

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



19PFL3205H/12

26PFL3205H/12

PHILIPS



Österreich	0800 180 016	
België/Belgique	80080190	
България	00800 11 544 24	
Hrvatska	01 6403 776	Lokalni poziv
Česká republika	800142840	Bezplatný hovor
Danmark	3525 8759	Lokalt opkald
Estonia	6008600	kohalik kõne tariifi
Suomi	09 2311 3415	paikallispuhelu
France	0805 025 510	numéro sans frais
Deutschland	0800 000 7520	gebührenfreier Anruf
Ελλάδα	0 800 3122 1280	Κλήση χωρίς χρέωση
Magyarország	0680018189	Ingyenes hívás
Hrvatska	0800 222778	free
Ireland	01 601 1777	
Italia	800 088774	Numero Verde
Қазақстан	+7 727 250 66 17	local
Latvia	52737691	local
Lithuania	67228896	local
Luxemburg/Luxembourg	40 6661 5644	Ortsgespräch/Appel local
Nederland	0800 0230076	Gratis nummer
Norge	22 70 81 11	Lokalsamtale
Polska	00800-311-13-18	Pozosta?e produkty RTV oraz AGD
Portugal	800 780 903	Chamada Grátis
România	0800-894910 0318107125	Apel gratuit Apel local
Россия	(495) 961-1111	0.15 USD/minute
Србија	+381 114 440 841	Lokalni poziv
Slovensko	0800 004537	Bezplatný hovor
Slovenija	00386 12 80 95 00	lokalni klic
España	900 800 655	Teléfono local gratuito solamente para clientes en España
Sverige	08 5792 9100	Lokalsamtal
Suisse/Schweiz/Svizzera	0800 002 050	Schweizer Festnetztarif/ Tarif réseau fixe France
Türkiye	0800 261 3302	Şehiriçi arama
United Kingdom	General No: 0800 331 6015 General National Rate No: 0870 911 0036	free National rate
Україна	0-800-500-697	

Table des matières

1 Avertissement	2	Démarrer une démonstration de l'utilisation du téléviseur	31
2 Important	4	Rétablissement des préréglages d'usine du téléviseur	31
3 Votre téléviseur	8		
Commandes latérales et indicateurs	8		
Télécommande	8		
4 Utilisation du téléviseur	10		
Mise en marche, arrêt et veille	10		
Changement de chaîne	10		
Utilisation des périphériques connectés	11		
Réglage du volume du téléviseur	11		
Utilisation du télétexte	12		
5 Utilisation avancée du téléviseur	13		
Accès aux menus du téléviseur	13		
Modification du nom des périphériques à partir du menu Accueil	13		
Retrait de périphériques du menu Accueil	14		
Modification du réglage de l'image et du son	14		
Utilisation du menu d'accès universel	18		
Utilisation des options avancées de télétexte	18		
Création et utilisation de la liste de chaînes favorites	19		
Utilisation du guide des programmes (EPG)	21		
Utilisation de l'horloge TV	22		
Utilisation des programmations	23		
Utilisation du verrouillage du téléviseur	24		
Utilisez les sous-titres	25		
Affichage de photos et lecture de musique à partir d'un périphérique de stockage USB	26		
Écoute de chaînes radio numériques	28		
Mise à jour du logiciel du téléviseur	28		
Modification des préférences TV	30		
Accéder à une chaîne du décodeur	30		
6 Installation des chaînes	32		
Installation automatique des chaînes	32		
Installation manuelle des chaînes	33		
Modification du nom des chaînes	34		
Réorganisation des chaînes	35		
Test de réception numérique	35		
7 Connexion des périphériques	36		
Connecteur arrière	36		
Connecteur latéral	38		
Raccordement d'un ordinateur	39		
Utilisation d'un module de contrôle d'accès	40		
Utilisation de la fonction Philips EasyLink	40		
Utilisation du verrou Kensington	42		
8 Informations sur les produits	43		
Résolutions d'affichage prises en charge	43		
Multimédia	43		
Tuner / Réception / Transmission	43		
Télécommande	43		
Alimentation	43		
Montage du téléviseur	44		
Spécifications du produit	44		
9 Dépannage	45		
Problèmes courants relatifs au téléviseur	45		
Problèmes relatifs aux chaînes de télévision.	45		
Problèmes d'image	46		
Problèmes de son	46		
Problèmes liés à la connexion HDMI	47		
Problèmes liés à la connexion de l'ordinateur	47		
Nous contacter	47		
10 Index	48		

1 Avertissement

2010 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Tous droits réservés.

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

Le contenu de ce manuel est jugé conforme à l'usage auquel ce système est destiné. Si le produit ou les modules et procédures correspondants sont utilisés à d'autres fins que celles spécifiées dans le présent manuel, vous devrez obtenir la confirmation de leur validité et de leur adéquation. Philips garantit que le matériel ne constitue pas en lui-même une contrefaçon de brevet aux États-Unis. Aucune garantie supplémentaire n'est expresse ou tacite.

Garantie

- Risque de blessures, de dommages ou d'annulation de la garantie ! Ne tentez jamais de réparer votre téléviseur vous-même.
- N'utilisez le téléviseur et les accessoires que de la manière prévue par le fabricant.
- L'écriteau d'avertissement imprimé à l'arrière du téléviseur signale le risque d'électrocution. Ne jamais retirer le capot du téléviseur. Toujours contacter le service client de Philips pour des réparations.



Toute opération expressément interdite dans ce manuel, ou tout réglage et toute procédure d'assemblage non recommandé(e) ou autorisé(e) par le présent manuel, entraîne l'annulation de la garantie.

Caractéristiques des pixels

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

Conformité EMF

Koninklijke Philips Electronics N.V. fabrique et vend de nombreux produits de consommation qui, comme tous les appareils électroniques, ont la capacité d'émettre et de recevoir des signaux électromagnétiques.

L'un des principes économiques majeurs de Philips consiste à prendre toutes les mesures de sécurité et de santé nécessaires pour ses produits, afin de satisfaire à toutes les législations applicables et de respecter les normes relatives aux champs électromagnétiques (CEM) applicables lors de la production des produits.

Philips s'engage à développer, produire et commercialiser des produits n'ayant aucun effet indésirable sur la santé. Philips confirme que ses produits, s'ils sont manipulés correctement et conformément à l'usage prévu, répondent aux règles de sécurité établies sur la base des connaissances scientifiques actuelles. Philips joue un rôle majeur dans le développement de normes CEM et de sécurité internationales, ce qui lui permet d'anticiper leur évolution de les appliquer au plus tôt à ses produits.

Fusible secteur (Royaume-Uni uniquement)

Ce téléviseur est équipé d'une fiche moulée certifiée. Pour remplacer le fusible secteur, utilisez un fusible de même valeur, tel qu'indiqué sur la prise (par exemple, 10 A).

- 1 Retirez le couvercle du fusible et le fusible.
- 2 Le fusible de rechange doit être conforme à la norme BS 1362 et posséder la marque ASTA. Si vous avez perdu le fusible, contactez votre revendeur afin de connaître le type adéquat.
- 3 Repositionnez le couvercle du fusible. Afin d'assurer la conformité de ce produit avec la directive CEM, ne détachez pas la fiche d'alimentation du cordon d'alimentation.

Droits d'auteur

® Kensington and Micro Saver are registered US trademarks of ACCO World corporation with issued registrations and pending applications in other countries throughout the world.



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

Remarque

- Disponible pour certains modèles uniquement.



HDMI et le logo HDMI ainsi que l'interface HDMI (High-Definition Multimedia Interface) sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI licensing LLC. Toutes les autres marques, déposées ou non, sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

2 Important

Veuillez lire et comprendre toutes les instructions avant d'utiliser votre téléviseur. Si des dommages sont causés par le non-respect des instructions, la garantie ne sera pas applicable.

Sécurité

Risque d'électrocution ou d'incendie !

- N'exposez jamais le téléviseur à la pluie ou à l'eau. Ne placez jamais de récipient contenant du liquide, tel qu'un vase, près du téléviseur. Si du liquide est renversé sur ou dans le téléviseur, débranchez le téléviseur immédiatement. Contactez le service client de Philips pour vérifiez le téléviseur avant de l'utiliser.
- Ne placez jamais le téléviseur, la commande à distance ou les piles près de flammes nues ou d'une autre source de chaleur, y compris les rayons directs du soleil.
Pour éviter la propagation du feu, gardez toujours les bougies ou autres flammes à distance du téléviseur, de la télécommande et des piles.



- N'insérez jamais d'objet dans les orifices de ventilation ou dans un autre orifice du téléviseur.
- Lorsque le téléviseur est pivotant, assurez-vous qu'aucune pression n'est exercée sur le cordon d'alimentation. Une tension du cordon d'alimentation risque de desserrer les connexions et provoquer la formation d'un arc.

Risque de court-circuit ou d'incendie !

- N'exposez jamais la télécommande ou les piles à la pluie, à l'eau ou à une chaleur excessive.
- Évitez d'exercer une pression sur les fiches d'alimentation. Des fiches d'alimentation mal fixées peuvent provoquer la formation d'un arc ou d'un incendie.

Risque de blessures ou de dommages !

- Deux personnes seront nécessaires pour porter le téléviseur qui pèse plus de 25 kilos.
- Si vous montez le téléviseur sur pied, utilisez uniquement le pied fourni. Fixez fermement le support au téléviseur. Placez le téléviseur sur une surface plane et solide capable de supporter le poids du téléviseur et du support.
- Si vous fixez le téléviseur au mur, utilisez uniquement un support mural capable de supporter le poids du téléviseur. Fixez le support mural à un mur capable de supporter à la fois le poids du téléviseur et celui du support mural. Koninklijke Philips Electronics N.V. ne peut en aucun cas être tenu responsable d'un montage mural incorrect ayant occasionné un accident, des blessures ou des dommages.

Risque de blessures pour les enfants !

Suivez ces instructions afin d'éviter au téléviseur de se renverser et de blesser les enfants :

- Ne placez jamais le téléviseur sur une surface recouverte par un tissu ou un autre matériel pouvant être tiré.
- Assurez-vous qu'aucune partie du téléviseur ne pend en-dehors de la surface.
- Ne placez jamais le téléviseur sur un grand meuble (comme une bibliothèque) sans accrocher à la fois le meuble et le téléviseur au mur ou à un support adéquat.
- Apprenez à vos enfants le danger de grimper sur un meuble pour atteindre le téléviseur.

Risque de surchauffe !

- N'installez jamais le téléviseur dans un espace confiné. Laissez un espace d'au moins 10 cm autour du téléviseur pour assurer une bonne ventilation. Assurez-vous que des rideaux ou d'autres objets n'obstruent pas les orifices de ventilation du téléviseur.

Risque de dommage pour le téléviseur !

- Avant de connecter le téléviseur à la prise secteur, assurez-vous que le voltage correspond à la valeur imprimée à l'arrière du téléviseur. Ne jamais connecter le téléviseur à la prise secteur si le voltage est différent.

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

- Ne placez jamais le téléviseur ou d'autres objets sur le cordon d'alimentation.
- Afin de déconnecter facilement le cordon d'alimentation du téléviseur, assurez-vous d'avoir un accès total au cordon d'alimentation.
- Lorsque vous déconnectez le cordon d'alimentation, tirez toujours fiche pas le câble.
- Débranchez le téléviseur de la prise secteur et de l'antenne avant un orage. Par temps d'orage, évitez de toucher au téléviseur, au cordon d'alimentation ou au câble d'antenne.

Risque de dommages auditifs !

- Évitez d'utiliser des écouteurs ou des casques à volume élevé ou pour une période prolongée.

Basses températures

- Si le téléviseur est exposé lors de son transport à des températures de moins de 5°C, déballez-le et attendez qu'il atteigne la température ambiante de la pièce avant de le brancher.

Entretien de l'écran

- Évitez autant que possible d'utiliser des images statiques. Les images statiques sont des images affichées à l'écran pendant une période prolongée. En voici quelques exemples : menus à l'écran, barres noires et affichage de l'heure. Si vous devez utiliser des images statiques, réduisez le contraste et la luminosité de l'écran afin d'éviter de l'endommager.
- Débranchez le téléviseur avant de procéder au nettoyage.
- Nettoyez le téléviseur et le châssis avec un chiffon doux et humide. N'utilisez jamais de substances telle que de l'alcool, des produits chimiques ou d'entretien ménager sur le téléviseur.
- Risque de dommage pour l'écran ! Évitez de toucher, pousser et frotter l'écran avec un objet quelconque.
- Pour éviter toute déformation et décoloration, essuyez les gouttes d'eau le plus vite possible.

Mise au rebut de votre ancien produit et des piles



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



Le symbole de poubelle barrée sur un produit indique que ce dernier est conforme à la Directive européenne 2002/96/EC. Veuillez vous renseigner sur votre système de gestion des déchets d'équipements électriques et électroniques.

Veuillez respecter la réglementation locale et ne jetez pas vos anciens produits avec les ordures ménagères courantes.

La mise au rebut citoyenne de votre ancien produit permet de protéger l'environnement et la santé.



