

LCD TV
(LED BACKLIGHT)



Owner's manual

ES Manual del propietario

FR Manuel du propriétaire

FW50D48F



To obtain a more detailed electronic copy of this manual or much further contents, go to

ES Para obtener una copia electronica detallada de este manual o mucho mayor contenido, visite

FR Pour obtenir une copie electronique plus detaillee de ce manuel ou pour aller encore plus loin, visitez

www.sanyo-av.com



Need help? Please call toll free **1 866 212 0436** or visit our web site above:

ES ¿Necesita ayuda? Llame por favor sin costo al **1 866 212 0436** ó visite nuestro sitio web en:

FR Besoin d'aide? Appelez notre numéro gratuit à **1 866 212 0436** ou visitez notre site web à l'adresse:

Table des matières

1	Avis	5	4	Utilisez votre téléviseur davantage	20
2	Guide de démarrage	7	Afficher le menu principal	20	
	Caractéristiques	7	Image	21	
	Accessoires fournis	7	Son	22	
	Symboles utilisés dans ce Manuel du propriétaire	7	Configuration	23	
	Installer les supports	8	Programmation auto	23	
	Lever le téléviseur	8	Liste chaînes	23	
	Retirer le carton	8	Ajouter chaînes	24	
	Insertion des piles dans la télécommande	8	Vérification de l'antenne	24	
	Télécommande	9	Options	24	
	Panneau de commande	10	Accessibilité	24	
	Terminaux	10	Utilisation des fonctions de surveillance parentale	26	
	Conectar la antena ou le décodeur de câble ou de satellite	11	fun-Link (HDMI CEC)	29	
	Branchez le cordon d'alimentation CA	11	Réglage de votre emplacement à maison	30	
	Sélection de la qualité de la connexion	12	Etiquette E	30	
	Raccordement de vos appareils	12	Langue	30	
	Configuration initiale	15	USB	31	
3	Utilisation de votre téléviseur	16	5	Mise à niveau du logiciel de votre téléviseur	33
	Allumage de votre téléviseur et passage en mode veille	16	Vérification de la version actuelle de votre logiciel	33	
	Réglage du volume	16	Mise à niveau du logiciel	33	
	Changement de chaînes	16	6	Conseils utiles	34
	Regarder des chaînes à partir d'un périphérique externe	17	FAQ	34	
	Changement des réglages de l'image et du son	17	Conseils de dépannage	35	
	Minuterie de veille	17	7	Information	36
	Changement du mode audio	17	Glossaire	36	
	Créer une liste de chaînes préférées	18	Entretien	36	
	Modifier le Forme de l'image	18	8	Caractéristiques	37
	Information sur l'écran du téléviseur	19	9	Garantie	38

Enregistrez-vous en ligne à www.sanyo-av.com le plus tôt possible pour profiter pleinement de votre achat.

Enregistrer votre modèle chez SANYO vous rend admissible à tous les précieux avantages les mises à jour de logiciel et des notifications sur le produit.

Enregistrez-vous en ligne au www.sanyo-av.com

Sachez reconnaître ces symboles de **sécurité**



L'étiquette mentionnant les précautions se trouvent à l'arrière ou sur le dessous du boîtier.



Le symbole de l'éclair dans un triangle équilatéral est conçu pour alerter l'utilisateur de la présence d'une "tension dangereuse" non isolée à l'intérieur de l'appareil et qui peut être d'une importance suffisante pour constituer un risque d'électrocution.



Le symbole du point d'exclamation dans un triangle équilatéral est conçu pour avertir l'utilisateur que la documentation accompagnant l'appareil contient des instructions importantes concernant le fonctionnement et l'entretien (réparation) de l'appareil.

AVERTISSEMENT: Afin de réduire les risques d'incendie ou de choc électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité et les objets remplis de liquide, comme les vases, ne doivent pas être placés sur le dessus de l'appareil.

ATTENTION: Pour éviter les chocs électriques, introduire la lame la plus large de la fiche dans la borne correspondante de la prise et pousser à fond.

SANYO

Visitez notre site sur le Web à www.sanyo-av.com

LA SÉCURITÉ DES ENFANTS:

L'IMPORTANCE D'UN EMPLACEMENT APPROPRIÉ POUR LE TÉLÉVISEUR

L'INDUSTRIE DE L'ÉLECTRONIQUE GRAND PUBLIC EST SOUCIEUSE DE VOTRE SÉCURITÉ

- Les fabricants, les détaillants et l'industrie de l'électronique grand public dans son ensemble sont déterminés à faire en sorte que le divertissement domestique soit sûr et plaisant.
- Alors que vous vous divertissez devant la télévision, n'oubliez pas que tous les téléviseurs, neufs comme anciens, doivent être : soit positionnés sur un socle approprié, soit installés selon les recommandations spécifiques du fabricant. Les téléviseurs placés de façon non appropriée sur des commodes, des bibliothèques, des étagères, des bureaux, des haut-parleurs, des armoires, des chariots, etc. peuvent tomber et entraîner des blessures.

RESTER À L'ÉCOUTE DE LA SÉCURITÉ

- Respectez **TOUJOURS** les recommandations du fabricant pour une installation sûre de votre téléviseur.
- Lisez et suivez **TOUJOURS** toutes les instructions données pour un bon usage de votre téléviseur.
- Ne permettez **JAMAIS** aux enfants de grimper ou de jouer sur le téléviseur ou le meuble sur lequel le téléviseur est placé.
- Ne placez **JAMAIS** le téléviseur sur un meuble pouvant facilement être utilisé comme marche-pied, telle qu'une commode par exemple.
- Installez **TOUJOURS** le téléviseur à un endroit où il ne peut pas être poussé, tiré ou renversé.
- Faites **TOUJOURS** passer les prises et câbles connectés au téléviseur à un endroit où ils ne pourront pas faire trébucher quelqu'un ou encore où ils ne pourront pas être tirés ou attrapés.

FIXATION DU TÉLÉVISEUR SUR LE MUR OU LE PLAFOND

- Contactez **TOUJOURS** votre revendeur pour une installation professionnelle au moindre doute quant à votre capacité à fixer le téléviseur de manière sûre.
- Utilisez **TOUJOURS** un support recommandé par le fabricant du téléviseur et dont la sécurité a été certifiée par un laboratoire indépendant (tel que UL, CSA, ETL).
- Suivez **TOUJOURS** toutes les instructions fournies par les fabricants du téléviseur et du support.
- Assurez-vous **TOUJOURS** que le mur ou le plafond sur lequel vous fixez le téléviseur est approprié. Certains supports ne sont pas conçus pour être fixés aux murs ou aux plafonds ayant une armature en acier ou construits avec des parpaings. En cas de doute, contactez un installateur professionnel.
- Les téléviseurs peuvent être lourds. Deux personnes minimum sont nécessaires pour la fixation au mur ou au plafond.

DÉPLACER UN ANCIEN TÉLÉVISEUR DANS VOTRE MAISON

- Nombreuses sont les personnes déplaçant leur ancien téléviseur CRT dans une autre pièce de la maison après l'achat d'un téléviseur à écran plat. Une attention particulière doit être portée au nouvel emplacement d'un ancien téléviseur CRT.
- Placez **TOUJOURS** votre ancien téléviseur CRT sur un meuble solide et adapté à la taille et au poids du téléviseur.
- Ne placez **JAMAIS** votre ancien téléviseur CRT sur une commode dont les enfants sont susceptibles d'utiliser les tiroirs pour grimper.
- Assurez-vous **TOUJOURS** que votre ancien téléviseur CRT ne dépasse pas le bord de votre meuble.

CTA.tech/safety Consumer Technology Association™

Consignes importantes de sécurité

1. Lire ces instructions.
2. Conserver ces instructions.
3. Obéir à tous les avertissements.
4. Suivre toutes les instructions.
5. Éviter d'utiliser cet appareil à proximité de l'eau.
6. Nettoyer à l'aide d'un linge sec seulement.
7. Ne pas boucher les orifices de ventilation. Effectuer l'installation selon les instructions du fabricant.
8. Ne pas installer l'appareil près d'une source de chaleur comme un radiateur, un registre de chaleur, une cuisinière ou tout autre appareil (y compris les amplificateurs) qui dégage de la chaleur.
9. Ne pas contourner la mesure de sécurité de la fiche polarisée ou de mise à la terre. Une fiche polarisée est dotée de deux lames dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche avec mise à la terre est dotée de deux lames auxquelles s'ajoute une troisième broche de mise à la terre. La lame large, la troisième broche, est fournie pour votre sécurité. Si la fiche fournie ne rentre pas dans votre prise secteur, consultez un électricien qui changera votre prise murale obsolète.
10. Protéger le cordon d'alimentation pour éviter que l'on marche dessus ou qu'il soit plié en particulier au niveau de la fiche, des prises de courant de commodité et à l'endroit où il sort de l'appareil.
11. Utiliser uniquement des équipements / accessoires spécifiés par le fabricant.
12. L'appareil ne doit être utilisé qu'avec le chariot, socle, trépied, support ou table spécifié par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Un appareil utilisé en combinaison avec un chariot doit être déplacé avec soin afin d'éviter les risques de blessures occasionnées par le renversement de l'appareil.

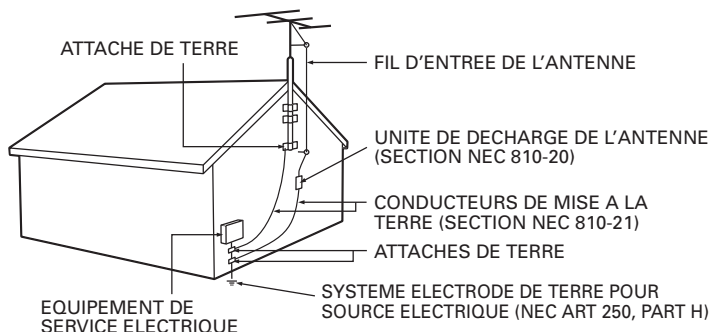


13. Débrancher cet appareil durant les orages électriques ou lorsqu'il n'est pas utilisé pour une période de temps prolongée.
14. L'entretien ou la réparation de l'appareil doit être effectué par du personnel qualifié uniquement. Il faut faire réparer l'appareil dès que celui-ci est endommagé d'une façon quelconque, qu'il s'agisse du cordon ou de la fiche d'alimentation, si du liquide a été renversé ou des objets sont tombés dans l'appareil, s'il a été exposé à la pluie ou à une humidité excessive, s'il ne fonctionne pas normalement ou s'il a subi un choc.

Remarque pour les installateurs de système de câble:

Ce rappel s'adresse aux installateurs de système de câble afin d'attirer leur attention sur l'article 820-40 du code NEC qui indique la marche à suivre pour une mise à la terre adéquate et, en particulier, spécifie que le câble de masse doit être raccordé au système de mise à la terre du bâtiment, aussi près que possible du point d'entrée du câble.

Exemple de mise à la terre d'une antenne suivant les recommandations du National Electrical Code (NEC)



Ensemble de support mural

	Marque	Modèle n°	Taille de vis
FW50D48F	SANUS	F80b	M6 x 1,378" (35mm)

- Votre téléviseur est conforme à la norme VESA pour le montage mural. Consultez votre détaillant local pour un support de montage mural qui est compatible avec votre modèle de téléviseur.
- Le kit de support mural recommandé (vendu séparément) permet le montage du téléviseur sur le mur.
- Pour des informations détaillées sur l'installation du support mural, reportez-vous au Livret d'instructions du support mural.
- Funai Corporation n'est pas responsable des dommages causés au produit ou des blessures qui pourraient vous être occasionnées ou causées à des tiers si vous choisissez d'installer le support mural de téléviseur ou de monter le téléviseur sur le support.
- Le support mural doit être installé par des experts.

Funai Corporation n'est pas responsable de ces types d'accident et de blessure indiqués ci-dessous.

- En cas d'installation sur un plafond ou un mur penché, le téléviseur et le support mural peuvent tomber, ce qui peut occasionner de graves blessures.
- N'utilisez pas des vis plus longues ou plus courtes que la longueur spécifiée. Si des vis trop longues sont utilisées, cela peut causer des dommages mécaniques ou électriques à l'intérieur du poste de télévision. Si des vis trop courtes sont utilisées, cela peut entraîner la chute du poste de télévision.
- Ne fixez pas les vis avec une force excessive ; cela peut endommager le produit ou entraîner la chute du produit, occasionnant des blessures.
- Pour des raisons de sécurité, 2 personnes doivent monter le téléviseur sur un support mural.
- Ne montez pas le téléviseur sur le support mural alors qu'il est branché ou allumé. Cela peut entraîner une électrocution.

Lors de l'installation de l'appareil sur le mur, laissez de l'espace.

Haut	: 11,8 pouces (30cm)
Côtés gauche et droit	: 5,9 pouces (15cm)
Bas	: 3,9 pouces (10cm)

1 Avis

SANYO est une marque déposée SANYO Electric Co., Ltd. et est utilisé par Funai Electric Co., Ltd. et Funai Corporation, Inc. avec l'autorisation de SANYO Electric Co., Ltd.

Toute responsabilité relative aux produits SANYO, incluant la conception et la qualité, relève uniquement de Funai Electric Co., Ltd. et Funai Corporation, Inc. Veuillez contacter Funai Corporation, Inc. pour toute question ou demande liées aux produits SANYO : www.sanyo-av.com

Funai Corporation se réserve le droit de modifier les produits à tout moment, mais n'est pas contraint de modifier les offres précédentes en conséquence. Le contenu de ce manuel est jugé conforme à l'usage auquel ce système est destiné. Si le produit ou les modules et procédures correspondants sont utilisés à d'autres fins que celles spécifiées dans le présent manuel, vous devrez obtenir la confirmation de leur validité et de leur pertinence. Funai Corporation garantit que le matériel ne constitue pas en lui-même une contrefaçon de brevet aux États-Unis. Aucune garantie supplémentaire n'est expresse ou tacite.

Funai Corporation ne peut être tenue responsable de toute erreur pouvant s'être glissée dans le contenu de ce document ou pour tout problème résultant du contenu de ce document. Les erreurs rapportées à Funai Corporation seront corrigées et publiées sur le site Web de soutien technique de Funai Corporation dès que possible.

Caractéristiques des pixels

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

Garantie

Aucun composant ne peut être réparé par l'utilisateur. N'ouvrez pas ou n'enlevez pas les couvercles donnant accès à l'intérieur du produit. Seuls les centres de service agréés de et les ateliers de réparation officiels sont autorisés à réparer nos produits. Le non-respect de cette consigne entraîne l'annulation de toute garantie, expresse ou tacite.

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

Avis de la commission fédérale des communications

Cet équipement a été testé et jugé compatible avec les limites s'appliquant aux appareils numériques de la classe B, conformément à l'article 15 du règlement de la FCC. Ces limites ont été définies pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé ni utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences gênantes pour les communications radio. Rien ne garantit toutefois que des interférences ne surviendront pas dans une installation particulière. + Si cet équipement cause des interférences nuisibles pour la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en mettant l'équipement hors tension puis sous tension, l'utilisateur devra essayer de corriger ces interférences en effectuant une ou plusieurs des opérations suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Branchez l'équipement à une prise d'un circuit autre que celui auquel le récepteur est branché.
- Consultez le détaillant ou un technicien de radiotélévision expérimenté.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des réglementations de la FCC. Le fonctionnement est assujéti à ces deux conditions : (1) cet appareil ne peut pas causer du brouillage préjudiciable et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, notamment les interférences qui peuvent entraîner un fonctionnement non désiré.

Déclaration de conformité

Nom commercial : SANYO
 Partie responsable : Funai Corporation, Inc.
 Modèle : FW50D48F
 Adresse : 12489 Lakeland Road, Santa Fe Springs, CA 90670, USA*
 Numéro de téléphone : 1 866 212 0436

* Ce n'est pas l'adresse électronique du logiciel open source ou du service clientèle.

Modifications

Cet appareil peut générer ou utiliser de l'énergie de radiofréquence. Les changements ou modifications à cet appareil peut entraîner du brouillage préjudiciable.

Toute modification à cet appareil doit être approuvée par Funai Corporation.

L'utilisateur pourrait perdre l'autorisation d'utiliser cet appareil si un changement ou une modification non autorisée est effectuée.

Câbles

Les connexions à cet appareil doivent être effectuées avec des câbles blindés munis de boîtiers de connecteur RFI / EMI métalliques afin de demeurer conformes aux règles et réglementations de la FCC.

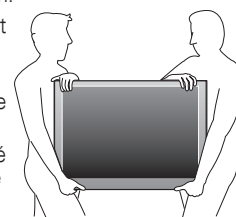
Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B)

Appareil de réception de télévision analogique et numérique, Canada
 BETS-7 / NTMR-7.

Positionnement du téléviseur

- Les téléviseurs à grand écran sont lourds. 2 personnes sont requises pour soutenir et manipuler le téléviseur à grand écran.
- Veillez à tenir fermement les cadres supérieur et inférieur de l'appareil de la façon indiquée.
- Installez le téléviseur en position horizontale et stable. Ne placez rien directement sous ou sur le téléviseur.
- Ne pas installer l'appareil dans un endroit exposé directement aux rayons du soleil, à la poussière ou aux fortes vibrations.
- En fonction de l'environnement, la température du téléviseur peut augmenter légèrement. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.
- Lorsque vous installez cet appareil dans un environnement tempéré, évitez les endroits ayant des changements brusques de température.
 - Température de fonctionnement: 41 °F (5 °C) à 104 °F (40 °C)
- Cet appareil ne doit pas être utilisé dans un environnement tropical puisqu'il n'a pas été évalué dans ces conditions.
- Aucun objet ne doit être placé directement sur ou sous cet appareil, particulièrement des chandelles allumées ou autres objets avec flammes.
- Si le téléviseur est placé trop près de vos équipements externes, il est possible que ceux-ci (selon leur type) provoquent du bruit ou des perturbations de l'image et/ou du son. Dans ce cas, assurez-vous de laisser suffisamment d'espace entre les équipements externes et le téléviseur.
- Effectuez tous les raccordements nécessaires avant de brancher le cordon d'alimentation à la prise d'alimentation.
- Vérifiez que vous pouvez toujours accéder facilement au cordon et à la prise d'alimentation CA pour débrancher le téléviseur de la prise de la prise CA.
- Avant de déplacer le téléviseur, débranchez tous les câbles qui y sont reliés afin d'éviter d'endommager les connecteurs, particulièrement le syntonisateur du téléviseur.
- Assurez-vous de débrancher la fiche d'alimentation CA de la prise CA avant de déplacer ou transporter l'appareil.
- Lorsque vous déplacez et déposez le téléviseur, veuillez éviter de coincer le cordon d'alimentation CA sous l'appareil.
- Ne placez pas cet appareil dans un endroit où il pourrait être exposé à eau, huile ou graisse tels que:
 - Près d'une baignoire, lavabo, évier de cuisine, buanderie, piscine, ventilateur d'extraction de cuisine, etc, ou dans un sous-sol humide.



Avis d'application de la réglementation

AVERTISSEMENT: Afin de prévenir une blessure, l'appareil doit être fixé de façon sécuritaire au meuble ou au mur conformément aux instructions. Incliner, secouer ou balancer l'appareil peut entraîner une blessure ou la mort.

