement en profondeur, activez le processus manuellement **⚙️ Réglages > Paramètres généraux > Avancés > Réglages de l'écran OLED > Suppression de l'image résiduelle**. Un message de rappel peut également s'afficher sur le téléviseur pour demander à l'utilisateur d'effectuer une mise à jour en profondeur. Suivez les instructions et laissez le téléviseur branché jusqu'à la fin du processus. Cela prendra quelques minutes. Le

processus de rafraîchissement en profondeur ne doit être effectué que lorsque l'image résiduelle est visible à l'écran, même après 8 heures de veille. L'exécution manuelle répétée de l'option **Effacer l'image résiduelle** peut réduire la durée de vie de l'écran OLED. Cependant, il est important de laisser les cycles de rafraîchissement s'effectuer à la demande du téléviseur.

- Ne touchez pas et n'appliquez pas de pression sur l'écran du téléviseur pendant le processus de rafraîchissement.
- Utilisez toujours la télécommande pour éteindre le téléviseur et gardez la prise de courant branchée lors du rafraîchissement.

*** Remarque** : afin de profiter de la meilleure qualité d'image, ce processus est obligatoire. Si l'unité n'a manifestement pas effectué le processus de rafraîchissement régulièrement, nous ne pouvons accepter aucun retour, aucune réparation, aucun échange ni aucune réclamation au titre de la garantie suite à un phénomène d'image résiduelle, pendant et/ou en dehors de la période de garantie. C'est également le cas si le téléviseur est principalement utilisé pour les jeux avec un contenu statique à l'écran, s'il est uniquement utilisé pour regarder des chaînes d'informations (avec des bandeaux d'actualités statiques) ou d'autres cas d'utilisation similaires qui implicitement comportent un risque accru d'effets d'usure. Ceci n'est pas couvert par la garantie.

Entretien spécifique des téléviseurs OLED

La LED organique (OLED) peut souffrir de rétention d'image à l'écran (en raison des caractéristiques du matériau), lorsqu'une image est continuellement affichée pendant une longue période de temps ou si la même image est affichée de manière répétitive. Il est donc fortement recommandé de suivre les instructions d'entretien pour téléviseurs OLED :

- Ne pas afficher d'image fixe en permanence ou ne pas afficher la même image pendant plus de 10 minutes.
- Privilégier le style d'image **ECO**, **Home Cinema HDR** ou **Dolby Vision sombre** dans des conditions normales de visionnage à domicile.
- Utilisation recommandée du paramètre **Contraste OLED** de 50 ou moins lorsque vous jouez à des jeux ou lorsque vous regardez des programmes avec des logos ou des horloges sur n'importe quelle partie de l'écran.
- Désactiver l'affichage à l'écran (par ex. : les menus d'accueil) du programme d'application TV lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Désactiver l'affichage à l'écran des périphériques vidéo externes connectés (par ex. lecteur DVD). Pour plus de détails, reportez-vous aux manuels d'utilisation des périphériques connectés.
- Éviter d'afficher la vidéo avec des couleurs vives (y

compris le blanc), du texte, des horloges ou des logos sur toutes les parties de l'écran de manière prolongée.

- Utiliser **Plein écran 16:9** ou **Plein écran** comme option de format d'image (voir Réglages d'image du téléviseur).
- Toujours regarder une vidéo en plein écran au lieu d'une fenêtre réduite sur le téléviseur. (par ex. : une vidéo dans la page d'un navigateur Internet)
- N'apposez pas d'autocollant ou d'étiquette sur l'écran OLED pour réduire le risque de phénomène d'image résiduelle.

L'affichage d'une image fixe pendant une durée prolongée peut provoquer une image rémanente. Ce phénomène est courant sur les écrans OLED, il ne s'agit donc pas d'un défaut de votre téléviseur. Évitez d'afficher une image fixe de façon prolongée sur l'écran de votre téléviseur.

Économiseur d'écran

Afin de réduire les risques d'images résiduelles sur l'écran du téléviseur, l'économiseur d'écran (logo Philips mobile) est activé dans les circonstances suivantes.

- lorsque des éléments statiques du menu de réglage s'affichent à l'écran pendant plus de 2 minutes.
- Lorsque des éléments statiques du menu de réglage d'applications s'affichent à l'écran pendant plus de 2 minutes.
- Lorsque le télétexte s'affiche pendant plus de 2 minutes.

L'économiseur d'écran peut ne pas se déclencher dans les circonstances suivantes.

- Interruption de la lecture sur une source externe (ex. : HDMI), car le téléviseur n'affiche pas d'éléments du menu de réglage statique.

Une fois l'économiseur d'écran actif, il peut être fermé en appuyant sur un bouton de la télécommande. D'autres actions comme l'insertion d'une clé USB ou la diffusion d'un contenu s'exécutent en arrière-plan, mais ces activités n'interrompent pas l'économiseur d'écran.

Le téléviseur Philips est équipé des éléments suivants pour l'entretien de l'écran OLED :

- **Processus de rafraîchissement automatique**
Effectue un processus de rafraîchissement de l'écran lorsque cela est nécessaire.
- **Contrôle automatique de la luminosité de l'écran**
Réduit progressivement la luminosité de l'écran lorsqu'une image fixe est affichée de manière prolongée.

- **Économiseur d'écran**

Affiche l'économiseur d'écran lorsqu'une image fixe reste affichée pendant une période encore plus longue.

Écran d'accueil

2.1

Écran d'accueil et chaînes

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

Votre page d'accueil comprend des chaînes grâce auxquelles vous pouvez découvrir le contenu extraordinaire de vos applications préférées. Vous pouvez également ajouter des chaînes supplémentaires ou trouver de nouvelles applications pour obtenir plus de contenus.

L'écran d'accueil est organisé sous forme de chaînes. Les applications peuvent indiquer les recommandations de leur choix (si disponibles) comme chaînes individuelles sur l'écran d'accueil.

Applications

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 ligne, vous trouverez aussi les applications telles que **Collection Smart TV**, **Regarder TV**, **Guide TV**, **Multimédia**, etc.

Live TV

La chaîne Live TV affiche les programmes actuellement diffusés sur les chaînes configurées.

Chaîne Aide

Cette chaîne contient des didacticiels vidéo « Comment... » qui expliquent comment débiller le produit, comment connecter des périphériques externes, comment installer une chaîne, etc.

Chaîne YouTube

Cette chaîne contient vos vidéos recommandées, vos abonnements ou des vidéos YouTube tendance.

Personnaliser les chaînes

Cliquez sur le bouton **PERSONNALISER LES CHAÎNES** pour ajouter des chaînes à votre écran d'accueil ou pour en supprimer.

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** et les éléments de menu communs dans le menu **Philips TV**, qui peut être appelé directement depuis la télécommande.

Barre Système sur l'écran d'accueil

La barre Système en haut de l'écran d'accueil contient les fonctionnalités suivantes.

- Bouton de recherche : pour déclencher la recherche Google vocalement ou via la saisie de texte. Le résultat de la recherche et son ordre sont conformes aux accords commerciaux conclus avec les fournisseurs de services de contenu.
- Source d'entrée : pour lancer la liste de sources d'entrée et basculer sur l'un des appareils connectés.
- Notifications : pour recevoir les messages au sujet de votre système Smart TV.
- Réglages : pour accéder au menu **Configuration** et régler les paramètres TV.
- Horloge : pour indiquer l'horloge du système.

Consultez également www.support.google.com/androidtv

2.2

Mise à jour de l'écran d'accueil

Il se peut que vous receviez une notification de mise à jour de Google et qu'une nouvelle version de l'outil de démarrage Accueil soit installée. Avec le nouvel outil de démarrage Accueil, vous disposerez d'une nouvelle interface et de nouvelles fonctionnalités sur l'écran d'accueil du téléviseur.

Nouvelles recommandations sur votre écran d'accueil

À l'aide des nombreux onglets comme **Accueil**, **Découvrir**, **Applications** et **Rechercher**, vous pouvez découvrir des films et des séries à partir de vos services et des applications populaires. Connectez-vous à votre compte Google pour recevoir des recommandations personnalisées de vos services de streaming en fonction de ce que vous avez regardé et de ce qui vous intéresse.

Nouveau look, nouvelle navigation

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

Découvrez des recommandations personnalisées

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

Recevez des recommandations sur Google

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

2.3

Applications et Collection Smart TV

Applications

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

Collection Smart TV

Toutes vos applications premium sont disponibles dans l'application Collection Smart TV. Lancez-la en utilisant la bannière située sur la ligne **Applications préférées**. L'application Collection Smart TV contient également des recommandations pour de nouvelles applications, entre autres.

2.4

Ouvrir l'écran d'accueil

Pour ouvrir l'écran d'accueil et ouvrir un élément...

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

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

Installation

3.1

À propos de la sécurité

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

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

3.2

Support TV et fixation murale

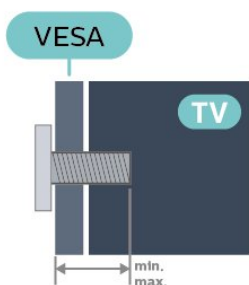
Support TV

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

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

Fixation murale

Votre téléviseur peut s'adapter sur un support mural conforme à la norme VESA (non fourni). Utilisez le code VESA suivant lors de l'achat du support mural. . .



- 65OLED937
VESA MIS-F 300 x 300, M6 (min. : 10 mm, max. : 15 mm)
- 77OLED937
VESA MIS-F 400 x 300, M8 (min. : 10mm, max. : 22mm)

Attention

La fixation au mur du téléviseur exige des compétences spéciales et ne doit être effectuée que

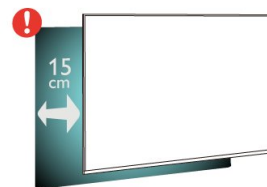
par du personnel qualifié. La fixation murale du téléviseur doit respecter certaines normes de sécurité liées au poids du téléviseur. Avant de choisir l'emplacement de votre téléviseur, lisez également les consignes de sécurité.

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

3.3

Conseils de placement

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



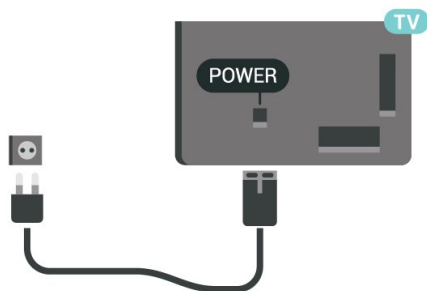
Remarque :

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

3.4

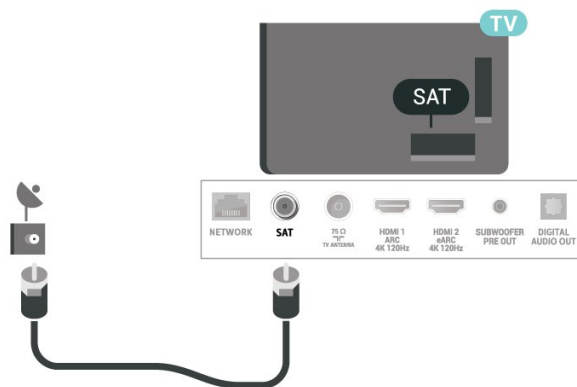
Cordon d'alimentation

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



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

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



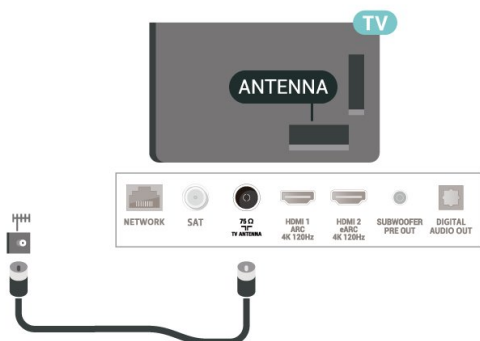
3.5

Câble d'antenne

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

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

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



3.6

Parabole satellite

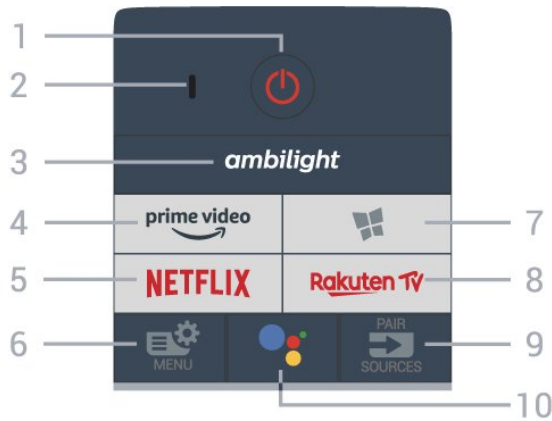
Reliez la prise satellite de type F à la prise satellite **SAT** située à l'arrière du téléviseur.

Télécommande

4.1

Présentation des touches

Haut



Détection de mouvement

La télécommande est équipée d'un détecteur de mouvement* intégré. Lorsque vous prenez la télécommande simplement et que vous inclinez les touches de la télécommande vers vous, le rétroéclairage s'allume pendant 2 secondes. La fonction de détection de mouvement est activée par défaut. Vous pouvez la désactiver en appuyant longuement sur **OK** et sur la touche numérique **0** pendant 3 secondes. Pour réactiver la fonction, appuyez longuement sur **OK** et sur la touche numérique **1** pendant 3 secondes.

* La fonction de détection de mouvement n'est pas disponible sur le modèle britannique.

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.

4 -

Permet de lancer l'application Amazon Prime Video.

5 - **NETFLIX**

Permet d'ouvrir directement l'application Netflix. Lorsque le téléviseur est allumé ou en mode veille.

- 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

6 - 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.

7 - Collection Smart TV

Permet de lancer l'application **Collection Smart TV**.

8 - **Rakuten TV**

Permet de lancer l'application **Rakuten TV**.

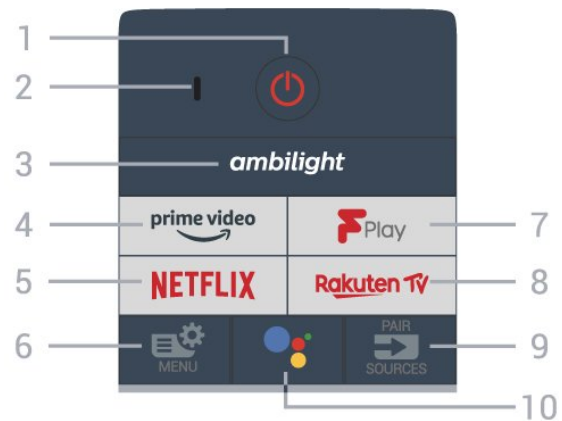
9 - SOURCES

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

10 - Assistant Google™

Permet de lancer l'Assistant Google™.

Haut (pour les modèles britanniques)



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.

4 -

Permet de lancer l'application Amazon Prime Video.

5 - **NETFLIX**

Permet d'ouvrir directement l'application Netflix. Lorsque le téléviseur est allumé ou en mode veille.

- 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

6 - 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.

7 - Freeview Play

Permet de lancer Freeview Play.

8 - Rakuten TV

Permet de lancer l'application Rakuten TV.

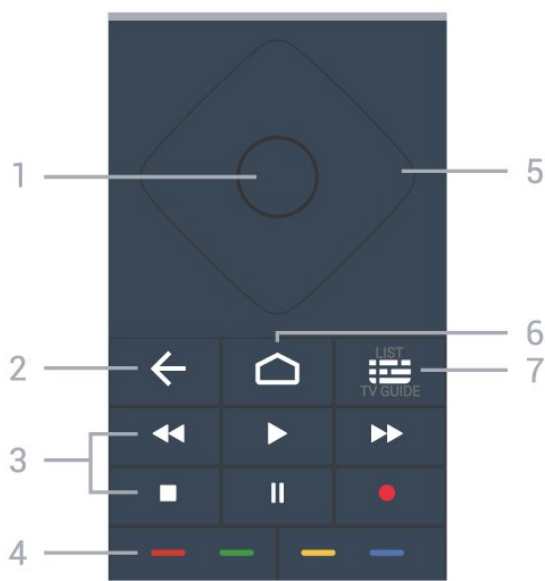
9 - SOURCES

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

10 - Assistant Google™

Permet de lancer l'Assistant Google™.

Moyennes



1 - Touche OK

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

2 - 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.

3 - Lecture et enregistrement

- Lecture , permet de lancer la lecture.
- Pause , permet de suspendre la lecture
- Stop , permet d'interrompre la lecture
- Arrière , permet de revenir en arrière
- Avance rapide , permet d'effectuer une avance rapide
- Enregistrement , permet de lancer l'enregistrement

4 - Touches de couleur

Sélection directe d'options. La touche bleue  ouvre l' Aide.

5 - Flèches / touches de navigation

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

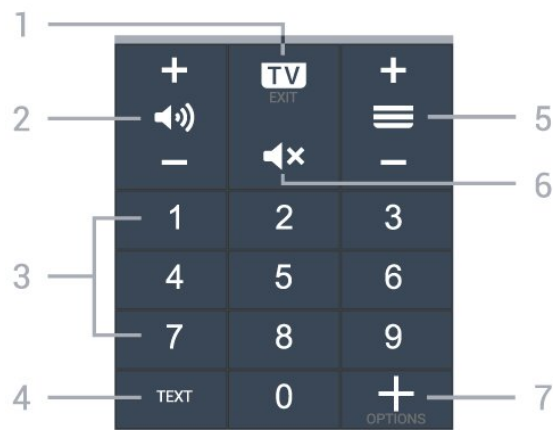
6 - HOME

Permet d'ouvrir le menu Accueil.

7 - Guide TV / Liste des chaînes

Permet d'ouvrir ou de fermer le guide TV. Appuyez longuement pour ouvrir la liste des chaînes.

Dessous



1 - - QUITTER

Permet de revenir au mode normal de télévision ou de quitter une application TV interactive.

2 - Volume

Appuyez sur + ou - pour régler le niveau sonore.

3 - Les touches numérotées

Permettent de sélectionner directement une chaîne.

4 - TEXT

Permet d'ouvrir ou de fermer le texte/télétexte.

5 - Chaîne

Appuyez sur + ou - 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.

6 - Muet

Permet de couper ou de rétablir le son.

7 - OPTIONS

Permet d'ouvrir ou de fermer le menu Options.

4.2

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 fonctionnalités avancées comme la recherche vocale et le clavier de la télécommande, vous devez coupler (associer) le téléviseur à la télécommande.

Lorsque vous lancez l'installation initiale du téléviseur, vous êtes invité(e) à appuyer longuement sur la touche **PAIR (SOURCES)**. Le couplage est alors effectué.

Remarque :

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

Nouveau couplage ou découplage

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

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

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

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

Logiciel de la télécommande

 **Réglages > 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.

 **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.

4.3

Recherche vocale

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

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

Pour utiliser le mode Voix...

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

4.4

Capteur IR

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

Avertissement

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

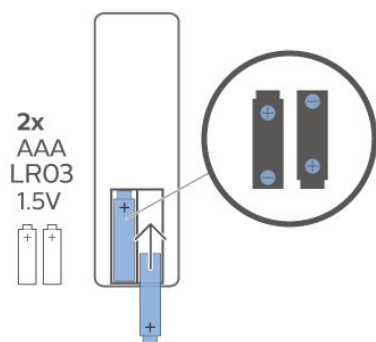
4.5

Batteries

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 situé en bas de la télécommande (face arrière).

- 1 - Faites glisser le couvercle du compartiment à piles dans la direction indiquée par la flèche.
- 2 - Remplacez les piles usagées par 2 piles alcalines **AAA-LR03-1,5 V**. 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**.

4.6

Nettoyage

Votre télécommande est dotée d'un revêtement antirayure.

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

Mise sous tension et hors tension

5.1

Marche ou veille

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

Mise en marche

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

Activation du mode de veille

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



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

Pour mettre le téléviseur totalement hors tension, débranchez la fiche d'alimentation.

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

5.2

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 une vidéo de démonstration.
- 3 - Appuyez sur le haut ou le bas pour régler le volume ou passer à la chaîne suivante ou précédente. Appuyez sur le haut ou le bas pour parcourir la liste des sources, y compris la sélection de tuner. Appuyez sur le bouton directionnel pour lancer le film démo.
- 4 - Le menu disparaît automatiquement.

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



Chaînes

6.1

Installation des chaînes

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

6.2

Listes de chaînes

À propos des listes de chaînes

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

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

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

Icônes de chaînes

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

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

Stations de radio

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

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

Ouvrez une liste de chaînes

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

Pour ouvrir la liste des chaînes en cours...

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

Pour sélectionner une des listes de chaînes...

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

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

Rechercher une chaîne

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

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

Pour rechercher une chaîne...

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

Les résultats de la recherche sont répertoriés sous forme de liste des chaînes – voir le nom de la liste en haut. La recherche va rechercher les noms de chaînes correspondants, classés par ordre alphabétique. Les résultats de la recherche disparaissent une fois que vous sélectionnez une autre liste de chaînes ou

fermez la liste avec les résultats de la recherche.

6.3

Tri de la liste des chaînes

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

Pour définir un filtre sur une liste avec toutes les chaînes...

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

6.4

Regarder des chaînes

Pour sélectionner une chaîne

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

Changer de chaîne

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

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

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

Chaîne précédente

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

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

Verrouiller une chaîne

Pour verrouiller et déverrouiller une chaîne

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

Pour verrouiller une chaîne...

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

Pour déverrouiller une chaîne...

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

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

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

Niveau d'âge

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

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

Pour définir un niveau d'âge...

1

- Sélectionnez **Réglages > Verrouillage > Code parental** et appuyez sur **OK**.

2 - Saisissez le code de verrouillage à 4 chiffres. Si vous n'avez pas encore défini de code, sélectionnez **Définir code** dans **Verrouillage enfant**. Saisissez un code de verrouillage à 4 chiffres et confirmez. Vous pouvez désormais définir un niveau d'âge.

3 - De retour dans **Code parental**, sélectionnez l'âge et appuyez sur **OK**.

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

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

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

Options des chaînes

Ouvrir le menu d'options

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

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

Pour ouvrir le menu Options...

1 - Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur **+ OPTIONS**.

2 - Appuyez de nouveau sur **+ OPTIONS** pour quitter.

Sous-titres

Mise sous tension

Les programmes numériques peuvent être accompagnés de sous-titres.

Pour faire apparaître les sous-titres...

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

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

Automatique

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

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

Sous-titres proposés par le télétexte

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

1 - Sélectionnez une chaîne et appuyez sur **TEXT** pour ouvrir le télétexte.

2 - Entrez le numéro de page pour les sous-titres.

3 - Appuyez de nouveau sur **TEXT** pour quitter le télétexte.

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

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

Langue de sous-titrage

Langues de sous-titrage favorites

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

Pour définir les langues de sous-titres principale et secondaire...

1 - Accédez à **Réglages** et appuyez sur **OK**.

Région et langues, puis

- 2 - Sélectionnez **Langues > Langue sous-titres préférée** ou **Langue sous-titres alternative**.
- 3 - Sélectionnez la langue de votre choix et appuyez sur **OK**.
- 4 - Appuyez sur **◀** (gauche) pour retourner à l'étape précédente ou sur **← Retour** pour fermer le menu.

Sélectionnez une langue de sous-titrage

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

Pour sélectionner une langue de sous-titres lorsqu'aucune de vos langues préférées n'est disponible...

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

Langue audio

Langue audio favorite

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

Pour définir les langues audio principale et secondaire...

- 1 - Accédez à **⚙ Région et langues**, puis appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Langues > Langue audio préférée** ou **Audio secondaire**.
- 3 - Sélectionnez la langue de votre choix et appuyez sur **OK**.
- 4 - Appuyez sur **◀** (gauche) pour retourner à l'étape précédente ou sur **← Retour** pour fermer le menu.

Sélection d'une langue audio

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

Pour sélectionner une langue audio lorsqu'aucune de vos langues préférées n'est disponible...

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

Interface commune

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

Pour afficher les informations du CAM...

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

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.

Activer HbbTV

Sélectionnez **⚙ Réglages > Paramètres généraux > Avancé > Paramètres HbbTV et Operator Apps > HbbTV > Marche**.

Informations sur les programmes

Affichage des détails de programme

Pour afficher les détails du programme sélectionné...

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

Dans **Informations sur les programmes**, appuyez sur la touche de couleur **■ PROGRAMMÉ** pour accéder à la liste des enregistrements programmés ou appuyez sur la touche de couleur **■ PRÉSENTATION** pour accéder aux informations sur la présentation des chaînes.

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

Pour afficher les informations sur le programme à partir de la liste des chaînes...

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

Mono / Stéréo

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

Pour passer en mode mono ou stéréo...

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

Réorganiser les chaînes

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

Pour modifier la séquence de chaînes...

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

6.5

Chaînes favorites

À propos des chaînes favorites

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

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

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

Créer une liste de favoris

Pour créer une liste de chaînes favorites...

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

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

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

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

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

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

Ajouter une gamme de chaînes

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

Pour ajouter une gamme de chaînes...

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

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

Modifier les favoris

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

Pour ajouter une gamme de chaînes...

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

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

Renommer une liste de favoris

Pour renommer une **liste de favoris**...

- 1 - Ouvrez la **liste de favoris** que vous souhaitez renommer.
- 2 - Appuyez sur **+ OPTIONS**, sélectionnez **Renommer une liste de favoris** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Utilisez l'écran virtuel pour supprimer le nom actuel et en saisir un nouveau.

4 - Une fois terminé, sélectionnez **Fermer** et appuyez sur **OK**.

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

Supprimer une liste de favoris

Pour supprimer une liste de favoris...

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

Réorganiser les chaînes

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

Pour modifier la séquence de chaînes...

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

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 longuement sur **≡ >** **Sélectionner une liste de chaînes**.
- 2 - Sélectionnez une **Liste de favoris** et 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.

6.6

Texte/Télétexte

Pages télétexte

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

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

Sélectionner une page télétexte

Pour sélectionner une page. . .

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

Sous-pages télétexte

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

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

Le télétexte T.O.P. Pages télétexte

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

Effectuer une recherche dans le télétexte

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

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

Accéder au télétexte à partir d'un appareil connecté

Certains appareils recevant des chaînes de télévision peuvent également proposer le télétexte.

Pour accéder au télétexte à partir d'un appareil connecté. . .

- 1 - Appuyez sur **➡ SOURCES** sélectionnez l'appareil et appuyez sur **OK**.
- 2 - Pendant que vous regardez une chaîne sur l'appareil, appuyez sur **+** **OPTIONS**, sélectionnez **Afficher les touches de l'appareil**, sélectionnez la touche **■** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Appuyez sur **← Retour** pour masquer les touches de l'appareil.
- 4 - Pour fermer le télétexte, appuyez à nouveau sur **← Retour**.

MHEG (Royaume-Uni uniquement)

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

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

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

Options du télétexte

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

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

Configuration du télétexte

Langue du télétexte

Certaines chaînes numériques proposent plusieurs langues de télétexte.

Pour définir vos langues audio principale et secondaire. . .

- 1 - Sélectionnez  Réglages > Région et langues et appuyez sur **➤** (droite) pour accéder au menu.
- 2 - Sélectionnez **Langue** > **Langue télétexte préférée** ou **Langue télétexte alternative** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Sélectionnez vos langues télétexte préférées.
- 4 - Appuyez sur **◀** (à gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

Télétexte 2.5

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

Pour désactiver le Télétexte 2.5...

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

6.7

Télévision interactive

À propos d'iTV

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

HbbTV, MHEG, etc. . .

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

Consultez les sites Web des chaînes pour en savoir plus.

Ce dont vous avez besoin

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

HbbTV

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

 Réglages > Paramètres généraux > Avancé > Paramètres HbbTV et Operator Apps > HbbTV > Marche.

