

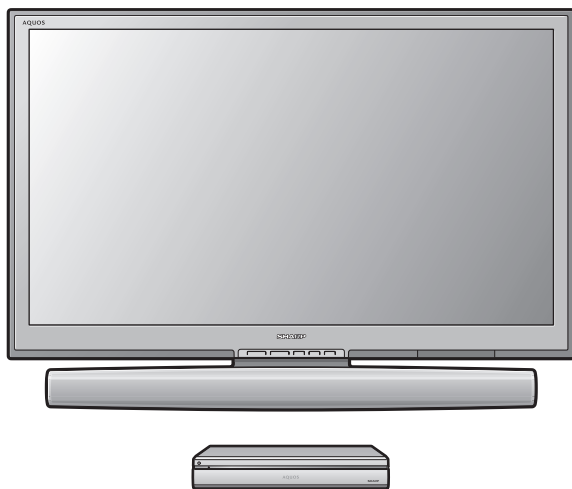
# SHARP®

## LC-52XS1E LC-65XS1E

## TU-X1E

LCD COLOUR TELEVISION  
LCD-FARBFERNSEHGERÄT  
TÉLÉVISEUR COULEUR À ÉCRAN  
CRISTAUX LIQUIDES (LCD)  
TELEVISORE A COLORI LCD  
LCD-KLEURENTELEVISIE  
TELEVISIÓN EN COLOR LCD  
TELEVISOR DE CRISTAL LÍQUIDO

# AQUOS



OPERATION MANUAL  
BEDIENUNGSANLEITUNG  
MODE D'EMPLOI  
MANUALE DI ISTRUZIONI  
GEBRUIKSAANWIJZING  
MANUAL DE MANEJO  
MANUAL DE OPERAÇÃO



ENGLISH

DEUTSCH

FRANÇAIS

ITALIANO



NEDERLANDS

ESPAÑOL

PORTUGUÊS



### **SPECIAL NOTE FOR USERS IN THE U.K.**

The mains lead of this product is fitted with a non-rewireable (moulded) plug incorporating a 13A fuse. Should the fuse need to be replaced, a BSI or ASTA approved BS 1362 fuse marked  or  and of the same rating as above, which is also indicated on the pin face of the plug, must be used.

Always refit the fuse cover after replacing the fuse. Never use the plug without the fuse cover fitted.

In the unlikely event of the socket outlet in your home not being compatible with the plug supplied, cut off the mains plug and fit an appropriate type.

#### **DANGER:**

The fuse from the cut-off plug should be removed and the cut-off plug destroyed immediately and disposed of in a safe manner.

Under no circumstances should the cut-off plug be inserted elsewhere into a 13A socket outlet, as a serious electric shock may occur.

To fit an appropriate plug to the mains lead, follow the instructions below:

#### **IMPORTANT:**

The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:

**Blue: Neutral**

**Brown: Live**

As the colours of the wires in the mains lead of this product may not correspond with the coloured markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:

- The wire which is coloured blue must be connected to the plug terminal which is marked N or coloured black.
- The wire which is coloured brown must be connected to the plug terminal which is marked L or coloured red.

Ensure that neither the brown nor the blue wire is connected to the earth terminal in your three-pin plug.

Before replacing the plug cover make sure that:

- If the new fitted plug contains a fuse, its value is the same as that removed from the cut-off plug.
- The cord grip is clamped over the sheath of the mains lead, and not simply over the lead wires.

**IF YOU HAVE ANY DOUBT, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN.**

- « Téléviseur » dans ce manuel fait référence à l'écran et au système AVC.
- Les illustrations et l'OSD dans ce mode d'emploi sont fournis à titre explicatif et peuvent être légèrement différents des opérations réelles.
- Les exemples utilisés dans ce mode d'emploi reposent sur le modèle LC-52XS1E.
- Ce modèle est compatible avec les émissions compressées H.264 (MPEG4 H.264, MPEG4 AVC, MPEG4 AVC/H.264).
- Reportez-vous à la page 59 pour la signification des abréviations.

## Table des matières

<b>Table des matières</b> .....	<b>1</b>	<b>Réglage de base</b> .....	<b>31</b>
<b>Introduction</b> .....	<b>2</b>	Réglages de l'image .....	31
Cher client SHARP .....	2	MODE AV .....	32
Précautions de sécurité importantes .....	2	Réglages audio .....	32
Marques .....	2	Réglages de l'économie d'énergie .....	33
Télécommande .....	3	Réglages des canaux .....	34
Désignation .....	4	Autoinstallation .....	34
Écran (Vue de face/Vue latérale) .....	4	Installation programme .....	34
Système AVC (Vue de face/Vue de dos) .....	4	Réglages du mot de passe/contrôle parental .....	37
Système AVC (Vue de dessous) .....	4	Réglages de la langue (langue, sous-titre, multi audio) .....	37
<b>Préparation</b> .....	<b>5</b>	<b>Fonctions de visualisation pratiques</b> .....	<b>38</b>
Accessoires fournis .....	5	Sélection de la taille d'image .....	38
Accessoires en option .....	5	Sélection automatique de la taille d'image WSS .....	38
Insertion des piles .....	6	Sélection manuelle de la taille d'image WSS .....	38
Utilisation de la télécommande .....	6	Sélection manuelle de la taille d'image .....	38
Précautions sur la télécommande .....	6	Sélection manuelle de la taille d'image d'enregistrement .....	39
<b>Guide rapide</b> .....	<b>7</b>	Sélection automatique de la taille d'image HDMI .....	39
Présentation de la première mise en service .....	7	Autres réglages Image et Audio .....	39
Avant d'allumer l'alimentation principale .....	8	Réglage de la position de l'image .....	39
Préparation de l'écran .....	8	Réglage automatique du volume .....	39
Installation du téléviseur et des câbles d'antenne .....	9	Sortie audio uniquement .....	39
Mise sous tension et exécution de l'autoinstallation initiale .....	10	Réglages de l'affichage .....	40
Branchement du cordon secteur dans la prise murale .....	10	Affichage du canal .....	40
Allumer le téléviseur et exécuter l'autoinstallation .....	10	Affichage de l'heure et de la date .....	40
Autoinstallation initiale .....	11	<b>Autres fonctions pratiques</b> .....	<b>41</b>
Vérification de la force du signal et de la		Réglage lors de l'utilisation d'appareils externes .....	41
force du canal (DVB-T/C) .....	16	Réglages de la source d'entrée .....	41
Vérification de la force du signal et de la		Omission d'entrées spécifiques .....	41
force du canal (DVB-S) .....	16	Réglages du système couleur .....	41
<b>Regarder la télévision</b> .....	<b>17</b>	Fonctionnalités supplémentaires .....	41
Opérations quotidiennes .....	17	Connexion d'un périphérique USB .....	42
Mise sous/hors tension .....	17	Visionneur de photos/lecteur audio USB .....	42
Commutation entre les chaînes analogiques,		Mode photo .....	42
numériques et satellites .....	17	Mode musique .....	43
Changement de canal .....	17	Compatibilité des périphériques USB .....	43
Sélection d'une source vidéo externe .....	17	Mode Galerie .....	44
Sélection du mode sonore .....	17	Opération de base pour le mode Galerie .....	44
EPG .....	18	Réglage du mode Galerie .....	44
Aperçu d'EPG .....	18	Guide de dépannage pour le mode Galerie .....	45
Réglages pratiques pour utiliser EPG .....	18	<b>Branchement d'un ordinateur</b> .....	<b>46</b>
Sélection d'un programme à l'aide d'EPG .....	19	Branchement d'un ordinateur .....	46
Enregistrement par minuterie à l'aide d'EPG .....	20	Affichage de l'image d'un ordinateur sur	
Annuler l'enregistrement programmé .....	20	l'écran du téléviseur .....	46
Télétexte .....	21	Sélection de la taille d'image .....	46
Utilisation de l'application MHEG-5		Réglage automatique de l'image de l'ordinateur .....	47
(Royaume-Uni uniquement) .....	21	Réglage manuel de l'image de l'ordinateur .....	47
<b>Raccordement d'appareils externes</b> .....	<b>22</b>	Sélection de la résolution d'entrée .....	47
Présentation des branchements .....	22	Spécifications du port RS-232C .....	48
Connexion HDMI .....	23	Tableau des ordinateurs compatibles .....	49
Connexion Composantes .....	23	Liste de commande RS-232C .....	49
Connexion S-VIDEO/VIDEO .....	23	<b>Annexe</b> .....	<b>50</b>
Connexion PÉRITEL .....	24	Utilisation de la télécommande universelle .....	50
Contrôle des appareils PÉRITEL avec AV Link .....	24	Que faire en cas d'anomalie ? .....	54
Raccordement d'enceinte/amplificateur .....	25	Mise à jour du téléviseur via DVB-T .....	55
Insertion d'une carte CA .....	26	Réinitial. ....	55
<b>AQUOS LINK</b> .....	<b>27</b>	Identification .....	55
Commande d'appareils HDMI à l'aide d'AQUOS LINK .....	27	Mise à jour du téléviseur via USB .....	56
Connexion AQUOS LINK .....	27	Fiche technique .....	57
Réglage AQUOS LINK .....	28	Mise au rebut en fin de vie .....	58
Commande d'un appareil AQUOS LINK .....	29	Liste des abréviations .....	59
<b>Utilisation des menus</b> .....	<b>30</b>		
Qu'est-ce que le MENU ? .....	30		
Opérations courantes .....	30		

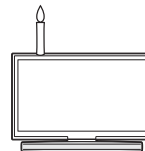
# Introduction

## Cher client SHARP

Nous vous remercions pour votre achat de ce téléviseur couleur à cristaux liquides SHARP. Pour en assurer la sécurité et le bon fonctionnement pendant de longues années, veuillez lire attentivement les Précautions de sécurité importantes avant de l'utiliser.

## Précautions de sécurité importantes

- Nettoyage — Débranchez le cordon secteur de la prise électrique avant de nettoyer l'appareil. Utilisez un chiffon mouillé pour le nettoyer. N'utilisez pas de produits nettoyant liquides ou en aérosols.
- Eau et humidité — N'utilisez pas l'appareil à proximité de l'eau, près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier, d'une machine à laver, d'une piscine et dans un sous-sol humide.
- Ne placez pas de vases ou tout autre récipient rempli d'eau sur cet appareil. L'eau pourrait se renverser sur celui-ci et entraîner un incendie ou une électrocution.
- Support — Ne placez pas l'appareil sur un chariot, un support, un trépied ou une table instable. Ceci risquerait de causer la chute de l'appareil et de provoquer par là des blessures graves et d'endommager l'appareil. Utilisez uniquement un chariot, un support, un trépied, une applique ou une table recommandés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Pour monter l'appareil sur un mur, suivez les instructions du fabricant. N'utilisez que du matériel recommandé par ce dernier.
- Pour déplacer l'appareil placé sur un chariot, procédez au transport avec précaution. Des arrêts brusques, une force excessive ou des irrégularités de la surface du sol peuvent provoquer la chute de l'appareil.
- Ventilation — Les événements et autres ouvertures du coffret sont destinés à la ventilation. Ne les recouvrez pas et ne les bloquez pas car une ventilation insuffisante risque de provoquer une surchauffe et/ou de réduire la durée de vie de l'appareil. Ne placez pas l'appareil sur un lit, un sofa, un tapis ou une autre surface similaire risquant de bloquer les ouvertures de ventilation. Ce produit n'est pas conçu pour être encastré ; ne le placez pas dans des endroits clos comme une bibliothèque ou une étagère, sauf si une ventilation adéquate est prévue ou si les instructions du fabricant sont respectées.
- Le panneau LCD utilisé dans cet appareil est en verre. Il peut donc se briser s'il tombe ou s'il subit un choc. Veillez à ne pas vous blesser avec des éclats de verre si le panneau LCD vient à se briser.
- Sources de chaleur — Éloignez l'appareil des sources de chaleur comme les radiateurs, les chauffages et autres appareils produisant de la chaleur (y compris les amplificateurs).
- Casque — Ne mettez pas le volume à un niveau élevé. Les spécialistes de l'oreille déconseillent l'écoute prolongée à des niveaux sonores élevés.
- Afin d'empêcher tout incendie, ne placez jamais une bougie ou autres flammes nues au dessus ou près de l'ensemble du téléviseur.
- Afin d'empêcher tout incendie ou électrocution, ne placez pas le cordon secteur sous l'ensemble du téléviseur ou autres objets volumineux.
- N'affichez pas une image fixe pendant une période prolongée, sous peine de laisser une image rémanente à l'écran.
- Il y a toujours consommation d'énergie si la prise principale est branchée.
- Entretien — Ne tentez pas de procéder vous-même à l'entretien de l'appareil. La dépose des couvercles risque de vous exposer à de hautes tensions et d'autres situations dangereuses. Faites appel à un technicien qualifié pour l'entretien.



Le panneau LCD est un appareil de très haute technologie vous offrant des détails fins de l'image.

Dû au grand nombre de pixels, un certain nombre de pixels non actifs peuvent apparaître occasionnellement à l'écran sous la forme de point fixe bleu, vert ou rouge. Ceci rentre dans les spécifications du produit et ne constitue pas un défaut.


### Précautions lors du transport de l'écran

Lors du transport de l'écran, ne le transportez pas en le tenant par les haut-parleurs. Veillez à toujours le transporter à deux, en le tenant à deux mains — une main de chaque côté de l'écran.

## Marques

• « HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques de commerce ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC. »

• Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories.  
• « Dolby » et le sigle double-D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.

• TruSurround XT, SRS et le  symbole sont des marques déposées de SRS Labs, Inc.  
• TruSurround XT technologie est incorporé sous licence de SRS Labs, Inc.

• Le logo « HD ready » est une marque de commerce de EICTA.

• Le logo DVB est une marque déposée du projet DVB (Digital Video Broadcasting).

• « x.v.Colour » et **x.v.Colour** sont des marques de Sony Corporation.

## Télécommande

### REMARQUE

- Les symboles **DVD**, **STB** et **VCR** indiquent que les touches sont opérationnelles dans le mode d'opération respectif lorsque vous utilisez cette télécommande comme télécommande universelle.

**1 TV** (Attente/Marche du téléviseur)  
(Page 17)

**2 LIGHT** (DVD STB VCR)  
When pressed, buttons that are frequently used (P/V, /, +/-, 0-9 numeric buttons, S and →) will light. L'éclairage s'éteint si aucune opération n'est exécutée dans les cinq secondes. Cette touche permet d'effectuer des opérations dans des conditions de faible éclairage.

**3 FUNCTION** (DVD STB VCR)  
Appuyez brièvement sur cette touche (pendant plus de 0,2 secondes) pour faire passer la télécommande en mode DVD, SetTopBox ou VCR. L'appareil actuellement commandé est indiqué dans la fenêtre LCD. Voir page 50 pour savoir comment utiliser cette télécommande comme télécommande universelle.

**4 Fenêtre LCD** (DVD STB VCR)  
Cet écran indique quel appareil est actuellement commandé (TV, DVD, STB ou VCR).

**5 Touches numériques 0-9** (STB)  
Pour sélectionner le canal.  
Entrez les numéros de votre choix.  
Règle la page en mode Télétexte.  
• Si vous sélectionnez les cinq pays nordiques (la Suède, la Norvège, la Finlande, le Danemark ou l'Islande) pour le réglage Pays dans le menu « Autoinstallation » (page 34), les services DTV sont de quatre chiffres. Pour les autres pays, ils sont de trois chiffres.

**6 Flashback**  
Appuyez sur cette touche pour revenir à l'entrée externe ou au canal précédemment sélectionné.

**7 ATV**  
Appuyez sur cette touche pour accéder au mode télévision analogique traditionnel.

**8 DTV**  
Appuyez sur cette touche pour accéder au mode télévision numérique.

**9 +/- (Volume)**  
Augmente/baisse le volume sonore du téléviseur.

**10 Sourdine**  
Marche/arrêt du son du téléviseur.

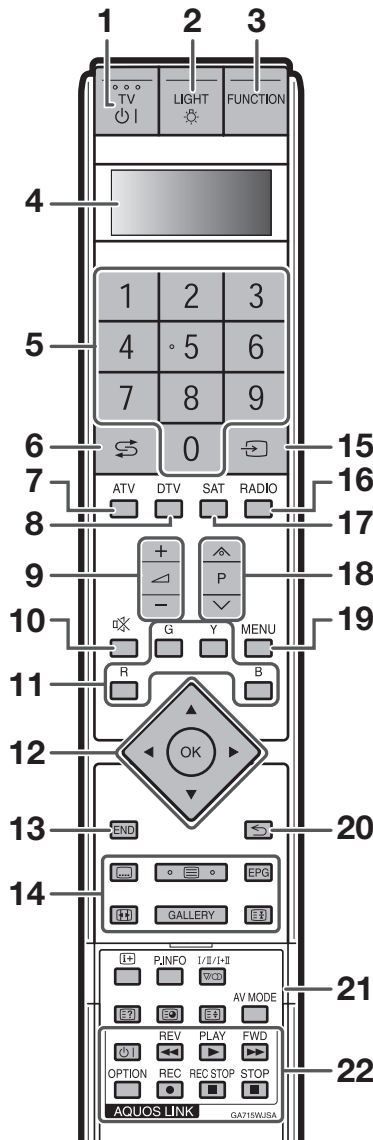
**11 Touches R/G/Y/B (Couleur)**  
Les touches de couleur servent à sélectionner les rubriques colorées équivalentes sur l'écran (EPG, MHEG-5, Télétexte par ex.).

**12 Curseur** (DVD)  
Sélectionne la rubrique désirée sur l'écran de réglage.

**OK** (DVD STB)  
Exécute une commande au sein de l'écran du « MENU ».  
ATV/DTV/SAT : Affiche la liste des émissions lorsqu'aucun autre écran du « MENU » n'est exécuté.

**13 END**  
Quitte l'écran du « MENU ».

**14 Touches pour le télétexte et autres fonctions pratiques**



**(Sous-titre)**  
Active/désactive les langues des sous-titres (Pages 21 et 37).

**(Télétexte)**  
ATV : Affiche le télétexte analogique (Page 21).  
DTV/SAT : Sélectionne MHEG-5 et le télétexte pour DTV/SAT (Page 21).

**EPG**  
DTV/SAT : Affiche l'écran EPG (Pages 18-20).

**(Mode Grand écran)**  
Sélectionne le mode grand écran (Pages 38 et 46).

**GALLERY**  
Appuyez sur cette touche pour accéder au mode Galerie (Page 44).

**(Geler/Maintenir)**  
Appuyez sur cette touche pour faire un arrêt sur image sur une image animée.  
Télétexte : Interrompt la mise à jour automatique des pages télétexte ou libère le mode de maintien.

**15 (SOURCE ENTRÉE)**  
Sélectionne une source d'entrée (Page 17).

**16 RADIO**  
DTV/SAT : Bascule entre le mode Radio et Données.  
• Lorsque seule la diffusion des données (pas de radiodiffusion) est transmise par DVB, la radiodiffusion est sautée.

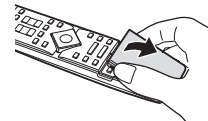
**17 SAT**  
Appuyez sur cette touche pour accéder au mode satellite.

**18 P/V (DVD STB VCR)**  
Sélectionne le canal télévisé.

**19 MENU** (DVD)  
ATV/DTV/SAT : Marche/arrêt de l'écran du « MENU ».  
DVD : Marche/arrêt du menu titre.

**20 (Retour)**  
Revient à l'écran de « MENU » précédent.

**21 Touches pour le télétexte et autres fonctions pratiques**  
Ouvrez le cache rabattable de la télécommande.



**(Affichage des informations)**  
Appuyez sur cette touche pour afficher les informations sur la chaîne (numéro de canal, signal, etc.) dans le coin supérieur droit de l'écran (Page 40).

**P. INFO**  
Appuyez sur cette touche pour afficher les informations sur les émissions transmises par diffusion vidéo numérique dans le coin supérieur gauche de l'écran (DTV/SAT uniquement).

**(Mode sonore)**  
Sélectionne le mode son multiplex (Page 17).

**(Révèle le télétexte masqué)** (Page 21)

**(Sous-page)** (Page 21)

**(Haut/Bas/Entier)**  
Règle la zone d'agrandissement en mode télétexte (Page 21).

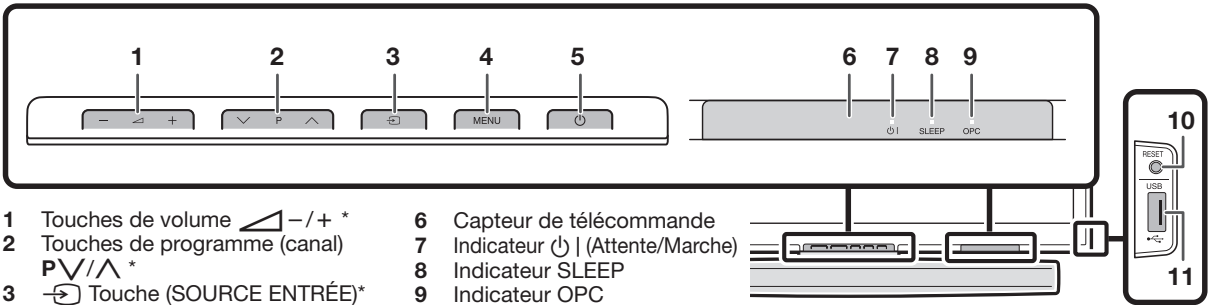
**AV MODE**  
Sélectionne un réglage vidéo (Page 32).

**22 Touches AQUOS LINK** (DVD STB VCR)  
Mode TV : Si un appareil externe comme un lecteur BD AQUOS est raccordé au téléviseur par l'intermédiaire de câbles HDMI et est compatible avec AQUOS LINK, vous pouvez utiliser ces touches AQUOS LINK. Voir page 27 et 29 pour les détails.  
Mode DVD/VCR : Appuyez sur **OPTION** pour faire une pause sur image.  
• Les touches autres que **OPTION** servent à sélectionner les rubriques équivalentes à l'écran.  
Mode STB : Seule la touche **TV** peut être utilisée pour les opérations sur STB.

# Introduction

## Désignation

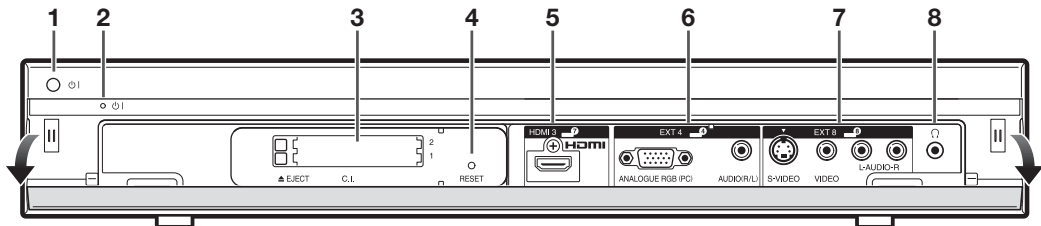
### Écran (Vue de face/Vue latérale)



- 1 Touches de volume  $\triangle - / +$  \*
- 2 Touches de programme (canal)  $P \nabla / \wedge$  \*
- 3  $\rightarrow$  Touche (SOURCE ENTRÉE)\*
- 4 Touche **MENU**
- 5 Touche  $\odot$  (Alimentation principale)\*
- 6 Capteur de télécommande
- 7 Indicateur  $\odot$  | (Attente/Marche)
- 8 Indicateur SLEEP
- 9 Indicateur OPC
- 10 Touche **RESET**
- 11 Prise USB

\* Les symboles s'allument lorsque vous appuyez sur ces touches. Au bout d'un certain temps, l'éclairage s'éteint.

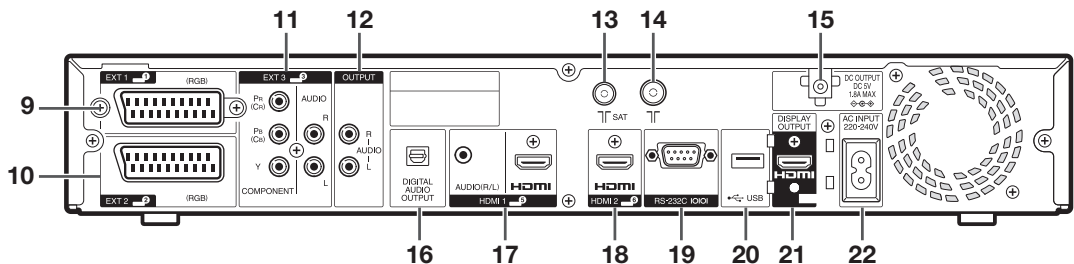
### Système AVC (Vue de face/Vue de dos)



- 1 Touche  $\odot$  | (Alimentation)
- 2 Indicateur  $\odot$  | (Attente/Marche)
- 3 Fente COMMON INTERFACE 1/2
- 4 Touche **RESET**
- 5 Prise HDMI3 (HDMI)
- 6 Prises EXT4 (ANALOGUE RGB/AUDIO)
- 7 Prises EXT8
- 8 Casque

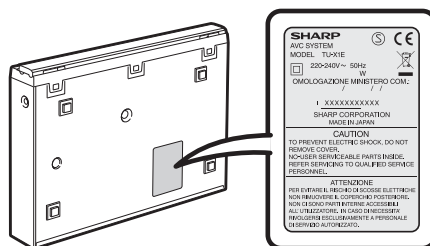
### AVERTISSEMENT

- Une pression sonore trop forte en provenance des écouteurs ou du casque peut entraîner une perte auditive.
- Ne mettez pas le volume à un niveau élevé. Les spécialistes de l'oreille déconseillent l'écoute prolongée à des niveaux sonores élevés.



- 9 Prise EXT1 (RGB)
- 10 Prise EXT2 (RGB)
- 11 Prises EXT3 (COMPONENT/AUDIO)
- 12 Prises OUTPUT (AUDIO)
- 13 Prise d'antenne SAT (satellite)
- 14 Prise d'antenne
- 15 Prise DC OUTPUT
- 16 Prise DIGITAL AUDIO OUTPUT
- 17 Prises HDMI1 (HDMI/AUDIO)
- 18 Prise HDMI2 (HDMI)
- 19 Prise RS-232C
- 20 Prise USB
- 21 Prise DISPLAY OUTPUT
- 22 Prise AC INPUT

### Système AVC (Vue de dessous)



L'étiquette du produit se trouve sous le système AVC.

# Préparation

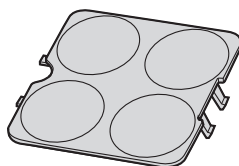
## Accessoires fournis

Porte-câble HDMI (× 1)



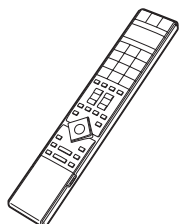
Pages 8

Cache du cordon d'alimentation (× 1)



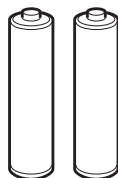
Couvre le compartiment au dos de l'écran après avoir installé les appliques pour montage mural ou l'ensemble du socle.

Télécommande (× 1)



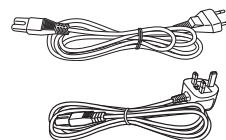
Pages 3 et 6

Pile alcaline format « AAA » (× 2)



Pages 6

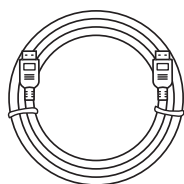
Cordon secteur (× 2)



La forme de la prise peut être différente dans certains pays.

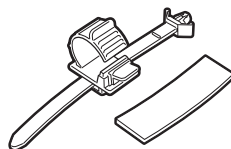
Page 10

Câble HDMI (× 1)



Pages 8 et 9

Fixation/coussinet du câble HDMI (× 1)



Page 9

Mode d'emploi



## Accessoires en option

Les accessoires en option de la liste sont disponibles pour ce téléviseur couleur à cristaux liquides. Vous les trouverez chez votre revendeur le plus proche.

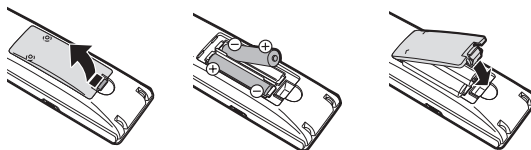
- D'autres accessoires en option peuvent être disponibles dans un proche avenir. Lors de vos achats, lisez le catalogue le plus récent pour la compatibilité et vérifiez la disponibilité des accessoires.

Numéro	Désignation	Numéro de pièce
1	Applique murale (LC-52XS1E)	AN-52AG8
2	Applique murale (LC-65XS1E)	AN-65AG2
3	Ensemble du socle (LC-52XS1E)	AN-52ST1
4	Ensemble du socle (LC-65XS1E)	AN-65ST1

### Insertion des piles


Avant d'utiliser le téléviseur pour la première fois, insérez les deux piles format « AAA » fournies. Lorsque les piles sont épuisées et que la télécommande ne fonctionne plus, remplacez les piles par des piles format « AAA » neuves.

- 1 Ouvrez le couvercle du compartiment des piles.
- 2 Insérez les deux piles alcalines format « AAA » fournies.
  - Placez les piles en faisant correspondre leurs bornes avec les indications (+) et (-) dans le compartiment des piles.
- 3 Refermez le couvercle.

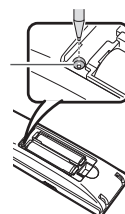


### ATTENTION

Une utilisation incorrecte des piles peut entraîner une fuite de produits chimiques ou même une explosion. Veillez à bien suivre les instructions ci-dessous.

- N'utilisez pas ensemble des piles de types différents. Les autres piles ont des caractéristiques différentes.
- N'utilisez pas ensemble des piles usagées et neuves. Ceci peut raccourcir la durée de vie des piles neuves ou provoquer des fuites des piles usagées.
- Retirez les piles dès qu'elles sont usées. Les produits chimiques s'écoulant d'une pile peuvent provoquer une allergie. En cas de fuite, essuyez soigneusement avec un chiffon.
- N'utilisez pas exagérément la fonction d'éclairage de la touche **LIGHT**  sous peine de diminuer la durée de vie des piles. Remplacez les piles lorsque l'éclairage sur la fenêtre LCD ou la fonction d'éclairage devient faible ou trouble.
- Arrêtez d'utiliser la télécommande si les piles sont usées. Un message d'erreur ou un dysfonctionnement pourrait en résulter. Le cas échéant, remplacez les piles et n'utilisez pas la télécommande pendant quelques instants. Ou bien vous pouvez ouvrir le couvercle arrière des piles et appuyer sur la touche **RESET**. La pression sur la touche **RESET** efface les réglages de la télécommande universelle.
- La télécommande possède une mémoire interne des appareils externes. Remplacez rapidement les piles pour ne pas perdre les données en mémoire. Si le code fabricant est réinitialisé et perdu, vous pouvez le saisir à nouveau (voir page 50-53).
- Les piles fournies avec l'appareil peuvent avoir une durée de vie plus courte que prévue en raison des conditions de stockage.
- Si vous n'avez pas l'intention d'utiliser la télécommande pendant une période prolongée, retirez les piles.
- Lorsque vous remplacez les piles, utilisez des piles alcalines plutôt que des piles au zinc-carbone.

Touche  
**RESET**

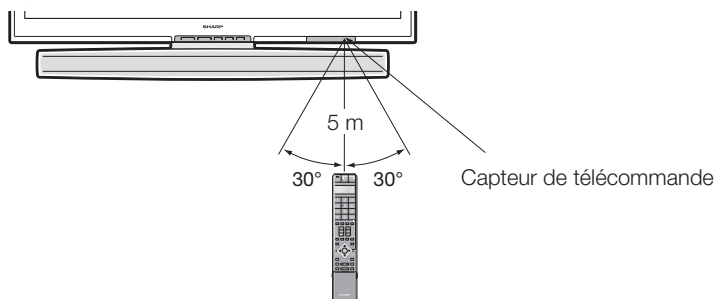


### Remarque sur la mise au rebut des piles :

Les piles fournies ne contiennent pas de matériaux dangereux, comme du cadmium, du plomb ou du mercure. Les réglementations sur les piles usagées stipulent que les piles ne doivent plus être jetées avec les ordures ménagères. Déposez gratuitement les piles usagées dans les bacs collecteurs indiqués mis en place à cet effet dans les magasins.