Votre produit contient des piles relevant de la Directive européenne 2006/66/EC qui ne doivent pas être mises au rebut avec les déchets ménagers.

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.

Efforts pour l'environnement



- Economies d'énergie importantes
 - Faible consommation électrique en mode veille
 - Conçu pour faciliter le recyclage
- Philips cherche en permanence à réduire l'impact de ses produits grand public innovants sur des procédés de fabrication plus respectueux de l'environnement. Nos efforts portent sur des procédés de fabrication plus respectueux de l'environnement, la réduction des substances dangereuses, l'optimisation du rendement énergétique pendant l'utilisation, les instructions de fin de vie et le recyclage des produits.

Grâce à nos efforts en faveur de l'environnement, ce téléviseur s'est vu décerner le label écologique européen, représenté par une fleur (www.ecolabel.eu). Vous trouverez des informations détaillées sur la consommation d'énergie en mode veille, la politique de garantie, les pièces de rechange et le recyclage de ce téléviseur sur le site Web de Philips pour votre pays à l'adresse www.philips.com.

Ce téléviseur est équipé de fonctions qui contribuent à réduire sa consommation d'énergie. Ce téléviseur a obtenu le label écologique européen pour ses qualités environnementales.

Fonctions d'économie d'énergie

- **Économie d'énergie**

Le réglage Économie d'énergie combine plusieurs réglages du téléviseur contribuant à réduire la consommation d'énergie. Consultez les réglages smart dans le menu Configuration.

- **Faible consommation électrique en mode veille**

Le circuit d'alimentation avancé, à la pointe de la technologie, réduit au minimum la consommation électrique du téléviseur sans supprimer la fonction de mise en veille permanente.

Gestion de la consommation d'énergie

(Disponible pour certains modèles uniquement)

La gestion avancée de la consommation électrique de ce téléviseur garantit une utilisation optimale de l'énergie. Vous pouvez mesurer l'impact de vos réglages personnels, du niveau de luminosité des images actuellement à l'écran et des conditions de luminosité ambiante sur la consommation d'énergie.

Fin de vie

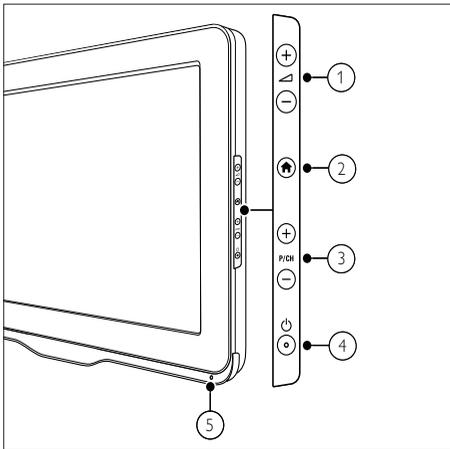
Pour vous renseigner sur la mise au rebut correcte du téléviseur et des piles, consultez la rubrique « Mise au rebut de votre ancien produit et des piles » dans le manuel (voir 'Mise au rebut de votre ancien produit et des piles' à la page 6) d'utilisation.

3 Votre téléviseur

Félicitations pour votre achat et bienvenue chez Philips ! Pour bénéficier de tous les avantages de l'assistance Philips, enregistrez votre téléviseur à l'adresse www.philips.com/welcome.

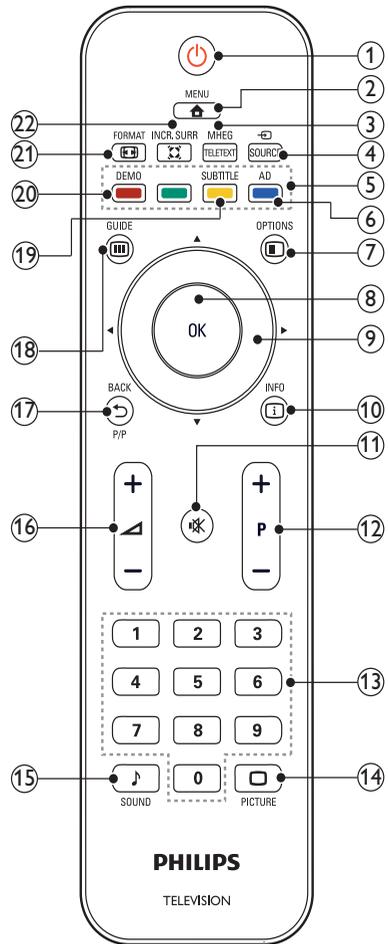
Cette section vous donne un aperçu des commandes et fonctions fréquemment utilisées du téléviseur.

Commandes latérales et indicateurs



- ① **▲ +/-** : Pour augmenter ou diminuer le volume.
- ② **🏠 (Domicile)** : Pour accéder au menu home ou le quitter.
- ③ **P/CH +/-** : Permet de passer à la chaîne suivante ou précédente.
- ④ **⏻ (Alimentation)** : Pour allumer ou éteindre le téléviseur. Le produit n'est pas complètement éteint à moins que ce dernier ne soit physiquement débranché.
- ⑤ **Capteur de télécommande**

Télécommande



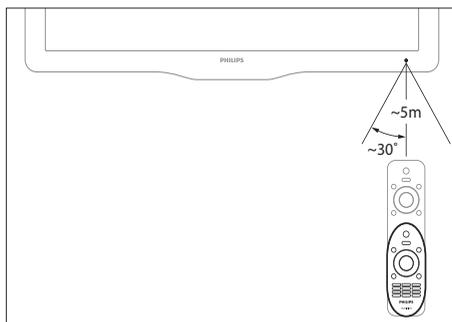
- ① **⏻ (Marche)**
 - Met le téléviseur en veille s'il est allumé.
 - Allume le téléviseur s'il est en veille.
- ② **🏠 MENU**
Pour accéder au menu principal ou le quitter.
- ③ **MHEG/TELETEXT**
Pour accéder au télétexte ou le quitter.

- ④ **SOURCE**
Pour sélectionner les périphériques connectés.
- ⑤ **Boutons de couleur**
Pour sélectionner des tâches ou des options.
- ⑥ **AD (Descripteur audio) (pour TV numérique RF uniquement)**
RU uniquement : active le commentaire audio pour les malvoyants.
- ⑦ **OPTIONS**
Pour accéder aux options relatives à l'activité ou à la sélection en cours.
- ⑧ **OK**
Pour confirmer une entrée ou une sélection et affiche la grille des chaînes, lorsque vous regardez la TV.
- ⑨ **▲▼◀▶ (Boutons de navigation)**
Pour naviguer dans les menus.
- ⑩ **INFO**
Pour afficher des informations sur les programmes le cas échéant. Si les informations sont étalées sur plusieurs pages, appuyez sur **OPTIONS** pour passer à la page suivante.
- ⑪ **🔇 (Silence)**
Permet de couper et de rétablir le son.
- ⑫ **P +/- (Programmes +/-)**
Pour passer à la chaîne suivante ou précédente. Lorsque le menu TV est affiché, cette touche permet de faire défiler la page.
- ⑬ **0-9 (Boutons numériques)**
Pour sélectionner une chaîne ou un réglage.
- ⑭ **🖼️ PICTURE (Smart image)**
Pour afficher le menu image.
- ⑮ **🎵 SOUND (Smart sound)**
Pour afficher le menu audio.
- ⑯ **🔊 +/- (Volume +/-)**
Pour augmenter ou diminuer le volume.

- ⑰ **↶ BACK P/P (Chaîne précédente)**
- Pour retourner à l'écran précédent.
 - Pour revenir à la chaîne précédente.
- ⑱ **📺 GUIDE**
Pour basculer entre la grille des chaînes et la liste de programmes.
- ⑲ **SUBTITLE (pour TV numérique RF uniquement)**
Pour activer ou désactiver les sous-titres.
- ⑳ **DEMO (Disponible pour certains modèles uniquement)**
Pour accéder au menu démonstration ou le quitter.
- ㉑ **🖼️ FORMAT**
Pour sélectionner un format d'image.
- ㉒ **🔊 INCR. SURR**
Pour garantir un son surround incroyable pour les sources stéréo. Pour garantir un mode spatial pour les sources mono.

Utilisation de la télécommande

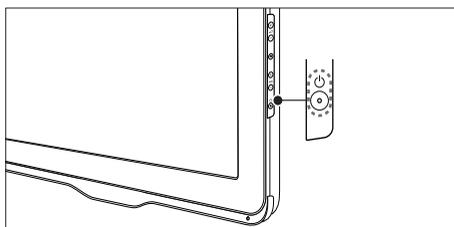
Utilisez la télécommande en la tenant à proximité du téléviseur et en la dirigeant vers le capteur de la télécommande. Veillez à ce que la ligne de visibilité entre la télécommande et le téléviseur ne soit pas obstruée par un meuble, un mur ou un autre objet.



4 Utilisation du téléviseur

Cette section présente les opérations de base du téléviseur.

Mise en marche, arrêt et veille



Pour allumer

- Si le voyant de veille est éteint, appuyez sur la touche **⏻ (Alimentation)** sur le côté du téléviseur.
- Si le voyant de veille est rouge, appuyez sur la touche **⏻ (Marche)** de la télécommande.

Pour basculer en mode veille

- Appuyez sur la touche **⏻ (Marche)** de la télécommande.
↳ L'indicateur passe au rouge.

Pour éteindre

- Appuyez sur la touche **⏻ (Alimentation)** sur le côté du téléviseur.
↳ Le voyant de veille s'éteint.

Conseil

- Même si le téléviseur consomme très peu d'électricité en mode veille, il continue à consommer de l'énergie. Si vous ne l'utilisez pas pendant une période prolongée, débranchez le câble d'alimentation du téléviseur de la prise secteur.

Remarque

- Si vous avez égaré votre télécommande et que vous souhaitez rallumer le téléviseur à partir du mode veille, appuyez sur **P/CH +/-** sur le côté du téléviseur.

Changement de chaîne

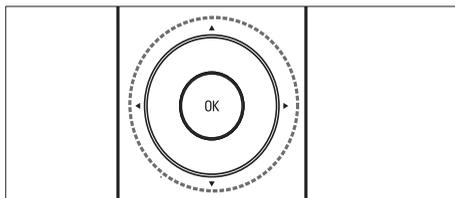
- Appuyez sur la touche **P +/-** de la télécommande ou sur le bouton **P/CH +/-** sur le côté du téléviseur.
- Saisissez un numéro de chaîne à l'aide des **Boutons numériques**.
- Appuyez sur **OK** pour utiliser la grille des chaînes.
- Appuyez sur la touche **↶ BACK P/P** de la télécommande pour revenir à la chaîne précédente.

Remarque

- Si vous utilisez une liste de favoris, vous ne pouvez sélectionner que les chaînes de la liste (voir 'Sélection d'une liste de favoris' à la page 19).

Changement de chaîne à l'aide de la grille des chaînes

La grille des chaînes vous permet d'afficher toutes les chaînes disponibles sous la forme d'une grille.



- 1 Appuyez sur **OK**.
↳ La grille des chaînes apparaît.
- 2 Appuyez sur **▲▼▶◀** pour parcourir la grille des chaînes.
- 3 Appuyez sur les touches **OK** pour sélectionner une chaîne.

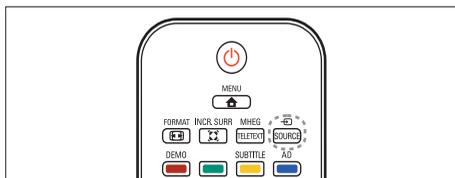
Utilisation des périphériques connectés



Remarque

- Allumez le périphérique avant de le sélectionner comme source du téléviseur.

Utilisation du bouton source

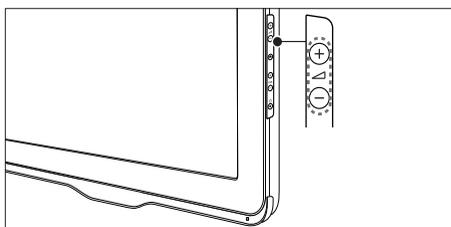
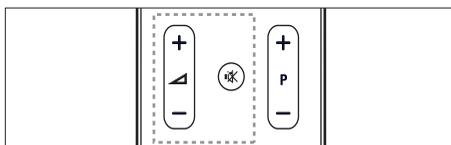


- 1 Appuyez sur **SOURCE**.
↳ La liste source apparaît.
- 2 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner un périphérique.

- 3 Appuyez sur **OK** pour confirmer votre choix.

↳ Le téléviseur bascule sur le périphérique sélectionné.

Réglage du volume du téléviseur



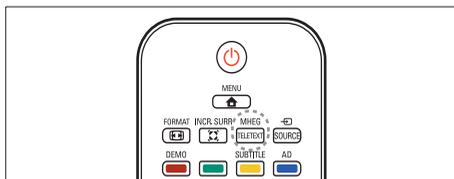
Pour augmenter ou diminuer le volume

- Appuyez sur **+/-**.

Pour couper ou rétablir le son

- Appuyez sur **🔇** pour couper le son.
- Appuyez de nouveau sur **🔇** pour rétablir le son.

