



Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

Country	Customer Care Center ☎	Web Site
SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mea



LCD TV

LA32R8

LA37R8

LA40R8

LA40M8

LA46M8

LA52M8

Instructions d'utilisation

Avant de faire fonctionner l'appareil,
lisez attentivement ce manuel et conservez-le
en vue d'une utilisation ultérieure.

MENUS A L'ÉCRAN
AFFICHAGE PC
IMAGE DANS L'IMAGE (PIP)
TELETEXTE

Enregistrez votre produit à l'adresse www.samsung.com/global/register
Enregistrez ici votre modèle et votre numéro de série pour un usage ultérieur.


• Modèle _____ • N° de série _____

Précautions à prendre lors de l'affichage d'une image fixe

Une image fixe peut causer des dommages irréremédiables à l'écran du téléviseur.

- N'affichez pas une image fixe sur l'écran LCD plus de 2 heures. Cela pourrait provoquer une rémanence de l'image à l'écran. Cette rémanence de l'image est également appelée "brûlure de l'écran".

Pour éviter une telle rémanence de l'image à l'écran, réduisez la luminosité et le contraste de l'écran lorsque vous laissez une image fixe affichée.

-  Regarder l'écran LCD du téléviseur en format 4:3 pendant une longue période peut laisser des traces de bordures à gauche, à droite et au centre de l'écran, à cause de la différence d'émission de lumière sur l'écran. La lecture d'un DVD ou l'utilisation d'une console de jeu peut avoir un effet similaire sur l'écran. Les dommages provoqués par les effets qui précèdent ne sont pas couverts par la garantie.
- L'affichage d'images fixes de jeux vidéo et d'ordinateurs pendant plus longtemps qu'une période spécifique peut provoquer des rémanences. Pour éviter cela, réduisez la "luminosité" et le "contraste" lors de l'affichage d'images fixes.

Sommaire

BRANCHEMENT ET INSTALLATION DE VOTRE TELEVISEUR

◆ Liste des pièces	2
◆ Installation du support	2
◆ Installation du support mural	2
◆ Présentation du panneau de commande	3
◆ Présentation du panneau de branchement	4
◆ Présentation de la télécommande	7
◆ Insertion des piles dans la télécommande	8
◆ Mise en marche et arrêt	8
◆ Mise en mode veille de votre téléviseur	8
◆ Plug & Play	9

REGLAGE DES CANAUX

◆ Mémorisation automatique des canaux	10
◆ Mémorisation manuelle des canaux	11
◆ Réglage des listes des chaînes	12
◆ Activation du verrouillage parental	12
◆ Organisation des canaux mémorisés	13
◆ Attribution de noms aux canaux	13
◆ Réception des canaux grâce à la syntonisation fine	14

REGLAGE DE L'IMAGE

◆ Changement de la norme Image	14
◆ Réglage de l'image personnalisée	15
◆ Changement de la nuance couleur	15
◆ Réglages des détails de l'image	16
◆ Activation du rétroéclairage	17
◆ Changement de la taille de l'image	17
◆ Arrêt sur image	18
◆ NR numérique / Couleur active / DNle / Movie Plus	18
◆ Reinitialisation des paramètres d'image à leur valeur par défaut	19
◆ Affichage Picture In Picture (PIP)	19

REGLAGE DU SON

◆ Changement de la norme Son	21
◆ Réglage des paramètres du son	21
◆ Réglage du TruSurround XT (SRS TS XT)	22
◆ Réglage automatique du volume	22
◆ Sélection de Silence Int.	23
◆ Ecoute du son accompagnant l'image secondaire	23
◆ Reinitialisation des paramètres de son à leur valeur par défaut	24
◆ Branchement du casque	24
◆ Sélection du mode Son	24

REGLAGE DE L'HEURE

◆ Réglage et affichage de l'heure actuelle	25
◆ Réglage du minuteur de mise en veille	25
◆ Mises en marche et arrêt automatiques de votre téléviseur	26

DESCRIPTION DES FONCTIONS

◆ Choix de la langue	27
◆ Utilisation du mode Jeu	27
◆ Sélection du mode d'écran bleu / Sélection de la mélodie	28
◆ Branchement de l'ensemble PC Home cinéma ..	28
◆ Configuration de l'effet lumineux (LA32R8, LA37R8, LA40R8)	29
◆ Utilisation de la fonction d'économie d'énergie ..	30
◆ Niveau de noir HDMI	30
◆ Sélection de la source	31
◆ Modification du nom de la source d'entrée	31

UTILISATION DE LA FONCTION TELETEXTE

◆ Décodeur télétexte	32
◆ Affichage des informations télétexte	32
◆ Sélection d'une page télétexte spécifique	33
◆ Utilisation de Fastext pour sélectionner une page télétexte	33
◆ Réglage de la télécommande	34
◆ Codes de télécommande	36

REGLAGE DU PC

◆ Configuration de votre logiciel PC (basée sur Windows XP)	39
◆ Modes d'affichage	39
◆ Configuration du PC	41

ANNEXE

◆ Qu'est-ce que Anynet® ?	42
◆ Connexion d'appareils Anynet®	42
◆ Configuration d'Anynet+	43
◆ Recherche d'appareils Anynet+ et basculement entre des appareils	43
◆ Enregistrement	44
◆ Ecoute via un récepteur	45
◆ Vérifications avant de faire appel au service d'assistance	45

RECOMMANDATIONS D'UTILISATION

◆ Réglage de la fixation murale (LA40R8, LA40M8, LA46M8, LA52M8) (vendue séparément)	46
◆ Utilisation du verrouillage Kensington antivol	47
◆ Dépannage : Avant de contacter le personnel du service d'assistance	47
◆ Spécifications techniques et environnementales 48	



Symboles



Appuyer



Important

Remarque



Bouton d'accès rapide

Liste des pièces

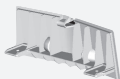
Vérifiez que les éléments suivants sont inclus avec votre téléviseur LCD.
S'il manque des éléments, contactez votre revendeur.



Télécommande
/ Piles
(AAA x 2)



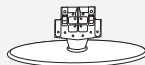
Cordon
d'alimentation



Bouchon - Base



M4 X L16



Support

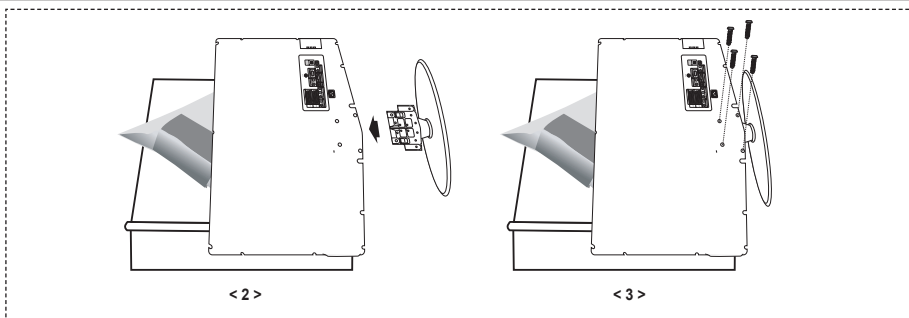


Chiffon de
nettoyage

- Manuel d'utilisation
- Carte de garantie
- Manuel de sécurité
- Cartes d'enregistrement

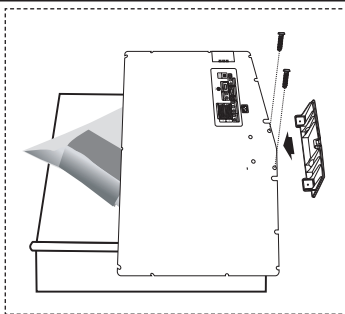
- Carte de garantie/ Manuel de sécurité / Cartes d'enregistrement (Non disponibles dans tous les pays)
- Selon le modèle, il se peut que le support et les vis ne soient pas inclus.

Installation du support



1. Placez le téléviseur sur la table, écran vers le bas, sur un chiffon doux ou un coussin.
 2. Placez le support dans l'orifice à la base du téléviseur.
 3. Insérez la vis dans le trou indiqué resserrez-la.
- Le support est installé pour les modèles dont la taille de l'écran est de 37 pouces ou plus.

Installation du support mural



Les éléments du support mural (vendus séparément) permettent de fixer le téléviseur au mur.

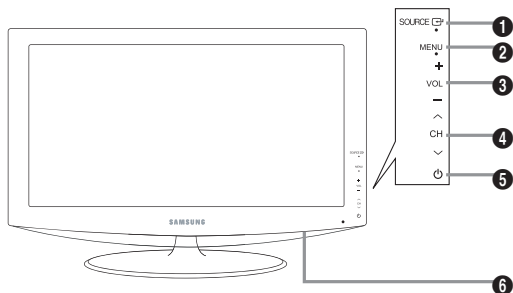
Pour plus d'informations sur l'installation du support mural, reportez-vous aux instructions fournies avec les éléments du support mural. Faites appel à un technicien pour installer la fixation murale.

Samsung Electronics ne saurait être tenu responsable de tout dommage sur le produit ni de toute blessure subie par vous ou par d'autres personnes si vous choisissez d'effectuer l'installation murale.

- Enlevez le support, bouchez l'orifice de la base et fermez à l'aide de deux vis.

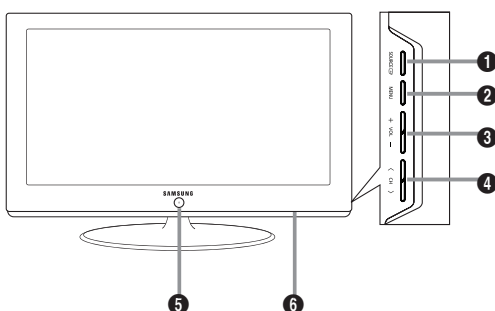
Présentation du panneau de commande

(LA32R8, LA37R8, LA40R8)



Boutons en façade
Touchez le côté droit de chaque bouton afin de l'actionner.

(LA40M8, LA46M8, LA52M8)



➤ La couleur et la forme du produit peuvent varier en fonction du modèle.

1 SOURCE

Affiche un menu de toutes les sources d'entrée disponibles (TV, AV.1, AV.2, S-Video, Component1, Component2, PC, HDMI1, HDMI2, HDMI3). Dans le menu à l'écran, utilisez ce bouton de la même façon que le bouton **ENTER/OK** de votre télécommande.

2 MENU

Permet d'afficher le menu des fonctions de votre téléviseur sur l'écran.

3 + VOL -

Permet d'augmenter ou de baisser le volume. Dans le menu à l'écran, utiliser les boutons **+ VOL -** de la même façon que les boutons **◀** et **▶** de la télécommande.

4 < CH >

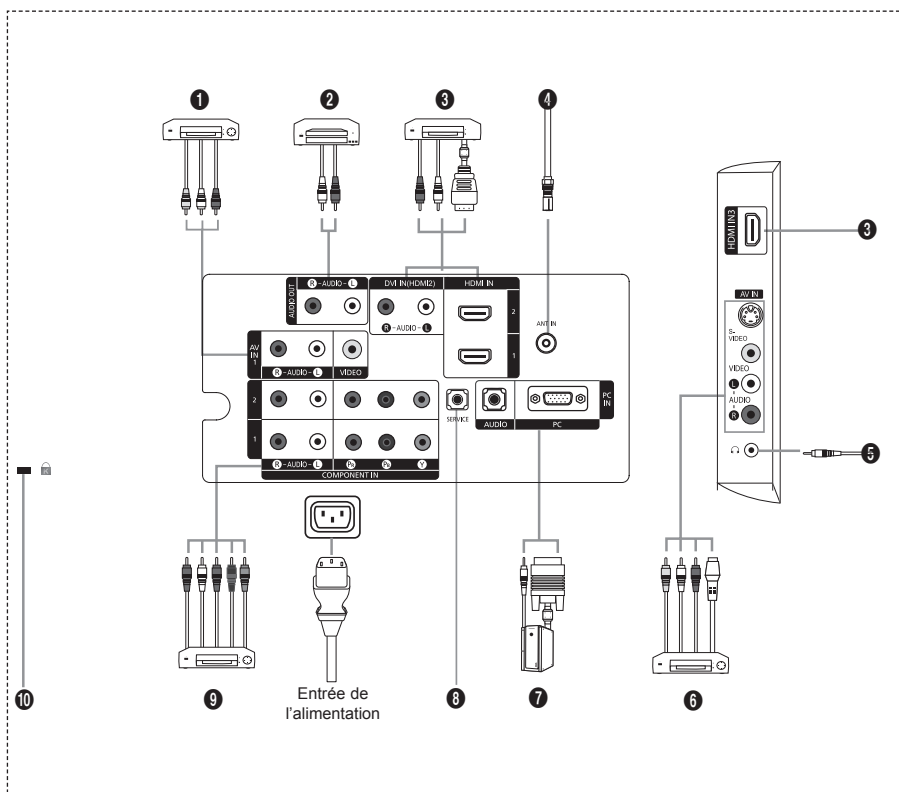
Permet de changer de canal. Dans le menu à l'écran, utiliser les boutons **< CH >** de la même façon que les boutons **▲** et **▼** de la télécommande. (Vous pouvez allumer votre téléviseur sans votre télécommande à l'aide de ces boutons.)

5 (Alimentation)

Permet d'allumer et d'éteindre le téléviseur. **Témoin d'alimentation**
Clignote et s'éteint lorsqu'il est sous tension et s'allume en mode Veille. **Capteur de la télécommande**
Dirigez la télécommande vers ce point du téléviseur.

6 Haut-parleurs

Présentation du panneau de branchement



- Lorsque vous raccordez un appareil externe au téléviseur, assurez-vous que l'appareil est arrêté.
- Lorsque vous connectez un périphérique externe, faites correspondre les couleurs du terminal de connexion et du câble.

