

Panasonic®

Français

Numéro de modèle

TX-39A400E

TX-42A400E

TX-50A400E

Mode d'emploi

Téléviseur à cristaux liquides



VIERA

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit Panasonic.

Veuillez lire soigneusement ce mode d'emploi avant d'utiliser ce produit, puis conservez-le en lieu sûr.

Les images présentées dans ce mode d'emploi ne sont données qu'à titre illustratif.

Veillez vous reporter à la Garantie Pan Européenne si vous devez contacter votre revendeur Panasonic local pour obtenir de l'aide.



TQB0E2467D-1

Français



Table des matières

Sections à lire impérativement

Note importante 3

Mesures de sécurité 3

Guide de mise en route rapide

Accessoires 5

Raccordements 7

Identifier les commandes 10

Configuration automatique lors de la première utilisation 11

Utilisation de votre VIERA

Regarder la télévision 12

Afficher le télétexte 14

Utiliser le guide des programmes 15

Regarder les entrées externes 16

Utilisation des fonctions du menu 16

Régler et éditer les chaînes 21

Verrouillage parental 23

Mettre à jour le logiciel du téléviseur 23

Utilisation du Lecteur multimédia 24

Données techniques 26

Autres

FAQ 28

Entretien 29

Caractéristiques 30

Les marques de commerce ont été rigoureusement respectées, même dans les cas où les noms de compagnie ou les marques de commerce des produits ne font pas l'objet d'une mention spéciale.

- DVB et les logos DVB sont des marques de commerce de DVB Project.
- HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques de commerce ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Le terme Dolby et le sigle double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.
- Pour les brevets DTS, consultez le site <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence de DTS Licensing Limited. DTS, le symbole, & DTS et le symbole ensemble sont des marques déposées et DTS 2.0+Digital Out est une marque commerciale appartenant à DTS, Inc. © DTS, Inc. Tous droits réservés.
- Windows est une marque commerciale déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Ce produit comprend les logiciels suivants :

(1) le logiciel sous licence publique générale GNU, version 2.0 (GPL V2.0) et/ou,

(2) le logiciel libre autre que le logiciel sous licence GPL.

Les logiciels indiqués comme (1) - (2) sont distribués dans l'espoir d'être utiles, mais SANS AUCUNE GARANTIE, sans même la garantie impliquée de QUALITÉ MARCHANDE ou DE CONVENANCE. Veuillez vous reporter aux détails de leurs conditions générales qui se trouvent dans le menu « Licence logicielle » de ce produit.

Au moins trois (3) ans à compter de la fourniture de ce produit, Panasonic Corporation fournira à toute tierce partie qui entre en relation avec nous au moyen des informations de contact ci-dessous, pour un coût ne dépassant pas notre coût de distribution physique du code source, une copie complète exploitable par un ordinateur du code source correspondant sous licence GPL V2.0 ou tout autre licence avec cette obligation, ainsi que leur avis de droit d'auteur respectif.

Informations de contact : cdrequest@unipf.jp

Le code source et l'avis de droit d'auteur sont également disponibles gratuitement sur notre site Internet ci-dessous.

<http://www.unipf.jp/dl/DTV13ET/>

Note importante

Note concernant les fonctions DVB

- Ce téléviseur est conçu pour respecter les normes (en date du mois d'août 2013) des services numériques terrestres DVB-T (MPEG2 et MPEG4-AVC(H.264)), des services numériques par câble DVB-C (MPEG2 et MPEG4-AVC(H.264)).

Veillez consulter votre revendeur local pour la disponibilité des services DVB-T dans votre région.

Consultez votre prestataire de services câblés pour la disponibilité des services DVB-C avec ce téléviseur.

- Ce téléviseur peut ne pas fonctionner correctement avec un signal qui ne correspond pas aux normes DVB-T ou DVB-C.
- Toutes les fonctions ne sont pas disponibles selon le pays, la région, le diffuseur et le prestataire de services.
- Tous les modules IC ne fonctionnent pas correctement avec ce téléviseur. Veuillez consulter votre prestataire de services à propos des modules IC disponibles.
- Il est possible que ce téléviseur ne fonctionne pas correctement avec un module IC non homologué par le prestataire de services.
- Des frais supplémentaires peuvent être facturés selon le prestataire de services.
- La compatibilité avec les futurs services n'est pas garantie.
- Vérifiez les dernières informations concernant les services disponibles sur le site Web suivant. (uniquement en anglais)

<http://panasonic.net/viera/support>

Ce produit est accordé sous licence du portefeuille de brevets AVC pour l'utilisation privée et non-commerciale par un consommateur, pour (i) coder du contenu vidéo conformément à la norme AVC ("AVC Vidéo") et/ou (ii) décoder du contenu AVC Vidéo codé par un consommateur engagé dans une activité privée et non-commerciale et/ou obtenu d'un fournisseur de contenu vidéo détenteur d'une licence l'autorisant à fournir du contenu AVC Vidéo. Aucune licence n'est, ni ne sera accordée implicitement pour tout autre usage.

Vous pouvez obtenir des informations supplémentaires de MPEG LA, LLC.

Voir <http://www.mpegla.com>.

Panasonic ne garantit pas l'opération et les performances de périphériques d'autres fabricants ; et nous déclinons toutes responsabilités en cas de dommages résultant de l'utilisation et/ou des performances de ces périphériques d'autres fabricants.

Transportez uniquement à la verticale

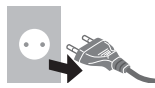
Mesures de sécurité


Pour limiter le risque d'électrocution, d'incendie, de dommages ou de blessure, veuillez respecter les avertissements suivants :

■ Fiche et cordon d'alimentation


Avertissement


En cas d'anomalie, débranchez immédiatement le cordon d'alimentation.




- Ce téléviseur est conçu pour fonctionner sous CA 220 à 240 V, 50 / 60 Hz.
- Insérez complètement la fiche du cordon d'alimentation dans la prise de courant.
- Assurez-vous un accès facile à la prise du câble d'alimentation.
- Débranchez le cordon d'alimentation lors du nettoyage du téléviseur.
- Ne touchez pas la fiche du cordon d'alimentation avec les mains mouillées. 

- N'endommagez pas le cordon d'alimentation.

- Ne posez pas d'objet lourd sur le cordon. 


- Ne placez pas le cordon près d'un objet à haute température. 

- Ne tirez pas directement sur le cordon. Tenez la fiche du cordon d'alimentation lorsque vous le débranchez. 

- Ne déplacez pas le téléviseur avec son cordon branché à la prise de courant.
- Ne tordez pas le cordon, ne le pliez pas excessivement, ne l'étirez pas.
- N'utilisez pas une fiche de cordon d'alimentation ou une prise de courant endommagée.
- Assurez-vous que le téléviseur n'écrase pas son propre cordon d'alimentation.
- Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni avec ce téléviseur.

■ Faites attention

Avertissement

- Ne retirez pas les couvercles et ne modifiez jamais le téléviseur vous-même, car des pièces sous tension sont accessibles en l'absence des couvercles. Aucune pièce réparable par l'utilisateur ne se trouve à l'intérieur de l'appareil. 

- N'exposez pas le téléviseur à la pluie ou à une humidité excessive. Ne pas poser sur l'appareil les récipients pour l'eau, par exemple des vases et ne pas exposer le téléviseur à des projections d'eau.



- N'insérez aucun corps étranger dans l'appareil à travers les orifices d'aération.
- N'utilisez pas de piédestal/équipement de montage non approuvé. Veillez à confier l'installation et la configuration des appliques de fixation au mur approuvées à votre revendeur Panasonic.
- N'appliquez pas de force importante sur l'écran et ne lui faites pas subir de choc.
- Ne placez pas le téléviseur sur une surface inclinée ou instable, et veillez à ce que le téléviseur ne dépasse pas du bord de la base.
- Ce téléviseur est conçu pour une utilisation sur une table.
- N'exposez pas le téléviseur directement aux rayons du soleil ou à toute autre source de chaleur.



Pour empêcher tout incendie, ne laissez jamais de bougies ou une autre source de feu ouvert à proximité du récepteur de télévision.



■ Pièce dangereuse / petit objet

Avertissement

- Ce produit peut contenir des pièces dangereuses telles que des sacs de plastique qui risquent d'être respirées ou avalées accidentellement par les jeunes enfants. Gardez ces pièces hors de portée des jeunes enfants.

■ Piédestal

Avertissement

- Ne démontez pas et ne modifiez pas le piédestal.

Attention

- Utilisez uniquement le piédestal fourni avec ce téléviseur.
- N'utilisez pas le piédestal s'il est tordu, fissuré ou rompu. Si cela se produit, contactez immédiatement votre distributeur Panasonic le plus proche.
- Lors de l'installation, veillez à bien serrer toutes les vis.
- Assurez-vous que le téléviseur ne reçoive aucun choc pendant l'installation du piédestal.
- Assurez-vous qu'aucun enfant n'escalade le piédestal.
- L'installation du téléviseur sur le piédestal ou son retrait nécessite au moins deux personnes.

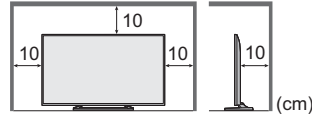
- Pour l'installation ou le retrait du téléviseur, respectez la procédure spécifiée.

■ Ventilation

Attention

Laissez suffisamment d'espace autour du téléviseur pour empêcher la génération d'une chaleur excessive, qui pourrait provoquer une défaillance prématurée de certains composants électroniques.

Distance minimale :



- La ventilation ne doit en aucun cas être bloquée, en plaçant par exemple un journal, une nappe ou des rideaux sur les orifices de ventilation.
- Ce vous utilisez un piédestal ou non, assurez-vous toujours que les orifices de la partie inférieure du téléviseur ne sont pas bloqués et qu'il existe un espace suffisant pour permettre une ventilation appropriée.

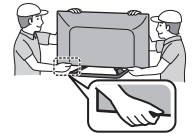


■ Déplacement du téléviseur

Attention

Avant de déplacer le téléviseur, débranchez tous les câbles.

- Le déplacement du téléviseur nécessite au moins deux personnes. Soutenez-le de la manière illustrée pour éviter les blessures causées par la chute ou le basculement du téléviseur.



■ Lors d'une période prolongée sans utilisation

Attention

Ce téléviseur consomme de l'énergie même en mode d'arrêt, tant que la fiche du cordon d'alimentation est branchée sur une prise de courant sous tension.

- Si vous n'utilisez pas le téléviseur pendant une période prolongée, déconnectez-le du secteur.

■ Volume excessif

Attention

- N'exposez pas vos oreilles au son excessif du casque. Vous pourriez vous causer des dommages irréversibles de l'ouïe.
- Si vous entendez un battement dans vos oreilles, abaissez le volume ou arrêtez temporairement d'utiliser le casque.



■ Pile pour la télécommande

Attention

- Une installation incorrecte peut entraîner des fuites, de la corrosion et l'explosion de la pile.
- Ne remplacez que par le même modèle ou un modèle équivalent.
- N'utilisez pas ensemble une pile neuve et une pile usée.
- N'utilisez pas ensemble des piles de types différents (comme des piles alcalines et des piles au manganèse).
- N'utilisez pas de piles rechargeables (Ni-Cd, etc.).
- Évitez de brûler ou de casser les piles.
- Les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive telle que la lumière du soleil, le feu ou autre.
- Assurez-vous de jeter les piles de la manière appropriée.
- Retirez la pile de l'unité lorsque celle-ci n'est pas utilisée pendant une période prolongée pour éviter toute fuite, corrosion ou explosion de la batterie.