Utilisation du télétexte



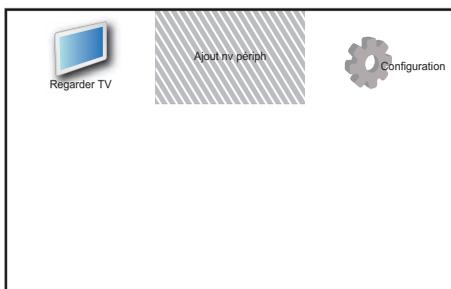
- 1 Appuyez sur **MHEG/TELETEXT**.
↳ Le menu de l'index principal s'affiche.
- 2 Sélectionnez une page comme suit :
 - Appuyez sur les **Boutons numériques** pour entrer un numéro de page
 - Appuyez sur **P +/-** pour afficher la page suivante ou précédente
 - Appuyez sur les **Boutons de couleur** pour sélectionner un élément à code couleur
 - Appuyez sur **↩ BACK** pour revenir à la page précédente
- 3 Appuyez sur **MHEG/TELETEXT** pour quitter le télétexte.

5 Utilisation avancée du téléviseur

Accès aux menus du téléviseur

Les menus vous aident à installer les chaînes, à modifier les réglages d'image et de son et à accéder aux autres fonctions.

- 1 Appuyez sur **MENU**.
↳ L'écran du menu apparaît.



- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner et parcourir l'un des menus suivants.
 - **[Regarder TV]** : Permet de revenir à la source d'antenne si une autre source est sélectionnée.
 - **[Ajout nv périph]** : Permet d'ajouter de nouveaux périphériques au menu Maison.
 - **[Configuration]** : Accède aux menus afin de régler le son, l'image et d'autres paramètres.
- 3 Appuyez sur **OK** pour confirmer votre choix.
- 4 Appuyez sur **MENU** pour quitter le menu.

Conseil

- Après avoir sélectionné **[Ajout nv périph]**, suivez les instructions affichées à l'écran pour sélectionner le périphérique vidéo et le connecteur adéquats.

Modification du nom des périphériques à partir du menu Accueil

Après avoir ajouté un nouveau périphérique au menu Accueil, vous pouvez le renommer librement.

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner le périphérique à renommer.
- 3 Appuyez sur la touche **☰** **OPTIONS**.
↳ Le menu d'options apparaît.
- 4 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Renommer périph.]**, puis appuyez sur **OK**.
↳ Une zone de texte apparaît.
- 5 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner les caractères.
- 6 Appuyez sur **OK** pour confirmer chaque caractère.
- 7 Sélectionnez **[Fait]**, puis appuyez sur **OK** pour finir de renommer les périphériques.

Remarque

- Le nom du périphérique peut comporter jusqu'à 16 caractères.
- Appuyez sur **[Aa]** pour changer les lettres majuscules en lettres minuscules et vice versa.

Retrait de périphériques du menu Accueil

Si un périphérique n'est plus connecté au téléviseur, supprimez-le du menu Accueil.

- 1 Appuyez sur MENU.
- 2 Appuyez sur la touche pour sélectionner le périphérique à retirer.
- 3 Appuyez sur OPTIONS.
- 4 Appuyez sur pour sélectionner [Retirer périph.], puis appuyez sur OK.
- 5 Sélectionnez [Supprimer], puis appuyez sur OK.
↳ Le périphérique sélectionné est supprimé du menu.

Modification du réglage de l'image et du son

Modifiez le réglage de l'image et du son afin de l'adapter à vos préférences. Vous pouvez appliquer les réglages prédéfinis ou les modifier manuellement.



Remarque

- Lorsque vous regardez la télévision ou utilisez un périphérique externe, appuyez sur OPTIONS, puis sélectionnez [Image et son] pour accéder rapidement aux réglages de son et d'image.

Utilisation de l'assistant configuration

Utilisez l'assistant de configuration pour vous aider à sélectionner les meilleurs réglages d'image et de son.

- 1 Appuyez sur MENU.
- 2 Appuyez sur pour sélectionner [Configuration] > [Image] > [Assistant config.].
- 3 Appuyez sur OK.
↳ Le menu [Assistant config.] s'affiche. Suivez les instructions affichées à l'écran pour sélectionner vos paramètres d'image.

Utilisation de smart image

Utilisez smart image pour appliquer les réglages d'image prédéfinis.

- 1 Appuyez sur PICTURE.
↳ Le menu [Préréglage image] s'affiche.
- 2 Appuyez sur pour sélectionner l'un des réglages suivants.
 - [Personnel] : Applique les réglages définis dans le menu [Assistant config.].
 - [Intense] : Applique des réglages riches et dynamiques.
 - [Standard] : Ajuste les réglages d'image afin de les adapter à la plupart des environnements et des types de vidéo.
 - [Cinéma] : Applique des réglages pour les films.
 - [Jeux] : Applique des réglages pour les jeux.
 - [Écon. d'énergie] : Applique des réglages à faible consommation d'énergie.
 - [Naturel] : Applique la meilleure qualité d'image.
 - [Personnalisé] : Répertoire les réglages d'image personnalisés.
- 3 Appuyez sur OK pour confirmer votre choix.
↳ Le paramètre smart image sélectionné est appliqué.

Réglage manuel de l'image

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration] > [Image]**.
- 3 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner les réglages suivants.
 - **[Préréglage image]** : Accède aux réglages d'image prédéfinis.
 - **[Contraste vidéo]** : Règle l'intensité des contenus vidéo sans modifier le rétroéclairage.
 - **[Contraste]** : Règle l'intensité des zones de rétroéclairage sans modifier les contenus vidéo.
 - **[Lumière]** : Règle l'intensité et les détails des zones sombres.
 - **[Couleur]** : Règle la saturation de couleur.
 - **[Nuance]** : Compense les variations de couleur.
 - **[Contour]** : Règle la netteté de l'image.
 - **[Réduction bruit]** : Filtre et réduit le bruit de l'image.
 - **[Teinte]** : Règle la balance de couleur dans une image.
 - **[Tinte perso.]** : Personnalise le réglage de la teinte. (Disponible uniquement si vous avez sélectionné **[Teinte] > [Personnalisé]**)
 - **[Crystal Clear]** : Pour régler finement chaque pixel en fonction des pixels adjacents. On obtient ainsi une image haute définition éclatante.
 - **[Contraste dynam.]** : Améliore le contraste. Le réglage **[Médium]** est recommandé.
 - **[Rétroécl. dynam.]** : Règle la luminosité du rétroéclairage du téléviseur en fonction des conditions de l'éclairage ambiant.
 - **[Réd. artéf. MPEG]** : Lisse les transitions entre les images numériques. Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction.
 - **[Accent. couleurs]** : Rend les couleurs plus vives et améliore la résolution des détails de couleur éclatante. Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction.

- **[Mode PC]** : Règle l'image lorsqu'un PC est connecté au téléviseur via HDMI ou DVI.
- **[Format d'image]** : Change le format d'image.
- **[Format d'image]** : Règle la zone d'affichage. (si vous sélectionnez la valeur maximum, un bruit ou un bord d'image imprécis peuvent apparaître.)
- **[Décalage horizontal]** : Règle l'image horizontalement pour PC-VGA, DVI, HDMI ou YPbPr.
- **[Décalage vertical]** : Règle l'image verticalement pour PC-VGA, DVI, HDMI ou YPbPr.

Modification du format d'image

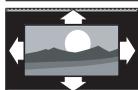
- 1 Appuyez sur **FORMAT**.
↳ Une barre de format d'image apparaît.
- 2 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner le format d'image.
↳ Le format d'image sélectionné est activé.
- 3 Appuyez sur **OK** pour confirmer votre choix.

Présentation des formats d'image

Les réglages d'image suivants peuvent être configurés.

Remarque

- Selon le format de l'image source, certains réglages ne sont pas disponibles.



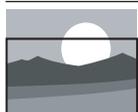
[Format auto] : (Pas pour le mode PC.) Affiche automatiquement le format d'image adéquat. Sinon, le format écran large est appliqué.



[Super zoom] : (Indisponible en mode HD ou PC.) Supprime les barres noires situées sur les côtés de l'image en diffusion 4:3. La distorsion est minime.



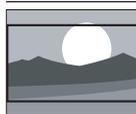
[4:3] : Affiche le format 4:3 classique.



[Zoom sous-titres] : Affiche les images du format 4:3 en plein écran, avec les sous-titres visibles. La partie supérieure de l'image est rognée.



[Ext. image 14:9] : (Indisponible en mode HD ou PC.) Redimensionne le format 4:3 pour obtenir un format 14:9.



[Ext. image 16:9] : (Indisponible en mode HD ou PC.) Redimensionne le format 4:3 pour obtenir un format 16:9.



[Écran large] : Redimensionne le format 4:3 pour obtenir un format 16:9.



[Non proportionnel] : Uniquement disponible en mode HD ou PC et dans les modèles sélectionnés. Permet une définition maximum. Certaines distorsions peuvent être présentes à cause des systèmes de diffusion. Pour de meilleurs résultats, réglez la résolution de l'ordinateur en mode plein écran.

Utilisation de smart sound

Utilisez smart sound pour appliquer les réglages d'image prédéfinis.

- 1 Appuyez sur **SOUND**.
↳ Le menu **[Préréglage son]** s'affiche.
- 2 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner les réglages suivants.
 - **[Personnalisé]** : Applique les réglages personnalisés dans le menu Son.
 - **[Standard]** : Ajuste les réglages de son afin de les adapter à la plupart des environnements et des types de vidéo.
 - **[Actualités]** : Applique des réglages pour la voix, par exemple pour le journal télévisé.
 - **[Film]** : Applique des réglages pour les films.
- 3 Appuyez sur **OK** pour confirmer votre choix.
↳ Le paramètre smart image sélectionné est appliqué.

Réglage manuel du son

- 1 Appuyez sur **MENU**.
 - 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration]** > **[Son]**.
↳ Le menu **[Son]** s'affiche.
 - 3 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner les réglages suivants.
 - **[Préréglage son]** : Accède aux réglages de son prédéfinis.
 - **[Grave]** : Règle le niveau des graves.
 - **[Aigu]** : Règle le niveau des aigus.
 - **[Synchr. labiale audio num.]** : Active ou désactive la sortie audio de synchronisation labiale. Si cette option est activée, le téléviseur synchronise le son et l'image. Si elle est désactivée, vous devez régler la fonction de synchronisation labiale sur le périphérique externe connecté au téléviseur. (Disponible uniquement avec une connexion SPDIF)
- **[Volume]** : Règle le niveau sonore.
 - **[Volume visuellement affaibli]** : Définit la combinaison du son pour les personnes malvoyantes et du son classique. Si le son pour personnes malvoyantes est disponible, il inclut des descriptions audio des actions présentées à l'écran. Vous pouvez également l'activer en appuyant sur la touche **AD (Descripteur audio)**. (Uniquement pour la région Royaume-Uni.)
 - **[Balance]** : Règle la balance des haut-parleurs droit et gauche.
 - **[Langue audio]** : Disponible pour les chaînes numériques si plusieurs langues sont diffusées. Répertorie les langues audio disponibles.
 - **[Dual I-II]** : Sélectionne les langues audio si le son double est disponible.
 - **[Mono/Stéréo]** : Sélectionne mono ou stéréo si la diffusion en stéréo est disponible.
 - **[Haut-parleurs TV]** : Active ou désactive les haut-parleurs du téléviseur. (Disponible uniquement si la fonction Easylink est activée).
 - **[Surround]** : Active le son spatial.
 - **[Volume du casque]** : Règle le niveau sonore du casque.
 - **[Égalisation auto. du volume]** : Réduit automatiquement les variations soudaines de volume, par exemple lors du passage d'une chaîne à une autre.
 - **[Delta volume]** : Atténue les différences de volume entre les chaînes ou les périphériques connectés. Basculez sur l'appareil connecté avant de changer le Delta volume.
 - **[SPDIF OUT]** : sélectionne le type de sortie audio numérique.
 - **[PCM]** : convertit le son non PCM en son PCM.
 - **[Multicanal]** : sélectionne la sortie audio vers le système Home Cinéma.

Utilisation du menu d'accès universel

Vous pouvez activer le menu d'accès universel lors de la première installation. Si ce menu est activé, vous pouvez accéder rapidement aux menus pour les personnes malvoyantes et malentendantes lorsque vous regardez la télévision ou utilisez un périphérique externe.

Conseil

- Vous pouvez également activer le menu d'accès universel en sélectionnant **[Configuration] > [Installation] > [Préférences] > [Accès universel] > [Marché]**.

- 1 Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur **☰ OPTIONS**.
↳ Le menu d'options du téléviseur apparaît.
- 2 Sélectionnez **[Accès universel]**, puis appuyez sur **OK** ou **▶** pour accéder à l'option.
- 3 Appuyez sur **◀▶** pour sélectionner l'une des options suivantes et appuyez sur **OK** pour y accéder.
 - **[Malentendants]** : active ou désactive les sous-titres pour les personnes malentendantes.
 - **[Malvoyants]** : sélectionne le haut-parleur, le casque ou les deux pour le son **[Volume visuellement affaibli]**. Sélectionnez **[Arrêt]** pour désactiver le descripteur audio. (Uniquement pour la région Royaume-Uni).
 - **[Volume visuellement affaibli]** : règle le volume du son pour les personnes malvoyantes.