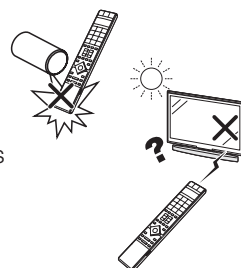
### Utilisation de la télécommande

Utilisez la télécommande en la dirigeant vers le capteur de télécommande. Des objets placés entre la télécommande et le capteur peuvent gêner le bon fonctionnement de la télécommande.



### Précautions sur la télécommande

- N'exposez pas la télécommande à des chocs. Ne l'exposez pas non plus à des liquides et ne la placez pas dans des endroits très humides.
- N'installez pas, ni n'exposez la télécommande directement au soleil. La chaleur risquerait de la déformer.
- La télécommande risque de ne pas fonctionner correctement si le capteur de télécommande de l'écran est directement exposé au soleil ou à un éclairage violent. Dans ce cas, modifiez l'angle de l'éclairage ou de l'écran, ou rapprochez la télécommande du capteur de télécommande.





# Guide rapide

## Présentation de la première mise en service

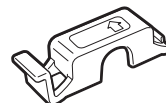
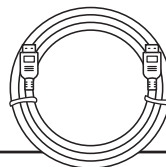
Suivez une par une les étapes ci-dessous lorsque vous utilisez le téléviseur pour la première fois. Il se peut que certaines étapes ne soient pas nécessaires en fonction de l'installation et des raccordements de votre téléviseur.

### Avant d'allumer l'alimentation principale

#### ① Préparer l'écran (Page 8)

Câble HDMI :

- Branchez le câble HDMI fourni sur la prise HDMI de l'écran. Puis, raccordez le câble à l'écran avec le porte-câble HDMI fourni.



#### ② Installez le téléviseur et les câbles d'antenne (Page 9)

Écran :

- Sélectionnez l'emplacement du téléviseur.

Fixation/coussinet du câble HDMI :

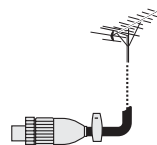
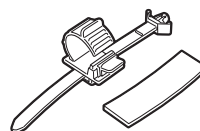
- Raccordez le câble HDMI fourni avec une extrémité branchée sur l'écran comme dans l'étape ① à la prise DISPLAY OUTPUT du système AVC. Raccordez le câble au système AVC avec la fixation/coussinet du câble HDMI fourni.

Antenne analogue/DVB-C/DVB-T :

- Raccordez l'antenne du système d'antenne, du système câble ou l'antenne intérieure à la prise d'antenne du système AVC.

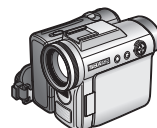
Antenne satellite :

- Branchez la fiche d'antenne soit du commutateur d'antenne, soit du double convertisseur à faible bruit du système satellite à la prise SAT du système AVC.



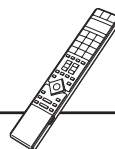
#### ③ Brancher des appareils externes ou des éléments audio (Pages 22–25)

- Si vous le souhaitez, branchez un appareil externe comme un graveur DVD.
- Les câbles et les prises peuvent être différents selon l'appareil utilisé.




#### ④ Préparer la télécommande (Pages 6)

- Insérez les deux piles alcalines format « AAA » fournies dans la télécommande.



### Mise sous tension et exécution de l'autoinstallation initiale

#### ⑤ Allumer le téléviseur (Page 10)

- Branchez le cordon secteur dans une prise murale.
- Appuyez sur  de l'écran pour allumer l'alimentation principale de l'écran.

#### ⑥ Exécuter l'autoinstallation initiale (Pages 11–15)

- L'assistant d'autoinstallation initiale apparaît automatiquement (uniquement à la première mise en route du téléviseur).

#### ⑦ Régler l'antenne DVB-T/S/C (Page 16)

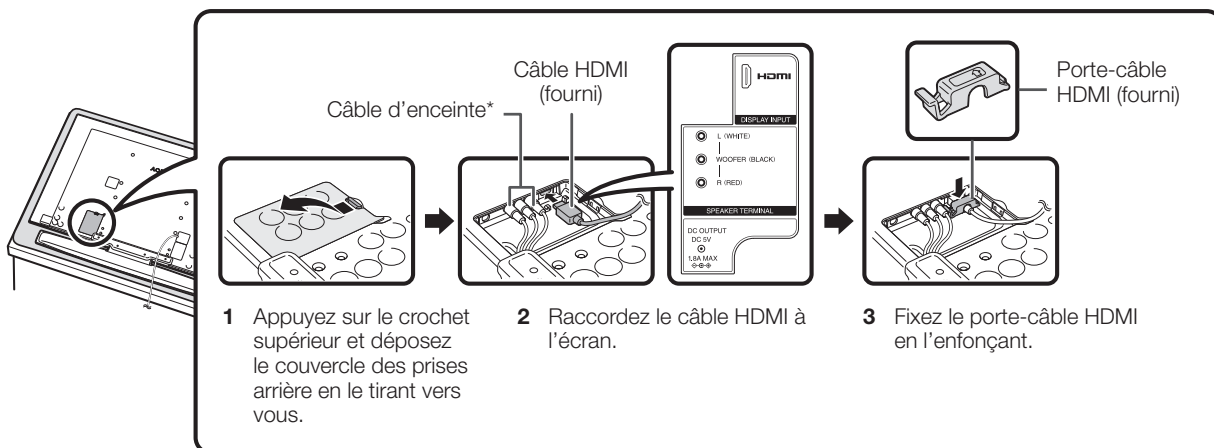
- Placez ou alignez, au besoin, l'antenne DVB-T/S/C.

### Avant d'allumer l'alimentation principale

#### Préparation de l'écran

- Assurez-vous que l'écran est éteint avant de commencer les tâches.
- Avant de procéder aux opérations, étendez un rembourrage sur la surface de travail sur laquelle vous placerez l'écran. Ceci lui évitera d'être endommagé.

#### Branchement du câble HDMI avec le porte-câble HDMI



#### REMARQUE

- \* Il s'agit des prises pour l'enceinte du téléviseur. N'y branchez aucun autre type de câbles.
- Ne débranchez pas le câble d'enceinte sauf en cas d'absolue nécessité. Si vous débranchez le câble d'enceinte, confirmez la couleur respective des fiches et des prises d'enceinte (ordre des couleurs de gauche à droite : rouge/noir/blanc) avant de rebrancher le câble d'enceinte.

#### Installation de l'écran sur un mur

- **Cet écran doit être installé sur un mur uniquement avec l'applique pour montage mural disponible auprès de SHARP (Page 5). Une installation instable et un risque de blessures graves pourraient résulter de l'utilisation d'autres appliques pour montage mural.**
  - **L'installation de l'écran demande des qualifications particulières et ne doit être effectuée que par un personnel de service qualifié. Nous vous conseillons de ne pas effectuer vous-même ce travail. SHARP décline toute responsabilité en cas de montage défectueux pouvant provoquer un accident ou des blessures.**
  - Vous pouvez faire appel à un technicien de service qualifié et utiliser l'applique en option pour monter l'écran sur un mur.
  - Pour utiliser cet écran monté sur un mur, retirez d'abord le ruban adhésif en deux endroits à l'arrière de l'écran, puis utilisez les vis fournies avec l'applique pour montage mural afin de la sécuriser à l'arrière de l'écran.
- **Lors de l'utilisation de l'applique pour montage mural AN-52AG8 ou AN-65AG2**

Vous pouvez confirmer le centre de l'écran au moyen du repère inscrit sur l'applique pour montage mural lors de la fixation de l'écran au mur.

LC-52XS1E : Le centre de l'écran se trouve au niveau du repère « E » de l'applique murale.

LC-65XS1E : Le centre de l'écran se trouve au niveau du repère « A » de l'applique murale.

#### Installation de l'écran avec le socle en option


- Cet écran doit être installé sur une table ou un plancher, etc., uniquement avec le socle disponible auprès de SHARP, vendu séparément (Page 5).
- Veillez à bien suivre les instructions du mode d'emploi du socle.

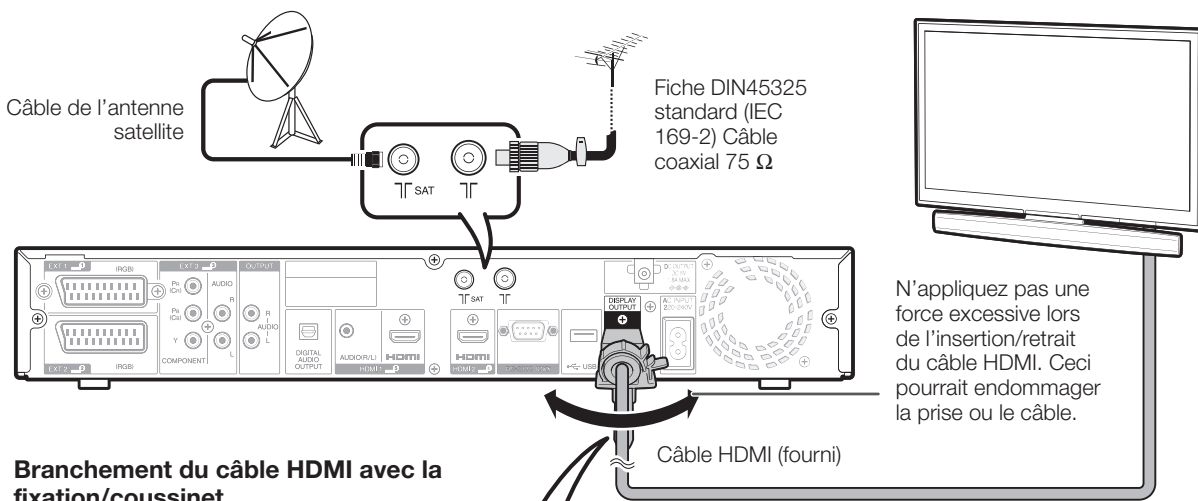
## Installation du téléviseur et des câbles d'antenne

### Alimentation électrique vers l'antenne

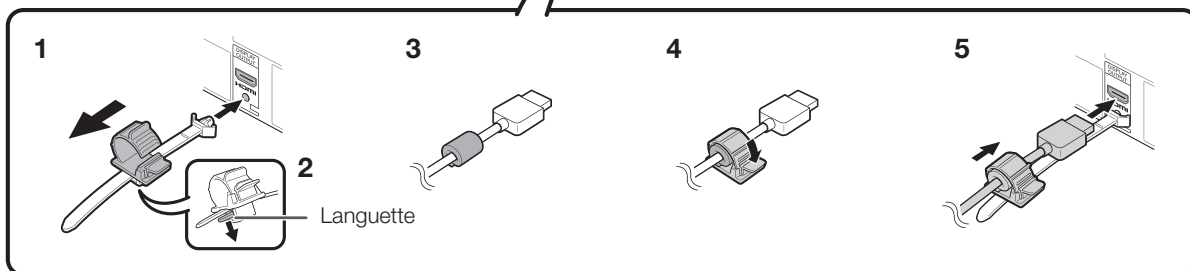
Vous devez alimenter l'antenne pour recevoir les chaînes numériques hertziennes ou les chaînes satellites après avoir exécuté l'Autoinstallation initiale. Allez sur « MENU » > « Installation » > « Rég. Antenne-DIGITAL » > « Config. Numérique » > « Tension alim. » > sélectionnez « Marche ».

### REMARQUE

- L'indicateur  du système AVC s'allume lorsque l'alimentation principale est mise sous tension après le raccordement de l'écran et du système AVC au moyen du câble HDMI fourni.
- Le câble HDMI doit être fermement branché. Autrement, le câble sera lâche et un mauvais contact aura lieu lors du déplacement du système AVC. Ce qui pourra provoquer l'apparition d'un message d'erreur sur l'écran sans image visible.



### Branchement du câble HDMI avec la fixation/coussinet



**1** Insérez la fixation pour le câble HDMI dans l'orifice sous la prise DISPLAY OUTPUT du système AVC.

**2** Détachez les éléments de la fixation tout en maintenant la languette de la fixation vers le bas.

**3** Enroulez le coussinet autour du câble HDMI.

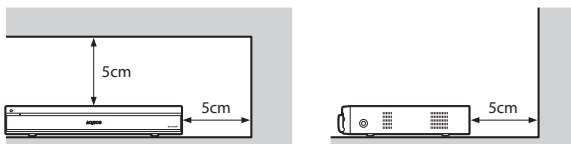
**4** Rattachez les éléments de la fixation sur le coussinet, en poussant la languette vers le bas.

**5** Raccordez le câble HDMI avec la fixation à la prise DISPLAY OUTPUT tout en glissant sur la barre de la fixation.

## Manipulation du système AVC

### ATTENTION

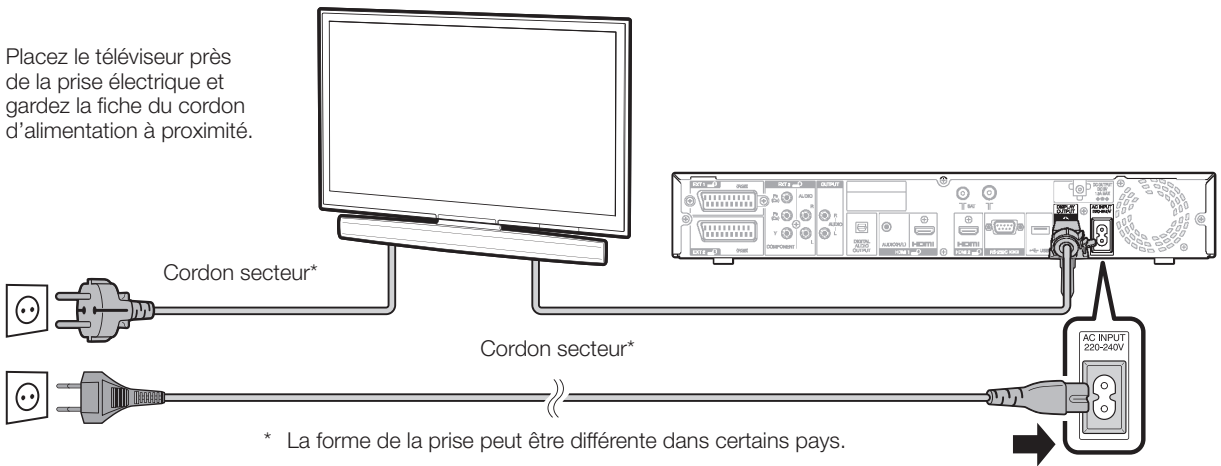
- Ne posez pas un magnéscope ou autre appareil sur le système AVC.
- Prévoyez assez d'espace au-dessus et autour du système AVC.
- Ne bloquez pas les ouvertures d'aération en haut et à gauche du ventilateur d'évacuation sur le côté droit.
- N'étendez pas un tissu épais sous le système AVC, ni ne le recouvrez d'un tissu épais, sous peine de provoquer une surchauffe susceptible d'entraîner un dysfonctionnement.



## Mise sous tension et exécution de l'autoinstallation initiale

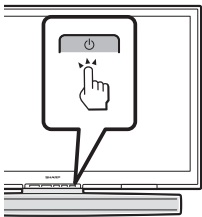
### Branchement du cordon secteur dans la prise murale

Placez le téléviseur près de la prise électrique et gardez la fiche du cordon d'alimentation à proximité.



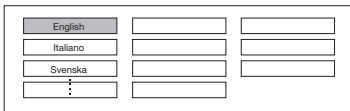
### Allumer le téléviseur et exécuter l'autoinstallation

- 1 Allumez l'alimentation principale avec sur l'écran.



- 2 Exécutez l'autoinstallation initiale (Pages 11–15).

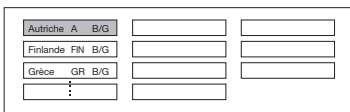
- ✓ Réglage de la langue



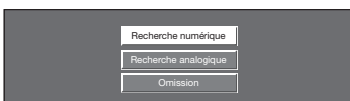
- ✓ Réglage Domicile/Magasin



- ✓ Réglage du pays

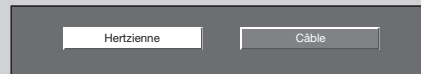


- ✓ Réglage de la recherche de canaux



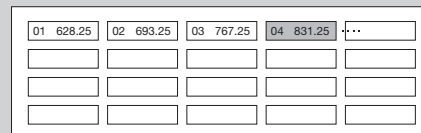
#### Recherche numérique

Lancer la recherche de canaux numériques (Pages 11–13)



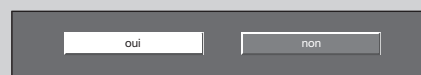
#### Recherche analogique

Lancer la recherche de canaux analogiques (Page 13)



#### Omission

Lancer la recherche de canaux satellites (Pages 14–15)



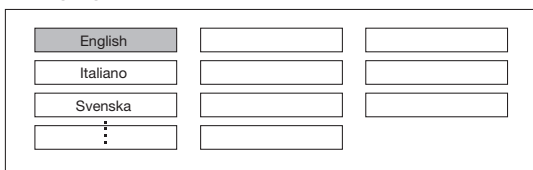
## Autoinstallation initiale

L'assistant pour l'autoinstallation initiale apparaît lorsque le téléviseur est mis sous tension pour la première fois après l'achat. Suivez les menus et procédez aux réglages nécessaires les uns après les autres.

### Confirmez ce qui suit avant d'allumer l'alimentation principale

- L'écran et le système AVC sont-ils raccordés au moyen du câble HDMI fourni ?
- Le câble d'antenne est-il raccordé ?
- Le cordon secteur est-il branché ?

- 1 Appuyez sur de l'écran.
  - L'assistant pour l'autoinstallation initiale apparaît.
- 2 Réglage de l'OSD.



Appuyez sur pour sélectionner la langue de votre choix, et appuyez ensuite sur **OK**.

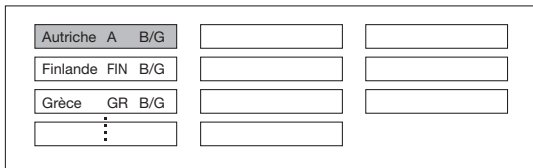
- 3 Sélection de l'emplacement du téléviseur



Appuyez sur pour sélectionner l'emplacement du téléviseur, et appuyez ensuite sur **OK**.

- DOMICILE : « STANDARD » est la valeur par défaut pour le réglage « MODE AV ».
- MAGASIN : « DYNAMIQUE (Fixe) » est la valeur par défaut pour le réglage « MODE AV ». Si le « MODE AV » est modifié, le téléviseur revient automatiquement à « DYNAMIQUE (Fixe) » si aucun signal n'est reçu du téléviseur ou de la télécommande pendant 30 minutes.

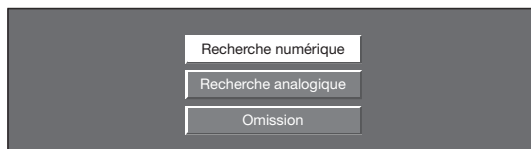
- 4 Réglage du pays.



Appuyez sur pour sélectionner la langue de votre choix, et appuyez ensuite sur **OK**.

- Cet écran de réglage n'apparaît que pendant la première installation.

- 5 Lancement de la recherche des canaux.



Appuyez sur pour sélectionner « Recherche numérique », « Recherche analogique » ou « Omission », et appuyez ensuite sur **OK**.

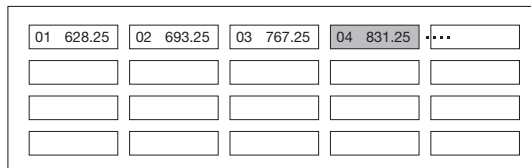
- Pour regarder à la fois des émissions analogiques, numériques et satellites, il est nécessaire de procéder aux réglages de la recherche de canaux pour chaque format.
- Si vous souhaitez rechercher davantage d'émissions, procédez à la « Recherche supplémentaire » à partir du menu « Installation programme » (Pages 34–36).
- Si vous sélectionnez « Omission », seule « Recherche de satellites » est exécutée. Vous pouvez exécuter « Recherche numérique » et « Recherche analogique » dans « Autoinstallation » du menu « Installation » au besoin.
- Après avoir exécuté « Recherche numérique » ou « Recherche analogique », l'écran passe au réglage « Recherche de satellites ». Sélectionnez « Oui » pour rechercher des canaux satellites.

### Réglage « Recherche numérique »

Appuyez sur pour sélectionner « Hertzienne » ou « Câble », et appuyez ensuite sur **OK**.



### Recherche « Hertzienne »



Le téléviseur cherche, trie et mémorise toutes les chaînes de télévision recevables d'après leurs réglages et l'antenne raccordée.

- Pour arrêter en cours l'autoinstallation initiale, appuyez sur .



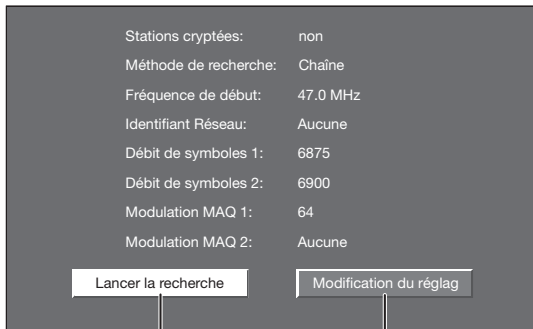
Après avoir recherché des canaux DVB-T, l'écran passe au réglage « Recherche de satellites » (Page 14).

### REMARQUE

- Si vous éteignez l'alimentation principale de l'écran après avoir effectué la recherche « Hertzienne », l'assistant pour l'autoinstallation initiale n'apparaît pas. La fonction d'autoinstallation vous permet d'exécuter à nouveau l'installation à partir du menu « Installation » (Page 34).
- L'assistant pour l'autoinstallation initiale disparaît si vous n'utilisez pas le téléviseur pendant 30 minutes avant de chercher des chaînes.

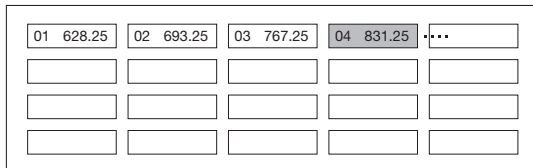
## ● Recherche « Câble »

Les réglages DVB-C actuels s'affichent à l'écran.



❶ Lorsque vous commencez à chercher des canaux DVB-C avec le réglage suivant :

- ❶ Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Lancer la recherche », et appuyez ensuite sur **OK**.



- ❷ Le téléviseur cherche, trie et mémorise toutes les chaînes de télévision recevables d'après leurs réglages et l'antenne raccordée.

- Pour arrêter en cours l'autoinstallation initiale, appuyez sur ↵.



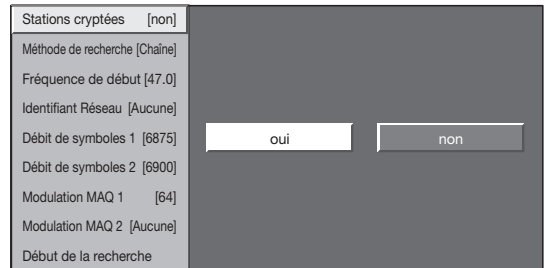
Après avoir recherché des canaux DVB-C, l'écran passe au réglage « Recherche de satellites » (Page 14).

### REMARQUE

- Si vous éteignez l'alimentation principale de l'écran après avoir effectué la recherche « Câble », l'assistant pour l'autoinstallation initiale n'apparaît pas. La fonction d'autoinstallation vous permet d'exécuter à nouveau l'installation à partir du menu « Installation » (Page 34).
- L'assistant pour l'autoinstallation initiale disparaît si vous n'utilisez pas le téléviseur pendant 30 minutes avant de chercher des chaînes.

❷ Lorsque vous changez chaque rubrique pour les réglages adéquats :

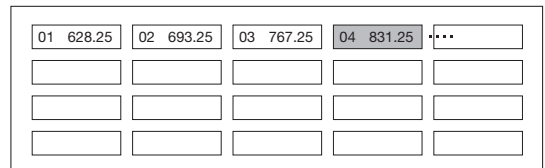
- ❶ Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Modification du réglage », et appuyez ensuite sur **OK**.



- ❷ Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner le menu, et appuyez ensuite sur **OK**.

- ❸ Appuyez sur ▲/▼/◀/▶ ou 0-9 pour sélectionner ou saisir la rubrique/valeur appropriée, et appuyez ensuite sur **OK**.

- ❹ Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Début de la recherche », et appuyez ensuite sur **OK**.



- ❺ Le téléviseur cherche, trie et mémorise toutes les chaînes de télévision recevables d'après leurs réglages et l'antenne raccordée.

- Pour arrêter en cours l'autoinstallation initiale, appuyez sur ↵.



Après avoir recherché des canaux DVB-C, l'écran passe au réglage « Recherche de satellites » (Page 14).

### REMARQUE

- Si vous éteignez l'alimentation principale de l'écran après avoir effectué la recherche « Câble », l'assistant pour l'autoinstallation initiale n'apparaît pas. La fonction d'autoinstallation vous permet d'exécuter à nouveau l'installation à partir du menu « Installation » (Page 34).
- L'assistant pour l'autoinstallation initiale disparaît si vous n'utilisez pas le téléviseur pendant 30 minutes avant de chercher des chaînes.

Menu	Description	Rubrique sélectionnable
<b>Station cryptée</b>	Spécifie si vous devez ajouter des services de télévision payante.	Oui, Non
<b>Méthode de recherche</b>	Spécifie la méthode de recherche des canaux.	Chaîne : Extrait toutes les informations d'un canal (rapide, mais nécessite les stations télévisées correspondantes). Fréquence : Vérifie chaque fréquence dans la portée (lent).
<b>Fréquence de début</b>	-----	47,0-858,0 MHz
<b>Identifiant Réseau</b>	Spécifie le réseau. Réglez cette option pour enregistrer uniquement l'identifiant réseau spécifié sans enregistrer d'autres services spéciaux.	Aucune, 0-65535
<b>Débit de symboles 1*</b>	Les débits de symbole sont spécifiés par le câblo-opérateur. Saisissez la valeur reçue pour la télévision par câble (CATV).	1000-9000
<b>Débit de symboles 2*</b>	Les débits de symbole sont spécifiés par le câblo-opérateur. Saisissez la valeur reçue pour la télévision par câble (CATV).	1000-9000
<b>Modulation MAQ 1</b>	-----	16, 32, 64, 128, 256
<b>Modulation MAQ 2</b>	-----	Aucune, 16, 32, 64, 128, 256

\* Configurez « Débit de symboles 2 » si le câblo-opérateur utilise plusieurs débits de symbole.

## Réglage « Recherche analogique »

01 628.25	02 693.25	03 767.25	04 831.25	...

Le téléviseur cherche, trie et mémorise toutes les chaînes de télévision recevables d'après leurs réglages et l'antenne raccordée.

- Pour arrêter en cours l'autoinstallation initiale, appuyez sur ⏪.



Après avoir recherché des canaux analogiques, l'écran passe au réglage « Recherche de satellites » (Page 14).

### REMARQUE

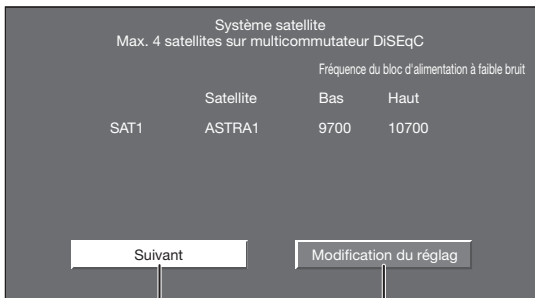
- Si vous éteignez l'alimentation principale de l'écran après avoir effectué « Recherche analogique », l'assistant pour l'autoinstallation initiale n'apparaît pas. La fonction d'autoinstallation vous permet d'exécuter à nouveau l'installation à partir du menu « Installation » (Page 34).
- L'assistant pour l'autoinstallation initiale disparaît si vous n'utilisez pas le téléviseur pendant 30 minutes avant de chercher des chaînes.

## Réglage « Recherche de satellites »

Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Oui », et appuyez ensuite sur **OK**.



- Si vous n'effectuez pas le réglage « Recherche Satellite », sélectionnez « Non » et appuyez ensuite sur **OK**.
- L'écran de réglage DVB-S actuel est affiché.



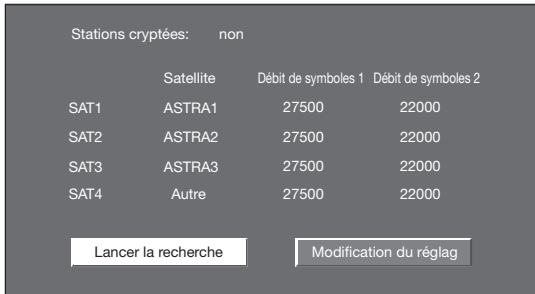
1

2

- Vous devez d'abord terminer la « Modification réglage » avant de passer au réglage « Suivant ».

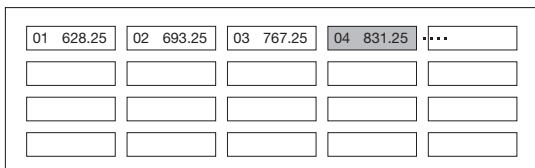
### 1 Lors du lancement de la recherche satellite après le réglage des stations cryptées :

Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Suivant », et appuyez ensuite sur **OK**.



### ● Lancer la recherche : Recherche des canaux DVB-S.

1 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Lancer la recherche », et appuyez ensuite sur **OK**.



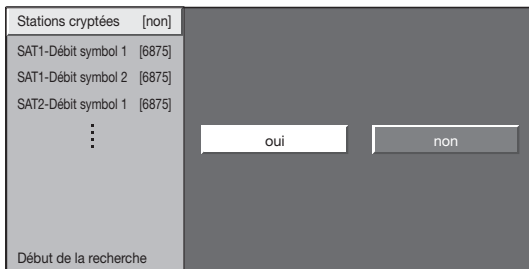
2 Le téléviseur cherche, trie et mémorise toutes les chaînes de télévision recevables d'après leurs réglages et l'antenne raccordée.

- Pour arrêter en cours l'autoinstallation initiale, appuyez sur ↵.

### ● Modification du réglage :

1 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Modification du réglage », et appuyez ensuite sur **OK**.

- L'écran de réglage de « Stations cryptées » et « Débit de symboles » est affiché.



2 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Stations cryptées », et appuyez ensuite sur **OK**.

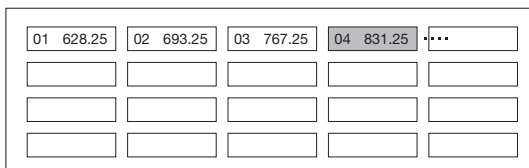
- Stations cryptées : Spécifie si vous devez ajouter des services de télévision payante.

3 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « oui », et appuyez ensuite sur **OK**.

4 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner le débit de symboles que vous souhaitez modifier, et appuyez ensuite sur **OK**.

- Débit de symboles : Il est nécessaire de régler chaque débit de symboles pour toutes les chaînes satellites que le téléviseur peut recevoir (un maximum de huit débits de symboles peut être affiché).

5 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Début de la recherche », et appuyez ensuite sur **OK**.



6 Le téléviseur cherche, trie et mémorise toutes les chaînes de télévision recevables d'après leurs réglages et l'antenne raccordée.

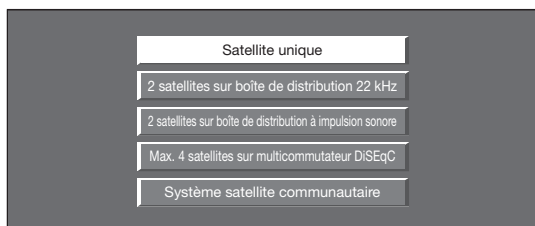
- Pour arrêter en cours l'autoinstallation initiale, appuyez sur ↵.