Accessoires

Télécommande

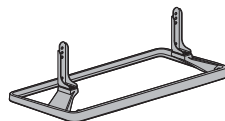
➔ (p. 10)

- N2QAYB000816 ou N2QAYB000975



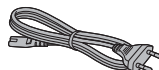
Piédestal

➔ (p. 6)



Cordon d'alimentation

➔ (p. 7)



Piles (2)

- R6

➔ (p. 10)



Mode d'emploi

Garantie Pan Européenne

- Il est possible que les accessoires ne soient pas tous rassemblés. Veuillez à ne pas les jeter par inadvertance.

Monter / retirer le piédestal

A Vis de montage (4)



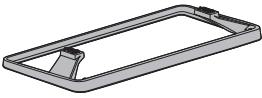
B Vis de montage (4)



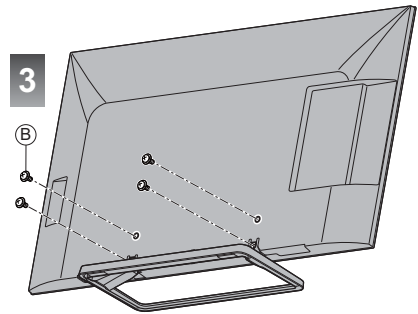
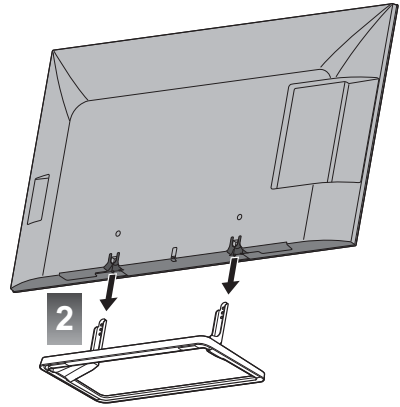
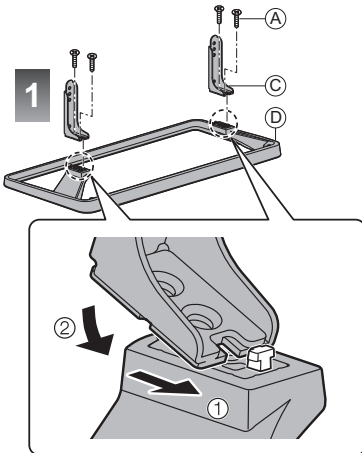
C Applique (2)



D Base



■ Monter le piédestal



Retrait du piédestal du téléviseur

Assurez-vous de retirer le piédestal de la manière suivante lorsque vous utilisez l'applique de suspension au mur ou lorsque vous remballez le téléviseur.

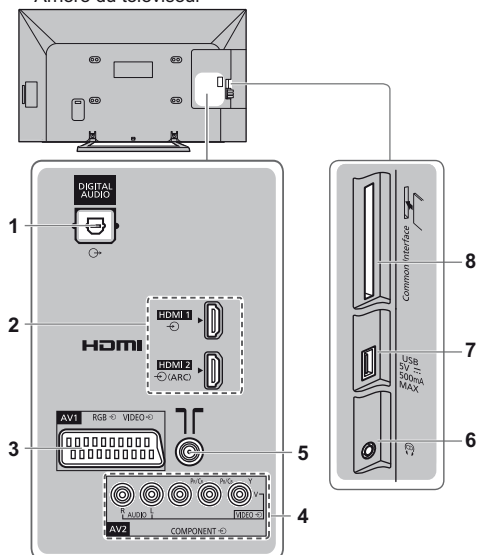
- 1 Retirez les vis de montage B du téléviseur.
- 2 Soulevez le téléviseur du piédestal.
- 3 Retirez les vis de montage A de l'applique.

Raccordements

- Les appareils externes et les câbles illustrés ne sont pas fournis avec ce téléviseur.
- Assurez-vous que le téléviseur est débranché de la prise secteur avant de connecter ou de déconnecter tout câble.
- Vérifiez que le type de terminal et les fiches des câbles sont corrects lors de la connexion.
- Utilisez un câble compatible HDMI de type "fully wired".
- Utilisez un câble péritel de type "fully wired".
- Éloignez le téléviseur de tout équipement électronique (équipement vidéo, etc.) ou de tout équipement équipé d'un capteur infrarouge. Sinon, une distorsion de l'image / du son peut se produire ou le fonctionnement des autres équipements peut se trouver affecté.
- Lisez aussi le manuel de l'appareil raccordé.

Bornes

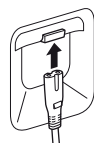
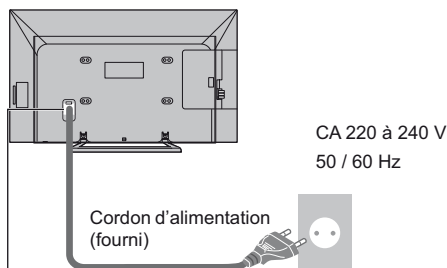
Arrière du téléviseur



- 1 DIGITAL AUDIO ➔ (p. 8)
- 2 HDMI1 à 2 ➔ (p. 8)
- 3 AV1 (péritel) ➔ (p. 7, 8)
- 4 AV2 (COMPONENT / VIDEO) ➔ (p. 8)
- 5 Borne d'antenne / Câble ➔ (p. 7, 8)
- 6 Prise casque ➔ (p. 9)
- 7 Port USB
- 8 Fente IC ➔ (p. 9)

Raccordements de base

■ Cordon d'alimentation

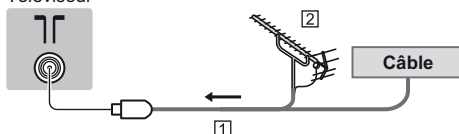


Insérez la fiche d'alimentation secteur fermement en place.

- Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, vous devez absolument commencer par débrancher la fiche du cordon d'alimentation de la prise de courant.

■ Antenne

Téléviseur



1 Câble RF

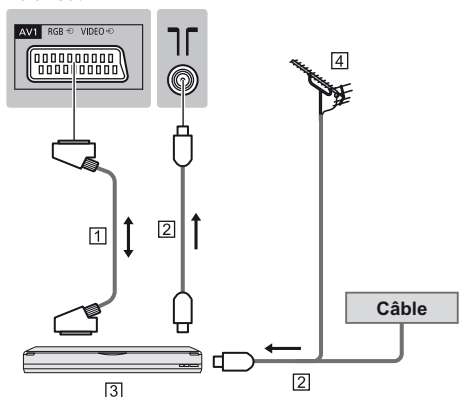
2 Antenne

- Pour DVB-C, DVB-T, Analogique

Appareils AV

■ Enregistreur DVD / VCR

Téléviseur

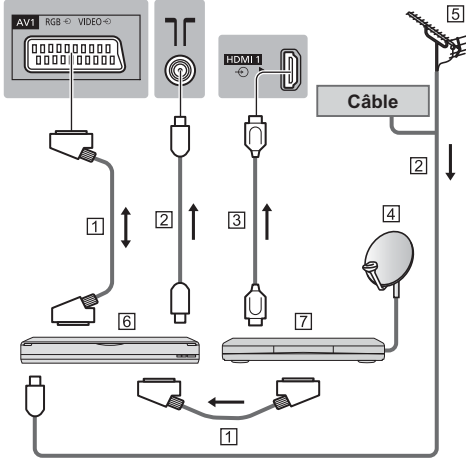


1 Câble péritel

- 2 Câble RF
- 3 Enregistreur DVD / VCR
- 4 Antenne

■ Enregistreur DVD (VCR) / Décodeur

Téléviseur



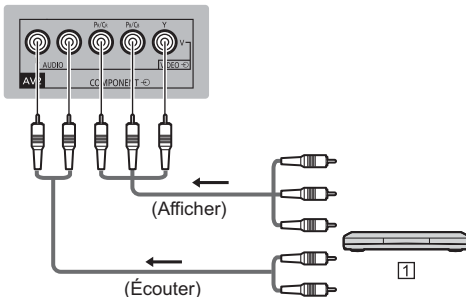
- 1 Câble péritel
- 2 Câble RF
- 3 Câble HDMI
- 4 Antenne parabolique
- 5 Antenne
- 6 Enregistreur DVD / VCR
- 7 Décodeur

Autres raccordements

■ Lecteur DVD

(équipement COMPONENT)

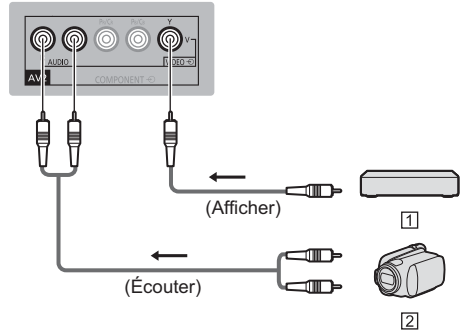
Téléviseur



- 1 Lecteur DVD

■ Caméscope / Console de jeu (équipement VIDEO)

Téléviseur



- 1 Console de jeu
- 2 Caméscope

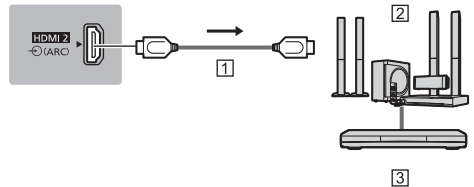
■ Amplificateur (pour utiliser des enceintes pour l'écoute)

- Utilisez HDMI2 pour connecter un amplificateur. Cette connexion est réalisable si vous utilisez un amplificateur incluant la fonction ARC (Audio Return Channel).

Pour un amplificateur sans fonction ARC, utilisez DIGITAL AUDIO.

- Pour écouter le son multicanal d'un appareil externe (par exemple, Dolby Digital 5.1 canaux), raccordez l'appareil en question à un amplificateur. Pour les raccordements, consultez le mode d'emploi de l'appareil en question et de l'amplificateur.

Téléviseur

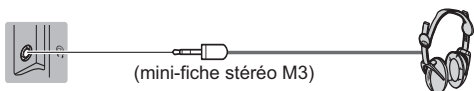


- 1 Câble HDMI
- 2 Amplificateur avec système de haut-parleurs
- 3 Équipements externes (lecteurs DVD, etc.)

■ Casque

- Pour régler le volume
➔ **[Ecouteurs]** dans le menu **Son**

Téléviseur



■ Interface commune

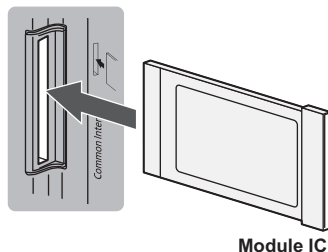
- Éteignez toujours le téléviseur à l'aide de l'interrupteur d'alimentation avant d'insérer ou de retirer le module IC.
- Si la carte à puce est accompagnée d'un module IC, insérez d'abord le module IC, puis insérez la carte dans ce dernier.
- Insérez ou retirez le module IC dans son intégralité et dans le bon sens comme indiqué.
- Normalement, les chaînes cryptées devraient apparaître. (Les canaux disponibles et leurs fonctions dépendent du module IC.)

Si une chaîne cryptée ne s'affiche pas

➔ **[Interface commune]** dans le menu **Configuration**

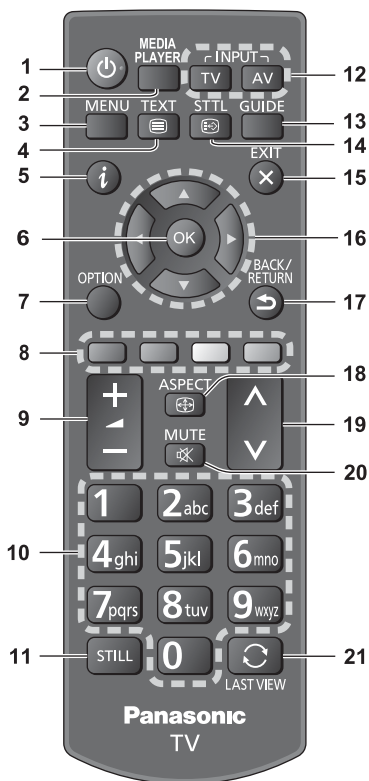
- Des modules IC accompagnés d'anciennes versions firmware qui ne sont pas complètement interopérables avec le nouveau téléviseur CI+ v1.3 sont probablement commercialisés. Le cas échéant, veuillez contacter votre fournisseur de contenu.
- Pour plus de détails, lisez le mode d'emploi du module IC ou informez-vous auprès du fournisseur de contenu.