AVERTISSEMENT: Ne jamais placer un téléviseur dans un endroit instable. Un téléviseur peut tomber, causer des dommages corporels graves ou la mort. De nombreuses blessures peuvent être évitées, particulièrement chez les enfants, en prenant de simples précautions comme:

- Utiliser des armoires ou des supports recommandés par le fabricant du téléviseur.
- Utiliser seulement un meuble qui peut supporter le téléviseur de façon sécuritaire.
- S'assurer que le téléviseur ne dépasse pas le bord du meuble qui le supporte.
- Ne pas placer le téléviseur sur tout meuble haut (par exemple, des armoires ou des bibliothèques) sans fixer le meuble et le téléviseur à un support approprié.
- Ne pas placer le téléviseur sur un linge ou tout autre matériau pouvant être situé entre le téléviseur et le meuble qui le supporte.
- Informer les enfants au sujet des dangers de grimper sur le meuble pour atteindre le téléviseur ou ses commandes.

Si votre téléviseur actuel est retenu ou relocalisé, les mêmes considérations susmentionnées doivent s'appliquer.

Ne placez pas cet appareil sur un meuble qui pourrait être renversé par un enfant ou un adulte qui pourrait s'y appuyer, le tirer ou monter dessus. La chute de l'appareil peut causer des blessures graves ou même la mort.

Afin d'éviter l'interruption de la ventilation, cet appareil ne doit pas être placé dans un équipement intégré comme une bibliothèque, une étagère, etc. et les événements de cet appareil ne doivent pas être couverts avec quoi que ce soit comme une nappe, un rideau, un journal, etc. Assurez-vous qu'il y a assez d'espace de ventilation (4 pouces / 10 cm ou plus) autour de l'appareil.

Appuyez sur  pour allumer l'appareil et passer en mode Veille. Pour éteindre totalement l'appareil, vous devez débrancher la fiche d'alimentation CA de la prise d'alimentation CA.

Débranchez la fiche d'alimentation CA pour éteindre l'appareil lorsqu'un problème survient ou qu'il n'est pas utilisé. La fiche CA doit demeurer rapidement disponible.

Fiche d'alimentation CA



Ne jamais utiliser d'époussoireuse au gaz sur ce téléviseur. Le gaz contenu dans l'appareil pourrait s'enflammer et exploser.

Protection de l'environnement



L'emballage de ce produit est conçu pour être recyclé. Communiquez avec les autorités locales pour obtenir des renseignements sur la manière de recycler l'emballage.

Pour tout renseignement sur le recyclage des produits, veuillez visiter - www.sanyo-av.com

Directives de fin de vie

SANYO prête une attention toute particulière à la fabrication de produits écologiques dans les zones focales vertes. Votre nouveau téléviseur contient des pièces qui peuvent être recyclées et réutilisées. À la fin de sa vie utile, le téléviseur peut être démonté par des entreprises spécialisées en vue de concentrer les matériaux réutilisables et de minimiser la quantité de matériel à mettre au rebut. Veuillez vous assurer de mettre votre ancien téléviseur au rebut selon la réglementation locale.

▲ Utilisation des piles

ATTENTION : Il y a danger d'explosion si les piles ne sont pas remplacées correctement. Remplacez-les uniquement avec des piles du même modèle ou d'un modèle équivalent.

AVERTISSEMENT: Les piles (le bloc-piles ou la pile installée) ne doivent pas être exposées à la chaleur excessive comme le soleil, le feu, l'équivalent.

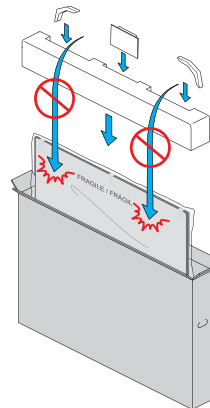
- Ne pas mélanger d'anciennes piles avec des nouvelles.
- Ne pas mélanger les piles alcalines, standards (carbone-zinc) ou rechargeables (ni-cad, ni-mh, Li-ion, etc.).

Mise au rebut des piles usagées

Dans certaines localités, jeter les piles dans les déchets domestiques est interdit. Veuillez vous assurer que vous éliminez les piles selon la réglementation locale.

Préparation pour déplacer / expédier l'appareil

Veuillez emballer l'appareil correctement selon le diagramme sur la boîte.



- Pour éviter d'endommager l'écran, ne pas emballer le support du même côté que l'écran du téléviseur, référez-vous à l'illustration ci-dessus.

Copyright

Toutes les autres marques, déposées ou non déposées, sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.



Les termes HDMI et HDMI High-Definition Multimedia Interface, de même que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.



Fabriquée sous licence de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, et le symbole double-D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Des portions de ce logiciel font l'objet d'un copyright © The FreeType Project (www.freetype.org).

L'Académie Américaine de Pédiatrie déconseille la télévision pour les enfants de moins de deux ans.

Funai Corporation Inc. ne garantit pas l'accès au portail ou tout service, contenu, logiciel et publicité. Funai Corporation Inc. peut, à sa seule discrétion, ajouter ou retirer l'accès à tout service, contenu, logiciel et publicité spécifiques en tout temps. Même si Funai Corporation Inc. s'efforcera de fournir un bon choix de services, contenu ou logiciels. Funai Corporation Inc. ne garantit pas un accès continue à tout service, contenu ou logiciel spécifique.

© 2018 Funai Electric Co., Ltd. Tous droits réservés.

Aucune partie du présent manuel ne peut être reproduite, transmise, diffusée ou transcrite, sous aucune forme ou dans n'importe quel but sans consentement écrit expresse préalable de Funai Corporation. En outre, toute diffusion commerciale non autorisée du présent manuel ou de l'une de ses révisions est strictement interdite.

2 Guide de démarrage

Caractéristiques

- **DTV / Télévision analogique / CATV**
Vous pouvez utiliser la télécommande pour sélectionner les chaînes diffusées en format numérique ou analogique classique. De plus, les abonnés du câble ou de satellite peuvent accéder à leurs chaînes de télévision.
- **Affichage d'informations**
Vous pouvez afficher à l'écran du téléviseur le titre, le contenu (TVN seulement) et d'autres renseignements sur l'émission en cours.
- **Programmation auto**
Cet appareil balaye automatiquement les chaînes et mémorise celles qui sont disponibles dans votre région, vous épargnant ainsi les difficiles procédures de configuration.
- **Verrouillage**
Cette fonction permet de bloquer l'accès des enfants à des émissions inappropriées.
- **Décodeur de sous-titres**
Le décodeur de sous-titres intégré affiche le texte des émissions sous-titrées.
- **MTS / SAP syntoniseur**
L'audio peut être sélectionnée à l'aide de la télécommande.
- **Veille automatique**
Si aucun signal d'entrée n'est reçu et s'il n'est pas utilisé pendant 15 minutes, l'appareil passe automatiquement en mode veille.
- **Minuterie de veille**
Vous pouvez régler l'appareil pour qu'il passe en mode veille après une durée spécifiée.
- **Choix de la langue à l'écran**
Sélectionnez votre langue à l'écran : Anglais, Espagnol ou Français.
- **Fonction de son stéréo**
- **PLL syntonisation à synthétiseur de fréquence**
Permet de sélectionner librement et facilement les chaînes et vous permet de régler directement la fréquence d'une chaîne à l'aide des touches numérotées et de la touche "*" (point) de la télécommande.
- **Divers réglages pour l'image et le son**
Permettent d'adapter la qualité de l'image aux conditions de votre pièce et de régler le son en fonction de vos préférences.
- **Le fun-Link via liaison HDMI**
Le fun-Link permet à vos autres appareils connectés via une liaison HDMI d'être contrôlés par le câble HDMI relié à votre téléviseur.
- **Entrée HDMI**
- **Entrée HDMI-DVI**
Si vous disposez d'un appareil vidéo équipé d'une prise de sortie DVI, utilisez un câble de conversion HDMI-DVI pour y raccorder l'appareil.
- **Entrée vidéo en composantes**
- **Entrée AV**
Entrée audio et vidéo d'un périphérique externe.
- **Terminal USB**
Les fichiers image (JPEG) et vidéo (Motion JPEG) stockés sur une Clé USB peuvent être lus sur cet appareil.
- **Sortie audio numérique**
Audio numérique (prenant en charge le Dolby Digital) envoyé aux cinémas maison et autres systèmes audio numériques.
- **Prise de sortie audio pour écouteurs**
Prise stéréo 3,5 mm des écouteurs pour écoute personnelle.

Accessoires fournis

Guide de démarrage rapide



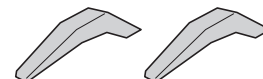
Télécommande *



Instructions de Sécurité /
Garantie limitée



Support de téléviseur et vis



Vis fournies avec l'appareil.

Modèle	Quantité	Taille
FW50D48F	4	M4 x 0,629" (16 mm)

* Les piles n'ont pas inclus, l'AAA 1,5V x 2 exigé.

Remarque

- Si vous perdez les vis, rachetez des vis cruciformes phillips chez votre détaillant local.
 - Si vous devez remplacer ces accessoires, veuillez prendre comme référence le nom ou le numéro de la pièce indiqué sur les illustrations et contacter le numéro gratuit de notre service d'aide à la clientèle, indiqué sur la couverture de ce Manuel du propriétaire.
- Utilisation d'une télécommande universelle pour commander cet appareil.
- Assurez-vous que le code composant de votre télécommande universelle correspond bien à celui de notre marque. Consultez le manuel accompagnant votre télécommande pour toute information complémentaire.
 - Nous ne garantissons pas une interopérabilité à 100% avec toutes les télécommandes universelles.

Symboles utilisés dans ce Manuel du propriétaire

Les symboles utilisés dans ce Manuel du propriétaire sont décrits ci-dessous. La description concerne :

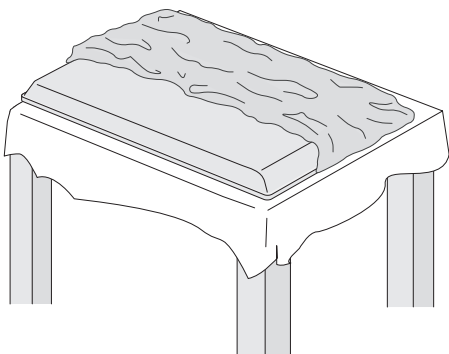
L'utilisation d'un téléviseur numérique

L'utilisation d'un téléviseur câble / NTSC (analogique)

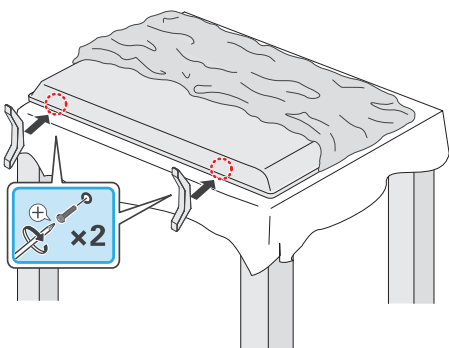
- Si aucun symbole n'apparaît sous l'indication de la fonction, son utilisation s'applique aux deux types de téléviseur.

Installer les supports

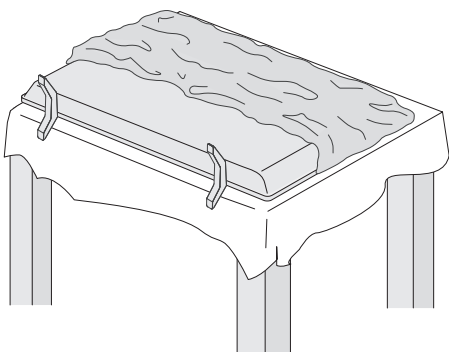
- 1 Retirez le ruban au bas du téléviseur et le sac de plastique.



- 2 Fixez le support au téléviseur avec 2 vis. Lorsque vous fixez les vis, maintenez le support afin de l'empêcher de tomber.



- 3 Les deux doivent maintenant être fixés de façon sécuritaire.

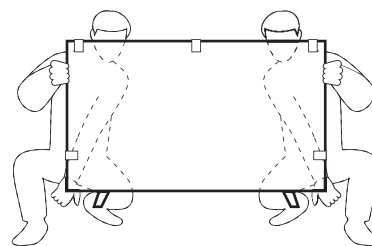


Remarque

- Utilisez une table qui puisse supporter le poids du appareil et qui soit plus grande que celui-ci.
- Assurez-vous que la table se trouve sur un emplacement stable.
- Un tournevis cruciforme est requis pour fixer les supports du téléviseur.
- Lorsque vous montez le support, vérifiez que toutes les vis sont serrées correctement. Si le support n'est pas fixé correctement, l'appareil risque de tomber, ce qui peut provoquer des blessures et endommager l'appareil.
- Pour retirer la base de cet appareil, dévissez les vis cruciformes phillips par la procédure inverse. Attention de ne pas faire tomber le support en le retirant.

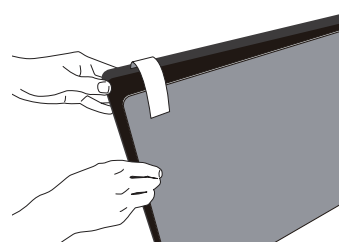
Lever le téléviseur

Levez soigneusement le téléviseur tel qu'illustré et placez-le sur une surface plane stable.

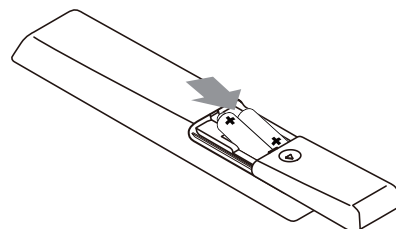


Retirer le carton

Retirez le carton fixé à l'écran.



Insertion des piles dans la télécommande



- 1 Faites glisser le couvercle des piles à l'arrière de la télécommande.
- 2 Insérez les deux piles (AAA, 1,5 V). Veillez à ce que les extrémités + et - des piles s'alignent avec les marques à l'intérieur du boîtier.
- 3 Remettez le couvercle en place.

Remarque

- Retirez les piles si vous n'utilisez pas la télécommande durant une longue période.

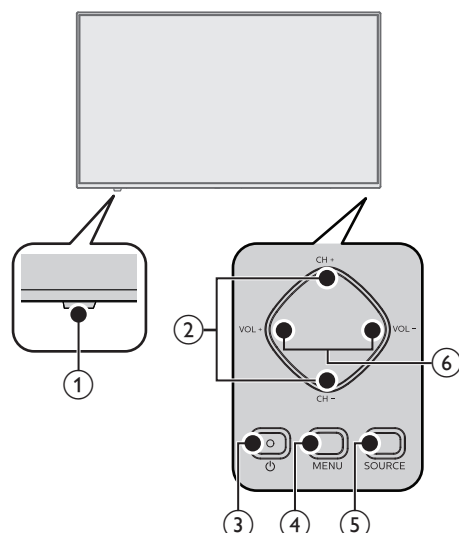
Télécommande



- ① **⏻ (EN MARCHÉ / VEILLE)**
Mettre le téléviseur en marche lorsqu'il est en veille ou éteint pour le mettre en mode Veille.
- ② **PIC/SOUND MODE**
Optimise la qualité de l'image et du son.
- ③ **CC**
Sélectionne les réglages de sous-titres (Fermé, En marche, En sourdine).
- ④ **0 - 9 (les touches NUMÉRIQUES)**
À utiliser pour saisir un chaîne / émission numérique.
 - **(POINT)** : Utilisez **0-9** pour sélectionner les chaînes numériques. Par exemple, pour saisir 2.1, appuyez sur

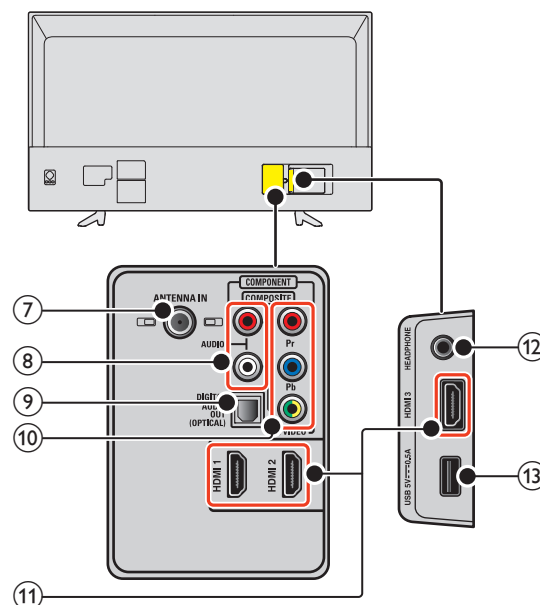
2 → . → 1 → OK
- PREV.CH** : Retourne à la chaîne visionnée précédente.
- CH + / -** : Sélectionne une chaîne dans la liste circulaire de chaînes (de bas en haut ou de haut en bas).
- ⑤ **SAP**
Sélectionne le mode audio (MONO / STÉRÉO / SPA) / la langue audio.
- ⑥ **VOL + / -**
Règle le volume.
- ⑦ **🔇 (SOURDINE)**
Active ou désactive le son.
- ⑧ **BACK**
Retourne à la commande de menu précédente.
- ⑨ **▲▼◀▶ (touches de NAVIGATION) / OK**
Déplace le curseur, sélectionne les options du menu à l'écran.
- ⑩ **SOURCE**
Basculer pour sélectionnez les appareils raccordés.
- ⑪ **SLEEP**
Règle la minuterie de mise en veille.
- ⑫ **PIX SHAPE**
Pour sélectionner un format d'image.
- ⑬ **INFO**
Pour afficher de l'information sur la chaîne de télévision ou le périphérique.
- ⑭ **MENU**
Ouvre le menu principal à l'écran.

Panneau de commande



- ① **Capteur de la télécommande**
Reçoit le signal IR de la télécommande.
- ② **CH + / -**
Sélectionne une chaîne. Dans l'écran du menu, déplace le curseur vers le haut (+) ou le bas (-).
- ③ **⏻ (MARCHÉ)**
Allume le téléviseur ou pour passer le téléviseur en mode veille.
- ④ **MENU**
Ouvre le menu principal à l'écran.
- ⑤ **SOURCE**
Bascule pour sélectionner les appareils raccordés.
- ⑥ **VOL + / -**
Règle le volume. Dans l'écran du menu, déplace le curseur vers la gauche (+) ou la droite (-).
VOL + : Volume haut
VOL - : Volume bas

Terminaux



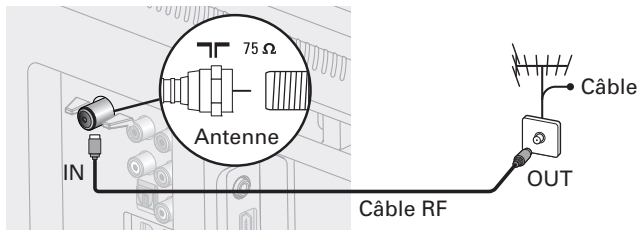
- ⑦ **Connexion câble 75 ohm / antenne**
Entrée de signaux provenant de l'antenne, du câble ou du satellite.
- ⑧ **Prises d'entrée audio analogiques (G/D)**
Connectent les signaux audio analogiques à partir de;
 - HDMI-DVI / signal des prises audio analogiques (G/D)
 - Composant vidéo / signal des prises audio analogiques (G/D)
 - Composite vidéo / signal des prises audio analogiques (G/D)
 - Connexion de l'ordinateur / signal des prises audio analogiques (G/D) avec câble audio à petite fiche stéréo 3,5 mm sur ordinateur
- ⑨ **Prise de sortie audio numérique**
Sortie audio numérique (S/PDIF) vers le cinéma maison et les autres systèmes audio numériques.
- ⑩ **Prise d'entrée vidéo à Composantes (Y/Pb/Pr) / Composite (VIDEO) pour VIDEO**
La prise d'entrée vidéo composite (VIDEO) est partagé avec la prise d'entrée vidéo composant (Y). L'ordre des couleurs Vert / Jaune dépend du modèle.
- ⑪ **Prise(s) d'entrée HDMI**
Entrée audio et vidéo numérique d'appareils numériques haute définition tels que les lecteurs de DVD/Blu-ray Disc™, le décodeur de câble/satellite, l'ordinateur, etc.
- ⑫ **Prise de sortie audio des écouteurs**
Prise stéréo 3,5 mm des écouteurs pour écoute personnelle.
- ⑬ **Terminal USB**
Entrée de données provenant de la clé USB uniquement. Ne branchez aucun appareil (appareil photo numérique, clavier, souris, etc.) sur ce port.