1 Branchement de périphériques audio/vidéo externes (AV IN 1)

- Connectez le câble RCA (en option) à un périphérique A/V externe approprié tel qu'un magnétoscope, un lecteur DVD ou un camé scope.
- Connectez les câbles audio RCA (en option) au connecteur "R - AUDIO - L" situé à l'arrière de votre poste et aux connecteurs de sortie audio correspondants sur le périphérique A/V.

2 Connexion de périphériques audio

- Branchez les câbles audio RCA au connecteur "R - AUDIO - L" situé à l'arrière de votre poste et aux connecteurs d'entrée audio correspondants sur le système de cinéma à domicile avec amplificateur ou lecteur DVD.

③ HDMI IN 1, HDMI IN 2, HDMI IN 3

- Prend en charge les connexions entre des périphériques audio/vidéo compatibles HDMI (boîtiers décodeurs, lecteurs DVD).
 - Aucune connexion audio supplémentaire n'est nécessaire pour une connexion HDMI - HDMI.
- Qu'est-ce que HDMI ?
- "High Definition Multimedia interface" permet la transmission de données vidéo numériques haute définition et plusieurs canaux de son numérique (5,1 canaux).
 - Le terminal HDMI/DVI prend en charge la connexion DVI vers un périphérique raccordé avec le câble adéquat (non fourni). La différence entre HDMI et DVI est que le périphérique HDMI est plus petit, est équipé de la fonction de codage HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection), et gère le son numérique multicanal.

DVI IN (HDMI 2) (AUDIO R/L)

- Lorsque vous connectez ce produit à un décodeur, un lecteur DVD, une console de jeu, etc. via HDMI ou DVI, veillez à le définir dans un mode compatible avec une sortie vidéo, comme illustré dans le tableau ci-dessous. Dans le cas contraire, vous risquez une distorsion, rupture ou absence d'image.
 - L'utilisation d'une connexion par câble HDMI/DVI n'est possible qu'à partir du terminal HDMI 2.
- Utilisez le câble DVI-HDMI ou l'adaptateur DVI-HDMI pour cette connexion et la borne R - AUDIO - L sur DVI pour la sortie audio.
- Modes pris en charge pour HDMI/DVI ou Composant

LA32R8, LA37R8, LA40R8 modèle

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i
HDMI/DVI 50Hz	X	X	X	O	O	O
HDMI/DVI 60Hz	X	O	X	X	O	O
Component	O	O	O	O	O	O

LA40M8, LA46M8, LA52M8 modèle

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i	1080p
HDMI/DVI 50Hz	X	X	X	O	O	O	O
HDMI/DVI 60Hz	X	O	X	X	O	O	O
Component	O	O	O	O	O	O	O

- Il se peut que les périphériques externes avec une version antérieure du mode HDMI ne prennent pas de sortie sonore en charge pour le téléviseur doté de la dernière version HDMI (HDMI 1.3). Dans ce cas, effectuez la connexion à HDMI IN 2 et DVI IN (HDMI 2) [R-AUDIO-L] sur le panneau arrière du téléviseur. Certains câbles HDMI de versions antérieures peuvent provoquer des nuisances à l'écran ou une absence d'image. Dans ce cas, utilisez un câble prenant en charge la dernière version HDMI (HDMI 1.3).

④ Branchement à un réseau de télévision câblé ou hertzien

Afin d'afficher correctement les canaux de télévision, un signal doit être reçu par le téléviseur/moniteur depuis l'une des sources suivantes:

- Une antenne extérieure / Un réseau de télévision câblée / Un réseau satellite

⑥ Branchement de périphériques audio/vidéo externes

- Connectez le câble RCA (en option) ou S-VIDEO (en option) à un périphérique A/V externe approprié tel qu'un magnétoscope, un lecteur DVD ou un caméscope.
- Connectez les câbles audio RCA (en option) au connecteur "R - AUDIO - L" situé à l'arrière de votre poste et aux connecteurs de sortie audio correspondants sur le périphérique A/V.
- Vous pouvez brancher un casque à la prise casque (⑤) située à l'arrière du téléviseur/moniteur. Lorsque le casque est branché, les haut parleurs intégrés n'émettent plus de son.

⑦ Branchement Ordinateur

- Connectez le câble D-Sub (en option) au connecteur "PC (PC IN)" situé à l'arrière de votre poste et à la carte vidéo de votre ordinateur.
- Connectez le câble audio stéréo (en option) au connecteur "AUDIO (PC IN)" situé à l'arrière de votre poste et au connecteur "Audio Out" de la carte son de votre ordinateur.

⑧ MAINTENANCE

- Connexion de maintenance pour ingénieur de maintenance qualifié.
- Support mural automatique (Reportez-vous aux pages 46)

9 Branchement d'appareils composants (téléviseur numérique/lecteur DVD)

- Branchez les câbles composants vidéo (en option) au connecteur de composant ("P_R", "P_B", "Y") à l'arrière de votre téléviseur et les autres extrémités aux connecteurs de sortie vidéo du composant correspondants sur le téléviseur numérique ou le lecteur DVD.
- Si vous souhaitez brancher à la fois le boîtier décodeur et le téléviseur numérique (ou lecteur DVD), vous devez brancher le boîtier décodeur au téléviseur numérique (ou lecteur DVD) et le téléviseur numérique (ou lecteur DVD) au connecteur de composant ("Y", "P_B", "P_R") de votre téléviseur.
- Les connecteurs Y, P_B et P_R de vos appareils composants (téléviseur numérique ou lecteur DVD) sont parfois désignés par les lettres Y, B-Y et R-Y ou Y, Cb et Cr.
- Branchez les câbles audio RCA (en option) sur la prise "R - AUDIO - L" située à l'arrière du téléviseur et leurs autres extrémités sur les prises de sortie audio correspondantes du téléviseur numérique ou du lecteur DVD.
- Ce téléviseur LCD affiche une image optimale en mode 720p.
- Ce téléviseur LCD affiche une résolution d'image optimale en mode 1080i.

10 Verrouillage Kensington

- Le verrouillage Kensington (en option) est un dispositif utilisé pour fixer physiquement le système dans le cas d'une utilisation dans un endroit public.
- Si vous désirez utiliser un dispositif de verrouillage, contactez le revendeur où vous avez acheté le téléviseur.
- L'emplacement du verrou Kensington peut varier en fonction du modèle.

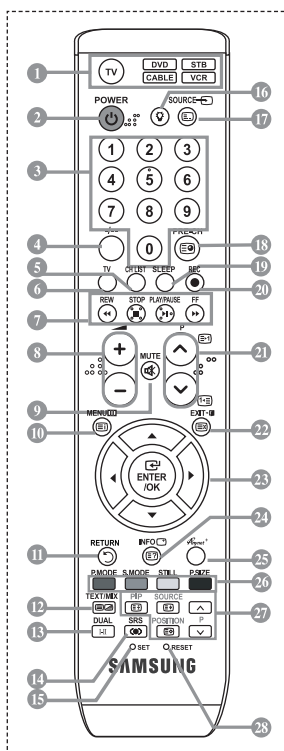
Présentation de la télécommande

- 1 Sélectionne un dispositif cible qui sera commandé par la télécommande Samsung (TV, DVD, STB, CABLE, VCR) (Reportez-vous aux pages 36-38)
- 2 Bouton de mise en veille du téléviseur
- 3 Pavé numérique pour l'accès direct aux canaux
- 4 Sélection de canaux à 1 ou 2 chiffres
- 5 Affiche le menu "Liste des chaînes" à l'écran.
- 6 Permet de sélectionner directement le mode TV
- 7 Fonctions du magnétoscope/lecteur DVD (retour en arrière, arrêt, lecture/pause, avance rapide)
- 8 \odot Augmenter le volume
 \ominus Baisser le volume
- 9 Arrêt temporaire du son
- 10 Affichage du menu et confirmation de changement
- 11 Revient au menu précédent
- 13 Sélection de l'effet sonore
- 14 Sélection de SRS TS XT
- 15 Réglage de 5 appareils différents : TV, DVD, STB, CABLE, or VCR.
- 16 Lorsque vous appuyez sur ce bouton, certaines touches de la télécommande (par ex. les boutons de sélection d'un dispositif cible, du volume, des canaux) s'allument pendant quelques secondes, puis s'éteignent pour économiser de l'énergie. Cette fonction permet d'utiliser confortablement la télécommande dans l'obscurité.
- 17 Sélection de la source disponible
- 18 Canal précédent
- 19 Arrêt automatique
- 20 Enregistrement de programmes en direct (Fonction Anynet+ uniquement) (Reportez-vous aux pages 43)

- 21 \odot : Canal suivant
 \ominus : Canal précédent
- 22 Sortir de l'OSD
- 23 Permet de commander le curseur dans le menu
- 24 Permet d'afficher les informations relatives au programme en cours
- 25 Actionne les fonctions d'affichage Anynet et configure les périphériques Anynet.
- 26 Sélection de la taille de l'image
- 27 PIP: Activation/désactivation du mode PIP
SOURCE: Sélection de la source d'entrée
POSITION: Sélection de la position PIP
P \rightarrow : Canal suivant
P \leftarrow : Canal précédent
- 28 Si la télécommande ne fonctionne pas, changez les piles et appuyez sur le bouton "RESET" pendant 2 à 3 secondes.

Fonctions télétexte

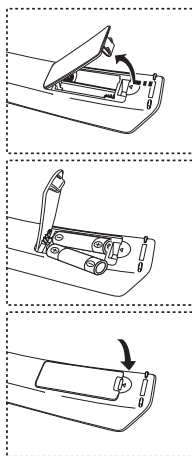
- 8 Quitte l'affichage télétexte
- 10 Index télétexte
- 12 Choisissez Teletext, Double, ou Mix.
- 17 Sélection du mode télétexte (LISTE/FLOF)
- 19 Page secondaire télétexte
- 22 \odot : Page télétexte suivante
 \ominus : Page télétexte précédente
- 23 Annulation du télétexte
- 24 Activation du télétexte
- 26 Sélection des rubriques Fastext
- 27 PIP: Pause télétexte
- 27 SOURCE: Mémorisation télétexte
- 27 POSITION: Mémorisation télétexte



- Une lumière intense peut affecter le bon fonctionnement de la télécommande.
- Ceci est une télécommande spéciale destinée aux malvoyants. Elle dispose de points Braille sur les boutons Power, Channel, STOP, PLAY/PAUSE et Volume.

Insertion des piles dans la télécommande

1. Soulevez le couvercle situé à l'arrière de la télécommande comme indiqué sur la figure.
 2. Placez-y deux piles AAA.
 - Assurez-vous que les pôles "+" et "-" des piles correspondent au schéma situé à l'intérieur du compartiment.
 3. Remettez le couvercle en place.
 - Retirez les piles et stockez-les dans un endroit frais et sec si vous n'utilisez pas la télécommande pendant longtemps. La télécommande peut être utilisée jusqu'à environ 7 mètres du téléviseur. (Dans des conditions d'utilisation normale du téléviseur, les piles durent environ un an.)
-
- Si la télécommande ne fonctionne pas :
1. Le téléviseur est-il sous tension ?
 2. Les bornes + et - des piles ne sont-elles pas inversées ?
 3. Les piles sont-elles déchargées ?
 4. Le cordon d'alimentation est-il débranché ou y a-t-il une panne de courant ?
 5. Une lampe fluorescente ou néon est-elle allumée à proximité ?



Mise en marche et arrêt

Le câble relié au secteur est fixé à l'arrière du téléviseur/moniteur.

1. Branchez le cordon d'alimentation sur une prise secteur appropriée.
 - Le voyant de veille s'allume sur la façade du téléviseur.
2. Appuyez sur le bouton ϕ situé sur la façade de votre téléviseur.
 - Vous pouvez également appuyer sur le bouton **POWER** ϕ ou sur le bouton **TV** de votre télécommande pour allumer le téléviseur.
 - Le dernier programme que vous avez regardé est automatiquement re-sélectionné.
3. Appuyez sur les boutons numériques (de 0 à 9), sur les boutons canal suivant/précédent (\odot/\ominus) de la télécommande ou sur le bouton \langle C/R ϕ \rangle situé sur le côté droit du téléviseur.
 - Lorsque vous allumez le téléviseur pour la première fois, vous devrez choisir la langue dans laquelle vous souhaitez que les menus s'affichent.
4. Pour éteindre votre téléviseur, appuyez de nouveau sur le bouton **POWER** ϕ

Mise en mode veille de votre téléviseur

Vous pouvez mettre votre téléviseur en mode Veille afin de réduire la consommation électrique.

Le mode veille peut être utile si vous souhaitez éteindre votre téléviseur temporairement (pendant un repas par exemple).

1. Appuyez sur le bouton **POWER** ϕ de la télécommande.
 - L'écran s'éteint et un voyant de veille rouge apparaît sur la façade de votre téléviseur.
2. Pour rallumer le téléviseur, appuyez de nouveau sur le bouton **POWER**, les boutons numériques (de 0 à 9), le bouton **TV** ou les boutons canal suivant/précédent (\odot/\ominus).
 - Ne laissez pas le téléviseur en mode Veille pendant de longues périodes (lorsque vous êtes en vacances par exemple). Il est conseillé de débrancher le téléviseur du secteur et de l'antenne.