Conseil

- Utilisez les touches de couleur de la télécommande pour accéder aux options.

Utilisation des options avancées de télétexte

Accès au menu d'options du télétexte

Accédez aux fonctions du télétexte via le menu du télétexte.

- 1 Appuyez sur **MHEG/TELETEXT**.
↳ L'écran de télétexte apparaît.
- 2 Appuyez sur **☰ OPTIONS**.
↳ Le menu d'options du télétexte s'affiche.
- 3 Appuyez sur la touche **▲▼** pour sélectionner l'une des options suivantes.
 - **[Info cachée]** : Permet d'afficher ou de masquer les informations masquées d'une page, telles que les solutions à des énigmes ou des puzzles.
 - **[Navig. sous-pages]** : Parcourt les sous-pages automatiquement si celles-ci sont disponibles.
 - **[Langue]** : Bascule vers un groupe de langues différent afin d'afficher une langue correctement lorsque cette langue utilise un jeu de caractères différent.
 - **[Figurer la page]** : Fige la page actuelle.
 - **[Double écran] / [Plein écran]** : Active et désactive le télétexte double écran.
- 4 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner un réglage, puis appuyez sur **OK** pour confirmer.
- 5 Appuyez sur **↩ BACK** pour quitter le menu des options de télétexte.

Sélection des sous-pages télétexte

Une page de télétexte peut contenir plusieurs sous-pages. Les sous-pages sont affichées dans une barre située en regard du numéro de la page principale.

- 1 Appuyez sur la touche **MHEG/TELETEXT**.
↳ L'écran de télétexte apparaît.
- 2 Appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner une page de télétexte.
- 3 Appuyez sur la touche **◀▶** pour afficher une sous-page.

Sélection de télétexte T.O.P. diffusions télétexte

Le télétexte T.O.P. (Table Of Pages, liste des pages) vous permet de basculer d'un sujet à l'autre sans utiliser les numéros de page. Le télétexte T.O.P. n'est pas disponible pour toutes les chaînes de télévision.

- 1 Appuyez sur **MHEG/TELETEXT**.
↳ L'écran de télétexte apparaît.
- 2 Appuyez sur **□ INFO**.
↳ La présentation au format T.O.P s'affiche.
- 3 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner un sujet.
- 4 Appuyez sur **OK** pour afficher la page.

Création et utilisation de la liste de chaînes favorites

Vous pouvez créer une liste de vos chaînes de télévision préférées afin de les trouver facilement.

Sélection d'une liste de favoris

- 1 Lorsque vous regardez le téléviseur, appuyez sur la touche **OK** pour afficher la grille des chaînes.
- 2 Appuyez sur **☰ OPTIONS**.
↳ Accès au menu d'options du télétexte.
- 3 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Sélectionner la liste]**, puis appuyez sur **OK** pour accéder à l'option.
↳ Les options de la liste des chaînes s'affichent.
- 4 Sélectionnez **[Favori]**, puis appuyez sur **OK**.
↳ Seules les chaînes présentes dans la liste de favoris apparaissent dans la grille des chaînes.



Remarque

- La grille des chaînes favorites est vide jusqu'à ce que vous ajoutiez des chaînes dans les listes de favoris.

Affichages de toutes les chaînes

Vous pouvez quitter une liste de favoris et afficher toutes les chaînes installées.

- 1 Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur **OK**.
↳ La grille des chaînes apparaît.
- 2 Appuyez sur **☰ OPTIONS**.
↳ Accès au menu d'options du télétexte.
- 3 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner [**Sélectionner la liste**], puis appuyez sur **OK** ou **▶** pour accéder à l'option.
- 4 Sélectionnez [**Tous**], puis appuyez sur **OK**.
↳ Toutes les chaînes s'affichent dans la grille des chaînes.



Remarque

- Tous les favoris sont marqués d'un astérisque lorsque la grille des chaînes est affichée.

Ajout d'une chaîne dans une liste de favoris



Conseil

- Affichez toutes les chaînes avant d'ajouter une chaîne dans une liste de favoris.

- 1 Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur **OK**.
↳ La grille des chaînes apparaît.
- 2 Appuyez sur les touches **▲▼◀▶** pour sélectionner une chaîne à ajouter à une liste de favoris.
- 3 Appuyez sur **☰ OPTIONS**.
↳ Accès au menu d'options du télétexte.
- 4 Sélectionnez [**Marquer favori**], puis appuyez sur **OK**.
↳ La chaîne est ajoutée à la liste de favoris.



Remarque

- Toutes les chaînes favorites sont marquées par un astérisque dans la grille des chaînes.

Suppression d'une chaîne dans une liste de favoris

- 1 Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur **OK**.
↳ La grille des chaînes apparaît.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner une chaîne à retirer.
- 3 Appuyez sur **☰ OPTIONS**.
- 4 Sélectionnez [**Supprimer en tant que préférée**], puis appuyez sur **OK**.
↳ La chaîne est retirée.

Utilisation du guide des programmes (EPG)

Le guide des programmes (EPG) est un guide affiché à l'écran disponible pour les chaînes numériques. Le guide des programmes permet :

- d'afficher une liste des programmes numériques diffusés ;
- D'afficher les programmes à venir ;
- de regrouper les programmes par genre ;
- De recevoir un rappel en début de programme ;
- De configurer vos chaînes EPG favorites ;

Activation de l'EPG

- 1 Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur **GUIDE**.
↳ L'écran du guide des programmes apparaît et affiche des informations sur les programmes.



Remarque

- Les données du guide des programmes sont uniquement disponibles dans certains pays et leur chargement peut nécessiter un certain temps.



Conseil

- Appuyez sur la touche **GUIDE** pour passer de l'EPG à la grille des chaînes.

Utilisation de l'EPG

- 1 Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur **GUIDE**.
↳ L'écran du guide des programmes apparaît.
- 2 Appuyez sur **MENU**.
↳ Le menu Guide de programme apparaît.
- 3 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner une option, puis appuyez sur **OK** pour confirmer.

- 4 Appuyez sur la touche **MENU** pour quitter le menu EPG.



Remarque

- Seules les chaînes de la liste **[Chaînes EPG préférées]** apparaissent dans le menu EPG.

Utilisation du menu des options EPG

Le menu des options EPG permet de définir ou de supprimer des rappels, de changer de jour et d'accéder à d'autres options utiles.

- 1 Appuyez sur **GUIDE**.
- 2 Appuyez sur **OPTIONS**.
↳ Le menu EPG s'affiche.
- 3 Appuyez sur la touche **▲▼** pour sélectionner l'une des options suivantes.
 - **[Définir rappel] / [Effacer rappel]** : Définit ou efface les rappels de programmes.
 - **[Modifier le jour]** : Définit le jour de l'EPG.
 - **[Afficher info]** : Permet d'afficher des informations sur le programme.
 - **[Rechercher par genre]** : Recherche les programmes TV par genre.
 - **[Rappels prévus]** : Répertoire les rappels de programme. Disponible uniquement pour les programmes suivants.
 - **[Chaînes EPG préférées]** : Définit les chaînes EPG favorites.

- 4 Appuyez sur la touche **OK** pour accéder à l'option ou l'activer.
- 5 Appuyez sur la touche **BACK** pour quitter le menu EPG.



Conseil

- Appuyez sur la touche **GUIDE** pour passer de l'EPG à la grille des chaînes.

Utilisation de l'horloge TV

Vous pouvez afficher une horloge sur l'écran du téléviseur. L'horloge affiche l'heure actuelle à l'aide des données d'heure que votre opérateur de services de télévision vous a envoyées.

Réglage manuel de l'horloge du téléviseur

Dans certains pays, l'horloge du téléviseur doit être réglée manuellement.

- 1 Appuyez sur  MENU.
- 2 Sélectionnez **[Configuration]** > **[Options]** > **[Horloge]**.
↳ Le menu **[Horloge]** s'affiche.
- 3 Appuyez sur  pour entrer l'heure.
- 4 Sélectionnez **[Fait]** pour confirmer.
- 5 Appuyez sur  MENU pour quitter le menu.



Remarque

- Si la diffusion numérique est disponible dans le pays sélectionné, l'horloge affiche en priorité les données émises par l'opérateur de télévision.

Affichage de l'horloge du téléviseur

- 1 Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur  **OPTIONS**.
↳ Le menu des options du téléviseur s'affiche.
- 2 Sélectionnez **[Horloge]**.
- 3 Appuyez sur **OK**.



Remarque

- Pour désactiver l'horloge, répétez les étapes ci-dessus.

Modification du mode de l'horloge

- 1 Appuyez sur  MENU.
- 2 Appuyez sur  pour sélectionner **[Configuration]** > **[Installation]** > **[Horloge]** > **[Mode à horloge auto.]**.
- 3 Appuyez sur  pour sélectionner **[Automatique]** > **[Manuel]**.
- 4 Appuyez sur **OK** pour confirmer.

Modification du fuseau horaire

- 1 Appuyez sur  MENU.
- 2 Appuyez sur  pour sélectionner **[Configuration]** > **[Installation]** > **[Horloge]** > **[Fuseau horaire]**.
- 3 Appuyez sur  pour sélectionner le fuseau horaire.
- 4 Appuyez sur **OK** pour confirmer.



Remarque

- Cette option est uniquement disponible si vous sélectionnez **[Mode à horloge auto.]** > **[Manuel]** (dans les pays où les données de transmission d'heure sont disponibles).

Utilisation de l'heure d'été

- 1 Appuyez sur  MENU.
- 2 Appuyez sur  pour sélectionner **[Configuration]** > **[Installation]** > **[Horloge]** > **[Param. heure d'été]**.
- 3 Appuyez sur **OK** ou  pour accéder à **[Param. heure d'été]**.
- 4 Appuyez sur  pour sélectionner **[Heure standard]** > **[Horaire d'été]**.
- 5 Appuyez sur **OK** pour confirmer.



Remarque

- Cette option est uniquement disponible si vous sélectionnez **[Mode à horloge auto.]** > **[Manuel]**.

Utilisation des programmations

Vous pouvez régler la minuterie pour mettre le téléviseur en veille à une heure précise.



Conseil

- Réglez l'horloge du téléviseur avant d'utiliser les programmations.

Mise en veille automatique du téléviseur (arrêt programmé)

L'arrêt programmé permet de mettre le téléviseur en veille après un laps de temps déterminé.



Conseil

- Vous pouvez éteindre votre téléviseur avant l'arrêt programmé ou redéfinir ce dernier pendant le compte à rebours.

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration]** > **[Options]** > **[Arrêt programmé]**.
↳ Le menu **[Arrêt programmé]** s'affiche.
- 3 Appuyez sur **◀▶** pour sélectionner une valeur comprise entre zéro et 180 minutes.
↳ L'arrêt programmé peut être réglé par intervalles de cinq minutes. Si elle est définie sur zéro minute, la fonction d'arrêt programmé est désactivée.
- 4 Appuyez sur **OK** pour activer l'arrêt programmé.
↳ Après la durée définie, le téléviseur passera en mode veille.

Mise en marche automatique du téléviseur (Minuterie marche)

Vous pouvez mettre votre téléviseur en marche automatiquement sur une chaîne définie et à une heure précise, à partir du mode veille ou du mode marche.

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration]** > **[Options]** > **[Minuterie marche]**.
- 3 Appuyez sur la touche **▶** pour accéder au menu **[Minuterie marche]**.
 - **[Activer]** : Sélectionne la fréquence d'allumage du téléviseur.
 - **[Heure]** : Définit l'heure de mise en marche du téléviseur.
 - **[N° programme]** : sélectionne la chaîne ou le périphérique connecté.
- 4 Appuyez sur **MENU** pour quitter le menu.



Conseil

- Sélectionnez **[Minuterie marche]** > **[Activer]** > **[Arrêt]** pour désactiver cette fonction.

Utilisation du verrouillage du téléviseur

Vous pouvez empêcher vos enfants de regarder certains programmes ou certaines chaînes en verrouillant les commandes du téléviseur.

Création ou changement de votre code PIN

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration] > [Options] > [Définir code] / [Code de modification]**.
↳ Le menu **[Définir code] / [Code de modification]** s'affiche.
- 3 Entrez votre code à l'aide des **Boutons numériques**.
↳ Suivez les instructions affichées à l'écran pour créer ou modifier votre code PIN.



Conseil

- Si vous oubliez votre code, saisissez "8888" pour effacer les codes existants.

Verrouiller ou non le téléviseur

Verrouillez le téléviseur pour interdire l'accès à toutes les chaînes et tous les périphériques connectés.

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration] > [Options] > [Verrou TV]**.
↳ Vous êtes invité à saisir votre code PIN.
- 3 Entrez votre code à l'aide des **Boutons numériques**.
↳ Le menu **[Verrou TV]** s'affiche.
- 4 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Bloquer] > [Déverrouiller]**.

