

Panasonic[®]

Série GT50

Aide électronique

Visionnement de la télévision

Câblodistribution/Satellite/Fibres optiques avec décodeur

- Réglage initial 12

Antenne/câble sans décodeur

- Réglage initial 13
- Sélection des canaux 14
- Canaux favoris (Réglage) 15
- Canaux favoris (Affichage) 16
- Sous-titres 17
- SAP 18
- Autres 19

Lecteur Blu-ray, lecteur DVD, console de jeux, etc.

- Raccordement et visionnement (1) 20
- Raccordement et visionnement (2) 21
- Remarques concernant la connexion HDMI 22
- Mises en garde pour la connexion HDMI 23
- Signal d'entrée 24

Pour une image de qualité optimale

- Mode image 25
- Réglage automatique de la luminosité (ÉCO) 26
- Format 27
- Informations sur le format d'image 28
- Réglages pro (1) 29
- Réglages pro (2) 30

Pour un rendu sonore optimal

- Réglages de base 31

• Audio évolué	32
----------------	----

3D

• Remarques	33
• Visionnement en 3D	34
• Changement 3D ⇔ 2D	35
• Réglage des images 3D	36
• Réglages 3D (1)	37
• Réglages 3D (2)	38

Convergence ordinateur/téléviseur

• Affichage de l'écran du PC	39
• Réglages PC (1)	40
• Réglages PC (2)	41
• Signal d'entrée	42

Services Internet "VIERA Connect"

Connexion à un réseau

• Connexions réseau (1)	43
• Connexions réseau (2)	44
• Connexions réseau (3)	45
• Connexions réseau (4)	46

Réglage du réseau

• Menu des réglages	47
• Test de connexion	48
• Connexion réseau	49
• Réglages du réseau sans fil	50
• Adresse IP/Réglages DNS	51
• Paramétrage du serveur mandataire	52
• Liaison réseau (1)	53

• Liaison réseau (2)	54
• Mise à jour du logiciel	55
• Informations sur nouveau logiciel	56
• Réveil par le réseau	57
• État du réseau	58

Marche à suivre

• Accès	59
---------	----

Réseau domestique "DLNA"

Mise en route

• Informations	60
----------------	----

Connexion à un réseau

• Connexions réseau (1)	61
• Connexions réseau (2)	62
• Connexions réseau (3)	63
• Connexions réseau (4)	64

Réglage du réseau

• Menu des réglages	65
• Test de connexion	66
• Connexion réseau	67
• Réglages du réseau sans fil	68
• Adresse IP/Réglages DNS	69
• Paramétrage du serveur mandataire	70
• Liaison réseau (1)	71
• Liaison réseau (2)	72
• Mise à jour du logiciel	73
• Informations sur nouveau logiciel	74
• Réveil par le réseau	75

• État du réseau	76

Photos	
• Visualisation de photos	77
• Affichage de photos	78
• Menu Options	79
• Utilisation du diaporama	80
• Réglage du diaporama	81

Vidéos	
• Visualisation de vidéos	82
• Affichage de vidéos	83
• Menu Options	84

Musique	
• Écoute de musique	85
• Affichage de musique	86
• Menu Options	87

Informations sur les formats de données	
• Formats de données compatibles (1)	88
• Formats de données compatibles (2)	89
• Formats de données compatibles (3)	90
• Remarques	91

Lecteur multimédia	
Mise en route	
• Informations	92
• Messages sur supports mémoire	93
• Précautions à prendre avec les cartes SD	94

Photos	
• Visualisation de photos	95

● Affichage de photos	96
● Tri des photos	97
● Menu Options	98
● Photo 3D/Taille vignette	99
● Utilisation du diaporama	100
● Réglage du diaporama	101
● Réglages piste sonore	102

Vidéos

● Visualisation de vidéos	103
● Affichage de vidéos	104
● Menu Options	105

Musique

● Écoute de musique	106
● Affichage de musique	107
● Menu Options	108

Informations de données

● Formats de données compatibles (1)	109
● Formats de données compatibles (2)	110
● Formats de données compatibles (3)	111
● Remarques	112

Fonctions pratiques

Utilisation des fonctions VIERA TOOLS

● Utilisation des fonctions VIERA TOOLS	113
---	-----

Minuterie

● Menu des réglages	114
● Sommeil (Délai de mise hors marche)	115
● Minuterie (Minuterie de mise en/hors marche différée)	116

Blocage (contrôle parental)

• Menu des réglages	117
• Blocage (1)	118
• Blocage (2)	119
• Saisie du mot de passe	120
• Classifications pour contrôle parental (1)	121
• Classifications pour contrôle parental (2)	122
• Classifications pour contrôle parental (3)	123

Sous-titres

• Menu des réglages	124
• Sous-titres (1)	125
• Sous-titres (2)	126
• Remarques concernant les sous-titres	127

VIERA Link™ "HDAVI Control™"

• Fonctions de base	128
• Remarques sur les connexions (1)	129
• Remarques sur les connexions (2)	130
• Connexions VIERA Link (1)	131
• Connexions VIERA Link (2)	132
• Connexions VIERA Link (3)	133
• Réglages VIERA Link	134
• Fonction de réglage de VIERA Link (1)	135
• Fonction de réglage de VIERA Link (2)	136
• Fonction de réglage de VIERA Link (3)	137
• VIERA Link	138
• Menu VIERA Link (1)	139
• Menu VIERA Link (2)	140

Contrôle par smartphone, etc.

- Commande à distance avec téléphone intelligent 141
- Commande à distance via IP 142

En utilisant un clavier USB / manette de jeux

- Clavier 143
- Manette de jeux 144

Utilisation de périphériques Bluetooth

- Réglages Bluetooth 145

Tous les réglages

Image

- Menu des réglages 146
- Réglages de base (1) 147
- Réglages de base (2) 148
- Réglages pro (1) 149
- Réglages pro (2) 150
- Réglages du format 151
- Réglages PC (1) 152
- Réglages PC (2) 153
- Réglage HDMI 154
- Image évoluée (1) 155
- Image évoluée (2) 156

Audio

- Menu des réglages 157
- Réglages de base 158
- Audio évolué 159
- Réglages TVN (langue/audio secondaire) 160
- Prises de sortie DIGITAL AUDIO OUT 161

Réseau

• Réglage du réseau (1)	162
• Réglage du réseau (2)	163
• Réglage du réseau (3)	164
• Réglage du réseau (4)	165
• Réglage du réseau (5)	166

Minuterie

• Menu des réglages	167
• Sommeil (Délai de mise hors marche)	168
• Minuterie (Minuterie de mise en/hors marche différée)	169

Blocage (contrôle parental)

• Menu des réglages	170
• Blocage (1)	171
• Blocage (2)	172
• Saisie du mot de passe	173
• Classifications pour contrôle parental (1)	174
• Classifications pour contrôle parental (2)	175
• Classifications pour contrôle parental (3)	176

Réglage

• Menu des réglages	177
• Réglages 3D (1)	178
• Réglages 3D (2)	179
• Réglage ANT/Câble (1)	180
• Réglage ANT/Câble (2)	181
• Anti-rémanence image	182
• Sous-titres (1)	183
• Sous-titres (2)	184

• Remarques concernant les sous-titres	185
• Réglage VIERA Link (1)	186
• Réglage VIERA Link (2)	187
• Économie d'énergie (1)	188
• Économie d'énergie (2)	189
• Réglage évolué	190
• Autres réglages (1)	191
• Autres réglages (2)	192

Renseignements supplémentaires/FAQ

FAQ

• Image - Visionnement	193
• Neigeuse/aucune image	194
• Image - Distorsion	195
• Image - Suite	196
• Rendu sonore - Absence de son	197
• Rendu sonore - Anomalies	198
• Réseautage	199
• Mise à jour du logiciel	200
• 3D - Visionnement	201
• 3D - Format	202
• Autre	203
• Menu - Rubriques grisées	204
• Rétablir les réglages par défaut	205

Entretien et nettoyage

• Panneau d'affichage	206
• Coffret	207

Signification des indications :



Indique une pression sur une touche de la télécommande

INFO

Lettres dans une boîte : Indiquent la touche de la télécommande

MENU Lettres indiquées en cyan : Indiquent les affichages des menus à l'écran

Visionnement de la télévision

Câblodistribution/Satellite/Fibres optiques avec décodeur

Réglage initial

1. Raccordement

Sélectionnez la méthode de câblage pour raccorder le périphérique au téléviseur, entrées AV ou entrée ANT/Câble.

Conseil pratique: La connexion HDMI procure une qualité d'image optimale

2. Modification d'entrée



Appuyez sur la touche INPUT pour sélectionner le signal source approprié. Attendez 2 secondes.

3. Mettez en marche le câblosélecteur ou le récepteur de télévision par satellite ou fibres optiques.

Utilisez la télécommande du décodeur pour syntoniser les canaux.

- * Si le décodeur est connecté au téléviseur au moyen d'un câble coaxial (Entrée ANT/Câble), alors syntonisez CH3 ou CH4. Il est à noter que l'image ne sera pas en HD.

- * CC/SAP n'est pas disponible lors du visionnement de la télévision avec un câblosélecteur ou un récepteur de télévision par satellite connecté au moyen d'un câble HDMI.
- * Si le décodeur prend en charge la haute définition, vérifiez que son signal est au format 720p ou 1080i.
Conseil pratique: Appuyez sur la touche **INFO** du téléviseur pour vérifier le signal.
- * Vérifiez les paramètres du format d'image sur le décodeur. Il devrait être réglé sur 16:9, Écran large ou PLEIN.
- * Si le volume sonore est trop bas, vérifiez les paramètres audio sur le décodeur.
- * Communiquez avec votre fournisseur de service de câblodistribution ou de télévision par satellite pour de plus amples instructions sur les paramètres du décodeur.

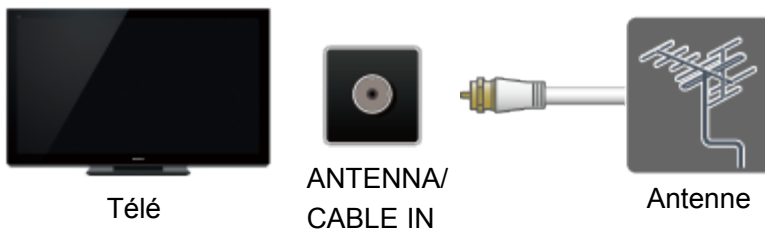
Visionnement de la télévision

Antenne/câble sans décodeur

Réglage initial

1. Branchez le câble coaxial

Connectez un câble coaxial soit de l'antenne soit de la câblodistribution à la prise filetée "ANTENNA/CABLE IN" du téléviseur.



2. Effectuez le balayage des canaux

 **MENU** → Réglage > Réglage ANT/Câble > Entrée ANT, Program. auto

1. Sélectionnez la source Câble ou Antenne sous **Entrée ANT**.
2. Sélectionnez **Program. auto** et sélectionnez le mode de balayage des canaux (**Tous les canaux / Analogique seulement / Numérique seulement**).
3. Démarrez le balayage des canaux.

* Si après le balayage, aucun canal n'a été repéré, vérifiez:
L'orientation de l'antenne – ou la disponibilité du service de câblodistribution.
Les services de câblodistribution, de télévision par satellite ou de distribution par fibres optiques avec décodeur sont, en règle générale, connectés aux prises d'entrée A/V du téléviseur, de préférence HDMI pour l'obtention d'une qualité d'image optimale. Dans un tel cas, le balayage des canaux n'est pas nécessaire (réglez **Entrée ANT** sur Non utilisé).