Plug & Play

Lorsque vous allumez le téléviseur pour la première fois, plusieurs réglages de base s'effectuent l'un après l'autre de manière automatique. Les réglages disponibles sont les suivants :

1. Appuyez sur le bouton **POWER** de la télécommande.
Le message "Start Plug & Play" s'affiche et la mention "OK" est sélectionnée.
2. Sélectionnez la langue souhaitée en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER/OK** pour confirmer votre choix.
3. Appuyez sur les boutons ◀ ou ▶ pour sélectionner "Magasin" ou "Domicile", puis sur le bouton **ENTER/OK**.
 - Nous vous recommandons de régler le téléviseur sur le mode Domicile pour une meilleure qualité d'image dans votre environnement personnel.
 - Le mode Magasin n'est prévu que pour un usage en magasins.
 - Si l'unité est accidentellement définie sur le mode Magasin et que vous souhaitez revenir au mode Dynamique (Domicile), appuyez sur le bouton Volume puis maintenez enfoncé le bouton **MENU** situé sur le panneau latéral du téléviseur pendant cinq secondes.
4. Le message "Vérifier l'entrée de l'antenne." s'affiche et la mention "OK" est alors sélectionnée.
Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 - Veuillez vérifier que le câble de l'antenne est correctement branché.
5. Sélectionnez le pays souhaité en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER/OK** pour confirmer votre choix.
6. Le menu "Mémorisation Auto" s'affiche et l'option "Démarrer" est sélectionnée. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 - La recherche de canaux démarrera et se terminera automatiquement.
 - Une fois que tous les canaux disponibles sont mémorisés, le menu "Réglage Horloge" s'affiche.
 - Appuyez sur le bouton **ENTER/OK** à tout moment pour interrompre la mémorisation.
7. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
Sélectionnez "Mois", "Date", "Année", "Heure" ou "Minute" en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.
Sélectionnez les "Mois", "Date", "Année", "Heure" ou "Minute" en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
 - Vous pouvez également définir les heures et les minutes en appuyant sur le pavé numérique de la télécommande.

Lorsque vous avez terminé, appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.

Le message "Profitez de votre visionnage" s'affiche.

8. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK** pour confirmer votre choix.



◆ **Langue** : Sélectionnez votre langue.

◆ **Zone** : Sélectionnez votre pays.

◆ **Mémorisation Auto** : Balaie et mémorise automatiquement tous les canaux disponibles dans votre zone.

◆ **Réglage Horloge** : Pour régler l'heure actuelle du téléviseur.

Si vous souhaitez réinitialiser cette fonction...

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER/OK** pour sélectionner le mode "Plug & Play".
3. Le message "Démarrer Plug & Play" s'affiche.
(Reportez-vous aux pages 9)



- Mémorisation automatique des canaux
- Mémorisation manuelle des canaux



Mémorisation automatique des canaux

Vous pouvez chercher les plages de fréquence disponibles par balayage (leur disponibilité dépend de votre pays).

Il est possible que les numéros de programme attribués automatiquement ne correspondent pas aux numéros de programme souhaités ou réels. Vous pouvez toutefois trier les numéros manuellement et supprimer les canaux que vous ne souhaitez pas regarder.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
Appuyez sur les boutons **▲** ou **▼** pour sélectionner "Canal" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK** pour sélectionner "Zone".
3. Sélectionnez le pays approprié en appuyant sur les boutons **▲** ou **▼**.
Appuyez sur le bouton **ENTER/OK** pour confirmer votre choix.
4. Appuyez sur les boutons **▲** ou **▼** pour sélectionner "Mémorisation Auto" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
5. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 - Le téléviseur commence à mémoriser tous les canaux disponibles.
 - Appuyez sur le bouton **ENTER/OK** à tout moment pour interrompre le processus de mémorisation et retourner au menu "Canal".
6. Une fois que tous les canaux disponibles sont mémorisés, le menu "Tri des canaux" s'affiche.

Mémorisation manuelle des canaux

Vous pouvez mémoriser jusqu'à 100 canaux, y compris ceux reçus via les réseaux câblés.

Lors de la mémorisation manuelle des canaux, vous pouvez choisir :

- ◆ de mémoriser ou non chaque canal trouvé ;
 - ◆ le numéro du programme qui vous servira à identifier chaque canal mémorisé.
1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Canal" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Mémorisation Manuelle" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 3. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK** pour sélectionner "Programme".
 4. Pour attribuer un numéro de programme à un canal, vous pouvez trouver le chiffre correspondant en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼ puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 - Vous pouvez également attribuer un numéro de programme en appuyant sur le pavé numérique de la télécommande.
 5. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Système de Couleur" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 6. Sélectionnez la norme couleur requise en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼ puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 7. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Système Sonore" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 8. Sélectionnez la norme son requise en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼ puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 - S'il n'y a aucun son ou si le son est anormal, re-sélectionnez la norme son requise.
 9. Si vous connaissez le numéro du canal à mémoriser, appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Channel". Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**. Sélectionnez **C** (Canal hertzien) ou **S** (Canal câblé) en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton ▶ pour choisir le canal. Sélectionnez le numéro de votre choix en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼ puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 - Mode Canal : **P** (Mode Programme), **C** (Mode Canal hertzien), **S** (Mode canal câblé)
 - Vous pouvez également attribuer un numéro de programme en appuyant sur le pavé numérique de la télécommande.
 10. Si vous ne connaissez pas les numéros de canaux, appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Recherche". Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**. Lancez une recherche en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼ puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 11. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Mémoriser". Appuyez sur le bouton **ENTER/OK** pour sélectionner "OK".
 12. Répétez les étapes 3 à 11 pour chaque canal à mémoriser.


- ◆ **Programme** : Sélectionne un numéro de programme pour un canal
- ◆ **Système de Couleur** : Configure le système de prise en charge des couleurs.
- ◆ **Système Sonore** : Configure le système de prise en charge des sons.
- ◆ **Canal** : Sélectionne un canal.
- ◆ **Recherche** : Balaie pour trouver la valeur des fréquences du canal.
- ◆ **Mémoriser** : Sauvegarde vos réglages.

Réglage des listes des chaînes

Réglez les canaux selon vos préférences.

Vous pouvez facilement supprimer, ajouter ou verrouiller des canaux.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Canal" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Gestionnaire de Chaînes" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 3. Appuyez à nouveau sur le bouton **ENTER/OK** pour sélectionner "Liste des chaînes".
 4. Appuyez sur le bouton ► pour sélectionner "⊕".
 5. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner le canal non souhaité puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK** pour annuler.
 6. Répétez l'étape 5 pour chaque canal à sélectionner ou à annuler.
 7. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
- "🔒" est actif lorsque "Verrouillage Parental" est définie sur "Marche".

 Vous pouvez sélectionner ces options en appuyant sur le bouton **CH LIST** de votre télécommande.



Activation du verrouillage parental

Cette fonction, qui bloque la vidéo et coupe le son, vous permet d'éviter toute utilisation non autorisée, par des enfants par exemple, qui pourraient visionner des programmes ne leur étant pas destinés.

Le verrouillage parental ne peut pas être désactivé en utilisant les touches du panneau latéral.

Le verrouillage parental ne peut être désactivé qu'à partir de la télécommande ; conservez donc la télécommande hors de portée des enfants.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Canal" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Gestionnaire de Chaînes" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 3. Appuyez de nouveau sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Verrouillage Parental" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 4. Appuyez de nouveau sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Marche" ou "Arrêt". Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 5. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Liste des chaînes" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK** pour annuler.
 6. Appuyez sur le bouton ► pour sélectionner "🔒".
 7. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner les canaux à verrouiller, puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 8. Répétez les étapes 7 pour chaque canal à verrouiller ou déverrouiller.
 9. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
- Sélectionnez "Marche" ou "Arrêt" dans "Verrouillage Parental" pour que les canaux définis sur "🔒" soient actifs ou inactifs.

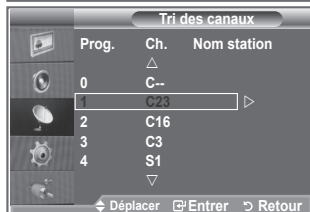


Organisation des canaux mémorisés

Vous pouvez intervertir les numéros de deux canaux pour :

- ◆ Changer l'ordre numérique dans lequel ces canaux ont été mémorisés automatiquement.
- ◆ Attribuer des numéros facilement mémorisables aux canaux que vous regardez le plus souvent.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Canal" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Tri des canaux" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Sélectionnez le numéro de canal que vous souhaitez modifier en appuyant à plusieurs reprises sur le bouton ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 - Le numéro du canal sélectionné et le nom passent au côté droit.
4. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour passer à la position que vous souhaitez modifier puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 - Le canal sélectionné se substitue à celui associé précédemment au numéro choisi.
5. Répétez les étapes 3 à 4 pour enregistrer un autre canal.
6. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.



Attribution de noms aux canaux

Les noms de canaux sont attribués automatiquement lorsque des informations sur les canaux sont diffusées. Ces noms peuvent être modifiés, ce qui vous permet d'attribuer ceux de votre choix.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Canal" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Nom station" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Si nécessaire, sélectionnez le canal auquel vous souhaitez attribuer un nouveau nom en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 - La barre de sélection s'affiche autour de la case du nom.

Pour...	Alors...
Sélectionner une lettre, un nombre ou un symbole	Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼
Passer à la lettre suivante	Appuyez sur le bouton ►
Revenir à la lettre précédente	Appuyez sur le bouton ◀
Confirmer le nom	Appuyez sur le bouton ENTER/OK .



- Les caractères disponibles sont : Les lettres de l'alphabet (A-Z) / les nombres (0-9) / caractères spéciaux (, espace)
5. Répétez les étapes 3 à 4 pour chaque canal auquel attribuer un nouveau nom.
 6. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Réception des canaux grâce à la syntonisation fine

Utilisez la syntonisation précise pour régler manuellement un canal spécifique en vue d'une réception optimale.

1. Utilisez le pavé numérique pour sélectionner directement le canal à régler.
2. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Canal" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Réglage fin" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez sur le bouton **◀** ou **▶** pour effectuer une syntonisation précise. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
 - Les canaux réglés et mémorisés sont repérés par un astérisque "*" placé à droite de leur numéro dans la bannière des canaux. Le numéro du canal devient rouge.
 - Pour réinitialiser le réglage, sélectionnez "Réinitialiser" à l'aide du bouton **▲** ou **▼**, puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.



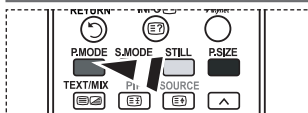
Changement de la norme Image

Vous pouvez sélectionner le type d'image qui correspond le mieux à vos exigences d'affichage.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK** pour sélectionner "Image".
2. Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER/OK** pour sélectionner "Mode".
3. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner l'effet d'image souhaité. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

- ◆ **Dynamique** : Sélectionnez l'image pour un affichage haute définition dans une pièce claire.
- ◆ **Standard** : Sélectionnez l'image pour un affichage optimal dans un environnement normal.
- ◆ **Cinéma** : Sélectionnez l'image pour un affichage agréable dans une pièce sombre.

- Le mode Image doit être réglé séparément pour chaque source d'entrée.
- Vous pouvez réinitialiser la valeur par défaut des paramètres d'image en sélectionnant "Réinitialiser". (Voir "Réinitialisation des paramètres d'image à leur valeur par défaut" à la page 19)

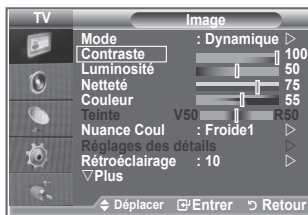


- ☞ Vous pouvez également appuyer sur le bouton **P.MODE** de la télécommande pour sélectionner un des paramètres d'image.

Réglage de l'image personnalisée

Votre téléviseur dispose de plusieurs réglages qui vous permettent de contrôler la qualité de l'image.

1. Pour sélectionner l'effet d'image requis, suivez les instructions 1 à 3 du chapitre "Changement de la norme Image".
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner un élément spécifique. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour augmenter ou diminuer la valeur d'un élément spécifique. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.



- ◆ **Contraste** : Permet de régler la luminosité et les ombres entre les objets et l'arrière plan.
- ◆ **Luminosité** : Règle la luminosité de l'écran.
- ◆ **Netteté** : Permet de régler les contours de l'objet pour les rendre plus nets ou plus ternes.
- ◆ **Couleur** : Permet de régler les couleurs, les éclaircit ou les assombrit.
- ◆ **Teinte** : Permet d'ajuster la couleur des objets, de les rendre plus rouges ou verts pour un air plus naturel.

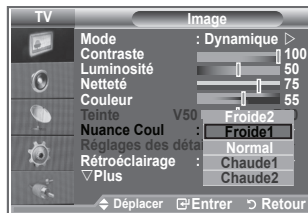
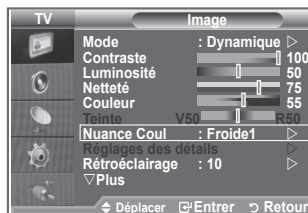
- Les valeurs réglées sont mémorisées en fonction du mode Image sélectionné.
- En mode PC, seuls les paramètres "Contraste", "Luminosité" peuvent être réglés.

Changement de la nuance couleur

Vous pouvez sélectionner la nuance de couleur la plus agréable au regard.

1. Pour sélectionner l'effet d'image requis, suivez les instructions 1 à 3 du chapitre "Changement de la norme Image" (à la page 14).
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Nuance Coul." puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner la nuance de couleurs souhaitée. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

- ◆ **Froide2** : Rend la température de couleur plus bleue que le menu "Froide1".
- ◆ **Froide1** : Rend les blancs bleuâtres.
- ◆ **Normal** : Laisse les blancs blancs.
- ◆ **Chaude1** : Rend les blancs rougeâtres.
- ◆ **Chaude2** : Rend la température de couleur plus rouge que le menu "Chaude1".



- Les valeurs réglées sont mémorisées en fonction du mode Image sélectionné.
- Lorsque le mode Image est réglé Dynamique ou Standard, les menus Chaude1 et Chaude2 ne peuvent pas être sélectionnés.

Réglages des détails de l'image

Vous pouvez sélectionner la nuance de couleur la plus agréable au regard.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
2. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK** pour sélectionner "Image".
3. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Réglages des détails" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Sélectionnez l'option requise en appuyant sur le bouton **▲** ou **▼** puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
Options disponibles : Réglage des noirs, Contraste Dynam., Gamma, Balance blancs, Contrôle Couleur, Amélioration des bords, Espace de couleur.
5. Lorsque vous êtes satisfait de la configuration, appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
6. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
 - Lorsque le Réglages des détails est réglé Cinéma ou Standard, les Réglages des détails peuvent être sélectionnés.
 - Si la fonction DNle est désactivée, la fonction Réglages des détails ne peut pas être sélectionnée si le mode Image est réglé sur Standard



◆ Réglage des noirs : Arrêt/Bas/Moyen/Elevé

Vous pouvez directement sélectionner le niveau de noir sur l'écran pour régler la profondeur de l'écran.

