E-MANUAL

Merci d'avoir acheté ce produit Samsung.
Afin de bénéficier d'un service plus complet, veuillez enregistrer votre produit à l'adresse

www.samsung.com/register

Modèle_____ N° de série_____

Contenu

Guide de démarrage

Utilisation de la Smart TV

Utilisation de la Commande vocale

Utilisation de la Commande par mouv.

Utilisation du Samsung Smart Control

Utilisation du Mode Foot

Utilisation du mode Multi-Link Screen

Modification de chaînes

Connexion de périphériques externes

Connexion à un ordinateur

12 Connexion - Port HDMI

12 Connexion - Port HDMI (DVI)

13 Connexion - Samsung Link

13 Connexion - Réseau domestique (DLNA)

Connexion à l'aide d'un périphérique mobile

14 Connexion - Câble MHL vers HDMI

14 Ecran du périphérique mobile sur le téléviseur (Réplication de l'écran)

16 Connexion de périphériques mobiles sans routeur sans fil (Wi-Fi Direct)

16 Connexion - Samsung Link

17 Connexion - Réseau domestique (DLNA)

17 Connexion via Smart View 2.0

18 Nom du téléviseur sur le réseau

Sélection du signal d'entrée

Utilisation d'une télécommande et de périphériques

Insertion des piles dans le Samsung Smart Control

19 Lorsque cette icône d'alarme s'affiche à l'écran...

Pairage du Samsung Smart Control

20 Reconnexion du Samsung Smart Control

Utilisation du Samsung Smart Control

21 Fonctions des boutons

23 Utilisation du téléviseur en déplaçant le Samsung Smart Control

24 Utilisation du téléviseur avec le Touchpad

26 Affichage de la télécommande à l'écran (télécommande virtuelle)

Commande des périphériques externes à l'aide de la télécommande du téléviseur (Config. télécommande universelle)

28 Configuration de la télécommande universelle

29 Commande des périphériques externes à l'aide de la télécommande du téléviseur

30 Fonctions de la télécommande universelle

Commande du téléviseur à l'aide d'un clavier

31 Connexion d'un clavier

32 Utilisation du clavier

Commande du téléviseur à l'aide d'une souris

33 Connexion d'une souris

33 Utilisation de la souris

Saisie de texte à l'aide d'un clavier QWERTY

35 Utilisation des autres fonctions

Connexion Internet

Mise en place d'une connexion câblée à Internet

36 Connexion d'un câble LAN

36 Connexion automatique à un réseau Internet câblé

36 Connexion manuelle à un réseau Internet câblé

Mise en place d'une connexion sans fil à Internet

38 Connexion automatique à un réseau Internet sans fil
39 Connexion manuelle à un réseau Internet sans fil
40 Connexion à un réseau Internet sans fil avec WPS

Résolution des problèmes de connectivité Internet

41 Résolution des problèmes de connectivité Internet câblé
42 Résolution des problèmes de connectivité Internet sans fil

Vérification de l'état de la connexion Internet

Fonctions Smart

Plusieurs fonctions sur un seul écran

44 Lancement du mode Multi-Link Screen
44 Utilisation du mode Multi-Link Screen
44 Sélection d'une fonctionnalité
44 Changement de chaîne/Réglage du volume
45 Pairage du Casque Bluetooth
45 Sélection de l'écran source de l'audio

Smart Hub

46 Test des connexions Smart Hub
47 Ouverture de Barre d'accès rapide
48 Accès à l'écran Panneau
48 Utilisation du Didacticiel Smart Hub
48 Réinitialisation de Smart Hub

Utilisation de Smart Hub avec Compte Samsung

49 Création d'un Compte Samsung
51 Connexion au Compte Samsung
52 Liaison de mes comptes Samsung et d'application
53 Modification et ajout d'informations à un Compte Samsung
53 Suppression de tous les comptes Samsung du téléviseur

Utilisation du panneau Jeux

54 Utilisation des fonctions du menu contextuel
55 Installation et exécution d'un jeu
56 Gestion des jeux téléchargés ou achetés

Utilisation du panneau SAMSUNG APPS

58 Utilisation des fonctions du menu contextuel
59 Installation d'une application
60 Applications par défaut
60 Utilisation de Web Browser
63 Réorganisation des applications dans l'écran SAMSUNG APPS
64 Suppression d'une application du téléviseur
64 Notation/évaluation d'une application
65 Mise à jour d'une application
65 Fonctionnalités SAMSUNG APPS

Utilisation du panneau Mes Programmes

69 Utilisation des fonctions du menu contextuel
69 Affichage d'informations détaillées sur le programme
70 Configuration des Param. Sur la TV

Utilisation du panneau MON VIDEO CLUB

72 Utilisation des fonctions du menu contextuel
73 Visionnage d'un film/programme télévisé
73 Restriction du visionnage du contenu acheté
74 Notation et partage d'un contenu acheté

Lecture de vidéos, de photos et de musique (MULTIMEDIA)

75 Lecture de contenu multimédia à partir d'un périphérique USB
76 Lecture de contenu multimédia enregistré sur un ordinateur/périphérique mobile
78 Lecture de contenu multimédia à partir d'un Storage Service
79 Boutons et fonctions disponibles pendant le visionnage de photos
80 Boutons et fonctions disponibles pendant le visionnage de vidéos
82 Boutons et fonctions disponibles pendant la lecture de musique
83 Fonctions de l'écran Media Content List (Liste de contenu multimédia)
84 Écoute de musique en qualité HD

Commande du téléviseur par la voix

86 Test sonore pour le microphone intégré au téléviseur
89 Utilisation interactive de la fonction Interaction vocale

Commande du téléviseur à l'aide de gestes

90 Test de la luminosité ambiante à l'aide de la caméra du téléviseur
91 Activation de la fonction Commande par mouv.
95 Présentation de l'écran Commande par mouv.

Connexion à l'aide de la Reconnaissance faciale

98 Enregistrement de votre visage sur votre Compte Samsung
99 Définition de la méthode de connexion sur Reconnaissance faciale
99 Connexion au Compte Samsung par reconnaissance faciale

Fonctions Regarder la télévision et Enregistrer

Informations sur les diffusions numériques en bref

100 Utilisation du Guide

101 Consultation des informations sur les programmes actuels

101 Changement de signal de diffusion

101 Informations relatives au signal numérique et intensité

Enregistrement de programmes

102 Création d'un périphérique USB d'enregistrement

104 Enregistrement de programmes

105 Boutons et fonctions disponibles pendant l'enregistrement d'un programme

106 Gestion de la liste Programmer enregistrement

107 Visionnage de programmes enregistrés

110 Gestion des fichiers enregistrés

Configuration d'un Programmer visionnage

111 Configuration d'un Programmer visionnage

112 Gestion de la liste Programmer visionnage

Utilisation du Timeshift

Utilisation de la Liste des chaînes

Enregistrement, suppression et modification de chaînes

115 Enregistrement et suppression de chaînes

116 Modification de chaînes enregistrées

117 Activation/désactivation de la protection par mot de passe sur des chaînes

117 Verrouillage/Déverrouillage de chaînes

117 Modif. num. chaîne

Création d'une Liste des favoris personnelle

118 Enregistrement d'une chaîne comme Favoris

119 Affichage des chaînes de la Liste des favoris uniquement

119 Modification d'une Liste des favoris

Accentuation du réalisme des manifestations sportives

122 Activation du Mode Foot

122 Extraction automatique des moments forts

123 Fonctions disponibles en Mode Foot

125 Visionnage d'un événement sportif enregistré en Mode Foot

Fonctions de prise en charge du visionnage de programmes télévisés

126 Affichage des sous-titres

126 Options de sous-titre

127 Modification de la Langue du télétexte

127 Texte numérique

128 Visionnage de programmes en mode PIP

129 Recherche des chaînes disponibles

130 Sélection des options audio du programme

130 Description audio

130 Sélection du genre

130 Activ. genre adulte

Utilisation des Paramètres chaînes

131 Pays (zone)

131 Recherche manuelle

132 Réglage précis de l'écran

133 Supprimer profil opérateur CAM

133 Système satellite

135 Interface commune

Réglages de l'image et du son

Changement du mode d'image et réglage de la qualité d'image

136 Choix du mode d'image le mieux adapté à l'environnement télévisuel

137 Réglage de la qualité de l'image de chaque mode d'image

138 Réglage précis de chaque mode d'image (Paramètres avancés)

140 Réglage de l'image pour faciliter le visionnage (Options d'image)

Affichage en 3D

143 Démarrage de la 3D

144 Changement du Mode 3D

145 Réglage de l'Effet 3D

Fonctions de prise en charge des images

146 Visionnage de programmes en mode PIP

147 Changement des options Format de l'image et Position

148 Diffusion du son seulement avec écran éteint (Image désactivée)

148 Réinitialisation des paramètres Mode Image

Changement de Mode Son et utilisation d'effets sonores

149 Choix du Mode Son le mieux adapté à l'environnement

150 Utilisation d'effets sonores

Personnalisation du son (Personnalisation son)

151 Personnalisation du son
151 Utilisation d'un profil sonore personnalisé
152 Modification du nom et suppression des profils sonores personnalisés
152 Modification d'un son personnalisé

Fonctions de prise en charge du son

153 Choix des haut-parleurs
153 Désignation du type d'installation du téléviseur
153 Écoute du son du téléviseur via un périphérique audio Bluetooth Samsung
154 Activation du son (Paramètres supplém.)
155 Écoute d'un son audio 3D en mode Mode 3D
155 Réinitialisation de tous les paramètres sonores

Général

Réglage de l'heure et utilisation de la minuterie

156 Réglage de l'heure
157 Utilisation des minuteries

Utilisation des fonctions de protection de brûlage d'écran et d'économie d'énergie

159 Prévention de brûlage d'écran
159 Protec brûl. écran
161 Utilisation des fonctions Energy Saving (Écon. Énergie)

Utilisation du Anynet+ (HDMI-CEC)

162 Configuration d'Anynet+ (HDMI-CEC)
163 Utilisation de Anynet+ (HDMI-CEC)

Utilisation du e-Manual

164 Lancement du e-Manual
164 Fonctionnalités supplémentaires du e-Manual
165 Mise à jour du e-Manual vers la dernière version

Mise à jour du logiciel

166 Mise à jour du logiciel par Internet
166 Mise à jour du logiciel à l'aide d'une connexion USB
167 Activation des mises à jour logicielles automatiques
167 Mise à jour logicielle via une chaîne satellite

Protection du téléviseur contre le piratage et les programmes malveillants

168 Vérification du téléviseur et des supports de mémorisation connectés
168 Recherche automatique lorsque le téléviseur est sous tension
168 Ajout automatique d'un programme malveillant à Blocked List (Liste bloquée)

Utilisation d'autres fonctions

169 Activation du Guide vocal pour les personnes malvoyantes
170 Activation des Contraste élevé
170 Réglage de la Transparence menu
171 Étendue de la zone de sélection de Smart Hub
171 Changement du Langue des menus
171 Vérification des Notifications
171 Configuration d'un Mot de passe
172 Contrôle Parental
172 Activation du Mode Jeu
172 Couleurs riches et qualité d'image supérieure (BD Wise)
173 Activation/désactivation de Retour son.
173 Verrouillage/déverrouillage des touches du panneau
173 Affichage/masquage du logo Samsung au démarrage
173 Activation/désactivation des indicateurs avant
173 Anti-clignot.
174 Enregistrement du téléviseur comme appareil certifié DivX (visionnage de films DivX payants)
175 Rétablissement des paramètres d'usine du téléviseur
175 Conversion du téléviseur en un modèle de présentation (réservé aux magasins de détail)
176 Sauvegarde Kit Evolution UHD (dans le cas d'une connexion via UHD)
176 Mettre à jour les programmes enregistrés (dans le cas d'une connexion via UHD)

Service de diffusion de données

177 Service de diffusion de données auto
177 Utilisation du service de diffusion de données

HbbTV

Connexion à une fente de carte de visionnage TV

179 Pour connecter la carte d'interface commune (CI CARD, CARTE CI), procédez comme suit :
180 Pour connecter l'adaptateur de CARTE CI, procédez comme suit :

Fonction Télétexte

Résolution des problèmes

Obtention de Assistance

184 Support technique via Gestion à distance

186 Recherche des informations dont vous avez besoin pour le service

Vous rencontrez un problème d'écran

186 Test de l'image

Le son n'est pas clairement perceptible

189 Test du son

Les images 3D ne sont pas clairement visibles.

190 Test de la qualité de l'image 3D

Vous rencontrez un problème d'émission

L'ordinateur ne se connecte pas.

Impossible de me connecter à Internet.

Service de diffusion de données

La fonction Programmer enregistrement/Timeshift ne s'exécute pas.

Anynet+ (HDMI-CEC) ne fonctionne pas.

Le lancement/l'utilisation des applications est compliqué.

Impossible de lire mon fichier.

Je veux réinitialiser le téléviseur.

Autres problèmes

Notes et précautions

Avant d'utiliser les fonctions Enregistrement et Timeshift

198 Avant d'utiliser les fonctions Enregistrement et Programmer enregistrement

199 Avant d'utiliser la fonction Timeshift

Déni de responsabilité S Recommandation

200 S Recommandation avec interaction vocale

200 S Recommandation

A lire avant d'utiliser le mode d'affichage en 3D

201 Précautions relatives à la fonction 3D

204 Résolutions prises en charge pour chaque mode 3D

Résolutions prises en charge pour UHD (dans le cas d'une connexion via UHD)

À lire avant d'utiliser les fonctions Voix, Mouvement ou Reconnaissance faciale

206 Précautions relatives à la reconnaissance vocale, gestuelle et faciale

208 Spécifications relatives à l'utilisation des fonctions Voix, Mouvement, ou Reconnaissance faciale

À lire avant d'utiliser les SAMSUNG APPS

Restrictions concernant le Web Browser

Restrictions concernant les fichiers Photo, Vidéo et Musique

213 Transferts de fichiers de périphériques de stockage

214 Sous-titres externes pris en charge

214 Sous-titres internes pris en charge

215 Formats d'image et résolutions pris en charge

215 Formats musicaux et codecs pris en charge

216 Codecs vidéo pris en charge (téléviseur LED / plasma)

218 Codecs vidéo pris en charge (téléviseur UHD)

Restrictions

220 Spécifications relatives à une connexion d'antenne

220 Restrictions des fonctions PIP (Picture-in-Picture)

À lire après l'installation du téléviseur

221 Tailles de l'image et signaux d'entrée

221 Installation d'un verrou antivol Kensington

222 À lire avant la configuration d'une connexion à Internet sans fil

Précautions d'usage pour la connexion d'un ordinateur - 1920x1080

223 IBM

223 MAC

224 VESA DMT

Précautions d'usage pour la connexion d'un ordinateur - 3840 x 2160

225 IBM

225 MAC

226 VESA DMT

Résolutions vidéo prises en charge (téléviseur LED / plasma)

Résolutions vidéo prises en charge (téléviseur UHD)

229 HDMI

Licence

Glossaire

Utilisation de la Smart TV

3 Configuration de Smart Hub

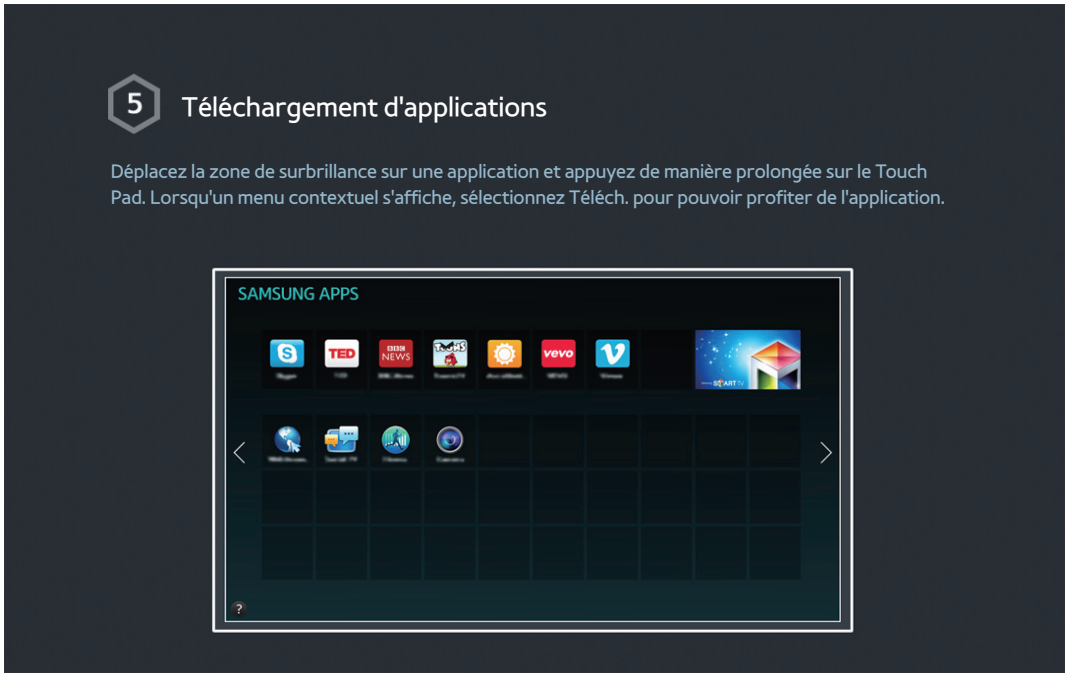
de configuration du téléviseur Smart TV sont disponibles sur les 5 panneaux du Smart Hub. Avant d'utiliser le Smart Hub, définissez la région et le fournisseur de services.

Vous pouvez profiter de plusieurs services proposés par Samsung en suivant les instructions à l'écran.

4 L'utilisation du Smart Hub

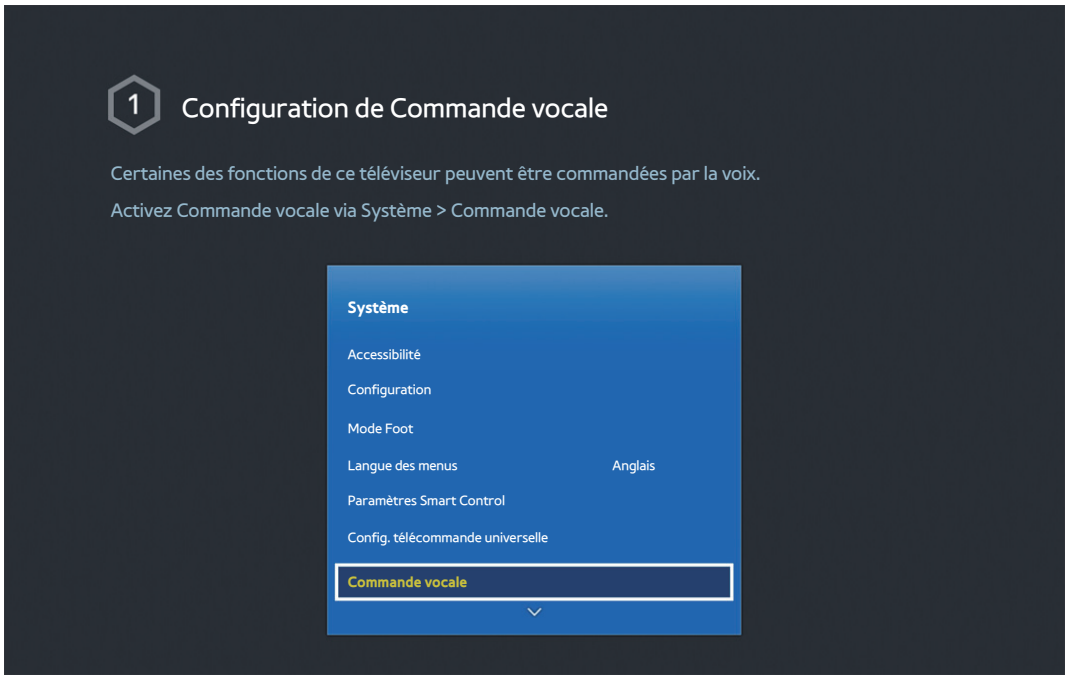
Smart Hub est l'élément principal de cette Samsung Smart TV. Il est divisé en 5 panneaux, qui s'affichent dans la partie supérieure de l'écranSmart Hub. Vous pouvez accéder à Mes Programmes, MON VIDEO CLUB, Jeux, MULTIMEDIA et SAMSUNG APPS.

Accédez àSmart Hub > Mes Applications et téléchargez les applications depuis le téléviseur Samsung Smart TV.



Consultez la section "Smart Hub" pour plus d'informations.

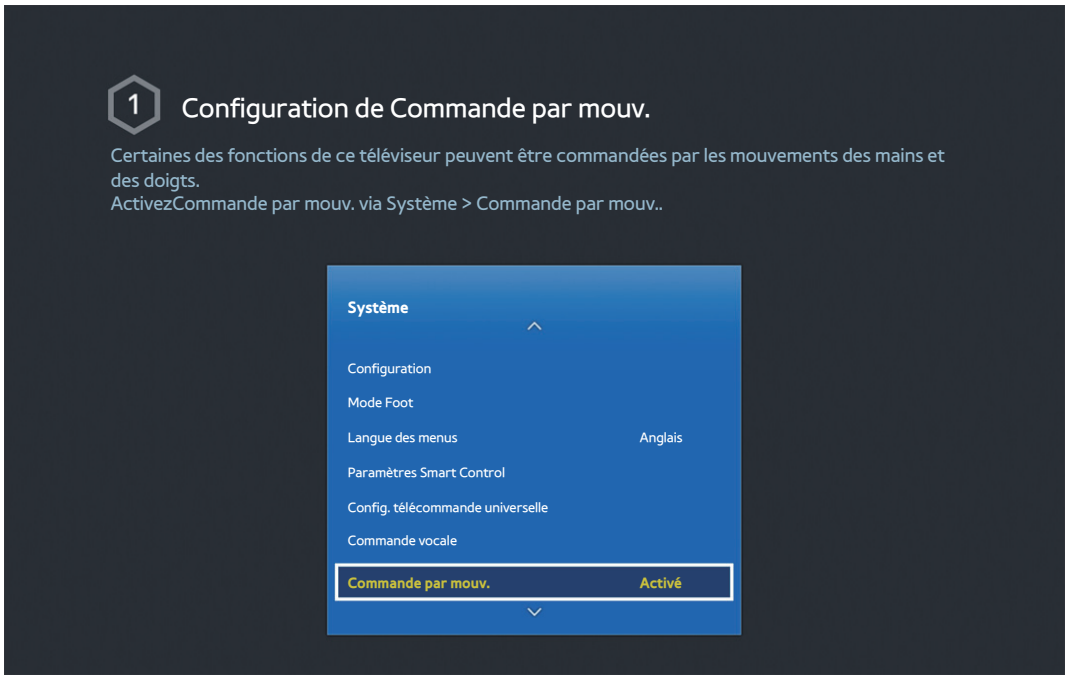
Utilisation de la Commande vocale



Consultez la section "Commande du téléviseur par la voix" pour plus d'informations.

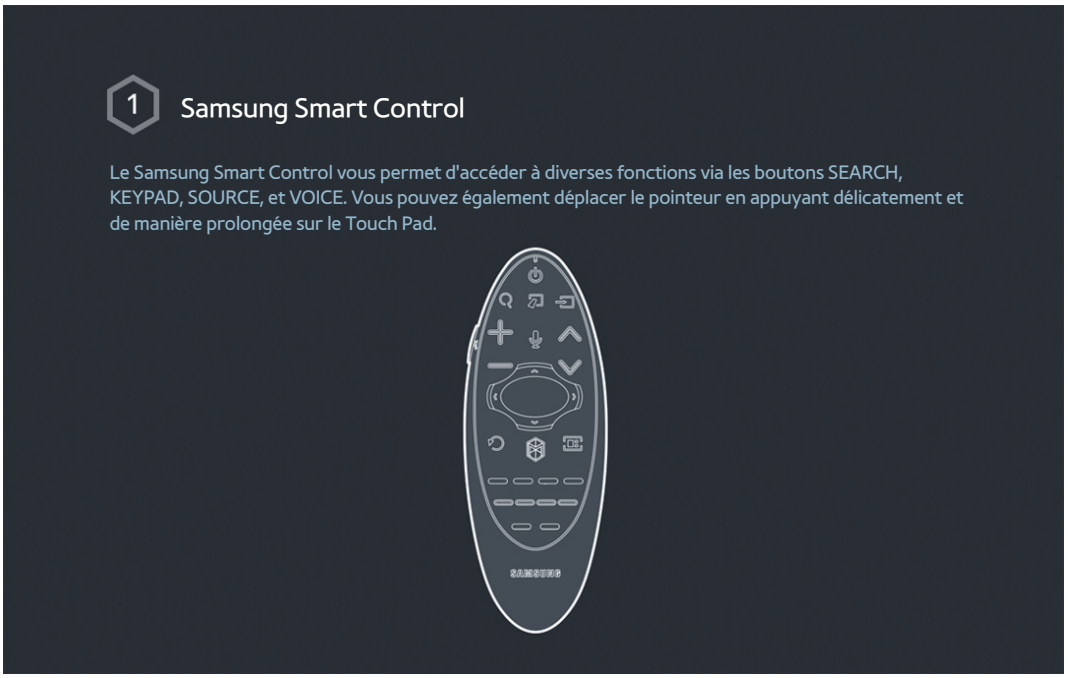
Utilisation de la Commande par mouv.

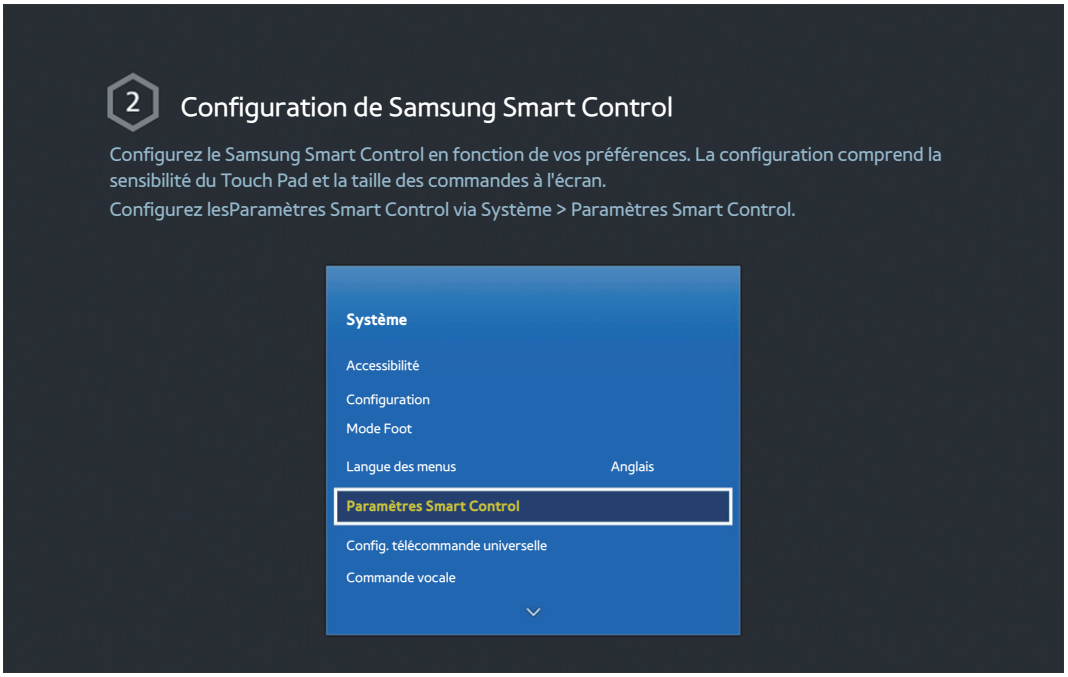
La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

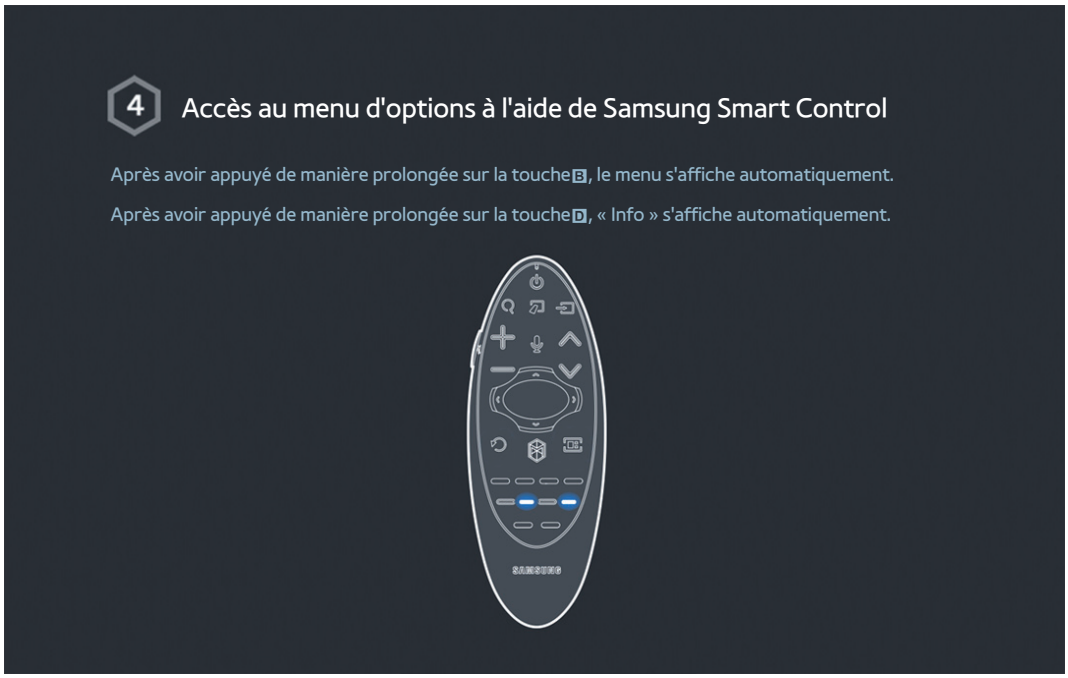


Consultez la section "Commande du téléviseur à l'aide de gestes" pour plus d'informations.

Utilisation du Samsung Smart Control



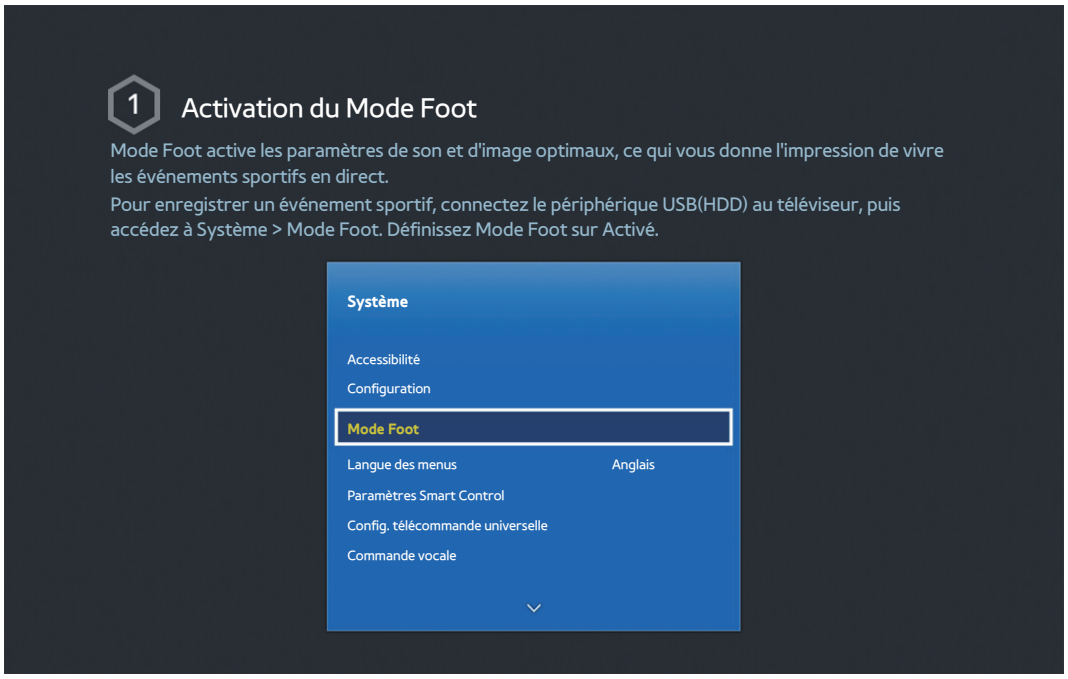




Consultez la section "Utilisation du Samsung Smart Control" pour plus d'informations.

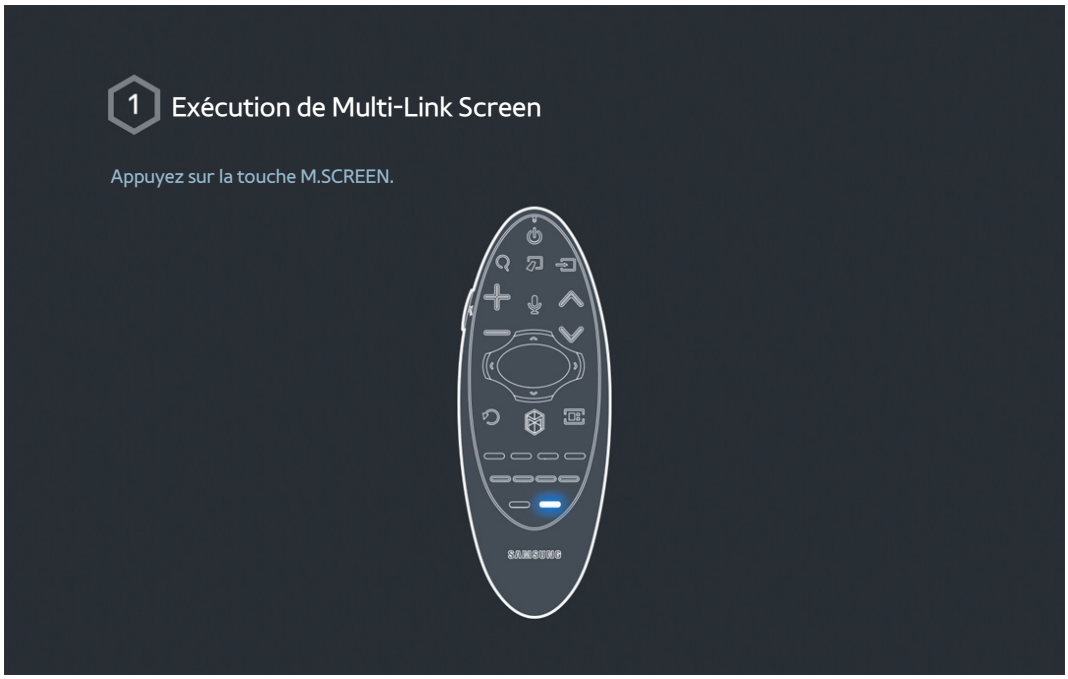
Utilisation du Mode Foot

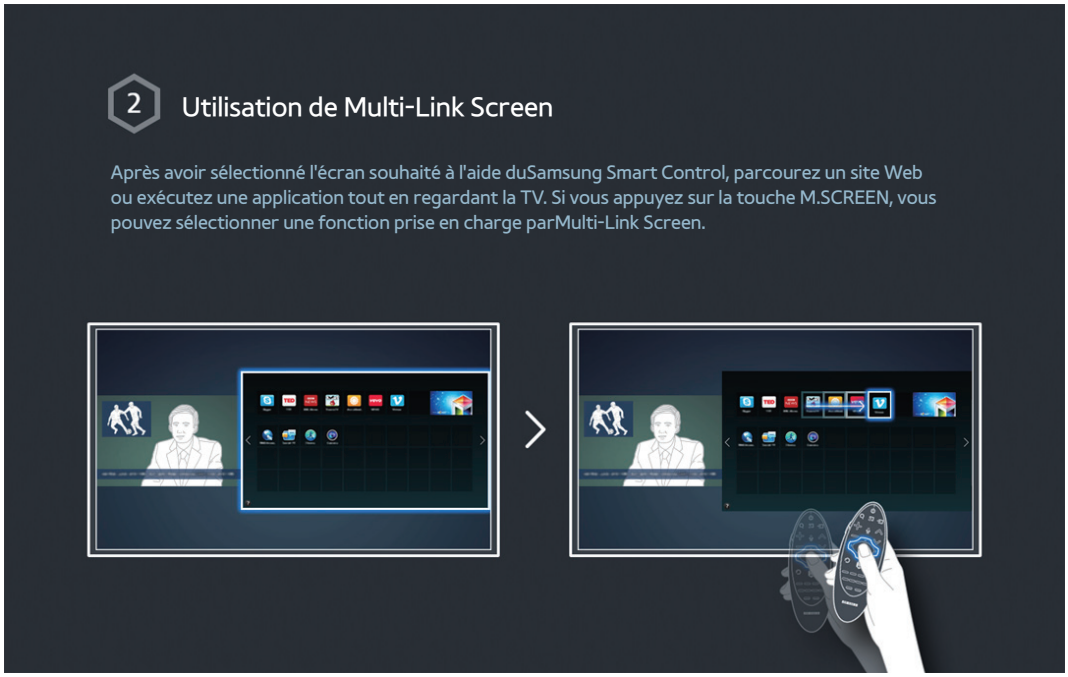
La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.



Consultez la section "Accentuation du réalisme des manifestations sportives" pour plus d'informations.

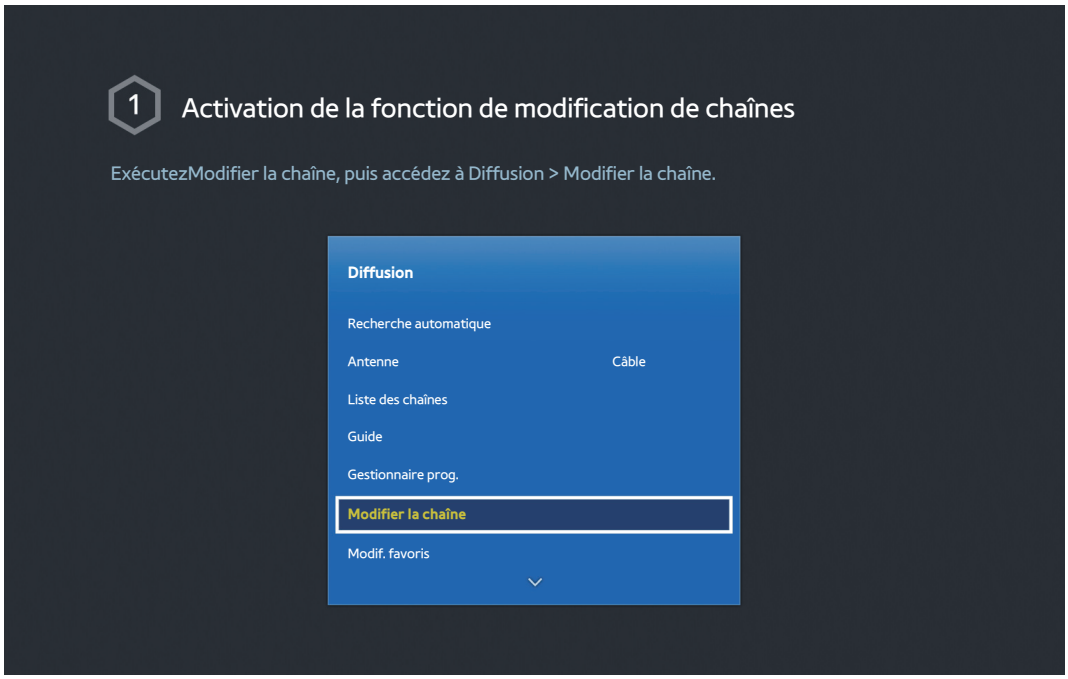
Utilisation du mode Multi-Link Screen





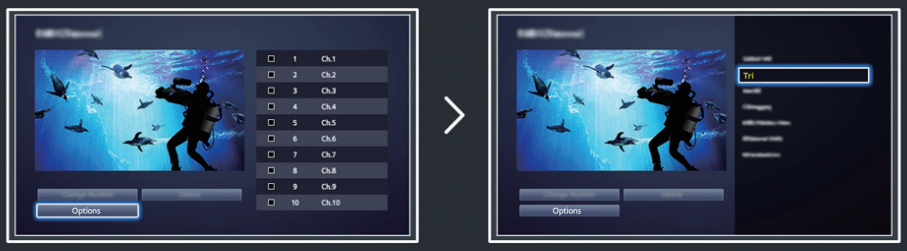
Consultez la section "Plusieurs fonctions sur un seul écran" pour plus d'informations.

Modification de chaînes



3 Tri de la liste des chaînes

1. Sélectionnez une chaîne numérique dans la liste, puis Options > Tri.
2. Sélectionnez la méthode de tri souhaitée.



Connexion à un ordinateur

Vous pouvez connecter directement un ordinateur au téléviseur ou au réseau afin d'afficher l'écran ou le contenu de l'ordinateur sur le téléviseur. Pour cela, procédez comme suit :

Connexion - Port HDMI

Vous pouvez connecter l'ordinateur au téléviseur à l'aide du câble HDMI afin d'afficher l'écran de l'ordinateur sur le téléviseur.

Dans le cas d'une connexion HDMI, il est recommandé d'utiliser l'un des types de câbles HDMI suivants :

- Câble HDMI haute vitesse
- Câble HDMI haute vitesse avec Ethernet

Utilisez un câble HDMI de 14 mm de diamètre maximum. L'utilisation d'un câble HDMI non certifié peut entraîner l'affichage d'un écran vide ou une erreur de connexion.

Il se peut que certains périphériques et câbles HDMI ne soient pas compatibles avec le téléviseur en raison de spécifications HDMI différentes.

Ce téléviseur ne prend pas en charge la fonctionnalité HDMI Ethernet Channel. Ethernet est un réseau local (LAN, Local Area Network) basé sur des câbles coaxiaux normalisés par l'IEEE.

Certains ordinateurs ne prennent pas en charge l'interface HDMI en raison des spécifications de l'adaptateur graphique. Si c'est le cas pour votre ordinateur, utilisez un câble DVI vers HDMI pour connecter l'ordinateur au téléviseur.

- En cas de connexion via UHD

Utilisez un câble d'une longueur inférieure à 3 mètres pour bénéficier de la deuxième meilleure qualité d'image UHD 60P.

HDCP 2.2 peut uniquement être utilisé via le port HDMI (MHL). HDCP est l'acronyme de « High-bandwidth Digital Content Protection » et vise à protéger les droits d'auteur des contenus vidéo.

Connexion - Port HDMI (DVI)

Vous pouvez connecter un ordinateur au téléviseur en reliant le port DVI de l'ordinateur au port HDMI du téléviseur à l'aide du câble DVI vers HDMI afin d'afficher l'écran de l'ordinateur sur le téléviseur.

Si l'adaptateur graphique dont votre ordinateur est équipé ne prend pas en charge l'interface HDMI, connectez ce dernier au téléviseur à l'aide du câble DVI (Digital Visual Interactive) vers HDMI. Notez toutefois que la connexion DVI vers HDMI est prise en charge uniquement par le port HDMI et qu'elle ne prend pas en charge la transmission des signaux audio. Pour diffuser le son de l'ordinateur, raccordez le haut-parleur externe au connecteur de sortie audio de l'ordinateur.

Connexion - Samsung Link

Vous pouvez accéder rapidement aux fichiers audio, vidéo et photo enregistrés sur un ordinateur équipé du logiciel Samsung Link. Vous pouvez également utiliser Samsung Link pour lire et afficher le contenu d'un ordinateur qui a été enregistré sur Samsung Link sous votre compte Samsung, même si l'ordinateur et le téléviseur ne sont pas connectés au même routeur ou point d'accès.

1. Accédez au portail de service et contenu de Samsung (http://link.samsung.com) via un ordinateur et connectez-vous à votre compte Samsung.

   Pour installer le logiciel de bureau Samsung Link, vous devez d'abord vous connecter à votre compte Samsung. Si vous n'en avez pas, créez-en un.

2. Installez le logiciel de bureau Samsung Link. Une fois l'installation terminée, l'ordinateur est enregistré sur Samsung Link.

3. Précisez le dossier que vous souhaitez lier au téléviseur. Vous pouvez afficher et lire les fichiers audio, vidéo et photo stockés dans le dossier spécifié sur l'écran du téléviseur.

   Pour plus d'informations sur l'utilisation du logiciel de bureau Samsung Link, consultez la section d'aide du logiciel.

Connexion - Réseau domestique (DLNA)

Vous pouvez accéder rapidement aux fichiers audio, vidéo et photo enregistrés sur un ordinateur en connectant ce dernier et le téléviseur au même routeur ou point d'accès.

1. Connectez le téléviseur et l'ordinateur au même routeur ou point d'accès. Un réseau domestique est configuré dès que les deux connexions ont été établies.

   Un réseau domestique (DLNA) permet de partager du contenu entre le téléviseur, les ordinateurs et les périphériques mobiles connectés au même routeur câblé ou sans fil.

2. À partir de l'ordinateur, sélectionnez [Panneau de configuration] > [Réseau et Internet] > [Centre Réseau et partage] > [Modifier les paramètres de partage avancés], puis sélectionnez [Choisir les options de diffusion de contenu multimédia…] pour activer la diffusion multimédia en continu.

3. Dans la liste, définissez TV sur [Autorisé].

4. Lancez le Lecteur Windows Media à partir de l'ordinateur, sélectionnez [Paramètres] > [Gestion de bibliothèque], puis ajoutez l'emplacement de stockage des fichiers audio, photo et vidéo pour les lire sur l'écran du téléviseur.

   Il sera possible de lire et d'afficher sur l'écran du téléviseur les fichiers déplacés dans le dossier par défaut du Lecteur Windows Media.

   Tant que le partage de fichiers est activé, il se peut que l'accès non autorisé soit possible. Si l'accès aux données n'est pas nécessaire, désactivez le partage de fichiers.

Connexion à l'aide d'un périphérique mobile

Etablissez une connexion directe ou indirecte entre un périphérique mobile, tel qu'un smartphone ou une tablette, et le téléviseur via un réseau partagé afin d'afficher le contenu ou l'écran du périphérique en question sur le téléviseur. Pour connecter le périphérique mobile, procédez comme suit :

Connexion - Câble MHL vers HDMI

Votre téléviseur prend en charge la fonction MHL (Mobile High-definition Link) via un câble MHL. La fonction MHL permet d'afficher et de lire, sur le téléviseur, des fichiers vidéo, photo et audio à partir d'un périphérique mobile. Elle n'est cependant disponible que par l'intermédiaire du port HDMI (MHL) du téléviseur et uniquement lorsqu'elle est utilisée conjointement à un périphérique mobile compatible MHL.

Consultez le manuel d'utilisation du périphérique pour plus d'informations sur la configuration de la fonction MHL sur votre périphérique mobile.

- La connexion d'un câble MHL vers HDMI fait basculer automatiquement la **Format de l'image** sur **Adapter à l'écran**. Ce réglage ne change pas automatiquement lorsque vous utilisez un adaptateur HDMI. Dans ce cas, modifiez manuellement le réglage dans le menu.
- Si vous utilisez un câble HDMI, le téléviseur reconnaît le signal comme un signal HDMI et peut réagir différemment par rapport à ce qu'il ferait lors de la connexion d'un câble MHL vers HDMI.
- HDCP 2.2 peut uniquement être utilisé via le port HDMI (MHL). HDCP est l'acronyme de « High-bandwidth Digital Content Protection » et vise à protéger les droits d'auteur des contenus vidéo.

Ecran du périphérique mobile sur le téléviseur (Réplication de l'écran)

Réseau > **Réplication de l'écran** Essayer

Connectez au téléviseur un périphérique mobile compatible avec la réplication en mode sans fil et lisez sur le téléviseur des fichiers vidéo ou audio conservés sur le périphérique. La réplication consiste en une fonction de lecture sur un téléviseur et sur un périphérique mobile de fichiers vidéo et audio enregistrés sur le périphérique mobile.

- Pour utiliser la fonction **Réplication de l'écran**, le périphérique mobile doit prendre en charge une fonction de réplication comme AllShare Cast ou **Réplication de l'écran**. Pour vérifier si votre périphérique mobile supporte la réplication, visitez le site Web du fabricant correspondant.
- Suivant les conditions réseau, la lecture vidéo ou audio peut être saccadée.

Connexion à l'aide d'un périphérique mobile

1. Sur le périphérique mobile, exécutez la fonction **Réplication de l'écran**. Le périphérique mobile commence à rechercher les périphériques disponibles pour s'y connecter.
2. Sélectionnez TV dans la liste des résultats de la recherche. Le téléviseur apparaît dans une fenêtre contextuelle.
3. Dans la fenêtre contextuelle, sélectionnez **Autor.**.

   Tous les périphériques mobiles précédemment autorisés sont automatiquement connectés sans qu'une approbation ne soit nécessaire.

   Si vous sélectionnez Refuser, le périphérique n'apparaît pas dans la liste et vous ne pourrez pas l'activer de cette manière. Accédez à **Réseau** > **Réplication de l'écran** > **Gest. périph.** pour autoriser les périphériques mobiles dont l'accès a été précédemment refusé.

Le téléviseur n'est pas recherché sur les périphériques mobiles…

1. Accédez à **Réseau** > **Réplication de l'écran** pour exécuter la fonction **Réplication de l'écran**. Vous pouvez également sélectionner **Réplication de l'écran** dans une liste en appuyant sur **SOURCE**.
2. Exécutez la réplication sur le périphérique mobile. Affichez une liste pendant la recherche automatique des périphériques mobiles.
3. Sélectionnez le téléviseur, il se connecte automatiquement.

   Lorsque la connexion des périphériques mobiles est impossible, essayez de mettre le téléviseur hors, puis sous tension.

Autoriser/refuser la connexion via des périphériques mobiles

Cette fonctionnalité n'est disponible que si les périphériques mobiles sont autorisés à se connecter.

1. Accédez à **Réseau** > **Réplication de l'écran** > **Gest. périph.**, puis sélectionnez **Gest. périph.**. Une liste de connexion des périphériques mobiles requis s'affiche.
2. Vous pouvez autoriser l'accès ou refuser la connexion des périphériques mobiles.

Connexion de périphériques mobiles sans routeur sans fil (Wi-Fi Direct)

Cette option n'est disponible que sur les périphériques mobiles qui prennent en charge la fonction Wi-Fi Direct.

Réseau > **Wi-Fi Direct** Essayer

Wi-Fi Direct vous permet de connecter directement des périphériques mobiles à votre téléviseur à l'aide de la technologie sans fil. Après avoir connecté un périphérique au téléviseur à l'aide de la fonction Wi-Fi Direct, vous avez la possibilité d'y afficher/lire les fichiers audio, vidéo et photo à partir du périphérique.

Le périphérique mobile doit prendre en charge la fonctionnalité Wi-Fi Direct. Assurez-vous que le périphérique mobile que vous comptez utiliser prend en charge la fonctionnalité Wi-Fi Direct.

Suivant les conditions réseau, la lecture vidéo ou audio peut être saccadée.

1. Activez la fonction Wi-Fi Direct sur le périphérique mobile, puis lancez **Wi-Fi Direct**. Le téléviseur recherche et affiche automatiquement la liste des périphériques disponibles. Le nom du téléviseur s'affiche également sur le périphérique mobile.
2. Pour établir une connexion, sélectionnez le périphérique dans la liste. Si le téléviseur effectue une demande de connexion, un message d'autorisation s'affiche sur le périphérique mobile et inversement.
3. Autorisez la connexion. La procédure de connexion est alors terminée.

Connexion - Samsung Link

Samsung Link vous permet de lire et d'afficher facilement des fichiers audio, vidéo et photo à partir d'un périphérique mobile compatible Samsung Link. Vous pouvez également utiliser Samsung Link pour lire et afficher le contenu d'un périphérique mobile qui a été enregistré sur Samsung Link sous votre compte Samsung, même si le périphérique en question et le téléviseur ne sont pas connectés au même routeur ou point d'accès.

1. Exécutez l'application Samsung Link sur le périphérique mobile, puis connectez-vous à l'aide de votre compte Samsung.

   Pour utiliser Samsung Link, vous devez vous connecter avec un compte Samsung. Si vous n'en avez pas, créez-en un.

2. Vous pouvez accéder et lire rapidement les fichiers audio, vidéo et photo stockés sur un périphérique mobile équipé de l'application Samsung Link sous votre compte Samsung.

   Pour plus d'informations sur l'utilisation de l'application Samsung Link, consultez la section d'aide du manuel.

Connexion - Réseau domestique (DLNA)

Vous pouvez afficher et lire sur le téléviseur des fichiers audio, vidéo et photo à partir d'un périphérique mobile.

1. Connectez le téléviseur et le périphérique mobile au même routeur ou point d'accès. Un réseau domestique est configuré dès que les connexions ont été établies.

   Un réseau domestique (DLNA) permet de partager du contenu entre le téléviseur, les ordinateurs et les périphériques mobiles connectés au même routeur câblé ou sans fil.

2. Activez le partage de fichiers sur le périphérique mobile. Le contenu partagé du périphérique mobile peut être affiché/lu sur le téléviseur.

   Tant que le partage de fichiers est activé, il se peut que l'accès non autorisé soit possible. Si l'accès aux données n'est pas nécessaire, désactivez le partage de fichiers.