Téléviseur



Identifier les commandes

Télécommande



1 Commutateur de mode de veille Activé / Désactivé

2 MEDIA PLAYER

3 [Main Menu]

- Appuyez pour accéder aux menus Image, Son, Minuterie et Configuration.

4 Touche télétexte

5 Informations

- Affiche les informations de la chaîne et du programme.

6 OK

- Valide les sélections et choix.
- Appuyez après la sélection des positions de chaîne pour changer rapidement de chaîne.
- Affiche la liste des chaînes.

7 [Menu options]

- Réglages additionnels pour l'affichage, le son, etc.

8 Touches de couleur

(rouge-vert-jaune-bleu)

- Servent à la sélection, à la navigation et à l'utilisation des diverses fonctions.

9 Volume Haut / Bas

10 Touches numériques

- Permettent de changer de chaîne et de page de télétexte.
- Sélectionnez les caractères.
- En mode veille, met le téléviseur en marche.

11 Figer

- Gèle / dégèle l'image.

12 Sélection du mode d'entrée

- TV - passe en mode DVB-C / DVB-T / Analogique.
- AV - permet le passage en mode d'entrée AV à partir de la liste Sélection d'entrée.

13 Guide TV

- Affiche le guide électronique des programmes.

14 Sous-titres

- Affichez ou cachez les sous-titres (selon disponibilité)

15 Quitter

- Permet le retour à l'écran d'affichage normal.

16 Touches de curseur

- Permettent les sélections et réglages.

17 Retour

- Permet le retour au menu précédent ou à la page précédente.

18 Rapport de format

- Modifie le rapport de format.

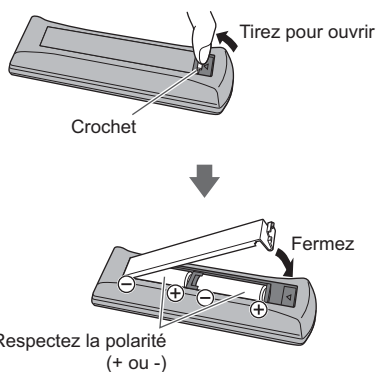
19 Chaîne Haut / Bas

20 Activation / Désactivation de la coupure du son

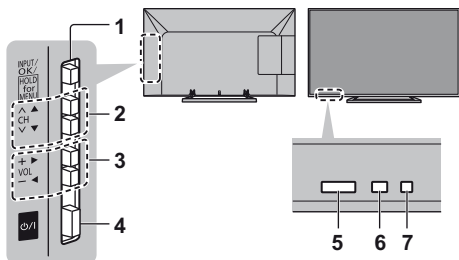
21 Dernière vue

- Passe à la dernière chaîne vue ou au dernier mode d'entrée.

■ Installer / retirer les piles



Témoin / Panneau de commande



Arrière du téléviseur

1 Sélection du mode d'entrée

- Appuyez plusieurs fois jusqu'à ce que vous obteniez le mode désiré.

[Menu principal]

- Appuyez pendant environ 3 secondes pour afficher le menu principal.

OK (dans les menus)

2 Chaîne Haut / Bas

Curseur haut / bas (dans les menus)

3 Volume Haut / Bas

Curseur gauche / droite (dans les menus)

4 Interrupteur d'alimentation

- À utiliser pour la mise sous tension.

5 Capteur de signal de télécommande

- Ne placez aucun objet entre la télécommande et le capteur de signal de télécommande du téléviseur.

6 Capteur de luminosité ambiante

- Détecte la luminosité pour régler la qualité d'image lorsque l'option [Mode Eco] du menu Image est réglée sur [Activé].

7 DEL d'alimentation

Rouge : Veille

Vert : Activé

- Le voyant DEL clignote lorsque le téléviseur reçoit une commande de la télécommande.

Configuration automatique lors de la première utilisation

Configure automatiquement le téléviseur et recherche les chaînes télévisées disponibles lors de la première mise en marche du téléviseur.

- Ces étapes ne sont pas nécessaires si votre revendeur a procédé à la configuration.
- Effectuez les connexions (p. 7 - 9) et les réglages (si nécessaire) sur l'appareil raccordé avant de lancer la configuration automatique. Pour plus de détails sur les réglages de l'appareil raccordé, consultez son mode d'emploi.

1 Branchez le téléviseur dans la prise secteur et mettez-le en marche



- L'image met quelques secondes à s'afficher.



2 Sélectionnez les éléments suivants

Configurez chaque élément en suivant les instructions à l'écran.

Sprache			
Deutsch	Dansk	Polski	Srpski
English	Svenska	Čeština	Hrvatski
Français	Norsk	Magyar	Slovenščina
Italiano	Suomi	Slovenčina	Latviešu
Español	Türkçe	Български	eesti keel
Português	Ελληνικά	Română	Lietuvių
Nederlands			

■ Utiliser la télécommande



Bougez le curseur



Accédez à l'élément / mémorisez le réglage



Retournez à l'élément précédent



Quittez l'élément

Sélectionnez la langue

Sélectionnez votre pays

- Choisissez votre région en fonction du pays que vous avez sélectionné, ou enregistrez le code PIN de verrouillage parental ("0000" ne peut pas être enregistré).

Sélectionnez [Antenne] ou [Câble]

[Antenne] :DVB-T et balayage analogique

[Câble] : :DVB-C et balayage analogique

- Le réglage automatique lancera la recherche de chaînes de télévision et les enregistrera. Les chaînes enregistrées et l'ordre de tri des chaînes peuvent varier en fonction du pays, de la zone, du système de transmission et des conditions de réception du signal.

Sélectionnez [Maison]

Sélectionnez l'environnement de visionnement [Maison] à utiliser chez vous.

- [Magasin] permet d'afficher la boutique.
- Pour modifier l'environnement de visionnement ultérieurement, vous devrez réinitialiser tous les réglages en accédant au Réglage usine.

La configuration automatique est alors terminée et votre téléviseur est prêt pour le visionnement.

Si le réglage a échoué, vérifiez le raccordement du câble RF puis suivez les instructions à l'écran.

- Pour régler à nouveau toutes les chaînes
➔ [Configuration auto] (p. 21)
- Pour ajouter ultérieurement le mode de signal TV disponible
➔ [Balayage] (p. 21)
- Pour réinitialiser tous les réglages
➔ [Réglage usine] (p. 20)

Regarder la télévision

1 Allumez le téléviseur

 (Téléviseur)

ou

 (Télécommande)

- L'interrupteur d'alimentation doit être activé. (p. 10)

2 Sélectionnez le mode

 TV

Sélection TV

Antenne

Câble

- Vous pouvez également sélectionner le mode en appuyant plusieurs fois sur la touche TV.
- Si [Sélection TV] ne s'affiche pas, appuyez sur la touche TV pour changer de mode.

3 Sélectionnez une chaîne

 haut

 bas

ou



- Pour sélectionner un numéro de position de chaîne à deux chiffres ou plus, par exemple 399



■ Pour sélectionner à partir de la Liste des chaînes



Liste des chaînes - Tous

1	Nederland 1 HD
2	Nederland 2 HD
3	HZN Barker 1
4	HZN Barker 2
5	RTL Lounge
6	TVE

Remarque

- Le téléviseur se mettra automatiquement en mode Veille si aucune opération n'est réalisée pendant la période sélectionnée en [Mise en veille automatique] (Menu minuterie).

Rapport de format

Changez le rapport de format (taille d'image)

ASPECT



[Automatique]: Règle automatiquement le meilleur format de l'image conformément au "Signal de commande du rapport de format" (p. 26).

[16:9]: Affiche l'image telle quelle en 16:9, sans déformation (anamorphosée).

[14:9]: Affiche l'image à la norme 14:9, sans déformation.

[Élargi]: Affiche une image 4:3 en plein écran.

L'allongement n'est visible que sur les bords gauche et droit.

[4:3]: Affiche l'image à la norme 4:3, sans déformation.

[4:3 complet]: Affiche une image 4:3 en l'allongeant horizontalement pour qu'elle remplisse l'écran.

- Pour les signaux HD (Haute Définition)

[Zoom1]: Affiche une image boîte aux lettres 16:9 ou une image 4:3 sans déformation.

[Zoom2]: Affiche une image boîte aux lettres 16:9 (anamorphosée) en plein-écran sans déformation.

[Zoom3]: Affiche une image boîte aux lettres 2,35:1 (anamorphosée) en plein-écran sans déformation.

En 16:9, affiche l'image à sa taille maximale (en l'allongeant légèrement).

Remarque

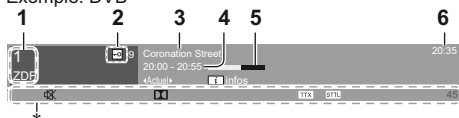
- Le rapport de format est fixé à [16:9] lorsque [Mode Image] est réglé sur [Jeux] dans le menu Image.
- Le format ne peut pas être modifié en mode service télétexte.

Bannière d'informations

Affichez la bannière d'informations

- Apparaît aussi lorsque vous changez de chaîne

Exemple: DVB



- 1 Position et nom de la chaîne
- 2 Chaîne cryptée (☒)
- 3 Programme
- 4 Début du programme / Heure de fin (DVB)
Numéro de chaîne, etc. (Analogique)
- 5 Indicateur de progression chronologique du programme sélectionné (DVB)
- 6 Heure actuelle

*Fonctions disponibles / Signification des messages



Son coupé

[Crypté]

Programme brouillé



Service de sous-titres disponible



Service de télétexte disponible

1 - 90

Temps restant de la minuterie de veille

[Dolby Digital]

Piste audio Dolby Digital Plus ou Dolby Digital

■ Pour vérifier le nom de chaîne d'une autre chaîne réglée



■ Pour regarder la chaîne qui figure dans la bannière



■ Informations sur le programme suivant (DVB)



■ Pour cacher

EXIT



■ Informations supplémentaires (DVB)



(Appuyez encore une fois pour cacher la bannière)

■ Pour régler le temps d'affichage

➔ [Délai d'affichage] (p. 20)

Afficher le télétexte

Les services de télétexte sont des informations textuelles fournies par les diffuseurs.





Les fonctions peuvent varier suivant le diffuseur.

■ Qu'est-ce que le mode FLOF (FASTEXT) ?

En mode FLOF, quatre sujets de couleurs différentes apparaissent au bas de l'écran. Pour obtenir plus d'informations sur l'un de ces sujets, appuyez sur la touche de couleur correspondante. Ce service permet d'accéder facilement aux informations relatives aux sujets présentés.

■ Qu'est-ce que le mode TOP ? (dans le cas d'une diffusion de texte TOP)

TOP améliore considérablement le service de télétexte standard, en facilitant la recherche et en fournissant un guide efficace.

- Survol rapide des informations de télétexte disponibles
- Sélection facile du sujet, étape par étape
- Informations d'état de page au bas de l'écran
- Page du haut / bas disponible
 (Rouge)  (Vert)
- Pour sélectionner parmi les blocs de sujets
 (Bleu)
- Pour sélectionner le sujet suivant à l'intérieur du bloc de sujets (Après le dernier sujet, la sélection passe au bloc de sujets suivant.)
 (Jaune)

1 Passez à Télétexte

TEXT



- Affiche la page d'index (le contenu varie suivant le diffuseur).