Conectar la antena ou le décodeur de câble ou de satellite

Avant de brancher le cordon d'alimentation, assurez-vous que l'antenne ou l'autre appareil est bien connecté.

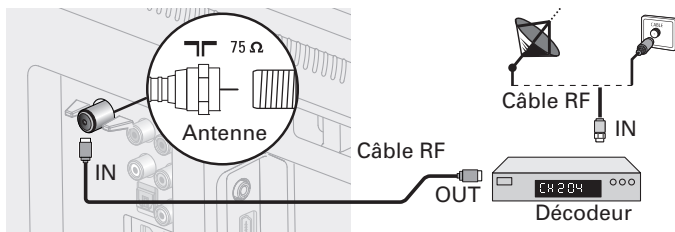
Connexion à une antenne à travers le câble RF

Tout programme de DTV diffusé dans votre région peut être capté gratuitement au moyen d'une antenne.



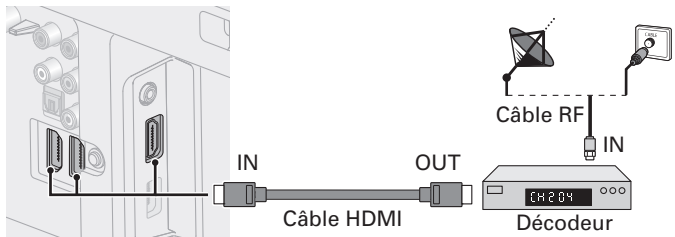
Si vous connectez un décodeur de câble, de signaux satellite à l'aide d'un câble RF

Si le téléviseur est raccordé à un boîtier de réception du décodeur de diffusion par câble au moyen d'un câble coaxial, réglez le téléviseur à la chaîne 3 / 4 ou à la chaîne indiquée par le fournisseur de services.



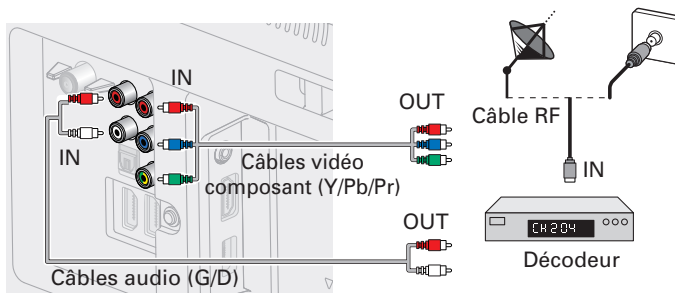
Si vous connectez un décodeur de câble, de signaux satellite à l'aide d'un câble HDMI

Si le téléviseur est raccordé à un décodeur du câble ou satellite via une liaison HDMI, assurez-vous d'avoir sélectionné la bonne source à l'aide de la touche **SOURCE**.



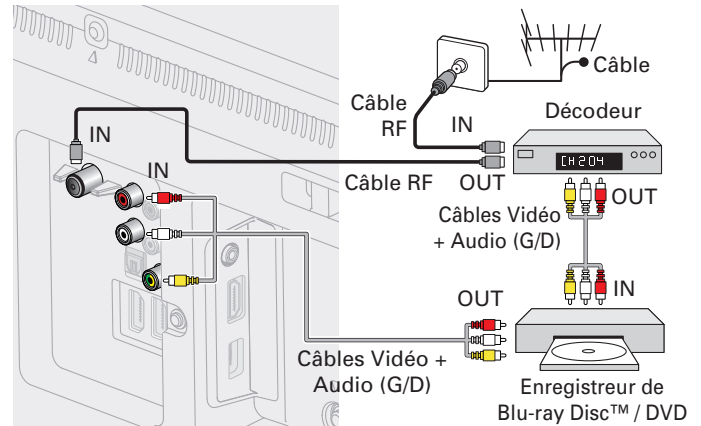
Si vous connectez un décodeur de câble, de signaux satellite à l'aide d'un composant de l'entrée vidéo

Si le téléviseur est connecté à un décodeur du câble ou satellite via l'entrée vidéo en composante, assurez-vous d'avoir sélectionné la bonne source de vidéo en composante à l'aide de **SOURCE**.



Connexion d'un décodeur de câble ou de satellite, d'un enregistreur de Blu-ray Disc™ / DVD via les connecteurs composite et l'entrée audio analogique

Ne placez pas votre enregistreur trop près de l'écran; certains enregistreurs sont en effet sensibles aux signaux provenant des le téléviseur.



Remarque

- Si vous avez des questions au sujet de l'antenne DTV, visitez le www.antennaweb.org pour de plus amples informations.
- Selon votre système d'antenne, vous pouvez avoir besoin de différents types de multiplexeurs (mélangeurs) ou de séparateurs (diviseurs) pour le signal HDTV. La bande passante RF minimale sur ces dispositifs est de 2 000 MHz ou 2 GHz.
- Par mesure de sécurité et pour éviter d'endommager l'appareil, déconnectez le câble coaxial RF de la prise d'entrée d'antenne avant de déplacer l'appareil.
- Si vous utilisez une antenne pour capter la télévision analogique, cette antenne devrait également fonctionner pour capter la télévision numérique (DTV). Les antennes installées à l'extérieur ou au grenier sont plus efficaces que les antennes posées sur le téléviseur.
- Pour commuter facilement la source entre l'antenne et le câble, installez un sélecteur d'antenne.
- Si vous ne recevez aucun signal de votre service de télévision par câble, contactez votre fournisseur de câble.
- Consultez le Guide de démarrage rapide montrant les connexions pour le mode entrée composante ou HDMI.

Brancher le cordon d'alimentation CA

Ne branchez le cordon d'alimentation sur une prise murale qu'après avoir effectué tous les branchements nécessaires.

! Mise en garde

- Connectez les câbles des signaux audio analogiques de l'appareil externe aux prises d'entrée G/D audio analogiques.
- Si vous avez un amplificateur, connectez le câble HDMI à l'entrée HDMI via votre amplificateur.

Remarque

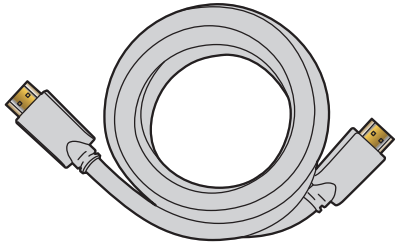
- À chaque fois que vous branchez le cordon d'alimentation, aucune opération ne peut être réalisée pendant quelques secondes. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

Aucun câble fourni n'est utilisé avec ces connexions:

- Procurez-vous les câbles nécessaires chez votre détaillant local.

Avant de brancher le cordon d'alimentation :

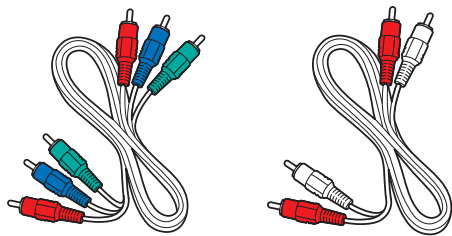
Veillez à ce que les autres périphériques soient correctement connectés avant de brancher le cordon d'alimentation.

Sélection de la qualité de la connexion**HDMI - Meilleure qualité**

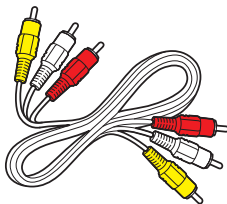
Prend en charge les signaux haute définition numériques et offre le niveau le plus élevé de qualité d'image et de qualité sonore. Les signaux audio et vidéo sont combinés dans un seul câble. Vous devez utiliser le câble HDMI pour la vidéo en haute définition et activer fun-Link (HDMI CEC).

Remarque

- SANYO HDMI prend en charge HDCP (Protection du contenu numérique sur larges bandes passantes). HDCP régit en quelque sorte les droits numériques servant à protéger le contenu en haute définition des Blu-ray Disc™ ou DVD.

Composantes (Y Pb Pr) - Excellente qualité

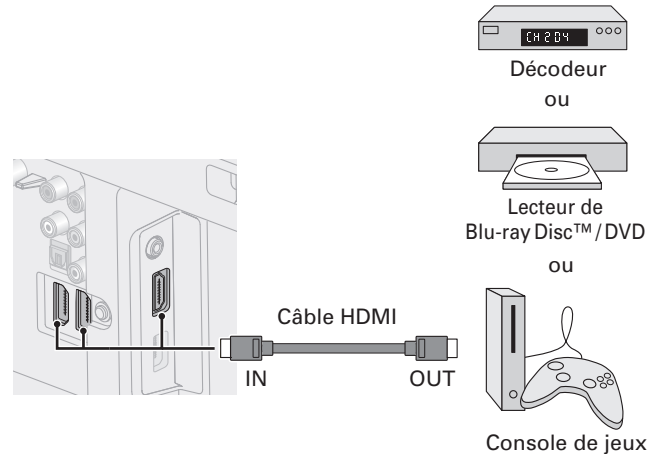
Prend en charge les signaux analogiques de haute définition, mais la qualité de l'image est inférieure à celle offerte par la norme HDMI. Les composants des câbles vidéo (Y/Pb/Pr) combinent des câbles vidéos rouges, verts, bleus avec des câbles audio (G/D) rouges, blancs. Faites correspondre la couleur des câbles à celle des connecteurs du téléviseur.

Composite - Qualité de base

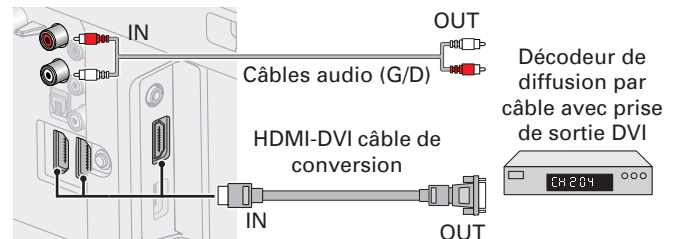
Pour les connexions analogiques. Les câbles composites combinent généralement un câble vidéo jaune et un câbles audio (G/D) rouge, blanc. Avec cet appareil, le câble jaune doit être connecté au Y (vert) des prises d'entrée de composantes vidéo.

Raccordement de vos appareils**Connexion numérique HDMI**

La connexion HDMI offre la meilleure qualité d'image. HDMI (interface multimédia haute définition) achemine la vidéo numérique haute définition et l'audio numérique à canaux multiples par un seul câble.

**Connexion HDMI-DVI**

Cet appareil peut être connecté à un périphérique doté d'un port DVI. Utilisez un câble de conversion HDMI-DVI pour établir cette connexion. Vous aurez également besoin d'un câble audio pour la transmission du signal audio analogique.

**Remarque**

- Utilisez un câble HDMI ayant le logo HDMI (un câble certifié HDMI). Le câble HDMI haute vitesse est recommandé pour une meilleure compatibilité.

Pour la connexion HDMI

- L'appareil accepte les signaux vidéo 480i, 480p, 720p, 1080i et 1080p 24/30/60Hz et les signaux audio de 32kHz, 44,1kHz et 48kHz.
- Cette unité accepte le signal audio d'une chaîne 5,1 (Dolby Digital) et le signal audio de la piste 2 (LPCM).
- Si la source audio est un signal audio d'une chaîne 7,1 (Dolby Digital) et que l'utilisateur **Multicanal à Format de sortie numérique**, la sortie audio numérique sera alors un signal audio d'une chaîne 5,1 (Dolby Digital).
- Ce appareil ne prend en charge que les signaux conformes EIA861.

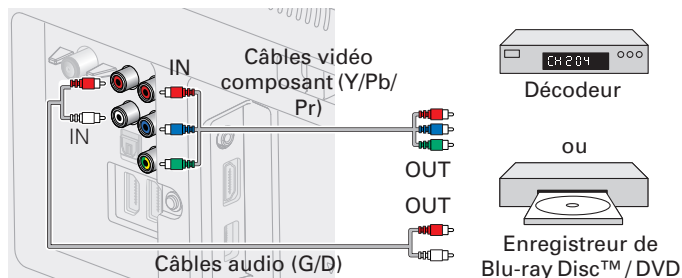
Pour la connexion HDMI-DVI

- L'appareil accepte les signaux vidéo 480i, 480p, 720p, 1080i et 1080p.
- La connexion HDMI-DVI nécessite également des branchements audio séparés et les signaux audio sont convertis d'analogiques (G/D) à numériques pour cette connexion.
- Le DVI n'affiche pas d'image 480i non conforme à la norme EIA/CEA-861/861B.

Connexion composant vidéo analogique

La connexion par composant vidéo analogique offre une meilleure qualité d'image avec des périphériques vidéo connectés à cet appareil.

Si vous connectez l'appareil aux prises d'entrée de composant vidéo (Y/Pb/Pr) de l'appareil, connectez les câbles audio analogiques aux prises d'entrée audio analogiques (G/D).



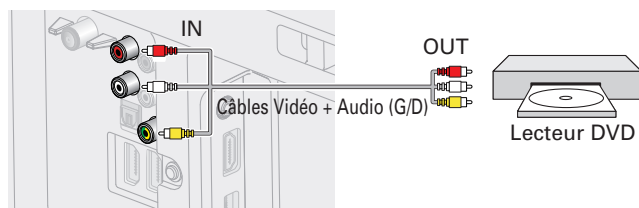
Remarque

- L'appareil accepte les signaux vidéo 480i, 480p, 720p et 1080i pour cette connexion.

Connexion composite vidéo analogique

La connexion composite vidéo analogique offre une qualité d'image standard pour les périphériques vidéo connectés à l'appareil.

Si vous connectez sur la prise (vert) d'entrée composant / composite vidéo (Y/VIDEO) de l'appareil, connectez les câbles audio aux prises d'entrée audio (G/D). Quand l'audio est monophonique, connectez seulement à la prise d'entrée audio G.



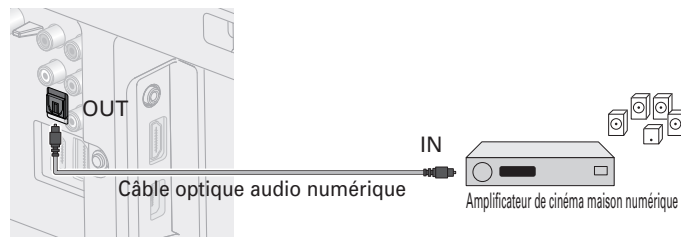
Remarque

- Avec cet appareil, le câble jaune doit être connecté au Y (vert) des prises d'entrée de composantes vidéo.
- À chaque fois que vous connectez à la prise d'entrée composite vidéo (Y/VIDEO), vous devez déconnecter les prises d'entrée composant vidéo (Pb et Pr). Si vous laissez ces prises connectées, cela peut provoquer une image instable.

Connexion de sortie audio numérique

Si vous connectez cet appareil à un périphérique audio numérique externe, vous pouvez profiter d'un audio à canaux multiples comme le son de la diffusion numérique 5,1 ch.

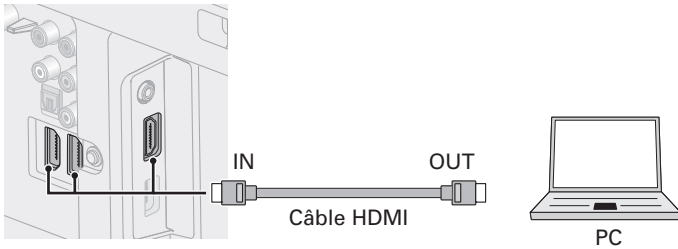
Utilisez un câble optique audio numérique pour connecter l'appareil aux périphériques audio numériques externes.



Connexion PC

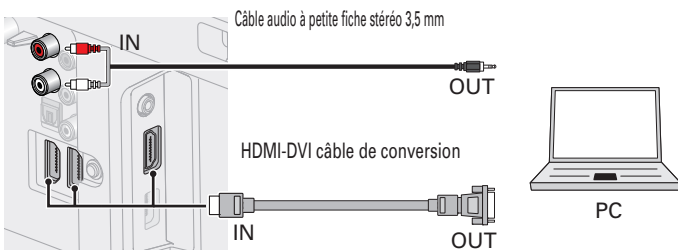
Connexion HDMI

Cet appareil peut être connecté à votre PC doté d'un port HDMI. Utilisez un câble HDMI pour cette connexion numérique.



Connexion HDMI-DVI

Cet appareil peut être connecté à votre PC doté d'un port DVI. Utilisez un câble de conversion HDMI-DVI pour cette connexion vidéo numérique qui nécessite également un câble audio à petite fiche stéréo 3,5 mm pour les signaux audio analogiques.



Les signaux vidéo d'entrée d'ordinateur peuvent être affichés :

Format	Résolution	Fréquence de rafraîchissement
VGA	640 x 480	60Hz
SVGA	800 x 600	
XGA	1 024 x 768	
WXGA	1 280 x 768	
	1 360 x 768	
FHD	1 920 x 1 080	

Les autres formats ou les signaux non-standards ne sont pas affichés correctement.

Remarque

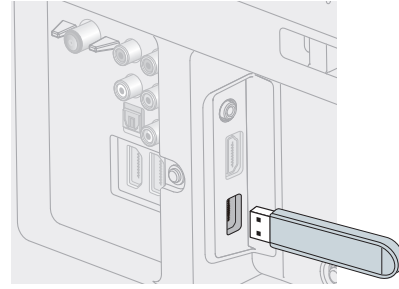
- Veuillez acheter un câble HDMI-DVI doté d'une tore magnétique.
- Les opérations suivantes peuvent réduire le bruit.
 - Placez un tore magnétique sur le cordon d'alimentation de votre ordinateur.
 - Débranchez le cordon d'alimentation CA et utilisez la pile intégrée de votre ordinateur portable.
- Utilisez un câble HDMI ayant le logo HDMI (un câble certifié HDMI). Le câble HDMI haute vitesse est recommandé pour une meilleure compatibilité.
- L'appareil accepte les signaux vidéo 480i, 480p, 720p, 1080i et 1080p.
- La connexion HDMI-DVI nécessite également des branchements audio séparés et les signaux audio sont convertis d'analogiques (G/D) à numériques pour cette connexion.
- Le DVI n'affiche pas d'image 480i non conforme à la norme EIA/CEA-861/861B.

Clé USB

Cet appareil permet une lecture facile des fichiers image (JPEG) et vidéo (Motion JPEG).

Insérez la clé USB dans la prise USB indiqué ci-dessous.