◆ Contraste Dynam. : Arrêt/Bas/Moyen/Elevé

Vous pouvez régler le contraste de l'écran pour obtenir un contraste optimal.

◆ Gamma : -3~ 3

Vous pouvez régler la luminosité moyenne des images.

Appuyez sur le bouton **◀** ou **▶** pour obtenir le réglage qui convient.

◆ Balance blancs : Aj. Rouge/Aj. Vert/Aj. Bleu/Regl. Rouge/Regl. Vert/Regl. Bleu/Réinitialiser

Vous pouvez régler la température des couleurs pour que celles-ci soient plus naturelles.

Aj. Rouge/Aj. Vert/Aj. Bleu/Regl. Rouge/Regl. Vert/Regl. Bleu : La modification des valeurs de réglage permet d'actualiser l'écran que vous venez de retoucher.

Sélectionnez l'option de votre choix en appuyant sur le bouton **▲** ou **▼** puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.

Appuyez sur le bouton **◀** ou **▶** pour obtenir le réglage qui convient.

Réinitialiser : La balance des blancs réglée précédemment est ramenée à sa valeur par défaut.

◆ Contrôle Couleur : Rose/Vert/Bleu/Blanc/Réinitialiser

Ces réglages peuvent être effectués en fonction de vos préférences personnelles.

Rose/Vert/Bleu/Blanc : la modification des valeurs de réglage permet d'actualiser l'écran que vous venez de retoucher.

Sélectionnez l'option de votre choix en appuyant sur le bouton **▲** ou **▼** puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.

Appuyez sur le bouton **◀** ou **▶** pour obtenir le réglage qui convient.

➤ Réinitialiser : Les couleurs mises au point précédemment sont ramenées à leurs valeurs par défaut.

◆ Amélioration bords : Arrêt/Marche

Vous pouvez faire ressortir la bordure des objets.

◆ Espace de couleur : Auto/Large

Vous pouvez régler l'espace de reproduction de couleur pour le signal d'entrée sur Auto. ou Large.

◆ xvYCC : Arrêt/Marche (LA40M8, LA46M8, LA52M8)

L'activation du mode xvYCC augmente les détails et l'espace de couleur lorsque vous regardez des films depuis un périphérique externe (p. ex. lecteur DVD) relié à l'entrée HDMI ou aux prises d'entrée de composant. Vous devez définir le mode Image sur Cinéma pour bénéficier de cette fonction.

➤ Les périphériques externes dotés d'une version du mode HDMI antérieure ne prennent pas l'espace de couleur en charge pour les téléviseurs dotés de la dernière version HDMI (HDMI 1.3).

Activation du rétroéclairage

Vous pouvez régler la luminosité de l'écran en réglant la luminosité du rétroéclairage LCD. (0~10)

1. Pour sélectionner l'effet d'image requis, suivez les instructions 1 à 3 du chapitre "Changement de la norme Image" (à la page 14).
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Rétroéclairage" puis appuyez sur le bouton ENTER/OK.
3. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour augmenter ou diminuer la valeur d'un élément spécifique.
4. Appuyez sur le bouton ENTER/OK
Appuyez sur le bouton EXIT pour quitter le menu.






Changement de la taille de l'image

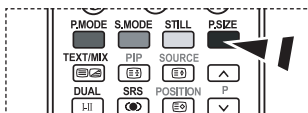
Vous pouvez sélectionner la taille d'image qui correspond le mieux à vos besoins d'affichage.

1. Appuyez sur le bouton MENU pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ENTER/OK pour sélectionner "Image".
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Taille" puis appuyez sur le bouton ENTER/OK.
3. Sélectionnez l'option requise en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton ENTER/OK.
4. Appuyez sur le bouton EXIT pour quitter le menu.



◆ 16:9:	Règle la taille de l'image sur 16:9 de façon appropriée pour les DVD ou la diffusion au format cinémascope.
◆ Zoom large :	Donnez à l'image une taille supérieure à 4:3.
◆ Zoom :	Agrandit l'image en 16:9 (dans la direction verticale) pour l'adapter à la taille de l'écran.
◆ 4:3:	C'est le paramètre par défaut pour un film cinéma ou de la diffusion normale.
◆ Scan uniquement (HDMI uniquement):	Affiche les scènes d'entrée lorsqu'elles sont sans coupure quand les signaux 720p, 1080i, 1080p(LA40M8, LA46M8, LA52M8) servent d'entrée.

- En mode PC, seuls les modes "16:9" et "4:3" peuvent être sélectionnés.
- Zoom : Sélectionnez  en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶. Utilisez le bouton ▲ ou ▼ pour déplacer l'image en haut et en bas. Après avoir sélectionné , utilisez le bouton ▲ ou ▼ pour agrandir ou réduire la hauteur de l'image.
- Zoom large : Déplacez l'image vers le haut ou vers le bas à l'aide du bouton ▲ ou ▼ après avoir sélectionné  en appuyant sur le bouton ▶ ou ENTER/OK

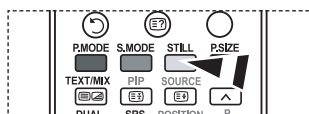


- Vous pouvez sélectionner ces options simplement en appuyant sur le bouton P.SIZE de votre télécommande.

Arrêt sur image

Appuyez sur le bouton STILL pour transformer une image mouvante en une image fixe.

Appuyez de nouveau pour annuler.



NR numérique / Couleur active / DNle / Movie Plus

Si le signal de radiodiffusion reçu est faible, vous pouvez activer la fonction Réduction du bruit numérique pour favoriser la réduction d'images fantômes ou statiques qui peuvent apparaître à l'écran.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK** pour sélectionner "Image".
2. Sélectionnez l'option requise en appuyant sur le bouton **▲** ou **▼** puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
Options disponibles : NR numérique / Couleur active / DNle / Movie Plus.
3. Lorsque vous êtes satisfait du réglage, appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.



◆ NR numérique : Arrêt/Bas/Moyen/Elevé/Auto.

Si le signal reçu par le téléviseur est faible, vous pouvez activer cette fonction pour favoriser la réduction des images statiques ou fantômes qui peuvent apparaître à l'écran.

➤ Cette fonction n'est pas disponible en mode PC.

◆ Couleur active : Marche/Arrêt

Si vous activez cette option, la couleur du ciel ou du gazon sera plus intense et plus claire pour une image plus nette à l'écran.

➤ Cette fonction n'est pas disponible en mode PC.

➤ Cette fonction n'est pas disponible en mode Cinéma et Standard.

◆ DNle : Arrêt / Démo / Marche

Pour offrir une grande qualité d'image, ce téléviseur est doté de la fonction DNle. Si vous activez l'option DNle, la fonction DNle sera activée à l'écran. Lorsque vous activez le mode Démo de la fonction DNle, une image normale et une image avec la fonction DNle appliquée s'affichent à l'écran à des fins de démonstration. Cette fonction vous permet de constater la différence de qualité d'affichage.

➤ DNle™ (Digital Natural Image engine - Moteur d'images numériques d'aspect naturel) **DNle™**
Cette fonction vous apporte une image plus détaillée tout en permettant une réduction de bruit 3D et une amélioration des détails, des contrastes et des blancs. Le nouvel algorithme de compensation d'images vous offre une image plus lumineuse, plus claire et plus détaillée. La technologie DNle™ adapte tous les signaux à votre vue, quels qu'ils soient.

➤ Cette fonction n'est pas disponible en mode PC.

➤ Cette fonction n'est pas disponible en mode Cinéma.

◆ Movie Plus : Marche/Arrêt

Vous pourrez apprécier des images plus naturelles et des textes plus nets. Même dans les scènes rapides ne sont pas floues.

➤ Utilisez cette fonction lorsque vous regardez un film.

➤ Le mode Zoom large, Zoom et Scan uniquement n'est pas pris en charge.

➤ Cette fonction n'est pas disponible en mode PC.

Reinitialisation des paramètres d'image à leur valeur par défaut.

Vous pouvez réinitialiser la valeur par défaut des paramètres d'image.

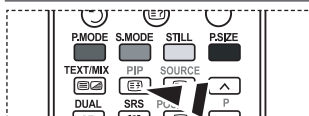
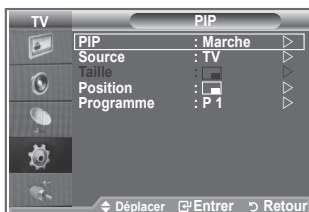
1. Pour sélectionner l'effet d'image souhaité, suivez les instructions 1 à 3 du chapitre "Changement de la norme Image" à la page 14.
 2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Réinitialiser" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "OK" ou "Annuler". Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
- La fonction "Réinitialiser" est configurée pour tous les modes d'image.



Affichage Picture In Picture (PIP)

Vous pouvez afficher une image secondaire dans l'image principale du programme télévisé ou de l'entrée vidéo. De cette manière, vous pouvez regarder ou surveiller le programme télévisé ou l'entrée vidéo depuis n'importe quel équipement branché tout en regardant l'image principale.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "PIP" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER/OK**. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Marche" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Source" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**. Sélectionnez une source d'image secondaire en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼ puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 - L'image secondaire peut alimenter différentes sélections de sources selon la configuration de l'image principale.
5. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Taille" pour l'image secondaire puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**. Sélectionnez la taille de l'image scondaire en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼ puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 - Si l'image principale est en mode "PC" et "Composant", l'option "Taille" n'est pas disponible.



- Appuyez plusieurs fois sur le bouton **PIP** de la télécommande pour activer ou désactiver le mode "PIP".

6. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Position" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**. Sélectionnez la position de l'image secondaire en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼ puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
7. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Programme" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
Vous pouvez sélectionner le canal à visualiser en image incrustée en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
➤ L'option "Programme" peut être activée lorsque l'image secondaire est configurée sur le téléviseur.
8. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
➤ Il est possible que l'image dans la fenêtre PIP devienne légèrement moins naturelle lorsque vous utilisez l'écran principale pour un jeu ou un karaoké.

- ◆ **Source** : Permet de sélectionner la source de l'image secondaire.
- ◆ **Taille** : Permet de sélectionner la taille de l'image secondaire.
- ◆ **Position** : Utilisée pour déplacer l'image secondaire.
- ◆ **Programme** : Permet de changer l'image secondaire.

Réglages PIP

O : La fonction PIP est utilisable La fonction PIP n'est pas utilisable

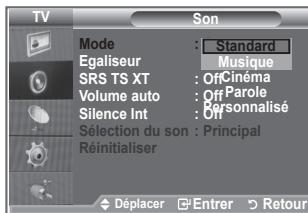
Principal \ Secondeire	TV	AV1	AV2	S-Vidéo	Composant1,2	PC	HDMI1,2,3
Composant	O	O	O	X	X	X	X
HDMI	O	O	O	X	X	X	X
PC	O	O	O	X	X	X	X

Changement de la norme Son

Vous pouvez sélectionner le type d'effet sonore souhaité lorsque vous regardez un programme donné.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Son" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez à nouveau sur le bouton **ENTER/OK** pour sélectionner "Mode".
3. Sélectionnez l'effet sonore requis en appuyant à plusieurs reprises sur le bouton ▲ ou ▼ puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

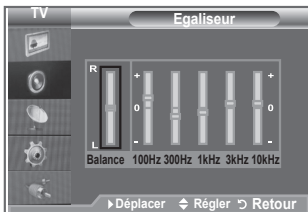
- ◆ **Standard** : Sélection du mode son normal.
- ◆ **Musique** : Accentue la musique par rapport aux voix.
- ◆ **Cinéma** : Offre un son en direct et entier pour les films.
- ◆ **Parole** : Accentue les voix par rapport aux autres sons.
- ◆ **Personnalisé** : Sélection des réglages sonores personnalisés. (Voir "Réglage des paramètres du son")



Réglage des paramètres du son

Les paramètres du son peuvent être réglés selon vos préférences personnelles.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Son" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Egaliseur" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 3. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner un élément spécifique. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 4. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour atteindre le paramètre requis. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
- Si vous changez de quelque façon que ce soit ces paramètres, le mode Son est automatiquement réglé sur "Personnalisé".




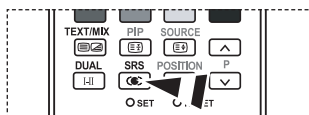
Réglage du TruSurround XT (SRS TS XT)


Le TruSurround XT est une technologie SRS brevetée qui remédie au problème de la lecture du contenu d'un disque multicanal 5,1 sur deux haut-parleurs. Le TruSurround produit un son surround virtuel fascinant au moyen de n'importe quel système de lecture à deux haut-parleurs, dont les haut-parleurs internes du téléviseur. Il s'adapte parfaitement à tous les formats multicanaux.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Son" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "SRS TS XT" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Arrêt" ou "Marche". Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.



TruSurround XT, SRS et le symbole  sont des marques déposées de SRS Labs, Inc. La technologie TruSurround XT est protégée par la licence de SRS Labs, Inc.



 Vous pouvez également configurer ces options en appuyant sur le bouton **SRS** de votre télécommande.

Réglage automatique du volume

Chaque station d'émission possède ses propres conditions de signal et il n'est donc pas facile de régler le volume chaque fois que vous changez de canal. Cette fonction vous permet de régler automatiquement le volume du canal désiré en réduisant la puissance sonore lorsque le signal de modulation est élevé ou en augmentant la puissance sonore lorsque le signal de modulation est faible.

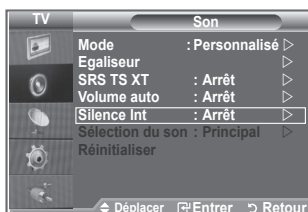
1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Son" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Volume auto" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Arrêt" ou "Marche". Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.



Sélection de Silence Int.