2 Sélectionnez la page



Touche de couleur
(Correspond à la barre de couleur)

■ Pour retourner au mode TV

EXIT




Affichez les données cachées

Affichez les mots cachés, comme par exemple les réponses aux pages de quiz

MENU



 (Rouge)

- Appuyez encore une fois pour les cachez de nouveau.

STILL (VERROUILLAGE)

Arrêtez la mise à jour automatique

(Si vous désirez verrouiller la page actuelle pour ne pas qu'elle se mette à jour)



- Appuyez encore une fois pour reprendre.

PLEIN / HAUT / BAS

MENU



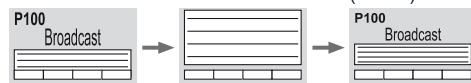
(Vert)

(HAUT)

(BAS)

Normal

(PLEIN)



Affichez la sous-page

Affichez la sous-page (uniquement lorsque le Télétexte contient plus d'une page)



- Le nombre de sous-pages varie suivant le diffuseur (jusqu'à 79 pages).
- La recherche peut prendre un certain temps, pendant lequel vous pouvez regarder la télévision.

■ Pour afficher une sous-page spécifique

MENU



(Bleu)



Saisissez le numéro-à 4 chiffres

Exemple: P6

Regardez la télévision en attendant la mise à jour

Regardez une image TV pendant la recherche d'une page de télétexte

Le télétexte se met automatiquement à jour lorsque de nouvelles informations sont disponibles.

MENU



(Jaune)

Passes temporairement à l'écran TV

(Il n'est pas possible de changer de chaîne.)



Apparaît une fois la mise à jour terminée



Affichez la page mise à jour

 (Jaune)

- La page d'informations dispose d'une fonction qui indique l'arrivée des dernières informations ("Flash d'informations").

Utiliser le guide des programmes

Guide TV — Le guide électronique des programmes (EPG) présente à l'écran une grille des programmes actuellement transmis et des émissions à venir pour les sept prochains jours (suivant le diffuseur).

- Cette fonction varie suivant le pays sélectionné
- Les canaux DVB-T et analogiques s'affichent sur le même écran de Guide des programmes. Il n'y pas de liste de programmes pour les chaînes analogiques.
- La première fois que vous allumez le téléviseur, ou s'il est resté éteint pendant plus d'une semaine, le Guide des programmes peut mettre un certain temps à apparaître complètement.

1 Sélectionnez le mode

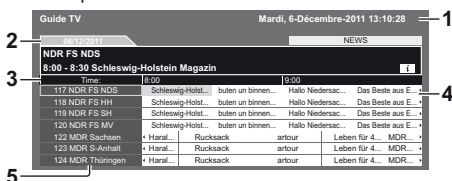


2 Affichez le guide des programmes

GUIDE



Exemple:



- 1 Date et heure actuelles
- 2 Date du Guide des programmes
- 3 Heure du Guide des programmes
- 4 Programme
- 5 Position et nom de la chaîne

- Le guide télé peut réagir lentement à la pression des touches UP/DOWN. Cela est dû au téléchargement des informations relatives au programme.

■ Affichage du programme suivant



- ① sélectionnez
- ② Programme suivant

■ Pour reculer au jour précédent (mode DVB)

(rouge)

■ Pour avancer au jour suivant (mode DVB)

(vert)

Filtre de type

■ Pour afficher une liste de chaînes de la catégorie sélectionnée

(bleu)

Type	Sous-genre
FILM	Drame
INFORMATIONS	Investigation
⋮	⋮

- Dans la liste, vous pouvez choisir le type que vous souhaitez afficher.
- Lorsque vous choisissez un Type, la liste des sous-types correspondants apparaît à l'écran.
- Plusieurs types et sous-types peuvent être simultanément choisis.



sélectionnez l'écran
[Type]/[Sous-genre]



sélectionnez l'écran
[Type]/[Sous-genre]
Ajouter/Supprimer

■ Affichage des informations détaillées sur l'émission (DVB)



■ Pour retourner au mode TV

EXIT



Regarder les entrées externes

Raccordez l'appareil externe (magnétoscope, appareil DVD, etc.) pour en visionner les données via l'entrée.

1 Allumez le téléviseur



Avec une connexion péritel ou HDMI

Reçoit automatiquement les signaux lorsque la lecture commence.

Si le mode d'entrée ne permute pas automatiquement

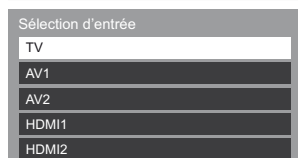
Exécutez 2 et 3

- Vérifiez la configuration de l'appareil.

2 Affichez le menu Sélection d'entrée



3 Sélectionnez le mode d'entrée de la connexion à l'appareil



① sélectionnez

② visionnez

- Il est également possible de sélectionner l'entrée en appuyant plusieurs fois sur la touche AV.

Utilisation des fonctions du menu

1 Affichez le menu

MENU



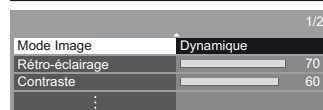
2 Sélectionnez le menu



① sélectionnez

② accédez

3 Sélectionnez l'option



① sélectionnez

② accédez

■ Sélectionnez parmi les choix disponibles



① sélectionnez

② mémorisez

■ Réglez à l'aide de la barre coulissante



① modifiez

② mémorisez

■ Allez à l'écran suivant



accédez

Image

Mode Image

Sélectionnez votre mode d'affichage favori pour chaque entrée.

[Dynamique]: Améliore le contraste et la netteté pour un visionnement dans une pièce très éclairée.

[Normal]: Utilisation normale pour un visionnement dans des conditions normales d'éclairage.

[Cinéma]: Améliore les performances du contraste, du noir et de la reproduction des couleurs pour le visionnement de films dans une pièce sombre.

[Vrai cinéma]: Reproduit la qualité de l'image d'origine avec précision sans aucune révision.

[Jeux]: Fournit des images adaptées pour un signal de réponse rapide lorsque vous jouez à des jeux.

- Non valide en mode téléviseur
- Pour afficher un enregistrement continu du temps passé à utiliser le mode [Jeux] ➔ [Affichage du temps de jeu] (p. 20)

Pour chaque Mode d'affichage, [Contraste], [Luminosité], [Couleur], [Netteté], [Teinte], [Température couleur], [P-NR] et [3D-COMB] peuvent être réglés et mémorisés pour chaque entrée.

Rétro-éclairage / Contraste / Luminosité / Couleur / Netteté

Ajuste le niveau de ces options selon vos préférences personnelles.

Teinte

Ajuste la teinte de l'image à votre guise.

- S'applique uniquement à la réception d'un signal NTSC

Température couleur

Règle l'ensemble des tons de l'image (plus bleu – plus rouge).

Mode Eco

Fonction de contrôle automatique de la luminosité. Ajuste automatiquement les réglages d'image en fonction des conditions ambiantes d'éclairage.

P-NR

Réduction du bruit sur l'image. Réduit automatiquement le bruit d'image indésirable et le bruit de scintillement sur les contours de l'image.

3D-COMB

Rend plus vives les images fixes ou au ralenti.

De temps à autre, pendant l'arrêt sur image ou le défilement lent des images, des motifs de couleurs peuvent être visibles. Réglez sur [Activé] pour afficher les couleurs avec plus de netteté et de fidélité.

- Pour la réception des signaux PAL / NTSC en mode TV ou en composite

Couleur matrix

Permet de sélectionner les paramètres de couleur adaptés pour le signal SD (définition standard) ou HD (haute définition).

- Cette fonction est disponible avec un signal d'entrée de 480p ou 576p à partir du terminal COMPONENT ou HDMI.

Système couleur AV

Sélectionnez le système de couleurs optionnel basé sur les signaux vidéo.

- Pour entrée AV

Surlalage 16:9

Permet de sélectionner la zone de l'écran où apparaîtra l'image de format 16:9.

[Activé]: Agrandit l'image pour cacher ses bords.

[Désactivé]: Affiche l'image à sa taille originale.

- Réglez sur [Activé] si un bruit apparaît sur les bords de l'écran.
- Cette fonction peut être enregistrée séparément pour SD (résolution standard) et pour HD (haute résolution).

Réinitialiser par défaut

Permet de réinitialiser l'actuel mode de visualisation des images de l'entrée sélectionnée aux paramètres par défaut.

Son

Mode sonore

Sélectionnez votre mode sonore favori.

- Le mode sélectionné influe sur tous les signaux d'entrée.

[Musique]: Améliore la qualité sonore pour regarder des vidéos musicales, etc.

[Parole]: Améliore la qualité sonore pour regarder des informations, des feuilletons, etc.

[Utilisateur]: Ajuste manuellement le son en utilisant l'égaliseur afin de convenir à votre qualité sonore préférée.

- Pour le mode Utilisateur, [Equalizer] s'affiche dans le menu Son au lieu de [Grave] et [Aigu]. Sélectionnez [Equalizer] et ajustez la fréquence.
- Cette fonction n'a aucune influence sur le son dans le casque.

Grave

Ajuste le niveau pour renforcer ou affaiblir une sortie sonore plus grave ou plus profonde.

Aigu

Ajuste le niveau pour renforcer ou affaiblir une sortie sonore plus aiguë ou plus élevée.

Equalizer

Ajuste le niveau de fréquence qui convient à votre qualité sonore préférée

- Cette fonction est disponible lorsque [Mode sonore] est réglé sur [Utilisateur].
- Sélectionnez la fréquence et modifiez le niveau de fréquence à l'aide de la touche de curseur.
- Pour améliorer les sons graves, augmentez le niveau des fréquences les plus basses. Pour améliorer les sons aigus, augmentez le niveau des fréquences les plus élevées.
- Pour réinitialiser les valeurs par défaut, sélectionnez [Réinitialiser par défaut] à l'aide de la touche directionnelle.

Balance

Règle le niveau du volume des haut-parleurs droit et gauche.

Ecouteurs

Règle le volume du casque.

Surround

Fournit un rehausseur dynamique de la largeur pour simuler des effets spatiaux évolués.

Auto-contrôle de gain

Régule automatiquement les grandes différences sonores entre les chaînes et les entrées.

Correction volume

Règle le volume de chaque chaîne ou mode d'entrée séparément.

Distance mur/hautparleur

Compense les basse fréquences sonores dues aux distances entre les enceintes et le mur.

- Si l'espace arrière entre le téléviseur et le mur est supérieur à 30 cm, l'option [Plus de 30 cm] est recommandée.
- Si l'espace arrière entre le téléviseur et le mur est inférieur à 30 cm, l'option [Moins de 30 cm] est recommandée.

Langue préférée 1 / 2

Sélectionne les première et deuxième langues préférées pour l'audio multi DVB (suivant le diffuseur).

MPX

Sélectionne le mode de son multiplex (s'il est disponible).

[Stéréo]: Utilisez ceci en temps normal.

[Mono]: Si le signal stéréo ne peut être reçu.

[M1] / [M2]: Disponible pendant la transmission d'un signal mono.

- Pour le mode analogique.

Sélection SPDIF

SPDIF : Un format de fichier de transfert audio standard Permet de sélectionner le réglage initial pour le signal de sortie audio numérique des bornes DIGITAL AUDIO et HDMI2 (fonction ARC).

[Automatique]: Le Dolby Digital Plus, le Dolby Digital et le HE-AAC multi-canaux sont des sorties en Dolby Digital Bitstream. Les signaux MPEG sont émis en PCM. DTS est une sortie comme DTS pour les contenus vidéo de Media Player.

[PCM]: Le signal de sortie numérique est verrouillé sur PCM.

- ARC (Audio Return Channel) : Fonction de sortie numérique audio avec câble HDMI.

Niveau MPEG / Optique

Règle le niveau audio de la sortie PCM à partir de la borne DIGITAL AUDIO en tant que réglage initial

- Normalement, le son [PCM] est plus élevé que celui des autres types de plage audio.