Utilisation d'iTélé

Ouvrir des pages iTV

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

Naviguer sur les pages iTV

Vous pouvez utiliser les touches de direction et de couleur, les touches numérotées ainsi que la touche **← Retour** pour parcourir les pages iTV.

Vous pouvez utiliser les touches **▶** (Lecture), **⏸** (Pause) et **■** (Arrêt) pour regarder les vidéos sur les pages iTV.

MHEG (Royaume-Uni uniquement)

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

Fermer des pages iTV

La plupart des pages iTV vous indiquent la touche à utiliser pour fermer la fenêtre.

Pour forcer une page iTV à se fermer, passez à la chaîne de télévision suivante et appuyez sur **← Retour**.

Installation des chaînes

Installation satellite

À propos de l'installation de satellites

Jusqu'à 4 satellites

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

Unicable

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

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

Lancer l'installation

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

Pour démarrer l'installation satellite...

- 1 - Sélectionnez **Réglages > Chaînes > Installation satellite** et appuyez sur **OK**. Saisissez votre code PIN si nécessaire.
- 2 - Sélectionnez **Rechercher satellite** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Sélectionnez **Recherche** et appuyez sur **OK**. Le téléviseur recherche alors les satellites.
- 4 - Sélectionnez **Installer** et appuyez sur **OK**. Le téléviseur affiche la configuration de l'installation satellite actuelle.
Si vous voulez modifier cette configuration, sélectionnez **Réglages**.
Si vous ne voulez pas modifier la configuration, sélectionnez **Recherche**. Passez à l'étape 5.

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

- pour chaque LNB dans **Réglages supplémentaires**.
- 6 - Le téléviseur recherche les satellites disponibles sur l'alignement de votre antenne. Cela peut prendre quelques minutes. Si un satellite est trouvé, son nom et sa puissance de réception sont affichés à l'écran.
 - 7 - Lorsque le téléviseur a trouvé les satellites dont vous avez besoin, sélectionnez **Installer**.
 - 8 - Si un satellite offre des **Bouquets de chaînes**, le téléviseur affiche les bouquets disponibles pour ce satellite. Sélectionnez le bouquet dont vous avez besoin. Certains bouquets proposent une installation **Rapide** ou **Complète** pour leurs chaînes disponibles, sélectionnez l'une ou l'autre. Le téléviseur installe les chaînes et les stations de radio satellite.
 - 9 - Pour mémoriser la configuration satellite ainsi que les chaînes et stations de radio installées, sélectionnez **Terminer**.

Paramètres d'installation satellite

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

Pour modifier les paramètres d'installation satellite...

- 1 - Démarrer l'installation satellite.
- 2 - Sur l'écran de recherche des satellites, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 - Sélectionnez le nombre de satellites que vous souhaitez installer ou sélectionnez l'un des systèmes Unicable. Lorsque vous sélectionnez Unicable, vous pouvez choisir les numéros de bande utilisateur et saisir les fréquences de bande utilisateur pour chaque tuner.
- 4 - Ensuite, sélectionnez **Suivant**, puis appuyez sur **OK**.
- 5 - Dans le menu Paramètres, appuyez sur la touche de couleur **Terminé** pour revenir à l'écran de recherche des satellites.

Transpondeur de radioguidage et LNB

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

Modules CAM satellite

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

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

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

Bouquets de chaînes

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

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

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

Configuration Unicable

Le système Unicable

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

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

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

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

Numéro de bande utilisateur

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

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

Fréquence de bande utilisateur

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

Mise à jour manuelle des chaînes

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

Pour lancer une mise à jour des chaînes manuellement...

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

Installation manuelle

L'installation manuelle est destinée aux utilisateurs experts.

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

Pour installer un transpondeur...

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

Transpondeur de radioguidage et LNB

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

Alimentation LNB

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

Son 22 kHz

Par défaut, le son est défini sur Auto.

Low LO Frequency / High LO Frequency

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

Problèmes

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

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

Un LNB double tête ne peut pas trouver un second satellite

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

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

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

Toutes les chaînes satellite ont disparu.

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

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

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

Je ne parviens pas à supprimer un satellite

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

La réception est parfois mauvaise.

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

HD+ OpApp

HD+ OpApp

HD+ OpApp* est une application fournie par HD+ pour les utilisateurs en Allemagne qui peut exécuter un décodeur virtuel sur le téléviseur. L'application dispose des applications et fonctionnalités pour lesquelles vous aviez auparavant besoin d'un décodeur physique.

Vous devez disposer d'une connexion Internet et accepter les Conditions d'utilisation et la Politique de confidentialité de Philips, ainsi que les Conditions d'utilisation de Smart TV pour installer HD+ OpApp. Vous pouvez installer l'application ultérieurement, à l'aide de l'écran Applications ou de l'option **Rechercher satellite** du menu **Réglages**.

Si l'application HD+ OpApp ne peut pas être téléchargée ou installée, vous pouvez essayer de la télécharger ultérieurement. Si le problème persiste, contactez HD+.

Une fois l'application HD+ OpApp installée avec succès, vous pouvez démarrer l'essai gratuit. Veuillez basculer la source sur **TV par satellite** après l'installation. Si vous avez déjà utilisé un module CAM pour HD+, vous pouvez le retirer maintenant. Si un CICAM est inséré dans le téléviseur, il ne sera pas utilisé pour décrypter le signal lorsque vous regarderez une chaîne satellite.

Une fois HD+ OpApp installé, certaines fonctionnalités seront affectées.

- Les fonctions d'enregistrement et de rappel ne sont pas autorisées pour les chaînes satellite.
- La liste des favoris est uniquement disponible dans Antenne/Câble.
- La sélection des chaînes, le **guide TV** et les informations sur les chaînes sont remplacés par l'interface utilisateur OpApp
- Le renommage et le clonage des chaînes satellite seront désactivés.

* Remarque : L'application HD+ OpApp est uniquement disponible pour les abonnés HD+ et les paramètres pays définis sur l'Allemagne.

Application M7 TV

Application M7 TV

L'application M7 TV* est une application de M7 permettant aux utilisateurs d'utiliser un décodeur virtuel sur leur téléviseur. L'application dispose des applications et fonctionnalités pour lesquelles vous aviez auparavant besoin d'un décodeur physique.

Vous devez disposer d'une connexion Internet et accepter les Conditions d'utilisation et la Politique de confidentialité de Philips, ainsi que les Conditions d'utilisation de Smart TV pour installer l'application M7 TV. Vous pouvez installer l'application ultérieurement, à l'aide de l'écran Applications ou de l'option **Rechercher satellite** du menu **Réglages**.

Si l'application M7 TV ne peut pas être téléchargée ou installée, essayez de la télécharger ultérieurement. Si le problème persiste, contactez M7.

Une fois l'application M7 TV installée, vous pourrez commencer à recevoir des chaînes commerciales supplémentaires en qualité HD et UHD. Veuillez basculer la source sur **TV par satellite** après l'installation. Si vous utilisez déjà un module CAM pour M7, continuez à l'utiliser pour décrypter le signal lorsque vous regardez une chaîne satellite.

Une fois l'application M7 TV installée, certaines fonctionnalités seront affectées.

- Les fonctions d'enregistrement et de rappel ne sont pas autorisées pour les chaînes satellite.
- La liste des favoris est uniquement disponible dans Antenne/Câble.
- La sélection des chaînes, le **Guide TV** et les informations sur les chaînes sont remplacés par l'interface utilisateur de l'application TV.
- Le renommage et le clonage des chaînes satellite seront désactivés.

* Remarque : L'application M7 TV est uniquement accessible aux abonnés M7 de certains pays.

7.2

Installation de l'antenne

Mise à jour chaînes

Mise à jour automatique des chaînes

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

Une fois par jour, à 7 heures, le téléviseur met à jour les chaînes et enregistre les nouvelles chaînes. Les nouvelles chaînes sont enregistrées dans la liste des chaînes et identifiées par l'icône ★. Les chaînes sans signal sont supprimées. Le téléviseur doit être en

mode veille pour mettre à jour les chaînes automatiquement. Il est possible de désactiver la mise à jour automatique des chaînes.

Pour désactiver la mise à jour automatique...

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

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

Pour désactiver le message...

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

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

Mise à jour manuelle des chaînes

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

Pour lancer une mise à jour des chaînes manuellement...

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

Réinstaller les chaînes

Réinstaller toutes les chaînes

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

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

Pour réinstaller les chaînes...

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

Installation TV

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

Pour refaire une installation complète du téléviseur...

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

Paramètres DVB

Réception DVB-T ou DVB-C

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

Installation de chaînes DVB-C

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

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

Conflits liés au numéro de chaîne

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

Mode fréquence réseau

Si vous souhaitez utiliser la méthode de **Balayage rapide** sous **Balayage de fréquence** pour rechercher des chaînes, sélectionnez **Auto**. Le téléviseur utilisera l'une des fréquences réseau prédéfinies (ou HC - homing channel) employées par la plupart des opérateurs de votre pays.

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

Fréquence réseau

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

Balayage de fréquence

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

Si cette méthode ne permet pas d'installer des chaînes ou si certaines chaînes sont manquantes,

vous pouvez sélectionner la méthode de **Balayage complet**. Cette méthode prendra plus de temps pour la recherche et l'installation de chaînes.

Taille du pas en fréquence

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

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

Chaînes numériques

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

Chaînes analogiques

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

Libre / crypté

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

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

Qualité de réception

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

Pour vérifier la qualité de réception d'une chaîne numérique...

- 1 - Sélectionnez la chaîne.
- 2 - Sélectionnez  **Réglages > Chaînes > Installation antenne/câble** ou **Installation de l'antenne** et appuyez sur **OK**. Saisissez votre code PIN si nécessaire.
- 3 - Sélectionnez **Numérique : Test de réception**,

puis appuyez sur la touche **OK**.

4 - Sélectionnez **Recherche** et appuyez sur **OK**. La fréquence numérique s'affiche pour cette chaîne.

5 - Sélectionnez **Recherche** à nouveau, puis appuyez sur **OK** pour vérifier la qualité du signal de cette fréquence. Le résultat du test s'affiche à l'écran. Vous pouvez repositionner l'antenne ou vérifier les connexions pour tenter d'améliorer la réception.

6 - Vous pouvez également modifier vous-même la fréquence. Sélectionnez un à un les numéros de fréquence et utilisez les touches **▲** (haut) ou **▼** (bas) pour modifier les valeurs.

Sélectionnez **Rechercher** et appuyez sur **OK** pour tester à nouveau la réception.

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

Installation manuelle

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

Pour installer des chaînes analogiques manuellement...

1 - Sélectionnez **⚙️ Réglages > Chaînes > Installation antenne/câble** ou **Installation de l'antenne** et appuyez sur **OK**. Saisissez votre code PIN si nécessaire.

2 - Sélectionnez **Analogue : Installation manuelle**, puis appuyez sur **OK**.

• Système

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

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

• Rechercher chaîne

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

• Mémoriser

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

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

Vous pouvez répéter cette procédure jusqu'à ce que

vous ayez installé toutes les chaînes TV analogiques disponibles.

7.3

Copie de la liste des chaînes

Introduction

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

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

Conditions

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

Version actuelle des chaînes

Pour vérifier la version actuelle de la liste des chaînes :

1 - Sélectionnez **⚙️ Réglages > Chaînes, Copie de la liste des chaînes, Version actuelle** et appuyez sur **OK**.

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

Version du logiciel actuel

Pour vérifier la version actuelle du logiciel de votre téléviseur...

1 - Sélectionnez **⚙️ Réglages > Mise à jour du logiciel**, puis appuyez sur **➤** (droite) pour accéder au menu.

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

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

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

Copier une liste des chaînes

Pour copier une liste de chaînes...

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

2 - Insérez une clé USB.

3 - Sélectionnez **⚙️ Réglages > Chaînes > Copie de la liste des chaînes**, puis appuyez sur **OK**.

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

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

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

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

Version de la liste des chaînes

Pour vérifier la version actuelle de la liste des chaînes...

1 – Sélectionnez **⚙️ Réglages > Chaînes**, puis appuyez sur **▶** (droite) pour accéder au menu.

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

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

Télécharger une liste des chaînes sur le téléviseur

Pour les téléviseurs non installés

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

Sur un téléviseur qui n'est pas encore installé

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

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

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

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

Pour les téléviseurs installés

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

Sur un téléviseur déjà installé

1 – Vérifiez le réglage du pays du téléviseur. (Pour vérifier ce paramètre, voir le chapitre Réinstaller toutes les chaînes. Démarrez cette procédure,

jusqu'aux paramètres de pays. Appuyez sur **◀ Retour** pour annuler l'installation.)

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

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

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

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

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

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

Connexion de périphériques

À propos des connexions

Guide de connectivité

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

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

Port antenne

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

Ports HDMI

Qualité HDMI

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

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

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

Protection contre la copie

Les ports HDMI prennent en charge la norme HDCP

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

HDMI ARC et eARC

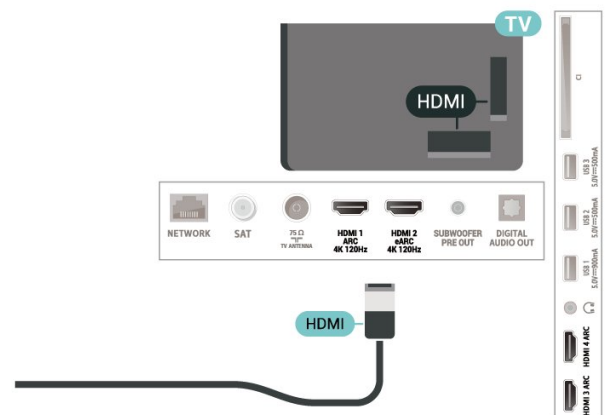
Toutes les prises HDMI du téléviseur sont dotées de la fonctionnalité **HDMI ARC** (Audio Return Channel).

Si le périphérique, généralement un système Home Cinéma, une barre de son ou un récepteur AV, est également pourvu d'une prise HDMI ARC, connectez-le à 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.

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

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

Remarque : **HDMI eARC** est uniquement disponible sur **HDMI 2**. Utilisez un câble HDMI avec Ethernet pour eARC. Un seul périphérique eARC est disponible à la fois.



HDMI CEC - EasyLink

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

Activer EasyLink

⚙ Réglages > Paramètres généraux > EasyLink > EasyLink > Marche.

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

⚙ Réglages > Paramètres généraux > EasyLink > Télécommande EasyLink > Marche.

Éteindre les périphériques HDMI en même temps que le téléviseur

⚙ Réglages > Paramètres généraux > EasyLink > Arrêt automatique des périphériques EasyLink.

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

Allumer le téléviseur en même temps que les périphériques HDMI

⚙ Réglages > Paramètres généraux > EasyLink > Démarrage automatique des périphériques EasyLink.

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

Allumez le système audio HDMI en même temps que le téléviseur

⚙ Réglages > Paramètres généraux > EasyLink > Démarrage automatique des périphériques EasyLink ARC.

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

Contrôle du son EasyLink 2.0

⚙ Réglages > Paramètres généraux > EasyLink > Contrôle du son EasyLink 2.0.

Sélectionnez **Activé** pour contrôler les réglages de

son du système audio HDMI. Vous pouvez modifier ces réglages via **Réglages fréquents** ou **Réglages > Son**. Ceci s'applique uniquement aux systèmes audio HDMI compatibles avec EasyLink 2.0.

Remarque :

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

8.2

CAM avec carte à puce - CI+

CI+

Ce téléviseur prend en charge le **module CI+**.

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

Les opérateurs TV numériques fournissent un module CI+ (Conditional Access Module - CAM), accompagné d'une carte à puce, lorsque vous vous abonnez à leurs programmes premium. Ceux-ci présentent un niveau élevé de protection contre la copie.

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

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



Mots de passe et codes PIN

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

Pour définir le code PIN du module CAM...

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

8.3

Système Home Cinéma

Connecter avec HDMI ARC/eARC

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

HDMI ARC

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

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

HDMI eARC

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

Synchronisation audio-vidéo (synchro)

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

Connecter avec HDMI

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

Si le système Home Cinéma n'est pas équipé de prise HDMI ARC, ajoutez un câble audio optique (Toslink) pour transmettre le son accompagnant l'image TV vers le système Home Cinéma.

Synchronisation audio-vidéo (synchro)

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

Problèmes avec le son du système Home Cinéma

Son avec bruit intense

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

Sélectionnez **Réglages**

> **Son** > **Avancé** > **Format de la sortie numérique**.

Pas de son

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

8.4

Smartphones et tablettes

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

Lecteur de disques Blu-ray

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

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

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

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*. Vous pouvez également connecter une manette de jeu sans fil dotée du Bluetooth® LE.

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 cause un « lip sync » non synchronisé. Avant d'acheter un système d'enceintes Bluetooth® sans fil, renseignez-vous sur les modèles les plus récents et choisissez un appareil à faible latence. Demandez conseil à votre vendeur.

* Remarque : il se peut que le Bluetooth® sur le téléviseur ne fonctionne pas correctement avec certains casques sans fil.

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 manette de jeu sans fil est couplée, vous pouvez l'utiliser. 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...

- 1 - Allumez le périphérique Bluetooth® et placez-le à portée du téléviseur.
- 2 - Sélectionnez  **Réglages** > **Sans fil et réseaux**, puis 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.

Sélectionner un appareil

Pour sélectionner un périphérique sans fil...

- 1 - Sélectionnez  **Réglages** > **Sans fil et réseaux** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Bluetooth** > **Rechercher des périphériques 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 appareil Bluetooth® sans fil. Si vous supprimez un appareil Bluetooth®, ce dernier ne sera plus couplé.

Pour supprimer ou déconnecter un périphérique sans fil...

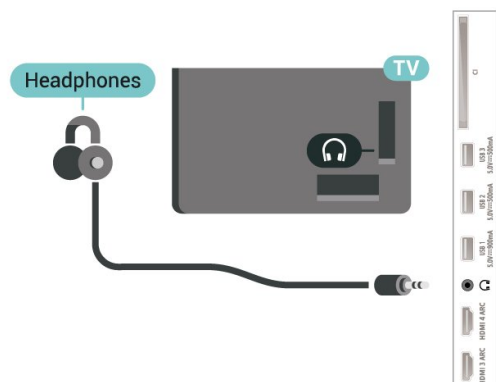
- 1 - Sélectionnez  **Réglages** > **Sans fil et réseaux** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Bluetooth** > **Retirer des périphériques Bluetooth** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Dans la liste, sélectionnez le périphérique sans fil et appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez **Déconnecter** ou **Supprimer** 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.

Casque

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

Pour régler le volume...

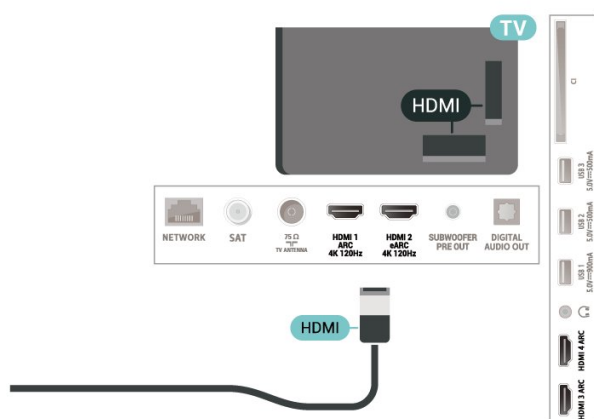
- 1 - Appuyez sur  **Volume**, sélectionnez l'icône casque à l'aide des flèches  (gauche) ou  (droite).
- 2 - Appuyez sur les flèches  (haut) ou  (bas) pour régler le volume.



Console de jeux

HDMI

Pour une qualité optimale, connectez la console de jeux au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI certifié ultra haut débit.



Disque dur USB

Ce dont vous avez besoin

Si vous connectez un disque dur USB, vous pouvez mettre en pause ou enregistrer une émission de télévision (émissions DVB ou similaires).

Espace disque minimum

- Mise en pause

Pour mettre en pause une émission, vous avez besoin d'un disque dur compatible USB 2.0 disposant de 4 Go minimum d'espace disque.

- Enregistrement

Pour mettre en pause et enregistrer une émission, il faut au moins 250 Go d'espace disque.

Pour plus d'informations sur l'installation d'un disque dur USB, dans l' **Aide**, appuyez sur la touche de couleur  **Mots-clés** et recherchez **Disque dur USB**.

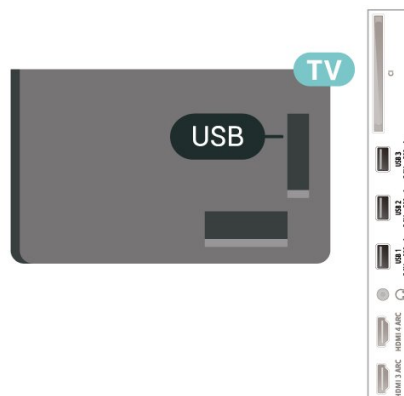
Installation

Pour pouvoir mettre en pause ou enregistrer une émission, vous devez connecter et formater un disque dur USB. Le formatage supprime tous les fichiers du disque dur USB.

- 1 - Raccordez le disque dur USB à l'un des ports **USB** du téléviseur. Ne raccordez pas d'autre périphérique USB aux autres ports USB pendant le formatage.
- 2 - Allumez le disque dur USB et le téléviseur.
- 3 - Une fois le téléviseur réglé sur une chaîne TV numérique, appuyez sur  (Pause). Si vous essayez de mettre en pause, le formatage démarrera.

Suivez les instructions à l'écran.

Une fois le disque dur USB formaté, laissez-le en place.



Avertissement

Le disque dur USB est uniquement formaté pour ce téléviseur, vous ne pouvez donc pas utiliser les

enregistrements qui y sont stockés sur un autre téléviseur ou ordinateur. Ne copiez et ne modifiez pas les fichiers d'enregistrement du disque dur USB par le biais d'une application informatique. Vous risqueriez d'endommager vos enregistrements. Lorsque vous formatez un autre disque dur USB, le contenu du précédent disque est perdu. Tout disque dur USB installé sur votre téléviseur doit être reformaté pour pouvoir être utilisé avec un ordinateur.

Formatage

Pour pouvoir mettre en pause ou enregistrer une émission ou encore stocker des applications, vous devez connecter et formater un disque dur USB. Le formatage supprime tous les fichiers du disque dur USB.

Avertissement

Le disque dur USB est uniquement formaté pour ce téléviseur, vous ne pouvez donc pas utiliser les enregistrements qui y sont stockés sur un autre téléviseur ou ordinateur. Ne copiez et ne modifiez pas les fichiers d'enregistrement du disque dur USB par le biais d'une application informatique. Vous risqueriez d'endommager vos enregistrements. Lorsque vous formatez un autre disque dur USB, le contenu du précédent disque est perdu. Tout disque dur USB installé sur votre téléviseur doit être reformaté pour pouvoir être utilisé avec un ordinateur.

* Connectez un disque dur USB d'une taille inférieure à 2 To.

Pour formater un disque dur USB...

- 1 - Raccordez le disque dur USB à l'un des ports **USB** du téléviseur. Ne raccordez pas d'autre périphérique USB aux autres ports USB pendant le formatage.
- 2 - Allumez le disque dur USB et le téléviseur.
- 3 - Sélectionnez **Enregistrements** si vous voulez utiliser les fonctions Pause TV et Enregistrements. Autrement, sélectionnez **Applications** pour enregistrer des applications. Suivez les instructions à l'écran.
- 4 - L'ensemble des fichiers et des données sera supprimé après le formatage.
- 5 - Une fois le disque dur USB formaté, laissez-le en place.

Pour plus d'informations, dans **Aide**, appuyez sur la touche de couleur  **Mots-clés** et cherchez **Pause TV**, **Enregistrement** ou **Applications**.

8.10

Clavier USB

Connexion

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

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

Configurer

Installation du clavier

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

Pour modifier le paramètre de disposition du clavier lorsqu'une disposition a déjà été sélectionnée...

- 1 - Sélectionnez  **Réglages**
> **Paramètres généraux** , puis appuyez sur **➤** (droite) pour accéder au menu.
- 2 - Sélectionnez **Paramètres clavier USB** , puis appuyez sur **OK** pour commencer la configuration du clavier.

Touches spéciales

Touches pour la saisie de texte

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

Touches servant aux applications et aux pages

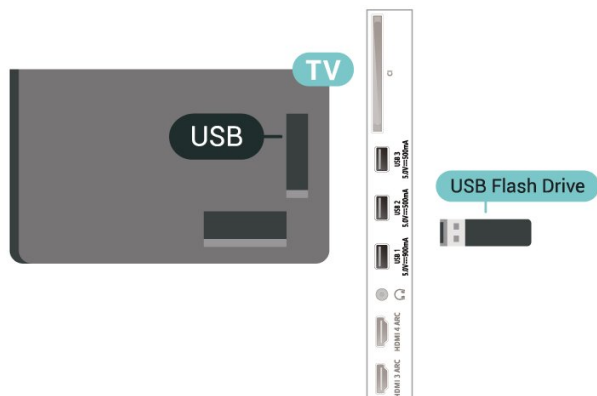
Internet

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

Clé 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 quitter l'affichage du contenu de la clé USB, appuyez sur **EXIT** ou sélectionnez une autre activité.

Pour retirer la clé USB en toute sécurité...

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

Ultra HD sur USB

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

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**.

Appareil photo

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

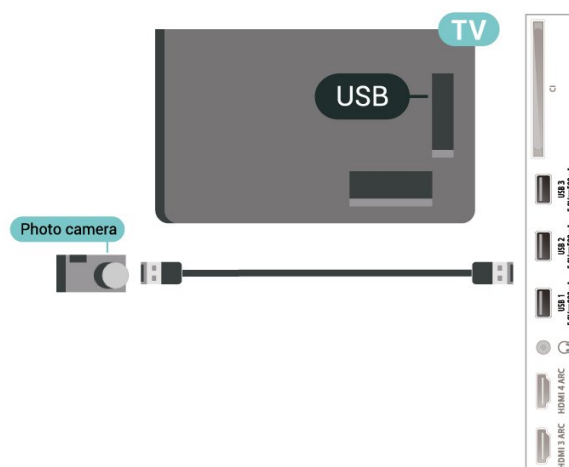
Utilisez l'un des ports **USB** du téléviseur pour la connexion. Allumez l'appareil photo après avoir réalisé la connexion.

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

Il se peut que vous deviez configurer votre appareil photo pour le transfert de son contenu via le protocole PTP (Picture Transfer Protocol). Consultez le mode d'emploi de l'appareil photo numérique.

Ultra HD sur USB

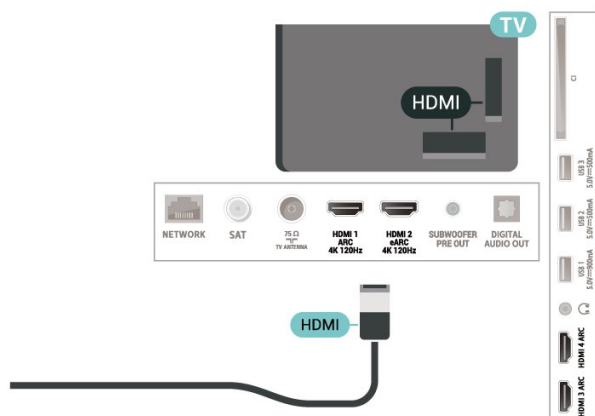
Vous pouvez visionner des photos en résolution Ultra HD à partir d'un lecteur flash ou d'un périphérique USB connecté. Le téléviseur diminue la résolution en Ultra HD si la résolution de votre photo est supérieure. Les ports USB ne permettent pas de lire des vidéos dont la résolution native est supérieure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



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

Caméscope

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



* Remarque à l'attention des utilisateurs de cartes graphiques AMD :

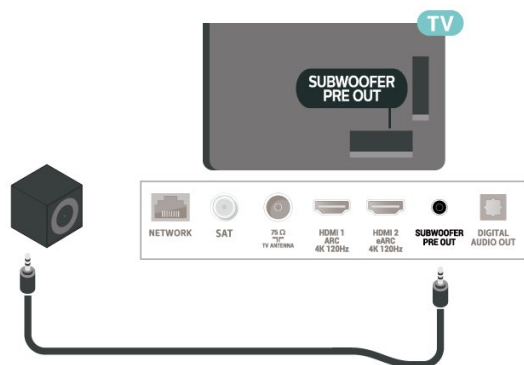
si vous connectez votre ordinateur à un téléviseur à l'aide d'un câble HDMI, assurez-vous d'utiliser les paramètres suivants de la carte graphique pour obtenir des performances adaptées.