- 5 Appuyez sur **OK** pour confirmer.
↳ Toutes les chaînes et périphériques connectés sont verrouillés ou déverrouillés.
- 6 Appuyez sur **MENU** pour quitter le menu.



Remarque

- Eteignez le téléviseur, puis rallumez-le pour appliquer les modifications.
- Si vous sélectionnez **[Bloquer]**, vous devez entrer votre code chaque fois que vous allumez votre téléviseur.

Verrouillage du téléviseur à une heure précise

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration] > [Options] > [Verrou après]**.
↳ Vous êtes invité à saisir le code PIN.
- 3 Entrez votre code à l'aide des **Boutons numériques**.
- 4 Sélectionnez **[Marche]**.
↳ Le menu des fonctions s'affiche.
- 5 Sélectionnez **[Heure]**, puis appuyez sur **OK**.
- 6 Entrez l'heure avec la touche **Boutons numériques** ou **Boutons de navigation**.
- 7 Sélectionnez **[Fait]**.
↳ Le téléviseur s'éteint automatiquement à l'heure précisée.



Remarque

- Vous devez saisir votre code chaque fois que vous souhaitez allumer votre téléviseur.
- Eteignez le téléviseur, puis rallumez-le pour appliquer les modifications.

Verrouiller ou déverrouiller une ou plusieurs chaînes

- 1 Lorsque vous regardez le téléviseur, appuyez sur la touche **OK** pour afficher la grille des chaînes.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner une chaîne à verrouiller ou déverrouiller.
- 3 Appuyez sur **☰** **OPTIONS**.
- 4 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Verrouiller chaîne]** > **[Déverrouiller chaîne]**.
- 5 Pour chaque sélection, appuyez sur **OK** pour verrouiller ou déverrouiller la chaîne.
↳ La première fois que vous verrouillez ou déverrouillez une chaîne, vous êtes invité à saisir votre code PIN.
- 6 Saisissez le code et appuyez sur la touche **OK**.
↳ Si la chaîne est verrouillée, l'icône de verrouillage s'affiche.
- 7 Répétez la procédure pour verrouiller ou déverrouiller plusieurs chaînes.



Remarque

- Eteignez le téléviseur, puis rallumez-le pour appliquer les modifications.
- Si vous utilisez la touche **P +/-** de la télécommande pour passer d'une chaîne à l'autre, les chaînes verrouillées sont ignorées.
- Si vous accédez aux chaînes verrouillées à partir de la grille des chaînes, vous êtes invité à saisir votre code PIN.

Réglage du contrôle parental

Certains diffuseurs proposent des classements par tranches d'âge. Vous pouvez régler votre téléviseur de sorte que seules les émissions destinées à un public du même âge ou d'âge inférieur à celui de votre enfant s'affichent.

- 1 Appuyez sur **☰** **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration]** > **[Options]** > **[Contrôle parental]**.
↳ Un écran de configuration du code s'affiche.
- 3 Entrez votre code à l'aide des **Boutons numériques**.
↳ Le menu de contrôle parental s'affiche.
- 4 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner une tranche d'âge.
- 5 Appuyez sur **OK** pour confirmer.
- 6 Appuyez sur **☰** **MENU** pour quitter le menu.

Utilisez les sous-titres

Vous pouvez activer les sous-titres pour chaque chaîne de télévision. Les sous-titres sont disponibles via le télétexte ou la TNT. Pour les programmes numériques, vous pouvez sélectionner une langue de sous-titres.

Activation des sous-titres sur les chaînes analogiques

- 1 Sélectionnez une chaîne analogique.
- 2 Appuyez sur **MHEG/TELETEXT**.
- 3 Saisissez les trois chiffres du numéro de la page des sous-titres à l'aide du **Boutons numériques**.
- 4 Appuyez sur **MHEG/TELETEXT** pour désactiver le télétexte.
- 5 Appuyez sur **SUBTITLE**.
↳ Le menu **[Mode sous-titres]** s'affiche.
- 6 Sélectionnez **[Marche]** pour afficher les sous-titres en permanence ou **[Activé pendt silence]** pour les afficher uniquement quand le son est coupé.
- 7 Appuyez sur **OK** pour activer les sous-titres.
- 8 Répétez ces étapes pour activer les sous-titres pour chaque chaîne analogique.

Conseil

- Sélectionnez **[Mode sous-titres]** > **[Arrêt]** pour désactiver les sous-titres.

Activation des sous-titres sur les chaînes numériques

- 1 Lorsque vous regardez une chaîne numérique, appuyez sur **SUBTITLE**.
↳ Le menu **[Mode sous-titres]** s'affiche.
- 2 Sélectionnez **[Marche]** pour afficher les sous-titres en permanence ou **[Activé pendt silence]** pour les afficher uniquement quand le son est coupé.
- 3 Appuyez sur **OK** pour activer les sous-titres.

Sélection d'une langue de sous-titres sur les chaînes numériques

Remarque

- Lorsque vous sélectionnez une langue de sous-titres sur une chaîne numérique, comme indiqué ci-dessous, la langue de sous-titres préférentielle définie dans le menu d'installation est temporairement remplacée.

- 1 Appuyez sur **▲ MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration]** > **[Options]** > **[Lang. sous-titres]**.
- 3 Appuyez sur **OK** ou **▶** pour accéder à la liste des langues disponibles.
- 4 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner une langue de sous-titres.
- 5 Appuyez sur **OK** pour confirmer.

Conseil

- Vous pouvez également accéder au menu **[Lang. sous-titres]** pendant que vous regardez la télévision en appuyant sur **☰ OPTIONS** > **[Lang. sous-titres]**.

Affichage de photos et lecture de musique à partir d'un périphérique de stockage USB



Attention

- Philips ne peut être tenu responsable en cas d'incompatibilité du périphérique de stockage USB ni en cas de dommages ou de perte de données du périphérique.

Le connecteur USB vous permet de visionner des photos ou d'écouter de la musique à partir d'un périphérique de stockage USB.

- 1 Allumez le téléviseur.
- 2 Connectez le périphérique de stockage USB au téléviseur.
↳ Le menu Accueil apparaît.
- 3 Appuyez sur la touche ▲▼◀▶ pour sélectionner **[Parcourir USB]**.
- 4 Appuyez sur **OK** pour confirmer.
↳ L'affichage des miniatures USB apparaît.



Conseil

- Appuyez sur **[GUIDE]** pour passer de l'affichage des miniatures à l'affichage des fichiers et inversement.

Affichage de photos

- 1 Dans le navigateur USB, appuyez sur la touche ► pour accéder au dossier **[Image]**.
- 2 Appuyez sur ▲▼◀▶ pour sélectionner une photo ou un album photo.
- 3 Appuyez sur la touche **OK** pour afficher la photo en plein écran.



Conseil

- Lorsque le mode plein écran est activé, appuyez sur les touches ◀▶ pour basculer d'une photo à l'autre.

Affichage d'un diaporama de vos photos

- 1 Lorsque l'image d'une photo est affichée en plein écran, appuyez sur **OK**.
↳ Un diaporama commence à partir de l'image sélectionnée.
- 2 Pour contrôler le diaporama, utilisez les touches suivantes :
 - **OK** pour suspendre le diaporama.
 - ◀▶ pour revenir en arrière ou pour passer à l'image suivante.
 - ↶ **BACK** pour arrêter le diaporama.

Changement des paramètres du diaporama

- 1 Lorsque vous affichez un diaporama, appuyez sur la touche **[OPTIONS]**.
↳ Le menu d'options de diaporama apparaît.
- 2 Appuyez sur ▲▼ pour sélectionner l'une des options suivantes.
 - **[Démarrer diaporam] / [Arrêter diaporam]**: Permet de démarrer ou d'arrêter un diaporama.
 - **[Trans. diapo.]**: Définit la transition entre une image et l'image suivante.
 - **[Fréquence diapo.]**: Définit le temps d'affichage d'une image.
 - **[Pivoter image]**: Permet de faire pivoter une photo.
 - **[Afficher info]**: Affiche le nom, la date et la taille de la photo, ainsi que la photo suivante du diaporama.
- 3 Appuyez sur **OK** pour confirmer votre choix.



Remarque

- **[Pivoter image]** et **[Afficher info]** n'apparaissent que si vous appuyez sur **OK** pour mettre le diaporama en pause.

Écoute de musique

- 1 Dans l'affichage des miniatures USB, sélectionnez **[Musique]** et appuyez sur ► pour accéder à l'option.
 - Appuyez sur **GUIDE** pour passer de l'affichage des miniatures à l'affichage des fichiers et inversement.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner un morceau ou un album.
- 3 Appuyez sur **OK** pour lire le morceau sélectionné.

Bouton :	Fonction
OK	Pause, lecture ou arrêt de la lecture.
◀ / ▶	Accès à la piste précédente ou suivante.

Réglages de la musique

Pendant la lecture de musique, appuyez sur **OPTIONS** pour accéder à l'une des options suivantes.

- **[Démarrer lecture] / [Arrêter lecture]**: Démarre ou arrête la musique.
- **[Répéter] / [Lire une fois]**: Répète un morceau. / Désactive la lecture répétée, et lit un morceau ou un album seulement une fois.
- **[Lect. aléatoire activée (On)] / [Lect. aléatoire désact. (Off)]**: Active ou désactive la lecture de morceaux de musique aléatoire.
- **[Afficher info]**: Affiche le nom du fichier.
- **[Haut-parleurs TV]** (Disponible uniquement si la fonctionnalité Easylink est activée) : Active ou désactive les haut-parleurs du téléviseur.
- **[Son]**: Règle le son.

Affichage d'un diaporama musical

Vous pouvez visionner un diaporama avec une musique de fond.

- 1 Sélectionnez un album de chansons.
- 2 Appuyez sur **OK**.
- 3 Appuyez sur **BACK** pour revenir au navigateur USB.
- 4 Sélectionnez un album d'images.
- 5 Appuyez sur **OK**.

Déconnexion d'un périphérique de stockage USB



Attention

- Suivez cette procédure pour éviter tout endommagement de votre périphérique de stockage USB.

- 1 Appuyez sur **BACK** pour quitter l'explorateur USB.
- 2 Attendez cinq secondes avant de déconnecter le périphérique de stockage USB.

Écoute de chaînes radio numériques

Si la diffusion numérique est disponible, des chaînes radio numériques sont automatiquement installées pendant l'installation.

- 1 Lorsque vous regardez le téléviseur, appuyez sur la touche **OK** pour afficher la grille des chaînes.
- 2 Appuyez sur  **OPTIONS**.
- 3 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Sélectionner la liste] > [Radio]**.
↳ La grille des chaînes radio apparaît.
- 4 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner une chaîne radio et appuyez sur **OK** pour l'écouter.



Remarque

- Sélectionnez **[Sélectionner la liste] > [Tous]** pour quitter les chaînes radio et afficher toutes les chaînes.

Mise à jour du logiciel du téléviseur

Philips s'efforce en permanence d'améliorer ses produits. Par conséquent, il est recommandé de mettre à jour le logiciel du téléviseur lorsque des mises à jour sont disponibles. Consultez le site internet www.philips.com/support pour voir si des mises à jour sont disponibles.

Vérification de la version du logiciel

- 1 Appuyez sur  **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration] > [Màj logiciel] > [Info logiciel actuel]**.
↳ Le téléviseur affiche les informations relatives à la version du logiciel.

Télécharger le logiciel

- 1 Sur votre ordinateur, ouvrez un navigateur Web et allez à la page www.philips.com/support.
- 2 Téléchargez le dernier fichier de mise à jour du logiciel sur votre ordinateur.
- 3 Décompressez le fichier ZIP.
- 4 Copiez le fichier `autorun.upg` dans le répertoire racine du périphérique USB.

Mise à jour du logiciel

Vous pouvez mettre à jour le logiciel du téléviseur à l'aide d'un périphérique de stockage USB ou via OAD (Over the Air software Download).

Mise à jour via un périphérique USB

Connectez le périphérique de stockage USB au téléviseur.

- 1 Si l'écran de mise à jour du logiciel ne s'affiche pas automatiquement, sélectionnez **[Configuration] > [Màj logiciel] > [M. à jour locales] > [USB]**.
- 2 Appuyez sur **OK** pour mettre à jour le logiciel du téléviseur manuellement.
- 3 Suivez les instructions à l'écran pour effectuer la mise à jour.



Remarque

- Le téléviseur redémarre après la mise à jour du logiciel.

Mise à jour via OAD

- 1 Si vous utilisez la TNT, votre téléviseur reçoit automatiquement les mises à jour logicielles. Si un message vous invite à mettre à jour votre logiciel, procédez comme suit :
 - Sélectionnez **[Mettre à jour maintenant]** pour mettre à jour le logiciel immédiatement.
 - Sélectionnez **[Me rappeler plus tard]** pour quitter l'écran de mise à jour pour l'instant et recevoir un rappel ultérieurement.
 - Sélectionnez **[Annuler]** pour passer la mise à jour.
- 2 Si vous sélectionnez **[Annuler]**, vous pouvez accéder manuellement à la mise à jour OAD en sélectionnant **[Configuration] > [Màj logiciel] > [M. à jour locales] > [OAD]**.
- 3 Sélectionnez la version OAD disponible et appuyez sur **OK**.
- 4 Suivez les instructions affichées à l'écran pour lancer la mise à jour.