- 2** Lorsque vous modifiez le réglage de raccordement de l'antenne :

Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner « Modification du réglage » sur l'écran de réglage DVB-S de la colonne gauche, et appuyez ensuite sur **OK**.

- L'écran de réglage de raccordement de l'antenne est affiché.

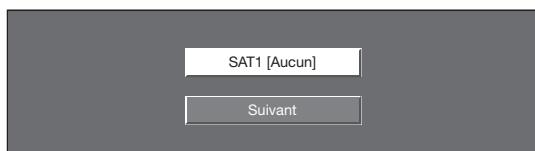


### REMARQUE

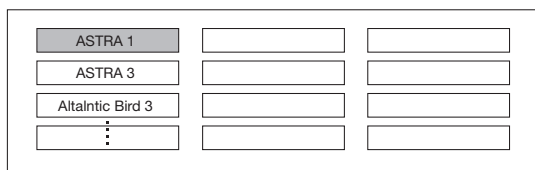
- Vous avez le choix entre cinq types de méthode de raccordement de l'antenne. Consultez votre revendeur avant d'utiliser une méthode autre que « Satellite unique ».

### ● Réglage « Satellite unique »

- 1 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Satellite unique », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « SAT1 [Aucun] » afin d'afficher les chaînes satellites que le téléviseur peut recevoir, et appuyez ensuite sur **OK**.



- 3 Appuyez sur ▲/▼/◀▶ pour sélectionner votre satellite préféré, et appuyez ensuite sur **OK**.
  - Il est impossible de sélectionner « Suivant » avant d'avoir configuré l'émission satellite à l'étape 3.



- 4 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Suivant », et appuyez ensuite sur **OK**.

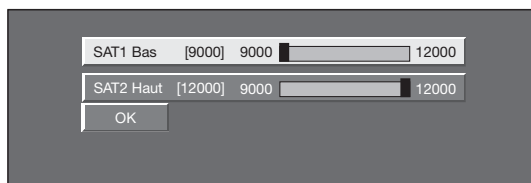


- 5 Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner « Oui (0/22kHz) » ou « Non » pour régler la Fréquence du bloc d'alimentation à faible bruit, et appuyez ensuite sur **OK**.



- 6 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner la rubrique et appuyez sur ◀▶ pour régler 9 000 MHz sur 12 000 MHz à la valeur appropriée.

### EXEMPLE



- 7 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « OK », et appuyez ensuite sur **OK**.



Une fois ce réglage terminé, l'écran de réglage DVB-S présenté dans la colonne gauche à la page 14 apparaît.

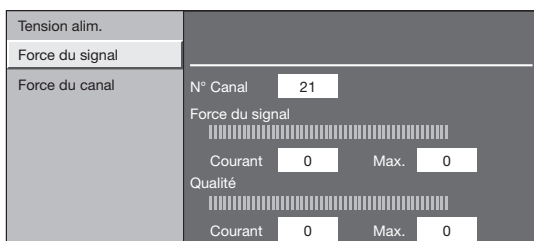
## Vérification de la force du signal et de la force du canal (DVB-T/C)

Si vous installez une antenne DVB-T/C pour la première fois ou la déplacez, il est recommandé d'ajuster l'alignement de l'antenne pour avoir une bonne réception en vérifiant sur l'écran de réglage d'antenne.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour afficher l'écran du « MENU ».
- 2 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Installation ».
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Rég. Antenne-DIGITAL », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Config. Numérique », et appuyez ensuite sur **OK**.

### ● Vérification de la force du signal

Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Force du signal », et appuyez ensuite sur **OK**.

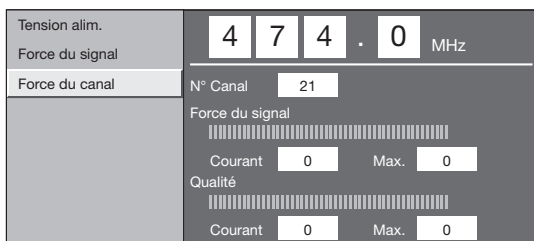


### ● Vérification de la force du canal

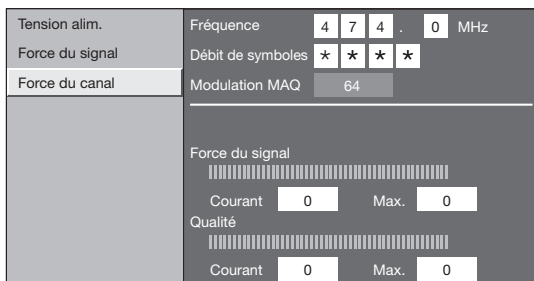
Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Force du canal », et appuyez ensuite sur **OK**.

- Vous pouvez saisir une bande fréquence spécifique à l'aide des touches numériques 0-9.

#### Force des canaux DVB-T



#### Force des canaux DVB-C



- 5 Positionnez et alignez l'antenne de telle manière que les valeurs maximales possibles pour « Force du signal » et « Qualité » soient obtenues.

### REMARQUE

- Les valeurs de « Force du signal » et « Qualité » indiquent quand vérifier l'alignement correct de l'antenne.

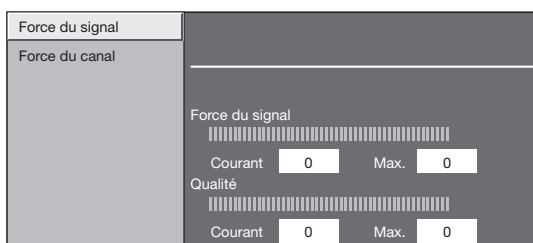
## Vérification de la force du signal et de la force du canal (DVB-S)

Si vous installez une antenne DVB-S pour la première fois ou la déplacez, il est recommandé d'ajuster l'alignement de l'antenne pour avoir une bonne réception en vérifiant sur l'écran de réglage d'antenne.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour afficher l'écran du « MENU ».
- 2 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Installation ».
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Rég. Antenne-DIGITAL », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Config. Satellite », et appuyez ensuite sur **OK**.

### ● Vérification de la force du signal

Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Force du signal », et appuyez ensuite sur **OK**.

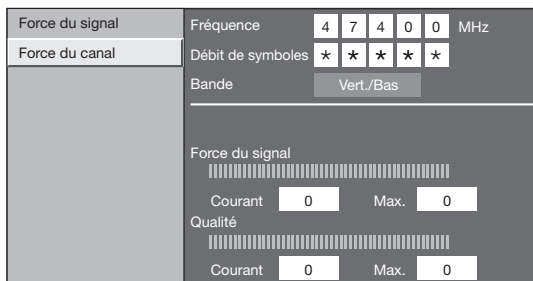


### ● Vérification de la force du canal

Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Force du canal », et appuyez ensuite sur **OK**.

- Vous pouvez saisir une bande fréquence spécifique à l'aide des touches numériques 0-9.

#### Force des canaux DVB-S



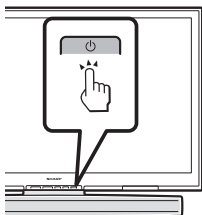
# Regarder la télévision

## Opérations quotidiennes

### Mise sous/hors tension

### Allumer/éteindre l'alimentation principale

Appuyez sur de l'écran.  
Éteignez-le en appuyant sur de l'écran.



#### REMARQUE

- Lorsque vous éteignez l'alimentation principale à l'aide de sur l'écran, les données EPG sont perdues et les enregistrements programmés avec minuterie ne sont pas exécutés par le téléviseur.

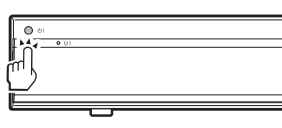
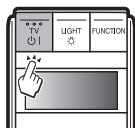
### Mode de veille

#### ● En mode de veille

Si le téléviseur est mis sous tension, vous pouvez le mettre en veille en appuyant sur **TV** de la télécommande ou du système AVC.

#### ● Quitter le mode de veille

En veille, appuyez sur **TV** de la télécommande ou du système AVC.



### Indicateur | (Écran/Système AVC)

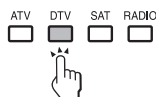
Indicateur	Statut
Arrêt	Mise hors tension
Bleu	Mise sous tension
Rouge	Veille

#### REMARQUE

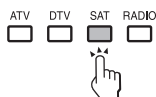
- Si vous prévoyez de ne pas utiliser le téléviseur pendant une période prolongée, veillez à retirer le cordon secteur de la prise électrique.
- Une faible quantité d'électricité est consommée même lorsque est éteint.

## Commutation entre les chaînes analogiques, numériques et satellites

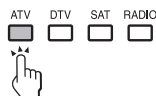
#### ● Regarder des émissions numériques



#### ● Regarder des émissions satellites



#### ● Regarder des émissions analogiques

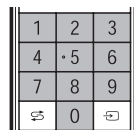


## Changement de canal

Avec **P** :



Avec **0-9** :



## Sélection d'une source vidéo externe

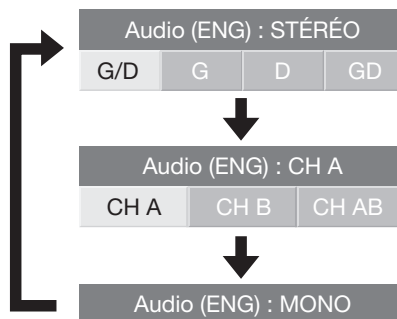
Une fois le raccordement effectué, appuyez sur pour afficher l'écran « SOURCE ENTRÉE » et appuyez ensuite sur / pour passer à la source externe adéquate avec **OK**.



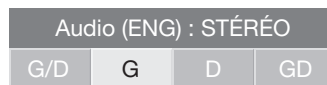
## Sélection du mode sonore

#### ● Mode DTV/SAT :

Si plusieurs modes sonores sont reçus, à chaque fois que vous appuyez sur le mode change comme suit.



Appuyez sur / pour sélectionner le son G ou D lorsque l'écran STÉRÉO ou DUAL MONO s'affiche.



#### REMARQUE

- L'écran du mode sonore disparaît au bout de six secondes.
- Les rubriques sélectionnables varient selon les émissions reçues.

#### ● Mode ATV :

À chaque fois que vous appuyez sur le mode change comme indiqué dans les tableaux suivants.

Sélection d'émissions NICAM TV	
Signal	Rubriques sélectionnables
Stéréo	NICAM STÉRÉO, MONO
Bilingue	NICAM CH A, NICAM CH B, NICAM CH AB, MONO
Monaural	NICAM MONO, MONO
Sélection d'émissions A2 TV	
Signal	Rubriques sélectionnables
Stéréo	STÉRÉO, MONO
Bilingue	CH A, CH B, CH AB
Monaural	MONO

#### REMARQUE

- Si aucun signal n'est reçu, le mode sonore affiche « MONO ».

# Regarder la télévision

## EPG

EPG est une liste de programmes qui s'affiche à l'écran. Avec EPG, vous pouvez consulter la programmation des événements DTV/SAT/RADIO/DONNÉES, voir des informations détaillées sur ces événements, syntoniser sur un événement actuellement à l'antenne et programmer une minuterie pour des événements futurs.

## Aperçu d'EPG

### Fonctions élémentaires

- Sélectionner un programme à l'aide d'EPG (Page 19)
- Vérifier les informations sur le programme (Page 19)

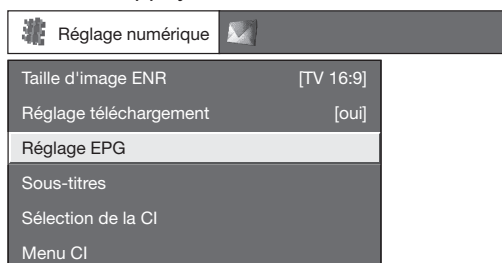
### Fonctions pratiques

- Rechercher un programme par catégorie (Page 19)
- Chercher un programme par date/heure (Page 19)
- Enregistrement programmé à l'aide d'EPG (Page 20)

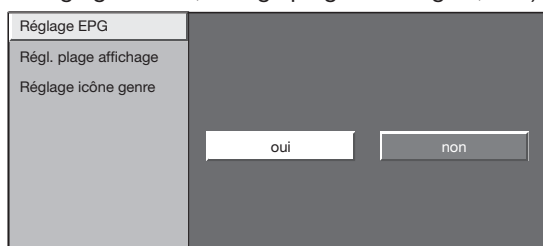
## Réglages pratiques pour utiliser EPG

### Opérations courantes

- 1 Appuyez sur **MENU** pour afficher l'écran du « MENU ».
- 2 Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner « Réglage numérique ».
- 3 Appuyez sur ▲▼ pour sélectionner « Réglage EPG », et appuyez ensuite sur **OK**.



- 4 Appuyez sur ▲▼ pour sélectionner la rubrique désirée, et appuyez ensuite sur **OK** (Exemple : « Réglage EPG », « Régl. plage affichage », etc.).



- 5 Appuyez sur ▲▼/◀▶ pour sélectionner ou ajuster la rubrique souhaitée, et appuyez ensuite sur **OK** (Exemple : « oui », « non », etc.).

### Réglages de l'affichage EPG

#### Réglage EPG (réglage pour la réception des données EPG)

Si vous souhaitez utiliser EPG pour les chaînes numériques, sélectionnez « oui ». Les données EPG doivent être automatiquement capturées pendant que le téléviseur est en mode de veille. Après avoir placé cette option sur « Oui », la mise hors tension avec la télécommande peut prendre un certain temps en raison du processus de capture des données.

#### REMARQUE

- Si l'alimentation principale est éteinte, les données EPG ne seront pas capturées.

#### Réglage plage affichage

Le « Régl. plage affichage » vous permet de sélectionner trois types de durée pour l'affichage à l'écran.

#### Rubrique

- Mode 1 :** Affiche six heures d'informations sur les programmes.
- Mode 2 :** Affiche trois heures d'informations sur les programmes.
- Mode 3 :** Passe au format d'affichage EPG avec une durée verticale.

#### Réglage icône genre

Vous pouvez griser ou placer une marque sur les genres souhaités et rechercher facilement les programmes que vous regardez fréquemment.

#### Liste des icônes de genre

icône	Genre	icône	Genre
	Film/Fiction		Musique/Ballet/Danse
	News/Actualités		Arts/Culture (sans musique)
	Variétés/Jeux		Société/Politique/Economie
	Sports		Education/Science/Faits
	Enfants/Jeunesse		Loisirs

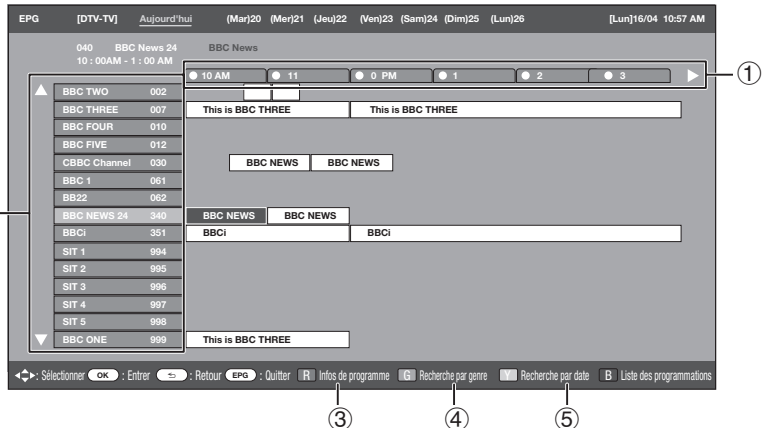
## Sélection d'un programme à l'aide d'EPG

### Opérations de base

Les illustrations sur cette page sont expliquées au moyen des services à trois chiffres.

#### Afficher/Fermer l'écran EPG

Appuyez sur **EPG**.



#### Sélection d'un programme

##### 1 Sélectionnez la durée souhaitée

Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner la durée que vous souhaitez rechercher.

- Continuez d'appuyer sur ▶ pour afficher les programmes dans la prochaine durée.

##### 2 Sélectionnez l'émission de votre choix

Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner le programme de votre choix.

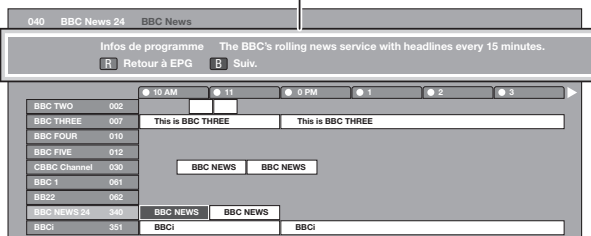
- Si ▲ ou ▼ s'affiche à gauche des services, continuez d'appuyer sur ▲/▼ pour afficher l'écran suivant ou précédent.

### Sélection d'un programme

##### 3 Vérifiez les informations sur le programme

- 1 Appuyez sur ▲/▼/◀▶ pour sélectionner le programme que vous souhaitez vérifier.
- 2 Appuyez sur **R**.

Informations sur le programme

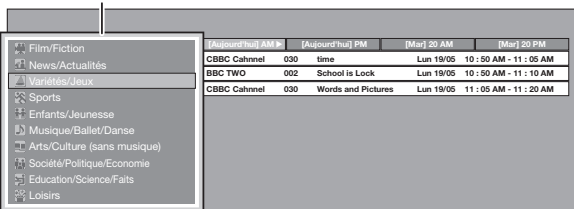


- 3 Appuyez sur **OK** pour accéder au programme sélectionné.

##### 4 Cherchez un programme dans une catégorie

- 1 Appuyez sur **G**.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner le genre souhaité, et appuyez ensuite sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner le programme que vous souhaitez voir, et appuyez ensuite sur **OK**.

Genre

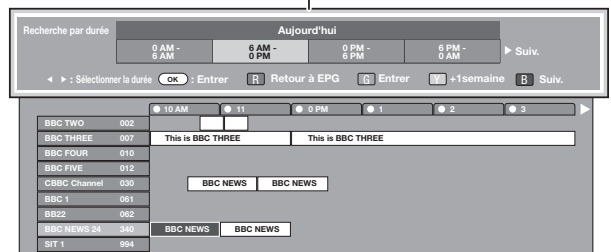


- Reportez-vous à la page 18 pour le réglage du genre.

##### 5 Cherchez un programme par date/heure

- 1 Appuyez sur **Y**.
- 2 Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner la durée désirée, et appuyez ensuite sur **OK**.

Date/Heure



- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner le programme de votre choix, et appuyez ensuite sur **OK**.

#### REMARQUE

- Lorsque vous sélectionnez un programme en dehors de la durée actuelle, l'écran de réglage de minuterie s'affiche (Page 20).

### Enregistrement par minuterie à l'aide d'EPG

Vous pouvez enregistrer des émissions télévisées à l'aide des données d'EPG.

- 1 Appuyez sur **EPG**.
- 2 Appuyez sur ▲/▼/◀/▶ pour sélectionner le programme que vous souhaitez enregistrer, et appuyez ensuite sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner votre réglage de minuterie préféré, et appuyez ensuite sur **OK**.



- Si vous sélectionnez « Non », le téléviseur revient à l'écran EPG.

### ● Visionnement d'une émission à une heure définie

- 1 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Regarder », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 2 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Oui », et appuyez ensuite sur **OK**.
  - L'émission télévisée sélectionnée est indiquée par une icône.

### ● Enregistrement d'une émission à une heure définie

- 1 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Enregistrer », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 2 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner votre type d'enregistrement préféré, et appuyez ensuite sur **OK**.

#### Rubrique

**AQUOS LINK** : Enregistrer un programme à un moment précis lorsqu'un appareil compatible avec AQUOS LINK est raccordé.

**AV LINK** : Enregistrer un programme à un moment précis lorsqu'un appareil compatible avec AV LINK est raccordé.

**Cassette VHS** : Enregistrer un programme à un moment précis lorsqu'un appareil compatible avec une cassette VHS est raccordé.

- 3 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Oui », et appuyez ensuite sur **OK**.
  - L'émission télévisée sélectionnée est indiquée par une icône.

#### REMARQUE

- Reportez-vous aux pages 22–25 et 27–28 pour le raccordement d'appareils externes.

### Annuler l'enregistrement programmé

- 1 Appuyez sur **EPG**.
- 2 Appuyez sur ▲/▼/◀/▶ pour sélectionner le programme du réglage de minuterie, et appuyez ensuite sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Annuler », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Oui », et appuyez ensuite sur **OK**.

### ● Annulation à l'aide de la touche B de la télécommande




- 1 Appuyez sur **EPG**.
- 2 Appuyez sur **B** pour afficher l'écran d'enregistrement programmé.
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner le programme avec enregistrement programmé, et appuyez ensuite sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Annuler », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 5 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Oui », et appuyez ensuite sur **OK**.

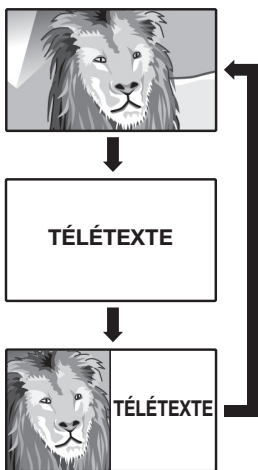
## Télétexte

### Qu'est-ce que le Télétexte ?

Le Télétexte transmet des pages d'informations et de jeux aux téléviseurs dotés d'un équipement spécial. Votre téléviseur reçoit les signaux Télétexte émis par des stations de télévision et les décode en format graphique pour les visionner. Les informations, le bulletin météo et les nouvelles sportives, les cours de la Bourse et les programmes des émissions font partie des nombreux services disponibles.

### Activer/désactiver le Télétexte







- 1 Sélectionnez un canal télévisé ou une source externe fournissant un programme télétexte.
- 2 Appuyez sur  pour afficher le Télétexte.
  - De nombreuses chaînes utilisent le système d'exploitation TOP, tandis que certaines utilisent le FLOF (CNN, par ex.). Votre téléviseur prend en charge ces deux systèmes. Les pages sont divisées en groupes de thème et en thèmes. Une fois passé au télétexte, un maximum de 2 000 pages sont mémorisées pour un accès rapide.
  - À chaque fois que vous appuyez sur , l'écran change comme indiqué ci-dessous.
  - Appuyez de nouveau sur  pour afficher le télétexte sur l'écran droit et l'image normale sur l'écran gauche.
  - Si vous sélectionnez un programme sans signal de télétexte, « Pas de Télétexte disponible. » s'affiche.
  - Le même message s'affiche pendant d'autres modes si aucun signal télétexte n'est disponible.




### REMARQUE

- Le télétexte ne sera pas opérationnel si le type de signal sélectionné est RVB (Page 41).

## Touches pour les opérations du télétexte

Touches	Description
	Augmentez ou diminuez le numéro de page.
<b>Couleur (R/G/Y/B)</b>	Vous pouvez sélectionner un groupe ou un bloc de pages affichées dans les parenthèses en couleur en bas de l'écran en appuyant sur la <b>couleur</b> correspondante <b>(R/G/Y/B)</b> de la télécommande.
<b>0-9</b>	Sélectionnez directement une page de 100 à 899 à l'aide des touches numériques <b>0-9</b> .
 <b>(Haut/Bas/Entier)</b>	Commutez l'image du télétexte sur Haut, Bas ou Entier.
 <b>(Révèle le télétexte masqué)</b>	Révèle ou masque les informations dissimulées comme la réponse d'un jeu.
 <b>(Geler/Maintenir)</b>	Interrompt la mise à jour automatique des pages télétexte ou libère le mode de maintien.
 <b>(Sous-titres pour Télétexte)</b>	Affiche les sous-titres ou quitte l'écran des sous-titres. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les sous-titres ne seront pas affichés si le service ne contient pas d'informations de sous-titres.</li> </ul>
 <b>(Sous-page)</b>	Révèle ou cache les sous-pages. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Touche <b>R</b> : Pour reculer à la sous-page précédente.</li> <li>• Touche <b>G</b> : Pour avancer à la sous-page suivante.</li> <li>• Ces deux touches sont indiquées à l'écran par les symboles « + » et « - ».</li> </ul>

## Utilisation de l'application MHEG-5 (Royaume-Uni uniquement)

Certains services vous apportent des programmes avec l'application codée MHEG qui vous permet d'avoir une expérience interactive DTV/SAT. Si elle est fournie, l'application MHEG-5 démarre lorsque vous appuyez sur .

### Écran d'exemple MHEG-5



# Raccordement d'appareils externes

## Avant le raccordement ...

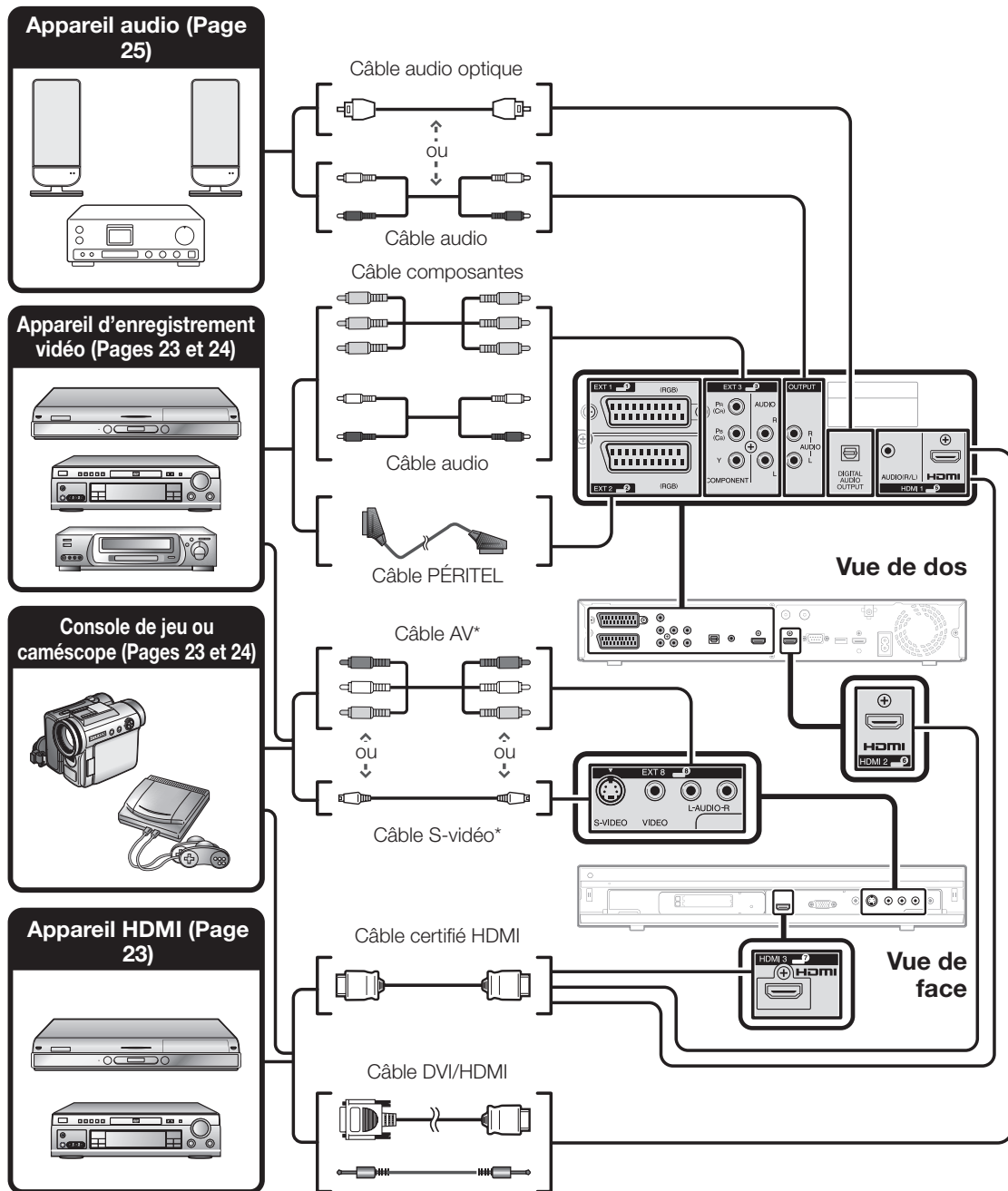
- Veillez à éteindre le téléviseur et tous les autres appareils avant de procéder à des raccordements.
- Branchez fermement un câble à une ou plusieurs prises.
- Lisez attentivement le mode d'emploi de chaque appareil externe pour voir les méthodes de raccordement possibles. Ceci vous aidera à obtenir la meilleure qualité audiovisuelle possible et à optimiser le potentiel de votre téléviseur et de l'appareil raccordé.
- Reportez-vous page 46 pour raccorder un ordinateur au système AVC.

## Présentation des branchements

Le système AVC est doté des prises présentées ci-dessous. Trouvez le câble correspondant à la prise et raccordez l'appareil.

### REMARQUE

- Les câbles illustrés aux pages 22–25 sont en vente dans le commerce.



Câble mini-prise stéréo Ø 3,5 mm

\* Lorsque vous utilisez un câble S-Vidéo, vous devez aussi raccorder un câble audio (R/L).



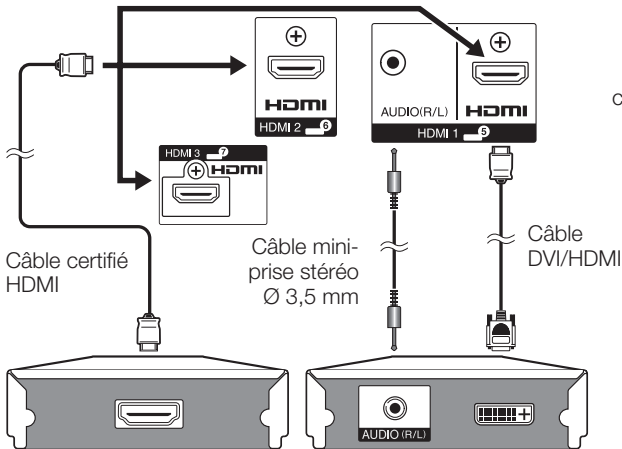
# Raccordement d'appareils externes

## Connexion HDMI

### Exemple d'appareils raccordables

- Lecteur/enregistreur DVD
- Lecteur/enregistreur Blu-ray
- Console de jeu

Grâce aux connexions HDMI, la transmission vidéo et audio numérique est possible par l'intermédiaire d'un câble de raccordement à partir d'un lecteur/enregistreur. Les données audio et vidéo numériques sont transmises sans compression de données, ne perdant ainsi aucune de leur qualité. La conversion analogique/numérique n'est plus nécessaire sur les appareils raccordés au téléviseur, éliminant ainsi les pertes de qualité.



### Conversion DVI/HDMI

Les signaux vidéo numériques d'un DVD peuvent également être lus par l'intermédiaire d'une connexion HDMI compatible grâce à un câble DVI/HDMI. Le son doit être alimenté séparément.

- Lors du branchement d'un câble HDMI-DVI à la prise HDMI, l'image peut ne pas s'afficher correctement.
- HDMI et DVI utilisent la même méthode de protection HDCP.

### ● Après connexion

#### Sélect. Audio HDMI

Une fois branché, vous devez régler le signal audio compatible avec le câble utilisé pour l'appareil HDMI.

- 1 Allez sur « MENU » > « Options » > « Sélect. Audio HDMI ».
- 2 Sélectionnez « Numérique » pour les signaux audio via la prise HDMI. Sélectionnez « Analogique » pour les signaux audio via la prise AUDIO (HDMI1).

### REMARQUE

- Si un appareil HDMI est compatible avec AQUOS LINK, vous pouvez profiter de fonctions polyvalentes (Pages 27–29).
- Un bruit vidéo peut apparaître en fonction du type de câble HDMI utilisé. Veillez à utiliser un câble HDMI certifié.
- Lors de la lecture des images HDMI, le format convenant le mieux à l'image est automatiquement détecté et sélectionné.