Connexion via Smart View 2.0

En installant et en exécutant l'application Smart View 2.0 sur le périphérique mobile, vous pouvez afficher l'écran du périphérique sur le téléviseur ou y lire le contenu multimédia du périphérique (vidéos, photos et musique).

Accédez à Google Play, recherchez l'application Smart View 2.0 et installez-la sur votre périphérique mobile. Smart View 2.0 est une application multi-écrans et multiplateformes qui vous permet d'afficher l'écran du téléviseur sur un périphérique mobile, de partager du contenu multimédia entre deux périphériques et de contrôler le téléviseur à distance. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel "Smart View 2.0".

Nom du téléviseur sur le réseau

Réseau > **Nom périphérique** Essayer

Choisissez ou saisissez le nom du téléviseur à afficher sur le réseau.

1. Sélectionnez **Nom périphérique** dans le menu **Réseau**. Une liste s'affiche.
2. Sélectionnez un nom dans la liste. Vous pouvez également sélectionner **Entrée util.** pour saisir un nom manuellement. Vous pouvez afficher le nom du téléviseur spécifié sur le réseau.

Sélection du signal d'entrée

Vous pouvez sélectionner un périphérique connecté à l'aide du bouton **SOURCE**.

Par exemple, pour basculer vers une console de jeux connectée sur le deuxième connecteur HDMI, appuyez sur la touche **SOURCE**. Parmi la liste **Source**, sélectionnez **HDMI2** pour changer le signal d'entrée vers le mode HDMI. Les noms des connecteurs peuvent varier en fonction du modèle.

L'écran **Source** affiche les options suivantes :

- Bouton **TOOLS**

  Sélectionnez un port connecté à un périphérique externe, puis appuyez longuement sur le bouton Entrée. Les fonctions disponibles sont les suivantes :

  Les options disponibles pour chaque connecteur peuvent varier.

  – **Modif. Nom** : renommez les périphériques connectés au téléviseur afin de faciliter l'identification des sources externes. Par exemple, vous pouvez désigner un ordinateur connecté au téléviseur via un câble HDMI-DVI par **DVI PC**. Ou encore désigner simplement un ordinateur connecté au téléviseur via un câble HDMI comme **PC**. Vous pouvez aussi désigner un périphérique AV connecté au téléviseur via un câble HDMI-DVI par **Périph. DVI**.

  – **Informations** : permet d'afficher des informations détaillées sur les périphériques connectés.

  – **Anynet+ (HDMI-CEC)** : affiche la liste des périhphériques compatibles **Anynet+ (HDMI-CEC)** connectés au téléviseur.

    Cette option n'est disponible que si l'option **Anynet+ (HDMI-CEC)** est définie sur **Activé**.

  – **Formatage du périphérique** : permet de formater les périphériques d'enregistrement USB connectés au téléviseur.

    Cette option est uniquement disponible si le périphérique USB a été sélectionné.

  – **Retirer USB** : permet de retirer en toute sécurité un périphérique USB connecté au téléviseur.

    Cette option est uniquement disponible si le périphérique USB a été sélectionné.

- **Config. télécommande universelle**

  Sélectionnez **Config. télécommande universelle** sur l'écran pour configurer la télécommande universelle. En configurant une télécommande universelle, vous pouvez commander les décodeurs câble, lecteurs Blu-ray, systèmes home cinéma et autres périphériques externes à l'aide d'une seule télécommande.

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Insertion des piles dans le Samsung Smart Control

Pour utiliser le Samsung Smart Control, vous devez tout d'abord insérer les piles dans l'unité, comme illustré ci-dessous.

1. Retirez délicatement le cran du capot du compartiment des piles, puis ôtez complètement le capot lorsqu'il se décolle.
2. Insérez 2 piles alcalines AA en veillant à aligner correctement les polarités positives et négatives.
3. Placez le capot du compartiment des piles sur la télécommande et insérez la partie supérieure.
4. Appuyez sur les fermetures de chaque côté du capot du compartiment des piles dans l'ordre indiqué de façon à le fixer complètement à la télécommande.

Lorsque cette icône d'alarme s'affiche à l'écran...

L'icône d'alerte suivante indique que le niveau des batteries du Samsung Smart Control est faible. Si l'icône d'alerte s'affiche, remplacez les piles. Pour une utilisation prolongée, Samsung recommande d'utiliser des piles alcalines.

<Icône d'alerte de batterie faible>

Pairage du Samsung Smart Control

Pour commander le téléviseur à l'aide du Samsung Smart Control, vous devez établir un pairage Bluetooth entre le Samsung Smart Control et le téléviseur. Couplez le Samsung Smart Control au téléviseur.

Le Samsung Smart Control ne peut être couplé qu'à un seul téléviseur.

Dirigez le Samsung Smart Control vers le capteur de télécommande du téléviseur et appuyez sur le bouton **TV** pour allumer le téléviseur.

L'emplacement du récepteur de la télécommande peut varier en fonction du modèle.

Reconnexion du Samsung Smart Control

Si le Samsung Smart Control cesse de fonctionner ou fonctionne anormalement, les piles déchargées peuvent en être la cause. Remplacez-les.

Si le problème persiste, le Samsung Smart Control rétablit le pairage avec le téléviseur.

1. Appuyez simultanément sur les boutons **RETURN** et **GUIDE** pendant plus de 3 secondes.

   Vous devez tenir le Samsung Smart Control à environ 30 ou 40 cm du téléviseur et vous assurer qu'il est dirigé vers le récepteur de la télécommande.

2. L'image de connexion s'affiche à l'écran. Ensuite, Samsung Smart Control se connecte automatiquement au téléviseur.

Utilisation du Samsung Smart Control

Le Samsung Smart Control simplifie l'utilisation du téléviseur et la rend plus conviviale. Lorsque vous appuyez sur le bouton **KEYPAD**, une télécommande virtuelle s'affiche ; celle-ci vous permet d'entrer facilement des chiffres, de contrôler du contenu et d'activer des fonctions à l'écran.

Nous recommandons d'utiliser le Samsung Smart Control à une distance inférieure à 6 m. La distance d'utilisation peut varier en fonction des conditions de l'environnement sans fil.

Fonctions des boutons

Les couleurs et la forme peuvent varier en fonction du modèle.

Bouton	Description
TV	Permet de mettre sous tension et hors tension le téléviseur.
SEARCH	Permet d'utiliser la fenêtre de recherche.
KEYPAD	La télécommande virtuelle affichée à l'écran vous permet d'entrer facilement des chiffres, de contrôler du contenu ou encore d'utiliser des fonctions.
SOURCE	Permet de changer la source.
+ ◢ −	Permet de changer le volume.
VOICE	Permet de lancer la reconnaissance vocale. Lorsque l'icône du micro s'affiche sur l'écran, énoncez une commande vocale dans le microphone. Dites, par exemple "**Aide**" pour en savoir plus sur l'utilisation de base et sur les commandes vocales. Énoncez votre commande vocale à une distance de 10 à 15 cm du microphone et à un volume approprié.
/ AD	Permet d'activer et de désactiver le son.
∧ **P** ∨	Permet de changer la chaîne.
∧, ∨, <, >	Permet de déplacer le pointeur ou la sélection.
Touchpad	Posez un doigt sur le Touchpad et déplacez le Samsung Smart Control. Le pointeur à l'écran se déplace dans la même direction et selon la même amplitude que le Samsung Smart Control. Appuyez sur le Touchpad pour exécuter l'élément mis en évidence.
◀◀, ▶, II, ▶▶	Commandes utilisées lors de l'affichage/la lecture d'un fichier audio, vidéo ou photo, ou lors du visionnage d'un programme enregistré. Vous pouvez également utiliser les boutons pour contrôler du contenu à partir d'un périphérique externe.
A, B, C, D	Ces boutons de couleur permettent d'accéder à des options supplémentaires propres à la fonction en cours d'utilisation.
RETURN / EXIT	Permet de revenir au menu précédent. En outre, appuyer sur ce bouton lorsque vous regardez la télévision vous permet de revenir à la chaîne précédente.
SMART HUB	Lancez le **Barre d'accès rapide**. Le **Barre d'accès rapide** vous permet de rechercher vos applications, canaux ou sources préférés et d'accéder rapidement aux fonctions fréquemment ou précédemment utilisées. Lorsque vous accédez à l'écran des panneaux, vous pouvez également utiliser les différents services proposés par chaque panneau de service.
GUIDE / CH.LIST	Permet d'afficher la programmation de la diffusion sur des chaînes numériques.
INFO	Permet d'afficher des informations concernant le programme ou le contenu numérique actuellement diffusé.
⚽	Permet d'activer le **Mode Foot** afin de bénéficier de conditions optimales pour regarder des émissions sportives.
M.SCREEN	Vous pouvez partager l'écran et utiliser diverses fonctions telles que regarder la télévision, naviguer sur le Web, visionner des vidéos, etc.

Fonctions supplémentaires

Maintenez les boutons suivants enfoncés pendant 1 seconde pour utiliser des fonctions supplémentaires.

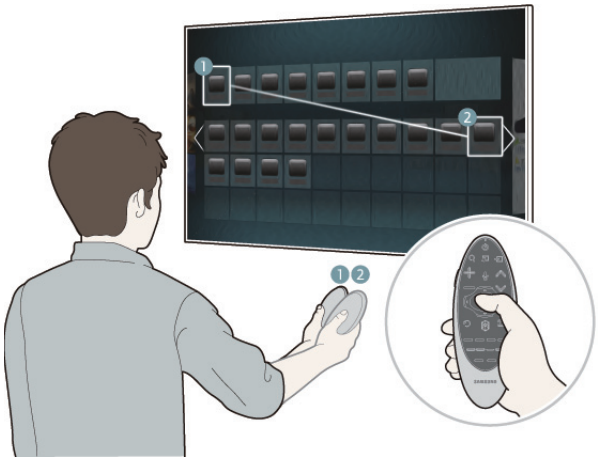
Bouton	Description
GUIDE / CH.LIST	Appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pour lancer **CH.LIST**.
RETURN / EXIT	Appuyez et maintenez ce bouton enfoncé pour quitter toutes les applications actuellement en cours.
/ AD	Maintenez cette touche enfoncée pour afficher le panneau **Raccourcis d'accessibilité**. Sélectionnez les options pour les activer ou les désactiver.
B	Permet d'afficher un menu à l'écran.
C	Appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pour enregistrer l'émission. La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.
D	Appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pour afficher les informations sur le fichier multimédia ou la chaîne numérique actuelle.

Utilisation du téléviseur en déplaçant le Samsung Smart Control

Le Samsung Smart Control est équipé d'un capteur de mouvement (capteur gyroscopique) qui vous permet de commander facilement le téléviseur en orientant le Samsung Smart Control.

Lorsque vous posez le doigt sur le Touchpad, un pointeur s'affiche sur l'écran. Déplacez le Samsung Smart Control tout en maintenant le doigt enfoncé sur le Touchpad. Le pointeur se déplace de la même manière que le Samsung Smart Control. Il est également possible de faire défiler (vers le haut ou vers le bas) des écrans qui prennent en charge cette fonctionnalité.

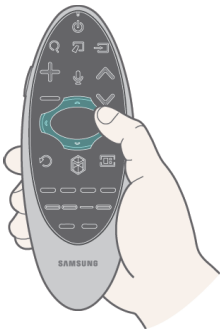
- Si vous enlevez le doigt du Touch Pad, le pointeur d'écran disparaît.
- Si le **Guide vocal**est activé Activé, le capteur de mouvementSamsung Smart Control(capteur gyroscopique) ne fonctionne pas. Pour utiliser le capteur de mouvement Samsung Smart Control, réglez **Guide vocal** sur**Arrêt**.



Utilisation du téléviseur avec le Touchpad

Accédez au menu **Assistance**, sélectionnez l'option **Didacticiel Smart Control** et suivez les instructions à l'écran pour apprendre à utiliser le Touch Pad. Essayer

Déplacement de la sélection/du pointeur

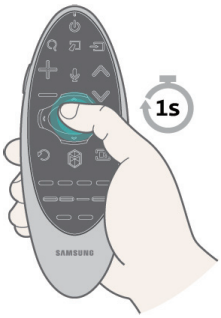


Appuyez sur les touches de direction (haut, bas, gauche et droite) pour déplacer le pointeur ou la sélection dans la direction voulue.

Accès au menu & Sélection des options

Appuyez sur le Touch Pad. Vous pouvez alors accéder à un menu du téléviseur ou sélectionner une option.

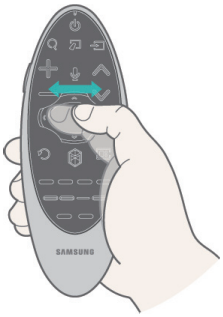
Affichage du menu contextuel sur le Smart Hub



Appuyez longuement sur le Touchpad depuis l'écran Smart Hub. Le menu Options disponible pour l'option sélectionnée s'affiche.

Le menu Options dépend du contexte.

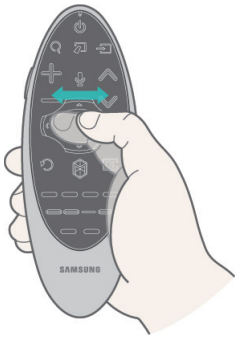
Déplacement vers le panneau Smart Hub



Dans l'écran Smart Hub, faites glisser votre doigt vers la gauche ou la droite sur le Touch Pad. Cette action déplace les panneaux Smart Hub vers la gauche ou vers la droite.

Défilement sur le Web Browser

<Défilement gauche/droite>



<Défilement haut/bas>

Faites glisser votre doigt vers le haut/bas ou la gauche/droite sur le Touchpad dans l'écran du navigateur. Cela permet de parcourir l'écran du navigateur.

Affichage de la télécommande à l'écran (télécommande virtuelle)

Appuyez sur le bouton **KEYPAD** pour afficher la télécommande virtuelle à l'écran. Vous pouvez facilement entrer des chiffres, contrôler le contenu et utiliser les boutons du téléviseur avec la télécommande virtuelle.

Les boutons de la télécommande virtuelle peuvent varier en fonction de l'état actuel du téléviseur.

Bouton	Description
1 2 3 4 5 6 7 8 9 TTX/MIX 0 Pre-CH	• Vous pouvez entrer directement le numéro de la chaîne que vous voulez visionner. Sélectionnez **Pre-CH** pour revenir à la chaîne précédente. • **TTX/MIX** : permet de sélectionner successivement les options Teletext ON, Double, Mix ou OFF.
● ▷ ❚❚ ■ ◁◁ ▷▷ ⏮ ⏭	Permet de contrôler l'élément lorsque vous lisez une vidéo, une photo ou de la musique ou lorsque vous visionnez un programme enregistré. Vous pouvez également utiliser les boutons pour contrôler le contenu d'un périphérique externe.
TOOLS	Ce bouton vous permet de sélectionner les fonctions fréquemment utilisées lorsque vous regardez la télévision. Vous pouvez, en outre, utiliser des fonctions supplémentaires qui peuvent varier selon la fonction en cours d'exécution.
INFO	Permet d'afficher des informations concernant le programme ou le contenu numérique actuellement diffusé.
MENU	Permet d'afficher le menu à l'écran.
Speaker Settings	Permet de sélectionner les haut-parleurs que vous souhaitez utiliser pour diffuser le son du téléviseur. Pour définir cette option, des haut-parleurs externes doivent être connectés au téléviseur.
PIP	Permet d'afficher la vidéo à partir d'un périphérique externe ou d'un ordinateur sur l'écran principal, et la télévision sous la forme d'une image incrustée dans l'image.
3D	Permet d'activer ou de désactiver l'effet 3D.
Multi-Link Screen	Vous pouvez partager l'écran et utiliser diverses fonctions telles que regarder la télévision, naviguer sur le Web, visionner des vidéos, etc.

Bouton	Description
AD/SUBT	affiche l' **Raccourcis d'accessibilité**. Sélectionnez les options pour les activer ou les désactiver.
P.SIZE	Permet de régler le format de l'image.
DUAL	Lorsque vous appuyez sur le bouton **Dual I II** pour la première fois, le système bimode actuel s'affiche à l'écran. Appuyez de nouveau sur le bouton **Dual I II** pour changer de système bimode.
Web Browser	Permet de lancer le navigateur Internet.
e-Manual	Lancez le e-Manual.
Ouv sess	Permet de vous connecter ou de vous déconnecter de votre compte Samsung.
	Dépl. vers la droite/**Dépl. vers la gauche** : vous pouvez déplacer la télécommande virtuelle à l'écran. **Grande taille**/**Taille normale** : vous pouvez redimensionner la télécommande virtuelle à l'écran. Une autre solution consiste à accéder au menu **Système** > **Paramètres Smart Control**, puis à sélectionner et à définir l'option **Taille télécommande à l'écran**. **Sensibilité** : vous permet de régler la sensibilité du Touchpad. Une autre solution consiste à accéder au menu **Système** > **Paramètres Smart Control**, puis à sélectionner et à définir l'option **Sensibilité**. **Sensibilité du mouvement** : posez un doigt sur le Touchpad et déplacez-le pour régler la vitesse du pointeur sur l'écran. Accédez à **Système** > **Paramètres Smart Control** et sélectionnez **Sensibilité du mouvement** pour activer cette fonction. **Config. télécommande universelle** : permet d'accéder à l'écran Config. télécommande universelle. **Annuler** : permet de fermer le menu contextuel.

Commande des périphériques externes à l'aide de la télécommande du téléviseur (Config. télécommande universelle)

Système > **Config. télécommande universelle** Essayer

- La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

La fonction de télécommande universelle vous permet de commander vos décodeurs câble, lecteurs Blu-ray, systèmes home cinéma et d'autres périphériques externes connectés au téléviseur en utilisant la télécommande du téléviseur. Pour pouvoir utiliser la télécommande du téléviseur comme télécommande universelle, vous devez d'abord connecter le câble d'extension IR (fourni).

- La fonction Anynet+ (HDMI-CEC) permet également d'utiliser la télécommande de votre téléviseur pour commander des périphériques Samsung externes sans devoir effectuer de configuration supplémentaire. Consultez la section "Utilisation du Anynet+ (HDMI-CEC)" pour plus d'informations.
- Il se peut que certains périphériques externes connectés au téléviseur ne prennent pas en charge la fonctionnalité de télécommande universelle.

Configuration de la télécommande universelle

Avant de connecter un périphérique externe et des câbles au téléviseur, commencez par vérifier le numéro de modèle de ce dernier. Un autocollant avec le numéro du modèle figure au dos du téléviseur. Le mode de connexion varie selon le modèle.

Pour utiliser la télécommande du téléviseur comme télécommande universelle, connectez le câble d'extension IR (fourni) sur le téléviseur et placez-le à 10 cm du récepteur de télécommande du périphérique externe.

- La couleur et la conception du câble d'extension IR peuvent varier en fonction du modèle.
- Lorsque vous branchez le câble, vous devez faire correspondre la couleur du câble à celle de la fiche.

Branchez le câble d'extension IR sur le connecteur de sortie IR du téléviseur ou de l'UHD Evolution Kit. Placez ensuite l'extrémité du l'émetteur à 10 cm du récepteur du périphérique externe, dirigé vers le récepteur de la télécommande. Il ne doit toutefois y avoir aucun obstacle entre le câble d'extension IR et le périphérique externe. S'il y en a, ils produisent des interférences avec le signal de la télécommande.

- Lorsque vous utilisez un périphérique externe enregistré à l'aide de la télécommande universelle sur le Samsung Smart Control, vous pouvez utiliser le périphérique externe sans connecter de câble d'extension IR. Toutefois, si vous voulez utiliser un périphérique externe au moyen de la **Commande par mouv.** ou de la **Commande vocale**, veillez à connecter un câble d'extension IR.

Commande des périphériques externes à l'aide de la télécommande du téléviseur

Enregistrement d'un périphérique externe

1. Mettez le périphérique externe sous tension pour configurer la fonction de télécommande universelle, puis appuyez sur **Source** pour afficher l'écran.
2. Sélectionnez **Config. télécommande universelle** en haut de l'écran. Cette action lance le processus de configuration de la télécommande universelle.
3. Suivez les instructions indiquées à l'écran et enregistrez le périphérique externe.

Utilisation de la télécommande du téléviseur

L'enregistrement d'un périphérique externe sur la télécommande du téléviseur procède également à l'enregistrement du connecteur par le biais duquel le périphérique est connecté. En conséquence, la simple sélection du périphérique externe à l'aide du bouton **SOURCE** permet de commander le périphérique à l'aide de la télécommande du téléviseur.

Fonctions de la télécommande universelle

1. Appuyez sur **SOURCE** pour accéder à l'écran **Source**.
2. Sélectionnez **Config. télécommande universelle** en haut de l'écran. Cette action lance le processus de configuration de la télécommande universelle.
3. Sélectionnez un périphérique externe enregistré sur l'écran **Config. télécommande universelle**. Les options disponibles sont les suivantes :

- **Utiliser haut-parleurs ext.**

  Écoutez le contenu audio du périphérique externe grâce au système home cinéma connecté.

  Cette fonctionnalité n'est disponible que sur le décodeur ou le lecteur Blu-ray.

- **Associer décodeur**

  Écoutez le contenu audio du décodeur grâce au système home cinéma connecté au téléviseur.

  Cette fonctionnalité n'est disponible que sur le système home cinéma.

- **Associer lecteur Blu-ray**

  Écoutez le contenu audio du lecteur Blu-ray grâce au système home cinéma connecté au téléviseur.

  Cette fonctionnalité n'est disponible que sur le système home cinéma.

- **Config. de la source**

  Remplacez la source d'entrée du téléviseur par le périphérique externe de votre choix.

- **Activ./Dés. sync. TV**

  Configurez le décodeur pour qu'il s'éteigne lorsque le téléviseur est mis hors tension

  Cette fonctionnalité n'est disponible que sur le décodeur.

- **Renommer**

  Renommez le périphérique externe enregistré (longueur maximale de 15 caractères).

- **Supprimer**

  Supprimez le périphérique externe enregistré.

Commande du téléviseur à l'aide d'un clavier

Système > **Gest. périph.** > **Paramètres clavier** Essayer

Vous pouvez utiliser un clavier pour commander le téléviseur.

Certains modèles ne prennent pas en charge les claviers de classe HID USB.

Connexion d'un clavier

Connexion d'un clavier USB

Connectez le câble du clavier au port USB. Un message de connexion s'affiche à l'écran.

Connexion d'un clavier Bluetooth

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

1. Mettez le clavier Bluetooth en veille.

   Consultez le mode d'emploi du clavier pour en savoir plus sur la mise en veille de celui-ci.

2. Sélectionnez **Système** > **Gest. périph.** > **Paramètres clavier** > **Ajouter un clavier Bluetooth**. L'écran **Ajouter un clavier Bluetooth** s'affiche et recherche automatiquement les claviers disponibles.

   En cas de non-détection de votre clavier, placez-le près du téléviseur, puis sélectionnez **Rafraîchir**. Une nouvelle recherche des claviers disponibles est alors lancée.

3. Choisissez le clavier Bluetooth dans la liste de résultats, puis sélectionnez **Associer et connecter**. Un numéro apparaît alors sur l'écran.

4. Entrez le numéro sur le clavier Bluetooth.

   Sélectionnez **Oui** pour modifier les options du clavier ou **Non** pour ne rien changer.

Utilisation du clavier

Le clavier USB ou Bluetooth connecté au téléviseur vous permet d'utiliser les fonctions suivantes de la télécommande.

- Touches fléchées (déplacement de la sélection), touche Windows (bouton **MENU**), touche liste Menu (bouton **TOOLS**), touche Enter (Entrée) (sélectionner/exécuter option), ESC (touche **RETURN**), touches numérotées (chiffres)
- F1 (A), F2 (B), F3 (C), F4 (D), F5 ( ), F6 (bouton **SOURCE**), F7 (bouton **CH.LIST**), F8 (bouton **MUTE**), F9/F10 (boutons de réglage du volume), F11/F12 (boutons de changement de chaîne)
- Haut/Bas : permet de faire défiler les pages du navigateur Web vers le haut ou vers le bas.
- **En appuyant longuement sur la touche Entrée** : dans l'écran Smart Hub, accédez à une option, et appuyez longuement sur la touche Entrée pour afficher le menu Options.

  Le menu Options dépend du contexte.

Changement de claviers Essayer

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Sélectionnez **Système** > **Gest. périph.** > **Paramètres clavier** > **Sélectionner clavier**. Indiquez le clavier à utiliser.

Vous ne pouvez utiliser qu'un seul clavier à la fois.

Langues de saisie, type de clavier et touche pour basculer d'une langue à l'autre Essayer

Sélectionnez **Système** > **Gest. périph.** > **Paramètres clavier** > **Options clavier**. Les options disponibles sont les suivantes :

- **Langue du clavier**

  Si le clavier prend en charge plusieurs langues, choisissez parmi la liste la langue que vous voulez utiliser.

- **Type de clavier**

  Précisez le type de langue sélectionnée sous **Langue du clavier**.

  La liste **Type de clavier** varie en fonction de la langue sélectionnée sous **Langue du clavier**.

- **Changer langue saisie**

  Si le clavier prend en charge plusieurs langues, choisissez parmi la liste la touche à utiliser pour basculer d'une langue à l'autre.

Commande du téléviseur à l'aide d'une souris

Système > **Gest. périph.** > **Paramètres souris** Essayer

Il est possible d'utiliser facilement les fonctions de ce téléviseur à l'aide d'une souris au lieu d'une télécommande.

Certains modèles ne prennent pas en charge les souris de classe HID USB.

Connexion d'une souris

Connexion d'une souris USB

Connectez le câble de la souris au port USB. Un message de connexion s'affiche à l'écran.

Connexion d'une souris Bluetooth

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

1. Mettez la souris Bluetooth en veille.

   Consultez le mode d'emploi de la souris pour en savoir plus sur la mise en veille de celle-ci.

2. Sélectionnez **Système** > **Gest. périph.** > **Paramètres souris** > **Aj. souris Bluetooth**. L'écran **Aj. souris Bluetooth** s'affiche et recherche automatiquement les souris disponibles.
3. Choisissez la souris Bluetooth dans la liste de résultats, puis sélectionnez **Associer et connecter**. Cela a pour effet de coupler la souris Bluetooth au téléviseur.

Utilisation de la souris

Une fois qu'une souris USB ou Bluetooth est connectée au téléviseur, un pointeur s'affiche sur l'écran du téléviseur. Vous pouvez utiliser ce pointeur pour commander le téléviseur, comme vous le feriez pour un ordinateur.

- **Sélection et exécution d'une option**

  Cliquez sur le bouton gauche de la souris.

- **Affichage des boutons Volume, Muet et Chaîne**

  Sélectionnez l'icône volume/chaîne sur l'écran pendant que vous regardez la télévision. Utilisez les boutons à l'écran pour régler le volume ou changer de chaîne.

  Sélectionnez à nouveau l'icône volume/chaîne pour masquer les boutons.

- **Affichage des icônes de raccourci**

  Cliquer avec le bouton droit permet d'afficher les icônes de raccourci pour pouvoir utiliser facilement les fonctions du téléviseur.

  Les icônes de raccourci peuvent varier selon la fonction.

- **Affichage du menu contextuel sur le Smart Hub**

  Dans l'écran Smart Hub, accédez à une option, et appuyez pendant 1 seconde sur le bouton gauche de la souris. Le menu Options disponible pour l'option sélectionnée s'affiche.

  Le menu Options dépend du contexte.

- **Défilement du menu ou de l'écran du téléviseur**

  Déplacez la molette de la souris vers le haut ou le bas. Cela fait défiler le menu ou l'écran du téléviseur vers le haut/bas.

- **Sortie du menu ou d'une fonction du téléviseur**

  Cliquez sur le bouton X. Le menu se ferme.

  Le bouton X apparaît lors de l'utilisation d'une souris. Cliquer une fois avec le bouton gauche lors de l'utilisation d'une fonction permet d'afficher le bouton X.

Changement de souris Essayer

Sélectionnez **Système** > **Gest. périph.** > **Paramètres souris** > **Sélectionner souris**. Indiquez la souris à utiliser.

Vous ne pouvez utiliser qu'une seule souris à la fois.

Changement des boutons de la souris et de la vitesse du curseur Essayer

Sélectionnez **Système** > **Gest. périph.** > **Paramètres souris** > **Options de souris**. Les options disponibles sont les suivantes :

- **Bouton principal**

  Choisissez le bouton (gauche ou droit) à utiliser pour sélectionner et exécuter des options.

- **Vitesse curseur**

  Réglez la vitesse de déplacement du curseur qui apparaît à l'écran.

Saisie de texte à l'aide d'un clavier QWERTY

Un clavier QWERTY s'affiche à l'écran quand vous devez saisir du texte (pour entrer un mot de passe de réseau, vous connecter à votre compte Samsung, etc.). Il vous permet de saisir le texte à l'aide de la télécommande.

Utilisation des autres fonctions

Sélectionnez ⚙ sur l'écran du clavier QWERTY. Les options disponibles sont les suivantes :

- **Langue**

  Sélectionnez une langue dans la liste.

- **Texte suggéré**

  Active/désactive la fonction Texte suggéré. L'activation de la fonction **Texte suggéré** vous permet de saisir rapidement du texte commençant par les caractères que vous avez saisis en affichant les mots suggérés. Par exemple, pour saisir le mot "Internet", il vous suffit d'entrer "In", puis de sélectionner "Internet" dans la liste des mots suggérés. Le mot est mémorisé afin d'en faciliter la saisie ultérieurement.

- **Réinitialiser les données de texte recommandées**

  Supprimez les mots suggérés et les mots mémorisés pour effacer le contenu de la liste.

- **Prévoir prochaine lettre**

  Active ou désactive la fonctionnalité Prédiction de texte. L'activation de la fonctionnalité Prédiction de texte vous évite de devoir chercher et sélectionner des touches de caractère. Par exemple, pour saisir le mot "Internet", sélectionnez "I". Un mot prédit s'affiche à côté de la touche I. Sélectionnez simplement ce mot pour entrer "Internet".

  Cette fonctionnalité est limitée aux mots précédemment ajoutés au dictionnaire.

- **Aperçu des caractères accentués**

  Active ou désactive la fonctionnalité Afficher les lettres accentuées. Une lettre accentuée est une lettre portant un signe diacritique comme Ё ou Й. Activez la fonction Afficher les lettres accentuées pour saisir ce type de lettres.

  Cette fonction n'est disponible que si la langue configurée utilise des lettres diacritiques.

Mise en place d'une connexion câblée à Internet

Connecter le téléviseur à Internet vous permet d'accéder aux services en ligne et aux fonctions SMART et de mettre à jour le logiciel du téléviseur de manière rapide et simple grâce à Internet.

Connexion d'un câble LAN

Utilisez un câble LAN.

- Le téléviseur ne pourra pas se connecter à Internet si la vitesse du réseau est inférieure à 10 Mbit/s.
- Utilisez des câbles LAN catégorie 7 pour relier votre téléviseur aux points d'accès à Internet.

Connexion automatique à un réseau Internet câblé

Réseau > **Paramètres réseau** Essayer

Connectez-vous automatiquement à un réseau disponible.

1. Définissez l'option **Type de réseau** sur **Câble**, puis sélectionnez **Connexion**.
2. Le téléviseur tente de se connecter à un réseau disponible. Une fois la connexion établie, un message de confirmation s'affiche. Sélectionnez **OK**. En cas d'échec, réessayez ou établissez la connexion manuellement.

Connexion manuelle à un réseau Internet câblé

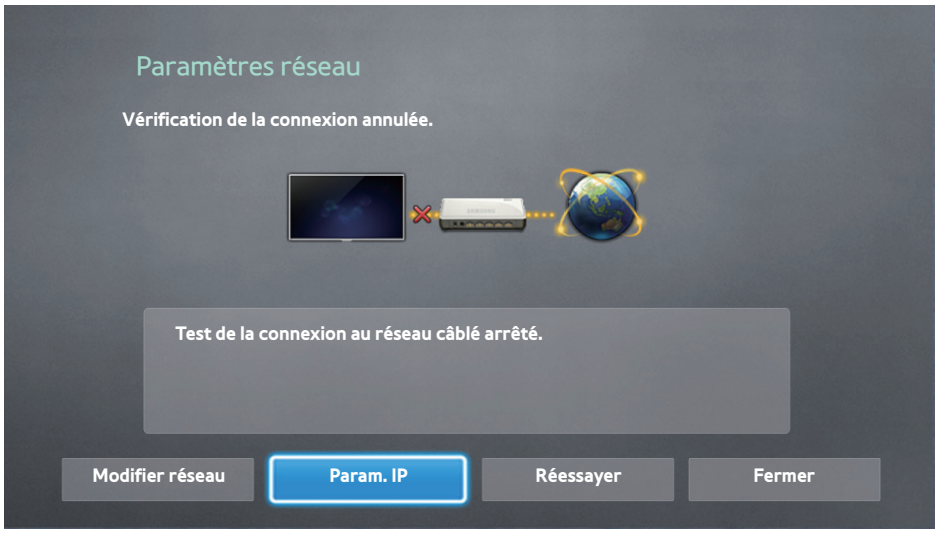
Réseau > **Paramètres réseau**

Si le réseau requiert une adresse IP statique, entrez l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS manuellement pour vous connecter au réseau. Pour obtenir ces valeurs, contactez votre fournisseur d'accès à Internet (FAI).

- Consultez la section "Adresses IP dynamiques ou statiques" pour plus d'informations sur les adresses IP dynamique et statique.

1. Définissez l'option **Type de réseau** sur **Câble**, puis sélectionnez **Connexion**.

2. Quand le téléviseur tente de se connecter au réseau, sélectionnez **Arrêter**. Une fois la connexion réseau interrompue, sélectionnez **Param. IP**.



3. Dans l'écran **Param. IP**, définissez **Config. IP** sur **Entrer manuellement**, entrez les valeurs **Adresse IP**, **Masque ss-réseau**, **Passerelle** et **Serveur DNS**, puis sélectionnez **OK**.

- Utilisez l'une des méthodes suivantes pour entrer les valeurs numériques.

  Définissez les nombres à l'aide des boutons ▲ et ▼.

  Appuyez sur le bouton **KEYPAD** et entrez directement une valeur.

4. Le téléviseur tente de nouveau de se connecter au réseau à l'aide des paramètres spécifiés. Une fois la connexion établie, un message de confirmation s'affiche. Sélectionnez **OK**.

- La vitesse de connexion au réseau peut varier en fonction des paramètres du serveur DNS.
- Pour plus de détails sur les paramètres du serveur DNS, contactez votre fournisseur d'accès à Internet (FAI).

Mise en place d'une connexion sans fil à Internet

Connecter le téléviseur à Internet vous permet d'accéder aux services en ligne et aux fonctions SMART, et de mettre à jour le logiciel du téléviseur de manière rapide et simple grâce à Internet.

Connexion automatique à un réseau Internet sans fil

Réseau > **Paramètres réseau**

Connectez le téléviseur à Internet à l'aide d'un routeur sans fil Avant de tenter d'établir la connexion, vérifiez le SSID (nom) et les paramètres de clé de sécurité du routeur sans fil. La clé de sécurité figure sur l'écran de configuration du routeur sans fil.

1. Dans l'écran **Paramètres réseau**, définissez **Type de réseau** sur **Sans fil**. Le téléviseur affiche automatiquement une liste des réseaux sans fil disponibles.
2. Sélectionnez un réseau (SSID). Si le réseau souhaité ne figure pas dans la liste, sélectionnez **Ajouter réseau**, puis entrez manuellement le SSID du réseau.
3. Entrez la clé de sécurité, puis sélectionnez **Terminé**. Si le réseau sélectionné n'est pas sécurisé, le téléviseur tente immédiatement de se connecter.
4. Une tentative de connexion au réseau a lieu. Lorsqu'une connexion est établie, le téléviseur affiche un message de confirmation. Sélectionnez **OK**. En cas d'échec, réessayez ou établissez la connexion manuellement.

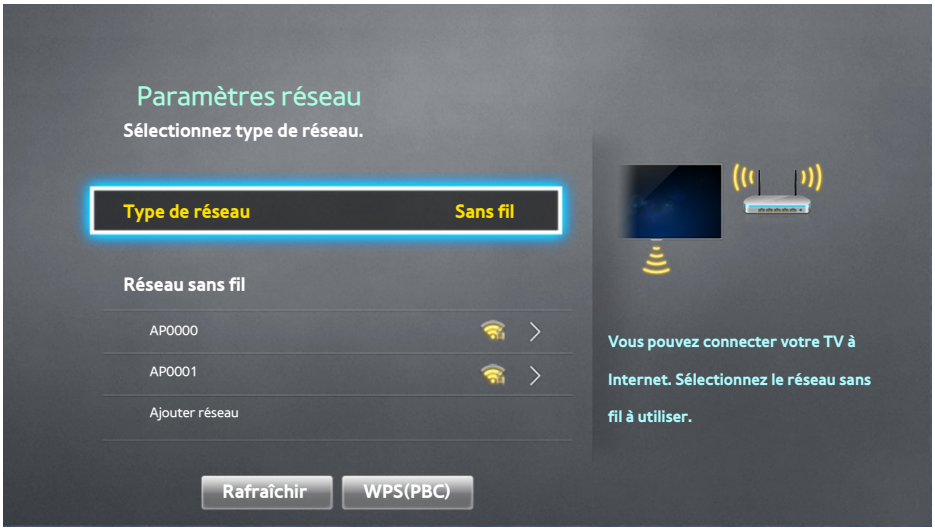
Connexion manuelle à un réseau Internet sans fil

Réseau > **Paramètres réseau**

Si le réseau requiert une adresse IP statique, entrez l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS manuellement pour vous connecter au réseau. Pour obtenir l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI).

Consultez la section "Adresses IP dynamiques ou statiques" pour plus d'informations sur les adresses IP dynamique et statique.

1. La définition de l'option **Type de réseau** sur **Sans fil** entraîne automatiquement l'affichage de la liste des réseaux sans fil disponibles.



2. Sélectionnez le réseau (SSID) auquel vous voulez vous connecter. Si le routeur sans fil ne figure pas dans la liste, sélectionnez **Ajouter réseau**, puis entrez manuellement le SSID du réseau.
3. Entrez la clé de sécurité, puis sélectionnez **OK**. Si le réseau sélectionné n'est pas sécurisé, le téléviseur tente immédiatement de se connecter.
4. Quand le téléviseur tente de se connecter au réseau, sélectionnez **Arrêter**. Une fois la connexion réseau interrompue, sélectionnez **Param. IP**.

5. Dans l'écran **Param. IP**, définissez **Config. IP** sur **Entrer manuellement**, entrez les valeurs **Adresse IP**, **Masque ss-réseau**, **Passerelle** et **Serveur DNS**, puis sélectionnez **OK**.

- Utilisez l'une des méthodes suivantes pour entrer les valeurs numériques.

  Définissez les nombres à l'aide des boutons ▲ et ▼.

  Appuyez sur le bouton **KEYPAD** et entrez directement une valeur.

6. Le téléviseur tente de nouveau de se connecter au réseau à l'aide des paramètres spécifiés. Une fois la connexion établie, un message de confirmation s'affiche. Sélectionnez **OK**.

   La vitesse de connexion au réseau peut varier en fonction des paramètres du serveur DNS.

   Pour plus de détails sur les paramètres du serveur DNS, contactez le fournisseur d'accès à Internet (FAI).

Connexion à un réseau Internet sans fil avec WPS

Réseau > **Paramètres réseau**

Si les routeurs sans fil prenant en charge l'option WPS (Wi-Fi Protected Setup) ou PBC (Push Button Configuration), vous pouvez appuyer sur un bouton du routeur afin de connecter le téléviseur à Internet.

Cette fonctionnalité n'est pas disponible sur les routeurs sans fil ne prenant pas en charge la fonction WPS. Vérifiez si votre routeur sans fil prend cette fonctionnalité en charge.

1. La définition de l'option **Type de réseau** sur **Sans fil** entraîne automatiquement l'affichage de la liste des réseaux sans fil disponibles.
2. Sélectionnez **WPS(PBC)**, puis appuyez sur le bouton WPS ou PBC situé sur le routeur sans fil dans un délai de deux minutes.
3. Le téléviseur échange automatiquement le nom du réseau (SSID) et la clé de sécurité, puis tente de se connecter à Internet. Une fois la connexion établie, un message de confirmation s'affiche. Sélectionnez **OK**.

Résolution des problèmes de connectivité Internet

Si vous ne parvenez pas à connecter le téléviseur à Internet, consultez les informations suivantes.

Résolution des problèmes de connectivité Internet câblé

Câble réseau introuvable Essayer Essayer

Vérifiez si le câble réseau est branché. Si tel est le cas, vérifiez si le routeur est sous tension. Si tel est le cas, essayez de le mettre hors tension, puis sous tension.

Échec de la configuration automatique de l'adresse IP Essayer

Suivez les instructions ci-dessous ou configurez les **Param. IP** manuellement.

1. Vérifiez si le serveur DHCP est activé sur le routeur, puis réinitialisez ce dernier.
2. Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI) pour obtenir plus d'informations.

Impossible de se connecter au réseau Essayer

Procédez comme suit :

1. Vérifiez tous les **Param. IP**.
2. Vérifiez si le serveur DHCP est activé sur le routeur. Ensuite, débranchez, puis rebranchez ce dernier.
3. Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI) pour obtenir plus d'informations.

Connecté à un réseau local, mais pas à Internet Essayer

1. Vérifiez si le câble LAN Internet est connecté au port LAN externe du routeur.
2. Vérifiez les valeurs DNS dans les **Param. IP**.
3. Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI).

Configuration du réseau terminée, mais connexion à Internet impossible Essayer

Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI).

Résolution des problèmes de connectivité Internet sans fil

Echec de la connexion au réseau sans fil, Essayer Essayer

Routeur sans fil sélectionné introuvable. Accédez à **Paramètres réseau**, puis sélectionnez le routeur approprié.

Impossible de se connecter à un routeur sans fil Essayer Essayer

Vérifiez les points suivants :

1. Vérifiez que le routeur est sous tension. Si tel est le cas, mettez-le hors tension, puis sous tension.
2. Au besoin, entrez la clé de sécurité appropriée.

Échec de la configuration automatique de l'adresse IP Essayer

Suivez les instructions ci-dessous ou configurez les **Param. IP** manuellement.

1. Vérifiez si le serveur DHCP est activé sur le routeur. Ensuite, débranchez, puis rebranchez ce dernier.
2. Au besoin, entrez la clé de sécurité appropriée.
3. Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI) pour obtenir plus d'informations.

Impossible de se connecter au réseau Essayer

Procédez comme suit :

1. Vérifiez tous les **Param. IP**.
2. Au besoin, entrez la clé de sécurité appropriée.
3. Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI) pour obtenir plus d'informations.

Connecté à un réseau local, mais pas à Internet Essayer

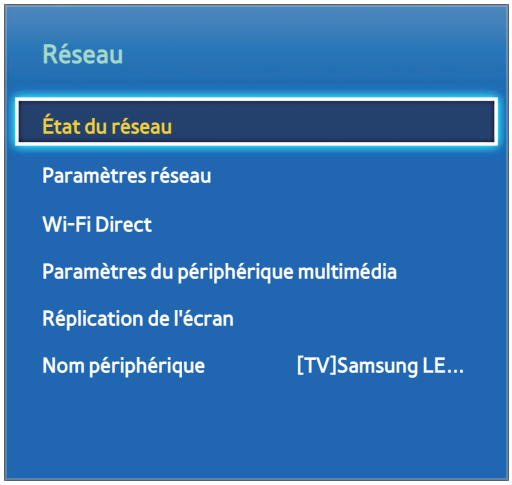
1. Vérifiez si le câble LAN Internet est connecté au port LAN externe du routeur.
2. Vérifiez les valeurs DNS dans les **Param. IP**.
3. Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI).

Configuration du réseau terminée, mais connexion à Internet impossible Essayer

Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI).

Vérification de l'état de la connexion Internet

Réseau > **État du réseau** Essayer



L'écran de menu affiché peut varier en fonction du modèle du téléviseur.

Vérifiez l'état actuel du réseau et de la connexion Internet.

Plusieurs fonctions sur un seul écran

Cette fonction vous permet d'effectuer des recherches sur le Web, d'utiliser des applications et bien d'autres choses encore, tout en regardant la télévision.

- Avant d'utiliser le mode **Multi-Link Screen**, assurez-vous que votre téléviseur est connecté à Internet. L'utilisation du mode **Multi-Link Screen** nécessite une connexion Internet.
- Avant d'utiliser Smart Hub avec **Multi-Link Screen**, accédez aux **Param. Sur la TV** (**Smart Hub** > **Param. Sur la TV** > **Config. fournisseur de services**) et terminez la configuration de Smart Hub.
- Si le mode Multi-Link Screen se lance alors que le téléviseur n'a pas configuré le Smart Hub, une fenêtre contextuelle s'affiche. Avant d'utiliser le mode Multi-Link Screen, vous devez configurer le Smart Hub. Dans la fenêtre contextuelle, sélectionnez **Configurer Smart Hub** afin de terminer la configuration du Smart Hub.

Lancement du mode Multi-Link Screen

Image > **Ouvrir Multi-Link Screen**

Dans le menu **Image**, sélectionnez **Ouvrir Multi-Link Screen**.

- Appuyez sur le bouton **M.SCREEN** du Samsung Smart Control pour lancer **Multi-Link Screen**.

Utilisation du mode Multi-Link Screen

- Il est impossible de visionner simultanément des chaînes et du contenu UHD et FHD.
- Le lancement de **Smart Hub** lors de l'utilisation de **Multi-Link Screen** met automatiquement fin à la fonction **Multi-Link Screen**.
- Il se peut que le mode **Multi-Link Screen** ne prenne pas en charge certaines fonctionnalités et applications du téléviseur. Si tel est le cas, quittez le mode **Multi-Link Screen** et utilisez ensuite la fonctionnalité souhaitée.

Sélection d'une fonctionnalité

1. Appuyez sur le bouton **M.SCREEN** du Samsung Smart Control pendant que le mode **Multi-Link Screen** est en cours d'exécution. Le menu Options s'affiche.
2. Sélectionnez une fonctionnalité dans le menu Options. La fonctionnalité sélectionnée est alors initialisée.

   - Les fonctionnalités prises en charge par le mode **Multi-Link Screen** varient en fonction du pays.

Changement de chaîne/Réglage du volume

1. Placez le pointeur ou la sélection sur l'écran dont vous souhaitez changer la chaîne ou régler le volume.
2. Utilisez les boutons de chaîne pour changer de chaîne ou les boutons de volume pour régler le volume. La commande est alors appliquée dans l'écran sélectionné.

Pairage du Casque Bluetooth

Le pairage du Casque Bluetooth au téléviseur permet de diffuser le son d'un autre écran sur un casque.

- Des problèmes de compatibilité peuvent survenir. Le téléphone portable peut ne pas fonctionner.
- En fonction des appareils, des problèmes de synchronisation audio et vidéo peuvent survenir.
- Ces appareils peuvent se déconnecter en fonction de la distance entre le téléviseur et le casque.
- Vous ne pouvez pas utiliser de casque Bluetooth en même temps que les fonctionnalités **Paramètres SoundShare** (**Son** > **Paramètres haut-parleur** > **Paramètres SoundShare**).
- Lorsque le mode **Multi-Link Screen** est désactivé, le casque Bluetooth est déconnecté.

1. Réglez le Casque Bluetooth en mode de pairage.
   - Pour savoir comment activer ce mode, consultez le mode d'emploi du casque.
2. Appuyez sur le bouton **M.SCREEN** du Samsung Smart Control pendant que le mode **Multi-Link Screen** est en cours d'exécution. Le menu Options s'affiche.
3. Sélectionnez **Paramètres** dans le menu Options.
4. Sélectionnez **Connecter le casque Bluetooth** dans le menu **Paramètres**. Le téléviseur affiche la fenêtre de pairage Bluetooth, puis recherche automatiquement les casques disponibles.
   - Si aucun casque n'est détecté, essayez de placer votre casque plus près du téléviseur, puis sélectionnez **Rafraîchir**. Une nouvelle recherche est alors lancée.
5. Choisissez votre casque dans la liste, puis sélectionnez **Associer et connecter**. Le casque est alors couplé au téléviseur.
   - Les écouteurs Bluetooth qui ont déjà servi au pairage sont facilement reconnectés au téléviseur.
   - En cas de problèmes de compatibilité des écouteurs, effacez l'historique de pairage de périphérique des écouteurs Bluetooth et essayez de les reconnecter.

Sélection de l'écran source de l'audio

Il est possible de diffuser le son d'un écran sur les haut-parleurs et le son d'un autre écran sur le casque Bluetooth.

1. Appuyez sur le bouton **M.SCREEN** du Samsung Smart Control pendant que le mode **Multi-Link Screen** est en cours d'exécution. Le menu Options s'affiche.
2. Sélectionnez **Paramètres** dans le menu Options.
3. Sélectionnez **Paramètres haut-parleur** dans le menu **Paramètres**.
4. Sélectionnez un écran pour **Haut-parleur TV** et un autre pour **Casque Bluetooth**.
   - Vous ne pouvez pas sélectionner le même écran pour **Haut-parleur TV** et **Casque Bluetooth**.
   - La fonction **Auto.** est prise en charge par le haut-parleur du téléviseur uniquement. Les casques Bluetooth ne sont pas pris en charge.

Smart Hub

Smart Hub > **Ouvrir Smart Hub** Essayer

Grâce à Smart Hub, vous pouvez surfer sur le Web, télécharger des applications et rester en contact avec vos proches via des services de réseaux sociaux. Vous pouvez en outre utiliser les fichiers photo, vidéo et musicaux stockés sur des périphériques de stockage externes.

- Certains services Smart Hub sont des services payants. Pour acheter un tel service, le compte de fournisseur de services ou le compte Samsung Apps TV (compte Samsung) est requis.
- Vérifiez que le téléviseur est connecté à Internet. Pour utiliser Smart Hub, votre téléviseur doit être connecté à Internet.
- Certaines fonctions de Smart Hub nécessitent une connexion Internet et ne sont pas disponibles avec tous les fournisseurs de services, dans toutes les langues ou dans tous les pays.
- Pour utiliser Smart Hub, vous devez accepter les conditions d'utilisation et la politique de confidentialité. Dans le cas contraire, vous ne pourrez pas accéder aux fonctions et services correspondants. Vous pouvez afficher l'intégralité du contenu de **Conditions d'utilisation & politique** en accédant à **Smart Hub** > **Conditions d'utilisation & politique**. Si vous ne souhaitez plus utiliser Smart Hub, vous pouvez refuser les conditions d'utilisation.
- Les pannes du service Smart Hub peuvent être causées par des interruptions de votre service Internet.

Test des connexions Smart Hub

Assistance > **Diagnost. auto.** > **Test de connexion Smart Hub**

Si Smart Hub ne fonctionne pas, accédez à **Assistance** > **Diagnost. auto.** > **Test de connexion Smart Hub**. Diagnostiquez le problème en vérifiant la connexion Internet, le FAI, le serveur Samsung et les panneaux Samsung Apps.

- Une fois le test effectué, si les problèmes Smart Hub persistent, contactez votre Fournisseur d'accès à Internet ou un centre de contact Samsung.

Ouverture de Barre d'accès rapide

Appuyez sur pendant que vous regardez la télévision pour ouvrir l'écran **Barre d'accès rapide**.

Sur l'**Barre d'accès rapide**, recherchez vos applications, canaux ou sources préférés et accédez aux fonctions fréquemment ou précédemment utilisées.

- Vous pouvez configurer le téléviseur de manière à afficher automatiquement l'**Barre d'accès rapide** à sa mise sous tension. Accédez à **Smart Hub** > **Paramètres Barre d'accès rapide**, et définissez **Dém. auto** sur **Activé**.

Configuration de votre option préférée

1. Appuyez sur la touche pour ouvrir l'écran **Barre d'accès rapide** et sélectionnez l'option souhaitée.
2. Pression prolongée sur le Touch Pad. Le menu Options s'affiche.
3. Dans le menu Options, sélectionnez **Ajouter aux favoris** pour ajouter l'option choisie à la liste des favoris. L'option apparaît en haut de la liste.

   - Pour supprimer une option préférée, sélectionnez-la et appuyez longuement sur le Touchpad pour afficher le menu contextuel. Sélectionnez ensuite **Supprimer des favoris**.

Suppression de l'historique de navigation

1. Appuyez sur la touche pour ouvrir l'écran **Barre d'accès rapide**, puis sélectionnez **Tout effacer**. Vous serez invité à confirmer votre sélection.
2. Sélectionnez **Oui** sur l'écran. L'historique de navigation est intégralement supprimé.

   - Par contre, le contenu de la liste des favoris n'est pas supprimé.
   - Vous pouvez également supprimer votre historique de navigation en sélectionnant **Tout effacer** dans le menu **Smart Hub** > **Paramètres Barre d'accès rapide**.

Accès à l'écran Panneau

Appuyez sur le bouton pour ouvrir le **Barre d'accès rapide** et sélectionnez l'icône Panneau. Sur l'écran Panneau de chaque panneau de service, les options suivantes sont disponibles :

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

- **Jeux**

  Accédez à **Smart Hub** > **Jeux** pour confirmer les applications de jeux d'optimisation pour la Smart TV et les informations détaillées sur Smart hub. Il sera ainsi plus facile de télécharger des jeux et d'y jouer. De plus, vous pouvez gérer les jeux que vous avez téléchargés ou achetés avec votre Compte Samsung.