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

8.14

Caisson de basses

Connectez un caisson de basses pour amplifier les basses et améliorer votre confort d'écoute.



8.15

Ordinateur

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

* Remarque à l'attention des utilisateurs de cartes graphiques NVIDIA :

si vous connectez votre ordinateur au téléviseur avec un câble HDMI, la carte NVIDIA peut automatiquement envoyer une vidéo à taux de rafraîchissement variable (VRR) vers le téléviseur lorsque le mode **HDMI Ultra HD** de celui-ci est défini sur **Optimal (jeu automatique)**. Veillez à toujours désactiver la fonction VRR dans la carte graphique avant de régler le **HDMI Ultra HD** du téléviseur sur **Optimal** ou **Standard**, la sélection de l'interface utilisateur du téléviseur **Optimal** ou **Standard** désactive la prise en charge de la fonction VRR du téléviseur.

Connexion de votre téléviseur Android

Réseau et Internet

Réseau domestique

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

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

Connexion au réseau

Connexion sans fil

Ce dont vous avez besoin

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

Utilisez une connexion Internet haut débit (large bande).



Marche/Arrêt Wi-Fi

⚙ Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Marche/Arrêt Wi-Fi.

Connexion

⚙ Réglages > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Connexion au réseau > Sans fil.

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

vous-même le nom de réseau.

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

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

Problèmes

Réseau sans fil introuvable ou perturbé

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

Internet ne fonctionne pas

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

Le PC et la connexion Internet sont lents

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

DHCP

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

Dans l'Aide, appuyez sur la touche de

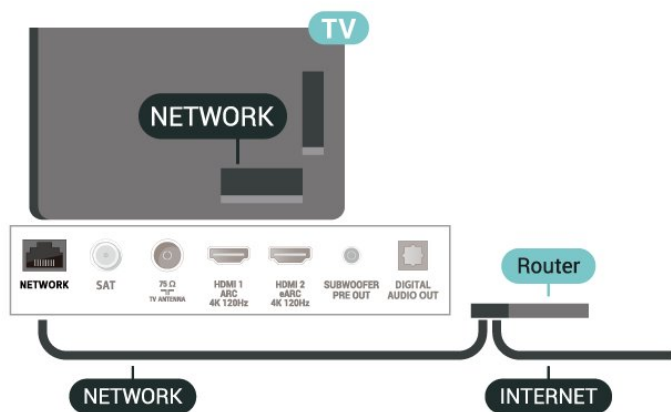
couleur ■ Mots-clés et

recherchez **Dépannage** pour plus d'informations.

Connexion filaire

Ce dont vous avez besoin

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



Connexion

⚙ **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 réseau

Afficher les paramètres réseau

⚙ **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, l'intensité du signal, la vitesse, la méthode de chiffrement, l'adresse/le masque réseau/la passerelle/DNS pour IPv4 ou IPv6, etc.

Configuration réseau – Adresse IP fixe

⚙ **Réglages** > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Configuration réseau > Adresse IP fixe.

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

Configuration réseau – Configuration IP statique

⚙ **Réglages** > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Configuration réseau > Configuration IP statique.

- 1 - Sélectionnez Configuration IP statique 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)

⚙ **Réglages** > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Allumer avec Wi-Fi (WoWLAN).

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

Allumer avec Chromecast

⚙ **Réglages** > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Allumer avec Chromecast.

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

Digital Media Renderer – DMR

⚙ **Réglages** > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Digital Media Renderer – DMR.

Si vos fichiers multimédias ne peuvent pas être lus sur votre téléviseur, assurez-vous que l'option Digital Media Renderer est activée. Par défaut, DMR est activé.

Activer la connexion Wi-Fi

⚙ **Réglages** > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Marche/Arrêt Wi-Fi.

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

Effacer mémoire Internet

⚙ **Réglages** > Sans fil et réseaux > Filaire/Wi-Fi > Effacer mémoire Internet.

La fonction Effacer mémoire Internet vous permet d'effacer votre enregistrement sur le serveur Philips, les réglages du contrôle parental, vos identifiants pour l'application de location de vidéos, tous les

favoris de la Collection Smart TV, les signets Internet et l'historique. Les applications interactives MHEG peuvent également enregistrer des « cookies » sur votre téléviseur. Ces fichiers seront également effacés.

9.2

Compte Google

Se connecter

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

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

Se connecter

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

Pour vous connecter après avoir réalisé l'installation du téléviseur...

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

Paramètres Android

Vous pouvez régler ou visualiser plusieurs paramètres ou informations Android spécifiques. Vous pouvez trouver la liste des applications installées sur votre téléviseur ainsi que l'espace de stockage qu'elles nécessitent. Vous pouvez régler la langue que vous souhaitez utiliser pour vos recherches vocales. Vous pouvez configurer le clavier virtuel ou permettre aux applications d'utiliser vos données d'emplacement. Explorez les différents paramètres Android. Vous pouvez vous rendre sur www.support.google.com/androidtv pour plus de renseignements sur ces paramètres.

Pour ouvrir ces paramètres...

- 1 - Sélectionnez  **Réglages** > **Paramètres Android** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Explorez les différents paramètres Android.
- 3 - Appuyez sur  **Retour** si nécessaire pour fermer le menu.

9.3

Application Collection Smart TV

Pages Applications du moment

Toutes vos applications premium sont disponibles dans l'application Collection Smart TV, dans la section Applications du moment. Lancez-la en utilisant la bannière située sur la ligne d'applications.

Les applications de la Collection Smart TV sont spécifiquement conçues pour les téléviseurs. Le téléchargement et l'installation des applications de la Collection Smart TV sont gratuits. La gamme d'applications de la Collection Smart TV varie d'un pays ou d'une région à l'autre. La Collection Smart TV contient également des recommandations de nouvelles applications, entre autres.

Certaines applications de la Collection Smart TV sont préinstallées sur votre téléviseur. Pour installer d'autres applications depuis la Collection Smart TV, vous devez accepter les Conditions d'utilisation. Vous pouvez régler les Paramètres de confidentialité en fonction de vos préférences.

Pour installer une application depuis la Collection Smart TV...

- 1 - Appuyez sur  **HOME**.
- 2 - Sélectionnez  **Collection Smart TV** et appuyez sur **OK**. La section Applications du moment s'ouvre.
- 3 - Sélectionnez l'onglet **Tout** et appuyez sur **OK**. Toutes les applications à la disposition de l'utilisateur s'affichent, y compris celles installées.
- 4 - Parcourez les applications et sélectionnez l'icône

de l'application que vous souhaitez installer, puis appuyez sur OK. La page Informations sur l'application s'ouvre.

5 - Sélectionnez le bouton **Installer** et appuyez sur OK pour installer l'application.

L'application installée est disponible sur la page Applications, accessible depuis l'écran d'accueil Android en appuyant sur l'icône Applications située à l'extrême gauche de la ligne d'applications.

3 - Sélectionnez chaque paramètre et appuyez sur **OK** pour l'activer ou le désactiver. Vous pouvez consulter en détail les informations relatives à chaque paramètre.

4 - Appuyez sur  Retour pour fermer le menu.

Conditions d'utilisation

Pour installer et utiliser les applications de la Collection Smart TV, vous devez accepter les Conditions d'utilisation. Si vous n'avez pas accepté ces conditions lors de la première installation du téléviseur, vous pourrez toujours les accepter plus tard. Dès que vous acceptez les Conditions d'utilisation, certaines applications deviennent disponibles et vous pouvez parcourir la Collection Smart TV pour installer d'autres applications.

Pour accepter les Conditions d'utilisation après avoir effectué l'installation du téléviseur...

1 - Appuyez sur  HOME, sélectionnez  Collection Smart TV et appuyez sur **OK**. Appuyez sur la touche Options pour ouvrir le menu Options.

2 - Vous pouvez sélectionner **Conditions d'utilisation**, puis appuyer sur **OK** pour les consulter.

3 - Sélectionnez **Accepter**, puis appuyez sur **OK**. Vous ne pouvez pas revenir sur votre acceptation des conditions.

4 - Appuyez sur  Retour pour fermer le menu.

Paramètres de confidentialité

Vous pouvez régler certains paramètres de confidentialité pour les applications de la Collection Smart TV.

- Vous pouvez autoriser l'envoi de statistiques techniques à Philips.
- Vous pouvez autoriser les recommandations personnelles.
- Vous pouvez autoriser les cookies.
- Vous pouvez activer la Sécurité Enfant pour les applications notées 18+.

Pour régler les paramètres de confidentialité de la Collection Smart TV...

1 - Appuyez sur  HOME, sélectionnez  Collection Smart TV et appuyez sur **OK**. Appuyez sur la touche Options pour ouvrir le menu Options.

2 - Vous pouvez sélectionner **Paramètre de confidentialité**, puis appuyer sur **OK**.

Applications

10.1

À propos des applications

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

Comme les applications sur votre smartphone ou tablette, les applications disponibles sur votre téléviseur offrent des fonctions spécifiques pour une expérience télévisuelle enrichie. Ces applications comprennent notamment YouTube, des jeux vidéo, des services de vidéo à la demande et des prévisions météo (entre autres). Vous pouvez utiliser l'application Navigateur Internet pour surfer sur Internet.

Les applications peuvent provenir de la **Collection Smart TV** ou du Google Play™ Store. Pour vous aider à commencer, des applications pratiques sont préinstallées sur votre téléviseur.

Pour installer des applications depuis la **Collection Smart TV** ou le Google Play™ Store, le téléviseur doit être connecté à Internet. Vous devez accepter les Conditions d'utilisation pour pouvoir utiliser les applications depuis la **Collection Smart TV**. Vous devez vous connecter avec un compte Google pour pouvoir utiliser les applications Google Play et Google Play™ Store.

10.2

Google Play

Movies & TV

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

Ce dont vous avez besoin

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

Pour louer ou acheter un film ou une émission de télévision...

- 1 - Appuyez sur  HOME.
- 2 - Sélectionnez **Google Play Movies & TV**.
- 3 - Sélectionnez un film ou une émission, puis appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez le contenu que vous souhaitez acheter et appuyez sur **OK**. Vous devrez compléter la

procédure de paiement.

Pour regarder un film ou une émission de télévision loués ou achetés...

- 1 - Appuyez sur  HOME.
- 2 - Sélectionnez **Google Play Movies & TV**.
- 3 - Dans l'application, sélectionnez le film ou la série depuis votre bibliothèque, sélectionnez le titre et appuyez sur **OK**.
- 4 - Vous pouvez utiliser les touches  (arrêt),  (pause),  (retour) ou  (avance rapide) de la télécommande.
- 5 - Pour arrêter l'application Movies & TV, appuyez sur  Retour à plusieurs reprises ou appuyez sur  EXIT.

Si l'application n'apparaît pas sur votre écran d'accueil, vous pouvez l'ajouter via la page Applications ou via l'élément **Ajouter l'application aux favoris** sur la ligne d'applications. Certains produits et fonctionnalités Google Play ne sont pas disponibles dans tous les pays.

Vous trouverez davantage d'informations sur support.google.com/androidtv

Musique

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

Ce dont vous avez besoin

- Votre téléviseur doit être connecté à Internet.
- Vous devez vous connecter à l'aide de votre Compte Google sur votre téléviseur.

Pour démarrer YouTube Music...

- 1 - Appuyez sur  HOME.
- 2 - Sélectionnez **YouTube Music**.
- 3 - Sélectionnez la musique que vous souhaitez et appuyez sur **OK**.
- 4 - Pour arrêter l'application de musique, appuyez sur  Retour à plusieurs reprises ou appuyez sur  EXIT.

Si l'application n'apparaît pas sur votre écran d'accueil, vous pouvez l'ajouter via la page Applications ou via l'élément **Ajouter l'application aux favoris** sur la ligne d'applications. Certains produits et fonctionnalités Google Play ne sont pas disponibles dans tous les pays.

Vous trouverez plus d'informations sur support.google.com/androidtv

Jeux

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

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

Ce dont vous avez besoin

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

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

Pour démarrer ou arrêter un jeu Google Play Game...

- 1 - Appuyez sur  HOME.
- 2 - Sélectionnez **Google Play Games**.
- 3 - Sélectionnez un jeu auquel vous souhaitez jouer ou sélectionnez un nouveau jeu à installer et appuyez sur **OK**.
- 4 - Ensuite, appuyez sur  Retour à plusieurs reprises, appuyez sur  EXIT, ou arrêtez l'application à l'aide de son propre bouton sortie/arrêt.

Si l'application n'apparaît pas sur votre écran d'accueil, vous pouvez l'ajouter via la page Applications ou via l'élément **Ajouter l'application aux favoris** sur la ligne d'applications. Certains produits et fonctionnalités Google Play ne sont pas disponibles dans tous les pays.

Vous trouverez plus d'informations sur support.google.com/androidtv

Google Play Store

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

Ce dont vous avez besoin

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

Pour installer de nouvelles applications...

- 1 - Appuyez sur  HOME.
- 2 - Sélectionnez **Google Play Store** et appuyez sur **OK**.

3 - Sélectionnez l'application à installer et appuyez sur **OK**.

4 - Pour fermer le **Google Play Store**, appuyez sur  Retour à plusieurs reprises ou appuyez sur  EXIT.

Contrôle parental

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

Pour mettre en place des contrôles parentaux...

- 1 - Appuyez sur  HOME.
- 2 - Sélectionnez **Google Play Store** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Sélectionnez **Paramètres > Contrôle parental**.
- 4 - Sélectionnez l'âge désiré.
- 5 - Lorsque vous y êtes invité, saisissez le code PIN.
- 6 - Pour fermer le **Google Play Store**, appuyez sur  Retour à plusieurs reprises ou appuyez sur  EXIT.

Si l'application n'apparaît pas sur votre écran d'accueil, vous pouvez l'ajouter via la page Applications ou via l'élément **Ajouter l'application aux favoris** sur la ligne Applications. Certains produits et fonctionnalités Google Play ne sont pas disponibles dans tous les pays.

Vous trouverez plus d'informations sur support.google.com/androidtv

Paielements

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

Pour ajouter une carte de crédit...

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

Démarrer ou arrêter une application

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

Pour lancer une application...

- 1 - Appuyez sur  HOME.
- 2 - Accédez à la ligne d'applications, sélectionnez l'application de votre choix et appuyez sur OK.
- 3 - Pour arrêter une application, appuyez sur  Retour, appuyez sur  EXIT, ou arrêtez l'application à l'aide de son propre bouton sortie/arrêt.

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

Verrouillage des applications

À propos du Verrouillage des Applications

Vous pouvez verrouiller les applications qui ne sont pas adaptées aux enfants. Vous pouvez verrouiller les applications interdites aux moins de 18 ans ou mettre en place un profil restreint dans le menu Accueil.

Contenus interdits aux moins de 18 ans

La fonction de verrouillage des applications interdites aux moins de 18 ans 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.

Profil restreint

À partir du menu Accueil, vous pouvez définir un profil restreint, dans lequel seules les applications que vous autorisez sont disponibles. Vous devez saisir un code PIN pour installer et activer le profil restreint.

Google Play Store - âge

Dans le Google Play Store, vous pouvez cacher certaines applications en fonction de l'âge des utilisateurs/acheteurs. Vous devez saisir un code PIN pour sélectionner ou modifier l'âge. L'âge détermine quelles applications sont disponibles et peuvent être installées.

Verrouillage des applications interdites aux moins de 18 ans

Vous pouvez verrouiller les applications interdites aux moins de 18 ans des applications Philips. Ce réglage permet de verrouiller les applications interdites aux moins de 18 ans dans les paramètres de confidentialité des applications Philips.

Pour verrouiller les applications interdites aux moins de 18 ans...

- 1 - Sélectionnez  Réglages > Verrouillage, sélectionnez Verrouillage de l'application, puis appuyez sur OK.
- 2 - Sélectionnez Marche, puis appuyez sur OK.
- 3 - Appuyez sur  (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

Pour plus d'informations, dans Aide, appuyez sur la touche de couleur  Mots-clés et recherchez Verrouillage, Verrouillage de l'application.

Profil restreint

À propos du profil restreint

Vous pouvez limiter l'utilisation de certaines applications en faisant basculer le téléviseur vers un profil restreint. Le menu Accueil n'affichera que les applications que vous avez autorisées. Vous devez disposer d'un code PIN pour rebasculer hors du profil restreint.

Si le téléviseur est en profil restreint, vous ne pouvez pas...

- Trouver ou ouvrir des applications marquées Non autorisées
- Accéder au Google Play Store
- Acheter sur Google Play Movies & TV, ou Google Play Games
- Utiliser des applications tierces non dotées de la connexion Google

Avec un profil restreint sur le téléviseur, vous pouvez...

- Regarder des contenus déjà loués ou achetés sur Google Play Movies & TV
- Jouer à des jeux déjà achetés et installés sur Google Play Games
- Accéder aux paramètres suivants : Réseau Wi-Fi, Voix et accessibilité
- Ajouter des accessoires Bluetooth®

Le Compte Google du téléviseur restera connecté. Utiliser un profil restreint ne change pas le Compte Google utilisé.

Configuration

Pour configurer le profil restreint...

- 1 - Sélectionnez  Réglages > Paramètres Android et appuyez sur **OK**.
- 2 - Appuyez sur  (bas) et sélectionnez **Préférences relatives à l'appareil**.
- 3 - Sélectionnez **Stockage > Stockage partagé interne > Applications > Sécurité et restrictions** et appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez **Créer un profil restreint** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Saisissez un code PIN avec la télécommande.
- 6 - Sur la page **Applications autorisées**, vous pouvez voir la liste des applications disponibles. Sélectionnez une application et appuyez sur **OK** pour autoriser ou ne pas autoriser cette application.
- 7 - Appuyez sur  **Retour** pour retourner à l'étape précédente ou sur  **EXIT** pour fermer le menu.

À présent, vous pouvez saisir le profil restreint.

En utilisant votre code PIN, vous pouvez toujours modifier le code PIN ou modifier la liste d'applications autorisées ou non autorisées.

Entrée et sortie

Pour accéder (ou basculer vers) à un profil restreint...

- 1 - Sélectionnez  Réglages > Paramètres Android et appuyez sur **OK**.
- 2 - Appuyez sur  (bas) et sélectionnez **Préférences relatives à l'appareil**.
- 3 - Sélectionnez **Stockage > Stockage partagé interne > Applications > Sécurité et restrictions** et appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez **Saisir un profil restreint** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Saisissez un code PIN avec la télécommande.
- 6 - Appuyez sur  **Retour** pour retourner à l'étape précédente ou sur  **EXIT** pour fermer le menu.

Pour sortir du profil restreint...

- 1 - Sélectionnez  Réglages > Paramètres Android et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Confidentialité > Sécurité et restrictions** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Sélectionnez **Sortir du profil restreint** et appuyez sur **OK**.
- 4 - Saisissez un code PIN avec la télécommande.
- 5 - Appuyez sur  **Retour** pour retourner à l'étape précédente ou sur  **EXIT** pour fermer le menu.

Supprimer

Pour supprimer le profil restreint...

- 1 - Sélectionnez  Réglages > Paramètres Android et appuyez sur **OK**.
- 2 - Appuyez sur  (bas) et sélectionnez **Préférences relatives à l'appareil**.
- 3 - Sélectionnez **Stockage > Stockage partagé interne > Applications > Sécurité et restrictions** et appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez **Supprimer le profil restreint** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Saisissez le code PIN. Le téléviseur supprime le profil restreint.

10.5

Gérer les applis

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

10.6

Stockage

Vous pouvez voir combien d'espace de stockage (la mémoire interne du téléviseur) vous utilisez pour vos applications, vidéos, musiques, etc. Vous pouvez voir combien d'espace libre reste à votre disposition pour installer de nouvelles applications. Vérifiez votre espace de stockage si les applications commencent à fonctionner lentement ou en cas de problème d'application.

Pour voir combien d'espace de stockage vous utilisez...

- 1 - Sélectionnez  Réglages > Paramètres Android et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Préférences relatives à l'appareil > Stockage > Stockage partagé interne** et appuyez sur **OK**.
- 3 - Visualisez l'espace de stockage restant de la mémoire du téléviseur.
- 4 - Appuyez sur  **Retour** pour retourner à l'étape

précédente ou sur **EXIT** pour fermer le menu.

Disque dur USB

Si vous branchez un disque dur USB, vous pouvez utiliser le disque pour augmenter la mémoire du téléviseur et stocker davantage d'applications. Autorisez le disque dur USB à être utilisé comme mémoire supplémentaire du téléviseur au cours du processus de formatage. Le téléviseur stockera les nouvelles applications sur le disque dur USB en premier lieu. Certaines applications ne peuvent pas être stockées sur un disque dur USB.

Pour faire migrer vos données actuelles, sélectionnez **Réglages > Paramètres Android > Préférences Appareil > Stockage**, puis sélectionnez le disque dur USB.

Internet

11.1

Démarrer Internet

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

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

Pour démarrer le navigateur Internet...

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

* Remarque : Si l'application **Navigateur Internet** n'apparaît pas sur votre ligne d'applications, vous pouvez appuyer sur l'icône + à l'extrémité de la ligne pour ajouter l'application.

11.2

Options sur Internet

Certains extras sont disponibles pour Internet.

Pour ouvrir les extras...

- 1 - Le site Web ouvert, appuyez sur **+ OPTIONS**.
- 2 - Sélectionnez l'un des éléments et appuyez sur **OK**.
 - Ajouter à la numérotation abrégée : Pour saisir une nouvelle adresse email.
 - Ajouter aux signets : Ajouter la page aux signets
 - Sécurité de la page : Pour voir le niveau de sécurité de la page actuelle.
 - Nouvel onglet Privé : Ouvrir un nouvel onglet privé pour la navigation Internet privée
 - Réglages : Paramètres de zoom, taille du texte, mode d'accessibilité, affichage permanent de la barre de menus et effacement de l'historique de navigation
 - À propos : Informations sur le navigateur Internet
 - Quitter le navigateur Internet : Fermer le navigateur Internet

Menu rapide

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

Pour ouvrir le menu rapide et ouvrir un élément...

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

Sources

13.1

Basculer vers un périphérique

Dans la liste de sources, vous pouvez basculer vers l'un des périphériques connectés. Vous pouvez basculer vers un tuner pour regarder la télévision, ouvrir le contenu d'une clé USB connectée ou visualiser les enregistrements effectués sur un disque dur USB connecté. Pour regarder des programmes, vous pouvez basculer vers vos périphériques connectés, un récepteur numérique ou un lecteur de disques Blu-ray.

Pour basculer vers un périphérique connecté...

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

Activation instantanée de la lecture

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

13.2

Options d'entrée de téléviseur

Certains périphériques d'entrée possèdent des paramètres spécifiques.

Pour régler les options d'un périphérique d'entrée spécifique...

- 1 - Appuyez sur  SOURCES.
- 2 - Sélectionnez le périphérique d'entrée dans la liste et appuyez sur **OK**.
- 3 - Appuyez sur **+** OPTIONS. Vous pouvez régler les options du périphérique sélectionné ici.
- 4 - Appuyez sur **+** OPTIONS à nouveau pour fermer le menu d'options.

Options possibles...

Commandes

Cette option vous permet de commander le

périphérique connecté à l'aide de la télécommande du téléviseur. Le périphérique doit être connecté au moyen d'un câble HDMI et HDMI CEC doit être activé sur le téléviseur et le périphérique.

Désactivation de l'écran

Sélectionnez **Désactivation de l'écran** pour éteindre l'écran du téléviseur. Pour rallumer l'écran du téléviseur, appuyez sur n'importe quelle touche de la télécommande.

Info périphérique

Ouvrez cette option pour visualiser les informations sur le périphérique connecté.

13.3

Nom et type de périphérique

Lorsque vous connectez un nouveau périphérique au téléviseur et que le téléviseur détecte le périphérique, vous pouvez lui attribuer une icône correspondant au type de périphérique. Si vous connectez un périphérique à l'aide d'un câble HDMI et HDMI CEC, le téléviseur détecte automatiquement le type de périphérique et une icône adaptée lui est attribuée.

Ce dernier détermine en effet les styles d'image et de son, les valeurs de résolution, les paramètres spécifiques ou la position dans le menu Sources. Vous n'avez pas à vous préoccuper des paramètres idéaux.

Renommer ou modifier le type de périphérique

Vous pouvez toujours modifier le nom ou le type d'un périphérique connecté. Recherchez l'icône **+** à droite du nom du périphérique dans le menu Sources. Certaines sources d'entrée du téléviseur ne permettent pas de changement de nom.

Pour modifier le type de périphérique...

- 1 - Sélectionnez le périphérique dans le menu Sources et appuyez sur **+** OPTIONS .
- 2 - Appuyez sur  Retour pour masquer le clavier à l'écran.
- 3 - Appuyez sur  (bas) pour trouver tous les types de périphériques disponibles. Sélectionnez le type que vous souhaitez, puis appuyez sur **OK**.
- 4 - Si vous souhaitez réinitialiser le type du périphérique et rétablir le type de connecteur de départ, sélectionnez **Réinitialiser** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Sélectionnez **Fermer** et appuyez sur **OK** pour fermer ce menu.

Pour renommer le périphérique...

- 1 - Sélectionnez le périphérique dans le menu Sources et appuyez sur **+** OPTIONS .
- 2 - Utilisez l'écran virtuel pour supprimer le nom

actuel et en saisir un nouveau. Appuyez sur  pour confirmer.

3 - Appuyez sur  Retour pour masquer le clavier à l'écran.

4 - Si vous souhaitez réinitialiser le nom du périphérique et rétablir le nom du connecteur de départ, sélectionnez **Réinitialiser** et appuyez sur **OK**.

5 - Sélectionnez **Fermer** et appuyez sur **OK** pour fermer ce menu.

13.4

Réanalyser les connexions

Vous pouvez réanalyser toutes les connexions du téléviseur pour mettre à jour le menu Sources et y ajouter les appareils récemment connectés.

Pour réanalyser les connexions...

1 - Appuyez sur  **SOURCES** pour ouvrir le menu Sources.

2 - Appuyez sur  (haut) pour sélectionner l'icône  en haut à droite du menu Sources.

3 - Appuyez sur **OK** pour commencer à réanalyser les connexions. Les appareils nouvellement connectés viendront s'ajouter au menu Sources.

Réseaux

14.1

Réseau

Pour plus d'informations sur la connexion du téléviseur à un réseau, dans **Aide**, appuyez sur la touche de couleur  **Mots-clés** et recherchez **Réseau**.

14.2

Bluetooth®

Couplage d'un périphérique

Pour en savoir plus sur le couplage de périphériques sans fil, dans **Aide**, appuyez sur la touche de couleur  **Mots-clés** et recherchez **Bluetooth®**, **Couplage**.

Sélectionner un appareil

Pour savoir comment sélectionner un appareil sans fil, dans **Aide**, appuyez sur la touche de couleur  **Mots-clés** et recherchez **Bluetooth®**, **Sélection d'un périphérique**.

Suppression d'un périphérique

Pour savoir comment découpler (supprimer) un périphérique Bluetooth® sans fil, dans **Aide**, appuyez sur la touche de couleur  **Mots-clés** et recherchez **Bluetooth®**, **Suppression d'un périphérique**.