Délai SPDIF

Ajuste le temps de retard de la sortie du son à partir de la DIGITAL AUDIO et des terminaux HDMI2 (fonction ARC) si le son ne se synchronise pas avec l'image. Pour le mode DVB.

- Pour le mode DVB.

Entrée HDMI 1 / 2

Effectue une sélection en fonction du signal d'entrée. (p. 26)

[Numérique]: Si le son est transmis via la connexion par câble HDMI.

[Analogique]: Si le son n'est pas transmis via la connexion par câble adaptateur HDMI-DVI.

- Pour l'entrée HDMI.

Sortie audio

Sélection du mode de sortie pour écouter le son compressé.

- Pour le mode DVB.

Type

Réglages de la narration pour les utilisateurs souffrant de déficiences visuelles (disponible uniquement dans certains pays)

[Malentendants] ➔ [Type sous-titres préféré] (p. 20)

- Réglez sur [Malvoyants] pour activer la piste audio de narration lorsque le programme en dispose.
- [Malvoyants] s'affiche après avoir sélectionné cette option ➔ (voir ci-dessous).
- Pour le mode DVB.

Malvoyants

■ Enceinte

La piste son du commentaire sort des haut-parleurs de la télévision.

■ Casque

La piste son du commentaire sort des écouteurs.

- Veuillez brancher les écouteurs avant de sélectionner cette option.

■ Volume

Ajustement du niveau sonore de la piste du commentaire.

■ Pan et se fanent

Réglage de l'augmentation et de la diminution du niveau sonore.

[Activé] : Réglage du niveau sonore du principal programme audio et réglage de l'augmentation du son du programme audio associé.

[Désactivé] : Principal programme audio

Réinitialiser par défaut

Permet de réinitialiser les options [Grave], [Aigu], [Balance], [Écouteurs], [Surround], [Niveau MPEG / Optique], [Type] et [Malvoyants] actuelles sur les paramètres par défaut.

Minuterie

Minuterie veille

Permet de régler la durée avant que le téléviseur ne passe automatiquement en mode de veille

Fuseau horaire

Règle les données de temps.

- Les données de temps seront corrigées en fonction du temps moyen de Greenwich.

Mise en veille automatique

[Désactivé] / **[2 heures]** / **[4 heures]**

Si aucune opération n'est effectuée depuis 4 heures, le téléviseur se met automatiquement en mode Veille pour économiser l'énergie.

- La commutation d'entrée automatique avec l'appareil connecté affecte cette fonction et le compteur de temps est réinitialisé.
- Le message de notification s'affiche 3 minutes avant de passer en mode de veille.

Configuration

Réglage des liens

■ CEC

Si l'option est [Activé], le téléviseur basculera automatiquement sur l'entrée HDMI adéquate chaque fois qu'un équipement connecté en HDMI est mis sous tension et le mode Lecture est sélectionné.

- La fonction HDMI CEC de périphériques connectés compatibles HDMI CEC doit être activée.

■ Arrêt simultané

Lorsque le réglage est sur [Activé] et que vous éteignez la télévision, alors tous les appareils HDMI connectés s'éteignent également.

- Panasonic DVD recorder ne s'éteint pas lorsqu'il est en mode d'enregistrement.
- La télévision reste allumée même lorsque tous les autres équipements branchés via HDMI sont éteints.

Verrouillage parental

Applique le contrôle d'accès pour les chaînes ou les entrées, afin d'empêcher les accès non désirés. (p. 23)

Réglage menu

■ Sélection TV

Sélection du type de signal que vous souhaitez régler.

■ Configuration auto

Recherche automatiquement les chaînes recevable (p. 21).

■ Balayage

Ajout des chaînes nouvellement trouvées tout en conservant les chaînes existantes. (p. 21)

■ Recherche manuelle analog.

Recherche manuelle des chaînes analogiques (p. 21)

■ Etat du signal DVB-T

Permet de vérifier l'état du signal DVB-T (p. 21)

■ Recherche manuelle DVB-T

Recherche manuelle des chaînes DVB-T (p. 21)

■ Etat du signal DVB-C

Permet de vérifier l'état du signal DVB-C (p. 21)

■ Recherche manuelle DVB-C

Recherche manuelle des chaînes DVB-C (p. 21)

■ Sélection d'un réseau favori

Sélectionne votre réseau favori pour chaque diffuseur (disponible uniquement dans certains pays)

- Pour le mode DVB.

■ Éditer les favoris

Crée la liste des chaînes favorites (p. 22)

■ Ignorer

Permet de sauter les chaînes non voulues (p. 22)

■ Trier

Réglage de l'ordre des chaînes (p. 22)

■ Edit liste des chaînes

Modification des chaînes (p. 22)

■ Effacer bloc

Effacement des chaînes réglées (p. 22)

Langue

Change de langue pour l'affichage à l'écran.

Affichage réglages

■ Télétexte préféré

Sélectionne la langue préférée pour le service de télétexte DVB (suivant le diffuseur)

■ Langue télétexte

Permet de sélectionner la police de caractères utilisée pour le télétexte.

[Ouest]: anglais, français, allemand, grec, italien, espagnol, suédois, turc, etc.

[East1]: tchèque, anglais, estonien, letton, roumain, russe, ukrainien, etc.

[East2]: tchèque, hongrois, letton, polonais, roumain, etc.

■ Sous-titres préférés 1 / 2

Sélectionne les première et deuxième langues préférées pour les sous-titres DVB (suivant le diffuseur)

■ Type sous-titres préféré [Normal] / [Malentendants]

Sélectionne le type sous-titres préféré.

- [Malentendants] facilite la compréhension et rend le visionnement plus agréable à l'aide de sous-titres DVB (suivant le diffuseur).
- La sélection [Sous-titres préférés 1] / [Sous-titres préférés 2] est prioritaire.

■ Noms d'entrée

Accède à la liste des étiquettes d'entrée pour sélectionner l'étiquette de chaque mode d'entrée ou régler le saut des entrées non connectées pour faciliter l'identification et la sélection dans [Sélection TV] (p. 12), [Sélection d'entrée] (p. 16) ou dans la bannière.

- Pour sauter le mode d'entrée, sélectionnez [Ignorer].

■ Délai d'affichage

Règle la durée d'affichage de la bannière d'informations sur l'écran.

■ Affichage du temps de jeu

Réglez sur [Activé] pour afficher la durée d'utilisation du mode Jeux dans le coin supérieur droit toutes les 30 minutes.

- Cette fonction est disponible lorsque [Mode Image] est réglé sur [Jeux]. ➔ (p. 17)

■ Mode Radio

Permet de régler la minuterie de manière à éteindre l'écran automatiquement lorsqu'une station de radio est sélectionnée.

Le son est activé même si l'écran est éteint. Cette fonction est efficace pour réduire la consommation électrique lors de l'écoute d'une station de radio.

- Appuyez sur n'importe quelle touche sauf Veille, Volume Haut / Bas et Coupure du son (MUTE) pour allumer l'écran.
- Non valide en mode Analogique.

Menu système

■ Réglage usine

Réinitialise tous les réglages à leur état initial.

■ Interface commune

Permet de régler le visionnement des chaînes cryptées, etc. (p. 13).

■ Mise à jour système

Télécharge le nouveau logiciel sur le téléviseur (p. 23)

■ Licence logicielle

Affiche les informations de licence logicielle

■ Informations système

Affiche les informations système de ce téléviseur

Économie d'énergie


Réduit la luminosité de l'image pour réduire la consommation d'énergie.

Remarque

- Un menu différent s'affiche dans le mode de lecteur multimédia. (p. 24)
- La sélection n'est possible que parmi les choix disponibles.

Régler et éditer les chaînes

Vous pouvez régler de nouveau les chaînes ou établir des listes de chaînes favorites, ignorer les chaînes non désirées, etc.

MENU  → [Configuration] → [Réglage menu]*

*Le nom des menus dépend du mode TV.

- Les réglages de [Réglage menu] ne s'appliquent qu'au mode TV sélectionné.

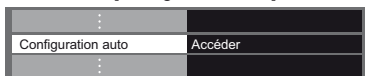
Nouveau réglage des chaînes

- Seul le mode sélectionné est réglé. Tous les réglages de syntonisation précédents sont effacés.

1 Réglez [Sélection TV] sur la source du signal que vous souhaitez régler

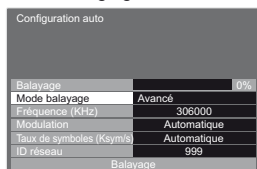


2 Sélectionnez [Configuration auto]



3 Sélectionnez l'opérateur (uniquement Câble)

4 Modifiez les paramètres du [Configuration auto] et lancez le réglage



- Les options de fonction varient suivant le pays sélectionné (p. 11).

• [Mode balayage]

[Total]: Balaye toute la plage de fréquences. Les réglages s'effectuent automatiquement. [Fréquence] et [ID réseau] ne sont pas disponibles.

[Rapide]: Recherche selon les paramètres de [ID réseau].

[Avancé]: Recherche selon les paramètres de [Fréquence] et [ID réseau].

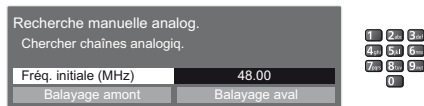
- Normalement réglé sur [Fréquence] et [ID réseau] à [Automatique]. Si [Automatique] ne s'affiche pas ou si cela est nécessaire, saisissez la valeur spécifiée par votre fournisseur de câble avec les touches numériques.
- Après le réglage, sélectionnez [Balayage].

Réglage manuel

■ Recherche manuelle analog.

Réglage manuel des chaînes analogiques après recherche automatique.

1 Entrez la fréquence pour commencer la recherche



2 Sélectionnez le mode de recherche

[Balayage amont]: Recherche depuis la fréquence saisie vers les fréquences supérieures

[Balayage aval]: Recherche depuis la fréquence saisie vers les fréquences inférieures

■ Recherche manuelle DVB

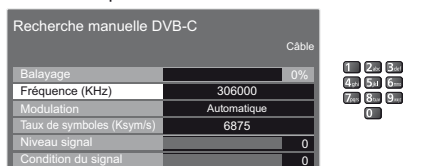
Normalement, utilisez [Configuration auto] ou [Balayage] pour régler les chaînes DVB.

Utilisez cette fonction si le réglage n'a pas été effectué complètement, ou pour ajuster l'orientation de l'antenne.

- Toutes les chaînes trouvées seront ajoutées à la Liste des chaînes.

DVB-C

1 Entrez la fréquence

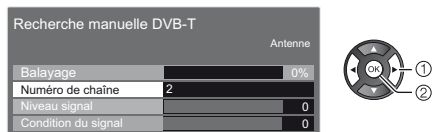


2 Démarrer le balayage



DVB-T

Sélectionner une chaîne et démarrer le balayage



Contrôle de l'état du signal DVB

Etat du signal DVB-C

Fréquence (KHz)	306000
Modulation	Automatique
Taux de symboles (Ksym/s)	6875
Niveau signal	0
Condition du signal	0
Taux d'erreur bits	0.00E-06

Ces barres indiquent la valeur maximale du signal de la chaîne sélectionnée.

Etat du signal DVB-T

Numéro de chaîne	22
Niveau signal	0
Condition du signal	0
Taux d'erreur bits	0.00E-06

Ces barres indiquent la valeur maximale du signal de la chaîne sélectionnée.

Modifier les chaînes

■ Éditer les favoris

Créez vos listes de chaînes favorites pour divers diffuseurs.

Sélectionnez une chaîne à ajouter à la liste

Éditer les favoris

1	Analogique	BBC ONE Wales	•
2	Analogique	BBC THREE	•
3	Numérique	BBCi	•
4	Numérique	CBBC Channel	•



✓ : [Ajouter]

● : [Supprimer]

■ Ignorer

Vous pouvez cacher (sauter) les chaînes non désirées. Les chaînes cachées ne peuvent s'afficher qu'avec cette fonction.