Visionnement de la télévision

Antenne/câble sans décodeur

Sélection des canaux

- Sélectionnez le canal désiré



- Les touches des canaux sont également disponibles sur le téléviseur.
- Sélectionnez le canal numérique désiré
Pour entrer directement un numéro de canal numérique, appuyez sur
- Lors de la syntonisation d'un canal numérique, appuyez sur la touche pour entrer le nombre secondaire pour un numéro de canal composé.
(Ex. canal 15-1 →)

* Ce téléviseur est doté de la fonction "Effet de transition des canaux" qui affiche des images de transition lors de la syntonisation des canaux.
Réglez sur HF pour désactiver cette fonction.
[Menu](#) > [Réglage](#) > [Réglage évolué](#) > [Effet de transition des canaux](#)

Cette fonction pourrait ne pas être disponible selon le signal d'entrée.

Visionnement de la télévision

Antenne/câble sans décodeur

Canaux favoris (Réglage)

Les numéros de canaux enregistrés dans Favoris s'affichent sur l'écran de syntonisation de favoris. Sélectionnez la station de diffusion désirée avec le curseur ou au moyen des touches numériques.


- Aucun canal favori ne peut être programmé lors de l'utilisation d'un câblosélecteur ou d'un récepteur de télévision par satellite.

- Réglage des canaux favoris



OPTION

→ Menu Options > Réglage favoris

Sélectionnez le numéro de liste au moyen de \triangle / ∇  ou



pour


mettre en mémoire le canal affiché.

- Suppression d'un canal favori



OPTION

→ Menu Options > Réglage favoris

Sélectionnez le numéro de liste au moyen de \triangle / ∇ et  (maintenez enfoncé) pour effectuer la suppression.

* Changement de page sous Réglage favoris



FAVORITE

ou $\triangleleft / \triangleright$ à plusieurs reprises

Visionnement de la télévision

Antenne/câble sans décodeur



Canaux favoris (Affichage)

Les numéros de canaux enregistrés dans Favoris s'affichent sur l'écran de syntonisation de favoris. Sélectionnez la station de diffusion désirée avec le curseur ou au moyen des touches numériques.

- Aucun canal favori ne peut être programmé lors de l'utilisation d'un câblosélecteur ou d'un récepteur de télévision par satellite.

- Pour afficher Canaux favoris

 FAVORITE → Canaux favoris

Sélectionnez le numéro de liste au moyen de \triangle / ∇  ou  pour afficher les canaux favoris.

* Changement de page sous Canaux favoris

 FAVORITE ou $\triangleleft / \triangleright$ à plusieurs reprises

Visionnement de la télévision

Antenne/câble sans décodeur

Sous-titres

Visionnement avec sous-titres



Commutation du mode des sous-titres.

(Sous-titres HF / Sous-titres EF / Sous-titres avec sourdine activée)

- * La fonction d'affichage des sous-titres n'est pas disponible lors du visionnement de la télévision avec un câblesélecteur ou un récepteur de télévision par satellite connecté au moyen d'un câble HDMI.
- * Communiquez avec votre fournisseur de services de télévision par câble ou par satellite pour savoir comment mettre en fonction l'affichage des sous-titres.
- * La touche CC du téléviseur ne peut pas contrôler la fonction des sous-titres d'un décodeur ou d'un récepteur de télévision par satellite.
- * Pour afficher les sous-titres d'une émission numérique, réglez le format de l'image sur PLEIN. (Des caractères seront coupés si le format est réglé sur H-LARGE, CADRAGE, ZOOM ou 4:3)
- * Si les sous-titres sont en service à la fois sur le récepteur et le téléviseur et que le signal est de 480i (sauf avec une connexion HDMI), les sous-titres de chaque appareil se chevaucheront.
- * Si une émission numérique est acheminée en format analogique, les données relatives aux sous-titres seront également en format analogique.
- * Si un enregistreur ou un écran de sortie est raccordé au téléviseur, les sous-titres doivent être mis en service soit sur l'enregistreur, soit sur l'écran de sortie.

Visionnement de la télévision

Antenne/câble sans décodeur

SAP

Écoute de la voie SAP (Programme audio secondaire)

- Le programme audio secondaire (SAP) n'est pas disponible lors du visionnement de la télévision avec un câblesélecteur ou un récepteur de télévision par satellite connecté au moyen d'un câble HDMI.
- Communiquez avec votre fournisseur de services de télévision par câble ou par satellite pour savoir comment activer la fonction SAP.
- La touche **SAP** du téléviseur ne peut pas contrôler la fonction de **SAP** d'un décodeur ou d'un récepteur de télévision par satellite.

Sélection du mode audio pour l'écoute de la télévision.



Mode numérique: Pour sélectionner le service audio disponible lors de la réception d'un canal numérique.

La piste audio est automatiquement sélectionnée en tant que [Réglages TVN \(langue/audio secondaire\)](#) dans le menu [Audio](#).

[Menu](#) > [Audio](#) > [Réglages TVN \(langue/audio secondaire\)](#)

- * Si vous avez modifié les paramètres audio avec la touche **SAP**, les réglages TVN (langue/audio secondaire) ne sont pas modifiés.

Voie audio 1 de 7	→ Numéro de piste / Nombre de pistes
Anglais (Voie audio principale)	→ Informations sur la piste audio courante (langue, type audio)
Audio Anglais	→ Informations sur le service audio

(exemple)

Mode analogique: Sélectionnez le mode audio désiré. (Stéréo / SAP / Mono)

Visionnement de la télévision

Antenne/câble sans décodeur

Autres

1. Bannière d'information

Affiche les informations sur l'état du téléviseur. Aussi, lors de la réception de canaux via l'entrée Antenne/Câble, les informations comprennent la bannière du canal.



INFO

Canal / Indicatif du canal / Titre de l'émission / Sous-titres / SAP /
Classification / Résolution du signal / Mode d'image / Format d'image /
Temps restant de la minuterie-sommeil / Horloge

2. Menu Options

Ce menu comporte des raccourcis pour les diverses fonctions pratiques.



OPTION

Mode balayage de canal: Permet d'identifier les canaux favoris ou les types de canaux à syntoniser lors de la syntonisation.

Réglage favoris: Permet le réglage des canaux favoris.

Modification de sigle: Permet de modifier le sigle.

Fréquencemètre: Indique la puissance du signal d'antenne.

* Le menu d'option n'est disponible que lorsque l'entrée Antenne/Câble est sélectionnée (et non pas avec un câblosélecteur ou un récepteur de télévision par satellite).

Visionnement de la télévision

Lecteur Blu-ray, lecteur DVD, console de jeux, etc.

Raccordement et visionnement (1)

1. Connectez le périphérique

Vérifiez que le périphérique est raccordé au téléviseur de la manière appropriée et connectez-le à la prise voulue. Notez quel périphérique est connecté à la prise (HDMI 1, HDMI 2,... COMPONENT ou VIDEO)

Les prises COMPONENT et VIDEO sont partagées.

Veillez à ne pas confondre les connexions lorsque la prise COMPONENT ou VIDEO est utilisée.

Visionnement de la télévision

Lecteur Blu-ray, lecteur DVD, console de jeux, etc.

Raccordement et visionnement (2)

2. Sélectionnez l'entrée

1. Affichez le menu **Sélection d'entrée** (Appareil(s) raccordé(s) en marche)



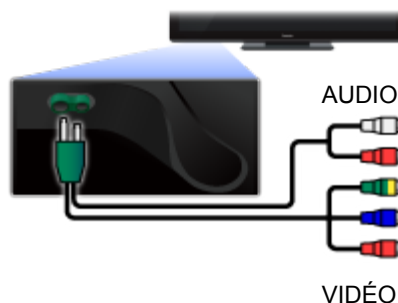
2. Sélectionnez le signal source utilisé à l'étape 1.

Sélectionnez la source appropriée au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur

Il est également possible d'appuyer sur la touche numérique correspondante ou sur la touche **INPUT** pour faire défiler les entrées disponibles. En cas de doute quant au signal source devant être sélectionné, attendez 2 secondes entre chaque sélection.

Les prises Composant et Composite (Vidéo) sont partagées et doivent être connectées avec l'adaptateur fourni.

Remarque : Un connecteur rouge est pour la connexion vidéo et l'autre pour la connexion audio.



Vous devez sélectionner Vidéo ou Composant.

(Par défaut: Vidéo)

- Appuyez sur **INPUT** et sélectionnez Vidéo <-> Comp.
- Appuyez sur \triangle / ∇ pour choisir Vidéo ou Composant.



- Pour plus de commodité, il est possible de nommer les signaux source pour en rendre l'identification plus facile.



Modifie prises



Réglage "Entrée ANT/Câble"

3. Pilotez à partir de la télécommande du périphérique

Visionnement de la télévision

Lecteur Blu-ray, lecteur DVD, console de jeux, etc.

Remarques concernant la connexion HDMI

L'interface multimédia haute définition (HDMI) vous permet de tirer profit d'images numériques haute définition et d'un son de haute qualité en connectant le téléviseur à des appareils HD.

Un appareil HDMI (*1) doté d'une prise de sortie HDMI ou DVI, tel un décodeur de télévision numérique ou un lecteur DVD, peut être raccordé au connecteur HDMI à l'aide d'un câble HDMI.

- HDMI est la toute première interface AV numérique intégrale grand public conforme à une norme sans compression.
- Si l'appareil externe ne possède qu'une sortie DVI, connectez-le à la prise HDMI via un câble adaptateur DVI-HDMI (*2).
- Lorsqu'un câble adaptateur DVI-HDMI est utilisé, connectez le câble à la prise d'entrée audio.
- Les réglages audio peuvent être faits dans l'écran du menu [Entrée HDMI](#) .
Fréquences d'échantillonnage du signal audio pouvant être prises en charge (L.PCM): 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz

(*1): Le logo HDMI est apposé sur tout appareil compatible avec HDMI.

(*2): Disponible auprès d'un détaillant Panasonic.

Visionnement de la télévision

Lecteur Blu-ray, lecteur DVD, console de jeux, etc.

Mises en garde pour la connexion HDMI

Mises en garde

- Les prises HDMI sur ce téléviseur ne sont pas conçues spécifiquement pour être utilisées avec un PC.
- Si l'appareil externe possède une fonction de réglage du format d'image, sélectionnez le format "16:9".
- Les connecteurs HDMI sont de "type A".
- Les connecteurs HDMI sont compatibles avec la protection de contenu numérique à large bande passante (HDCP – High-Bandwidth Digital Content Protection).
- Les appareils ne possédant pas de prise de sortie numérique peuvent être connectés à la prise d'entrée "COMPONENT IN" ou "VIDEO IN" pour recevoir des signaux analogiques.
- La prise d'entrée HDMI ne peut être utilisée qu'avec les signaux image aux formats suivants: 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p. Assurez-vous que l'appareil externe connecté au téléviseur peut reproduire un de ces signaux image.

Visionnement de la télévision

Lecteur Blu-ray, lecteur DVD, console de jeux, etc.

Signal d'entrée

- Les signaux autres que ceux indiqués ci-dessous pourraient ne pas être affichés convenablement.
- Les signaux sont reformatés de manière à assurer leur affichage optimal à l'écran.

■ Composante et HDMI (* HDMI seulement)

Signal d'entrée	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)
525 (480)/60i	15,73	59,94
525 (480)/60p	31,47	59,94
750 (720)/60p	45,00	59,94
1 125 (1 080)/60i	33,75	59,94
1 125 (1 080)/60p	67,43	59,94
1 125 (1 080)/60p	67,50	60,00
1 125 (1 080)/24p *	26,97	23,98
1 125 (1 080)/24p *	27,00	24,00

Visionnement de la télévision


Pour une image de qualité optimale

Mode image

1. Sélectionnez le mode en fonction de vos paramétrages et de vos préférences.

1. Sélectionnez **Mode**

 **MENU** → **Menu** > **Image** > **Mode**

Sélectionnez le menu désiré au moyen de \triangle / ∇ dans la barre de menus, puis appuyez sur 

2. Effectuez les réglages avec \triangleleft / \triangleright

Conseil pratique: La connexion HDMI procure une qualité d'image optimale

2. Type de mode image

- Éclatant:** Accentue le contraste et la netteté de l'image pour un visionnement dans une pièce bien éclairée.
- Standard:** Recommandé pour les conditions de visionnement normales avec un éclairage indirect de la pièce.
- Cinéma:** Pour regarder un film dans une pièce sombre. Ce réglage offre une image douce, comme pour un film.
- THX*:** Reproduit précisément la qualité originale de l'image sans aucune modification.
Recommandé pour la lecture d'un disque THX (disque portant le logo "THX")
Le mode THX est utilisé pour reproduire les paramètres de l'image utilisés par des cinéastes professionnels, reproduisant fidèlement la qualité d'image de films homologués THX. (Les films homologués THX portent le logo "THX" sur un disque.)
* 2D : THX Cinema/THX Bright Room, 3D : THX 3D Cinema
- Jeu:** Pour les jeux vidéo.
- Person.:** Permet de personnaliser chaque rubrique selon vos préférences.
La photo est affichée dans le menu JPEG.

Visionnement de la télévision

Pour une image de qualité optimale

Réglage automatique de la luminosité (ÉCO)

Le système C.A.T.S. (Contrast Automatic Tracking System) d'adaptation du contraste en fonction de l'ambiance règle la luminosité et le contraste de l'écran en fonction de l'éclairage ambiant de la pièce. Cette fonction écologique diminue automatiquement la luminosité de l'écran lorsque l'éclairage est atténué dans la pièce.

Le système C.A.T.S. fonctionne avec un délai lorsque l'éclairage de la pièce change. Le réglage se déroule graduellement.

Si vous préférez une luminosité constante, réglez le système C.A.T.S. hors fonction comme suit :

- [Menu](#) > [Image](#) > faites dérouler jusqu'à la rubrique [C.A.T.S.](#) et mettez hors fonction.

Ou

- [Menu](#) > [Image](#) > [Mode](#), puis sélectionnez le mode de l'image Person..

* Le mode Standard règle le système C.A.T.S. automatiquement en fonction.

Visionnement de la télévision

Pour une image de qualité optimale

Format

1. Utilisez la touche FORMAT pour modifier le format d'image. Utilisez cette fonction lorsque l'image comporte des bandes (latérales ou en haut/bas) et pour effectuer un zoom.



FORMAT (pour faire défiler les divers formats d'image disponibles)

480i, 480p: PLEIN/CADRAGE/4:3/ZOOM

1080p, 1080i, 720p: PLEIN/H-LARGE/CADRAGE/4:3/ZOOM

- * Utilisez cette fonction lorsque l'image n'est pas plein écran ou que des parties de l'image sont rognées.
- * Certains contenus, tels que les films, sont disponibles dans un format étendu. Avec un tel format, des barres noires au haut et au bas de l'écran sont inévitables.
- * Les appareils connectés au téléviseur, tels que câblosélecteur/récepteur de télévision par satellite, lecteurs DVD/Blu-ray et consoles de jeux, possèdent leurs propres réglages du format de l'image. Réglez le format de l'image sur l'appareil source.

Visionnement de la télévision

Pour une image de qualité optimale

Informations sur le format d'image

- PLEIN: Étire horizontalement l'image 4:3 de manière à l'étendre sur les deux côtés de l'écran. (Recommandé pour une image anamorphique.)
- CADRAGE: Étire l'image 4:3 horizontalement et verticalement de manière à remplir l'écran. (Recommandé pour l'image de télévision ordinaire.)
- H-LARGE: Étire horizontalement l'image 4:3 de manière à l'étendre sur les deux côtés de l'écran. Les côtés de l'image sont rognés.
- 4:3: Ordinaire (Il est à noter que l'affichage prolongé de la barre latérale peut provoquer un phénomène de rémanence.)
- ZOOM: Agrandit l'image 4:3 de manière qu'elle occupe tout l'écran. (Recommandé pour une image au format "boîte aux lettres".)

■ Réglages zoom

La position verticale et la taille de l'image peuvent être ajustées dans "ZOOM"

- ① Sélectionnez [Réglages zoom](#) dans le menu [Image](#).

 MENU → [Image](#) > [Réglages du format](#) > [Réglages zoom](#)

- ② Position-V: Réglage de la position verticale.
Au moyen de \triangle / ∇ , réglez à la position désirée.
- ③ Format-V: Réglage de la taille verticale.
Au moyen de $\triangleleft / \triangleright$, réglez à la taille désirée.

* Appuyez sur  pour rétablir les réglages initiaux.

Visionnement de la télévision

Pour une image de qualité optimale

Réglages pro (1)

1. Effectuez un réglage plus fin du mode image

Réglez d'abord Person. dans [Mode](#).

 **MENU** → [Menu](#) > [Image](#) > [Réglages pro](#)

Réglages	Options	Description
Rétablir défaut		<ul style="list-style-type: none">• Remet tous les réglages pro à leurs valeurs par défaut.
Espace couleur	Étendu/ <u>Normal</u>	<ul style="list-style-type: none">• Chaque espace couleur est une matrice des couleurs rouge, vert et bleu. Sélectionnez selon vos préférences.
É/B R, V, B haut	-50 - 0 - +50	<ul style="list-style-type: none">• Règle l'équilibre des blancs pour les zones du rouge/vert/bleu pâle.
É/B R, V, B bas	-50 - 0 - +50	<ul style="list-style-type: none">• Règle l'équilibre des blancs pour les zones du rouge/vert/bleu foncé.

Visionnement de la télévision

Pour une image de qualité optimale

Réglages pro (2)



MENU

→ Menu > Image > Réglages pro

Réglages	Options	Description
Expansion noir	0-15	<ul style="list-style-type: none">• Règle la gradation des parties sombres de l'image.
Corr. gamma	Courbe en S/ 1.8/2.0/ <u>2.2</u> / 2.4/2.6	<ul style="list-style-type: none">• Correction de gamma. Règle la luminosité moyenne de l'image.
Luminosité écran	Faible/ <u>Moyen</u> / Élevé	<ul style="list-style-type: none">• Permet la sélection des différents niveaux de luminosité du panneau d'affichage.
Accentuation contour	HF/ <u>EF</u>	<ul style="list-style-type: none">• Règle l'accentuation du contour de l'image.
Contrôle auto gain	0-15 (défaut:7)	<ul style="list-style-type: none">• Pour augmenter automatiquement la luminosité des signaux sombres.
Enregistrer comme valeurs par défaut		<ul style="list-style-type: none">• Sauvegarde tous les réglages "Image" (quand le mode image est réglé à "Person.") ainsi que les réglages pro effectués.

Visionnement de la télévision


Pour un rendu sonore optimal

Réglages de base

1. Modifiez les réglages audio de base

1. Sélectionnez le menu audio désiré

 MENU → Menu > Audio

Sélectionnez le menu désiré voulu au moyen de \triangle / ∇ dans la barre de menus, puis appuyez sur 

2. Faites les réglages

Effectuez les réglages avec $\triangleleft / \triangleright$

Réglages	Description
Rétablir défaut	<ul style="list-style-type: none">• Réinitialise les réglages des graves, aigus et équilibre aux réglages par défaut.
Graves	<ul style="list-style-type: none">• Augmente ou diminue la réponse des graves.
Aigus	<ul style="list-style-type: none">• Augmente ou diminue la réponse des aigus.
Équilibre	<ul style="list-style-type: none">• Accentue le volume des haut-parleurs gauche/droit.

Visionnement de la télévision

Pour un rendu sonore optimal

Audio évolué



MENU

→ [Menu](#) > [Audio](#) > [Audio évolué](#)

Réglages	Options	Description
Son IA	HF/EF	<ul style="list-style-type: none">Égalise le niveau de volume général sur tous les canaux et les entrées vidéo externes.
Son ambio	HF/EF	<ul style="list-style-type: none">Améliore la réponse sur les canaux gauche/droit pendant l'écoute d'un contenu stéréophonique. Idéal pour musique et films d'action.
Égaliseur volume		<ul style="list-style-type: none">Réduit l'écart entre les niveaux de volume après la mise en circuit d'une source externe
Distance au mur	Plus de 30 cm/ Jusqu'à 30 cm	<ul style="list-style-type: none">Plus de 30 cm: Avec téléviseur sur un meuble. Maintient la configuration actuelle.Jusqu'à 30 cm: Avec téléviseur monté au mur. Réduit le niveau des basses fréquences pour éviter la résonance.
Haut-parleurs télé	HF/EF	<ul style="list-style-type: none">Met en circuit les haut-parleurs du téléviseur.Réglez sur NON si des enceintes externes sont utilisées."Son IA", "Son ambio", "Égaliseur volume" et "Distance au mur" ne fonctionnent pas si "HF" est sélectionné.
Entrée HDMI	Numéri./ Comp./Vidéo	<ul style="list-style-type: none">Le réglage par défaut de la connexion HDMI est "Numéri." (signal d'entrée numérique).Sélectionne la prise d'entrée audio lorsqu'un câble DVI est raccordé en présence d'un signal d'entrée audio analogique.

Visionnement de la télévision

3D

Remarques

Les contenus 3D suivants peuvent être visionnés sur ce téléviseur:

- Disque Blu-ray 3D, lu sur un lecteur/enregistreur Blu-ray Disc™, compatible avec la 3D, connecté au moyen d'un câble HDMI.
- Émission de télévision diffusée en 3D
- Lors de la lecture d'images fixes ou animées enregistrées au format 3D au moyen d'un appareil photo LUMIX/caméscope.
- Jeu 3D piloté par une console de jeux compatible avec la 3D, connectée au moyen d'un câble HDMI.
- 2D → 3D (3D simulées)

À propos de la fonction de conversion 2D → 3D

* Il est possible de visionner des photos et des vidéos simulées en 3D à partir de toutes les sources, à l'exception de l'entrée PC.

* Cette fonction convertit les images standard 2D et les affiche en format 3D. Pour cette raison, les images 3D apparaissent légèrement différentes des originales. Veuillez en tenir compte lorsque vous utilisez cette fonction.

* L'utilisation de cette fonction à des fins lucratives, ou la démonstration publique d'images converties du format 2D à 3D, dans des endroits tels que des cafés ou des hôtels, etc. peut constituer une violation des droits d'auteur du détenteur de ces droits, protégés en vertu de la loi sur le droit d'auteur.

Visionnement de la télévision

3D

Visionnement en 3D

1. Utilisation des lunettes 3D

- ① Mettez les lunettes 3D en marche.
- ② Assurez-vous que l'enregistrement est terminé.
(Des messages et des informations sont affichées à l'écran.)
- ③ Mettez les lunettes 3D.

2. Effectuez le visionnement

Sur réception d'un signal 3D, le téléviseur tente aussi de détecter le mode 3D (format). Les images 3D sont automatiquement affichées en fonction du signal capté. Si les images 3D ne sont pas adéquatement affichées ou si elles provoquent un malaise, il est possible de faire le réglage avec [Sélection du format 3D](#) ou [Réglages 3D](#).

3. Après l'utilisation

- ① Réglez l'interrupteur des lunettes 3D sur OFF.
(Le voyant des lunettes 3D s'éteint, puis les lunettes sont mises hors marche.)
- ② Rangez les lunettes dans l'étui.


Visionnement de la télévision

3D

Changement 3D ↔ 2D

■ Commutation du mode d'affichage 3D ↔ 2D (mode automatique)

 3D → Sélection du format 3D


Passez à la 3D ou 2D au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 

■ Changement du format 3D (mode manuel)

1. Affichez Sélection du format 3D (Manuel)

  → Sélection du format 3D (Manuel)

2. Sélectionnez le format 3D

 3D → Passez en revue les formats 3D

(Natif/Séquence d'images (3D)/Séquence d'images (2D)/Côte à côte (3D)/Côte à côte (2D)/Haut et bas (3D)/Haut et bas (2D)/
2D → 3D)

Visionnement de la télévision 3D

Réglage des images 3D

1. Sélectionnez [Réglages 3D](#)

 MENU → [Menu](#) > [Réglage](#) > [Réglages 3D](#)

2. Sélectionnez la rubrique et faites le paramétrage

Sélectionnez le menu désiré au moyen de \triangle / ∇ , puis réglez les paramètres avec $\triangleleft / \triangleright$

- * Les effets de tridimensionnalité des lunettes 3D varient d'une personne à une autre.
- * Si le signal reçu à partir d'un périphérique externe est différent du paramétrage 3D du téléviseur, tel le signal 2D lorsque le téléviseur est réglé en mode 3D, les images peuvent ne pas s'afficher correctement.

Visionnement de la télévision

3D

Réglages 3D (1)



MENU

→ Menu > Réglage > Réglages 3D

Réglages	Options	Description
Détection auto 3D	HF/ <u>Auto 1</u> / Auto 2	<ul style="list-style-type: none">• Auto 1: Passe au mode d'affichage 3D lorsqu'un signal 3D est détecté (HDMI (3D), fichiers AVCHD, etc.).• Auto 2: Identique à Auto 1 avec en plus la détection du signal 3D sur identification d'images similaires côte-à-côte ou dessus-dessous (formats d'affichage 3D). Remarque: Sélectionnez le mode 3D manuel lorsque la détection automatique n'est pas disponible.
Notification de signal 3D	HF/ <u>EF</u>	<ul style="list-style-type: none">• EF: Affiche un message en fonction du signal reçu sous Détection auto 3D.
Profondeur 2D → 3D	Minimum/ <u>Moyenne</u> / Maximum	<ul style="list-style-type: none">• Réglage de la profondeur 3D. Disponible seulement lorsque 2D → 3D est sélectionné dans Sélection du format 3D.• Disponible uniquement lorsqu'un contenu 3D est affiché.

Visionnement de la télévision

3D

Réglages 3D (2)



MENU

→ Menu > Réglage > Réglages 3D

Réglages	Options	Description
Réglage de profondeur 3D	<u>HF</u> /EF	<ul style="list-style-type: none">• Modifie la profondeur 3D en ajustant la parallaxe gauche droite. Réglez sur EF pour paramétrer Effet (-3 à +3).
Perm. gauche/droite	<u>Norm.</u> / Permutation	<ul style="list-style-type: none">• Réglez ce paramètre sur Permutation lorsque les phases sont inversées (en présence d'un effet de profondeur inhabituel).
Filtre de ligne diagonale	<u>HF</u> /EF	<ul style="list-style-type: none">• EF: Résout l'inconfort causé en recevant un signal à matrice en quinconce.
Mesures de sécurité		<ul style="list-style-type: none">• Affiche le message pour le visionnement d'images 3D.

Visionnement de la télévision

Convergence ordinateur/téléviseur

Affichage de l'écran du PC

1. Raccordez l'ordinateur

Raccordez la sortie vidéo du PC à la prise PC du téléviseur au moyen du câble PC.

Pour acheminer le signal audio du PC, connectez un câble audio entre l'ordinateur et le téléviseur.

2. Sélectionnez l'entrée et l'affichage

1. Affichez le menu **Sélection d'entrée** (Appareil(s) raccordé(s) en marche)



2. Sélectionnez l'entrée PC

Sélectionnez l'entrée **PC** au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 

3. Affichez l'écran du PC

Visionnement de la télévision

Convergence ordinateur/téléviseur

Réglages PC (1)

 **MENU** → [Menu](#) > [Image](#) > [Réglages PC](#)

Réglages	Options	Description
Rétablir défaut		<ul style="list-style-type: none">• Rétablit tous les réglages PC à leurs valeurs par défaut.
Synchro	H et V	<ul style="list-style-type: none">• Les signaux de synchronisation horizontale et verticale sont appliqués à la prise d'entrée HD/VD.
	Sur vert	<ul style="list-style-type: none">• Utilise un signal synchronisé sur le signal vidéo G qui est appliqué sur la prise d'entrée G.
Point horloge		<ul style="list-style-type: none">• Atténue le problème d'une image qui a des bandes verticales, papillote ou est floue.
Position-H		<ul style="list-style-type: none">• Règle la position horizontale au moyen des touches gauche/droite du curseur.
Position-V		<ul style="list-style-type: none">• Règle la position verticale au moyen des touches gauche/droite du curseur.

Visionnement de la télévision

Convergence ordinateur/téléviseur

Réglages PC (2)



MENU

→ Menu > Image > Réglages PC

Réglages	Options	Description
Phase horloge		<ul style="list-style-type: none">• Atténue le problème d'une image qui papillote ou est floue. Ajustez d'abord le point horloge de manière à obtenir la meilleure image possible, puis ajustez la phase horloge pour obtenir une image claire.• Il peut ne pas être possible d'afficher une image claire en présence de signaux d'entrée faibles.
Résolution entrée		<ul style="list-style-type: none">• Commute au mode d'affichage grand écran et sélectionne la résolution appropriée.• VGA (640 x 480 pixels), WVGA (852 x 480 pixels), XGA (1 024 x 768 pixels), WXGA (1 280 x 768 pixels)• Les options varient selon les signaux.
Fréquence-H Fréquence-V		<ul style="list-style-type: none">• Affiche les fréquences H (horizontale) et V (verticale) Plage de l'affichage Horizontale: 15 kHz - 110 kHz Verticale: 48 Hz - 120 Hz

Visionnement de la télévision

Convergence ordinateur/téléviseur

Signal d'entrée

- Les signaux autres que ceux indiqués ci-dessous pourraient ne pas être affichés convenablement.
- Les signaux sont reformatés de manière à assurer leur affichage optimal à l'écran.
- Les signaux de l'ordinateur pris en charge sont ceux possédant une fréquence de balayage horizontal de 15 à 110 kHz et une fréquence de balayage vertical de 48 à 120 Hz.

(Cependant, les signaux dépassant 1 200 lignes ne seront pas affichés correctement.)

Signaux d'entrée	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)
640 x 480 @60	31,47	59,94
852 x 480 @60	31,44	59,89
800 x 600 @60	37,88	60,32
1 024 x 768 @60	48,36	60,00
1 280 x 768 @60	47,78	59,87
1 280 x 1 024 @60	63,98	60,02
1 366 x 768 @60	48,39	60,04

Services Internet "VIERA Connect"

Connexion à un réseau

Connexions réseau (1)

1. Contactez votre fournisseur d'accès à Internet

Si vous ne souscrivez pas à un forfait d'accès à Internet, veuillez contacter votre fournisseur local et vous abonner à un forfait haute vitesse permettant un accès à Internet aux débits décrits plus bas. Si vous êtes déjà abonné à un tel service, assurez-vous que le débit est au moins égal aux débits décrits plus bas.

- Débits requis (effectifs) : au moins 1,5 Mbps pour vidéo en qualité standard et 6 Mbps pour vidéo en qualité haute définition respectivement.
- L'accès à Internet par ligne commutée ne peut être utilisé pour la fonction VIERA Connect.

2. Sélectionnez une connexion câblée ou sans fil

Si vous ne possédez qu'un téléviseur et que celui-ci est situé près du modem pour câble/DSL, vous pouvez sélectionner une connexion câblée.

Si le modem pour câble/DSL est éloigné du téléviseur et/ou vous possédez plusieurs téléviseurs, vous pouvez choisir une connexion sans fil.

Services Internet "VIERA Connect"

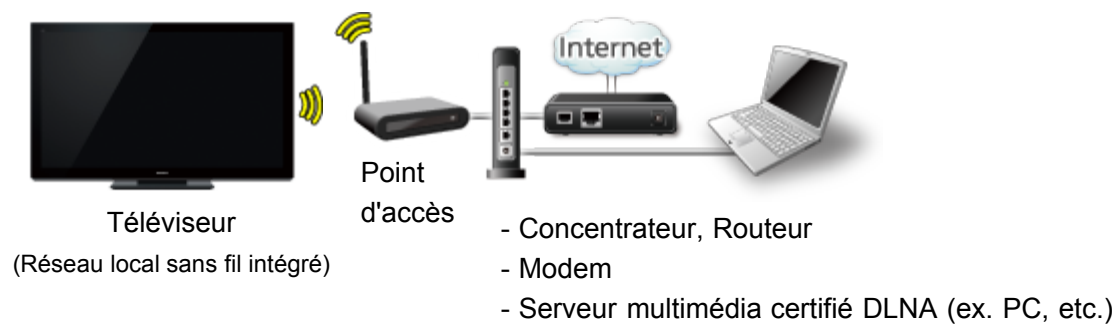
Connexion à un réseau

Connexions réseau (2)

3. Branchez-vous à Internet

A. Connexion sans fil

Si vous utilisez le réseau pour y connecter différents périphériques, l'utilisation d'un adaptateur de réseau local sans fil et d'un point d'accès est également recommandée pour joindre le téléviseur au réseau.



- * Il est possible de piloter les fonctions DLNA sans une connexion à haut débit. Il est aussi possible de connecter le téléviseur directement au périphérique avec un câble LAN croisé.

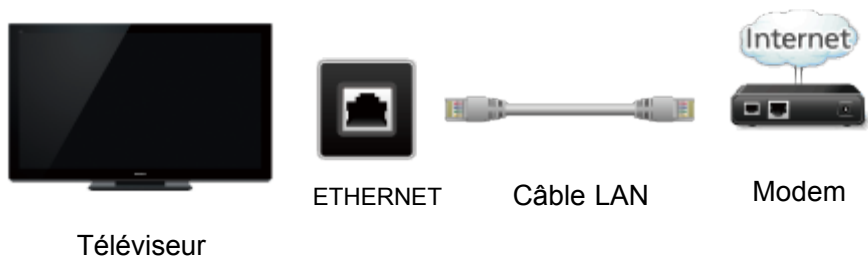
Services Internet "VIERA Connect"

Connexion à un réseau

Connexions réseau (3)

B. Connexion câblée (connexion directe)

Si le réseau n'est utilisé que pour la connexion du téléviseur, il est possible de connecter directement le téléviseur au modem pour câble/Ethernet DSL au moyen d'un câble LAN.



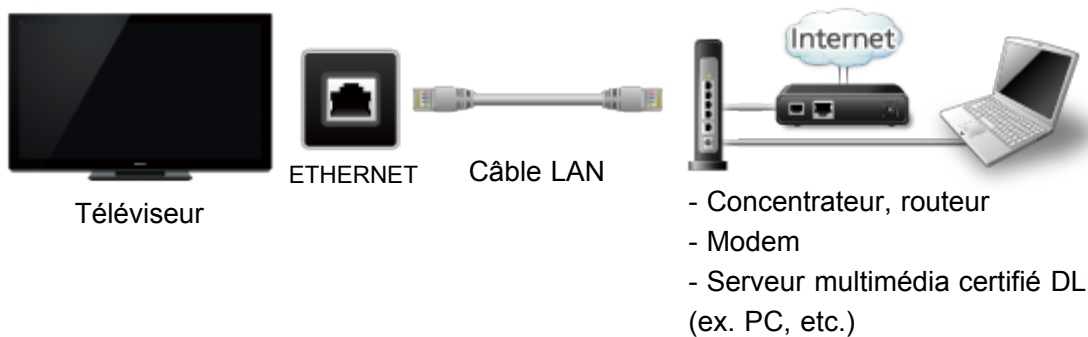
Services Internet "VIERA Connect"

Connexion à un réseau

Connexions réseau (4)

C. Connexion câblée (connexion avec routeur)

Si vous utilisez le réseau pour y connecter différents périphériques, vous devriez utiliser un routeur pour connecter le téléviseur à Internet avec un câble LAN droit.



* Il est possible de piloter les fonctions DLNA sans une connexion à haut débit. Il est aussi possible de connecter le téléviseur directement au périphérique avec un câble LAN croisé.

Services Internet "VIERA Connect"


Réglage du réseau

Menu des réglages

Ceci est un menu utilisé pour une connexion à un service à haut débit.

1. Affichez le [Menu](#) et sélectionnez [Réseau](#)

 MENU → [Menu](#) > [Réseau](#)

Sélectionnez [Réseau](#) au moyen de Δ / ∇ dans la barre de menus, appuyez sur 

2. Sélectionnez une rubrique, puis effectuez le réglage

([Test de connexion](#)/[Connexion réseau](#)/[Réglages du réseau sans fil](#)/[Adresse IP](#)/[Réglages DNS](#)/[Liaison réseau](#)/[Mise à jour du logiciel](#)/[Avis nouveau logiciel](#)/[Réveil par le réseau](#)/[État du réseau](#))

Services Internet "VIERA Connect"

Réglage du réseau

Test de connexion

■ Test de connexion

Vérifiez tous les paramètres du réseau, puis amorcez [Test de connexion](#).

- ① Sélectionnez [Test de connexion](#) au moyen de \triangle / ∇ puis appuyez sur



(L'annulation de l'essai prend un certain temps.)

- ② Affichage de l'écran Test de connexion

- Une coche est affichée dans la case à cocher de chaque rubrique dont la vérification a été effectuée avec succès.

- ③ Effectuez le test de connexion

Succès → L'écran de fin d'exécution est affiché.

Erreur → Suivez les indications à l'écran pour compléter la configuration.

Si vous effectuez la configuration des paramètres du serveur mandataire, vérifiez l'adresse de celui-ci et son numéro de port.

Services Internet "VIERA Connect"

Réglage du réseau

Connexion réseau

■ Connexion réseau

- ① Sélectionnez **Connexion réseau** au moyen de \triangle / ∇
- ② Sélectionnez le type de réseau (Câble Ethernet/Sans fil (WiFi)) avec $\triangleleft / \triangleright$

Services Internet "VIERA Connect"

Réglage du réseau

Réglages du réseau sans fil

■ Réglages du réseau sans fil

① Sélectionnez **Réglages du réseau sans fil** avec Δ / ∇ , puis appuyez sur



② Affichez la liste **Réseaux sans fil** et sélectionnez un point d'accès.

Ou sélectionnez la méthode de connexion (ci-dessous) avec une touche de couleur et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour effectuer le paramétrage.



WPS (L'aide de la touche) :

Il est possible de faire la liaison au point d'accès en appuyant sur une touche de connexion.



WPS (NIP) :

Pour régler le NIP affiché au téléviseur sur le point d'accès.



Réglage manuel :

Pour régler manuellement les options SSID, Type de sécurité, et Type de chiffrement selon les réglages du point d'accès pour la connexion.



Rechercher à nouveau :

Il est possible de rechercher à nouveau un réseau sans fil disponible selon la portée.

- * WPS représente le protocole de configuration simple certifié par l'Alliance Wi-Fi.
- * Pour plus de détails sur le réglage du point d'accès, consultez le manuel d'utilisation du point d'accès.
- * Lors d'une connexion 11n (5 GHz), sélectionnez "AES" comme type de chiffrement pour le réseau sans fil.

Services Internet "VIERA Connect"

Réglage du réseau

Adresse IP/Réglages DNS

■ Adresse IP/Réglages DNS

- ① Sélectionnez **Adresse IP/Réglages DNS** au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 
- ② Affichage **Adresse IP/Réglages DNS**
- ③ Sélectionnez le **Mode de réglage IP / Mode de réglage DNS** au moyen de \triangle / ∇ , puis sélectionnez Automatique avec $\triangleleft / \triangleright$
- ④ Chaque adresse IP s'acquiert automatiquement

Dans des conditions normales, lors de l'utilisation d'un routeur à large bande, l'acquisition IP automatique du protocole DHCP peut être utilisée. En cas d'incertitude, vérifiez avec le personnel qui a effectué l'installation ou consultez la documentation afférente à chaque dispositif.

● Réglage manuel

- ① À l'étape ③ ci-dessus, sélectionnez le **Mode de réglage IP / Mode de réglage DNS** au moyen de \triangle / ∇ , puis sélectionnez Manuel avec $\triangleleft / \triangleright$
- ② Sélectionnez une rubrique
- ③ Vérifiez les spécifications du routeur à large bande et entrez chaque adresse IP. Ou entrez chaque adresse IP tel que spécifié par votre fournisseur.





Services Internet "VIERA Connect"

Réglage du réseau

Paramétrage du serveur mandataire

■ Paramétrage du serveur mandataire

Réglez uniquement lorsque spécifié par le fournisseur. N'est pas requis lors d'une utilisation domestique normale.

- ① Sélectionnez **Adresse IP/Réglages DNS** au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 
- ② Sélectionnez **Réglage serveur mandataire** au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 
- ③ Sélectionnez la rubrique et appuyez sur 
- ④ Entrez l'adresse ou le numéro du port et appuyez sur 

Adr. serveur mandat.

Ceci est l'adresse du serveur de relais qui est connecté au serveur cible au lieu du navigateur et qui envoie les données au navigateur. Ce réglage est requis uniquement lorsque spécifié par le fournisseur.

Port serveur mandat.


Ce chiffre est déterminé par le fournisseur ainsi que l'adresse du serveur mandataire.

Services Internet "VIERA Connect"

Réglage du réseau



Liaison réseau (1)

■ Liaison réseau

- ① Sélectionnez **Liaison réseau** au moyen de Δ / ∇ , puis appuyez sur 
- ② Affichage **Liaison réseau**
- ③ Sélectionnez la rubrique et faites le paramétrage

● Édition du nom de ce téléviseur

Règle le nom de votre choix pour ce téléviseur. Ce nom est utilisé pour afficher le nom de ce téléviseur à l'écran d'autres appareils compatibles à la connexion réseau.

- ① Sélectionnez **Nom de réseau VIERA** au moyen de Δ / ∇ , puis appuyez sur 
- ② Éditez le nom et appuyez sur 

● Activation de la fonction Télécommande DLNA

Sélectionnez **Télécommande DLNA** au moyen de Δ / ∇ , puis sélectionnez Désactivé ou Activé avec $\triangleleft / \triangleright$

● Réglage du volume en mode d'opération DMR

Sélectionnez **Télécommande vol. DLNA** au moyen de Δ / ∇ , puis sélectionnez Désactivé ou Activé avec $\triangleleft / \triangleright$

- Disponible seulement lorsque Activé est réglé sous **Télécommande DLNA**.

Services Internet "VIERA Connect"

Réglage du réseau

Liaison réseau (2)

- Activation de la fonction Télécommande de réseau

(périphérique réseau tel un téléphone intelligent.)

Sélectionnez **Télécommande de réseau** au moyen de \triangle / ∇ , puis sélectionnez Désactivé ou Activé avec $\triangleleft / \triangleright$

Services Internet "VIERA Connect"

Réglage du réseau

Mise à jour du logiciel

■ Mise à jour du logiciel

① Sélectionnez [Mise à jour du logiciel](#) au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 

② Appuyez sur OK pour afficher l'écran de mise à jour du logiciel.

  → [Mise à jour du logiciel](#)

③ Suivez les indications à l'écran.

- Assurez-vous de régler [Horloge](#) avant de lancer la mise à jour.





Services Internet "VIERA Connect"

Réglage du réseau

Informations sur nouveau logiciel

■ Informations sur nouveau logiciel

Affiche des informations sur la nouvelle mise à jour du logiciel au moment de la mise en marche du téléviseur.

- ① Sélectionnez **Avis nouveau logiciel** au moyen de  / 
- ② Passez à HF ou EF au moyen de  / 

Services Internet "VIERA Connect"

Réglage du réseau

Réveil par le réseau

■ Réveil par le réseau

Cette fonction permet de mettre le téléviseur en marche lors de la commande à distance via IP.

- ① Sélectionnez **Réveil par le réseau** au moyen de \triangle / ∇
- ② Passez à HF ou EF au moyen de $\triangleleft / \triangleright$


Services Internet "VIERA Connect"

Réglage du réseau

État du réseau

■ État du réseau

Affichage de l'écran Paramètres actuels

- ① Sélectionnez **État du réseau** au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 
- ② Affichage de l'écran **État du réseau**

* Les éléments affichés varient selon le type de connexion réseau.

Services Internet "VIERA Connect"

Marche à suivre

Accès

1. Accédez à VIERA Connect

 **INTERNET** → VIERA Connect



2. Sélectionnez et profitez des services Internet

(exemple)

Sélectionnez la rubrique désirée au moyen de $\triangle / \nabla / \triangleleft / \triangleright$, puis appuyez sur



- Un clavier USB est disponible. Configurez le [Type de clavier](#) dans le menu [Réglage](#).
(Tablette de jeu également disponible.)

- * Une connexion à Internet à haut débit est requise pour ces services.
- * Veuillez vérifier les connexions réseau et les réglages du réseau avant d'utiliser cette fonction.
- * Selon les conditions d'utilisation, le téléchargement de toutes les données peut prendre un certain temps.
- * Les services Internet disponibles sous VIERA Connect sont sous réserve de modifications.
- * Tous les contenus VIERA Connect ne sont pas disponibles dans tous les pays.
- * Les images 3D ne sont pas affichées au centre de l'écran d'accueil selon le signal reçu.
- * Une communication vidéo (ex. Skype™) requiert une caméra de communication exclusive TY-CC20W.

Réseau domestique "DLNA"

Mise en route

Informations

Il est possible de partager du contenu (photos, vidéos, musique, etc.) stocké dans un serveur multimédia numérique certifié DLNA branché sur votre réseau domestique.

- Veuillez vérifier les connexions réseau et les réglages du réseau avant d'utiliser cette fonction.

Ce téléviseur est un produit qui a obtenu la certification DLNA.

DLNA (Digital Living Network Alliance) est une norme permettant une plus grande convivialité lors de l'utilisation d'appareils électroniques certifiés DLNA reliés à un réseau domestique. Pour en savoir plus, visitez dlna.org

Cette fonction permet le partage de photos, de vidéos et de musique stockées sur un serveur DLNA certifié (par exemple sur un ordinateur fonctionnant sous Windows 7, etc.) relié à votre réseau domestique et d'en effectuer la lecture à l'écran du téléviseur.

■ Serveur multimédia

Il est possible de partager du contenu (photos, vidéos, musique, etc.) stocké sur un serveur multimédia numérique certifié DLNA et d'en tirer profit sur le téléviseur.

Utilisation d'un PC comme serveur multimédia

Préparez un ordinateur fonctionnant sous Windows 7 ou assurez-vous que le logiciel de serveur est installé sur le PC. "Windows 7" est le logiciel dont la compatibilité avec ce téléviseur a été vérifiée (en date de janvier 2011). Aucun autre logiciel de serveur n'a fait l'objet d'une vérification de comptabilité; aussi ni la comptabilité ni le bon fonctionnement ne peuvent être assurés.

- Windows 7

Il est nécessaire d'établir les paramètres du groupe résidentiel de Windows 7. Pour de plus amples détails, reportez-vous à l'Aide de Windows 7.

Réseau domestique "DLNA"

Connexion à un réseau

Connexions réseau (1)

1. Contactez votre fournisseur d'accès à Internet

Si vous ne souscrivez pas à un forfait d'accès à Internet, veuillez contacter votre fournisseur local et vous abonner à un forfait haute vitesse permettant un accès à Internet aux débits décrits plus bas. Si vous êtes déjà abonné à un tel service, assurez-vous que le débit est au moins égal aux débits décrits plus bas.

- Débits requis (effectifs) : au moins 1,5 Mbps pour vidéo en qualité standard et 6 Mbps pour vidéo en qualité haute définition respectivement.
- L'accès à Internet par ligne commutée ne peut être utilisé pour la fonction VIERA Connect.

2. Sélectionnez une connexion câblée ou sans fil

Si vous ne possédez qu'un téléviseur et que celui-ci est situé près du modem pour câble/DSL, vous pouvez sélectionner une connexion câblée.

Si le modem pour câble/DSL est éloigné du téléviseur et/ou vous possédez plusieurs téléviseurs, vous pouvez choisir une connexion sans fil.

Réseau domestique "DLNA"

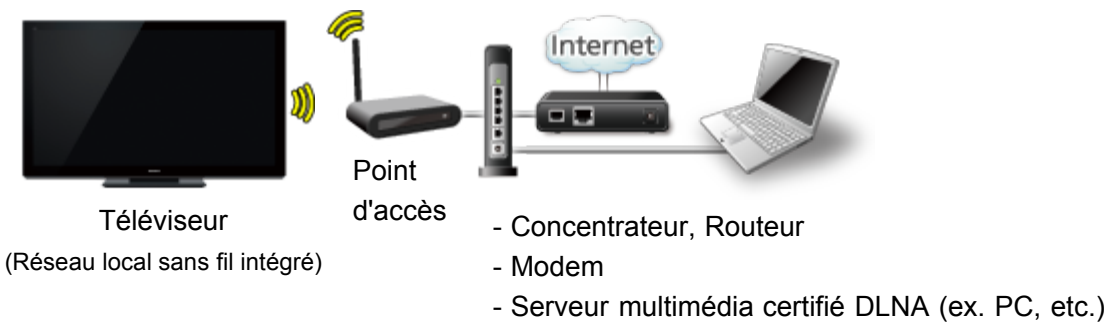
Connexion à un réseau

Connexions réseau (2)

3. Branchez-vous à Internet

A. Connexion sans fil

Si vous utilisez le réseau pour y connecter différents périphériques, l'utilisation d'un adaptateur de réseau local sans fil et d'un point d'accès est également recommandée pour joindre le téléviseur au réseau.



* Il est possible de piloter les fonctions DLNA sans une connexion à haut débit.
Il est aussi possible de connecter le téléviseur directement au périphérique avec un câble LAN croisé.

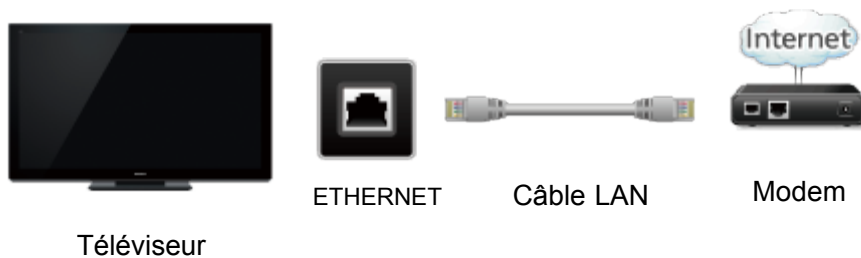
Réseau domestique "DLNA"

Connexion à un réseau

Connexions réseau (3)

B. Connexion câblée (connexion directe)

Si le réseau n'est utilisé que pour la connexion du téléviseur, il est possible de connecter directement le téléviseur au modem pour câble/Ethernet DSL au moyen d'un câble LAN.



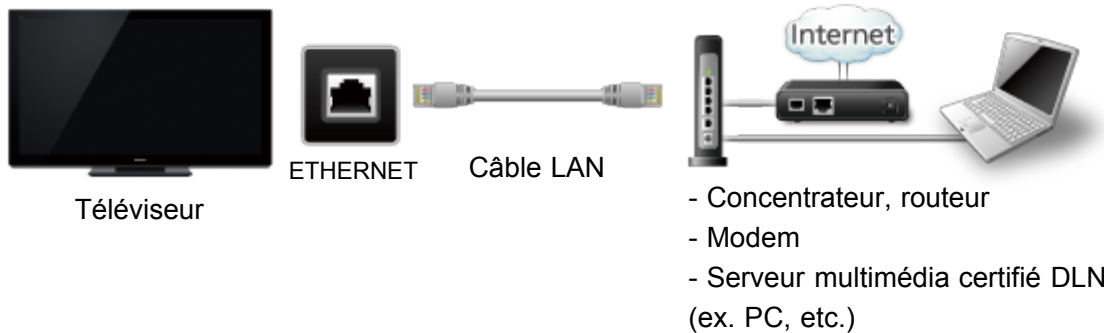
Réseau domestique "DLNA"

Connexion à un réseau

Connexions réseau (4)

C. Connexion câblée (connexion avec routeur)

Si vous utilisez le réseau pour y connecter différents périphériques, vous devriez utiliser un routeur pour connecter le téléviseur à Internet avec un câble LAN droit.



* Il est possible de piloter les fonctions DLNA sans une connexion à haut débit. Il est aussi possible de connecter le téléviseur directement au périphérique avec un câble LAN croisé.

Réseau domestique "DLNA"


Réglage du réseau

Menu des réglages

Ceci est un menu utilisé pour une connexion à un service à haut débit.

1. Affichez le [Menu](#) et sélectionnez [Réseau](#)

 MENU → [Menu](#) > [Réseau](#)

Sélectionnez [Réseau](#) au moyen de Δ / ∇ dans la barre de menus, appuyez sur 

2. Sélectionnez une rubrique, puis effectuez le réglage

([Test de connexion](#)/[Connexion réseau](#)/[Réglages du réseau sans fil](#)/[Adresse IP](#)/[Réglages DNS](#)/[Liaison réseau](#)/[Mise à jour du logiciel](#)/[Avis nouveau logiciel](#)/[Réveil par le réseau](#)/[État du réseau](#))

Réseau domestique "DLNA"

Réglage du réseau

Test de connexion

■ Test de connexion

Vérifiez tous les paramètres du réseau, puis amorcez [Test de connexion](#).

- ① Sélectionnez [Test de connexion](#) au moyen de \triangle / ∇ puis appuyez sur



(L'annulation de l'essai prend un certain temps.)

- ② Affichage de l'écran Test de connexion
 - Une coche est affichée dans la case à cocher de chaque rubrique dont la vérification a été effectuée avec succès.
- ③ Effectuez le test de connexion

Succès → L'écran de fin d'exécution est affiché.

Erreur → Suivez les indications à l'écran pour compléter la configuration.

Si vous effectuez la configuration des paramètres du serveur mandataire, vérifiez l'adresse de celui-ci et son numéro de port.

Réseau domestique "DLNA"

Réglage du réseau

Connexion réseau

■ Connexion réseau

- ① Sélectionnez **Connexion réseau** au moyen de \triangle / ∇
- ② Sélectionnez le type de réseau (Câble Ethernet/Sans fil (WiFi)) avec $\triangleleft / \triangleright$

Réseau domestique "DLNA"

Réglage du réseau

Réglages du réseau sans fil

■ Réglages du réseau sans fil

① Sélectionnez **Réglages du réseau sans fil** avec  /  , puis appuyez sur



② Affichez la liste **Réseaux sans fil** et sélectionnez un point d'accès.

Ou sélectionnez la méthode de connexion (ci-dessous) avec une touche de couleur et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour effectuer le paramétrage.



WPS (L'aide de la touche) :

Il est possible de faire la liaison au point d'accès en appuyant sur une touche de connexion.



WPS (NIP) :

Pour régler le NIP affiché au téléviseur sur le point d'accès.



Réglage manuel :

Pour régler manuellement les options SSID, Type de sécurité, et Type de chiffrement selon les réglages du point d'accès pour la connexion.



Rechercher à nouveau :

Il est possible de rechercher à nouveau un réseau sans fil disponible selon la portée.


- * WPS représente le protocole de configuration simple certifié par l'Alliance Wi-Fi.
- * Pour plus de détails sur le réglage du point d'accès, consultez le manuel d'utilisation du point d'accès.
- * Lors d'une connexion 11n (5 GHz), sélectionnez "AES" comme type de chiffrement pour le réseau sans fil.

Réseau domestique "DLNA"

Réglage du réseau

Adresse IP/Réglages DNS

■ Adresse IP/Réglages DNS

- ① Sélectionnez **Adresse IP/Réglages DNS** au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 
- ② Affichage **Adresse IP/Réglages DNS**
- ③ Sélectionnez le **Mode de réglage IP / Mode de réglage DNS** au moyen de \triangle / ∇ , puis sélectionnez Automatique avec $\triangleleft / \triangleright$
- ④ Chaque adresse IP s'acquiert automatiquement

Dans des conditions normales, lors de l'utilisation d'un routeur à large bande, l'acquisition IP automatique du protocole DHCP peut être utilisée. En cas d'incertitude, vérifiez avec le personnel qui a effectué l'installation ou consultez la documentation afférente à chaque dispositif.

● Réglage manuel

- ① À l'étape ③ ci-dessus, sélectionnez le **Mode de réglage IP / Mode de réglage DNS** au moyen de \triangle / ∇ , puis sélectionnez Manuel avec $\triangleleft / \triangleright$
- ② Sélectionnez une rubrique
- ③ Vérifiez les spécifications du routeur à large bande et entrez chaque adresse IP. Ou entrez chaque adresse IP tel que spécifié par votre fournisseur.





Réseau domestique "DLNA"

Réglage du réseau

Paramétrage du serveur mandataire

■ Paramétrage du serveur mandataire

Réglez uniquement lorsque spécifié par le fournisseur. N'est pas requis lors d'une utilisation domestique normale.

- ① Sélectionnez [Adresse IP/Réglages DNS](#) au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 
- ② Sélectionnez [Réglage serveur mandataire](#) au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 
- ③ Sélectionnez la rubrique et appuyez sur 
- ④ Entrez l'adresse ou le numéro du port et appuyez sur 

[Adr. serveur mandat.](#)

Ceci est l'adresse du serveur de relais qui est connecté au serveur cible au lieu du navigateur et qui envoie les données au navigateur. Ce réglage est requis uniquement lorsque spécifié par le fournisseur.

[Port serveur mandat.](#)


Ce chiffre est déterminé par le fournisseur ainsi que l'adresse du serveur mandataire.

Réseau domestique "DLNA"

Réglage du réseau



Liaison réseau (1)

■ Liaison réseau

- ① Sélectionnez **Liaison réseau** au moyen de Δ / ∇ , puis appuyez sur 
- ② Affichage **Liaison réseau**
- ③ Sélectionnez la rubrique et faites le paramétrage

● Édition du nom de ce téléviseur

Règle le nom de votre choix pour ce téléviseur. Ce nom est utilisé pour afficher le nom de ce téléviseur à l'écran d'autres appareils compatibles à la connexion réseau.

- ① Sélectionnez **Nom de réseau VIERA** au moyen de Δ / ∇ , puis appuyez sur 
- ② Éditez le nom et appuyez sur 

● Activation de la fonction Télécommande DLNA

Sélectionnez **Télécommande DLNA** au moyen de Δ / ∇ , puis sélectionnez Désactivé ou Activé avec $\triangleleft / \triangleright$

● Réglage du volume en mode d'opération DMR

Sélectionnez **Télécommande vol. DLNA** au moyen de Δ / ∇ , puis sélectionnez Désactivé ou Activé avec $\triangleleft / \triangleright$

- Disponible seulement lorsque Activé est réglé sous **Télécommande DLNA**.

Réseau domestique "DLNA"

Réglage du réseau

Liaison réseau (2)

- Activation de la fonction Télécommande de réseau

(périphérique réseau tel un téléphone intelligent.)

Sélectionnez **Télécommande de réseau** au moyen de \triangle / ∇ , puis sélectionnez Désactivé ou Activé avec $\triangleleft / \triangleright$

Réseau domestique "DLNA"

Réglage du réseau

Mise à jour du logiciel

■ Mise à jour du logiciel

① Sélectionnez [Mise à jour du logiciel](#) au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 

② Appuyez sur OK pour afficher l'écran de mise à jour du logiciel.

  → [Mise à jour du logiciel](#)

③ Suivez les indications à l'écran.

- Assurez-vous de régler [Horloge](#) avant de lancer la mise à jour.





Réseau domestique "DLNA"

Réglage du réseau

Informations sur nouveau logiciel

■ Informations sur nouveau logiciel

Affiche des informations sur la nouvelle mise à jour du logiciel au moment de la mise en marche du téléviseur.

- ① Sélectionnez **Avis nouveau logiciel** au moyen de  / 
- ② Passez à HF ou EF au moyen de  / 

Réseau domestique "DLNA"

Réglage du réseau

Réveil par le réseau

■ Réveil par le réseau

Cette fonction permet de mettre le téléviseur en marche lors de la commande à distance via IP.

- ① Sélectionnez **Réveil par le réseau** au moyen de \triangle / ∇
- ② Passez à HF ou EF au moyen de $\triangleleft / \triangleright$


Réseau domestique "DLNA"

Réglage du réseau

État du réseau

■ État du réseau

Affichage de l'écran Paramètres actuels

- ① Sélectionnez **État du réseau** au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 
- ② Affichage de l'écran **État du réseau**

* Les éléments affichés varient selon le type de connexion réseau.

Réseau domestique "DLNA"

Photos

Visualisation de photos

1. Affichez les fonctions VIERA TOOLS

 **VIERA TOOLS** → VIERA TOOLS



2. Affichez **Serveur DLNA**
Sélectionnez DLNA au moyen de ◀ / ▶ ,
puis appuyez sur **OK**
3. Sélectionnez le serveur (Les serveurs DLNA disponibles sont affichés.)
Sélectionnez le serveur désiré au moyen de ▲ / ▼ parmi la liste des serveurs DLNA, puis appuyez sur **OK**
4. Sélectionnez la photo (Le type de contenu et les vignettes sont affichés.)
Sélectionnez le contenu désiré au moyen de ▲ / ▼ parmi la liste des fichiers, puis appuyez sur **OK**
5. Visionnez
Suivez les instructions de la zone de navigation et le guide
* Les instructions affichées varient selon le type de données.

Réseau domestique "DLNA"

Photos

Affichage de photos

■ Affichage de la vignette



→ Affichage de [Réglage du diaporama](#)

INFO

→ Panneau d'information (Nom de fichier, Date, Format, etc.)
* Les renseignements varient selon les données sélectionnées.

■ Écran de lecture



INFO

→ Affichage/retrait de la zone de navigation et de la bannière

État de la photo : Indique l'état actuel des photos



État 2D/3D : Indique le mode 2D/3D

Zone de navigation : Affiche les fonctions disponibles

- * En mode DMR, Diaporama n'est pas disponible.
- * En mode DMR, OK/Suivant/Préc. ne sont pas disponibles.

Réseau domestique "DLNA"

Photos

Menu Options

Dans le mode Affichage de photos, une pression de la touche **OPTION** appelle l'affichage des menus des options disponibles.

1. Affichez **Menu Options**



2. Sélectionnez une rubrique

Sélectionnez le menu désiré au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur **OK**
(**Réglage du diaporama**)

* Les menus affichés dans le **Menu Options** varient selon l'état des données

Réseau domestique "DLNA"

Photos

Utilisation du diaporama

1. Affichez [Réglage du diaporama](#)


 → [Réglage du diaporama](#)

2. Faites le réglage des rubriques

Sélectionnez la rubrique au moyen de \triangle / ∇ , puis effectuez le réglage au moyen de $\triangleleft / \triangleright$

- La qualité des images pourrait être dégradée selon les réglages du diaporama.
- Le réglage des images pourrait ne pas fonctionner selon les réglages du diaporama.

3. Démarrez le diaporama

Après avoir effectué les réglages, sélectionnez [Démarrer diaporama](#) avec \triangle / ∇ , puis appuyez sur 

 → Pour arrêter à mi-chemin

Réseau domestique "DLNA"

Photos

Réglage du diaporama

Rubrique	Description
Effet de transition	Pour sélectionner l'effet de transition entre les images fixes. (<u>H</u> F/Fondu d'entrée/Volet ↓ /Volet ↑ /Volet → / Volet ← /Balayage ↓ /Balayage ↑ /Balayage → / Balayage ← /Zoom/Entrelacé ↑ ↓ /Entrelacé → ← / Fondu enchaîné/Volet en damier/Mouvement/ Aléatoire)
Interv. d'affichage	Pour sélectionner la durée de l'intervalle entre l'affichage des images fixes. (Court/Rapide/ <u>N</u> ormal/Lent/Très lent)
Lecture en reprise	Pour mettre la lecture en reprise (cyclique) en fonction/hors fonction. (HF/ <u>E</u> F)
Réglages piste sonore	Pour sélectionner la musique. (<u>H</u> F/Musique 1/Musique 2/Musique 3/Musique 4/ Musique 5)

Réseau domestique "DLNA"


Vidéos

Visualisation de vidéos


1. Affichez les fonctions VIERA TOOLS



2. Affichez [Serveur DLNA](#)

Sélectionnez DLNA au moyen de ◀ / ▶ , puis appuyez sur 

3. Sélectionnez le serveur (Les serveurs DLNA disponibles sont affichés.)

Sélectionnez le serveur désiré au moyen de ▲ / ▼ parmi la liste des serveurs DLNA, puis appuyez sur 

4. Sélectionnez les vidéos (Le type de contenu et les vignettes sont affichés.)

Sélectionnez le contenu désiré au moyen de ▲ / ▼ parmi la liste des fichiers, puis appuyez sur

5. Effectuez la lecture

Suivez les instructions de la zone de navigation et le guide

* Les instructions affichées varient selon le type de données.

Réseau domestique "DLNA"

Vidéos

Affichage de vidéos

■ Affichage de la vignette



INFO

→ Panneau d'information (Nom de fichier, Date, Format, etc.)

* Les renseignements varient selon les données sélectionnées.

■ Écran de lecture



INFO

→ Affichage/retrait de la zone de navigation et de la bannière

Bannière de la vidéo : Indique l'état actuel des vidéos

(Type de périphérique (SD/USB/DLNA), Date et heure ou Nom de fichier et Temps de lecture écoulé.)

État 2D/3D : Indique le mode 2D/3D

Zone de navigation : Affiche les fonctions disponibles

* En mode DMR, Pivot/OK/Suivant/Préc. ne sont pas disponibles.

- Recherche avant/arrière: 5 paliers de vitesse (x2, x5, x30, x70, x100) sont disponibles.

- En mode DMR, la lecture en reprise n'est pas disponible.
- Les sous-titres ne sont pas pris en charge avec les fichiers au format MKV.

Réseau domestique "DLNA"

Vidéos


Menu Options

Dans le mode Affichage de vidéos, une pression de la touche **OPTION** appelle l'affichage des menus des options disponibles.

1. Affichez **Menu Options**



2. Sélectionnez une rubrique

Sélectionnez le menu désiré au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 
(**Options - Vidéos**)

- Lecture en reprise

Règle la fonction de lecture en reprise (HF/EF)

* Les menus affichés dans le **Menu Options** varient selon l'état des données.

Réseau domestique "DLNA"


Musique

Écoute de musique

1. Affichez les fonctions VIERA TOOLS



2. Affichez [Serveur DLNA](#)

Sélectionnez DLNA au moyen de ◀ / ▶ , puis appuyez sur 

3. Sélectionnez le serveur (Les serveurs DLNA disponibles sont affichés.)

Sélectionnez le serveur désiré au moyen de ▲ / ▼ parmi la liste des serveurs

DLNA, puis appuyez sur 

4. Sélectionnez la musique (Le type de contenu et les vignettes sont affichés.)

Sélectionnez le contenu désiré au moyen de ▲ / ▼ parmi la liste des fichiers,

puis appuyez sur 

5. Effectuez l'écoute

Suivez les instructions de la zone de navigation et le guide

* Les instructions affichées varient selon le type de données.

Réseau domestique "DLNA"

Musique

Affichage de musique

■ Affichage de la vignette



INFO

→ Panneau d'information (Nom de fichier, Date, Format, etc.)
* Les renseignements varient selon les données sélectionnées.

■ Écran de lecture



INFO

→ Affichage/retrait de la zone de navigation et de la bannière

Guide de musique : Indique l'état actuel de la musique

(Nom de l'artiste/Titre de l'album/Titre de la chanson, Temps de lecture écoulé)

Zone de navigation : Affiche les fonctions disponibles

- Recherche avant/arrière: 5 paliers de vitesse (x2, x5, x30, x70, x100) sont disponibles.
- * En mode DMR, Pivot/OK/Suivant/Préc. ne sont pas disponibles.

Réseau domestique "DLNA"

Musique


Menu Options

Dans le mode Affichage de musique, une pression de la touche OPTION appelle l'affichage des menus des options disponibles.

1. Affichez [Menu Options](#)



2. Sélectionnez une rubrique

Sélectionnez le menu désiré au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 
([Options - Musique](#))

- Lecture en reprise

Règle la fonction de lecture en reprise (HF/Reprendre le dossier/
Une chanson)

* Les menus affichés dans le [Menu Options](#) varient selon l'état des données.

Réseau domestique "DLNA"

Informations sur les formats de données

Formats de données compatibles (1)

■ Formats de données compatibles au lecteur multimédia (carte SD/clé USB)/DLNA

Média	Formats compatibles
Photo	<ul style="list-style-type: none">Fichiers JPEG (conformes aux normes DCF ou EXIF) Sous-échantillonnage - 4:4:4, 4:2:2 et 4:2:0 Résolution d'image - 8 x 8 à 30 719 x 17 279 pixels

Réseau domestique "DLNA"

Informations sur les formats de données

Formats de données compatibles (2)

Média	Formats compatibles
Vidéos	<ul style="list-style-type: none">• Fichiers SD-Vidéo (Standard SD-Video Ver.1.31) Les données modifiées sur un PC pourraient ne pas s'afficher correctement.• Fichiers AVCHD Standard AVCHD Ver.2.0 (AVCHD 3D, AVCHD Progressive) Les données modifiées sur un PC pourraient ne pas s'afficher correctement.• Fichiers Motion JPEG (enregistrés sur un appareil LUMIX)*• Fichiers MP4 Codec vidéo H.264/MPEG1/MPEG2 Codec audio MPEG Audio/MP3/AAC/HE-AAC/AC3/E-AC3• Fichiers MKV Codec vidéo H.264/MPEG1/MPEG2 Codec audio MPEG Audio/MP3/AAC/HE-AAC/AC3/E-AC3• Fichiers FLV Codec vidéo H.264 Codec audio MP3/AAC• Fichiers 3GPP Codec vidéo H.264/MPEG1/MPEG2 Codec audio AAC/HE-AAC• Fichiers PS Codec vidéo H.264*/MPEG1/MPEG2 Codec audio MPEG Audio/MP3*/AAC*/HE-AAC*/AC3/E-AC3*/LPCM• Fichiers TS Codec vidéo H.264/MPEG1/MPEG2 Codec audio MPEG Audio/MP3*/AAC/HE-AAC/AC3/E-AC3

* Pour le lecteur multimédia seulement

Réseau domestique "DLNA"

Informations sur les formats de données

Formats de données compatibles (3)

Média	Formats compatibles
Musique	<ul style="list-style-type: none">• Fichiers MP3 (MP3)• Fichiers AAC (AAC)• Fichiers FLAC (FLAC)

Réseau domestique "DLNA"

Informations sur les formats de données

Remarques

- Formatez la carte sur l'appareil à enregistrer.
- L'image peut ne pas s'afficher correctement sur ce téléviseur selon l'appareil utilisé.
- Certains fichiers pourrait ne pas être pris en charge même s'ils rencontrent ces conditions.
- Selon les paramètres de la carte SD, de la mémoire flash USB ou du serveur multimédia, il est possible que les fichiers et les dossiers ne soient pas affichés conformément à l'ordre numérique établi.
- Selon le mode de création des fichiers et de la structure des dossiers, il est possible que les dossiers et les fichiers ne soient pas affichés.
- Dans les situations où il y a un grand nombre de fichiers et de dossiers, l'opération pourrait prendre un certain temps ou certains fichiers pourrait ne pas être affichés ou pris en charge.
- La fonction ne peut afficher des images fixes non conformes aux normes DCF (ex.: TIFF, BMP).
- Une donnée modifiée sur ordinateur peut ne pas s'afficher.
- Les images transférées d'un PC doivent être compatibles avec les normes EXIF 2.0, 2.1 et 2.2.
- L'affichage d'un fichier endommagé pourrait se faire à une résolution moindre.
- Toutes les données dotées de l'extension ".JPG " sur la carte et le périphérique USB seront lues en mode Visualiseur de photos.
- Les noms de dossiers et de fichiers peuvent varier selon l'appareil photo utilisé.
- N'utilisez pas des caractères à 2 octets ou autres codes spéciaux.
- La carte pourrait être inutilisable avec ce téléviseur si les noms de fichiers ou de dossiers sont modifiés.
- Pour les renseignements les plus récents sur les cartes mémoire SD compatibles, consultez le site Web suivant:
<http://panasonic.jp/support/global/cs> (en anglais seulement).