Réglages

15.1

Image

Réglages de l'image

Style d'image AI

Sélectionner un style

 Menu rapide > Réglages fréquents > Style d'image AI.

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

- **Personnel** : les préférences d'image que vous définissez au cours de la première configuration.
- **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 (réglage d'usine).
- **Mode réalisateur** : idéal pour regarder des films avec l'effet studio d'origine.
- **Jeu / Jeu (VRR)*** : idéal pour jouer à des jeux. Le mode Jeu (VRR) n'est disponible que lorsqu'une source vidéo VRR est détectée.
- **Moniteur**** : idéal pour l'affichage d'applications informatiques. La vidéo d'origine s'affiche avec un traitement minimum.
- **Expert 1** : pour l'étalonnage, appuyez sur la touche de couleur  **APPLY ALL** pour copier les réglages étalonnés vers toutes les sources.
- **Expert 2** : pour l'étalonnage, appuyez sur la touche de couleur  **APPLY ALL** pour copier les réglages étalonnés vers toutes les sources.
- **Calman** : permet l'étalonnage des couleurs Calman

* Style d'image : le mode Jeu / Jeu (VRR) n'est disponible qu'en vidéo HDMI et dans les applications de vidéo en streaming.

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

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

- HDR Personnel
- HDR Crystal Clear
- Home Cinema HDR
- Mode Réalisateur HDR
- HDR IMAX Enhanced
- Jeu HDR ou Jeu HDR (VRR), selon la source vidéo
- Moniteur HDR
- Expert 1 : pour l'étalonnage
- Expert 2 : pour l'étalonnage

- HDR Calman : permet l'étalonnage des couleurs Calman

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

- HDR Personnel
- HDR Crystal Clear
- Dolby Vision clair
- Dolby Vision sombre
- Dolby Vision Game

Restaurer un style

1 – Sélectionnez le style d'image à restaurer.

2 – Appuyez sur la touche de couleur  Rest. style et appuyez sur OK. Le style est restauré.

Personnaliser un style

Chaque paramètre d'image que vous réglez, tels la couleur ou le contraste, est stocké dans le **Style d'image** actuellement sélectionné. Cela permet de personnaliser chaque style. Seul le style **Personnel** permet d'enregistrer les paramètres de chaque source dans le menu Sources.

Couleur, contraste, définition, niveau de noir

Régler les couleurs

 **Réglages** > Image > Couleur.

Appuyez sur les flèches  (haut) ou  (bas) pour régler la valeur de saturation des couleurs.

Régler le contraste

 **Réglages** > Image > Contraste rétroéclairage ou Contraste OLED.

Appuyez sur les flèches  (haut) ou  (bas) pour régler la valeur de contraste.

Vous pouvez diminuer la valeur de contraste pour réduire la consommation d'énergie.

Régler la netteté

 **Réglages** > Image > Définition.

Appuyez sur les flèches  (haut) ou  (bas) pour régler la valeur de netteté.

Régler le niveau de noir de l'image

 **Réglages** > Image > Niveau de noir.

Appuyez sur les flèches  (haut) ou  (bas) pour 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).

Image avancée

Nettoyage d'image

Réduction du bruit

⚙ Réglages > Image > Avancé > Nettoyage d'image > Réduction du bruit.

Sélectionnez **Maximum**, **Medium** ou **Minimum** pour régler le niveau de bruit du contenu vidéo. Le bruit se manifeste principalement sous la forme de petits points dans l'image affichée.

Réduction artefact MPEG

⚙ Réglages > Image > Avancé > Nettoyage d'image > Réduction artefact MPEG.

Sélectionnez **Maximum**, **Medium** ou **Minimum** pour obtenir divers degrés de fluidité des artefacts dans le contenu vidéo numérique.

Les artefacts MPEG sont principalement visibles sous la forme de petits blocs ou de bords dentelés dans les images affichées.

Réglages de définition avancés

Résolution Ultra

⚙ Réglages > Image > Avancé > Définition > Ultra Résolution.

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

Paramètres de couleur

Paramètres de couleur avancés

⚙ Réglages > Image > Avancé > Couleur.

Régler l'amélioration des couleurs

⚙ Réglages > Configuration > Image > Avancé > Couleur > Amélioration des couleurs.

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

Remarque : Non disponible lorsque le signal Dolby

Vision est détecté.

Régler la gamme de couleurs

⚙ Réglages > Configuration > Image > Avancé > Couleur > Gamme de couleurs.

Sélectionnez **Normal** ou **Large** pour définir le type de gamme de couleurs. Applicable à certains modèles de téléviseurs uniquement.

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

Sélectionner la température de couleur prédéfinie

⚙ Réglages > Image > Avancé > Couleur > Température de couleur.

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

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

Alignement du blanc de référence

⚙ Réglages > Image > Avancé > Couleur > Alignement du blanc de référence.

Personnalisez l'alignement du blanc de référence en fonction de la température de couleur sélectionnée pour l'image. Appuyez sur les flèches **▲** (haut) ou **▼** (bas) pour régler la valeur.

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

Contrôle des couleurs (hue, saturation et intensité)

⚙ Réglages > Image > Avancé > Couleur > Contrôle des couleurs.

Appuyez sur les flèches **▲** (haut) ou **▼** (bas) pour régler les valeurs **Hue**, **Saturation** et **Intensité** pour les couleurs **Rouge**, **Jaune**, **Vert**, **Cyan**, **Bleu** et **Magenta**. Appuyez sur la touche de couleur **■** **Réinitialiser** pour réinitialiser le style d'image. Si vous souhaitez rétablir toutes les valeurs par défaut, sélectionnez **Tout réinitialiser**.

Remarque : Disponible uniquement lorsque le style d'image est réglé sur **Calman**, **Expert 1** ou **Expert 2**.

Mode RVB uniquement

⚙ Réglages

> Image > Avancé > Couleur > Mode RVB uniquement.

Sélectionnez **Rouge**, **Vert** ou **Bleu** pour afficher l'image exclusivement dans la couleur sélectionnée, ou sélectionnez **Arrêt** pour désactiver le mode RVB.

Remarque : Disponible uniquement lorsque le style d'image est réglé sur **Calman**, **Expert 1** ou **Expert 2**.

Réglages de contraste avancés

Accentuation de luminosité

⚙ Réglages > Image > Avancé > Contraste > Accentuation de luminosité.

Sélectionnez **Arrêt**, **Minimum**, **Moyenne** ou **Maximum** pour que le téléviseur réduise automatiquement le contraste (soit pour optimiser la consommation d'énergie, soit pour optimiser l'image).

Réglages HDR

Si vous regardez des programmes HDR (programmes enregistrés en HDR), vous n'avez pas besoin de suréchantillonner le HDR et la fonction **Réalité naturelle parfaite** n'est pas disponible. Le téléviseur activera automatiquement le mode HDR, avec indication à l'écran.

Le téléviseur prend en charge les formats HDR suivants : Hybrid Log Gamma, HDR10, HDR10+ ADAPTATIVE et Dolby Vision, mais il est soumis à la disponibilité de ce format HDR chez les fournisseurs de contenu.

Réalité naturelle parfaite

⚙ Réglages > Image > Avancé > Contraste > Réalité naturelle parfaite.

La fonctionnalité Réalité naturelle parfaite améliore les niveaux de contraste et de luminosité pour créer un effet HDR réservé aux sources standard. Indisponible lorsque le contenu vidéo est en HDR (High Dynamic Range, imagerie à grande gamme dynamique) pris en charge.

Mappage des tonalités HDR

⚙ Réglages > Image > Avancé > Contraste > Mappage des tonalités HDR.

Permet de définir le mode de traitement du mappage des tonalités HDR. **Désactiver/HGiG** permet de désactiver le mappage des tonalités internes du téléviseur ou de suivre le standard HDR pour les jeux HGiG (HDR Gaming Interest Group) sur la console de

jeu correspondante. **Standard** permet de suivre les métadonnées standard HDR. **Avancé** permet d'appliquer le mappage des tonalités adapté à l'IA.

Remarque : disponible lorsqu'un signal HDR10 ou HDR10+ est détecté.

HDR Parfait

⚙ Réglages > Image > Avancé > Contraste > HDR Perfect.

Réglez **HDR Perfect** sur **Minimum**, **Moyen** ou **Maximum** pour définir le niveau de mappage des tonalités du téléviseur afin d'afficher un effet de contraste supérieur pour le contenu HDR.

Remarque : Disponible lorsque le signal HDR HLG (Hybrid Log Gamma) est détecté ou que le signal HDR10/HDR10+ est détecté et que la sélection **Mappage des tonalités HDR** n'est pas réglée sur **Désactiver/HGiG**.

Perfect Contrast

⚙ Réglages > Image > Avancé > Contraste > Perfect Contrast.

Sélectionnez **Maximum**, **Moyenne** 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**.

Contraste vidéo, Gamma

Contraste vidéo

⚙ Réglages > Image > Avancé > Contraste > Contraste vidéo.

Appuyez sur les flèches **▲** (haut) ou **▼** (bas) pour régler la valeur de contraste vidéo.

Gamma

⚙ Réglages > Image > Avancé > Contraste > Gamma.

Appuyez sur les flèches **▲** (haut) ou **▼** (bas) pour régler un paramètre non linéaire pour la luminance et le contraste de l'image.

Remarque : Non disponible sur certains modèles lorsque **Éclairage ambiant intelligent** > **Optimisation des détails dans les zones sombres** est défini sur **Activé**.

Amplificateur d'ombres VRR

Amplificateur d'ombres VRR



Réglages > Image > Avancé > Contraste > Amplificateur d'ombres VRR.

Régalez cette fonction sur **Activé** pour permettre au téléviseur de préserver automatiquement les ombres noires dans les jeux VRR (taux de rafraîchissement variable). Disponible uniquement sur certains modèles de téléviseurs lorsque le style d'image est réglé sur **Jeu**, **HDR Jeu**, **Moniteur**, **Moniteur HDR** ou **Dolby Vision Game**.

Paramètres de mouvement

Styles de mouvement



Réglages
> Image > Avancé > Mouvement > Styles de mouvement.

L'option Styles de mouvement fournit des modes de mouvement optimisés pour différents contenus vidéo.

Sélectionnez l'un des styles de mouvement pour optimiser l'affichage des vidéos animées. (**Désactivé**, **Cinéma pur**, **Film**, **Standard**, **Fluide**, **Préférentiel**)

Indisponible dans les cas suivants :

- Réglages > Image > Style d'image > Moniteur
- Réglages > Image > Style d'image > Jeu

Perfect Natural Motion

Perfect Natural Motion



Réglages
> Image > Avancé > Mouvement > Perfect Natural Motion.

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

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

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

Perfect Clear Motion



Réglages
> Image > Avancé > Mouvement > Perfect Clear Motion.

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

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

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

Éclairage ambiant intelligent

Protection oculaire

Réglages > Image > Éclairage ambiant intelligent > Protection oculaire.

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

Optimisation des détails dans les zones sombres

Réglages > Image > Éclairage ambiant intelligent > Optimisation des détails dans les zones sombres.

Activez ce paramètre pour améliorer automatiquement les détails des zones sombres en fonction des conditions d'éclairage ambiant.

Optimisation de la température de couleur

Réglages > Image > Éclairage ambiant intelligent > Optimisation de la température de couleur.

Activez ce paramètre pour optimiser automatiquement la température des couleurs en fonction des conditions d'éclairage ambiant.

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...

1 - Appuyez sur **Menu rapide** > **Réglages fréquents** > **Format d'image** > **Plein écran**, **Adapté à l'écran**, **Plein écran 16:9** et **Original**, puis appuyez sur **OK**.

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

• **Plein écran** : agrandit automatiquement l'image jusqu'à ce qu'elle remplisse l'écran. La déformation de l'image est minime et les sous-titres restent

visibles. Ne convient pas dans le cas d'une entrée PC. Certains contenus d'image extrêmes peuvent encore afficher des bandes noires. Le format du contenu de l'image peut changer.

- **Adapté à l'écran** : effectue un zoom automatique sur l'image de façon à ce qu'elle remplisse l'écran sans déformation. Des bandes noires peuvent être visibles. Ne convient pas dans le cas d'une entrée PC.
- **Plein écran** : effectue un zoom automatique sur l'image pour basculer en plein écran 16:9. Le format du contenu de l'image peut changer.
- **Original** : effectue un zoom automatique sur l'image de façon à ce qu'elle remplisse l'écran avec son format d'origine. Aucune perte de contenu visible.

Pour régler manuellement le format d'image...

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

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

Notifications Dolby Vision

 **Réglages** > **Image** > **Notification Dolby Vision**.

Activez ou désactivez les notifications Dolby Vision lorsque vous lisez du contenu Dolby Vision sur votre téléviseur.

Paramétrage image rapide

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

Pour définir l'image en quelques étapes simples...

- 1 - Sélectionnez  **Réglages** > **Image**, puis appuyez

sur **➤** (droite) pour accéder au menu.

2 - Sélectionnez **Paramétrage image rapide** et appuyez sur **OK**.

3 - Utilisez les touches de navigation pour sélectionner les paramètres de contraste, de couleur et de définition de votre choix.

4 - Sélectionnez **Terminer** ou appuyez sur **◀** (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

15.2

Son

Style de son

Sélectionner un style

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

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

- **Mode AI** : optimisation Dolby automatique.
- **Original** : mode général pour une écoute quotidienne.
- **Divertissement** : pour des films et des jeux immersifs, avec Dolby Atmos.
- **Musique** : musique optimisée pour un son authentique conçu par Bowers & Wilkins.
- **Musique spatiale** : pour une musique immersive, avec Dolby Atmos Music.
- **Dialogue** : améliore la clarté vocale.
- **Personnel** : réglez le son selon vos préférences personnelles.

Restaurer le Mode préférentiel

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

Personnaliser le Mode préférentiel

- 1 - Définissez le style de son sur **Mode préférentiel**.
- 2 - Appuyez sur la touche de couleur  **Personnaliser**, puis appuyez sur **OK** pour modifier les paramètres du **Mode préférentiel**.

Paramètres du mode préférentiel

Virtualiseur de haut-parleurs

 **Réglages** > **Son** > **Paramètres du mode préférentiel** > **Virtualiseur d'enceintes**.

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

Clear dialogue

⚙ Réglages > Son > Paramètres du mode préférentiel > Clear Dialogue > Marche.

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

Égaliseur intelligent

⚙ Réglages > Son > Paramètres du mode préférentiel > Égaliseur intelligent.

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

Égaliseur IA personnalisé

⚙ Réglages > Son > Paramètres du mode préférentiel > Égaliseur IA personnalisé.

Appuyez sur les flèches ▲ (haut) ou ▼ (bas) pour régler le niveau de l'Égaliseur intelligent.

Installation du téléviseur

Installation du téléviseur

⚙ Réglages > Son > Installation du téléviseur.

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

DTS Play-Fi

Son Surround DTS Play-Fi sans fil

DTS Play-Fi

⚙ Réglages > Son > DTS Play-Fi.

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

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

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

- Téléviseur Philips Android Smart TV prenant en charge DTS Play-Fi
- Appareil compatible avec DTS Play-Fi

- Application DTS Play-Fi installée sur votre téléviseur Philips
- Un appareil mobile tel que votre téléphone ou votre tablette
- Application DTS Play-Fi ou application DTS Play-Fi Headphones installée sur votre téléphone ou votre tablette
- Un réseau Wi-Fi

Permet de connecter un appareil compatible avec DTS Play-Fi

- 1 - Téléchargez l'application DTS Play-Fi ou l'application DTS Play-Fi Headphones et installez-la sur votre téléphone ou votre tablette.
- 2 - Utilisez l'application DTS Play-Fi ou l'application DTS Play-Fi Headphones pour rechercher et configurer un appareil compatible avec DTS Play-Fi. Assurez-vous que le périphérique DTS Play-Fi est connecté au même réseau Wi-Fi que votre téléviseur.
- 3 - Depuis votre téléviseur Philips, ouvrez l'application DTS Play-Fi préinstallée et sélectionnez **Connecter les haut-parleurs** pour rechercher les appareils compatibles avec DTS Play-Fi.
- 4 - Lorsque les périphériques DTS Play-Fi sont correctement connectés à votre téléviseur, vous pouvez les sélectionner dans la liste des périphériques et régler leur volume.
- 5 - Vous pouvez maintenant commencer à diffuser du son depuis votre téléviseur vers plusieurs périphériques DTS Play-Fi.

Son Surround DTS Play-Fi sans fil

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

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

Système Home Cinéma DTS Play-Fi

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

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

- Vous pouvez diffuser le son du téléviseur sur une paire de haut-parleurs Play-Fi, tels que le TAW6205, le TAW6505 ou le TAFW1.

- Les haut-parleurs TV sont désactivés lorsqu'ils sont connectés aux haut-parleurs Play-Fi.
 - Utilisez l'application Play-Fi du téléviseur pour configurer les haut-parleurs Play-Fi.
- 1 – Sélectionnez **Système Home Cinéma sans fil Play-Fi**

- 2 – Sélectionnez **Deux** comme haut-parleurs avant
- 3 – Suivez les instructions de l'assistant de configuration pour terminer la configuration.

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

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

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

- 3 – Nous vous suggérons d'utiliser **TV+ Two** car il fournit un canal central dédié pour une meilleure clarté des dialogues.

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

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

Remarque :

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

EasyLink 2.0

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

⚙️ **Réglages > Son > EasyLink 2.0.**

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

Sélectionner un style de son

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

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

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

Régler le niveau des graves

⚙️ **Réglages > Son > EasyLink 2.0 > Graves.**

Appuyez sur les flèches **▲** (haut) ou **▼** (bas) pour régler le niveau des graves.

Régler le niveau des aigus

⚙️ **Réglages > Son > EasyLink 2.0 > Aigus.**

Appuyez sur les flèches **▲** (haut) ou **▼** (bas) pour régler le niveau des aigus.

Égaliseur personnalisé

⚙️ **Réglages > Son > EasyLink 2.0 > Égaliseur personnalisé.**

Bandes de fréquences réglables lorsque le **style de son** est défini sur **Personnalisé**. Appuyez sur les flèches **▲** (haut) ou **▼** (bas) pour régler le niveau de l'Égaliseur intelligent. Le réglage n'est disponible que si le périphérique connecté est compatible avec le téléviseur pour cette fonctionnalité.

Son Surround

⚙️ **Réglages > 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.
- **Voix** : amélioration du dialogue dans les voix.
- **Surround AI** : pour un effet Surround optimal grâce à l'analyse basée sur l'IA.

DRC

⚙️ **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

⚙ 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

⚙ Réglages > Son > EasyLink 2.0 > Champ audio.

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

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

Restaurer tous les paramètres par défaut

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

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

Paramètres audio avancés

Réglage du volume

Volume auto

⚙ Réglages > Son > Avancé > Volume auto.

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

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

Delta volume

⚙ Réglages > Son > Avancé > Delta volume.

Le réglage Delta volume permet de régler la différence de niveau sonore entre la chaîne TV et l'entrée source HDMI. Appuyez sur les flèches **▲** (haut) ou **▼** (bas) 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.

Sortie du caisson de basses

⚙ Réglages > Son > Avancé > Sortie du caisson de basses.

Sélectionnez **Marche** / **Arrêt** pour activer/désactiver la sortie du caisson de basses. Vérifiez que le caisson de basses est bien relié au téléviseur. Pour les branchements, consultez la section **Connexion des appareils > Caisson de basses** du manuel.

Volume du haut-parleur central

⚙ Réglages > Son > Avancé > Volume du haut-parleur central.

Régalez l'intensité du volume du haut-parleur central si le haut-parleur central est disponible sur votre téléviseur.

Volume du haut-parleur en hauteur

⚙ Réglages > Son > Avancé > Volume du haut-parleur en hauteur.

Régalez l'intensité du volume du haut-parleur en hauteur si le haut-parleur en hauteur est disponible sur votre téléviseur.

Volume du haut-parleur Surround gauche

⚙ Réglages > Son > Avancé > Volume du haut-parleur Surround gauche.

Régalez l'intensité du volume du haut-parleur Surround gauche si le haut-parleur Surround gauche est disponible sur votre téléviseur.

Volume du haut-parleur Surround droit

⚙ Réglages > Son > Avancé > Volume du haut-parleur Surround droit.

Régalez l'intensité du volume du haut-parleur Surround droit si le haut-parleur Surround droit est disponible sur votre téléviseur.

Paramètres de sortie audio

Sortie audio

⚙️ Menu rapide > Réglages fréquents > Sortie audio.

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

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

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

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

Lorsqu'un périphérique audio Philips TAH6206 (USB) est connecté à votre téléviseur, sélectionnez **Philips TAH6206 (USB)** pour diffuser le son du téléviseur sur le périphérique.

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

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

eARC

⚙️ Réglages > Son > Avancé > eARC.

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

Paramètres de sortie numérique

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

Format de sortie numérique

⚙️ Réglages > 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 la sortie Dolby Digital Plus ou flux DTS sur vos appareils de lecture audio ou votre Home cinéma.

- Vérifiez que vos appareils de lecture audio prennent en charge la fonctionnalité Dolby Atmos.

- La sortie SPDIF (DIGITAL AUDIO OUT) sera désactivée en cas de streaming de flux Dolby Digital Plus.

Réglage de la sortie numérique

⚙️ Réglages > 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

⚙️ Réglages > Son > Avancé > Retard de la sortie numérique.

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

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

⚙️ Réglages > 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 par incrément de 5 ms. Le réglage maximum est de 60 ms.

Notification Dolby Atmos

⚙️ Réglages > Son > Notification Dolby Atmos.

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

Réglages Ambilight

Activer ou désactiver le mode Ambilight

Désactiver Ambilight

Appuyez sur **ambilight** et désactivez l'option. Vous pouvez aussi la désactiver en appuyant sur **Réglages > Ambilight > Style Ambilight > Arrêt**.

Ambilight, activation ou désactivation

Vous pouvez sélectionner le mode de suivi Ambilight.

Menu rapide > Réglages fréquents > Style Ambilight.

Suivre vidéo

Menu rapide > Réglages fréquents > 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 : réglage pour un environnement de lumière du jour
- Jeu : réglage idéal pour les jeux

Suivre audio

Menu rapide > Réglages fréquents > Style Ambilight > Suivre audio.

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

- Lumina : mélange la dynamique audio avec les couleurs de la vidéo
- Rétro : suit la dynamique audio
- Rhythm : suit la dynamique audio

Lounge light

Menu rapide > Réglages fréquents > Style Ambilight > Lounge Light.

Sélectionnez l'un des styles de couleur prédéfinis.

- Lave brûlante : déclinaison de rouges
- Eaux profondes : déclinaison de bleus
- Nature fraîche : déclinaison de verts

- Blanc chaud : déclinaison de blancs
- Couleur personnalisée : couleur statique de votre choix. Pour définir la couleur de la lumière Ambilight statique, accédez à **Réglages > Ambilight > Couleur perso.** et choisissez une couleur qui vous plaît.

Suivre le drapeau

Menu rapide > Réglages fréquents > Style Ambilight > Suivre le drapeau.

Laissez Ambilight suivre le drapeau du pays que vous sélectionnez.

Suivre application

Menu rapide > Réglages fréquents > Style Ambilight > Suivre application.

Cette fonction est disponible lorsque vous contrôlez Ambilight avec une application.

Couleur perso.

Couleur sur mesure

Réglages > Ambilight > Couleur perso.

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

Réglages Ambilight avancés

Luminosité

Réglages > Ambilight > Avancés > Luminosité.

Appuyez sur les flèches **▲** (haut) ou **▼** (bas) pour régler le niveau de luminosité Ambilight.

Saturation

Réglages > Ambilight > Avancés > Saturation.

Appuyez sur les flèches **▲** (haut) ou **▼** (bas) pour régler le niveau de saturation Ambilight.

Face inférieure d'Ambilight

Réglages > Ambilight > Avancés > Face

inférieure d'Ambilight.

Permet d'activer ou de désactiver la face inférieure d'Ambilight.

Luminosité face inférieure

⚙ Réglages > Ambilight > Avancés > Luminosité face inférieure.

Si la fonctionnalité **Face inférieure d'Ambilight** est activée, appuyez sur les flèches **▲** (haut) ou **▼** (bas) pour régler le niveau de luminosité de la face inférieure d'Ambilight.

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

⚙ Réglages > Ambilight > Avancé > Couleur du mur.

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

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

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

Réglage du blanc chaud

⚙ Réglages > Ambilight > Avancé > Réglage du blanc chaud.

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

Type de halo

⚙ Réglages > Ambilight > Avancé > Type de halo.

Sélectionnez le type d'effets halo.

- Finition des détails : chaque LED est pilotée individuellement, ce qui permet un affichage plus détaillé des couleurs dans le halo.
- Lueur classique : regroupement des LED pour une expérience plus fluide.

15.4

Paramètres écologiques

Désactiver l'écran pour réduire la consommation d'énergie

⚙ Menu rapide > Réglages fréquents > Désactivation de l'écran.

⚙ Réglages > Paramètres écologiques > Désactivation de l'écran.

Sélectionnez **Désact. de l'écran** pour éteindre l'écran. Pour rallumer l'écran, appuyez sur n'importe quelle touche de la télécommande.

Permet de réduire la fatigue oculaire

⚙ Réglages > Paramètres écologiques > Protection oculaire.

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

Régler le temporisateur d'arrêt du téléviseur

⚙ Réglages > Paramètres écologiques > Temporisateur d'arrêt.

Appuyez sur les flèches **▲** (haut) ou **▼** (bas) pour régler la valeur. La valeur 0 (désactivé) désactive l'arrêt automatique.

Sélectionnez **Temporisateur d'arrêt** pour que le téléviseur s'éteigne automatiquement afin d'économiser l'énergie.

* Le téléviseur s'éteint automatiquement s'il reçoit un signal TV mais vous n'appuyez sur aucune touche de la télécommande pendant 4 heures.

* Le téléviseur s'éteint automatiquement s'il ne reçoit aucun signal TV et qu'aucune commande ne lui est envoyée depuis la télécommande pendant 10 minutes.

* Si vous utilisez le téléviseur comme un moniteur ou si vous utilisez un récepteur numérique pour regarder la télévision (décodeur) sans la télécommande du téléviseur, désactivez l'arrêt automatique en réglant la valeur sur 0.

15.5

Paramètres généraux

Disque dur USB

Pour pouvoir enregistrer une chaîne, vous devez d'abord configurer et formater un disque dur USB.

⚙ **Réglages > Paramètres généraux > Disque dur USB.**

Pour pouvoir mettre en pause ou enregistrer une émission ou encore stocker des applications, vous devez connecter et formater un disque dur USB. Le formatage supprime tous les fichiers du disque dur USB.

Avertissement

Le disque dur USB est uniquement formaté pour ce téléviseur, vous ne pouvez donc pas utiliser les enregistrements qui y sont stockés sur un autre téléviseur ou ordinateur. Ne copiez et ne modifiez pas les fichiers d'enregistrement du disque dur USB par le biais d'une application informatique. Vous risqueriez d'endommager vos enregistrements. Lorsque vous formatez un autre disque dur USB, le contenu du précédent disque est perdu. Tout disque dur USB installé sur votre téléviseur doit être reformaté pour pouvoir être utilisé avec un ordinateur.

* Connectez un disque dur USB d'une taille inférieure à 2 To.

Pour formater un disque dur USB...

- 1 - Raccordez le disque dur USB à l'un des ports **USB** du téléviseur. Ne raccordez pas d'autre périphérique USB aux autres ports USB pendant le formatage.
- 2 - Allumez le disque dur USB et le téléviseur.
- 3 - Sélectionnez **Enregistrements** si vous voulez utiliser les fonctions Pause TV et Enregistrements. Autrement, sélectionnez **Applications** pour enregistrer des applications. Suivez les instructions à l'écran.
- 4 - L'ensemble des fichiers et des données sera supprimé après le formatage.
- 5 - Une fois le disque dur USB formaté, laissez-le en place.