USB ➡ p. 31



Remarque

- L'appareil reconnaît seulement une clé USB.
- N'utilisez pas de concentrateur USB ou de câble de rallonge pour connecter un lecteur de disque dur externe à l'appareil. (Non pris en charge.)
- Une clé USB est toujours insérée directement dans cet appareil.
- Une clé USB n'est pas fournie avec cet appareil.
- Nous ne garantissons pas que toutes clés USB puissent être prises en charge par cet appareil.
- Veillez à conserver une copie de sauvegarde des fichiers présents sur la clé USB avant de les lire sur cet appareil. Nous déclinons toute responsabilité pour la perte ou la dégradation de données stockées sur votre clé USB.
- Pour empêcher les fichiers de votre clé USB d'être effacés, placez la languette coulissante de protection contre l'écriture dans la position de protection (s'il y a lieu).
- Quand vous êtes prêt à retirer une clé USB, éteignez d'abord l'appareil afin qu'il passe en mode veille pour éviter tout dommage pour vos données et pour l'appareil.
- Une clé USB nécessitant son propre pilote ou un appareil avec un système spécial tel qu'un système à reconnaissance d'empreinte digitale n'est pas prise en charge.
- Cet appareil ne peut pas utiliser une clé USB nécessitant une alimentation électrique externe (500mA ou plus).

Ces opérations sont accessibles à partir de la télécommande. Certaines peuvent aussi être accessibles par les commandes de l'appareil principal lui-même.

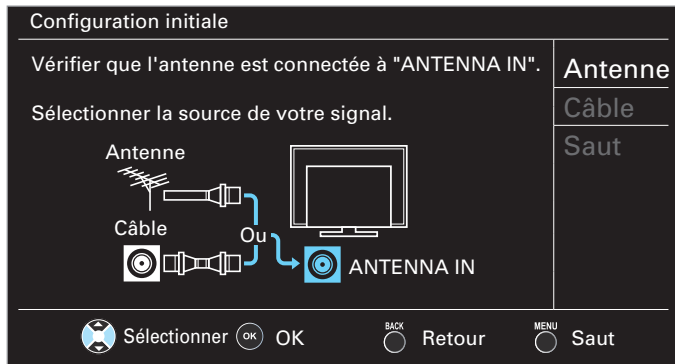
Configuration initiale

Cette section vous guide à travers les étapes de la configuration initiale de l'appareil, qui comprennent la sélection de la langue pour le menu sur écran, et le balayage automatique des chaînes, c'est-à-dire du balayage automatique et de la mémorisation des chaînes captées.

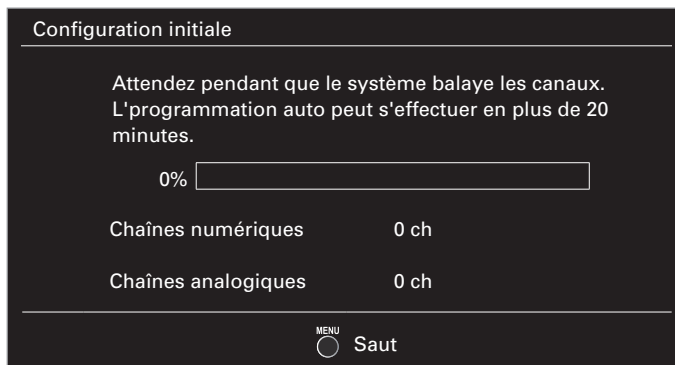
Avant de commencer :

Assurez-vous que l'appareil est relié à une antenne ou au câble.

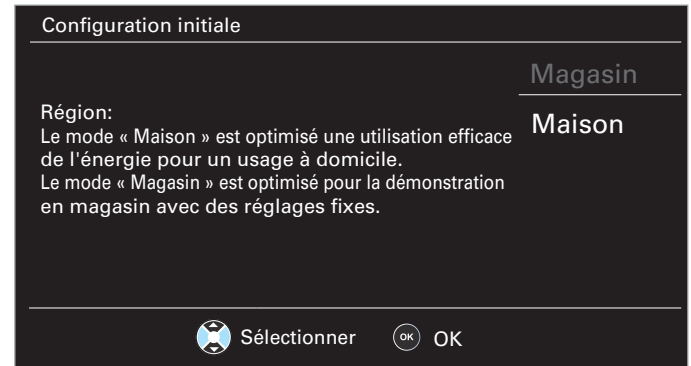
- 1 Une fois les connexions nécessaires effectuées, appuyez sur pour allumer l'appareil.
 - La première mise sous tension de l'appareil peut demander quelques instants.
 - Le menu **Configuration initiale** apparaît automatiquement lorsque l'appareil est mis sous tension.
- 2 Utilisez pour sélectionner la langue à l'écran parmi les choix (English / Español / Français) à droite de l'écran puis appuyez sur OK.
- 3 Utilisez pour Arrêt ou Marche le Guide vocal à droite de l'écran du téléviseur, puis appuyez sur OK.
- 4 Utilisez pour sélectionner une antenne pour les postes de communication aérienne locaux ou les postes de câblodiffusion chiffrés puis appuyez sur OK.
- 5 Utilisez pour sélectionner HDMI ou RF à droite de l'écran du téléviseur, puis appuyez sur OK.
- 6 Utilisez pour sélectionner les émissions de télévision provenant de l'Antenne ou celles provenant du Câble, appuyez sur OK.



- Lorsque vous sélectionnez **Antenne**, le téléviseur détecte les signaux de l'antenne. Il recherche les chaînes DTV et la télévision analogique disponibles dans votre région.
- Lorsque vous sélectionnez **Câble**, le téléviseur détecte les signaux provenant du câble. Il recherche les chaînes DTV, la télévision analogique et câble disponibles dans votre région.
- La **Programmation auto** commencera.



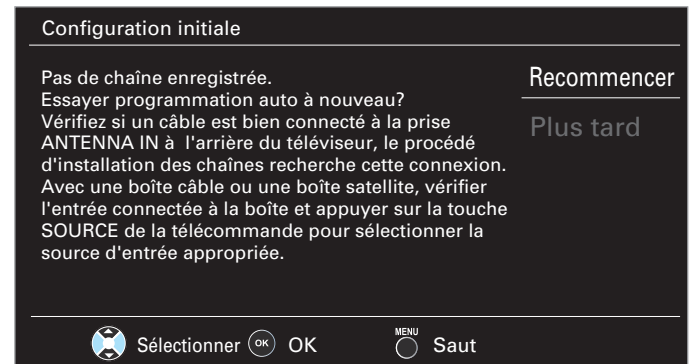
- 7 Utilisez pour sélectionner la région souhaitée et appuyez sur OK.



- Sélectionnez **Maison**, le rendement énergétique de l'appareil est optimisé pour une utilisation à domicile et vous pouvez régler la qualité de l'image et du son en fonction de vos préférences. Utilisez ce réglage pour retirer l'Étiquette E, s'il est visible sur l'écran. ➔ p. 30
- Vous devez régler **Maison** dans l'étape 5. Autrement, les réglages pour l'**Image** et le **Son** que vous avez effectués ne sont pas mémorisés une fois que l'appareil passe en mode veille.
- Une fois les réglages initiaux effectués, la chaîne mémorisée dotée du plus petit numéro ainsi qu'un message vous demandant de confirmer le réglage du lieu d'utilisation s'affichent sur l'écran du téléviseur.
- Sélectionnez **Magasin**, l'appareil sera configuré avec un réglage prédéfini pour l'affichage en magasin.

Remarque

- Si vous ne recevez aucun signal de votre service de télévision par câble, contactez votre fournisseur de câble.
- Si vous appuyez sur ou **MENU** pendant le balayage automatique des chaînes, ce paramétrage des chaînes de télévision sera annulé.
- La fonction de balayage automatique initial des chaînes ne peut être exécutée qu'une seule fois, pour **Antenne** ou **Câble**. Lorsque vous modifiez la connexion (Antenne / Câble), réglez de nouveau le paramètre **Programmation auto**. ➔ p. 23
- Si aucun signal n'est reçu par la borne d'antenne et qu'aucune commande n'est exécutée pendant plusieurs secondes après la mise sous tension de l'appareil, conseils utiles apparaît. Suivez les instructions qui apparaissent sur l'écran du téléviseur.



Une fois la configuration initiale terminée...

- Si vous souhaitez effectuer une nouvelle recherche automatique des chaînes.
Programmation auto ➔ p. 23
- Vous pouvez ajouter les chaînes analogiques et câblées de votre choix non mémorisées par la fonction de recherche auto des chaînes.
Ajouter chaînes ➔ p. 24
- Si vous souhaitez modifier la langue.
Langue ➔ p. 30
- Si vous souhaitez modifier la région.
Région ➔ p. 30

3 Utilisation de votre téléviseur

Allumage de votre téléviseur et passage en mode veille



Téléviseur

Télécommande



Pour allumer le téléviseur à partir du mode de mise en veille ou pour le mettre en veille

- Appuyez sur les touches sur le l'appareil ou la télécommande.

Remarque

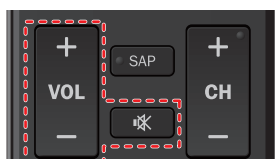
- La consommation d'énergie contribue à la pollution de l'eau et de l'air. Lorsque le cordon d'alimentation est branché, votre téléviseur consomme de l'énergie avec une consommation modérée en mode veille.

Réglage du volume



Téléviseur

Télécommande



Pour réduire ou augmenter le volume

- Appuyez sur **VOL + / -** les touches sur le téléviseur ou sur la télécommande.

VOL + : Volume haut

VOL - : Volume bas

Pour activer ou désactiver la sourdine

- Appuyez sur sur la télécommande pour éteindre le son.
- Appuyez de nouveau sur ou utilisez **VOL + / -** pour rétablir le niveau de volume initial.

Changement de chaînes



Téléviseur

Télécommande



Pour sélectionner les chaînes à l'aide de **CH + / -**

- Appuyez sur **CH + / -** les touches sur le téléviseur ou sur la télécommande.

Pour sélectionner les chaînes à l'aide des les touches **NUMÉRIQUES**

L'utilisation d'un téléviseur numérique

- Pour les chaînes numériques, appuyez sur un nombre suivi d'un point "**.**", puis la chaîne secondaire correspondante.
 - Lorsque vous sélectionnez la chaîne numérique 11,1 Assurez-vous d'appuyer sur **.** avant d'entrer la chaîne secondaire.



L'utilisation d'un télévision câble / NTSC (analogique)

- Lorsque vous sélectionnez la chaîne câblée ou analogique 11



Appuyez **PREV.CH** pour revenir à la chaîne précédente.

Remarque

- Pour sélectionner des chaînes non mémorisées, utilisez les touches **NUMÉRIQUES**.
- Pas de signal** apparaît sur l'écran du téléviseur une fois la diffusion de la chaîne secondaire terminée.
- Le message **Prog. audio seulement** apparaît sur l'écran du téléviseur lorsque vous recevez uniquement un signal audio.

Regarder des chaînes à partir d'un périphérique externe

Changer chaque mode d'entrée permet de basculer facilement du téléviseur (DTV ou la télévision analogique) aux autres périphériques externes à l'aide de la télécommande lorsque ces périphériques sont connectés à l'appareil.

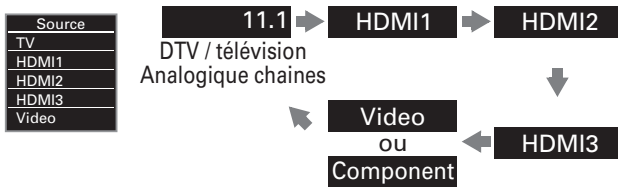
- 1 Allumez le décodeur ou le périphérique branché.
 - L'image provenant de votre décodeur ou le périphérique branché peut apparaître automatiquement à l'écran.

Si l'image ne s'affiche pas



- ① Appuyez plusieurs fois sur **SOURCE** pour sélectionner le décodeur ou le périphérique branché et attendez quelques secondes entre chaque sélection jusqu'à ce que l'image s'affiche.
- Appuyez sur **▲** pour inverser la direction des modes d'entrée.

e.g.)



- ② Utilisez la télécommande de votre boîtier décodeur ou le périphérique branché pour sélectionner les chaînes.

Minuterie de veille

La minuterie de veille peut être réglée pour que l'appareil passe en mode veille après une certaine période.



Appuyer sur **SLEEP** de façon répétitive pour changer la durée (de 30 minutes jusqu'à 120 minutes).

Arrêt programmé 120 min.

Appuyez une fois sur **SLEEP** pour afficher la durée restante sur l'écran.

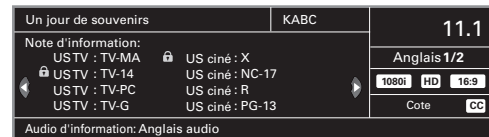
- Pour annuler la minuterie, appuyez plusieurs fois sur **SLEEP** jusqu'à ce que **Arrêt** apparaisse.

Changement du mode audio



L'utilisation d'un téléviseur numérique

- 1 Appuyez sur **SAP** pour afficher la langue actuellement sélectionnée et le nombre de langues disponibles.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur **SAP** pour afficher les langues audio disponibles.

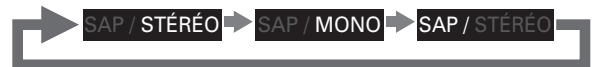


Remarque

- Les langues disponibles varient d'une diffusion à l'autre.
- **Autre** s'affiche lorsque la langue audio n'est pas disponible ou lorsque les langues disponibles sont autres que l'Anglais, le Français ou l'Espagnol.

L'utilisation d'un télévision câble / NTSC (analogique)

- 1 Appuyez sur **SAP** pour afficher le mode audio actuellement sélectionnée.
- 2 Pendant la réception d'une diffusion des MTS, appuyez plusieurs fois sur **SAP** pour parcourir les canaux audio disponibles.
ex.) Quand tous les modes sont disponibles



- Stéréo** : Émet l'audio stéréo
Mono : Émet l'audio mono
SAP : Émet la seconde piste audio

Changement des réglages de l'image et du son

- 1 Appuyez sur **PIC/SOUND MODE** pour configurer un des paramètres d'image et de son prédéfinis de votre téléviseur.



- 2 Utilisez **▲▼** pour sélectionner un des paramètres suivants :

Image automatique	Bruit automatique	Description
Préférentiel		Paramètres personnalisés que vous avez définis à l'aide du menu Image et Son
Standard		Pour regarder la télévision normale
Éclatant		Contraste, netteté de l'image et son améliorés pour la visualisation dans une pièce bien éclairée
Sport		Paramètres d'images brillantes et de son clair pour de l'action intense
Film		Paramètres d'image intense et de son puissant pour une expérience cinématographique
Jeu	–	Optimisé pour ordinateur et consoles de jeux
Eco	–	Paramètres de télévision écologique pour une faible consommation d'énergie
–	Musique	Optimisé pour l'écoute de la musique
–	Nouvelle	Contrôle le ton de l'image et règle la voix du présentateur à un volume confortable

Créer une liste de chaînes préférées

Vous pouvez créer des listes de vos chaînes préférées afin de pouvoir facilement les retrouver.

- 1 Appuyez sur **OK** tout en regardant une émission de télévision.
- 2 Appuyez sur la touche **INFO** pour enregistrer la chaîne dans la liste des favoris.
- 3 Utilisez **▲▼** pour sélectionner la chaîne désirée, puis appuyez sur **OK** pour l'ajouter ou la supprimer de la liste de chaînes préférées.
 - ☒ indique que la chaîne a été ajoutée.
 - ☐ indique que la chaîne a été retirée.
- 4 Appuyez sur **◀** pour sélectionner la liste, puis appuyez sur **OK** pour syntoniser les chaînes.

Afficher la liste de chaînes préférées

- 1 Appuyez sur **OK** tout en regardant une émission de télévision.
- 2 Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner la chaîne préférée, puis appuyez sur **OK** pour syntoniser les chaînes.

Pour modifier la liste des favoris

- 1 Appuyez sur **OK** tout en regardant une émission de télévision.
- 2 Appuyez sur la touche **INFO** pour modifier la liste des favoris.

Pour retirer la chaîne de la liste des chaînes préférées

- 1 Utilisez **▲▼** pour sélectionner la chaîne désirée, puis appuyez sur la touche **OK**.
- 2 Appuyez sur **◀** pour sélectionner la liste.

Modifier le Forme de l'image

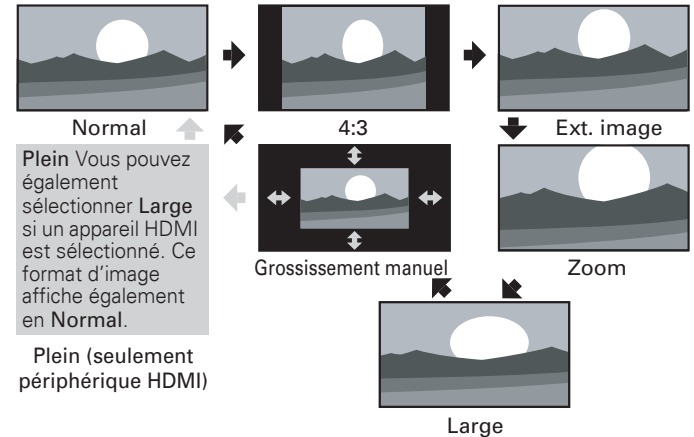
Les modes d'affichage peuvent être sélectionnés lorsque la station de diffusion envoie un signal vidéo 16:9 ou 4:3.

Trois types de modes d'affichage peuvent être sélectionnés lorsqu'un signal d'entrée provenant d'un PC est reçu.

Appuyez plusieurs fois sur **PIX SHAPE**  pour changer le format de l'image du téléviseur.

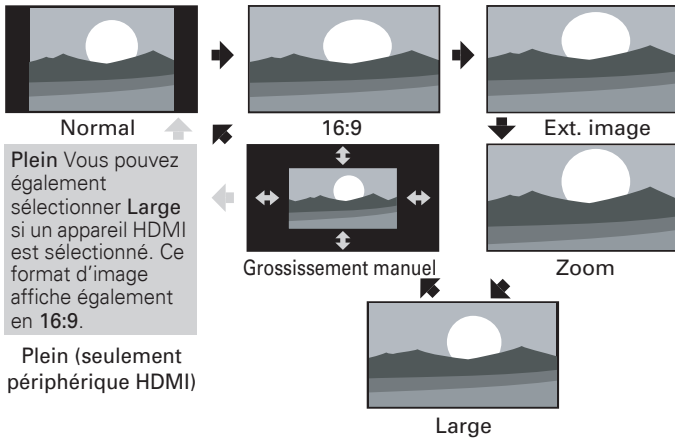


Pour un signal vidéo 16:9



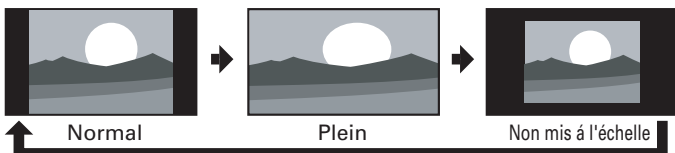
Normal	Affiche une image à sa taille originale.
4:3	Image réduite horizontalement. Des barres latérales apparaissent des deux côtés de l'écran.
Ext. image	Affiche une image 16:9 étirée verticalement de manière à remplir l'écran. Seul le haut de l'image est rogné.
Zoom	Affiche une image 16:9 à sa taille maximum sans modifier ses proportions horizontales et verticales.
Large	Affiche une image étirée horizontalement. Une partie des côtés gauche et droit de l'image est rognée.
Grossissement manuel	Permet un étirement vertical et horizontal étape par étape de la taille de l'image selon vos préférences d'affichage. Le zoom manuel peut déformer le format de l'image. Pour revenir au mode normal, sélectionnez Automatique / Normal.