- **SAMSUNG APPS**

  Vous pouvez bénéficier d'un large éventail d'applications d'actualités, de sports, d'informations météo ou de jeux, gratuites ou payantes, sur votre téléviseur comme vous le feriez sur un smartphone ou une tablette.

- **Mes Programmes**

  Vous pouvez rapidement consulter les programmes télévisés actuels, ainsi que les recommandations de programmes par chaîne et les recommandations de programmes par heure des programmes qui seront diffusés. Vous pouvez également regarder des vidéos enregistrées.

- **MON VIDEO CLUB**

  Vous pouvez directement acheter et regarder un film ou un programme télévisé via l'application fournie par Smart Hub sans connecter de source vidéo externe comme un lecteur DVD ou Blu-ray.

- **MULTIMEDIA**

  Vous pouvez lire des fichiers photo, vidéo et musicaux à partir d'un périphérique de stockage externe, ou regarder des vidéos enregistrées.

Utilisation du Didacticiel Smart Hub

Assistance > **Didacticiel Smart Hub**

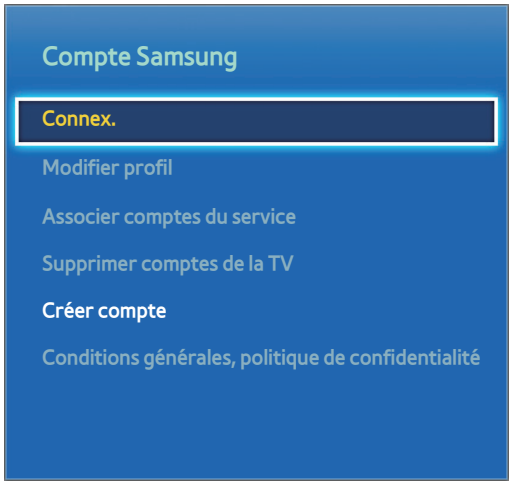
Dans le menu **Assistance**, sélectionnez **Didacticiel Smart Hub**. Cette procédure vous permet de vous familiariser avec les principes de base de Smart Hub et les panneaux.

Réinitialisation de Smart Hub

Smart Hub > **Réinitialiser Smart Hub** Essayer

Réinitialise toutes les informations enregistrées relatives aux comptes Samsung et aux comptes de service liés, ainsi que les contrats de service et applications Smart Hub.

Utilisation de Smart Hub avec Compte Samsung



L'écran de menu affiché peut varier en fonction du modèle du téléviseur.

Création d'un Compte Samsung

Smart Hub > **Compte Samsung** Essayer

Certains services Smart Hub sont des services payants. Pour acheter un tel service, le compte de fournisseur de services ou le compte Samsung Apps TV (compte Samsung) est requis.

Vous pouvez créer un Compte Samsung à l'aide de votre adresse e-mail.

Pour créer un Compte Samsung, vous devez accepter les conditions Compte Samsung d'utilisation et la politique de confidentialité qui y sont associées. Dans le cas contraire, vous ne pourrez pas créer de Compte Samsung. Vous pouvez afficher l'intégralité du contenu des conditions d'utilisation en accédant à **Smart Hub** > **Compte Samsung** > **Conditions générales, politique de confidentialité**.

Vous pouvez également créer un Compte Samsung à l'adresse suivante : http://content.samsung.com. Vous pouvez utiliser le même identifiant pour le téléviseur et le site Web.

Création d'un Compte Samsung à l'aide du menu Sign Up Compte Samsung (Création d'un compte Samsung)

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung** > **Créer compte**, puis sélectionnez **Créer un compte Samsung**.
2. Acceptez les conditions d'utilisation d'un Compte Samsung et sélectionnez **Suivant**.
3. Créez un Compte Samsung conformément aux instructions affichées sur l'écran **Créer compte**.

   Dès qu'un Compte Samsung a été créé, vous êtes automatiquement connecté à **Smart Hub**.

Création d'un Compte Samsung à l'aide d'un compte Facebook

Un utilisateur Facebook peut facilement obtenir les informations nécessaires à partir de Facebook et créer un Compte Samsung.

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung** puis sélectionnez **Connex.**.
2. Sélectionnez ⊕, puis **Créer avec Facebook**.
3. Entrez vos identifiant et mot de passe Facebook, puis sélectionnez **Ouv sess**.
4. Acceptez les conditions d'utilisation d'un Compte Samsung et sélectionnez **Suivant**.
5. Créez un Compte Samsung conformément aux instructions affichées sur l'écran **Créer compte**. Une fois que vous avez créé un Compte Samsung, une session s'ouvre automatiquement.

   Si vous créez un Compte Samsung avec votre compte Facebook, ils seront automatiquement liés.

Connexion au Compte Samsung

Smart Hub > **Compte Samsung** > **Connex.**

Connexion et enregistrement d'un Compte Samsung

Lors de votre première connexion à votre Compte Samsung sur le téléviseur, vous devez enregistrer votre Compte Samsung sur ce dernier.

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung**, puis sélectionnez **Connex.**.
2. Sélectionnez ⊕, puis **Ouv sess**.
3. Entrez vos identifiant et mot de passe, puis sélectionnez **Ouv sess**.

   Activez l'option **Connexion auto** pour pouvoir vous connecter à **Smart Hub** automatiquement.

   Si vous avez oublié votre mot de passe, sélectionnez l'option **Réinit. mot de passe** pour recevoir, par e-mail, des instructions concernant sa réinitialisation.
4. Sélectionnez une image à utiliser comme photo de profil. Le **Compte Samsung** a été enregistré sur le téléviseur.
5. Sélectionnez **Terminé** pour vous connecter à votre Compte Samsung.

Connexion en toute simplicité à votre Compte Samsung enregistré sur votre téléviseur

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung**, puis sélectionnez **Connex.**.
2. Choisissez votre Compte Samsung et sélectionnez **Ouv sess**.
3. À l'aide de la méthode de connexion configurée pour le Compte Samsung sélectionné, connectez-vous à votre Compte Samsung.

Liaison de mes comptes Samsung et d'application

Smart Hub > **Compte Samsung** > **Associer comptes du service**

La liaison de votre Compte Samsung à des comptes d'applications installés sur le téléviseur vous permet de vous connecter automatiquement à vos comptes d'application liés lorsque vous vous connectez à votre **Compte Samsung**. Par exemple, vous pouvez télécharger l'application Facebook et lier votre compte Facebook à votre **Compte Samsung**. Dans ce cas, la connexion à votre **Compte Samsung** entraîne également la connexion automatique à votre compte Facebook.

Pour utiliser **Associer comptes du service**, vous devez d'abord vous connecter à votre Compte Samsung.

Liaison d'un compte d'application

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung**, puis sélectionnez **Associer comptes du service**. La liste des applications pouvant être liées à votre **Compte Samsung** s'affiche.
2. Sélectionnez une application dans la liste. La fenêtre Lien vers d'autres comptes apparaît à l'écran.
3. Entrez les identifiant et mot de passe actuels de l'application à laquelle vous souhaitez vous connecter. Une fois la connexion établie, le compte d'application est lié au Compte Samsung.

Déconnexion d'un compte lié

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung**, puis sélectionnez **Associer comptes du service**. Sélectionnez l'application dont vous souhaitez annuler la liaison.
2. Une boîte de dialogue de confirmation s'affiche. Sélectionnez **Oui** pour annuler la liaison de l'application.

Modification et ajout d'informations à un Compte Samsung

Smart Hub > **Compte Samsung**

Le menu **Compte Samsung** vous permet de gérer votre **Compte Samsung**.

Pour modifier les informations du compte, vous devez être connecté à votre Compte Samsung.

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung**, puis sélectionnez **Modifier profil**.
2. Entrez le mot de passe, puis sélectionnez **Terminé**. L'écran de modification du profil apparaît.

L'écran de modification du profil offre les fonctionnalités suivantes.

- **Modification de la photo de profil**

  Si vous sélectionnez **Modifier la photo de profil** sur l'écran de connexion, vous pouvez modifier votre photo de profil.

- **Enregistrement de votre visage sur votre Compte Samsung**

  Si vous sélectionnez **Enreg. visage** sur l'écran de connexion, vous pouvez enregistrer votre visage sur votre Compte Samsung. Le visage enregistré est utilisé par la **Méth. connex.**.

- **Sélection d'une méthode de connexion du téléviseur au Compte Samsung**

  Sélectionnez **Méth. connex.** sur l'écran de connexion et choisissez une méthode. Vous pouvez choisir le mode de connexion au téléviseur avec le Compte Samsung enregistré.

- **Configuration de la connexion automatique**

  Activez l'option **Connexion auto** pour pouvoir vous connecter à **Smart Hub** automatiquement.

- **Saisie d'informations utilisateur de base**

  Vous pouvez entrer vos nom, prénom et date de naissance.

- **Réception d'e-mails relatifs aux services Samsung**

  Vous pouvez choisir de recevoir des e-mails concernant les services Samsung. Ces messages contiennent les informations les plus récentes.

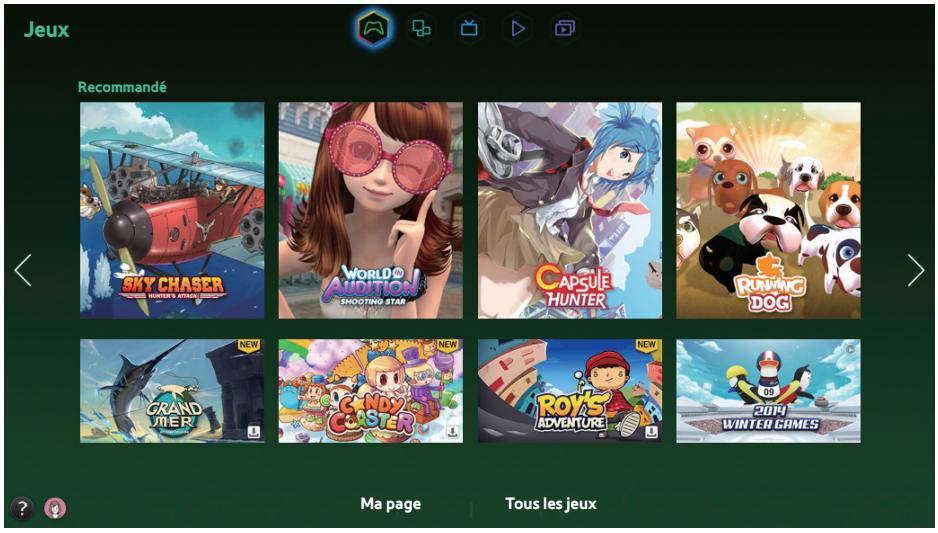
Suppression de tous les comptes Samsung du téléviseur

Smart Hub > **Compte Samsung** > **Supprimer comptes de la TV**

Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung**, puis sélectionnez **Supprimer comptes de la TV**. Les informations de compte et de mot de passe enregistrées sur le téléviseur sont supprimées, tout comme les informations de compte des applications liées.

Pour supprimer les informations de votre compte, vous devez vous connecter avec votre Compte Samsung.

Utilisation du panneau Jeux



- L'écran de menu affiché peut varier en fonction du modèle du téléviseur.
- Il est possible que ce service soit entièrement ou partiellement indisponible dans certains pays ou régions.

Accédez à **Smart Hub** > **Jeux** pour confirmer les applications de jeux d'optimisation pour la Smart TV et les informations détaillées sur Smart hub. Il sera ainsi plus facile de télécharger des jeux et d'y jouer. De plus, vous pouvez gérer les jeux que vous avez téléchargés ou achetés avec votre Compte Samsung.

- Avant d'utiliser le panneau **Jeux**, vérifiez que le téléviseur est connecté à Internet. Pour utiliser le panneau **Jeux**, votre téléviseur doit être connecté à Internet.
- Pour utiliser le panneau **Jeux**, vous devez vous connecter à votre Compte Samsung.

Utilisation des fonctions du menu contextuel

Dans le panneau **Jeux**, déplacez la zone de surbrillance sur le jeu de votre choix et maintenez le bouton Entrée enfoncé. Les fonctions disponibles sont les suivantes :

- **Téléchargement/suppression d'un jeu**

  Permet de télécharger le jeu sur le téléviseur ou de le supprimer.

- **Affichage des informations détaillées sur le jeu**

  Permet d'afficher des informations détaillées sur le jeu sélectionné.

Installation et exécution d'un jeu

- Lorsque la mémoire interne du téléviseur est insuffisante, vous pouvez installer un jeu sur un périphérique USB.
- Vous pouvez jouer à un jeu installé sur un périphérique USB uniquement lorsque ce dernier est connecté au téléviseur ou à l'UHD Evolution Kit. Si le périphérique USB est déconnecté durant l'exécution du jeu, la partie est interrompue.
- Le jeu installé sur le périphérique USB ne peut pas être lu sur un autre téléviseur, ni sur un PC.

Installation rapide de jeux

1. Sélectionnez **Tous les jeux** dans le panneau **Jeux**, accédez à un jeu dans la liste et maintenez le bouton Entrée enfoncé.
   - Sur l'écran **Tous les jeux**, sélectionnez le bouton pour afficher le guide de la manette de jeu.
   - Sur l'écran **Tous les jeux**, sélectionnez le bouton , puis choisissez un critère de tri voulu. Les éléments de la liste sont alors réorganisés en fonction du critère choisi.
2. Dans le menu contextuel, sélectionnez **Téléch.**.

   Le jeu sélectionné est installé sur le téléviseur.

Installation d'une application sur l'écran Detailed Game Information (Informations détaillées sur le jeu)

1. Sur l'écran du panneau **Jeux**, sélectionnez un jeu à installer. Si vous ne trouvez pas le jeu voulu, sélectionnez **Tous les jeux** en bas de l'écran.
   - Sur l'écran **Tous les jeux**, sélectionnez le bouton pour afficher le guide de la manette de jeu.
   - Sur l'écran **Tous les jeux**, sélectionnez le bouton , puis un critère de tri. Les jeux sont triés selon le critère.
2. Sur la page d'informations détaillées du jeu sélectionné, sélectionnez **Téléch.**.

   Lorsque l'installation est terminée, la fenêtre Installation complete (Installation terminée) apparaît.

Lancement d'un jeu

Pour exécuter un jeu installé, sélectionnez **Lecture** sur l'écran d'informations détaillées sur le jeu.

Gestion des jeux téléchargés ou achetés

Dans Smart Hub, accédez au panneau **Jeux** et sélectionnez **Ma page** en bas de l'écran.

- Sur l'écran **Ma page**, sélectionnez le bouton pour afficher le guide de la manette de jeu.
- Sur l'écran **Ma page**, sélectionnez le bouton , puis choisissez un critère de tri voulu. La liste est réorganisée en conséquence.

Mise à jour d'un jeu

Sélectionnez **Mettre à jour les jeux** en haut de l'écran **Ma page** pour mettre à jour les jeux installés sur le téléviseur.

- **Mettre à jour les jeux** apparaît uniquement lorsqu'un jeu doit faire l'objet d'une mise à jour.
- Pour mettre automatiquement les jeux à jour, sélectionnez le bouton en haut de **Ma page**, puis définissez **Mettre jeux auto. à j.** sur **Activé**. Les jeux sont alors mis à jour automatiquement dès qu'une mise à jour est disponible.

Suppression d'un jeu

1. Appuyez sur le bouton en haut de l'écran **Ma page** et sélectionnez **Supprimer**.
2. Sélectionnez tous les jeux que vous souhaitez supprimer. Pour sélectionner tous les jeux, sélectionnez **Sélectionner tout**.
3. Une fois la sélection effectuée, sélectionnez **Supprimer**.

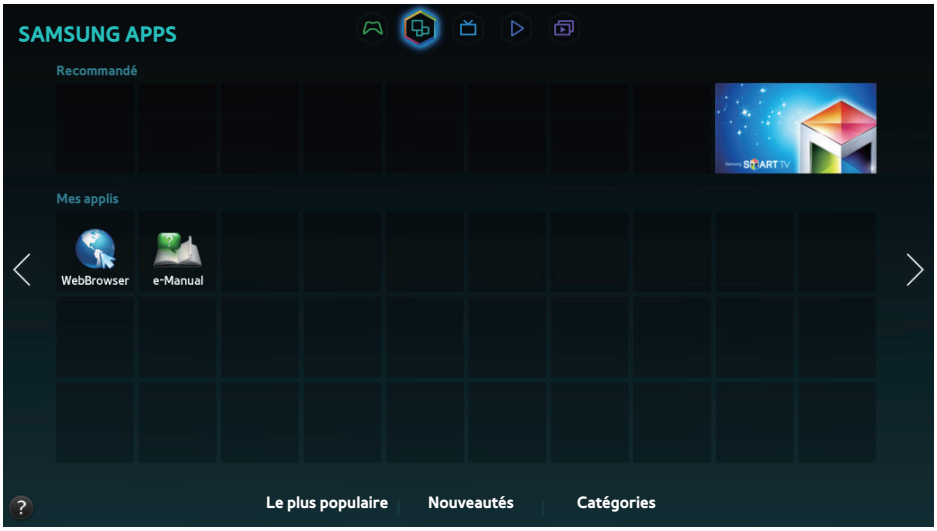
   - Accédez au jeu que vous souhaitez supprimer et appuyez longuement sur le bouton Entrée. Le jeu peut être facilement supprimé.

Notation/partage/évaluation d'un jeu

Vous pouvez noter ou partager le jeu par le biais du service de réseau social ou envoyer un avis au développeur sur l'écran d'informations détaillées.

- Vous pouvez noter/partager/évaluer un jeu uniquement s'il est installé sur le téléviseur.

Utilisation du panneau SAMSUNG APPS



- L'écran de menu affiché peut varier en fonction du modèle du téléviseur.
- Il est possible que ce service soit entièrement ou partiellement indisponible dans certains pays ou régions.

Smart Hub offre un large éventail de contenus gratuits d'actualités, de sports, d'informations météo et de jeux que vous pouvez directement installer sur votre téléviseur, comme vous le feriez sur un smartphone ou une tablette.

- Avant d'utiliser **SAMSUNG APPS**, assurez-vous que votre téléviseur est connecté à Internet. Pour utiliser **SAMSUNG APPS**, votre téléviseur doit être connecté à Internet.
- Lors du lancement initial de **Smart Hub**, les applications par défaut sont automatiquement installées. Les applications par défaut peuvent varier en fonction du pays.

Utilisation des fonctions du menu contextuel

Déplacez la zone de surbrillance sur une application et appuyez longuement sur le bouton Entrée. Vous pouvez utiliser les fonctions suivantes :

- **Dépl.**

  Permet de changer l'emplacement de l'application sélectionnée.

- **Supprimer**

  Permet de supprimer l'application sélectionnée.

- **Suppr. mult.**

  Permet de supprimer simultanément plusieurs applications.

- **Voir détails**

  Permet d'accéder aux informations détaillées sur l'application sélectionnée.

- **Modification de l'affichage**

  Vous pouvez modifier le tri du mode d'affichage par **l'affichage personnalisé** ou **Les + lus**.

- **Verr / Déverr**

  Vous pouvez verrouiller ou déverrouiller une application déterminée depuis l'écran.

- **Mettre à jour les applications**

  Vous pouvez mettre à jour l'application sélectionnée.

Installation d'une application

- Lorsque la mémoire interne du téléviseur est insuffisante, vous pouvez installer une application sur un périphérique USB.
- Les icônes des applications installées sur le périphérique USB apparaissent sur l'écran **SAMSUNG APPS**, uniquement lorsque le périphérique est connecté. Vous pouvez utiliser une application installée sur un périphérique USB uniquement lorsque ce dernier est connecté au téléviseur. Si le périphérique USB est déconnecté lors de l'exécution de l'application, celle-ci est interrompue.
- L'application installée sur le périphérique USB n'est pas disponible sur un autre téléviseur, ni sur un PC.

Installation rapide

1. Sur l'écran **SAMSUNG APPS**, sélectionnez **Le plus populaire**, **Nouveautés** ou **Catégories**.

   - **Le plus populaire** et **Nouveautés** affichent les applications Samsung les plus appréciées et les plus récentes. Pour afficher la liste complète d'applications, sélectionnez **Catégories**. Vous pouvez afficher toutes les applications Samsung classées par genre.

2. Déplacez la zone de surbrillance sur une application et appuyez longuement sur le bouton Entrée. Un menu contextuel s'affiche.
3. Dans le menu contextuel à l'écran, sélectionnez **Téléch.**.

   - Lors de l'installation d'une application, la barre de progression apparaît en bas de l'icône de l'application afin que vous puissiez facilement connaître la progression de l'installation.

4. L'application sélectionnée est installée sur le téléviseur.

   - Vous pouvez afficher les applications installées sur l'écran **SAMSUNG APPS**.

Installation d'une application à partir de l'écran Detailed App Information (Informations détaillées sur l'application)

1. Sur l'écran **SAMSUNG APPS**, sélectionnez **Le plus populaire**, **Nouveautés** ou **Catégories**.

   - **Le plus populaire** et **Nouveautés** affichent les applications Samsung les plus appréciées et les plus récentes. Pour afficher la liste complète des applications, sélectionnez **Catégories**. Vous pouvez afficher toutes les applications Samsung par catégorie.

2. Sélectionnez une application dans la liste. Des informations détaillées sur votre sélection apparaissent à l'écran.
3. Sélectionnez **Téléch.** sur l'écran d'informations détaillées pour installer l'application sélectionnée sur le téléviseur.

   - Lors de l'installation d'une application, une barre de progression apparaît sous son icône.

4. Lorsque l'installation est terminée, le bouton **Téléch.** devient le bouton **Ouvrir**.

   - Vous pouvez afficher les applications installées sur l'écran **SAMSUNG APPS**.

Lancement d'une application

Sélectionnez une application sur l'écran **SAMSUNG APPS** pour la lancer.

Les icônes indiquent ce qui suit :

- : l'application prend en charge la commande gestuelle.
- : l'application prend en charge la commande vocale.
- : l'application est installée sur un périphérique USB.
- : L'application prend en charge un pointeur déplaçable avec le Samsung Smart Control.

Applications par défaut

e-Manual

Le e-Manual intégré contient diverses informations.

Utilisation de Web Browser

Web Browser est une application de navigation Internet. À l'aide de Web Browser, vous pouvez surfer sur Internet avec votre téléviseur comme vous le feriez avec un ordinateur, même lorsque vous regardez un programme télévisé en mode PIP.

- Pour faciliter la navigation sur le Web, servez-vous d'un clavier et d'une souris.
- L'écran de navigation peut différer de celui d'un ordinateur.

Modes de navigation

Web Browser propose deux modes de navigation : **Navig. avec pointeur** et **Navig. ac lien**. **Navig. avec pointeur** vous permet de déplacer le pointeur pour effectuer la sélection tandis que **Navig. ac lien** vous permet d'utiliser les flèches directionnelles pour déplacer la sélection.

Le mode de navigation par défaut de Web Browser est **Navig. avec pointeur**. Pour activer **Navig. ac lien**, sélectionnez l'icône de **Navig. ac lien**.

Aperçu de la barre d'état et de commandes

Ouvrez Web Browser pour afficher la barre d'état et de commandes en haut de l'écran. Les éléments disponibles sont les suivants :

- **Retour**

  Revenir à la page précédente.

- **Transférer**

  Passer à la page suivante.

- **Signets et Historique**

  Passer à l'écran **Signets et Historique**. Cet écran vous permet d'ajouter la page actuelle aux signets ou de déplacer, modifier ou supprimer une page marquée par un signet. Vous pouvez accéder facilement aux pages visitées en parcourant l'écran de l'historique.

- **Page d'accueil**

  Passer à l'écran principal.

- **Barre d'adresses**

  Permet de vérifier l'adresse de la page actuelle ou de saisir une adresse de page Web pour accéder à la page.

- **Rafraîchir** / **Arrêter**

  Permet de recharger la page actuelle ou d'arrêter de recharger la page actuelle.

- **Ajout. aux signets**

  Permet d'ajouter la page actuelle aux signets.

- **Rechercher**

  Permet d'effectuer une recherche de mots clés à l'aide du moteur de recherche propre à l'utilisateur.

  Pour changer de moteur de recherche, sélectionnez l'icône de , puis choisissez un moteur de recherche dans le menu**Déf. moteur de recherche**.

- **Zoom**

  Permet d'effectuer un zoom avant ou arrière sur la page Web actuelle.

- **PIP**

  Permet d'utiliser **Web Browser** tout en regardant un programme télévisé sur le même écran.

- **Navig. ac lien** / **Navig. avec pointeur**

  Permet de sélectionner un des deux modes de navigation pris en charge par **Web Browser**.

- **Paramètre**

  Permet de configurer les paramètres de **Web Browser**.

- **Fermer**

  Permet de quitter **Web Browser**.

- **Nv. ongl.**

  Permet d'ouvrir un nouvel onglet.

Préférences de navigation

Sélectionnez l'élément situé sur l'écran. Configurez les paramètres de navigation en fonction de vos besoins ou préférences.

Il se peut que certains éléments ne soient pas disponibles sur certaines pages Web. Les éléments indisponibles sont grisés.

- **Activer la saisie** / **Désactiver la saisie**

  Entrée et touches fléchées pour activer saisie. Entrée pour désact saisie après avoir déplacé élém sur l'écr.

- **Sites approuvés**

  Pour empêcher les enfants d'accéder à des pages Web inappropriées, limitez l'accès à des pages Web préenregistrées.

  Vous serez invité à saisir un mot de passe lors de la sélection de **Sites approuvés**. Entrez le mot de passe. Le mot de passe par défaut est 0000.

  Fonction Sites approuvés : permet d'activer/de désactiver la **Fonction Sites approuvés**.

  Réinit mot de passe pr sites approuvés : permet de modifier le mot de passe.

  Aj. site actuel : permet d'ajouter la page Web actuelle aux **Sites approuvés**.

  Gérer les sites approuvés : permet de saisir l'adresse de la page Web que vous souhaitez ajouter aux **Sites approuvés** ou d'en sélectionner une dans la liste et de la supprimer.

  L'activation de la **Fonction Sites approuvés** sans aucune page Web répertoriée limitera l'accès aux pages Web.

- **Navigation privée activée** / **Navigation privée désact.**

  Permet d'activer/de désactiver la fonctionnalité **Navigation privée**. L'activation de **Navigation privée** n'enregistrera pas l'historique de navigation.

  Lors de l'activation de **Navigation privée**, l'icône s'affiche au début de la barre d'adresse.

- **Paramètres PIP**

  Permet de configurer les paramètres PIP.

  Cette option est disponible uniquement lorsque vous regardez la télévision en mode PIP.

  Position : permet de sélectionner la position de l'image secondaire.

- **Déf. moteur de recherche**

  Permet de définir le moteur de recherche par défaut à partir de la liste.

- **Param. navigateur Web**

  Permet de configurer les **Param. navigateur Web**, tels que la sécurité ou les comportements de navigation.

  Déf. comme page acc. : permet de sélectionner une page Web et de la définir comme page d'accueil.

  Bloquer pop-up : permet de bloquer ou de débloquer les fenêtres contextuelles.

  Blocage de page : permet de bloquer ou de débloquer des pages telles que des pages commerciales. Permet d'établir une liste de pages à bloquer en saisissant l'adresse de la page Web.

  Général : permet de supprimer l'historique de navigation ou les informations relatives à l'utilisation d'Internet, ou de réinitialiser **Web Browser**. Définir **Mode de sécurité** sur **Activé** pour limiter l'accès par des codes malveillants ou des sites de hameçonnage.

  Encodage : permet de définir la **Sélection auto** sur **Activé** ou de sélectionner une méthode de codage à partir de la liste.

  Curseur : permet de régler la vitesse du pointeur en mode **Navig. avec pointeur** ou de modifier la méthode d'accès par liens.

  Infos navigateur : permet de vérifier la version actuelle du **Web Browser**.

- **Aide**

  Cette option vous permet de vous familiariser avec les principes de base de **Web Browser**.

Réorganisation des applications dans l'écran SAMSUNG APPS

1. Sur l'écran SAMSUNG APPS, accédez à l'application dont vous souhaitez modifier la position.
2. Appuyez longuement sur le bouton Entrée. Un menu contextuel s'affiche.
3. Dans le menu contextuel, sélectionnez **Dépl.**.
4. Déplacez une application vers l'endroit voulu, puis sélectionnez-la à nouveau.

Suppression d'une application du téléviseur

Veuillez noter qu'en cas de suppression d'une application, les données relatives à l'application sont également supprimées.

Suppression d'une application

1. Sur l'écran **SAMSUNG APPS**, accédez à l'application que vous souhaitez supprimer.
2. Appuyez longuement sur le bouton Entrée. Un menu contextuel s'affiche.
3. Dans le menu contextuel à l'écran, sélectionnez **Supprimer**. Une fenêtre de confirmation de la suppression s'affiche. Sélectionnez **Oui**. L'application sélectionnée est supprimée.

Suppression de plusieurs applications

1. Sur l'écran **SAMSUNG APPS**, accédez à l'application que vous souhaitez supprimer.
2. Appuyez longuement sur le bouton Entrée. Un menu contextuel s'affiche.
3. Dans le menu contextuel à l'écran, sélectionnez **Suppr. mult.**. Une case s'affiche sur les icônes d'applications.
4. Sélectionnez toutes les applications à supprimer, puis sélectionnez **Supprimer**. Une fenêtre de confirmation de la suppression s'affiche. Sélectionnez **Oui**. Les applications sélectionnées sont supprimées.

Notation/évaluation d'une application

Sur l'écran d'informations détaillées sur l'application, vous pouvez noter l'application ou envoyer un avis au développeur de l'application.

Pour noter ou évaluer une application, vous devez vous connecter à votre Compte Samsung. Vous pouvez uniquement noter ou évaluer des applications et des jeux que vous avez achetés avec votre téléviseur.

Mise à jour d'une application

1. Sur l'écran **SAMSUNG APPS**, accédez à l'application que vous souhaitez mettre à jour.
2. Appuyez longuement sur le bouton Entrée. Un menu contextuel s'affiche.
3. Dans le menu contextuel à l'écran, sélectionnez **Mettre à jour les applications**. Une fenêtre contextuelle s'affiche.
4. Sélectionnez toutes les applications à mettre à jour, puis sélectionnez **MAJ**. Toutes les applications sélectionnées sont mises à jour vers les dernières versions.

Configuration d'Auto App Update (Mise à jour automatique d'applications)

Smart Hub > **Paramètres applis**

Pour mettre les applications à jour automatiquement, accédez à **Smart Hub** > **Paramètres applis** et définissez **Mise à jour auto** sur **Activé**. Les applications installées sur le téléviseur sont automatiquement mises à jour à mesure que les mises à jour sont disponibles.

Fonctionnalités SAMSUNG APPS

Smart Hub > **Paramètres applis** Essayer

Vous pouvez configurer les fonctionnalités des applications installées sur votre téléviseur.

Activation des téléscripteurs automatiques

Vous pouvez configurer les téléscripteurs sélectionnés pour affichage automatique lors de la mise sous tension du téléviseur. Le service Ticker (Téléscripteur) vous permet d'utiliser d'autres services lorsque vous regardez la télévision. Vous pouvez recevoir, en temps réel, des nouvelles, des informations boursières et météorologiques, et bien plus encore, tout en regardant la télévision.

Pour utiliser cette fonctionnalité, assurez-vous qu'une application prenant en charge la fonction **Téléscrip. auto** est installée sur votre téléviseur.

1. Accédez à **Smart Hub** > **Paramètres applis**, puis sélectionnez **Téléscrip. auto**. La liste des applications installées prenant en charge Ex. auto. téléscr. s'affiche.
2. Dans la liste, sélectionnez les applications que vous souhaitez exécuter automatiquement lors de la mise sous tension du téléviseur.

Configuration de Notification Push

La fonction de notification push permet aux applications installées sur le téléviseur d'envoyer des alertes et des messages à l'utilisateur.

1. Accédez à **Smart Hub** > **Paramètres applis** > **Paramètres de notification Push**, puis définissez **Notification Push** sur **Activé**.
2. Définissez le paramètre **Notification Push** sur **Activé** pour les applications à partir desquelles vous souhaitez recevoir des notifications push. La fonction de notification push des applications sélectionnées est activée.

   La liste des applications **Notification Push** affiche uniquement les applications installées qui prennent en charge les **Paramètres de notification Push**.

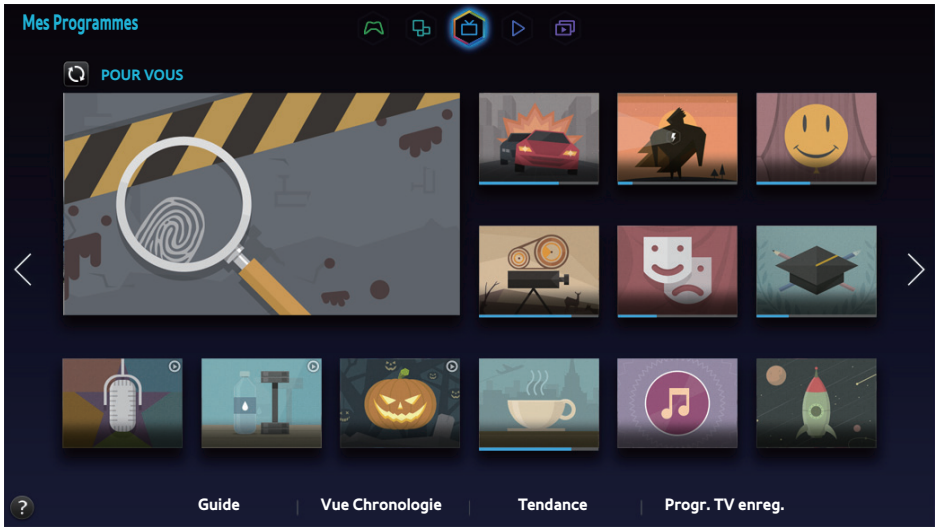
Utilisation d'une application lorsque vous regardez la télévision

Si une application liée à une chaîne est installée sur le téléviseur, vous pouvez afficher les informations sur le programme et utiliser les services correspondants proposés par l'application pendant que vous regardez la télévision.

Accédez à **Smart Hub** > **Paramètres applis**, puis définissez **Connexion Internet TV** sur **Activé**.

Cette fonction n'est disponible qu'avec les applications qui prennent en charge les **Connexion Internet TV** installées sur le téléviseur.

Utilisation du panneau Mes Programmes



- L'écran de menu affiché peut varier en fonction du modèle du téléviseur.
- Il est possible que ce service soit entièrement ou partiellement indisponible dans certains pays ou régions.
- La disponibilité du contenu recommandé dépend du modèle et de la région concernés.

L'écran Smart Hub du **Mes Programmes** vous permet d'afficher les listes de programmes des chaînes recommandées tout en regardant la télévision. Vous pouvez ensuite basculer vers un programme de la liste des recommandations ou configurer **Programmer visionnage**/**Programmer enregistrement** pour un programme à venir.

- Avant d'utiliser **Mes Programmes**, vérifiez que votre téléviseur est connecté à Internet. Pour utiliser **Mes Programmes**, votre téléviseur doit être connecté à Internet.
- Les chaînes ou programmes recommandés par **Mes Programmes** peuvent différer de ceux qui sont diffusés en fonction du fournisseur d'informations de diffusion.

Sélectionnez le programme de votre choix dans la liste des recommandations. Vous pouvez regarder immédiatement le programme sélectionné s'il est en cours de diffusion ou accéder à l'écran d'informations détaillées sur le programme s'il n'a pas encore été diffusé.

- Sélectionnez sur l'écran pour modifier la liste des contenus recommandés.
- Une barre de progression s'affiche pour un programme en cours de diffusion. Dans le cas d'un programme à venir, le temps restant est indiqué.

Déplacez-vous sur la barre de navigation en bas de l'écran pour accéder aux options suivantes :

- **Affichage du programme planifié des chaînes numériques**

  Sélectionnez **Guide** en bas de l'écran pour afficher un aperçu du programme planifié de chaque chaîne numérique. Vous pouvez vérifier le programme planifié et même configurer un **Programmer visionnage** ou **Programmer enregistrement**.

  Le guide fournit des informations relatives aux chaînes numériques uniquement. Les chaînes analogiques ne sont pas prises en charge.

- **Recommandations de programmes par heure**

  Pour afficher des recommandations de programmes aux différentes heures de la journée, sélectionnez **Vue Chronologie** au bas de l'écran.

- **Vidéos populaires**

  Sélectionnez **Tendance** au bas de l'écran pour afficher le contenu le plus en vogue ou le plus populaire sur Twitter.

- **Visionnage d'un programme enregistré**

  Pour regarder un programme enregistré, sélectionnez **Progr. TV enreg.** en bas de l'écran.

Utilisation des fonctions du menu contextuel

Déplacez la zone de surbrillance sur le programme de votre choix et appuyez longuement sur le bouton Entrée. Les options disponibles sont les suivantes :

Les fonctions disponibles peuvent varier en fonction du programme sélectionné.

- **Enregistrement du programme en cours de diffusion**

  Vous pouvez enregistrer instantanément un programme en cours de diffusion sur une autre chaîne.

- **Affichage d'informations détaillées**

  Vous pouvez accéder à l'écran d'informations détaillées sur le programme sélectionné.

- **Réservation**

  Vous pouvez configurer un **Programmer visionnage** ou **Programmer enregistrement** pour le programme.

Affichage d'informations détaillées sur le programme

1. Déplacez la zone de surbrillance sur le programme de votre choix et appuyez longuement sur le bouton Entrée. Le menu Options s'affiche.
2. Dans le menu Options de l'écran, sélectionnez **Voir détails**. L'écran d'informations détaillées sur le programme sélectionné apparaît.

Vous trouverez davantage d'informations sur le programme sélectionné dans l'écran d'informations détaillées. Vous pourrez également utiliser aisément les fonctions suivantes :

- **Accès à une chaîne**

  Permet d'accéder à la chaîne diffusant le programme sélectionné.

- **Enregistrer**

  Vous pouvez enregistrer le programme.

  Cette fonction n'est disponible que pour les programmes en cours de diffusion.

- **Réservation**

  Permet de configurer un Programmer visionnage ou Programmer enregistrement pour le programme.

  Cette fonction n'est disponible que pour les programmes en cours de diffusion.

- **Affichage de contenus associés**

  Permet d'afficher une liste de contenus en lien avec le programme. L'écran détaillé de l'option sélectionné apparaît lorsque vous sélectionnez une option de la liste.

- **Note**

  Vous pouvez noter le programme.

- **Partage**

  Vous pouvez partager des informations détaillées concernant le programme sur les services de réseaux sociaux.

Configuration des Param. Sur la TV

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Smart Hub > **Param. Sur la TV**

Vous pouvez configurer la méthode de réception du signal, l'opérateur et d'autres paramètres d'environnement de diffusion pour On TV (À la télév.).

Accédez à **Smart Hub** > **Param. Sur la TV**, sélectionnez les paramètres **Config. fournisseur de services** et définissez les paramètres d'environnement de diffusion conformément aux instructions à l'écran.

Réception de Notifications automatiques

Vous pouvez configurer votre téléviseur pour qu'il affiche une notification lorsqu'un programme fréquemment regardé est diffusé.

Accédez à **Smart Hub** > **Param. Sur la TV**, puis réglez **Notifications automatiques** sur **Activé**.

Modification de la Type de recommandation

Vous pouvez choisir le type de recommandation que vous souhaitez recevoir : vos programmes préférés ou les programmes préférés du grand public.

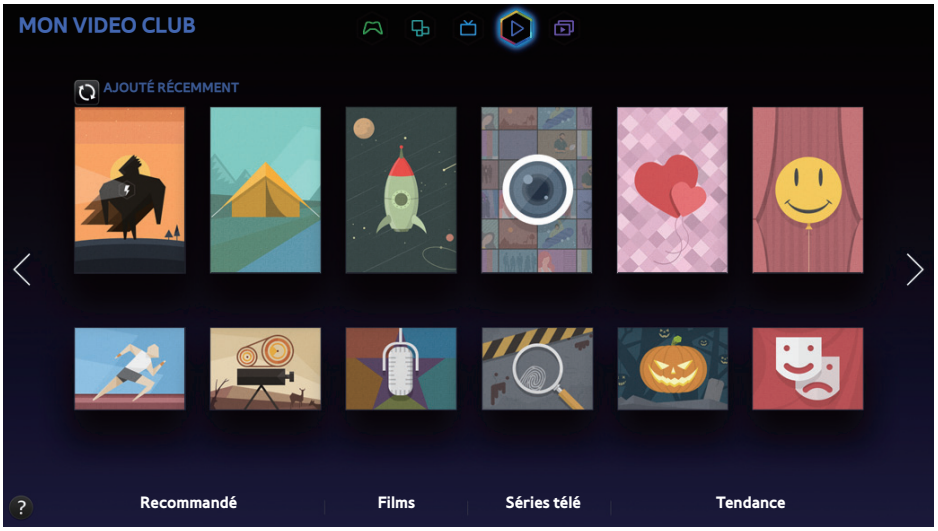
Accédez à **Smart Hub** > **Param. Sur la TV**, sélectionnez **Type de recommandation** et définissez le type voulu.

Suppression du contenu réservé aux adultes de la liste de recommandations

Vous pouvez configurer ce paramètre afin de bloquer automatiquement les programmes recommandés destinés aux adultes.

Accédez à **Smart Hub** > **Param. Sur la TV**, puis réglez **Bloquer contenu adulte** sur **Activé**.

Utilisation du panneau MON VIDEO CLUB



- L'écran de menu affiché peut varier en fonction du modèle du téléviseur.
- Il est possible que ce service soit entièrement ou partiellement indisponible dans certains pays ou régions.

Cette fonction permet d'acheter et de visionner des films et des programmes TV recommandés par **MON VIDEO CLUB**, sans devoir utiliser de périphérique externe tel qu'un lecteur DVD ou Blu-ray. **MON VIDEO CLUB** vous garantit un accès aisé à de nombreux films et programmes télévisés disponibles dans Smart Hub.

- Il est possible que certaines options **MON VIDEO CLUB** ne soient pas disponibles en fonction du contenu auquel vous essayez d'accéder ou de votre pays.
- Avant d'utiliser **MON VIDEO CLUB**, assurez-vous que votre téléviseur est connecté à Internet. Pour utiliser **MON VIDEO CLUB**, votre téléviseur doit être connecté à Internet.
- Sélectionnez sur l'écran pour modifier la liste des contenus recommandés.

Déplacez-vous sur la barre de navigation en bas de l'écran pour accéder aux options suivantes :

Pour trier le contenu de chaque menu, sélectionnez le bouton en haut de l'écran et choisissez un critère de tri. Cependant, en fonction du menu sélectionné, il est possible que le bouton n'apparaisse pas.

Appuyez sur dans l'écran Liste de contenus de chaque menu pour afficher uniquement des films ou des programmes de télévision figurant dans la liste. En fonction du menu sélectionné, il est possible que le bouton n'apparaisse pas.

- Regarder les films et programmes de télévision Recommandé

  Sélectionnez **Recommandé** pour afficher les films ou programmes télévisés choisis selon différents thèmes comme les films d'un acteur qui est allé à Hollywood, les séries télévisées achevées, etc.

- Regarder un Cinéma

  Sélectionnez **Films** pour regarder un film choisi parmi les films énumérés par nouveauté, popularité et genre.

- Regarder un programme télévisé

  Sélectionnez **Séries télé** pour regarder une émission de télévision choisie parmi les émissions énumérées par nouveauté, popularité et genre.

- Aperçu en temps réel des films et programmes télévisés qui ont la cote

  Sélectionnez **Tendance** pour afficher les films et programmes télévisés les plus en vogue ou les plus populaires.

- Regarder une bande-annonce

  Sélectionnez **Bandes-annonces** pour visionner les bandes-annonces des films à venir.

Utilisation des fonctions du menu contextuel

Déplacez la zone de surbrillance sur le film ou le programme télévisé de votre choix et appuyez longuement sur le bouton Entrée. Les options disponibles sont les suivantes :

Les options disponibles peuvent varier en fonction du programme sélectionné.

- **Lecture instantanée de contenu**

  Permet de sélectionner une application pour lire instantanément le contenu sélectionné.

  Si l'application sélectionnée n'est pas installée, une fenêtre contextuelle s'affiche. À partir de la fenêtre contextuelle, accédez à la page d'informations détaillées sur l'application ou installez l'application.

Visionnage d'un film/programme télévisé

À la première utilisation de l'option **MON VIDEO CLUB** ou si vous n'êtes pas connecté à votre Compte Samsung, les films et programmes télévisés inédits et populaires sont affichés dans la liste **MON VIDEO CLUB**. Pour afficher une liste de recommandations personnalisée dans **MON VIDEO CLUB**, connectez-vous préalablement à votre Compte Samsung. Vous pouvez afficher une liste de contenu consulté fréquemment sur l'écran **MON VIDEO CLUB**, en plus de la liste de contenu recommandé par défaut.

1. Sur l'écran **MON VIDEO CLUB**, sélectionnez un film ou un programme télévisé que vous souhaitez regarder. Des informations détaillées sur votre sélection apparaissent à l'écran.
2. Sur l'écran des informations détaillées, sélectionnez une application pour lire le contenu. L'application sélectionnée est lancée et des informations détaillées sur le contenu sont présentées.

   Si l'application sélectionnée n'est pas installée, une fenêtre contextuelle s'affiche. À partir de la fenêtre contextuelle, accédez à la page d'informations détaillées sur l'application ou installez l'application.
3. Vous pouvez lire le contenu dans les informations détaillées sur le contenu.

   Si le contenu sélectionné est gratuit, vous pouvez le regarder immédiatement. S'il est payant, vous devez, au préalable, l'acheter dans l'application (Achat dans l'application).

   Les procédures d'achat sur l'application diffèrent selon les applications. Il se peut que vous deviez vous connecter à l'application ou entrer des informations de paiement.

Restriction du visionnage du contenu acheté

Smart Hub > **Verr. classif. VOD**

Vous pouvez verrouiller le contenu réservé aux adultes afin que les enfants n'y aient pas accès.

Accédez à **Smart Hub**, puis définissez **Verr. classif. VOD** sur **Activé**.

Le mot de passe est requis pour activer ou désactiver le **Verr. classif. VOD**.

Notation et partage d'un contenu acheté

Notation d'un contenu

1. Sélectionnez du contenu dans **MON VIDEO CLUB**. Des informations détaillées sur votre sélection apparaissent à l'écran.
2. Sélectionnez le bouton ★★★★★ sur l'écran d'informations détaillées. Une fenêtre contextuelle s'affiche.
3. Vous pouvez évaluer l'élément à l'aide des boutons < et > de la fenêtre contextuelle.

Partage avec SNS

1. Sélectionnez le contenu dans **MON VIDEO CLUB**. Des informations détaillées sur votre sélection apparaissent à l'écran.
2. Sélectionnez le bouton f ou t sur l'écran d'informations détaillées. La page de connexion du SNS sélectionné apparaît.

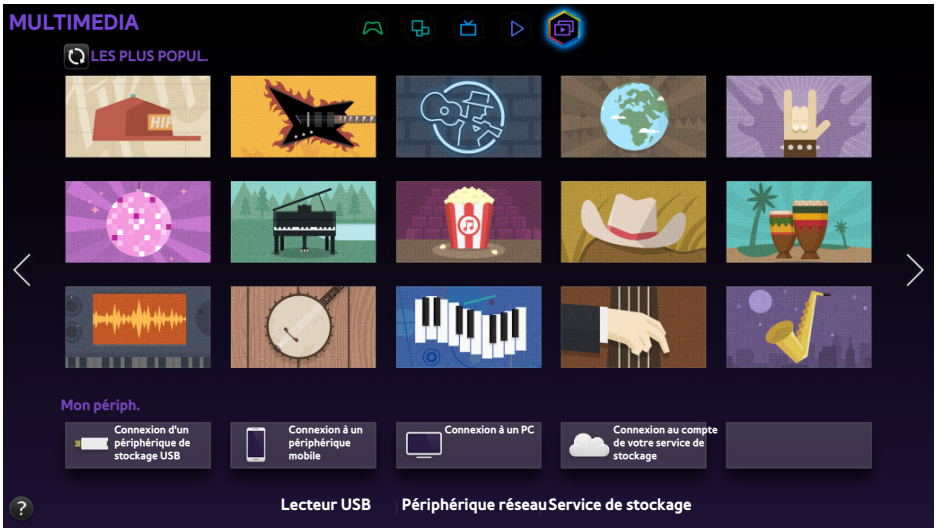
   Si votre Compte Samsung est lié au compte SNS, vous êtes automatiquement connecté à ce dernier lors de la connexion à votre Compte Samsung.

3. Sur l'écran de connexion du SNS, entrez vos identifiant et mot de passe SNS pour vous connecter.

   Si votre Compte Samsung est déjà lié au compte SNS, vous pouvez ignorer cette étape.

4. Dans la fenêtre contextuelle, entrez l'article que vous souhaitez publier sur le SNS et sélectionnez ensuite **Publier**. L'article est publié sur le SNS.

Lecture de vidéos, de photos et de musique (MULTIMEDIA)



- L'écran de menu affiché peut varier en fonction du modèle du téléviseur.
- Il est possible que ce service soit entièrement ou partiellement indisponible dans certains pays ou régions.

Vous pouvez lire du contenu multimédia enregistré sur un périphérique USB, un smartphone, un appareil photo, un ordinateur ou un Storage Service sur le téléviseur.

- Vous ne pouvez pas lire de contenu multimédia si le contenu ou le périphérique de stockage n'est pas pris en charge par le téléviseur. Consultez la section "Restrictions concernant les fichiers Photo, Vidéo et Musique" pour plus d'informations.
- Sauvegardez les fichiers importants avant de connecter un périphérique USB. Samsung décline toute responsabilité en relation avec la perte ou l'endommagement de fichiers.

Lecture de contenu multimédia à partir d'un périphérique USB

1. Sélectionnez **Lecteur USB** dans le volet **MULTIMEDIA**. La liste des périphériques USB connectés au téléviseur s'affiche.
2. Sélectionnez le périphérique auquel vous souhaitez accéder. Les dossiers et fichiers du périphérique USB sélectionné sont affichés.
3. Sélectionnez le contenu multimédia de votre choix. La lecture du contenu sélectionné est lancée.

- Vous pouvez également accéder au contenu multimédia à lire et appuyer sur le bouton ► pour le lire.
- S vous connectez un périphérique USB au téléviseur pendant que vous regardez la télévision, une fenêtre contextuelle s'affiche à l'écran pour que vous puissiez facilement parcourir les dossiers et les fichiers du périphérique USB.
- Alternativement, si vous sélectionnez un périphérique USB sur l'écran **Source**, une fenêtre contextuelle s'affiche à l'écran pour que vous puissiez facilement parcourir les dossiers et les fichiers du périphérique.
- Si vous connectez un périphérique USB aux modèles UHD Evolution Kit, il est possible que le téléviseur ne le reconnaisse pas (en fonction du périphérique). Si cela se produit, connectez directement le périphérique au port USB situé à l'arrière du téléviseur.

Retrait d'un périphérique USB en toute sécurité

1. Appuyez sur le bouton **SOURCE**. L'écran Source s'affiche.
2. Accédez au périphérique USB que vous souhaitez supprimer et appuyez longuement sur le bouton Entrée. Une fenêtre d'options apparaît.
3. Dans la liste, sélectionnez **Retirer USB**.

Lecture de contenu multimédia enregistré sur un ordinateur/périphérique mobile

- Pour afficher un guide concernant la connexion du PC, sélectionnez **Connexion à un PC** dans Périphérique réseau.
- Pour afficher un guide concernant la connexion d'un smartphone ou d'une tablette, sélectionnez **Connexion à un téléphone** dans **Périphérique réseau**.

Autorisation de la connexion à un ordinateur/périphérique mobile

Pour lire, sur le téléviseur, du contenu multimédia stocké sur un ordinateur ou un périphérique mobile, vous devez autoriser la connexion à l'ordinateur en question sur le téléviseur.

- Vous pouvez vous connecter à un ordinateur ou un périphérique mobile sur n'importe quel périphérique DLNA DMC. La fonction DLNA DMC permet aux utilisateurs de connecter un périphérique mobile au téléviseur, de rechercher du contenu multimédia et d'effectuer des opérations de lecture sur le téléviseur.

1. Sélectionnez **Périphérique réseau** dans le volet **MULTIMEDIA**. La liste des périphériques connectés au téléviseur s'affiche.
2. Sélectionnez **Options**, puis **Paramètres du périphérique multimédia**. La liste des périphériques connectés au téléviseur s'affiche.

   - Vous pouvez également sélectionner **Paramètres du périphérique multimédia** dans le menu **Réseau** pour afficher la liste des périphériques connectés au téléviseur. Essayer

3. Autorisez la connexion au périphérique que vous souhaitez connecter au téléviseur. Vous pouvez lire des fichiers multimédias uniquement à partir de périphériques autorisés à se connecter au téléviseur.

   - Si un ordinateur ou un périphérique mobile demande la lecture de contenu multimédia, la fenêtre de confirmation d'autorisation de connexion apparaît sur le téléviseur afin que vous puissiez facilement le connecter.