### Signal vidéo pris en charge :

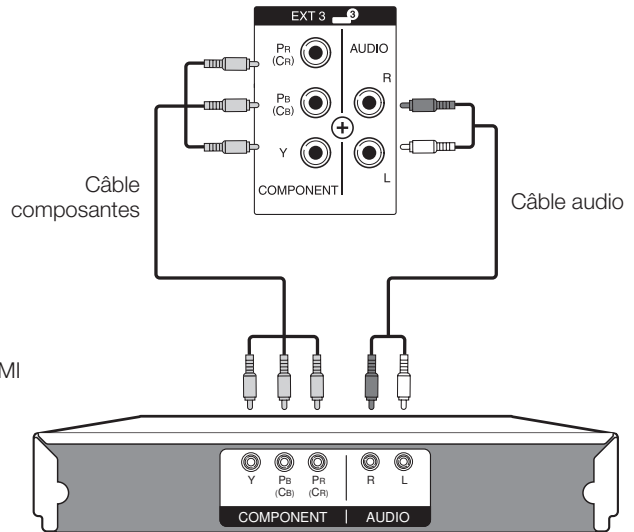
576i, 576p, 480i, 480p, 1080i, 720p, 1080p  
 Voir page 49 pour connaître la compatibilité des signaux PC.

## Connexion Composantes

### Exemple d'appareils raccordables

- Magnétoscope
- Lecteur/enregistreur DVD
- Lecteur/enregistreur Blu-ray

Vous bénéficierez d'une restitution fidèle des couleurs et d'images de qualité élevée par la prise EXT3 au raccordement d'un lecteur/enregistreur DVD ou d'un autre appareil.

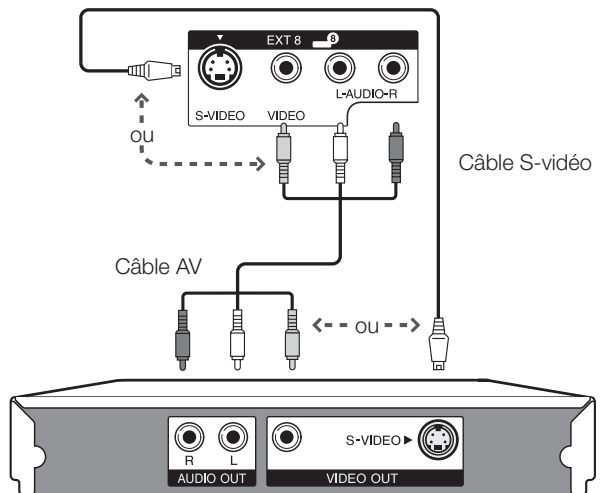


## Connexion S-VIDEO/VIDEO

### Exemple d'appareils raccordables

- Magnétoscope
- Lecteur/enregistreur DVD
- Lecteur/enregistreur Blu-ray
- Console de jeu
- Caméscope

Vous pouvez utiliser la prise EXT8 pour brancher une console de jeu, un caméscope, un lecteur/enregistreur DVD ou un autre appareil.



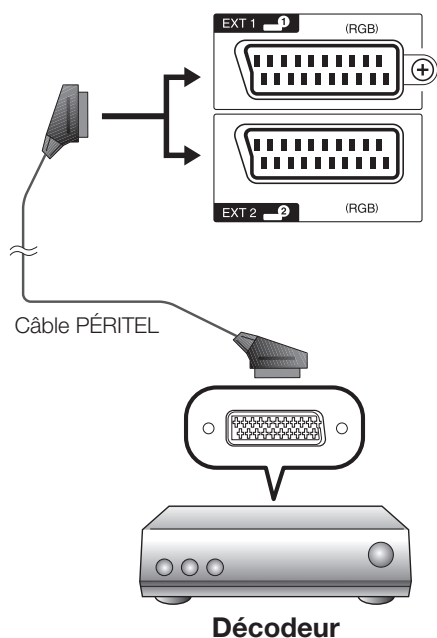
### REMARQUE

- Lorsque vous utilisez un câble S-Vidéo, vous devez aussi raccorder un câble audio (R/L).
- EXT8 : La prise S-VIDEO a priorité sur la prise VIDEO.

### Connexion PÉRITEL

#### Exemple d'appareils raccordables

- Décodeur

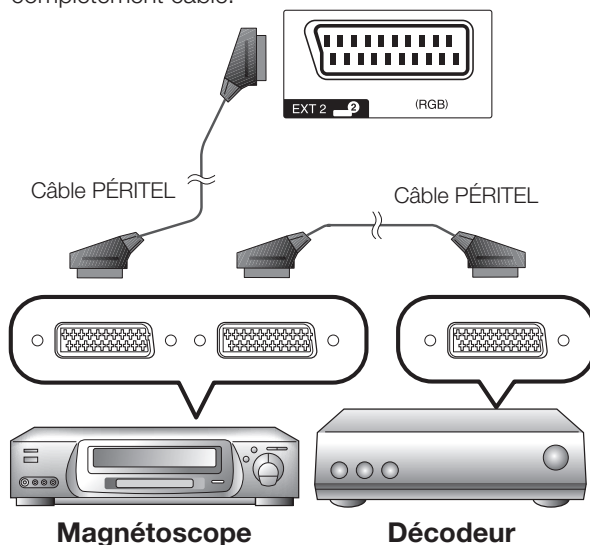


#### Exemple d'appareils raccordables

- Magnétoscope
- Lecteur/enregistreur DVD

#### ● Lors de l'utilisation de la prise EXT2 (PÉRITEL)

Si votre magnétoscope supporte les systèmes téléviseur-magnétoscope avancés AV Link, vous pouvez le brancher en utilisant un câble PÉRITEL complètement câblé.



#### REMARQUE

- Dans les cas où le décodeur nécessite un signal du téléviseur, assurez-vous de sélectionner la prise d'entrée appropriée à laquelle le décodeur est raccordé dans « Réglage manuel » du menu « Réglage analogique » (Page 36).
- Les systèmes téléviseur-magnétoscope avancés AV Link peuvent ne pas être compatibles avec certaines sources externes.
- Vous ne pouvez pas raccorder le magnétoscope au décodeur à l'aide d'un câble PÉRITEL complètement câblé lorsque « Y/C » est sélectionné pour « EXT2 » dans le menu « Sélection d'entrée ».

### Contrôle des appareils PÉRITEL avec AV Link

Ce téléviseur intègre quatre fonctions AV Link types pour assurer de bonnes connexions entre le système AVC et les autres appareils audiovisuels.

#### Lecture d'une seule touche

Lorsque le téléviseur est en mode de veille, il se met automatiquement sous tension et démarre la lecture de l'image de l'appareil audiovisuel (magnétoscope ou lecteur/enregistreur DVD par ex.).

#### Attente TV

Lorsque le téléviseur entre en mode de veille, l'appareil audiovisuel raccordé (magnétoscope ou lecteur/enregistreur DVD par ex.) entre également en mode de veille.

#### WYSIWYR

Lorsque la télécommande du magnétoscope raccordé est dotée de la touche WYSIWYR, vous pouvez commencer automatiquement à enregistrer en appuyant sur la touche WYSIWYR.

#### Téléchargement des préréglages

Transfère automatiquement les informations sur les préréglages des canaux du système AVC vers celui de l'appareil audiovisuel raccordé (magnétoscope par ex.) par la prise EXT2.

#### REMARQUE

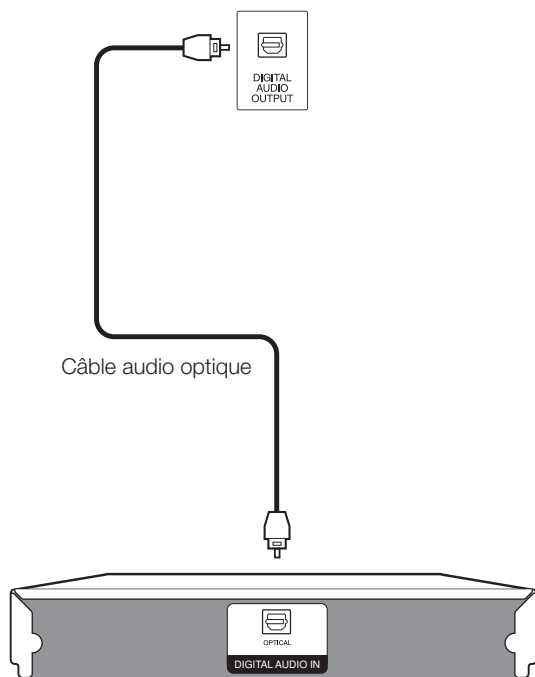
- Reportez-vous aux modes d'emploi de chacun des appareils externes pour les détails.
- La fonction AV Link n'est opérationnelle que lorsque l'appareil audiovisuel est raccordé à la prise EXT2 avec un câble PÉRITEL complètement câblé.
- L'utilisation de la fonction AV Link n'est possible que si votre téléviseur a exécuté une autoinstallation complète avec l'appareil audiovisuel raccordé (page 11-15, Autoinstallation initiale).

La disponibilité de la fonction AV Link dépend de l'appareil audiovisuel utilisé. Selon le fabricant et le type d'appareil utilisé, il se peut que les fonctions décrites soient partiellement ou complètement inutilisables.

### Raccordement d'enceinte/amplificateur

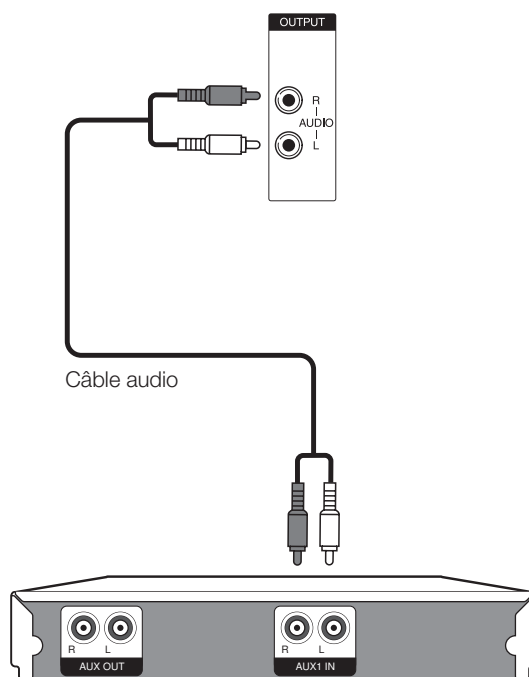
Raccordez un amplificateur avec des haut-parleurs externes comme illustré ci-dessous.

#### ● Raccordement d'un amplificateur avec une entrée audio numérique



**Amplificateur avec entrée audio numérique**

#### ● Raccordement d'un amplificateur avec une entrée audio analogique



**Amplificateur avec entrée audio analogique**

#### ● Après connexion

##### Réglage de la sortie audio numérique

Après avoir raccordé un amplificateur avec entrée audio numérique et des enceintes externes comme illustré, il est recommandé de régler un format de sortie audio compatible avec le programme que vous regardez ou l'appareil raccordé.

Allez sur « MENU » > « Options » > « Sortie audio numérique » > sélectionnez « PCM » ou « Dolby Digital ».

##### REMARQUE

- Lorsque vous réglez cette option sur « Dolby Digital », et que vous recevez le format audio Dolby Digital ou Dolby Digital Plus, le son Dolby Digital est émis. Autrement, le son PCM est émis. Lorsque vous réglez cette option sur « PCM », le son PCM est émis indépendamment du format audio reçu.

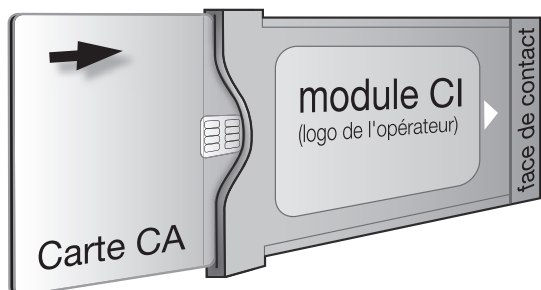
### Insertion d'une carte CA

Un module d'interface commune (module CI) et une carte CA doivent être insérés dans la fente CI du système AVC pour recevoir des chaînes numériques cryptées (voir ci-dessous).

Le module CI et la carte CA ne sont pas fournis comme accessoires. Ils sont généralement disponibles auprès de votre revendeur.

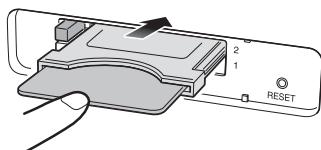
#### Insertion de la carte CA dans le module CI

- 1 Avec la face ayant la puce de contact dorée tournée vers le côté du module CI marqué du logo du fournisseur, enfoncez la carte CA dans le module CI aussi loin que possible. Notez le sens de la flèche imprimée sur la carte CA.



#### Insertion du module CI dans la fente CI

- 2 Insérez soigneusement le module CI dans la fente CI avec la partie contact tournée vers l'avant. Le logo sur le module CI doit être tourné vers le haut. N'exercez pas une force excessive. Veillez à ne pas plier le module ce faisant.



### Vérification des informations du module CI

#### REMARQUE

- Assurez-vous que le module CI est correctement inséré.
- Ce menu est disponible uniquement pour les chaînes numériques.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour afficher l'écran du « MENU ».
- 2 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Réglage numérique ».
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Menu CI », et appuyez ensuite sur **OK**.
  - Le contenu de ce menu dépend du fournisseur du module CI.

#### ● Module

Les informations générales sur le module CI s'affichent.

#### ● Menu

Les paramètres de réglage de chaque carte CA s'affichent.

#### ● Enquête

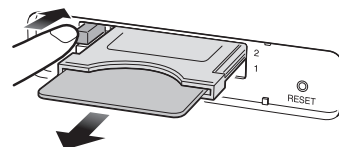
Vous pouvez saisir des valeurs numériques comme un mot de passe ici.

#### REMARQUE

- Le contenu de chaque écran dépend du fournisseur du module CI.

#### Retrait du module CI

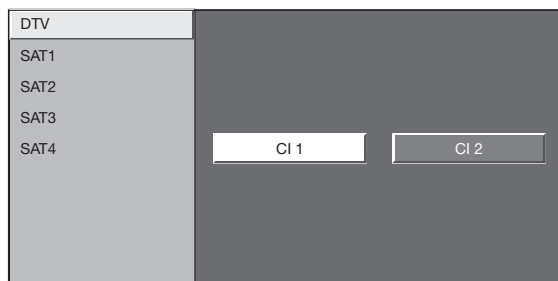
- 1 Retirez le couvercle de la fente CI.
- 2 Appuyez sur la touche **EJECT** pour faire sortir le module CI de la fente CI.



#### Sélection de la fente CI

Le système AVC est doté de deux fentes CI. Il est recommandé de sélectionner quelle fente CI sera utilisée pour chaque norme de diffusion.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour afficher l'écran du « MENU ».
- 2 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Réglage numérique ».
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Sélection de la CI », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner la norme de diffusion (DTV ou SAT1, etc.), et appuyez ensuite sur **OK**.



- 5 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « CI 1 » ou « CI 2 », et appuyez ensuite sur **OK**.

## Commande d'appareils HDMI à l'aide d'AQUOS LINK

### Qu'est-ce que AQUOS LINK ?

En utilisant le protocole HDMI CEC avec AQUOS LINK, vous pouvez opérer de façon interactive des systèmes compatibles (amplificateur AV, lecteur/enregistreur DVD, lecteur/enregistreur Blu-ray) au moyen d'une seule télécommande.

### REMARQUE

- Il est prévu que des enceintes acoustiques AQUOS AUDIO et un enregistreur AQUOS compatibles AQUOS LINK soient en vente après la commercialisation de ce téléviseur (À partir d'octobre 2008).

### Ce que vous pouvez faire avec AQUOS LINK

#### ✓ Enregistrement d'une seule touche (DTV/SAT uniquement)

Pas la peine de chercher la télécommande de votre appareil d'enregistrement. Appuyez sur la touche **REC** ou **REC STOP** à l'intérieur du cache rabattable pour lancer/arrêter l'enregistrement de ce que vous voyez sur l'enregistreur.

#### ✓ Lecture d'une seule touche

Lorsque le téléviseur est en mode de veille, il se met automatiquement sous tension et démarre la lecture de l'image de la source HDMI.

#### ✓ Opération avec une seule télécommande

AQUOS LINK reconnaît automatiquement les appareils HDMI raccordés et vous pouvez commander le téléviseur et les appareils comme si vous utilisiez une télécommande universelle.


#### ✓ Manipulation de la liste de titres des appareils externes

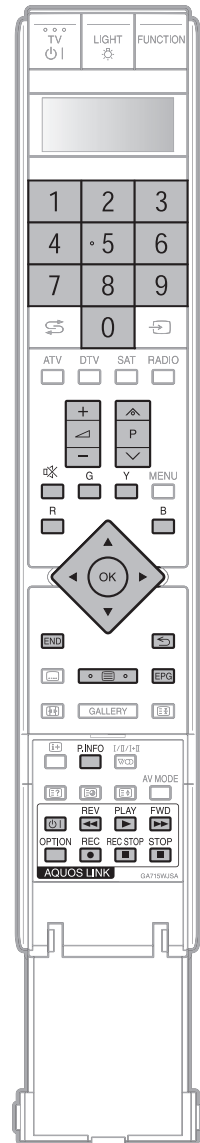
Outre l'affichage du propre aperçu du téléviseur (page 19), vous pouvez également appeler le menu supérieur du lecteur externe ou la liste de titres du lecteur BD AQUOS/enregistreur AQUOS à condition que ces appareils prennent en charge AQUOS LINK.

#### ✓ Commande multiple d'appareils HDMI

Vous pouvez sélectionner quel appareil HDMI vous souhaitez commander avec la touche **OPTION**.

### REMARQUE


- Quand vous utilisez AQUOS LINK, assurez-vous d'utiliser un câble HDMI certifié.
- Dirigez la télécommande vers l'écran, pas vers l'appareil HDMI raccordé.
- Un bruit vidéo peut apparaître en fonction du type de câble HDMI utilisé. Veillez à utiliser un câble HDMI certifié.
- Jusqu'à trois appareils d'enregistrement HDMI et un amplificateur AV peuvent être raccordés avec ce système.
- Ces opérations affectent l'appareil HDMI sélectionné comme source externe actuelle. Si l'appareil ne fonctionne pas, allumez-le et sélectionnez la source externe adéquate avec .
- Lorsque vous insérez/retirez des câbles HDMI ou modifiez les branchements, allumez d'abord tous les appareils HDMI avant d'allumer le téléviseur. Confirmez que l'image et le son sont correctement émis en sélectionnant « HDMI1 », « HDMI2 » ou « HDMI3 » dans le menu « SOURCE ENTRÉE ».



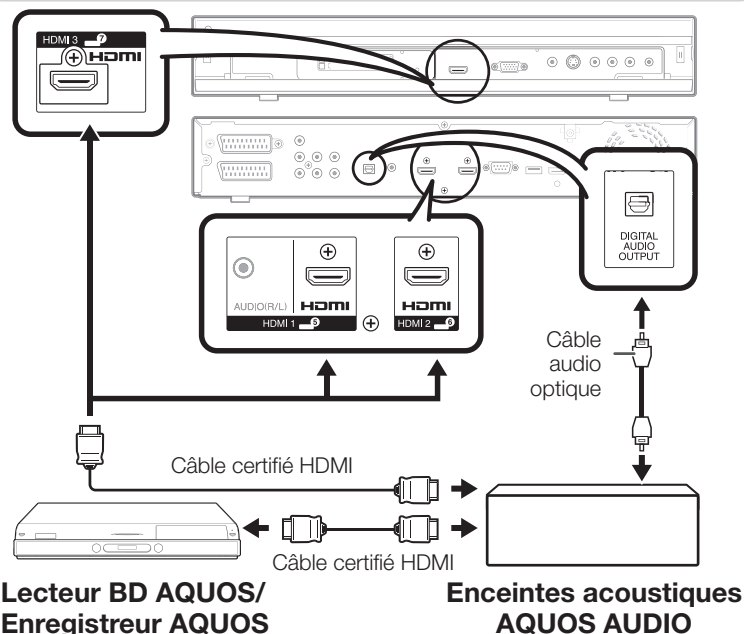
## Connexion AQUOS LINK

Commencez par brancher les enceintes acoustiques AQUOS AUDIO ou le lecteur BD AQUOS/enregistreur AQUOS compatible avec le protocole HDMI-CEC.

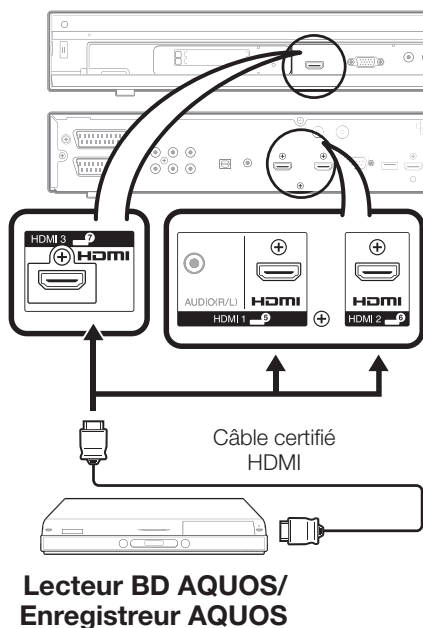
### REMARQUE

- Reportez-vous au mode d'emploi de l'appareil à raccorder pour de plus amples détails.
- Après avoir débranché des câbles de raccordement ou modifié une méthode de raccordement, allumez l'alimentation principale de l'écran après avoir allumé tous les appareils applicables. Modifiez la source d'entrée externe en appuyant sur , sélectionnez la source externe adéquate et vérifiez la sortie audiovisuelle.
- Les câbles illustrés dans les explications suivantes sont vendus dans le commerce.

## Raccordement d'un lecteur BD AQUOS/enregistreur AQUOS via les enceintes acoustiques AQUOS AUDIO



## Raccordement d'un lecteur BD AQUOS/ enregistreur AQUOS seulement



## Réglage AQUOS LINK

### Commande AQUOS LINK

Placez cette option sur « Marche » pour activer les fonctions AQUOS LINK.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour afficher l'écran du « MENU ».
- 2 Appuyez sur **◀/▶** pour sélectionner « Options ».
- 3 Appuyez sur **▲/▼** pour sélectionner « Réglage AQUOS LINK », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 4 Appuyez sur **▲/▼** pour sélectionner « Commande AQUOS LINK », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 5 Appuyez sur **◀/▶** pour sélectionner « Marche », et appuyez ensuite sur **OK**.

### Mise sous tension auto

Si cette fonction est activée, la lecture une touche est possible. Lorsque le téléviseur est en mode de veille, il se met automatiquement sous tension et démarre la lecture de l'image de la source HDMI.

- 1 Répétez les étapes 1 à 3 dans **Commande AQUOS LINK**.
- 2 Appuyez sur **▲/▼** pour sélectionner « Mise sous tension auto », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 3 Appuyez sur **◀/▶** pour sélectionner « Marche », et appuyez ensuite sur **OK**.

### REMARQUE

- Le réglage par défaut pour cette option est « Arrêt ».

### Sélection de l'enregistreur

Vous pouvez sélectionner ici un enregistreur pour l'enregistrement à partir de plusieurs enregistreurs raccordés.

- 1 Répétez les étapes 1 à 3 dans **Commande AQUOS LINK**.

- 2 Appuyez sur **▲/▼** pour sélectionner « Sélection enregistreur », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 3 Sélectionnez l'enregistreur, et appuyez ensuite sur **OK**.

### REMARQUE

- Si vous avez raccordé les enceintes acoustiques AQUOS AUDIO entre le système AVC et un enregistreur AQUOS, l'indication de la source externe change (de « HDMI1 » à « HDMI1 (Sous) » par ex.).

### Sélection de la touche Canal

Cette fonction vous permet de sélectionner le canal de l'appareil HDMI raccordé avec la télécommande du téléviseur.

- 1 Répétez les étapes 1 à 3 dans **Commande AQUOS LINK**.
- 2 Appuyez sur **▲/▼** pour sélectionner « Sélection de la touche Canal », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 3 Appuyez sur **▲/▼** pour sélectionner la source d'entrée de l'appareil HDMI raccordé que vous souhaitez commander avec la télécommande du téléviseur, et appuyez ensuite sur **OK**.
- 4 Appuyez sur **◀/▶** pour sélectionner « Marche », et appuyez ensuite sur **OK**.

### Utilisation info genre

Cette fonction vous permet de passer automatiquement au mode sonore approprié en fonction des informations de genre comprises dans l'émission numérique.

- 1 Répétez les étapes 1 à 3 dans **Commande AQUOS LINK**.
- 2 Appuyez sur **▲/▼** pour sélectionner « Utilisation info genre », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 3 Appuyez sur **◀/▶** pour sélectionner « Marche », et appuyez ensuite sur **OK**.

## Commande d'un appareil AQUOS LINK

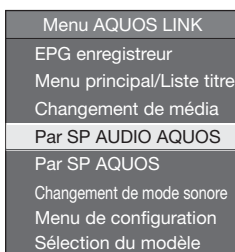
AQUOS LINK vous permet de commander l'appareil HDMI raccordé au téléviseur avec une seule télécommande.

- 1 Ouvrez le cache rabattable de la télécommande.
- 2 Appuyez sur **PLAY** ► pour démarrer la lecture d'un titre.
  - Voir la colonne de droite, section « **Lecture des titres au moyen d'AQUOS LINK** » si vous souhaitez démarrer la lecture avec la liste des titres sur le lecteur BD AQUOS/enregistreur AQUOS.
- 3 Appuyez sur **FWD** ►► pour effectuer une avance rapide. Appuyez sur **REV** ◀◀ pour effectuer un retour rapide. Appuyez sur **STOP** ■ pour arrêter la lecture. Appuyez sur **⏻** | pour allumer ou éteindre l'appareil raccordé via HDMI.

## Écoute avec les enceintes acoustiques AQUOS AUDIO

Vous pouvez choisir d'écouter le son du téléviseur uniquement à partir des enceintes acoustiques AQUOS AUDIO.

- 1 Ouvrez le cache rabattable de la télécommande, puis appuyez sur **OPTION**.



- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Par SP AUDIO AQUOS », et appuyez ensuite sur **OK**.
  - Le son émis par le haut-parleur du téléviseur et la prise du casque est coupé et seul le son des enceintes acoustiques AQUOS AUDIO est audible.

## Écoute avec les enceintes acoustiques AQUOS du téléviseur

Vous pouvez choisir d'écouter le son du téléviseur uniquement à partir des enceintes acoustiques AQUOS du téléviseur.

- 1 Ouvrez le cache rabattable de la télécommande, puis appuyez sur **OPTION**.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Par SP AQUOS », et appuyez ensuite sur **OK**.

## Changement manuel du mode sonore des enceintes acoustiques AQUOS AUDIO

- 1 Ouvrez le cache rabattable de la télécommande, puis appuyez sur **OPTION**.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Changement de mode sonore ».
- 3 Le mode sonore change à chaque pression sur **OK**.
  - Reportez-vous au mode d'emploi des enceintes acoustiques AQUOS AUDIO pour les détails.

## Accès au menu de l'appareil externe raccordé au téléviseur via HDMI

Vous pouvez accéder au menu d'un appareil externe compatible HDMI CEC (lecteur, enregistreur, décodeur, etc.) au moyen de la fonction « Menu de configuration ».

- 1 Ouvrez le cache rabattable de la télécommande, puis appuyez sur **OPTION**.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Menu de configuration », et appuyez ensuite sur **OK**.

### REMARQUE

- Si un appareil raccordé ne comporte pas cette fonction ou si l'appareil est dans un état où le menu ne peut pas être affiché (enregistrement, mise en veille, etc.), cette fonction peut ne pas être disponible.

## Lecture des titres au moyen d'AQUOS LINK

Cette section explique comment lire un titre sur le lecteur BD AQUOS/enregistreur AQUOS.

- 1 Ouvrez le cache rabattable de la télécommande, puis appuyez sur **OPTION**.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Menu principal/Liste titre », et appuyez ensuite sur **OK**.
  - L'enregistreur raccordé s'allume alors et le téléviseur sélectionne automatiquement la source d'entrée externe appropriée.
  - Les données de la liste de titres en provenance du lecteur BD AQUOS/enregistreur AQUOS raccordé au téléviseur s'affichent.
- 3 Sélectionnez le titre avec ▲/▼/◀/▶ et appuyez ensuite sur **PLAY** ►.

## Sélection du type de média pour l'enregistreur compatible CEC

Si votre enregistreur offre plusieurs supports (média) de stockage, sélectionnez ici le type de support.

- 1 Ouvrez le cache rabattable de la télécommande, puis appuyez sur **OPTION**.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Changement de média », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 3 Sélectionnez le média désiré, enregistreur DVD ou disque dur par exemple. Le type de média change à chaque pression sur **OK**.

## Sélection de l'appareil HDMI

Si plusieurs appareils HDMI sont raccordés en guirlande, vous pouvez indiquer quel appareil vous souhaitez commander ici.

- 1 Ouvrez le cache rabattable de la télécommande, puis appuyez sur **OPTION**.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Sélection du modèle », et appuyez ensuite sur **OK**. L'appareil HDMI change à chaque pression sur **OK**.

## Enregistrement via EPG enregistreur AQUOS (uniquement pour les enregistreurs)

Vous pouvez rappeler les enregistrements EPG et les enregistrements programmés de l'enregistreur compatible CEC avec la télécommande du téléviseur.

- 1 Ouvrez le cache rabattable de la télécommande, puis appuyez sur **OPTION**.
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « EPG enregistreur », et appuyez ensuite sur **OK**.
  - La source d'entrée externe change et l'EPG de l'enregistreur s'affiche.
- 3 Sélectionnez l'émission que vous souhaitez enregistrer.
  - Reportez-vous au mode d'emploi de l'enregistreur pour les détails.

# Utilisation des menus

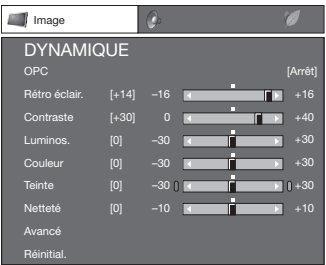
## Qu'est-ce que le MENU ?

- Il est nécessaire d'afficher l'OSD pour procéder aux réglages du téléviseur. L'OSD pour les réglages s'appelle « MENU ».
- Le « MENU » permet d'effectuer divers réglages et ajustements.
- Le « MENU » peut être opéré avec la télécommande.

## Opérations courantes

### 1 Affichez l'écran du MENU

Appuyez sur **MENU** pour afficher l'écran du « MENU ».

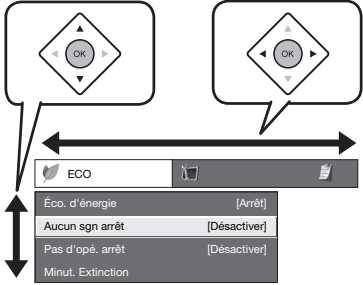


### 2 Sélectionnez une rubrique

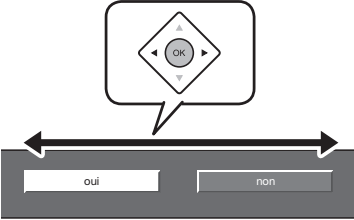
Appuyez sur ▲/▼/◀/▶ pour sélectionner/ajuster le menu désiré, ajustez la rubrique au niveau désiré et ensuite appuyez sur **OK**.

Appuyez sur ⏪ pour revenir à la page du « MENU » précédent.

#### ● Sélection dans le MENU

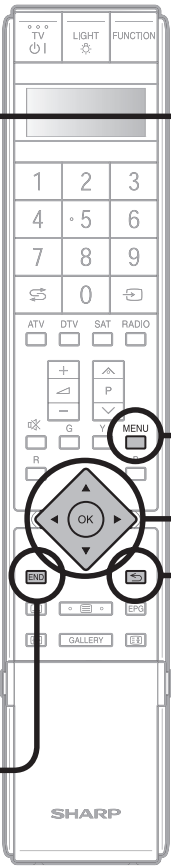


#### ● Sélection des options




### 3 Quittez l'écran du MENU

Vous quitterez l'écran du « MENU » si vous appuyez sur **END** avant d'avoir terminé l'opération.