Pour entendre le son par l'intermédiaire de haut-parleurs séparés, désactivez l'amplificateur interne.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Son" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Silence Int."
puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Arrêt" ou "Marche". Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
➤ Lorsque la fonction "Silence Int." est réglée sur "Marche", aucun des menus Son ne peut être réglé, sauf "Sélection du son" (en mode "PIP").



Ecoute du son accompagnant l'image secondaire

Lorsque la fonction PIP est activée, vous pouvez écouter le son accompagnant l'image secondaire.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Son" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Sélection du son" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Secondaire".
Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

- ◆ **Principal** : Pour écouter le son accompagnant l'image principale.
- ◆ **Secondaire** : Pour écouter le son accompagnant l'image secondaire.

- Vous pouvez sélectionner cette option lorsque le PIP est défini sur "Marche".



Reinitialisation des paramètres de son à leur valeur par défaut

Si le mode Jeu est activé, la fonction Réinitialiser est activée.
Sélectionner la fonction Réinitialiser après avoir réglé l'égaliseur rétablit ses paramètres par défaut.

- Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Son" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
- Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Réinitialiser" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
- Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➤ Vous pouvez sélectionner cette option lorsque le "Mode Jeu" est défini sur "Marche".



Branchement du casque

Vous pouvez brancher un casque à votre téléviseur, si vous souhaitez regarder un programme sur votre téléviseur sans déranger les autres personnes présentes dans la pièce.

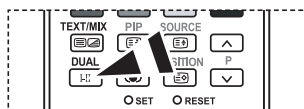
- Lorsque vous insérez la prise casque dans le port correspondant, vous pouvez utiliser uniquement les options "SRS TS XT" et "Volume auto" dans le menu "Son".
- L'utilisation prolongée d'un casque à un niveau sonore élevé peut endommager l'ouïe.
- Aucun son n'est émis depuis les enceintes lorsque vous connectez le casque à l'appareil.
- Le volume du casque et celui du téléviseur sont réglés différemment.



Sélection du mode Son

Vous pouvez configurer le mode sonore en appuyant sur le bouton "DUAL". Lorsque vous appuyez sur ce bouton, le mode sonore courant s'affiche à l'écran.

	Type Audio	DUAL 1/2	Par défaut
Stéréo FM	Mono	MONO	Changement automatique
	Stéréo	STEREO ↔ MONO	
	Dual	DUAL 1 ↔ DUAL 2	
NICAM Stéréo	Mono	MONO	Changement automatique
	Stéréo	MONO ↔ STEREO	
	Dual	MONO ↔ DUAL 1 DUAL 2 ↔	



Vous pouvez également configurer ces options en appuyant sur le bouton **DUAL** de votre télécommande.

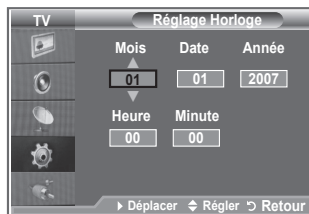
- Si le signal stéréo est faible et qu'une permutation automatique se produit, passez alors en Mono.

Réglage et affichage de l'heure actuelle

Vous pouvez régler l'horloge du téléviseur de telle sorte que l'heure actuelle s'affiche lorsque vous appuyez sur le bouton INFO. Vous devez également régler l'heure si vous souhaitez utiliser les minuteurs de mise sous/hors tension.

- Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
- Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Horloge" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
- Appuyez sur le bouton **ENTER/OK** pour sélectionner l'élément "Réglage Horloge".

Pour...	Appuyez sur...
Naviguer entre les "Mois", "Date", "Année", "Heure" ou "Minute"	◀ ou ▶
Régler les "Mois", "Date", "Année", "Heure" ou "Minute"	▲ ou ▼
Appuyez sur le bouton ENTER/OK .	



- Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
 - Si vous débranchez le cordon d'alimentation, vous devrez régler à nouveau l'horloge.
 - Vous pouvez également définir l'année, les mois, la date, les heures et les minutes en appuyant sur le pavé numérique de la télécommande.

Réglage du minuteur de mise en veille

Vous pouvez sélectionner une durée (entre 30 et 180 minutes) à l'issue de laquelle le téléviseur passe automatiquement en mode veille.

- Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
- Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Horloge" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
- Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Veille" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
- Appuyez à plusieurs reprises sur le bouton ▲ ou ▼ jusqu'à ce que l'heure souhaitée apparaisse (Arrêt, 30, 60, 90, 120, 150, 180). Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
- Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
 - Le téléviseur passe automatiquement en mode veille lorsque le minuteur atteint 0.

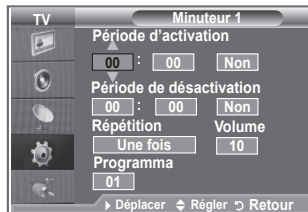


Mises en marche et arrêt automatiques de votre téléviseur

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Configuration” puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Horloge” puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Minuteur 1”, “Minuteur 2” ou “Minuteur 3” puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour régler “Heure” puis appuyez sur le bouton ► pour passer à l'étape suivante.
Configurez d'autres paramètres en utilisant la même méthode.

	Oui/Non	Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼
Répéter	Sélectionnez Once (Une fois), Everyday (Tous les jours), Mon-Fri (Lun-Ven), Mon-Sat (Lun-Sam), Sat-Sun (Sam-Dim)	Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼
Volume	Réglez de 0 à 100	Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼
Programme	Réglez de Programme	Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼

- Lorsque vous avez terminé, appuyez sur le bouton **RETURN** pour quitter.
- L'heure actuelle s'affiche à chaque fois que vous appuyez sur le bouton **INFO**.
 - Vous pouvez régler les heures et les minutes directement à l'aide du pavé numérique de la télécommande.



Choix de la langue

Lorsque vous utilisez le téléviseur/moniteur pour la première fois, vous devez sélectionner la langue utilisée pour afficher les menus et les indications.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu à l'écran. Appuyez sur le bouton **▲** or **▼** pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Langue" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Sélectionnez la langue souhaitée en appuyant de façon répétée sur le bouton **▲** ou **▼**. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 - Vous pouvez choisir parmi 5 langues.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.



Utilisation du mode Jeu

Si vous connectez une console de jeu PlayStation™ ou Xbox™, vous pouvez profiter d'une expérience ludique encore plus réaliste en sélectionnant le menu Jeu.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Mode Jeu" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Arrêt" ou "Marche". Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
 - Pour déconnecter la console de jeu et connecter un autre périphérique externe, annulez le mode Jeu dans le menu Image.
 - Si vous affichez le menu TV dans le mode Jeu, l'écran tremble légèrement.
 - Le mode Jeu n'est pas disponible en mode TV.
 - Si le mode Jeu est activé :
 - Le mode Image se change automatiquement en Standard et le mode Son en Personnalisé. L'utilisateur ne peut pas changer ces paramètres.
 - Le mode Son du menu Son est désactivé. Réglez le son à l'aide de l'égaliseur.
 - La fonction Réinitialiser est activée. Sélectionner la fonction Réinitialiser après avoir réglé l'égaliseur rétablit ses paramètres par défaut.



Sélection du mode d'écran bleu / Sélection de la mélodie

Ecran bleu :

Lorsque le signal est très faible ou inexistant, un écran bleu remplace automatiquement l'image brouillée.

Si vous souhaitez continuer à visionner une image de médiocre qualité, vous devez régler le mode "Ecran Bleu" sur "Arrêt".

Mélodie :

Cette fonction vous permet d'entendre une mélodie à la mise sous ou hors tension de votre téléviseur.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 2. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Ecran bleu" ou "Mélodie". Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 3. Lorsque vous êtes satisfait du réglage, appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
- ◆ **Ecran Bleu** : Arrêt/Marche.
 - ◆ **Mélodie** : Arrêt/Bas/Moyen/Elevé.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

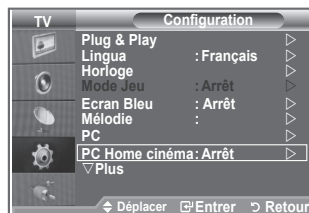


Branchement de l'ensemble PC Home cinéma

Vous pouvez visualiser des images haute qualité en configurant les paramètres de l'écran en Mode PC.

Si vous activez la fonction PC Home cinéma, vous pouvez configurer les paramètres Détails (quand le mode Image est configuré sur Standard ou sur Cinéma) comme dans le Mode PC.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 2. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "PC Home cinéma".
Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 3. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Arrêt" ou "Marche".
Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
- Cette fonction est uniquement disponible en mode PC.



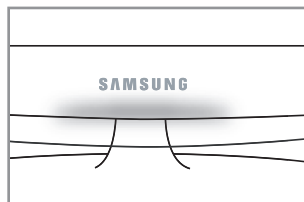
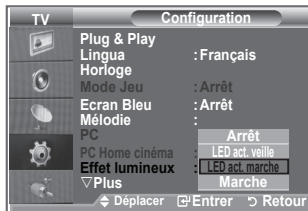
Configuration de l'effet lumineux (LA32R8, LA37R8, LA40R8)

Vous pouvez allumer/éteindre la LED bleue à l'avant de votre téléviseur en fonction de la situation. Recourez à cette fonction pour économiser de l'énergie ou lorsque la LED fatigue vos yeux.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu à l'écran.
Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Effet lumineux" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Sélectionnez l'option souhaitée (Arrêt, LED act. veille, LED act. marche, Marche) en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.

◆ Arrêt :	Le voyant LED ne s'allume pas.
◆ LED act. veille :	Permet d'allumer le voyant LED en mode veille.
◆ LED act. marche :	Permet d'allumer le voyant LED lorsque vous regardez la télévision.
◆ Marche :	Témoins Le voyant LED s'allume lorsque vous éteignez le téléviseur.

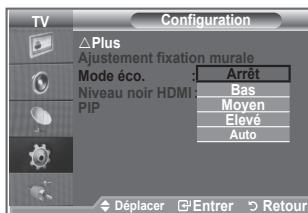
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.



Utilisation de la fonction d'économie d'énergie

Cette fonction règle la luminosité du téléviseur afin de réduire la consommation d'énergie. Lorsque vous regardez la télévision la nuit, définissez l'option "Mode éco." sur "Elevé" pour réduire la fatigue des yeux et la consommation d'énergie.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu à l'écran. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Mode éco." puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Sélectionnez l'option souhaitée (Arrêt, Bas, Moyen, Elevé, Auto.) en appuyant sur le bouton **▲** or **▼**. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

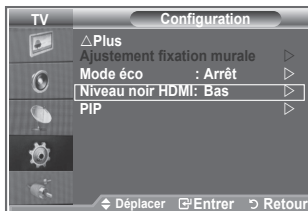


Niveau de noir HDMI

Vous pouvez directement choisir le niveau de noir sur l'écran pour régler la profondeur de l'écran.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 2. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Niveau noir HDMI" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 3. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Normal" ou "Bas" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
- Cette fonction n'est active que lorsque l'entrée externe se connecte à HDMI (signaux RVB).


- | | |
|-------------------|----------------------|
| ◆ Normal : | L'écran s'éclaircit. |
| ◆ Bas : | L'écran s'assombrit. |

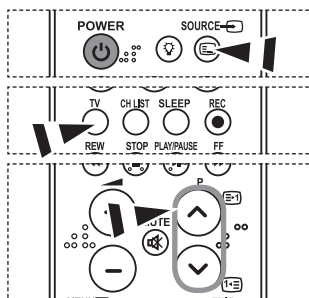


Sélection de la source

Vous pouvez sélectionner parmi les sources extérieures connectées aux prises d'entrée du téléviseur.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Input" puis appuyez sur **ENTER/OK**.
2. Appuyez à nouveau sur le bouton **ENTER/OK** pour sélectionner "Liste Source".
 - Quand aucun périphérique externe n'est relié à votre poste, seules les options "TV" sont activées dans "Liste source". Les options "AV1", "AV2", "S-Vidéo", "Composant1", "Composant2", "PC", "HDMI1", "HDMI2" et "HDMI3" ne sont activées qu'en cas de connexion à votre poste.
3. Sélectionnez l'option souhaitée en appuyant sur le bouton **▲** ou **▼**.
Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.

 Appuyez sur le bouton **SOURCE** de votre télécommande pour passer d'une source disponible à l'autre. Le Mode TV peut être sélectionné en appuyant sur le bouton **TV**, les boutons numériques (de 0 à 9) ou les boutons canal suivant/précédent (◀/▶) de la télécommande. Mais il ne peut pas être sélectionné en utilisant le bouton **SOURCE**.



Modification du nom de la source d'entrée

Nommez le périphérique connecté aux prises d'entrée pour rendre la sélection des sources d'entrée plus facile.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
Appuyez sur le bouton **ENTER/OK** pour sélectionner "Input".
2. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Modif. Nom" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez sur le bouton **▲** or **▼** pour sélectionner le périphérique que vous souhaitez éditer. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner le périphérique requis.
Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

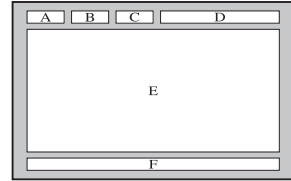


Décodeur télétexte

La plupart des canaux du téléviseur/moniteur possèdent des pages "Télétexte", qui fournissent des informations telles que :

- ◆ les horaires des programmes télévisés
- ◆ des bulletins d'information et des prévisions météorologiques
- ◆ des résultats sportifs
- ◆ Des sous-titres pour les malentendants

Les pages télétexte sont organisées en six catégories :



Catégorie	Sommaire
A	Numéro de la page sélectionnée.
B	Identité de la station de radiodiffusion.
C	Numéro de page actuelle ou état de recherche.
D	Date et heure.
E	Texte.
F	Informations sur l'état.