En cas de connexion via le réseau domestique (DLNA)

- Pour connecter un ordinateur via le réseau domestique (DLNA).
- Pour connecter un périphérique mobile via le réseau domestique (DLNA).
- Vous risquez de rencontrer des problèmes de compatibilité en tentant de lire des fichiers multimédias via un serveur DLNA d'un autre fabricant.
- Cependant, selon le type de codage et le format de fichier du contenu, il est possible que le contenu partagé par un ordinateur ou un périphérique mobile ne puisse pas être lu. Il se peut également que certaines fonctions ne soient pas disponibles.
- La lecture du contenu multimédia peut être saccadée en fonction de l'état du réseau. Dans ce cas, utilisez un périphérique de stockage USB.

1. Sélectionnez **Périphérique réseau** dans le volet **MULTIMEDIA**. La liste des périphériques connectés au téléviseur s'affiche.
2. Sélectionnez un périphérique connecté via le réseau domestique (DLNA). Les dossiers et les fichiers partagés par le périphérique sélectionné apparaissent dans une liste.
3. Dans la liste, sélectionnez le contenu multimédia que vous souhaitez lire. La lecture du contenu sélectionné est lancée.
   - Vous pouvez également accéder au contenu multimédia et appuyer sur ► pour le lire.

En cas de connexion via Samsung Link

- Pour connecter un ordinateur via Samsung Link.
- Pour connecter un périphérique mobile via Samsung Link.
- Cependant, selon le type de codage et le format de fichier du contenu, il est possible que le contenu partagé par un ordinateur ou un périphérique mobile ne puisse pas être lu. Il se peut également que certaines fonctions ne soient pas disponibles.
- La lecture du contenu multimédia peut être saccadée en fonction de l'état du réseau. Dans ce cas, utilisez un périphérique de stockage USB.

1. Accédez au menu **Smart Hub** > **Compte Samsung** et sélectionnez ensuite **Connex.** pour vous connecter avec votre Compte Samsung.
2. Sélectionnez **Périphérique réseau** dans le volet **MULTIMEDIA**. La liste des périphériques connectés au téléviseur s'affiche.
3. Sélectionnez un périphérique connecté via Samsung Link. Les dossiers et les fichiers partagés par le périphérique sélectionné apparaissent dans une liste.
4. Dans la liste, sélectionnez le contenu multimédia que vous souhaitez lire. La lecture du contenu sélectionné est lancée.
   - Vous pouvez également accéder au contenu multimédia et appuyer sur ► pour le lire.

Lecture de contenu multimédia à partir d'un Storage Service

Les services de stockage stockent le contenu de l'utilisateur comme des photos, des vidéos et de la musique sur un serveur afin qu'il puisse être lu sur le téléviseur connecté à Internet. Il est également possible de visualiser du contenu multimédia sur des services de stockage tels que Dropbox et SkyDrive à partir du téléviseur.

Pour lire du contenu à partir d'un Storage Service, vous devez vous connecter à votre Compte Samsung et le lier au compte du Storage Service.

1. Accédez au menu **Smart Hub** > **Compte Samsung** et sélectionnez ensuite **Connex.** pour vous connecter à votre **Compte Samsung**.
2. Sélectionnez **Service de stockage** dans le volet **MULTIMEDIA**. Les services de stockage liés à votre Compte Samsung s'affichent.
3. Sélectionnez un Storage Service. Les dossiers et les fichiers disponibles dans le Storage Service sélectionné apparaissent dans une liste.
4. Dans la liste, sélectionnez le contenu multimédia que vous souhaitez lire. La lecture du contenu sélectionné est lancée.

   Vous pouvez également accéder au contenu multimédia et appuyer sur ► pour le lire.

Boutons et fonctions disponibles pendant le visionnage de photos

Appuyez sur Entrée pour accéder aux boutons suivants. Vous pouvez appuyer sur **RETURN** pour masquer les boutons de lecture.

- **Pause** / **Lecture**

  Permet de démarrer ou d'arrêter le diaporama. La fonction de diaporama affiche, une à une, toutes les photos contenues dans le dossier sélectionné.

- **Précédent** / **Suivant**

  Permet d'afficher la photo suivante/précédente dans la file.

- **Paramètres**

Fonction	Description
Paramètres du diaporama	**Vitesse** : permet de régler la vitesse du diaporama. **Effets** : permet d'appliquer des effets de transition au diaporama.
Pivoter	Permet de faire pivoter la photo.
Zoom	Permet d'effectuer un zoom avant jusqu'à 4 x.
Mode Image	Permet de changer le Mode Image.
Fond musical	Permet d'écouter de la musique de fond pendant le visionnage des photos. Le fichier de musique peut se trouver sur le même périphérique que les fichiers photo. Lors de la lecture de la musique de fond, un mini-lecteur apparaît à l'écran. Utilisez le mini-lecteur pour interrompre la lecture ou lire un autre fichier musical.
Mode Son	Permet de changer le Mode Son. Cette option est uniquement prise en charge lors de la lecture de la musique de fond.
Sélectionner les haut-parleurs	Permet de sélectionner les haut-parleurs pour la diffusion du fond musical.
Envoyer	Cette fonction correspond à la fonction "Copier" d'un ordinateur. Cette fonction permet d'envoyer la photo en cours vers un autre périphérique de stockage. Pour obtenir des informations sur les périphériques de stockage pris en charge par cette fonctionnalité, consultez la section "Transferts de fichiers de périphériques de stockage".
Informations	Permet d'afficher des informations détaillées sur la photo actuelle.

Boutons et fonctions disponibles pendant le visionnage de vidéos

Appuyez sur Entrée pour accéder aux boutons suivants. Vous pouvez appuyer sur **RETURN** pour masquer les boutons de lecture.

- **Pause** / **Lecture**

  Permet de suspendre ou de lire la vidéo.

  Lorsque la vidéo est suspendue, vous pouvez utiliser les fonctions suivantes. Cependant, aucun son n'est diffusé lorsque la vidéo est suspendue.

  – **Étape** : appuyez sur ⏸ pour parcourir la vidéo interrompue image par image.

  – **Lecture lente** : sélectionnez le bouton ⏩ pour lire la vidéo à vitesse réduite (1/8, 1/4, 1/2).

- **Rembobiner** / **Avance rapide**

  Rembobiner ou Avance rapide la vidéo. Sélectionnez plusieurs fois le bouton pour accélérer jusqu'à 3 fois la vitesse de rembobinage/d'avance rapide. Pour rétablir la vitesse de lecture normale, sélectionnez ►.

- **Précédent** / **Suivant**

  Sélectionnez deux fois ⏮ pour lire la vidéo précédente. Sélectionner une fois ⏮ permet de recharger la vidéo actuelle depuis le début.

  Sélectionnez le bouton ⏭ pour lire la vidéo suivante.

- **Paramètres**

Fonction	Description
Sélectionner la scène	**Vignettes** : permet de sélectionner une scène et de la lire. **Vignettes** n'est pas disponible lorsque 1) la miniature de la vidéo n'est pas encore extraite, 2) la vidéo contient uniquement du son ou 3) la durée de lecture de la vidéo est inférieure à 60 secondes. **Titres des chapitres** : permet de sélectionner et de lire une autre vidéo du même dossier. **Barre de progression** : vous pouvez appuyer sur les boutons <, > pour parcourir le fichier par tranches de dix secondes, ou entrer une valeur de temps spécifique pour accéder à ce moment précis de la vidéo.
Sous-titres	Permet de contrôler les sous-titres de la vidéo. **Langue** : permet d'activer ou de désactiver les sous-titres. **Synchroniser** : lorsque la vidéo et les sous-titres ne sont pas synchronisés, vous pouvez régler la synchronisation. **Réinitialiser la synchronisation** : permet de réinitialiser le réglage de la synchronisation des sous-titres. **Taille** : permet de choisir la taille de la police des sous-titres. **Encodage** : si les sous-titres sont incomplets, vous pouvez modifier la langue d'encodage.
Répétition	Permet de définir le mode de répétition. L'option **Rép. 1X** répète uniquement le programme actuel, tandis que l'option **Répét. tout** répète tous les programmes contenus dans le dossier.
Pivoter	Permet de faire pivoter la vidéo.
Format de l'image	Permet de régler le format de l'image. Cependant, le format de l'image pris en charge est déterminé par le contenu vidéo.
Mode Image	Permet de modifier le paramètre Mode Image.
Mode Son	Permet de modifier le paramètre Mode Son.
Sélectionner les haut-parleurs	Permet de choisir un haut-parleur pour la lecture du son.
Langue audio	Permet de choisir la langue audio voulue. Cette option fonctionne uniquement lorsque la vidéo prend en charge le son multipiste.
Informations	Permet d'afficher des informations détaillées sur la vidéo actuelle.

Boutons et fonctions disponibles pendant la lecture de musique

Appuyez sur Entrée pour accéder aux boutons suivants. Vous pouvez appuyer sur **RETURN** pour masquer les boutons de lecture.

- **Pause** / **Lecture**

  Permet de suspendre ou de reprendre la lecture de la musique.

- **Rembobiner** / **Avance rapide**

  Permet de rembobiner le fichier audio ou d'effectuer une avance rapide. Pour rétablir la vitesse de lecture normale, sélectionnez ►.

- **Précédent** / **Suivant**

  Sélectionnez deux fois ⏮ pour lire le fichier audio précédent. Sélectionner une fois ⏮ permet de recharger le fichier audio actuel depuis le début.

  Sélectionnez le bouton ⏭ pour lire le fichier de musique suivant.

- **Répétition**

  Permet de définir le mode de répétition. L'option **Rép. 1X** répète uniquement le fichier de musique actuel, tandis que l'option **Répét. tout** répète tous les fichiers musicaux contenus dans le dossier.

- **Aléatoire**

  Permet de lire les fichiers musicaux dans l'ordre ou de manière aléatoire.

- **Sélectionner les haut-parleurs**

  Permet de choisir un haut-parleur pour la lecture du son.

- **Mode Son**

  Permet de modifier le paramètre Mode Son.

Fonctions de l'écran Media Content List (Liste de contenu multimédia)

Les fonctions suivantes sont disponibles dans l'écran du contenu multimédia du périphérique de stockage sélectionné.

- **Filtrer**

  Cette option permet de filtrer la liste afin de n'afficher que les fichiers audio, vidéo ou photo enregistrés sur le périphérique de stockage.

- **Trier par**

  Permet de trier la liste par type de contenu.

  Cette fonction n'est pas disponible si le **Filtrer** est défini sur **Tous**.

- **Options**

  Cette fonction n'est pas disponible si le **Filtrer** est défini sur **Tous**.

Fonction	Description
Diaporama	Permet de démarrer le diaporama. Cette option est disponible pour les fichiers photo. Cette option n'est pas disponible si l'option **Trier par** est définie sur **Dossier**.
Lire élém. sél.	Permet de lire uniquement le contenu sélectionné.
Envoyer	Cette fonction correspond à la fonction "Copier" d'un ordinateur. Elle permet d'envoyer le contenu multimédia vers un autre périphérique de stockage. Pour obtenir des informations sur les périphériques de stockage pris en charge par cette fonctionnalité, consultez la section "Transferts de fichiers de périphériques de stockage".
Encodage	Si le titre du contenu multimédia n'est pas affiché correctement, vous pouvez modifier la méthode de codage. Cette fonction est uniquement disponible pour les fichiers musicaux.
Renommer liste lecture	Permet de renommer votre liste de lecture. Cette fonction est uniquement disponible si le contenu multimédia est un fichier de musique.
Supprimer une liste de lecture	Permet de supprimer une sélection que vous avez créée. Cette fonction est uniquement disponible pour les fichiers musicaux.
Aj. Liste lect.	Permet d'ajouter un fichier à une liste de lecture existante ou d'en créer une nouvelle. Cette fonction est uniquement disponible pour les fichiers musicaux.
Index	Si la liste de contenu est trop longue pour permettre une navigation efficace, sélectionnez une lettre afin d'accéder rapidement à la section correspondante dans la liste. Cette fonction n'est pas disponible si l'option **Trier par** est définie sur **Dossier**.

Écoute de musique en qualité HD

- La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Utilisez l'option **MULTIMEDIA** dans l'écran **Smart Hub** pour lire de la musique HD en qualité naturelle HD.

- Les signaux audio standard sont échantillonnés à 48 kHz, alors que les signaux audio HD le sont à 96 kHz.
- Il est possible que certains récepteurs S/PDIF ne soient pas compatibles. Pour ceux-là, désactivez l'option Audio HD et utilisez le mode audio normal à la place.
- Les signaux audio HD disponibles sur le téléviseur ne sont pas disponibles sur des lecteurs audio externes connectés via des réseaux HDMI, Bluetooth ou Wi-Fi.

1. Accédez à **Son** > **Paramètres supplém.**, et définissez **Audio HD** sur **Activé**.
2. Sélectionnez **SMART HUB** pour ouvrir le **Smart Hub**.
3. Accédez à **Smart Hub** > **MULTIMEDIA**, et spécifiez le fichier à lire en qualité HD.
   - Dans la liste de lecture, l'icône HD est indiquée à côté des fichiers musicaux HD.
   - Accédez au fichier musical et sélectionnez ► pour le lire.
   - Le fait de définir **Audio HD** sur **Arrêt** pendant la lecture arrête la lecture du fichier musical HD.
   - La lecture d'un fichier musical HD pendant l'exécution de l'option **Multi-Link Screen**, **Multi-Link Screen** met automatiquement fin à cette option.

Commande du téléviseur par la voix

Système > **Commande vocale**

Vous pouvez accéder et sélectionner certaines fonctions et options de menu à l'aide de commandes vocales. Pour garantir une reconnaissance vocale plus efficace, parlez lentement et de manière intelligible dans la langue spécifiée dans l'option **Système** > **Commande vocale** > **Langue**.

- Il existe deux types de Commande vocale : la commande vocale interactive qui permet de donner des instructions reposant sur une conversation, et la commande vocale impérative où seules des instructions prédéterminées sont utilisées. Configuration du Smart Hub, et paramètres de durée, de même que l'accord de l'utilisateur concernant les conditions d'utilisation. Un message contextuel de notification s'affiche lorsque vous essayez d'utiliser la commande vocale interactive sans avoir rempli ces obligations. Suivez les instructions indiquées à l'écran et configurez les paramètres nécessaires. La commande vocale impérative est disponible indépendamment des paramètres de la commande vocale interactive. En mode commande vocale impérative, utilisez exclusivement des "commandes prédéterminées".
- Prenez connaissance des instructions avant d'utiliser la Commande vocale. Consultez la section "À lire avant d'utiliser les fonctions Voix, Mouvement ou Reconnaissance faciale" pour plus d'informations.
- Après au moins une utilisation interactive de la fonction **Commande vocale**, le nom du menu à l'écran du téléviseur passe de **Commande vocale** à **Interaction vocale**.

Il est possible d'utiliser la Commande vocale des manières suivantes :

- Utilisation du microphone intégré du téléviseur (à distance)
- Utilisation du bouton **VOICE** (de près)

  - Si vous utilisez le microphone intégré du téléviseur, le bruit ambiant peut perturber la Commande vocale. Dans ce cas, appuyez sur **VOICE**, puis prononcez le mot/la phrase de commande à 10 ou 15 cm du microphone situé sur la télécommande. Il se peut que la reconnaissance vocale des commandes ne s'effectue pas correctement si vous parlez trop bas ou trop fort. Le niveau de volume optimal pour les commandes vocales est compris entre 75 dB et 80 dB.

Test sonore pour le microphone intégré au téléviseur

Système > **Commande vocale** > **Test environnement reconnaissance vocale**

Pour activer la Commande vocale à l'aide du microphone intégré au téléviseur, vous devez réaliser le Test environnement commande vocale pour optimiser le taux de reconnaissance vocale.

1. Accédez à **Système** > **Commande vocale**, exécutez le **Test environnement reconnaissance vocale** et tenez-vous à une distance de 4 m du téléviseur.
2. Sélectionnez **Démarrer** pour mesurer le bruit ambiant. Si le niveau de bruit ambiant est adapté, le test passera à l'étape suivante. En cas d'échec de cette partie du test, ne faites pas de bruit et réessayez.
3. Ce test sert à mesurer le volume et la clarté de la voix de l'utilisateur. Le téléviseur lit un enregistrement audio de la commande affichée à l'écran. Vous avez 30 secondes pour répéter la commande à voix haute et claire. Si le téléviseur reconnaît votre voix, le test est réussi et le téléviseur passe à l'étape suivante. En cas d'échec de cette partie du test, réessayez.
4. Le niveau d'écho dans l'environnement immédiat est mesuré. Si le niveau d'écho est acceptable, le Test environnement commande vocale est terminé.

Vérification du bruit ambiant et de l'éclairage (Vérif. envir. commande voc. et par mouv.)

Assistance > **Diagnost. auto.** > **Vérif. envir. commande voc. et par mouv.**

Accédez à **Assistance** > **Diagnost. auto.** puis sélectionnez **Vérif. envir. commande voc. et par mouv.**. Cette fonction mesure le bruit ambiant et les niveaux d'éclairage autour de la caméra et du microphone intégrés du téléviseur afin de déterminer s'ils sont adaptés à l'utilisation de la fonction de commande vocale et gestuelle.

Activation de la fonction Commande vocale

- Assurez-vous que la fonction **Commande vocale** (**Système** > **Commande vocale** > **Commande vocale**) est bien activée.
- Lorsque la commande vocale est activée, il se peut que le téléviseur s'allume automatiquement en raison d'un signal parasite.

1. Pour utiliser le microphone intégré du téléviseur, prononcez le **Mot déclencheur** à une distance de 4 m du téléviseur. Pour utiliser le microphone de la télécommande, appuyez sur le bouton **VOICE** du Samsung Smart Control. L'icône du microphone s'affiche à l'écran lorsque la fonction Commande vocale est activée.
2. Énoncez une commande. Vous pouvez utiliser la Commande vocale pour commander le téléviseur lorsque vous regardez une émission télévisée ou d'autres vidéos.

   - Énoncez une commande à 10 ou 15 cm du microphone situé sur le Samsung Smart Control. Il se peut que la reconnaissance vocale des commandes ne s'effectue pas correctement si vous parlez trop bas ou trop fort. Le niveau de volume optimal pour les commandes vocales est compris entre 75 dB et 80 dB.

Utilisation du mode Didacticiel reconnaissance vocale

Assistance > **Didacticiel reconnaissance vocale**

Cette procédure vous permet de vous familiariser avec les principes de base de l'utilisation de la Commande vocale. Exécutez **Didacticiel reconnaissance vocale** à partir du menu **Assistance** ou exécutez **Commande vocale** et dites "**Didacticiel**".

Utilisation du mode Sensibilité voc.

- La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Système > **Commande vocale** > **Sensibilité voc.**

Réglez la sensibilité du microphone du téléviseur.

Apprentissage des fonctions de base de la Commande vocale

- **Déplacement de la sélection**

  Pour déplacer la sélection, dites "**Mise au point gauche**", "**Mise au point droite**", "**Mise au point haut**" ou "**Mise au point bas**". Cependant, ces commandes peuvent uniquement être utilisées dans des situations où la sélection peut être déplacée.

- **Sélection d'un élément**

  Dites "**Sélectionner**" pour confirmer la sélection.

- **Toutes les commandes vocales**

  Dites "**Aide**" pour afficher la liste complète des commandes vocales, classées par catégorie.

- **Désactivation de la fonction Commande vocale**

  Appuyez sur le bouton **VOICE**. La fonction Commande vocale se désactive.

Le téléviseur ne reconnaît que les commandes vocales prédéfinies. De plus, les commandes vocales peuvent différer du manuel en fonction de la version.

Modification de la langue de la Commande vocale

Système > **Commande vocale** > **Langue**

Accédez à **Système** > **Commande vocale** > **Langue** et sélectionnez la langue de votre choix dans la liste. Vous pouvez à présent utiliser la Commande vocale dans la langue indiquée.

La fonction Commande vocale interactive n'est pas disponible dans toutes les langues. Dans ce cas, choisissez une autre langue.

Modification des mots déclencheurs

Système > **Commande vocale** > **Mot déclencheur**

Accédez à **Système** > **Commande vocale** > **Mot déclencheur** et sélectionnez un **Mot déclencheur**dans la liste. Vous pouvez choisir un mot déclencheur pour démarrer la **Commande vocale**. Si le téléviseur reconnaît le mot déclencheur, il active la **Commande vocale**.

Mise sous tension du téléviseur à l'aide de la commande vocale

Pour allumer le téléviseur à l'aide de la commande vocale, dites "(mot de déclenchement) + Allumer". (Exemple : "Salut téléviseur, Allumer")

Pour allumer le téléviseur à l'aide de la Commande vocale, assurez-vous que l'option Voice Control est activée.

Utilisation interactive de la fonction Interaction vocale

La fonction Commande vocale vous permet de configurer le **Programmer enregistrement**/**Programmer visionnage**, d'accéder à la VOD, de rechercher et de lancer des applications, ainsi que d'exécuter diverses commandes vocales, sans avoir à mémoriser de commandes ou de mots-clés spécifiques. Par exemple, la commande "Éteindre le téléviseur dans 30 minutes" indique au téléviseur de se mettre hors tension après 30 minutes (Veille).

Après au moins une utilisation interactive de la fonction **Commande vocale**, le nom du menu à l'écran du téléviseur passe de **Commande vocale** à **Interaction vocale**.

Activez l'interaction vocale et énoncez une commande. Voir les exemples ci-dessous :

- **Lorsque vous ne savez pas sur quelle chaîne est diffusé un programme particulier :**

  "Voir ****(Titre)". / "Lire ****(Titre)". / "Lancer ****(Titre)".

- **Pour trouver un programme ou un élément de contenu spécifique :**

  "*** (Titre)" / "Chercher *** (Titre)."

- **Lorsque vous souhaitez réserver et enregistrer un programme :**

  "Rappelle-moi de regarder *** (Titre)." / "Règle le minuteur pour l'enregistrement de l'épisode des ***(Titre)." / "Enregistre-moi *** (Titre)."

- **Pour connaître diverses informations quotidiennes :**

  "Quel temps fait-il à *** (nom du lieu)." / "Quel est le cours de l'action *** (entreprise)?"

- **Lorsque vous voulez obtenir des recommandations de programmes :**

  "Propose-moi une émission." / "Montre-moi les comédies (Genre) recommandées."

- **Lorsque vous voulez commander le téléviseur :**

  "Volume ** (Nombre)" / "Chaîne ** (Nombre) / ** (Nom de chaîne)"

- **Lorsque vous utilisez une application sur votre caméra comme Skype, ou pour le fitness :**

  "Caméra" / "Fitness" / "Skype"

- **Lorsque vous vous connectez au compte Samsung, ou vous en déconnectez :**

  "Connexion *** (Nom d'utilisateur)" / "Déconnexion *** (Nom d'utilisateur)"

Activation/Désactivation de la fonction Voix TV

Permet d'activer/de désactiver les réactions vocales du téléviseur à vos commandes Commande vocale. Accédez au menu **Système** > **Commande vocale**, puis sélectionnez **Voix TV**.

Activation de la fonction Voix TV avec le sexe du locuteur sélectionné

Accédez à **Système** > **Commande vocale** > **Genre de la voix**, puis sélectionnez le sexe du locuteur. Vous pouvez à présent bénéficier de la fonction Voix TV avec le paramètre de voix que vous avez choisi.

Commande du téléviseur à l'aide de gestes

Système > **Commande par mouv.**

Vous pouvez utiliser des commandes gestuelles pour changer de chaîne, régler le volume ou encore déplacer le pointeur, tout en effectuant des recherches sur le Web à l'aide du Smart Hub.

- Nous attirons votre attention sur le fait que toutes les applications ne prennent pas en charge la fonction **Commande par mouv.**.
- Prenez connaissance des instructions avant d'utiliser la Commande par mouv.. Consultez la section « À lire avant d'utiliser les fonctions Voix, Mouvement ou Reconnaissance faciale » pour plus d'informations.
- Commande par mouv. n'est pas disponible lorsque la fonction Commande vocale est activée.

Test de la luminosité ambiante à l'aide de la caméra du téléviseur

Système > **Commande par mouv.** > **Test environnement Commande par mouv.**

Exécutez ce test avant d'utiliser la Commande par mouv. pour vérifier qu'elle fonctionne correctement.

1. Lancez le **Test environnement Commande par mouv.**, puis sélectionnez **Démarrer** à une distance comprise entre 1,5 m et 4 m du téléviseur. Si de la lumière se réfléchit sur l'écran ou si des éléments bougent à l'arrière-plan, il se peut que le téléviseur ne reconnaisse pas correctement le mouvement.
2. Mettez-vous face à la caméra TV et suivez les instructions indiquées à l'écran : dans une position confortable, levez la main avec l'index tendu vers le haut et déplacez-la lentement vers la gauche ou vers la droite. Lorsque le téléviseur détecte l'action, un pointeur s'affiche à l'écran. En cas d'échec de la reconnaissance, changez la position de votre main et réessayez.

Vérification de la luminosité (Vérif. envir. commande voc. et par mouv.)

Assistance > **Diagnost. auto.** > **Vérif. envir. commande voc. et par mouv.**

Accédez au menu **Assistance** > **Diagnost. auto.**, puis sélectionnez **Vérif. envir. commande voc. et par mouv.**. Cette fonction mesure les niveaux d'éclairage autour de la caméra et du microphone intégrés du téléviseur afin de déterminer s'ils sont adaptés à l'utilisation de la fonction de commande gestuelle.

Activation de la fonction Commande par mouv.

Système > **Commande par mouv.** > **Commande par mouv.**

Pour utiliser la fonction Commande par mouv., mettez-vous face à la caméra TV et, dans une position confortable, levez la main avec l'index tendu vers le haut et déplacez-la lentement vers la gauche ou vers la droite. Une fois votre main détectée par la caméra du téléviseur, la fonction Commande par mouv. est activée et un pointeur s'affiche à l'écran.

- Si la fonction Commande par mouv. est activée, une fenêtre contextuelle s'ouvre et vous présente les commandes de base de Commande par mouv..
- Lorsque votre main sort de la plage de reconnaissance de la caméra du téléviseur, la Commande par mouv. est désactivée. Pour réactiver la Commande par mouv., il vous suffit de lever votre main en direction de la caméra du téléviseur dans un délai de 3 secondes.
- La reconnaissance peut être annulée si l'index n'est pas complètement tendu ou s'il effectue des mouvements trop rapides.

Utilisation du Didacticiel contrôle par mouvement

Assistance > **Didacticiel contrôle par mouvement**

Cette procédure vous permet de vous familiariser avec les principes de base de l'utilisation de la Commande par mouv.. Dans le menu **Assistance**, exécutez **Didacticiel contrôle par mouvement**.

- Si la fonction Commande par mouv. est activée, une fenêtre contextuelle s'ouvre et vous présente les commandes de base de Commande par mouv..

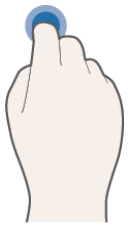
Apprentissage des fonctions de base de la Commande par mouv.

Les commandes gestuelles de base suivantes sont disponibles :

- **Déplacement du pointeur**

Lorsque vous déplacez votre main, le pointeur se déplace dans le même sens.

- **Sélection d'un élément**



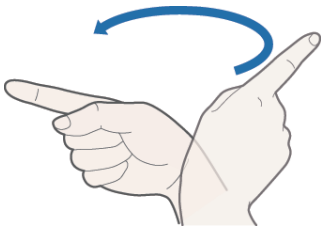
Repliez votre index, puis tendez-le, comme si vous cliquiez sur le bouton d'une souris. Vous pouvez sélectionner un menu du téléviseur ou exécuter une fonction. Lorsque vous gardez votre index plié, l'effet est le même que lorsque vous maintenez enfoncée une touche de la télécommande.

- **Retour au menu précédent**

Pour revenir au menu précédent, effectuez un ample mouvement circulaire avec votre main dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Il se peut que le téléviseur ne reconnaisse pas un petit mouvement circulaire.

- **Accès au panneau Smart Hub**



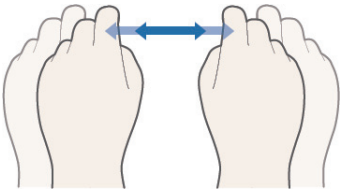
Déplacez votre main de gauche à droite ou de droite à gauche, comme si vous tourniez les pages d'un livre. Vous pouvez accéder directement à un autre écran à partir du Smart Hub. (Exemple : Panneau SAMSUNG APPS → Panneau À la télév.)

- **Affichage du menu contextuel du Smart Hub**

Maintenez votre index plié sur l'écran Smart Hub pendant plus d'1 seconde, puis tendez-le. Ce mouvement a pour effet d'afficher le menu contextuel de l'élément sélectionné.

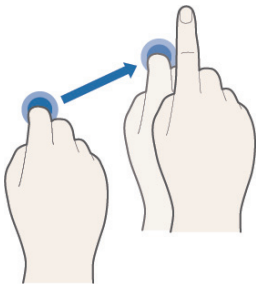
Le menu des options de l'écran varie selon les listes sélectionnées.

- **Zoom avant** et **zoom arrière**



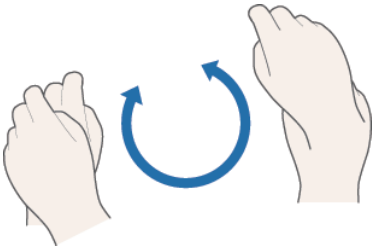
Levez vos deux mains en direction de la caméra du téléviseur en maintenant les index tendus. Lorsque le téléviseur reconnaît les mains, deux pointeurs apparaissent à l'écran. Repliez les deux index, puis écartez ou rapprochez vos mains selon un mouvement horizontal. De cette manière, vous effectuez un zoom avant/arrière sur l'élément affiché à l'écran (page Web, carte, photo, etc.).

- **Panoramique lors d'un zoom avant**



Après avoir effectué un zoom avant sur une image, repliez votre index et déplacez votre main, puis tendez votre index. Vous avez la possibilité d'effectuer un panoramique sur une image agrandie.

- **Rotation d'une image**



Levez vos deux mains en direction de la caméra du téléviseur en maintenant les index tendus. Lorsque le téléviseur reconnaît les mains, deux pointeurs apparaissent à l'écran. Repliez les deux index et effectuez un mouvement circulaire dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse, à l'aide de vos mains. Cette fonction est disponible pour une image photo qui s'affiche à l'écran.

Il se peut que le téléviseur ne reconnaisse pas un petit mouvement circulaire.

- **Utilisation de la fonction Like (J'aime)**

Sans activer la fonction Commande par mouv., levez votre pouce pendant 2 secondes en direction de la caméra du téléviseur. Vous pouvez ajouter automatiquement la fonction "J'aime" de Facebook. Cependant, celle-ci n'est disponible que dans Facebook.

Affichage et masquage du Guide gestuel animé

Accédez à **Système** > **Commande par mouv.**, puis sélectionnez **Guide animé des mouvements** dans le menu. Vous pouvez à présent afficher un guide animé lorsque la fonction **Commande par mouv.** est activée.

Réglage de la Vitesse curseur

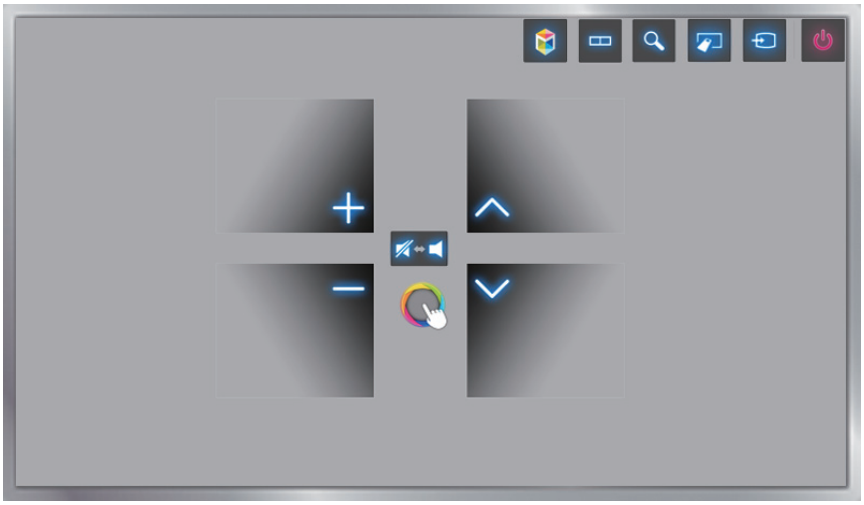
Accédez à **Système** > **Commande par mouv.** > **Vitesse curseur**, puis sélectionnez la vitesse du pointeur.

Présentation de l'écran Commande par mouv.

Présentation de Commande par mouv. sur l'écran du téléviseur

Lorsque vous activez la Commande par mouv. en regardant la télévision, l'écran affiche les icônes suivantes :

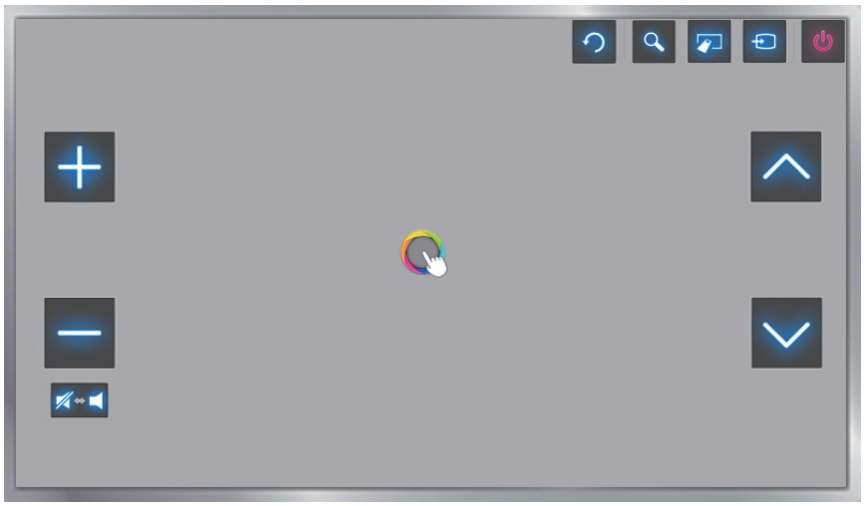
L'icône affichée dépend du modèle.



Icône	Description
/	Permet de régler le volume.
	Permet de couper ou de rétablir le son du téléviseur.
/	Permet de changer la chaîne.
	Permet de lancer Smart Hub.
ou	Vous pouvez partager l'écran et utiliser des fonctions telles que regarder la télévision, naviguer sur le Web, visionner des vidéos, etc.
	Permet de rechercher des informations dans plusieurs services via la fenêtre de recherche.
	La télécommande virtuelle s'affiche.
	Permet de changer la source.
	Permet d'éteindre le téléviseur.

Présentation de Commande par mouv. sur l'écran du Smart Hub

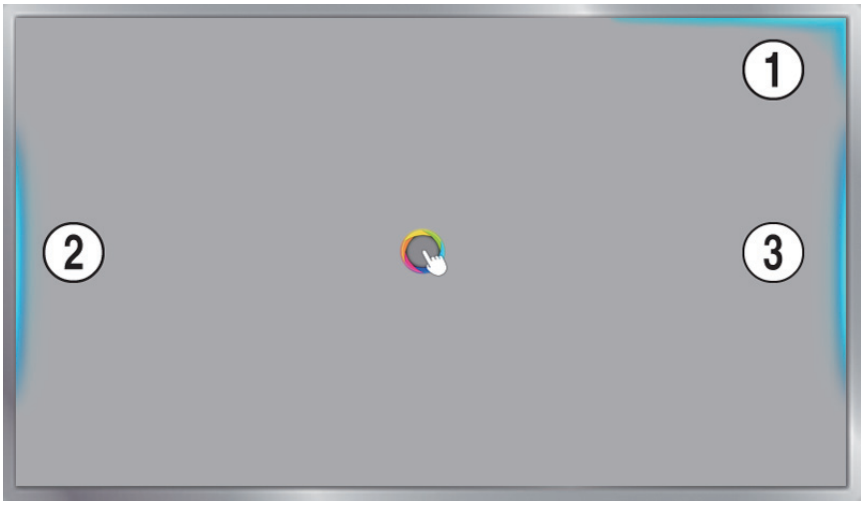
Lorsque vous activez la Commande par mouv. pendant l'utilisation du Smart Hub, l'écran affiche les icônes suivantes :



Icône	Description
/	Permet de régler le volume. Cependant, cette fonction n'est disponible que pour **Mes Programmes**.
	Permet de couper ou de rétablir le son du téléviseur. Cependant, cette fonction n'est disponible que pour **Mes Programmes**.
/	Permet de changer la chaîne. Cependant, cette fonction n'est disponible que pour **Mes Programmes**.
	Permet de revenir au menu précédent.
	Permet de rechercher des informations dans plusieurs services via la fenêtre de recherche.
	La télécommande virtuelle s'affiche.
	Permet de changer la source.
	Permet d'éteindre le téléviseur.

Affichage des icônes masquées lors de l'utilisation du Smart Hub

Lorsque vous utilisez la Commande par mouv. avec le Smart Hub, les icônes disparaissent automatiquement après deux secondes d'inactivité. Pour afficher les icônes masquées, déplacez le pointeur vers l'un des trois bords illustrés ci-dessous (en bleu), puis laissez-le là pendant une seconde. Les icônes apparaissent de nouveau à l'écran.



Icône	Description
①	/ / / /
②	/ /
③	/

Connexion à l'aide de la Reconnaissance faciale

Les utilisateurs peuvent enregistrer leur visage à l'aide de la caméra du téléviseur et se connecter à leurs comptes Samsung via la fonction de reconnaissance faciale. Un seul visage peut être enregistré par compte. En fonction du niveau d'éclairage ambiant et/ou de la présence d'ombres sur le visage, il est possible que le téléviseur ait des difficultés à effectuer la reconnaissance.

- Prenez connaissance des instructions avant d'utiliser la fonction de reconnaissance faciale. Consultez la section "À lire avant d'utiliser les fonctions Voix, Mouvement ou Reconnaissance faciale" pour plus d'informations.

Enregistrement de votre visage sur votre Compte Samsung

Enregistrez votre visage sur votre Compte Samsung afin d'autoriser le téléviseur à effectuer une reconnaissance faciale. Si vous n'avez pas de compte, créez-en un.

- Vous devez tout d'abord vous connecter avec votre Compte Samsung.

1. Accédez à **Modifier profil** (**Smart Hub** > **Compte Samsung** > **Modifier profil**), puis sélectionnez **Enreg. visage** dans l'écran d'informations du compte.
   - Pour enregistrer votre visage à l'aide du panneau de la télécommande virtuelle, appuyez sur **KEYPAD** afin de sélectionner votre Compte Samsung actif, puis sélectionnez **Modifier profil**.
   - Pour enregistrer votre visage à l'aide du panneau **Jeux** du **Smart Hub**, choisissez le Compte Samsung connecté sur l'écran, puis sélectionnez **Modifier profil**.
2. Lisez les informations affichées dans la fenêtre contextuelle, sélectionnez **OK**, puis entrez le mot de passe du compte.
3. Sur l'écran d'enregistrement du visage, sélectionnez **Prendre photo**, puis alignez votre visage sur la ligne rouge en pointillés affichée sur l'écran. Cette ligne devient verte dès que votre visage a été reconnu.
   - La caméra doit pouvoir voir l'ensemble de votre visage. Assurez-vous que votre visage est bien éclairé. Les ombres empêchent la caméra de reconnaître votre visage avec précision.
   - Gardez une expression aussi neutre que possible. De même, fermez votre bouche, tout en arborant une expression neutre.
   - Pour renforcer la sécurité, cochez la case afin d'ajouter la saisie d'un mot de passe à la procédure de connexion par reconnaissance faciale. Sélectionnez Réessayer pour effectuer une nouvelle tentative.
4. Dans l'écran d'informations sur le Compte Samsung, sélectionnez **Enregistrer**. Le processus d'enregistrement du visage est maintenant terminé.

Définition de la méthode de connexion sur Reconnaissance faciale

Si vous souhaitez utiliser la reconnaissance faciale pour vous connecter avec votre Compte Samsung, accédez à **Modifier profil** (**Smart Hub** > **Compte Samsung** > **Modifier profil**) et changez de méthode de connexion.

- Vous devez tout d'abord vous connecter avec votre Compte Samsung.

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung**, puis sélectionnez **Modifier profil**.
   - Pour enregistrer votre visage à l'aide du panneau de la télécommande virtuelle, appuyez sur **KEYPAD** afin de sélectionner votre Compte Samsung actif, puis sélectionnez **Modifier profil**.
   - Pour enregistrer votre visage à l'aide du panneau **Jeux** du **Smart Hub**, choisissez le Compte Samsung connecté sur l'écran, puis sélectionnez **Modifier profil**.
2. Entrez le mot de passe dans la zone de saisie, puis sélectionnez **Terminé**. L'écran de modification du profil apparaît.
3. Sélectionnez **Méth. connex.** et définissez la méthode de connexion sur Reconnaissance faciale.
4. Sélectionnez **Terminé**.

Connexion au Compte Samsung par reconnaissance faciale

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung**, puis sélectionnez **Connex.**.
   - Appuyez sur **KEYPAD** sur le Samsung Smart Control, puis sélectionnez **Ouv sess** pour accéder à l'écran **Ouv sess**.
   - Dans le panneau **Jeux** du **Smart Hub**, sélectionnez **Ouv sess**.
2. Choisissez votre Compte Samsung.
3. Tournez-vous vers la caméra TV. Si vous avez défini le mode de connexion sur reconnaissance faciale, le téléviseur associe automatiquement votre visage à votre Compte Samsung. En cas d'échec, réessayez.
   - La saisie du mot de passe est requise lorsque vous vous connectez à des comptes qui ont été configurés de la sorte lors de l'enregistrement du visage.
   - La caméra doit pouvoir voir l'ensemble du visage de l'utilisateur. Assurez-vous que votre visage est bien éclairé. Les ombres empêchent la caméra de reconnaître votre visage avec précision.
   - Gardez une expression aussi neutre que possible. De même, fermez votre bouche, tout en arborant une expression neutre.
   - Même si plusieurs visages enregistrés correspondent à votre visage, le téléviseur vous ouvre une session avec le compte du visage correspondant.

Informations sur les diffusions numériques en bref

Diffusion > **Guide** Essayer

La fonction Guide fournit un aperçu de chaque liste de programme de chaînes numériques. Vous pouvez vérifier les programmes planifiés et configurer un **Programmer visionnage** ou **Programmer enregistrement**.

Pour accéder au guide, appuyez sur **GUIDE**.

Les informations comprises dans **Guide** ne concernent que les chaînes numériques. Les chaînes analogiques ne sont pas prises en charge.

Utilisation du Guide

Accédez au programme planifié, puis appuyez longuement sur le bouton Entrée. Les options disponibles sont les suivantes :

- **Modification de la Liste des chaînes**

  Si vous sélectionnez **Filtrage des chaînes**, vous pouvez modifier les chaînes affichées dans les listes de chaînes.

- **Navigation dans le programme planifié**

  Appuyez sur le bouton ◀◀, ▶▶pour accéder à la grille de programmes par 24 heures. Vous ne pouvez consulter que le prochain programme planifié.

  Vous pouvez changer de page à l'aide du bouton ∧, ∨.

- **Accès au Gestionnaire prog.**

  Vous pouvez naviguer dans l'écran **Gestionnaire prog.**.

- **Ajout de Favoris**

  Cliquez sur **Modifier les chaînes favorites** pour ajouter le programme sélectionné aux Favoris.

- **Affichage d'informations détaillées**

  Permet d'afficher des informations détaillées concernant le programme sélectionné. Les informations sur les programmes peuvent varier en fonction du type de signal entrant, voire être totalement indisponibles pour certains programmes.

  – Sélectionnez un programme en cours sur une autre chaîne, puis sélectionnez **Voir détails** pour **Regarder** ou **Enregistrer** le programme.

  – Sélectionnez un programme à venir, puis **Voir détails** pour **Programmer visionnage** ou **Programmer enregistrement**.

Consultation des informations sur les programmes actuels

Lorsque vous regardez la télévision, sélectionnez **INFO** pour afficher des informations sur le programme actuel.

- Pour pouvoir accéder aux informations sur les programmes, vous devez avoir réglé préalablement l'horloge du téléviseur. Réglez la fonction **Horloge** (**Système** > **Heure** > **Horloge**).
- Les informations sur les programmes peuvent varier en fonction du type de signal entrant, voire être totalement indisponibles pour certains programmes.

Par ailleurs, sélectionnez le bouton droit pour afficher des informations sur le programme suivant, puis appuyez sur Enter (Entrée) pour configurer un **Programmer visionnage** ou **Programmer enregistrement** pour le programme à venir.

Changement de signal de diffusion

Diffusion > **Antenne** Essayer

Choisissez la méthode de réception des programmes numériques que vous préférez.

Informations relatives au signal numérique et intensité

Assistance > **Diagnost. auto.** > **Informations de signal** Essayer

Sélectionnez **Assistance** > **Diagnost. auto.** > **Informations de signal**. Permet d'afficher les informations concernant le signal de la chaîne numérique et son intensité.

- Si votre téléviseur est relié à une antenne hertzienne distincte, vous pouvez utiliser les informations d'intensité du signal afin de régler l'antenne pour une intensité de signal plus forte et une réception des chaînes HD améliorée.
- Cette option est disponible uniquement pour les chaînes numériques.

Enregistrement de programmes

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Vous pouvez enregistrer des programmes actuels et à venir en utilisant un périphérique USB plutôt qu'un magnétoscope.

Toutefois, cette fonction est disponible uniquement pour les chaînes numériques. L'icône apparaît à côté des chaînes et programmes pour lesquels l'option **Programmer enregistrement** est activée.

Pour un enregistrement TV, nous recommandons l'utilisation d'un disque dur USB d'une vitesse minimale de 5 400 tr/min. Les clés USB ne sont pas prises en charge.

Avant d'utiliser l'enregistrement, lisez toutes les précautions d'usage.

Création d'un périphérique USB d'enregistrement

> **Mes Programmes** > **Progr. TV enreg.** ou > **MULTIMEDIA** > **Lecteur USB**

Afin d'enregistrer des programmes sur un périphérique USB connecté au téléviseur, il est nécessaire de formater au préalable le périphérique pour le téléviseur. Utilisez l'option **Formater le périphérique** pour préparer le périphérique USB.

Le formatage d'un périphérique USB efface toutes les données présentes sur celui-ci. Sauvegardez les données avant de poursuivre. Samsung décline toute responsabilité en relation avec la perte ou l'endommagement de fichiers.

1. Exécutez le Smart Hub, puis sélectionnez **Progr. TV enreg.** en bas de l'écran **Mes Programmes**.
2. Sélectionnez **Format**, puis **Formater le périphérique**. Cela fait apparaître l'écran **Formater le périphérique** et vous permet de formater le périphérique pour enregistrer des programmes télévisuels.
3. Une fois le formatage terminé, le périphérique USB est testé pour vérifier qu'il a bien été formaté. Vous pourrez commencer à utiliser le périphérique une fois le test terminé. En cas d'échec du test, ce périphérique ne peut pas être utilisé pour enregistrer des programmes.

Gestion des périphériques USB d'enregistrement

Pour gérer les périphériques d'enregistrement USB, procédez comme suit.

1. Exécutez le Smart Hub, puis sélectionnez **Progr. TV enreg.** en bas de l'écran **Mes Programmes** ou **Lecteur USB** en bas de l'écran **MULTIMEDIA**. Une liste des périphériques connectés s'affiche.
2. Sélectionnez un périphérique d'enregistrement USB parmi la liste. La liste des enregistrements figurant sur le périphérique s'affiche.
3. Sélectionnez **Options** dans le haut de l'écran, puis **Gérer périphérique**. L'écran **Gérer périphérique** s'affiche.

L'écran **Gérer périphérique** affiche les options suivantes :

- **Formater le périphérique** : permet de formater le périphérique USB pour enregistrer des programmes télévisés.
- **Vérifier périphérique**: Cherchez la présence éventuelle de dysfonctionnements du périphérique USB. En cas de problème, essayez de le résoudre.
- **Test de perf. du périph.** : permet de tester les performances du périphérique USB. Ce test vous indique s'il est possible d'utiliser le périphérique USB pour enregistrer des programmes.
- **Périph. enregistr. défaut** : si plusieurs périphériques d'enregistrement USB sont connectés au téléviseur, cette option vous permet de préciser le périphérique par défaut.

Enregistrement de programmes

Vous pouvez enregistrer des programmes actuels et à venir.

Enregistrement instantané

Appuyez sur le bouton **REC** pour commencer à enregistrer immédiatement le programme en cours.

Les options Instant (Instantané) et Programmer enregistrement du Guide

Sélectionnez un programme en cours dans **Guide**, puis sélectionnez **INFO**.

Vous pouvez directement commencer à enregistrer le programme. À l'inverse, vous pouvez sélectionner un programme qui sera diffusé ultérieurement.

Les options Instant (Instantané) et Programmer enregistrement du Infos sur le programme

Sélectionnez **INFO** pour afficher des informations sur le programme actuel. Dans l'écran d'information, sélectionnez un programme qui est en cours de diffusion pour commencer à l'enregistrer directement. Vous pouvez également appuyer sur le bouton <, > et sélectionner un programme qui sera diffusé prochainement afin de l'enregistrer.

Option Programmer enregistrement à une date et une heure déterminées

1. Sélectionnez **Diffusion** > **Gestionnaire prog.**.
2. Sélectionnez **Programme** depuis le **Gestionnaire prog.** pour afficher un menu contextuel. Sélectionnez **Programmer enregistrement**.
3. Spécifiez les options **Antenne**, **Canal**, **Répétition**, **Heure de début** et **Heure de fin** pour le programme que vous voulez enregistrer, puis sélectionnez **OK** pour terminer.

Boutons et fonctions disponibles pendant l'enregistrement d'un programme

Appuyez sur Entrée lorsque vous enregistrez un programme. Les boutons suivants s'affichent, ainsi que la barre de progression de l'enregistrement.

- **Informations**

  Cela a pour effet d'afficher des informations détaillées sur le programme enregistré.

  Les informations sur les programmes peuvent varier en fonction du type de signal de diffusion, voire être totalement indisponibles pour certains programmes.

- **Durée ENREG**

  Vous pouvez sélectionner la durée d'enregistrement.

- **Arrêter enregistrement**

  Vous pouvez arrêter l'enregistrement.

- **Rembobiner / Avance rapide**

  Appuyez sur ces boutons pour réduire ou augmenter jusqu'à 5 fois la vitesse de lecture. Pour rétablir la vitesse de lecture normale, sélectionnez Lecture.

  Il n'est pas possible d'utiliser l'option **Avance rapide** en regardant le programme actuel.

- **Pause / Lecture**

  Permet d'interrompre/de reprendre la lecture de la vidéo.

- **Liste des chaînes**

  Vous pouvez afficher la liste des chaînes.

- **Outils**

  Vous pouvez lancer le menu **Outils**. Le menu **Outils** inclut des fonctions que vous pouvez utiliser lorsque vous visionnez un programme enregistré.

Gestion de la liste Programmer enregistrement

Diffusion > **Gestionnaire prog.**

Vous pouvez modifier les paramètres des sessions d'enregistrement programmées ou annuler complètement des sessions programmées.

Suppression de sessions Programmer enregistrement

Vous pouvez supprimer des sessions d'enregistrement programmées.

1. Sélectionnez **Diffusion** > **Gestionnaire prog.**.
2. Sélectionnez une session depuis le **Gestionnaire prog.**. Une fenêtre contextuelle s'affiche.
3. Sélectionnez **Supprimer**. Cela annule la session d'enregistrement sélectionnée.

Modification de sessions Programmer enregistrement

Vous pouvez modifier les paramètres des sessions d'enregistrement programmées.

1. Sélectionnez **Diffusion** > **Gestionnaire prog.**.
2. Sélectionnez une session depuis le **Gestionnaire prog.**. Une fenêtre contextuelle s'affiche.
3. Sélectionnez **Editer** et changez les paramètres de la session sélectionnée.
4. Une fois que vous avez terminé, sélectionnez **OK**. Les changements que vous avez apportés à la session d'enregistrement sélectionnée sont appliqués.

Visionnage de programmes enregistrés

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

> **Mes Programmes** > **Progr. TV enreg.** ou > **MULTIMEDIA** > **Lecteur USB**

Les programmes enregistrés peuvent être visionnés à l'aide de l'option **Progr. TV enreg.** au bas de l'écran **Mes Programmes** ou de l'option **Lecteur USB** au bas de l'écran **MULTIMEDIA**.

1. Exécutez le Smart Hub, puis sélectionnez **Progr. TV enreg.** en bas de l'écran **Mes Programmes** ou **Lecteur USB** en bas de l'écran **MULTIMEDIA**.
2. Sélectionnez un périphérique d'enregistrement USB. Une liste d'enregistrements s'affiche.
3. Sélectionnez un fichier d'enregistrement dans la liste ou sélectionnez ► pour lire le fichier.

Boutons et fonctions disponibles pendant la lecture d'enregistrements

Appuyez sur Enter (Entrée). Les commandes de lecture apparaissent. Pour masquer ces commandes, appuyez sur **Retour**.

Les boutons qui s'affichent dépendent du fichier lu.

- **Zoom**

  Vous pouvez suspendre le fichier en cours (programme enregistré) et effectuer un zoom avant dans l'une des 9 sections de l'écran.

  Vous ne pouvez utiliser cette fonction que pour les programmes enregistrés dans **Mode Foot**.

- **Arrêter**

  Arrêtez les fichiers en cours de lecture (programme enregistré), puis déplacez les fichiers stockés (programme enregistré).