Paramètres clavier USB

Régler la configuration du clavier pour le clavier USB installé

⚙ **Réglages > Paramètres généraux > Paramètres clavier USB.**

Connectez le clavier USB à l'un des ports USB du téléviseur. Lorsque le téléviseur détecte le clavier pour la première fois, vous pouvez sélectionner la disposition du clavier et tester votre sélection.

Domicile ou Magasin

Sélectionner l'emplacement de votre téléviseur

⚙ **Réglages > Paramètres généraux > Emplacement.**

Lorsque vous sélectionnez Magasin, les réglages du style d'image seront rétablis aux valeurs par défaut et vous pouvez régler les paramètres du magasin. Le mode Magasin est destiné à la promotion en magasin.

Configuration boutique

Régler les paramètres de magasin

⚙ **Réglages > Paramètres généraux > Configuration boutique.**

Si le téléviseur est paramétré sur Magasin, vous pouvez définir la disponibilité d'une démo spécifique en magasin.

Régler l'image et l'audio

⚙ **Réglages > Paramètres généraux > Configuration boutique > Image et audio.**

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

Démarr. auto de Demo Me

⚙ **Réglages > Paramètres généraux > Configuration boutique > Démarr. auto de Demo Me.**

Activez/désactivez le démarrage automatique de Demo Me.

Processus de rafraîchissement OLED automatique

⚙ **Réglages > Paramètres généraux > Configuration boutique > Processus de rafraîchissement OLED automatique.**

Sélectionnez **Rafraîchir l'affichage OLED (toutes les 4 heures)** pour rafraîchir l'écran de votre téléviseur OLED toutes les 4 heures. Sélectionnez **Arrêt** pour désactiver le processus de rafraîchissement OLED. La désactivation de ce processus peut entraîner l'apparition d'une image rémanente susceptible d'annuler votre garantie.

Démarrage automatique de la démo d'image IA

⚙ **Réglages > Paramètres généraux > Configuration boutique > Démarrage automatique de la démo**

d'image IA.

Activez/désactivez le démarrage automatique de la démo d'image IA.

En mode Démo d'image IA, vous pouvez voir comment le traitement d'image IA améliore la qualité de l'image en temps réel. Le mode démo comprend trois étapes, qui se répètent par cycle.

Première étape : Vidéo à effet amélioré P5 AI affichée au centre de l'écran avec mesures et analyses IA en temps réel.

Démonstration des mesures du côté gauche :

- La petite fenêtre affiche un sous-échantillonnage de la vidéo en direct.
- Mesures en forme de demi-lune permettant d'afficher l'état de la définition, du bruit, du mouvement, de la couleur de la vidéo et de la lumière ambiante.
- Mesure du contraste : histogramme de la contribution du niveau vidéo.

Résultats de l'analyse IA du côté droit :

Classification des scènes : Catégorie de classification des scènes de sortie en direct IA (le remplissage du cercle de couleur indique proportionnellement le niveau de confiance pour chaque catégorie).

Deuxième étape : Écran divisé affichant l'effet visuel en direct.

Le volet gauche affiche la vidéo d'origine sans amélioration de l'image par IA ; et le volet droit montre tous les paramètres image IA appliqués. Cette étape indique les différences après le traitement des images par l'IA.

Troisième étape : La vidéo plein écran P5 AI aux effets améliorés s'affiche à l'écran.

HDMI Ultra HD

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

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

Régler la qualité du signal pour chaque connecteur HDMI

⚙ Réglages > Paramètres généraux > HDMI Ultra HD > HDMI (port) > Standard, Optimal ou Optimal (Jeu automatique).

Pour modifier les paramètres, basculez dans un premier temps sur la source HDMI. Sélectionnez

Optimal pour activer le signal HDMI avec la meilleure qualité pour les contenus 4K Ultra HD et HDR (4K120# 4:4:4, 4K120# HDR 10 ou 12 bits).

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

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

- Résolution : 3840 x 2160
- Images par seconde (Hz) : 50 Hz, 59,94 Hz, 60 Hz, 100 Hz#, 120 Hz#
- Sous-échantillonnage des données vidéo (profondeur (en bits))
 - 8 bits : YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2*, YCbCr 4:4:4*, RGB 4:4:4*
 - 10 bits : YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*
 - 12 bits : YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*

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

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

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

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

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

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

Remarque :

Pour regarder du contenu HDR10+ ou Dolby Vision à partir d'une source HDMI, vous devrez peut-être éteindre votre lecteur et le rallumer lorsque le lecteur

connecté au téléviseur lit ce type de contenu pour la première fois. Le contenu HDR10+ est pris en charge uniquement lorsque **HDMI Ultra HD** est réglé sur **Optimal**. Le contenu Dolby Vision est pris en charge uniquement lorsque **HDMI Ultra HD** est réglé sur **Optimal** ou **Optimal (Jeu automatique)**.

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

Mode Film auto

Entrez les réglages du Mode Film auto

⚙ Réglages > Paramètres généraux > Mode Film auto.

Définissez la méthode de détection

⚙ Réglages > Paramètres généraux > Mode Film auto > Détection vidéo.

Sélectionnez **Arrêt**, **À partir du contenu** ou **À partir de la détection IA** pour définir la manière de détecter le contenu du film, puis définissez automatiquement le **Style d'image**.

Définissez le style d'image préféré

⚙ Réglages > Paramètres généraux > Mode Film auto > Style d'image préféré.

Sélectionnez **Personnel**, **Crystal Clear**, **Home Cinema/Dolby Vision Bright**, **Filmmaker Mode/Dolby Vision Dark**, **Expert 1**, **Expert 2** ou **Calman** pour régler le **Style d'image** automatiquement défini lorsque du contenu vidéo est détecté.

Avancé

Paramètres HbbTV et Operator Apps

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

Activer HbbTV

⚙ Réglages > Paramètres généraux > Avancé > Paramètres HbbTV et Operator Apps > Marche.

Désactiver le suivi de l'historique

⚙ Réglages > Paramètres généraux > Avancé > Paramètres HbbTV et Operator Apps > Suivi > Arrêt.

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

Supprimer les cookies

⚙ Réglages > Paramètres généraux > Avancé > Paramètres HbbTV et Operator Apps > Cookies > Marche.

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

Supprimer la liste des applications approuvées

⚙ Réglages > Paramètres généraux > Avancé > Paramètres HbbTV et Operator Apps > Supprimer la liste des applications approuvées.

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

Réinitialisation de l'ID de l'appareil HbbTV

⚙ Réglages > Paramètres généraux > Avancé > Paramètres HbbTV et Operator Apps > Réinitialisation de l'ID de l'appareil HbbTV.

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

Réglages de l'écran OLED

Protection de l'image locale améliorée

⚙ Réglages > Paramètres généraux > Avancés > Paramètres de l'écran OLED > Protection de l'image locale améliorée. Définissez le niveau de protection lorsqu'une image locale fixe est affichée. L'affichage d'une image fixe pendant une durée prolongée peut provoquer une image rémanente. Ce phénomène se manifeste couramment sur les écrans OLED. Évitez d'afficher une image fixe de façon prolongée sur l'écran de votre téléviseur.

Suppression de l'image résiduelle

⚙ Réglages > Paramètres généraux > Avancés > Réglages de l'écran OLED > Suppression de l'image résiduelle.

En cas d'image résiduelle sur le téléviseur, vous pouvez effacer cette image rémanente à l'écran en activant cette fonction.

- 1 - Sélectionnez ⚙ Réglages > Paramètres généraux et appuyez sur ➤ (à droite) pour accéder au menu.
- 2 - Sélectionnez Avancé > Réglages de l'écran OLED > Suppression de l'image résiduelle.
- 3 - Sélectionnez Confirmer.

Le téléviseur s'éteindra jusqu'à la fin du processus. Si vous enregistrez un programme, l'enregistrement sera mis en pause et reprendra jusqu'à la fin de l'enregistrement programmé. Cela peut prendre quelques minutes.

Si vous allumez votre téléviseur pendant le processus, celui-ci sera mis en pause et reprendra automatiquement lors de la prochaine mise en veille de l'appareil.

Il est possible qu'une ligne blanche s'affiche sur l'écran pendant le processus. Cela se produit fréquemment lors de la suppression d'une image rémanente. La

suppression de l'image résiduelle est un processus de rafraîchissement en profondeur, il n'est pas destiné à la prévention des images résiduelles. Elle ne doit être utilisée manuellement que lorsque l'image résiduelle est visible à l'écran, même si le téléviseur est en mode veille pendant au moins 8 heures.

Nom de profil du module CAM et interface CAM

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

⚙ Réglages > Paramètres généraux > Nom de profil du module CAM.

Sélectionnez le type de CI+/CAM

⚙ Réglages > Paramètres généraux > Interface CAM.

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

Réinitialiser les réglages et réinstaller le téléviseur

Réinitialiser tous les paramètres du téléviseur aux valeurs par défaut

⚙ Réglages > Paramètres généraux > Réglages d'usine.

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

⚙ 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.

15.6

Réglages Horloge, Région et Langue

Langue

⚙ Réglages > Région et langues > Langue.

Changer la langue des menus et messages du téléviseur

⚙ Réglages > Région et langues > Langue > Langue menu.

Sélectionner la langue audio de préférence

⚙ 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

⚙ 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

⚙️ Réglages > Région et langues > Langue > Langue télétexte préférée, Langue télétexte alternative.

Certaines chaînes numériques proposent plusieurs langues de télétexte.

Horloge

⚙️ Réglages > Région et langues > Horloge.

Régler l'horloge automatiquement

⚙️ 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**.

Régler l'horloge manuellement

⚙️ Réglages > Région et langues > Horloge > Mode horloge auto > Manuel.

⚙️ 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.
- Lorsque vous enregistrez des programmes prévus dans le guide TV, nous vous recommandons de ne pas changer l'heure et la date manuellement.

Régler le fuseau horaire ou le décalage d'horloge pour votre région (fonction disponible dans certains pays uniquement)

⚙️ Réglages > Région et langues > Horloge > Fuseau horaire.

Le réglage du **Fuseau horaire** est uniquement disponible quand le **Mode horloge auto** est réglé sur **Auto** ou **Selon le pays**.

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

⏸️ Menu rapide > Réglages fréquents > Arrêt programmé.

15.7

Paramètres Android

⚙️ Réglages > Paramètres Android.

Afficher la liste des applications installées et l'espace de téléchargement disponible, désinstaller les applis de votre choix

15.8

Paramètres d'accès universel

⚙️ 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

⚙️ Réglages > Accès universel > Accès universel > Marche.

Accès universel pour les personnes malentendantes

⚙️ Réglages > Accès universel > Malentendants > Marche.

- 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

⚙️ Réglages > Accès universel > Description audio > Description audio > Marche.

Les chaînes TV numériques peuvent diffuser un

commentaire audio spécial décrivant ce qui se passe à l'écran.

⚙️ Accès universel > Description audio > Volume mixte, Effets audio, Qualité vocale.

- Sélectionnez Volume mixte pour mélanger le volume du son normal à celui du commentaire audio. Appuyez sur les flèches ▲ (haut) ou ▼ (bas) pour régler la valeur.
- Activez les Effets audio 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

⚙️ Réglages > Accès universel > Amélioration des dialogues.

Améliore l'intelligibilité des dialogues et des commentaires, le cas échéant. Uniquement disponible lorsque le paramètre audio **Clear dialogue** est activé et que le flux audio sélectionné est AC-4.

15.9

Paramètres verrou

Introduisez code / Modifiez le code

Définir un nouveau code ou annuler le changement de code

⚙️ Réglages > Verrouillage > Introduisez code/Modifiez le code.

Le verrouillage est utilisé pour verrouiller ou déverrouiller des chaînes ou des programmes.

Remarque :

Si vous avez oublié votre code PIN, vous pouvez saisir **8888** et en saisir un nouveau.

Verrouillage de programme

Définir un âge minimum pour regarder les programmes déconseillés en dessous d'un âge indiqué (disponible uniquement pour certains pays)

⚙️ Réglages > Verrouillage > Code parental.

Verrouiller pour l'application

Configurer le verrouillage sur les applications Philips

⚙️ Réglages > Verrouillage > Verrouillage de l'application.

Vous pouvez verrouiller les applications qui ne sont pas adaptées aux enfants. Vous pouvez verrouiller les applications interdites aux moins de 18 ans des applications Philips, ou mettre en place un profil restreint dans le menu Accueil.

Contenus interdits aux moins de 18 ans

La fonction de verrouillage des applications interdites aux moins de 18 ans 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.

Profil restreint

À partir du menu Accueil, vous pouvez définir un profil restreint, dans lequel seules les applications que vous autorisez sont disponibles. Vous devez saisir un code PIN pour installer et activer le profil restreint.

Google Play Store - âge

Dans le Google Play Store, vous pouvez cacher certaines applications en fonction de l'âge des utilisateurs/acheteurs. Vous devez saisir un code PIN pour sélectionner ou modifier l'âge. L'âge détermine quelles applications sont disponibles et peuvent être installées.

Verrouillage du module CAM

Définir le code PIN du module CAM pour l'enregistrement

⚙️ Réglages > Verrouillage > CAM PIN.

Vidéos, photos et musique

16.1

À partir d'un ordinateur ou d'un NAS

Vous avez la possibilité de visionner vos photos, d'écouter votre musique ou de regarder vos vidéos enregistrées sur un ordinateur ou un NAS (serveur de stockage en réseau), via votre réseau domestique.

Le téléviseur et l'ordinateur ou le NAS doivent être dans le même réseau domestique. Sur votre ordinateur ou NAS, vous devez installer un logiciel de serveur multimédia. Votre serveur multimédia doit être configuré pour partager vos fichiers avec le téléviseur. Le téléviseur affiche vos fichiers et dossiers tels qu'ils sont organisés par le serveur multimédia ou sur votre ordinateur ou NAS.

Le téléviseur ne prend pas en charge les sous-titres de flux vidéo provenant d'ordinateurs ou de NAS.

Si le serveur multimédia prend en charge la recherche de fichiers, un champ de recherche est disponible.

Pour parcourir et lire les fichiers sur votre ordinateur...

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

16.2

Menu Favoris

Ajouter un dossier ou un fichier au menu des favoris

- 1 - Appuyez sur SOURCES, sélectionnez USB et appuyez sur OK.
- 2 - Sélectionnez Périphériques USB, puis sélectionnez un dossier ou un fichier.
- 3 - Appuyez sur Ajouter aux fav. (vert) pour ajouter le dossier ou le fichier sélectionné au menu des favoris.

Afficher les fichiers favoris

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

- 2 - Sélectionnez Favoris.

- 3 - Vous pouvez afficher tous vos fichiers favoris dans la liste.

16.3

Menus Les + populaires et Dernière lecture

Afficher les fichiers les plus populaires ou effacer la liste

- 1 - Appuyez sur SOURCES, sélectionnez USB et appuyez sur OK.
- 2 - Sélectionnez Périphériques USB et sélectionnez Les + populaires.
- 3 - Sélectionnez un fichier puis appuyez sur OK pour afficher les fichiers ou appuyez sur Effacer tout pour effacer la liste.

Afficher les dernières lectures

- 1 - Appuyez sur SOURCES, sélectionnez USB et appuyez sur OK.
- 2 - Sélectionnez Périphériques USB et sélectionnez Dernière lecture.
- 3 - Sélectionnez un fichier, puis appuyez sur OK pour afficher les fichiers ou appuyez sur Effacer tout pour effacer la liste.

16.4

À partir d'une prise USB

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

Lorsque le téléviseur est allumé, insérez une clé USB ou un disque dur USB dans l'un des ports USB. Le téléviseur détecte le périphérique et répertorie les fichiers multimédias.

Si la liste de fichiers n'apparaît pas automatiquement...

- 1 - Appuyez sur SOURCES, sélectionnez USB et appuyez sur OK.
- 2 - Sélectionnez Périphériques USB et appuyez sur (droite) pour sélectionner le périphérique USB voulu.
- 3 - Vous pouvez parcourir vos fichiers dans la structure de dossiers que vous avez organisée sur le lecteur.
- 4 - Appuyez sur Lire tout pour lire tous les fichiers du dossier USB ou appuyez sur Ajouter aux fav. pour ajouter le dossier sélectionné au menu des favoris – Favoris.
- 5 - Pour arrêter de lire des vidéos, des photos ou de la musique, appuyez sur EXIT.

Avertissement

Si vous essayez de suspendre ou d'enregistrer un

programme alors qu'un disque dur USB est connecté, le téléviseur vous invitera à formater le disque dur USB. Ce formatage supprimera tous les fichiers du disque dur USB.

16.5

Lire vos vidéos

Lire des vidéos

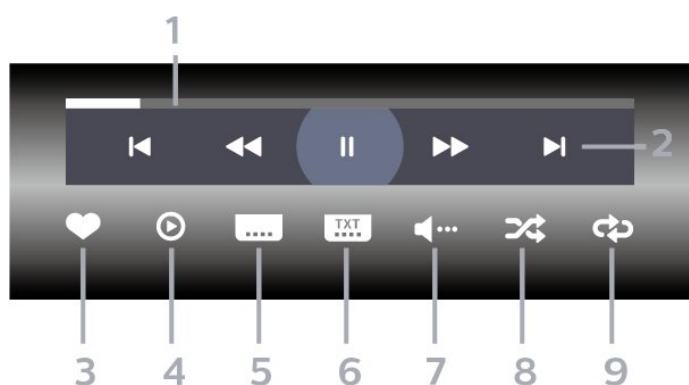
Ouverture d'un dossier vidéo

- 1 - Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez **USB** et appuyez sur OK.
- 2 - Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **>** (droite) pour sélectionner le périphérique USB voulu.
- 3 - Sélectionnez **Vidéos**. Vous pouvez appuyer sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter le dossier vidéo au menu des favoris – **Favoris**.

Lire une vidéo

- 1 - Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez **USB** et appuyez sur OK.
- 2 - Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **>** (droite) pour sélectionner le périphérique USB voulu.
- 3 - Sélectionnez **Vidéos**, puis sélectionnez une vidéo. Vous pouvez appuyer sur **Lire tout** pour lire tous les fichiers du dossier ou sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter la vidéo au menu des favoris – **Favoris**.

Barre de commande



- 1 - Barre de progression
- 2 - Barre de commande de lecture
 - **<<** : Passer à la vidéo précédente dans un dossier
 - **>>** : Passer à la vidéo suivante dans un dossier
 - **<<<** : Rembobiner
 - **>>>** : Avance rapide
 - **||** : mettre la lecture en pause

- 3 - Marquer comme favoris
- 4 - Lire toutes les vidéos
- 5 - Sous-titre : activer ou désactiver les sous-titres ou les activer sans son
- 6 - Langue des sous-titres : sélectionner une langue de sous-titres
- 7 - Langue audio : sélectionner une langue audio
- 8 - Aléatoire : lire vos fichiers dans un ordre aléatoire
- 9 - Répéter : lire toutes les vidéos de ce dossier une seule fois ou en continu

Options vidéo

Parcourir les fichiers vidéo...

- **Liste/Miniatures** : vues liste ou miniatures
- **Aléatoire** : lire vos fichiers dans un ordre aléatoire
- **Répéter** : lire toutes les vidéos de ce dossier une seule fois ou en continu

- **Info** : afficher les informations vidéo
- **Configuration** : permet de lancer le menu **Réglages**

Lecture de fichiers vidéo...

- **Marquer comme favori** : marquer la musique comme favorite
- **Sous-titres Paramètres** : permet de régler la taille de la police des sous-titres, leur couleur, leur position, etc.
- **Info** : afficher les informations de la musique

16.6

Visionner vos photos

Afficher des photos

Ouverture d'un dossier photo

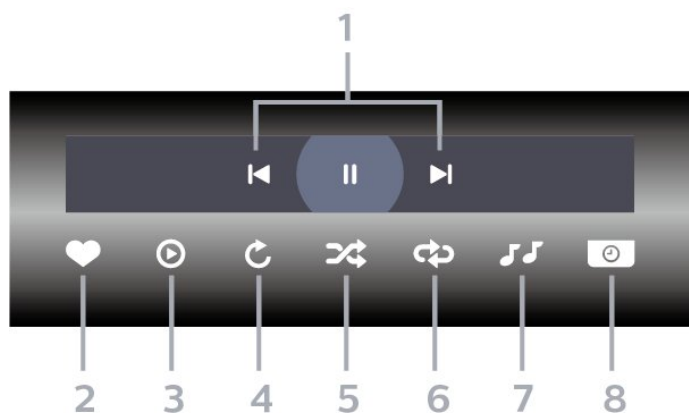
- 1 - Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez **USB** et appuyez sur OK.
- 2 - Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **>** (droite) pour sélectionner le périphérique USB voulu.
- 3 - Sélectionnez **Photos**. Vous pouvez appuyer sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter la photo au menu des favoris.

Afficher une photo

- 1 - Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez **USB** et appuyez sur OK.
- 2 - Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **>** (droite) pour sélectionner le périphérique USB voulu.
- 3 - Sélectionnez **Photos**, puis sélectionnez une photo. Vous pouvez appuyer sur **Diaporama**

pour lire tous les fichiers du dossier ou sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter la photo sélectionnée au menu des favoris – **Favoris.**

Barre de commande



- 1 – Barre de commande de lecture
 - **◀** : Passer à la photo précédente dans un dossier
 - **▶** : Passer à la photo suivante dans un dossier
 - ⏸** : mettre le diaporama en pause

- 2 – Marquer comme favoris
- 3 – Démarrer un diaporama
- 4 – Faire pivoter la photo
- 5 – Aléatoire : lire vos fichiers dans un ordre aléatoire
- 6 – Répéter : lire toutes les photos de ce dossier une seule fois ou en continu
- 7 – Arrêter la musique en fond sonore
- 8 – Définir la vitesse du diaporama

Options de photo

Parcourir les fichiers photo...

- **Liste/Miniatures** : vues liste ou miniatures
- **Aléatoire** : lire vos fichiers dans un ordre aléatoire
- **Répéter** : lire le diaporama une seule fois ou en continu
- **Arrêter mus.** : arrêter la musique en fond sonore
- **Vitesse diaporama** : régler la vitesse du diaporama

- **Info** : permet d'afficher les informations de la photo
- **Configuration** : permet de lancer le menu Réglages

Lecture des fichiers photos...

- **Ajouter aux fav.** : permet d'ajouter la vidéo aux favoris
- **Info** : permet d'afficher les informations de la photo

Afficher Photos 360

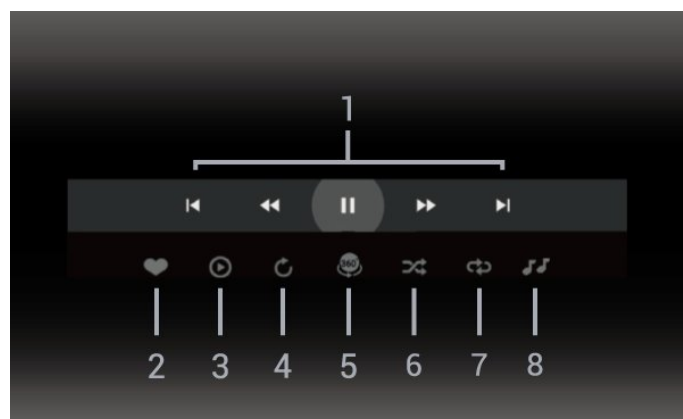
Ouvrir le dossier Photos 360

- 1 – Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez **USB** et appuyez sur OK.
- 2 – Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **➤** (droite) pour sélectionner le périphérique USB voulu.
- 3 – Sélectionnez **Photos 360**. Vous pouvez appuyer sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter le dossier Photos 360 au menu des favoris.

Afficher une photo 360

- 1 – Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez **USB** et appuyez sur OK.
- 2 – Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **➤** (droite) pour sélectionner le périphérique USB voulu.
- 3 – Sélectionnez **Photos 360**, puis sélectionnez une photo. Appuyez sur **Tout lire** pour lire tous les fichiers du dossier ou sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter la photo sélectionnée au menu des favoris – **Favoris.**

Barre de commande



- 1 – Barre de commande de lecture
 - **◀** : Passer à la photo précédente dans un dossier
 - **▶** : Passer à la photo suivante dans un dossier
 - ◀◀** : Revenir en arrière à une vitesse de 2x, 4x, 32x
 - ▶▶** : Revenir en arrière à une vitesse de 2x, 4x, 32x
 - ⏸** : mettre la lecture en pause

- 2 – Marquer comme favoris
- 3 – Lire un fichier / Lire tout : permet de lire une photo ou toutes les photos de ce dossier.
- 4 – Mode manuel / Mode auto : lorsque le lecteur 360 démarre, il sélectionne automatiquement la photo 360 de gauche à droite (0 à 360 degrés) dans l'affichage à 360°. Lorsque le mode manuel est entré, le lecteur 360 arrêtera le panoramique/la rotation automatique pour permettre une rotation/un panorama manuel avec les touches de la

télécommande.

5 - Affichage Little Planet : Little Planet est un affichage alternatif et amusant de photo à 360°. Lorsque l'affichage Little Planet démarre, la photo à 360° sera affichée en une vue arrondie comme une planète.

6 - Aléatoire : permet de lire vos fichiers dans un ordre aléatoire.

7 - Répéter : permet de lire toutes les photos de ce dossier une seule fois ou en continu.

8 - Arrêter la musique en fond sonore.

* Remarque : Lorsqu'un fichier photo 360 est parcouru ou affiché dans la visionneuse de photos standard, il est traité comme une image standard et affiché comme étant équirectangulaire (ou « aplati ») lorsqu'il est ouvert.

Options de Photos 360

Parcourir les fichiers photo 360...

- **Liste/Miniatures** : vues liste ou miniatures
- **Aléatoire** : lire vos fichiers dans un ordre aléatoire
- **Répéter** : lire vos fichiers une seule fois ou en continu
- **Arrêter mus.** : arrêter la musique en fond sonore
- **Configuration** : permet de lancer le menu **Réglages**

Lecture des fichiers photo 360...

- **Réinitialiser la vue** : réinitialiser l'angle de vue
- **Info** : afficher les informations des photos 360

16.7

Lire votre musique

Lecture de musique

Ouverture d'un dossier musical

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

2 - Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **>** (droite) pour sélectionner le périphérique USB voulu.

3 - Sélectionnez **Musique**. Vous pouvez appuyer sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter le dossier musical au menu des favoris – **Favoris**.

4 - Grâce à la fonction de classification **Genres**, **Artistes**, **Albums**, **Pistes**, vous pouvez trouver rapidement un fichier de musique.

Lecture de musique

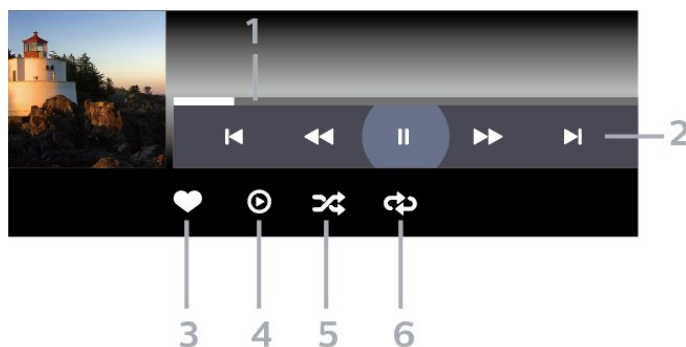
1 - Appuyez sur **SOURCES**, sélectionnez **USB** et appuyez sur OK.

2 - Sélectionnez **Périphériques USB** et appuyez sur **>** (droite) pour sélectionner le périphérique USB voulu.