Pour un signal vidéo 4:3



Normal	Affiche une image à sa taille originale. Des barres latérales apparaissent des deux côtés de l'écran.
16:9	L'image est étirée horizontalement pour remplir l'écran.
Ext. image	Affiche une image 4:3 au format 16:9; l'image est étirée verticalement au niveau du haut de l'écran. Le haut de l'image est rogné.
Zoom	Affiche une image 4:3 au format 16:9; l'image est étirée verticalement afin de remplir l'écran. Une partie du haut et du bas de l'image est rognée.
Large	Affiche l'image avec le centre de celle-ci à la taille originale et les côtés étirés horizontalement pour remplir l'écran.
Grossissement manuel	Permet un étirement vertical et horizontal étape par étape de la taille de l'image selon vos préférences d'affichage. Le zoom manuel peut déformer le format de l'image. Pour revenir au mode normal, sélectionnez Automatique / Normal.

Pour un signal d'entrée PC



- Cet appareil peut également être connecté à votre PC doté d'un port DVI. Utilisez un câble de conversion DVI-HDMI pour cette connexion. Vidéo v qui nécessite également un câble de conversion de la mini prise stéréo 3,5mm pour les signaux audio analogiques.
- Reportez-vous au signal vidéo 16:9 sur cette page si le PC a une prise de sortie HDMI.

Normal	Affiche une image étirée de façon proportionnelle. Des barres latérales apparaissent des deux côtés de l'écran.
Plein	Affiche une image étirée de façon non proportionnelle pour remplir l'écran.
Non mis à l'échelle	Affiche une image à sa taille originale.

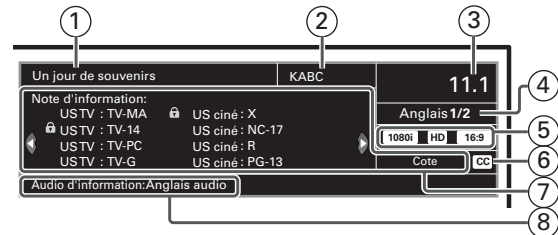
Information sur l'écran du téléviseur

Vous pouvez afficher sur l'écran du téléviseur la chaîne actuellement sélectionnée ou d'autres informations, telles que le format de l'image.

Dans le mode numérique, les informations détaillées de diffusion pour le chaîne actuelle hors antenne telles que le titre de l'émission sont affichées.

- Appuyez sur INFO.

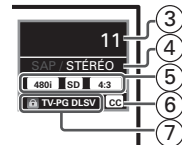
L'utilisation d'un téléviseur numérique



- Titre de l'émission
- Station émettrice
- Numéro de chaîne
- Changement de chaînes
- Audio d'information

L'utilisation d'un téléviseur câble / NTSC (analogique)

- Numéro de chaîne
Changement de chaînes ➡ p. 16
- Changement de chaînes langage audio (DTV) / Mode audio (la télévision analogique)
Changement du mode audio ➡ p. 17
- Format de l'image de l'émission
Modifier le Format de l'image ➡ p. 18
- CC (non disponible si les sous-titres sont réglés sur Arrêt)
Réglage des sous-titres ➡ p. 25
- Classement surveillance parentale
Utilisation des fonctions de surveillance parentale ➡ p. 26



- Appuyez sur INFO pour cacher l'information.

Remarque

- Quand le guide de l'émission est composé de plus de 4 lignes, utilisez ▲▼ pour faire défiler jusqu'aux lignes suivantes / précédentes.
- Aucune description fournie. s'affiche lorsque le guide des émissions n'est pas disponible.
- Lorsque l'Information sur l'écran du téléviseur est affichée, la fonction de sous-titres est interrompue.
- En mode d'entrée externe, l'écran suivant s'affiche : ex.) Lorsqu'un périphérique externe est branché à la prise d'entrée vidéo.



- L'affichage des informations disparaît automatiquement au bout de 5 secondes.

4 Utilisez votre téléviseur davantage

Cette section présente un aperçu du menu principal qui s'affiche lorsque vous appuyez sur **MENU**.

Le menu principal comprend les options de configuration des fonctions ci-dessous.

Afficher le menu principal

- 1 Appuyez sur **MENU** pour afficher le menu principal.

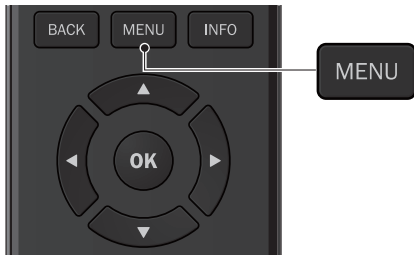


Image	Image automatique	Préférentiel
Son	Rétroéclairage	18
Configuration	Contraste	50
Options	Luminosité	30
Langue	Couleur	30
USB	Teinte	0
	Netteté	2
	Réglages avancés	

- 2 Utilisez **▲▼** pour sélectionner le menu et un élément, puis appuyez sur **OK** ou utilisez **▲▼◀▶** pour déterminer les réglages.

Image

➡ p. 21

Réglage du mode de l'image ou personnalisation de la qualité de l'image selon vos préférences.

Son

➡ p. 22

Réglage du mode sonore, de l'égaliseur et de certaines autres fonctions sonores.

Configuration

➡ p. 23

Balayage des chaînes disponibles dans votre zone et visualisation des niveaux d'antenne.

Options

➡ p. 24

Réglage des sous-titres codés, du guide parental et d'autres fonctions utiles.

Langue

➡ p. 30

Vous pouvez choisir Anglais, Espagnol ou Français comme votre langue à l'écran.

USB

➡ p. 31

Vous pouvez regarder des fichiers d'images (JPEG) et de vidéos (Motion JPEG) stockés sur une clé USB.

- 3 Une fois le réglage terminée, appuyez sur **MENU** ou **BACK** pour quitter.

Image

Avant de commencer :

Vous devez régler **Maison** dans **Région**. ➔ p. 30

Autrement, les réglages personnalisés d'image et de son ne sont pas mémorisés une fois que l'appareil est passé en mode veille.

- Appuyez sur **MENU** et utilisez ▲▼ pour sélectionner **Image**, puis appuyez sur **OK**.

Image	Image automatique	Préférentiel
Son	Rétroéclairage	18
Configuration	Contraste	50
Options	Luminosité	30
Langue	Couleur	30
USB	Teinte	0
	Netteté	2
	Réglages avancés	

- Utilisez ▲▼◀▶ pour sélectionner l'option que vous souhaitez régler, puis appuyez sur **OK**.

Image automatique	Pour sélectionner le réglage de votre choix, puis appuyez sur OK . (Préférentiel , Standard , Éclatant , Sport , Film , Jeu ou Eco) Lorsque vous réglez les paramètres suivants, Préférentiel est défini automatiquement quand Région est réglé sur Maison .	
	◀ Curseur	Curseur ▶
Rétroéclairage	Pour diminuer la consommation électrique et de la luminosité	Pour augmenter la consommation d'énergie et la luminosité du rétroéclairage
Contraste	Pour réduire le contraste	Pour augmenter le contraste
Luminosité	Pour réduire la luminosité	Pour augmenter la luminosité
Couleur	Pour atténuer la couleur	Pour accentuer la couleur
Teinte	Pour ajuster les tons de couleur, en particulier pour que les teintes de la peau paraissent plus naturels.	
Netteté	Pour adoucir	Pour rendre plus net
Réglages avancés	Pour sélectionner le réglage de votre choix, puis appuyez sur OK . (Alignement des couleurs , Réduction du bruit , Black stretch , Contraste dynam. , Gamma , Mode film et BMR 120)	

- Vous pouvez régler une caractéristique sur la qualité de l'image dans **Réglages avancés**.

Image	Alignement des couleurs	Normal
Son	Réduction du bruit	Medium
Configuration	Black stretch	Marche
Options	Contraste dynam.	Marche
Langue	Gamma	Gamma2
USB	Mode film	Automatique
	BMR 120	Marche

Alignement des couleurs	Mode température couleur	Pour régler la température de la couleur à Préférentiel (Froid , Normal ou Chaud) Lorsque vous réglez les paramètres suivants, Préférentiel est défini automatiquement quand Région est réglé sur Maison .	
		◀ Curseur	Curseur ▶
	Gain rouge	Pour réduire le rouge dans le contraste	Pour augmenter le rouge dans le contraste
	Gain vert	Pour réduire le vert dans le contraste	Pour augmenter le vert dans le contraste
	Gain bleu	Pour réduire le bleu dans le contraste	Pour augmenter le bleu dans le contraste
	Décalage rouge	Pour réduire le rouge dans la luminosité	Pour augmenter le rouge dans la luminosité
	Décalage vert	Pour réduire le vert dans la luminosité	Pour augmenter le vert dans la luminosité
	Décalage bleu	Pour réduire le bleu dans la luminosité	Pour augmenter le bleu dans la luminosité
Réduction du bruit	Pour sélectionner le réglage de votre choix, puis appuyez sur OK (Arrêt , Minimum , Medium ou Maximum)		
Black stretch	Arrêt	Pour régler Black stretch à Arrêt	
	Marche	Pour augmenter le noir	
Contraste dynam.	Arrêt	Pour régler Contraste dynam. à Arrêt	
	Marche	Pour augmenter le contraste dans une image automatiquement	
Gamma	Gamma1	Pour modifier la réglage gamma (modifie la luminosité et le contraste de l'image)	
	Gamma2		
	Gamma3		
Mode film	Arrêt	Pour régler Mode film à Arrêt	
	Automatique	Pour optimiser l'image enregistrée par film à l'origine	
BMR 120	Arrêt	Pour régler BMR 120 (Brilliant Motion Rate) à Arrêt	
	Marche	Pour faire en sorte que la vidéo apparaisse plus fluide	

Son

Avant de commencer :

Vous devez régler **Maison** dans **Région**. ➔ p. 30

Autrement, les réglages personnalisés d'image et de son ne sont pas mémorisés une fois que l'appareil est passé en mode veille.

- 1 Appuyez sur **MENU** et utiliser ▲▼ pour sélectionner **Son**, puis appuyez sur **OK**.

Image	Bruit automatique	Standard
Son	Egaliseur	
Configuration	Son d'ambiance virtuelle	Marche
Options	Nivelage auto du volume	Arrêt
Langue	Haut-parleurs du téléviseur	Marche
USB	Format de sortie numérique	Train Binaire
	MTS primaire	Stéréo

- 2 Utilisez ▲▼◀▶ pour sélectionner l'option que vous souhaitez régler, puis appuyez sur **OK**.

Bruit automatique	Pour sélectionner le réglage de votre choix, puis appuyez sur OK . (Préférentiel, Standard, Éclatant, Sport, Film, Musique ou Nouvelle)
	Lorsque vous réglez les paramètres suivants (Egaliseur, Son d'ambiance virtuelle ou Nivelage auto du volume), Préférentiel est défini automatiquement quand Région est réglé sur Maison .

Ajustez la qualité tonale pour chaque fréquence.

Egaliseur	Curseur ▼	Curseur ▲
	Pour ajuster chaque niveau de qualité sonore. Appuyez sur BACK pour revenir au menu précédent.	

Le son virtual surround vous offre un espace stéréophonique virtuel au travers de votre système stéréo existant à deux canaux.

Son d'ambiance virtuelle	Arrêt	Effet naturel
	Marche	Effet accentué

Cette fonction maintient un volume sonore constant en compensant les différences de volume sonore constatées entre les publicités et les programmes.

Nivelage auto du volume	Arrêt	Pour désactive la Nivelage auto du volume
	Marche	Pour réduit les différences de volume entre les publicités et les programmes de télévision

Vous pouvez sélectionner la sortie audio des haut-parleurs de l'appareil ou non. Si votre amplificateur est compatible HDMI et connecté à cet appareil au moyen d'un câble HDMI, certains réglages sonores (augmentation du volume, par exemple) peuvent être effectués à l'aide de la télécommande de cet appareil.

Haut-parleurs du téléviseur	Marche	Le son sera émis par les haut-parleurs de l'appareil
	Arrêt	Pas émis par les haut-parleurs de l'appareil.
	fun-Link	Pour sélectionner la sortie audio de vos appareils compatibles fun-Link (HDMI CEC) raccordés à l'aide des touches VOL + / - de la télécommande du téléviseur.

Vous pouvez sélectionner la sortie audio pour un connecteur de sortie audio numérique.

Format de sortie numérique	Train Binaire	Pour sortie de signaux Train Binaire (Lorsque l'audio du contenu est en PCM, il sera émis en PCM même si Train Binaire est sélectionné.)
	PCM	Pour émettre en format PCM

Vous pouvez régler le mode de sortie comme une valeur par défaut pour le mode son (la Télévision analogique seulement).

Ce réglage n'est pas verrouillé lorsque vous modifier le mode de sortie à l'aide de la touche **SAP**. Référez-vous au **Changement du mode audio** ➔ p. 17.

MTS primaire	Stéréo	Pour émettre en audio stéréo
	Mono	Pour émettre en audio mono
	SAP	Émet la seconde piste audio

Remarque

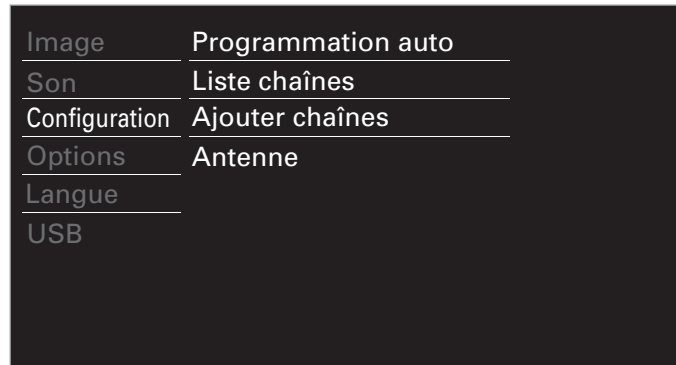
- Lorsque le format de sortie numérique est configuré pour Train Binaire alors qu'un contenu audio Train Binaire est lu, le Guide vocal (➔ p. 24) n'est pas émis.

Configuration

Avant de commencer :

Assurez-vous que l'appareil est relié à une antenne ou au câble.

- 1 Appuyez sur **MENU** et utilisez ▲▼ pour sélectionner **Configuration**, puis appuyez sur **OK**.

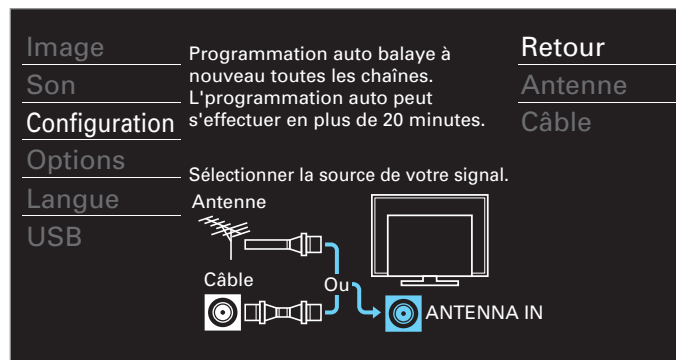


- 2 Réglez les éléments suivants.

Programmation auto

Veillez à ce que le câble RF soit correctement connecté à l'appareil et à ce que vous soyez enregistré auprès de votre fournisseur de télévision par câble lorsque vous installez les chaînes du câble.

- 1 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Programmation auto**, puis appuyez sur **OK**.
 - Si vous exécutez **Programmation auto** alors que vous avez bloqué des chaînes, un message vous demandant d'entrer votre NIP apparaît. Entrez votre NIP de verrouillage parental pour terminer l'installation. (Le code NIP par défaut de l'appareil est 0,0,0,0.) Vous devez réinitialiser ou régler le verrouillage de chaînes après l'installation.
- 2 Utilisez ▲▼ pour sélectionner une antenne pour les postes de communication aérienne locaux ou les postes de câblodiffusion chiffrés puis appuyez sur **OK**.
 - Lorsque **Oui** est sélectionné appuyez sur retour pour programmer automatiquement la sélection du cadre.
 - Après avoir sélectionné **Non** passez au réglage du cadre de la boîte supérieure.
- 3 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **HDMI** ou **RF** à droite de l'écran du téléviseur, puis appuyez sur **OK**.
 - Lorsque **HDMI** est sélectionné, le téléviseur passe à la source HDMI 1.
 - Lorsque **RF** est sélectionné, le téléviseur lance le programme automatique de sélection du cadre.
- 4 Utilisez ▲▼ pour sélectionner une option appropriée, puis appuyez sur **OK**.
 - Lorsque **Antenne** est sélectionnée, le téléviseur détecte tout signal d'antenne. Il cherche les chaînes ATSC (Numériques) et NTSC (Analogiques) disponibles dans votre région.
 - Lorsque vous sélectionnez **Câble**, le téléviseur détecte les signaux provenant du câble. Il cherche les chaînes ATSC (Numériques) et NTSC (Analogiques) disponibles dans votre région.



Programmation auto

Attendez pendant que le système balaye les canaux. L'programmation auto peut s'effectuer en plus de 20 minutes.

75%

Chaînes numériques 10 ch

Chaînes analogiques 6 ch

Quitter

- Lorsque le balayage et la mémorisation des chaînes disponibles sont terminés, la chaîne ayant le plus petit numéro est affichée.

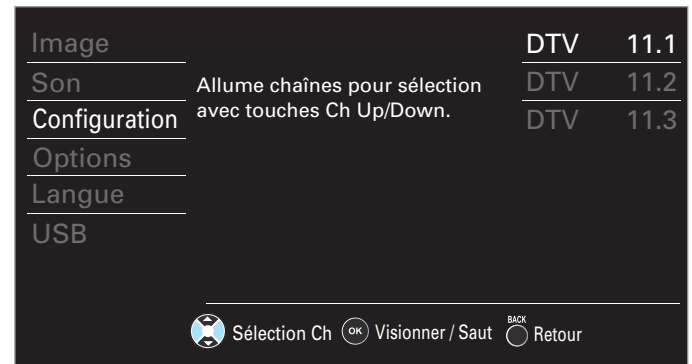
Remarque

- Après avoir réglé **Programmation auto**, utiliser **CH + / -** vous permet d'ignorer des chaînes non disponibles automatiquement.
- Si vous ne recevez aucun signal de votre service de télévision par câble, contactez votre fournisseur de câble.
- Si vous appuyez sur ou **MENU** pendant le balayage automatique des chaînes, ce paramétrage des chaînes de télévision sera annulé.
- Même si **Programmation auto** est terminé, le réglage des chaînes est perdu si le cordon d'alimentation est débranché avant que l'appareil passe en mode veille en appuyant sur .
- Le code NIP sera nécessaire une fois que vous aurez défini un code NIP dans **Utilisation des fonctions de surveillance parentale**. → p. 26
- Pour modifier votre NIP, suivez les instructions fournies dans la section **Changez code**. → p. 28

Liste chaînes

Les chaînes sélectionnées dans la **Liste chaînes** peuvent être ignorées lors de la sélection de la chaîne via la touche **CH + / -**. Ces chaînes restent accessibles à l'aide des touches **NUMÉRIQUES**.