- **Pause** / **Lecture**

  Suspend la lecture du fichier (programme enregistré) ou reprend la lecture du fichier si celle-ci a été suspendue.

  Lorsque la vidéo est suspendue, vous pouvez utiliser les fonctions suivantes. Cependant, aucun son n'est diffusé lorsque la vidéo est suspendue.

  – **Étape** : appuyez sur ıı pour parcourir la vidéo interrompue image par image.

  – **Lecture lente** : le bouton ►► lit la vidéo quatre fois moins vite que la vitesse normale.

- **Rembobiner** / **Avance rapide**

  Rembobiner ou Avance rapide le fichier d'enregistrement (programme enregistré). Sélectionnez plusieurs fois le bouton pour accélérer jusqu'à 5 fois la vitesse de rembobinage/d'avance rapide. Pour rétablir la vitesse de lecture normale, appuyez sur le bouton ►.

- **Précédent** / **Suivant**

  Pour lire le fichier précédent (programme enregistré), appuyez deux fois sur ⏮. Sélectionner une fois ⏮ permet de recharger la vidéo actuelle depuis le début.

  Pour lire le fichier suivant (programme enregistré), appuyez sur ⏭.

  Cette fonction n'est pas disponible lorsque le programme est enregistré en **Mode Foot**.

- **Lecteur de temps forts**

  Sélectionnez **Lecteur de temps forts** pour afficher les surbrillances de l'enregistrement en cours.

  Cette fonction est disponible uniquement pour les programmes qui ont été enregistrés en **Mode Foot** et avec les données de mise en évidence qui ont été sauvegardées.

- **TV direct**

  Cette fonction active la fonction PIP pour que vous puissiez visionner un programme en direct via PIP.

  Les chaînes ne peuvent pas être modifiées.

  Vous ne pouvez utiliser cette fonction que pour les programmes enregistrés dans **Mode Foot**.

- **Outils**

Fonction	Description
Rechercher	**Rech. scène** : cela vous permet d'accéder à une scène de la vidéo. La fonction **Rech. scène** ne peut pas être utilisée si 1) l'extraction des miniatures de fichier (programme enregistré) lu n'est pas terminée, 2) un fichier est lu avec le son uniquement (programme enregistré), ou 3) la durée du fichier enregistré (programme enregistré) est inférieure à 60 secondes. **Rech. titres** : permet de sélectionner et de lire un fichier différent situé dans le même dossier. **Rech. barre de temps** : appuyez sur le bouton <, > pour parcourir le fichier par incréments d'une minute, ou entrez une valeur de temps spécifique pour accéder à ce moment précis de la vidéo.
Param. de sous-titre	**Sous-titres** : permet d'**Activé** ou **Arrêt** les sous-titres. **Langue des sous-titres** : permet de changer la langue.
Mode Répétition	Cette action modifie le mode de répétition. Choisissez l'option **Rép. 1X** pour répéter uniquement le fichier actuel et l'option **Répét. tout** pour répéter tous les fichiers contenus dans le même dossier.
Format de l'image	Permet de modifier le format de l'écran. Les tailles d'image prises en charge varient en fonction de la vidéo.
Mode Image	Permet de modifier le paramètre Mode Image.
Mode Son	Permet de changer de Mode Son.
Sélectionner les haut-parleurs	Permet de choisir un haut-parleur pour la lecture du son.
Langue audio	Permet de choisir la langue audio voulue. Cette option fonctionne uniquement lorsque la vidéo prend en charge le son multipiste.
Informations	Permet d'afficher des informations détaillées sur le fichier actuel.

Gestion des fichiers enregistrés

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

> **Mes Programmes** > **Progr. TV enreg.** ou > **MULTIMEDIA** > **Lecteur USB**

Sélectionnez **Progr. TV enreg.** en bas de l'écran **Mes Programmes** ou **Lecteur USB** en bas de l'écran **MULTIMEDIA** pour verrouiller/déverrouiller, renommer, supprimer et gérer de manière générale les fichiers d'enregistrement.

1. Exécutez le Smart Hub, puis sélectionnez **Progr. TV enreg.** sur l'écran **Mes Programmes** ou **Lecteur USB** en bas de l'écran **MULTIMEDIA**.
2. Sélectionnez un périphérique d'enregistrement USB. Une liste d'enregistrements s'affiche.

Fonctions liées à la liste de fichiers sauvegardés

- **Tri de la liste de fichiers sauvegardés**

  Tri avec **Trier par** : Sélectionnez **Trier par** en haut de l'écran, puis sélectionnez un mode de visionnage. La liste est triée en fonction du mode d'affichage sélectionné.

  Tri avec **Filtrer** : Sélectionnez **Filtrer** en haut de l'écran, puis sélectionnez un filtre. La liste est actualisée pour ne montrer que les fichiers correspondant au filtre sélectionné.

- Options

Fonction	Description
Lire élém. sél.	Sélectionnez des fichiers parmi la liste de fichiers, puis sélectionnez **Lecture**. Vous pouvez créer une sélection.
Verrouil.	Les fichiers (programme enregistré) peuvent être verrouillés pour éviter leur suppression (programme enregistré). Cela a pour effet de verrouiller tous les fichiers sélectionnés.
Déverr.	Cette option vous permet de déverrouiller tous les fichiers verrouillés. Sélectionnez les fichiers, puis sélectionnez **Déverr.**. Cette option déverrouille tous les fichiers sélectionnés.
Supprimer	Permet de supprimer les fichiers enregistrés. Sélectionnez les fichiers, puis sélectionnez **Supprimer**. Cela a pour effet de supprimer tous les fichiers sélectionnés.
Renommer	Permet de renommer le fichier. Entrez le nouveau nom à l'aide du clavier, puis sélectionnez **Terminé** pour terminer. La longueur maximale du nouveau nom est de 29 caractères.
Index	Lorsque vous parcourez un grand nombre d'éléments multimédia, sélectionnez un caractère. Les éléments multimédia dont le nom commence par ce caractère s'afficheront.
Gérer périphérique	Permet de gérer les périphériques d'enregistrement USB connectés au téléviseur.

Configuration d'un Programmer visionnage

Configurez le téléviseur pour afficher une chaîne ou un programme spécifique à une heure et une dates déterminées. L'icône s'affiche en regard des programmes pour lesquels l'option **Programmer visionnage** a été configurée.

Pour configurer l'option **Programmer visionnage**, vous devez commencer par définir l'horloge du téléviseur. Accédez à **Horloge** (**Système** > **Heure** > **Horloge**).

Configuration d'un Programmer visionnage

Programmer visionnage sur chaîne numérique

Vous pouvez configurer l'option **Programmer visionnage** pour des programmes sur des chaînes numériques à l'aide des écrans suivants :

- **L'écran Guide**

  Sélectionnez un programme à venir du **Guide** pour y configurer l'option **Programmer visionnage**.

- **L'écran Infos sur le programme**

  Sélectionnez **INFO** pour afficher des informations sur le programme actuel. Dans l'écran d'informations sur le programme, sélectionnez le bouton droit pour afficher des informations sur le programme suivant, appuyez sur Enter (Entrée) pour configurer l'option **Programmer visionnage** ou **Programmer enregistrement** pour le programme à venir.

Programmer visionnage sur chaîne analogique

Diffusion > **Gestionnaire prog.** Essayer

Vous pouvez configurer l'option **Programmer visionnage** pour des émissions de chaînes analogiques en spécifiant la date et l'heure.

1. Sélectionnez **Diffusion** > **Gestionnaire prog.**.
2. Sélectionnez **Programme** depuis le **Gestionnaire prog.** pour afficher un menu contextuel. Sélectionnez **Programmer visionnage**.
3. Spécifiez les options **Antenne**, **Canal**, **Répétition** et **Heure de début** pour le programme que vous voulez regarder, puis sélectionnez **OK** pour terminer.

Gestion de la liste Programmer visionnage

Diffusion > **Gestionnaire prog.**

Vous pouvez modifier les paramètres des sessions **Programmer visionnage** ou annuler complètement des sessions programmées.

Suppression de sessions Programmer visionnage

Vous pouvez supprimer des sessions **Programmer visionnage**.

1. Sélectionnez **Diffusion** > **Gestionnaire prog.**.
2. Sélectionnez une session depuis le **Gestionnaire prog.**. Une fenêtre contextuelle s'affiche.
3. Sélectionnez **Supprimer**. Cela annule la session de visionnage sélectionnée.

Modification de sessions Programmer visionnage

1. Vous pouvez modifier les paramètres des sessions **Programmer visionnage**. Sélectionnez **Diffusion** > **Gestionnaire prog.**.
2. Sélectionnez une session depuis le **Gestionnaire prog.**. Une fenêtre contextuelle s'affiche.
3. Sélectionnez **Editer** et changez les paramètres de la session sélectionnée.
4. Une fois que vous avez terminé, sélectionnez **OK**. Les changements que vous avez apportés à la session de visionnage sélectionnée sont appliqués.

Utilisation du Timeshift

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Timeshift vous permet de suspendre un programme en direct et de revenir en arrière comme vous le feriez avec un DVD. **Timeshift** est uniquement disponible pour les chaînes numériques et l'activation de **Timeshift** désactive l'option **Diffusion**.

Spécifications pour Timeshift :

- Pour pouvoir utiliser **Timeshift**, il est nécessaire de connecter un périphérique USB d'enregistrement au téléviseur.
- Nous recommandons l'utilisation d'un disque dur USB d'une vitesse minimale de 5 400 tr/min avec la fonction **Timeshift** du téléviseur. Les clés USB ne sont pas prises en charge.
- Avant d'utiliser la fonction **Timeshift**, lisez toutes les précautions d'usage.

Pour activer la fonction **Timeshift**, appuyez sur ► pendant que vous regardez la télévision. Cela a pour effet d'activer **Timeshift** et d'afficher une barre de progression, ainsi que les boutons suivants en haut de l'écran :

- **Informations**

  Permet d'afficher des informations détaillées sur le programme actuel.

  Les informations sur les programmes peuvent varier en fonction du type de signal entrant, voire être totalement indisponibles pour certains programmes.

  Ce bouton est disponible uniquement pendant que vous regardez un programme en direct.

- **Accéder à TV en direct** / **Arrêter Timeshift**

  Permet de regarder le programme télévisé en direct ou de quitter la fonction **Timeshift**. Vous pouvez regarder le programme en cours en sélectionnant ce bouton alors que vous visionnez un programme enregistré.

- **Pause**

  Permet de suspendre l'écran.

  Lorsque la lecture est suspendue, les fonctions suivantes sont disponibles. L'audio n'est toutefois pas pris en charge quand la vidéo est suspendue.

  - **Step** (Étape) : ıı permet de balayer image par image la vidéo suspendue.
  - **Slow Playback** (Lecture lente) : Sélectionnez ◄◄ / ►► pour lire la vidéo quatre fois moins vite que la vitesse normale.

- **Rembobiner** / **Avance rapide**

  Permet d'accélérer ou de ralentir la vitesse de lecture jusqu'à 5 fois. Pour rétablir la vitesse de lecture normale, appuyez sur le bouton ►.

  Il n'est pas possible d'utiliser l'option **Avance rapide** en regardant le Programmes en cours.

- **Liste des chaînes**

  Permet d'afficher la liste de chaînes.

- **Outils**

  Vous pouvez lancer le menu Outils. Ouvrez le menu Outils pour accéder aux menus contextuels disponibles en mode Timeshift.

Utilisation de la Liste des chaînes

Diffusion > **Liste des chaînes** Essayer

Lorsque vous regardez la télévision, lancez la **Liste des chaînes** pour changer de chaîne ou consulter les programmes diffusés sur d'autres chaînes.

Parmi la **Liste des chaînes**, sélectionnez une chaîne à laquelle vous voulez accéder directement. Pour faire défiler la liste rapidement, utilisez les boutons haut et bas de sélection des chaînes. Cela a pour effet de déplacer la sélection page par page.

L'écran **Liste des chaînes** contient les icônes suivantes :

- A : chaîne analogique
- : chaîne favorite
- : chaîne verrouillée

- **Utilisation Options**

  Appuyez sur le bouton < pour sélectionner **Options**. Les options disponibles sont les suivantes :

Fonction	Description
Antenne	Permet de choisir entre **Hertzien**, **Câble** ou **Satellite**. La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.
Catégorie	Si vous sélectionnez une **Catégorie**, ses chaînes apparaissent dans la liste, parmi les chaînes télévisées.
Tri	Permet de trier la liste en fonction de la chaîne **Nombre** ou du **Nom** (Chaînes numériques uniquement).
Genre	Permet de trier la liste afin d'inclure uniquement les chaînes correspondant au genre sélectionné. Cependant, **Genre** ne peut être utilisé qu'avec les chaînes qui contiennent des informations sur le genre. Vérifiez le réseau et assurez-vous que le téléviseur est connecté à Internet. Votre téléviseur doit être connecté à Internet pour recevoir les informations relatives au genre de la chaîne.
Modif. favoris	Permet de désigner des chaînes favorites.

- **Basculement vers les Favoris**

  Appuyez sur le bouton > pour sélectionner **Favoris 1** à **Favoris 5**. Cette option permet d'afficher les chaînes de la liste sélectionnée. Vous ne pouvez toutefois sélectionner une Favourites List (Liste des favoris) que si elle contient au moins une chaîne favorite. Si vous n'avez pas encore créé de liste de Favourites List (Liste des favoris), vous devez préalablement en créer une.

Enregistrement, suppression et modification de chaînes

Diffusion > **Modifier la chaîne** Essayer

Supprimez des chaînes de l'index des chaînes, rétablissez des chaînes supprimées et renommez des chaînes analogiques. Les icônes de l'écran **Modifier la chaîne** indiquent ce qui suit :

- A : chaîne analogique
- 💚 : chaîne favorite
- 🔒 : chaîne verrouillée

Enregistrement et suppression de chaînes

Diffusion > **Modifier la chaîne**

Suppression de chaînes enregistrées

Supprime des chaînes enregistrées de l'index.

1. Sélectionnez les chaînes que vous voulez supprimer. Pour annuler la sélection de chaînes, choisissez-les de nouveau. Pour sélectionner toutes les chaînes, sélectionnez **Options** en bas de l'écran, puis **Sélectionner tout** dans la liste.
2. Une fois votre sélection effectuée, sélectionnez **Supprimer** en bas de l'écran pour supprimer les chaînes sélectionnées.

Modification de chaînes enregistrées

Diffusion > **Modifier la chaîne**

Sélectionnez **Options** en bas de l'écran pour accéder aux options suivantes. Les options disponibles peuvent toutefois varier en fonction du signal diffusé.

- **Sélectionner tout**

  Permet de sélectionner toutes les chaînes affichées dans l'écran **Modifier la chaîne**.

- **Tri**

  (Chaînes numériques uniquement)

  Permet de modifier le tri de la liste par **Nom** ou **Nombre** de chaîne.

- **Antenne**

  Permet de choisir entre **Hertzien**, **Câble** ou **Satellite**.

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

- **Catégorie**

  Si vous sélectionnez une **Catégorie**, ses chaînes apparaissent dans la liste, parmi les chaînes télévisées.

- **Modif. favoris**

  Permet d'organiser les listes des favoris pour rechercher des chaînes favorites et basculer plus facilement d'une chaîne à l'autre.

- **Renom. chaîne**

  Modification du nom de chaînes analogiques. La longueur maximale du nouveau nom est de 5 caractères.

- **Info chaîne**

  Permet de vérifier les informations de la chaîne.

- **Informations**

  Permet d'afficher des informations détaillées concernant le programme actuel.

Activation/désactivation de la protection par mot de passe sur des chaînes

Diffusion > **Modifier la chaîne**

Vous pouvez verrouiller les chaînes auxquelles vous ne voulez pas que vos enfants puissent accéder.

Pour activer la protection par mot de passe, définissez **Verr. chaîne** sur **Activé**. D'abord, accédez à l'option **Diffusion** > **Verr. chaîne** et définissez-la sur **Activé**. Essayer

Verrouillage/Déverrouillage de chaînes

Sélectionnez des chaînes dans l'écran **Modifier la chaîne**, puis sélectionnez **Verrouil.** ou **Déverr.** au bas de l'écran. Lorsque la fenêtre de saisie du mot de passe s'affiche, entrez le mot de passe. Cela a pour effet de verrouiller ou de déverrouiller les chaînes sélectionnées.

Modif. num. chaîne

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Diffusion > **Modif. num. chaîne**

Utilisez cette modification du numéro de chaîne Lorsque le numéro de chaîne est modifié, les informations sur les chaînes ne sont pas mises à jour automatiquement.

Création d'une Liste des favoris personnelle

Diffusion > **Modif. favoris** Essayer

Vous pouvez désigner des chaînes fréquemment regardées comme des favorites. Les chaînes favorites sont en surbrillance dans les écrans **Modifier la chaîne** et **Liste des chaînes** avec le symbole 💚. Vous pouvez créer jusqu'à 5 listes de chaînes favorites.

Enregistrement d'une chaîne comme Favoris

Diffusion > **Modif. favoris**

Enregistrement de la chaîne actuelle comme Favoris

Ajoutez la chaîne actuelle à une Favourites List (Lise des favoris).

1. Sélectionnez **TOOLS** lorsque vous regardez la télévision pour afficher une liste d'options. Dans la liste, sélectionnez **Modif. favoris**.
2. Depuis la fenêtre contextuelle, sélectionnez toutes les Favourites Lists (Liste des favoris) auxquelles vous voulez ajouter la chaîne actuelle, puis sélectionnez **OK**.
3. Cette action a pour effet d'ajouter la chaîne actuelle aux Favourites Lists (Listes des favoris) sélectionnées. Sélectionnez **OK**.

Enregistrement de plusieurs chaînes comme Favoris

Il est possible d'enregistrer plusieurs chaînes comme favoris en même temps.

1. Sélectionnez **Diffusion** > **Modif. favoris**.
2. Sélectionnez **Catégorie** au bas de l'écran pour changer la liste des chaînes en liste des chaînes que vous souhaitez enregistrer.
3. Sélectionnez les chaînes parmi la liste au milieu de l'écran.
4. Sélectionnez **Modif. fav.**, puis remplacez les **Favoris 1** par les **Favoris 5** que vous souhaitez utiliser.
5. Sélectionnez **Ajouter**.

Affichage des chaînes de la Liste des favoris uniquement

Il est possible de parcourir les chaînes de la Favourites List (Liste des favoris) en utilisant uniquement les boutons chaîne précédente/suivante.

Vous ne pouvez sélectionner une Favourites List (Liste des Favoris) que si elle contient au moins une chaîne favorite.

1. Démarrez la **Liste des chaînes**. (**Diffusion** > **Liste des chaînes**).
2. Appuyez sur le bouton > pour sélectionner **Favoris 1** à **Favoris 5**.
3. Choisissez une chaîne parmi la Favourites List (Liste des Favoris) sélectionnée. Cela a pour effet de modifier les chaînes et l'option **Liste des chaînes** est remplacée par la chaîne favorite sélectionnée.

Modification d'une Liste des favoris

Diffusion > **Modif. favoris**

Vous pouvez renommer et modifier des Favourites Lists (Listes des Favoris).

Modif. favoris Fonctionnalités

Sélectionnez **Options** en bas de l'écran **Modif. favoris** pour accéder aux options suivantes :

- **Copier dans Favoris**

  Copier des chaînes d'une liste de chaînes favorites dans une autre liste.

  Cette option ne peut être utilisée que lorsqu'une chaîne enregistrée dans une Favourites List (Liste des Favoris) a été sélectionnée.

- **Renommer favoris**

  Permet de modifier le nom d'une liste existante de chaînes favorites.

  Cette option ne peut être utilisée que lorsqu'une chaîne enregistrée dans une Favourites List (Liste des Favoris) a été sélectionnée.

- **Tri**

  Permet de modifier le tri de la liste par **Nom** ou **Nombre** de chaîne. Cette fonction n'est pas disponible pour les chaînes analogiques.

- **Antenne**

  Permet de choisir entre **Hertzien**, **Câble** ou **Satellite**.

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

- **Modifier la chaîne**

  Vous pouvez gérer les chaînes enregistrées sur le téléviseur.

- **Informations**

  Permet d'afficher des informations détaillées concernant le programme actuel.

Suppression de chaînes enregistrées d'une Liste des favoris

Supprimer des chaînes d'une liste de chaînes favorites.

1. Sélectionnez **Modif. fav.** au bas de l'écran, puis remplacez la liste des favoris par celle que vous souhaitez utiliser.
2. Sélectionnez les chaînes que vous voulez supprimer de la liste des Favoris sélectionnée.
3. Sélectionnez **Supprimer**.

Réorganisation d'une Liste des favoris

Modifier le tri d'une liste de chaînes favorites.

1. Sélectionnez **Modif. fav.** au bas de l'écran, puis remplacez la liste des favoris par celle que vous souhaitez utiliser.
2. Dans la Favourites List (Liste des favoris) sélectionnée, sélectionnez les chaînes que vous voulez réorganiser.
3. Sélectionnez **Modif. ordre** en bas de l'écran, puis réorganisez les chaînes sélectionnées. Appuyez sur Enter (Entrée) pour terminer.

Affectation d'un nouveau nom à une Liste des favoris

Modifier le nom d'une liste existante de chaînes favorites.

1. Sélectionnez **Modif. fav.** au bas de l'écran, puis remplacez la liste des favoris par celle que vous souhaitez utiliser.
2. Sélectionnez **Options**. Une liste s'affiche.
3. Dans la liste, sélectionnez **Renommer favoris**. Une fenêtre contextuelle s'affiche. Renommez la liste dans celle-ci. La longueur maximale du nouveau nom est de 20 caractères.

Copie d'une Liste des favoris dans une autre Liste des favoris

Copier des chaînes d'une liste de chaînes favorites dans une autre liste.

1. Sélectionnez **Modif. fav.**, puis remplacez la liste des favoris sur le côté de l'écran par celle que vous souhaitez utiliser.
2. Dans la Favourites List (Liste des favoris) affichée sur le côté de l'écran, sélectionnez toutes les chaînes que vous souhaitez copier.
3. Sélectionnez **Options**. Une liste s'affiche.
4. Dans la liste, sélectionnez **Copier dans Favoris**. Une fenêtre contextuelle s'affiche.
5. Dans la fenêtre contextuelle qui s'affiche à l'écran, sélectionnez les Favourites Lists (Listes des favoris) vers lesquelles vous voulez copier les chaînes sélectionnées. Cette opération a pour effet de copier les chaînes sélectionnées vers les Favourites Lists (Listes des favoris) sélectionnées.

   L'option **Copier dans Favoris** est uniquement disponible lorsque des chaînes figurent dans la Favourites List (Liste des favoris).

Accentuation du réalisme des manifestations sportives

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Système > **Mode Foot** Essayer

L'option **Mode Foot** active les paramètres d'image et de son optimaux pour les événements sportifs, et vous donne l'impression d'être sur place. Vous pouvez, en outre, utiliser simultanément les fonctions d'enregistrement vidéo et Timeshift lorsque vous visionnez un événement sportif et des scènes de surbrillance désignées manuellement ou automatiquement si un périphérique d'enregistrement est connecté au téléviseur alors que vous utilisez le **Mode Foot**.

Pour plus d'informations sur l'enregistrement d'un programme et l'utilisation d'un périphérique d'enregistrement, reportez-vous à la section « Enregistrement de programmes ».

Pour plus d'informations sur la fonction TimeShift, reportez-vous à la section « Utilisation du Timeshift ».

Il se peut que l'utilisation des boutons de couleur soit restreinte en **Mode Foot** lorsque vous utilisez le **Service de diffusion de données**.

Activation du Mode Foot

Système > **Mode Foot** > **Mode Foot**

Sélectionnez **Système** > **Mode Foot**, puis définissez **Mode Foot** sur **Activé**. Les paramètres d'image et de son du téléviseur sont automatiquement optimisés pour les événements sportifs.

L'activation du **Mode Foot** définit le **Mode Image** sur **Stade** et le **Mode Son** sur **Stade**, et désactive certains menus **Image** et **Son**.

Appuyez sur pendant que vous regardez la télévision pour activer/désactiver la fonction **Mode Foot**.

Extraction automatique des moments forts

Système > **Mode Foot** > **Temps forts auto**

Sélectionnez **Système** > **Mode Foot** et définissez l'option **Temps forts auto** sur **Activé**. Vous pouvez configurer le téléviseur de manière à enregistrer automatiquement les moments forts sans intervention de l'utilisateur.

La fonction **Temps forts auto** n'est toutefois pas disponible avec les fonctions télévisuelles suivantes :

- Enregistrement simultané de deux chaînes
- Lorsque l'option **Description audio** est définie sur **Activé**.
- Basculement du signal d'entrée à l'aide du bouton **SOURCE**
- Lorsque le mode 3D est actif

Le fonctionnement de la fonction **Temps forts auto** dépend des caractéristiques du signal.

Il est conseillé d'utiliser la fonction **Temps forts auto** uniquement lorsque vous regardez un match de football. Son utilisation pendant d'autres événements sportifs pourrait afficher des images inappropriées.

Fonctions disponibles en Mode Foot

Appuyez sur Enter (Entrée). Les boutons suivants apparaissent.

- **Zoom**

  Vous pouvez suspendre la vidéo en cours et effectuer un zoom avant dans l'une des 9 sections de l'écran. Effectuez un panoramique sur l'image agrandie à l'aide des boutons ∧, ∨, <, >.

  Vous ne pouvez pas utiliser cette fonction lorsque vous regardez une chaîne 3D ou lorsque **PIP** ou **MULTIMEDIA** est actif.

  Lorsque le **Service de diffusion de données** fonctionne, le **Zoom** n'est pas disponible.

- **Enregistrement manuel**

  Lorsque vous appuyez sur ce bouton, les 10 secondes de vidéo qui précèdent un moment précis et les 10 secondes qui suivent sont enregistrées en tant que moment fort.

  Vous pouvez également accéder à cette fonction à l'aide du bouton B.

  Disponible uniquement lorsque l'enregistrement est en cours.

  Vous pouvez également configurer le téléviseur de manière à enregistrer automatiquement les moments forts sans intervention de l'utilisateur. Sélectionnez **Système** > **Mode Foot**, puis définissez **Temps forts auto** sur **Activé**.

- **Arrêter enregistrement** / **Accéder à TV en direct**

  Lorsque vous regardez un programme en direct, vous pouvez arrêter l'enregistrement en appuyant sur ce bouton. Vous pouvez l'utiliser pour regarder un programme en direct alors que vous visionnez un programme enregistré.

  Disponible uniquement lorsque l'enregistrement est en cours.

- **Enregistrer**

  Permet de lancer l'enregistrement d'un événement sportif en cours de visionnage.

  Disponible uniquement lorsque la fonction d'enregistrement est prise en charge.

- **Rembobiner**

  Rembobinez la vidéo en cours. Appuyez plusieurs fois sur le bouton pour accélérer jusqu'à 5 fois la vitesse de rembobinage.

  Disponible uniquement lorsque l'enregistrement est en cours.

- **Pause** / **Lecture**

  Permet d'interrompre/de reprendre la lecture de la vidéo.

  Disponible uniquement lorsque l'enregistrement est en cours.

- **Avance rapide**

  Permet de faire avancer rapidement la vidéo en cours. Appuyez plusieurs fois sur le bouton pour accélérer jusqu'à 5 fois la vitesse d'avance rapide.

  Disponible uniquement lorsque l'enregistrement est en cours.

- **Lecteur de temps forts**

  Le **Lecteur de temps forts** permet de visionner manuellement ou automatiquement des segments de l'enregistrement mis en surbrillance.

  La fonction **Lecteur de temps forts** n'est toutefois pas disponible avec les fonctions télévisuelles suivantes :

  - Enregistrement simultané de deux chaînes
  - Lorsque l'option **Description audio** est définie sur **Activé**.
  - Basculement du signal d'entrée à l'aide du bouton **SOURCE**
  - Lorsque le mode 3D est actif

  Disponible uniquement lorsque l'enregistrement est en cours.

- **Regardez TV en direct en même temps**

  Sélectionnez cette option lorsque vous visionnez un programme enregistré afin de regarder la TV en direct en incrustation. Appuyez une nouvelle fois pour quitter le mode PIP.

  La fonction **Regardez TV en direct en même temps** n'est toutefois pas disponible avec les fonctions télévisuelles suivantes :

  - Enregistrement simultané de deux chaînes
  - Lorsque l'option **Description audio** est définie sur **Activé**.
  - Basculement du signal d'entrée à l'aide du bouton **SOURCE**
  - Lorsque le mode 3D est actif

  Disponible uniquement lorsque l'enregistrement est en cours.

  Disponible uniquement lorsque vous regardez un programme enregistré.

- **Informations**

  Permet d'afficher des informations détaillées sur le programme actuel.

  Disponible uniquement lorsque l'enregistrement est en cours.

- **Accéder à TV sociale** / **Réseaux sociaux**

  Permet de lancer une application SNS.

Visionnage d'un événement sportif enregistré en Mode Foot

Vous pouvez regarder des événements sportifs enregistrés à l'aide de l'option **Progr. TV enreg.** de l'écran **Mes Programmes** ou de l'option **Lecteur USB** de l'écran **MULTIMEDIA**.

Fonctions de prise en charge du visionnage de programmes télévisés

Affichage des sous-titres

Système > **Accessibilité** > **Sous-titres** Essayer

Affichez les sous-titres. Les sous-titres s'affichent lorsque vous regardez un programme qui les prend en charge. Définit l'affichage des sous-titres sur **Activé** ou **Arrêt**.

- Maintenez le bouton du Samsung Smart Control enfoncé pour activer ou désactiver les **Sous-titres**.
- Les sous-titres de DVD sont disponibles uniquement lorsque le lecteur de DVD est raccordé à un connecteur d'entrée externe.

- **Mode sous-titre**

  Permet de définir le mode de sous-titrage.

- **Langue des sous-titres**

  Permet de définir la langue des sous-titres.

  - Le téléviseur ne peut pas contrôler ou modifier les sous-titres de DVD ou de Blu-ray. Pour contrôler des sous-titres de DVD ou de Blu-ray, utilisez la fonction de sous-titrage du lecteur DVD ou Blu-ray, ainsi que la télécommande du lecteur.

Options de sous-titre

Système > **Accessibilité** > **Sous-titres**

Sélectionnez un mode de sous-titrage. La liste des modes peut varier en fonction du programme.

- **Sous-titre principal**

  Permet de définir la langue principale des sous-titres.

- **Sous-titre secondaire**

  Permet de définir la langue secondaire des sous-titres.

Modification de la Langue du télétexte

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Langue du télétexte**

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Utilisez cette option pour définir la langue du télétexte.

- **Télétexte principal**

  Définit la langue principale du télétexte.

- **Télétexte secondaire**

  Définit la langue secondaire du télétexte.

Texte numérique

Cette fonction n'est disponible qu'en UK.

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Texte numérique**

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Cette fonction est activée si le programme diffuse du texte numérique.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) Norme internationale pour les systèmes de codage des données utilisés avec le multimédia et l'hypermédia. Niveau supérieur à celui du système MPEG, qui inclut de l'hypermédia à liaison de données tel que des images fixes, un service de caractères, des animations, des fichiers graphiques et vidéo et des données multimédia. MHEG est une technologie d'interaction utilisateur qui s'applique à divers domaines, dont la vidéo à la demande (VOD), la télévision interactive (ITV), le commerce électronique, la téléformation, la téléconférence, les bibliothèques numériques et les jeux en réseau.

Visionnage de programmes en mode PIP

Image > **PIP** Essayer

Utilisez la fonction **PIP** ("Picture-In-Picture") pour regarder la télévision dans une petite fenêtre, tout en regardant le contenu en provenance d'une source externe telle qu'un lecteur DVD, un lecteur Blu-ray ou d'un ordinateur en arrière-plan.

Sélectionnez **Image** > **PIP** pour afficher la fenêtre des paramètres PIP. Cette fenêtre de paramètres contient les options suivantes :

- **PIP**

  Permet d'activer/de désactiver la fonction **PIP**.

- **Antenne**

  Permet de sélectionner le signal de diffusion de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Canal**

  Permet de sélectionner le canal de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Taille**

  Permet de sélectionner la taille de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Position**

  Permet de sélectionner la position de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Sélection du son**

  Permet de sélectionner la source audio.

Recherche des chaînes disponibles

Diffusion > **Recherche automatique** Essayer

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Recherche et indexe automatiquement toutes les chaînes réceptionnées via le connecteur d'entrée d'antenne du téléviseur.

Si des chaînes ont été enregistrées, cette fonction supprime la liste existante et sauvegarde les chaînes qui viennent d'être trouvées.

Si le téléviseur est connecté à un décodeur câble ou un récepteur satellite, ceci ne vous concerne pas.

1. Sélectionnez **Diffusion** > **Recherche automatique**.
2. Sélectionnez **Démarrer** quand vous y êtes invité. Cette action active la fonction Auto Programme (Prog. auto). L'exécution du processus peut prendre jusqu'à 30 minutes.

- **Recherche automatique**

  Permet de rechercher automatiquement des chaînes et de les enregistrer dans la mémoire du téléviseur.

- **Option de rech. de câble** (quand l'antenne est définie sur **Câble**)

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

  Permet de définir des options de recherche supplémentaires, telles que la fréquence et le débit de symboles pour une recherche sur un réseau câblé.

- **Réglage auto en mode Veille**

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

  Réglez automatiquement les chaînes lorsque votre TV est en mode Veille.

- **Réveil**

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

  Réglez le réveil pour mettre sous tension votre TV et rechercher des chaînes automatiquement.

Sélection des options audio du programme

Diffusion > **Options audio** Essayer

- **Langue audio**

  (Chaînes numériques uniquement)

  Permet de modifier la valeur par défaut des langues audio.

  Audio principal : permet de définir la langue audio principale.

  Audio secondaire : permet de définir la langue audio secondaire.

  La langue disponible peut varier en fonction du programme.

- **Format Audio**

  (Chaînes numériques uniquement)

  Permet de modifier un format audio de votre choix. Le format audio pris en charge peut varier en fonction du programme diffusé.

Description audio

Système > **Accessibilité** > **Description audio**

(Chaînes numériques uniquement)

Cette fonction traite le flux audio relatif à la description audio (AD) envoyée avec le son principal par le diffuseur.

Description audio : permet d'activer ou de désactiver la fonction de description audio.

Volume : permet de régler le volume de la description audio.

Sélection du genre

Diffusion > **Sélection du genre**

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Activez ou désactivez la fonction de sélection du type de chaîne lorsque vous lancez le guide.

Activ. genre adulte

Diffusion > **Activ. genre adulte**

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Active ou désactive les services pour adultes. Lorsqu'ils sont désactivés, les services pour adultes ne sont pas disponibles.

Utilisation des Paramètres chaînes

Diffusion > **Paramètres chaînes**

Pays (zone)

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Pays (zone)** Essayer

Sélectionnez votre pays afin que le téléviseur puisse régler correctement et automatiquement les chaînes de diffusion. Cela dépend du pays ou de la région.

Lorsque l'écran de saisie du code PIN s'affiche, entrez votre code PIN à quatre chiffres.

- **Chaîne numérique**

  Permet de modifier le pays pour obtenir les chaînes numériques.

- **Chaîne analogique**

  Permet de modifier le pays pour obtenir les chaînes analogiques.

Recherche manuelle

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Recherche manuelle** Essayer

Permet de rechercher manuellement une chaîne et de la mémoriser dans le téléviseur.

Si une chaîne est verrouillée à l'aide de la fonction Verr. chaîne, l'écran de saisie du code PIN s'affiche.

Cette fonction dépend du pays et de la région.

Lorsque l'option Aerial Source (Source antenne) est réglée sur Hertzien ou Câble

- **Réglage des chaînes numériques**

  Permet de rechercher une chaîne numérique.

1. Sélectionnez **Nouveau**.

   Lors de la sélection de **Antenne** → **Hertzien** : **Canal**, **Fréquence**, **Bande passante**

   Lors de la sélection de **Antenne** → **Câble Fréquence**, **Modulation**, **Taux de symbole**

2. Sélectionnez **Rechercher**. Au terme de la recherche, une chaîne de la liste est mise à jour.

- **Réglage des chaînes analogiques**

  Permet de rechercher une chaîne analogique.

1. Sélectionnez **Nouveau**.
2. Réglez **Programme**, **Système de Couleur**, **Système Sonore**, **Canal** et **Rechercher**.
3. Sélectionnez **Mémoriser**. Au terme de la recherche, une chaîne de la liste est mise à jour.

Mode de chaîne

- **P** (mode de programme)

  À la fin du réglage, des numéros de position compris entre P0 et P99 sont attribués aux stations de diffusion de votre région. Dans ce mode, vous pouvez sélectionner une chaîne en entrant son numéro de position.

- **C** (mode chaîne antenne) / **S** (mode de chaîne câble) :

  Ces deux modes vous permettent de sélectionner une chaîne en entrant le numéro attribué à chaque chaîne câblée ou station de diffusion hertzienne.

Réglage précis de l'écran

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Réglage fin** Essayer

Cette option est uniquement disponible pour les programmes analogiques.

Les images analogiques peuvent présenter un aspect tremblant ou parasité. Si c'est le cas, vous pouvez régler finement le signal ou réduire les parasites pour éclaircir l'image.

1. Sélectionnez **Paramètres chaînes** > **Réglage fin**. Une barre de réglage apparaît.
2. Apportez les réglages voulus à l'aide du Samsung Smart Control jusqu'à ce que l'image devienne plus nette, puis sélectionnez **Enregistrer** ou **Fermer**. Pour réinitialiser le réglage fin, sélectionnez **Réinit.**.

Supprimer profil opérateur CAM

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Supprimer profil opérateur CAM**

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Sélectionnez l'opérateur CAM à supprimer.

Système satellite

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Système satellite** Essayer

Certains paramètres d'antenne parabolique doivent être configurés pour chaque satellite souhaité avant de réaliser une recherche de chaînes.

Système satellite est disponible lorsque **Antenne** est défini sur **Satellite**. Lorsque l'écran de saisie du code PIN s'affiche, entrez ce code.

- **Sélection du satellite** : vous pouvez choisir les satellites pour ce téléviseur.
- **Alimentation du LNB** : permet d'activer ou de désactiver l'alimentation du LNB. Essayer
- **Réglages LNB** : permet de configurer l'équipement extérieur. Essayer

  Satellite : permet de sélectionner le satellite de réception des programmes numériques.

  Transpondeur : permet de sélectionner un transpondeur dans la liste ou d'en ajouter un nouveau.

  Mode DiSEqC : permet de sélectionner le mode DiSEqC pour le LNB choisi.

  Osc. LNB plus bas : permet de régler les oscillateurs LNB sur une fréquence inférieure.

  Osc. LNB plus hauts : permet de régler les oscillateurs LNB sur une fréquence supérieure.

  Tone 22 kHz : permet de sélectionner la tonalité 22 kHz en fonction du type de LNB. Pour un LNB universel, elle doit être **Auto.**.

- **Param. SatCR/Unicable** : permet de configurer une installation à câble unique.

  Cette fonction est disponible uniquement sur les téléviseurs UHD.

  SatCR signifie routeur de chaînes satellite.

  Cette fonction n'est pas prise en charge dans tous les pays.

  SatCR/Unicable : permet d'activer ou de désactiver la prise en charge d'une installation à câble unique.

  Numéro de logement : permet de sélectionner le numéro de logement de l'utilisateur SatCR pour ce récepteur.

  Fréq. logement : permet d'entrer la fréquence appropriée pour recevoir le signal de SatCR.

  Détec. fréq. logement : permet de détecter automatiquement la fréquence du signal pour le numéro de logement sélectionné.

  Vérif. fréq. logement : permet de vérifier si la fréquence indiquée correspond au logement sélectionné.

- **Réglages du positionneur** : permet de configurer le positionneur de l'antenne. Essayer

  Positionneur : permet d'activer ou de désactiver le contrôle du positionneur.

  Type de posit. : permet de régler le type de positionneur sur DiSEqC 1.2 ou USALS (Universal Satellite Automatic Location System).

  – **Longitude** : permet de régler la longitude de votre emplacement.

- **Latitude** : permet de régler la latitude de votre emplacement.
- **Réglages longitude satellite** : permet de régler la longitude des satellites définis par l'utilisateur.

Mode Utilisateur : permet de régler la position de l'antenne en fonction de chaque satellite.

Si vous mémorisez la position actuelle de l'antenne satellite en fonction d'un satellite donné, lorsque le signal de ce dernier est requis, l'antenne peut être placée dans la position prédéfinie.

- **Satellite** : permet de sélectionner le satellite pour lequel la position doit être réglée.
- **Transpondeur** : permet de sélectionner un transpondeur dans la liste pour la réception du signal.
- **Mode Déplacement** : permet de sélectionner le mode de déplacement discontinu ou continu.
- **Taille des pas** : permet de régler les degrés de la taille des pas pour la rotation de l'antenne. L'option Step Size (Taille des pas) est disponible lorsque le mode dynamique est défini sur Step (Pas).
- **Aller à une pos. enregistrée** : permet de faire pivoter l'antenne jusqu'à la position de satellite mémorisée.
- **Position de l'antenne** : permet de régler et de mémoriser la position de l'antenne pour le satellite sélectionné.
- **Mémoriser la position actuelle** : permet d'enregistrer la position actuelle comme Limite du positionneur sélectionnée.

Mode Installateur : permet de régler les limites de l'étendue du mouvement de l'antenne satellite ou réinitialise sa position. En règle générale, le guide d'installation utilise cette fonction.

- **Position limite** : permet de sélectionner la direction de la limite du positionneur.
- **Position de l'antenne** : permet de régler et de mémoriser la position de l'antenne pour le satellite sélectionné.
- **Mémoriser la position actuelle** : permet d'enregistrer la position actuelle comme Limite du positionneur sélectionnée.
- **Réinitialiser la position** : permet de ramener l'antenne à sa position de référence.
- **Redéfinir limite positionneur** : permet de faire pivoter l'antenne d'un tour complet.

- **Réinit. tous les paramètres** : permet de réinitialiser toutes les valeurs des paramètres du satellite.

Interface commune

Diffusion > **Interface commune** Essayer

- **CI Menu**

  Permet à l'utilisateur d'opérer une sélection dans le menu du module CAM. Sélectionnez le menu CI en fonction du menu PC Card.

- **Transcodage vidéo CAM**

  Vous pouvez configurer ce paramètre pour transcoder automatiquement le codec vidéo du module CAM. Définissez-le sur **Arrêt** si vous ne voulez pas l'utiliser.

  Vous devez utiliser un module CAM prenant en charge le transcodage de codec vidéo.

- **Infos sur l'application**

  Permet d'afficher des informations sur le module CAM inséré dans l'emplacement CI et sur la "CARTE CI ou CI+" insérée dans le module CAM. Vous pouvez insérer le module CAM à tout moment, que le téléviseur soit allumé ou éteint.

1. Vous pouvez acheter un module CI CAM chez le revendeur le plus proche ou le commander par téléphone.
2. Insérez fermement la « CARTE CI ou CI+ » dans le module CAM en suivant le sens de la flèche.
3. Insérez le module CAM avec la « CARTE CI ou CI+ » dans la fente de l'interface commune (dans le sens de la flèche), de telle sorte qu'il soit aligné parallèlement à la fente.
4. Vérifiez si une image est visible sur une chaîne à signal brouillé.

Changement du mode d'image et réglage de la qualité d'image

Choix du mode d'image le mieux adapté à l'environnement télévisuel

Image > **Mode Image** Essayer

Les modes d'image suivants utilisent différents réglages de contraste et de luminosité pour offrir la meilleure expérience télévisuelle en fonction de l'environnement.

En cas de connexion à un ordinateur au moyen du câble HDMI-DVI, seuls les modes **Standard** et **Loisirs** sont disponibles.

- **Dynamique**

  Si la lumière ambiante est trop vive et rend l'écran flou, ce mode vous permet de rendre l'image plus nette.

- **Standard**

  C'est le mode par défaut approprié pour la plupart des environnements.

- **Naturel**

  Ce mode est utile pour réduire la fatigue oculaire.

  Ce mode est disponible uniquement sur les téléviseurs LED / UHD.

- **Confort**

  Ce mode réduit la consommation d'énergie ainsi que la fatigue oculaire.

  Il est disponible uniquement sur les téléviseurs plasma.

- **Cinéma**

  Il convient pour des pièces sombres, pour regarder des films et en cas de fatigue oculaire. Ce mode réduit la luminosité de l'écran et le rend moins éblouissant.

- **Loisirs**

  Ce mode améliore la netteté des images pour une expérience de visionnage plus dynamique.

  Il est disponible uniquement lorsque le téléviseur est connecté à un ordinateur à l'aide d'un câble HDMI-DVI.

- **Stade**

  Le fait de définir le **Mode Foot** (**Système** > **Mode Foot**) sur **Activé** configure automatiquement le **Mode Image** sur **Stade** pour offrir une expérience télévisuelle plus réaliste.

  L'utilisateur ne peut pas sélectionner l'option **Stade**.

Réglage de la qualité de l'image de chaque mode d'image

Image > **Rétroéclairage** (ou **Lum. Cellules**), **Contraste**, **Luminosité**, **Netteté**, **Couleur** ou **Teinte (V/R)**

Sélectionnez un des paramètres pour afficher le curseur. Modifiez la valeur de réglage à l'aide des boutons <, >. Pour changer d'élément, utilisez les boutons ∧, ∨. Les valeurs réglées sont appliquées à la source et au mode d'image actuels.

Les paramètres **Couleur** et **Teinte (V/R)** ne peuvent pas être réglés lorsque le téléviseur est connecté à un ordinateur au moyen d'un câble HDMI-DVI.

Choisissez un **Mode Image**, puis réglez les paramètres.

- **Rétroéclairage** Essayer

  Permet de régler la luminosité de pixels individuels. La réduction de la luminosité se traduit permet de diminuer la consommation d'énergie.

  Cette option est disponible uniquement sur les téléviseurs LED / UHD.

- **Lum. Cellules**

  Règle la luminosité de l'écran. La réduction de la luminosité se traduit permet de diminuer la consommation d'énergie.

  Cette option est disponible uniquement sur les téléviseurs plasma.

- **Contraste** Essayer

  Permet de régler le contraste de l'écran.

- **Luminosité** Essayer

  Permet de régler la luminosité globale.

- **Netteté** Essayer

  Permet de rendre les contours des objets plus ou moins nets.

- **Couleur** Essayer

  Permet de régler la saturation globale des couleurs.

- **Teinte (V/R)** Essayer

  Permet de régler les proportions de vert et de rouge. Augmentez la valeur de vert pour saturer les verts, et celle de rouge pour saturer les rouges.

  Les valeurs réglées sont enregistrées par le téléviseur pour la source et le mode d'image actuels. Elles restent effectives à chaque fois que la source et le mode d'image sont sélectionnés. En conséquence, le téléviseur peut avoir des réglages d'image différents pour chaque source externe.

Application des paramètres d'image actuelle à d'autres sources d'entrée

Image > **Appliquer mode Image** Essayer

Vous pouvez appliquer le réglage de qualité d'image que vous avez configuré pour le téléviseur à tous les périphériques externes connectés au téléviseur, ou à la source actuelle uniquement.

Pour appliquer ce réglage à tous les périphériques externes connectés au téléviseur, sélectionnez **Toutes sources**. Pour ne l'appliquer qu'à l'entrée actuelle, sélectionnez **Source actuelle**.

Réglage précis de chaque mode d'image (Paramètres avancés)

Image > **Paramètres avancés** Essayer

Sélectionnez **Image** > **Paramètres avancés** pour régler avec précision la manière dont les images s'affichent sur l'écran du téléviseur pour chaque **Mode Image**.

- **Paramètres avancés** est uniquement disponible lorsque **Mode Image** est défini sur **Standard** ou sur **Cinéma**.
- Lorsque le téléviseur est connecté à un ordinateur au moyen d'un câble HDMI-DVI, seules les options **Balance blancs** et **Gamma** peuvent être réglées.

Choisissez un **Mode Image**, puis réglez les paramètres.

- **Contraste Dyn.** Essayer

  Permet de régler automatiquement le contraste de l'écran. Utilisez cette option pour obtenir le paramètre de contraste optimal.

- **Nuance de noir** Essayer

  Permet de régler la profondeur de couleur noire.

- **Carnation** Essayer

  Permet de foncer ou d'éclaircir les teints.

- **RVB uniquement** Essayer

  Permet de régler séparément les niveaux de rouge, vert et bleu.

- **Espace de couleur** Essayer

  Permet de régler la plage de couleurs pouvant être affichées à l'écran. L'option **Auto.** règle automatiquement l'espace colorimétrique en fonction du signal d'entrée, et l'option **Natif** applique une plage plus large que le signal d'entrée. L'option **Personnalisé** vous permet de régler l'espace colorimétrique manuellement.

- **Balance blancs** Essayer

  Permet de régler la température des couleurs, de sorte que les objets blancs apparaissent blancs et que la couleur d'ensemble de l'image paraisse naturelle.

  2 Points : permet de régler l'éclat de chacune des trois couleurs à l'aide du menu Décalage et la luminosité à l'aide du menu Gain. Pour restaurer les valeurs par défaut, sélectionnez **Réinit.**.

  10 Points : permet de régler la balance des blancs en réglant la luminosité de chacune des dix sections de rouge, de vert et de bleu du signal d'entrée. Pour choisir une section, sélectionnez-la dans le champ **Niveau**.

  Vous ne pouvez utiliser la fonction **10 Points** que lorsque le **Mode Image** est défini sur **Cinéma**. Cette option n'est pas prise en charge par tous les périphériques externes.

- **Gamma** Essayer

  Permet de régler l'intensité des couleurs primaires.

- **Lumin./Mouvement** Essayer

  Permet de régler de la luminosité en fonction des mouvements à l'écran afin de réduire la consommation d'énergie.

  Cette fonctionnalité est disponible uniquement lorsque l'option **Mode Image** est définie sur **Standard** et n'est pas disponible en mode 3D.

  Le réglage des valeurs **Contraste**, **Luminosité**, ainsi que d'autres paramètres de qualité d'image, désactive la fonction.

Réglage de l'image pour faciliter le visionnage (Options d'image)

Image > **Options d'image** Essayer

Sélectionnez **Image** > **Options d'image** pour effectuer d'autres réglages et faciliter l'expérience de visionnage.

Lorsque le téléviseur est connecté à un ordinateur au moyen d'un câble HDMI-DVI, seule l'option **Nuance Coul.** peut être réglée.

Choisissez un **Mode Image**, puis réglez les paramètres.

- **Nuance Coul.** Essayer

  Permet de régler la nuance des couleurs. Ce paramètre s'applique à un **Mode Image** individuel. En cas de modification du **Mode Image**, le paramètre correspondant s'applique automatiquement.

  Si le **Mode Image** est défini sur **Dynamique**, vous pourrez uniquement choisir **Froide** ou **Standard**.

- **Digital Clean View** Essayer

  Permet de réduire les images statiques ou fantômes dues à un signal faible. L'option **Visualisation auto** affiche la puissance du signal en bas de l'écran. Le vert indique le meilleur signal possible.

  Disponible uniquement pour les chaînes analogiques.

- **Filtre Bruit MPEG** Essayer

  Permet de réduire le bruit MPEG et d'améliorer la qualité vidéo.

- **Niv. noir HDMI** Essayer

  Certains périphériques externes connectés au téléviseur au moyen d'un câble HDMI peuvent générer des problèmes tels qu'un niveau de noir et un contraste faibles et des couleurs ternes. Utilisez la fonction **Niv. noir HDMI** pour régler le niveau de noir à compenser.

  Cette option n'est disponible que si le signal d'entrée, relié au téléviseur via un connecteur HDMI, est défini sur RGB444.

- **Mode Film** Essayer

  Permet d'optimiser la qualité de l'image pour les films. Sélectionnez ce mode pour regarder des films.

  Cette fonctionnalité est disponible uniquement lorsque vous regardez la télévision ou lorsque le signal d'entrée est AV, Composant (480i, 1 080i) ou HDMI (1 080i).

- **Motion Plus** Essayer

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

  Permet de supprimer l'effet de flou et les tremblements des scènes très animées. Si vous sélectionnez **Personnalisé**, vous pouvez configurer manuellement les paramètres Réduction de flou et Réduc. vibrations, puis activer **Mouvement net LED** pour obtenir une image LED plus nette.

  L'écran d'informations du téléviseur affiche la résolution et la fréquence du signal entrant (60 Hz), et non la fréquence générée par le téléviseur pour l'image affichée à l'aide de la fonction **Motion Plus**.

  Si des parasites apparaissent sur l'écran, configurez l'option **Motion Plus** sur **Arrêt**. Si l'option **Motion Plus** est définie sur **Personnalisé**, vous pouvez définir les valeurs **Réduction de flou**, **Réduc. vibrations**, **Mouvement net LED** et **Réinit.** manuellement.

  Si **Mouvement net LED** est **Activé** à 60 Hz, l'écran risque de scintiller.

  Réduction de flou : permet de régler le niveau de réduction du flou à partir des sources vidéo.

  Réduc. vibrations : permet de régler le niveau de réduction de l'effet de flou à partir des sources vidéo lors de la lecture de films.

  Mouvement net LED : permet de supprimer les traînées des scènes rapides avec beaucoup de mouvements, ce qui rend l'image plus claire.

  Réinit. : permet de rétablir les valeurs par défaut pour tous les paramètres personnalisés.