3 - Sélectionnez **Musique**, puis sélectionnez l'une des catégories pour afficher les fichiers de musique.

4 - Sélectionnez un fichier de musique. Vous pouvez appuyer sur **Lire tout** pour lire tous les fichiers du dossier ou sur **Ajouter aux fav.** pour ajouter le fichier de musique sélectionné au menu des favoris – **Favoris**.

Barre de commande



1 - Barre de progression

2 - Barre de commande de lecture

◀ : Passer au morceau précédent dans un dossier

▶ : Passer au morceau suivant dans un dossier

◀◀ : Rembobiner

▶▶ : Avance rapide

⏸ : mettre la lecture en pause

3 - Marquer comme favoris

4 - Lire tous les morceaux

5 - Aléatoire : lire vos fichiers dans un ordre aléatoire

6 - Répéter : lire tous les morceaux de ce dossier une seule fois ou en continu

Options musicales

Parcourir les fichiers de musique...

• **Aléatoire** : permet de lire vos fichiers dans un ordre aléatoire.

• **Répéter** : permet de lire toutes les chansons de ce dossier une seule fois ou en continu.

• **Configuration** : permet de lancer le menu **Réglages**

Lecture des fichiers de musique...

• **Ajouter aux fav.** : permet d'ajouter le fichier de musique aux favoris

Guide TV

17.1

Ce dont vous avez besoin

Le guide TV vous permet de voir une 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. Le téléviseur ne peut pas collecter les informations du guide TV pour les chaînes diffusées par un récepteur numérique ou un décodeur.

17.2

Données guide TV

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

17.3

Utilisation du guide TV

Ouverture du guide TV

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

Appuyez à nouveau sur  TV GUIDE pour fermer.

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

Réglage d'un programme

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

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

Affichage des détails de programme

Pour afficher les détails du programme sélectionné...

1 - Appuyez sur **+** OPTIONS, sélectionnez Informations sur les programmes et appuyez sur OK.

2 - Appuyez sur  Retour pour fermer le menu.

Modifier le jour

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

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

Définition d'un rappel

Vous pouvez définir un rappel pour un programme. Lorsque ce programme commencera, vous recevrez un message. Vous pouvez sélectionner cette chaîne immédiatement.

Dans le guide TV, un programme de rappel est indiqué par une  (pendule).

Pour définir un rappel...

1 - Appuyez sur  TV GUIDE, puis sélectionnez un programme annoncé.

2 - Appuyez sur **+** OPTIONS, puis sélectionnez Définir un rappel ou appuyez sur la touche de couleur  Définir un rappel .

3 - Appuyez sur  Retour pour fermer le menu.

Pour effacer un rappel...

1 - Appuyez sur  TV GUIDE, puis sélectionnez un programme à l'aide du rappel.

2 - Appuyez sur **+** OPTIONS, puis sélectionnez Effacer rappel ou appuyez sur la touche de couleur  Effacer rappel .

3 - Appuyez sur  Retour pour fermer le menu.

Rechercher par genre

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

Rechercher un programme par genre...

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

Pour plus d'informations sur l'enregistrement, appuyez sur la touche de couleur  **Mots-clés** et recherchez **Enregistrement**.

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

Liste des rappels

Vous pouvez afficher la liste des rappels que vous avez définis.

Liste des rappels

Permet d'ouvrir la liste des rappels...

- 1 - Appuyez sur  TV GUIDE.
- 2 - Appuyez sur la touche de couleur  **Programmé**.
- 3 - En haut de l'écran, sélectionnez  **Programmer**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 - Dans la liste des enregistrements programmés et des rappels, sélectionnez l'onglet **Rappel**, puis appuyez sur **OK** pour afficher uniquement les rappels.
- 5 - Appuyez sur la touche de couleur  **Effacer** pour effacer le rappel sélectionné. Appuyez sur la touche de couleur  **Enregistrer** pour enregistrer le programme sélectionné.
- 6 - Appuyez sur  Retour pour fermer le menu.

Définir un enregistrement

Vous pouvez définir un enregistrement dans le Guide TV*.

Pour afficher la liste des enregistrements, appuyez sur  **Enregistrements**, un programme défini pour être enregistré est indiqué par un  (point rouge) devant le nom du programme.

Pour enregistrer un programme...

- 1 - Appuyez sur  TV GUIDE, puis sélectionnez un programme en cours ou à venir.
- 2 - Appuyez sur la touche de couleur  **Enregistrer**.
- 3 - Appuyez sur  Retour pour fermer le menu.

Pour annuler un enregistrement...

- 1 - Appuyez sur  TV GUIDE, puis sélectionnez le programme défini pour être enregistré.
- 2 - Appuyez sur la touche de couleur  **Supprimer l'enregistrement**.
- 3 - Appuyez sur  Retour pour fermer le menu.

* Pour enregistrer un programme TV, il faut :

- un disque dur USB formaté et connecté à ce téléviseur
- les chaînes TV numériques installées sur ce téléviseur
- recevoir des informations sur les chaînes pour le guide TV à l'écran
- un réglage fiable de l'horloge du téléviseur. Si vous modifiez l'horloge du téléviseur manuellement, il est possible que les enregistrements échouent.

Enregistrement et pause TV

18.1

Enregistrement

Ce dont vous avez besoin

Vous pouvez enregistrer une émission de télévision numérique et la regarder ultérieurement.

Pour enregistrer un programme TV, il faut :

- un disque dur USB formaté et connecté à ce téléviseur
- les chaînes TV numériques installées sur ce téléviseur
- recevoir des informations sur les chaînes pour le guide TV à l'écran
- un réglage fiable de l'horloge du téléviseur. Si vous modifiez l'horloge du téléviseur manuellement, il est possible que les enregistrements échouent.

Vous ne pouvez pas enregistrer lorsque vous utilisez la fonction Pause TV.

Dans le cadre de l'application de la législation sur les droits d'auteur, certains fournisseurs de contenus numériques peuvent appliquer des restrictions sous forme de DRM (gestion des droits numériques). Les enregistrements de programmes de chaînes protégées, leur durée de validité ou le nombre de vues peuvent être limités. Il est également possible que l'enregistrement soit désactivé. Si vous essayez d'enregistrer un contenu protégé ou de lire un enregistrement arrivé à expiration, un message d'erreur peut s'afficher.

Pour plus d'informations sur l'installation d'un disque dur USB, dans **Aide**, appuyez sur la touche de couleur **— Mots-clés** et recherchez **Disque dur USB**.

Remarque :

La fonction d'enregistrement est réservée aux émissions de télévision numérique. Il n'est pas possible d'enregistrer du contenu sur un périphérique externe (ex. : HDMI).

Enregistrer un programme

Enregistrement instantané

Pour enregistrer le programme que vous êtes en train de regarder, appuyez sur la touche **● (Enregistrer)** de la télécommande. L'enregistrement commence instantanément.

Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur **■ (Arrêt)**.

Lorsque les données du guide TV sont disponibles, l'enregistrement du programme que vous regardez démarre dès que vous appuyez sur la touche d'enregistrement jusqu'à ce que le programme se termine. Si aucune donnée de guide TV n'est disponible, l'enregistrement ne dure que 30 minutes. Vous pouvez modifier l'heure de fin de l'enregistrement dans la liste des enregistrements.

Programmation d'un enregistrement

Vous pouvez programmer l'enregistrement d'une émission diffusée le jour même ou les jours suivants (8 jours maximum). Le téléviseur utilisera les données du Guide TV pour démarrer et arrêter l'enregistrement.

Pour enregistrer un programme...

- 1 - Appuyez sur **≡ TV GUIDE**.
- 2 - Sur le guide TV, sélectionnez la chaîne et l'émission que vous souhaitez enregistrer. Appuyez sur **➤ (droite)** ou **➤ (gauche)** pour faire défiler les programmes d'une chaîne. Appuyez sur la touche de couleur **— Jour** pour sélectionner la journée de votre choix.
- 3 - Lorsque le programme est mis en surbrillance, appuyez sur la touche de couleur **— Enregistrer**. L'enregistrement est alors programmé. Un avertissement s'affiche automatiquement en cas de chevauchement entre des enregistrements programmés. Si vous prévoyez d'enregistrer un programme en votre absence, n'oubliez pas de laisser le téléviseur en veille et le disque dur USB allumé.
- 4 - Le téléviseur ajoute une marge de temps à la fin du programme. Vous pouvez ajuster cette marge à l'aide de la **Marge Arrêt Auto**.
- 5 - Appuyez sur **← Retour** pour fermer le menu.

Vous pouvez également afficher la liste des rappels que vous avez définis.

Permet d'ouvrir la liste des rappels...

- 1 - Appuyez sur **≡ TV GUIDE**.
- 2 - Appuyez sur la touche de couleur **— Programmé**.
- 3 - En haut de l'écran, sélectionnez **⌚ Programmer**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 - Dans la liste des enregistrements programmés et des rappels, sélectionnez l'onglet **Rappel**, puis appuyez sur **OK** pour afficher uniquement les rappels.
- 5 - Appuyez sur la touche de couleur **— Effacer** pour effacer le rappel sélectionné. Appuyez sur la touche de couleur **— Enregistrer** pour enregistrer le programme sélectionné.
- 6 - Appuyez sur **← Retour** pour fermer le menu.

Liste des enregistrements

Vous pouvez visualiser et gérer vos enregistrements dans la liste d'enregistrements. En regard de la liste d'enregistrements, une liste séparée d'enregistrements programmés et de rappels s'affiche.

Pour ouvrir la liste d'enregistrements...

- 1 - Appuyez sur **TV GUIDE**.
- 2 - Appuyez sur la touche de couleur **Enregistrements**.
- 3 - Dans la liste des enregistrements, sélectionnez les onglets **Nouveau**, **Visionné** ou **Expiré** et appuyez sur **OK** pour filtrer vos résultats.
- 4 - Après avoir sélectionné un enregistrement dans la liste, vous pouvez supprimer l'enregistrement à l'aide de la touche de couleur **Supprimer** ou arrêter un enregistrement en cours à l'aide de la touche de couleur **Arrêter l'enregistrement**. Vous pouvez renommer un enregistrement à l'aide de la touche de couleur **Renommer**.
- 5 - Appuyez sur **Retour** pour fermer le menu.

Les chaînes peuvent limiter le nombre de jours pendant lesquels un enregistrement peut être regardé. Lorsque cette période expire, l'enregistrement porte la mention « expiré ». Dans la liste, un enregistrement peut être accompagné du nombre de jours avant son expiration.

Lorsque la chaîne a empêché un enregistrement programmé ou lorsque le téléchargement a été interrompu, l'enregistrement porte la mention **Échec**.

Conflits d'enregistrement

Lorsque deux enregistrements programmés se chevauchent, il y a un conflit d'enregistrements. Pour résoudre un conflit d'enregistrements, vous pouvez modifier l'heure de départ et de fin de l'un des deux enregistrements programmés.

Pour modifier l'heure de départ et de fin d'un enregistrement programmé...

- 1 - Appuyez sur **TV GUIDE**.
- 2 - Appuyez sur la touche de couleur **Enregistrements**.
- 3 - En haut de l'écran, sélectionnez **Programmer**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 - Dans la liste des enregistrements programmés et des rappels, sélectionnez l'onglet **Enregistrements**, puis appuyez sur **OK** pour afficher uniquement les enregistrements programmés.
- 5 - Sélectionnez l'enregistrement programmé en conflit avec un autre enregistrement programmé et appuyez sur la touche de couleur **Régler horloge**.
- 6 - Sélectionnez l'heure de début ou de fin et modifiez l'heure à l'aide des touches **▲** (haut) ou **▼** (bas). Sélectionnez **Appliquer**, puis appuyez

sur **OK**.

7 - Appuyez sur **Retour** pour fermer le menu.

Marge de fin auto

Vous pouvez régler la marge de temps que le téléviseur ajoutera automatiquement à la fin de chaque enregistrement programmé.

Pour régler la marge de temps automatique à ajouter à l'heure de fin...

- 1 - Appuyez sur **TV GUIDE**.
- 2 - Appuyez sur la touche de couleur **Enregistrements**.
- 3 - Appuyez sur **+ OPTIONS**, sélectionnez **Marge de fin auto** et appuyez sur **OK**.
- 4 - Appuyez sur **▲** (haut) ou **▼** (bas) et appuyez sur **OK** pour régler la marge de temps ajoutée automatiquement à un enregistrement. Vous pouvez ajouter jusqu'à 45 minutes à un enregistrement.
- 5 - Appuyez sur **Retour** pour fermer le menu.

Enregistrement manuel

Vous pouvez programmer un enregistrement qui n'est pas lié à un programme télévisé. Vous réglez vous-même le type de tuner, la chaîne, et l'heure de départ et de fin.

Pour programmer manuellement un enregistrement...

- 1 - Appuyez sur **TV GUIDE**.
- 2 - Appuyez sur la touche de couleur **Enregistrements**.
- 3 - En haut de l'écran, sélectionnez **Programmer**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 - Appuyez sur **+ OPTIONS**, sélectionnez **Programmer** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Sélectionnez le tuner que vous souhaitez utiliser pour enregistrer, et appuyez sur **OK**.
- 6 - Sélectionnez la chaîne souhaitée et appuyez sur **OK**.
- 7 - Sélectionnez le jour de l'enregistrement et appuyez sur **OK**.
- 8 - Réglez l'heure de début et de fin de l'enregistrement. Sélectionnez un bouton et utilisez les clés **▲** (haut) ou **▼** (bas) pour régler les heures et les minutes.
- 9 - Sélectionnez **Enregistrement** et appuyez sur **OK** pour programmer l'enregistrement manuel.

L'enregistrement apparaîtra dans la liste des enregistrements et rappels programmés.

Regarder un enregistrement

Pour regarder un enregistrement...

- 1 - Appuyez sur  TV GUIDE.
- 2 - Appuyez sur la touche de couleur  Enregistrements .
- 3 - Dans la liste des enregistrements, sélectionnez l'enregistrement désiré et appuyez sur **OK** pour commencer à le visionner.
- 4 - Vous pouvez utiliser les touches  (pause),  (lire),  (retour),  (avance rapide) ou  (arrêt).
- 5 - Pour revenir au mode normal de télévision, appuyez sur  EXIT.

18.2

Pause TV

Ce dont vous avez besoin

Vous pouvez suspendre une émission de télévision numérique et reprendre sa lecture ultérieurement.

Pour suspendre un programme TV, il faut :

- un disque dur USB formaté et connecté à ce téléviseur
- les chaînes TV numériques installées sur ce téléviseur
- recevoir des informations sur les chaînes pour le guide TV à l'écran

Si le disque dur USB est connecté et formaté, le téléviseur enregistre l'émission de télévision que vous êtes en train de regarder de manière continue. Lorsque vous passez sur une autre chaîne, l'émission de la chaîne précédente est effacée. Et lorsque vous basculez le téléviseur en mode veille, l'émission est effacée.

Vous ne pouvez pas utiliser la fonction Pause TV lorsque vous enregistrez.

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

Suspendre un programme

Pour suspendre ou reprendre une émission...

- Pour suspendre une émission de télévision, appuyez sur  (Pause). Une barre de progression s'affiche brièvement en bas de l'écran.
- Pour afficher la barre de progression, appuyez de nouveau sur  (Pause).
- Pour reprendre la lecture, appuyez sur  (Lecture).

Lorsque la barre de progression apparaît à l'écran,

appuyez sur  (Retour) ou sur  (Avance) pour sélectionner le point où vous souhaitez commencer à regarder l'émission interrompue. Appuyez plusieurs fois sur ces touches pour modifier la vitesse.

Vous pouvez suspendre une diffusion pendant une durée maximale de 90 minutes.

Pour revenir à l'émission de télévision en direct, appuyez sur  (Arrêt).

Revoir

Comme le téléviseur enregistre l'émission que vous êtes en train de regarder, vous pouvez généralement revoir l'émission pendant quelques secondes.

Pour revoir une émission en cours...

- 1 - Appuyez sur  (Pause)
- 2 - Appuyez sur  (Retour). Vous pouvez appuyer sur  à plusieurs reprises pour sélectionner le point à partir duquel vous souhaitez visionner l'émission en pause. Appuyez plusieurs fois sur ces touches pour modifier la vitesse. À un moment, vous atteindrez le point de départ de l'enregistrement de l'émission ou la durée d'enregistrement maximale.
- 3 - Appuyez sur  (Lire) pour revoir l'émission.
- 4 - Appuyez sur  (Arrêter) pour regarder l'émission en direct.

Smartphones et tablettes

Application Philips TV Remote

La nouvelle application Philips TV Remote sur votre smartphone ou votre tablette est votre nouvelle alliée.

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

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

Google Cast

Ce dont vous avez besoin

Si une application sur votre appareil mobile est dotée de Google Cast, vous pouvez diffuser votre application sur ce téléviseur. Sur l'application mobile, recherchez l'icône Google Cast. Vous pouvez utiliser votre appareil mobile pour commander ce qui s'affiche sur votre téléviseur. Google Cast fonctionne sur Android et iOS.

Votre appareil mobile doit être connecté au même réseau domestique Wi-Fi que votre téléviseur.

Applications dotées de Google Cast

De nouvelles applications dotées de Google Cast sortent tous les jours. Vous pouvez déjà essayer avec YouTube, Chrome, Netflix, Photowall ... ou Big Web Quiz pour Chromecast. Voir également google.com/cast

Certains produits et fonctionnalités Google Play ne sont pas disponibles dans tous les pays.

Vous trouverez davantage d'informations sur support.google.com/androidtv

Pour diffuser sur votre téléviseur

Pour diffuser une application sur l'écran du téléviseur...

- 1 - Sur votre smartphone ou votre tablette, ouvrez une application prenant en charge Google Cast.
- 2 - Appuyez sur l'icône Google Cast.
- 3 - Sélectionnez le téléviseur sur lequel vous désirez effectuer la diffusion.
- 4 - Appuyez sur lecture sur votre smartphone ou votre tablette. Le contenu sélectionné est diffusé sur le téléviseur.

Jeux

20.1

Ce dont vous avez besoin

Sur ce téléviseur, vous pouvez jouer...

- à partir de la Collection Smart TV dans le menu Accueil
- à partir du Google Play Store dans le menu Accueil ;
- à partir d'une console de jeux connectée.

Les jeux de la Collection Smart TV ou du Google Play Store doivent être téléchargés et installés sur le téléviseur. Certains jeux nécessitent une manette de jeu.

Pour installer des applications depuis la Collection Smart TV ou le Google Play Store, le téléviseur doit être connecté à Internet. Vous devez accepter les Conditions d'utilisation pour pouvoir utiliser les applications de la Collection Smart TV. Vous devez vous connecter avec un Compte Google pour pouvoir utiliser les applications Google Play et le Google Play Store.

20.2

Les manettes de jeu

Pour jouer sur Internet sur ce téléviseur, vous pouvez connecter une sélection de manettes de jeu sans fil. Le téléviseur peut prendre en charge deux manettes connectées à la fois. Lorsque vous connectez la manette de jeu, vous pouvez l'utiliser immédiatement.

20.3

Jouer à un jeu sur une console de jeux ou sur un ordinateur

Pour lancer un jeu depuis une console de jeux ou un ordinateur pour la première fois...

- 1 – Connectez la console de jeux ou l'ordinateur au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI ultra haut débit avant de l'allumer.
- 2 – Appuyez sur **SOURCES** et sélectionnez une console de jeux ou le nom de la connexion.
- 3 – Réglez **HDMI Ultra HD** sur **Optimal** pour les jeux standard, ou sur **Optimal (Jeu automatique)** pour les jeux à fréquence de rafraîchissement variable HDMI/FreeSync Premium ou Premium Pro/G-Sync (sur certains modèles uniquement).

- 4 – Allumez la console de jeux ou l'ordinateur.
- 5 – Démarrez le jeu.

Pour plus d'informations sur la connexion d'une manette de jeu, dans **Aide**, appuyez sur la touche de couleur **Mots-clés** et recherchez **Manette de jeu, connexion**.

20.4

Barre de contrôle du jeu

La barre de contrôle du jeu est un centre intégré pour l'affichage des informations et le contrôle des réglages pendant le jeu. Elle s'applique à la source HDMI tant que le **style d'image** est défini sur **Jeu/HDR Jeu/Dolby Vision** ou **Game/Moniteur/Moniteur HDR**.

Lorsque le téléviseur bascule automatiquement en mode jeu (via la détection de jeu), le téléviseur affiche un message pour informer l'utilisateur que le mode jeu est activé et que la barre de contrôle du jeu peut être activée en appuyant longuement sur la touche **MENU**.

Activation et désactivation

Appuyez longuement sur la touche **MENU** pour lancer la barre de contrôle du jeu en mode **Jeu** ou **Moniteur**. Pour désactiver la barre de contrôle du jeu, vous pouvez appuyer sur **Retour**. Dans le cas contraire, elle se fermera automatiquement après 20 secondes sans action de votre part.

La barre de contrôle du jeu contient une barre d'informations ou de paramètres et un bouton multifonction pour basculer entre la barre d'informations et la barre de réglages.

Barre d'informations

La barre d'informations affiche les informations clés pour le jeu :

Ralentissements : état actuel des ralentissements
Images par seconde : nombre actuel d'images par seconde

Résolution : résolution de la source vidéo

Type de contenu : Général, Film ou VRR/FreeSync/G-Sync

Format SDR/HDR : type de source prise en charge (HDR ou SDR)

Espace colorimétrique : type d'espace colorimétrique source pris en charge

Barre de réglages

La barre de réglages contient des paramètres connexes qui peuvent améliorer votre expérience de jeu. Sélectionnez et appuyez sur **OK** sur les icônes de

réglage pour modifier les réglages suivants :

Réticule : sélectionnez **Marche/Arrêt** pour afficher ou masquer le réticule de visée.

Contrôle de l'ombre : sélectionnez **Arrêt** pour utiliser le niveau de noir actuel dans **Paramètres d'image** ; sélectionnez **Marche** pour augmenter le niveau de noir.

Température de couleur : sélectionnez la température de couleur de votre choix.

Sortie audio : sélectionnez le périphérique de sortie audio.

Style Ambilight* : sélectionnez **Marche** pour activer le style jeu sur Ambilight ; sélectionnez **Arrêt** pour désactiver l'Ambilight.

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

Ambilight

21.1

Ambilight, activation ou désactivation

Suivre vidéo

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

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

Pour définir le style Ambilight...

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

Les styles **Suivre la vidéo** disponibles sont...

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

- **Jeu** : réglage idéal pour les jeux

Suivre audio

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

Si vous sélectionnez **Suivre audio**, vous pouvez sélectionner l'un des styles qui permettent de suivre la dynamique du son.

Pour définir le style Ambilight...

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

Les styles **Suivre audio** disponibles sont...

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

Lounge Light

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

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

Pour définir le style Ambilight...

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

Les styles **Lounge Light** disponibles sont...

- **Lave brûlante** : déclinaison de rouges
 - **Eaux profondes** : déclinaison de bleus
 - **Nature fraîche** : déclinaison de verts
 - **Blanc chaud** : déclinaison de blancs
 - **Couleur perso.** : couleur statique de votre choix.
- Pour définir la couleur de la lumière Ambilight statique, accédez à **⚙ Réglages > Ambilight > Couleur perso.** et choisissez une couleur qui vous plaît.

Suivre le drapeau

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

Suivre application

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

21.2

Désactivation d'Ambilight

Pour désactiver Ambilight...

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

Réglages Ambilight

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

Mode Lounge Light

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

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

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

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...

- 1 - Appuyez sur  pour ouvrir le **menu rapide**.
 - 2 - Sélectionnez **Alarme lever de soleil** et appuyez sur **OK** pour l'ouvrir.
- **Alarme** : réglez jusqu'à 5 alarmes, pour répéter/sélectionner des jours, paramètres Marche/Arrêt.
 - **Thème d'ambiance** : suivez la météo ou sélectionnez parmi les catégories photo.
 - **Musique** : piste musicale à lire au réveil.
 - **Activer le volume** : volume de la musique à régler pour le réveil.

- **Météo** : réglages pour les prévisions météo locales.
- **Aperçu** : vous pouvez prévisualiser l'effet du réveil.

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

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

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

Remarque :

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

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.

 **Réglages > Ambilight > Ambisleep.**

Ambisleep activé

 **Menu rapide > Réglages fréquents > Ambisleep activé.**

Sélectionnez cette option pour activer Ambisleep.

Durée

 **Réglages > Ambilight > Ambisleep > Durée.**

Définissez la durée (en minutes) du mode Ambisleep.

Luminosité

 **Réglages > Ambilight > Ambisleep > Luminosité.**

Définissez la luminosité de départ du mode Ambisleep.

Couleur

⚙ Réglages > Ambilight > Ambisleep > Couleur.

Sélectionnez la couleur de votre choix pour la lumière.

Son

⚙ Réglages > Ambilight > Ambisleep > Son.

Sélectionnez le son naturel que vous souhaitez utiliser pour Ambisleep.

Les sons de la nature disponibles sont...

- Feu de camp
- Hurllement du vent
- Pluie

- Forêt tropicale
- Nuit d'été
- Plage tropicale
- Cascade
- Silenc.

21.7

Extension Ambilight

Ambilight+Hue

Configurer

⚙ Réglages > Ambilight > Extension Ambilight > Ambilight+hue > Configurer.

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

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

Activer/désactiver le mode Ambilight+hue

⚙ Réglages > Ambilight > Extension Ambilight > Ambilight+hue > Activer/Désactiver.

Immersion

⚙ Réglages > Ambilight > Extension Ambilight > Ambilight+hue > Immersion.

Appuyez sur les flèches ▲ (haut) ou ▼ (bas) pour régler le degré de précision des ampoules hue avec Ambilight.

Lounge Light+hue

Si vous avez installé Ambilight+hue, vous pouvez laisser les ampoules hue suivre Lounge Light d'Ambilight. Les lampes Philips hue amplifieront l'effet Lounge Light dans la pièce.

Allumer ou éteindre les ampoules hue

⚙ Réglages > Ambilight > Extension Ambilight > Ambilight+hue > Lounge Light+hue.

Voir la configuration ou Rétablir

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

⚙ Réglages > Ambilight > Extension Ambilight > Ambilight+hue > Voir la configuration.

Réinitialiser la configuration Ambilight+hue actuelle

⚙ Réglages > Ambilight > Extension Ambilight > Ambilight+hue > Réinitialiser la configuration.

Enceintes domestiques sans fil Ambilight+Philips

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

⚙ Réglages > Ambilight > Extension Ambilight > Enceintes domestiques sans fil Ambilight+Philips.

Configurez vos enceintes domestiques sans fil Philips pour suivre les couleurs d'Ambilight.

Configurer

⚙ Réglages > Ambilight > Extension Ambilight > Enceintes domestiques sans fil Ambilight+Philips > Configurer.

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

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

Mise en marche/arrêt

⚙ Réglages > Ambilight > Extension Ambilight
> Enceintes domestiques sans fil Ambilight+Philips >
Activer/Désactiver.

Permet d'activer/de désactiver les enceintes
domestiques sans fil Ambilight+Philips.

Enceintes domestiques sans fil Lounge Light+Philips

⚙ Réglages > Ambilight > Extension Ambilight
> Enceintes domestiques sans fil Ambilight+Philips >
Enceintes domestiques sans fil Lounge Light+Philips.

Activez cette option pour configurer vos enceintes
domestiques sans fil Philips aux couleurs de Lounge
Light Ambilight. Les enceintes domestiques sans fil
Philips amplifieront l'effet Lounge Light dans la
pièce.

Voir la configuration

⚙ Réglages > Ambilight > Extension Ambilight
> Enceintes domestiques sans fil Ambilight+Philips >
Voir la configuration.