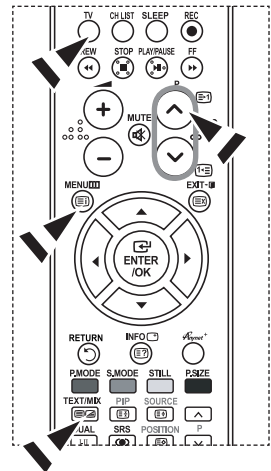
Affichage des informations télétexte

Vous pouvez afficher des informations télétexte à tout moment, mais la réception du signal doit être bonne. Dans le cas contraire :

- ◆ des informations peuvent manquer
- ◆ certaines pages peuvent ne pas s'afficher

Pour activer le mode télétexte et afficher les informations télétexte :

1. Sélectionnez le canal qui propose le service télétexte grâce aux boutons P (TV) ou P (TEXT).
2. Appuyez sur le bouton **TEXT/MIX** () pour activer le mode télétexte.
 - La page de sommaire s'affiche. Vous pouvez l'afficher de nouveau à tout moment en appuyant sur le bouton **MENU** ().
3. Appuyez de nouveau sur le bouton **TEXT/MIX** ().
 - Le programme actuel est affiché avec "Teletext", "Double" et "Mix" sur l'écran.
4. Appuyez sur le bouton **TV** pour quitter l'affichage télétexte.
 - Si un caractère cassé apparaît lors de la visualisation du texte, assurez-vous que la langue du texte est identique à la langue du mode menu "Configuration". Si les deux langues sont différentes, sélectionnez la même langue pour la langue de texte dans le menu "Configuration".

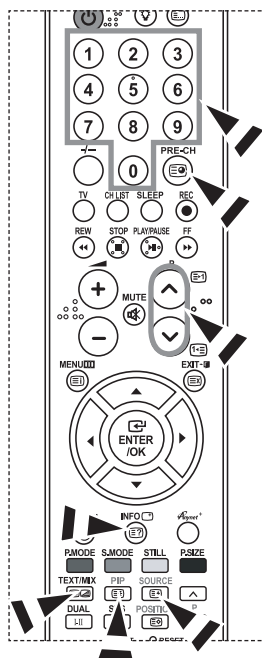


Sélection d'une page télétexte spécifique

Appuyez sur les touches numériques de la télécommande pour entrer directement le numéro de page :

- Entrez le numéro de page à trois chiffres indiqué dans le sommaire en appuyant sur les boutons numériques correspondants.
- Si la page sélectionnée est liée à plusieurs pages secondaires, celles-ci sont affichées une par une. Pour figer l'affichage sur une page donnée, appuyez sur le bouton **PIP** (E3). Appuyez de nouveau sur le bouton **PIP** (E3) pour reprendre la lecture.
- Utilisation des diverses options d'affichage :

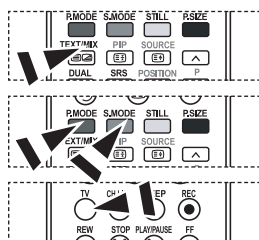
Pour afficher...	Appuyez sur...
A la fois les informations télétexte et le programme normal	TEXT/MIX (E1/E2)
Le texte caché (réponses de jeux par exemple)	INFO (E7)
L'écran normal	INFO (E7)
Une page secondaire, en entrant son numéro à 4 chiffres	PRE-CH (E3)
La page suivante	P (E1)
La page précédente	P (E2)
Les lettres de taille double dans la : <ul style="list-style-type: none"> Moitié supérieure de l'écran Moitié inférieure de l'écran 	SOURCE (E3) <ul style="list-style-type: none"> Une fois Deux fois Trois fois
Écran normal	



Utilisation de Fastext pour sélectionner une page télétexte

Les différents sujets inclus dans les pages télétexte disposent d'un code de couleur et peuvent être sélectionnés à l'aide des boutons colorés de la télécommande.

- Affichez les informations télétexte en appuyant sur le bouton **TEXT/MIX** (E1/E2).
- Appuyez sur le bouton coloré correspondant au sujet que vous voulez sélectionner (les sujets disponibles sont listés sur la ligne d'informations d'état).
- Appuyez sur le bouton rouge pour afficher la page précédente. Appuyez sur le bouton vert pour afficher la page suivante.
- Appuyez sur le bouton **TV** pour quitter l'affichage télétexte.



Réglage de la télécommande

Une fois correctement réglée, votre télécommande peut fonctionner selon cinq modes différents : TV, magnétoscope, câble, lecteur DVD ou décodeur. En appuyant sur le bouton correspondant de la télécommande, vous pouvez passer d'un mode à l'autre et commander l'appareil de votre choix.

- La télécommande peut ne pas être compatible avec certains magnétoscopes, lecteurs DVD, boîtes de jonction et boîtiers décodeurs.

Réglage de la télécommande pour piloter le magnétoscope

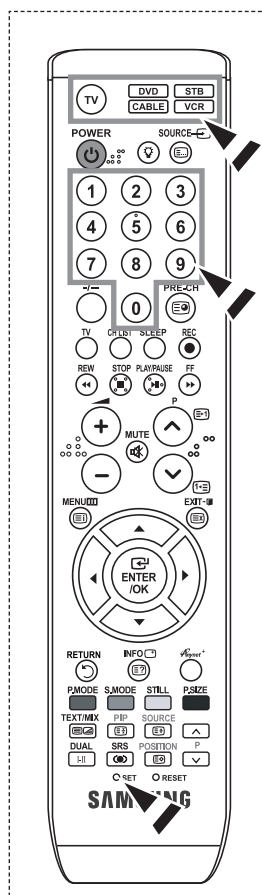
1. Eteignez votre magnétoscope.
2. Appuyez sur le bouton **VCR** de la télécommande de votre téléviseur.
3. Appuyez sur le bouton **SET** de la télécommande de votre téléviseur.
4. A l'aide des touches numériques de votre télécommande, saisissez les trois chiffres du code magnétoscope figurant sur la liste de la page 36 de ce manuel correspondant à la marque de votre magnétoscope. Veillez à saisir tous les chiffres du code, même si le premier chiffre est un "0". (Lorsque plusieurs codes figurent dans la liste, essayez d'abord le premier.)
5. Appuyez sur le bouton **POWER** de la télécommande. Votre magnétoscope doit se mettre en marche si votre télécommande est correctement réglée. Si votre magnétoscope ne s'allume pas une fois le réglage terminé, répétez les étapes 2, 3 et 4, et essayez l'un des autres codes de la liste correspondant à votre marque de magnétoscope. Si aucun autre code n'est répertorié, essayez chaque code de magnétoscope, de 000 à 080.

- Remarque concernant l'utilisation des modes de la télécommande : VCR

Lorsque votre télécommande est en mode "Magnétoscope", il est toujours possible de contrôler le volume du téléviseur à l'aide des boutons de la télécommande.

Réglage de la télécommande pour piloter votre boîte de jonction

1. Eteignez votre boîte de jonction.
 2. Appuyez sur le bouton **CABLE** de la télécommande de votre téléviseur.
 3. Appuyez sur le bouton **SET** de la télécommande de votre téléviseur.
 4. En utilisant les boutons numériques de votre télécommande, saisissez les trois chiffres du code de la boîte de jonction figurant sur la liste de la page 37 de ce manuel correspondant à la marque de votre boîte de jonction. Veillez à saisir tous les chiffres du code, même si le premier chiffre est un "0". (Lorsque plusieurs codes figurent dans la liste, essayez d'abord le premier.)
 5. Appuyez sur le bouton **POWER** de la télécommande. Votre boîte de jonction doit se mettre en marche si votre télécommande est correctement réglée. Si votre boîte de jonction ne s'allume pas une fois le réglage terminé, répétez les étapes 2, 3 et 4, et essayez l'un des autres codes de la liste correspondant à votre marque de boîte de jonction. Si aucun autre code n'est répertorié, essayez chaque code, de 000 à 046.
- Remarque concernant l'utilisation des modes de la télécommande : Boîte de jonction
- Lorsque votre télécommande est en mode "Câble", il est toujours possible de contrôler le volume du téléviseur à l'aide des boutons de la télécommande.



Réglage de la télécommande pour piloter votre lecteur DVD

1. Eteignez votre lecteur **DVD**.
2. Appuyez sur le bouton **DVD** de la télécommande de votre téléviseur..
3. Appuyez sur le bouton **SET** de la télécommande de votre téléviseur.
4. A l'aide des touches numériques de votre télécommande, saisissez les trois chiffres du code de lecteur DVD figurant sur la liste de la page 37 - 38 de ce manuel correspondant à la marque de votre lecteur DVD. Veillez à saisir tous les chiffres du code, même si le premier chiffre est un "0". (Lorsque plusieurs codes figurent dans la liste, essayez d'abord le premier.)
5. Appuyez sur le bouton **POWER** de la télécommande. Votre lecteur DVD doit se mettre en marche si votre télécommande est correctement réglée. Si votre lecteur DVD ne s'allume pas une fois le réglage terminé, répétez les étapes 2, 3 et 4, et essayez l'un des autres codes listés correspondant à votre marque de lecteur DVD. Si aucun autre code n'est répertorié, essayez chaque code de magnétoscope, de 000 à 141.

➤ Remarque concernant l'utilisation des modes de la télécommande : DVD

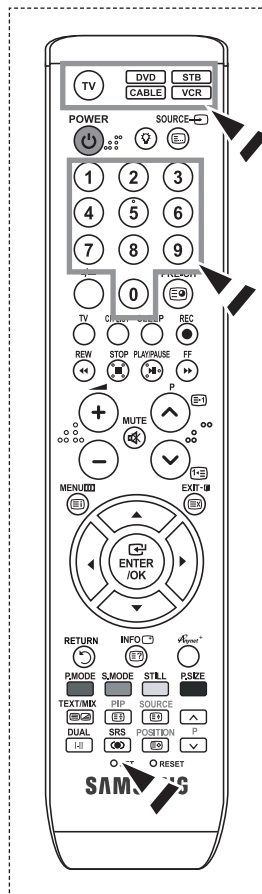
Lorsque votre télécommande est en mode "Lecteur DVD", il est toujours possible de contrôler le volume du téléviseur à l'aide des boutons de la télécommande.

Réglage de la télécommande pour piloter votre boîtier décodeur

1. Eteignez votre boîtier décodeur.
2. Appuyez sur le bouton **STB** de la télécommande de votre téléviseur.
3. Appuyez sur le bouton **SET** de la télécommande de votre téléviseur.
4. A l'aide des boutons numériques de votre télécommande, entrez les trois chiffres du code décodeur figurant sur la liste de la page 38 de ce manuel correspondant à la marque de votre décodeur. Veillez à saisir tous les chiffres du code, même si le premier chiffre est un "0". (Lorsque plusieurs codes figurent dans la liste, essayez d'abord le premier.)
5. Appuyez sur le bouton **POWER** de la télécommande. Votre décodeur doit se mettre en marche si votre télécommande est correctement réglée. Si votre décodeur ne s'allume pas une fois le réglage terminé, répétez les étapes 2, 3 et 4, et essayez l'un des autres codes de la liste correspondant à votre marque de décodeur. Si aucun autre code n'est répertorié, essayez chaque code de magnétoscope, de 000 à 074.

➤ Remarque concernant l'utilisation des modes de la télécommande : STB

Lorsque votre télécommande est en mode "Décodeur", il est toujours possible de contrôler le volume du téléviseur à l'aide des boutons de la télécommande.



Codes de télécommande

> Magnétoscope

Marque	Code
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTYME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
JVC	081 082 083
KENWOOD	007 008 018 021 026 037
KLH	070
KONIA	036
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
LLOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075
mitsubishi	019 034 041 046

Marque	Code
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
ORION	073 074 075 076
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/ REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

➤ **DECODEUR D'EMISSIONS CABLEES**

Marque	Code
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

➤ **LECTEUR DVD SAMSUNG**

Produit	Code
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

➤ **LECTEUR DVD**

Marque	Code
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CYBER HOME	065
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089

Marque	Code
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WAMER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

Produit	Code
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Recorder COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

Marque	Code
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAUS	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023

➤ **LECTEUR DVD**

Marque	Code
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062 090
SHINSONIC	094

Marque	Code
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

➤ **BOITIER DECODEUR SAMSUNG**

Produit	Code
Ground wave STB	001 002
Satellite STB	003
CABLE STB	004
STB DVD COMBO	008
Satellite STB HDD COMBO Standard	009

Produit	Code
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

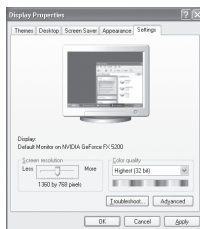
➤ **BOITIER DECODEUR**

Marque	Code
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070
LG(Goldstar)	044 073

Marque	Code
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIOSHACK	064
REALISTIC	057
STAR TRAK	026
STS	020 027
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068

Configuration de votre logiciel PC (basée sur Windows XP)

Les paramètres d'affichage Windows indiqués ci-dessous sont ceux d'un ordinateur type. Les écrans réels de votre PC peuvent être différents, en fonction de votre propre version de Windows et de votre propre carte vidéo. Même si vos écrans réels apparaissent différents, les mêmes informations de base s'appliquent dans la plupart des cas. (Dans le cas contraire, contactez le fabricant de votre ordinateur ou votre revendeur Samsung.)



1. Cliquez sur " Panneau de configuration " dans le menu Démarrer de Windows.
2. Lorsque vous êtes sur l'écran du Panneau de configuration, cliquez sur "Apparence et thèmes" et une boîte de dialogue Propriétés de l'affichage apparaît.
3. Lorsque vous êtes sur l'écran du panneau de configuration, cliquez sur "Affichage" et une boîte de dialogue Propriétés de l'affichage apparaît.
4. 4 Allez sur l'onglet " Paramètres " dans la boîte de dialogue Propriétés de l'affichage.

Réglage correct de la taille (résolution)

Optimum- (LA32R8, LA37R8, LA40R8) : 1360 X 768

(LA40M8, LA46M8, LA52M8) : 1920 X 1080

S'il existe une option de fréquence verticale sur votre boîte de dialogue des paramètres d'affichage, la valeur correcte est " 60 " ou " 60Hz ". Sinon cliquez sur " OK " et quittez la boîte de dialogue.

Modes d'affichage

La taille et la position de l'écran varient en fonction du type d'écran du PC et de sa résolution. Les résolutions du tableau sont recommandées. (Toutes les résolutions entre les limites indiquées sont prises en charge)

(LA32R8, LA37R8, LA40R8)

> D-Sub Entrée

Mode	Résolution	Horizontale Fréquence (kHz)	Verticale Fréquence (Hz)	Horloge pixels Fréquence (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	- / +
VESA	640 x 480	37.861	72.809	31.500	- / -
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	- / -
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ / +
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+ / +
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+ / +
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+ / +
	1360 x 768	47.712	60.015	85.800	+ / +

> HDMI/DVI Entrée

Mode	Résolution	Horizontale Fréquence (kHz)	Verticale Fréquence (Hz)	Horloge pixels Fréquence (MHz)	Polarité synchronisée(H/V)
IBM	640x350	31.469	70.086	25.175	+/-
	720x400	31.469	70.087	28.322	-/+
	640x480	31.469	59.940	25.175	-/-
VESA	800x600	37.879	60.317	40.000	+/+
	1024x768	48.364	60.000	65.000	-/-
	1360x768	47.712	60.015	85.800	+/+

(LA40M8, LA46M8, LA52M8)**> D-Sub Input**

Mode	Résolution	Horizontale Fréquence (kHz)	Verticale Fréquence (Hz)	Horloge pixels Fréquence (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
IBM	640 X 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	- / +
VESA	640 X 480	35.000	70.000	28.560	- / +
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	- / -
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	- / -
	800 x 600	43.750	70.000	45.500	- / +
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ / +
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+ / +
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+ / +
	1024 x 768	57.672	72.000	78.434	- / -
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+ / +
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+ / +
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+ / +
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+ / +
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	- / -
	1280 x 1024	76.824	72.000	132.752	- / -
1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+ / +	
1600 x 1200	75.000	60.000	162.000	+ / +	
1920 x 1080	66.587	59.934	138.500	+ / -	

> HDMI/DVI Input

Mode	Résolution	Horizontale Fréquence (kHz)	Verticale Fréquence (Hz)	Horloge pixels Fréquence (MHz)	Polarité synchronisée(H/V)
IBM	640 X 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	640 X 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	720 X 400	31.469	70.087	28.322	- / +
VESA	800x600	37.879	60.317	40.000	+ / +
	1024x768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1280x1024	63.981	60.020	108.000	+ / +
	1920x1080	66.587	59.934	138.500	+ / -

- Le mode interface n'est pas pris en charge.
- Le téléviseur peut fonctionner de façon anormale si un format vidéo non standard est sélectionné.
- Des modes séparés et composites sont pris en charge. SSVS n'est pas pris en charge.

Configuration du PC

Réglage de base et réglage précis de l'image (Verrouillage Image) :

Lorsque vous réglez la qualité de l'image, l'objectif est d'éliminer ou de réduire les parasites visuels.

Si ces parasites ne sont pas éliminés uniquement avec une syntonisation fine (Réglage précis), réglez la fréquence du mieux que vous pouvez (Réglage de base) puis effectuez à nouveau une syntonisation plus fine.

Une fois les parasites réduits, réajustez l'image pour l'aligner au centre de l'écran.

1. Préréglage : Appuyez sur le bouton **SOURCE** pour sélectionner le mode PC.
2. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "PC" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez à nouveau sur le bouton **ENTER/OK** pour sélectionner "Verrouillage Image".
5. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Regl. Base" ou "Regl. Prec" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
6. Appuyez sur le bouton **◀** ou **▶** pour régler la qualité de l'écran. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
7. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Changement de la position de l'image

Réglez la position de l'écran du PC si elle ne convient pas à l'écran du téléviseur.

1. Suivez les instructions 1 à 3 du chapitre "Réglage de base et réglage précis de l'image (Verrouillage Image)".
2. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Position" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour régler la position verticale. Appuyez sur le bouton **◀** ou **▶** pour régler la position horizontale. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Réglage automatique de l'écran PC

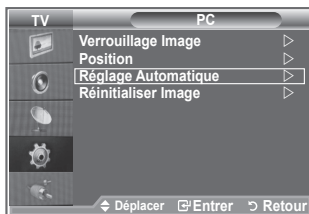
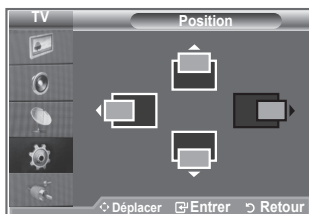
Le réglage automatique permet à l'écran PC affiché sur le téléviseur d'être ajusté automatiquement en fonction du signal vidéo PC. Les valeurs des options Regl. Prec., Regl. Base ou Position sont définies automatiquement.

1. Suivez les instructions 1 à 3 du chapitre "Réglage de base et réglage précis de l'image (Verrouillage Image)".
2. Appuyez sur le bouton **▲** or **▼** pour sélectionner "Réglage automatique" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Initialisation des réglages de l'image (Réinitialiser Image) :

Vous pouvez ramener tous les réglages d'image à leur valeur par défaut.

1. Suivez les instructions 1 à 3 du chapitre "Réglage de base et réglage précis de l'image (Verrouillage Image)".
2. Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Réinitialiser Image" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.



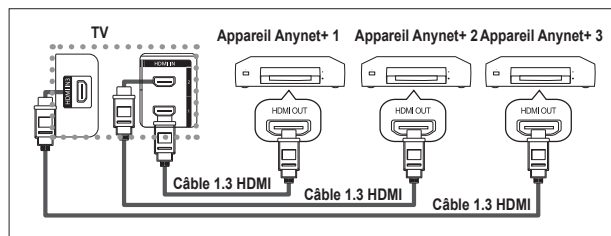
Qu'est-ce que Anynet+ ?

Anynet+ est un système de réseau AV qui fournit une interface AV conviviale aux utilisateurs, en contrôlant tous les appareils AV connectés via le menu Anynet+ lorsque des appareils AV Samsung Electronics sont connectés.

Connexion d'appareils Anynet+

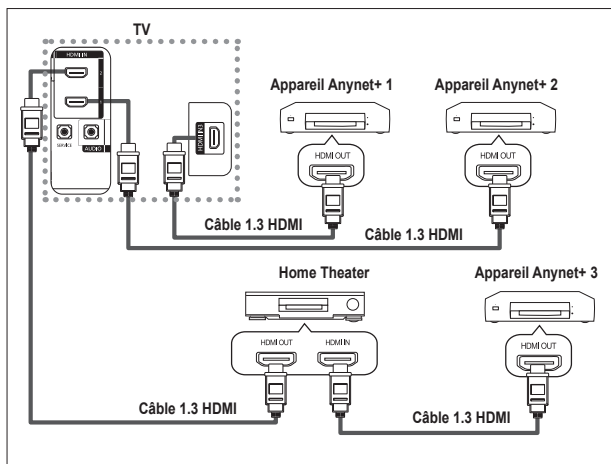
Le système Anynet+ ne prend en charge que les appareils AV compatibles Anynet+. Assurez-vous que l'appareil AV connecté au téléviseur porte bien un label Anynet+.

Connexion directe au téléviseur



A l'aide du câble HDMI, reliez la prise [HDMI 1], [HDMI 2] ou [HDMI 3] du téléviseur à la prise HDMI OUT de l'appareil Anynet+ correspondant.

Connexion à un système Home Theater



1. A l'aide du câble HDMI, reliez la prise [HDMI 1], [HDMI 2] ou [HDMI 3] du téléviseur à la prise HDMI OUT de l'appareil Anynet+ correspondant.
2. A l'aide du câble HDMI, reliez la prise HDMI IN du système Home Theater à la prise HDMI OUT de l'appareil Anynet+ correspondant.

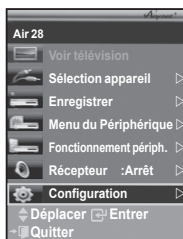
- Ne connectez qu'un seul récepteur.
- Pour établir une connexion entre des appareils Anynet+, employez des câbles 1.3 HDMI.
- Anynet+ fonctionne si l'appareil AV compatible est en mode Veille ou en Marche.
- Anynet+ prend en charge jusqu'à 8 appareils AV.

Configuration d'Anynet+

Les fonctions d'Anynet+ emploient les réglages suivants.

Utilisation de la fonction Anynet+

1. Appuyez sur le bouton **Anynet+**.
Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Configuration** puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
2. Appuyez sur le bouton **ENTER/OK** pour sélectionner **Anynet+ (HDMI-CEC)**, puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Sélectionnez **Marche** en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼, puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 - La fonction Anynet+ (HDMI-CEC) est activée.
 - Si vous choisissez **Arrêt**, la fonction Anynet+ (HDMI-CEC) est désactivée.
 - Lorsque la fonction Anynet+ (HDMI-CEC) est désactivée, toutes les activités associées à Anynet+ sont indisponibles.



Extinction automatique d'un appareil Anynet+ lorsque le téléviseur est mis hors tension

1. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Arrêt automatique**, puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 2. Sélectionnez **Marche** en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼, puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
 - La fonction de mise hors tension automatique est activée.
 - Si vous choisissez **Arrêt**, la fonction est désactivée.
- Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter.
- Le réglage Sélectionner appareil de la télécommande du téléviseur doit être fixé à TV pour pouvoir utiliser la fonction Anynet+.
 - Si vous réglez Auto Turn Off sur **Marche**, les appareils externes connectés s'éteignent lorsque le téléviseur est mis hors tension. Toutefois, si l'appareil est en train d'enregistrer, il ne peut pas être éteint.

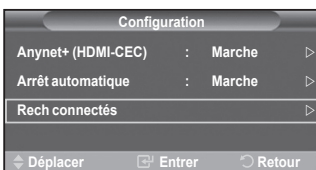


Recherche d'appareils Anynet+ et basculement entre des appareils

1. Appuyez sur le bouton **Anynet+**
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Sélection appareil** puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner un appareil, puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**. Vous passez ainsi à l'appareil sélectionné.
4. Si l'appareil désiré est introuvable, appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Rech connectés**, puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.

Le message **Configuration de la connexion Anynet+...** s'affiche. Au terme de la recherche, les appareils connectés sont indiqués dans le menu Anynet+.

- Le basculement vers l'appareil sélectionné peut prendre 2 minutes. Il est impossible d'annuler l'opération de basculement.
- Le temps nécessaire pour rechercher les appareils dépend du nombre d'appareils connectés.
- Au terme de la recherche d'appareils, le nombre d'appareils trouvés n'est pas indiqué.
- Bien que le téléviseur recherche automatiquement les appareils lorsqu'il est allumé à l'aide du bouton **POWER**, les appareils connectés lorsque le téléviseur est allumé ou dans des conditions spécifiques ne sont pas affichés dans la liste des appareils. Dans un tel cas, utilisez le menu **Rech connectés** pour rechercher ces appareils.
- Si vous avez choisi un mode d'entrée externe en appuyant sur le bouton **SOURCE**, il est impossible d'utiliser la fonction Anynet+. Veuillez à passer à un appareil Anynet+ au moyen du bouton **Anynet+**.



Menu Anynet+

Le menu Anynet+ varie selon le type et l'état des appareils Anynet+ connectés au téléviseur.

Menu Anynet+	Description
Voir télévision	Passer d'Anynet+ au mode de diffusion TV.
Sélection appareil	Le téléviseur se connecte à l'appareil correspondant.
Enregistrer	Démarre l'enregistrement (ce menu ne fonctionne qu'avec un appareil capable d'enregistrer).
Menu du Périphérique	Affiche le menu de l'appareil connecté. Exemple : Si un enregistreur de DVD est connecté, son menu titre s'affiche.
Fonctionnement périph.	Affiche le menu de commande de l'appareil connecté. Exemple : Si un enregistreur de DVD est connecté, son menu de contrôle de lecture qui s'affiche.
Récepteur	Le son est émis par l'intermédiaire du récepteur.
Configuration	Permet de configurer l'environnement d'utilisation d'Anynet+.

Boutons de la télécommande du téléviseur disponibles en mode Anynet+

Type d'appareil	Mode de fonctionnement	Boutons disponibles
Appareil Anynet+	Après le basculement vers cet appareil, lorsque son menu s'affiche à l'écran.	Touches numériques ▲/▼/◀/▶/ENTER Touches colorées Bouton EXIT
	Après le basculement vers l'appareil, pendant la lecture d'un fichier	◀◀ (Recherche vers l'arrière) ▶▶ (Recherche vers l'avant) ■ (Arrêt) ▶ (Lecture/Pause)
Appareil à tuner intégré	Après le basculement vers l'appareil, lorsque vous regardez un programme télévisé	Bouton CH ▲/▼
Appareil audio	Lorsque le récepteur est activé	Bouton VOL +/- Bouton MUTE
Anyview2	Lorsque vous regardez la télévision	▶ (Lecture/Pause)

- La fonction Anynet+ n'est utilisable que quand la télécommande est réglée en mode TV.
- Le bouton **REC** ne fonctionne que lorsque l'appareil est dans un état où l'enregistrement est possible.
- Il est impossible de commander les appareils Anynet+ à l'aide des boutons sur le côté du téléviseur.
- Les appareils Anynet+ ne peuvent être commandés qu'au moyen de la télécommande du téléviseur.
- Il se peut que la télécommande du téléviseur ne fonctionne pas dans certaines situations. Dans ce cas, sélectionnez de nouveau l'appareil Anynet+.
- Les fonctions d'Anynet+ ne peuvent pas commander des produits d'autres fabricants.
- En mode Anynet+, les boutons de couleur peuvent ne pas fonctionner correctement.
- Les opérations ◀◀ et ▶▶ peuvent varier en fonction de l'appareil.

Enregistrement

Vous pouvez enregistrer un programme télévisé à l'aide d'un enregistreur.

Appuyez sur le bouton **REC**.

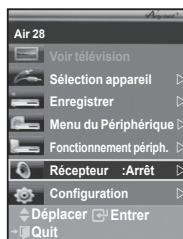
L'enregistrement débute. Le système d'enregistrement compatible Anynet+ doit toutefois être connecté.

- Le programme télévisé actuel est enregistré lorsque vous regardez la télévision. Si vous regardez une vidéo provenant d'un autre appareil, c'est cette vidéo qui est enregistrée.
- Vous pouvez également effectuer un enregistrement en sélectionnant **Record** après avoir appuyé sur le bouton Anynet+.
- Avant d'enregistrer, vérifiez la connexion de la prise d'antenne au périphérique d'enregistrement. Pour la connexion de l'antenne au périphérique d'enregistrement, reportez-vous au manuel de l'utilisateur de ce dernier.

Ecoute via un récepteur

Le son peut être émis par l'intermédiaire d'un récepteur au lieu de l'enceinte du téléviseur.

- Appuyez sur le bouton **Anynet+**.
Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner **Récepteur** puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
- Sélectionnez **Marche** en appuyant sur le bouton **◀** ou **▶**, puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
Le son est désormais émis via le récepteur.
- Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
 - Lorsque le récepteur est activé, vous pouvez écouter le son du téléviseur via le récepteur à 2 canaux.
 - Si le récepteur n'est destiné qu'à un système Home Theater (et ne prend en charge que l'audio), il se peut qu'il ne figure pas dans la liste des appareils.
 - Si vous utilisez du contenu confronté à un problème de droits d'auteur, il se peut que l'écoute via le récepteur ne fonctionne pas correctement.
 - Lors de l'écoute via le récepteur, des restrictions s'appliquent à l'utilisation des menus liés aux fonctions PIP et audio.

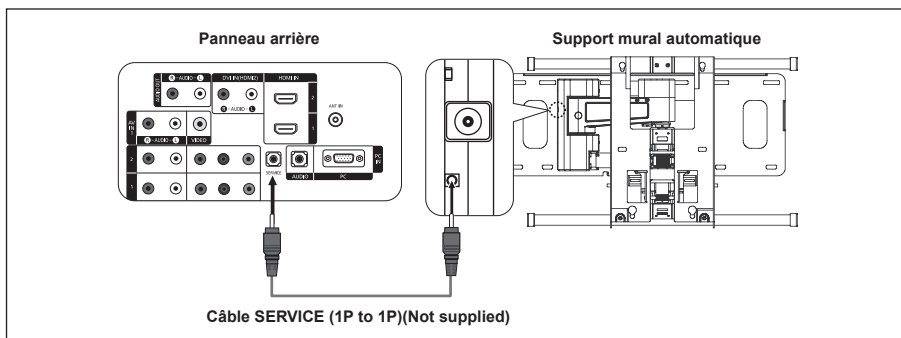


Vérifications avant de faire appel au service d'assistance

Symptôme	Solution
Anynet+ ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez si l'appareil est compatible Anynet+. Le système Anynet+ ne prend en charge que les appareils compatibles Anynet+. ■ Ne connectez qu'un seul récepteur. ■ Vérifiez que le cordon d'alimentation de l'appareil Anynet+ est bien connecté. ■ Vérifiez la connexion des câbles vidéo/audio/HDMI 1.3 de l'appareil Anynet+. ■ Vérifiez que Anynet+ (HDMI-CEC) est défini sur On dans le menu de configuration Anynet+. ■ Vérifiez que la télécommande du téléviseur est en mode TV. ■ Vérifiez qu'il s'agit d'une télécommande exclusive Anynet+. ■ Anynet+ ne fonctionne pas dans toutes les conditions. (Recherche de canaux) ■ Lorsque vous branchez ou de retirez le Câble 1.3 HDMI, veuillez à relancer une recherche de périphérique ou à redémarrer votre téléviseur. ■ Vérifiez que la fonction Anynet+ du périphérique Anynet+ est activée.
Je veux démarrer Anynet+.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Assurez-vous que l'appareil AV est bien connecté au téléviseur, et assurez-vous que la fonction Anynet+ (HDMI-CEC) est réglée sur Marche dans le menu Configuration d'Anynet+. ■ Appuyez sur le bouton TV de la télécommande pour allumer le téléviseur. Appuyez ensuite sur le bouton Anynet+ pour afficher le menu Anynet+, et sélectionnez le menu désiré.
Je veux quitter Anynet+.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Choisissez Voir télévision dans le menu Anynet+. ■ Appuyez sur le bouton SOURCE de la télécommande et choisissez un appareil non compatible Anynet+. ■ Appuyez sur le bouton CH, CH LIST, PRE-CH, etc. pour modifier le mode TV. Remarque : Le bouton de canal ne fonctionne que si aucun appareil Anynet+ à tuner incorporé n'est connecté.
Connexion à un appareil Anynet+ apparaît à l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Il est impossible d'employer la télécommande quand vous configurez Anynet+ ou quand vous passez à un mode de visualisation. ■ La télécommande n'est utilisable qu'au terme de la configuration d'Anynet+ ou du passage au mode de visualisation.
La lecture ne démarre pas sur l'appareil Anynet+.	Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de lecture lorsque Plug & Play est en cours.
L'appareil connecté n'est pas affiché.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez si l'appareil est ou non compatible avec les fonctions d'Anynet+. ■ Vérifiez que le Câble 1.3 HDMI est bien connecté. ■ Vérifiez que la fonction <Anynet+ (HDMI-CEC)> est définie sur <Marche> dans le menu de configuration Anynet+. ■ Lancez une nouvelle recherche d'appareils Anynet+. ■ Vous ne pouvez connecter un appareil Anynet+ qu'à l'aide du Câble 1.3 HDMI. Certains câbles HDMI peuvent ne pas prendre en charge les fonctions Anynet+.
Le programme TV ne s'enregistre pas.	Vérifiez que la prise d'antenne du périphérique d'enregistrement est correctement branchée.

Réglage de la fixation murale (LA40R8, LA40M8, LA46M8, LA52M8) (vendue séparément)

Grâce à l'installation d'une fixation murale, vous pouvez régler facilement la position de votre téléviseur.



Entrer dans le menu

- Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
- Appuyez sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner "Ajustement fixation murale" puis appuyez sur le bouton **ENTER/OK**.
- Réglez à la position souhaitée à l'aide des boutons **▲**, **▼**, **◀** ou **▶**.
- Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
 - Si vous appuyez sur une touche fléchée lorsqu'aucun affichage n'est affiché sur l'écran du téléviseur, l'écran Régler s'affiche.
 - Lorsque vous l'éteignez, votre téléviseur revient à sa position d'installation initiale. Lorsque vous l'allumez, votre téléviseur se place à la dernière position que vous avez réglée et qui a été mémorisée.



Utilisation des boutons de la télécommande

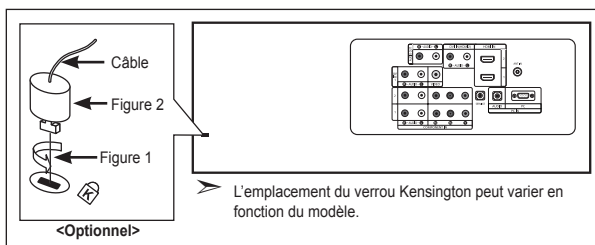
Bouton	Description	
	Réglage de l'angle de la fixation murale	Incline vers le haut, incline vers le bas, tourne vers la droite, tourne vers la gauche
	Réinitialiser	Revient à la position d'installation initiale
	Mémorisation de la position et déplacement jusqu'à la position mémorisée	Mémorise 3 positions à l'aide des boutons rouge, vert et jaune. Se déplace jusqu'à la position mémorisée à l'aide de ces 3 boutons colorés.

- Pour l'installation, consultez le Manuel d'installation fourni.
- Pour l'installation du produit ainsi que l'installation et le déplacement de la fixation murale, adressez-vous à une société d'installation spécialisée.
- Utilisez ces instructions d'installation si vous souhaitez fixer le support mural sur un mur. Si vous souhaitez le fixer sur d'autres matériaux de construction, veuillez prendre contact avec votre revendeur le plus proche.



Utilisation du verrouillage Kensington antivol

Le verrouillage Kensington est un dispositif utilisé pour fixer physiquement le système dans le cas d'une utilisation dans un endroit public. Le dispositif de verrouillage doit être acheté séparément. L'aspect et la méthode de verrouillage peuvent différer de l'illustration en fonction du fabricant. Reportez-vous au manuel fourni avec le verrouillage Kensington pour une utilisation correcte.

1. Insérez le dispositif de verrouillage dans (figure 1) la fente Kensington de la télévision LCD et tournez-le dans le sens de verrouillage (figure 2).
2. Branchez le câble du verrouillage Kensington.
3. Fixez le verrouillage Kensington sur un bureau ou tout autre objet lourd inamovible.



Dépannage : Avant de contacter le personnel du service d'assistance

Aucune image ou aucun son	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que le cordon d'alimentation est branché à une prise secteur.• Vérifiez que vous avez appuyé sur le POWER  bouton situé sur la façade de votre téléviseur..• Vérifiez les paramètres de contraste et de luminosité.• Vérifiez le volume.
Image normale, mais aucun son	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez le volume.• Vérifiez si le bouton MUTE  de la télécommande a été actionné.• Vérifiez si "Silence Int." est désactivée
Aucune image ou image en noir et blanc	<ul style="list-style-type: none">• Réglez les paramètres de couleur.• Vérifiez que le système d'émission sélectionné est correct.
Interférence du son et de l'image	<ul style="list-style-type: none">• Essayez d'identifier l'appareil électrique qui perturbe le téléviseur et éloignez-le.• Branchez le téléviseur à une autre prise.
Image neigeuse ou floue, son altéré	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez l'orientation, l'emplacement et les branchements de votre antenne. Cette interférence est souvent due à l'utilisation d'une antenne intérieure.
Dysfonctionnements de la télécommande	<ul style="list-style-type: none">• Remplacez les piles de la télécommande.• Nettoyez la partie supérieure de la télécommande (fenêtre de transmission).• Vérifiez les bornes des piles.
Le message "Vérifiez le câble de signal" s'affiche.	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le câble de signal est bien branché au PC ou aux sources vidéo.• Assurez-vous que les sources vidéo ou le PC sont allumés.
En mode PC, le message " Mode non pris en charge ".s'affiche.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez la résolution maximale et la fréquence de l'adaptateur vidéo.• Comparez ces valeurs aux données du graphique de fonctionnement des modes d'affichage.

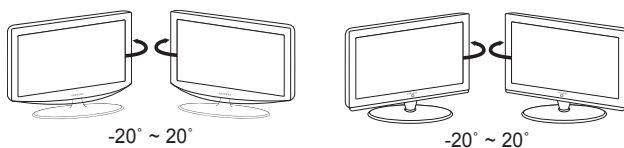
Le panneau TFT LCD utilise un panneau constitué de sous-pixels (3,147,264 (LA32R8, LA37R8, LA40R8), 6,220,800 (LA40M8, LA46M8, LA52M8)) dont la fabrication fait appel à une technologie avancée. Il se peut toutefois que des points clairs ou sombres apparaissent à l'écran. Ils n'ont aucune incidence sur la performance du produit.

Spécifications techniques et environnementales

Nom du modèle	LA32R8	LA37R8	LA40R8
Taille de l'écran (diagonale)	32 pouces	37 pouces	40 pouces
Consommation électrique	150 W	170 W	210 W
Résolution PC	1360 x 768 @ 60 Hz	1360 x 768 @ 60 Hz	1360 x 768 @ 60 Hz
Son			
Sortie	10 W X 2	10 W X 2	10 W X 2
Dimensions (L x P x H)			
Corps	800 X 91 X 541 mm	917 x 107 x 618 mm	992 X 107 X 655 mm
Avec pied	800 X 252 X 581 mm	917 x 300 x 661 mm	992 X 300 X 698 mm
Poids (avec support)	13.1 kg	20.1 kg	21.1 kg
Considérations environnementales			
Température de fonctionnement	De 10°C à 40°C	De 10°C à 40°C	De 10°C à 40°C
Humidité au cours du fonctionnement	de 10 % à 80 %, sans condensation	de 10 % à 80 %, sans condensation	de 10 % à 80 %, sans condensation
Température de stockage	de -20 °C à 45 °C.	De -20 °C à 45 °C	De -20 °C à 45 °C
Humidité sur le lieu de stockage	de 5 % à 95 %, sans condensation	de 5 % à 95 %, sans condensation	de 5 % à 95 %, sans condensation

Nom du modèle	LA40M8	LA46M8	LA52M8
Taille de l'écran (diagonale)	40 pouces	46 pouces	52 pouces
Consommation électrique	240 W	260 W	310 W
Résolution PC	1920 X 1080 @ 60 Hz	1920 X 1080 @ 60 Hz	1920 X 1080 @ 60 Hz
Son			
Sortie	10 W X 2	10 W X 2	10 W X 2
Dimensions (L x P x H)			
Corps	971 x 87 x 628 mm	1106 x 104x 706 mm	1257 x 111 x 800 mm
Avec pied	971 x 300 x 687 mm	1106 x 326 x 768 mm	1257 x 326 x 860 mm
Poids (avec support)	20.7 kg	29.6 kg	36.4 kg
Considérations environnementales			
Température de fonctionnement	De 10°C à 40°C	De 10°C à 40°C	De 10°C à 40°C
Humidité au cours du fonctionnement	de 10 % à 80 %, sans condensation	de 10 % à 80 %, sans condensation	de 10 % à 80 %, sans condensation
Température de stockage	de -20 °C à 45 °C.	De -20 °C à 45 °C	De -20 °C à 45 °C
Humidité sur le lieu de stockage	de 5 % à 95 %, sans condensation	de 5 % à 95 %, sans condensation	de 5 % à 95 %, sans condensation

Support pivotant (gauche/droite)



- La conception et les spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
- Ce périphérique est un appareil numérique de classe B.
- Pour les caractéristiques d'alimentation, voir l'étiquette fixée au produit.

***Cette page est laissée
intentionnellement en blanc.***