- 1 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Liste chaînes**, puis appuyez sur **OK**.
- 2 Utilisez ▲▼ pour sélectionner la chaîne que vous désirez supprimer, puis appuyez sur **OK**.



- L'affichage de la chaîne qui a été supprimée devient sombre. Vous ne pouvez plus sélectionner cette chaîne en utilisant **CH + / -**.
- Pour réactiver une chaîne supprimée, utilisez ▲▼ et appuyez sur **OK**. Les chaînes enregistrées sont surlignées.
- Lorsque vous supprimez une chaîne principale, ses chaînes secondaires sont supprimées aussi.

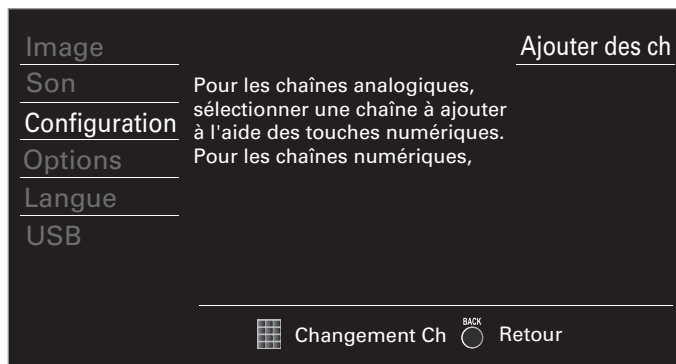
Remarque

- La chaîne ayant le DTV indiqué sur l'affichage est la télévision numérique (ATSC). Sinon, la chaîne est la télévision analogique (NTSC).

Ajouter chaînes

Cette fonction vous permet d'ajouter les chaînes de télévision analogique ou du câble analogique hors service qui n'ont pas été ajoutées par le balayage automatique à cause des conditions de réception au moment du paramétrage initial.

- 1 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Ajouter chaînes**, puis appuyez sur OK.
- 2 Utilisez les touches NUMÉRIQUES pour entrer le numéro de la chaîne que vous voulez ajouter, puis appuyez sur OK.



Remarque

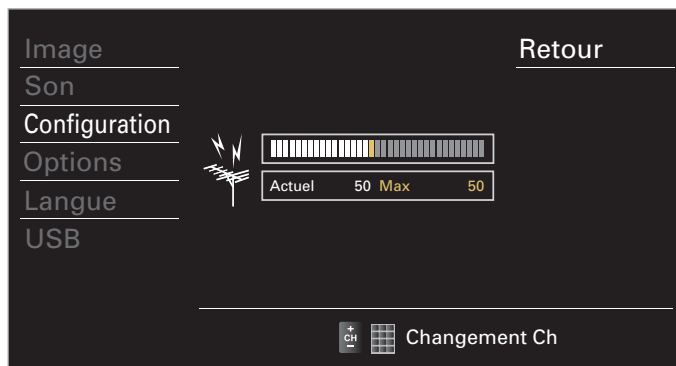
- Si le réglage se fait avec succès, **Ajoutée à la liste des chaînes** s'affiche.
- Si l'entrée externe est utilisée, il n'est pas possible d'enregistrer la chaîne et **Non disponible** s'affiche sur l'écran du téléviseur.
- Certaines chaînes ne peuvent pas être sélectionnées par CH + / -. Utilisez les touches NUMÉRIQUES sélectionner des chaînes non mémorisées.

Vérification de l'antenne

L'utilisation d'un téléviseur numérique

Cette fonction vous permet de vérifier la force du signal numérique de chaque chaîne.

- 1 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Antenne**, puis appuyez sur OK.
- 2 Utilisez les touches NUMÉRIQUES ou CH + / - pour sélectionner la chaîne pour laquelle vous désirez vérifier la puissance du signal numérique capté par l'antenne.



Remarque

- Si la chaîne est réglée sur une chaîne analogique ou sur une entrée externe, vous ne pouvez pas vérifier l'état de l'antenne.

Options

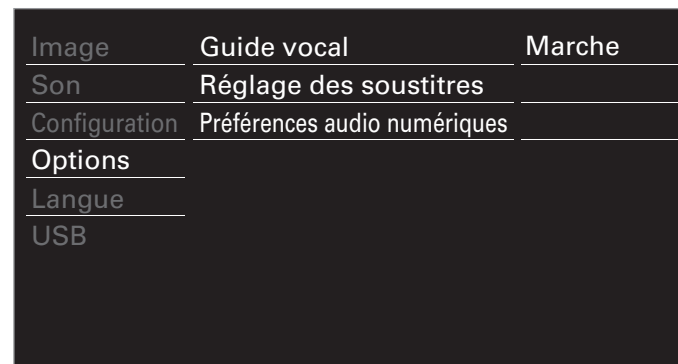
- 1 Affichez **Configuration** à l'aide du menu Accueil et utilisez ▲▼ pour sélectionner **Options**, puis appuyez sur OK.



- 2 Réglez les éléments suivants.

Accessibilité

- 1 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Accessibilité**, puis appuyez sur OK.



- 2 Réglez les éléments suivants.

Guide vocal

Vous permet de configurer le Guide vocal et ses paramètres.

- 1 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Guide vocal**, puis appuyez sur OK.

Guide vocal	Arrêt	Pour régler Guide vocal à Arrêt
	Marche	Pour régler Guide vocal à Marche

Remarque

- Lorsque le format de sortie numérique est configuré pour Train Binaire alors qu'un contenu audio Train Binaire est lu, le Guide vocal n'est pas émis.

Réglage des sous-titres

Les sous-titres affichent la partie audio de l'émission en texte superposé sur l'image.

- Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Réglage des sous-titres**, puis appuyez sur OK.

Image	Sous-titres codés	Arrêt
Son	Service sous-titres	CC-1
Configuration	Service sous-titres num	CS-1
Options	Style des sous-titres	
Langue		
USB		

- Utilisez ▲▼◀▶ pour sélectionner l'option que vous désirez régler, puis appuyez sur OK.

Vous pouvez choisir l'affichage de sous-titres.

Sous-titres codés	Arrêt	Les sous-titres sont n'affichés.
	Marche	Les sous-titres sont toujours affichés.
	En sourdine	Les sous-titres sont affichés lorsque le son est éteint.

L'utilisation d'un téléviseur numérique

Outre les sous-titres codés de base, DTV possède ses propres sous-titres codés appelés service de sous-titres numériques. Utilisez ce menu pour modifier les réglages du service de sous-titres numériques.

Service sous-titres num	CS-1 à CS-6	Sélectionnez un de ces services avant de changer toute autre option dans le menu Réglage des sous-titres . Choisissez CS-1 en conditions normales.
-------------------------	-------------	---

L'utilisation d'un téléviseur câble / NTSC (analogique)

Service sous-titres	CC-1 et T-1	Les principaux services de sous-titres et de texte. Les sous-titres ou le texte s'affichent dans la même langue que le dialogue de l'émission (jusqu'à 4 lignes de texte sur l'écran du téléviseur).
	CC-3 et T-3	Servent de chaînes de données préférées. Le sous-titrage ou le texte est souvent une langue secondaire.
	CC-2, CC-4, T-2 et T-4	Rarement disponible les diffuseurs ne l'utilisent que dans des cas spéciaux, lorsque CC-1 et CC-3 ou T-1 et T-3 ne sont pas disponibles, par exemple.

- 3 modes d'affichage sont disponibles, suivant le type d'émission :

Paint-on	Affiche immédiatement les caractères saisis sur l'écran du téléviseur.
Pop-on	Affiche tous les caractères en même temps après leur mise en mémoire.
Roll-up	Affiche les caractères de manière continue, par défilement (max. 4 lignes).

Vous pouvez définir la police (la taille, la couleur etc.), l'arrière-plan ainsi que d'autres caractéristiques du texte en sous-titrage.

Style des sous-titres	Police	Style police	Le style de police, la taille, la couleur et l'opacité des sous-titres codés peuvent être modifiés.
		Taille police	
		Couleur police	
	Arrière-plan	Opacité police	La couleur du fond et l'opacité du sous-titre affiché peuvent être commutés.
		Couleur l'arrière-plan	
		Opacité l'arrière-plan	
	Bord	Couleur bord	La couleur de bord et le type du sous-titre affiché peuvent être commutés.
		Type bord	

Affichage de l'image



- Vérifiez votre choix de réglage ci-dessus en vous reportant au coin supérieur droit de la fenêtre des paramètres affichée (toutes les sélections n'indiquent pas les différences sélectionnées).

Remarque

- Le sous-titrage codé ne s'affichera pas si vous utilisez une connexion HDMI.
- Les **Service sous-titres num** disponibles varient suivant le format de diffusion.
- Le style des sous-titres ne sera pas mis en vigueur si Param. utilis est réglé à **Arrêt**.
- Il est possible que le sous-titrage ne soit pas proposé par le menu options de cet appareil lorsque vous regardez la télévision par décodeur. Dans ce cas de figure, vous devez utiliser le menu options du décodeur externe pour gérer les sous-titres.
- Les sous-titres n'emploient pas toujours une grammaire et une orthographe correctes. Ce ne sont pas tous les programmes de télévision et les commerciaux publicitaires qui incluent les informations de sous-titres. Consultez le guide de programmation de télévision de votre région pour les chaînes de télévision et les heures des émissions sous-titrées codées. Les programmes sous-codés sont généralement indiqués dans l'horaire de télévision accompagnés de marques de service telles que CC (Closed Caption).
- Les services de sous-titrage ne sont pas tous utilisés par un diffuseur télévision pendant la présentation d'un programme à sous-titrage codé.
- Pour que les sous-titres s'affichent sur l'écran du téléviseur, il faut que le signal diffusé contienne des données de sous-titres.
- Il se peut que les sous-titres et les textes ne correspondent pas exactement à la voix émise par le téléviseur.
- Les changements de chaîne peuvent causer le retard des sous-titres pendant quelques secondes.
- Le réglage du volume ou la coupure du son peuvent causer le retard des sous-titres pendant quelques secondes.
- Il se peut que des abréviations, des symboles ou d'autres formes grammaticales abrégées soient utilisées pour que le texte n'accuse pas de retard par rapport à l'action qui se déroule sur l'écran. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.
- Les caractères des sous-titres ou du texte ne s'affichent pas pendant l'affichage du menu principal ou des fonctions.
- Si une case noire apparaît sur l'écran du appareil, cela signifie que les sous-titres sont réglés en mode texte. Pour effacer cette case, sélectionnez **CC-1**, **CC-2**, **CC-3**, ou **CC-4**. Consultez **Réglage des sous-titres** ➔ p. 25
- Si l'appareil reçoit des signaux de mauvaise qualité (surtout lorsque le analogique (NTSC) est reçu), il se peut que les sous-titres contiennent des erreurs ou qu'aucun sous-titre ne soit disponible. Les causes possibles de mauvaise qualité des signaux sont :
 - Le brouillage causé par le démarrage d'un véhicule automobile
 - Le brouillage d'un moteur électrique
 - faiblesse du signal capté
 - La réception d'un signal multiplex (image fantôme ou scintillement de l'écran)
 - Perte de données et pixélisation (DTV seulement)
- En cas de coupure de courant, l'appareil garde en mémoire les réglages de sous-titres que vous avez choisis.
- Lorsque l'appareil reçoit un signal de lecture d'effets spéciaux (ex. : recherche, ralenti et arrêt sur image) depuis la chaîne de sortie vidéo du magnétoscope (ch3 ou ch4), il se peut qu'il n'affiche pas les bons sous-titres ou le bon texte.
- Le réglage MAE (matériel à l'essai) conforme à § 79,102 (e) est comme suit :
 - Police de caractères : Police non proportionnelle
 - Taille des caractères : Grande

Utilisation des fonctions de surveillance parentale

Vous pouvez empêcher vos enfants de regarder certaines émissions ou chaînes en verrouillant les contrôles du téléviseur et en utilisant les classements.

1 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Verrouillage**, puis appuyez sur OK.

Image	Accessibilité	
Son	Verrouillage	
Configuration	fun-Link (HDMI CEC)	
Options	Région	Maison
Langue	Etiquette E	- -
USB	Amélioration du logiciel	

2 Utilisez les touches NUMÉRIQUES pour saisir votre NIP à 4 chiffres.

- Si vous n'avez pas encore défini votre NIP, saisissez **0, 0, 0, 0**.
- Lorsque le NIP est correct, **Verrouillage** le menu Surveillance parentale s'affiche.

Suivez les instructions ci-dessous pour configurer chacune des options.

Image	Verrouillage de chaîne
Son	Verrou qualif. US ciné
Configuration	Verrou qualif. US TV
Options	Classement EN-CA
Langue	Classement FR-CA
USB	Taux régional
	Effacer taux régional
	Changez code

Remarque

- Lorsque vous sélectionnez un classement et le réglez sur ☒ ou ☐, les classements plus élevés sont automatiquement bloqués. Les émissions à classement plus bas seront disponibles pour le visionnement.
 - Si vous réglez le classement le plus élevé sur ☐, tous les classements sont automatiquement réglés sur ☐.
 - Pour bloquer toute émission inappropriée, établissez vos limites dans **Verrou qualif. US ciné**, **Verrou qualif. US TV** et **Taux régional**.
 - Le réglage de la surveillance parentale sera maintenu en cas de coupure électrique ou en cas de débranchement d'une durée supérieure à 10 secondes (par contre, le code NIP est réinitialisé à 0000).
- Utilisation des fonctions de surveillance parentale ➔ p. 26
- Taux régional** et **Effacer taux régional** sont disponibles lorsque l'appareil reçoit un signal de diffusion numérique utilisant le nouveau système d'évaluation.
 - Aux États-Unis, l'appareil peut télécharger la table des verrous de codes de région, si nécessaire.
 - Les systèmes d'évaluation canadiens de cet appareil sont basés sur la norme CEA-766-A et sur la politique du CRTC.

Préférences audio numériques

Vous pouvez la diffusion interprétative à une explication audio.

1 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Préférences audio numériques**, puis appuyez sur OK.

Préférences audio numériques	Accessibilité	Pour privilégier la diffusion en continu pour personnes ayant une déficience visuelle ou auditive : Le réglage pour les utilisateurs handicapés (Audio principal , Déf. visuelle ou Déf. auditive).
	Langue audio	Pour régler votre langue préférée pour la diffusion en continu audio (Anglais , Espagnol ou Français).
	Critères de sélection audio	Pour régler la priorité du téléviseur selon les réglages ci-dessus : (Accessibilité ou Langue audio).

Verrouillage de chaîne

Certaines chaînes ou certains modes d'entrée externes spécifiques peuvent être invisibles lorsque cette fonction est active.

- 3 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Verrouillage de chaîne**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez ▲▼ pour sélectionner les chaînes particulières ou externe entrée, puis appuyez sur **OK** plusieurs fois pour passer bloquer et voir.
 - ☐ indique que la chaîne ou la source d'entrée n'est pas verrouillée (Visible).
 - ☒ indique que la chaîne ou la source d'entrée est verrouillée (Bloqué).

Image	☐ HDMI1
Son	☐ HDMI2
Configuration	☐ HDMI3
Options	☐ Component / Video
Langue	☐ 40.1 DTV
USB	☐ 40.2 DTV
	☒ 40.3 DTV

Réglage des classements de films et des émissions de télévision américains

Verrou qualif. US ciné est le système de classement créé par MPAA. Verrou qualif. US TV est un accès contrôlé des émissions des personnes fondé sur le classement de leur âge et du contenu.

- 3 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Verrou qualif. US ciné** ou **Verrou qualif. US TV**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez ▲▼ pour sélectionner le classement désiré, puis appuyez plusieurs fois sur **OK** pour passer bloquer et voir.
 - Pour verrou qualif. US TV, vous pouvez aussi spécifier des classements secondaires pour bloquer l'accès à des éléments spécifiques des émissions.
 - ☐ indique que le classement n'est pas verrouillé (Visible).
 - ☒ indique que le classement est verrouillé (Bloqué).
 - ☒ indique que le sous-classement est verrouillé (Bloqué).

Verrou qualif. US ciné

Image	☐ Tous
Son	☒ NR
Configuration	☐ G
Options	☐ PG
Langue	☐ PG-13
USB	☐ R
	☐ NC-17
	☐ X

Verrou qualif. US TV

Image	☐ Tous
Son	☒ Aucune
Configuration	☐ TV-Y
Options	☐ TV-Y7
Langue	☐ TV-G
USB	☐ TV-PG
	☐ TV-14
	☐ TV-MA

Classement de films	Classement d'émissions de télévision	Description
Tous		Verrouillage de tous les classements incluant aucun classement
NR	Aucune	Aucun classement
–	TV-Y	Convient à tous les enfants
–	TV-Y7	Convient à tous les enfants de 7 ans et plus
G	TV-G	Général
PG	TV-PG	Surveillance parentale recommandée
PG-13	–	Ne convient pas aux enfants de moins de 13 ans
–	TV-14	Ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans
R	–	Restreint, les moins de 17 ans doivent être accompagnés d'un parent ou d'un tuteur adulte
NC-17	–	Aucune personne de moins de 17 ans admise
X	TV-MA	Public adulte seulement

Pour spécifier les sous-classements (affichés dans la colonne de droite)

Dans le cas de **TV-Y7**, **TV-PG**, **TV-14** ou **TV-MA**, vous pouvez aussi spécifier des classements secondaires pour bloquer l'accès à des éléments spécifiques des émissions. Pour spécifier les classements secondaires, suivez les étapes ci-dessous.

Utilisez **▲▼◀▶** pour sélectionner le classement souhaité, puis appuyez plusieurs fois sur **OK** pour basculer entre ☒ et ☐.

- ☐ indique dans la colonne de droite que le sous-classement n'est pas verrouillé (Visible).
- ☒ indique dans la colonne de droite que le sous-classement est verrouillé (Bloqué).
- ☒ indique dans la colonne du milieu que tous les sous-classements sont verrouillés (Bloqués).
- ☒ indique dans la colonne du milieu qu'un des sous-classements est verrouillé (Bloqué).

Image	☐ Tous	☒ (D)Dialogue
Son	☐ Aucune	☒ (L)Langue
Configuration	☐ TV-Y	☐ (S)Contenu sexuel
Options	☐ TV-Y7	☐ (V)Violence
Langue	☐ TV-G	
USB	☒ TV-PG	
	☐ TV-14	
	☐ TV-MA	

Classements des émissions de télévision américains	Classement secondaire
TV-Y7	(FV)Fantaisie Violence
TV-PG	(D)Dialogue (L)Langue
TV-14	(S)Contenu sexuel (V)Violence
TV-MA	(L)Langue (S)Contenu sexuel (V)Violence

Remarque

- Les classements secondaires bloqués apparaissent à côté de la catégorie de cote principale dans le menu **Verrou qualif. US TV**.
- Il n'est pas possible de barrer un classement secondaire si la classement principale est réglée sur ☐.
- Le changement d'une catégorie sur ☒ ou ☐ règle automatiquement toutes ses classements secondaires sur ☒ ou ☐.

Classement EN-CA ou classement FR-CA

Vous pouvez sélectionner le classement pour la diffusion EN-CA ou FR-CA.

3 Utilisez **▲▼** pour sélectionner **Classement EN-CA** ou **Classement FR-CA**, puis appuyez sur **OK**.

4 Utilisez **▲▼** pour sélectionner le classement désiré, puis appuyez plusieurs fois sur **OK** pour passer bloquer et voir.