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

Réinitialiser la configuration

⚙ Réglages > Ambilight > Extension Ambilight
> Enceintes domestiques sans fil Ambilight+Philips >
Réinitialiser la configuration.

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

aux favoris sur la ligne Applications.

Catégories

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

Mettre le téléviseur en mode veille

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

Pour mettre le téléviseur en mode veille...

- 1 - Lorsque l'application Aurora est activée, appuyez
sur **+OPTIONS**.
- 2 - Sélectionnez **1 heure** , **2 heures** ou **4 heures** pour
mettre le téléviseur en mode veille.
- 3 - Deux minutes avant l'expiration de la minuterie,
le téléviseur affiche une boîte de dialogue permettant
de passer immédiatement en mode veille ou de la
reporter à 1 ou 2 heures plus tard. Le minuteur réglé
sur compte à rebours ou report ne peut pas dépasser
le maximum autorisé de 4 heures.

21.8

Aurore

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

Pour lancer l'application Aurora...

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

Top des sélections

22.1

À propos de Top des sélections

Avec le  Top des sélections, votre téléviseur vous recommande...

- des programmes actuels dans **En ce moment à la TV**
- les dernières locations de vidéos dans **Vidéo à la demande**
- des services TV en ligne (Catch Up TV) sur Freeview dans **Freeview Play***

Pour profiter de cette fonctionnalité, connectez votre TV à Internet. Assurez-vous que vous acceptez les conditions d'utilisation. Les informations et services sur le Top des sélections ne sont disponibles que dans certains pays.

Conditions d'utilisation

Pour permettre à votre téléviseur de formuler ces recommandations, vous devez accepter les conditions d'utilisation. Pour obtenir des recommandations personnalisées basées sur vos programmes habituels, assurez-vous que vous avez coché la case **Formulaire de consentement relatif aux recommandations personnelles**.

Pour ouvrir les Conditions d'utilisation...

- 1 - Appuyez sur  pour ouvrir le **menu rapide**.
- 2 - Sélectionnez  **Top des sélections**.
- 3 - Appuyez sur **+ OPTIONS**, sélectionnez **Conditions d'utilisation** et appuyez sur **OK**.
- 4 - Sélectionnez **Paramètres de confidentialité** et appuyez sur **OK**.
- 5 - Sélectionnez **Formulaire de consentement relatif aux recommandations personnelles** et appuyez sur **OK** pour accepter. Appuyez à nouveau sur **OK** pour désactiver.
- 6 - Appuyez sur **← Retour** pour fermer le menu.

* Freeview Play est destiné uniquement aux modèles de téléviseur du Royaume-Uni.

22.2

Maintenant à la télévision

À propos de Maintenant à la télévision

Avec  **Maintenant à la télévision**, le téléviseur recommande les 10 émissions les plus populaires à regarder en ce moment.

Le téléviseur recommande des programmes diffusés actuellement à la télévision ou qui commencent dans les 15 prochaines minutes. Les programmes recommandés sont sélectionnés parmi les chaînes que vous avez installées. La sélection est effectuée entre des chaînes de votre pays. En outre, vous pouvez laisser **Maintenant à la télévision** vous soumettre des recommandations personnalisées, basées sur les programmes que vous regardez régulièrement.

Pour rendre les informations **Maintenant à la télévision** disponibles...

- Les informations **Maintenant à la télévision** doivent être disponibles dans votre pays.
- Des chaînes doivent être installées sur le téléviseur.
- Le téléviseur doit être connecté à Internet.
- L'horloge du téléviseur doit être réglée sur Automatique ou Selon le pays.
- Vous devez accepter les conditions d'utilisation. [Vous les avez peut-être déjà acceptées lorsque vous avez connecté le téléviseur à Internet.]

L'icône  s'affiche uniquement en haut de l'écran lorsque le service **Maintenant à la télévision** est disponible.

Le téléviseur ne conserve pas vos anciennes recommandations.

Utilisation de Maintenant à la télévision

Pour ouvrir **Maintenant à la télévision**...

- 1 - Appuyez sur  pour ouvrir le **menu rapide**.
- 2 - Sélectionnez  **Top des sélections** pour ouvrir le menu **Top des sélections**.
- 3 - Sélectionnez  **Maintenant à la télévision** en haut de l'écran et appuyez sur **OK**.
- 4 - Appuyez sur **← Retour** pour fermer le menu.

Lorsque vous ouvrez **Maintenant à la télévision**, l'actualisation de la page d'informations peut prendre quelques secondes.

Dans **Maintenant à la télévision**, vous pouvez...

- sélectionner et appuyer sur **OK** sur une icône de programme pour regarder le programme en cours ;
- sélectionner et appuyer sur **OK** sur une icône de programme planifiée pour regarder la chaîne.

Vous pouvez utiliser les touches de couleur de la télécommande pour démarrer, arrêter ou effacer un

enregistrement programmé. Vous pouvez également définir ou supprimer un rappel qui vous avertit lorsqu'un programme commence.

Pour quitter En ce moment à la TV sans passer sur une autre chaîne, appuyez sur  Retour.

22.3

Sites de location de vidéos

À propos de Vidéo à la demande

Avec  Vidéo à la demande , vous pouvez louer des films sur un site de location en ligne.

Vous pouvez laisser Vidéo à la demande vous soumettre des recommandations personnalisées de films en fonction de votre pays, de l'installation du téléviseur et des programmes que vous regardez régulièrement.

L'icône  ne s'affiche qu'en haut de l'écran lorsque Vidéo à la demande est disponible.

Paieement

Lorsque vous louez ou achetez une vidéo, vous pouvez payer auprès de la boutique vidéo store en toute sécurité avec votre carte de crédit. La plupart des boutiques de vidéos vous demandent de créer un compte de connexion la première fois que vous louez un film.

Trafic Internet

La diffusion ou le téléchargement de nombreuses vidéos peut entraîner le dépassement de votre limite mensuelle de trafic Internet.

Utiliser la Vidéo à la demande

Pour ouvrir la Vidéo à la demande...

- 1 - Appuyez sur  pour ouvrir le menu rapide.
- 2 - Sélectionnez  Top des sélections pour ouvrir le menu Top des sélections.
- 3 - Sélectionnez  Vidéo à la demande en haut de l'écran et appuyez sur OK.
- 4 - Utilisez les touches de navigation pour sélectionner une affiche de film.
- 5 - Appuyez sur  Retour pour fermer le menu.

Lorsque vous ouvrez Vidéo à la demande, l'actualisation de la page d'informations peut prendre quelques secondes.

Vous pouvez sélectionner une boutique vidéo spécifique si plusieurs sont disponibles.

Pour louer un film...

- 1 - Utilisez la surbrillance sur une affiche de film. Quelques infos s'afficheront après quelques

secondes.

2 - Appuyez sur OK pour ouvrir la page du film de la boutique vidéo pour un synopsis du film.

3 - Confirmez votre commande.

4 - Effectuer le paiement via le téléviseur.

5 - Lancez la lecture. Vous pouvez utiliser les touches  (Lecture) et  (Pause).

Freeview Play

23.1

À propos de Freeview Play

Pour pouvoir profiter de **Freeview Play***, vous devez d'abord connecter votre téléviseur à Internet.

Freeview Play permet de :

- visionner les programmes de télévision que vous avez manqués pendant les sept derniers jours ;
- regarder des émissions en direct ou à la demande à un seul et même endroit, sans avoir à ouvrir d'application. Vous pouvez chercher des programmes de Freeview Play dans le guide TV ;
- regarder plus de 70 chaînes en définition standard et jusqu'à 15 chaînes HD ;
- Profitez de services à la demande, comme BBC iPlayer, ITV Hub, All 4, Demand 5, BBC NEWS et BBC SPORT.
- Sans contrat ni mensualités : vous êtes aux commandes.

Pour plus d'informations, visitez le site
<https://www.freeview.co.uk>

* Freeview Play est destiné uniquement aux modèles de téléviseur du Royaume-Uni.

23.2

Utilisation de Freeview Play

Pour ouvrir Freeview Play*...

- 1 - Appuyez sur  pour ouvrir le menu rapide.
- 2 - Sélectionnez  **Top des sélections**.
- 3 - Sélectionnez l'onglet **Recommandations** ou **Coffrets** en haut de l'écran.
- 4 - Sélectionnez un genre dans la deuxième ligne et appuyez sur **OK** pour filtrer les programmes correspondants.
- 5 - Sélectionnez un programme et appuyez sur **OK** pour commencer à le visionner.
- 6 - Appuyez sur  **Retour** pour fermer le menu.

* Freeview Play est destiné uniquement aux modèles de téléviseur du Royaume-Uni.

Netflix

Si vous avez un abonnement Netflix, vous pourrez utiliser Netflix sur ce téléviseur. Votre téléviseur doit être connecté à Internet. Dans votre pays, Netflix ne sera peut être disponible qu'après de futures mises à jour logicielles.

Pour ouvrir Netflix, appuyez sur **NETFLIX** pour ouvrir l'application. Vous pouvez ouvrir Netflix immédiatement sur un téléviseur en veille.

www.netflix.com

Alexa

À propos d'Alexa

Votre téléviseur prend en charge les opérations de commande vocale d'Amazon Alexa*.

À propos d'Alexa

Alexa est un service vocal basé sur le cloud, disponible sur les appareils Alexa Echo d'Amazon et d'autres fabricants. Si votre téléviseur prend en charge Alexa, vous pouvez l'allumer/l'éteindre, changer de chaînes, régler le volume, etc. à l'aide de ce service vocal.

Pour contrôler votre téléviseur avec Alexa, il vous faut...

- Un téléviseur Philips Android Smart TV prenant en charge Alexa
- Un appareil Echo Amazon
- Un compte Google
- Un appareil mobile tel que votre téléphone ou votre tablette
- Un réseau Wi-Fi

À propos d'Alexa Skill

Alexa utilise Alexa Skills pour étendre les opérations de commande vocale. Les « skills » ajoutent de nouvelles capacités qui permettent de personnaliser l'utilisation de votre téléviseur compatible Alexa. Le skill « Philips Smart TV Voice Control » est disponible sur la boutique Alexa Skills. Il propose diverses commandes vocales compatibles avec votre Philips Android Smart TV.

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

Remarque : Les styles Ambilight pris en charge peuvent dépendre de modèles de téléviseur spécifiques. Reportez-vous au mode d'emploi de votre téléviseur pour connaître les styles Ambilight pris en charge.

Utilisation d'Alexa

Pour utiliser Alexa, vous devez d'abord configurer le service client Alexa sur votre Philips Android Smart TV. Commencez la configuration en lançant l'appli « Amazon Alexa » sur l'accueil de la télé. Suivez les instructions et procédez comme suit :

- Sélectionnez un nom pour votre Android Smart TV à

des fins de détection par Alexa.

- Sélectionnez un compte Google et connectez-vous.
- Retournez à ce skill dans l'application Alexa sur votre téléphone pour l'activer, coupez les comptes et lancez la détection de vos appareils.
- Retournez sur la télé pour finir la configuration.

Configuration d'Alexa sur le téléviseur

- 1 – Appuyez sur  **HOME** et ouvrez l'application « Amazon Alexa ».
- 2 – Vous avez besoin d'un appareil Amazon Echo et de préparer l'application complémentaire Alexa (sur l'appareil mobile ou sur le Web) pour démarrer la configuration.
- 3 – Suivez les instructions à l'écran pour accepter les conditions de la Politique de confidentialité, nommez votre téléviseur et connectez-vous à votre compte Google. Le compte Google est nécessaire pour le couplage avec l'appareil Alexa.
- 4 – Sur votre appareil mobile, connectez-vous avec le même compte Google à l'application complémentaire Amazon Alexa.
- 5 – Procédez comme suit dans l'application complémentaire Amazon Alexa. Activez d'abord le skill « Philips Smart TV Voice Control ». Couplez ensuite votre compte Google. Enfin, lancez la détection des appareils.
- 6 – Sélectionnez **Activer** ou **Désactiver** pour le réglage de l'allumage du téléviseur. Vous pouvez utiliser Alexa pour allumer/éteindre votre téléviseur par commande vocale.
- 7 – À la fin de l'écran de configuration, vous pouvez sélectionner **Terminé** pour commencer à utiliser Alexa. Sélectionnez **Gestion des téléviseurs** pour gérer les téléviseurs couplés via Alexa ou découpler les téléviseurs avec Alexa.

Rendez-vous sur alexa.amazon.com, cliquez sur Skills et recherchez « Philips Smart TV Voice Control ». Le skill figurera dans les résultats.

Logiciels

26.1

Mise à jour du logiciel

Mise à jour à partir d'Internet

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

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

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

Lors de la mise à jour du logiciel, aucune image ne s'affiche et le téléviseur s'éteint et se rallume. Ceci peut se produire plusieurs fois. La mise à jour peut prendre quelques minutes. Attendez que l'image revienne. N'appuyez pas sur le bouton marche/arrêt **⏻** du téléviseur ou de la télécommande lors de la mise à jour du logiciel.

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

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

Mise à jour à partir d'une clé USB

Il peut s'avérer nécessaire de mettre à jour le logiciel du téléviseur.

Vous aurez besoin d'un ordinateur bénéficiant d'une connexion Internet haut débit ainsi que d'une clé USB pour télécharger le logiciel sur le téléviseur. Utilisez une clé USB disposant d'au moins 2 Go d'espace libre. Veillez à désactiver la protection en écriture.

Pour mettre à jour le logiciel du téléviseur...

1 - Sélectionnez **⚙️ Réglages > Mise à jour du logiciel > Rechercher mises à jour**, puis appuyez sur **OK**.

2 - Sélectionnez **USB** et appuyez sur **OK**.

Identification du téléviseur

1 - Insérez la clé USB dans l'un des ports USB du téléviseur.

2 - Sélectionnez **Enregistrer sur USB**, puis appuyez sur **OK**. Un fichier d'identification est enregistré sur la clé USB.

Téléchargement du logiciel

1 - Insérez la clé USB dans le téléviseur.

2 - Recherchez le fichier **update.htm** sur la clé USB, puis cliquez deux fois dessus.

3 - Cliquez sur **Envoyez l'ID**.

4 - Si un nouveau logiciel est disponible, téléchargez le fichier **.zip**.

5 - Une fois téléchargé, décompressez le fichier, puis copiez le fichier **autorun.upg** sur la clé USB. Ne placez pas ce fichier dans un dossier.

Mise à jour du logiciel du téléviseur

1 - Insérez à nouveau la clé USB dans le téléviseur.

La mise à jour démarre automatiquement.

2 - Une mise à jour du logiciel peut prendre plusieurs minutes. N'appuyez pas sur la touche **⏻** du téléviseur ou de la télécommande. Ne retirez pas la clé USB.

3 - Une fois la mise à jour réalisée, le téléviseur vous ramènera à la chaîne que vous regardiez.

Si une coupure de courant a lieu lors de la mise à jour, ne débranchez pas la clé USB du téléviseur. La mise à jour reprendra une fois le courant rétabli.

Pour éviter les mises à jour accidentelles du logiciel du téléviseur, supprimez le fichier « **autorun.upg** » de la clé USB.

Rechercher les mises à jour OAD

Effectuez un balayage pour rechercher une mise à jour OAD du logiciel.

Pour rechercher les mises à jour OAD...

1 - Sélectionnez **⚙️ Réglages > Mise à jour du logiciel > Rechercher mises à jour > Rechercher les mises à jour OAD**.

2 - Suivez les instructions à l'écran.

* Remarque : La mise à jour OAD du logiciel est disponible uniquement dans certains pays.

Version logiciel

Pour vérifier la version du logiciel actuel du téléviseur...

- 1 - Sélectionnez **⚙️ Réglages > Mise à jour du logiciel > Info logiciel actuel**, puis appuyez sur **OK**.
- 2 - La version, les instructions d'installation et la date de création s'affichent. S'il est disponible, le numéro de série électronique Netflix s'affiche également.
- 3 - Appuyez sur **⬅** (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

Mise à jour automatique du logiciel

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

- 1 - Sélectionnez **⚙️ Réglages > Mise à jour du logiciel > Mise à jour automatique du logiciel > Activée** puis appuyez sur **OK**.
- 2 - Suivez les instructions à l'écran.
- 3 - Appuyez sur **⬅** (gauche) à plusieurs reprises si nécessaire pour fermer le menu.

Lorsque ce réglage est activé, la mise à niveau est téléchargée lorsque le téléviseur est sous tension et installée 15 minutes après le passage en mode veille de ce dernier (si aucun enregistrement ou aucune autre alarme ne sont programmés).

Lorsque ce réglage est désactivé, le menu OSD « Mettre à jour maintenant » / « Plus tard » s'affiche à l'écran.

Afficher l'historique des mises à jour logicielles

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

Pour afficher l'historique des mises à jour logicielles...

- 1 - Sélectionnez **⚙️ Réglages > Mise à jour du logiciel > Afficher l'historique des mises à jour logicielles**, puis appuyez sur **OK**.
- 2 - L'historique des mises à jour logicielles sur ce téléviseur s'affichera.

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

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 Netherlands B.V. assujetties à des licences open source.

Ce document régit la distribution du code source utilisé sur le téléviseur TP Vision Netherlands 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 Netherlands 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 Netherlands 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 Netherlands B.V. achetés par vos soins. Elles ne s'appliquent qu'au code source mis à votre disposition.

Spécificités

27.1

Environnement

Classe énergétique européenne

La classe énergétique européenne précise la classe d'efficacité énergétique de ce produit. Plus la classe d'efficacité énergétique est verte, moins le produit consomme d'énergie.

Sur l'étiquette, vous trouverez la classe d'efficacité énergétique et la consommation électrique moyenne de ce produit en cours d'utilisation. Vous trouverez également les caractéristiques relatives à la consommation de ce produit sur le site Web de Philips de votre pays, à l'adresse www.philips.com/TVsupport.

Numéro d'enregistrement EPREL

Numéro d'enregistrement EPREL

48OLED907 : 1241375

55OLED907 : 1241376

65OLED907 : 1241377

65OLED937 : 1241445

77OLED937 : 1241477

Fin de vie

Mise au rebut du produit et des piles usagées

Votre produit a été conçu et fabriqué à partir de matériaux et composants de haute qualité, recyclables et réutilisables.



Le symbole de la poubelle barrée sur un produit indique que ce dernier est conforme à la directive européenne 2012/19/UE.



Informez-vous auprès des instances locales sur le système de collecte des produits électriques et électroniques en fin de vie.

Veillez à respecter la réglementation en vigueur et ne mettez pas vos anciens produits au rebut avec vos déchets ménagers. La mise au rebut citoyenne de votre ancien produit permet de protéger l'environnement et la santé.

Cet appareil contient des piles relevant de la directive européenne 2006/66/CE, qui ne peuvent être jetées avec les ordures ménagères.



Informez-vous auprès des instances locales sur le système de collecte des piles car la mise au rebut citoyenne permet de protéger l'environnement et la santé.

Déclaration de conformité UK

Par la présente, TP Vision Europe B.V. déclare que ce téléviseur est conforme aux exigences principales et autres dispositions concernées relatives aux Réglementations des équipements radio 2017 et à l'EcoDesign des Réglementations des produits écoénergétiques et des informations énergétiques (Amendement) (Sortie de l'UE) 2019 et aux restrictions d'utilisation de certaines substances dangereuses définies dans les Réglementations des équipements électriques et électroniques 2012.

27.2

Alimentation

Les caractéristiques du produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Pour en savoir plus sur ce produit, consultez la page www.philips.com/TVsupport

Alimentation

- Secteur : CA 220-240 V +/-10 %
- Température ambiante : Entre 5°C et 35°C
- Fonctionnalités d'économie d'énergie : Mode Éco, suppression de l'image (pour la radio), programmation de l'arrêt automatique, menu des paramètres écologiques.

27.3

Système d'exploitation

Système d'exploitation Android :

Android 11

Réception

- Entrée d'antenne : 75 ohm coaxial (IEC75)
- Bandes de tuner : Hyperband, S-canal, UHF, VHF
- DVB : DVB-T2, DVB-C (câble) QAM
- Lecture vidéo analogique : SECAM, PAL
- Lecture vidéo numérique : MPEG2 SD/HD (ISO/CEI 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/CEI 14496-10), HEVC
- Lecture audio numérique (ISO/CEI 13818-3)
- Entrée antenne satellite : 75 ohms type F
- Plage de fréquence d'entrée : 950 à 2 150 MHz
- Plage de niveau d'entrée : 25 à 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, débit de symboles de 2 à 45 méga-symboles, SCPC et MCPC
- LNB : DiSEqC 1.0, 1 à 4 LNB pris en charge, sélection de la polarité 13/18 V, sélection de la bande 22 kHz, mode Tone burst, courant LNB 300 mA max.

Type d'affichage

Diagonale de l'écran

- 164 cm / 65 po
- 194 cm/77 po

Résolution d'affichage

- 3840 x 2160

Résolution d'affichage :

Résolution ordinateur/vidéo prise en charge

Résolution – Fréquence de rafraîchissement

- 640 x 480 – 60Hz
- 576p – 50 Hz
- 720p – 50Hz, 60Hz
- 1920 x 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz
- 2560 x 1440 – 60 Hz, 120 Hz
- 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz

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

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
- Vidéo à taux de rafraîchissement variable 1080p, 1440p, 2160p avec un nombre d'images par seconde allant jusqu'à 48-120 Hz lorsque **HDMI Ultra HD** est réglé sur **Optimal (Jeu automatique)**

* Remarque :

- Certaines résolutions et images par seconde peuvent ne pas être prises en charge dans toutes les sources d'entrée.
- Le format d'entrée vidéo à fréquence de rafraîchissement variable avec une fréquence d'image maximale de 120 Hz est réduit en interne à une résolution de 4K1K dans tous les styles d'image.

Connectivité

Téléviseur (côté)

- Logement à interface commune : Ic+/CAM
- USB 3 – USB 2.0
- USB 2 – USB 2.0
- USB 1 – USB 3.0
- Casques – Mini-jack stéréo 3,5 mm
- 4 entrées HDMI – ARC – Ultra HD – HDR
- 3 entrées HDMI – ARC – Ultra HD – HDR

Téléviseur (bas)

- Réseau LAN – RJ45
- Tuner satellite
- Antenne (75 ohm)
- 1 entrée HDMI – ARC – Images par seconde élevées Ultra HD – HDR
- 2 entrées HDMI – ARC/eARC – Images par seconde élevées Ultra HD – HDR
- Pré-sortie caisson de basses
- Sortie audio numérique – Optique Toslink

Son

Puissance de sortie (RMS) : 95W

Dolby MS12 V2.5

- Dolby Atmos
- DTS – HD (M6)
- DTS Play-Fi
- Virtualiseur Surround + haut-parleur en hauteur
- Dolby Bass Enhancement
- Dolby Dialogue Enhancement
- Dolby Volume (mode AVL/Nuit)
- AI Sound
- AI EQ

Multimédia

Connexions

- USB 2,0 – USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, double bande
- Bluetooth® 5.0

Systèmes de fichiers USB pris en charge

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Serveurs multimédias, pris en charge

- Conteneurs : PS, TS, M2TS, TTS, AVCHD, MP4, M4V, MKV, ASF, AVI, 3GP, Quicktime
- Codecs vidéo : AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Codecs audio : MP3, WAV, AAC, WMA (v2 à v9.2), WMA-PRO (v9 et v10)
- Sous-titres :
 - Formats : SRT, SUB, TXT, SMI
 - Jeux de caractères : UTF-8, Europe centrale et Europe de l'Est (Windows-1250), cyrillique (Windows-1251), grec (Windows-1253), turc (Windows-1254), Europe de l'Ouest (Windows-1252), hébreu (CP-1255), arabe (CP-1256), balte (CP-1257), coréen (Windows-949)
- Débit de données maximum pris en charge :
 - MPEG-4 AVC (H.264) pris en charge jusqu'en mode High Profile @ L5.2 80 Mbit/s
 - H.265 (HEVC) pris en charge jusqu'en mode Main Profile 10 @ L5.1 100 Mbit/s
 - AV1 pris en charge jusqu'en mode Main Profile L5.1 @ 80 Mbit/s
- Codecs d'image : JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF, 360 Photo

Certifié Wi-Fi

Ce téléviseur est un appareil certifié Wi-Fi.

Aide et assistance

28.1

Enregistrer votre téléviseur

Inscrivez votre téléviseur en ligne pour bénéficier de nombreux avantages : assistance complète (y compris des téléchargements), accès privilégié aux informations sur les nouveaux produits, remises et offres exclusives, possibilité de gagner des prix et même de participer à des enquêtes spéciales concernant nos prochaines nouveautés.

Accédez au site Web www.philips.com/TVsupport

28.2

Utiliser l'aide

Ce téléviseur offre une aide à l'écran .

Ouverture de l'aide

Appuyez sur la touche  (bleue) pour ouvrir l'aide immédiatement. L'aide s'ouvre sur le chapitre le plus pertinent par rapport à l'action en cours ou à la sélection réalisée sur le téléviseur. Pour rechercher des sujets dans l'ordre alphabétique, appuyez sur la touche de couleur  **Mots-clés**.

Pour consulter l'aide comme un livre, sélectionnez **Mode d'emploi**.

Vous pouvez également ouvrir  **Aide** dans le menu rapide.

Avant d'exécuter les instructions de l'aide, fermez celle-ci.

Pour quitter l'aide, appuyez sur la touche de couleur  **Fermer**.

Pour certaines options, comme le télétexte, les touches de couleur ont des fonctions spécifiques et ne permettent pas d'ouvrir l'aide.

Aide du téléviseur sur votre tablette, smartphone ou ordinateur

Pour exécuter de longues séquences d'instructions plus facilement, vous pouvez télécharger l'aide du téléviseur au format PDF et la consulter sur votre smartphone, votre tablette ou votre ordinateur. Vous pouvez également imprimer la page d'aide correspondante sur votre ordinateur. Pour télécharger l'aide (mode d'emploi), rendez-vous sur le site Web www.philips.com/TVsupport



>  **Aide**

Vous pouvez utiliser les fonctions d'aide pour

effectuer un diagnostic et obtenir de plus amples informations sur votre téléviseur.

- **Informations TV** : permet d'afficher le nom du modèle, le numéro de série et la version du logiciel de votre téléviseur.
- **Comment...** : vous pouvez afficher les instructions sur la façon d'installer les chaînes, trier les chaînes, mettre à jour le logiciel du téléviseur, connecter des périphériques externes et utiliser les fonctions Smart sur votre téléviseur.
- **Diagnostic TV** : exécutez le Diagnostic TV pour vérifier l'état de votre téléviseur.
- **Auto-diagnostic** : permet de vérifier si l'image, le son, le réseau et les autres paramètres fonctionnent correctement.
- **Mise à jour du logiciel** : vérifie les mises à jour logicielles disponibles.
- **Mode d'emploi** : lisez le mode d'emploi pour obtenir des informations sur le téléviseur.
- **Dépannage** : fournit des réponses aux questions les plus fréquemment posées.
- **Réglages d'usine** : permet de réinitialiser les réglages d'usine.
- **Reinstaller 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.

28.3

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...

- 1 - Sélectionnez  **Menu rapide** >  **Aide** > **Diagnostic TV** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez **Démarrer** pour exécuter une série de tests de diagnostic.
- 3 - Une fois le test terminé, vous pouvez afficher l'état des éléments suivants.
 - Télécommande
 - Alimentation
 - Image
 - Son
 - Périphériques externes
 - Réseau
 - Tuner
 - Stockage

- Effacer la mémoire cache
- Applications
- 4 - Sélectionnez **Fermer** pour fermer la page de résultats et revenir à l'assistant **Diagnostic TV**.
- 5 - Sélectionnez **Terminé** pour quitter **Diagnostic TV**, sélectionnez **Auto-diagnostic** pour effectuer une autre vérification de diagnostic, sélectionnez **Afficher les résultats** pour afficher à nouveau la page de résultats.