Sélectionnez une chaîne pour l'afficher ou la cachez

Ignorer

1	Analogique	BBC ONE Wales	•
2	Analogique	BBC THREE	•
3	Numérique	BBCi	•
4	Numérique	CBBC Channel	•



✓ : Cacher (ignorer)

● : Montrer

■ Trier

Possibilité de classer les chaînes

1 Pour changer la position de chaîne (si disponible)

Trier

1	Analogique	BBC ONE Wales	•
2	Analogique	BBC THREE	•
3	Numérique	BBCi	•
4	Numérique	CBBC Channel	•



✓ : sélectionnez

● : non sélectionné

2 Échanger



- Changement de page (page précédente)
 (rouge)
- Changement de page (page suivante)
 (vert)
- Sélectionner
 (jaune)
- Sortir
 (bleu)

Modification du réglage des chaînes

■ Edit liste des chaînes

Vous pouvez modifier le réglage des chaînes

1 Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez modifier

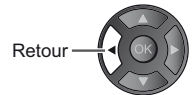
Édit liste des chaînes

1	Analogique	BBC ONE Wales	•
2	Analogique	BBC THREE	•
3	Numérique	BBCi	•
4	Numérique	CBBC Channel	•



2 Modifiez le réglage de la chaîne

- Vous ne pouvez pas modifier le [Nom du réseau].
- [Fréquence (MHz)], [Système couleur] et [Système son] n'est disponible que pour les chaînes analogiques.
- Vous pouvez entrer les caractères en utilisant les touches numériques (Lorsque vous sélectionnez [Nom de chaîne]).




Verrouillage parental

Vous pouvez verrouiller des chaînes spécifiques ou des bornes d'entrée AV, et superviser leur visionnement.

Un message s'affiche lors de la sélection de la chaîne / entrée verrouillée. Saisissez le code PIN pour permettre le visionnement.




MENU

 ➔ [Configuration] ➔ [Verrouillage parental]


1 Entrez le code PIN (4 chiffres)

- Saisissez le code PIN deux fois lors de la première configuration.
- Notez le numéro PIN au cas où vous l'oublieriez.
- Il se peut que "0000" soit mémorisé comme code PIN par défaut, suivant le pays sélectionné.

2 Sélectionnez [Liste chaînes] puis choisissez la chaîne / la sortie à verrouiller.

Liste des chaînes contrôle parental TV et AV				
Nom	Entrée	Type	Type	Verrouillé
101 BBC 1 Wales	DVB-C	TV gratuite		
7 BBC THREE	DVB-T	TV gratuite		
14 54C	DVB-T	TV gratuite		
VCR	Analogique	Analogique		
1 BBC1	Analogique	Analogique		
2	Analogique	Analogique		
AV1	Externe	AV		
AV2	Externe	AV		



 : Apparaît lorsque la chaîne ou l'entrée est verrouillée

Modification de la liste à l'aide de touches en couleur

- **Verrouiller tout:** Verrouillage de toutes les chaînes et entrées.
- **Déverrouil. tout:** Annulation de tous les verrouillages.
- **Pour changer le code PIN**

Sélectionnez [Modifier code PIN] et saisissez le nouveau PIN à deux reprises.

■ Pour régler l'évaluation parentale

Pour regarder un programme DVB dont l'âge limite est plus élevé que celui sélectionné, saisissez le code PIN (suivant le diffuseur).

Sélectionnez [Evaluation parentale] et spécifiez un âge pour la restriction des programmes.

- La disponibilité de cette fonction varie suivant le pays sélectionné

Remarque

- Le réglage sur [Réglage usine] (p. 20) efface le numéro PIN et tous les réglages.

Mettre à jour le logiciel du téléviseur

Une nouvelle version du logiciel peut être publiée et disponible en téléchargement pour améliorer les performances de fonctionnement du téléviseur.

Si une mise à jour est disponible, un message de notification s'affiche lorsque la chaîne a des informations de mise à jour.

- Pour télécharger



(Appuyez sur la touche EXIT pour ne pas télécharger)

Vous pouvez mettre à jour automatiquement tout nouveau logiciel, ou faire la mise à jour manuellement.

MENU

 ➔ [Configuration] ➔ [Menu système] ➔ [Mise à jour système]

■ Pour faire la mise à jour automatiquement

Réglez [Téléchargement automatique] et [Auto install] sur [Oui]

Técharg. OAD manuel	Accéder
Téléchargement automatique	Oui
Auto install	Non

Si une Mise à jour système est exécutée, le logiciel sera mis à jour (il se peut que cela modifie les fonctions du téléviseur).

Si vous ne voulez pas que cela se produise, réglez [Auto install] sur [Non].

- Chaque fois que vous faites le réglage, le téléviseur effectue automatiquement une recherche en mode de veille et télécharge toute mise à jour de logiciel disponible.
- Les mises à jour automatiques sont effectuées en mode Veille (le téléviseur est éteint avec la télécommande).

■ Pour mettre à jour immédiatement

1 Sélectionnez [Técharg. OAD manuel]

2 Une mise à jour est recherchée (pendant quelques minutes) et un message correspondant s'affiche en cas de disponibilité

3 Téléchargement



Remarque

- Le téléchargement peut durer plusieurs heures.
- Pendant le téléchargement et la mise à jour du logiciel, N'ÉTEIGNEZ PAS le téléviseur.
- Le message de notification peut être un rappel. Dans ce cas, la date à laquelle la nouvelle version peut être utilisée s'affichera. Vous pouvez régler la réservation pour la mise à jour. La mise à jour ne sera pas lancée si le téléviseur est éteint.

Utilisation du Lecteur multimédia

Le Media Player vous permet de regarder des photos, de visionner des vidéos ou d'écouter de la musique enregistrée sur une Mémoire Flash USB.

Mode Photo:

Des données photo numériques seront affichées.

Mode Musique:

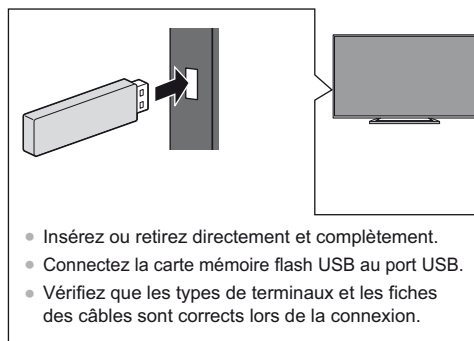
Les données audio numériques sont lues.

Mode Films:

Des données vidéo numériques seront lues.

- Pour les formats de fichiers pris en charge
➔ **“Format de fichier supporté par lecteur multimédia” (p. 26)**
- Pendant l'opération, un signal audio est émis par les bornes AV1, DIGITAL AUDIO et HDMI2 (fonction ARC). Toutefois, aucun signal vidéo n'est émis. Branchez un amplificateur avec fonction ARC pour pouvoir utiliser HDMI2 avec fonction ARC.
- Suivant l'appareil d'enregistrement utilisé, il se peut que l'image ne s'affiche pas bien sur ce téléviseur.
- L'image peut mettre un certain temps à s'afficher lorsqu'il y a beaucoup de fichiers et de dossiers.
- Les fichiers partiellement dégradés s'afficheront avec une résolution réduite.
- Le réglage d'image peut ne pas être applicable selon les conditions.
- Les noms de dossier et de fichier peuvent être différents en fonction de l'appareil photo numérique ou de la caméra vidéo numérique utilisés.

■ Pour insérer ou retirer la Carte mémoire flash USB



1 Insérez la carte mémoire flash USB dans le téléviseur

2 Lancer [Lecteur multimédia] et sélectionner le contenu (Photo / Musique / Film)



- Sélectionnez le contenu appropriés pour la lecture de chaque fichier.

■ Modifier le contenu

Lorsque la miniature apparaît, affichez la sélection du contenu



Mode Photo

Exemple: Miniatures - [Toutes les photos]



: Affichage d'une erreur

[Visu. unique] - Les photos sont affichées une par une. **Sélectionnez le fichier à partir de la miniature des photos à afficher**

[Diaporama] - Le diaporama se termine lorsque toutes les photos dans la miniature actuelle ont été affichées.

1 Sélectionnez le fichier à partir de la miniature des photos pour la première vue

2 Démarrez le Diaporama



- Pour afficher / cacher le guide d'utilisation



■ Pour trier par dossier

1 Affichez la sélection de la vue dans la vue des miniatures



2 Sélectionnez [Visualisation dossier]

Affiche les vignettes groupées par dossier.

Réglages pour les photos

OPTION



➔ [Réglages diaporama]

■ Effet de transition

Sélectionne l'effet de transition pour le changement de photo pendant le diaporama

■ Mode Écran

Sélectionne une vue agrandie ou normale pour la visualisation unique et le diaporama.

- Selon la taille de la photo, il est possible que celle-ci ne puisse pas être complètement agrandie pour remplir l'écran, par exemple une image en style portrait.

■ Intervalle

Sélectionne l'intervalle d'affichage du diaporama

■ Répéter

Répétition du diaporama

■ Musique de fond

Sélectionne la musique de fond pendant le mode Photo

- [Type 1 - 3] sont des musiques fixes installées dans ce téléviseur.

Remarque

- La qualité d'image peut se détériorer selon les réglages du diaporama.
- Le réglage d'image peut ne pas être applicable selon les réglages du diaporama.

Mode Musique

Exemple : Miniatures - [Visualisation dossier]



1 Choisissez le dossier/le fichier

2 Démarrez la lecture

 (Rouge)

- Pour afficher / cacher le guide d'utilisation



Configuration musique

OPTION

 ➔ [Configuration musique]

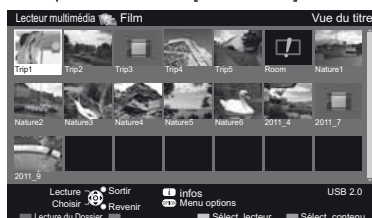
■ Répéter

[Dossier]: Lecture répétée dans le dossier sélectionné


[Un]: Lecture répétée du fichier sélectionné

Mode Films

Exemple: Miniatures - [Vue du titre]




 : Affichage d'une erreur

 : Le fichier ne peut pas être affiché sous forme de miniature.

1 Sélectionnez le titre/la scène

2 Démarrez la lecture

 (Rouge)

- Pour afficher / cacher le guide d'utilisation et la bannière d'informations



- Pour modifier le rapport de format

ASPECT



Configuration vidéo

OPTION

 ➔ [Menu de configuration vidéo]

■ Répéter

Répétition de la lecture dans un titre ou dans un fichier sélectionné (selon le fichier)

Données techniques

Signal de commande du rapport de format

Normalement, les programmes comportent un "Signal de commande du rapport de format" (signal d'écran large, signal de commande via la borne péritel / HDMI).

En mode [Automatique], le format de l'image apparaît dans l'angle supérieur droit de l'écran lorsque le signal d'identification du format large (WSS) ou le signal de contrôle du connecteur SCART (pin8) / HDMI est détecté. Le format de l'image correspondant se règle alors.

■ Conditions disponibles pour signal Widescreen (WSS)

Borne d'entrée	Format de signal d'entrée
Câble Terrestre	DVB-C
	DVB-T
	PAL B, G, H, I, D, K SECAM B, G, L, L', D, K
AV1 / AV2 (Composite)	PAL
	SECAM
AV2 (Composant)	625 (576) / 50i, 50p

Remarque

- Si la taille de l'écran semble anormale lors de la lecture, sur un magnétoscope, d'un programme enregistré en mode d'écran large, réglez l'alignement du magnétoscope.