Remarque

- Le téléviseur redémarre après la mise à jour du logiciel.

Modification des préférences TV

Le menu des préférences vous permet de personnaliser les réglages du téléviseur.

- 1 Appuyez sur **▲ MENU**.
- 2 Sélectionnez **[Configuration] > [Installation] > [Préférences]**.
 - **[Lieu]** : Optimise les paramètres TV pour votre emplacement - maison ou atelier.
 - **[Barre volume]** : Affiche la barre de volume lors du réglage du volume.

- **[Info. chaîne]** : Affiche les informations sur la chaîne de télévision à chaque fois que vous changez de chaîne. Sélectionnez **[Complet]** pour afficher les informations sur les chaînes ou **[Arrêt]** pour les désactiver.
- **[Accès universel]** : Active ou désactive le menu d'accès universel.
- **[EasyLink]** : Permet la lecture et la mise en pause à l'aide d'une seule touche entre appareils compatibles EasyLink.
- **[Pixel Plus Link]** : Écrase les paramètres des périphériques connectés et utilise les paramètres du téléviseur. (Disponible uniquement si la fonctionnalité Easylink est activée).
- **[Étiquette E]** : Uniquement disponible en mode Atelier. Définit l'emplacement de l'étiquette E.

- 3 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner vos préférences.
- 4 Appuyez sur **OK**.
- 5 Appuyez sur **▲ MENU** pour quitter le menu.

Accéder à une chaîne du décodeur

Vous pouvez organiser les chaînes disponibles via un décodeur dans votre sélection de chaînes. Ceci vous permet de sélectionner ces chaînes à l'aide de la télécommande du téléviseur. Le décodeur doit être connecté à la prise EXT1 (Péritel).

Définir la chaîne du décodeur

Organisez les chaînes d'un décodeur.

- 1 Appuyez sur **▲ MENU**.
- 2 Sélectionnez **[Configuration] > [Installation] > [Décodeur]**.

- 3 Appuyez sur ► pour accéder au menu [Décodeur].
- 4 Appuyez sur ▲▼ pour sélectionner [Chaîne], puis appuyez sur ► pour accéder à l'option.
- 5 Sélectionnez une chaîne à associer à la chaîne du décodeur et appuyez sur OK pour confirmer.
- 6 Sélectionnez [État], puis appuyez sur ► pour accéder à l'option.
- 7 Sélectionnez [EXT 1] (Péritel) le connecteur utilisé par le décodeur.
- 8 Appuyez sur OK.
- 9 Appuyez sur ⏏ MENU pour quitter le menu.



Remarque

- Sélectionnez [Aucune] si vous ne souhaitez pas organiser la chaîne du décodeur.

Démarrer une démonstration de l'utilisation du téléviseur

Vous pouvez utiliser les démonstrations pour mieux comprendre les fonctionnalités de votre téléviseur. Certaines démonstrations ne sont pas disponibles sur certains modèles. Les démonstrations disponibles sont affichées dans la liste du menu.

- 1 Appuyez sur la touche DEMO de la télécommande.
- 2 Appuyez sur ▲▼ pour sélectionner une démo et appuyez sur OK pour l'afficher.
- 3 Appuyez sur DEMO pour quitter le menu.

Rétablissement des préréglages d'usine du téléviseur

Vous pouvez rétablir les réglages d'image et de son par défaut sur votre téléviseur. Les paramètres d'installation des chaînes restent les mêmes.

- 1 Appuyez sur ⏏ MENU.
- 2 Sélectionnez [Configuration] > [Installation] > [Préréglages usine].
- 3 Appuyez sur ► pour accéder à [Préréglages usine].
- 4 Sélectionnez [Rétablir] pour démarrer l'initialisation.
- 5 Appuyez sur OK.
- 6 Appuyez sur ⏏ MENU pour quitter le menu.

6 Installation des chaînes

Lors de la première configuration du téléviseur, vous êtes invité à sélectionner une langue pour le menu et à installer les chaînes TV ainsi que les chaînes radio numériques (le cas échéant). Ce chapitre fournit les instructions sur la manière de réinstaller les chaînes et de procéder à un réglage fin.

Installation automatique des chaînes

Cette section explique comment rechercher et enregistrer des chaînes automatiquement.

Étape 1 Sélection de la langue du menu

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration] > [Installation] > [Langue] > [Langue des menus]**.
- 3 Appuyez sur **OK** ou **▶** pour accéder à **[Langue des menus]**.
- 4 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner une langue.
- 5 Appuyez sur **OK** pour confirmer.
- 6 Appuyez sur **◀** pour revenir au menu **[Installation]**.

Étape 2 Sélection du pays

Sélectionnez le pays dans lequel vous installez le téléviseur. Les chaînes disponibles pour le pays sont installées sur le téléviseur.

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration] > [Installation] > [Installation des chaînes] > [Recherche automatique des chaînes]**.
- 3 Appuyez sur **OK** ou **▶** pour accéder au menu.
↳ Le menu du pays s'affiche.
- 4 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner vos préférences.
- 5 Appuyez sur **OK** pour confirmer votre choix.
↳ Le guide d'installation des chaînes s'affiche à l'écran.

Étape 3 Installation des chaînes

Installe automatiquement les chaînes télévisées analogiques et numériques et les chaînes radio numériques.

- 1 Dans l'écran du guide d'installation des chaînes, sélectionnez **[Install. complète]**.
- 2 Appuyez sur **OK** pour confirmer.
↳ Le système commence à rechercher et à mémoriser toutes les chaînes disponibles.
- 3 Lorsque l'installation est terminée, appuyez sur **OK** pour quitter le menu d'installation.

Mise à jour manuelle de la liste des chaînes

Vous pouvez activer la mise à jour automatique des chaînes en mode veille. Les chaînes mémorisées dans le téléviseur sont mises à jour chaque matin en fonction des informations diffusées.

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration]** > **[Installation]** > **[Installation des chaînes]** > **[M. à j. veille]**.
- 3 Sélectionnez **[Marche]** pour activer la mise à jour automatique ou sélectionnez **[Arrêt]** pour la désactiver.

Installation manuelle des chaînes

Cette section explique comment rechercher et mémoriser manuellement des chaînes télévisées analogiques.

Étape 1 Sélection du système



Remarque

- Si les paramètres de langue sont corrects, passez à l'étape suivante.

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration]** > **[Installation]** > **[Installation des chaînes]** > **[Analogiques : install. manuelle]**.
↳ Le menu **[Analogiques : install. manuelle]** s'affiche.
- 3 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Système]**, puis appuyez sur **▶** pour accéder à l'option.
- 4 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner votre pays ou région.

- 5 Appuyez sur **OK** pour confirmer.
- 6 Appuyez sur **◀** pour revenir au menu **[Installation des chaînes]**.

Étape 2 Recherche et enregistrement de nouvelles chaînes de télévision

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration]** > **[Installation]** > **[Installation des chaînes]** > **[Analogiques : install. manuelle]**.
↳ Le menu **[Analogiques : install. manuelle]** s'affiche.
- 3 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Recherche]**, puis appuyez sur **▶** pour accéder à l'option.
- 4 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour saisir manuellement la fréquence à trois chiffres.
- 5 Appuyez sur **OK** pour démarrer une recherche.
↳ Si aucune chaîne n'est disponible sur la fréquence sélectionnée, appuyez sur **OK** pour rechercher la chaîne suivante.
- 6 Appuyez sur **↶ BACK** lorsque la nouvelle chaîne est trouvée.
- 7 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Enreg.comme nouv.cha]** afin de mémoriser la nouvelle chaîne sous un nouveau numéro.
- 8 Appuyez sur **OK** pour accéder à **[Enreg.comme nouv.cha]**, puis appuyez sur **OK**.
- 9 Appuyez sur **◀** pour revenir au menu **[Installation des chaînes]**.

Étape 3 Réglage fin des chaînes analogiques

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration] > [Installation] > [Installation des chaînes] > [Analogiques : install. manuelle]**.
↳ Le menu **[Analogiques : install. manuelle]** s'affiche.
- 3 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Régler avec préc.]**, puis appuyez sur **▶** pour accéder à l'option.
- 4 Appuyez sur **▲▼** pour régler la fréquence.
- 5 Appuyez sur **OK** pour confirmer.
- 6 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Mémoriser la chaîne actuelle]** afin de mémoriser le numéro de chaîne.
- 7 Appuyez sur **▶** pour accéder à **[Mémoriser la chaîne actuelle]**, puis appuyez sur **OK**.
- 8 Appuyez sur **◀** pour revenir au menu **[Installation des chaînes]**.

Modification du nom des chaînes

Vous pouvez renommer les chaînes. Le nom de la chaîne s'affiche lorsqu'elle est sélectionnée.

- 1 Lorsque vous regardez le téléviseur, appuyez sur la touche **OK** pour afficher la grille des chaînes.
- 2 Sélectionnez la chaîne à renommer.
- 3 Appuyez sur **☰ OPTIONS**.
↳ Accès au menu d'options du télétexte.
- 4 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Renommer chaîne]**, puis appuyez sur **OK**.
↳ Une zone de texte apparaît.
- 5 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner les caractères.
- 6 Appuyez sur **OK** pour confirmer chaque caractère.
- 7 Sélectionnez **[Fait]**, puis appuyez sur **OK** pour finir de renommer les chaînes.



Conseil

- Appuyez sur **[Aa]** pour changer les lettres majuscules en lettres minuscules et vice versa.

Réorganisation des chaînes

Après l'installation des chaînes, vous pouvez réarranger leur ordre d'apparition.

- 1 Lorsque vous regardez le téléviseur, appuyez sur la touche **OK** pour afficher la grille des chaînes.
- 2 Appuyez sur  **OPTIONS**.
↳ Accès au menu d'options du télétexte.
- 3 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner **[Réorganiser]**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Sélectionnez la chaîne à déplacer, puis appuyez sur **OK**.
↳ La chaîne sélectionnée est mise en surbrillance.
- 5 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour déplacer la chaîne sélectionnée jusqu'à la position de votre choix, puis appuyez sur **OK**.
- 6 Appuyez sur  **OPTIONS**.
↳ **[Réorg. terminée]** s'affiche à l'écran.
- 7 Appuyez sur **OK** pour confirmer.
- 8 Appuyez sur **↩** **BACK** pour quitter la grille des chaînes.

Test de réception numérique

Vous pouvez vérifier la qualité et la force du signal des chaînes numériques. Cela vous permet de repositionner et tester votre antenne ou votre parabole.

- 1 Appuyez sur  **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration]** > **[Installation]** > **[Installation des chaînes]** > **[Recherche manuelle des chaînes]**.
- 3 Appuyez sur **▶** pour accéder au menu.
- 4 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour saisir la fréquence de la chaîne que vous souhaitez tester.
- 5 Appuyez sur **OK** pour confirmer la fréquence, puis appuyez à nouveau sur **OK** pour confirmer **[Recherche]**.
- 6 Quand vous avez terminé, sélectionnez **[Stocker]** pour mémoriser la fréquence.



Remarque

- Si le signal est de faible qualité, repositionnez l'antenne ou la parabole, puis relancez la vérification.
- Si les problèmes de réception de la télévision numérique persistent, contactez un installateur spécialisé.

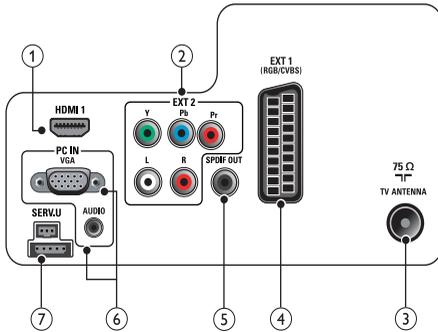
7 Connexion des périphériques

Cette section explique comment connecter différents périphériques à l'aide de différents connecteurs. Le guide de démarrage rapide fournit quelques exemples.

Remarque

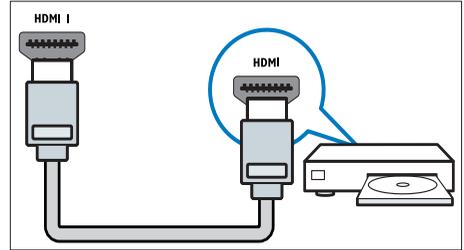
- Vous pouvez utiliser différents types de connecteurs pour connecter un périphérique au téléviseur.