Auto-diagnostic

L'auto-diagnostic peut vous aider à dépanner votre téléviseur en vérifiant les configurations du téléviseur.

Pour exécuter l'auto-diagnostic...

- 1 - Sélectionnez  **Menu rapide** >  **Aide** > **Auto-diagnostic** et appuyez sur **OK**.
- 2 - Sélectionnez les éléments suivants pour vérifier les configurations.
 - **Vérification du téléviseur** : vérifie si l'image, le son ou les autres réglages fonctionnent correctement.
 - **Vérification du réseau** : vérifie la connexion réseau.
 - **Vérification de la télécommande** : effectue un test permettant de vérifier le fonctionnement de la télécommande fournie avec le téléviseur.
 - **Consulter l'historique des signaux faibles** : affiche la liste des numéros de chaînes automatiquement enregistrés lorsque la force du signal était faible.
 - **Optimiser le stockage interne** : libérez de l'espace dans le stockage interne du téléviseur pour des performances optimales.

28.4

Dépannage

Activation et télécommande

Le téléviseur ne s'allume pas.

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

Grincement au démarrage ou à l'extinction

Lorsque vous allumez le téléviseur, que vous l'éteignez ou que vous le mettez en veille, vous entendez un grincement provenant du châssis du téléviseur. Ce bruit est dû à l'expansion et à la contraction normales du téléviseur lorsqu'il chauffe ou refroidit. Ce phénomène n'affecte pas ses performances.

Le téléviseur ne répond pas à la télécommande

Le téléviseur démarre lentement. Durant ce laps de temps, l'appareil ne répond pas à la télécommande ou aux commandes du téléviseur. Ce phénomène est

normal.

Si le téléviseur continue de ne pas répondre à la télécommande, vous pouvez vérifier si la télécommande fonctionne au moyen d'un téléphone portable avec appareil photo. Réglez le téléphone en mode appareil photo et dirigez la télécommande vers l'objectif de l'appareil photo. Si vous appuyez sur une touche de la télécommande et remarquez un scintillement LED infrarouge sur l'appareil photo, cela signifie que la télécommande fonctionne. Le téléviseur doit alors être vérifié.

Si vous ne remarquez aucun scintillement, la télécommande est peut-être cassée ou ses piles ne sont peut-être pas suffisamment chargées. Cette méthode de vérification de la télécommande n'est pas possible avec des télécommandes couplées sans fil au téléviseur.

Le 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  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.

Chaînes

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

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

Des chaînes installées précédemment n'apparaissent pas dans la liste des chaînes

Vérifiez que vous avez sélectionné la liste des chaînes appropriée.

Image

Aucune image/image déformée

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

Présence de son, mais absence d'image

- Basculez sur d'autres sources vidéo, puis revenez à la source d'origine et restaurez le style d'image dans Paramètres d'image ou effectuez une réinitialisation aux valeurs d'usine dans l'option Paramètres généraux.

Mauvaise qualité de la réception d'antenne

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

Image de mauvaise qualité issue d'un périphérique

- Vérifiez si le périphérique est connecté correctement. Vérifiez que les paramètres de sortie vidéo de l'appareil sont réglés sur la plus haute résolution possible, le cas échéant.
- Restaurez le style d'image ou choisissez un autre style d'image.

Les paramètres d'image changent au bout d'un moment

Vérifiez si l'option **Emplacement** est réglée sur **Maison**. Vous pouvez modifier et enregistrer des paramètres dans ce mode.

Une bannière commerciale apparaît

Vérifiez si l'option **Emplacement** est réglée sur **Maison**.

L'image n'est pas adaptée à l'écran

- Utilisez un autre format d'image.
- Réglez **Format d'image** sur **Original**.

La position de l'image est incorrecte

- Il est possible que des signaux d'image provenant de certains périphériques ne s'adaptent pas correctement à l'écran. Vérifiez la sortie des signaux du périphérique connecté.
- Réglez **Format d'image** sur **Original**.

L'image diffusée par l'ordinateur n'est pas stable

Vérifiez si l'ordinateur utilise la résolution et la fréquence de rafraîchissement prises en charge.

Son

Absence de son ou son de mauvaise qualité

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

- Vérifiez si les réglages du son sont correctement définis.
- Vérifiez si tous les câbles sont connectés correctement.
- Vérifiez si le volume n'est pas réglé sur Muet ni défini sur zéro.
- Vérifiez si la sortie audio du téléviseur est connectée à l'entrée audio du système Home Cinéma. Le son doit être diffusé à partir des haut-parleurs HTS.
- Il est possible que certains périphériques nécessitent l'activation manuelle de la sortie audio HDMI. Si la sortie audio HDMI est déjà activée, mais qu'aucun signal audio n'est diffusé, essayez de définir le format audio numérique du périphérique sur PCM (Pulse Code Modulation). Reportez-vous à la documentation fournie avec le périphérique pour prendre connaissance des instructions.

HDMI et USB

HDMI

- La prise en charge HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) peut allonger le délai d'affichage du contenu d'un périphérique HDMI sur le téléviseur.
- Si le téléviseur ne reconnaît pas le périphérique HDMI et que l'écran n'affiche aucune image, essayez de faire basculer la source d'un périphérique à un autre, avant de revenir au périphérique HDMI.
- Si l'image et le son d'un périphérique connecté au port HDMI sont déformés, branchez l'appareil à un autre port HDMI du téléviseur et redémarrez l'appareil source.
- Si l'image et le son d'un périphérique connecté par HDMI sont déformés, vérifiez si un réglage **HDMI Ultra HD** différent peut résoudre le problème. Dans l'Aide, appuyez sur la touche de couleur  **Mots-clés** et recherchez **HDMI Ultra HD**.
- Si le son est parfois déformé, vérifiez si les réglages de sortie du périphérique HDMI sont corrects.
- Si vous utilisez un adaptateur HDMI vers DVI ou un câble HDMI vers DVI, veillez à connecter un câble audio supplémentaire à la prise AUDIO IN (prise mini-jack uniquement).

HDMI EasyLink ne fonctionne pas

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

Aucune icône de volume ne s'affiche

• Lorsqu'un périphérique audio HDMI-CEC est connecté et que vous utilisez la télécommande du téléviseur pour ajuster le volume du périphérique, ceci est normal.

Les photos, vidéos et musiques d'un périphérique USB ne s'affichent pas

• Vérifiez si le périphérique de stockage USB est défini de façon à être compatible avec la classe Périphérique de stockage de masse comme indiqué dans la documentation du périphérique.

• Vérifiez si le périphérique de stockage USB est compatible avec le téléviseur.

• Vérifiez si les formats de fichier audio et image sont pris en charge par le téléviseur.

Lecture instable de fichiers USB

• Il est possible que les performances de transfert du périphérique de stockage USB limitent le taux de transfert de données vers le téléviseur, ce qui peut être à l'origine d'une mauvaise qualité de lecture.

Réseau

Réseau Wi-Fi introuvable ou perturbé

• Les fours à micro-ondes, les téléphones DECT ou autres appareils Wi-Fi 802.11b/g/n/ac à proximité peuvent perturber le réseau sans fil.

• Assurez-vous que les pare-feux de votre réseau autorisent l'accès à la connexion sans fil du téléviseur.

• Si le réseau sans fil ne fonctionne pas correctement dans votre maison, essayez l'installation câblée du réseau.

Internet ne fonctionne pas

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

Le PC et la connexion Internet sont lents

• Recherchez la portée du routeur en intérieur, son débit et d'autres éléments affectant la qualité du signal dans le mode d'emploi de votre routeur sans fil.

• Une connexion Internet haut débit (large bande) est nécessaire pour le routeur.

DHCP

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

Mauvaise qualité lors de la lecture de vidéos en streaming

• La qualité de l'image/du son de la vidéo en streaming dépend du contenu vidéo d'origine fourni par les applications vidéo en streaming.

• Pour garantir une expérience optimale de lecture de vidéos en streaming, une connexion réseau rapide et stable est essentielle. La vitesse de connexion réseau recommandée pour les vidéos en streaming est la suivante :

- Définition d'image standard (SD) : 5 Mbit/s
- Haute définition d'image (HD) : 10 Mbit/s

- 4K/Ultra HD (UHD) : 25 Mbit/s

Bluetooth®

Impossible d'établir le couplage

• Vérifiez que l'appareil est en mode couplage. Lisez le mode d'emploi de l'appareil.

• Si possible, conservez l'enceinte sans fil à proximité du téléviseur.

• Essayer de coupler plusieurs appareils au téléviseur en même temps peut ne pas fonctionner.

Connexion Bluetooth® perdue

• Positionnez toujours l'enceinte sans fil dans un rayon de 5 mètres par rapport au téléviseur.

Synchronisation audio et vidéo Bluetooth®

• Avant d'acheter une enceinte Bluetooth® sans fil, renseignez-vous sur la qualité de la synchronisation audio et vidéo, ou « lip sync ». Les périphériques Bluetooth® ne fonctionnent pas tous correctement. Demandez conseil à votre vendeur.

Langue de menu incorrecte

Langue de menu incorrecte

Sélectionnez de nouveau votre langue.

- 1 - Appuyez sur  HOME pour accéder à l'écran d'accueil.
- 2 - Sélectionnez l'icône  (Réglages) de la barre Système en haut de l'écran d'accueil, puis appuyez sur OK.
- 3 - Appuyez cinq fois sur la touche  (bas).
- 4 - Appuyez trois fois sur la touche  (droite), sélectionnez votre langue et cliquez sur OK.
- 5 - Appuyez sur  Retour pour fermer le menu.

28.5

Aide en ligne

Pour résoudre tout problème relatif à un téléviseur Philips, vous pouvez consulter notre assistance en ligne. Vous pourrez sélectionner votre langue et indiquer le numéro de référence du modèle.

Accédez au site Web www.philips.com/TVsupport

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.

Assistance et réparation

Si vous avez besoin d'une assistance ou d'une réparation, vous pouvez appeler le Service Consommateurs de votre pays. Nos ingénieurs se chargeront des réparations, si nécessaire.

Recherchez le numéro de téléphone dans la documentation imprimée fournie avec le téléviseur. Ou accédez à notre site Web www.philips.com/TVsupport, 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 le téléviseur vous-même. Vous pourriez vous blesser grièvement, causer des dommages irréparables ou entraîner l'annulation de la garantie de votre téléviseur.

Sécurité et entretien

29.1

Sécurité

Important

Assurez-vous d'avoir bien lu et compris toutes les instructions de sécurité avant d'utiliser le téléviseur. Si l'appareil est endommagé suite au non-respect des instructions, la garantie ne s'applique pas.

Risque d'électrocution ou d'incendie

- N'exposez jamais le téléviseur à la pluie ni à l'eau. Ne placez jamais de récipients contenant du liquide, tels que des vases, à proximité du téléviseur. En cas de renversement de liquide sur ou dans le téléviseur, débranchez immédiatement l'appareil. Contactez le Service Consommateurs Philips en charge des téléviseurs afin de faire vérifier le téléviseur avant son utilisation.
- N'exposez jamais le téléviseur, la télécommande ou les piles à une chaleur excessive. Ne placez jamais le téléviseur, la télécommande ou les piles près d'une bougie allumée, de flammes ou d'une autre source de chaleur, y compris les rayons directs du soleil.
- N'insérez jamais d'objet dans les orifices de ventilation ou dans un autre orifice du téléviseur.
- Ne placez jamais d'objets lourds sur le cordon d'alimentation.
- N'exercez pas de force excessive sur les fiches électriques. Des fiches électriques mal insérées peuvent provoquer la formation d'un arc électrique ou un incendie. Lorsque vous faites pivoter l'écran du téléviseur, veillez à ce que le cordon d'alimentation ne se tende pas.
- Pour débrancher le téléviseur de l'alimentation secteur, il faut débrancher la fiche électrique du téléviseur. Lorsque vous le débranchez, tirez toujours sur la fiche électrique, et non sur le cordon. Assurez-vous de disposer à tout moment d'un accès dégagé à la fiche électrique, au cordon d'alimentation et à la prise secteur.

Risque de blessures ou d'endommagement du téléviseur

- Deux personnes sont nécessaires pour soulever et porter un téléviseur pesant plus de 25 kg.
- Si vous montez le téléviseur sur un support, utilisez exclusivement le support fourni. Fixez fermement le pied au téléviseur.

Placez le téléviseur sur une surface plane et stable, capable de supporter le poids du téléviseur et celui du support.

- En cas de montage mural, veillez à ce que celui-ci soit suffisamment solide pour supporter le poids du téléviseur. TP Vision ne peut en aucun cas être tenu responsable d'un montage mural incorrect à l'origine d'un accident, de blessures ou de dégâts matériels.
- Certains composants sont fabriqués en verre. Veillez à les manipuler avec précaution pour éviter toute blessure ou tout dommage.

Risque d'endommagement du téléviseur !

Avant de brancher le téléviseur sur la prise secteur, assurez-vous que la tension électrique correspond à la valeur figurant à l'arrière du téléviseur. Ne branchez jamais le téléviseur sur la prise secteur en cas de différence de tensions.

Dangers liés à la stabilité

Un téléviseur peut tomber et provoquer des blessures graves, voire mortelles. Quelques précautions simples peuvent permettre d'éviter de nombreuses blessures, en particulier aux enfants. Par exemple :

- TOUJOURS s'assurer que le téléviseur ne dépasse pas du bord du meuble de support.
- TOUJOURS utiliser des meubles, des supports ou des méthodes de montage recommandées par le fabricant du téléviseur.
- TOUJOURS utiliser un meuble pouvant supporter le téléviseur en toute sécurité.
- TOUJOURS avertir les enfants des dangers auxquels ils s'exposeraient en grimpant sur un meuble pour atteindre le téléviseur ou ses commandes.
- TOUJOURS guider les câbles et cordons connectés à votre téléviseur de façon à éviter qu'on ne trébuche dessus, tire dessus ou les empoigne.
- Ne JAMAIS placer un téléviseur à un endroit instable.
- Ne JAMAIS installer le téléviseur sur un meuble haut (par ex. un placard ou une bibliothèque) sans fixer à la fois le meuble et le téléviseur sur un support adéquat.
- Ne JAMAIS placer le téléviseur sur un tissu ou tout autre matériau pouvant se trouver entre le téléviseur et le meuble de support.
- Ne JAMAIS placer d'objets qui pourraient inciter les enfants à grimper, tels que des jouets et des télécommandes, sur le téléviseur ou le meuble sur lequel le téléviseur est installé.

Si le téléviseur existant doit être conservé et déplacé, il convient d'appliquer les mêmes considérations que ci-dessus.

Risques liés aux piles

- N'avez pas les piles. Risque de brûlure chimique.
- La télécommande peut contenir une pile cellulaire en forme de pièce/bouton. Si la pile bouton est ingérée, elle peut causer de graves brûlures internes en 2 heures seulement et peut entraîner la mort.
- Tenez les piles neuves et usagées hors de portée des enfants.
- Si le compartiment à piles ne se ferme pas de manière sécurisée, cessez d'utiliser le produit et tenez-le à l'écart des enfants.
- Si vous pensez qu'une pile a été avalée ou placée dans une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.
- Risque d'incendie ou d'explosion si les piles sont remplacées par un type de piles inapproprié.
- Remplacer une pile par un modèle non adapté peut faire échouer les mesures de protection (par exemple, dans le cas de certains types de piles au lithium).
- Mettre une pile au feu ou dans un four chaud, ou broyer ou couper une pile peut entraîner une explosion.
- Laisser une pile dans un environnement à température extrêmement élevée peut entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
- Une pile soumise à une pression d'air extrêmement faible peut entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

Risque de surchauffe

N'installez jamais le téléviseur dans un espace confiné. Laissez toujours un espace d'au moins 10 cm autour du téléviseur pour assurer une bonne ventilation. Veillez à ce que les fentes de ventilation du téléviseur ne soient jamais obstruées par des rideaux ou d'autres objets.

Orages

Débranchez le téléviseur de la prise secteur et de l'antenne avant un orage. Par temps orageux, évitez de toucher le téléviseur, le cordon d'alimentation ou le câble d'antenne.

Risque de dommages auditifs

Évitez d'utiliser des écouteurs ou des casques à volume élevé ou de façon prolongée.

Basses températures

Si le téléviseur est exposé lors du transport à des températures inférieures à 5 °C, déballez-le et attendez qu'il atteigne la température ambiante de la pièce avant de le brancher.

Humidité

Il peut arriver, en de rares occasions, que des gouttelettes de condensation se forment sur la surface intérieure de l'écran du téléviseur (sur certains modèles) selon la température et l'humidité. Pour empêcher ce phénomène, n'exposez pas l'appareil à la lumière directe du soleil, à toute source de chaleur ou à l'humidité. Si des gouttelettes de condensation apparaissent, elles disparaîtront après quelques heures d'utilisation du téléviseur. L'humidité issue de la condensation n'endommage pas le téléviseur, pas plus qu'elle n'entraîne son dysfonctionnement.

29.2

Entretien de l'écran

- Évitez de toucher, pousser, frotter et cogner l'écran avec quelque objet que ce soit.
- Débranchez le téléviseur avant de procéder au nettoyage.
- Nettoyez le téléviseur et son cadre avec un chiffon doux et humide, et essuyez délicatement. Évitez de toucher les voyants Ambilight* situés à l'arrière du téléviseur. N'utilisez jamais de substances telles que de l'alcool, des produits chimiques ou des produits d'entretien ménager sur le téléviseur.
- Pour éviter toute déformation et décoloration, essuyez les gouttes d'eau le plus vite possible.
- Évitez autant que possible les images statiques. Les images statiques sont des images affichées à l'écran pendant une période prolongée. Les menus à l'écran, les bandes noires, l'affichage de l'heure, etc. créent des images statiques. Si ces dernières sont inévitables, réduisez le contraste et la luminosité de l'écran pour éviter de l'endommager.

Les voyants Ambilight* concernent uniquement les modèles qui prennent en charge la fonction Ambilight.

Entretien et maintenance du cuir

Pour nettoyer régulièrement le cuir fini, aspirez-le, puis utilisez un chiffon doux imbibé d'une solution de savon et d'eau tiède

. Cette solution doit contenir un savon doux et non un détergent.

Essuyez le cuir sans appuyer, en effectuant des mouvements circulaires. Prenez garde à ne pas faire pénétrer la solution dans le cuir.

Répétez l'opération à l'eau claire.

N'essayez pas de nourrir le cuir de quelque manière que ce soit.

Les cirages en aérosol, les savons de sellerie, les cires et autres produits destinés à nourrir le cuir sont particulièrement susceptibles de créer une surface collante, attirant la saleté et, avec le temps, causant des dommages irréversibles.

Conditions d'utilisation

Conditions d'utilisation – Téléviseur

2022 © 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 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 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 (éco-conception) et 2011/65/CE (RoHS).

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.

30.2

Conditions d'utilisation - Smart TV

Vous pouvez consulter les conditions d'utilisation, la politique de confidentialité et modifier les paramètres de confidentialité de votre Smart TV.

Pour ouvrir la page des conditions d'utilisation de Smart TV...

1 - Appuyez sur  HOME pour ouvrir le menu Accueil.

2 - Sélectionnez **Applications** pour ouvrir des applications.

30.3

Conditions d'utilisation - Collection Smart TV

Dans Aide, appuyez sur la touche de couleur  Mots-clés et recherchez **Conditions d'utilisation, Collection Smart TV** pour en savoir plus.

Droits d'auteur

HDMI

HDMI

Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface et le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.



HEVC avancé

HEVC avancé

Couvert par une ou plusieurs revendications des brevets HEVC répertoriés sur patentlist.accessadvance.com. Évolutivité avec décodage HEVC avancé.



NVIDIA G-SYNC

NVIDIA® G-SYNC®

NVIDIA® G-SYNC® pour les joueurs



AMD FreeSync Premium

Technologie AMD FreeSync™ Premium

Pas de latence. Pas de tearing. Des jeux fluides.



Dolby Vision et Dolby Atmos

Dolby Vision et Dolby Atmos

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio et le symbole double-D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Fabriquées sous licence de Dolby Laboratories.

Travaux confidentiels non publiés. Copyright ©

2012–2022 Dolby Laboratories.

Tous droits réservés.



IMAX Enhanced

IMAX Enhanced

Fabrique sous licence IMAX Corporation. IMAX® est une marque déposée de IMAX Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Pour les brevets DTS, consultez <http://patents.dts.com>. Fabrique sous licence DTS Licensing Limited. DTS et le logo DTS sont des marques commerciales et/ou déposées de DTS, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. © 2022 DTS, Inc. TOUS DROITS RÉSERVÉS.



DTS-HD

DTS-HD

Pour les brevets DTS, consultez <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence DTS Licensing Limited. DTS, le symbole, DTS et le symbole ensemble, DTS-HD, Play-Fi, le logo DTS-HD et le logo DTS Play-Fi sont des marques déposées ou des marques commerciales de DTS, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. © DTS, Inc. Tous droits réservés.



DTS Play-Fi

DTS Play-Fi

Pour les brevets DTS, consultez <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence DTS Licensing Limited. DTS, le symbole, DTS et le symbole ensemble, Play-Fi et le logo DTS Play-Fi sont des marques commerciales et/ou déposées de DTS, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. © DTS, Inc. TOUS DROITS RÉSERVÉS.



Wi-Fi Alliance

Wi-Fi

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



Kensington

Kensington

(le cas échéant)

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



Autres marques commerciales

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

Avertissement relatif aux services et/ou logiciels offerts par des tiers

Les services et/ou logiciels offerts par des tiers peuvent être modifiés, suspendus ou supprimés sans préavis. TP Vision n'assume aucune responsabilité dans ces situations.

Index

A

Accueil	6
Afficher l'historique des mises à jour logicielles	92
Alarme lever de soleil	83
Alexa	90
Amélioration des dialogues	68
Ambilight+Hue	84
Ambilight+hue, activer ou désactiver	84
Ambilight+hue, configuration	84
Ambilight+hue, immersion	84
Ambilight, activation ou désactivation	82
Ambilight, couleur perso.	62
Ambilight, Réglages	62
Ambisleep	83
Amplificateur d'ombres VRR	56
Ampoules hue	84
Antenne, Installation manuelle	29
Applications	43
Assistance en ligne	99
Assistance, en ligne	99
Aurore	85
Auto-diagnostic	96

É

Éclairage ambiant intelligent	56
Écolabel européen	93

B

Balayage de fréquence	28
Bluetooth®	34
Bluetooth®, Sélection d'un périphérique	34
Bluetooth®, Suppression d'un périphérique	34
Bouton du téléviseur	14

C

CAM, Module de contrôle d'accès	32
Chaîne	15
Chaîne, guide TV	74
Chaîne, Installation	26
Chaîne, Installation antenne	26
Chaîne, Installation satellite	23
Chaîne, Mise à jour automatique des chaînes	26
Chaîne, Mise à jour manuelle des chaînes	27
Chaîne, Options	17
Chaîne, Réinstaller	27
Chaîne, sélectionner une chaîne	16
CI+	32
Clavier USB	36
Clavier USB, connexion	36
Collection Smart TV	41
Conditions d'utilisation	104
Conditions d'utilisation, Collection Smart TV	42
Connexion câblée	40
Consignes de sécurité	101
Console de jeux, connexion	35
Contacteur Philips	100
Contraste, Accentuation de luminosité	55

Contraste, Perfect Contrast	55
Copie de la liste des chaînes	29
Copie de la liste des chaînes, copier	29
Copie de la liste des chaînes, téléchargement	30
Copie de la liste des chaînes, version actuelle	30
Cordon d'alimentation	8
Couleur, gamme de couleurs	54

D

Dépannage	97
Diagnostic TV	96
Disque dur USB, espace disque	35
Distance de visionnage	8
Dolby Atmos	57
Données guide TV	74
DVB (Digital Video Broadcasting, diffusion vidéo numérique)	28

E

EasyLink 2.0	59
EasyLink HDMI CEC	32
Effacer, mémoire Internet	40
Enceintes domestiques sans fil	84
Ambilight+Philips	
Enregistrement	76
Enregistrez votre produit	96
Entretien de l'écran	102
Extension Ambilight	84

F

Fiche produit	93
Fichiers multimédias, à partir d'un lecteur USB	70
Fichiers multimédias, à partir d'un ordinateur ou d'un NAS	70
Fin de vie	93
Fréquence réseau	28
Freeview Play	88

G

Guide de connectivité	31
Guide TV	74
Guide TV, rappels	74

H

HbbTV	22
-------	----

I

Image, format d'image	56
Image, paramétrage rapide	57
Installation du réseau	39
Installation du téléviseur	8
Installation manuelle	29
Installation satellite	23
Installation TV	27

J

iTV	22
Jeux	80

L

Langue audio	18
Langue audio, Primaire	18
Langue audio, Secondaire	18
Langue de sous-titrage	17
Langue des sous-titres, Primaire	17
Langue des sous-titres, Secondaire	17
Langue du télétexte, Primaire	22
Langue du télétexte, Secondaire	22
Lecteur de disques Blu-ray, connexion	34
Liste de chaînes, filtrer	16
Liste de chaînes, rechercher	15
Liste des chaînes	15
Liste des chaînes, ouvrir	15
Listes de chaînes	15
Logement à interface commune	32
Logiciel libre	92
Logiciel, Mise à jour	91

M

Maintenant à la télévision	86
Menu rapide	49
Message de mise à jour de chaînes	26
MHEG	21
Mise au rebut du téléviseur ou des batteries	93
Mise à jour automatique des chaînes	26
Mode Film auto	66
Mode fréquence réseau	28
Mode préférentiel, Égaliseur	57
Mode préférentiel, Clear Dialogue	57
Modules CAM satellite	24

N

Netteté, Réduction artefact MPEG	54
Niveau d'âge	16
Notification Dolby Atmos	61
Notifications Dolby Vision	57

O

Options d'une chaîne	17
Ordinateur, connexion	38

P

Paramètres Android	41
Paramètres écologiques, protection oculaire	63
Paramètres d'accès universel	68
Paramètres de couleur avancés	54
Paramètres de sortie audio	61
Pause TV	78
Périphériques Bluetooth®	34
Photos, vidéos et musique	70
Pont hue	84
Problèmes, Chaînes	97
Problèmes, Connexion, Internet	99
Problèmes, Connexion, Wi-Fi	99
Problèmes, connexion HDMI	98
Problèmes, connexion USB	98
Problèmes, Image	98
Problèmes, langue menu incorrecte	99
Problèmes, Son	98
Problèmes, Télécommande	97
Programmes, Recommandations	86

Q

Qualité de réception	28
----------------------	----

R

Réception test	28
Réduction artefact MPEG	54
Réinstaller le téléviseur	27
Réparer	100
Réseau filaire	39
Réseau sans fil	39
Réseau, connexion	39
Réseau, filaire	39
Réseau, réglage	40
Réseau, sans fil	39
Regardez la télévision	16

S

Satellite, Bouquets de chaînes	24
Satellite, installation manuelle	25
Satellite, Mise à jour manuelle des chaînes	24
Satellite, Unicable	24
Service Consommateurs	100
Sites de location de vidéos	87
Sous-titre	17
Station de radio	15
Style d'image AI	53
Style de son	57
Support	70
Système Home Cinéma, problèmes	33
Système Home Cinema sans fil Play-Fi	61

T

Taille du pas en fréquence	28
Télécommande, piles	12
Télétexte	21
Télévision interactive	22
Télévision interactive, à propos	22
Texte	21
Top des sélections	86
TV, veille	14

U

Unicable 1	24
Unicable 2	24

V

Veille	14
Verrouillage d'application	45
Verrouillage enfant	69
Verrouillage, Verrouillage de l'application	69

W

Wi-Fi	39
-------	----



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.
Specifications are subject to change without notice.
Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.
This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.
2022©TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome