

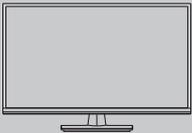
# Panasonic®

Numéro de modèle  
**TX-24DW404**  
**TX-32DW404**

Français

## Mode d'emploi TV LED

Modèle 24 pouces



Modèle 32 pouces



# 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.

Veuillez lire soigneusement les mesures de sécurité de ce manuel avant utilisation.

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

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



TQB0E2704P2

Français



## Table des matières

### Sections à lire impérativement

Note importante .....	3
Mesures de sécurité .....	4

### Guide de mise en route rapide

Accessoires .....	6
Raccordements .....	8
Identifier les commandes .....	11
Configuration automatique lors de la première utilisation .....	13

### Utilisation de votre VIERA

Regarder la télévision .....	14
Regarder les entrées externes .....	16
Afficher le télétexte .....	16
Utiliser le guide des programmes .....	18
Utiliser les fonctions du menu .....	19
Régler et éditer les chaînes .....	25
Verrouillage parental .....	28
Mettre à jour le logiciel du téléviseur .....	29
Utilisation du Lecteur multimédia .....	30
VIERA Link .....	33
Données techniques .....	37

### Autres

FAQ .....	40
Entretien .....	41
Caractéristiques .....	42

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.
- DiSEqC™ est une marque de commerce de EUTELSAT.
- Les termes HDMI et High-Definition Multimedia Interface ainsi que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing, LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.
- HDAVI Control™ est une marque de commerce de Panasonic Corporation.
- Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.

#### Les logiciels suivants font partie de ce produit :

- (1) le logiciel développé de manière indépendante par ou pour Panasonic Corporation,
- (2) le logiciel qui appartient à un tiers et dont la licence est accordée à Panasonic Corporation,
- (3) logiciel open source.

Le logiciel de catégorie (3) est distribué en espérant que les utilisateurs en trouvent l'utilité, mais AUCUNE GARANTIE n'est attribuée, ni même dans les domaines de la NÉGOCIABILITÉ ou de l'APTITUDE À UNE UTILISATION CONCRÈTE. Veuillez consulter les conditions détaillées dans le menu "Licence logicielle" de ce produit.

Sauf spécification contraire, les illustrations utilisées dans ce mode d'emploi représentent le TX-32DW404.

Les illustrations présentées peuvent être différentes selon le modèle.

# Note importante

---

## Note pour les fonctions DVB / Diffusion de données / IPTV

- Ce téléviseur est conçu pour répondre aux normes DVB-T / T2 (d'août 2015) de la télévision numérique terrestre (MPEG2 et MPEG4-AVC(H.264)), DVB-C de la transmission numérique par câble (MPEG2 et MPEG4-AVC(H.264)), et de la transmission numérique par satellite DVB-S (MPEG2 et MPEG4-AVC(H.264)).

Veillez consulter votre revendeur local pour la disponibilité des services DVB-T / T2 ou DVB-S 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 / T2, DVB-C ou DVB-S.
- Certaines fonctions ne sont pas disponibles selon les pays, les régions, les diffuseurs, les fournisseurs de services, les satellites et de l'environnement du réseau.
- 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.

---

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.

---

Ce produit est 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>.

---

Transportez uniquement à la verticale.

---



Cette marque indique que la construction du produit est à double isolation.

---



Ce symbole indique que le produit fonctionne sous tension CA.

---

# 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.
- Pour éteindre l'appareil complètement, vous devez débrancher sa fiche de la prise électrique. En conséquence, la fiche doit toujours être aisément accessible.
- 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 la TV vous-même, car des pièces non isolées sont accessibles et il y a un risque de choc électrique si vous les retirez. 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.
- Assurez-vous qu'aucun enfant n'escalade le téléviseur.
- 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. 

### Avertissement

Ne placez jamais une TV sur une surface instable. La TV risque de chuter et de provoquer des blessures graves voire la mort. La plupart des blessures, en particulier celles subies par les enfants, peuvent être évitées en prenant des mesures de précaution simples telles que les suivantes :

- Utilisez des armoires ou des supports recommandés par le fabricant de la TV.
- Utilisez uniquement des meubles pouvant supporter la TV en toute sécurité.
- Assurez-vous que la TV ne surplombe pas le bord du meuble qui la supporte.
- Ne placez pas la TV sur un meuble haut (par exemple, un placard ou une bibliothèque) sans avoir fixé le meuble et la TV à un support adapté.
- Ne placez pas la TV sur un tissu ou un autre matériel situé entre elle et le meuble qui la supporte.
- Sensibilisez les enfants aux dangers liés au fait de monter sur un meuble pour atteindre la TV ou ses commandes.

Si votre TV actuelle est fixée et vous prévoyez de la déplacer, les mesures précédentes doivent être appliquées.

- 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.**



## ■ Suffocation / Danger d'étouffement

### Avertissement

- L'emballage de ce produit peut causer un risque de suffocation. Aussi, les petites pièces peuvent représenter un danger d'étouffement pour les jeunes enfants. Gardez ces pièces hors de portée des jeunes enfants.

## ■ Piédestal

### Avertissement

- Ne démontez pas et ne modifiez pas le piédestal.

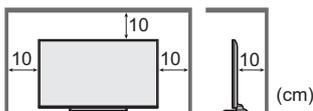
### Attention

- 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 (au moins 10cm) autour du téléviseur pour empêcher la génération d'une chaleur excessive, qui pourrait provoquer une défaillance prématurée de certains composants électroniques.



- 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.
- Que vous utilisiez 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.

## ■ 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

## Accessoires standard

### Télécommande

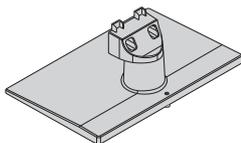
- ➔ (p. 11)
- N2QAYB000815



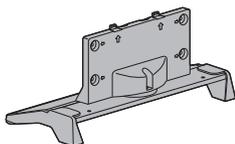
### Piédestal

- ➔ (p. 6)

Modèle 24 pouces



Modèle 32 pouces



### Cordon d'alimentation

- ➔ (p. 9)



### Piles (2)

- R6
- ➔ (p. 11)



### 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

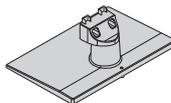
Modèle 24 pouces

### A Vis de montage (2)

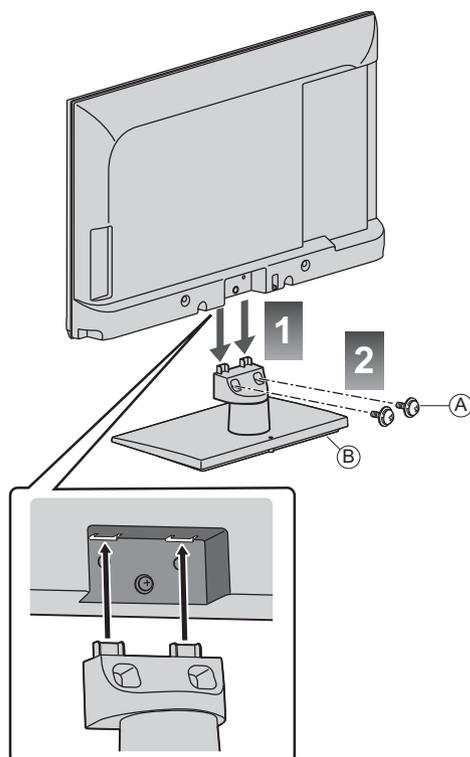


M4 × 12

### B Piédestal



### ■ Monter le piédestal



Modèle 32 pouces

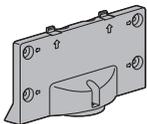
**(A) Vis de montage (3)**



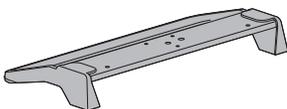
**(B) Vis de montage (4)**



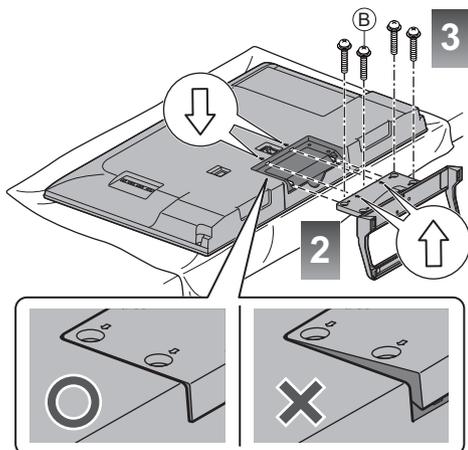
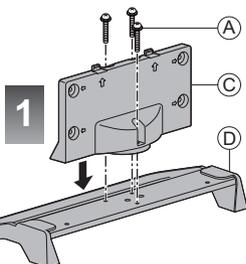
**(C) Applique**



**(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.

Modèle 24 pouces

- 1 Retirez les vis de montage (A) du téléviseur.
- 2 Déboîtez le piédestal du téléviseur.

Modèle 32 pouces

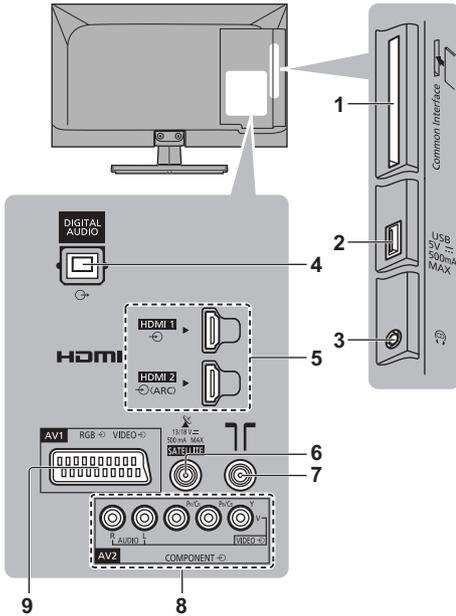
- 1 Retirez les vis de montage (B) du téléviseur.
- 2 Déboîtez le piédestal du téléviseur.
- 3 Retirez les vis de montage (A) de l'applique.

# Raccordements

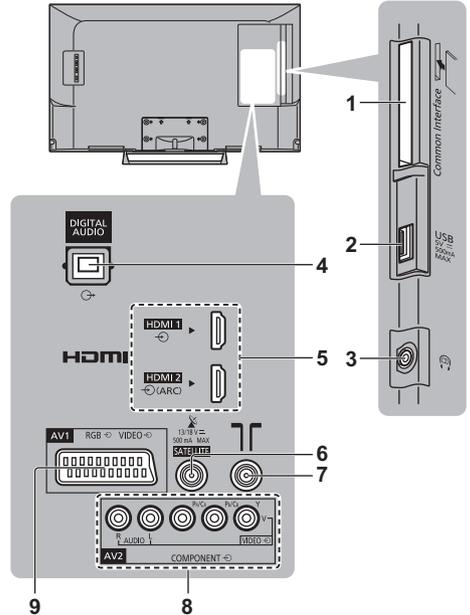
- Les appareils externes et les câbles illustrés ne sont pas fournis avec ce téléviseur.
- Assurez-vous que le téléviseur est débranché de la prise secteur avant de connecter ou de déconnecter tout câble.
- Vérifiez que le type de terminal et les fiches des câbles sont corrects pour la connexion.
- Utilisez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

## Bornes

Modèle 24 pouces



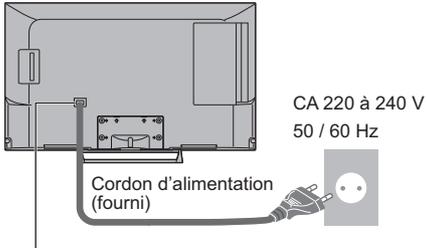
Modèle 32 pouces



- 1 Fente IC ➔ (p. 10)
- 2 Port USB
- 3 Prise casque ➔ (p. 10)
- 4 DIGITAL AUDIO
- 5 HDMI1 à 2 ➔ (p. 9, 10)
- 6 Borne satellite ➔ (p. 9)
- 7 Borne d'antenne/câble ➔ (p. 9)
- 8 AV2 (COMPONENT/VIDEO) ➔ (p. 10)
- 9 AV1 (péritel) ➔ (p. 9)

## Raccordements de base

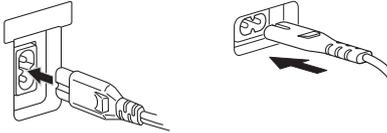
### ■ Cordon d'alimentation



Insérez la fiche d'alimentation secteur fermement en place.

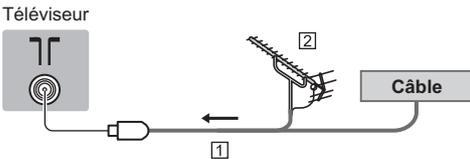
Modèle 24 pouces

Modèle 32 pouces



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

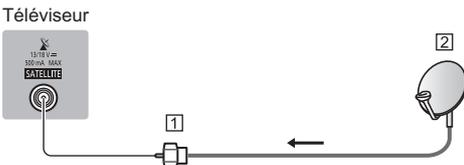
### ■ Antenne



- 1 Câble RF
  - 2 Antenne
- Pour DVB-C, DVB-T, Analogique

## Antenne satellite

### ■ DVB-S



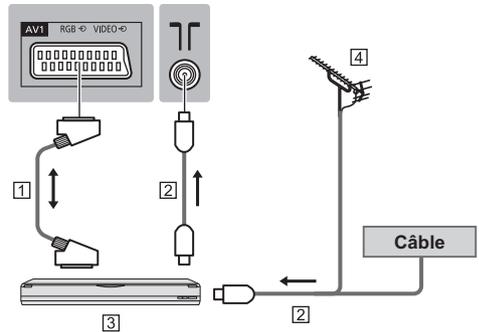
- 1 Câble satellite
- 2 Antenne satellite

- Pour vous assurer que votre antenne parabolique est bien installée, consultez votre revendeur local. Pour plus de détails, informez-vous également auprès des diffuseurs satellite.

## Appareils AV

### ■ Enregistreur DVD / VCR

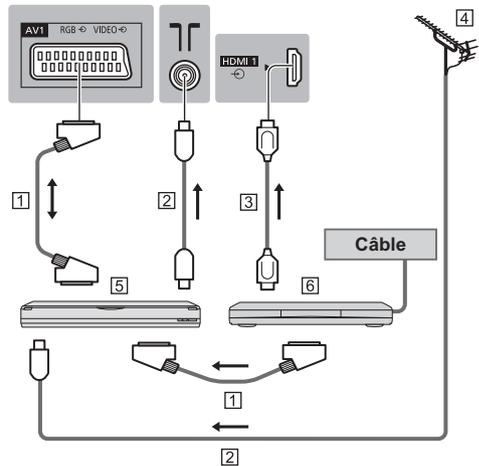
Téléviseur



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

### ■ Enregistreur DVD (VCR) / Décodeur

Téléviseur



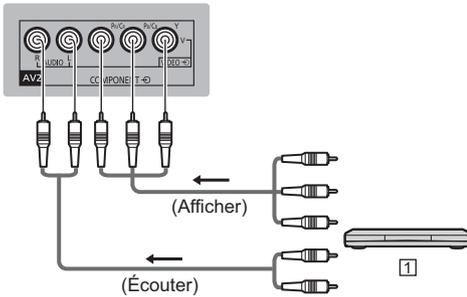
- 1 Câble péritel
- 2 Câble RF
- 3 Câble HDMI
- 4 Antenne
- 5 Enregistreur DVD / VCR
- 6 Décodeur

## Autres raccordements

### ■ Lecteur DVD

(équipement COMPONENT)

Téléviseur

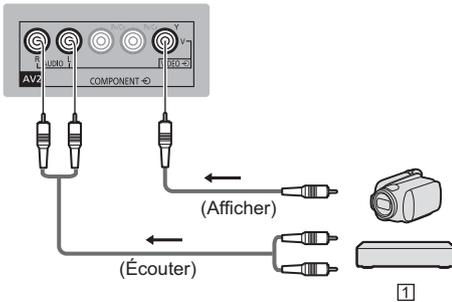


1 Lecteur DVD

### ■ Caméscope / Console de jeu

(équipement VIDEO)

Téléviseur



1 Caméscope / Console de jeu

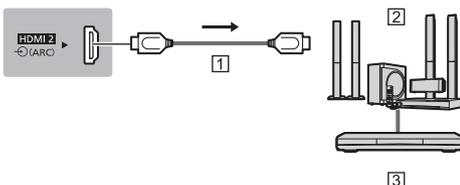
### ■ Amplificateur (écoute avec haut-parleurs externes)

- Utilisez le port HDMI2 pour connecter le téléviseur à un amplificateur possédant la fonctionnalité ARC (canal de retour audio).

Pour la connexion à un amplificateur sans fonctionnalité ARC, utilisez le port 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 plus d'informations sur les raccordements, consultez le mode d'emploi de l'appareil en question et de l'amplificateur.

Téléviseur



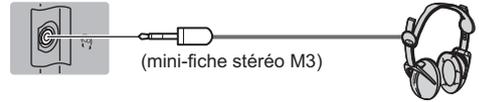
1 Câble HDMI

2 Amplificateur avec système de haut-parleurs

3 Équipements externes (lecteurs DVD, etc.)

### ■ Casque

Téléviseur



### ■ Interface commune

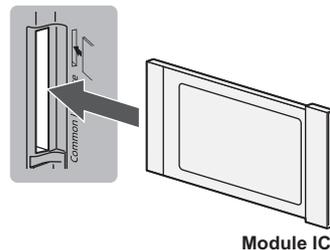
- Éteignez toujours le téléviseur à l'aide de l'interrupteur d'alimentation avant d'insérer ou de retirer le module IC.
- Si la carte à puce est accompagnée d'un module IC, insérez d'abord le module IC, puis insérez la carte dans ce dernier.
- Insérez ou retirez le module IC dans son intégralité et dans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

Si des chaînes cryptées ne s'affichent 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 du contenu.

Téléviseur



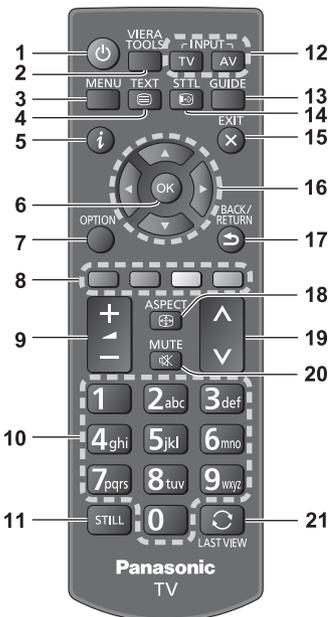
Module IC

### ■ VIERA Link ➔ (p. 33)

- Utilisez HDMI1 - 2 pour la connexion VIERA Link.

# Identifier les commandes

## Télécommande



**1** [Power icon]: Commutateur de mode de veille Activé / Désactivé

### 2 VIERA TOOLS

Affiche des icônes de fonctions spéciales pour faciliter l'accès à ces fonctions.



- [VIERA Link] ➔ (p. 36)
- [Photo] dans le Media Player ➔ (p. 30)
- [Video] dans le Media Player ➔ (p. 32)
- [Musique] dans le Media Player ➔ (p. 32)
- [Navigation Eco] ➔ (p. 23)

**3** [Menu principal] ➔ (p. 19)

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

**4** Touche télétexte ➔ (p. 16)

**5** Informations ➔ (p. 15)

- 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 ➔ (p. 14, 16)

- TV - passe en mode DVB-S / 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 ➔ (p. 18)

- Affiche le guide électronique des programmes.

**14** Sous-titres

- Affiche les sous-titres.

**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 ➔ (p. 14)

- Modifie le rapport de format.

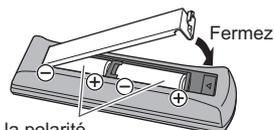
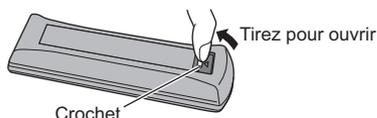
**19** Chaîne Haut / Bas

**20** Activation / Désactivation de la coupure du son

**21** Dernière vue

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

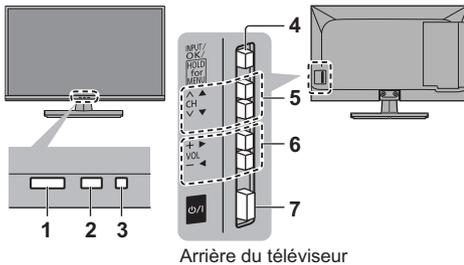
## ■ Installer / retirer les piles



## Témoïn / Panneau de commande

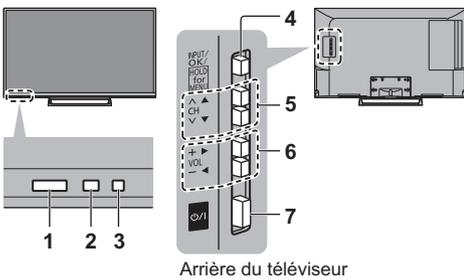
- Lorsque vous appuyez sur les touches 4, 5, 6, le guide du panneau de commande s'affiche à droite de l'écran pendant 3 secondes pour mettre en évidence la touche qui a été enfoncée.

Modèle 24 pouces



Arrière du téléviseur

Modèle 32 pouces



Arrière du téléviseur

### 1 Capteur de signal de télécommande

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

### 2 Capteur de luminosité ambiante

- Détecte la luminosité pour régler la qualité d'image lorsque l'option [Sonde de temp. ambiante] du menu Image est réglée sur [Activé].

### 3 DEL d'alimentation

**Rouge** : Veille

**Vert** : Activé

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

### 4 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)

### 5 Chaîne Haut / Bas

- Curseur haut / bas (dans les menus)

### 6 Volume Haut / Bas

- Curseur gauche / droite (dans les menus)

## 7 Interrupteur d'alimentation

- À utiliser pour la mise sous tension.
- Pour éteindre l'appareil complètement, vous devez débrancher sa fiche de la prise électrique.
- : Veille / Activé

# Configuration automatique lors de la première utilisation

Lors de la première mise en marche du téléviseur, il recherche automatiquement les chaînes télévisées disponibles et donne des options pour configurer le téléviseur.

- Ces étapes ne sont pas nécessaires si votre revendeur a procédé à la configuration.
- Effectuez les connexions (p. 8 - 10) et les réglages (si nécessaire) sur l'appareil raccordé avant de lancer la configuration automatique. Pour plus d'informations sur les réglages de l'appareil raccordé, lisez son mode d'emploi.

## 1 Branchez le téléviseur à une prise électrique et allumez-le



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



## 2 Sélectionnez les éléments suivants

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

Exemple :



### ■ Utiliser la télécommande



Bougez le curseur



Accédez à l'élément / mémorisez le réglage

BACK/  
RETURN



Retournez à l'élément précédent (selon disponibilité)

### Sélectionnez la langue

#### 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.

### 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).

### Cochez le mode de signal du téléviseur à régler, puis sélectionnez [Début ATP]

- : réglez (recherchez les chaînes disponibles)
- : ignorez le réglage

- L'écran de configuration automatique varie suivant le pays et le mode de signal sélectionnés.

### [Réglage réseau DVB-C]

Normalement réglé sur [Fréquence] et [ID réseau] sur [Automatique].

Si [Automatique] ne s'affiche pas ou si nécessaire, saisissez [Fréquence] et [ID réseau] spécifiés par votre fournisseur de câble avec les touches numériques.

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

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

### Remarque

- Pour régler à nouveau toutes les chaînes  
➔ [Installation auto chaînes] dans [Réglage menu] (menu Configuration)
- Pour ajouter ultérieurement le mode de signal TV disponible  
➔ [Ajouter signal du téléviseur] dans [Réglage menu] (menu Configuration)
- Pour réinitialiser tous les réglages  
➔ [Réglage usine] dans [Menu système] (menu Configuration)

# Regarder la télévision

## 1 Allumez le téléviseur

φ/1 (Téléviseur)

ou



(Télécommande)

- L'interrupteur d'alimentation doit être activé. (p. 12)

## 2 Sélectionnez le mode



Sélection TV

DVB-S

DVB-C

DVB-T

Analogique

- Les modes sélectionnables varient en fonction des chaînes mémorisées.

## 3 Sélectionnez une chaîne



haut

bas

ou



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

3 9 9

### ■ Pour sélectionner à partir de la Liste des chaînes



#### Remarque

- Le téléviseur passe en mode veille lorsqu'aucune commande n'est émise pendant 4 heures si [Mise en veille automatique] dans le menu Minuterie est réglé sur [Activé].
- Le téléviseur passe en mode veille lorsqu'aucun signal n'est reçu et qu'aucune commande n'est émise pendant 10 minutes si [Absence de signal d'arrêt] du menu Minuterie est réglé sur [Activé].

## 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. 37).

#### [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.

#### [Zoom]:

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

#### [4:3 complet]:

Affiche une image 4:3 en l'allongeant horizontalement pour qu'elle remplit l'écran.

- Pour les signaux HD (Haute Définition)

#### [Rognage élargi]:

Affiche une image 16:9 letterbox (anamorphosée) sur l'ensemble de l'écran. L'étirement de l'image n'est perceptible que sur les bords de gauche et de droite.

- Pour les signaux HD (Haute Définition)

#### [Rognage zoom]:

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

- Pour les signaux HD (Haute Définition)

#### Remarque

- Affichez l'image (télévision, entrée externe, etc.) en plein écran pour utiliser cette fonction dans son intégralité.
- Le mode de rapport de format peut être mémorisé séparément pour les signaux SD (définition standard) et HD (haute définition).
- Le format ne peut pas être modifié en mode service télétexte.

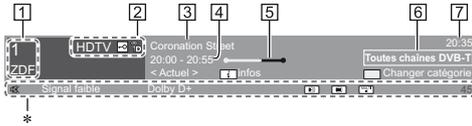
## Bannière d'informations

### Affichez la bannière d'informations



- Apparaît aussi lorsque vous changez de chaîne

Exemple:



- 1 Position et nom de la chaîne
- 2 Type de chaîne ([Radio], [HDTV], etc.) / chaîne cryptée (K) / mode TV (TV, D, D, A)
- 3 Programme
- 4 Heure de début / fin (DVB)  
Position de la chaîne, etc. (Analogique)
- 5 Indicateur de progression chronologique du programme sélectionné (DVB)
- 6 Catégorie
  - Pour changer la catégorie (DVB)  
 (Bleu)
- 7 Heure actuelle

### \*Fonctions disponibles / Signification des messages

#### [Signal faible]

Signal de télévision de mauvaise qualité

#### [Dolby D+], [Dolby D], [HE-AAC]

Piste audio Dolby Digital Plus, Dolby Digital ou HE-AAC

#### [AD]

Service de description audio disponible

- Cette fonction peut aider les utilisateurs malvoyants en fournissant une piste audio supplémentaire décrivant les événements à l'écran.



Service de sous-titres disponible



Service de télétexte disponible



Plusieurs pistes audio disponibles



Plusieurs pistes vidéo disponibles



Plusieurs pistes audio et vidéo disponibles

#### [Stéréo], [Mono]

Mode audio

1 - 90

Temps restant de la minuterie de veille

### ■ Pour vérifier une autre chaîne réglée



### ■ Pour regarder la chaîne qui figure dans la bannière



### ■ Informations sur le programme suivant (DVB)



### ■ Informations supplémentaires (DVB)



Appuyez de nouveau pour masquer la bannière.

### ■ Pour cacher la bannière



### ■ Pour régler le temps d'affichage de la bannière

➔ [Délai d'affichage] (p. 24)

# Regarder les entrées externes

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

## 1 Affichez le menu Sélection d'entrée

AV

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



① sélectionnez

② visionnez

- Le téléviseur reçoit des signaux d'entrée en se connectant automatiquement par SCART lorsque la lecture commence.
  - Les signaux reçus sont automatiquement identifiés par la borne SCART (8 broches).
  - Cette fonction est aussi disponible pour les connexions HDMI lorsque [VIERA Link] est réglé sur [Activé].
  - Lorsque le mode d'entrée ne commute pas automatiquement, appliquez les instructions ci-dessus ou vérifiez la configuration de l'appareil.
- Vous pouvez également sélectionner l'entrée en appuyant sur la touche AV. Appuyez plusieurs fois jusqu'à ce que l'entrée désirée soit sélectionnée.
- Vous pouvez sélectionner [COMPONENT] et [VIDEO] dans [AV2].

# Afficher le télétexte

## Mode télétexte

Les services de télétexte sont des informations textuelles fournies par le diffuseur.

Les fonctions peuvent varier suivant le diffuseur.

### ■ Mode TOP (pour 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 en 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)

### ■ Mode FLOF (FASTEXT)

(pour une diffusion FLOF (FASTEXT))

En mode FLOF, quatre sujets de couleurs différentes apparaissent en 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.

### ■ Mode Liste

En mode Liste, quatre numéros de page de couleurs différentes apparaissent en bas de l'écran. Chacun de ces numéros peut être modifié et enregistré dans la mémoire du téléviseur.

### ■ Pour changer de mode ➔ [Télétexte] (p. 24)

## Afficher le télétexte

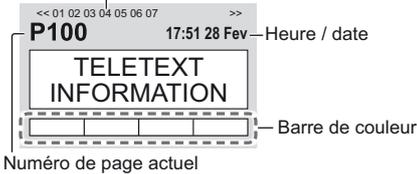
### 1 Passez à Télétexte

TEXT



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

Numéro de sous-page



Numéro de page actuel

### 2 Sélectionnez la page



ou



ou



Touches de couleur  
(Correspond à la barre de couleur)

#### ■ Pour régler le contraste

MENU



(Appuyez trois fois)

#### ■ Pour retourner au mode TV

EXIT



### Affichez les données cachées

MENU



(Rouge)

- Appuyez encore une fois pour les cacher à nouveau.

### Pour afficher une page favorite mémorisée

STTL



- Ouvrez la page associée (Mode Liste)

(Bleu)

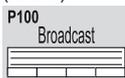
### PLEIN / HAUT / BAS

MENU

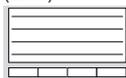


(Vert)

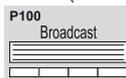
(HAUT)



(BAS)



Normal (PLEIN)



## Pour regarder la télévision et le télétexte dans deux fenêtres en même temps

- Les commandes ne sont exécutables que dans l'écran télétexte.

Sélectionnez [Image et texte] sur [Activé] / [Désactivé]

MENU



(Appuyez deux fois)

## Mémorisez les pages fréquemment consultées

**Mémorisez les pages fréquemment consultées dans la barre de couleur** (en mode Liste uniquement)

Pendant que la page est affichée.



(Touche de couleur correspondante)

appuyez de manière continue

### ■ Pour changer les pages mémorisées

1. Appuyez sur le bouton de couleur pour modifier.
2. Utilisez les touches numériques pour insérer le numéro de la nouvelle page.
3. Appuyez et maintenez la touche OK.

## Afficher 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).
- Pendant que vous regardez la télévision, une recherche peut prendre du temps.

### ■ Pour afficher une sous-page spécifique

MENU



(Bleu)



Saisissez le numéro-à 4 chiffres

Exemple: P6

0 0 0 6

# Utiliser le Guide TV

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

- 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 TV

GUIDE



- Appuyez de nouveau pour changer la présentation. ([Paysage] / [Portrait])

Affichez [Paysage] pour voir plusieurs chaînes.

Affichez [Portrait] pour voir une chaîne à la fois.

Exemple : [Paysage]

6	Mar 21, 10 2015	Recherche	Toutes les chaînes				
5	BBC ONE	20:00 - 20:30	DIY SOS : We open in the Batterbyes	1			
4	1 BBC ONE	One Ernie	DIY SOS	The Bill	Red Cap	2	
4	2 BBC THREE	Hot Wars	Coronation Street	Holiday Program	The Bill	Drama	Cinema
4	3 E4	Emmerdale	Coronation Street	The Bill	The Bill	Cinema	
4	4 BBC FOUR	10 O'Clock News BBC	Papa! Char.	Good bye	Coast		
4	5 BBC 2W	Panorama	Spring watch	Pop Idol	News	Shop	
4	6 BBC	I'm A Celebrity	Pop Idol	News	The Bill	Sports	
4	7 BBC Radi	Rugby	15 To 1	The Bill	Sports		

1 Durée

2 Programme

3 Position et nom de la chaîne

4 [D]: DVB-T

[A]: Analogique

5 Écran TV

6 Date

### ■ Pour regarder le programme



① sélectionnez

② accédez



### ■ Pour reculer au jour précédent (DVB)

(Rouge)

### ■ Pour avancer au jour suivant (DVB)

(Vert)

### ■ Pour afficher la liste des chaînes du type sélectionné (DVB)

(Jaune)

### ■ Pour afficher une liste de chaînes de la catégorie sélectionnée

(Bleu)

### ■ Pour afficher plus de détails sur le programme (DVB)



### ■ Pour retourner au mode TV

EXIT



# Utiliser les fonctions du menu

Les divers éléments des menus permettent d'effectuer les réglages de l'image, du son et d'autres fonctions.

## 1 Affichez le menu

MENU



- Affiche les fonctions réglables (varie suivant le signal d'entrée).

## 2 Sélectionnez le menu



## 3 Sélectionnez l'élément

Exemple : [Son]



Guide d'utilisation



- Pour quitter l'écran de menu  
EXIT
- Pour retourner à l'écran précédent  
BACK/  
RETURN
- Pour changer de page de menu  
 — haut  
 — bas

## ■ Faites votre choix parmi les options disponibles



## ■ Réglez à l'aide de la barre coulissante



## ■ Passez à l'écran suivant

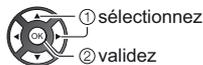


## ■ Saisissez les caractères via le menu de saisie libre

Vous pouvez saisir librement les noms ou les chiffres pour certaines options.



### 1 Saisissez les caractères un à un



### 2 Mémorisez



- Vous pouvez saisir les caractères en utilisant les touches numériques.

## Image

### Mode Image

Sélectionne 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 performance 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.

#### [Personnalisé]:

Modifiez tous les éléments du menu pour obtenir la qualité de l'image que vous souhaitez.

- Les options suivantes peuvent être réglées et mémorisées pour chaque mode.

[Rétro-éclairage] / [Contraste] / [Luminosité] / [Couleur] / [Teinte] / [Netteté] / [Température de couleur] / [Couleur vive] / [Commande adapt. rétroécl.] / [Sonde de temp. ambiante] / [Réduction du bruit] / [Réduction du bruit MPEG]

Lorsque le mode [Vrai cinéma] ou [Personnalisé] est sélectionné, [Paramètres avancés] peut également être réglé. Le réglage de [Cinéma], [Vrai cinéma] ou de [Personnalisé] peut être enregistré pour chaque entrée.

### Rétro-éclairage / Contraste / Luminosité / Couleur / Teinte / Netteté

Ajuste le niveau de ces options selon vos préférences personnelles.

### Température couleur

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

### Couleur vive

Rend automatiquement les couleurs éclatantes.

### Commande adapt. rétroécl.

Contrôle automatiquement le niveau de rétroéclairage en fonction des images.

### Sonde de temp. ambiante

Fonction de contrôle automatique de la luminosité.

Ajuste automatiquement les réglages d'image en fonction des conditions ambiantes d'éclairage.

## Réduction du bruit

Diminue le bruit indésirable de l'image.

### Réduction du bruit MPEG

Diminue le bruit sur les zones des contours et le bruit vidéo.

## Paramètres avancés

#### ■ Contrôle du contraste

Règle automatiquement les paramètres détaillés du contraste. Sélectionnez [Personnalisé] pour définir [Paramètre ctrl contraste] manuellement.

#### ■ Paramètre ctrl contraste

[Commande adapt. Gamma]

Permet de régler la courbe gamma afin d'éclaircir l'image.

[Extension des noirs]

Permet de régler progressivement les tons de noir.

[Réinitialiser par défaut]

Réinitialise les éléments du [Paramètre ctrl contraste].

#### ■ Balance des blancs

[Gain Rouge] / [Gain Vert] / [Gain Bleu]

Permet de régler la balance des blancs dans la plage de couleur rouge / vert / bleu vifs.

[Limite Rouge] / [Limite Vert] / [Limite Bleu]

Permet de régler la balance des blancs dans la plage de couleur rouge / vert / bleu foncés.

[Réinitialiser par défaut]

Réinitialise [Balance des blancs] aux paramètres par défaut.

#### ■ Gestion de couleur

[Teinte Rouge] / [Saturation Rouge] / [Luminance Rouge]

Réglage de la teinte / de la saturation / de la luminosité des zones rouges.

[Teinte Verte] / [Saturation Verte] / [Luminance Verte]

Réglage de la teinte / de la saturation / de la luminosité des zones vertes.

[Teinte Bleue] / [Saturation Bleue] / [Luminance Bleue]

Réglage de la teinte / de la saturation / de la luminosité des zones bleues.

[Réinitialiser par défaut]

Réinitialise [Gestion de couleur] aux paramètres par défaut.

#### ■ Gamma

[Gamma]

Change de courbe gamma.

- Veuillez noter que les valeurs numériques sont des références destinées à l'ajustement.

[Réinitialiser par défaut]

Réinitialise [Gamma] aux paramètres par défaut.

#### ■ Réinitialiser par défaut

Réinitialise [Paramètres avancés] aux paramètres par défaut.

## Paramètres des options

### ■ Mode cadence de film

Améliore la résolution verticale des images de films.

- Cette fonction est disponible pour les signaux entrelacés.

### ■ Type de contenu HDMI

Réglage de l'image pour chaque entrée HDMI correspondant au type de contenu sélectionné.

#### [Automatique]:

Règle automatiquement l'image selon le contenu du HDMI reçu si l'appareil HDMI connecté supporte HDMI Content Type.

- Pour régler la disponibilité de chaque type de contenu pour le mode [Automatique] ➔ **[Config. détail auto.]**
- Pour HDMI.

### ■ Plage RVB HDMI

Réglage du niveau de noir pour chaque entrée HDMI.

- Si le niveau de noir n'est pas convenable, sélectionnez alors [Total].
- Pour HDMI.

### ■ Système couleur AV

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

- Pour l'entrée AV (VIDEO)

### ■ 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 à partir d'une connexion composite

## Paramètres de l'écran

### ■ Surbalage 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).
- Non valide pour le contenu photo

### ■ Taille horizontale

Change la taille horizontale de l'image.

### ■ Réglages du zoom

Règle la position et la taille verticales lorsque le format est réglé sur [Élargi], [Rognage élargi], [Zoom].

### ■ Affichage à l'écran

Éteint l'écran lorsque vous sélectionnez [Désactivé].

- Cette fonction est efficace pour réduire la consommation électrique lors de l'écoute de son sans regarder l'écran du téléviseur.
- Appuyez sur n'importe quelle touche (à l'exception du bouton de mise en veille On / Off) pour activer l'écran.

## Ajustement de copie

Permet de copier les paramètres d'image de [Vrai cinéma] ou [Personnalisé] vers ceux d'un autre mode d'entrée ou d'un autre mode d'affichage.

## Réinitialiser par défaut

Réinitialise le Mode d'affichage actuel sur les valeurs par défaut.

## Son

### Mode sonore

Permet de régler le mode de son préféré pour chaque entrée.

#### [Standard]:

Propose une qualité appropriée pour tous les types de scènes.

#### [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.

- Les options suivantes peuvent être réglées et mémorisées pour chaque mode.

[Grave] / [Aigu] / [Surround]

- Pour le mode Utilisateur, [Equalizer] est disponible dans le menu Son au lieu de [Grave] et [Aigu]. Sélectionnez [Equalizer] et ajustez la fréquence.
- Cette fonction est effective uniquement pour le son des haut-parleurs de la TV.

### 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.
- Cette fonction est effective uniquement pour le son des haut-parleurs de la TV.

## Balance

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

## Surround

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

- Cette fonction est effective uniquement pour le son des haut-parleurs de la TV.

## Ecouteurs

Règle le volume du casque.

## 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.
- Cette fonction est effective uniquement pour le son des haut-parleurs de la TV.

## 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 Analogique

## Préférence audio

Sélectionne le réglage initial pour les pistes audio

- Les options de fonction varient suivant le pays sélectionné.

### [Automatique]:

Sélectionne automatiquement les pistes audio si le programme comporte plus de deux pistes. L'ordre de priorité est le suivant : Dolby Digital Plus, HE-AAC, Dolby Digital, MPEG.

### [Multicanal]:

La priorité est accordée à la piste audio multicanal.

### [Stereo]:

La priorité est accordée à la piste audio multicanal stéréo (2 canaux).

### [MPEG]:

La priorité est accordée à MPEG.

- Dolby Digital Plus et Dolby Digital sont des méthodes de codage des signaux numériques développées par Dolby Laboratories. Outre l'audio stéréo (2 canaux), ces signaux peuvent être de type audio multicanal.

- HE-AAC est une méthode de codage sensorielle utilisée pour comprimer l'audio numérique en vue d'un stockage et d'une transmission efficaces.
- MPEG est une méthode de compression audio qui permet de réduire la taille des données sans perte significative de la qualité audio.
- Dolby Digital Plus et HE-AAC sont des technologies pour programmes HD (haute définition).
- Pour DVB.

## Sélection SPDIF

Permet de sélectionner le réglage initial pour le signal de sortie audio numérique des bornes DIGITAL AUDIO et HDMI2 (fonction ARC).

- SPDIF est un format de fichier de transfert audio standard.

### [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.

### [PCM]:

Le signal de sortie numérique est verrouillé sur PCM.

- ARC (Audio Return Channel) : Fonction de sortie numérique audio avec câble HDMI.
- Pour le mode DVB ou les contenus vidéo du Lecteur multimédia / des services réseau. (p. 30)

## 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 DVB

## Description audio

### ■ Type audio préféré

Configuration de la narration pour les utilisateurs malvoyants  
Réglez sur [Description audio] pour activer la piste audio de narration lorsque le programme en dispose.

- La disponibilité de la piste audio de narration est indiquée par [AD] dans la bannière d'informations.
- Pour DVB

### ■ Volume

Permet de régler le volume de la description audio.

- Pour DVB

### ■ Haut-parleurs

Réglez sur [Mix] pour activer la piste sonore de description par les haut-parleurs du téléviseur.

- Pour DVB

### ■ Casques

Réglez sur [Mix] pour activer la piste sonore de description par le casque.

- Pour DVB

## Entrée HDMI

### ■ HDMI1 / 2

Effectue une sélection en fonction du signal d'entrée.  
(p. 38)

#### [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 HDMI

## Réinitialiser par défaut

Réinitialisation du Mode de son actuel sur les valeurs 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 sont corrigées en fonction du temps moyen de Greenwich.

### Mise en veille automatique

Met automatiquement le téléviseur en mode veille pour économiser de l'énergie lorsqu'aucune opération n'est effectuée pendant 4 heures.

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

## Absence de signal d'arrêt

Si aucun signal n'est reçu et qu'aucune opération n'est effectuée depuis plus de 10 minutes, le téléviseur se met automatiquement en mode Veille pour éviter toute consommation d'énergie inutile.

- Le message de notification s'affiche 3 minutes avant de passer en mode de veille.

## Configuration

### Navigation Eco

Règle automatiquement le téléviseur dans le mode économie d'énergie le plus approprié.

Les éléments concernés et leur réglage sont affichés. Sélectionnez [Réglage Eco] pour régler l'économie d'énergie pour tous ces éléments.

- [Mise en veille automatique] et [Absence de signal d'arrêt] sont actifs lorsque [Navigation Eco] est réglé sur [Réglage Eco].

### Verrouillage parental

Applique le contrôle d'accès pour les chaînes ou les entrées, afin d'empêcher les accès non désirés. (p. 28)

### Réglage menu\*

#### ■ Éditer les favoris

Crée une liste de chaînes favorites. (p. 25)

- Non valide pour analogique

#### ■ Liste des chaînes

Vous pouvez modifier la liste des chaînes en ajoutant / en supprimant et déplaçant des chaînes. (p. 26)

#### ■ Installation auto chaînes

Recherche automatiquement les chaînes recevables. (p. 27)

#### ■ Installation manuelle chaînes

Permet de rechercher manuellement les chaînes. (p. 27)

#### ■ Actualiser liste chaînes

Met à jour la liste des chaînes tout en conservant vos réglages. (p. 28)

- Pour DVB

#### ■ Réseau favori

Permet de sélectionner votre réseau favori pour chaque diffuseur (disponible uniquement dans certains pays).

- Pour DVB-C, DVB-T

#### ■ Message nouvelle chaîne

Permet de sélectionner l'affichage ou non d'un message de notification lorsqu'une nouvelle chaîne est trouvée.

- Pour DVB

#### ■ Remplacement service

Réglez sur [Activé] pour afficher un message pour la commutation vers le service disponible (disponible uniquement dans certains pays).

- Pour DVB-C, DVB-T

### ■ Condition du signal

Vérifie l'état du signal.

- Non valide pour analogique

### ■ Antenne

Permet de régler le système d'antenne de sorte qu'il utilise plusieurs convertisseurs de fréquences descendants (LNB) pour capter plusieurs satellites.

- Pour DVB-S

### ■ Configuration LNB

Permet de sélectionner le satellite pour chaque LNB.

- Pour DVB-S

### ■ Atténuateur

Réduit automatiquement le signal DVB-C pour éviter l'interférence.

- Si le signal DVB-C est trop fort, des interférences peuvent se produire. Dans ce cas, réglez sur [Activé] afin de réduire automatiquement le signal.

### ■ Ajouter signal du téléviseur

Ajoute le mode TV.

- Vous permet d'ajouter n'importe quel mode TV ignoré pendant la [Installation auto chaînes] initiale. (p. 13).

## Language

### ■ Langues OSD

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

### ■ Langue préférée 1 / 2

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

### ■ Sous-titres préférés 1 / 2

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

### ■ Télétexte préféré

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

## Affichage réglages

### ■ Couleur du menu à l'écran

Permet de sélectionner le type de couleur préféré des affichages à l'écran.

- Cette fonction est disponible pour la bannière d'informations, l'écran de menu screen, etc.

### ■ Type sous-titres préféré

Sélectionne le type de sous-titre préféré.

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

### ■ Télétexte

Permet de sélectionner le mode d'affichage Télétexte. (p. 16)

### ■ 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.

### ■ Guide par défaut

Sélectionne l'écran par défaut lorsque vous appuyez sur le bouton GUIDE.

### [Guide TV]:

Le guide électronique des programmes (EPG) est disponible.

- Pour utiliser l'EPG ➔ (p. 18)

### [Liste des chaînes]:

La liste des chaînes s'affiche à la place de l'EPG.

### ■ Noms d'entrée

Accéder à la liste des étiquettes d'entrée vous permet de changer le nom d'entrée ou d'ignorer l'entrée si elle n'est pas connectée, facilitant ainsi l'identification et la sélection dans la bannière [Sélection d'entrée]. (p. 16).

- Afin de nommer chaque mode de saisie librement, sélectionnez [Entrée utilisateur] puis définissez les caractères (maximum 10 caractères).
- Pour sauter le mode d'entrée, sélectionnez [Ignorer].

### ■ Délai d'affichage

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

### ■ 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 à l'exception de bouton de mise en veille On / Off, Volume Haut / Bas et MUTE pour allumer l'écran.
- Non valide pour analogique

## Interface commune

Permet de régler le visionnement des chaînes cryptées, etc.

## Réglages VIERA Link

### ■ VIERA Link

Règle le téléviseur pour l'utilisation des fonctions VIERA Link. (p. 35)

### ■ Démarrage simultané

Règle le téléviseur pour l'utilisation des fonctions Démarrage simultané. (p. 35)

### ■ Arrêt simultané

Règle le téléviseur pour l'utilisation des fonctions Arrêt simultané. (p. 35)

### ■ Veille Eco énergie

Contrôle l'appareil raccordé pour réduire la consommation d'énergie en mode de veille. (p. 35)

- Cette fonction est disponible lorsque [VIERA Link] est réglé sur [Activé] et lorsque [Arrêt simultané] est réglé sur [Activé].

### ■ Mode veille intelligent

Permet que les appareils non visionnés ou non connectés entrent en mode de veille pour réduire la consommation d'énergie. (p. 35)

- Cette fonction est disponible lorsque [VIERA Link] est réglé sur [Activé].

## Menu système

### ■ Disposition clavier USB

Sélectionne la langue prise en charge par votre clavier USB.

- Pour plus d'informations sur l'utilisation d'un clavier USB ➔ (p. 39)

### ■ Réglage usine

Réinitialise tous les réglages à leur état initial.

### ■ Mise à jour système

Télécharge le nouveau logiciel sur le téléviseur (p. 29)

### ■ Menu License

[Licence logicielle]

Affiche les informations de licence logicielle.

## Autres réglages

### ■ Économie d'énergie

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

### ■ Échanger la liste des chaînes

Exporte / Importe les paramètres de la liste des chaînes DVB-S en utilisant le périphérique USB pour partager les mêmes paramètres avec VIERA qui ont la même fonction.

## Aide

### Auto-évaluation du téléviseur

Lance le diagnostic des problèmes d'image ou de son. Suivez les instructions à l'écran.

## Informations système

Affiche les informations système de ce téléviseur.

### Remarque

\*Le nom des menus dépend du mode TV.

- Un menu différent s'affiche dans le mode de lecteur multimédia. (p. 30)
- 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.

## 1 Sélectionnez le mode



## 2 Affichez le menu et sélectionnez [Configuration]



## 3 Sélectionnez [Installation chaînes DVB-S], [Installation chaînes DVB-C], [Installation chaînes DVB-T] ou [Installation chaînes analog.]



- Le nom des menus dépend du mode TV.

## [Éditer les favoris]

Créez vos listes de chaînes favorites parmi les divers diffuseurs (jusqu'à 4 : [Favori]1 à 4).

Les listes de favoris sont disponibles sous "Catégorie" dans la bannière d'informations et l'écran Guide des programmes.

### 1 Sélectionnez une chaîne à ajouter à la liste

(-): chaîne cryptée)

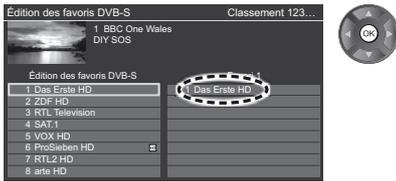
Exemple: DVB-S



- Pour classer les noms de chaîne par ordre alphabétique  
 (Rouge)
- Pour afficher d'autres favoris  
 (Vert)
- Pour changer la catégorie  
 (Bleu)

## 2 Ajoutez-la à la liste des Favoris

Exemple: DVB-S



- Pour ajouter plusieurs chaînes consécutives à la liste en une seule fois



- Pour ajouter toutes les chaînes à la liste



## 3 Mémorisez



### ■ Pour modifier la liste des favoris DVB

Vous pouvez modifier la liste des favoris pendant que le curseur se trouve sur la chaîne dans la liste des favoris.

- Pour déplacer la chaîne



Sélectionnez le nouvel emplacement



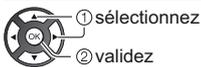
Mémorisez



- Pour supprimer la chaîne
- Pour supprimer toutes les chaînes
- Pour nommer les favoris



Saisissez les caractères (10 caractères maximum)



Mémorisez

BACK / RETURN



## [Liste des chaînes]

### ■ Modifier les chaînes DVB

Vous pouvez modifier la liste de toutes les chaînes DVB en ajoutant / en supprimant et déplaçant des chaînes.

- Les chaînes qui ne sont pas dans la liste de toutes les chaînes DVB ne peuvent s'afficher qu'avec cette fonction.

### 1 Sélectionnez une chaîne à modifier

Exemple: DVB-S



- Pour basculer / déplacer la position de chaîne



Définissez le nouvel emplacement



Mémorisez



Pour supprimer la chaîne



Pour supprimer toutes les chaînes



- Pour ajouter une chaîne

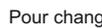
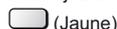
Sélectionnez une chaîne dans [Chaines trouvées].



Ajoutez-le à Toutes les chaînes DVB



- Pour classer les noms de chaîne par ordre alphabétique dans [Chaines trouvées]
- Pour ajouter toutes les chaînes (selon disponibilité)
- Pour changer la catégorie de [Chaines trouvées]



## 2 Mémorisez

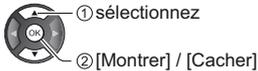


- Pour partager la liste des chaînes (DVB-S)  
➔ **[Échanger la liste des chaînes] (p. 25)**
  - Suivez les instructions à l'écran.

### ■ Sauter les chaînes analogiques non désirées

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

#### Sélectionnez une chaîne pour l'afficher ou la cacher



- : [Montrer]
- : [Cacher] (sauter)

- Pour supprimer toutes les chaînes  
 (Jaune)

### ■ Modifier les chaînes analogiques

- Pour intervertir / déplacer la position de la chaîne (si disponible)



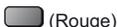
Définissez le nouvel emplacement



Mémorisez



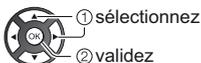
- Pour régler de nouveau chaque chaîne ([Installation manuelle chaînes])



- Pour renommer la chaîne



Saisissez les caractères (5 caractères maximum)



Mémorisez

BACK/  
RETURN



#### Remarque

- Si un magnétoscope est raccordé uniquement au moyen du câble RF en mode Analogique, éditez [VCR].

## Installation auto chaînes

Règle à nouveau automatiquement toutes les chaînes captées dans la zone.

- Cette fonction est disponible si le réglage de chaîne est déjà exécuté.
- Seul le mode sélectionné est réglé. Tous les réglages de syntonisation précédents sont effacés.
- Le code PIN de verrouillage parental est requis pour régler de nouveau les chaînes verrouillées.
- Si le réglage n'a pas été complètement exécuté  
➔ **[Installation manuelle chaînes] (p. 27)**

## Installation manuelle chaînes

En temps normal, utilisez [Installation auto chaînes] ou [Actualiser liste chaînes] pour régler à nouveau 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 DVB trouvées sont ajoutées à [Liste des chaînes].

### ■ DVB-S

Pour le réglage, informez-vous également auprès des diffuseurs satellite.

- 1 Sélectionnez [Transpondeur fréquence] / [Débit] / [Polarisation] / [Modulation] / [Service ID] et réglez-le.



- 2 Sélectionnez [Lancer balayage]

### ■ DVB-C

- 1 Saisissez la fréquence



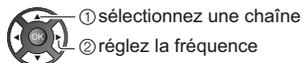
- En temps normal, réglez [Débit] et [Service ID] sur [Automatique].

- 2 Sélectionnez [Lancer balayage]

### ■ DVB-T

- 1 Réglez la fréquence pour chaque chaîne

- Réglez là où le niveau de [Qualité du signal] est maximal.



- 2 Recherchez



## ■ Analogique

Réglez la chaîne analogique manuellement après [Installation auto chaînes].

Réglez [Système Audio] et [Système couleur], puis lancez cette fonction. En temps normal, réglez [Système couleur] sur [Automatique].

1 Sélectionnez la position de chaîne



2 Sélectionnez la chaîne



3 Cherchez



4 Sélectionnez [Mémoriser]

- Utilisez [Réglage fin] pour régler précisément un programme donné (dont la réception est affectée par les conditions météorologiques, etc.).
- Si un magnétoscope est raccordé uniquement au moyen du câble RF, sélectionnez la position de chaîne [0].

## [Actualiser liste chaînes]

En mettant à jour la liste des chaînes DVB, vous pouvez ajouter de nouvelles chaînes, effacer des chaînes supprimées ou modifier le nom et la position de chaînes automatiquement.

- La liste des chaînes est mise à jour tout en préservant vos réglages dans [Éditer les favoris], [Liste des chaînes], [Verrouillage parental], etc.
- Selon l'état du signal, il est possible que l'actualisation ne fonctionne pas correctement.

# Verrouillage parental

Vous pouvez verrouiller des chaînes spécifiques ou des bornes d'entrée AV pour en restreindre l'accès.

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

## 1 Affichez le menu et sélectionnez [Configuration]



## 2 Sélectionnez [Verrouillage parental]



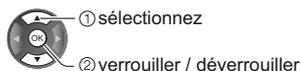
1 Entrez le code PIN (4 chiffres)



- Saisissez le code PIN deux fois lors de la première configuration.
- Notez le code 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] et réglez la chaîne ou l'entrée à verrouiller

Liste des chaînes contrôle parental TV et AV				Classement 123...
Nom	Entrée	Type	Verrouillé	
101 BBC1 Wales	DVB-c	TV gratuite		
7 BBC THREE	DVB-T	TV gratuite		
14 E4C	DVB-T	TV gratuite		
VCR	Analogique	Analogique		
BBC1	Analogique	Analogique		
2 ****	Analogique	Analogique		
HDMI1	Externe	AV		



: Apparaît lorsque la chaîne ou l'entrée est verrouillée

- Pour classer les noms de chaîne par ordre alphabétique
- Pour tout verrouiller
- Pour tout déverrouiller
- Pour passer au haut de l'entrée / du groupe d'entrées suivant

## ■ Pour changer le code PIN

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

## ■ Pour définir le contrôle parental

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 définissez l'âge de limitation des programmes.

- La disponibilité de cette fonction varie suivant le pays sélectionné

### Remarque

- Le réglage sur [Réglage usine] (p. 25) 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 et que la chaîne a des informations de mise à jour, un message de notification s'affiche.

- 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

Sélectionnez [Recherche auto Màj en veille] et réglez-le.

**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 [Recherche auto Màj en veille] sur [Désactivé].**

- 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 [Rechercher Màj maintenant]

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 :

Les photos enregistrées avec des appareils photo numériques sont affichées.

## Mode Vidéo :

Les vidéos enregistrées avec des caméras vidéo numériques et les données vidéo numériques sont lues.

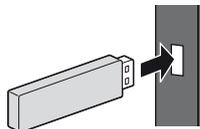
## Mode Musique :

Les données audio numériques sont lues.

- Pour les formats de fichiers pris en charge "Format de fichier supporté par lecteur multimédia" (p. 38)
- Pendant l'opération, un signal audio est émis par les bornes DIGITAL AUDIO et HDMI2 (fonction ARC). Toutefois, aucun signal vidéo n'est émis. Pour utiliser le HDMI2 avec la fonction ARC, connectez un amplificateur équipé de la fonction ARC et effectuez le réglage pour utiliser des enceintes de Home cinéma (p. 34, 36).
- [Date] affiche la date de l'enregistrement effectué par l'appareil d'enregistrement. Pour un fichier sans date d'enregistrement valide, "\*\*\*" s'affiche.
- Suivant l'appareil d'enregistrement utilisé, il se peut que les images ne s'affichent pas bien sur ce téléviseur.
- Les images peuvent mettre un certain temps à s'afficher lorsqu'il y a beaucoup de fichiers et de dossiers.
- Les fichiers partiellement dégradés peuvent s'afficher 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 de ceux de l'appareil photo numérique ou de la caméra vidéo numérique utilisés.

## ■ Pour insérer ou retirer la carte mémoire flash USB

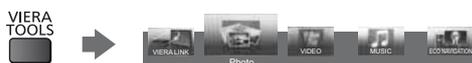
Assurez-vous du bon alignement lors de l'insertion ou du retrait.



- Vérifiez que le type de terminal et de périphérique est correct pour la connexion.

## 1 Insérez la carte mémoire flash USB dans le téléviseur.

## 2 Affichez [VIERA TOOLS] et sélectionnez le contenu (Photo / Vidéo / Musique)



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

## ■ Pour changer le périphérique

Lorsque la vignette est affichée, affichez la sélection du périphérique

(Jaune)

## ■ Pour modifier le mode

Vous pouvez passer à l'autre mode du Lecteur multimédia à partir de la fenêtre des miniatures.

(Bleu)

## Mode Photo

Exemple: Miniatures - [Toutes les photos]



: Affichage d'une erreur

- Pour modifier la taille des photos dans la fenêtre des miniatures

OPTION



➔ [Changer la taille]

[Visu. unique] - Les photos sont affichées une par une.

**Sélectionnez le fichier dans la fenêtre des miniatures.**



Lecture

**[Diaporama]** - Le diaporama se termine lorsque toutes les photos de la liste de miniatures 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, date d'enregistrement ou mois d'enregistrement

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



2 Sélectionnez le type de tri

### [Visualisation dossier]:

Affiche les miniatures groupées par dossier.

- Les fichiers qui ne se trouvent pas dans le dossier racine sont rassemblés dans le dossier nommé "r".

### [Classer par date] / [Classer par mois]:

Affiche les miniatures groupées par date ou mois identique.

- [Inconnu] s'affiche pour le groupe de photos sans dates d'enregistrement.

## Photo Settings

OPTION  → [Réglages diaporama]

### ■ Image

Sélectionne le type de cadre du diaporama

### ■ Effet de couleur

Permet de sélectionner l'effet de la couleur des photos.

- Non valide si [Image] est réglé sur [Dérive], [Galerie] ou [Cinéma]

### ■ Effet de transition

Permet de sélectionner l'effet de transition pour le changement de photo pendant le diaporama.

- Cette fonction est disponible lorsque [Image] est réglé sur [Désactivé].

### ■ Auto Makeup

Détecte automatiquement le visage sur une photo et améliore la luminosité et le contraste.

### ■ Mode Écran

Permet de sélectionner une vue agrandie ou normale.

- Non valide dans les conditions suivantes:
  - [Image] est réglé sur [Collage], [Dérive], [Galerie], [Cinéma].
  - [Effet de transition] est réglé sur [Mouvement].
- 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).

### ■ Lecture en rafale

Permet de sélectionner si les photos en rafale sont affichées sous forme de diaporama rapide.

- Non valide dans les conditions suivantes:
  - [Image] est réglé sur [Dérive], [Galerie], [Cinéma].
  - [Effet de transition] est réglé sur [Mouvement].

### ■ Intervalle

Permet de sélectionner l'intervalle d'affichage du diaporama.

- Non valide dans les conditions suivantes:
  - [Image] est réglé sur [Dérive], [Galerie], [Cinéma].
  - [Effet de transition] est réglé sur [Mouvement].

### ■ Répéter

Répétition du diaporama

### ■ Musique de fond

Permet de sélectionner la musique de fond en mode Photo.

### [Type 1 - 5]:

Les fichiers audio installés sur ce téléviseur lors de la configuration en usine sont lus.

### [Automatique]:

Les fichiers audio enregistrés dans le périphérique actuel sont lus.

- Si aucun fichier audio n'est présent, aucun son n'est émis.

### [Utilisateur]:

Les fichiers audio que vous avez enregistrés dans le disque dur sont lus.

- Si vous n'avez pas enregistré de fichiers audio, ou si le périphérique sur lequel les fichiers audio ont été enregistrés est retiré, aucun son n'est émis.

### Pour enregistrer de la musique

1. Sélectionnez le fichier audio

Selon les conditions du périphérique, sélectionnez des dossiers jusqu'à ce que vous atteigniez le fichier audio de votre choix.

2. Sélectionnez [Fichier] / [Dossier]

### [Fichier]:

Le fichier audio sélectionné est enregistré.

### [Dossier]:

Tous les fichiers audio dans le dossier qui contient le fichier audio sélectionné sont enregistrés.

### Remarque

- La qualité d'image peut être dégradée selon le réglage du diaporama.
- Le réglage d'image peut ne pas être applicable selon le réglage du diaporama.

## Mode Vidéo

Exemple: Miniatures - [Vue du titre]



 : Affichage d'une erreur

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

L'aperçu commence lorsque la scène ou le titre est mis en surbrillance dans la fenêtre des miniatures s'il prend en charge l'aperçu. Pour désactiver l'aperçu, réglez [Aperçu vidéo] sur [Désactivé].

1 Sélectionnez le titre/la scène

2 Démarrez la lecture

 (Rouge)

- Si vous avez interrompu la dernière lecture en cours de visionnage, un écran de confirmation peut s'afficher et vous demander si vous souhaitez démarrer depuis la position du dernier arrêt ou depuis le début.
- Pour afficher / cacher le guide d'utilisation et la bannière d'informations



- Pour modifier le rapport de format ASPECT



- Pour sauter jusqu'au repère temporel spécifié



Si la barre de temps est affichée, utilisez les touches directionnelles de gauche et de droite.

Pression : Recherche sur environ 10 secondes

Pression continue : Recherche rapide

## Configuration vidéo

OPTION



➔ [Configuration vidéo]

### ■ Aperçu vidéo

Valide le démarrage de l'aperçu du titre ou de la scène dans la vue des miniatures.

- Il est possible que l'image ne s'affiche pas pendant un instant dans la vue des miniatures. Réglez l'aperçu sur [Désactivé] pour résoudre ceci.
- Cette fonction est disponible dans la fenêtre des miniatures.

### ■ Multi-audio, Audio mono double

Permet la sélection parmi les pistes audio disponibles (selon disponibilité).

- La modification du son peut prendre plusieurs secondes.
- Cette fonction est disponible durant la lecture.

### ■ Répéter

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

#### [Paramètres sous-titres]

Permet de définir le réglage des sous-titres.

- Cette fonction est disponible durant la lecture.

#### [Sous-titres]:

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

#### [Texte de sous-titre]:

Permet de sélectionner la police pour l'affichage correct des sous-titres (selon disponibilité).

#### [Taille texte sous-titres]:

Permet de sélectionner la taille de la police des sous-titres.

#### [Couleur texte sous-titres]:

Permet de sélectionner la couleur des sous-titres.

#### [Position txt. sous-titres]:

Permet de régler la position des sous-titres à l'écran.

#### [Délai texte sous-titres]:

Permet de régler la durée du délai des sous-titres.

## 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

- Cette fonction est disponible dans la fenêtre des miniatures.

#### [Dossier]:

Lecture répétée dans le dossier sélectionné

#### [Un]:

Lecture répétée du fichier sélectionné

# VIERA Link

## VIERA Link "HDAVI Control"<sup>TM3)</sup>

**Profitez d'une interopérabilité HDMI accrue avec les appareils Panasonic dotés de la fonction "HDAVI Control"<sup>TM</sup>.**

VIERA Link (HDAVI Control) raccorde le téléviseur à l'appareil doté d'une fonction VIERA Link, et permet de contrôler, sans réglages compliqués, les commandes, la lecture, l'économie d'énergie, la création de contenu Home cinéma, etc. Une interface s'établit automatiquement entre le téléviseur et les appareils (Enregistreur DVD, Caméscope HD, Lecteur home cinéma, Amplificateur, etc.) que vous raccordez au moyen de câbles HDMI ou SCART (p.33). Ces fonctions ne sont disponibles que sur les modèles dotés de "HDAVI Control" et "VIERA Link".

- Ce téléviseur prend en charge la fonction "HDAVI Control 5".

"HDAVI Control 5" est la nouvelle norme pour les appareils compatibles HDAVI Control. Cette norme est compatible avec les appareils HDAVI classiques. Cette norme est compatible avec les appareils HDAVI classiques.

- Certaines fonctions ne sont pas disponibles, suivant la version de HDAVI Control installée sur l'appareil. Vérifiez la version HDAVI Control installée sur l'appareil raccordé.
- Certaines fonctions peuvent ne pas fonctionner correctement en fonction de l'équipement connecté.
- Il se peut que les fonctions VIERA Link soient disponibles également sur les appareils des autres fabricants qui prennent en charge HDMI CEC.
- La fonction VIERA Link "HDAVI Control", basée sur les fonctions de commande fournies par HDMI, norme industrielle connue sous le nom de HDMI CEC (commande d'appareils électroniques pour consommateurs). Son fonctionnement ne peut être garanti avec les appareils d'autres fabricants prenant en charge HDMI CEC.
- Reportez-vous aux modes d'emplois respectifs des appareils d'autres fabricants prenant en charge la fonction VIERA Link.
- Pour connaître les appareils Panasonic compatibles, consultez votre revendeur Panasonic local.
- Pour vérifier la version de HDAVI Control de ce téléviseur ➔ [Informations système] (p. 25)

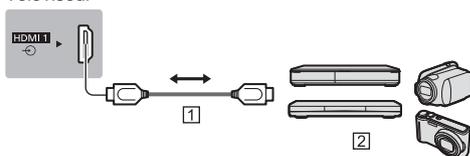
## Aperçu des fonctions VIERA Link

### VIERA Link (connexion HDMI)

- Utilisez un câble compatible HDMI de type "fully wired".
- Raccordez l'appareil compatible VIERA Link à la borne HDMI du téléviseur au moyen d'un câble HDMI.
- Concernant le câble HDMI à utiliser pour raccorder un caméscope HD Panasonic ou un appareil photo LUMIX, lisez le mode d'emploi de l'appareil en question.

### ■ Connexion

Téléviseur



1 Câble HDMI

2 Appareil avec fonction VIERA Link

(Enregistreur DVD / Lecteur DVD / Lecteur disque Blu-ray / Caméscope HD / Appareil photo LUMIX)

### ■ Fonctions disponibles (connexion HDMI)

- Enregistreur DVD / Lecteur DVD / Lecteur disque Blu-ray
  - Lecture facile
  - Démarrage simultané
  - Arrêt simultané
  - Veille Eco énergie\*2
  - Mode veille intelligent\*2
  - Contrôle VIERA Link\*1
- Caméscope HD / Appareil photo LUMIX
  - Lecture facile
  - Démarrage simultané
  - Arrêt simultané
  - Contrôle VIERA Link\*1

\*1: Pour les appareils dotés de la fonction "HDAVI Control 2 ou plus récente".

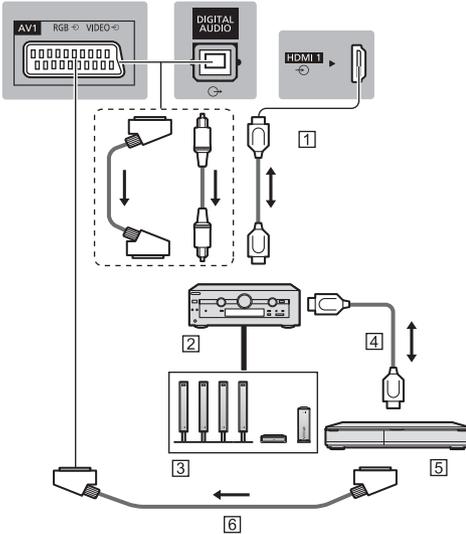
\*2: Pour les appareils dotés de la fonction "HDAVI Control 4 ou plus récente".

## VIERA Link (connexions HDMI et de sortie audio)

- Utilisez un câble compatible HDMI de type "fully wired".
- Raccordez l'appareil compatible VIERA Link à la borne HDMI du téléviseur au moyen d'un câble HDMI.
- Utilisez un câble SCART de type "fully wired".
- Utilisez le câble audio numérique optique ou un câble péritel pour la sortie audio du téléviseur.

### ■ Connexion (Amplificateur)

Téléviseur

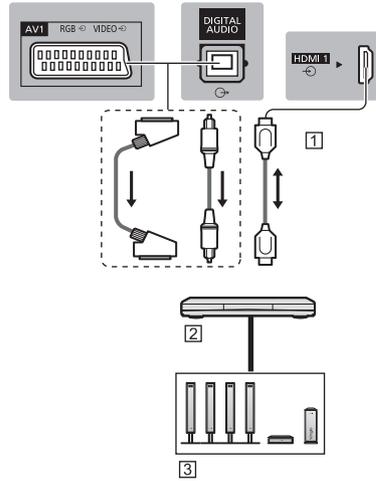


- 1 Câble HDMI (Câble audio numérique optique\* / Câble péritel\*)
- 2 Amplificateur avec fonction VIERA Link
- 3 Système de haut-parleurs
- 4 Câble HDMI
- 5 Enregistreur DVD avec fonction VIERA Link
- 6 Câble péritel

\*: Si l'appareil raccordé dispose d'une fonction "HDAVI Control 5", il n'est pas nécessaire d'utiliser ce câble audio (Câble audio numérique optique / Câble péritel). Dans ce cas, raccordez l'appareil à la borne HDMI2 du téléviseur via un câble HDMI.

### ■ Connexion (Lecteur home cinéma)

Téléviseur



- 1 Câble HDMI (Câble audio numérique optique\* / Câble péritel\*)
- 2 Lecteur home cinéma / Système de cinéma maison Blu-ray avec fonction VIERA Link
- 3 Système de haut-parleurs

\*: Si l'appareil raccordé dispose d'une fonction "HDAVI Control 5", il n'est pas nécessaire d'utiliser ce câble audio (Câble audio numérique optique / Câble péritel). Dans ce cas, raccordez l'appareil à la borne HDMI2 du téléviseur via un câble HDMI.

### ■ Fonctions disponibles (connexions HDMI et de sortie audio)

- Lecteur home cinéma
  - Lecture facile\*<sup>3</sup>
  - Démarrage simultané
  - Arrêt simultané
  - Mode veille intelligent\*<sup>2</sup> \*<sup>4</sup>
  - Contrôle VIERA Link\*<sup>1</sup>
  - Sélection haut-parleurs
- Système de cinéma maison Blu-ray
  - Lecture facile\*<sup>3</sup>
  - Démarrage simultané
  - Arrêt simultané
  - Veille Eco énergie\*<sup>2</sup>
  - Mode veille intelligent\*<sup>2</sup> \*<sup>4</sup>
  - Contrôle VIERA Link\*<sup>1</sup>
  - Sélection haut-parleurs
- Amplificateur
  - Arrêt simultané
  - Mode veille intelligent\*<sup>2</sup>
  - Sélection haut-parleurs

- \*1: Pour les appareils dotés de la fonction "HDAVI Control 2 ou plus récente".
- \*2: Pour les appareils dotés de la fonction "HDAVI Control 4 ou plus récente".
- \*3: Lors de la lecture d'un disque
- \*4: Sauf pour visionner un disque

## Commande VIERA Link de l'appareil compatible

Ci-dessous est indiqué le nombre maximal d'appareils compatibles qui peuvent être commandés par une [commande VIERA Link]. Ceci comprend les connexions à l'appareil déjà raccordé au téléviseur.

Par exemple, un lecteur DVD raccordé à un amplificateur qui est raccordé au téléviseur via un câble HDMI.

- Enregistreur  
Maximum 3
- Lecteur  
Maximum 3 (Lecteur DVD, Lecteur disque Blu-ray, Caméscope HD, Appareil photo LUMIX, Appareil Photo Numérique, Lecteur home cinéma, Système de cinéma maison Blu-ray, etc.)
- Système audio  
Maximum 1 (Lecteur home cinéma, Système de cinéma maison Blu-ray, Amplificateur, etc.)
- Tuner  
Maximum 4 (Décodeur, etc.)

## Utilisation

### Préparatifs

- Connexion VIERA Link ➔ (p. 33)
- Configurez l'appareil raccordé. Lisez le mode d'emploi de l'appareil.
- Réglez [VIERA Link] sur [Activé] dans le menu Configuration. ➔ (p. 24)
- Configurez le téléviseur.

**Une fois le raccordement effectué, allumez l'appareil, puis le téléviseur.**

**Sélectionnez l'entrée HDMI sur [Sélection d'entrée] (p. 16) et veillez à ce qu'une image s'affiche correctement.**

Cette configuration doit être effectuée chaque fois qu'une des conditions suivantes s'applique.

- Première utilisation
- Ajout ou reconnexion d'un appareil
- Modification de la configuration

## Lecture facile

Permutation d'entrée automatique - Lorsque l'appareil raccordé est en fonctionnement, le mode d'entrée permute automatiquement.

- Il se peut que l'image ou le son ne soit pas émis pendant quelques secondes après la permutation du mode d'entrée.

## Démarrage simultané

**Réglez [Démarrage simultané] sur [Activé] dans [Réglages VIERA Link] pour utiliser cette fonction. ➔ (p. 24)**

Lorsque l'équipement raccordé est en fonctionnement, le téléviseur est automatiquement mis en marche. (Uniquement lorsque le téléviseur est en mode de veille.)

## Arrêt simultané

**Réglez [Arrêt simultané] sur [Activé] dans [Réglages VIERA Link] pour utiliser cette fonction. ➔ (p. 24)**

Lorsque le téléviseur entre en mode de veille, l'appareil raccordé entre lui aussi automatiquement en mode de veille.

- Cette fonction est opérationnelle même lorsque le téléviseur entre automatiquement en mode veille via la fonction de mise en veille automatique.

## Veille Eco énergie

**Réglez [Veille Eco énergie] sur [Activé] dans [Réglages VIERA Link] pour utiliser cette fonction. ➔ (p. 24)**

Pour réduire la consommation d'énergie de l'appareil raccordé lorsqu'il est en mode de veille, elle est ajustée vers le haut ou le bas selon que le téléviseur est allumé ou éteint.

Lorsque le téléviseur entre en mode de veille, l'appareil raccordé entre automatiquement en mode de veille et sa consommation est automatiquement réduite au minimum.

Lorsque le téléviseur s'allume, l'appareil raccordé demeure en mode de veille mais sa consommation d'énergie augmente pour lui permettre de démarrer plus rapidement.

- Cette fonction est utilisable si l'appareil raccordé peut modifier sa consommation d'énergie en mode de veille et s'il est réglé sur une consommation plus élevée.
- Cette fonction est opérante lorsque [Arrêt simultané] est réglé sur [Activé].

## Mode veille intelligent

**Réglez [Mode veille intelligent] sur [Activé] dans [Réglages VIERA Link] pour utiliser cette fonction. ➔ (p. 24)**

Lorsque le téléviseur est allumé, les appareils raccordés non utilisés entrent automatiquement en mode de veille pour réduire la consommation d'énergie. Par exemple, lorsque le mode d'entrée quitte HDMI, ou lorsque [Sélection haut-parleurs] passe à [TV] (sauf pour visionner un disque).

- Suivant l'appareil raccordé, il se peut que cette fonction n'opère pas correctement. Dans ce cas, sélectionnez [Désactivé].

## Contrôle VIERA Link

Vous pouvez commander certaines fonctions de l'appareil raccordé à l'aide de la télécommande de ce téléviseur, en la pointant vers le capteur de signal du téléviseur.

- Si cela ne fonctionne pas, vérifiez les réglages et l'appareil.

1 Affichez [VIERA TOOLS] et sélectionnez [VIERA Link]



2 Sélectionnez [Contrôle VIERA Link]

3 Sélectionnez l'une des options suivantes

[Enregistreur] / [Lecteur] / [Home cinéma] / [Caméscope] / [LUMIX] / [Appareil Photo Numérique] / [Autre]

(Le menu de l'appareil auquel vous accédez s'affiche. Le mode d'entrée change automatiquement.)

- L'option affichée peut varier en fonction de l'appareil raccordé.
- Le terme [Home cinéma] désigne les lecteurs Home cinéma, les lecteurs Home cinéma Blu-ray Disc et les enregistreurs Home cinéma.
- Le terme [Autre] désigne les décodeurs.

4 Suivez les instructions à l'écran pour utiliser le menu de l'appareil.

- Pour afficher le guide d'utilisation

OPTION



- En cas d'accès à l'appareil d'un autre fabricant, il se peut que le menu de configuration ou de sélection du contenu s'affiche.
- Les touches disponibles de la télécommande VIERA dépendent de l'appareil raccordé.

### ■ Si plusieurs enregistreurs ou lecteurs sont raccordés

Chaque enregistreur / lecteur est numéroté. Le numéro est indiqué à partir du plus petit numéro de borne parmi les bornes HDMI du téléviseur raccordées au même type d'appareil. Par exemple, si deux enregistreurs sont respectivement raccordés à HDMI1 et HDMI2, celui raccordé à HDMI1 s'affiche en tant que [Enregistreur1], et celui raccordé à HDMI2 en tant que [Enregistreur2].

### ■ Si vous accédez à un appareil non compatible avec VIERA Link

Le type d'appareil raccordé s'affiche.

Bien que vous puissiez accéder à l'appareil raccordé, vous ne pouvez pas le commander. Utilisez la télécommande de l'appareil raccordé.

#### Remarque

- Si cela ne fonctionne pas, vérifiez les réglages et l'équipement.
- Il se peut que certaines opérations ne soient pas disponibles, suivant l'appareil. Dans ce cas, utilisez la télécommande de l'appareil raccordé.
- Pour plus de détails sur l'utilisation de l'appareil raccordé, lisez son mode d'emploi.

## Sélection haut-parleurs

Vous pouvez commander les enceintes Home cinéma à l'aide de la télécommande du téléviseur, en la pointant vers le capteur de signal du téléviseur.

- Si cela ne fonctionne pas, vérifiez les réglages et l'appareil.

1 Affichez [VIERA TOOLS] et sélectionnez [VIERA Link]



2 Sélectionnez [Sélection haut-parleurs]

3 Réglez sur [Home cinéma] ou [TV]

[Home cinéma]:

Le son est émis par les enceintes de Home cinéma. Le lecteur Home cinéma, le lecteur Home cinéma Blu-ray Disc ou l'amplificateur s'allume automatiquement s'il est en mode de veille.

- Volume Haut / Bas



- Coupure du son



- Le son des haut-parleurs du téléviseur est coupé. Les haut-parleurs du téléviseur s'activent lorsque l'appareil raccordé est éteint.

[TV]:

Les haut-parleurs du téléviseur sont activés.

### ■ Son multicanal

Pour profiter du son multicanal (par exemple Dolby Digital 5,1 canaux) via un amplificateur, raccordez ce dernier au moyen d'un câble HDMI et d'un câble audio numérique optique (p. 34), puis sélectionnez [Home cinéma]. Si votre amplificateur dispose de la fonction "HDMI Control 5", il vous suffit de le raccorder au moyen d'un câble HDMI à la borne HDMI2 du téléviseur.

Pour profiter du son multi-canal d'un enregistreur DIGA, raccordez l'enregistreur DIGA à l'amplificateur au moyen d'un câble HDMI. (p. 34).

# 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 rapport de format passe au format d'écran approprié.

### ■ Conditions disponibles pour signal Widescreen (WSS)

- Borne satellite

Format de signal d'entrée valide :  
DVB-S

- Borne d'antenne / de câble

Format de signal d'entrée valide :  
DVB-C  
DVB-T / DVB-T2  
PAL B, G, H, I, D, K  
SECAM B, G, L, L', D, K

- Borne AV1 (péritel) / Bornes AV2 (VIDEO)

Format de signal d'entrée valide :  
PAL  
SECAM

- Bornes AV2 (COMPONENT)

Format de signal d'entrée valide :  
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™. HDMI (high-definition multimedia interface) vous permet de profiter d'images umériques à haute définition et d'un son de qualité supérieure en raccordant le téléviseur à un équipement externe.

Un appareil compatible HDMI 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 de type "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. 38)

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

- VIERA Link (HDAVI Control 5)

➔ [VIERA Link] (p. 33)

- 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. Lorsque vous utilisez un câble adaptateur DVI vers HDMI, connectez le câble audio aux bornes audio AV2.

### Remarque

- Vous pouvez effectuer des réglages audio dans l'option [Entrée HDMI] du menu Son. (p. 23)
  - 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

- COMPONENT  
525 (480) / 60i, 60p  
625 (576) / 50i, 50p  
750 (720) / 60p, 50p  
1 125 (1 080) / 60i, 50i
- 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
- 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.
- N'utilisez pas de caractères multioctets ou autres codes spéciaux pour les noms de 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, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VC-1, WMV9

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

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

### ■ MP4 (.f4v / .m4v / .mp4)

Codec vidéo: H.264, MPEG1, MPEG2, MPEG4

Codec audio: AAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC, 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.

### ■ MKV (.mkv)

Codec vidéo: H.264, MPEG1, MPEG2, MPEG4

Codec audio: AAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC, MP3, Vorbis

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

### ■ ASF (.asf / .wmv)

Codec vidéo: MPEG4, VC-1, WMV9

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

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

### ■ FLV (.flv)

Codec vidéo: H.264

Codec audio: AAC, MP3

### ■ 3GPP (.3gp / .3g2)

Codec vidéo: H.264, MPEG4

Codec audio: AAC, HE-AAC

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

Codec vidéo: H.264, MPEG1, MPEG2, VC-1

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

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

Codec vidéo: H.264, MPEG1, MPEG2, VC-1

Codec audio: AAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC, 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.

### ■ FLAC (.flac)

### ■ WMA / WMA Pro (.wma)

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

### ■ LPCM (.wav)

## Périphériques USB

- Il est recommandé de brancher les équipements USB directement aux prises USB du téléviseur.
- 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.
- Il n'est pas possible d'utiliser simultanément plus de deux périphériques USB du même type, mis à part les cartes mémoire Flash USB.

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

- Format de la carte mémoire Flash USB : FAT16, FAT32 ou exFAT
- Il n'est pas garanti qu'un disque dur USB formaté sur un ordinateur sera pris en charge par le Lecteur multimédia.
- 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.

### ■ Clavier USB

- Tout clavier nécessitant un pilote spécifique n'est pas pris en charge.
- Pour changer la langue ➔ **[Disposition clavier USB] (p. 25)**
- Les caractères peuvent ne pas s'afficher correctement à l'écran du téléviseur selon le clavier connecté ou la disposition du clavier.
- Certaines touches des claviers peuvent correspondre à des opérations de la télécommande.

Clavier	Télécommande
↑ / ↓ / ← / →	Touches de curseur
Entrée	OK
Retour arrière	BACK/RETURN
Échap.	EXIT
0 - 9 / Caractère	Touches numériques
F1	GUIDE
F2	VIERA TOOLS
F3	MENU
F4	AV
F5 / F6	Chaîne Bas / Haut
F7 / F8	Volume Bas / Haut
F9 / F10 / F11 / F12	Touches de couleur

# FAQ

---

Avant de demander de l'aide, essayez d'abord de régler le problème en vous reportant à ces instructions simples.

## **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 [Condition du signal] (p.23). Si [Qualité du signal] s'affiche en rouge, le signal DVB est faible. Le branchement direct de l'antenne au téléviseur peut augmenter la qualité du signal reçu par rapport au branchement via un autre appareil (set-top box, DVD etc.).
- 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 [Réduction du bruit] et [Réduction du bruit MPEG] pour supprimer le bruit (p. 20).
- 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.
- Veuillez vous assurer que [Sélection haut-parleurs] est réglé sur [TV] (p. 36).
- Il se peut que la réception du signal sonore soit mauvaise.
- Réglez [MPX] sur [Mono] (p. 22).

---

## **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 [Entrée HDMI] (p. 23).
- 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 le téléviseur 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. 11)
- 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'ils 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 le téléviseur et sur la prise secteur.
- Vérifiez que le bon mode d'entrée est sélectionné.
- Vérifiez que le réglage de [AV2] ([COMPONENT] / [VIDEO]) dans [Sélection d'entrée] correspond au signal émis par l'appareil externe (p. 16).
- L'option [Rétro-éclairage], [Contraste], [Luminosité] ou [Couleur] du menu Image est-elle réglée sur la valeur minimum ?
- Vérifiez que tous les câbles requis sont installés et que toutes les connexions sont fermement établies.

---

## **Une image anormale s'affiche**

- Un auto-test est intégré dans le téléviseur. Permet d'établir un diagnostic des problèmes d'image ou de son.  
➔ [Auto-évaluation du téléviseur] (p. 25)
- Éteignez le téléviseur à l'aide de son interrupteur d'alimentation, puis rallumez-le.
- Si le problème persiste, initialisez tous les réglages.  
➔ [Réglage usine] (p. 25)

## Il est possible que des points rouges, bleus, verts ou 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

- Des parties du téléviseur peuvent chauffer. Ces augmentations de température ne posent aucun problème en termes de performances ou de qualité.

## Si vous le poussez avec le doigt, le panneau d'affichage bouge légèrement et fait du bruit

- Un léger espace est présent autour du panneau afin d'éviter son endommagement. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

## Un message d'erreur de surintensité apparaît

- Le périphérique USB connecté peut causer cette erreur. Retirez le périphérique, éteignez le téléviseur à l'aide de l'Interrupteur d'alimentation principal, puis rallumez-le.
- 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 car ceci pourrait causer des défaillances du produit.)
- (4) Nettoyez soigneusement l'humidité et toute trace récalcitrante.
- (5) Enfin, essayez 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

### Numéro de modèle

(Modèle 24 pouces): TX-24DW404

(Modèle 32 pouces): TX-32DW404

### Dimensions (L × H × P)

(Modèle 24 pouces)

562 mm × 409 mm × 180 mm (avec le piédestal)

562 mm × 344 mm × 59 mm (téléviseur uniquement)

(Modèle 32 pouces)

734 mm × 474 mm × 148 mm (avec le piédestal)

734 mm × 437 mm × 69 mm (téléviseur uniquement)

### Poids

(Modèle 24 pouces)

5,0 kg Net (avec le piédestal)

4,5 kg Net (téléviseur uniquement)

(Modèle 32 pouces)

6,5 kg Net (avec le piédestal)

5,5 kg Net (téléviseur uniquement)

### Source d'alimentation

CA 220 à 240 V, 50 / 60 Hz

### Panneau

Panneau LCD à DEL

### Son

#### Sortie haut-parleurs

(Modèle 24 pouces)

6 W (3 W + 3 W)

(Modèle 32 pouces)

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)

PB/CB, PR/CR

±0,35 V[p-p]

#### Entrée HDMI 1 / 2

Connecteurs TYPE A

HDMI1 : Content Type

HDMI2 : Content Type, Audio Return Channel

- Ce téléviseur prend en charge la fonction "HDAVI Control 5".

#### Fente pour carte

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

#### USB

≡ 5 V CC, Max. 500 mA [Hi-Speed USB (USB 2.0)]

#### Sortie DIGITAL AUDIO

PCM / Dolby Digital, Fibre optique

### Systèmes de réception / Nom de bande

#### DVB-S / S2

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

Plage des fréquences du récepteur – 950 MHz à 2 150 MHz

DiSEqC – Version 1.0

#### DVB-C

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

#### DVB-T / T2

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 parabolique

Connecteur femelle, type F, 75  $\Omega$

## 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 plus d'informations sur la consommation électrique, la résolution d'affichage, etc., consultez la fiche Produit.

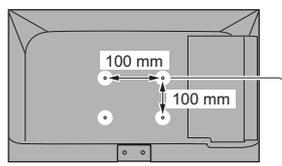
## ■ Lors de l'utilisation de l'applique du support mural

Veillez contacter le revendeur Panasonic le plus proche pour acheter l'applique du support mural recommandée.

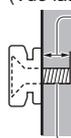
- Orifices pour l'installation de l'applique du support mural

Modèle 24 pouces

Arrière du téléviseur



(Vue latérale)

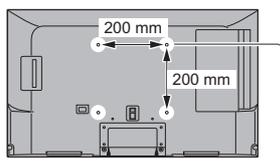


**Profondeur de vissage**  
minimum: 8 mm  
maximum: 12 mm  
**Diamètre: M4**

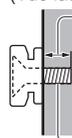
Vissez pour fixer le téléviseur sur le support mural (non fourni avec le téléviseur)

Modèle 32 pouces

Arrière du téléviseur



(Vue latérale)



**Profondeur de vissage**  
minimum: 9 mm  
maximum: 14 mm  
**Diamètre: M4**

Vissez pour fixer le téléviseur sur le support mural (non fourni avec le téléviseur)

### 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.
- Lisez attentivement les instructions fournies avec les accessoires facultatifs et assurez-vous d'utiliser une échelle pour éviter que la TV chute.
- Manipulez soigneusement le téléviseur lors de l'installation, car il risque d'être endommagé s'il est soumis à des chocs ou autres forces.
- 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.

## L'élimination des équipements et des batteries usagés

**Applicable uniquement dans les pays membres de l'Union européenne et les pays disposant de systèmes de recyclage.**



Apposé sur le produit lui-même, sur son emballage, ou figurant dans la documentation qui l'accompagne, ce pictogramme indique que les piles, appareils électriques et électroniques usagés, doivent être séparées 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.

En les éliminant conformément à la réglementation en vigueur, vous contribuez à éviter le gaspillage de ressources précieuses ainsi qu'à protéger la santé humaine et l'environnement.

Pour de plus amples renseignements sur la collecte et le recyclage, veuillez vous renseigner auprès des collectivités locales.

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



### **Note relative au pictogramme à apposer sur les piles (pictogramme du bas) :**

Si ce pictogramme est combiné avec un symbole chimique, il répond également aux exigences posées par la Directive relative au produit chimique concerné.



### **Déclaration de Conformité (DoC)**

Représentant agréé:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, D-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://www.panasonic.com>

Français

TQB0E2704D