- ☐ indique que le classement n'est pas verrouillé (Visible).
- ☒ indique que le classement est verrouillé (Bloqué).

Classement EN-CA	Classement FR-CA	Description
Tous		Verrouillage de tous les classements
E		Émissions exemptées
C	–	Pour tous les enfants
C8+	–	Pour tous les enfants de 8 ans et plus
G		Général
–	8ans+	Déconseillé aux enfants de moins de 8 ans
PG	–	Surveillance parentale recommandée
–	13ans+	Déconseillé aux enfants de moins de 13 ans
14+	–	Déconseillé aux enfants de moins de 14 ans
–	16ans+	Déconseillé aux enfants de moins de 16 ans
18+	18ans+	Réservé aux adultes

Remarque

- La puce antiviolençe permet de bloquer les programmes non classés conformément à "CEA-608-E sec. L.3". Si l'option pour bloquer les émissions **NR**, **Aucune** ou **E** est utilisée dans **Verrou qualif. US ciné**, **Verrou qualif. US TV**, **Classement EN-CA** ou **Classement FR-CA**, en conséquence, "des résultats inhabituels peuvent se produire et l'appareil peut ne pas recevoir les bulletins d'urgence ou autres type de programmation" : Bulletins d'urgence (messages EAS, alertes météo et autres) / Émissions locales / Actualités / Politique / Annonces de service public / Religion / Sports / Météo.

Changez code

Le code NIP par défaut de l'appareil est (0000), mais vous pouvez définir votre propre NIP.

3 Utilisez **▲▼** pour sélectionner **Changez code**, puis appuyez sur **OK**.

4 Appuyez sur les touches **NUMÉRIQUES** pour saisir le nouveau code NIP à 4 chiffres.

- Saisissez de nouveau le Code NIP dans l'espace **Confirmer le code..**

Image	Veuillez introduire votre code. Confirmer le code.
Son	
Configuration	
Options	
Langue	
USB	
Code NIP Retour	

Remarque

- Assurez-vous que un code NIP et le code NIP de confirmation sont identiques. S'ils sont différents, l'espace de saisie devient vide pour permettre de saisir à nouveau le code NIP.
- Votre code NIP est effacé et revient au code NIP par défaut (0000) quand une panne électrique survient.
- Si vous oubliez votre code NIP, débranchez le cordon d'alimentation, puis attendez 10 secondes pour le rebrancher. L'appareil remettra le code NIP à 0000 (par défaut). Puis répétez la procédure Changement de NIP pour configurer un nouveau code NIP.

fun-Link (HDMI CEC)

Cette fonction vous permet de faire fonctionner des périphériques de notre marque dotés de la fonction fun-Link lorsqu'ils sont connectés à cet appareil au moyen d'un câble HDMI. Vous devez brancher cet appareil aux périphériques de notre marque fun-Link et veillez à leurs réglages fun-Link (HDMI CEC) soient aussi réglés à Marche.

- 1 Utilisez ▲▼ pour sélectionner fun-Link (HDMI CEC), puis appuyez sur OK.

Image	Commande de fun-Link	Marche
Son	Arrêt auto. du dispositif	Marche
Configuration	Marche automatique téléviseur	Marche
Options	Liste des dispositifs	
Langue		
USB		

- 2 Utilisez ▲▼◀▶ pour sélectionner l'option que vous souhaitez régler, puis appuyez sur OK.

Réglez Commande de fun-Link **Marche** ou **Arrêt**. Les réglages suivants seront grisés quand vous les mettrez sur **Arrêt**.

Commande de fun-Link	Arrêt	Désactive toutes les fonctions fun-Link.
	Marche	Sélectionnez ce réglage si vous avez connecté un périphérique externe compatible avec la fonction fun-Link.

Vous pouvez régler votre périphérique fun-Link connecté pour qu'il s'éteigne en verrouillant l'alimentation de l'appareil.

Arrêt auto. du dispositif	Arrêt	Votre périphérique fun-Link connecté reste allumé même si l'appareil passe en mode veille.
	Marche	Votre périphérique fun-Link connecté s'éteint automatiquement quand l'appareil passe en mode veille.

Cet appareil s'allume lorsqu'il détecte un signal de mise sous tension envoyé par l'un des périphériques fun-Link connectés.

Marche automatique téléviseur	Arrêt	Cet appareil reste en mode veille même si vous allumez votre périphérique fun-Link connecté.
	Marche	Cet appareil s'allume automatiquement lorsque vous mettez l'un des périphériques fun-Link connectés sous tension.

Remarque

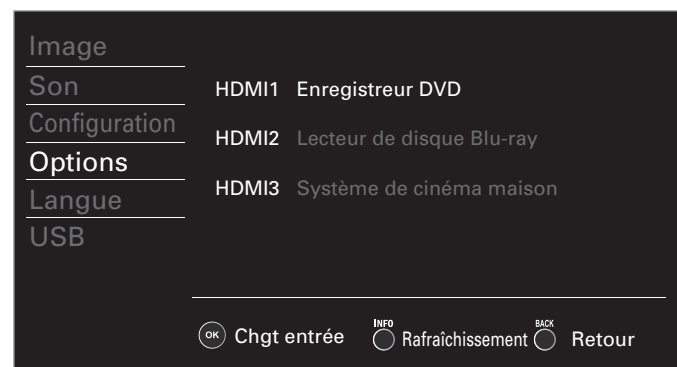
- Certaines boîtes numériques ne sont pas compatibles avec fun-Link, ce n'est pas un défaut de fonctionnement.

Liste des dispositifs

Cette fonction vous permet de voir le nom des périphériques connectés.

Utilisez ▲▼ pour sélectionner le périphérique fun-Link de votre choix dans la liste affichée sur l'écran du téléviseur, et appuyez sur OK.

Le fun-Link branché sera mis en marche si l'appareil est en mode de veille.



Réglage de votre emplacement à maison

Vous pouvez régler le **Région** de votre téléviseur à **Maison** ou **Magasin**. Choisir **Maison** vous donne la possibilité de modifier comme vous le désirez les réglages pour l'image et le son prédéfinis.

- 1 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Région**, puis appuyez sur OK.

Image	Accessibilité	
Son	Verrouillage	
Configuration	fun-Link (HDMI CEC)	
Options	Région	Maison
Langue	Etiquette E	--
USB	Amélioration du logiciel	

- 2 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Maison** ou **Magasin**, puis appuyez sur OK.

Magasin	L'appareil sera configuré avec un réglage prédéfini pour l'affichage en magasin. Avec ce réglage, vous pouvez régler le rétroéclairage plus brillant.
Maison	Le rendement énergétique de l'appareil est optimisé pour une utilisation à domicile et vous pouvez régler la qualité de l'image et du son en fonction de vos préférences.

Remarque

- Vous devez régler **Maison** dans le menu. Autrement, les réglages personnalisés d'image et de son ne sont pas mémorisés une fois que l'appareil est passé en mode veille.

Etiquette E

Lorsque vous réglez **Région** à **Magasin**, **Etiquette E** (Étiquette Électronique) s'affiche. Vous pouvez désactiver **Etiquette E** à l'aide de la procédure suivante.

- 1 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Etiquette E**, puis appuyez sur OK.
- 2 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Arrêt**, puis appuyez sur OK.

Arrêt	Vous pouvez désactiver le Etiquette E .
Haut	Etiquette E apparaît en haut de l'écran du téléviseur.
Bas	Etiquette E apparaît en bas de l'écran du téléviseur.

Remarque

- Si vous réglez **Région** à **Maison**, la vignette électronique ne s'affichera pas.

Langue

- 1 Appuyez sur **MENU** et utiliser ▲▼ pour sélectionner **Langue**, puis appuyez sur OK.

Image		
Son	Select your menu language.	English
Configuration		
Options	Selecione el idioma para el menú.	Español
Langue		
USB	Sélectionnez la langue du menu.	Français

- 2 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **English**, **Español** ou **Français**, puis appuyez sur OK.

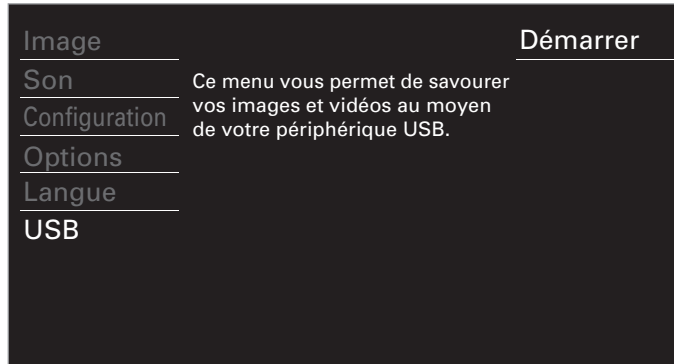
Remarque

- Si vous avez besoin du menu **Français** au lieu des menus **English** ou **Español**, appuyez sur **MENU**. Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Language** ou **Idioma**, puis appuyez sur OK. Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Français**, puis appuyez sur OK. Appuyez sur **MENU** pour afficher le menu principal.

USB

Votre téléviseur est doté d'un port USB qui vous permet de visualiser des photos ou regarder les fichiers Motion JPEG stockés sur un périphérique de la clé USB.

- 1 Branchez la clé USB dans le port USB situé à l'arrière du téléviseur.
- 2 Appuyez sur **MENU** et utilisez **▲▼** pour sélectionner **USB**, puis appuyez sur **OK**.
 - La zone surlignée se déplace sur **Démarrer**; appuyez alors de nouveau sur **OK**.



- 3 Utilisez **▲▼** pour sélectionner **Image** ou **Vidéo**, puis appuyez sur **OK**.
 - Ces fichiers enregistrés doivent respecter les spécifications indiquées ci-dessous :

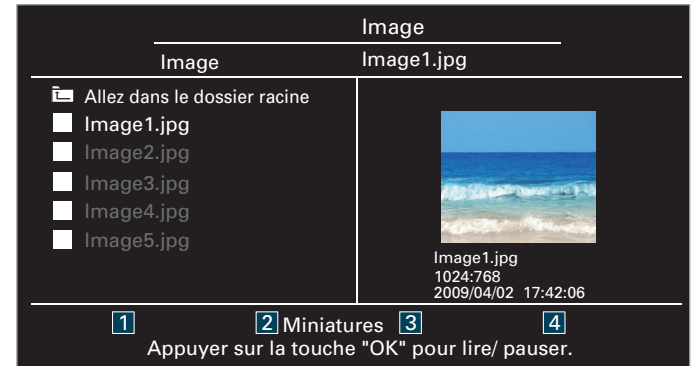
Image (JPEG)	Limite supérieure	4000 x 4000 pixels
	Taille	320 x 240 (QVGA)
Vidéo (Motion JPEG)	Fréquence d'images	30 ips
	Type d'audio	LPCM
		Fréquence d'échantillonnage (32 kHz, 44,1 kHz ou 48 kHz) Quantification en bits (16 bits)

Remarque

- Une capacité jusqu'à 2 Go (FAT16) ou 8 Go (FAT32) peut être prise en charge.
- Jusqu'à 10 000 fichiers ou 1 000 dossiers avec 19 hiérarchies peuvent être reconnus.
- Jusqu'à 255 caractères anglais peuvent être reconnus.
- Cet appareil ne prend pas en charge le MTP (Protocole de transfert de contenu multimédia).
- Cet appareil prend en charge les systèmes de fichiers FAT16 ou FAT32.
- Si le fichier n'est pas pris en charge, un message d'erreur apparaît.
- Quand la clé USB n'est pas reconnue, essayez de la reconnecter.
- Nous ne pouvons être tenu responsable si votre clé USB n'est pas prise en charge et nous n'accepterons aucune responsabilité quant à tout dommage causé à vos données sauvegardées ou à la perte de celles-ci.
- Pour empêcher les fichiers de votre clé USB d'être effacés, placez la languette coulissante de protection contre l'écriture dans la position de protection (s'il y a lieu).
- Veillez à conserver une copie de sauvegarde des fichiers présents sur la clé USB avant de les lire sur cet appareil.
- Cet appareil ne reconnaît pas une clé USB qui nécessite un pilote spécial.
- Cet appareil ne peut pas utiliser une clé USB nécessitant une alimentation électrique externe (500mA ou plus).
- Les noms de fichiers excédant 128 caractères ou comportant un point ne sont pas pris en charge sur cette télévision.
- Les fichiers JPEG progressifs ne sont pas pris en charge.
- Seuls les fichiers Motion JPEG dont l'extension est ".avi" peuvent être pris en charge. L'extension ".mov" n'est pas prise en charge.
- Pendant la lecture de Motion JPEG, "Pause", "Avancer" et "Reculer" ne fonctionnent pas sur cet appareil.

Image (JPEG)

- 1 Utilisez **▲▼** pour sélectionner le fichier désiré, puis appuyez sur **OK**.



- Pour basculer entre **Liste** et **Miniatures**, appuyez chaque fois sur les touches **NUMÉRIQUES 2**.
- Cet appareil passe automatiquement au diaporama. Pour faire une pause ou lire le diaporama, appuyez sur **OK**.
- Utilisez les touches **NUMÉRIQUES (1 à 4)** pour voir les détails du fichier (**1**) ou changer les réglages suivants (**2 ~ 4**). Voir la description dans le tableau ci-dessous.

Fonction	Description
1 Plus de détail	Appuyez sur 1 pour afficher les informations détaillées relatives au fichier. Nom, Album, Date, Taille ou Suivant. Appuyez de nouveau sur 1 pour supprimer les détails du fichier.
4 Lancer/Mont	Appuyez sur 4 ou OK pour démarrer le diaporama. Pendant que le diaporama est en marche, la fonction 2 suivante s'affiche.
2 Transitions	Appuyez sur 2 , puis utilisez ▲▼ pour sélectionner un mode de transition à partir de : Aucun(e), Fermé en fondu, Effacer:droite, Effacer:gauche, Effacer:haut, Effacer:bas, Boîte ouverture ou Boîte fermeture.
3 Tempo défil.	Appuyez sur 3 , puis utilisez ▲▼ pour sélectionner un mode de transition à partir de : Court, Médium ou Long.
4 Arrêt défilem	Appuyez sur 4 ou OK pour arrêter le diaporama. Pendant que le diaporama est arrêté, la fonction 3 suivante s'affiche.
1 Répétition	Appuyez sur 1 , puis utilisez ▲▼ pour sélectionner un mode de répétition à partir de : Arrêt, Un ou Tous.
2 Tourner	Chaque que vous appuyerez sur 2 , cela va entraîner une rotation de l'image de 90° dans le sens horaire.
3 Zoom	Appuyez sur 3 , puis utilisez ▲▼ pour sélectionner la puissance du zoom (1x, 2x ou 4x). Appuyez sur OK pour valider la puissance du zoom.

Vidéo (Motion JPEG)

1 Utilisez ▲▼ pour sélectionner le fichier désiré, puis appuyez sur OK.

Vidéo

FILM1.avi

Vidéo

FILM1.avi

FILM2.avi

FILM3.avi

FILM4.avi

FILM5.avi

Titre: FILM1.avi

Regiss:

Date: 2009/04/02

Durée: 00:06:37

1

2

3

4

Format pris en charge: motion jpeg, 320 x 240, 30 FPS

- Pour arrêter la lecture et revenir à la liste de fichiers, appuyez sur **BACK**, **OK** ou **CH +**.
- Appuyez sur **CH -** pour lancer la lecture à partir du début.

Fonction	Description
1 Plus de détail	Appuyez sur 1 pour afficher les informations détaillées relatives au fichier. Titre:, Regiss:, Date: et Durée:. Appuyez de nouveau sur 1 pour supprimer les détails du fichier.

5 Mise à niveau du logiciel de votre téléviseur

SANYO tente constamment d'améliorer ses produits et nous vous recommandons fortement de mettre à niveau le logiciel de votre téléviseur lorsque des mises à niveau sont disponibles.

Le nouveau logiciel peut être téléchargé depuis notre site web www.sanyo-av.com/support/download à l'aide du numéro de référence de votre téléviseur pour affiner votre recherche.

Vérification de la version actuelle de votre logiciel

- 1 Appuyez sur **MENU** et utilisez ▲▼ pour sélectionner **Options**, puis appuyez sur **OK**.
- 2 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Amélioration du logiciel**, puis appuyez sur **OK**.



- 3 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Info logiciel actuel**, puis appuyez sur **OK**.
 - La version et la description du logiciel actuel s'affichent.



Mise à niveau du logiciel

Vous pouvez mettre le logiciel à niveau au moyen d'une clé USB.

Préparation de la mise à niveau du logiciel

Vous devrez disposer de l'équipement suivant :

- Un PC doté des fonctions de navigation Web.
- Un gestionnaire d'archives qui prend en charge le format ZIP (ex. Winzip pour Windows ou Stuffit pour Mac OS).
- Une clé USB formatée nettoyée vide et vierge.

Remarque

- Seule la mémoire portable formatée FAT / DOS est prise en charge.
- N'utilisez que les mises à niveau de logiciel disponibles sur le site Web de SANYO.

Téléchargement du logiciel

Recherchez l'information et le logiciel associés à votre téléviseur, puis téléchargez sur votre ordinateur le fichier contenant la dernière mise à PC du logiciel.

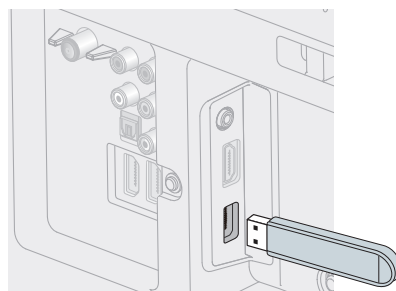
- 1 Ouvrez un navigateur Web sur votre PC, puis allez au www.sanyo-av.com/support/download
- 2 Entrez ensuite le numéro de modèle dans le champ "Type the Model Number..." (Saisissez le numéro du modèle...).
- 3 Cliquez ensuite sur le logiciel que vous souhaitez télécharger.
 - Décompressez le fichier ZIP.
- 4 Copiez les fichiers de mises à jour du répertoire racine vide sur une clé USB formatée nettoyée.

Démarrer la mise à niveau du logiciel

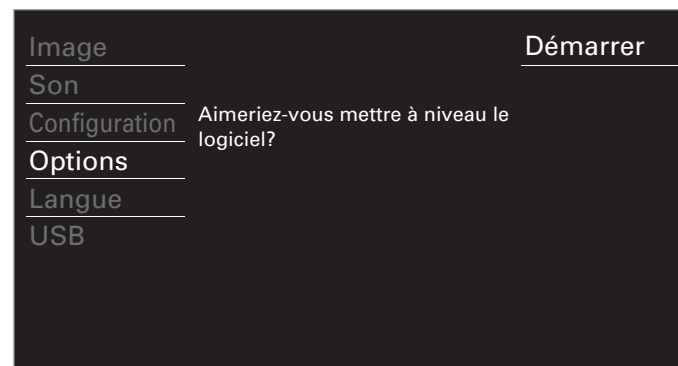
⚠ Avertissement

- N'appuyez sur aucun bouton lorsque la mise à niveau du logiciel est en cours.
- Ne retirez pas la clé USB pendant la mise à niveau du logiciel.
- Si une erreur se produit durant la mise à niveau, réessayez la procédure ou veuillez contacter le centre d'appels pour de l'aide supplémentaire.

- 1 Branchez votre clé USB contenant le fichier mis à niveau dans la prise USB située à l'arrière de votre téléviseur. Utilisez seulement secondaires les touches du panneau de commande pour suivre les instructions del étape 2 à 6.