  Si l'option Motion Plus est activée et l'écran INFO affiché, l'écran INFO affiche la résolution et la fréquence du signal vidéo entrant (60 Hz). La fréquence ne correspond pas à celle de l'image affichée par le téléviseur lorsque l'optionMotion Plus est activée..

- **Vue analogique nette**

  Réduit les parasites diagonaux sur l'écran, provoqués par un croisement de signaux.

  Cette fonction est disponible uniquement pour les diffusions analogiques.

- **Optimiseur noir**

  Ajuste la profondeur globale de la couleur noire pour apporter un changement à la profondeur de l'image. Cette option n'est pas disponible lors de la lecture d'un fichier multimédia ou de l'utilisation du téléviseur en tant qu'écran d'ordinateur.

  Cette fonction est uniquement disponible pour les téléviseurs plasma.

- **Smart LED**

  Cette fonction permet de régler la luminosité de zones individuelles sur l'écran pour obtenir automatiquement un contraste maximum.

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

- **Détec. LetterBox**

  En mode **Cinéma**, cette fonction assombrit les zones inférieure et supérieure de l'image pour une expérience vidéo plus immersive.

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Affichage en 3D

Image > **3D** Essayer

L'option 3D vous permet de regarder du contenu multimédia et des programmes en 3D. Pour lire du contenu 3D, vous devez porter les lunettes actives 3D de Samsung. Les lunettes actives 3D Samsung de type IR et les lunettes 3D d'autres fabricants ne sont pas compatibles.

- Avant de regarder un contenu 3D, lisez attentivement les informations en matière de santé et de sécurité avec les images 3D. Consultez la section "Précautions relatives à la fonction 3D" pour plus d'informations.
- La disponibilité de vidéo 3D en Full HD dépend généralement de la qualité du contenu.

Démarrage de la 3D

1. Lancez la lecture de contenu 3D ou allumez une chaîne diffusant un programme en 3D.
2. Mettez les lunettes 3D Samsung, puis sélectionnez **3D**. Le mode d'affichage en 3D est à présent activé.

La distance de visionnage 3D idéale doit être au moins trois fois supérieure à la hauteur de l'écran. Il se peut que les images 3D n'apparaissent pas si vous ne respectez pas la distance ou l'angle de visionnage recommandé.

Il se peut que la fonction 3D ne fonctionne pas correctement si un autre appareil 3D ou un appareil électronique est allumé à proximité. En cas de problème, placez les autres appareils électroniques le plus loin possible des lunettes actives 3D .

Les images 3D gauche et droite peuvent initialement être superposées lors de la mise sous tension du téléviseur. Quelques instants sont nécessaires pour que l'affichage soit optimisé et que le chevauchement disparaisse.

Plusieurs restrictions s'appliquent à l'utilisation d'un téléviseur 3D :

- Le lancement de Smart Hub désactive automatiquement le mode 3D.
- L'option **PIP** est inutilisable.
- Certaines options d'**Image** sont désactivées.

Changement du Mode 3D

Image > **3D** > **Mode 3D** Essayer

1. Lancez le mode 3D, puis sélectionnez **Mode 3D** sous **Image** > **3D**.
2. Parmi les modes 3D qui s'affichent à l'écran, choisissez-en un. Le **Mode 3D** pris en charge peut varier en fonction du contenu 3D.

   Le **Mode 3D** est automatiquement configuré pour la majorité des contenus 3D.

Le mode **Mode 3D** suivant est disponible. Toutefois, la disponibilité du mode peut varier en fonction du format du contenu 3D.

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Les résolutions prises en charge varient pour chaque mode. Consultez la section "Résolutions prises en charge pour chaque mode 3D" pour plus d'informations.

- Off (Off, Désactivé)

  Permet de désactiver l'affichage en 3D.

- 2D→3D (Normal)

  Permet de convertir des images normales en images 3D.

  Certains formats d'images ne sont pas compatibles avec ce mode.

- (L/R, G/D)

  Permet de fractionner une image simple en images gauches et droites se chevauchant pour créer l'effet 3D.

- (T/B, H/B)

  Permet de fractionner une image simple en images hautes et basses se chevauchant pour créer l'effet 3D.

- (Horizontal Line, Ligne horizontale)

  Permet de passer d'une ligne à l'autre, dans le sens horizontal, de l'image de gauche à celle de droite, et inversement.

- (Vertical Line, Ligne verticale)

  Permet de passer d'une ligne à l'autre, dans le sens vertical, de l'image de gauche à celle de droite, et inversement.

- (Pixel)

  Permet de passer d'un pixel à l'autre de l'image de gauche à celle de droite, et inversement.

- (Frame, Trame)

  Permet de passer d'une trame à l'autre de l'image de gauche à celle de droite, et inversement.

Lorsque le téléviseur est connecté à un ordinateur :

Les paramètres (Horizontal Line, Ligne horizontale), (Vertical Line, Ligne verticale) et (Pixel) ne peuvent être sélectionnés que lorsque la résolution de l'ordinateur est définie sur 1 920x1 080 ,ou l'ordinateur connecté au téléviseur au moyen d'un câble HDMI-DVI.

Le paramètre (Frame, Trame) ne peut être sélectionné que lorsque la résolution de l'ordinateur est réglée sur 1 920x1 080 et la fréquence sur 60 Hz.

Réglage de l'Effet 3D

Image > **3D**

Configurez le point de vue, la profondeur et d'autres paramètres 3D pour une expérience de visionnage personnalisée.

Tous les effets 3D, à l'exception de la fonction **Affichage 3D auto**, ne peuvent être utilisés qu'en regardant du contenu 3D.

- **Réglage de la perspective 3D**

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

  Sélectionnez **Image** > **3D** > **Perspective 3D**. Utilisez la barre de réglage affichée sur l'écran pour régler la perspective.

- **Réglage de la profondeur 3D**

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

  Sélectionnez **Image** > **3D** > **Profondeur**. Utilisez la barre de réglage affichée sur l'écran pour régler la profondeur.

  Cette option ne peut pas être utilisée si le mode 3D est défini sur " " (L/R, G/D) ou " " (T/B, H/B).

- **Réglage de la Effet 3D**

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

  Configurez la fonction **Effet 3D** sur **Manuel** ou **Auto.**. L'option **Auto.** sélectionne automatiquement les meilleurs paramètres de **Perspective 3D** et de **Profondeur** pour le signal 3D, tandis que l'option **Manuel** permet à l'utilisateur de régler les paramètres de **Perspective 3D** et de **Profondeur** manuellement.

  Cette option ne peut pas être utilisée si le mode 3D est défini sur " " (L/R, G/D) ou " " (T/B, H/B).

- **Inversion des images gauches/droites 3D** Essayer

  Sélectionnez **Image** > **3D** > **Modification G/D**. Cette option est utilisée pour inverser les images gauches et droites.

- **Affichage d'un contenu 3D en 2D** Essayer

  Sélectionnez **Image** > **3D** > **3D → 2D**. Cette option permet de visionner en 2D du contenu 3D.

  Cette fonction n'est pas disponible si le mode 3D est défini sur (Normal) ou Off (Off, Désactivé).

- Mise sous tension en mode 3D automatique lorsqu'un contenu 3D est détecté

  Sélectionnez **Image** > **3D** > **Affichage 3D auto**. Utilisez la fonction **Affichage 3D auto** pour que le téléviseur active automatiquement le mode 3D lorsqu'un contenu ou des programmes 3D sont détectés. Si **Affichage 3D auto** est défini sur **Avertissement**, une fenêtre de confirmation de l'activation 3D s'affiche. Le mode 3D est activé après confirmation.

  La 3D ne s'affiche pas pendant le fonctionnement de certaines applications. Pour regarder la télévision en mode 3D, quittez l'application.

- Réglage de la Optimisation 3D

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

  Sélectionnez **Image** > **3D** > **Optimisation 3D**. Permet d'ajuster automatiquement l'image pour offrir un effet 3D optimal

Fonctions de prise en charge des images

Visionnage de programmes en mode PIP

Image > **PIP**

Utilisez la fonction **PIP** (« Picture-In-Picture ») pour regarder la télévision dans une petite fenêtre tout en regardant le contenu issu d'un lecteur DVD et Blu-ray, d'un ordinateur ou d'un autre périphérique externe en arrière-plan.

Sélectionnez **Image** > **PIP** pour afficher la fenêtre des paramètres PIP. Cette fenêtre de paramètres contient les options suivantes :

- **PIP**

  Permet d'activer/de désactiver la fonction **PIP**.

- **Antenne**

  Permet de sélectionner le signal de diffusion de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Canal**

  Permet de sélectionner le canal de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Taille**

  Permet de sélectionner la taille de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Position**

  Permet de sélectionner la position de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Sélection du son**

  Permet de sélectionner la source audio.

Changement des options Format de l'image et Position

Choix de la taille d'écran appropriée

Image > **Format de l'image** > **Format de l'image** Essayer

La plupart des programmes télévisés et des vidéos sont affichés en plein écran, mais certains sont plus grands ou plus petits. Modifiez la taille de l'écran pour l'adapter à de tels programmes ou vidéos, de sorte que l'image s'adapte mieux à l'écran.

- Les tailles d'écran prises en charge varient en fonction du signal d'entrée. Consultez la section "Tailles de l'image et signaux d'entrée" pour plus d'informations sur les tailles d'écran prises en charge.
- L'option **Format de l'image** n'est pas disponible avec les images ayant la résolution UHD, car la taille d'écran prise en charge est fixe. (En cas de connexion via UHD)

- **16:9 Auto**

  Permet de régler automatiquement la taille de l'image sur le format 16:9.

- **16:9**

  Permet de régler l'image sur le format d'écran large 16:9.

- **Zoom large**

  Permet d'agrandir l'image à un format supérieur à 4:3. Une image agrandie peut être déplacée vers le haut et le bas.

- **Zoom**

  Permet d'agrandir les images 16:9 dans le sens vertical pour les adapter à la taille de l'écran. Une image agrandie peut être déplacée vers le haut et le bas.

  - **Zoom** n'est pas disponible lorsque **Format de l'image** est défini sur **Zoom large**.

- **4:3**

  Permet de régler l'image sur le mode 4:3 de base.

⚠ **Ne laissez pas le téléviseur en mode 4:3 pendant une période prolongée. Les bordures foncées affichées sur le pourtour de l'écran peuvent entraîner un phénomène de rémanence. Ce phénomène peut apparaître sur les téléviseurs LED et plasma. (brûlure d'écran : ce phénomène peut apparaître sur les téléviseurs plasma.) Ce problème n'est pas couvert par la garantie.**

- **Adapter à l'écran**

  Permet d'afficher l'image entière sans découpe.

- **Vue intell. 1**

  Permet de réduire de 50 % une image 16:9.

  - Ce mode est uniquement disponible pour les téléviseurs LED / UHD en mode HDMI.

- **Vue intell. 2**

  Permet de réduire de 25 % une image 16:9.

  - Cette option est disponible uniquement sur les téléviseurs LED / UHD et en mode HDMI ou DTV.

Réglage de la position de l'écran

Image > **Format de l'image** > **Zoom/Position** ou **Position**

Permet de régler la position de l'écran.

Cette option n'est disponible que si l'option **Format de l'image** est définie sur **Zoom large**, **Zoom**, ou **Adapter à l'écran**. Lorsque le téléviseur est réglé sur une chaîne numérique, la position de l'écran ne peut pas être réglée si l'option **Format de l'image** est définie sur **Adapter à l'écran**.

- L'option **Format de l'image** n'est pas disponible avec les images ayant la résolution UHD, car la taille d'écran prise en charge est fixe. (En cas de connexion via UHD)

1. Pour régler la position de l'écran, sélectionnez **Image** > **Format de l'image** > **Zoom/Position** ou **Position**. Une fenêtre contextuelle s'affiche.
2. Dans la fenêtre contextuelle, sélectionnez à nouveau **Zoom** ou **Position**.
3. Réglez l'écran. Ensuite, sélectionnez **Zoom** ou **Position**, puis **Fermer**. Sélectionnez **Réinit.** pour réinitialiser la position de l'écran.

Réglage de la Taille d'écran 4:3

Image > **Format de l'image** > **Taille d'écran 4:3** Essayer

Disponible uniquement lorsque le format de l'image est défini sur 16:9 Auto. Vous pouvez définir le format d'image voulu sur 4:3 WSS (Wide Screen Service) ou sur le format d'origine. Chaque pays européen impose une taille d'image distincte.

- Non disponible en mode Composant ou HDMI.

Diffusion du son seulement avec écran éteint (Image désactivée)

Image > **Image désactivée** Essayer

Permet d'éteindre l'écran et de diffuses uniquement le son via les haut-parleurs. Pour rallumer l'écran, appuyez sur un bouton quelconque à l'exception des boutons **TV** et **VOLUME**.

Réinitialisation des paramètres Mode Image

Image > **Réinit. param. img** Essayer

Cette option permet de rétablir les réglages d'usine du **Mode Image** actuel. Cette action n'a aucune incidence sur les paramètres des autres modes d'image.

Changement de Mode Son et utilisation d'effets sonores

Choix du Mode Son le mieux adapté à l'environnement

Son > **Mode Son** Essayer

Les modes de son appliquent des réglages prédéfinis au niveau de la sortie de son, optimisés pour diverses expériences de visionnage et d'écoute.

Les modes de son ne peuvent pas être utilisés en cas d'utilisation de haut-parleurs externes.

- **Standard**

  Il s'agit du mode son normal.

- **Musique**

  Ce mode accentue la musique normale par rapport à la voix.

- **Cinéma**

  Ce mode est étalonné de manière à offrir une qualité de son optimale pour les films.

- **Voix claire**

  Ce mode accentue la voix.

- **Amplifier**

  Ce mode augmente l'intensité globale des sons aigus pour améliorer l'écoute. Il est conçu pour les personnes malentendantes.

- **Stade**

  Le fait de définir le **Mode Foot** (**Système** > **Mode Foot**) sur **Activé** configure automatiquement le **Mode Son** sur **Stade** pour offrir une expérience télévisuelle plus réaliste.

  L'utilisateur ne peut pas sélectionner l'option **Stade**.

Utilisation d'effets sonores

Son > **Effet sonore** Essayer

Les effets sonores permettent de modifier les sons diffusés par le téléviseur.

Restrictions :

- Il n'est possible d'utiliser les effets sonores que lorsque l'option **Mode Son** est définie sur **Standard**.
- Les effets sonores ne peuvent pas être utilisés en cas de diffusion sur des haut-parleurs externes.

Choisissez un **Effet sonore**, puis réglez les paramètres.

- **Virtual Surround** Essayer

  Permet de produire un son analogue à celui d'une salle de cinéma ou de concert.

- **Dialog Clarity** Essayer

  Permet d'accentuer l'intensité des voix afin de rendre les dialogues plus audibles.

- **Egaliseur** Essayer

  Permet de régler la balance entre les haut-parleurs et d'ajuster la plage des fréquences. Sélectionnez **Réinit.** pour réinitialiser les paramètres.

Personnalisation du son (Personnalisation son)

Son > **Personnalisation son** Essayer

Personnalisation son vous permet d'étalonner le téléviseur pour obtenir une qualité de son optimale basée sur les capacités auditives de l'utilisateur et les conditions ambiantes.

Personnalisation du son

Son > **Personnalisation son** > **Ajout. un son perso.** Essayer

Personnalisez le son dans un environnement silencieux afin de garantir la précision des mesures.

1. Sélectionnez **Son** > **Personnalisation son** > **Ajout. un son perso.**.
2. Pour avoir un aperçu du signal d'essai, sélectionnez **Démarrer**. Sélectionnez **Suivant**.
3. Un test en 6 étapes démarre. À chaque étape, sélectionnez **Oui** lorsque vous entendez le signal d'essai. Si vous souhaitez le réécouter, sélectionnez **Non**. Une fois le test terminé, vous pourrez comparer le son original au son étalonné.
4. Sélectionnez **Suivant** et entrez un nom pour le profil sonore étalonné. Une fois les paramètres enregistrés, vous pourrez lire le son optimisé du téléviseur selon les capacités auditives de l'utilisateur et l'environnement ambiant.

Utilisation d'un profil sonore personnalisé

Son > **Personnalisation son** > **Profil son perso.** Essayer

Si plusieurs sons personnalisés sont proposés, il vous suffit de choisir celui que vous souhaitez utiliser.

1. Sélectionnez **Son** > **Personnalisation son** > **Profil son perso.**.
2. Dans la liste, sélectionnez **Profil son perso.**.

Modification du nom et suppression des profils sonores personnalisés

Son > **Personnalisation son** > **Gestion son perso.** Essayer

Renommez ou supprimez des profils sonores personnalisés.

Profil son perso. doit inclure un Profil son perso..

1. Sélectionnez **Son** > **Personnalisation son** > **Profil son perso.**.
2. Sélectionnez le **Profil son perso.** à renommer ou supprimer.
3. Sélectionnez **Son** > **Personnalisation son** > **Gestion son perso.**. La fenêtre **Gestion son perso.** s'affiche.
4. Sélectionnez un **Profil son perso.** que vous souhaitez renommer ou supprimer, puis sélectionnez **Renommer** ou **Supprimer**. Sélectionner Rename (Renommer) permet d'afficher le clavier à l'écran. Utilisez le clavier pour modifier le nom. Supprimez le **Profil son perso.** sélectionné.

Modification d'un son personnalisé

Son > **Personnalisation son** > **Modif. son perso** Essayer

Modifiez les paramètres sonores d'un profil sonore personnalisé.

1. Sélectionnez **Son** > **Personnalisation son** > **Modif. son perso**, puis sélectionnez le son personnalisé que vous souhaitez modifier dans la fenêtre contextuelle.
2. Sélectionnez Preview (Aperçu) pour écouter l'aperçu du signal d'essai, puis sélectionnez Suivant. Sélectionnez **Suivant**.
3. Un test en 6 étapes démarre. À chaque étape, sélectionnez **Oui** lorsque vous entendez le signal d'essai. Si vous souhaitez le réécouter, sélectionnez **Non**. Une fois le test terminé, vous pourrez comparer le son original au son étalonné.
4. Sélectionnez **Suivant** et entrez un nom pour le profil sonore étalonné. Une fois les paramètres enregistrés, vous pourrez profiter du son optimisé du téléviseur selon les capacités auditives de l'utilisateur et l'environnement ambiant.

Fonctions de prise en charge du son

Choix des haut-parleurs

Son > **Paramètres haut-parleur** > **Sortie son TV** Essayer

Ceci vous permet de choisir les haut-parleurs que le téléviseur utilise pour la sortie audio. Pour diffuser uniquement le son sur les haut-parleurs d'un récepteur connecté ou d'un système home cinéma, sélectionnez Récepteur ou Audio Out. Pour écouter le son grâce aux haut-parleurs du téléviseur et aux haut-parleurs d'un récepteur AV ou d'un home cinéma connecté simultanément, sélectionnez **Haut-parleur TV**. Si un effet d'écho apparaît, choisissez une option de haut-parleurs autre que **Haut-parleur TV** afin de désactiver les haut-parleurs du téléviseur, ou mettez hors tension le récepteur ou le home cinéma.

- L'utilisation seule des haut-parleurs externes désactive le bouton du volume et la fonction Mute. Certaines autres options de **Son** sont également désactivées.

Désignation du type d'installation du téléviseur

Son > **Paramètres haut-parleur** > **Type installation TV**

Spécifiez le type d'installation du téléviseur. Pour optimiser automatiquement le son du téléviseur, vous avez le choix entre **Fixation murale** et **Support**.

Écoute du son du téléviseur via un périphérique audio Bluetooth Samsung

Son > **Paramètres haut-parleur** > **Paramètres SoundShare**

Pour un son encore meilleur et plus clair, connectez le téléviseur sur un périphérique audio Samsung.

- Cette option est disponible uniquement pour les périphériques audio Samsung prenant en charge la fonction SoundShare.
- Vous ne pouvez pas utiliser de casque Bluetooth en même temps que les fonctionnalités **Paramètres SoundShare**.

Pairez le périphérique audio Samsung au moyen de la fonction Bluetooth du téléviseur. Consultez le mode d'emploi du périphérique audio Samsung pour plus d'informations sur le pairage.

- **Liste des périph. audio Samsung**

  Permet d'afficher une liste de périphériques audio Samsung pairés. Sélectionnez un périphérique pour afficher ses options de menu. Vous pouvez activer/désactiver le périphérique audio ou le supprimer de la liste.

- **Ajouter nv. périph.**

  Permet d'activer/ de désactiver SoundShare. Les signaux de connexion en provenance de nouveaux périphériques sont ignorés si l'option **Ajouter nv. périph.** est définie sur **Arrêt**.

  - Lorsque vous écoutez le son du téléviseur via un périphérique audio Samsung, il se peut que certains types de contenu posent des problèmes de synchronisation vidéo/audio.

Activation du son (Paramètres supplém.)

Son > **Paramètres supplém.** Essayer

Configurez des paramètres supplémentaires pour optimiser la sortie audio.

- **Niveau Audio DTV** Essayer

  (Chaînes numériques uniquement)

  Le téléviseur ne peut pas contrôler librement le volume du son numérique envoyé au récepteur AV. Cette fonction vous permet de définir le volume du son numérique au niveau souhaité.

  Selon le type de signal de diffusion, les options MPEG / HE-AAC peuvent être définies sur une valeur comprise entre -10 dB et 0 dB.

  Pour augmenter ou réduire le volume, réglez ces valeurs entre 0 et -10.

- **Format Audio**, **Retard Audio**

  La Smart TV est un téléviseur compatible SPDIF. La technologie SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) produit une sortie audio numérique pour des haut-parleurs et divers périphériques numériques tels que des récepteurs A/V ou des systèmes home cinéma.

  Format Audio Essayer

  Permet de sélectionner le format de sortie audio numérique (SPDIF). Les formats de sortie audio numérique (SPDIF) disponibles peuvent varier en fonction de la source d'entrée.

  Retard Audio Essayer

  Ce paramètre permet de corriger le décalage de synchronisation entre les pistes audio et vidéo lors du visionnage de la télévision ou lorsque vous écoutez le son sur un périphérique audio numérique. L'activation de cette fonctionnalité a pour effet d'afficher un curseur permettant de régler le décalage jusqu'à 250 ms.

- **Comp Dolby Digital** Essayer

  Certains programmes de télévision numérique fournissent le son Dolby 5.1. Ce téléviseur convertit le son Dolby en son stéréo de façon à pouvoir émettre le son par ses haut-parleurs. Vous pouvez choisir entre deux méthodes. **RF** permet de produire un meilleur son à des volumes plus bas, et **Line** est adaptée aux volumes plus élevés.

- **Audio HD**

  Écoutez le son sur le téléviseur en qualité HD.

  Cette fonction est disponible uniquement sur les téléviseurs UHD.

  Les signaux audio standard sont échantillonnés à 48 kHz, alors que les signaux audio HD le sont à 96 kHz.

  Il est possible que certains récepteurs S/PDIF ne soient pas compatibles. Pour ceux-là, désactivez l'option **Audio HD** et utilisez le mode audio normal à la place.

  Les signaux audio HD disponibles sur le téléviseur ne sont pas disponibles sur des lecteurs audio externes connectés via des réseaux HDMI, Bluetooth ou Wi-Fi.

- **Volume auto** Essayer

  Lorsque vous modifiez des chaînes, des sources vidéo ou du contenu, la fonction Volume auto règle automatiquement le niveau de volume du téléviseur, de telle sorte que ce dernier reste identique pour toutes les sources. Par exemple, si vous passez d'une application vidéo de diffusion en continu à un lecteur Blu-ray ou à une chaîne de télévision favorite, la fonction Volume auto peut modifier le volume jusqu'à 12 dB pour équilibrer le son.

  La fonction Volume auto comporte deux paramètres : **Normal** et **Nuit**. **Normal** applique un niveau de volume normal. **Nuit** applique un niveau de volume légèrement inférieur et est idéal pour regarder la télévision pendant la nuit. Si vous souhaitez utiliser le contrôle du volume d'un périphérique source connecté pour contrôler le son, désactivez la fonction Volume auto. En cas d'utilisation de la fonction Volume auto avec un périphérique source, il se peut que le contrôle du volume du périphérique ne fonctionne pas correctement.

Écoute d'un son audio 3D en mode Mode 3D

Son > **Audio 3D** Essayer

La technologie audio 3D vous plonge dans un environnement sonore immersif correspondant à l'effet de relief de la vidéo 3D, en introduisant une perspective dans le contrôle de la profondeur audio.

Fonction uniquement disponible en mode 3D.

Réinitialisation de tous les paramètres sonores

Son > **Réinit. son** Essayer

Utilisez cette option pour rétablir les valeurs par défaut pour tous les paramètres de son.

Réglage de l'heure et utilisation de la minuterie

Réglage de l'heure

Système > **Heure** > **Horloge** Essayer

Réglez l'horloge automatiquement ou manuellement. Une fois l'horloge réglée, vous pouvez sélectionner le bouton **INFO** pour vérifier l'heure.

- Vous devez régler l'horloge après chaque coupure de l'alimentation.

Réglage de l'horloge à l'aide des informations relatives à la diffusion numérique

Système > **Heure** > **Horloge** > **Mode Horloge** Essayer

Définissez **Mode Horloge** sur **Auto.**. Le téléviseur télécharge automatiquement l'heure exacte à partir d'une chaîne numérique. Pour activer cette option, la prise de l'antenne du téléviseur doit être connectée à une antenne ou à une sortie de câble et recevoir des diffusions numériques. La précision des informations d'heure reçues peut varier en fonction de la chaîne et du signal. Si votre téléviseur est connecté à un décodeur ou à un récepteur satellite via une connexion HDMI ou Composant, vous devez régler l'heure manuellement.

- La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Si l'horloge est incorrecte en mode auto...

Système > **Heure** > **Horloge** > **Décalage horaire** Essayer

Si l'heure réglée automatiquement est incorrecte, vous pouvez décaler l'horloge par incréments d'une heure à concurrence de -/+ 12 heures. Sélectionnez **Système** > **Heure** > **Horloge** > **Décalage horaire** et décalez l'horloge jusqu'à obtenir l'heure exacte.

- **Décalage horaire** permet de régler l'heure via des connexions réseau, et ne peut être utilisé que lorsque l'**Mode Horloge** est définie sur **Auto.** et que le téléviseur est connecté à Internet via un réseau local.
- **Décalage horaire** permet de régler l'heure si le téléviseur ne parvient pas à recevoir les informations via les signaux de diffusion numérique normaux.

Réglage manuel de l'horloge

Entrez l'heure manuellement. Définissez **Mode Horloge** sur **Manuel** puis sélectionnez **Réglage Horloge** pour entrer l'heure et la date.

Réglage Horloge : permet de définir la **Date** et l'**Heure** actuelles.

Fuseau Horaire : permet de sélectionner votre fuseau horaire.

- Cette fonction est uniquement disponible si **Mode Horloge** est défini sur **Auto.**.

Heure d'été : permet d'activer ou de désactiver la fonction Daylight Saving Time (Heure d'été).

- Cette fonction est uniquement disponible si **Mode Horloge** est défini sur **Auto.**.

GMT : permet de sélectionner votre fuseau horaire.

- Lorsque Pays est défini sur Others (Autres), vous pouvez utiliser cette fonction.

Utilisation des minuteries

Utilisation de la Veille

Système > **Heure** > **Veille** Essayer

Cette fonction éteint automatiquement le téléviseur après une période prédéfinie. Sélectionnez **Système** > **Heure** > **Veille**. Vous pouvez régler la minuterie jusqu'à 180 minutes par incréments de 30 minutes.

Mise sous tension du téléviseur à l'aide de l'option Progr. activ.

Système > **Heure** > **Progr. activ.** Essayer

Réglez l'option On Timer (Progr. activ.) pour que le téléviseur se mette sous tension automatiquement à l'heure choisie. Sélectionnez **Système** > **Heure** > **Progr. activ.**. La fenêtre de configuration de la minuterie s'affiche. Configurez les paramètres suivants :

L'option **Progr. activ.** est disponible uniquement si l'**Horloge** a été réglée.

- **Configuration**

  Permet de préciser les dates et la durée. Pour spécifier les jours de la semaine, utilisez l'option **Manuel**.

- **Heure**

  Permet de régler l'heure à laquelle le téléviseur se met automatiquement sous tension.

- **Volume**

  Permet de spécifier le volume lors de la mise sous tension du téléviseur.

- **Source**

  Permet de sélectionner la source de signal dans la liste. Spécifiez la chaîne ou la source à afficher lors de la mise sous tension du téléviseur. Pour pouvoir spécifier un périphérique USB, il faut que ce dernier soit connecté au téléviseur. Pour pouvoir lire du contenu multimédia à partir d'une source HDMI ou Composant telle qu'un lecteur DVD ou Blu-ray, il faut que celle-ci soit allumée et le contenu en cours de lecture lors de la mise sous tension du téléviseur.

- **Antenne**

  Pour sélectionner un signal de diffusion, définissez la **Source** sur **TV**.

- **Canal**

  Pour sélectionner une chaîne, définissez l'option **Source** sur **TV**.

- **Musique** / **Photo**

  Pour choisir un dossier USB contenant des fichiers musicaux ou des photos, définissez l'option **Source** sur **USB**. La sélection de fichiers de musique et d'image a pour effet de lire la musique en affichant les images simultanément.

Restrictions :

- Cette fonctionnalité ne s'exécute pas correctement si le périphérique USB sélectionné ne contient pas de fichiers multimédias ou si aucun dossier n'est spécifié.
- Le diaporama ne démarre pas si le périphérique USB ne contient qu'un seul fichier d'image.
- Vous ne pouvez pas sélectionner des dossiers dont le nom est long.
- Utilisez toujours des noms de dossier différents pour plusieurs périphériques USB.
- Utilisez une clé USB ou un lecteur de cartes multiformat. Il est possible que la fonction **Progr. activ.** ne fonctionne pas avec certains lecteurs MP3, lecteurs multimédias portables ou périphériques USB alimentés par batterie, car leur reconnaissance prend trop de temps.

Mise hors tension du téléviseur à l'aide de l'option Progr. désact.

Système > **Heure** > **Progr. désact.** Essayer

Définissez l'option Off Timer (Progr. désact.) pour mettre automatiquement le téléviseur hors tension à une heure spécifique. Sélectionnez **Système** > **Heure** > **Progr. désact.**. La fenêtre de configuration de la minuterie s'affiche. Configurez les paramètres suivants :

L'option **Progr. désact.** est disponible uniquement si l'**Horloge** a été réglée.

- **Configuration**

  Permet de préciser les dates et la durée. Pour spécifier les jours de la semaine, utilisez l'option **Manuel**.

- **Heure**

  Permet de régler l'heure à laquelle le téléviseur se met automatiquement hors tension.

Utilisation des fonctions de protection de brûlage d'écran et d'économie d'énergie

Prévention de brûlage d'écran

Système > **Temps protection auto** Essayer

Cette fonctionnalité est disponible uniquement sur les téléviseurs LED / UHD.

Les images fixes peuvent entraîner l'apparition d'images résiduelles sur l'écran si celui-ci reste inutilisé pendant une période prolongée. Utilisez la fonction Screen Burn Protection (Protec. brûl. écran) pour protéger l'écran. Sélectionnez **Système** > **Temps protection auto**, puis choisissez une durée parmi la liste. Si une image fixe est restée affichée à l'écran plus longtemps que le temps sélectionné, le téléviseur active automatiquement la fonction Screen Burn Protection (Protec brûl. écran) pour éviter l'apparition d'images résiduelles pouvant endommager l'écran.

Protec brûl. écran

Système > **Protec brûl. écran**

Cette fonction est uniquement disponible pour les téléviseurs plasma.

Afin de réduire le risque de brûlure d'écran, le téléviseur utilise la technologie de prévention de brûlure d'écran **Modif. pixel**. **Modif. pixel** déplace légèrement l'image à l'écran afin d'éviter l'utilisation excessive de certains éléments et la sous-utilisation d'autres. Le paramètre de durée **Modif. pixel** permet de programmer la durée, en minutes, séparant les mouvements de l'image.

Le téléviseur est également doté de ces fonctions de protection de brûlure d'écran supplémentaires :

- **Modif. pixel**
- **Temps protection auto**
- **Défilement**
- **Gris de bord**

Modif. pixel

Système > **Protec brûl. écran** > **Modif. pixel**

Configurez le téléviseur pour qu'il déplace très légèrement les pixels sur l'écran plasma dans le sens vertical ou horizontal afin d'éviter l'apparition d'images résiduelles. La valeur **Modif. pixel** peut varier selon le format du moniteur et le mode. Elle n'est pas disponible en mode **Adapter à l'écran**.

Paramètres :

- **Horizontal** : les paramètres disponibles sont : 0 – 4 (pixels), Réglages optimaux pour TV/AV/Composant/HDMI : 4
- **Vertical** : les paramètres disponibles sont : 0 – 4 (pixels), Réglages optimaux pour TV/AV/Composant/HDMI : 4
- **Heure** (minutes) : 1 – 4 min, Réglages optimaux pour TV/AV/Composant/HDMI : 4 min

Temps protection auto

Système > **Protec brûl. écran** > **Temps protection auto**

Si l'écran affiche une image fixe pendant une certaine période, le téléviseur active l'économiseur d'écran pour éviter la formation d'images fantômes.

Défilement

Système > **Protec brûl. écran** > **Défilement**

Cette fonction permet d'éviter le phénomène de rémanence en illuminant tous les pixels de l'écran à plasma suivant un modèle défini. Utilisez cette fonction lorsque des images résiduelles ou des symboles apparaissent à l'écran, en particulier lorsqu'une image fixe est restée affichée pendant une longue période.

La fonction de suppression d'images résiduelles doit être exécutée pendant environ une heure pour supprimer efficacement les images résiduelles. Si l'image résiduelle n'est pas éliminée la première fois, répétez l'opération. Pour annuler cette opération, appuyez sur n'importe quel bouton.

Gris de bord

Système > **Protec brûl. écran** > **Gris de bord**

Cette fonction permet de sélectionner les couleurs des barres latérales affichées par le téléviseur lorsque le format d'écran est défini sur 4:3. La couleur par défaut est le gris.

Utilisation des fonctions Energy Saving (Écon. Énergie)

Système > **Solution Eco** Essayer

L'option Eco Solution (Solution Éco) règle le niveau de luminosité du téléviseur et évite toute surchauffe pour réduire la consommation globale d'énergie.

- **Mode éco.** Essayer

  Permet de sélectionner un paramètre de luminosité dans la liste pour réduire la consommation d'énergie du téléviseur.

- **Capteur Eco** Essayer

  Cette option permet de régler automatiquement le niveau de luminosité du téléviseur en fonction du niveau de lumière ambiante de la pièce afin de réduire la consommation d'énergie. Si le capteur Eco a réglé le niveau de luminosité de l'écran, vous pouvez régler le niveau minimal de luminosité de l'écran en ajustant le paramètre **Rétro-écl. min** ou **Lum. cellules min.** (selon les modèles). Modifier le menu **Image** du paramètre **Rétroéclairage** ou **Lum. Cellules** (pour les modèles concernés) lorsque **Capteur Eco** fonctionne automatiquement désactive **Capteur Eco**.

- **Veille si aucun signal** Essayer

  Permet de sélectionner une heure dans la liste. Si aucun signal n'est reçu au cours de la période spécifiée, le téléviseur coupe automatiquement l'alimentation pour réduire la consommation d'énergie.

- **Hors ten. auto** Essayer

  Si le téléviseur est resté sous tension pendant quatre heures sans interaction de l'utilisateur, il est automatiquement mis hors tension pour éviter une surchauffe.

Utilisation du Anynet+ (HDMI-CEC)

Utilisez Anynet+ (HDMI-CEC) pour commander tous les périphériques externes prenant en charge HDMI-CEC simplement à l'aide de la télécommande du téléviseur. Veuillez noter que, Anynet+ (HDMI-CEC) fonctionne uniquement avec la télécommande du téléviseur et non avec les touches du panneau.

Vous pouvez configurer la fonction de télécommande universelle du téléviseur pour commander des décodeurs câble, lecteurs Blu-ray et des systèmes home cinéma tiers ne prenant pas en charge HDMI-CEC à l'aide de la télécommande du téléviseur.

Spécifications relatives à Anynet+ :

- Anynet+ ne peut pas être utilisé pour commander des périphériques externes ne prenant pas en charge HDMI-CEC.
- Les périphériques Anynet+ doivent être connectés au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI. Certains câbles HDMI ne sont pas compatibles avec Anynet+ (HDMI-CEC). Dans ce cas, vous devez remplacer le câble HDMI.
- Il se peut que la télécommande du téléviseur ne fonctionne pas dans certaines situations. Dans ce cas, sélectionnez de nouveau le périphérique Anynet+.
- Anynet+ (HDMI-CEC) fonctionne uniquement avec des périphériques externes prenant en charge le protocole HDMI-CEC, et uniquement si ces derniers sont en mode veille ou sous tension.
- Anynet+ (HDMI-CEC) peut commander jusqu'à 12 périphériques externes compatibles (jusqu'à 3 du même type). Toutefois, avec certains systèmes home cinéma, le nombre de systèmes pouvant être commandés est limité à un.
- Pour écouter de l'audio canal 5.1 d'un périphérique externe, connectez ce dernier au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI, et le connecteur de sortie audio numérique du périphérique directement au système home cinéma.
- Un système home cinéma doit être connecté au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI, et un câble optique prend uniquement en charge l'audio canal 2. L'audio canal 5.1 est néanmoins disponible pour les diffusions numériques avec l'audio canal 5.1.

Configuration d'Anynet+ (HDMI-CEC)

Système > **Anynet+ (HDMI-CEC)** Essayer

- **Anynet+ (HDMI-CEC)** Essayer

  Permet d'activer/de désactiver **Anynet+ (HDMI-CEC)**. Définissez sur **Arrêt** pour désactiver toutes les fonctionnalités liées à Anynet+. Définissez sur Activé pour activer toutes les fonctionnalités liées à **Anynet+ (HDMI-CEC)**.

- **Arrêt automatique** Essayer

  Si cette option est définie sur **Oui**, les périphériques externes compatibles **Anynet+ (HDMI-CEC)** sont éteints lorsque le téléviseur est mis hors tension.

  Certains périphériques compatibles **Anynet+ (HDMI-CEC)** ne prennent pas en charge cette fonctionnalité.

- **Recherche de périphériques** Essayer

  Permet de rechercher des périphériques compatibles **Anynet+ (HDMI-CEC)**.

Utilisation de Anynet+ (HDMI-CEC)

Sélection d'un périphérique externe

1. Sélectionnez **TOOLS**. La liste **Outils** s'affiche.
2. Dans la liste, sélectionnez **Anynet+ (HDMI-CEC)**. L'écran **Sélection appareil** s'affiche.
3. Sélectionnez un périphérique, puis attendez que le basculement soit effectué. Ce processus peut prendre jusqu'à 2 minutes et ne peut pas être annulé une fois entamé.

Accès au menu du périphérique externe

Une fois le téléviseur connecté au périphérique sélectionné, vous pouvez accéder au menu de ce dernier à l'aide de la télécommande du téléviseur.

Sélectionnez **TOOLS**. La liste suivante s'affiche. Le contenu peut toutefois varier en fonction du périphérique externe :

- **Anynet+ (HDMI-CEC)**

  Permet d'afficher la liste des périphériques compatibles HDMI-CEC connectés au téléviseur. Sélectionnez **Voir télévision** pour quitter Anynet+ (HDMI-CEC) et commencer à regarder la télévision. Pour afficher l'écran d'un périphérique externe, il suffit de sélectionner ce périphérique.

- **Menu** (Connected Device) (Périphérique connecté)

  Permet d'afficher le menu du périphérique connecté. Si le périphérique cible est un lecteur DVD, le menu DVD s'affiche.

- **Outils** (Connected Device) (Périphérique connecté)

  Permet d'afficher la liste des fonctions fréquemment utilisées disponibles pour le périphérique. Si le périphérique cible est un lecteur DVD, le menu de lecture DVD s'affiche.

  Certains périphériques externes ne prennent pas en charge cette option.

- **Menu titre** (Connected Device) (Périphérique connecté)

  Permet d'afficher le menu de titres du périphérique connecté. Si le périphérique cible est un lecteur DVD, le menu de titres DVD s'affiche.

  Certains périphériques externes ne prennent pas en charge cette option.

Utilisation du e-Manual

Lancement du e-Manual

Assistance > **e-Manual**

Le e-Manual intégré contient diverses informations.

- Vous pouvez également télécharger une copie du e-Manual sur le site Web de Samsung et la consulter sur votre ordinateur ou l'imprimer.
- Les mots en jaune correspondent à des options de menu, les mots en blanc et en gras, aux boutons de la télécommande. Les flèches indiquent le chemin d'accès au menu. (Exemple : **Image** > **Mode Image**)

1. Sélectionnez **e-Manual**. Le **e-Manual** se charge.
2. Sélectionnez une catégorie sur le côté de l'écran. Une fois la sélection effectuée, le contenu de la catégorie sélectionnée apparaît.
3. Dans la liste, sélectionnez une option. Ainsi, le e-Manual s'ouvre à la page correspondante.

Si une description ne tient pas dans un seul écran...

Vous pouvez faire défiler les pages de l'une des manières suivantes.

- Sur l'écran, placez le zoom sur la page à afficher / . Appuyez sur le bouton ∧, ∨.

Fonctionnalités supplémentaires du e-Manual

Chargement de pages à l'aide de mots-clés

Sélectionnez **Rechercher** sur le côté de l'écran pour afficher l'écran de recherche. Entrez un terme de recherche, puis sélectionnez **Terminé**. Choisissez un élément parmi les résultats de la recherche pour charger la page correspondante.

Chargement de pages à partir de la page d'index

Sélectionnez **Index** sur le côté de l'écran pour afficher l'écran d'index. Sélectionnez un mot-clé dans la liste pour accéder à la page appropriée.

Utilisation de l'Historique pour charger les pages consultées précédemment.

Sélectionnez **Page ouverte** sur le côté de l'écran. Une liste des pages déjà lues est affichée. Sélectionnez une page. Le e-Manual passe directement à la page sélectionnée.

Accès au menu à partir de l'e-Manual (Essayer)

Sélectionnez (**Essayer**) sur une description des fonctions pour accéder au menu correspondant et expérimenter directement la fonctionnalité.

Si vous souhaitez lire une entrée du **e-Manual** concernant une fonctionnalité spécifique du menu affiché à l'écran, appuyez sur le bouton **KEYPAD** et sélectionnez **e-Manual** à l'aide du Samsung Smart Control.

Certaines options du menu ne peuvent pas être utilisées.

Chargement des pages de référence

Sélectionnez (**Associer**) sur le côté d'une page de description des fonctions pour accéder à la page de référence correspondante.

Mise à jour du e-Manual vers la dernière version

Vous pouvez mettre à jour le e-Manual de la même manière que vous mettriez à jour des applications.

1. Sélectionnez l'élément **e-Manual** dans l'écran **SAMSUNG APPS**.
2. Appuyez longuement sur le bouton Entrée. Le menu Options s'affiche.
3. Sélectionnez **Mettre à jour les applications** dans le menu Options affiché à l'écran. Une fenêtre contextuelle s'affiche.

   Mettre à jour les applications apparaît uniquement à l'écran lorsque la mise à jour est requise.
4. Sélectionnez **e-Manual** dans la fenêtre contextuelle, puis sélectionnez **MAJ**. Vous pouvez mettre à jour le **e-Manual** vers la dernière version.

Mise à jour du logiciel

Assistance > **Mise à jour du logiciel** Essayer

Vérifiez la version du logiciel de votre téléviseur et mettez-le à niveau si nécessaire.

Si le téléviseur est connecté à Internet, la mise à jour automatique des logiciels est activée. Si vous ne souhaitez pas procéder à la mise à jour automatique des logiciels, réglez **Mise à jour auto** (**Mise à jour du logiciel** > **Mise à jour auto**) sur **Arrêt**.

Mise à jour du logiciel par Internet

Assistance > **Mise à jour du logiciel** > **MàJ maintenant**

Sélectionnez **Assistance** > **Mise à jour du logiciel** > **MàJ maintenant**. Une mise à niveau en ligne télécharge et installe le logiciel nécessaire directement à partir d'Internet.

Cette option nécessite une connexion Internet.

Ne mettez PAS le téléviseur hors tension tant que la procédure de mise à niveau n'est pas terminée. Une fois la mise à niveau du logiciel terminée, le téléviseur est mis hors tension puis sous tension automatiquement. Après une mise à niveau du logiciel, tous les réglages audio et vidéo sont réinitialisés.

Mise à jour du logiciel à l'aide d'une connexion USB

Assistance > **Mise à jour du logiciel** > **MàJ maintenant**

1. Visitez le site Web de Samsung et téléchargez le module de mise à jour sur un périphérique USB.

   Sauvegardez le module de mise à jour dans le dossier de niveau supérieur du périphérique USB. Dans le cas contraire, le téléviseur ne parviendra pas à localiser le module de mise à jour.

2. Connectez le périphérique USB contenant le module de mise à jour au téléviseur.
3. Sélectionnez **Assistance** > **Mise à jour du logiciel** > **MàJ maintenant**. Le logiciel est mis à jour à l'aide du module présent sur le périphérique USB.

Ne mettez PAS le téléviseur hors tension tant que la procédure de mise à niveau n'est pas terminée. Une fois la mise à niveau du logiciel terminée, le téléviseur est mis hors tension puis sous tension automatiquement. Après une mise à niveau du logiciel, tous les réglages audio et vidéo sont réinitialisés.

Activation des mises à jour logicielles automatiques

Assistance > **Mise à jour du logiciel** > **Mise à jour auto** Essayer

Si le téléviseur est connecté à Internet, l'option **Mise à jour auto** met à niveau le logiciel du téléviseur lorsqu'il est en mode veille. En mode veille, bien que le téléviseur semble hors tension, il a toujours accès à Internet. Le téléviseur peut ainsi effectuer les mises à niveau automatiquement lorsqu'il n'est pas utilisé.

Cette option nécessite une connexion Internet.

Étant donné que les processus internes du téléviseur sont actifs, il se peut que l'écran émette une faible lueur. Cette situation peut perdurer plus d'une heure, jusqu'à ce que le téléchargement du logiciel soit terminé.

Si vous acceptez les conditions générales d'utilisation du Smart Hub, la fonction **Mise à jour auto** est définie sur **Activé**. Si vous ne voulez pas que le logiciel du téléviseur soit automatiquement mis à jour, définissez **Mise à jour auto** (**Assistance** > **Mise à jour du logiciel** > **Mise à jour auto**) sur **Arrêt**.

1. Sélectionnez **Assistance** > **Mise à jour du logiciel** > **Mise à jour auto**.
2. Spécifiez le moment auquel la mise à niveau doit avoir lieu. Le téléviseur se connectera au serveur au moment indiqué, téléchargera le module de mise à jour et mettra son propre logiciel à niveau.

Mise à jour logicielle via une chaîne satellite

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Assistance > **Mise à jour du logiciel** > **Gérer les chaînes du satellite**

(Lorsque l'**Antenne** était définie sur **Satellite**) Permet de gérer les téléchargements de logiciels via une chaîne satellite.

Protection du téléviseur contre le piratage et les programmes malveillants

Système > **Sécurité intellig.** Essayer

Lorsque le téléviseur est connecté à Internet, il est vulnérable au piratage et aux programmes malveillants. **Sécurité intellig.** protège le téléviseur et les supports de mémorisation connectés à celui-ci de telles menaces.

Accédez à **Système** > **Sécurité intellig.**, puis réglez **Sécurité intellig.** sur **Activé**. Essayer

Vérification du téléviseur et des supports de mémorisation connectés

Système > **Sécurité intellig.** > **Recher.**

Accédez à **Système** > **Sécurité intellig.**, puis sélectionnez **Recher.**. Cela a pour effet de rechercher les codes malveillants dans le téléviseur et les supports connectés. Si aucun code malveillant n'est détecté, une fenêtre de notification s'affiche à l'écran.

En cas de détection d'un programme malveillant...

Si un programme malveillant est détecté, les résultats de la recherche s'affichent à l'écran. Dans cette fenêtre de résultats sont affichés tous les programmes malveillants détectés, ainsi que des options pour soit les mettre en quarantaine, soit autoriser leur conservation.

1. Sélectionnez tous les programmes malveillants à mettre en quarantaine ou à autoriser.
2. Sélectionnez **Bloquer** ou **Autor.**. Cette action a pour effet de déplacer le code malveillant sélectionné dans la **Liste isolée** ou la **Liste autorisée**.

   La **Liste isolée** affiche tous les codes malveillants bloqués. Vous pouvez également déplacer des codes de cette liste vers Liste autorisée

   La **Liste autorisée** affiche tous les codes malveillants autorisés. Vous pouvez également déplacer des codes de cette liste vers Liste isolée

Recherche automatique lorsque le téléviseur est sous tension

Système > **Sécurité intellig.** > **Paramètres** > **Analyse auto**

Accédez à **Système** > **Sécurité intellig.** > **Paramètres**, puis définissez **Analyse auto** sur **Activé**. Cette option permet de rechercher automatiquement le téléviseur et les supports de mémorisation connectés à celui-ci lorsque le téléviseur est sous tension.

Ajout automatique d'un programme malveillant à Blocked List (Liste bloquée)

Système > **Sécurité intellig.** > **Paramètres** > **Ajouter automatiquement à la liste isolée**

Accédez à **Système** > **Sécurité intellig.** > **Paramètres**, puis définissez **Ajouter automatiquement à la liste isolée** sur **Activé**. Les programmes malveillants détectés lors de la procédure de recherche sont automatiquement ajoutés à Blocked List (Liste bloquée).

Utilisation d'autres fonctions

Activation du Guide vocal pour les personnes malvoyantes

La disponibilité dépend du modèle, de la région et de la langue concernés.

Système > **Accessibilité** > **Guide vocal**

Le Guide vocal fournit des instructions vocales afin d'accroître le confort d'utilisation des personnes malvoyantes. L'activation de cette option permet d'utiliser des guides vocaux pour effectuer des sélections, changer de chaîne, régler le volume, ainsi que pour d'autres fonctions du téléviseur.

Accédez à **Système** > **Accessibilité** > **Guide vocal**, puis définissez **Guide vocal** sur **Activé**.

Maintenez le bouton du Samsung Smart Control enfoncé pour activer ou désactiver les **Guide vocal**.

Le Guide vocal est fourni uniquement dans la langue définie dans **Langue des menus**(**Système** > **Langue des menus**). Notez toutefois que certaines langues ne sont pas prises en charge par le Guide vocal, même si elles sont répertoriées sur l'écran **Guide vocal**. Dans ce cas, choisissez une autre langue.

Pour changer le sexe du locuteur pour l'option Guide vocal, accédez à **Système** > **Commande vocale** > **Voix TV** et modifiez l'option **Genre de la voix**.

Si le **Guide vocal**est activé , le capteur de mouvementSamsung Smart Control(capteur gyroscopique) ne fonctionne pas. Pour utiliser le capteur de mouvement Samsung Smart Control, réglez **Guide vocal** sur**Arrêt**.

Le Guide vocal vous donne des informations pour les fonctions suivantes sur le téléviseur.

Il se peut que le Guide vocal ne soit pas disponible avec certains menus de fonction ou sous-fonctions. Dans ce cas, le téléviseur vous informe que le Guide vocal n'est pas fourni.

- Changement de chaîne
- Réglage du volume du téléviseur
- Fenêtres d'informations sur le programme (**Informations**)
- **Liste des chaînes**
- **Source**
- **Guide**
- **Mes Programmes**
- **Commande vocale**
- Menu TV

Réglage du volume, de la vitesse, du ton et du niveau de description du Guide vocal

Accédez à **Système** > **Accessibilité**, puis sélectionnez **Guide vocal**. Ceci permet de régler le volume, la vitesse, le ton et le niveau de description du **Guide vocal**.

- **Volume**

  Permet de modifier le niveau du volume de l'option **Guide vocal**.

  Le volume du **Guide vocal** peut varier en fonction du réglage de volume du téléviseur.

- **Vitesse**

  Permet de modifier le rythme de l'option **Guide vocal**.

- **Son**

  Réglez le son du guide vocal.

- **Niveau de description**

  Permet de régler l'option **Guide vocal** afin qu'elle corresponde mieux au niveau de description de l'utilisateur.

Activation des Contraste élevé

Système > **Accessibilité** > **Contraste élevé** Essayer

Accédez à **Système** > **Accessibilité**, puis définissez l'option **Contraste élevé** sur **Activé**. Cette option transforme les principaux écrans de service en texte blanc sur fond noir ou rend opaques les menus transparents du téléviseur afin de permettre une meilleure lisibilité du texte.

Maintenez le bouton du Samsung Smart Control enfoncé pour activer ou désactiver les **Contraste élevé**.

Réglage de la Transparence menu

Système > **Accessibilité** > **Transparence menu** Essayer

Accédez à **Système** > **Accessibilité** et réglez le niveau d'opacité. Réglez la transparence du menu.

Lorsque le paramètre **Contraste élevé** (**Système** > **Accessibilité** > **Contraste élevé**) est défini sur **Activé**, l'affichage du menu devient automatiquement opaque. Vous ne pouvez plus alors modifier les paramètres **Transparence menu**.