Connexion HDMI

Ce téléviseur est doté de la technologie HDMI™. Vous pouvez profiter d'images numériques à haute définition et d'un son de qualité supérieure en raccordant le téléviseur et l'appareil via HDMI (high-definition multimedia interface).

Un équipement compatible HDMI*1 disposant d'une borne de sortie HDMI ou DVI, tel qu'un lecteur DVD, un décodeur ou une console de jeux, peut être connecté à la borne HDMI à l'aide d'un câble conforme HDMI ("fully wired").

■ Fonctions HDMI prises en charge

- Signal d'entrée audio : PCM linéaire 2 canaux (fréquences d'échantillonnage - 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)

- Signal d'entrée vidéo : ➔ **"Signal d'entrée affichable"** (p. 26)

Faites correspondre avec le réglage de sortie de l'appareil numérique.

- Content type
- Audio Return Channel*2 (borne HDMI2 uniquement)

■ Raccordement DVI

Si l'appareil externe n'a qu'une sortie DVI, raccordez à la borne HDMI via un câble adaptateur DVI à HDMI. Lors de l'utilisation d'un câble adaptateur DVI à HDMI, raccordez le câble audio aux bornes audio AV2.

Remarque

- Vous pouvez effectuer des réglages audio dans l'option [Entrée HDMI] du menu Son. (p. 17)
- Si l'appareil raccordé est doté d'une fonction de réglage du rapport de format, réglez-le sur "16:9".
- Ces connecteurs HDMI sont compatibles avec la protection des droits d'auteur HDCP (protection de contenu numérique large bande).
- Un appareil sans borne de sortie numérique peut être raccordé à la borne d'entrée à composantes ou vidéo pour la réception des signaux analogiques.

*1 : Le logo HDMI est apposé sur les appareils conformes HDMI.

*2 : Audio Return Channel (ARC) est une fonction qui envoie des signaux sonores numériques via un câble HDMI.

Signal d'entrée affichable

■ COMPONENT (AV2) / borne HDMI

Nom de signal	COMPONENT	HDMI
525 (480) / 60i, 60p	○	○
625 (576) / 50i, 50p	○	○
750 (720) / 60p, 50p	○	○
1 125 (1 080) / 60i, 50i	○	○
1 125 (1 080) / 60p, 50p, 24p		○

○ : Signal d'entrée pris en charge

- Les signaux autres que ceux ci-dessus peuvent ne pas s'afficher correctement.
- Les signaux ci-dessus sont reconvertis pour un affichage optimal sur votre téléviseur.

Format de fichier supporté par le lecteur multimédia

- Il est possible que certains fichiers ne puissent pas être lus même s'ils remplissent ces conditions.
- Ne pas utiliser de caractères à deux octets ni d'autres caractères spéciaux pour les noms des fichiers.
- Si les noms des dossiers ou des fichiers changent, l'appareil connecté peut devenir non utilisable avec ce téléviseur.

Photo

■ JPEG (.jpg / .jpeg)

Résolution d'image (pixels) : 8 × 8 à 30 719 × 17 279

Sous-échantillonnage : 4:4:4, 4:2:2, 4:2:0

- Normes DCF et EXIF
- Le format JPEG progressif n'est pas supporté.

Vidéo

■ AVI (.avi)

Codec vidéo: H.264 BP/MP/HP, MPEG1, MPEG2, MPEG4 SP/ASP, VC-1, Windows Media Video Ver. 9

Codec audio: AAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS core, HE-AAC, LPCM, MPEG Audio, MP3, WMA

- Certaines fonctionnalités des sous-titres ou des chapitres peuvent ne pas être disponibles.
- Les formats WMA Pro et WMA Lossless (sans pertes) ne sont pas supportés.

■ MKV (.mkv)

Codec vidéo: H.264 BP/MP/HP, MPEG1, MPEG2, MPEG4 SP/ASP

Codec audio: AAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS core, HE-AAC, MPEG Audio, MP3

- Certaines fonctionnalités des sous-titres ou des chapitres peuvent ne pas être disponibles.

■ ASF (.asf / .wmv)

Codec vidéo: MPEG4 SP/ASP, VC-1, Windows Media Video Ver. 9

Codec audio: AAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC, LPCM, MP3, WMA

- Les fichiers protégés contre la copie ne peuvent pas être lus.
- Les formats WMA Pro et WMA Lossless (sans pertes) ne sont pas supportés.

■ MP4 (.f4v / .m4v / .mp4)

Codec vidéo: H.264 BP/MP/HP, MPEG1, MPEG2, MPEG4 SP/ASP

Codec audio: AAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC, MPEG Audio, MP3

- Ce téléviseur supporte ce conteneur enregistré avec un autre produit Panasonic. Pour plus de détails, veuillez lire le mode d'emploi du produit correspondant.

■ FLV (.flv)

Codec vidéo: H.264 BP/MP/HP

Codec audio: AAC, MP3

■ 3GPP (.3gp / .3g2)

Codec vidéo: H.264 BP/MP/HP, MPEG4 SP/ASP

Codec audio: AAC, HE-AAC

■ PS (.mod / .mpg / .mpeg / .vob / .vro)

Codec vidéo: H.264 BP/MP/HP, MPEG1, MPEG2, VC-1

Codec audio: AAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC, LPCM, MPEG Audio, MP3

■ TS (.mts / .m2ts / .tp / .trp / .ts / .tts)

Codec vidéo: H.264 BP/MP/HP, MPEG1, MPEG2, VC-1

Codec audio: AAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS core, HE-AAC, MPEG Audio, MP3

Sous-titres

■ MicroDVD, SubRip, TMLayer (.srt / .sub / .txt)

- Le fichier vidéo et le fichier de texte de sous-titres se trouvent dans le même dossier et les noms de fichiers sont les mêmes à l'exception des extensions de fichier.
- Si plusieurs fichiers de texte de sous-titres se trouvent dans le même dossier, ils sont affichés dans l'ordre de priorité suivant : ".srt", ".sub", ".txt".

Musique

■ MP3 (.mp3)

■ AAC (.m4a)

- Les fichiers protégés contre la copie ne peuvent pas être lus.

■ WMA (.wma)

- Les fichiers protégés contre la copie ne peuvent pas être lus.
- Les formats WMA Pro et WMA Lossless (sans pertes) ne sont pas supportés.

■ LPCM (.wav)

■ FLAC (.flac)

Périphériques de lecture

■ Carte mémoire Flash USB (pour lecture à partir du [Lecteur multimédia])

- Format de la carte mémoire Flash USB: FAT16, FAT32, NTFS
- Compatibilité de la mémoire USB flash: Ne supporte que les standards USB1.1 ou USB2.0 La capacité USB maximale supportée est de 32 Go Les Hubs USB et les adaptateurs de cartes ne sont pas supportés

Remarque

- Il se peut que les données modifiées sur un ordinateur ne s'affichent pas.
- Ne retirez pas le périphérique tant que le téléviseur accède à des données. Cela pourrait endommager le périphérique ou le téléviseur.
- Ne touchez pas les broches du périphérique.
- Ne soumettez pas le périphérique à une pression élevée ou à un choc.
- Insérez le périphérique dans le bon sens. Autrement, cela pourrait endommager le périphérique ou le téléviseur.
- Le brouillage électrique, l'électricité statique ou une opération erronée peuvent endommager les données ou le périphérique.
- Faites régulièrement une copie de secours des données enregistrées, en cas de détérioration ou d'altération des données, ou d'un fonctionnement irrégulier du téléviseur. Panasonic décline toute responsabilité quant à toute détérioration ou tout dommage subi par les données enregistrées.

Connexion USB

- Il est conseillé de brancher la mémoire Flash USB directement au connecteur USB de la télévision.
- Certains périphériques USB ou concentrateurs USB ne peuvent pas être utilisés avec ce téléviseur.
- Vous ne pouvez pas connecter les périphériques en utilisant un lecteur de cartes USB.
- Des informations supplémentaires sur les périphériques USB sont disponibles sur le site Web suivant. (uniquement en anglais) <http://panasonic.net/viera/support>

FAQs

Avant de faire une demande de service ou d'assistance, essayez d'abord de régler le problème en vous reportant à ces instructions simples.

Si un message d'erreur apparaît, veuillez suivre les instructions affichées. Si le problème persiste, contactez votre revendeur Panasonic local pour obtenir de l'assistance.

Un blocage du son, une image gelée ou qui disparaît se produit en mode DVB / Des points blancs ou une image fantôme surviennent en mode analogique / Certaines chaînes ne peuvent pas être réglées

- Vérifiez la position, la direction et la connexion de l'antenne.
 - Vérifiez [Etat du signal DVB-T] (p. 19). Si les [Etat du signal] sont mauvaises, vérifiez l'antenne.
 - Les conditions météorologiques affecteront la réception du signal (forte averse de pluie, neige, etc.), en particulier dans les zones où la réception est mauvaise. Même par beau temps, une pression atmosphérique élevée peut affecter la réception de certaines chaînes.
 - En raison des technologies de réception numérique impliquées, la qualité des signaux numériques peut être relativement basse dans certains cas même si les chaînes analogiques sont bien captées.
 - Consultez votre revendeur local ou votre fournisseur de services pour obtenir les informations de disponibilité des services.
-

Problème de qualité de l'image

- Vérifiez les réglages dans le Menu Image.
 - Réglez [P-NR] pour supprimer le bruit (p. 17).
 - Vérifiez la présence d'appareils électriques à proximité (voiture, motocyclette, lampe fluorescente).
 - Réglez de nouveau les chaînes.
 - Assurez-vous que la sortie de l'appareil externe correspond à l'entrée du téléviseur. Lors d'une connexion péritel, vérifiez que le réglage de sortie de l'appareil externe n'est pas S-Video.
-

Problème de qualité du son

- Vérifiez le niveau du volume et le mode silencieux.
 - Vérifiez le branchement et le réglage des équipements externes.
 - Il se peut que la réception du signal sonore soit mauvaise.
 - Réglez [MPX] sur [Mono] (p. 18).
-

Problème d'image ou de son avec utilisation de HDMI.

- Assurez-vous que le câble HDMI est bien connecté.
 - Éteignez le téléviseur et l'appareil raccordé, puis rallumez-les.
 - Vérifiez le signal d'entrée de l'appareil raccordé.
-

- Utilisez un appareil conforme à EIA/CEA-861/861D.
 - Réglez le paramètre de son de l'appareil raccordé sur "2ch L.PCM".
 - Vérifiez le réglage [HDMI 1 / HDMI 2] (p. 18).
 - En cas de problème de connexion du son numérique, sélectionnez la connexion de son analogique.
-

Le téléviseur ne s'allume pas

- Vérifiez que le câble d'alimentation est branché sur la TV et sur la prise secteur.
-

Le téléviseur entre en "Mode de veille"

- La fonction de mise en veille automatique est activée.
-

La télécommande ne fonctionne pas ou fonctionne de manière sporadique

- Les piles sont-elles bien insérées ? ➔ (p. 10)
 - Le téléviseur a-t-il été allumé ?
 - Les piles sont peut-être faibles. Remplacez-les par des piles neuves.
 - Pointez la télécommande directement vers le capteur de signal de télécommande du téléviseur (dans un rayon de 7 m et sous un angle de 30 degrés du capteur de signal).
 - Placez le téléviseur à l'écart des rayons du soleil ou autres sources de lumière intense, pour éviter qu'elles ne brillent sur le capteur de signal de télécommande du téléviseur.
-

Aucune image ne s'affiche

- Vérifiez que la TV est allumée.
 - Vérifiez que le câble d'alimentation est branché sur la TV et sur la prise secteur.
 - Assurez-vous que le bon mode d'entrée est sélectionné.
 - Vérifiez les réglages dans le Menu Image.
 - Assurez-vous que tous les câbles requis sont installés et que toutes les connexions sont fermement établies.
-

Une image anormale s'affiche

- Éteignez le téléviseur à l'aide de son interrupteur principal, puis rallumez-le.
 - Si le problème persiste, initialisez tous les réglages. ➔ [Réglage usine] (p. 20)
-

Il est possible que des points rouges, bleus, verts et noirs s'affichent à l'écran.