- 2 Appuyez sur **MENU** et utilisez ▲▼ pour sélectionner **Options**, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Amélioration du logiciel**, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Utilisez ▲▼ pour sélectionner **Améliorer**, puis appuyez sur **OK**.
- 5 Lisez les directives à l'écran, puis confirmez que vous voulez poursuivre l'installation.



- 6 Lorsque la mise à niveau du logiciel est complétée, appuyez sur **⏻** pour mettre l'appareil en mode veille, retirez la clé USB, puis appuyez à nouveau sur **⏻** pour allumer l'appareil.
 - Le téléviseur s'allume et contient le nouveau logiciel. Pour une aide supplémentaire, veuillez contacter le centre d'appels.

6 Conseils utiles

FAQ

Question	Réponse
Ma télécommande ne fonctionne pas. Que dois-je faire?	• Vérifiez la connexion entre l'appareil principal et l'antenne ou le câble. • Vérifiez les piles de la télécommande. • Réinsérez ou remplacez les piles AAA selon la polarité (+/-) indiquée dans le compartiment des piles de la télécommande. • Assurez-vous que rien ne fait obstacle entre la fenêtre du capteur infrarouge et la télécommande. • Testez la sortie du signal infrarouge avec Vérification du signal infrarouge. ➡ p. 36 Elle est correcte, il est possible que le capteur infrarouge ait un problème. • Pointez la télécommande directement vers la fenêtre du capteur infrarouge à l'avant de l'appareil. • Rapprochez-vous de l'appareil. • Lorsqu'un appareil équipé d'un système infrarouge (par exemple un PC) se trouve à proximité de ce appareil, il se peut qu'il interrompe le signal de la télécommande du appareil. Éloignez l'appareil équipé d'un système infrarouge de cet appareil, changez l'angle du capteur infrarouge ou éteignez la fonction de communication infrarouge.
Pourquoi le menu configuration initiale apparaît-il à chaque fois que j'allume l'appareil?	• Connectez le câble coaxial RF directement à l'appareil et effectuez la configuration initiale. • Assurez-vous de réaliser la configuration initiale avant que l'appareil passe en mode de veille.
Pourquoi ne puis-je pas regarder certains émissions de télévision à signal RF?	• Programmation auto doit être effectuée lors de la première configuration de l'appareil ou s'il est déplacé en un endroit où certaines chaînes auparavant non disponibles sont diffusées. • Assurez-vous que Programmation auto est terminée. ➡ p. 23 • Il se peut que la chaîne sélectionnée ne soit pas en ondes. • Quand Programmation auto est interrompue et pas terminée, certaines chaînes ne peuvent pas être reçues. Veillez à terminer la Programmation auto. ➡ p. 23 • La chaîne sélectionnée est bloquée par le paramètre Utilisation des fonctions de surveillance parentale. ➡ p. 26 • L'appareil nécessite l'utilisation d'une antenne. Une antenne interne (Numérique ou VHF / UHF), une antenne externe (Numérique ou VHF / UHF) ou un câble coaxial RF connecté à votre décodeur câble doit être branché(e) sur l'appareil.
Pourquoi les images provenant des appareils externes connectés n'apparaissent-elles pas?	• Vérifiez si le mode d'entrée correct est sélectionné en appuyant sur SOURCE ou en utilisant CH + / -. Référez-vous au Regarder des chaînes à partir d'un périphérique externe ➡ p. 17 • Vérifiez la connexion entre l'appareil principal et l'antenne ou le câble. • Lors de l'utilisation d'un câble de connexion vidéo composant, assurez-vous que les connecteurs vert (Y), bleu (Pb/Cb) et rouge (Pr/Cr) sont connectés sur les prises colorées correspondantes de l'appareil.
Lorsque je saisis le numéro d'une chaîne, pourquoi change-t-elle automatiquement?	• De nombreuses chaînes numériques possèdent des numéros de chaînes optionnels. L'appareil remplace automatiquement les chiffres par ceux de la chaîne de télévision. Ces chiffres de base étaient utilisés pour les précédentes diffusions analogiques. (par ex., entrer la chaîne numérique no 30 change automatiquement à la chaîne numérique no 8.1)
Pourquoi les sous-titres ne s'affichent pas entièrement? Ou pourquoi les sous-titres sont-ils décalés par rapport au dialogue?	• Il arrive fréquemment que les sous-titres accusent du retard de quelques secondes par rapport au dialogue lors des diffusions en direct. La plupart des compagnies de production de sous-titres peuvent afficher les sous-titres des dialogues à une vitesse maximale de 220 mots par minute. Si le débit du dialogue est plus rapide, le texte est édité pour assurer que les sous-titres suivent le débit du dialogue sur l'écran du appareil.
Comment puis-je régler l'horloge?	• Il n'y a pas de fonction horloge sur cet appareil.
Mon NIP ne fonctionne plus, comment puis-je modifier les réglages du verrouillage pour enfants?	• Si une panne électrique survient pendant plus de 10 secondes, le réglage de la surveillance parentale est conservé, mais le code NIP revient au code par défaut 0000. Référez-vous au Utilisation des fonctions de surveillance parentale. ➡ p. 26

7 Information

Glossaire

La télévision analogique (NTSC)

Il s'agit d'un acronyme de l'anglais "National Television Systems Committee" et du nom donné aux normes actuelles de diffusion analogique.

Les signaux la télévision analogique hertziens ne sont plus utilisés par la plupart des grandes chaînes aux États-Unis.

Rapport de format

La largeur de l'écran du téléviseur par rapport à sa hauteur. Les téléviseurs classiques ont un format 4:3 (autrement dit, l'écran du téléviseur est presque carré), contre un format 16:9 pour les modèles à écran large (l'écran du téléviseur est presque deux fois plus large que haut).

CEC (Contrôle "inter-éléments")

Ce protocole de liaison permet à votre appareil de communiquer avec nos différents appareils compatibles CEC et de contrôler automatiquement certaines fonctions. Nous ne pouvons garantir une interopérabilité de 100% avec d'autres marques d'appareils compatibles avec le protocole CEC.

Vidéo en composante

Il s'agit d'un format de signal vidéo où chacune des 3 couleurs primaires (le rouge, le bleu et le vert) est transportée sur une ligne de signaux différente. Cela permet aux téléspectateurs d'obtenir une image aux couleurs très fidèles à l'original. Il existe plusieurs formats de signaux, dont Y / Pb / Pr et Y / Cb / Cr.

Dolby Digital

Il s'agit du système développé par Dolby Laboratories pour la compression du son numérique. Il permet d'obtenir un son stéréo (2 canaux) ou l'audio à canaux multiples.

DTV (ATSC)

Il s'agit d'un acronyme de l'anglais "Advanced Television Systems Committee" et du nom donné aux normes de diffusion numérique.

Etiquette E

Etiquette E présente les caractéristiques, les informations techniques, etc., sur ce téléviseur, affichées sur l'écran du téléviseur principalement utilisée par les détaillants. Précédemment, les informations se trouvaient sur une étiquette imprimée placée sur l'écran.

HDMI (Interface multimédia haute définition)

De l'anglais "High-Definition Multimedia Interface", cette interface prend en charge, sur un seul câble, tous les formats audio / vidéo numériques non comprimés, y compris ceux d'un décodeur, d'un enregistreur de Blu-ray Disc™ / DVD et d'un téléviseur numérique.

HDTV (Télévision haute définition)

Il s'agit du format numérique ultime qui produit une image à haute résolution et une qualité d'image supérieure.

Code NIP

Il s'agit d'un numéro à 4 chiffres qui donne accès aux fonctions de supervision parentale.

SAP (Seconde Piste Audio)

De l'anglais "Secondary Audio Program", il s'agit d'une seconde piste audio diffusé séparément de la piste audio principale. Cette piste audio sert de piste optionnelle dans les diffusions bilingues.

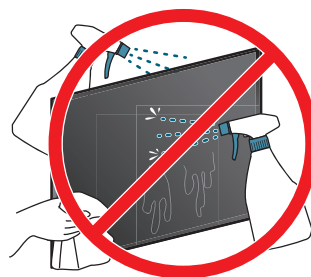
SDTV (Télévision à définition standard)

De l'anglais "Standard Definition TV", il s'agit d'un format numérique standard dont la qualité équivaut à celle d'une image la télévision analogique.

Entretien

Nettoyage

- Nettoyez le panneau avant et les autres surfaces extérieures de l'appareil avec un chiffon en microfibre ou brosse à lentille. Avant de nettoyer le panneau, débranchez le cordon d'alimentation secteur.
- N'utilisez jamais de solvant ou d'alcool. Ne pas pulvériser d'insecticide près de l'appareil. Ces produits chimiques peuvent endommager et décolorer les surfaces.
- Ne vaporisez pas de liquide sur l'écran ou sur les autres surfaces unité. Si des liquides pénètrent dans l'appareil, ils peuvent causer des courts circuits, des chocs dégâts du feu.



Réparation

Si votre appareil ne fonctionne plus, n'essayez pas de le réparer vous-même. Aucune pièce intérieure n'est réparable par l'utilisateur. Appelez le numéro gratuit d'assistance à la clientèle que vous trouverez sur la couverture de ce Manuel du propriétaire pour localiser un centre de service autorisé.

Vérification du signal infrarouge

Si la télécommande ne fonctionne pas correctement, vous pouvez utiliser une caméra numérique ou celle d'un cellulaire pour voir si le signal infrarouge qu'il envoie est bien reçu par l'appareil.



par ex.) À l'aide d'un appareil photo numérique :
Pointez l'appareil photo numérique vers la diode infrarouge de la télécommande à l'avant de celle-ci. Appuyez et maintenez n'importe quelle touche de la télécommande et regardez l'écran de l'appareil photo. Si la lumière clignotante infrarouge apparaît, ceci signifie que la

télécommande envoie bien un signal infrarouge.

Remarque : Certains appareils photo peuvent avoir un filtre infrarouge ou ceux des cellulaires peuvent avoir un filtre infrarouge dans un des appareils photo et les deux n'afficheront pas de signal infrarouge.

8 Caractéristiques

Modèle n°		FW50D48F
Image		
Type	FHD (Full HD) (1920 x 1080 pixels 60Hz)	
Taille de la diagonale de l'écran / Rapport de format	49,5" / 16:9	
Angles de visionnement	178° (V) par 178° (H)	
Numérique intégré / syntoniseur analogique	ATSC (numériques) / NTSC (analogiques)	
Son		
Mono / Stéréo	Mono, Stéréo, Virtual surround sound	
Puissance de sortie (Watts RMS)	8W x 2	
Égaliseur	5 bandes	
Convivialité		
Forme de l'image	SD (4:3 source)	Normal / 16:9 / Ext. image / Zoom / Large / Grossissement manuel
	HD (16:9 source)	Normal / 4:3 / Ext. image / Zoom / Large / Grossissement manuel
	HDMI AV (4:3 source)	Normal / 16:9 / Ext. image / Zoom / Large / Plein / Grossissement manuel
	HDMI AV (16:9 source)	Normal / 4:3 / Ext. image / Zoom / Large / Plein / Grossissement manuel
	PC - seulement HDMI ou HDMI-DVI (16:9 source)	Normal / Plein / Non mis à l'échelle (Reportez-vous au HDMI AV (16:9 source) cidessus si le PC a une prise de sortie HDMI.)
Diaporama	Fichiers JPEG uniquement	
Lecture vidéo	Motion JPEG 320 x 240, 30fps, et fichiers extension "avi" uniquement	
Chaîne		
Couverture des chaînes	TVN en direct (ATSC)	VHF: 2~13 UHF: 14~69 (Chaque chaîne peut avoir par ex. 2,1~2,9, 3,1~3,9, etc)
	Analogique en direct (NTSC)	VHF: 2~13 UHF: 14~69
CATV (NTSC analogique)	2~13, A~W W+1~W+94 (Analogiques W+1~W+84), A-5~A-1, 5A	
Système de syntonisation	Système de syntonisation synthétisé de fréquence de chaîne	
Accès aux chaînes	Clavier numérique pour accès direct, Balayage programmable, Chaîne + (haut) / – (bas) et PREV. CH (Chaîne visionnée précédente)	
Connectivité		
Entrée vidéo en composantes (Y/Pb/Pr)	1 Prenant en charge les signaux vidéo : 480i/p, 720p, 1080i/p @60Hz	
Entrée vidéo en composantes (Terminal vert en Y partagé avec le composant vidéo)	1	
Entrée HDMI	3	
	Prend en charge les signaux vidéo HDMI : 480i/p, 720p, 1080i @60Hz, 1080p @24/30/60Hz	
	Prend en charge le signal vidéo d'entrée de l'ordinateur jusqu'à FHD (1920 x 1080)	
Entrée audio analogique G/D	1 (Audio G / Audio D)	
Entrée PC	Via HDMI et DVI-HDMI + Audio analogique G/D	
USB	1	
Sortie audio numérique	1 Prend en charge le Dolby Audio (Dolby Digital et Dolby Digital Plus)	
Sortie des écouteurs	1 1/8 pouces (3,5mm)	
Alimentation		
Alimentation	120V~ +/- 10%, 60Hz +/- 0,5%	
Température		
Température de fonctionnement	41 °F (5 °C) à 104 °F (40 °C)	

- Les caractéristiques sont sujettes à des modifications sans préavis.

9 Garantie

Garantie limitée un (1) an sur les pièces et la main-d'œuvre

Couverture de garantie:

La provision pour la garantie se limite aux termes énumérés cidessous.

Qui est couvert?

La compagnie garantit le produit au premier acheteur ou à la personne recevant le produit en cadeau contre tout défaut de matière ou de main d'oeuvre conformément à la date d'achat originale (« Période de garantie ») d'un distributeur agréé. Le reçu de vente original indiquant le nom du produit ainsi que la date d'achat d'un détaillant agréé est considéré comme une preuve d'achat.

Qu'est-ce qui est couvert?

La garantie couvre les nouveaux produits contre tout défaut de matière ou de main d'oeuvre et suivant la réception d'une réclamation valide dans les limites de la garantie. La compagnie s'engage, à son choix, à (1) réparer le produit gratuitement avec des pièces de rechange neuves ou remises à neuf, ou à (2) échanger ce produit par un produit neuf ou remis à neuf au gré de l'entreprise.

La compagnie garantit les produits ou pièces de remplacement prévus sous cette garantie contre tout défaut de matière ou de main d'oeuvre à partir de la date de remplacement ou de réparation pour une période de quatre-vingt-dix (90) jours ou pour la portion restante de la garantie du produit d'origine, la plus longue de ces couvertures étant à retenir. Lorsqu'un produit ou une pièce est échangée, tout article de rechange devient votre propriété et l'article remplacé devient la propriété de la compagnie. Lorsqu'un remboursement est effectué, votre produit devient la propriété de la compagnie.

Remarque : tout produit vendu et identifié comme étant remis à neuf ou rénové porte une garantie limitée de quatre-vingt-dix (90) jours.

Un produit de remplacement ne pourra être envoyé que si toutes les exigences de la garantie ont été respectées.

Tout manquement de répondre à toutes les exigences pourra entraîner un délai.

Ce qui n'est pas couvert - Exclusions et limitations:

Cette garantie limitée ne s'applique qu'aux nouveaux produits fabriqués par ou pour la compagnie pouvant être identifiés par la marque de commerce, le nom commercial ou le logo qui y sont apposés. Cette garantie limitée ne s'applique à aucun produit matériel ou logiciel, même si celui-ci est incorporé au produit ou vendu avec celui-ci. Les fabricants, fournisseurs ou éditeurs peuvent fournir une garantie séparée pour leurs propres produits intégrés au produit fourni.

La compagnie ne saurait être tenue responsable de tout dommage ou perte de programmes, données ou autres informations mis en mémoire dans tous médias contenus dans le produit, ou autre additionnel produit ou pièce non couvert par cette garantie. La récupération ou réinstallation des programmes, données ou autres informations n'est pas couverte par cette garantie limitée.

Cette garantie ne s'applique pas (a) aux dommages causés par un accident, un abus, un mauvais usage, une négligence, une mauvaise application ou à un produit non fournis, (b) aux dommages causés par un service réalisé par quiconque autre que la compagnie ou qu'un centre de service agréé de la compagnie, (c) à un produit ou pièce ayant été modifié sans la permission écrite de la compagnie, ou (d) si tout numéro de série a été supprimé ou défiguré, ou (e) à un produit, accessoire ou produit non durable vendu « TEL QUEL » sans garantie de quelque description que ce soit par l'inclusion de produits remis vendu « TEL QUEL » par certains détaillants.

Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques. Il est possible que vous bénéficiiez de droits supplémentaires variant d'un État/Province à l'autre.

Cette garantie limitée ne couvre pas:

- coûts d'expédition pour le retour d'un produit défectueux.
- les frais de main-d'œuvre pour l'installation ou la configuration du produit, le réglage des commandes sur le produit du client ainsi que l'installation ou la réparation du système d'antenne/source sonore externe au produit.
- la réparation du produit et/ou le remplacement des pièces à cause d'une mauvaise installation ou entretien, d'un raccordement à une alimentation électrique incorrecte, d'une surtension temporaire, de dommages occasionnés par la foudre, d'une rémanence de l'image ou de marques à l'écran résultant de l'affichage d'un contenu stationnaire fixe pour une période de temps prolongée, de l'aspect esthétique du produit causé par une usure normale, d'une réparation non autorisée ou de toute autre cause non contrôlable par la compagnie.
- tout dommage ou réclamation pour des produits non disponibles à l'utilisation ou pour des données perdues ou logiciel perdu.
- tout dommage causé par un mauvais acheminement du produit ou par un accident encouru lors du renvoi du produit.
- un produit nécessitant une modification ou adaptation afin de permettre l'utilisation dans tout pays autre que celui pour lequel il était désigné, fabriqué, approuvé et/ou autorisé ou toute réparation du produit endommagé par ces modifications.
- un produit utilisé à des fins commerciales ou institutionnelles (y compris mais non de façon limitative les fins de location).
- un produit perdu lors de l'expédition sans preuve signée de la réception.
- tout manquement d'exploiter le produit selon le manuel de l'utilisateur.

Pour obtenir de l'aide...

Communiquez avec le centre de service à la clientèle:

www.sanyo-av.com

1 866 212 0436

LA RÉPARATION OU LE REMPLACEMENT CONFORMÉMENT À CETTE GARANTIE CONSTITUE LE SEUL REMÈDE POUR LE CONSOMMATEUR, AVEC LA COMPAGNIE ÉMETTRICE NON RESPONSABLE N'EST AUCUNEMENT RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE ACCESSOIRE OU INDIRECT RÉSULTANT DE LA VIOLATION DE TOUTE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE SUR CE PRODUIT. SAUF DANS LA MESURE INTERDITE PAR LES LOIS APPLICABLES, TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ LOYALE ET MARCHANDE OU D'UTILITÉ PARTICULIÈRE DU PRODUIT EST LIMITÉE DANS LE TEMPS À LA DURÉE DE CETTE GARANTIE.

Certains états ne reconnaissent pas l'exclusion ou la limitation de la responsabilité pour dommages indirects ou accessoires, ou autorisent des limitations sur la durée d'une garantie implicite, il est donc possible que les limitations ou exclusions mentionnées cidessus soient sans effet dans votre cas.



ABAU0UT-50FX
★★★