Étendue de la zone de sélection de Smart Hub

Système > **Accessibilité** > **Agrandir** Essayer

Accédez à **Système** > **Accessibilité**, puis réglez **Agrandir** sur **Activé**. Un zoom avant est effectué sur l'élément mis en évidence lorsque vous utilisez Smart Hub.

- Maintenez le bouton du Samsung Smart Control enfoncé pour activer ou désactiver les **Agrandir**.

Changement du Langue des menus

Système > **Langue des menus** Essayer

Sélectionnez **Système** > **Langue des menus**, puis choisissez une langue parmi la liste. Utilisez cette option pour modifier la langue des menus.

Vérification des Notifications

Système > **Notifications** Essayer

Selectionnez **Notifications** dans le menu **Système** pour afficher la liste des messages d'événement générés par le téléviseur. Des **Notifications** apparaissent sur l'écran, notamment pour annoncer la disponibilité d'une mise à jour pour une application, ou lorsqu'une connexion/déconnexion deCompte Samsung se produit.

- Sélectionnez **Supprimer tout** pour supprimer toutes les notifications.
- Sélectionnez **Notification service** pour consulter les notifications du service SMART TV dans un navigateur Internet.

Configuration d'un Mot de passe

Système > **Modifier PIN** Essayer

Définissez un NIP (Numéro d'Identification Personnel) pour verrouiller les chaînes, réinitialiser le téléviseur et modifier ses paramètres.

1. Sélectionnez **Système** > **Modifier PIN**. La fenêtre de saisie du NIP s'affiche.
2. Entrez le NIP. Le NIP par défaut est 0000. (Pour la France et l'Italie : “1-1-1-1”)
3. Entrez un nouveau NIP, puis entrez-le de nouveau pour le confirmer. La modification du NIP est terminée.

- En cas d'oubli de votre code PIN, vous pouvez le réinitialiser à l'aide du Samsung Smart Control. Lorsque le téléviseur est sous tension, appuyez sur les boutons suivants de la télécommande pour réinitialiser le NIP sur 0000 : → + → **RETURN** → — → **RETURN** → + → **RETURN**. + est le bouton permettant d'augmenter le volume.— est le bouton permettant de baisser le volume. Le bouton se trouve sur le côté gauche de la télécommande.

Contrôle Parental

Diffusion > **Contrôle Parental** Essayer

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

L'option **Contrôle Parental** bloque les programmes dont la classification est supérieure au niveau souhaité. Elle est utile pour contrôler les programmes regardés par les enfants. Elle ne fonctionne pas avec des programmes diffusés par des sources externes telles que des lecteurs DVD ou des fichiers USB.

Ce code PIN est obligatoire pour regarder un programme bloqué.

L'option **Contrôle Parental** n'est pas disponible en mode Composant ou HDMI.

Activation du Mode Jeu

Système > **Général** > **Mode Jeu** Essayer

Le mode de jeu optimise les paramètres du téléviseur pour l'utilisation de jeux vidéo sur une console telle que PlayStation™ ou Xbox™.

Spécifications :

- Le mode de jeu ne peut pas être utilisé pour regarder la télévision normalement.
- Avant d'activer le mode de jeu, connectez la console de jeu. Autrement, il se peut que la qualité de l'image soit altérée.
- L'écran peut osciller légèrement.
- L'activation du mode de jeu a pour effet de définir automatiquement l'option **Mode Image** sur **Standard** et l'option **Mode Son** sur **Cinéma**.
- Pour utiliser un autre périphérique externe, déconnectez d'abord la console de jeu et désactivez le mode de jeu.

Couleurs riches et qualité d'image supérieure (BD Wise)

Système > **Général** > **BD Wise** Essayer

La connexion d'un lecteur DVD ou Blu-ray, ou d'un système home cinéma Samsung prenant en charge la fonction**BD Wise** vous permet de profiter des couleurs les plus riches et de la meilleure qualité d'image possibles. L'activation de la fonction **BD Wise** optimise automatiquement la résolution du téléviseur.

Cette fonctionnalité est disponible uniquement lorsque le périphérique externe est connecté au moyen d'un câble HDMI.

Activation/désactivation de Retour son.

Système > **Général** > **Retour son** Essayer

Retour son fournit un signal audio lorsque vous naviguez dans les menus et sélectionnez des options de menu.

Verrouillage/déverrouillage des touches du panneau

Système > **Général** > **Verr. Touches** Essayer

Utilisez cette fonction pour verrouiller et déverrouiller les boutons du panneau du téléviseur.

Affichage/masquage du logo Samsung au démarrage

Système > **Général** > **Affich. logo** Essayer

Utilisez cette fonction pour activer ou désactiver l'affichage du logo Samsung au démarrage du téléviseur.

Activation/désactivation des indicateurs avant

Système > **Général** > **Effet lumineux** Essayer

Utilisez cette fonction pour activer ou désactiver les indicateurs à l'avant du téléviseur. Désactiver le paramètre Light Effect (Effet lumière) permet de réduire la consommation d'énergie du téléviseur.

- La couleur de la lumière du téléviseur peut varier selon le modèle.
- La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Anti-clignot.

Système > **Général** > **Anti-clignot.**

- La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Modifiez la fréquence d'énergie pour le câble afin d'arrêter le clignotement de la caméra.

Enregistrement du téléviseur comme appareil certifié DivX (visionnage de films DivX payants)

Système > **DivX® Vidéo à la demande** Essayer

Visionner des films DivX protégés par des droits numériques (DRM) DivX® sur le téléviseur nécessite d'enregistrer préalablement le téléviseur comme un appareil certifié DivX.

- DRM (Digital Rights Management), qui signifie Gestion des droits numériques, est une mesure de sécurité numérique visant à protéger les droits d'auteur.
- Vous pouvez regarder un contenu que vous avez vous-même créé ou un contenu DivX gratuit sans enregistrer le téléviseur.
- Visitez le site DivX (http://www.divx.com) et connectez-vous à votre compte utilisateur avant d'enregistrer le téléviseur comme un appareil certifié DivX. Si vous ne disposez pas d'un compte, créez-en un.

1. Sélectionnez **Système** > **DivX® Vidéo à la demande**. Une fenêtre contenant un code d'enregistrement s'affiche à l'écran.
2. Visitez le site DivX depuis un ordinateur et cliquez sur [Register Your Device] (Enregistrer votre appareil) sous [Support] (Assistance) dans le menu supérieur.
3. Entrez le code d'enregistrement affiché sur l'écran du téléviseur dans le champ [Enter your registration code] (Entrer votre code d'enregistrement).
4. Entrez le nom du téléviseur dans le champ [Name your device] (Nommer votre appareil), puis sélectionnez [NEXT] (SUIVANT).
5. Cliquez sur [DOWNLOAD] (TÉLÉCHARGER) et enregistrez le fichier [device_name.divx].
6. Transférez le fichier [device_name.divx] depuis l'ordinateur vers un périphérique USB, puis branchez ce dernier sur le téléviseur.
7. Lisez le fichier [device_name.divx] sur le téléviseur pour enregistrer le téléviseur comme un appareil certifié DivX.

Rétablissement des paramètres d'usine du téléviseur

Assistance > **Diagnost. auto.** > **Réinit.** Essayer

Cette option permet de rétablir tous les paramètres d'usine du téléviseur (à l'exception d'Internet).

1. Sélectionnez **Assistance** > **Diagnost. auto.** > **Réinit.**. La fenêtre pour entrer le NIP de sécurité s'affiche à l'écran.
2. Entrez le NIP de sécurité, puis sélectionnez **Oui**. Tous les paramètres sont réinitialisés. Le téléviseur est mis hors tension puis sous tension automatiquement, puis affiche l'écran **Configuration**.

   Consultez le manuel d'utilisation fourni avec le téléviseur pour plus d'informations sur la configuration,

Conversion du téléviseur en un modèle de présentation (réservé aux magasins de détail)

Assistance > **Mode Utilisation** Essayer

Sélectionnez **Assistance** > **Mode Utilisation** > **Util. magasin**. Le téléviseur se transforme ainsi en un modèle de présentation à utiliser en magasin.

- Pour tous les autres usages, sélectionnez **Util. domicile**.
- La fonction **Util. magasin** doit être utilisée uniquement en magasin. En mode **Util. magasin**, certaines fonctions sont désactivées et le téléviseur se réinitialise automatiquement après un certain temps.

Sauvegarde Kit Evolution UHD (dans le cas d'une connexion via UHD)

Système > **Sauvegarde Kit Evolution UHD**

Pour profiter de plus d'avantages, mettez votre téléviseur Samsung à niveau avec l'Evolution Kit 2015. Cette mise à niveau nécessite toutefois de sauvegarder et de convertir comme il se doit les données présentes dans votre téléviseur et vos applis de manière à les retrouver sur l'appareil mis à jour.

1. Dans le menu **Système**, sélectionnez **Sauvegarde Kit Evolution UHD**. L'écran **Sauvegarde Kit Evolution UHD** s'affiche.
2. Sélectionnez **Démarrer**. Les données figurant dans le téléviseur seront sauvegardées sur la mémoire USB.
   - N'éteignez pas le téléviseur et ne débranchez pas le câble d'alimentation du téléviseur pendant cette sauvegarde.
   - Ne déconnectez pas le périphérique de stockage USB pendant cette sauvegarde.
3. Une fois l'opération terminée, sélectionnez **Terminé**.

Mettre à jour les programmes enregistrés (dans le cas d'une connexion via UHD)

Système > **Mettre à jour les programmes enregistrés**

Pour visionner un programme précédemment enregistré sur un téléviseur Samsung avec l'Evolution Kit 2015, vous devez convertir ces programmes enregistrés sur une clé USB au format du téléviseur Samsung avec l'Evolution Kit 2015.

1. Connectez le périphérique d'enregistrement USB au port USB HDD 5V 1A.
2. Dans le menu **Système**, sélectionnez **Mettre à jour les programmes enregistrés**. L'écran **Mettre à jour les programmes enregistrés** s'affiche.
3. Sélectionnez **Démarrer**. Démarrez la conversion, de manière à ce que le matériel s'affiche correctement sur le téléviseur.
4. Une fois l'opération terminée, sélectionnez **Terminé**.

Service de diffusion de données

Cette fonction n'est pas disponible dans tous les pays.

Permet à l'utilisateur d'utiliser les informations (texte, images fixes, illustrations, documents, logiciels, etc.) transmises via un support de diffusion.

Service de diffusion de données auto

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Service données auto**

Permet d'indiquer s'il convient ou non d'exécuter automatiquement le service de diffusion de données. La fonction **Service données auto** exécute automatiquement le service de diffusion de données sans intervention de l'utilisateur.

- Si une autre fonction secondaire est en cours d'exécution, la fonction **Service données auto** risque de ne pas s'exécuter.

Utilisation du service de diffusion de données

Si la chaîne que vous regardez offre des services de diffusion de données, vous pouvez profiter de tout un éventail de ces services en sélectionnant A.

- Les informations de service de diffusion de données fournies peuvent varier selon le programme.
- Il se peut que le changement de chaîne à l'aide des touches numériques ne soit pas possible avec certains services de diffusion de données.

1. Sélectionnez A, puis le service de votre choix.
   - Si l'option **Service données auto** est définie sur **Activé**, le service de diffusion de données s'exécute automatiquement en affichant une bannière de chargement. Dans ce cas, la fonction A ne s'exécute pas.
2. Sélectionnez A pour afficher le service de diffusion de données.
3. Accédez à l'option de votre choix sur l'écran du service de diffusion de données, puis sélectionnez **OK**. Le service sélectionné démarre.
4. Si vous sélectionnez **EXIT**, le service de diffusion de données se ferme.

HbbTV

Cette fonction n'est pas disponible dans tous les pays.

La fonction HbbTV vous permet d'accéder à des services proposés par des fournisseurs de divertissement, des fournisseurs en ligne et des fabricants CE.

- Dans certains pays, la fonction HbbTV est un service de diffusion de données.
- Ce service est peut-être pris en charge dans d'autres pays.
- Certaines stations de diffusion ne prennent pas en charge la fonction HbbTV.

Pour utiliser la fonction HbbTV, téléchargez, installez et exécutez le Widget HbbTV depuis SAMSUNG APPS, puis suivez les instructions affichées sur l'écran.

Par défaut, la fonction HbbTV est désactivée. Pour l'utiliser, accédez à l'option **Système** > **Service de diffusion de données**, puis définissez-la sur **Activer**. (en fonction du pays).

- La fonction HbbTV n'est pas disponible lorsque la fonction Timeshift est en cours d'exécution ou une vidéo enregistrée en cours de lecture.
- En fonction de la station de diffusion ou du fournisseur de l'application, une application sur le HbbTV peut temporairement ne pas fonctionner correctement.
- Une application est disponible sur le HbbTV uniquement lorsque le réseau de télévision est connecté à un réseau externe. L'état du réseau peut entraîner un dysfonctionnement de l'application.
- Si la chaîne en cours de diffusion est compatible avec les modes de saisie de texte HbbTV et non HbbTV, activez le TTX en sélectionnant le bouton TTX deux fois.

Utilisation de la fonction HbbTV :

- Lorsque l'écran indique (avec A, etc.) que le HbbTV est en cours d'accès, procédez comme suit.
- Sélectionnez TTX une seule fois à l'aide de la télécommande pour choisir le mode de saisie de texte HbbTV.
- Sélectionnez TTX deux fois à l'aide de la télécommande pour choisir le mode de saisie de texte non HbbTV.

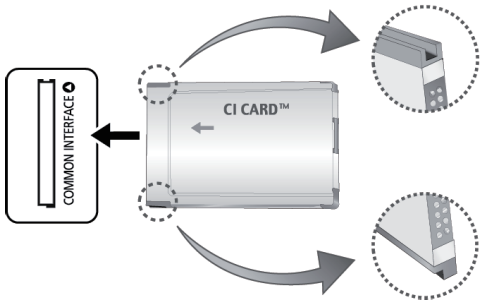
Connexion à une fente de carte de visionnage TV

Le mode de connexion varie selon le modèle.

Pour connecter la carte d'interface commune (CI CARD, CARTE CI), procédez comme suit :

Un adaptateur de carte CI, permettant au téléviseur d'utiliser deux cartes CI différentes, est disponible selon le modèle.

Utilisation de la « CARTE CI ou CI+ »



Pour regarder les chaînes payantes, la « CARTE CI ou CI+ » doit être insérée.

Mettez le téléviseur hors tension pour connecter ou déconnecter une carte d'interface commune.

- Si vous ne l'insérez pas, certaines chaînes affichent le message « Scrambled Signal » (« Signal brouillé »).
- Les informations de pairage contenant un numéro de téléphone, l'ID de la « CARTE CI ou CI+ », l'ID de l'hôte et d'autres informations s'afficheront après 2 ou 3 minutes. Si un message d'erreur s'affiche, contactez votre fournisseur de services.
- Une fois la configuration des informations sur les canaux terminée, le message "Updating Completed" s'affiche, indiquant que la liste des chaînes est à jour.

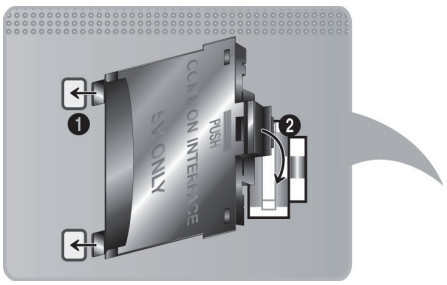
Spécifications :

- Vous devez vous procurer une « CARTE CI ou CI+ » auprès d'un fournisseur local de diffusion par câble.
- Lorsque vous sortez la « CARTE CI ou CI+ », tirez-la délicatement. Une chute pourrait l'endommager.
- Insérez la « CARTE CI ou CI+ » dans le sens indiqué sur celle-ci.
- L'emplacement de la fente **COMMON INTERFACE** peut varier en fonction du modèle.
- La "CARTE CI ou CI+" n'est pas prise en charge dans certains pays et certaines régions ; vérifiez auprès de votre revendeur agréé.
- Si vous rencontrez des problèmes, contactez un fournisseur de services.
- Insérez la « CARTE CI ou CI+ » qui prend en charge les paramètres actuels de l'antenne. L'image sera déformée, voire invisible.

Pour connecter l'adaptateur de CARTE CI, procédez comme suit :

- Il est conseillé de connecter l'adaptateur avant l'installation de la fixation murale ou d'insérer la « CARTE CI ou CI+ ».
- Mettez le téléviseur hors tension pour connecter ou déconnecter un adaptateur de carte CI.

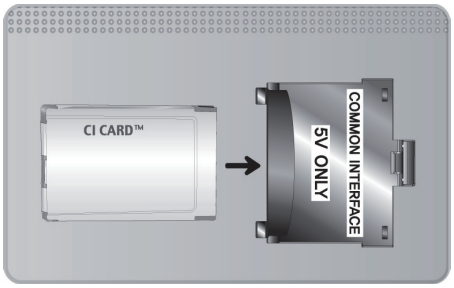
<Arrière du téléviseur>



1. Insérez l'adaptateur de CARTE CI dans les deux trous du produit 1.
   - Deux trous sont présents à l'arrière du téléviseur. Ils sont situés à proximité du port **COMMON INTERFACE**.
2. Insérez l'adaptateur de CARTE CI dans le port **COMMON INTERFACE** du produit 2.
3. Insérez la « CARTE CI ou CI+ ».

⚠ **Il est conseillé d'insérer la carte CI avant de fixer le téléviseur en position murale. En effet, son insertion peut s'avérer difficile après le montage. N'insérez la carte qu'après avoir fixé le module CI sur le téléviseur. Il est difficile de connecter le module si vous insérez d'abord la carte.**

Utilisation de la « CARTE CI ou CI+ »



Pour regarder les chaînes payantes, la « CARTE CI ou CI+ » doit être insérée.

- Si vous ne l'insérez pas, certaines chaînes affichent le message « Scrambled Signal » (« Signal brouillé »).
- Les informations de pairage contenant un numéro de téléphone, l'ID de la "CARTE CI ou CI+", l'ID de l'hôte et d'autres informations s'afficheront après 2 ou 3 minutes. Si un message d'erreur s'affiche, contactez votre fournisseur de services.
- Une fois la configuration des informations sur les canaux terminée, le message "Updating Completed" s'affiche, indiquant que la liste des chaînes est à jour.

Spécifications :

- Vous devez vous procurer une « CARTE CI ou CI+ » auprès d'un fournisseur local de diffusion par câble.
- Lorsque vous sortez la « CARTE CI ou CI+ », tirez-la délicatement. Une chute pourrait l'endommager.
- Insérez la « CARTE CI ou CI+ » dans le sens indiqué sur celle-ci.
- L'emplacement de la fente **COMMON INTERFACE** peut varier en fonction du modèle.

Fonction Télétexte

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

La page d'index du télétexte contient des instructions sur l'utilisation du service. Pour que les informations du télétexte s'affichent correctement, la réception des chaînes doit être stable. Autrement, des informations pourraient manquer ou certaines pages ne pas s'afficher.

Vous pouvez changer de page de télétexte en appuyant sur les boutons numériques de la télécommande.

Teletext on / **mix** / **off**(Télétexte activé / mixte /désactivé) : permet d'activer le mode de télétexte pour la chaîne actuelle. Appuyez deux fois sur ce bouton pour superposer le mode Télétexte à l'émission en cours de diffusion. Appuyez une nouvelle fois sur le bouton pour quitter le télétexte.

Store (Enregistrer) : permet d'enregistrer les pages de télétexte.

Size(Taille) : permet d'afficher le télétexte sur la moitié supérieure de l'écran en caractères deux fois plus grands. Pour afficher le texte dans la moitié inférieure de l'écran, appuyez une nouvelle fois sur ce bouton. Pour rétablir l'affichage normal, appuyez dessus une fois de plus.

Hold (Garde) : permet de garder l'affichage sur la page en cours, au cas où plusieurs pages secondaires suivraient automatiquement. Pour annuler, appuyez de nouveau sur ce bouton.

Boutons de couleur (**rouge**, **vert**, **jaune**, **bleu**) : si la société de diffusion utilise le système FASTEXT, les différents sujets traités dans la page de télétexte disposent d'un code couleur, et peuvent être sélectionnés à l'aide des boutons colorés de la télécommande. Appuyez sur la couleur correspondant au sujet de votre choix. Une nouvelle page avec code couleur s'affiche. Les éléments peuvent être sélectionnés de la même manière. Pour afficher la page précédente ou suivante, sélectionnez le bouton de couleur correspondant.

Mode : permet de sélectionner le mode de télétexte (LIST / FLOF) (LISTE / FLOF). Si vous appuyez sur ce bouton alors que le mode LIST (mode LISTE) est sélectionné, le mode d'enregistrement de liste est activé. Dans ce mode, vous pouvez enregistrer une page de télétexte dans une liste à l'aide du bouton (store) (enregistrer).

Sub-page (Page secondaire) : permet d'afficher la page secondaire disponible.

Page up (Page haut) : permet d'afficher la page suivante du télétexte.

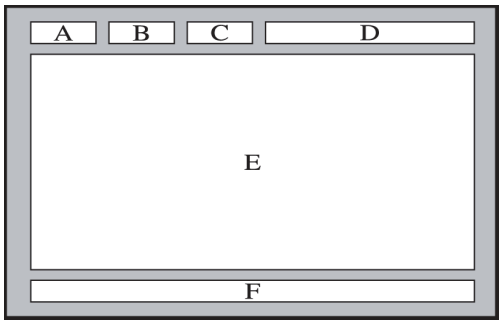
Page down (Page bas) : permet d'afficher la page précédente du télétexte.

Index : permet d'afficher, à tout moment, la page d'index (sommaire) du télétexte.

Reveal (Afficher) : permet d'afficher le texte masqué (par exemple, réponses à un questionnaire). Appuyez de nouveau sur ce bouton pour rétablir le mode d'affichage normal.

Cancel (Annuler) : permet de réduire l'écran du télétexte pour le superposer à celui du programme actuel

Page de télétexte type



Pièce	Sommaire
A	Numéro de la page sélectionnée.
B	Identité de la chaîne de diffusion.
C	Numéro de la page actuelle ou indications de recherche.
D	Date et heure.
E	Texte.
F	Informations sur l'état. Informations FASTEXT.

Obtention de Assistance

Plusieurs systèmes intégrés ont été conçus en vue d'aider l'utilisateur et de fournir un support technique pour le téléviseur.

Support technique via Gestion à distance

Assistance > **Gestion à distance** Essayer

Si vous avez besoin d'aide concernant l'utilisation de votre téléviseur, cette fonctionnalité permet à Samsung Electronics de diagnostiquer l'appareil à distance. Pour pouvoir l'utiliser, vous devez avoir lu et accepté le contrat de service. Ensuite, un technicien de Samsung Electronics diagnostiquera, réparera et mettra à jour votre téléviseur à distance.

Cette option nécessite une connexion Internet.

Quel est le rôle du service à distance ?

Le service de support technique à distance de Samsung vous permet de bénéficier de l'aide personnalisée d'un technicien de Samsung en mesure d'effectuer à distance les actions suivantes :

- **Diagnostic** de votre téléviseur
- **Réglage des paramètres du téléviseur** à votre place
- **Réinitialisation des paramètres par défaut** de votre téléviseur
- Installation des **mises à jour de micrologiciel recommandées**

Comment cela fonctionne-t-il ?

Pour bénéficier d'une intervention à distance du service technique de Samsung sur votre téléviseur, rien de plus simple.

Appelez le centre de contact Samsung et demandez une opération de support technique à distance.

Ouvrez le menu de votre téléviseur, puis accédez à la section Assistance.

Sélectionnez Gestion à distance, puis lisez et acceptez les contrats de service. Lorsque l'écran de saisie du NIP s'ouvre, communiquez le NIP à l'agent.

Ce dernier a alors accès à votre téléviseur.

Recherche des informations dont vous avez besoin pour le service

Assistance > **Contacter Samsung** Essayer

Utilisez cette option afin de trouver l'adresse Web du service de support technique et son numéro de contact, le numéro du modèle de votre téléviseur et la version de son logiciel, les informations concernant Smart Hub, ainsi que les informations complémentaires dont vous avez besoin afin d'obtenir le support technique.

- Appuyez sur A pour afficher la licence libre.

Vous rencontrez un problème d'écran

Test de l'image

Assistance > **Diagnost. auto.** > **Test de l'image** Essayer

Avant de consulter la liste des problèmes et des solutions suivante, exécutez le test de l'image afin de déterminer si le problème provient du téléviseur. Le test de l'image affiche une image haute définition vous permettant d'examiner les défauts. Si l'image de test ne s'affiche pas ou si elle est altérée par des parasites ou des déformations, cela signifie que le téléviseur a peut-être un problème. Contactez le centre d'appel de Samsung pour obtenir de l'aide. Si l'image de test s'affiche correctement, le problème est peut-être dû à un périphérique externe. Vérifiez les connexions. Si le problème persiste, vérifiez l'intensité du signal ou consultez le manuel d'utilisation du périphérique externe.

- Si l'image de test ne s'affiche pas ou si elle est altérée par des parasites ou des déformations, cela signifie que le téléviseur a peut-être un problème. Contactez le centre d'appel de Samsung pour obtenir de l'aide.
- Si l'image de test s'affiche correctement, le problème est peut-être dû au périphérique externe. Vérifiez les connexions. Si le problème persiste, vérifiez l'intensité du signal ou consultez le manuel d'utilisation du périphérique externe.

Le problème	Solution possible
Scintillement et assombrissement	Si votre téléviseur Samsung scintille ou s'assombrit occasionnellement, vous devez peut-être désactiver certaines fonctions d'économie d'énergie. Désactivez **Mode éco.** (**Système** > **Solution Eco** > **Mode éco.**) ou **Capteur Eco** (**Système** > **Solution Eco** > **Capteur Eco**).
Connexions de composants/Couleur d'écran	Si les couleurs affichées sur votre téléviseur Samsung sont incorrectes ou si l'affichage en noir et blanc est désactivé, exécutez un **Test de l'image** (**Assistance** > **Diagnost. auto.** > **Test de l'image**). Si les résultats du test indiquent que le problème ne provient pas du téléviseur, procédez comme suit : • Assurez-vous de vous connecter à un périphérique externe. • Vérifiez également les autres connexions. Si le téléviseur est connecté à un périphérique externe à l'aide d'un câble composant, vérifiez que les prises Pb, Pr et Y sont branchées sur les connecteurs appropriés.
Luminosité de l'écran	Si vous trouvez que les couleurs affichées sur votre téléviseur Samsung sont correctes, mais un peu trop sombres ou trop lumineuses, commencez par essayer de régler les paramètres suivants. • Accédez au menu **Image** et réglez les paramètres **Contraste**, **Rétroéclairage** / **Lum. Cellules** (pour les modèles concernés), **Netteté**, **Couleur**, et **Teinte (V/R)**.
Motion Plus/Flou	Si vous constatez la présence d'images fantômes ou de flous sur l'écran, vous pouvez résoudre ce problème en utilisant l'option **Motion Plus** (**Image** > **Options d'image** > **Motion Plus**).
Mise sous tension non souhaitée	Si votre téléviseur Samsung semble se mettre hors tension tout seul, essayez de désactiver certaines fonctions d'économie d'énergie. Vérifiez si le **Veille**(**Système** > **Heure** > **Veille**) est activé. L'option **Veille** met automatiquement le téléviseur hors tension après une période définie. Si l'option Sleep Timer (Mise en veille) n'est pas activée, vérifiez si l'option **Veille si aucun signal** (**Système** > **Solution Eco** > **Veille si aucun signal**) ou **Hors ten. auto** (**Système** > **Solution Eco** > **Hors ten. auto**) a été activée, puis désactivez-la.
Problèmes lors de la mise sous tension	Lors de la mise sous tension du téléviseur, le récepteur de télécommande clignote à 5 reprises avant que l'écran s'allume. Si vous rencontrez des problèmes lors de la mise sous tension de votre téléviseur Samsung, vous pouvez vérifier un certain nombre de choses avant d'appeler le centre de service. Vérifiez que le cordon d'alimentation du téléviseur est connecté correctement à chaque extrémité et que la télécommande fonctionne normalement. Assurez-vous que le câble d'antenne ou le câble du téléviseur sont correctement connectés. Si vous disposez d'un décodeur câble ou d'un récepteur satellite, vérifiez s'ils sont branchés et sous tension.
Impossibilité de trouver une chaîne	Permet de démarrer le **Configuration** (**Système** > **Configuration**) ou **Recherche automatique** (**Diffusion** > **Recherche automatique**). Si votre téléviseur n'est pas connecté à un décodeur câble ou un récepteur satellite, exécutez **Configuration** (**Système** > **Configuration**) ou **Recherche automatique** (**Diffusion** > **Recherche automatique**).

Le problème	Solution possible
Qualité d'image moins bonne que dans le magasin	Les affichages en magasin sont tous réglés sur des chaînes HD (haute définition) numériques. Si vous êtes équipé d'un décodeur câble/boîtier analogique, procédez à une mise à niveau vers un décodeur numérique. Utilisez des câbles HDMI ou Composant pour bénéficier d'une qualité d'image HD (haute définition). De nombreuses chaînes HD sont mises à niveau à partir d'un contenu SD (définition standard). Recherchez une chaîne qui diffuse un vrai contenu HD. • Abonnés au câble/satellite : essayez les chaînes HD figurant dans la liste des chaînes. • Connexion de l'antenne câblée/Hertzien : Essayez les chaînes HD après avoir exécuté la fonction Auto Tuning (Recherche automatique). Réglez la résolution de sortie vidéo du décodeur câble ou du récepteur satellite sur 1 080i ou 720p.
Image déformée	La compression de contenu vidéo peut engendrer une déformation de l'image, en particulier pour les mouvements rapides (lors des événements sportifs et dans les films d'action, par exemple). Un signal faible ou de mauvaise qualité peut également entraîner une déformation de l'image. Il ne s'agit pas d'un problème lié au téléviseur. Utiliser un téléphone portable à proximité du téléviseur (moins d'un mètre) peut être source de parasites sur les chaînes analogiques et numériques.
Couleur incorrecte ou manquante	Si vous utilisez une connexion Composant, vérifiez si les câbles Composant sont connectés aux prises adéquates. Des connexions lâches ou incorrectes peuvent engendrer des problèmes au niveau de la couleur ou un écran vide.
Couleur de qualité médiocre ou image pas assez lumineuse	Accédez au menu **Image**, puis réglez les paramètres **Mode Image**, **Luminosité**, **Netteté** et **Couleur**. Vérifiez si le **Mode éco.**(**Système** > **Solution Eco** > **Mode éco.**) est activé. Essayez de réinitialiser l'image. (**Image** > **Réinit. param. img**)
Ligne pointillée sur le pourtour de l'écran	Si l'option **Format de l'image** a été définie sur **Adapter à l'écran**, réglez-la sur **16:9**. Changez la résolution du décodeur câble ou du récepteur satellite.
Image en noir et blanc	Assurez-vous que le ou les périphériques externes sont correctement connectés au téléviseur.
Couleur incorrecte ou manquante	Si vous utilisez une connexion Composant, vérifiez si les câbles Composant sont connectés aux prises adéquates. Des connexions lâches ou incorrectes peuvent engendrer des problèmes au niveau de la couleur ou un écran vide.

Le son n'est pas clairement perceptible

Test du son

Assistance > **Diagnost. auto.** > **Test du son** Essayer

Avant de consulter la liste des problèmes et des solutions suivante, assurez-vous que l'option de menu **Sélection Haut-parleur** est définie sur **Haut-parleur TV**, puis écoutez les haut-parleurs à nouveau. Si le téléviseur ne diffuse toujours pas le son, exécutez le Test du son. L'option **Test du son** utilise une mélodie intégrée pour rechercher d'éventuels problèmes de son. Si le téléviseur ne diffuse pas le son au cours du **Test du son**, ou si le son est déformé, il se peut que le téléviseur soit défaillant. Contactez le centre d'appel de Samsung pour obtenir de l'aide. Si le téléviseur lit la mélodie du test du son sans déformations, il se peut que l'un des périphériques externes soit défaillant. Vérifiez les connexions. Si le problème persiste, consultez le manuel d'utilisation du périphérique externe.

- Si vous n'entendez pas la mélodie ou s'il y a un problème, assurez-vous que l'option **Son** > **Paramètres haut-parleur** > **Sortie son TV** est définie sur **Haut-parleur TV**, puis réessayez. Si le problème persiste, il se peut que le téléviseur soit défaillant. Contactez le centre d'appel de Samsung pour obtenir de l'aide.
- Si vous entendez la mélodie, il se peut que le périphérique externe soit défaillant. Vérifiez les connexions. Si le problème persiste, consultez le manuel d'utilisation du périphérique externe.

Le problème	Solution possible
Aucun son ou son trop faible lorsque le niveau du volume est au maximum	Vérifiez le réglage du volume du périphérique (décodeur câble ou récepteur satellite, DVD, Blu-ray, etc.) connecté à votre téléviseur.
Image correcte mais pas de son	Définissez **Son** > **Paramètres haut-parleur** > **Sortie son TV** sur **Haut-parleur TV**. Si vous utilisez un périphérique externe, vérifiez son option de sortie audio. (Par exemple, il se peut que vous deviez changer l'option audio de votre décodeur câble en HDMI si celui-ci est connecté au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI). Pour diffuser le son de l'ordinateur, raccordez le haut-parleur externe au connecteur de sortie audio de l'ordinateur. Redémarrez le périphérique connecté en déconnectant puis en reconnectant son câble d'alimentation.
Son étrange émis par les haut-parleurs	Assurez-vous que le câble audio est connecté sur le connecteur audio approprié du périphérique externe. Pour les connexions à un câble ou à une antenne, vérifiez l'intensité du signal. Un niveau de signal faible peut provoquer une distorsion du son. Exécutez **Test du son**(**Assistance** > **Diagnost. auto.** > **Test du son**).

Les images 3D ne sont pas clairement visibles.

Test de la qualité de l'image 3D

Assistance > **Diagnost. auto.** > **Test image 3D** Essayer

Si vous n'avez pas encore procédé au pairage de vos lunettes 3D avec le téléviseur, commencez par cela. Afin de tester la qualité de l'image 3D, le téléviseur et les lunettes 3D doivent avoir été pairés.

Mettez les lunettes 3D, accédez à **Assistance** > **Diagnost. auto.** et sélectionnez **Test image 3D**. Le test de l'image 3D affiche une image haute définition permettant d'examiner les défauts de l'écran 3D. Si le test ne permet pas d'identifier le problème, il se peut que ce dernier soit lié à un périphérique externe ou à l'intensité du signal.

Si l'image de test ne s'affiche pas ou si elle est altérée par des parasites ou des déformations, cela signifie que le téléviseur a peut-être un problème. Contactez le centre d'appel de Samsung pour obtenir de l'aide.

Si l'image de test s'affiche correctement, le problème est peut-être dû au périphérique externe. Vérifiez les connexions. Si le problème persiste, vérifiez l'intensité du signal ou consultez le manuel d'utilisation du périphérique externe.

Le problème	Solution possible
Dysfonctionnement des lunettes 3D	Vérifiez si les lunettes sont sous tension. Il se peut que la fonction 3D ne fonctionne pas correctement si un autre appareil 3D ou un appareil électronique est allumé à proximité. En cas de problème, placez les autres appareils électroniques le plus loin possible des lunettes actives 3D .
Les images 3D ne sont pas clairement visibles.	La distance de visualisation 3D idéale doit être au moins trois fois supérieure à la hauteur de l'écran. Il est également recommandé de regarder du contenu 3D de manière à ce que les yeux soient au niveau de l'écran.
Les piles des lunettes 3D sont épuisées.	Éteignez les lunettes 3D lorsque vous ne les utilisez pas. Si vous les laissez allumées, les piles s'épuisent plus vite.

Vous rencontrez un problème d'émission

Le problème	Solution possible
Le téléviseur ne reçoit pas toutes les chaînes	Si votre téléviseur n'est pas connecté à un décodeur câble ou un récepteur satellite : • Vérifiez que le câble coaxial est correctement connecté au téléviseur. • Si vous utilisez une antenne, vérifiez qu'elle est positionnée correctement et que toutes les connexions sont correctes. • Exécutez une Configuration(**Système** > **Configuration**) ou un **Recherche automatique**(**Diffusion** > **Recherche automatique**).
Absence de sous-titres sur les chaînes numériques	Accédez à **Sous-titres** (**Système** > **Accessibilité** > **Sous-titres**), puis modifiez le paramètre **Mode sous-titre**. Certaines chaînes ne diffusent pas de données de sous-titrage.
Image déformée	La compression de contenu vidéo peut engendrer une déformation de l'image. C'est le cas notamment pour les mouvements rapides comme les programmes sportifs et les films d'action. Un signal faible peut également entraîner une déformation de l'image. Il ne s'agit pas d'un problème lié au téléviseur.

L'ordinateur ne se connecte pas.

Le problème	Solution possible
Message « Mode Not Supported » (« Mode non pris en charge »)	Réglez la résolution de sortie du PC de sorte qu'elle corresponde à une résolution prise en charge par le téléviseur.
La vidéo fonctionne correctement, mais il n'y a pas de son.	Si vous utilisez une connexion HDMI, vérifiez le paramètre de sortie audio sur le PC. Si vous utilisez un câble DVI-HDMI, un câble audio distinct est requis.

Impossible de me connecter à Internet.

Le problème	Solution possible
Echec de la connexion au réseau sans fil	Assurez-vous que le téléviseur est connecté à un routeur IP sans fil.
Échec de la mise à jour du logiciel sur Internet	Vérifiez l'état de la connexion réseau. Si le téléviseur n'est pas connecté à un réseau, connectez-le. La mise à niveau est interrompue si vous avez déjà la dernière version du logiciel.

Service de diffusion de données

Le problème	Solution possible
Pourquoi des messages s'affichent-ils alors que je n'ai pas sélectionné l'option Data Service (Service de diffusion de données) ?	Si l'option **Service données auto** est définie sur **Activé**, des messages s'affichent automatiquement lorsque vous regardez un programme prenant en charge le service de diffusion de données. Si le programme ne prend pas en charge le service de diffusion de données, aucun message ne s'affiche. Si vous ne voulez pas recevoir de messages du service de diffusion de données, désactivez l'option **Service données auto**.
Comment masquer les messages du service de diffusion de données ?	Pour masquer les messages, appuyez sur le bouton **EXIT**. Si vous ne voulez pas recevoir de messages du service de diffusion de données, désactivez l'option **Service données auto**.
Comment utiliser le service de diffusion de données ?	L'activation de l'option Service données auto entraîne l'affichage automatique de messages chaque fois que vous regardez une émission prenant en charge le Service de diffusion de données. Vous pouvez appuyer sur les boutons correspondants affichés à l'écran pour accéder à d'autres fonctionnalités et fonctions proposées par ce programme.
Qu'est-ce qu'un service interactif et comment fonctionne-t-il ?	Les services interactifs incluent les enquêtes, les quiz, les demandes de billets, les achats de produits et d'autres interactions entre téléspectateurs et chaînes de télévision. Généralement, pour pouvoir profiter des services interactifs proposés par un diffuseur, vous devez créer un compte auprès de ce dernier et vous y connecter. Veuillez noter que les services interactifs sont disponibles uniquement lorsque le téléviseur est connecté à Internet. En outre, pour pouvoir accéder au commerce télévisé, vous devez disposer d'un certificat. Copiez le certificat de l'ordinateur sur un périphérique USB, puis connectez ce dernier au téléviseur (Les services interactifs ne sont pas encore proposés. Leur date de lancement réelle varie en fonction du diffuseur.)
Un message indique « Receiving » (« Réception »), mais aucun changement ne se produit.	Cela indique qu'une erreur s'est produite lors de la réception des données. Un message d'erreur d'exécution s'affiche également à l'écran. Dans ce cas, réessayez.
Rien ne s'affiche à l'écran après le lancement du service de diffusion de données.	Il se peut que le service de diffusion de données soit en cours d'initialisation ou que le signal ait été coupé par le diffuseur.

La fonction Programmer enregistrement/Timeshift ne s'exécute pas.

Le problème	Solution possible
Le téléviseur ne parvient pas à reconnaître le périphérique USB ou les fonctions **Formater le périphérique**, le **Vérifier périphérique** et le **Test de perf. du périph.** échouent.	Consultez le manuel d'utilisation du périphérique USB pour voir s'il est possible d'y enregistrer des données. Vérifiez si le périphérique USB est verrouillé. Vérifiez si le périphérique USB a été formaté lors de sa connexion à un ordinateur. Le formatage d'un périphérique USB après sa connexion au téléviseur peut entraîner un problème de formatage. Si les actions **Test de perf. du périph.** ou **Formater le périphérique** ont échoué, il y a peut-être un problème avec le périphérique USB ou ses spécifications. Essayez d'utiliser un autre périphérique USB.
Message indiquant la nécessité de formater la clé USB.	Vérifiez si le périphérique USB est verrouillé. Utilisez la fonction de récupération USB pour récupérer le périphérique.
L'option **Programmer enregistrement** est inutilisable.	Vérifiez si un périphérique USB est connecté au téléviseur. Vérifiez si la chaîne est numérique et enregistrable. L'enregistrement s'arrête automatiquement si le signal devient trop faible. La fonction Timeshift ne s'exécute pas si l'espace de stockage du périphérique USB est insuffisant.
Affichage d'un message d'échec du test de performance et de **Programmer enregistrement**, puis arrêt de l'opération de la fonction Timeshift.	Ce problème peut se produire en cas d'utilisation d'une clé USB peu performante ne prenant pas en charge l'enregistrement. Il est recommandé d'utiliser un disque dur USB tournant à une vitesse minimale de 5 400 tr/min. Aucune clé USB n'est prise en charge.

Anynet+ (HDMI-CEC) ne fonctionne pas.

Le problème	Solution possible
Non-fonctionnement d'Anynet+	Vérifiez si le périphérique est compatible Anynet+. Le système Anynet+ ne prend en charge que les périphériques compatibles Anynet+. Vérifiez si le cordon d'alimentation du périphérique Anynet+ est connecté correctement. Vérifiez les connexions par câble du périphérique Anynet+. Accédez à **Système** pour voir si **Anynet+ (HDMI-CEC)** a été défini sur **Activé**. Vérifiez si la télécommande du téléviseur est en mode TV. Vérifiez si la télécommande est compatible avec Anynet+. Il se peut qu'Anynet+ ne fonctionne pas lorsque certaines fonctions sont opérationnelles. (Channel Search (Recherche de chaînes), Smart Hub, Set up (Configuration), etc.) Si vous avez déconnecté puis reconnecté le câble HDMI, recommencez la recherche de périphériques ou mettez hors tension puis sous tension votre téléviseur.
Démarrage d'Anynet+	Assurez-vous que le périphérique Anynet+ est correctement connecté au téléviseur, puis accédez au menu **Système** pour voir si l'option **Anynet+ (HDMI-CEC)** est définie sur **Activé**. Après vérification, sélectionnez le bouton **TOOLS**. Une liste s'affiche. Sélectionnez **Anynet+ (HDMI-CEC)** dans la liste, puis sélectionnez un périphérique.
Fermeture d'Anynet+	Sélectionnez **Voir télévision** dans le menu Anynet+. Sélectionnez un périphérique non Anynet+ dans la liste **Source**.
Message « Connecting to Anynet+ device... » (« Connexion à un périphérique Anynet+ ») ou « Disconnecting from Anynet+ device » (« Déconnexion d'un périphérique Anynet+ ») affiché à l'écran	Vous ne pouvez pas utiliser la télécommande lorsque vous configurez Anynet+ ou changez de mode d'affichage. La télécommande n'est utilisable qu'après configuration d'Anynet+ ou changement de mode d'affichage.
Non-fonctionnement du périphérique Anynet+	Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de lecture pendant la **Configuration**.
Périphérique connecté non affiché	Vérifiez si le périphérique est compatible avec Anynet+. Vérifiez si le câble HDMI est connecté correctement. Accédez à **Système** pour voir si **Anynet+ (HDMI-CEC)** a été défini sur **Activé**. Lancez une nouvelle recherche de périphériques Anynet+. Les périphériques Anynet+ doivent être connectés au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI. Vérifiez si le périphérique est connecté à votre téléviseur à l'aide d'un câble HDMI. Certains câbles HDMI ne sont pas compatibles avec Anynet+. En cas d'interruption de la connexion résultant d'une déconnexion du câble HDMI ou d'une panne de courant, effectuez une nouvelle recherche de périphériques.
Non-émission du son par le récepteur	Connectez le téléviseur au récepteur à l'aide d'un câble optique. La fonction ARC permet la sortie du son numérique via le port HDMI (ARC). Elle n'est cependant accessible que lorsque le téléviseur est connecté à un récepteur audio compatible.

Le lancement/l'utilisation des applications est compliqué.

Le problème	Solution possible
J'ai lancé une application, mais elle est en anglais. Comment changer la langue ?	Les langues prises en charge par l'application et celle de l'interface utilisateur peuvent être différentes. La possibilité de changer de langue dépend du fournisseur de services.
Mon application ne fonctionne pas.	Contactez le fournisseur de services. Consultez la section d'aide du site Web du fournisseur de services de l'application.

Impossible de lire mon fichier.

Le problème	Solution possible
Impossibilité de lire certains fichiers	Ce problème peut se poser avec des fichiers à débit binaire élevé. La plupart des fichiers sont lisibles, mais il se peut que vous rencontriez des problèmes avec les fichiers à débit binaire élevé.

Je veux réinitialiser le téléviseur.

Réinitialiser	Chemin	Description
Réinitialisation des paramètres	**Assistance** > **Diagnost. auto.** > **Réinit.**	Rétablissez les valeurs par défaut des paramètres **Image**, **Son**, **Canal**, **Smart Hub**, ainsi que de tous les autres paramètres, à l'exception des paramètres du réseau.
Réinitialisation de Smart Hub	**Smart Hub** > **Réinitialiser Smart Hub**	Réinitialise toutes les informations enregistrées relatives aux comptes Samsung et aux comptes de service liés, ainsi que les contrats de service et applications Smart Hub.

Autres problèmes

Le problème	Solution possible
Téléviseur chaud	Si vous regardez la télévision pendant une période prolongée, le téléviseur chauffe. La chaleur dégagée est dissipée par des fentes d'aération situées le long de la partie supérieure du téléviseur. Toutefois, suite à une utilisation prolongée, la partie inférieure peut sembler chaude au toucher. Les enfants regardant la télévision doivent être surveillés en permanence par un adulte afin d'éviter qu'ils touchent le téléviseur. Cette chaleur n'est cependant pas liée à un défaut du téléviseur, et n'affecte en rien son fonctionnement.
L'image ne s'affiche pas en plein écran	Des barres noires apparaissent de part et d'autre de l'écran des chaînes HD lors de l'affichage de contenu SD (4:3) mis à niveau. Des barres noires apparaissent en haut et en bas de l'écran lorsque vous regardez des films dont le format d'image diffère de celui du téléviseur. Réglez le format d'image de votre périphérique externe ou celui du téléviseur sur Full screen (Plein écran).
Message « Mode Not Supported » (« Mode non pris en charge »)	La résolution de sortie du périphérique connecté n'est pas prise en charge par le téléviseur. Vérifiez les résolutions prises en charge par le téléviseur et réglez la résolution de sortie du périphérique externe en conséquence.
Option Subtitle (Sous-titres) du menu du téléviseur grisée	Vous ne pouvez pas sélectionner le menu **Sous-titres** si vous avez sélectionné une source connectée au téléviseur via des connexions HDMI ou Composant. Pour afficher les sous-titres, activez la fonction de sous-titres du périphérique externe.
Odeur de plastique	Cette odeur est normale et disparaîtra peu à peu.
L'option **Informations de signal** sous **Diagnost. auto.** n'est pas activée.	Vérifiez si la chaîne sélectionnée est numérique. La fonction **Informations de signal** est disponible uniquement pour les chaînes numériques.
Téléviseur penchant sur le côté	Retirez la base du support du téléviseur et assemblez-la de nouveau.
L'option **Diffusion** a été désactivée.	**Diffusion** est uniquement disponible lorsque **Source** est définie sur **TV**. Le menu **Diffusion** est inaccessible quand le téléviseur utilise un décodeur câble ou un récepteur satellite. Impossible d'accéder à certains menus **Diffusion** pendant un enregistrement ou lorsque TimeShift est en cours de fonctionnement.
Perte des paramètres après 5 minutes ou à chaque mise hors tension du téléviseur	Si l'option **Mode Utilisation** est définie sur **Util. magasin**, les paramètres audio et vidéo du téléviseur sont automatiquement réinitialisés toutes les 5 minutes. Réglez l'option **Mode Utilisation** (**Assistance** > **Mode Utilisation**) sur **Util. domicile**.
Perte intermittente du signal audio ou vidéo	Vérifiez les connexions des câbles et reconnectez-vous. Cette perte peut résulter de l'utilisation de câbles trop rigides ou épais. Veillez à ce que les câbles soient suffisamment souples pour une utilisation à long terme. En cas d'installation du téléviseur en position murale, nous vous recommandons d'utiliser des câbles munis de connecteurs à 90 degrés.
Présence de petites particules sur l'encadrement du téléviseur	Elles font partie de la fabrication du produit et ne constituent pas un défaut.

Le problème	Solution possible
Menu PIP indisponible	La fonctionnalité **PIP** est disponible uniquement lorsque vous utilisez une source HDMI ou Composant.
POP (bandeau publicitaire interne du téléviseur) affiché à l'écran	Réglez l'option **Mode Utilisation** (**Assistance** > **Mode Utilisation**) sur **Util. domicile**.
Émission de craquements	La dilatation et la contraction du boîtier du téléviseur peuvent entraîner l'émission de craquements. Cela n'indique pas un dysfonctionnement du produit. Vous pouvez utiliser le téléviseur en toute sécurité.
Émission d'un bourdonnement	Votre téléviseur utilise des circuits de commutation à grande vitesse et des niveaux élevés de courant électrique. Selon le niveau de luminosité du téléviseur, ce dernier peut sembler un peu plus bruyant qu'un téléviseur classique. Votre téléviseur a fait l'objet de procédures de contrôle de qualité rigoureuses, conformes à nos exigences élevées en matière de performances et de fiabilité. L'émission d'un bruit discret par le téléviseur est un phénomène normal ne pouvant pas constituer un motif recevable d'échange ou de remboursement.
Problème de rémanence de l'image (brûlure)	Ce problème affecte uniquement les téléviseurs plasma. Des brûlures d'écran peuvent résulter uniquement d'une utilisation pendant une période prolongée ou de l'affichage d'un format d'écran 4:3. Les téléviseurs plasma sont équipés de la technologie de réduction des brûlures d'écran Modif. pixel. Cette dernière permet de réduire les brûlures d'écran. Pour ce faire, elle déplace légèrement l'image dans les sens vertical et horizontal. Pour éviter les brûlures d'écran, utilisez l'option **Protec brûl. écran**(**Système** > **Protec brûl. écran**).

Avant d'utiliser les fonctions Enregistrement et Timeshift

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Avant d'utiliser les fonctions Enregistrement et Programmer enregistrement

- Pour configurer l'option Programmer enregistrement, vous devez commencer par définir l'horloge du téléviseur. Réglez la fonction **Horloge** (**Système** > **Heure** > **Horloge**).
- Les enregistrements étant protégés par gestion des droits numériques (DRM), ils ne peuvent pas être lus sur un ordinateur ou un autre téléviseur. En outre, vous ne pouvez pas lire ces fichiers sur votre téléviseur en cas de remplacement de son circuit vidéo.
- Il est recommandé d'utiliser un disque dur USB tournant à une vitesse minimale de 5 400 tr/min. Toutefois, les disques durs USB de type RAID ne sont pas pris en charge.
- Les clés USB ne sont pas prises en charge.
- La capacité totale d'enregistrement peut varier en fonction de la quantité d'espace disponible sur le disque dur et du niveau de qualité d'enregistrement.
- La fonction **Programmer enregistrement** nécessite au minimum 100 Mo d'espace libre sur le périphérique de stockage USB. L'enregistrement s'arrête si l'espace de stockage disponible chute sous la barre de 50 Mo en cours d'enregistrement.
- Si l'espace de stockage disponible chute sous la barre de 500 Mo pendant l'exécution des fonctions Programmer enregistrement et Timeshift, seul l'enregistrement est arrêté.
- La durée d'enregistrement maximale est de 360 minutes.
- Une vidéo est lue en fonction des paramètres du téléviseur.
- En cas de modification du signal d'entrée en cours d'enregistrement, l'écran affiché est vide jusqu'à ce que le changement soit effectué. Dans ce cas, l'enregistrement reprend, mais le bouton ● est indisponible.
- Avant de pouvoir enregistrer, vous devez effectuer un **Test de perf. du périph.** sur le périphérique de stockage USB connecté au téléviseur. Pour exécuter le **Test de perf. du périph.**, sélectionnez l'option **Progr. TV enreg.** dans le panneau **Mes Programmes** ou l'option **Lecteur USB** dans le panneau **MULTIMEDIA**, puis sélectionnez le périphérique d'enregistrement. Lorsque vous effectuez un enregistrement dans l'écran **Guide** ou Infos sur le programme, si le périphérique de stockage USB a échoué lors du **Test de perf. du périph.**, l'opération de **Formater le périphérique** et le **Test de perf. du périph.** sont répétés.
- Lors de l'utilisation de la fonction d'enregistrement ou Programmer enregistrement, l'enregistrement réel peut commencer une seconde ou deux après l'heure spécifiée.
- Si la fonction Programmer enregistrement est exécutée alors qu'un enregistrement est en cours d'exécution sur un périphérique externe HDMI-CEC, la priorité est accordée à Programmer enregistrement.
- Les fichiers d'enregistrement mal sauvegardés sont automatiquement supprimés lors de la connexion d'un périphérique d'enregistrement au téléviseur.
- En cas de définition de la fonction **Progr. désact.** ou **Hors ten. auto**, le téléviseur annule et remplace ces réglages, poursuit l'enregistrement et s'éteint à la fin de l'enregistrement.