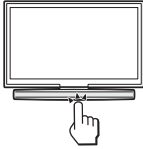


### REMARQUE

- Les options du « MENU » sont différentes selon les modes d'entrée sélectionnés, mais les marches à suivre sont les mêmes.
- Les écrans dans le mode d'emploi ne sont qu'à titre explicatif (certains sont agrandis ; d'autres coupés) et peuvent légèrement varier des écrans réels.
- Les rubriques suivies de  ne peuvent pas être sélectionnées pour diverses raisons.

### Opérations sans télécommande

Cette fonction s'avère pratique lorsque la télécommande n'est pas à portée de main.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour afficher l'écran du « MENU ».
  - 2 Appuyez sur P ▲/▼ au lieu de ▲/▼ ou ↗ +/– au lieu de ◀/▶ pour sélectionner la rubrique.
  - 3 Appuyez sur → pour valider le réglage.
- 

### REMARQUE

- L'écran « MENU » disparaît au bout de quelques secondes d'inactivité.

### À propos de l'affichage du guide

L'affichage du guide en bas de l'écran présente les opérations sous la forme d'OSD.

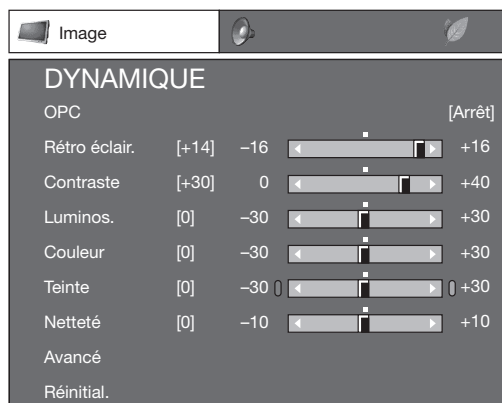


La barre au-dessus est un guide opérationnel pour la télécommande. La barre change d'après chaque écran de réglage du menu.



# Réglage de base

## Réglages de l'image



## Image OPC

Ajuste automatiquement la luminosité de l'écran.

### Rubrique

**Arrêt :** La luminosité est fixée sur la valeur réglée pour « Rétro éclair. ».

**Marche :** Ajuste automatiquement.

**Marche:Aff :** Affiche l'effet OPC sur l'écran tout en ajustant la luminosité de l'écran.

### REMARQUE

- Lorsque cette fonction est réglée sur « Marche », le téléviseur capte la lumière ambiante et ajuste automatiquement la luminosité du rétroéclairage. Assurez-vous qu'aucun objet ne bloque le capteur OPC, ce qui pourrait avoir une incidence sur sa capacité à capter la lumière ambiante.

## Image Réglages de l'image

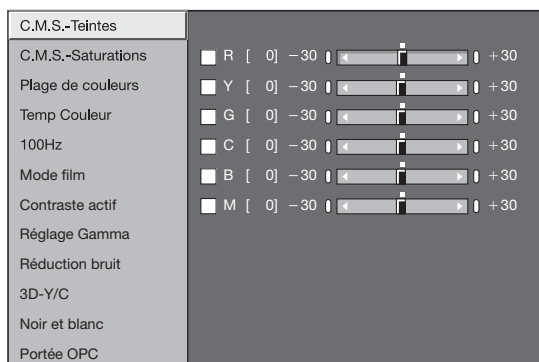
Ajustez l'image selon vos préférences avec les réglages de l'image suivants.

### Rubriques de réglage

Rubriques sélectionnables	Touche ◀	Touche ▶
<b>Rétro éclair.</b>	L'écran s'assombrit	L'écran s'illumine
<b>Contraste</b>	Pour diminuer le contraste	Pour augmenter le contraste
<b>Luminos.</b>	Pour diminuer la luminosité	Pour augmenter la luminosité
<b>Couleur</b>	Pour diminuer l'intensité des couleurs	Pour augmenter l'intensité des couleurs
<b>Teinte</b>	Les tons chair deviennent plus violets	Les tons chair deviennent plus verts
<b>Netteté</b>	Pour diminuer la netteté	Pour augmenter la netteté

## Image Avancé

Ce téléviseur offre une palette de fonctions avancées en vue d'optimiser la qualité de l'image.



### C.M.S.-Teintes

Cette fonction ajuste la teinte d'une couleur donnée au moyen d'un système de réglage en six couleurs.

### C.M.S.-Saturations

Cette fonction augmente ou diminue la saturation d'une couleur donnée au moyen d'un système de réglage en six couleurs.

### Plage de couleurs

Vous pouvez sélectionner la plage de couleurs permettant de reproduire des associations de couleurs.

### Rubrique

**Standard :** Reproduit des couleurs standard.

**Avancée :** Reproduit des couleurs plus claires en tirant parti du rétroéclairage.

### Temp Couleur

Réglez la température des couleurs pour recréer une image blanche optimale.

### Rubrique

**Haut :** Blanc avec nuance bleue.

**Moyen-Haut :** Nuance intermédiaire entre « Haut » et « Moyen ».

**Moyen :** Ton naturel.

**Moyen-Bas :** Nuance intermédiaire entre « Moyen » et « Bas ».

**Bas :** Blanc avec nuance rouge.

**Gain R/Gain G/Gain B :** Ajuste la balance des blancs en modifiant la valeur de « Gain R », « Gain G » ou « Gain B ».

### 100 Hz

La technologie « 100 Hz » offre des solutions avancées pour une qualité d'image sur affichage numérique optimale en éliminant le flou de mouvement.

### REMARQUE

- L'effet est davantage visible sur les images se déplaçant rapidement.
- « 100 Hz » reste sans effet dans les cas suivant :
  - Le type de signal reçu est un signal PC ;
  - Un OSD est affiché ;
  - Le télétexte est activé.
- Si les images sont floues, placez « 100 Hz » sur « Arrêt ».

## Réglage de base

### Mode film

Détecte automatiquement une source sous forme de film (codée à l'origine 24 ou 25 images par seconde, selon une fréquence verticale), l'analyse et recrée chaque image fixe du film pour une qualité d'image haute définition.

### Contraste actif

Ajuste automatiquement le contraste d'une image d'après la scène.

### Réglage Gamma

Sélectionne la différence de tonalité entre les zones lumineuses et sombres de l'image d'après le type de programme visionné parmi les quatre rubriques (« Mode 1 », « Mode 2 », « Mode 3 » ou « Mode 4 »).

### REMARQUE

- Lorsque « MODE AV » est réglé sur « x.v.Colour » ou « PC », vous ne pouvez pas modifier la sélection gamma.

### Réduction bruit

« Réduction bruit » procure une image plus nette (« Arrêt », « Haut », « Moyen », « Bas »).

### 3D-Y/C

Procure des images de grande qualité avec un minimum d'effet de fluage et de parasites de couleurs croisées grâce à une détection des modifications de l'image.

### Rubrique

**Standard** : Réglage normal.

**Rapide** : Établit la qualité d'image optimale pour des images se déplaçant rapidement.

**Ralenti** : Établit la qualité d'image optimale pour des images se déplaçant lentement.

### REMARQUE

- « 3D-Y/C » peut ne pas être opérationnel selon le type de signal d'entrée ou lorsque le signal est parasité.
- « 3D-Y/C » a plus d'effet sur les signaux vidéo composite (SVC).

### Noir et blanc

Pour regarder une vidéo en noir et blanc.

### Portée OPC

La plage du niveau de luminosité des réglages automatiques du capteur OPC est réglable selon vos préférences. La plage de réglage du capteur OPC est réglable à un maximum de +16 et un minimum de -16.

Rubriques sélectionnables	Description
<b>Max.</b>	-16 à +16
<b>Min.</b>	-16 à +16

### REMARQUE

- Cette fonction est disponible lorsque le réglage « OPC » est placé sur « Marche » ou « Marche : Aff ».
- Il est impossible de spécifier un réglage maximum sur un chiffre plus petit que le réglage minimum.
- Il est impossible de spécifier un réglage minimum sur un chiffre plus grand que le réglage maximum.
- Les réglages maximum et minimum ne peuvent pas être réglés sur le même chiffre.
- En fonction de la luminosité de l'éclairage ambiant, le capteur OPC peut ne pas fonctionner si la plage de réglage est trop petite.

## MODE AV

Le « MODE AV » vous offre plusieurs options pour sélectionner celle convenant le mieux à l'environnement du système, qui peut varier selon la luminosité de la pièce, le type de programme regardé ou le type d'image reçue depuis un appareil externe.

**1** Appuyez sur **AV MODE**.

**2** Le mode change à chaque fois que vous appuyez sur **AV MODE**.

- Vous pouvez également changer de mode sur l'écran de menu « Image » et « Audio » en appuyant sur **AV MODE**.

### Rubrique

**STANDARD** : Pour une image haute définition dans une pièce normalement éclairée.

**CINÉMA** : Pour voir un film dans une pièce sombre.

**FILM (Living Room)** : Pour voir un film comme une animation CG avec une qualité d'image dynamique.

**JEU** : Pour jouer à des jeux vidéos.

**PC\*** : Pour un ordinateur.

**x.v.Colour\*\*** : Restitue des couleurs réalistes sur l'écran du téléviseur différentes de tout autre signal.

**UTILISATEUR** : Vous permet de personnaliser les réglages. Vous pouvez régler le mode pour chaque source d'entrée.

**DYNAMIQUE (Fixe)** : Pour une image nette avec des contrastes accentués pour regarder les sports (Les réglages « Image » et « Audio » ne sont pas modifiables).

**DYNAMIQUE** : Pour une image nette avec des contrastes accentués pour regarder les sports.

### REMARQUE

- La rubrique suivie d'un \* est disponible uniquement lors de la sélection de « HDMI1 », « HDMI2 », « HDMI3 » ou « EXT4 » dans le menu « SOURCE ENTRÉE ».
- La rubrique suivie de \*\* n'est disponible qu'en acceptant un signal « x.v.Colour » via une prise HDMI.

## Réglages audio

Audio

**DYNAMIQUE**

Aigus [ 0 ] -15 [ ] +15

Graves [ 0 ] -15 [ ] +15

Balance [ 0 ] G [ ] D

Ambiphonie [Arrêt]

Mode sonore [Mode 4]

Réinitial.



### Audio

## Réglage audio

Vous pouvez régler la qualité du son selon vos préférences avec les réglages suivants.

Rubriques sélectionnables	Touche ◀	Touche ▶
<b>Aigus</b>	Pour diminuer les aigus	Pour augmenter les aigus
<b>Graves</b>	Pour diminuer les basses	Pour augmenter les basses
<b>Balance</b>	Diminue le son du haut-parleur droit	Diminue le son du haut-parleur gauche

## Réglage de base

### Audio Ambiophonie

Cette fonction vous permet de savourer un son en direct réaliste.

### Audio Mode sonore

Cette fonction vous permet de sélectionner le mode sonore d'après le type de programme visionné.

#### Rubrique

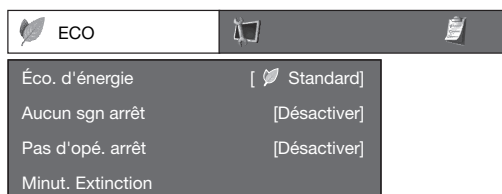
**Mode 1 :** Pour regarder des films et des documentaires.

**Mode 2 :** Pour regarder des émissions musicales et sportives.

**Mode 3 :** Pour regarder des émissions d'informations et de variétés.

**Mode 4 :** Mode de visionnement normal.

## Réglages de l'économie d'énergie



### ECO Éco. d'énergie

Cette fonction vous permet de baisser automatiquement la luminosité du rétroéclairage afin de réduire la consommation d'énergie et de prolonger la durée de vie du rétroéclairage.

#### Rubrique

**Standard :** Baisse la luminosité du rétroéclairage de 20%.



**Avancé :** Baisse la luminosité du rétroéclairage de 30%.

**Arrêt :** La luminosité du rétro éclairage est identique à la valeur des réglages dans le « MODE AV » sélectionné.

#### REMARQUE

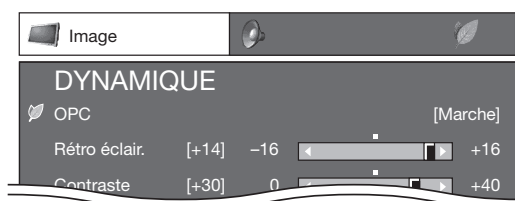
- Cette fonction est inopérante lorsque « MODE AV » est placé sur « DYNAMIQUE (Fixe) ».

#### ● Icônes du statut « Éco. d'énergie »

Icône	Description
	« Éco. d'énergie » est placé sur « Standard ».
	« Éco. d'énergie » est placé sur « Avancé ».

Lorsque « Éco. d'énergie » est placé sur « Standard » ou « Avancé », les icônes du statut « Éco. d'énergie » apparaissent dans le menu « Image » et dans la fenêtre d'information sur la chaîne comme illustré dans la colonne de droite.

#### EXEMPLE



- Avec « OPC » placé sur « Marche » ou « Marche:Aff », une icône du statut « Éco. d'énergie » apparaît à gauche de « OPC » dans le menu « Image ».
- Avec « OPC » placé sur « Arrêt », une icône du statut « Éco. d'énergie » apparaît à gauche de « Rétro éclair. » dans le menu « Image ».

#### EXEMPLE



### ECO Aucun sgn arrêt

Lorsque le réglage est sur « Activer », le téléviseur se met automatiquement en veille si aucun signal n'est entré pendant 15 minutes.

- Le temps restant s'affiche toutes les minutes cinq minutes avant la mise en veille.

#### REMARQUE

- Même si une émission télévisée est terminée, cette fonction risque de ne pas être opérationnelle en raison d'interférence en provenance d'autres chaînes de télévision ou d'autres signaux.

### ECO Pas d'opé. arrêt

Le téléviseur passera automatiquement en mode de veille si aucune opération n'est effectuée pendant la durée réglée (« 30 min. » ou « 3 hr. »).

- Le temps restant s'affiche toutes les minutes cinq minutes avant la mise en veille.

### ECO Minut. Extinction

Vous permet de régler l'heure à laquelle le téléviseur entrera automatiquement en mode de veille.

#### REMARQUE

- Sélectionnez « Arrêt » pour annuler la minuterie d'extinction.
- Une fois l'heure réglée, le décompte est automatiquement lancé.
- Le temps restant s'affiche chaque minute cinq minutes avant l'expiration de la durée définie.

## Réglages des canaux

### Autoinstallation



#### Installation

### Autoinstallation

Le téléviseur détecte et mémorise automatiquement tous les services disponibles dans votre région. Cette fonction vous permet également de procéder au réglage des canaux pour la télévision numérique, satellite et analogique séparément et de reconfigurer les réglages une fois l'autoinstallation initiale terminée.

- 1 Appuyez sur **◀▶** pour sélectionner « oui », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 2 Appuyez sur **▲/▼/◀▶** pour sélectionner la langue de votre choix, et appuyez ensuite sur **OK**.
  - Il n'est pas possible de régler l'option Domicile/Magasin dans « Autoinstallation » sur le menu « Installation ».
  - Si vous souhaitez reconfigurer ces réglages, exécutez automatiquement l'autoinstallation initiale après avoir procédé à « Réinitial. » dans le menu « Installation ».
  - Le réglage actuel du pays s'affiche à l'écran.
- 3 Appuyez sur **▲/▼** pour sélectionner la norme de diffusion que vous souhaitez trouver, et appuyez ensuite sur **OK**.

#### ● Recherche numérique

Après avoir sélectionné le service que vous souhaitez trouver, à savoir « Hertzienne » ou « Câble », reportez-vous au réglage « Recherche numérique » aux pages 11–13.

#### REMARQUE

- La « Recherche numérique » dispose d'une fonction « Réinitial. ». Cette fonction vous permet de réinitialiser tous les réglages.

#### ● Recherche analogique

Le téléviseur cherche, trie et mémorise toutes les stations de télévision recevables. Reportez-vous au réglage « Recherche analogique » à la page 13.

#### ● Recherche de satellites

Après avoir sélectionné « Recherche de satellites », l'écran de réglage DVB-S actuel est affiché. Reportez-vous au réglage « Recherche de satellites » aux pages 14–15.

#### REMARQUE

- Après avoir sélectionné « Suivant » sur l'écran de réglage DVB-S, il est nécessaire de sélectionner votre chaîne satellite préférée pour lancer la recherche.
- La « Recherche de satellites » dispose d'une fonction « Réinitial. ». Cette fonction vous permet de réinitialiser tous les réglages.

## Installation programme



#### Installation

### Installation programme

Vous pouvez reconfigurer les réglages de chaque service automatiquement ou manuellement.

Appuyez sur **▲/▼** pour sélectionner la norme de diffusion que vous souhaitez reconfigurer, et appuyez ensuite sur **OK**.



### Réglage numérique

#### ● Recherche supplémentaire

Utilisez ce menu pour ajouter automatiquement de nouveaux services une fois l'autoinstallation terminée.

#### ● Recherche manuelle

Ajoutez de nouveaux services dans une plage de bande fréquence donnée.

- Saisissez la fréquence à l'aide des touches numériques **0-9**.
- Vous pouvez effectuer la « Recherche manuelle » par numéro de service uniquement lorsque les cinq pays nordiques ont été sélectionnés dans le réglage Pays.

#### ● Réglage manuel

Configurez divers réglages pour chaque service à l'aide des touches de **couleur (R, G, B)**.

	N° du service	Nom du service	Verrou.	Saut Canal	Ancien LCN
	DTV 993	SIT 3			
	DTV 994	SIT 2	✓		
	DTV 995	SIT 1		✓	
~~~~~					
	DTV 999	HD Monosco			
	<b>R</b> : Verrou.	<b>G</b> : Saut Canal	<b>B</b> : Tri		

- 1 Appuyez sur **▲/▼** pour sélectionner le service désiré.
- 2 Appuyez sur la touche de couleur sur la télécommande correspondant à la rubrique que vous souhaitez reconfigurer.
  - Le repère **✓** indique que l'opération est activée.
  - À chaque fois que vous appuyez sur la touche de couleur, vous pouvez activer/désactiver l'opération correspondante.

## Réglage de base

### Touches pour les opérations de Réglage manuel

#### Verrou. : Appuyez sur la touche R.

Lorsque le service est verrouillé, il est nécessaire de saisir le code secret pour accéder au service.

#### Saut Canal : Appuyez sur la touche G.

Les services avec le repère ✓ sont sautés lorsque vous appuyez sur **P** / **^** / **v** sur le téléviseur ou la télécommande.

#### Tri : Appuyez sur la touche B.

Les positions des rubriques pour les services peuvent être triées.

- 1 Appuyez sur **▲** / **▼** pour sélectionner le service dont vous souhaitez déplacer la position de la rubrique, et appuyez ensuite sur **OK**.

DTV	994	SIT 2	✓
DTV	995	SIT 1	✓

- 2 Appuyez sur **▲** / **▼** pour le déplacer sur la position désirée, et appuyez ensuite sur **OK**.

DTV	994	SIT 1	✓
DTV	995	SIT 2	✓

- 3 Répétez les étapes 1 et 2 jusqu'à ce que toutes les rubriques de service soient triées.

### Réglage du câble

#### ● Recherche supplémentaire

Utilisez ce menu pour ajouter automatiquement de nouveaux services une fois l'autoinstallation terminée. Suivez les étapes ① to ⑤ de la colonne de droite à la page 12.

#### ● Recherche manuelle

Ajoutez de nouveaux services dans une plage de bande fréquence donnée. Après le réglage des rubriques sur l'écran suivant, le téléviseur lance la recherche.

- Reportez-vous au tableau sur les rubriques du menu dans la colonne de gauche à la page 13.

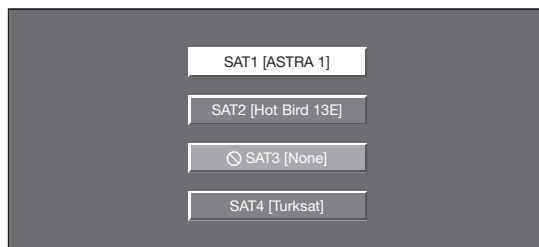
Fréquence	[47.0]	
Débit de symboles	[6900]	
Modulation MAQ	[64]	
Début de la recherche		
	47.0	MHz

#### ● Réglage manuel

Cette fonction est identique à celle expliquée dans « Réglage numérique ». Reportez-vous à « Réglage manuel » dans « Réglage numérique ».

### Réglage satellite

Avant de sélectionner le type de recherche dans « Réglage satellite », il est nécessaire de sélectionner la chaîne satellite.

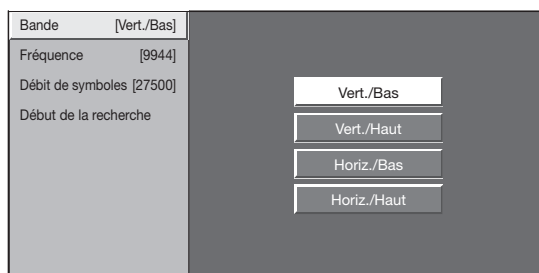


#### ● Recherche supplémentaire

Utilisez ce menu pour ajouter automatiquement de nouveaux services une fois l'autoinstallation terminée. Suivez les étapes ① to ⑥ de la colonne de droite à la page 14.

#### ● Recherche manuelle

Ajoutez de nouveaux services dans une plage de bande fréquence donnée. Après le réglage des rubriques sur l'écran suivant, sélectionnez « Oui » sur le menu « Début de la recherche ».



#### ● Réglage manuel

Cette fonction est identique à celle expliquée dans « Réglage numérique ». Reportez-vous à « Réglage manuel » dans « Réglage numérique ».

## Réglage de base

### Réglage analogique

Vous pouvez reconfigurer les réglages des canaux de télévision analogique automatiquement ou manuellement.

#### ● Recherche supplémentaire

Utilisez ce menu pour ajouter automatiquement de nouveaux canaux une fois l'autoinstallation terminée.

- Lancez la recherche des canaux après avoir sélectionné le système couleur.

#### ● Réglage manuel

Utilisez ce menu pour configurer manuellement les canaux de télévision analogique.

Après avoir sélectionné « oui » sur l'écran, appuyez sur ▲/▼/◀/▶ pour sélectionner le canal à configurer, et appuyez ensuite sur **OK**.

### Fin

Vous pouvez ajuster la fréquence sur la position désirée.

#### REMARQUE

- Réglez en prenant l'image de l'arrière-plan comme référence.
- Au lieu d'appuyer sur ◀/▶ pour ajuster la fréquence, vous pouvez procéder au réglage en saisissant directement le numéro de la fréquence du canal à l'aide des touches numériques 0-9.

#### EXEMPLE

- 179,25 MHz : Appuyez sur 1 → 7 → 9 → 2 → 5.
- 49,25 MHz : Appuyez sur 4 → 9 → 2 → 5 → **OK**.

### Syst. Couleur

Sélectionnez les systèmes couleur optimaux pour la réception (« AUTO », « PAL », « SECAM (L/L') »).

### Syst. son (Systèmes de diffusion)

Sélectionnez les systèmes sonores optimaux (système de diffusion) pour la réception (« B/G », « D/K », « I », « L/L' »).

### Station

Lorsqu'un canal télévisé envoie le nom de son réseau, « Autoinstallation » détecte l'information et lui attribue un nom. Vous pouvez toutefois changer individuellement les noms de canal.

- 1 Appuyez sur ▲/▼/◀/▶ pour sélectionner chaque caractère du nouveau nom du canal, et appuyez ensuite sur **OK**.
- 2 Répétez l'étape 1 ci-dessus jusqu'à ce que le nom soit épilé en entier.

#### REMARQUE

- Ce nom peut avoir cinq caractères ou moins.
- Si le nom d'un canal a moins de cinq caractères, sélectionnez « FIN » pour régler son nom.

### Omission

Les canaux pour lesquels « Omission » a été réglée sur « Marche » sont omis lorsque vous appuyez sur **P**▲/▼ même s'ils sont sélectionnés lorsque vous regardez l'image à partir du téléviseur.

### Décodeur

Lors du raccordement d'un décodeur au système AVC, sélectionnez « EXT1 » ou « EXT2 ».

#### REMARQUE

- La valeur pré-réglée en usine est « Arrêt ».

### Verrou.

Vous pouvez verrouiller le visionnement de n'importe quel canal.

#### REMARQUE

- Reportez-vous à « Verrouil. Enfant » pour le réglage du code secret.
- Lorsque « Verrou. » est réglé sur « Marche » pour un canal, « Verrouil. activé. » est affiché, et l'image et le son du canal sont bloqués.
- En appuyant sur ⊞ lorsque que « Verrouil. activé. » est affiché, la fenêtre de saisie du code secret apparaît. La saisie du bon code secret libère provisoirement le « Verrouil. Enfant » jusqu'à ce que l'appareil soit mis hors tension.

#### ● Tri

Les positions des canaux peuvent être librement triées.

- 1 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « oui », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 2 Appuyez sur ▲/▼/◀/▶ pour sélectionner le canal à déplacer, et appuyez ensuite sur **OK**.
- 3 Appuyez sur ▲/▼/◀/▶ pour le déplacer sur la position désirée, et appuyez ensuite sur **OK**.
- 4 Répétez les étapes 2 et 3 jusqu'à ce que tous les canaux désirés soient triés.

#### ● Effacer chaîne

Les chaînes peuvent être effacées individuellement.

- 1 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « oui », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 2 Appuyez sur ▲/▼/◀/▶ pour sélectionner le programme que vous souhaitez effacer, et appuyez ensuite sur **OK**.
  - Une fenêtre de message apparaît en incrustation.
- 3 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « oui », et appuyez ensuite sur **OK** pour effacer la chaîne sélectionnée. Toutes les chaînes suivantes sont déplacées d'un rang vers le haut.
- 4 Répétez les étapes 2 et 3 jusqu'à ce que tous les canaux désirés soient effacés.

### Réglages du mot de passe/ contrôle parental



#### Installation

### Verrouil. Enfant

Vous permet d'utiliser un code secret pour prévenir la modification par inadvertance de certains réglages.

#### Mod. le code secret

Enregistrez un mot de passe à quatre chiffres pour utiliser la fonction de « Verrouil. Enfant ».

- 1 Saisissez le code secret à quatre chiffres en utilisant les touches numériques **0-9**.
- 2 Entrez le même nombre à quatre chiffres qu'à l'étape 1 pour confirmer.
  - « Le code secret du système a été changé avec succès » s'affiche.

#### REMARQUE

- Pour regarder un canal verrouillé, il est nécessaire de saisir le code secret (Voir pages 35 et 36 pour savoir comment verrouiller la visualisation des canaux en modes DTV, SAT et ATV). Lorsque vous sélectionnez un canal verrouillé, une invite pour saisir le code secret apparaît. Appuyez sur pour afficher la fenêtre de saisie du code secret.

#### Effacer le code secret

Vous permet de réinitialiser le code secret.

#### REMARQUE

- **Par mesure de précaution, notez le code secret (PIN) au dos de ce mode d'emploi, détachez-le et rangez-le dans un endroit sûr hors de portée des enfants.**

#### Censure parentale

Cette fonction vous permet de contrôler les services DTV. Elle empêche les enfants de regarder des scènes violentes ou sexuelles potentiellement nuisibles.

#### REMARQUE

- « Pour tous » et « Accord des parents souhaité » correspondent à des classements utilisés exclusivement en France.
- Voir page 59 pour les détails sur les classements.

### Réglages de la langue (langue, sous-titre, multi audio)



#### Installation

### Langue

Vous pouvez sélectionner une langue OSD dans le menu « Installation ». Sélectionnez parmi les 23 langues (Tchèque, Danois, Néerlandais, Anglais, Estonien, Finlandais, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Letton, Lithuanien, Norvégien, Polonais, Portugais, Russe, Slovaque, Slovène, Espagnol, Suédois, Turc, Ukrainien).



#### Réglage numérique

### Sous-titre

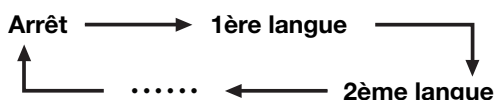
Réglez deux langues de sous-titres préférées (dont les sous-titres pour les malentendants) à afficher si les sous-titres sont disponibles.

#### Rubriques sélectionnables

- 1ère langue ● 2ème langue
- Pour mal-entendant

- **Passer d'une langue de sous-titres à l'autre**

À chaque fois que vous appuyez sur de la télécommande, la langue des sous-titres change.



- **Placez « Pour mal-entendant » sur « oui »**

Les sous-titres pour malentendants ont priorité sur chaque réglage de langue de sous-titres (Exemple : « 1ère langue », « 2ème langue », etc.).

#### EXEMPLE

1ère langue → 1ère langue  
(Pour mal-entendant)

#### REMARQUE

- Les sous-titres ne seront pas affichés si le service ne contient pas d'informations de sous-titres.



#### Options

### Langue audio numérique

Réglez trois langues multi audio préférées à afficher si plusieurs langues audio sont disponibles.

- **Passer d'une langue multi audio à l'autre**

À chaque fois que vous appuyez sur de la télécommande, la langue audio change.

# Fonctions de visualisation pratiques

## Sélection de la taille d'image

### Sélection automatique de la taille d'image WSS



#### Installation

### WSS

« WSS » permet au téléviseur de permuter automatiquement entre les différentes tailles d'image.

#### REMARQUE

- Utilisez le « Mode Grand écran » si une image ne passe pas à la taille d'image adéquate. Si le signal ne contient aucune information « WSS », la fonction sera inopérante même si elle est activée.

### Sélection manuelle de la taille d'image WSS



#### Installation

### Mode 4:3

Le signal « WSS » possède une commutation automatique 4:3 qui vous permet de sélectionner entre « Normal » et « Panorama ».

#### Rubrique

- Normal** : Plage normale conservant le rapport 4:3 ou 16:9.
- Panorama** : Image grand écran sans barres latérales.

#### Écran signal WSS 4:3

##### Mode 4:3 « Normal »



##### Mode 4:3 « Panorama »



## Sélection manuelle de la taille d'image

Vous pouvez sélectionner la taille de l'image. La taille de l'image sélectionnable dépend du type de signal reçu.

#### Rubrique (pour les signaux SD [définition standard])

- Normal** : Conserve le rapport hauteur/largeur original dans un affichage plein écran.
- Zoom 14:9** : Pour des images Letterbox en 14:9. Une barre latérale mince apparaît de chaque côté et vous pouvez également avoir des barres en haut et en bas sur certains programmes.
- Panorama** : Dans ce mode, l'image est allongée vers les côtés de l'écran. L'image peut ressembler à celle du mode « Plein » selon les signaux de l'émission.
- Plein** : Pour des images comprimées en 16:9.
- Cinéma 16:9** : Pour des images Letterbox en 16:9. Des barres peuvent apparaître en haut et en bas sur certains programmes.
- Cinéma 14:9** : Pour des images Letterbox en 14:9. Des barres peuvent apparaître en haut et en bas sur certains programmes.

#### Rubrique (pour les signaux HD [haute-définition])

- Plein** : Affichage de l'image en Overscan. Coupe tous les côtés de l'écran.
- Sous-scan** : Affichage de l'image en Underscan uniquement lors de la réception d'un signal 720p. Affichage de l'image haute définition ajustée de façon optimale. Du bruit peut apparaître sur le bord de l'écran pour certains programmes.
- Pt par Pt** : Affiche une image avec le même nombre de pixels sur l'écran uniquement lors de la réception de signaux 1080i/1080p.

#### REMARQUE

- Certaines rubriques n'apparaissent pas en fonction du type de signal reçu.

- 1 Appuyez sur **[+]**.
  - Le menu « Mode Grand écran » s'affiche.
  - Le menu énumère les options du « Mode Grand écran » sélectionnables pour le type de signal vidéo actuellement reçu.
- 2 Appuyez sur **[+]** ou **[▲/▼]** lorsque le menu « Mode Grand écran » est encore à l'écran.
  - Lorsque vous passez entre les options, chacune se reflète immédiatement sur l'écran. Il n'est pas nécessaire d'appuyer sur **OK**.

En fait, si vous réglez « WSS » sur « Marche » dans le menu « Installation », le « Mode Grand écran » optimal est automatiquement choisi pour chaque émission, magnétoscope et lecteur/enregistreur DVD.

#### REMARQUE

- Même si vous sélectionnez manuellement le « Mode Grand écran » de votre choix, il se peut que le téléviseur passe automatiquement au « Mode Grand écran » optimal selon le signal reçu lorsque « WSS » est placé sur « Marche ».



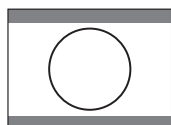
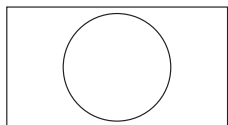
### Sélection manuelle de la taille d'image d'enregistrement



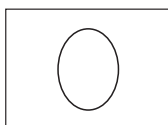
Réglage numérique

#### Taille d'image ENR

Vous pouvez utiliser ce menu pour régler la taille d'image appropriée pour regarder une émission télévisée au format 16:9 sur un téléviseur 4:3.



Réglage sur « TV 4:3 »



Réglage sur « TV 16:9 »

#### REMARQUE

- Cette fonction doit être définie avant l'enregistrement.

### Sélection automatique de la taille d'image HDMI



Installation

#### Visionnement auto HDMI

Cette fonction vous permet de passer automatiquement sur la taille d'image appropriée lorsque vous regardez un signal HDMI via les prises HDMI1, 2 et 3.

### Autres réglages Image et Audio

#### Réglage de la position de l'image



Installation

#### Position

Pour régler la position horizontale et verticale d'une image.

#### Rubrique

- Pos.hori** : Centre l'image en la déplaçant vers la gauche ou la droite.
- Pos.vert** : Centre l'image en la déplaçant de haut en bas.

#### REMARQUE

- Les réglages sont sauvegardés séparément pour chaque la source d'entrée.
- Selon le type de signal d'entrée ou le réglage « Mode Grand écran », certains réglages de position peuvent ne pas être disponibles.
- Cette fonction n'est pas disponible pour les émissions DTV/SAT avec signaux MHEG.

### Réglage automatique du volume



Options

#### Volume auto

Des sources sonores différentes n'ont quelquefois pas le même niveau de volume sonore, une émission et ses pauses commerciales par exemple. Le contrôle automatique du volume réduit ce problème en égalisant les niveaux.

### Sortie audio uniquement



Options

#### Audio seul

Lorsque vous écoutez de la musique à partir d'un programme musical, vous pouvez éteindre l'affichage du téléviseur et ne profiter que du son.

#### Rubrique

- Arrêt** : Les images à l'écran et le son sont émis.
- Marche** : Le son est émis sans image à l'écran.

## Réglages de l'affichage

### Affichage du canal

Vous pouvez afficher les informations sur le canal en appuyant sur **(i+)** sur la télécommande.

Mode DTV	Mode ATV
<p>BBC2</p> <p>SAT1 TV <b>001</b></p> <p>Audio (ENG) : STÉRÉO Dolby Digital Plus Vidéo : 1080i Sous-titres : ENG 1/3 Nouvelle info</p>	<p>BBC1</p> <p>ATV <b>01</b></p> <p>PAL I NICAM STÉRÉO Sous-titres : Télétexte désactivé Nouvelle info</p>
Mode SAT	
<p>BBC2</p> <p>SAT1 TV <b>0001</b></p> <p>Audio (ENG) : STÉRÉO Vidéo : 1080i Sous-titres : ENG 1/3 Nouvelle info</p>	

\* Des numéros à quatre chiffres (par ex. 0001) sont affichés après avoir sélectionné les cinq pays nordiques dans le réglage Pays.

### Affichage de l'heure dans les informations sur le canal

Vous pouvez afficher les informations de l'heure comprises dans les émissions DTV/SAT et télétexte.

#### REMARQUE

- Omettez l'étape 1 si vous recevez des émissions DTV/SAT.

- 1 Sélectionnez un canal télévisé (Les informations d'heure sont automatiquement capturées).
- 2 Appuyez sur **(i+)**. L'affichage du canal apparaît à l'écran.
- 3 Appuyez de nouveau sur **(i+)** au cours des quelques secondes où l'affichage du canal est à l'écran. L'information de l'heure apparaîtra dans le coin inférieur droit de l'écran pendant plusieurs secondes.
- 4 Même lorsque vous changez de canal télévisé, vous pouvez afficher les informations de l'heure avec les étapes 2 et 3 ci-dessus.

#### REMARQUE

- Si elles sont correctement obtenues, les informations de l'heure apparaîtront dans le coin supérieur gauche de l'écran en appuyant sur **MENU**.

## Affichage de l'heure et de la date



### Options

#### Affichage heure

### Affichage heure

Cette fonction vous permet d'afficher l'heure dans le coin inférieur droit de l'écran.

#### Rubrique

- Marche** : Affiche l'heure.
- Marche (par demi-heure)** : Affiche l'heure par incréments de 30 minutes.
- Arrêt** : Masque l'heure.

### Format de l'heure

Vous pouvez sélectionner le format de l'heure (« 24HR » ou « AM/PM ») pour l'horloge.



### Options

#### Durée du jeu

Cette fonction vous permet d'afficher le temps écoulé sur l'écran lorsque « MODE AV » est placé sur « JEU ».

#### Rubrique

- Marche** : Lorsque vous raccordez une console de jeu au système AVC, le temps écoulé s'affiche par incréments de 30 minutes après que vous commencez à jouer.
- Arrêt** : Masque le temps.

#### REMARQUE

- Vous ne pouvez pas sélectionner le menu si la source d'entrée est « TV » ou « USB ».



### Options

#### Aff. titre programme

Cette fonction vous permet d'afficher les informations du programme sur l'écran comme le titre et l'heure de diffusion en sélectionnant un canal.

#### REMARQUE

- Cette fonction est disponible uniquement quand le mode DTV/SAT est sélectionné.

# Autres fonctions pratiques

## Réglage lors de l'utilisation d'appareils externes

### Réglages de la source d'entrée

#### Options

### Sélection d'entrée

Pour régler le type de signal de l'appareil externe.

#### Rubrique

**EXT1** : Y/C, SVC, RVB  
**EXT2** : Y/C, SVC, RVB  
**EXT8** : Auto, S-VIDÉO, VIDEO

#### REMARQUE

- Si aucune image (couleur) ne s'affiche, tentez de passer sur un autre type de signal.
- Consultez le mode d'emploi de l'appareil externe pour le type de signal.
- Lorsque le type de signal est placé sur « AUTO », la prise d'entrée à laquelle un câble est raccordé est automatiquement sélectionnée.

#### Installation

### Etiquet. d'entrée

Vous pouvez assigner à chaque source d'entrée une description personnalisée.

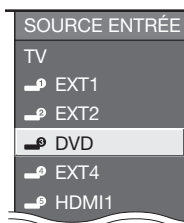
- 1 Appuyez sur pour sélectionner la source d'entrée désirée.
- 2 Allez sur « MENU » > « Installation » > « Etiquet. d'entrée ».
- 3 Appuyez sur / / / pour sélectionner chaque caractère du nouveau nom pour la source d'entrée, et appuyez ensuite sur **OK**.

DVD											3
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	ANNULER	
K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	PRÉCÉD.	
U	V	W	X	Y	Z	+	-	.	_		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	FIN	

- 4 Répétez l'opération jusqu'à ce que l'étiquette soit épelée en entier.

#### REMARQUE

- Cette étiquette peut avoir six caractères ou moins.
- Lorsque vous souhaitez attribuer un nom de source d'entrée de moins de six caractères, sélectionnez « FIN » pour régler son nom.



#### REMARQUE

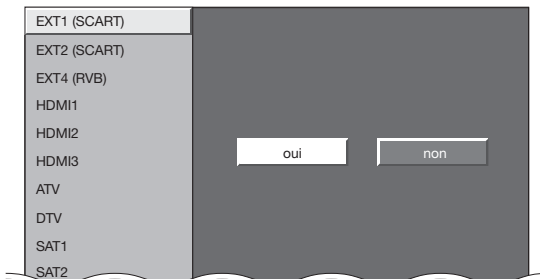
- Vous ne pouvez pas modifier les étiquettes si la source d'entrée est « TV » ou « USB ».

## Omission d'entrées spécifiques

#### Installation

### Saut d'entrée

Ce réglage vous permet d'omettre l'entrée PÉRITEL (SCART), HDMI, RVB, ATV, DTV ou SAT pendant l'opération de Sélection de la source d'entrée.



## Réglages du système couleur

#### Options

### Système couleur

Vous pouvez changer le système couleur et en adopter un qui est compatible avec l'image à l'écran.

#### REMARQUE

- La valeur préréglée en usine est « Auto ».
- Si « Auto » est sélectionné, le système couleur pour chaque canal est automatiquement réglé. Si une image n'est pas nette, sélectionnez un autre système couleur (« PAL », « SECAM » par ex.).

## Fonctionnalités supplémentaires

#### Options

### Réglage de la Couleur d'affichage

Vous pouvez changer la couleur d'arrière-plan de l'OSD (écran de menu), de l'écran EPG, de l'affichage des canaux et de l'information sur les émissions, etc., en bleu, gris, rouge ou vert.

#### Installation

### Alimentation sans fil

Lorsque vous allumez l'alimentation principale de l'écran alors que « Alimentation sans fil » est placé sur « Relié à l'alimentation princ. », l'alimentation de chaque appareil sans fil raccordé à l'écran et au système AVC sera allumée en même temps que l'alimentation principale de l'écran.

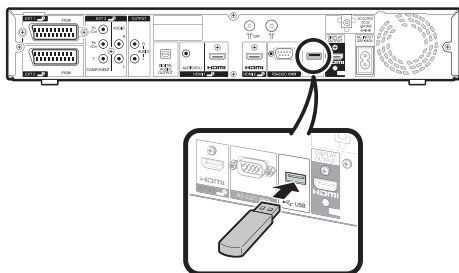
#### Rubrique

**Relié à l'alimentation princ.** : L'alimentation de l'appareil sans fil est allumée en même temps que l'alimentation principale de l'écran.

**Toujours allumé** : L'alimentation de l'appareil sans fil est généralement allumée.

### Connexion d'un périphérique USB

Connectez un périphérique USB au système AV comme illustré ci-dessous.



- Selon le périphérique USB, il se peut que le téléviseur ne reconnaisse pas les données contenues.
- N'utilisez que des caractères alphanumériques pour nommer les fichiers.
- Les noms de fichier de plus de 80 caractères (variable selon le jeu de caractères utilisés) peuvent ne pas s'afficher.
- Ne débranchez pas le périphérique USB ou la carte mémoire du système AVC pendant le transfert de fichier, l'utilisation de la fonction diaporama, lors du passage d'un écran à un autre ou bien avant de quitter l'écran « USB » depuis le menu « SOURCE ENTRÉE ».
- Ne branchez ni ne débranchez de manière répétée le périphérique USB du système AVC.

### Visionneur de photos/lecteur audio USB

Dans ce mode, vous pouvez visualiser des photos et écouter de la musique depuis un périphérique USB externe. Sélectionnez « USB » sur le menu « SOURCE ENTRÉE » pour accéder à ce mode.

#### SOURCE ENTRÉE

- TV
- EXT1
- EXT2
- EXT3
- EXT4
- HDMI1
- HDMI2
- HDMI3
- EXT8
- USB

#### REMARQUE

- Vous ne pourrez pas accéder à ce mode si aucun périphérique USB n'est raccordé au système AVC.
- Ce mode n'est pas disponible pendant l'enregistrement programmé DTV/SAT.
- « Mode Grand écran » est fixe pendant ce mode.
- « UTILISATEUR (USB) » est la valeur par défaut pour le réglage « MODE AV ». Chaque fois que vous appuyez sur **AV MODE**, le mode passe entre « UTILISATEUR (USB) », « DYNAMIQUE (Fixe) », « DYNAMIQUE » et « STANDARD ».

### Sélection des modes et des périphériques



- 1 Appuyez sur **▲/▼/◀/▶** pour choisir entre « Mode photo » et « Mode musique », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 2 Appuyez sur **▲/▼/◀/▶** pour sélectionner le lecteur sur lequel vous souhaitez trouver vos fichiers, et appuyez ensuite sur **OK**.

#### REMARQUE

- Il n'est pas nécessaire de sélectionner le lecteur à l'étape 2 s'il y a un seul lecteur dans le périphérique USB connecté.
- Un nombre de 16 lecteurs maximum peut s'afficher.

### Mode photo

#### Visualisation des vignettes



#### Touches pour les opérations sur les vignettes

Touches	Description
<b>OK</b>	Lors de la sélection de l'icône dossier avec le repère <b>↵</b> : pour revenir au répertoire parent. Lors de la sélection d'une icône dossier : pour accéder à ce répertoire. Lors de la sélection d'une vignette photo : pour afficher la photo en plein écran.
<b>▲/▼/◀/▶ (Curseur)</b>	Pour sélectionner une rubrique de votre choix.
<b>↵</b>	Retour au menu supérieur.
<b>Touche R</b>	Pour revenir à la page précédente.
<b>Touche G</b>	Pour aller à la page suivante.
<b>Touche Y</b>	Pour sélectionner la musique de fond du diaporama.
<b>Touche B</b>	Pour lancer le diaporama.

#### REMARQUE

- En cas de fichiers photo invalides, le repère **X** s'affiche pour le fichier.
- Vous pouvez voir le nom de fichier, la date de prise de vue, la taille de fichier et la taille de pixels de la photo sélectionnée dans le coin inférieur gauche de l'écran (date de prise de vue uniquement disponible en format de fichier EXIF).

### Visualisation de photos en plein écran

#### Touches pour les opérations d'affichage du plein écran

Touches	Description
<b>◀/▶ (Curseur)</b>	Pour aller à la photo précédente/suivante dans le même répertoire.
<b>↵</b>	Pour revenir à l'écran de sélection des vignettes.
<b>Touche R</b>	Pour faire pivoter la photo de 90 degrés vers la gauche.
<b>Touche G</b>	Pour faire pivoter la photo de 90 degrés vers la droite.
<b>Touche B</b>	Pour révéler/masquer l'affichage du guide.

#### REMARQUE

- La rotation des photos ne s'applique qu'à l'élément sélectionné provisoirement et ce réglage n'est pas sauvegardé.

## Diaporama

### ● Sélection de la musique de fond (BGM)

Nom de fichier	Durée
Demo/Demo1	
▶ SONGS	
▶ CLASSIC	
▶ SONG_01.MP3	3:05
▶ SONG_02.MP3	3:15
▶ SONG_03.MP3	3:02
▶ SONG_04.MP3	6:05
▶ SONG_05.MP3	4:52
✕ SONG_06.MP3	0:00
▶ SONG_07.MP3	3:13
▶ SONG_08.MP3	3:23
▶ SONG_09.MP3	3:33
Lecture: ▶ SONG_02.MP3	1:00 / 3:15
Musique diaporama:	
SONG_03.MP3	

### Touches pour la sélection de la musique de fond du diaporama

Touches	Description
<b>OK</b>	Lors de la sélection de l'icône dossier avec le repère ↵ : pour revenir au répertoire parent. Lors de la sélection d'une icône dossier : pour accéder à ce répertoire. Lors de la sélection d'un fichier audio : pour lire la musique.
<b>▲/▼ (Curseur)</b>	Pour sélectionner une rubrique de votre choix.
<b>◀ (Curseur)</b>	Page vers le haut.
<b>▶ (Curseur)</b>	Page vers le bas.
↵	Pour revenir à l'écran de sélection des vignettes.
<b>Touche R</b>	Pour arrêter la musique.
<b>Touche G</b>	Pour lire/suspendre la musique.
<b>Touche Y</b>	Pour appliquer la musique sélectionnée à la musique de fond du diaporama.
<b>Touche B</b>	Pour réinitialiser la musique de fond du diaporama.

### REMARQUE

- Un seul morceau peut être réglé comme musique de fond du diaporama.
- La musique de fond du diaporama sera réinitialisée dans les cas suivants :
  - Retour au menu supérieur.
  - Modification de la « SOURCE ENTRÉE ».
- En cas de fichiers audio invalides, le repère ✕ s'affiche pour le fichier.
- La durée de lecture affichée peut être légèrement différente de la durée de lecture réelle selon les fichiers.

### ● Diaporama

### Touches pour les opérations du diaporama

Touches	Description
↵	Pour revenir à l'écran de sélection des vignettes.
<b>Touche B</b>	Pour révéler/masquer l'affichage du guide.

### REMARQUE

- La musique de fond sélectionnée est lue en boucle.
- Le diaporama continue jusqu'à ce que vous appuyiez sur ↵.
- La vitesse du diaporama est d'environ 10 secondes par photo.

## Mode musique

Nom de fichier	Durée
Demo/Demo1	
▶ ROOT	
▶ CLASSIC	
▶ SONG_01.MP3	3:05
▶ SONG_02.MP3	3:15
▶ SONG_03.MP3	3:02
▶ SONG_04.MP3	6:05
▶ SONG_05.MP3	4:52
✕ SONG_06.MP3	0:00
▶ SONG_07.MP3	3:13
▶ SONG_08.MP3	3:23
▶ SONG_09.MP3	3:33
Lecture: ▶ SONG_02.MP3	1:00 / 3:15

### Touches pour le Mode musique

Touches	Description
<b>OK</b>	Lors de la sélection de l'icône dossier avec le repère ↵ : pour revenir au répertoire parent. Lors de la sélection d'une icône dossier : pour accéder à ce répertoire. Lors de la sélection d'un fichier audio : pour lire la musique.
<b>▲/▼ (Curseur)</b>	Pour sélectionner la rubrique de votre choix.
<b>◀ (Curseur)</b>	Page vers le haut.
<b>▶ (Curseur)</b>	Page vers le bas.
↵	Retour au menu supérieur.
<b>Touche R</b>	Pour arrêter la musique.
<b>Touche G</b>	Pour lire/suspendre la musique.
<b>Touche B</b>	Pour faire disparaître l'image à l'écran et n'émettre que le son.

### REMARQUE

- En cas de fichiers audio invalides, le repère ✕ s'affiche pour le fichier.
- La durée de lecture affichée peut être légèrement différente de la durée de lecture réelle selon les fichiers.

## Compatibilité des périphériques USB

<b>Périphériques USB</b>	Clé USB, lecteur de carte USB (de type Mass Storage)
<b>Système de fichier</b>	FAT/FAT32
<b>Format de fichier photo</b>	JPEG (.jpg) (conforme DCF2.0)
<b>Format de fichier audio</b>	MP3 (.mp3) Débit binaire : 32k, 40k, 48k, 56k, 64k, 80k, 96k, 112k, 128k, 160k, 192k, 224k, 256k, 320kbps Fréquence d'échantillonnage : 32k, 44,1k, 48kHz

### REMARQUE

- Les fichiers jpeg de format progressif ne sont pas pris en charge.
- Il se peut que les fichiers audio sur les périphériques USB 1.1 ne soient pas lus correctement.
- Le fonctionnement avec un concentrateur USB n'est pas garanti.

### Mode Galerie

Vous pouvez afficher les images enregistrées sur un périphérique USB comme papier-peint en appuyant sur **GALLERY** sur la télécommande.

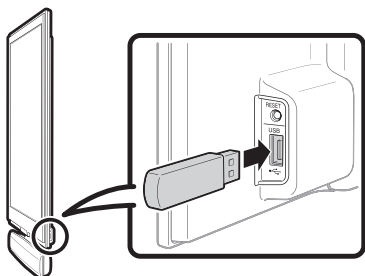
#### REMARQUE

- Les fichiers compatibles comprennent ceux pris par des appareils photo numériques avec la norme DCF 2.0 ou par les appareils photo intégrés à des téléphones portables.
- Il n'est pas possible de lire de la musique pendant ce mode.
- Il n'est pas possible d'utiliser des lecteurs de carte SD ou des concentrateurs USB.
- Ce mode continue lorsque l'enregistrement programmé démarre, mais s'arrête lorsque le visionnement programmé démarre.
- Pendant ce mode, l'alimentation du système AV s'éteint pendant que l'alimentation principale de l'écran est allumée (mais l'indicateur attente/marche devient rouge).
- Pour quitter le mode Galerie, appuyez sur **END** sur la télécommande, le téléviseur revient au mode de visionnement normal.

### Opération de base pour le mode Galerie

#### Affichage des images enregistrées sur un périphérique USB

Connectez un périphérique USB à l'écran comme illustré ci-dessous.



- 1 Appuyez sur **GALLERY** sur la télécommande après avoir connecté un périphérique USB à l'écran.
- 2 Un diaporama commence alors.

#### REMARQUE

- Vérifiez qu'un périphérique USB est bien connecté avant d'appuyer sur **GALLERY**.
- L'ordre de lecture repose sur les dates d'enregistrement et ne peut être modifié.
- Le périphérique contient jusqu'à 100 fichiers. S'il y en a plus de 100, certains fichiers risquent de ne pas s'afficher.
- Les fichiers d'image doivent se trouver dans le répertoire supérieur, et les fichiers contenus dans les dossiers subalternes ne peuvent pas être affichés.
- Reportez-vous à la colonne de droite **Réglage du mode Galerie** pour modifier les options de visionnement.
- En présence de fichiers incompatibles, une erreur s'affiche pour le fichier jusqu'à ce que la prochaine image compatible apparaisse.
- Reportez-vous aux pages 42–43 pour en savoir plus sur la connexion de périphériques USB et la compatibilité périphérique/fichier.
- Le diaporama s'arrête si vous débranchez le périphérique USB.
- Appuyez sur **END** pour revenir au mode de visionnement normal, et appuyez ensuite une nouvelle fois sur **GALLERY** lors du changement de périphériques USB.

### Réglage du mode Galerie

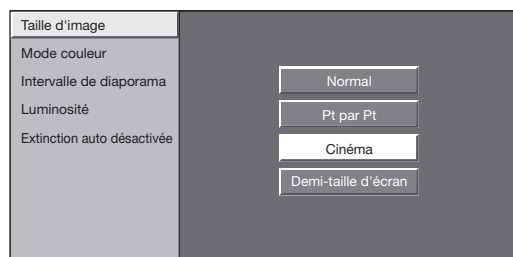
#### Options

#### Réglage de la galerie



Il est possible de régler la taille d'affichage, la durée du diaporama, la luminosité et la minuterie d'extinction.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour afficher l'écran du « MENU ».
- 2 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Options ».
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Réglage de la galerie », et appuyez ensuite sur **OK**.
- 4 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner la rubrique désirée, et appuyez ensuite sur **OK**.



- 5 Répétez l'étape 4 jusqu'à ce que le réglage soit terminé.

#### REMARQUE

- Pour activer le mode Galerie pendant ce réglage, appuyez sur **GALLERY** sur la télécommande.

## Autres fonctions pratiques

### Taille d'image

#### Rubrique

**Normal :** Conserve le rapport hauteur/largeur original dans un affichage plein écran.

**Pt par Pt :** Affiche les images avec un rapport de pixels de 1:1 sur l'écran sans mise à l'échelle.

**Cinéma :** Conserve le rapport hauteur/largeur original dans un affichage plein écran sans afficher de bandes noires.

**Demi taille d'écran :** Les images sont affichées au centre de l'écran avec la moitié de la taille d'une image pleine écran.

#### REMARQUE

- La valeur pré-réglée en usine est « Cinéma ».
- Lorsque cette option est placée sur « Demi taille d'écran », la couleur de l'arrière-plan est noire et n'est pas modifiable.

### Mode couleur

Vous pouvez sélectionner votre mode couleur préféré.

#### Rubrique

**Mode 1 :** Pour afficher des couleurs plus claires.

**Mode 2 :** Pour afficher des images aux couleurs fidèles.

### Intervalle de diaporama

Vous pouvez régler la durée du diaporama pour chaque image sur « 15 sec. », « 30 sec. » ou « 30 min. ».

#### REMARQUE

- La valeur pré-réglée en usine est « 15 sec. ».
- La séquence se répète depuis la première image une fois toutes les images affichées.

### Luminosité

Il est possible de régler la luminosité de l'écran dans le mode Galerie.

#### Rubrique

**Mode 1 :** Luminosité minimale pour une économie d'énergie maximale.

**Mode 2 :** Un mode plus clair convenant à l'affichage des images dans la plupart des situations.

**Mode 3 :** Convient à l'affichage dans des endroits bien éclairés.

**AUTO :** La luminosité est automatiquement réglée selon la luminosité ambiante.

#### REMARQUE

- La valeur pré-réglée en usine est « Mode 1 ».

### Extinction auto désactivée

Vous pouvez régler la durée avant l'extinction automatique du téléviseur sur « 30 min. », « 1 h », « 3 h » ou « 24 h ».

#### REMARQUE

- La valeur pré-réglée en usine est « 1 h ».

## Guide de dépannage pour le mode Galerie

Observez les solutions possibles répertoriées ci-dessous lorsqu'apparaît un message d'erreur.



(Exemple d'affichage d'une erreur)

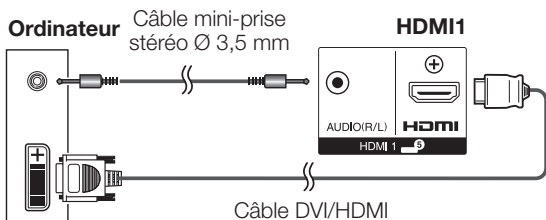
#### Solution possible

- Les images non conformes à la norme DCF 2.0 risquent de ne pas s'afficher. Si les images ont été modifiées ou éditées sur un ordinateur, les données peuvent changer pour un format incompatible avec le téléviseur.
- Il se peut que la taille du fichier dépasse 5 Mo. Il est possible de diminuer la taille du fichier en sélectionnant une plus petite taille de pixels lors de la prise de vue avec un appareil photo numérique.
- La fonction de redimensionnement offerte par les appareils photo numériques permet également de diminuer la taille de fichier.
- Il se peut que la taille de pixels dépasse  $4\,096 \times 3\,072$ . Il est possible de sélectionner une plus petite taille de pixels lors de la prise de vue avec un appareil photo numérique.
- La fonction de redimensionnement offerte par les appareils photo numériques permet également de diminuer la taille de pixels.
- Des données incompatibles ou altérées sont peut-être présentes. Si seul ce message d'erreur s'affiche, il se peut que le répertoire supérieur du périphérique USB ne contienne pas de fichiers JPEG compatibles.

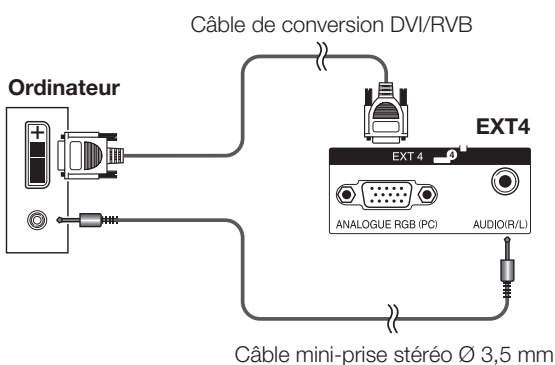
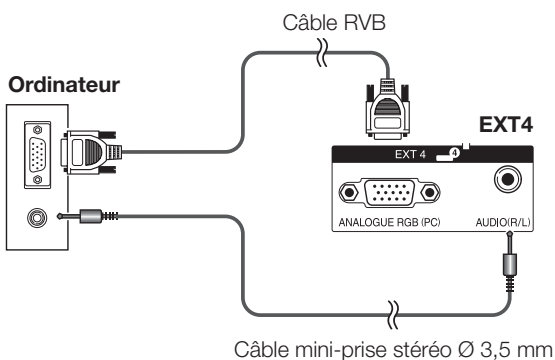
# Branchement d'un ordinateur

## Branchement d'un ordinateur

### Connexion HDMI



### Connexion analogique



### REMARQUE

- Les prises de l'entrée PC sont compatibles DDC1/2B.
- Reportez-vous à la page 49 pour une liste des signaux PC compatibles avec ce téléviseur.
- Un adaptateur Macintosh peut être nécessaire pour l'utilisation du téléviseur avec certains ordinateurs Macintosh.
- Lors du raccordement à un ordinateur, le type de signal d'entrée est automatiquement détecté à l'exception des signaux 1 024 × 768 et 1 360 × 768.

## Affichage de l'image d'un ordinateur sur l'écran du téléviseur

### Sélection de la taille d'image

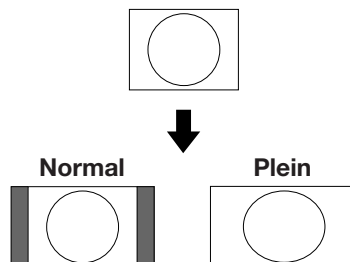
Vous pouvez sélectionner la taille de l'image.

- 1 Appuyez sur **[+]**.
  - Le menu « Mode Grand écran » s'affiche.
- 2 Appuyez sur **[+]** ou **[▲/▼]** pour sélectionner la rubrique souhaitée dans le menu.

### REMARQUE

- Raccordez l'ordinateur avant de procéder aux réglages.
- La taille d'image sélectionnable dépend du type de signal d'entrée.

### EXEMPLE



### Rubrique

**Plein** : L'image remplit entièrement l'écran.

**Cinéma** : Pour les images au format Letterbox. Des barres peuvent apparaître en haut et en bas sur certains programmes.

**Normal** : Conserve le rapport hauteur/largeur original dans un affichage plein écran.

**Pt par Pt** : Affiche une image avec le même nombre de pixels sur l'écran.

### REMARQUE

- Reportez-vous à la page 38 pour les signaux AV (voir ci-dessous).  
HDMI : 480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p  
ANALOGUE RGB : 576p/720p (50Hz)/1080i
- La prise ANALOGUE RGB (PC) (EXT4) n'est pas compatible avec les signaux 480i/576i/1080p.



### Réglage automatique de l'image de l'ordinateur

Cette fonction fait que l'écran est automatiquement réglé à sa meilleure condition possible lorsque les prises analogiques du système AVC et de l'ordinateur sont raccordées avec un câble de conversion DVI/RVB en vente dans le commerce, etc.

#### Installation

### Sync. Automat.



#### REMARQUE

- Lorsque « Sync. Automat. » a réussi « Auto Sync terminée avec succès. » s'affiche. Sinon, « Sync. Automat. » a échoué.
- « Sync. Automat. » peut échouer même si « Auto Sync terminée avec succès. » est affiché.
- « Sync. Automat. » risque d'échouer si l'image de l'ordinateur est de faible résolution, a des bords indéfinis (noirs) ou bien est déplacée pendant l'exécution de « Sync. Automat. ».
- Veillez à brancher l'ordinateur sur le système AVC et à le mettre sous tension avant de démarrer « Sync. Automat. ».
- « Sync. Automat. » ne peut être exécuté que lorsque des signaux analogiques sont reçus par la prise EXT4.

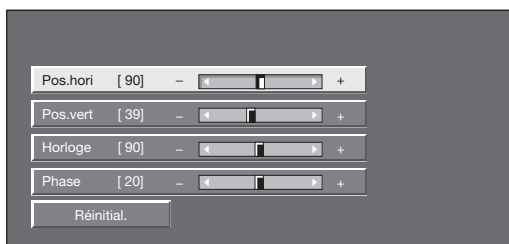
### Réglage manuel de l'image de l'ordinateur

En temps normal, vous pouvez régler facilement l'image s'il est nécessaire de changer la position de l'image avec « Sync. Automat. ». Dans certains cas, toutefois, un réglage manuel est nécessaire pour optimiser l'image.

#### Installation

### Sync. fine

- 1 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner la rubrique de réglage spécifique.
- 2 Appuyez sur ◀/▶ pour régler la rubrique sur la position désirée.



#### Rubrique

- Pos.hori** : Centre l'image en la déplaçant vers la gauche ou la droite.
- Pos.vert** : Centre l'image en la déplaçant de haut en bas.
- Horloge** : Ajuste lorsque l'image scintille avec des rayures verticales.
- Phase** : Ajuste lorsque les caractères ont de faibles contrastes ou que l'image scintille.

#### REMARQUE

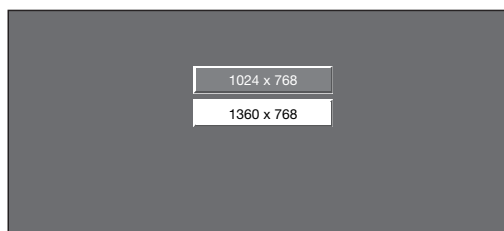
- Pour remettre toutes les rubriques de réglage aux valeurs pré-réglées d'usine, appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Réinitial. » et appuyez ensuite sur **OK**.
- « Horloge » et « Phase » dans le menu « Sync. fine » ne peuvent être réglées que lorsque des signaux analogiques sont reçus par la prise EXT4.

### Sélection de la résolution d'entrée

- Certains signaux d'entrée devront peut-être être enregistrés manuellement pour être correctement affichés.
- Les paires de signaux d'entrée (résolutions) dans la liste ci-dessous ne peuvent pas être distinguées lorsqu'elles sont reçues. Dans ce cas, vous devrez régler manuellement le signal correct. Après avoir procédé une fois au réglage, l'affichage aura lieu lorsque le même signal (résolution) est entré de nouveau.

#### Installation

### Signal d'entrée



(Exemple)

#### REMARQUE

- Vous pouvez sélectionner « Signal d'entrée » dans le menu « Installation » uniquement lors de la réception de l'un des deux signaux d'entrée répertoriés dans la liste ci-dessus.

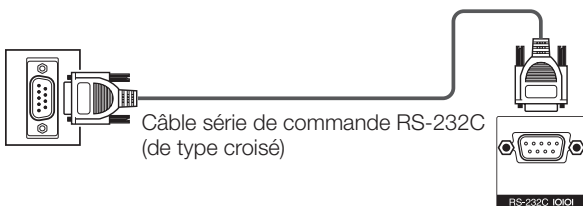
## Spécifications du port RS-232C

### Commande du téléviseur par ordinateur

- Lorsqu'un programme est réglé, le téléviseur peut être commandé à partir de l'ordinateur en utilisant la prise RS-232C. Le signal d'entrée (ordinateur/vidéo) peut être sélectionné, le volume peut être réglé et d'autres réglages encore peuvent être effectués, permettant la lecture programmée automatique.
- Utilisez un câble série de commande RS-232C (de type croisé) (en vente dans le commerce) pour les connexions.

### REMARQUE

- Le système d'exploitation doit être utilisé par une personne familiarisée avec l'utilisation des ordinateurs.



### Conditions de communication

Ajustez les réglages de communications RS-232C de l'ordinateur pour qu'ils correspondent aux conditions de communication du téléviseur. Les réglages de communications du téléviseur sont les suivants :

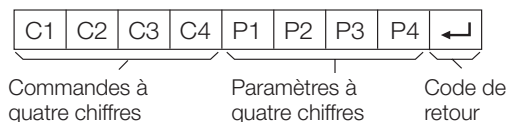
<b>Débit en bauds :</b>	9 600 bps
<b>Longueur des données :</b>	8 bits
<b>Bit de parité :</b>	aucun
<b>Bit d'arrêt :</b>	1 bit
<b>Commande de flux :</b>	aucun

### Procédure de communication

Envoyez les commandes à partir de l'ordinateur via le connecteur RS-232C. Le téléviseur fonctionne conformément à la commande reçue et envoie un message de réponse à l'ordinateur. N'envoyez pas plusieurs commandes à la fois. Attendez que l'ordinateur reçoive la bonne réponse avant d'envoyer la commande suivante. Veillez à envoyer « A » avec le retour chariot et confirmez que « ERR » revient avant d'opérer.

### Format de commande

Huit codes ASCII + CR



Commandes à quatre chiffres : Commande. Le texte de quatre caractères.

Paramètres à quatre chiffres : Paramètre 0-9, espace, ?, moins

### Paramètre

Entrez les valeurs des paramètres, en alignant sur la gauche et remplissez avec des espaces pour le restant (Veillez à entrer quatre valeurs pour le paramètre). Lorsque le paramètre d'entrée n'est pas dans une plage réglable, « ERR » réapparaît (Reportez-vous à « Format de code de réponse »).

0			
---	--	--	--

0	0	0	9
---	---	---	---

-	3	0	
---	---	---	--

1	0	0	
---	---	---	--

0	0	5	5
---	---	---	---

Lorsque « ? » est entré pour certaines commandes, la valeur de réglage actuelle répond.

?			
---	--	--	--

?	?	?	?
---	---	---	---

### Format de code de réponse

Réponse normale

O	K	↵
---	---	---

Code de retour (ODH)

Réponse au problème (erreur de communication ou commande incorrecte)

E	R	R	↵
---	---	---	---

Code de retour (ODH)

Après avoir envoyé le code de retour (ODH), veillez à envoyer aussi un saut de ligne (OAH).

# Branchement d'un ordinateur

## Tableau des ordinateurs compatibles

Résolution		Fréquence horizontale	Fréquence verticale	Analog. (D-Sub)	Numér. (HDMI)	Norme VESA
VGA	640 × 480	31,5 kHz	60 Hz	✓	✓	✓
SVGA	800 × 600	37,9 kHz	60 Hz	✓	✓	✓
XGA	1 024 × 768	48,4 kHz	60 Hz	✓	✓	✓
WXGA	1 360 × 768	47,7 kHz	60 Hz	✓	✓	✓
SXGA	1 280 × 1 024	64,0 kHz	60 Hz	✓	✓	✓
SXGA+	1 400 × 1 050	65,3 kHz	60 Hz		✓	✓

VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA et SXGA+ sont des marques déposées d'International Business Machines Corporation.

### REMARQUE

- Ce téléviseur n'a qu'une compatibilité PC limitée, ainsi un fonctionnement correct ne peut être garanti que si la carte vidéo est en conformité exacte avec la norme VESA 60Hz. Toute variante à cette norme entraînera des déformations de l'image.

## Liste de commande RS-232C

Rubrique de commande	Commande	Paramètre	Contenu de la commande
Réglage d'alimentation	P O W R 0 _ _ _		Mise hors tension (attente)
Sélection d'entrée A	I T G D _ _ _		Passage sur une entrée (Commutation)
	I T V D _ _ _		TV (canal fixe)
	I D T V _ _ _		DTV (canal fixe)
	I A V D * _ _		EXT1-4, 8 (1-4, 8), HDMI1-3 (5-7)
Canal	D C C H * * _ _		Canal direct TV (1-99)
	C H U P _ _ _		Canal supérieur
	C H D W _ _ _		Canal inférieur
	D T V D * * * _		Canal direct TV à trois chiffres (1-999) (Pays non-nordiques)
	D T V D * * * * _		Canal direct TV à quatre chiffres (1-9999) (Pays nordiques uniquement)
	I D E G _ _ _		Changement de réseau numérique
	D S C 1 * * * * _		Canal direct TV DVB-S 1 (1-9999)
	D S C 2 * * * * _		Canal direct TV DVB-S 2 (1-9999)
	D S C 3 * * * * _		Canal direct TV DVB-S 3 (1-9999)
	D S C 4 * * * * _		Canal direct TV DVB-S 4 (1-9999)
	D T U P _ _ _		Canal DTV supérieur
	D T D W _ _ _		Canal DTV inférieur
Sélection d'entrée B	I N P 1 0 _ _ _		EXT1 (Y/C)
	I N P 1 1 _ _ _		EXT1 (SVC)
	I N P 1 2 _ _ _		EXT1 (RVB)
	I N P 2 0 _ _ _		EXT2 (Y/C)
	I N P 2 1 _ _ _		EXT2 (SVC)
	I N P 2 2 _ _ _		EXT2 (RVB)
	I N P 8 0 _ _ _		EXT8 (AUTO)
	I N P 8 1 _ _ _		EXT8 (Y/C)
	I N P 8 2 _ _ _		EXT8 (SVC)
	Sélection du mode AV	A V M D 0 _ _ _	
A V M D 1 _ _ _			Standard
A V M D 2 _ _ _			Film
A V M D 3 _ _ _			Jeu
A V M D 4 _ _ _			Utilisateur
A V M D 5 _ _ _			DYNAMIQUE (Fixe)
A V M D 6 _ _ _			DYNAMIQUE
A V M D 7 _ _ _			Ordinateur
A V M D 8 _ _ _			x.v.Colour
A V M D 1 0 _ _			FILM (Living Room)
A V M D 1 * _ _			Volume (0-60)

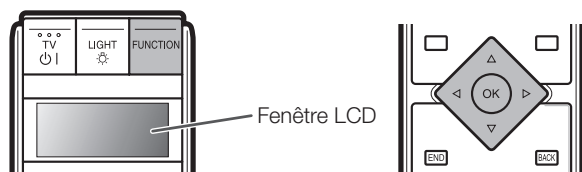
Rubrique de commande	Commande	Paramètre	Contenu de la commande
Emplacement	H P O S * * * _		Pos. hori (AV/PC)
	V P O S * * * _		Pos. vert (AV/PC)
	C L C K * * * _		Horloge (0-180)
	P H S E * * * _		Phase (0-40)
Mode Grand écran	W I D E 0 _ _ _		Commutation (AV)
	W I D E 1 _ _ _		Normal (AV)
	W I D E 2 _ _ _		Zoom 14:9 (AV)
	W I D E 3 _ _ _		Panorama (AV)
	W I D E 4 _ _ _		Plein (AV)
	W I D E 5 _ _ _		Cinéma 16:9 (AV)
	W I D E 6 _ _ _		Cinéma 14:9 (AV)
	W I D E 7 _ _ _		Normal (PC)
	W I D E 8 _ _ _		Cinéma (PC)
	W I D E 9 _ _ _		Plein (PC)
Mise en sourdine	W I D E 1 0 _ _		Pt par Pt (AV/PC)
	W I D E 1 1 _ _		Underscan (AV)
	M U T E 0 _ _ _		Commutation
Amiophonie	M U T E 1 _ _ _		Sourdine marche
	M U T E 2 _ _ _		Sourdine arrêt
Amiophonie	A C S U 0 _ _ _		Amiophonie Commutation
	A C S U 1 _ _ _		Amiophonie marche
Amiophonie	A C S U 2 _ _ _		Amiophonie arrêt
	A C H A _ _ _		Commutation
Minut. Extinction	O F T M 0 _ _ _		Arrêt
	O F T M 1 _ _ _		Minut. Extinction 30 min
	O F T M 2 _ _ _		Minut. Extinction 1 heures
	O F T M 3 _ _ _		Minut. Extinction 1 heures 30 min
	O F T M 4 _ _ _		Minut. Extinction 2 heures
	O F T M 5 _ _ _		Minut. Extinction 2 heures 30 min
Texte	T E X T 0 _ _ _		Texte arrêt
	T E X T 1 _ _ _		Texte marche (commutation)
	D C P G * * * _		Saut de page direct (100-899)

## Utilisation de la télécommande universelle

Vous pouvez commander les produits AV raccordés au téléviseur (lecteur/enregistreur DVD, SetTopBox, magnéto-scope et autres) en programmant votre télécommande comme télécommande universelle.

### REMARQUE

- Certains codes fabricants indiqués dans le mode d'emploi et la télécommande universelle ne correspondent pas. Lors de l'enregistrement d'un signal autre que le signal visionné, il se peut que certains signaux ne puissent pas être enregistrés en fonction du signal visionné.



### Programmation du code fabricant

- Appuyez à plusieurs reprises sur **FUNCTION** jusqu'à ce que vous atteigniez l'appareil que vous souhaitez commander. (TV, DVD1, DVD2, STB1, STB2 et VCR)
  - Appuyez brièvement sur cette touche (pendant plus de 0,2 secondes) pour passer d'un élément à l'autre..
- Maintenez enfoncées les touches **FUNCTION** et **OK** pendant 3 secondes.
  - Dans la fenêtre LCD, l'écran de saisie du code fabricant à trois chiffres clignote.
- Tapez le code fabricant à trois chiffres à l'aide de **▲/▼/◀/▶** et appuyez ensuite sur **OK**.
  - Le téléviseur revient au mode TV normal.

Affichage de la fenêtre LCD	Catégorie	Fabricant
DVD1/DVD2	Lecteur DVD	Magnum - Zenith
	Enregistreur DVD	JVC - Yukai
	DVD/LD	Pioneer
	Partie DVD d'un DVD/VCR	Bush - Toshiba
	Partie DVD d'un DVD/DVR	Panasonic - Toshiba
	HTIB*	Aiwa - Sony
	Partie DVD d'un SAT/DVD	Humax
Magnéto-scope	Partie DVD d'un TV/DVD	Bush - Toshiba
	Partie VCR d'un DVD/VCR	Bush - Toshiba
	Partie VCR d'un TV/VCR	Aiwa - Toshiba
STB1/STB2**	Magnéto-scope	Adelsound - Yoko
	Partie SAT d'un SAT/DVD	Humax
	Partie SAT d'un SAT-DVR	BSSkyB - Zehnder
	Satellite	AB Sat - Woorisat
	Récepteur satellite	Hauppauge
Récepteur satellite/enregistreur	Humax - Kathrein	
Boîtier câble	ABC - Wittenberg	

\* Système «Home Theatre in a Box» (Home Cinéma tout en un)

\*\* SAT et CBL intégrés.

## Code fabricant

DVD	Code fabricant	DVD	Code fabricant
Sharp	029 128 143 177 191	Marantz	049 098 200 201
Magnum	101	Matsui	030
Acoustic Solutions	001	MBO	001 145
Aiwa	004 039 131 231	Mediacom	150
Akai	034 095	Medion	096 101 112 128 158
Akura	108	Metz	094
Alba	001 014 017 018 040	MICO	104
Apex	139	Micromaxx	096 101 128
Aiwa	001	Micromedia	002
Axion	001	Micromega	171
Best Buy	107	Microstar	096 101 128
Boston	152	Mirror	158
Brainwave	034	Mitsubishi	125 166
Brandt	002 012 030	Mizuda	106 107
Britannia	150	Moryka	103
Bush	001 019 032 042 045 087 092	Mustek	001 100 198
	102 106 149 158 209 223 224	Mx Onda	104
	225 226	NAD	143
Cambridge Audio	104 163	Nako	109
CAT	153 154	Nakamichi	147
Celestial	161	Neufunk	103
Centrex	109	NU-TEC	102
Centrum	154	Orni	150
CGV	104	Onkyo	002 097 165
CineVision	157	Optim	151
Classic	001 100	Optimus	168
Clatronic	106	Orava	106
Coby	001	Orion	087
Conia	102	Ortron	096
Crypto	159	P&B	106
C-Tech	105	Pacific	105
CyberHome	003 022 025 036	Palsonic	149
Daewoo	023 038 078 113 114 115	Panasonic	013 079 093 123 164 194 195
Dalton	162		214 232
Dansai	034 151 227	Philips	233 002 006 027 035 043 044
Daytek	005 020		049 074 098 121 127 165 171
DEC	106		181 202
Denon	123 138 164 188 199 210	Philips Magnavox	121
Denver	106 108 133	Pioneer	007 008 010 046 094 168 174
Denzel	103		178 183 207 220
Desay	155	Proline	109
Diamond	104 105	Provision	106
Digitor	160	Ralte	103
DK Digital	032 176	RCA	135
Dmtech	111	REC	149 150
Dual	001 103	RedStar	108
D-Vision	034	Reoc	105
DVX	105	Revoy	156
Easy Home	107	Roadstar	001 014 106 149
Eclipse	104	Rowa	102 109
Eita	034 124 134	Rowsonic	154
Emerson	129	Saba	012 030
Enzer	103	Sabaki	105
Euroline	034	Sampo	136
Finlux	104	Samsung	011 076 077 126 175 186 213
Fisher	132		217
Global Solutions	105	Sansui	104 105
Global Sphere	105	Sanyo	028 033 089 179 189 218
Go Video	126	ScanMagic	001
GoldStar	015	Schneider	096 110 111 112
Goodmans	001 014 018 045 106 109 158	Scientific Labs	105
	203 228	Scott	017 162
Graetz	103	SEG	014 026 103 105 110 141
Grundig	018 038 099 109 127	Sherwood	140
H&B	106 156	Shinco	135
Haaz	104 105	Sigmatel	107
Harmon/Kardon	144	Silva	108
HE	001	Singer	104 105
HIMAX	107	Skymaster	001 026 100 105 134
Hitachi	011 047 088 101 103 107 126	Skyworth	108
	190 196 206 215	SM Electronic	001 105
Home Electronics	001	Sony	004 009 021 031 041 075 122
Humax	048		169 180 204 205 221 222
Innovation	096 101 128	Soundmaster	105
JDB	001	Soundmax	105
Jeutech	152	Standard	105
JVC	002 016 080 081 082 083 084	Star Cluster	105
	085 120 173 182 184 212	Starmedia	106
Kenwood	037 123 142 170 208 211 219	Supervision	001 105
	229	Synn	105
Kingavon	106	TCM	096 101 128
Kiss	103 156	Teac	094 102 105 192
Koda	106	Tec	108
KXD	107	Technics	001 164 193 232
Lawson	105	Technika	034
Lecson	151	Technosonic	034
Lenco	106	Telefunken	154
LG	015 024 090 129 185 216	Tevion	096 101 105 128 162
Life	096 128	Thomson	012 091 116 117 118 119 148
Lifetec	096 101 128		167 172 197
Limit	105	Tokai	103 108
Loewe	044 127	Toshiba	002 086 087 121 165 187
LogicLab	105	TruVision	107
Luxor	109		
Magnavox	002 106 165		



# Annexe

Magnétoscope	Code fabricant
Sony	003 004 013 022 027 044 066 068 082 083 084 085 088 094 096 097 103 113 116 117 118 119 145 146 147 160 168 184 185 186
Soundwave	059
Standard	021 061
Starlite	059 123
Stern	061
Sunkai	051
Sunstar	026 049
Suntronic	026 049
Sunwood	055
Supra	059 126
Symphonic	026 055
Taisho	051 056
Tandberg	061 070
Tansai	149
Tashiko	026 049 059 063 126
Tatung	026 042 049 050 054 060 063 114
TCM	006 043 051 072
Teac	026 060 061
Tec	052 055 058 061
Technics	006 069
Teleavia	050 060
Telefunken	007 009 050 060 077 078 081 132 135 149 150 153 154 161 206
Teletech	055 061
Tenosol	055
Tensai	026 049 053 055 056 059 149
Teivon	006 043 051 072
Thomson	007 009 050 060 065 077 078 098 132 134 138 141 142 143 144 148 152 154 156 157 161 201 204
Thorn	050 059 060 123 154 161 208
Tivo Hdd	065 088
Tokai	053 055 059 060 123 149
Tonsai	055
Toshiba	012 018 035 042 043 045 048 050 054 060 077 080 114 121 154 162 172
Towada	055 183
Towika	055
TVA	052 058
Uher	053 059 126 154
Ultravox	061
Unitech	067 126
United Quick Star	021 061
Universum	026 049 051 053 054 057 059 070 071 076 125 126
Victor	007 078
Videon	006 043 051
Wards	155 157
Weltblick	053 059
Yamishi	055
Yokan	055
Yoko	052 053 055 058 059 067 126

SAT/DVR	Code fabricant
Humax	005
BSkyB	035
Humax	007
TechniSat	347 011
Zehnder	034

Satellite	Code fabricant
AB Sat	004 056 066 103
AGS	056
Akai	077 001 139
Alba	004 086 095 332 006 036 037 105 106 127 141
Aldes	080 086 003 105 106 107
Allsat	068 076 077 298 003 042 108 139
Allsonic	049 080 088 002 039 106
Alltech	004 097
Alpha	077
Altai	089
Amitronica	004
Ampere	045 089 001 109
Amstrad	004 008 045 050 060 061 079 084 089 098 099 101 165 279 282 292 295 305 313 331 002 038 140
Anglo	004
Ankaro	004 049 078 080 088 286 305 313 331 002 039 106
Anitron	076 095 334 002 036 106
Aron	045 078 337 003 109 110 123
Armstrong	077 001 038
ASA	090
Asat	077 001 139

Satellite	Code fabricant
ASFL	004
AST	082 288 001 114
Astacom	056 161
Astra	004 053 071 085 093 288 005 038 111 112 113 133
Astro	020 022 048 049 050 053 088 095 159 004 039 040 106 107
AudioTon	095 002 042 106
Aurora	059
Austar	059 065
Avalon	089
Axiel	056
Axis	049 087 088 093 003 039 113 119
Barcom	305 313 331 001 110
Best	049 088 002 039 110
Blaupunkt	020 022 001 040
Blue Sky	004 061
Boca	004 045 094 160 177 180 192 197 204 207 208 216 223 250 260 269 002 038 133
Boston	045 056
Brain Wave	078 083 001 041
Broadcast	085 001 117
Broco	004 093
BSkyB	008 165
BT	056
BT Satellite	161 001 143
Bubu Sat	004
Bush	068 076 086 005 037 108 118 127 141
BW	078
Cable	296
Cambridge	050 160 305 313 331
Canal Satellite	048 081 166
Canal+	048 001 142
Channel Master	086 001 105
Chaparral	305 313 322 331 001 136
CHEROKEE	056 066 285
Chess	004 047 052 001 147
CityCom	044 053 057 065 002 037 120 294
Clastronic	083 001 041
Clearnax	275
Colombia	045
Columbia	045
COLUMBUS	285 001 125
Comag	045
Commander	078
Commlink	080 001 106
Contec	080 087
Condor	049 053 088 001 039
Connexions	049 088 089 001 116
Conrad	044 045 049 050 053 088 094 156
Conrad Electronic	004 053
Contec	087 094 002 119 120
Daewoo	002 004
Dansat	068 076 001 108
D-Box	168
DDC	086 001 105
Dew	087 001 119
Digitality	053
Digipro	062
Discoverer	047 052
Discovery	056
Dissep	056
Distratel	061
Distrisat	077
DNR	078
DNT	077 089 002 116 139
Drake	305 307 313 331 001 123
DStv	059
Dune	049 088
Dynasat	055
EchoStar	004 066 089 166 167 238 241 245 273 274 276 285 290 305 310 313 325 330 331 002 116 147
Einhell	004 045 050 079 080 003 036 038 106
Elap	004 056
Elsat	004 099
Elta	049 077 088 298 332 004 036 039 042 139
EmmeEsse	049 055 088 167 003 039 118 129 312
Engel	004
EURIEULT	046 060 061 274
Eurocrypt	071
Europa	050 053 077 078 094
Europhon	045 053
Eurostat	298 001 038
Eurosky	044 045 049 050 053 088 002 038 039

Satellite	Code fabricant
Eurostar	044 053 055 057 104 001 038
Eutelsat	004
Eutra	097
Exator	095 002 036 106
Fenner	004 047 049 052
Ferguson	068 076 158 327 328 335 336 004 037 043 108 118
Fidelity	050 079 098
Finlandia	071 001 037
Finlux	071 091 156 329 340 003 037 111 126
Fair Mate	004
Foxtel	059 064 065
Fracarro	167 305 313 331 334 001 141
Freecom	022 050 002 036 128
Freeeat	060 097
FTE	088 094 160 291 308 337 002 109 130
FTEmaximal	004 049
Fuba	022 044 049 071 088 089 274 285 300 334 009 036 039 040 110 112 116 125 126 139
Fuglonkyo	062
Funai	323
Galaxis	044 049 059 065 080 087 088 093 144 289 298 326 008 039 042 106 113 119 127 145 246
Galaxisat	082
Gardiner	057
Glucar Record	305 313 331
Goldbox	048 081 166
Gooding	051
Granada	071 001 111
Grandin	046 069
Grundig	008 020 022 050 051 059 061 074 084 162 164 165 236 237 240 297 305 313 331 006 037 040 106 118 140
G-Sat	076
Hanseatic	052 157 001 135
Hänsel & Gretel	045 053
Hantor	083 003 036 041 132
Hase & Igel	078
Helicocom	053 001 109
Helium	053
Hinari	076 086 001 105
Hirschmann	020 021 022 049 050 053 056 060 089 090 092 153 156 340 002 040 129
Hisawa	083 001 041
HNE	045
Houston	078
Humax	005 007 017 065 144 272 001
Huth	045 053 063 078 080 083 085 087 094 007 038 041 042 106 117 119 129
Hypson	046 274
ID Digital	065
Imex	046
Ingelen	060
International	045
Interstar	062
Intervention	053 096 001 042
ITT/Nokia	071 090 156 168
JEEMON	298 305 313 331
Johansson	083 305 313 324 331 001 041
JOK	056 100 161
JVC	051
Kämm	004
Kathrein	003 004 005 010 015 016 020 022 044 056 057 066 077 092 095 159 169 287 288 305 308 313 331 040 120 130 136 139
Kathrein Eurostar	044
Key West	045
Klap	056
Konig	053 329
Kosmos	092 308 003 128 129 130
KR	095 097 001 106
Kreiselmeier	020 022 001 040
K-SAT	004
Kyostar	045 095 001 036
L&S Electronic	045 049
Lasat	044 045 047 049 053 087 088 160 005 039 107 131 132 133
Lemon	078
Lenco	004 044 049 053 078 088 093 334 003 036 128 134
Lenson	050 001 050
Lexus	077
Lifesat	004 045 047 049 052 088 157 005 039 135 145 147 150
Lorenzen	045 053 078 101
Lupus	049 088 001 039

Satellite	Code fabricant
Luxor	050 071 084 156 168 288 305 306 313 331 001 111
M & B	052 157
Maniata	004 045 046 056 161
Manhattan	056 161 298 004 037 042 107 118
Mascom	092 001 107
Maspro	004 020 022 051 070 078 097 162 288 305 313 331 003 037 118 136
Matsui	020 022 051 056 086 161 346 001 143
Max	053
MB	052 157 001 135
Mediabox	048 081 166
Mediasat	048 050 081 093 166 001 113
Medion	004 045 049 088 005 039 135 145 147 150
Medison	004
Mega	077 001 139
Meletronic	057
Memphis	322
Metronic	004 046 057 061 069 080 095 036 106 107 110
Metz	020 022 297 001 040
Micro	004 050 053
Micro electronic	004
Micro Technology	004 093 001 124
Micromax	049 005 039 135 145 147 150
Microtec	004
Minerva	051 297 001 040
MNet	296
Morgan's	004 045 077 094 160 003 038 133 139
Motorola	058
Multichoice	059 001 059
Multistar	308 002 130 132
Multitec	047 001 147
Muratto	082 002 115 128
Mysat	004
Navex	083 001 041
NEC	075 001 137
Network	076
Neuhaus	004 050 053 078 093 094 003 042 113
Neusat	004 078
NextWave	063
Nikko	004 001 038
Nokia	012 013 023 071 090 156 168 176 188 190 196 210 211 214 219 221 224 227 247 249 253 257 268 271 280 281 283 288 340 005 037 111 118 171
Nordmende	083 086 158 333 334 335 336 005 036 037 043 105 107
Nova	059
Novis	083 001 041
Octagon	078 087 095 334 003 036 106 119
Okano	308 003 038 129 130
Ondigital	032 072 073
Optex	274 298 002 042 120
Optus	048 059 063
Orbitech	047 048 050 094 154 155 001 036
Osat	084 001 106
Pace	008 027 032 056 066 068 076 163 165 239 240 242 243 277 284 305 313 331 332 006 037 040 108 118 127 140
Packsat	056
Palcom	086 285 305 313 331 004 050 105 112 125
Palladium	050 051 001 038
Palsat	047 050 291
Panasat	054 059
Panasonic	001 008 165 003 037 118 140
Panda	022 053 068 071 002 037 108
Patriot	045 056
Philips	011 020 022 048 051 056 057 072 073 076 077 078 081 094 095 161 162 164 166 169 235 240 242 004 037 118 139 170
Phoenix	076 087 002 119 127
Phonotrend	080 144 004 037 042 106 129
Pioneer	048 166 315
Predki	083 001 041
Preisner	045 089 094 160
Premier	048
Premiere	048 065 081 166 183 210 211 217 227 271 002 042 142
Profile	056
Prosat	080 086 096 305 313 331 004 105 106 127 141
Prosonic	101

# Annexe

Satellite	Code fabricant
Pye	051
Quadral	049 056 066 080 086 088 094 096 161 311 341 342 343 344 003 039 105 106
Quelle	044 053 079 001 040
Radiola	077 001 139
Radix	009 060 089 097 116 203 213 256 003 172 174
Rainbow	095 097 001 106
Red Star	049 088
Redpoint	093 001 113
Rex	334
RFT	077 078 080 154 002 106 139
RITAR	288
Roadstar	004
Roch	046
Rover	004 049 096
Saba	044 053 056 061 076 078 100 158 161 333 339 004 107 118 124 141
Sagem	102 001 043
Sakura	087 305 313 331 002 119 127
Salora	071 288 306 002 111 137
Samsung	006 019 275 308 314 001 036
SAT	050 082 098 003 105 114 115
Sat Cruiser	063
Sat Partner	050
Sat Team	000
Satcom	052 053 085 157 309 334 002 117 135
Satec	004 076 001 118
Satelco	049 088
Satford	085 001 117
Satline	096
Satmaster	085 001 117
SatPartner	083 006 036 041 106 107 128 129
Satplus	047
Schacke	095
Schneider	047 056 164 004 039 145 147 150
Schwaiger	045 047 052 053 061 076 094 157 006 120 122 135 144 146 246
SCS	044
Sedea	045 062
Electronique	
Seemann	088 093 003 038 113 116
SEG	049 052 083 088 101 157 184 186 189 199 206 215 225 258 261 263 334 004 036 039 041 135
Seleco	167 334 001 042
Septimo	061
Servi Sat	004 046
Siemens	020 022 160 294 297 001 040
Skantin	004
Skardin	093 001 113
Skinsat	050
SKR	004
SKY	058
Skymaster	004 014 034 047 052 080 096 104 157 182 199 202 205 212 223 229 262 267 003 106 135 147
Skymax	077 001 139
SkySat	004 047 050 052 053 335
SL	045 078
SM Electronic	004 047
Smart	004 044 045 060
Sony	048 244 001 140
SR	045 002 038 133
Starland	004 001 147
Starring	083 001 041
Strong	049 059 062 088 186 187 189 193 198 201 210 216 227 228 248 270 291 299 305 312 313 331 005 036 039 106 128 141
STV	046 274
Sunny Sound	049 088
Sunsat	004 093
Sunstar	045 049 088 002 038 133
Super Sat	055
Supermax	063
Systec	045
Tandberg	285 001 043
Techniland	085 001 117
TechniSat	347 011 047 048 050 067 077 154 155 173 175 179 181 191 194 195 220 251 259 264 301 302 345 004 116
Technology	059
Technosat	063
Technowelt	045 053 061
Telanor	285 300 001 105

Satellite	Code fabricant
Telesat	044 052 053 157 001 135
Tele Plu	296
Teleciel	095
Telecom	004
Teledirekt	076
Telefunken	056 161 334 338 003 036 118 143
Teleka	050 053 078 089 092 095 162 003 038 106 116
Telesat	052 053 157 001 135
Telestarr	047 048 050 001
Teletech	104
Televies	045 050 002 037 149
Tempo	063
Tensat	303
Tevion	004 005 039 135 145 147 150
Thomson	004 024 026 028 030 031 044 048 053 056 081 158 230 231 232 233 234 242 335 037 043 143
Thorn	305 313 331 003 037 108 118
Tioko	045 001 120
Tokai	077
Tonna	004 050 085 003 037 042 117
Triad	082 003 114 115 128
Triasat	050 091 001 126
Triax	004 044 045 050 091 316 317 318 319 320 002 040
Tristar	291
Turnsat	004
Twinner	004 045 046 001 149
UEC	059 064
Uher	047
Ultravox	298
Uniden	098 278 293 305 313 331 001 138
Unisat	045 077 087 002 038 119
Universum	020 022 044 051 053 090 098 101 001 040
Variosat	020 022
Vega	049
Ventana	077 001 139
Vestel	101
Viasat	066
Visioric	062
Visiosat	004 056 100 041 042 147 148
Viva	078
Vivid	064
Vortec	032 321 334 001 036
VTech	057 001 115 082 100 114
Wela	094
Welltech	047
WeTeKom	047 050 052
Winersat	083 305 313 324 331 001 041
Wintergarten	080
WINTERNITZ	279 288
Wisi	020 022 050 053 082 089 094 100 116 178 185 190 191 197 200 209 218 219 220 222 226 252 254 255 256 265 266 318 005 037 040 114 115
World	083
Worldsat	056
Xrypton	049 088
XSat	004 066
Zaunkonig	078
Zehnder	025 044 049 057 082 088 101 304 308 318 005 039 107 110 115 130
Zenith	058
Zinwell	065
Zodiac	095 001 106
Cabletime	305 313 331
Kenwood	305 313 331
Apollo	036
Aston	148
Brandt	143
Clemens Kamphus	129
ONT	107
Comtech	119
Cosat	042
Crown	038
Cybermaxx	150
Daeryung	116
Decca	121
Delega	105
Diamond	122
Diskopress	110
Ditrisrad	042
Dong Woo	132
Elekta	107
Emanon	036
Ep Sat	037
Eurodec	043
Eurospace	124

Satellite	Code fabricant
Finnosat	043 119
France Satellite/TV	125
Galaxi	110
GMI	038
GoldStar	128
Goodmans	037 127
Grothusen	036 128
Hanuri	107
Hitachi	037 118
Houston	042
Imperial	127 141
Innovation	039 135 145 147 150
Intertronic	038
ITT Nokia	037 111 118
JSR	042
Leng	041
Lennox	042
LG	128
Life	145
Lifetec	039 135 145 147 150
Lion	124
Lorraine	128
Lyonnaise	043
Macab	043
Marantz	139
Mediamarkt	038
Microstar	039 135 145 147 150
Mitsubishi	037 040 143
Mitsumi	133
Morgan Sydney	149
Next Wave	146
Nomex	151
Oceanic	122 124
Orbit	114
Origo	124
Otto Versand	040
Pacific	122
Paltec	112
Polsat	043
Polytron	120
Priesner	038
Profi	134
Promax	037
Protek	122
Provision	107
Quiero	043
Redifusion	137
Redstar	039
Ruefach	134
Sabre	037
Silva	128
Sky Digital	140
Skyvision	042
Start Trak	036
Sumida	038
Tandy	106
Tartec	037 050 118 125
Tatung	121
TCM	039 135 145 147 150
Teco	038 133
Telemaster	107
Telemax	131
Televire	042
Thorens	122
TPS	102
Unitor	041 110
Variostat	040
Vector	124
Via Digital	024
Vivanco	152
Wevasat	037
Wewa	037
Woorisat	107

Récepteur satellite	Code fabricant
Hauptpage	018 029





Récepteur satellite/enregistreur	Code fabricant
Humax	005
Kathrein	033

Boîtier câble	Code fabricant
ABC	375
Alcatel	373 374
Amstrad	378 380
Arcon	380
Axis	380
Cabletime	348 349 350 366 368 370
Clyde Cablevision	351
Comcrypt	376
Cryptovision	352
Fidelity	380

Boîtier câble	Code fabricant
Filmnet	376
Filmnet Cablecrypt	353 369
Filmnet Comcrypt	353
Finlux	355
Foxtel	378
France Telecom	371 372 377
Freebox	379
GEC	351
General	367 375
Instrument	
Gooding	354
Grundig	380 354
Hirschmann	355
ITT Nokia	355
Jerrold	356 362 364 367 375
JVC	354
Macab	372 377
Maspro	354
Matsui	354
Minerva	354
Mnet	369 376
Movie Time	361
Mr Zapp	377
Multichoice	376
Nokia	355
Noos	377
Palladium	354
Philips	354 363 371 372 377
Pioneer	380 357 358
PVP Stereo Visual	364
Matrix	
Sagem	372 377
SAT	380
Scientific Atlanta	359 360
Starcom	375
Tele+1	353 369 376
Telepiu	369 376
Torx	375
United Cable	364
Universum	354 355
Videoway	365
Visiopass	355 371 372 377
Wittenberg	380

SAT/DVD	Code fabricant
Humax	005 (SAT)/048 (DVD)

## Que faire en cas d'anomalie ?

Problème constaté	Solution possible
<ul style="list-style-type: none"> <li>Pas d'alimentation.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que l'écran et le système AVC sont correctement raccordés (Page 9).</li> <li>Vérifiez que vous avez appuyé sur <b>TV</b>  de la télécommande. Si l'indicateur sur l'écran s'allume en rouge, appuyez sur <b>TV</b> .</li> <li>Le cordon secteur est-il débranché ?</li> <li>Vérifiez que vous avez appuyé sur  de l'écran.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Le téléviseur ne fonctionne pas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Des influences externes comme des éclairs, de l'électricité statique, etc., peuvent provoquer un mauvais fonctionnement. Le cas échéant, faites fonctionner le téléviseur après avoir tout d'abord éteint l'alimentation de l'écran et du système AVC, ou encore débranchez le cordon secteur et rebranchez-le après une ou deux minutes.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>La télécommande ne fonctionne pas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Les piles sont-elles en place avec leurs polarités (+, -) alignées ?</li> <li>Les piles sont-elles épuisées ? (Remplacez-les par des piles neuves.)</li> <li>Utilisez-vous l'appareil sous un éclairage violent ou fluorescent ?</li> <li>Le capteur de télécommande est-il illuminé par un éclairage fluorescent ?</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>L'image est coupée.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La position de l'image est-elle correcte ?</li> <li>Les réglages du mode d'écran (Mode Grand écran) comme la taille de l'image ont-ils été effectués correctement ? (Pages 38 et 46)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Couleur anormale, couleurs trop claires ou trop sombres, ou mauvais alignement des couleurs.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réglez la tonalité de l'image.</li> <li>La pièce est-elle trop claire ? L'image peut paraître sombre dans une pièce trop éclairée.</li> <li>Vérifiez le réglage du « Système couleur » (Pages 36 et 41).</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>L'alimentation se coupe brusquement.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La température interne du téléviseur a augmenté. Retirez les objets bloquant les événements ou nettoyez.</li> <li>La « Minut. Extinction » est-elle réglée ? Sélectionnez « Arrêt » dans le menu « Minut. Extinction » (Page 33).</li> <li>« Aucun sgn arrêt » ou « Pas d'opé. arrêt » est-il activé ?</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Pas d'image.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Les raccordements à l'appareil externe sont-ils corrects ? (Pages 22–24)</li> <li>Le type de signal d'entrée a-t-il été sélectionné correctement après le branchement ? (Page 41)</li> <li>La source d'entrée correcte est-elle sélectionnée ? (Page 17)</li> <li>Avez-vous entré un signal non-compatible ? (Page 49)</li> <li>Le réglage de l'image est-il correct ? (Pages 31–32)</li> <li>Est-ce que l'antenne est correctement raccordée ? (Page 9)</li> <li>« Marche » est-il sélectionné dans « Audio seul » ? (Page 39)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Le message « LOSS OF SYNC » s'affiche.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le câble HDMI entre l'écran et le système AVC est-il correctement branché ? (Pages 8 et 9)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Pas de son.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le volume est-il trop bas ?</li> <li>Assurez-vous que les écouteurs ne sont pas raccordés.</li> <li>Vérifiez que vous avez appuyé sur  sur la télécommande.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Le téléviseur émet quelquefois un bruit de craquement.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. Ceci est dû à l'expansion/contraction du coffret suite aux changements de température. Ceci n'a aucune incidence sur les performances du téléviseur.</li> </ul>

### Précautions lors de l'utilisation dans des environnements à haute ou basse température

- Lorsque le téléviseur est utilisé dans un endroit à basse température (une pièce ou un bureau, par ex.), l'image peut laisser des traces ou apparaître avec un léger délai. Ceci n'est pas un défaut de fonctionnement et le téléviseur fonctionne de nouveau normalement lorsque la température redevient normale.
- Ne laissez pas le téléviseur dans un endroit chaud ou froid. Ne le laissez pas non plus dans un endroit directement exposé au soleil ou à proximité d'un radiateur, ceci pouvant provoquer des déformations du coffret et des problèmes de fonctionnement du panneau LCD.
- Température de stockage : +5 °C à +35 °C.

### Informations sur la licence d'utilisation du logiciel pour ce produit

#### Composition du logiciel

Le logiciel accompagnant ce produit comprend différents composants logiciels dont chaque droit d'auteur est détenu par SHARP ou par des tiers.

#### Logiciel développé par SHARP et logiciel libre

Les droits d'auteur pour les composants logiciels et les différents documents applicables fournis avec ce produit qui ont été développés ou rédigés par SHARP sont la propriété de SHARP et sont protégés par la Copyright Act, des traités internationaux et autres lois applicables. Ce produit utilise également des logiciels distribués gratuitement et des composants logiciels dont les droits d'auteur sont détenus par des tiers. Ils comprennent des composants logiciels couverts par une licence publique générale de GNU (ci-après GPL), une licence publique générale amodifiée de GNU (ci-après LGPL) ou autre accord de licence.

#### Obtenir le code source

Certains concédants de licence de logiciel libre exigent du distributeur qu'il fournisse le code source avec les composants logiciels exécutables. GPL et LGPL comprennent des exigences semblables. Pour en savoir plus sur l'obtention du code source pour les logiciels libres et pour obtenir des informations sur le GPL, LGPL et autre accord de licence, visitez le site Web suivant : <http://www.sharp-eu.com/gpl/>

Nous ne sommes pas en mesure de répondre aux questions concernant le code source pour les logiciels libres. Le code source pour les composants logiciels dont les droits d'auteur ne sont pas détenus par SHARP n'est pas distribué.

#### Remerciements

Les composants logiciels libres suivants sont fournis avec ce produit :

- linux kernel • busy box • uClibc • zlib • libpng • libjpeg



## Mise à jour du téléviseur via DVB-T

Assurez-vous que la version logicielle de votre téléviseur reste actualisée. De temps à autre, SHARP mettra à votre disposition des mises à jour du logiciel de base TV et du logiciel DVB.



### Réglage numérique

## Réglage téléchargement

### Recherche de mises à jour\*

\* Tous les pays, à l'exception du Royaume-Uni et de la Suède, sont réglés sur « non » pour cette fonction. Le téléviseur détermine automatiquement si une nouvelle version de logiciel est disponible lorsque le téléviseur est en mode de veille.

#### Rubrique

**oui** : Recherche automatiquement des nouvelles mises à jour du logiciel disponibles lorsque le téléviseur est en mode de veille.  
**non** : Ne recherche pas d'informations de mise à jour.  
**maintenant** : Vérifie immédiatement s'il y a un nouveau logiciel.

### Téléchargement du logiciel

Vous pouvez sélectionner la méthode de mise à jour.

- 1 Si le logiciel est mis à jour, le message de confirmation « De nouvelles infos de téléchargement ont été détectées. » s'affiche.
  - Si le téléviseur reçoit le service de mise à jour lorsqu'il est en mode de veille, un message de confirmation s'affiche lorsque vous le rallumez.
- 2 Suivez les invites à l'écran.

#### Rubrique

**oui** : Lance immédiatement le téléchargement. Il faut environ une heure pour mettre à jour le logiciel. Vous ne pouvez pas effectuer d'autres opérations pendant le téléchargement.  
 • Annulez le téléchargement en appuyant sur **OK** de la télécommande lorsque l'affichage « Interrompre » apparaît sur l'écran pendant la mise à jour.  
**non** : Lance automatiquement le téléchargement quelques minutes après être entré en mode de veille.

#### REMARQUE

- Le téléviseur doit être en mode de veille pour le téléchargement. N'éteignez pas l'alimentation principale à l'aide de sur l'écran.
- La mise à jour du logiciel peut prendre un certain temps.



### Informations

## Liste de messages

Lorsqu'un nouveau logiciel est détecté, vous pouvez confirmer les informations de mise à jour et télécharger le logiciel à partir de « Liste de messages ».

#### REMARQUE

- Lorsque le téléviseur télécharge correctement le nouveau logiciel, le message est actualisé dans la « Liste de messages » du menu « Informations ».
- La mise à jour du logiciel ne sera pas exécutée si aucun nouveau logiciel n'est disponible au moment du téléchargement.



### Informations

## Rapport du récepteur

Affiche les rapports concernant les échecs et les modifications des réglages de la minuterie.

## Réinitial.

Si vous procédez à des réglages complexes et ne parvenez pas à les rétablir, vous pouvez ramener tous les réglages aux valeurs pré-réglées d'usine.



### Installation

## Réinitial.

- 1 Allez à « MENU » > « Installation » > « Réinitial. ».
- 2 Appuyez sur pour sélectionner « oui », et appuyez ensuite sur **OK**.
  - « À présent, le téléviseur va redémarrer automatiquement. OK ? » s'affiche à l'écran.
- 3 Appuyez sur pour sélectionner « oui », et appuyez ensuite sur **OK**.
  - « En cours d'initialisation... » s'affiche à l'écran et clignote.
  - Une fois la réinitialisation terminée, le téléviseur s'éteint, puis se rallume. L'écran est ramené à ses réglages d'origine.



## Identification



### Installation

## Identification

Vous pouvez consulter l'identification du téléviseur sur l'écran pour l'indiquer au service clientèle.

### Maintenance image

Lorsque vous utilisez le téléviseur pendant une période prolongée, des tâches de couleur peuvent apparaître sur l'écran en raison de la dégradation du rétroéclairage DEL. Il est possible de contrôler les tâches de couleur après avoir effectué « Maintenance image » dans « Identification » suite à l'affichage du guide à l'écran.

#### REMARQUE

- Cette fonction vous permet de contrôler les tâches de couleur. La luminosité de l'écran peut donc diminuer.

## Mise à jour du téléviseur via USB



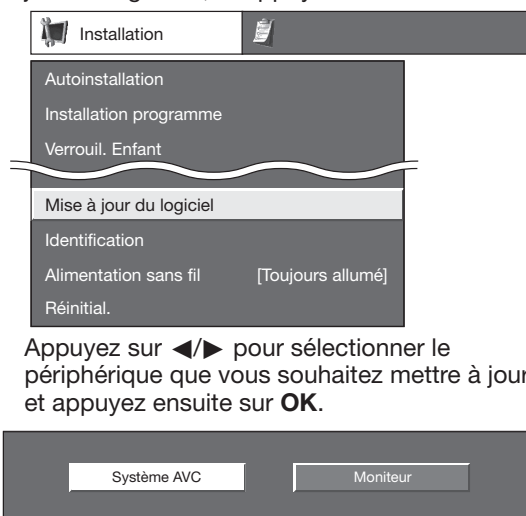
### Installation

## Mise à jour du logiciel

Cette fonction vous permet de mettre à jour le téléviseur avec la dernière version du logiciel au moyen d'un périphérique USB.

Il est nécessaire de mettre à jour le logiciel séparément pour l'écran et le système AVC par le biais de la prise USB située sur chaque appareil.

- 1 Appuyez sur **MENU** pour afficher l'écran du « MENU ».
- 2 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « Installation ».
- 3 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Mise à jour du logiciel », et appuyez ensuite sur **OK**.



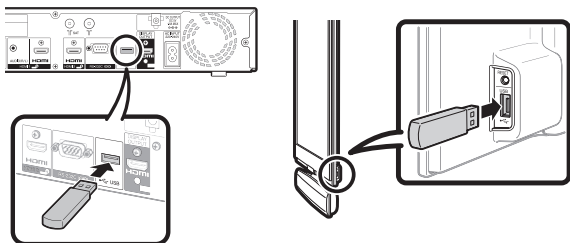
- 4 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner le périphérique que vous souhaitez mettre à jour, et appuyez ensuite sur **OK**.

### Rubrique

**Système AVC :** Sélectionnez « Système AVC » pour mettre à jour le système pour le système AVC.

**Moniteur :** Sélectionnez « Moniteur » pour mettre à jour le système pour l'écran.

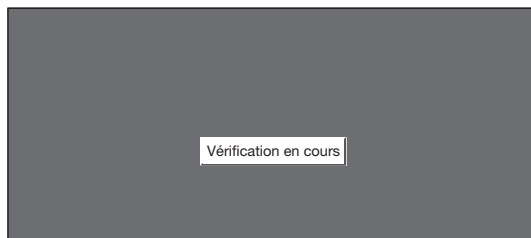
- 5 Appuyez sur **OK** puis insérez le périphérique USB contenant le fichier de mise à jour du logiciel.



### ATTENTION

- Veillez à insérer correctement le périphérique USB dans la prise de l'appareil sélectionné à l'étape 4.

- 6 Le téléviseur affiche un écran de confirmation pendant que les données du périphérique USB inséré sont vérifiées.



### ATTENTION

- Si les données ne sont pas compatibles avec le système, un message d'erreur s'affiche à l'écran. Répétez les étapes 5 et 6 après avoir appuyé sur **OK**.
- Lorsqu'un message d'erreur s'affiche, vérifiez si :
  - Le périphérique USB est fermement inséré.
  - Le périphérique USB est inséré dans la prise USB de l'appareil que vous avez sélectionné à l'étape 4.
  - La clé USB comprend plus de deux fichiers de mise à jour du logiciel.
  - Aucune donnée de mise à jour pour le système n'est présente dans la clé USB.
  - Le fichier de mise à jour du logiciel est corrompu.
  - Le fichier de mise à jour du logiciel n'est pas compatible avec le logiciel de votre téléviseur.
  - Le système actuel est identique aux données de mise à jour du système.

- 7 Le téléviseur affiche les informations sur la version logicielle après avoir vérifié les données.
- 8 Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner « oui » afin de mettre à jour le système, et appuyez ensuite sur **OK**.



- 9 Appuyez sur **OK** pour automatiquement réinitialiser et lancer la procédure de mise à jour.

### REMARQUE

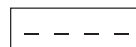
- Cette opération peut prendre un certain temps.

### Le téléviseur lance la mise à jour du système

Un message de confirmation s'affiche à l'écran une fois la mise à jour terminée, puis le téléviseur redémarre automatiquement. Appuyez sur **OK** pour finaliser la procédure.

## EFFACEMENT DU CODE SECRET

- 1 Allez à « MENU » > « Installation ».
- 2 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « Autoinstallation », « Installation programme », « Verrouil. Enfant » ou « Réinitial. », et appuyez ensuite sur **OK**. La fenêtre de saisie du code secret apparaît alors.



- 3 Maintenez enfoncées simultanément **P** et **+** sur le l'écran jusqu'à ce que le message apparaisse sur l'écran.

## Fiche technique

Rubrique		52" TÉLÉVISEUR COULEUR LCD , Modèle : LC-52XS1E (Écran), TU-X1E (Système AVC)		65" TÉLÉVISEUR COULEUR LCD , Modèle : LC-65XS1E (Écran), TU-X1E (Système AVC)		
Panneau LCD		52" Advanced Super View & BLACK TFT LCD		65" Advanced Super View & BLACK TFT LCD		
Résolution		2 073 600 pixels (1 920 × 1 080)				
Système de couleur vidéo		PAL/SECAM/NTSC 3,58/NTSC 4,43/PAL 60				
Fonction télévision	Standard TV	Analogique	CCIR (B/G, I, D/K, L/L')			
		Numérique	DVB-T (2K/8K OFDM), DVB-C, S/S2			
	Canal de réception	VHF/UHF	Canal E2–E69, F2–F10, I21–I69, IR A–IR J, (Numérique : canal IR A E69)			
		CATV	Hyper-bande, canal S1–S41			
	Système de syntonisation TV	Préréglage auto 999 canaux : non nordique/9999 canaux : Nordique (ATV : 99 canaux), désignation auto, tri auto				
STÉRÉO/BILINGUE		NICAM/A2				
Luminosité		450 cd/m <sup>2</sup>				
Durée de vie du rétro-éclairage		60 000 heures (avec « Rétro éclair. » réglé sur la position par défaut)				
Angles de visionnement		H : 176°, V : 176°				
Amplificateur audio		7,5 W × 2, 15 W (subwoofer)				
Haut-parleur		50 mm × 120 mm × 2, Ø 26 mm × 2, Ø 77 mm × 1				
Prises (Systèmes AVC)	Avant	EXT4	Mini D-sub à 15 broches, jack Ø 3,5 mm			
		HDMI3 (EXT7)	HDMI			
		EXT8	S-VIDEO (entrée Y/C), fiche RCA (entrée AV)			
		C. I. (Interface commune)	EN50221, R206001			
		Casque	Jack Ø 3,5 mm (sortie audio)			
	Arrière	Entrée d'antenne	UHF/VHF 75 Ω type Din (Analogique et Numérique)			
			Satellite 75 Ω type F (DVB-S1/S2)			
		RS-232C	Connecteur mâle D-Sub 9 broches			
		EXT1	Péritel (entrée AV, entrée Y/C, entrée RVB, sortie TV)			
		EXT2	Péritel (entrée AV/sortie moniteur, entrée Y/C, AV Link, entrée RVB)			
		EXT3	COMPONENT IN : Y/P <sub>r</sub> (C <sub>b</sub> )/P <sub>r</sub> (C <sub>r</sub> ), fiche RCA AUDIO R/L			
		HDMI1 (EXT5)	HDMI, jack Ø 3,5 mm			
		HDMI2 (EXT6)	HDMI			
		USB	USB			
		DIGITAL AUDIO OUTPUT	Sortie audio numérique S/PDIF optique			
		OUTPUT	Fiche RCA (AUDIO R/L)			
		DISPLAY OUTPUT	HDMI			
		DC OUTPUT	CC 5 V 1,8 A MAX			
		Prise (Écran)	USB	USB		
			DISPLAY INPUT	HDMI		
DC OUTPUT	CC 5 V 1,8 A MAX					
SPEAKER OUTPUT	L/R, WOOFER					
Langue OSD		Tchèque, Danois, Néerlandais, Anglais, Estonien, Finlandais, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Letton, Lituanien, Norvégien, Polonais, Portugais, Russe, Slovaque, Slovène, Espagnol, Suédois, Turc, Ukrainien				
Alimentation électrique		220–240 V CA, 50 Hz				
Consommation d'énergie (Méthode IEC62087)		LC-52XS1E	294 W (1,0 W en veille)	LC-65XS1E	512 W (1,0 W en veille)	
		TU-X1E	49 W (0,5 W en veille)	TU-X1E	49 W (0,5 W en veille)	
Poids		45,0 kg (Écran), 3,8 kg (Systèmes AVC)		62,5 kg (Écran), 3,8 kg (Systèmes AVC)		
Température de fonctionnement		0 °C à + 40 °C				

- SHARP se réserve le droit de procéder à des modifications de la conception et des spécifications sans préavis, dans le cadre de sa politique d'amélioration continue. Les chiffres des performances indiqués dans les spécifications sont des valeurs nominales des unités de production. Les appareils peuvent présenter individuellement des déviations par rapport à ces valeurs.

## REMARQUE

- Reportez-vous à la troisième de couverture pour les schémas dimensionnels.



Attention : votre produit comporte ce symbole. Il signifie que les produits électriques et électroniques usagés ne doivent pas être mélangés avec les déchets ménagers généraux. Un système de collecte séparé est prévu pour ces produits.

## A. Informations sur la mise au rebut à l'intention des utilisateurs privés (ménages)

### 1. Au sein de l'Union européenne

Attention : si vous souhaitez mettre cet appareil au rebut, ne le jetez pas dans une poubelle ordinaire !

Les appareils électriques et électroniques usagés doivent être traités séparément et conformément aux lois en vigueur en matière de traitement, de récupération et de recyclage adéquats de ces appareils.

Suite à la mise en œuvre de ces dispositions dans les États membres, les ménages résidant au sein de l'Union européenne peuvent désormais ramener gratuitement\* leurs appareils électriques et électroniques usagés sur des sites de collecte désignés. Dans certains pays\*, votre détaillant reprendra également gratuitement votre ancien produit si vous achetez un produit neuf similaire.

\*) Veuillez contacter votre administration locale pour plus de renseignements.

Si votre appareil électrique ou électronique usagé comporte des piles ou des accumulateurs, veuillez les mettre séparément et préalablement au rebut conformément à la législation locale en vigueur.

En veillant à la mise au rebut correcte de ce produit, vous contribuerez à assurer le traitement, la récupération et le recyclage nécessaires de ces déchets, et préviendrez ainsi les effets néfastes potentiels de leur mauvaise gestion sur l'environnement et la santé humaine.

### 2. Pays hors de l'Union européenne

Si vous souhaitez mettre ce produit au rebut, veuillez contacter votre administration locale qui vous renseignera sur la méthode d'élimination correcte de cet appareil.

Suisse : les équipements électriques ou électroniques usagés peuvent être ramenés gratuitement au détaillant, même si vous n'achetez pas un nouvel appareil. Pour obtenir la liste des autres sites de collecte, veuillez vous reporter à la page d'accueil du site [www.swico.ch](http://www.swico.ch) ou [www.sens.ch](http://www.sens.ch).

## B. Informations sur la mise au rebut à l'intention des entreprises

### 1. Au sein de l'Union européenne

Si ce produit est utilisé dans le cadre des activités de votre entreprise et que vous souhaitez le mettre au rebut :

Veuillez contacter votre revendeur SHARP qui vous informera des conditions de reprise du produit. Les frais de reprise et de recyclage pourront vous être facturés. Les produits de petite taille (et en petites quantités) pourront être repris par vos organisations de collecte locales.

Espagne : veuillez contacter l'organisation de collecte existante ou votre administration locale pour les modalités de reprise de vos produits usagés.

### 2. Pays hors de l'Union européenne

Si vous souhaitez mettre ce produit au rebut, veuillez contacter votre administration locale qui vous renseignera sur la méthode d'élimination correcte de cet appareil.



## Information sur la mise au rebut de la pile

Au sein de l'Union Européenne : Le symbole de la poubelle sur roues barrée laisse supposer que les piles/accus usagées ne doivent pas être mélangées avec les déchets ménagers ! Il existe un mode de collecte séparé pour les piles/accus usagées, ce qui permet d'effectuer un traitement et un recyclage en accord avec la législation. Veuillez contacter une autorité locale pour plus de renseignements sur le système mis en place.

Pour la Suisse : Les piles/accus usagées doivent être retournées chez votre détaillant.

Pour les pays hors Union Européenne : Veuillez contacter une autorité locale afin de connaître la bonne méthode à utiliser pour la collecte de vos piles/accus usagées.

## Tableau des restrictions pour le verrouillage enfant

Restriction du diffuseur Restriction de l'utilisateur	AGE															
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Pour tous	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Accord des parents souhaité	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Classé X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

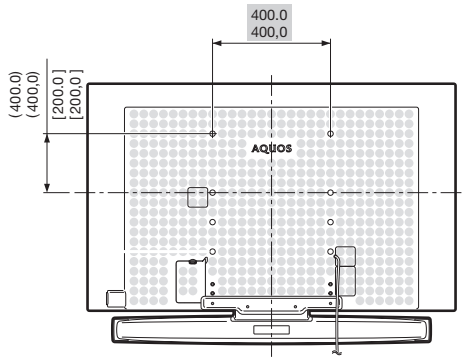
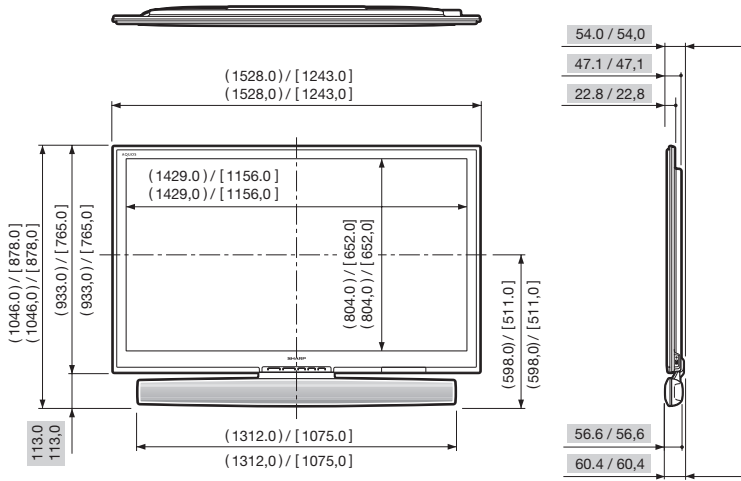
Restriction du diffuseur Restriction de l'utilisateur	Pour tous	Accord des parents souhaité	Classé X
Pour tous	–	–	–
Accord des parents souhaité	✓	–	–
Classé X	✓	✓	–

## Liste des abréviations

Terme abrégé	Signifie	
<b>ATV</b>	Analogue TV	Télévision analogique
<b>CEC</b>	Consumer Electronics Control	Commande des appareils électroniques grand public
<b>DNR</b>	Digital Noise Reduction	Réduction numérique du bruit
<b>DTV</b>	Digital TV	Télévision numérique
<b>DVB-C</b>	Digital Video Broadcasting-Cable	Diffusion vidéo numérique par câble
<b>DVB-S</b>	Digital Video Broadcasting-Satellite	Diffusion vidéo numérique par satellite
<b>DVB-T</b>	Digital Video Broadcasting-Terrestrial	Diffusion vidéo numérique hertzienne
<b>DVI</b>	Digital Visual Interface	Interface numérique visuelle
<b>EPG</b>	Electronic Programme Guide	Guide de programmes électronique
<b>HDCP</b>	High-bandwidth Digital Content Protection	Protection des contenus numériques haute définition
<b>HDMI</b>	High-Definition Multimedia Interface	Interface multimédia haute définition
<b>MHEG</b>	Multimedia and Hypermedia Expert Group	Groupe d'experts en multimédia et hypermédia
<b>MPEG</b>	Moving Picture Experts Group	Groupe d'experts en séquence vidéo
<b>OSD</b>	On Screen Display	Affichage à l'écran
<b>PCM</b>	Pulse Code Modulation	Modulation par impulsion codée
<b>SAT</b>	Satellite	Satellite
<b>USB</b>	Universal Serial Bus	Bus série universel
<b>WSS</b>	Wide Screen Signalling	Signalisation pour grand écran
<b>WYSIWYR</b>	What You See Is What You Record	Vous enregistrez ce que vous voyez

Avant de faire appel à un service de réparations, effectuez les contrôles suivants pour de possibles solutions aux symptômes rencontrés. Si le problème ne peut être corrigé grâce à ce mémento, débranchez votre téléviseur de la prise murale et appelez notre service consommateur au n° 0820 856 333.

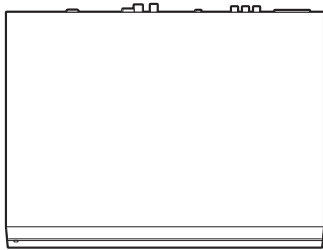




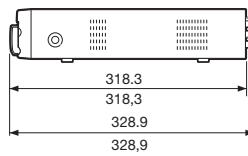
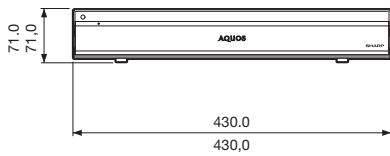
( ): LC-65XS1E

[ ]: LC-52XS1E

■ : LC-52XS1E/65XS1E



: TU-X1E



# SHARP®

SHARP ELECTRONICS (Europe) GmbH

Sonninstraße 3, D-20097 Hamburg

SHARP CORPORATION

Printed in Japan  
Gedruckt in Japan  
Imprimé au Japon  
Stampato in Giappone  
Gedruckt in Japan  
Impreso en Japón  
Impresso no Japão

PIN

--	--	--	--

TINS-D825WJN1  
08P12-JA-KG