Connecteur arrière



① HDMI 1

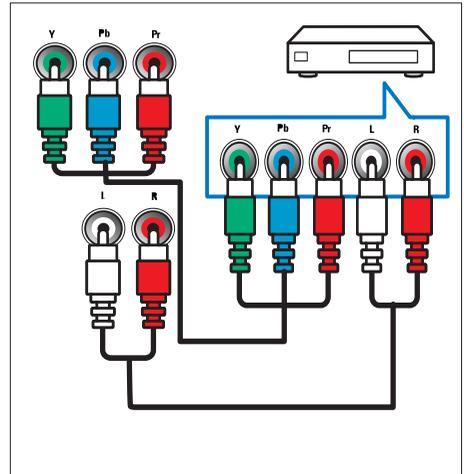
Entrées audio et vidéo numériques sur des périphériques haute définition tels que des lecteurs Blu-ray.



Les connexions via DVI ou VGA requièrent un câble (voir 'Raccordement d'un ordinateur' à la page 39) audio supplémentaire.

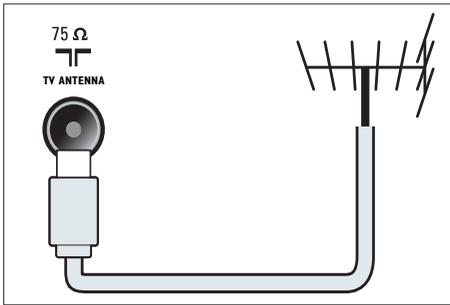
② EXT 2 (Y Pb Pr et AUDIO L/R)

Entrées audio et vidéo analogiques sur des périphériques analogiques et numériques tels que des lecteurs DVD, des récepteurs satellite et des magnétoscopes.



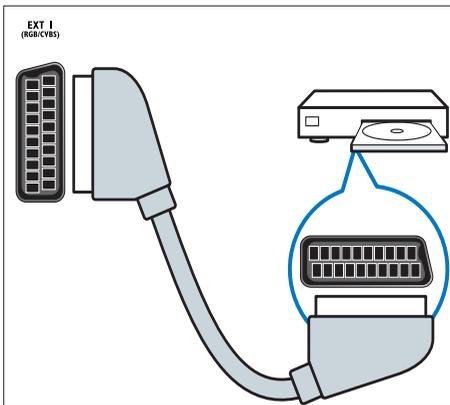
③ TV ANTENNA

Signal d'entrée d'une antenne, d'un câble ou d'un récepteur.



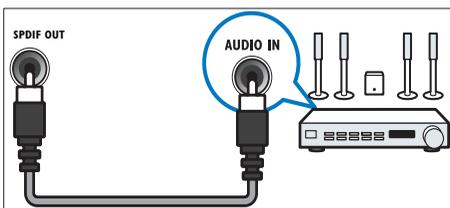
④ EXT 1 (CVBS et RGB)

Entrées audio et vidéo analogiques sur des périphériques analogiques et numériques tels que des lecteurs DVD, des récepteurs satellite et des magnétoscopes.



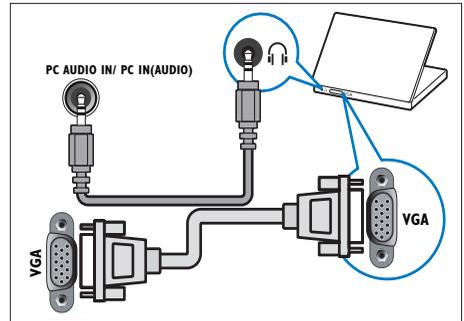
⑤ SPDIF OUT

Sortie audio numérique vers Home Cinéma et autres systèmes audio .



⑥ PC IN (VGA et AUDIO)

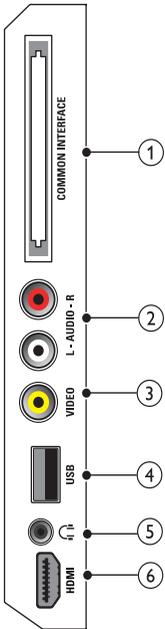
Entrées audio et vidéo sur un ordinateur.



⑦ SERV. U

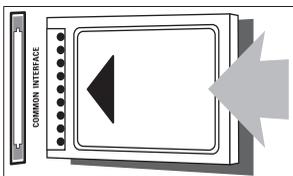
Pour la mise à jour logicielle.

Connecteur latéral



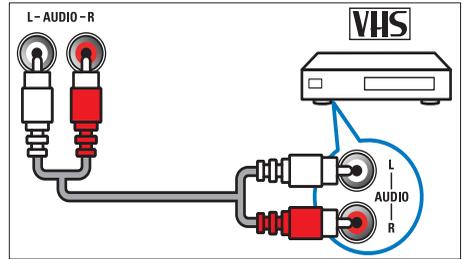
① COMMON INTERFACE

Logement pour module d'accès conditionnel (CAM).



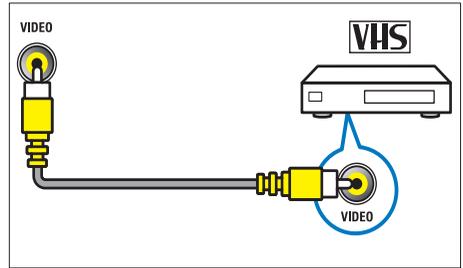
② AUDIO L/R

Entrée audio sur des périphériques analogiques connectés au VIDEO.



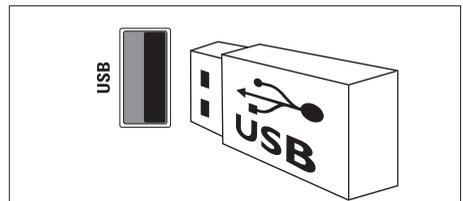
③ VIDEO

Entrée vidéo composite sur des périphériques analogiques tels que des magnétoscopes.



④ USB

Entrée de données de périphériques de stockage USB.

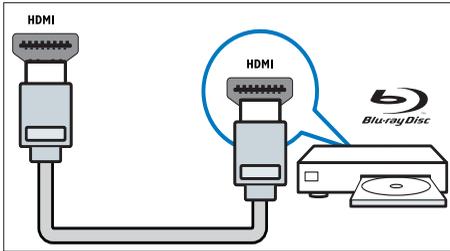


⑤ (Casque)

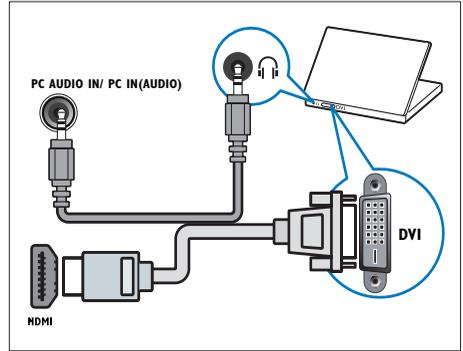
Sortie audio stéréo destinée aux casques ou écouteurs.

⑥ HDMI (Disponible uniquement sur le téléviseur 26 pouces)

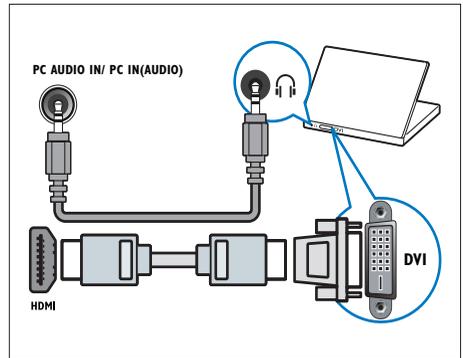
Entrées audio et vidéo numériques sur des périphériques haute définition tels que des lecteurs Blu-ray.



• Câble DVI-HDMI



• Câble HDMI et adaptateur HDMI-DVI



Raccordement d'un ordinateur

Avant de connecter un ordinateur au téléviseur

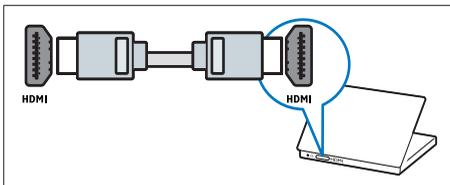
- Définissez la fréquence de rafraîchissement du moniteur de l'ordinateur à 60 Hz.
- Sélectionnez une résolution d'écran prise en charge sur votre ordinateur.

Raccordez un ordinateur à l'un des connecteurs suivants :

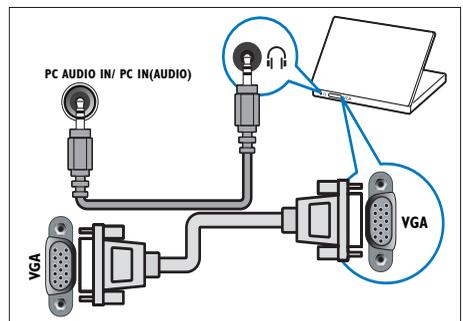
Remarque

- Les connexions via DVI ou VGA requièrent un câble audio supplémentaire.

• Câble HDMI



• Câble VGA



Utilisation d'un module de contrôle d'accès

Un module de contrôle d'accès (CAM) est fourni par les opérateurs de services de télévision numérique pour le décodage des chaînes numériques.

Remarque

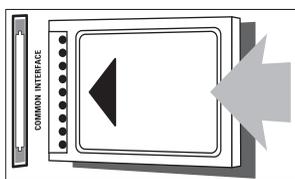
- Reportez-vous à la documentation fournie par l'opérateur pour savoir comment insérer une carte à puce dans le module de contrôle d'accès.

Insertion et activation d'un CAM

Attention

- Respectez scrupuleusement les instructions ci-dessous. Une mauvaise insertion du CAM risque d'endommager le module ainsi que votre téléviseur.

- 1 Éteignez le téléviseur et débranchez-le de la prise d'alimentation.
- 2 En suivant les instructions gravées sur le CAM, insérez délicatement le CAM dans l'emplacement **COMMON INTERFACE** situé sur le côté du téléviseur.



- 3 Insérez le CAM au maximum.
- 4 Rebranchez le téléviseur à la prise d'alimentation.
- 5 Allumez le téléviseur et attendez l'activation du CAM. Cette opération peut prendre quelques minutes. Ne retirez pas le CAM du logement — Le retrait du CAM désactive les services numériques.

Accès aux services CAM

- 1 Après avoir inséré et activé le CAM, appuyez sur la touche **MENU**.
- 2 Appuyez sur **▲▼◀▶** pour sélectionner **[Configuration] > [Options] > [Interface commune]**.
 - ↳ Les applications fournies par l'opérateur de services de télévision numérique s'affichent à l'écran.

Remarque

- Cette option est uniquement disponible si le CAM est correctement inséré et activé.

Utilisation de la fonction Philips EasyLink

Votre téléviseur prend en charge la fonction Philips EasyLink qui utilise le protocole HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Les appareils compatibles EasyLink qui sont connectés à des connecteurs HDMI peuvent être contrôlés par une seule télécommande.

Remarque

- L'appareil compatible EasyLink doit être allumé et sélectionné comme source.
- Philips ne garantit pas 100% d'interopérabilité avec tous les périphériques HDMI CEC.

Fonctionnalités EasyLink

Lecture à l'aide d'une seule touche

Lorsque vous connectez votre téléviseur aux périphériques qui prennent en charge la lecture à l'aide d'une seule touche, vous pouvez contrôler votre téléviseur et les périphériques à l'aide d'une télécommande.

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

Lorsque vous connectez votre téléviseur aux périphériques qui prennent en charge la mise en veille, vous pouvez utiliser la télécommande de votre téléviseur pour mettre votre téléviseur et tous les périphériques HDMI en mode veille.

Contrôle audio du système

Si vous connectez votre téléviseur aux périphériques compatibles HDMI CEC, votre téléviseur peut s'activer automatiquement pour lire l'audio à partir du périphérique connecté.

Pour utiliser la fonction audio à l'aide d'une seule touche, vous devez établir une correspondance entre l'entrée audio du périphérique connecté et votre téléviseur. Vous pouvez utiliser la télécommande du périphérique connecté pour régler le volume.

Activation ou désactivation de la fonction EasyLink

Remarque

- N'activez pas la fonction EasyLink si vous n'avez pas l'intention de l'utiliser.

- 1 Appuyez sur  **MENU**.
- 2 Appuyez sur  pour sélectionner **[Configuration]** > **[Installation]** > **[Préférences]** > **[EasyLink]**.
- 3 Sélectionnez **[Marche]** ou **[Arrêt]**.

Lecture à l'aide d'une seule touche

- 1 Après avoir activé la fonction EasyLink, lancez la lecture sur votre périphérique.
↳ Le téléviseur bascule automatiquement sur la source appropriée.

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

- 1 Appuyez sur la touche  (**Marche**) de la télécommande du téléviseur ou du périphérique.
↳ Le téléviseur et tous les périphériques HDMI connectés basculent en mode veille.

Paramétrage des haut-parleurs du téléviseur sur le mode EasyLink

Si vous utilisez un système Home Cinéma compatible EasyLink, les haut-parleurs du téléviseurs sont automatiquement désactivés.

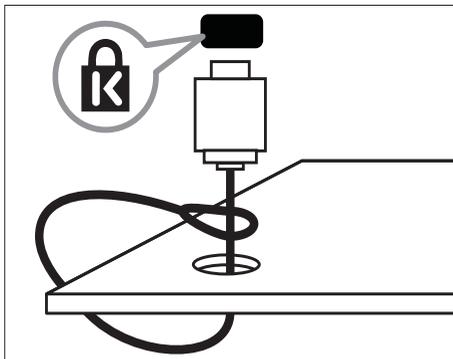
- 1 Pour activer la lecture et la mise en veille à l'aide d'une seule touche entre vos périphériques compatibles Easylink, suivez les instructions de la section (voir 'Activation ou désactivation de la fonction EasyLink' à la page 41) précédente.
- 2 Appuyez sur  **MENU**.
- 3 Appuyez sur  pour sélectionner **[Configuration]** > **[Son]** > **[Haut-parleurs TV]** > **[EasyLink auto]**.
↳ Les haut-parleurs du téléviseur sont désactivés automatiquement en cas de détection d'un contenu provenant d'un système compatible Easylink.
- 4 Appuyez sur  pour sélectionner **[Configuration]** > **[Son]** > **[Haut-parleurs TV]** > **[Marche]** afin de désactiver le contrôle audio du système et d'activer les haut-parleurs du téléviseur.

Remarque

- Pour désactiver les haut-parleurs, sélectionnez **[Haut-parleurs TV]** > **[Arrêt]**.

Utilisation du verrou Kensington

Le téléviseur est équipé d'un logement pour verrou antivol Kensington situé à l'arrière de l'appareil. Évitez le vol en attachant un verrou Kensington entre le logement et un objet fixe, tel qu'une table lourde.



8 Informations sur les produits

Les informations sur le produit sont sujettes à modifications sans notification préalable. Pour plus de détails sur le produit, consultez le site www.philips.com/support.

Résolutions d'affichage prises en charge

Formats ordinateurs

- Résolution - Fréquence de rafraîchissement
 - 640 × 480 - 60 Hz
 - 800 × 600 - 60 Hz
 - 1024 × 768 - 60 Hz
 - 1280 × 720 - 60 Hz
 - 1280 × 1024 - 60 Hz
 - 1360 × 768 - 60 Hz

Formats vidéo

- Résolution - Fréquence de rafraîchissement
 - 480i - 60 Hz
 - 480p - 60 Hz
 - 576i - 50 Hz
 - 576p - 50 Hz
 - 720p - 50 Hz, 60 Hz
 - 1080i - 50 Hz, 60 Hz
 - 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz.

Multimédia

- Périphérique de stockage pris en charge : USB (seuls les périphériques de stockage USB FAT ou FAT 32 sont pris en charge)
- Formats de fichiers multimédia pris en charge :
 - Images : JPEG
 - Audio : MP3



Remarque

- Les noms de fichier multimédia ne doivent pas dépasser 128 caractères.

Tuner / Réception / Transmission

- Entrée antenne : 75 ohm coaxial (IEC75)
- DVB : DVB terrestre, DVB-T MPEG4
- Système TV : DVB COFDM 2K/8K ; PAL I, B/G, D/K ; SECAM B/G, D/K, L/L'
- Lecture vidéo : NTSC, SECAM, PAL
- Bandes tuner : Hyperband, S-channel, UHF, VHF

Télécommande

- Type : PF01E09B
- Piles : 2 × AAA (type LR03)

Alimentation

- Alimentation secteur : 220-240 V, 50 Hz
- Alimentation électrique en veille : < 0,3 W
- Température ambiante : 5 à 40°C

Montage du téléviseur

Pour fixer le téléviseur, achetez un support Philips. Pour éviter d'endommager les câbles et les connecteurs, laissez un espace de minimum 5,5 cm à l'arrière du téléviseur.



Avertissement

- Suivez toutes les instructions fournies avec votre support TV. Koninklijke Philips Electronics N.V. ne peut en aucun cas être tenu responsable en cas de fixation inadéquate du téléviseur ayant occasionné un accident, des blessures ou des dommages.

Taille de l'écran du téléviseur (cm)	Pas requis (mm)	Vis de fixation requises (≤ 10 mm)
19	75 x 75	4 x M4
22	75 x 75	4 x M4
26	75 x 75	4 x M4

Spécifications du produit

La conception et les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.

19PFL3205H

- Sans support de téléviseur
 - Dimensions (lxHxP) : 455 x 303,7 x 49,6 (mm)
 - Poids : 3,16 kg
- Avec support de téléviseur
 - Dimensions (lxHxP) : 455 x 328,7 x 137,9 (mm)
 - Poids : 3,32 kg

26PFL3205H

- Sans support de téléviseur
 - Dimensions (lxHxP) : 637,4 x 410,8 x 51,4 (mm)
 - Poids : 5,21 kg
- Avec support de téléviseur
 - Dimensions (lxHxP) : 637,41 x 447,25 x 170 (mm)
 - Poids : 5,5 kg

9 Dépannage

Cette section présente les problèmes courants ainsi que des solutions pour les résoudre.

Problèmes courants relatifs au téléviseur

Le téléviseur ne s'allume pas :

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

La télécommande ne fonctionne pas correctement :

- Vérifiez que les piles de la télécommande sont correctement insérées (respect de la polarité).
- Remplacez les piles de la télécommande si celles-ci sont déchargées ou faibles.
- Nettoyez la télécommande et le capteur du téléviseur.

Le voyant de veille du téléviseur clignote (rouge) :

- Débranchez le câble d'alimentation de la prise secteur. Patientez jusqu'à ce que le téléviseur refroidisse avant de rebrancher le câble d'alimentation. Si le voyant clignote à nouveau, contactez le service client de Philips.

Vous avez oublié le code de déverrouillage de la fonction verrou TV

- Saisissez '8888'.

La langue du menu TV est incorrecte.

- Sélectionnez la langue de votre choix pour le menu TV.

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

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

Problèmes relatifs aux chaînes de télévision.

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

- Vérifiez que vous avez sélectionné la bonne liste de chaînes.

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

- Vérifiez que le téléviseur prend en charge les technologies DVB-T, DVB-T Lite ou DVB-C dans votre pays.

Certaines chaînes ne sont pas installées automatiquement sur le téléviseur :

- Pendant l'installation, vérifiez que vous avez sélectionné le pays dans lequel vous installez le téléviseur (voir 'Étape 2 Sélection du pays' à la page 32).

Problèmes d'image

Le téléviseur est allumé mais il n'y a pas d'image :

- Vérifiez que l'antenne est correctement connectée au téléviseur.
- Vérifiez que le périphérique approprié est sélectionné en tant que source.

Le son fonctionne mais pas l'image :

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

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

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

Les images provenant des périphériques connectés sont de mauvaise qualité :

- Vérifiez la connexion des appareils.
- Vérifiez que les réglages de l'image sont correctement définis.

Le téléviseur n'a pas sauvegardé les réglages de l'image :

- Vérifiez que l'emplacement du téléviseur est défini dans le réglage Maison. Ce mode vous permet de modifier et d'enregistrer les réglages à votre guise.

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

- Essayez d'utiliser un autre format d'image.

La position de l'image est incorrecte :

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

Impossible d'enlever la bannière « e-sticker » sur le téléviseur.

- Pour supprimer les logos et les images, sélectionnez l'emplacement Maison.
 1. Appuyez sur **MENU**.
 2. Sélectionnez **[Configuration] > [Installation] > [Préférences] > [Lieu]**.
 3. Sélectionnez **[Maison]**, puis appuyez sur **OK**.

Problèmes de son

Le téléviseur émet des images mais pas de son :

Remarque

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

- Vérifiez le branchement des câbles.
- Vérifiez que le volume n'est pas réglé sur 0.
- Vérifiez que le son n'est pas coupé.

Le téléviseur émet des images mais le son est de mauvaise qualité :

- Vérifiez que les réglages du son sont correctement définis.

Le téléviseur émet des images mais le son ne provient que d'un seul haut-parleur :

- Vérifiez que la balance du son est réglée sur le centre.

Problèmes liés à la connexion HDMI

Vous rencontrez des problèmes avec les périphériques HDMI :

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

Problèmes liés à la connexion de l'ordinateur

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

- Vérifiez que le PC utilise la résolution et la fréquence de rafraîchissement prises en charge.
- Sélectionnez le format d'image du téléviseur .

Nous contacter

Si vous ne parvenez pas à résoudre votre problème, consultez la foire aux questions relative à ce produit sur le site www.philips.com/support.

Si le problème n'est toujours pas résolu, contactez le service client de Philips de votre pays (consultez la liste fournie dans l'Addendum).



Avertissement

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



Remarque

- Notez la référence et le numéro de série de votre téléviseur avant de contacter Philips. Ces numéros figurent à l'arrière du téléviseur et sur l'emballage.

10 Index

A

Affichage	
résolution	43
alimentation	43
analogique	
réglage fin	34
antenne	36
assistant configuration	14

C

CAM	40
caractéristiques du produit	43
caractéristiques techniques	43
carte smart	40
chaîne numérique	
sous-titres	26
test de réception	35
chaînes	
commutation	10
dépannage	45
grille	11
installation	
automatique	32
manuelle	33
liste	19
liste de favoris	19
mise à jour	20
modification du nom	34
réglage	34
réglage fin	34
réorganisation / déplacement	35
test de réception (chaînes numériques)	35
verrouillage	24
classifications de contenu	25
Code PIN	24
commutation	
activation et désactivation	10
chaînes	10
source	11

connecteurs	
HDMI	47, 36
présentation	36
USB	26
connexion	
antenne	36
PC	47, 39
consommation électrique	43
contrôle parental	25

D

décodeur	30
décodeur de chaînes	30
déconnexion USB	28
démo	31
dépannage	45
désactivation des haut-parleurs du téléviseur	41
diaporama	
affichage	27
avec musique	28

E

EasyLink	
activation	41
contrôle audio système	41
désactivation	41
lecture à l'aide d'une seule touche	41
mise en veille à l'aide d'une seule touche	41
enregistrement produit	8
entretien	5
entretien de l'écran	5
e-sticker	30

F

fin de vie	6
format d'image	
dépannage	46
modification	16
format vidéo	
spécifications techniques	43

G	
Grille des chaînes	11

H	
HDMI	47, 36, 38
horloge	
Écran	22
réglage	22

I	
image smart	14
installation des chaînes	
automatique	32
manuelle	33
interface commune	40

L	
langue	
dépannage	45
menu	32
sous-titre	26
lecture à l'aide d'une seule touche	41
lien pixel plus	30
lieu d'installation	
maison ou magasin	30
pays	32
liste	
liste de favoris	19
liste de favoris	
affichage de la liste	19
ajout à la liste	20
création de la liste	19
Liste des pages	19
logiciel	
mise à jour	29
téléchargement par diffusion radio	29
version	28

M	
malentendants	18
menu	
accès universel	18
langue	32
menu principal	13
teletext	18
menu d'accès universel	18
minuterie marche	23
minuteur	
arrêt programmé	23
minuterie marche	23
mise en veille	23
mise au rebut	6
mise en veille	10
mise en veille à l'aide d'une seule touche	41
mode Magasin	30
mode maison	30
Modification du nom des chaînes	34
Module de contrôle d'accès	40
montage mural	4
multimédia	43
musique	
avec diaporama	28
radio numérique	28
USB	27

O	
OAD	29
ordinateur	
connexion	47, 39
résolution d'affichage	43

P	
paramètres Smart	14, 17
paramètres son	17
pays	32
PC	
connexion	39, 47
résolution	43
périphériques	11
périphériques	
ajout au menu maison	13
connexion	36
modification du nom	13
retrait	14
utilisation	11
piles	43, 6
Préférences	30
préréglages d'usine	31
Présentation du téléviseur	8
protection de l'environnement	6

R	
radio	28
radio numérique	28, 32
réception	35, 46
recyclage	6
réduction artefact MPEG	15
réglage fin des chaînes	34
réglages	
image	15
son	17, 14
réglages image	14
réglages par défaut	31
réorganisation des chaînes	35
Réorganiser des chaînes	35
résolution	43
restauration des paramètres par défaut	31

S	
sécurité	4
services numériques	
CAM	40
teletext	12, 18
son smart	17
sous-pages du télétexte	19
sous-titres	
langue	26
sur chaîne analogique	25
sur chaîne numérique	26
spécifications techniques	43
support de montage mural	44

T	
télécommande	
piles	43, 6
présentation	8
spécifications techniques	43
teletext	
Liste des pages	19
menu	18
options	18
sous-pages	19
utilisation	12
télétexte MHEG	12
transmission	43, 45
transport	4

U	
USB	
affichage de photos	26
déconnexion USB	28
écoute de musique	27
mise à jour du logiciel	29

V	
Verrou Kensington	42
verrou TV	
Code PIN	24
verrouillage des chaînes	24
verrouillage des périphériques connectés	24
verrouillage parental	25
verrouillage	
Code PIN	24
Verrou Kensington	42
verrouillage des chaînes	24
verrouillage des périphériques connectés	24
verrouillage parental	25
verrouillage parental	
Code PIN	24
verrouillage des chaînes	24
verrouillage des périphériques connectés	24
verrouillage parental	25
volume	
delta	17
réglage	11
réglage automatique	17
silence	11, 41