- Ceci est un trait caractéristique des panneaux à cristaux liquides, et ne constitue en aucun cas un problème. Ce panneau à cristaux liquides a été conçu avec une technologie de pointe, afin de pouvoir reproduire les détails les plus fins de l'image. Il est toutefois possible que des pixels non actifs s'affichent occasionnellement à l'écran, sous la forme d'un point immobile rouge, vert, bleu ou noir. Notez toutefois que ceci n'a aucune influence sur le fonctionnement de votre écran LCD.
-

Des parties du téléviseur chauffent

- Même lorsque la température des parties des panneaux avant, supérieur et arrière augmente, celle-ci ne représente pas un problème en termes de performances ou de qualité.

Le panneau LCD bouge légèrement et un cliquetis se fait entendre si vous le poussez avec le doigt

- Une petite ouverture est prévue autour du panneau pour empêcher tout dommage sur ce dernier. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

Un message d'erreur de surintensité apparaît

- Le périphérique USB connecté peut causer cette erreur. Retirez l'équipement et mettez la télévision en mode de veille en utilisant la touche de mode de veille, puis allumez-la à nouveau.
- Vérifiez l'absence d'objets étrangers dans le port USB.

Entretien

Retirez tout d'abord la fiche du cordon d'alimentation de la prise de courant.

Panneau d'affichage, Coffret, Piédestal

Entretien régulier :

Essayez doucement la surface du panneau d'affichage, du coffret ou du piédestal à l'aide d'un chiffon doux pour nettoyer la saleté ou les empreintes.

Pour la saleté récalcitrante :

- (1) Dépoussiérez d'abord la surface.
- (2) Imbibez un chiffon doux avec de l'eau pure ou un détergent neutre dilué (1 volume de détergent pour 100 volumes d'eau).
- (3) Essorez bien le chiffon. (Veillez à ce que les liquides n'entrent pas dans le téléviseur. Ceci pourrait causer des défaillances du produit.)
- (4) Enfin, essuyez toute trace d'humidité.

Attention

- N'utilisez pas de chiffon rêche et ne frottez pas trop vivement la surface, cela pourrait rayer cette dernière.
- Veillez à ne pas soumettre les surfaces du téléviseur à un insecticide, un solvant, un diluant ou d'autres substances volatiles. Ceci pourrait altérer le fini de la surface ou provoquer le pelage de la peinture.
- La surface du panneau d'affichage a reçu un traitement spécial et peut s'abîmer facilement. Ne cognez pas ou ne rayez pas la surface avec vos ongles ou des objets rigides.
- Évitez tout contact prolongé du coffret et du piédestal avec une substance en caoutchouc ou en PVC. Ceci pourrait altérer le fini de la surface.

Fiche du cordon d'alimentation

Essayez régulièrement la fiche du cordon d'alimentation avec un chiffon sec. Humidité et poussière peuvent être à l'origine d'un incendie ou d'une électrocution.

Caractéristiques

■ Téléviseur

Nom du modèle

(Modèle 39 pouces): TX-39A400E

(Modèle 42 pouces): TX-42A400E

(Modèle 50 pouces): TX-50A400E

Dimensions (L × H × P)

(Modèle 39 pouces)

886 mm × 560 mm × 247 mm (avec le piédestal)

886 mm × 516 mm × 53 mm (téléviseur uniquement)

(Modèle 42 pouces)

963 mm × 610 mm × 247 mm (avec le piédestal)

963 mm × 566 mm × 69 mm (téléviseur uniquement)

(Modèle 50 pouces)

1 126 mm × 697 mm × 260 mm (avec le piédestal)

1 126 mm × 652 mm × 53 mm (téléviseur uniquement)

Poids

(Modèle 39 pouces)

11,0 kg net (avec le piédestal)

10,0 kg net (téléviseur uniquement)

(Modèle 42 pouces)

10,5 kg net (avec le piédestal)

9,0 kg net (téléviseur uniquement)

(Modèle 50 pouces)

16,0 kg net (avec le piédestal)

15,0 kg net (téléviseur uniquement)

Source d'alimentation

CA 220 à 240 V, 50 / 60 Hz

Panneau

Panneau LCD à DEL

Son

Sortie haut-parleurs

20 W (10 W + 10 W)

Casque

Mini-prise stéréo M3 (3,5 mm) × 1

Bornes de connexion

Entrée / sortie AV1

Péritel (entrée audio/vidéo, sortie audio/vidéo, entrée RVB)

Entrée AV2 (COMPONENT / VIDEO)

VIDEO

Type de broche RCA × 1

1,0 V[p-p] (75 Ω)

AUDIO L - R

Type de broche RCA × 2

0,5 V[rms]

Y

1,0 V[p-p] (y compris la synchronisation)

P_B, P_R

±0,35 V[p-p]

Entrée HDMI 1 / 2

Connecteurs TYPE A

HDMI1 : Content Type

HDMI2 : Content Type, Audio Return Channel

Fente pour carte

Fente d'interface commune (compatible IC Plus) × 1

USB

USB2.0 CC 5 V, Max. 500 mA

Sortie DIGITAL AUDIO

PCM / Dolby Digital / DTS, Fibre optique

Systèmes de réception / Nom de bande

Vérifiez les dernières informations concernant les services disponibles sur le site Web suivant. (uniquement en anglais)

<http://panasonic.net/viera/support>

DVB-C

Services de télévision numérique par câble (MPEG2 et MPEG4-AVC(H.264))

DVB-T

Services de télévision numérique terrestre (MPEG2 et MPEG4-AVC(H.264))

PAL B, G, H, I

SECAM B, G

SECAM L, L'

VHF E2 - E12

VHF A - H (ITALIE)

CATV (S01 - S05)

CATV S11 - S20 (U1 - U10)

VHF H1 - H2 (ITALIE)

UHF E21 - E69

CATV S1 - S10 (M1 - M10)

CATV S21 - S41 (Hyperbande)

PAL D, K

SECAM D, K

VHF R1 - R2

VHF R3 - R5

VHF R6 - R12

UHF E21 - E69

PAL 525/60

Lecture des bandes NTSC à partir de certains magnétoscopes PAL (VCR)

M.NTSC

Lecture à partir de magnétoscopes M.NTSC (VCR)

NTSC (entrée AV uniquement)

Lecture à partir de magnétoscopes NTSC (VCR)

Entrée d'antenne

VHF / UHF

Conditions de fonctionnement

Température: 0 °C à 35 °C

Humidité: HR 20 % à 80 % (pas de condensation)

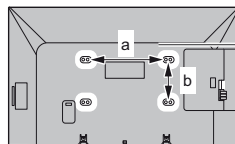
Remarque

- La conception et les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis. Les poids et dimensions sont approximatifs.
- Pour des informations sur la consommation électrique, la résolution d'affichage, etc., veuillez consulter la fiche Produit.
- Ce téléviseur est conforme aux normes EMC indiquées ci-dessous.
EN55013, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55020

■ Lors de l'utilisation de l'applique du support mural

- Veuillez contacter le revendeur Panasonic le plus proche pour acheter l'applique du support mural recommandée.
- Orifices pour l'installation de l'applique du support mural

Arrière du téléviseur



Modèle 39 pouces

Modèle 42 pouces

a: 200 mm

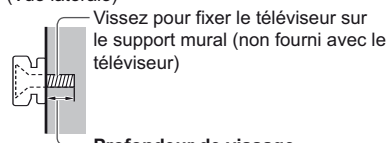
b: 200 mm

Modèle 50 pouces

a: 400 mm

b: 200 mm

(Vue latérale)



Profondeur de vissage

Modèle 39 pouces

minimum: 11 mm

maximum: 27 mm

Modèle 42 pouces

minimum: 10 mm

maximum: 19 mm

Modèle 50 pouces

minimum : 10 mm

maximum : 28 mm

Diamètre: M6

Avertissement

- En utilisant d'autres appliques de fixation au mur ou en installant vous-même, vous courez le risque de vous blesser ou d'endommager le produit. Pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil et par mesure de sécurité, vous devez demander au revendeur ou à un entrepreneur agréé de poser les appliques de fixation au mur. Tout dommage provoqué par une installation sans un installateur qualifié annulera la garantie.
- Veuillez lire avec attention les instructions sur la fixation du support mural et prenez toutes les mesures nécessaires pour que la télévision ne puisse pas tomber.
- Manipulez soigneusement le téléviseur lors de l'installation, car il risque d'être endommagé s'il est soumis à des chocs ou autres forces.
- Ne montez jamais l'unité directement sous des lumières de plafond (comme des spots lumineux ou des lumières halogènes), car celles-ci génèrent en général une chaleur importante. Ceci risquerait en effet de provoquer des déformations ou d'endommager les pièces en plastique du boîtier.
- Soyez prudent lorsque vous fixez les appliques murales au mur. Assurez-vous toujours qu'il n'y a ni câbles électriques ni tuyaux dans le mur avant d'y accrocher l'applique.
- Lorsque le téléviseur n'est plus utilisé, retirez-le de son point de fixation mural pour éviter toute chute et toute blessure.

Avis aux utilisateurs concernant la collecte et l'élimination des piles et des appareils électriques et électroniques usagés



Apposé sur le produit lui-même, sur son emballage, ou figurant dans la documentation qui l'accompagne, ce pictogramme indique que les piles et appareils électriques et électroniques usagés doivent être séparés des ordures ménagères. Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des piles et des appareils usagés, veuillez les porter à l'un des points de collecte prévus, conformément à la législation nationale en vigueur ainsi qu'aux directives 2002/96/CE et 2006/66/CE.



En éliminant piles et appareils usagés conformément à la réglementation en vigueur, vous contribuez à prévenir le gaspillage de ressources précieuses ainsi qu'à protéger la santé humaine et l'environnement contre les effets potentiellement nocifs d'une manipulation inappropriée des déchets.

Pour de plus amples renseignements sur la collecte et le recyclage des piles et appareils usagés, veuillez vous renseigner auprès de votre mairie, du service municipal d'enlèvement des déchets ou du point de vente où vous avez acheté les articles concernés.

Le non-respect de la réglementation relative à l'élimination des déchets est passible d'une peine d'amende.



Cd

Pour les utilisateurs professionnels au sein de l'Union européenne

Si vous souhaitez vous défaire de pièces d'équipement électrique ou électronique, veuillez vous renseigner directement auprès de votre détaillant ou de votre fournisseur.

[Information relative à l'élimination des déchets dans les pays extérieurs à l'Union européenne]

Ce pictogramme n'est valide qu'à l'intérieur de l'Union européenne. Pour connaître la procédure applicable dans les pays hors Union Européenne, veuillez vous renseigner auprès des autorités locales compétentes ou de votre distributeur.

Note relative au pictogramme à apposer sur les piles (voir les 2 exemples ci-contre)

Le pictogramme représentant une poubelle sur roues barrée d'une croix est conforme à la réglementation. Si ce pictogramme est combiné avec un symbole chimique, il remplit également les exigences posées par la Directive relative au produit chimique concerné.



Représentant agréé :
Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Données du client

Le numéro de modèle et le numéro de série de cet appareil se trouvent sur son panneau arrière. Veuillez noter ce numéro de série dans l'espace ci-dessous et conserver ce mode d'emploi, ainsi que votre reçu d'achat, comme preuve définitive de votre achat, afin de faciliter la procédure d'identification en cas de vol ou de perte, et pour les services de garantie.

Numéro de modèle

Numéro de série

Panasonic Corporation

Web Site: <http://panasonic.net>

Français