Avant d'utiliser la fonction Timeshift

- Il est recommandé d'utiliser un disque dur USB tournant à une vitesse minimale de 5 400 tr/min. Toutefois, les disques durs USB de type RAID ne sont pas pris en charge.
- Les clés USB ou les disques mémoire flash ne sont pas pris en charge.
- La capacité totale d'enregistrement peut varier en fonction de la quantité d'espace disponible sur le disque dur et du niveau de qualité d'enregistrement.
- Si l'espace de stockage disponible chute sous la barre de 500 Mo pendant l'exécution des fonctions Programmer enregistrement et Timeshift, seul l'enregistrement est arrêté.
- Le temps de lecture maximal disponible pour la fonction Timeshift est de 90 minutes.
- La fonction Timeshift n'est pas disponible pour les chaînes verrouillées.
- Une vidéo décalée dans le temps est lue en fonction des paramètres du téléviseur.
- Avant de pouvoir utiliser la fonction Timeshift, vous devez effectuer un **Test de perf. du périph.** sur le périphérique de stockage USB connecté au téléviseur. Pour exécuter le **Test de perf. du périph.**, sélectionnez l'option **Progr. TV enreg.** dans le panneau **Mes Programmes** ou l'option **Lecteur USB** dans le panneau **MULTIMEDIA**, puis sélectionnez le périphérique d'enregistrement.
- La fonction Timeshift peut être arrêtée automatiquement une fois la capacité maximale atteinte.
- La fonction Timeshift nécessite au minimum 1,5 Go d'espace libre sur le périphérique de stockage USB.
- Un lancement d'application, un basculement vers une chaîne analogique ou un changement de mode du téléviseur vers un mode ne prenant pas en charge la fonction Timeshift a automatiquement pour effet d'arrêter cette dernière. Timeshift La fonction Timeshift reprend en cas de nouvelle sélection d'une chaîne numérique sur le téléviseur.

Déni de responsabilité S Recommandation

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

S Recommandation avec interaction vocale

Conseils relatifs aux commandes vocales courantes

L'interaction vocale est limitée à la langue officielle du pays d'achat. Les performances peuvent varier en fonction de la disponibilité du contenu, de la clarté et de la puissance de votre voix, ainsi que des bruits ambiants. Il est possible que les accents régionaux prononcés ne soient pas reconnus.

Il est possible que certaines fonctionnalités de Samsung Smart TV ne soient pas disponibles sans l'acceptation expresse de la collecte et de l'utilisation d'informations personnelles.

Certaines fonctions de S Recommandation nécessitent un accès à Internet. Selon le fournisseur d'accès, la langue, le dialecte et le pays utilisés dans vos réglages, il est possible que ces fonctions ne soient pas disponibles.

Visitez le site www.samsung.com/fr pour plus d'informations sur la compatibilité des opérateurs de services.

Il est possible que l'aspect de la télécommande de votre produit diffère de celui de cette image.

S Recommandation

Recommandations en matière de contenus adaptés à vos goûts télévisuels

Il est possible que certaines fonctionnalités de Samsung Smart TV ne soient pas disponibles sans l'acceptation expresse de la collecte et de l'utilisation d'informations personnelles.

Certaines fonctions de S Recommandation nécessitent un accès à Internet. Selon le fournisseur d'accès, la langue, le dialecte et le pays utilisés dans vos réglages, il est possible que ces fonctions ne soient pas disponibles.

Visitez le site www.samsung.com/fr pour plus d'informations sur la compatibilité des opérateurs de services.

Il est possible que l'aspect de la télécommande de votre produit diffère de celui de cette image.

A lire avant d'utiliser le mode d'affichage en 3D

La disponibilité dépend du modèle concerné.

Précautions relatives à la fonction 3D

Avertissement

- Si vous regardez une vidéo 3D sous une lampe fluorescente (50 - 60 Hz) ou une lampe à 3 longueurs d'onde, il se peut que l'image vacille quelque peu.

  Si tel est le cas, atténuez l'intensité de l'éclairage ou éteignez la lumière.

- Si vous changez le mode d'entrée pendant le visionnage d'un film 3D, vous risquez de désactiver la fonction 3D sur le téléviseur.

  Les lunettes 3D risquent alors de ne pas fonctionner et le film d'être diffusé de manière incorrecte.

- Veillez à vous trouver dans la plage de distance de fonctionnement des lunettes lorsque vous regardez une vidéo 3D.

  Les images peuvent ne pas être visibles en 3D si vous vous placez au-delà de la distance de fonctionnement pendant 3 secondes.

  Si vous vous placez au-delà de la distance de fonctionnement des lunettes 3D, le signal entre ces dernières et le téléviseur est interrompu et la fonction 3D des lunettes est désactivée au bout de quelques secondes. Le cas échéant, la LED rouge s'allume pendant 3 secondes.

- Si vous êtes couché sur le côté lorsque vous regardez la télévision avec des lunettes 3D actives, l'image risque de paraître sombre ou de ne pas être visible. L'effet 3D peut être perçu différemment d'une personne à l'autre. Celui-ci peut ne pas être visible si la vision de votre œil gauche varie considérablement par rapport à la vision de votre œil droit.

- Si une partie des lentilles ou des lunettes 3D est défectueuse ou endommagée, il est impossible de les réparer et vous devez les remplacer. Si les lunettes sont endommagées pendant la période de garantie, vous pouvez les réparer ou les remplacer gratuitement. En cas de dommages dus à une mauvaise manipulation de l'utilisateur ou en cas d'expiration de la période de garantie, une nouvelle paire de lunettes doit être achetée.

- Les lunettes 3D peuvent ne pas fonctionner correctement en raison de l'émission d'interférences d'autres produits ou appareils électroniques 3D utilisant la fréquence 2,4 GHz, comme un micro-ondes ou un point d'accès Internet. Si des interférences nuisent au bon fonctionnement de la fonction 3D, éloignez le plus possible des lunettes et du téléviseur tout autre appareil électronique ou à communication sans fil.

- Les lunettes 3D peuvent ne pas fonctionner correctement en raison de l'émission d'interférences d'autres produits ou appareils électroniques 3D utilisant la fréquence 2,4 GHz, comme un micro-ondes ou un point d'accès Internet. Si des interférences nuisent au bon fonctionnement de la fonction 3D, éloignez le plus possible des lunettes et du téléviseur tout autre appareil électronique ou à communication sans fil.

- Si vous regardez une vidéo 3D dans un endroit exposé à un éclairage puissant ou à la lumière directe du soleil, la qualité de l'image pourrait paraître dégradée.

- Les lunettes 3D peuvent ne pas fonctionner correctement si un champ électrique ou un objet métallique (par exemple, une plaque en acier) se trouve à proximité. Eloignez le plus possible les lunettes de champs électriques ou d'objets métalliques.

- Si vous regardez une vidéo 3D sans bouger avec les modèles de lunettes SSG-3570, celles-ci peuvent s'éteindre au bout d'un certain temps.

- Si les modèles de lunettes 3D SSG-3570 ne fonctionnent pas immédiatement lorsque vous les mettez alors que le téléviseur est en mode 3D, enlevez-les puis remettez-les.

⚠ **Avertissement**

INFORMATIONS IMPORTANTES SUR LA SECURITE ET LA PROTECTION DE LA SANTE CONCERNANT LES IMAGES EN 3D. LISEZ LES AVERTISSEMENTS SUIVANTS AVANT QUE VOUS OU VOTRE ENFANT N'UTILISIEZ LA FONCTION 3D.

- Des adultes doivent régulièrement vérifier que tout se passe bien pour les enfants qui utilisent la fonction 3D. Si un enfant vous dit qu'il a les yeux fatigués ou qu'il souffre de maux de tête, de vertiges ou de nausées, ne le laissez pas continuer à regarder la télévision en 3D et veillez à ce qu'il se repose.
- N'utilisez pas les lunettes 3D à d'autres fins (par exemple, lunettes de vue, de soleil ou de protection, etc.).
- Certaines personnes peuvent être victimes de vertiges, nausées et maux de tête lorsqu'elles regardent la télévision en 3D. Si vous présentez l'un de ces symptômes, arrêtez immédiatement de regarder la télévision en 3D, retirez les lunettes 3D et reposez-vous un moment.
- Le fait de regarder des images 3D pendant une période prolongée peut causer une fatigue oculaire. Si vous ressentez une fatigue oculaire, arrêtez immédiatement de regarder la télévision en 3D, retirez les lunettes 3D et reposez-vous un moment.
- N'utilisez pas la fonction 3D ou les lunettes 3D lorsque vous marchez ou vous vous déplacez. Si vous utilisez la fonction 3D ou les lunettes 3D actives en vous déplaçant, vous pouvez vous blesser en trébuchant, en chutant et/ou en percutant des objets.
- Ne vous endormez pas avec les lunettes 3D sous peine d'endommager ou de casser les branches.
- Les branches des lunettes 3D ne peuvent pas être pliées. Vous risquez d'endommager les lunettes 3D si vous forcez sur les branches pour les plier.
- Ne secouez pas inutilement les modèles de lunettes 3D SSG-3570. Sinon, les lunettes seront activées et la pile se déchargera plus vite que d'habitude.
- Avec les modèles de lunettes SSG-5100GB, un risque d'explosion est possible si la pile est mal replacée.
- Avec les modèles de lunettes SSG-5100GB, assurez-vous de replacer une pile du même type.

⚠ Précautions de sécurité

Les consignes de sécurité ci-dessous visent à garantir votre sécurité et à éviter tout endommagement du produit. Lisez-les attentivement afin d'utiliser correctement le produit.

- Ne placez pas le produit dans des endroits exposés à la lumière directe du soleil, à la chaleur, au feu ou à l'eau. Cela pourrait engendrer un dysfonctionnement du produit ou provoquer un incendie.
- N'exercez pas de pression sur les lunettes 3D. Veillez à ne pas faire tomber ni plier le produit. Exercer une pression sur les lunettes 3D, les jeter ou les plier pourrait provoquer un dysfonctionnement.
- Tenez les composants des lunettes 3D hors de portée des enfants. Veillez plus particulièrement à ce que les enfants n'ingèrent aucun composant. Consultez immédiatement un médecin en cas d'ingestion d'un composant.
- Lors du nettoyage du produit, ne vaporisez pas directement de l'eau ou du nettoyant sur la surface du produit. La vaporisation d'eau ou de nettoyant directement sur les lunettes peut provoquer un incendie ou une décharge électrique, endommager la surface du produit ou entraîner le décollement des étiquettes de la surface du produit.
- N'appliquez pas de substances chimiques contenant de l'alcool, du solvant ou du détergent, tels que de la cire, du benzène, un diluant, un pesticide, un désodorisant, un lubrifiant ou un agent nettoyant, sur le produit. Dans le cas contraire, l'extérieur du produit pourrait se décolorer ou se craqueler, les étiquettes pourraient se détacher ou bien les instructions pourraient s'effacer. Utilisez uniquement un chiffon doux (chiffon aux fibres ultrafines ou flanelle de coton) pour nettoyer le produit, étant donné que sa surface et ses lentilles se craquellent facilement. Le produit pouvant être facilement rayé par des particules étrangères, veillez à les éliminer du chiffon avant de l'utiliser.
- Ne démontez pas les lunettes 3D actives et n'essayez pas de les réparer ou de les modifier vous-même.
- Veillez à ne pas vous blesser avec les branches des lunettes 3D actives.
- Ne vous endormez pas avec les lunettes 3D sous peine de casser les branches.
- Mettez ou enlevez les lunettes 3D avec les mains.
- N'utilisez que les piles standard spécifiées. Lors du remplacement des piles, insérez-les de manière à respecter les polarités (+, -). Vous risqueriez en effet d'endommager les piles ou de provoquer un incendie, de vous blesser ou de polluer l'environnement en raison d'une fuite de liquide provenant de la pile (valable uniquement pour le modèle SSG-5100).
- Conservez la pile usagée hors de portée des enfants afin qu'ils ne l'avalent pas par accident. Consultez immédiatement un médecin en cas d'ingestion de la pile (valable uniquement pour le modèle SSG-5100).
- L'ingestion de la pile cylindrique (de type bouton) peut causer des lésions graves au niveau des organes internes. Si c'est le cas, contactez immédiatement votre médecin.

Résolutions prises en charge pour chaque mode 3D

Les spécifications suivantes s'appliquent uniquement au format d'image 16:9.

HDMI

- Mode 3D : (L/R, G/D), (T/B, H/B)

Résolution	Fréquence (Hz)
1 280 x 720p	50 / 59.94 / 60
1 920 x 1 080i	50 / 59.94 / 60
1 920 x 1 080p	23.98 / 24 / 25 / 29.97 / 30 / 50 / 59.94 / 60
3840 x 2160p (En cas de connexion via UHD)	24 / 25 / 30 / 50 / 60 (En cas de connexion via UHD)

- Mode 3D : (Horizontal Line, Ligne horizontale), (Vertical Line, Ligne verticale), (Pixel), (Frame, Trame)

Les téléviseurs UHD ne sont pas pris en charge.

Résolution	Fréquence (Hz)
1 280 x 720p	50 / 59.94 / 60
1 920 x 1 080i	50 / 59.94 / 60
1 920 x 1 080p	23.98 / 24 / 25 / 29.97 / 30

Composant

Résolution	Fréquence (Hz)
1 280 x 720p	50 / 59.94 / 60
1 920 x 1 080i	50 / 59.94 / 60
1 920 x 1 080p	23.98 / 24 / 25 / 29.97 / 30 / 50 / 59.94 / 60

Chaîne numérique

Résolution	Fréquence (Hz)
1 280 x 720p	50 / 59.94 / 60
1 920 x 1 080i	50 / 59.94 / 60
1 920 x 1 080p	25

Vidéos/Photos

Consultez la section "Restrictions concernant les fichiers Photo, Vidéo et Musique".

Ordinateur via un câble HDMI.

La résolution optimale pour les ordinateurs connectés au téléviseur via un câble HDMI est réglée sur 1 920 x 1 080. Si une autre résolution est définie, il se peut que le téléviseur n'affiche pas correctement les images 3D et que le mode plein écran ne soit pas disponible.

Résolutions prises en charge pour UHD (dans le cas d'une connexion via UHD)

Résolution	Fréquence (Hz)
3 840 x 2 160p 4096 x 2 160p	24 / 25 / 30 / 50 / 60

À lire avant d'utiliser les fonctions Voix, Mouvement ou Reconnaissance faciale

Précautions relatives à la reconnaissance vocale, gestuelle et faciale

Reconnaissance faciale

- Ce produit enregistre des images miniatures des visages des utilisateurs durant le processus de Login facial.
- La connexion à Smart Hub via la reconnaissance faciale peut être moins sécurisée que l'utilisation d'un identifiant et d'un mot de passe.

Utilisation de la caméra TV

- Dans certaines circonstances et sous certaines législations, l'utilisation de la caméra TV peut engager votre responsabilité juridique. Il se peut que la législation locale prescrive certaines obligations en matière de protection des personnes, des données personnelles et de la libre circulation de ces dernières, voire d'autres lois (y compris pénales) régissant la vidéosurveillance sur le lieu de travail ou ailleurs.
- En utilisant la caméra TV, l'utilisateur s'engage à ne pas l'utiliser (i) dans des lieux où les caméras sont généralement interdites (salles de bain, vestiaires, cabines d'essayage, etc.), (ii) de manière irrespectueuse pour la vie privée des personnes ou (iii) en violation des lois, réglementations et règlements en vigueur.

Commande par mouv.

- La fonction **Commande par mouv.** utilise la caméra. Pour que **Commande par mouv.** fonctionne, vous devez vous trouver dans le champ de vision de la caméra. Le champ de vision de la caméra varie en fonction du niveau de luminosité ambiante et d'autres facteurs.
- Exécutez la fonction **Test environnement Commande par mouv.** avant d'utiliser celle de Commande par mouv. pour déterminer le champ de vision de la caméra.
- Si vous utilisez la fonction **Commande par mouv.** pendant des périodes prolongées, cela peut vous fatiguer.

Commande vocale

- La fonction Commande vocale ne prend pas en charge les signes tels que le symbole moins (-) et les caractères spéciaux, ni un mot ou une phrase contenant des chiffres ou des signes. Elle peut ne pas être disponible pour certaines langues ou certains dialectes, ou dans certains pays. Ses performances peuvent également varier en fonction de la langue sélectionnée, de la prononciation, du niveau sonore de la voix et du bruit ambiant.
- Exécutez le **Test environnement reconnaissance vocale** avant d'utiliser la commande vocale pour tester le niveau et la clarté de votre voix et les bruits ambiants de l'environnement immédiat.
- La saisie vocale de texte nécessite que l'utilisateur accepte la politique de confidentialité en matière de conversations des applications tierces et qu'il fournisse à Samsung une adresse MAC, ainsi que d'autres données à caractère personnel.
- La saisie vocale de texte permet aux utilisateurs d'entrer du texte à l'aide de commandes vocales plutôt que d'une souris, d'un clavier ou d'une télécommande. Cette fonction est particulièrement utile pour effectuer des recherches, surfer et utiliser des applications.
- Vous devez accepter les avis de confidentialité suivants avant d'utiliser la Commande vocale interactive :
  - Avis de confidentialité relatif à la reconnaissance vocale et avis de confidentialité relatif aux nuances

Spécifications relatives à l'utilisation des fonctions Voix, Mouvement, ou Reconnaissance faciale

Spécifications relatives à l'utilisation de la fonction Reconnaissance vocale

- La fonction Voice Control (Commande vocale) et la commande vocale **Allumer la TV** doivent être utilisées dans un rayon maximum de 4 mètres du téléviseur.

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

- Exécutez la fonction **Test environnement reconnaissance vocale** avant d'utiliser celle de Voice Control (Commande vocale) pour tester le niveau et la clarté de votre voix et les bruits ambiants de l'environnement. Le bruit ambiant peut nuire au bon fonctionnement des commandes vocales. (Niveau de bruit ambiant approprié : moins de 40 dB ; *40 dB est le niveau de bruit à l'intérieur d'une bibliothèque ou dans une rue d'un quartier résidentiel pendant la journée.) Visitez le site Web de Samsung pour obtenir une liste des commandes vocales standard.
- Le taux de reconnaissance vocale varie en fonction du volume/signal, de la prononciation et de l'environnement ambiant (son du téléviseur et bruit ambiant).

Spécifications relatives à l'utilisation de la fonction Détection des mouvements

- Avant d'utiliser la détection des mouvements, assurez-vous que la caméra du téléviseur est activée.
- Les utilisateurs doivent se trouver à une distance comprise entre 1,5 m et 4 m de la caméra. Le champ de reconnaissance réel peut varier en fonction de l'angle de la caméra et d'autres facteurs.
- Commande par mouv. dépend de la caméra TV. Elle ne fonctionne donc pas si la caméra est orientée vers le haut ou le bas. Réglez l'angle de la caméra à l'aide de la molette située à l'arrière de l'appareil. N'orientez pas la caméra directement en direction du soleil ou d'une autre source lumineuse, et n'obstruez pas son champ.
- Pour que la caméra puisse détecter vos mouvements, vous devez vous détacher de l'arrière-plan.
- La luminosité ambiante appropriée est comprise entre 50 et 500 lux (100 lux : salle de bains, 400 lux : salon)
- Evitez la lumière directe du soleil lors de l'utilisation de la **Commande par mouv.**.
- Pour évaluer le champ de reconnaissance de la caméra avant d'utiliser la Commande par mouv., exécutez un **Test environnement Commande par mouv.**.

Spécifications relatives à l'utilisation de la fonction Reconnaissance faciale

- Les utilisateurs doivent se trouver à une distance comprise entre 1,5 m et 4,0m de la caméra. Le champ de reconnaissance réel peut varier en fonction de l'angle de la caméra et d'autres facteurs.
- La luminosité ambiante appropriée est comprise entre 50 et 500 lux (100 lux : salle de bains, 400 lux : salon)
- La fonction Face Recognition (Reconnaissance faciale) peut reconnaître jusqu'à 5 utilisateurs différents en même temps.
- Il est possible que le téléviseur distingue mal les jumeaux et les personnes dont les visages se ressemblent.
- Gardez à l'esprit les informations suivantes lorsque vous utilisez la Reconnaissance faciale :
  - Ne cachez pas votre visage en portant un chapeau, des lunettes de soleil ou avec vos cheveux.
  - La caméra doit pouvoir voir l'ensemble de votre visage. Évitez les ombres sur votre visage. Les ombres empêchent la caméra de reconnaître votre visage avec précision.
  - Gardez une expression aussi neutre que possible. De même, fermez votre bouche et adoptez une expression neutre.
  - Lors de votre connexion à votre compte Samsung, l'expression de votre visage doit être identique à celle que vous arboriez durant le processus d'enregistrement. Expression de votre visage durant le processus d'enregistrement.

À lire avant d'utiliser les SAMSUNG APPS

- En raison des caractéristiques des produits proposés sur le Smart Hub Samsung, ainsi que des limitations relatives au contenu disponible, il se peut que certains services, fonctionnalités et applications ne soient pas disponibles sur tous les appareils ou dans toutes les régions. Certaines fonctionnalités proposées sur Smart Hub peuvent également nécessiter des frais d'adhésion ou des périphériques supplémentaires. Pour plus d'informations sur des périphériques spécifiques et la disponibilité de certains contenus, visitez le site http://www.samsung.com. La disponibilité des services et contenus est sujette à modification sans préavis.
- Samsung Electronics ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute interruption des services relatifs aux applications causée par le fournisseur de services.
- Il est possible que les services d'application soient uniquement fournis en anglais, et le contenu disponible peut varier selon la région.
- Pour plus d'informations sur les applications, visitez le site Web du fournisseur de services concerné.
- Une connexion Internet instable peut occasionner des retards ou des interruptions. En outre, certaines applications peuvent s'arrêter automatiquement en fonction de l'environnement réseau. Dans ce cas, vérifiez votre connexion Internet, puis réessayez.
- Des services et mises à jour d'applications peuvent devenir disponibles.
- Le contenu des applications est sujet à modification par le fournisseur de services sans préavis.
- Les services spécifiques peuvent varier selon la version de l'application installée sur le téléviseur.
- La fonction d'une application peut varier dans ses versions ultérieures. Dans ce cas, exécutez le didacticiel de l'application ou visitez le site Web du fournisseur de services.
- Selon les pratiques du fournisseur de services, il se peut que certaines applications ne prennent pas en charge le multitâche.

Restrictions concernant le Web Browser

- Sélectionnez **Web Browser**. L'écran de navigation peut varier d'un ordinateur à l'autre.
- Le navigateur Web n'est pas compatible avec les applications Java.
- Vous ne pouvez pas télécharger de fichiers. Si vous tentez de télécharger un fichier, un message d'erreur s'affiche.
- Il se peut que le navigateur Web ne puisse pas accéder à certains sites.
- La lecture de vidéos Flash peut être restreinte.
- Le commerce électronique pour les achats en ligne n'est pas pris en charge.
- Sur les sites Web affichant des fenêtres déroulantes, le défilement de celles-ci peut altérer l'affichage des caractères.
- ActiveX n'est pas pris en charge.
- Certaines options sont inaccessibles en mode de navigation par lien (basculez en mode de navigation par pointeur pour activer ces options).
- Le nombre de polices prises en charge est limité. Il se peut que certains symboles et caractères ne s'affichent pas correctement.
- La réaction aux impulsions de la télécommande et l'affichage à l'écran peuvent être retardés lors du chargement d'une page Web.
- Le téléchargement d'une page Web peut être retardé ou totalement suspendu avec certains systèmes d'exploitation.
- La fonction copier/coller n'est pas prise en charge.
- Lors de la rédaction d'un e-mail ou d'un simple message, il se peut que certaines fonctions telles que la taille de police et la sélection de couleur ne soient pas disponibles.
- Le nombre de signets et la taille des fichiers journaux pouvant être sauvegardés sont limités.
- Le nombre de fenêtres pouvant être ouvertes simultanément varie en fonction des conditions de recherche et du modèle de téléviseur.

- La vitesse de navigation sur le Web dépend de l'environnement réseau.
- La lecture de vidéo incorporée désactive automatiquement la fonction PIP. Il se peut que la lecture d'une vidéo ne commence pas après désactivation de la fonction PIP. Dans ce cas, vous devez recharger la page.
- Le navigateur Web prend en charge uniquement les fichiers audio .mp3.
- Le navigateur Web prend en charge un format de fichier spécifique pour l'importation et l'exportation de signets (format compatible : Netscape-bookmark file- 1)
- Les informations relatives à l'arborescence des dossiers ne sont pas incluses lors de l'importation et de l'exportation de signets.
- L'exportation de signets vers un périphérique USB connecté au téléviseur enregistre ces derniers dans un dossier nommé « Samsung SmartTV Bookmark » (« Signet Samsung SmartTV »).
- Si l'option **Horloge** (**Système** > **Heure** > **Horloge**) n'a pas été définie, l'historique de navigation n'est pas sauvegardé.
- L'ordre d'enregistrement de l'historique de navigation va de l'entrée la plus récente à l'entrée la plus ancienne, les entrées les plus anciennes étant remplacées avant les plus récentes.
- Selon les types de codecs vidéo/audio pris en charge, il peut être impossible de lire certains fichiers vidéo et audio durant la lecture d'un contenu Flash.
- Un changement soudain de la luminosité de l'image dans une fenêtre vidéo peut avoir une incidence sur celle de l'écran. Ce problème affecte uniquement les téléviseurs plasma.
- Il se peut que certaines sources vidéo provenant de fournisseurs de services de diffusion en continu optimisés pour ordinateur ne soient pas lues correctement sur notre navigateur Web propriétaire.
- L'utilisation du clavier QWERTY affiché sur l'écran désactive automatiquement la fonction PIP (sauf lors de la saisie d'une URL).

Restrictions concernant les fichiers Photo, Vidéo et Musique

- Le téléviseur prend uniquement en charge les périphériques USB MSC (Mass Storage Class). MSC désigne une classe de périphériques USB de stockage de masse. Les types de périphériques MSC incluent les lecteurs de disque dur externes, les lecteurs de cartes Flash et les appareils photos numériques. (les concentrateurs USB ne sont pas pris en charge). Les périphériques de ce type doivent être connectés directement au port USB du téléviseur. Il se peut que le téléviseur ne puisse pas reconnaître le périphérique USB ou lire les fichiers qui y sont stockés, si ce dernier est raccordé au téléviseur au moyen d'un câble d'extension USB. Ne déconnectez pas le périphérique USB tant qu'un transfert de fichiers est en cours.
- Pour connecter un lecteur de disque dur externe, utilisez le port USB (HDD). Nous vous recommandons d'utiliser un lecteur de disque dur externe avec l'adaptateur d'alimentation qui lui est propre.
- Certains périphériques audio et appareils photos numériques ne sont pas compatibles avec le téléviseur.
- Si plusieurs périphériques USB sont connectés au téléviseur, il se peut que ce dernier ne puisse en reconnaître que certains, voire aucun. Les périphériques USB qui utilisent une puissance élevée doivent être connectés au port USB [5 V, 1 A].
- Le téléviseur prend en charge les systèmes de fichiers FAT, exFAT et NTFS.
- Après le tri des fichiers en mode d'aperçu dossier, le téléviseur peut afficher jusqu'à 1 000 fichiers par dossier. Toutefois, si le périphérique USB contient plus de 8 000 fichiers et dossiers, il se peut que certains d'entre eux ne soient pas accessibles.
- Le mode de connexion PTP (pier to pier, pair-à-pair) est disponible uniquement avec les appareils photos numériques. Si vous connectez un smartphone ou une tablette au téléviseur à l'aide du mode PTP, le téléviseur ne reconnaîtra pas le périphérique.

Transferts de fichiers de périphériques de stockage

Périphérique de stockage contenant des fichiers multimédias	Périphérique cible
Périphérique USB	Périphérique DLNA, SugarSync, Dropbox, SkyDrive, Mobile Device
Caméra	Périphérique DLNA
Périphérique DLNA	Périphérique USB
SugarSync, Dropbox, SkyDrive	Périphérique USB
Périphérique mobile	Périphérique USB

Sous-titres externes pris en charge

Il se peut que le téléviseur ne puisse pas lire certains fichiers, en fonction de leur codage.

Nom	Format
Texte MPEG-4 synchronisé	.ttxt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub ou .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
Powerdivx	.psb
Texte SMPTE-TT	.xml

Sous-titres internes pris en charge

Il se peut que le téléviseur ne puisse pas lire certains fichiers, en fonction de leur codage.

Nom	Support
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
Texte MPEG-4 synchronisé	MP4
TTML en diffusion en continu lisse	MP4
TEXTE SMPTE-TT	MP4
PNG SMPTE-TT	MP4

Formats d'image et résolutions pris en charge

Il se peut que le téléviseur ne puisse pas lire certains fichiers, en fonction de leur codage.

Extension de fichier	Format	Résolution
*.jpg *.jpeg	JPEG	15 360 x 8 640
*.png	PNG	4 096 x 4 096
*.bmp	BMP	4 096 x 4 096
*.mpo	MPO	15 360 x 8 640

Formats musicaux et codecs pris en charge

Il se peut que le téléviseur ne puisse pas lire certains fichiers, en fonction de leur codage.

Extension de fichier	Format	Codec	Remarque
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Prend en charge jusqu'à 2 canaux
*.ogg	OGG	Vorbis	Prend en charge jusqu'à 2 canaux
*.wma	WMA	WMA	Prend en charge jusqu'à 10 canaux 5.1 Pro L'audio sans perte WMA n'est pas pris en charge Prend en charge jusqu'au profil M2
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Prend en charge le type 0 et le type 1 La fonction de recherche n'est pas prise en charge Disponible uniquement sur les périphériques de stockage USB
*.ape	ape	ape	NonSmart n'est pas pris en charge
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Codecs vidéo pris en charge (téléviseur LED / plasma)

- La disponibilité du codec dépend du modèle.
- Il se peut que le téléviseur ne puisse pas lire certains fichiers, en fonction de leur codage.

Format de fichier	Support	Codecs vidéo	Résolution	Fréquence d'images (i/s)	Débit binaire (Mbit/s)	Codec audio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	HEVC(H.265)	1920x1080	FHD : MAX 30 HD: MAX 60	8	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG(MP3) DTS(Core, LBR) G.711(A-Law, μ-Law)
		Motion JPEG			30	
		H.264 BP / MP / HP				
		DivX 3.11 / 4 / 5 / 6				
		MPEG4 SP/ASP				
		Window Media Video v9(VC1)				
		MVC				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		MAX 30		
		H.263 Sorrenson				
		Window Media Video v7(WMV1) ,v8(WMV2)				
		VP6				
*.webm	WebM	VP8	1920x1080	6~30	20	Vorbis

Autres restrictions

- Les codecs peuvent ne pas fonctionner correctement en cas de problème avec les données de contenu.
- Des problèmes de lecture peuvent survenir si une erreur est présente dans le contenu ou sur le support.
- Il se peut que le son ou la vidéo ne fonctionne pas si le débit binaire/la fréquence d'image standard du contenu est supérieur aux normes de compatibilité du téléviseur.
- Si la table d'index est incorrecte, la fonction de recherche (saut) n'est pas disponible.
- La lecture d'une vidéo sur une connexion réseau risque d'être saccadée en raison des vitesses de transmission des données.
- Il est possible que certains périphériques USB/appareils photo numériques ne soient pas compatibles avec le lecteur.
- Le codec HEVC est uniquement disponible sur des supports MKV/MP4/TS.

Décodeurs vidéo

- Prise en charge jusqu'à la norme FHD.264 niveau 4.1 (pas de prise en charge des normes FMO/ASO/RS)
- Les normes VC1/AP L4 ne sont pas prises en charge.
- Tous les codecs vidéo à l'exception de WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC et VP6 :

  inférieur à 1 280 x 720 : 60 images max.

  supérieur à 1 280 x 720 : 30 images max.
- GMC 2 ou version supérieure n'est pas pris en charge.
- SVAF prend en charge les types de séquence de visionnage Haut/Bas, Côte à côte et Gauche/Droite (2 ES).
- Seules les spécifications MVC BD sont prises en charge.

Décodeurs audio

- WMA est pris en charge jusqu'à 10 canaux 5.1 Pro. Prend en charge jusqu'au profil M2. L'audio sans perte WMA n'est pas pris en charge sur cet appareil.
- QCELP et AMR NB/WB ne sont pas pris en charge.
- Le codec Vorbis est pris en charge jusqu'à deux canaux.
- Le codec Dolby Digital Plus est pris en charge jusqu'aux canaux 5.1.
- Le codec LBR DTS est uniquement disponible pour des supports MKV/MP4/TS.

Codecs vidéo pris en charge (téléviseur UHD)

Format de fichier	Support	Codecs vidéo	Résolution	Fréquence d'images (i/s)	Débit binaire (Mbit/s)	Codec audio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP / MP / HP	4096 x 2160	4096X2160: MAX 30 3840X2160: MAX 60 FHD : MAX 30 HD : MAX 60	UHD : 80 FHD : 30	Dolby Digital LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG (MP3) DTS (Core, LBR) G.711 (A-Law, μ-Law)
		HEVC(H.265)			UHD : 80 FHD : 8	
		Motion JPEG		MAX 30	UHD : 80 FHD : 30	
		MVC	1920 x 1080	FHD : MAX 30 HD : MAX 60	60	
		Divx 3.11 / 4 / 5 / 6			30	
		MPEG4 SP / ASP				
		Window Media Video v9(VC1)				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		MAX 30		
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
		H.263 Sorrenson				
		VP6				
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	6~30	20	Vorbis

Autres restrictions

- Les codecs peuvent ne pas fonctionner correctement en cas de problème avec les données de contenu.
- Des problèmes de lecture peuvent survenir si une erreur est présente dans le contenu ou sur le support.
- Il se peut que le son ou la vidéo ne fonctionne pas si le débit binaire/la fréquence d'image standard du contenu est supérieur aux normes de compatibilité du téléviseur.
- Si la table d'index est incorrecte, la fonction de recherche (saut) n'est pas disponible.
- La lecture d'une vidéo sur une connexion réseau risque d'être saccadée en raison des vitesses de transmission des données.
- Il est possible que certains périphériques USB/appareils photo numériques ne soient pas compatibles avec le lecteur.
- Le codec HEVC est uniquement disponible sur des supports MKV/MP4/TS.

Décodeurs vidéo

- Prise en charge jusqu'à la norme FHD.264 niveau 4.1 (pas de prise en charge des normes FMO/ASO/RS)
- Prise en charge jusqu'à la norme UHD.264 niveau 5.1
- Prise en charge jusqu'à la norme HEVC UHD niveau 5.1, prise en charge jusqu'à la norme HEVC FHD niveau 4.1
- Les normes VC1/AP L4 ne sont pas prises en charge.
- Tous les codecs vidéo à l'exception de WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC et VP6 :

  inférieur à 1 280 x 720 : 60 images max.

  supérieur à 1 280 x 720 : 30 images max.
- GMC 2 ou version supérieure n'est pas pris en charge.
- SVAF prend en charge les types de séquence de visionnage Haut/Bas, Côte à côte et Gauche/Droite (2 ES).
- Seules les spécifications MVC BD sont prises en charge.

Décodeurs audio

- WMA est pris en charge jusqu'à 10 canaux 5.1 Pro. Prend en charge jusqu'au profil M2. L'audio sans perte WMA n'est pas pris en charge sur cet appareil.
- QCELP et AMR NB/WB ne sont pas pris en charge.
- Le codec Vorbis est pris en charge jusqu'aux canaux 2.
- Le codec Dolby Digital Plus est pris en charge jusqu'aux canaux 5.1.
- Le codec LBR DTS est uniquement disponible pour des supports MKV/MP4/TS.

Restrictions

Spécifications relatives à une connexion d'antenne

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Afin d'éviter ce problème, il est préférable de connecter les deux connecteurs à l'aide d'un multicommutateur ou d'un commutateur Diseqc , etc. et de définir **Type de connexion d'antenne** sur **Double**.

Restrictions des fonctions PIP (Picture-in-Picture)

- La fonction PIP ne peut pas être utilisée lorsque les fonctionnalités **Smart Hub** ou **3D** sont actives.
- La mise hors tension du téléviseur désactive automatiquement la fonction PIP.
- Jouer ou utiliser la fonctionnalité de karaoké sur l'écran d'accueil peut entraîner une dégradation de la qualité de l'image PIP.
- Pour utiliser le téléviseur en mode Incrustation d'images, la source de l'écran principal doit être configurée sur Composant ou HDMI. La fenêtre PIP prend uniquement en charge les signaux du téléviseur.

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

À lire après l'installation du téléviseur

Tailles de l'image et signaux d'entrée

Format de l'image	Signal d'entrée
16:9 Auto	ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p), DTV (1 080i, 1 080p)
16:9	ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), Composant (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), HDMI (4096 x 2160p) (En cas de connexion via UHD)
Zoom large, **Zoom**	ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), Composant (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p)
4:3	ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), Composant (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p)
Vue intell. 1	HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p)
Vue intell. 2	DTV (576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p)
Adapter à l'écran	DTV (1080i, 1080p), Component (1080i, 1080p), HDMI (720p, 1080i, 1080p), HDMI (3840 x 2160p, 4096 x 2160p) (En cas de connexion via UHD)

Le paramètre **Format de l'image** est appliqué à la source actuelle. Le paramètre **Format de l'image** appliqué reste effectif lors de la sélection de la source, sauf si vous le modifiez.

L'option **Format de l'image** n'est pas disponible avec les images ayant la résolution UHD, car la taille d'écran prise en charge est fixe. (En cas de connexion via UHD)

Installation d'un verrou antivol Kensington

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Un verrou Kensington est un dispositif physique permettant de protéger le téléviseur contre le vol. Repérez la fente Kensington à l'arrière du téléviseur. Une icône figure à côté de celle-ci. Pour utiliser le verrou, enroulez le câble du verrou autour d'un objet trop lourd pour être emporté, puis faites-le passer dans la fente du verrou Kensington du téléviseur. Le verrou est vendu séparément.

La méthode d'utilisation d'un verrou Kensington peut varier en fonction du modèle de téléviseur. Consultez le manuel d'utilisation du verrou Kensington pour plus d'informations.

À lire avant la configuration d'une connexion à Internet sans fil

Précautions relatives à Internet sans fil

- Ce téléviseur prend en charge les protocoles de communication IEEE 802.11a/b/g/n. Samsung vous conseille d'utiliser le protocole IEEE 802.11n. Il se peut que la lecture de fichiers vidéo stockés sur un périphérique connecté au téléviseur via un DLNA soit saccadée.
- Pour utiliser Internet sans fil, vous devez connecter le téléviseur à un routeur ou à un modem sans fil. Si le routeur sans fil prend en charge le protocole DHCP, le téléviseur peut utiliser ce dernier ou une adresse IP statique pour se connecter au réseau sans fil.
- Sélectionnez un canal non utilisé pour le routeur sans fil. Si le canal affecté au routeur sans fil est utilisé par un autre périphérique, cela occasionne généralement des interférences ou des problèmes de communication.
- La plupart des réseaux sans fil disposent d'un système de sécurité en option. Pour activer le système de sécurité d'un réseau sans fil, vous devez créer une clé de sécurité composée de lettres et de chiffres. Cette dernière est ensuite requise pour se connecter à un point d'accès sécurisé.

Protocoles de sécurité du réseau sans fil

Le téléviseur prend en charge uniquement les protocoles de sécurité de réseau sans fil suivants, et ne peut pas se connecter à des routeurs sans fil non certifiés :

- Modes d'authentification : WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Types de chiffrement : WEP, TKIP, AES

Conformément aux nouvelles spécifications de certification Wi-Fi, les téléviseurs Samsung ne prennent pas en charge le chiffrement de sécurité WEP ou TKIP dans les réseaux s'exécutant en mode 802.11n.

Si le routeur sans fil prend en charge la norme WPS (Wi-Fi Protected Setup), vous pouvez connecter le téléviseur au réseau à l'aide d'une PBC (Push Button Configuration) ou d'un code NIP (Numéro d'Identification Personnel). La norme WPS configure automatiquement le SSID et la clé WPA.

Précautions d'usage pour la connexion d'un ordinateur - 1920x1080

Lorsque vous connectez votre téléviseur à un ordinateur, définissez la carte vidéo de l'ordinateur sur l'une des résolutions standard énumérées dans les tableaux suivants. Le téléviseur réglera automatiquement la résolution choisie. Veuillez noter que la résolution optimale et recommandée est de 1 920 x 1 080.

Choisir une résolution ne figurant pas dans les tableaux peut entraîner l'affichage d'un écran vide simplement l'allumage du témoin d'alimentation. Consultez le manuel de l'utilisateur de votre carte graphique pour plus d'informations sur les résolutions compatibles.

IBM

Résolution (points x lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge (MHz)	Polarité (horizontale/ verticale)
720 x 400	70 Hz	31.469	70.087	28.322	-/+

MAC

Résolution (points x lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge (MHz)	Polarité (horizontale/ verticale)
640 x 480	67 Hz	35.000	66.667	30.240	-/-
832 x 624	75 Hz	49.726	74.551	57.284	-/-
1 152 x 870	75 Hz	68.681	75.062	100.000	-/-

VESA DMT

Résolution (points x lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge (MHz)	Polarité (horizontale/ verticale)
640 x 480	60 Hz	31.469	59.940	25.175	-/-
640 x 480	72 Hz	37.861	72.809	31.500	-/-
640 x 480	75 Hz	37.500	75.000	31.500	-/-
800 x 600	60 Hz	37.879	60.317	40.000	+/+
800 x 600	72 Hz	48.077	72.188	50.000	+/+
800 x 600	75 Hz	46.875	75.000	49.500	+/+
1 024 x 768	60 Hz	48.363	60.004	65.000	-/-
1 024 x 768	70 Hz	56.476	70.069	75.000	-/-
1 024 x 768	75 Hz	60.023	75.029	78.750	+/+
1 152 x 864	75 Hz	67.500	75.000	108.000	+/+
1 280 x 720	60 Hz	45.000	60.000	74.250	+/+
1 280 x 800	60 Hz	49.702	59.810	83.500	-/+
1 280 x 1024	60 Hz	63.981	60.020	108.000	+/+
1 280 x 1024	75 Hz	79.976	75.025	135.000	+/+
1 366 x 768	60 Hz	47.712	59.790	85.500	+/+
1 440 x 900	60 Hz	55.935	59.887	106.500	-/+
1 600 x 900 RB	60 Hz	60.000	60.000	108.000	+/+
1 680 x 1050	60 Hz	65.290	59.954	146.250	-/+
1 920 x 1 080	60 Hz	67.500	60.000	148.500	+/+

Précautions d'usage pour la connexion d'un ordinateur - 3840 x 2160

Lorsque vous connectez votre téléviseur à un ordinateur, définissez la carte vidéo de l'ordinateur sur l'une des résolutions standard énumérées dans les tableaux suivants. Le téléviseur réglera automatiquement la résolution choisie. Veuillez noter que la résolution optimale et recommandée est de 1 920 x 1 080.

Choisir une résolution ne figurant pas dans les tableaux peut entraîner l'affichage d'un écran vide simplement l'allumage du témoin d'alimentation. Consultez le manuel de l'utilisateur de votre carte graphique pour plus d'informations sur les résolutions compatibles.

IBM

Résolution (points x lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge (MHz)	Polarité (horizontale/ verticale)
720 x 400	70Hz	31.469	70.087	28.322	-/+

MAC

Résolution (points x lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge (MHz)	Polarité (horizontale/ verticale)
640 x 480	67Hz	35.000	66.667	30.240	-/-
832 x 624	75Hz	49.726	74.551	57.284	-/-
1 152 x 870	75Hz	68.681	75.062	100.000	-/-

VESA DMT

Résolution (points x lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge (MHz)	Polarité (horizontale/ verticale)
640 x 480	60Hz	31.469	59.940	25.175	-/-
640 x 480	72Hz	37.861	72.809	31.500	-/-
640 x 480	75Hz	37.500	75.000	31.500	-/-
800 x 600	60Hz	37.879	60.317	40.000	+/+
800 x 600	72Hz	48.077	72.188	50.000	+/+
800 x 600	75Hz	46.875	75.000	49.500	+/+
1 024 x 768	60Hz	48.363	60.004	65.000	-/-
1 024 x 768	70Hz	56.476	70.069	75.000	-/-
1 024 x 768	75Hz	60.023	75.029	78.750	+/+
1 152 x 864	75Hz	67.500	75.000	108.000	+/+
1 280 x 720	60Hz	45.000	60.000	74.250	+/+
1 280 x 800	60Hz	49.702	59.810	83.500	-/+
1 280 x 1024	60Hz	63.981	60.020	108.000	+/+
1 280 x 1024	75Hz	79.976	75.025	135.000	+/+
1 366 x 768	60Hz	47.712	59.790	85.500	+/+
1 440 x 900	60Hz	55.935	59.887	106.500	-/+
1 600 x 900 RB	60Hz	60.000	60.000	108.000	+/+
1 680 x 1050	60Hz	65.290	59.954	146.250	-/+
1920 x 1080	60Hz	67.500	60.000	148.500	+/+
1920x1200	60Hz	74.556	59.885	193.250	-/+

Résolutions vidéo prises en charge (téléviseur LED / plasma)

Résolution (points x lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge (MHz)	Polarité (horizontale/ verticale)
720(1440)x480i	60Hz	15.734	59.940	27.000	-/-
720(1440)x576i	50Hz	15.625	50.000	27.000	-/-
720x480	60Hz	31.469	59.940	27.000	-/-
720x576	50Hz	31.250	50.000	27.000	-/-
1280x720	60Hz	45.000	60.000	74.250	+/+
1280x720	50Hz	37.500	50.000	74.250	+/+
1920x1080i	60Hz	33.750	60.000	74.250	+/+
1920x1080i	50Hz	28.125	50.000	74.250	+/+
1920x1080	60Hz	67.500	60.000	148.500	+/+
1920x1080	50Hz	56.250	50.000	148.500	+/+
1920x1080	30Hz	33.750	30.000	74.250	+/+
1920x1080	25Hz	28.125	25.000	74.250	+/+
1920x1080	24Hz	27.000	24.000	74.250	+/+

Résolutions vidéo prises en charge (téléviseur UHD)

Résolution (points x lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge (MHz)	Polarité (horizontale/ verticale)
720(1440)x480i	60Hz	15.734	59.940	27.000	-/-
720(1440)x576i	50Hz	15.625	50.000	27.000	-/-
720x480	60Hz	31.469	59.940	27.000	-/-
720x576	50Hz	31.250	50.000	27.000	-/-
1280x720	60Hz	45.000	60.000	74.250	+/+
1280x720	50Hz	37.500	50.000	74.250	+/+
1920x1080i	60Hz	33.750	60.000	74.250	+/+
1920x1080i	50Hz	28.125	50.000	74.250	+/+
1920x1080	60Hz	67.500	60.000	148.500	+/+
1920x1080	50Hz	56.250	50.000	148.500	+/+
1920x1080	30Hz	33.750	30.000	74.250	+/+
1920x1080	25Hz	28.125	25.000	74.250	+/+
1920x1080	24Hz	27.000	24.000	74.250	+/+
3840x2160	24Hz	54.000	24.000	297.000	+/+
3840x2160	25Hz	56.250	25.000	297.000	+/+
3840x2160	30Hz	67.500	30.000	297.000	+/+
3840x2160	50Hz	112.500	50.000	594.000	+/+
3840x2160	60Hz	135.000	60.000	594.000	+/+
4096x2160	24Hz	54.000	24.000	297.000	+/+
4096x2160	25Hz	56.250	25.000	297.000	+/+
4096x2160	30Hz	67.500	30.000	297.000	+/+
4096x2160	50Hz	112.500	50.000	594.000	+/+
4096x2160	60Hz	135.000	60.000	594.000	+/+

HDMI

Résolution (points x lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge (MHz)	Polarité (horizontale/ verticale)
3840x2160	30Hz	67.500	30.000	297.000	+/+
3840x2160	25Hz	56.250	25.000	297.000	+/+
3840x2160	24Hz	54.000	24.000	297.000	+/+
4096x2160	24Hz	54.000	24.000	297.000	+/+

Licence

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.
ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that has passed rigorous testing to verify that it plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.
ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under licence.
Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Manufactured under a license from U.S. Patent No's: 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 and 7,548,853. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Premium Sound | 5.1 is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.

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

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Marque commerciale : Rovi et Rovi Guide sont des marques commerciales de Rovi Corporation et/ou de ses filiales.
Licence : Le système Rovi Guide est fabriqué sous licence de Rovi Corporation et/ou de ses filiales.
Brevet : Le système Rovi Guide est protégé par des brevets et demandes de brevet déposées aux États-Unis, Europe et d'autres pays y compris un ou plusieurs des brevets des États-Unis 6,396,546; 5,940,073; 6,239,794 émis à Rovi Corporation et/ou ses filiales.
Déni de responsabilité : Rovi Corporation et/ou ses filiales et sociétés affiliées ne pourront être tenus responsables de l'exactitude ou de la disponibilité des informations relatives au programme ou d'autres données dans le système Rovi Guide et ne peuvent garantir la disponibilité du service dans votre région. En aucun cas Rovi Corporation et/ou ses filiales et sociétés affiliées ne pourront être tenus responsables des dommages liés à l'exactitude ou la disponibilité des informations relatives au programme ou d'autres données dans le système Rovi Guide.

Open Source Licence Notice
Open Source used in this product can be found on the following webpage. (http://opensource.samsung.com)
Open Source Licence Notice is written only English.

Glossaire

- **480i/480p/720p/1 080i/1 080p**

  En général, cela fait référence au nombre de lignes de balayage effectives déterminant la résolution de l'écran. Il existe deux méthodes de balayage : entrelacé et progressif.

  – Balayage

    Projection successive de pixels pour former des images. Plus le nombre de pixels est élevé, plus les images seront nettes et réalistes.

  – Progressif

    Une méthode de balayage séquentiel permet de balayer toutes les lignes, l'une après l'autre.

  – Entrelacé

    Une méthode de balayage progressif permet de balayer une ligne sur deux jusqu'à la fin de l'écran, puis de combler les lignes restantes.

  Exemple) Si le nombre de lignes de balayage horizontales est de 480i

  Balayage de 240 lignes du début à la fin, puis balayage des 240 lignes restantes, soit un total de 480 lignes.

  * Les différences générales entre 480i et 480p sont les suivantes :

	480i	480p
Fréquence horizontale	15,75 Khz	31,5 Khz
FPS	30	60
Lignes à l'écran	480	480

- **ARC (canal de retour audio)**

  Il est généralement nécessaire de connecter un câble ARC ou optique distinct afin de pouvoir écouter le son du téléviseur via un récepteur AV. Avec les récepteurs qui prennent en charge l'ARC, le son numérique ne peut toutefois être transmis que via le câble HDMI.

- **DVI (Digital Visual Interface)**

  Connecter le connecteur DVI du téléviseur au connecteur DVI d'un ordinateur au moyen d'un câble HDMI-DVI vous permet d'utiliser le téléviseur comme un moniteur d'ordinateur. Les câbles HDMI-DVI ne transmettent cependant que des signaux vidéo. Vous devez connecter des haut-parleurs à l'ordinateur à l'aide d'un câble séparé pour entendre les sons émis par l'ordinateur.

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface)**

  HDMI est une méthode de transmission de signaux vidéo et audio via un seul et même câble.

- **Adresses IP dynamiques ou statiques**

  Si le réseau nécessite une adresse IP dynamique, vous devez utiliser un routeur ou un modem ADSL prenant en charge le protocole DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Les modems et routeurs de ce type fournissent automatiquement l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS dont le téléviseur a besoin pour accéder à Internet. Aucune saisie manuelle n'est donc requise. La plupart des réseaux domestiques utilisent une adresse IP dynamique.

  Si le réseau requiert une adresse IP statique, entrez manuellement l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS lors de la configuration de la connexion réseau. Pour obtenir l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI).

  Si le réseau nécessite une adresse IP statique, utilisez un modem ADSL prenant en charge le protocole DHCP. Les modems ADSL prenant en charge ce protocole permettent également d'utiliser des adresses IP statiques.

- **Ethernet**

  Ethernet est un réseau local (LAN, Local Area Network) qui utilise des câbles coaxiaux normalisés par l'IEEE.

- **Connexion Composant**

  Les connexions Composant sont principalement utilisées pour les consoles de jeux et transmettent le signal vidéo en le divisant en un signal de luminance (Y) et deux signaux de couleur (Pb et Pr). Le connecteur est marqué comme [Component IN]_(Pr, Pb, Y) à l'arrière du téléviseur. Sur certains périphériques, il est parfois marqué comme Cr, Cb, ou Y. Cb et Cr sont les conversions numériques des signaux Pb et Pr.

  Le code couleur des connecteurs est normalement rouge (R), bleu (B) et vert (V) et permet de profiter de la meilleure qualité d'image possible pour une connexion analogique.