Lecteur multimédia

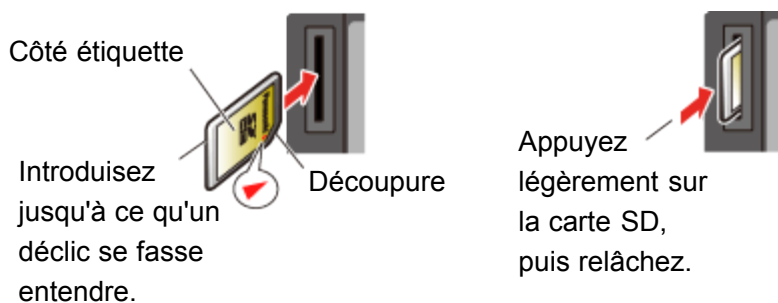
Mise en route

Informations

Vous pouvez visionner des images fixes et animées et lire de la musique stockées sur une clé USB ou une carte SD.

■ Carte SD

- Si une carte SD est utilisée, insérez-la délicatement, étiquette sur le devant.
- Pour retirer une carte SD, poussez dessus délicatement, puis relâchez-la.



- Cartes compatibles (capacité maximum) :
Carte SDXC (64 Go), carte SDHC (32 Go), carte microSDHC (32 Go), carte SD (2 Go), carte miniSD (2 Go), carte microSD (2 Go) (avec adaptateur pour carte microSDHC/carte miniSD/carte microSD)
- Si une carte microSDHC, miniSD ou microSD est utilisée, insérez-la et retirez-la avec l'adaptateur.

■ Clé USB

- Si une clé USB est utilisée, insérez-la bien droit; pour la retirer, tirez dessus bien droit.
- Le lecteur multimédia prend en charge uniquement les périphériques USB de grande capacité.

Lecteur multimédia

Mise en route

Messages sur supports mémoire

Message	Signification
Aucun support. Insérer une carte mémoire SD ou un périphérique USB.	<ul style="list-style-type: none">• Absence de périphérique.
Aucun support. Périphérique retiré.	<ul style="list-style-type: none">• Le périphérique est retiré.
Aucunes images fixes/ Aucun fichier/ Aucun fichier audio à lire/ Aucun support lisible	<ul style="list-style-type: none">• Le périphérique ne contient aucune donnée ou ce type de données ne peut être pris en charge.
Lecture de fichier impossible	<ul style="list-style-type: none">• Le fichier est endommagé ou illisible.• L'appareil ne prend pas en charge le format.

Lecteur multimédia

Mise en route

Précautions à prendre avec les cartes SD

- Utilisez une carte SD conforme aux normes SD pour éviter un mauvais fonctionnement du téléviseur.
- Ne retirez pas la carte pendant que l'appareil accède aux données (cela pourrait endommager la carte ou l'appareil).
- Ne touchez pas les bornes situées au dos de la carte mémoire SD.
- Protégez la carte contre toute pression ou impact.
- Introduisez la carte dans le bon sens (sinon, la carte ou le téléviseur pourrait être endommagée).
- La présence d'interférence électrique, d'électricité statique ou une opération impropre pourrait endommager les données ou la carte.
- Faites régulièrement une copie de sauvegarde des données en prévision de l'éventualité où des données seraient endommagées ou que le fonctionnement de l'appareil deviendrait erratique. (Panasonic n'est pas responsable de toute détérioration ou tout endommagement des données.)



Lecteur multimédia


Photos

Visualisation de photos


1. Insérez un support (carte SD ou clé USB)
2. Affichez le lecteur multimédia

 **VIERA TOOLS** → VIERA TOOLS > Lecteur multimédia

3. Sélectionnez SD/USB sous **Sélect. lecteur** (Les supports connectés sont affichés)

Sélectionnez le lecteur au moyen de ◀ / ▶ , puis appuyez sur 

4. Sélectionnez Photos sous **Sélection de support**

Sélectionnez le lecteur au moyen de ◀ / ▶ , puis appuyez sur 

5. Sélectionnez la photo affichée en vignette

Sélectionnez les données au moyen de ◀ / ▶ / △ / ▽ , puis appuyez sur 

* L'affichage des données varie selon les conditions de stockage des données.

6. Visionnez

Suivez les instructions de la zone de navigation et le guide

* Les instructions affichées varient selon le type de données.

■ Autres réglages

Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher les menus de base disponibles.

 **MENU** → Menu > Image/Audio/Réglages 3D/VIERA Link

Lecteur multimédia

Photos

Affichage de photos

■ Affichage de la vignette



→ Affichage de Réglage du diaporama



→ Affichage de Trier



→ Affichage de Sélect. lecteur



→ Affichage de Sélection de support

INFO

→ Panneau d'information (Nom de fichier, Date, Format, etc.)
* Les renseignements varient selon les données sélectionnées.



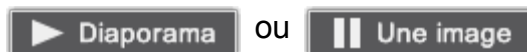
■ Écran de lecture



INFO

→ Affichage/retrait de la zone de navigation et de la bannière

État de la photo: Indique l'état actuel des photos



État 2D/3D: Indique le mode 2D/3D


Zone de navigation: Affiche les fonctions disponibles

Lecteur multimédia


Photos

Tri des photos

1. Affichez le menu Trier

 → Affichage du menu Trier ([Dossiers](#) / [Trier par date](#) / [Trier par mois](#))

2. Sélectionnez le mode de tri

Sélectionnez le mode au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 

3. Affichez chaque écran

Dossiers: en ordre ascendant numérique/alphabétique

Trier par mois: en ordre ascendant de mois

Trier par date: en ordre ascendant de date

Lecteur multimédia

Photos


Menu Options

Dans le mode Affichage de photos, une pression de la touche **OPTION** appelle l'affichage des menus des options disponibles.

1. Affichez **Menu Options**



2. Sélectionnez une rubrique

Sélectionnez le menu désiré au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur  (**Réglage du diaporama/Photo 3D/Taille vignette**)

* Les menus affichés dans le **Menu Options** varient selon l'état des données.

Lecteur multimédia

Photos

Photo 3D/Taille vignette

■ Photo 3D

Il est possible de créer des images 3D en sélectionnant 2 photos dans l'affichage de vignettes.

- ① Sélectionnez la première photo au moyen de ◀ / ▶ / ▲ / ▼ , puis appuyez sur



- ② Sélectionnez la seconde photo au moyen de ◀ / ▶ / ▲ / ▼ , puis appuyez sur



- Pour sélectionner une deuxième photo, sa taille et sa date d'enregistrement doivent être les mêmes que pour la première photo.

L et **R** sont affichées dans le coin supérieur gauche des photos sélectionnées.

- ③ Lancez la conversion en appuyant sur

Un message indiquant que la conversion est en cours est affiché.

- Un message d'erreur est affiché s'il n'y a pas de relation entre la première et la seconde photo ou pour toute autre raison. (Ex. taille / date différente)

- ④ La photo 3D est créée

- ⑤ Sauvegardez la photo 3D créée dans les étapes précédentes sur le périphérique d'origine.



→ Un message de confirmation est affiché; sélectionnez Oui pour sauvegarder les données. (Carte SD seulement)

■ Taille vignette

Pour changer le nombre de vignettes affichées à la fois.

(7 x 4 ↔ 10 x 6)

Lecteur multimédia

Photos

Utilisation du diaporama

1. Affichez [Réglage du diaporama](#)


  → [Réglage du diaporama](#)

2. Faites le réglage des rubriques

Sélectionnez la rubrique au moyen de \triangle / ∇ , puis effectuez le réglage au moyen de $\triangleleft / \triangleright$

- La qualité des images pourrait être dégradée selon les réglages du diaporama.
- Le réglage des images pourrait ne pas fonctionner selon les réglages du diaporama.

3. Démarrez le diaporama

Après avoir effectué les réglages, sélectionnez [Démarrer diaporama](#) avec \triangle / ∇ , puis appuyez sur 

 RETURN → Pour arrêter à mi-chemin

Lecteur multimédia

Photos

Réglage du diaporama

Rubrique	Description
Cadre	Pour sélectionner le cadre. (<u>HF</u> /Arrangement/Collage/Latéral (avec calendrier)/Latéral/Galerie (avec calendrier)/Galerie/Cinéma)
Effet images fixes	Pour sélectionner l'effet d'affichage. (<u>HF</u> /Sépia/Échelle de gris)
Effet de transition	Pour sélectionner l'effet de transition entre les images fixes. (<u>HF</u> /Fondu d'entrée/Volet ↓ /Volet ↑ /Volet → /Volet ← /Balayage ↓ /Balayage ↑ /Balayage → /Balayage ← /Zoom/Entrelacé ↑ ↓ /Entrelacé → ← /Fondu enchaîné/Volet en damier/Mouvement/Aléatoire)
Taille de la photo	Pour retirer les bordures noires ajoutées selon la taille de la photo affichée. (<u>Norm.</u> /Zoom)
Lecture en rafale	Pour lire de manière continue les photos qui ont été prises de cette manière. (<u>HF</u> /EF)
Interv. d'affichage	Pour sélectionner la durée de l'intervalle entre l'affichage des images fixes. (Court/Rapide/ <u>Normal</u> /Lent/Très lent)
Lecture en reprise	Pour mettre la lecture en reprise (cyclique) en fonction/hors fonction. (HF/ <u>EF</u>)
Réglages piste sonore	Pour sélectionner la musique. (<u>HF</u> /Musique 1/Musique 2/Musique 3/Musique 4/Musique 5/Sélection de l'utilisateur/Auto) Sélection de l'utilisateur: Pour la lecture de la piste sonore sélectionnée sous Réglages piste sonore. Auto: Pour la lecture des pistes sonores de la carte SD ou du périphérique USB.

Lecteur multimédia

Photos

Réglages piste sonore

Il est possible d'enregistrer vos pièces musicales favorites en tant que pistes sonores.

- ① Sélectionnez **Réglages piste sonore** sous **Réglage du diaporama** au moyen de \triangle / ∇
- ② Sélectionnez **Sélection de l'utilisateur** au moyen de \triangle / ∇
- ③ Affiche le menu contextuel **Piste sonore**, puis sélectionnez une pièce musicale au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur **OK** pour l'enregistrer

Cette chanson: Enregistre la musique en cours.

Toutes les chansons du dossier: Enregistre la musique dans un dossier.

- Le réglage des images pourrait ne pas fonctionner selon les réglages du diaporama.

Lecteur multimédia


Vidéos

Visualisation de vidéos


1. Insérez un support (carte SD ou clé USB)
2. Affichez le lecteur multimédia

 **VIERA TOOLS** → VIERA TOOLS > Lecteur multimédia

3. Sélectionnez SD/USB sous **Sélect. lecteur** (Les supports connectés sont affichés)

Sélectionnez le lecteur au moyen de ◀ / ▶ , puis appuyez sur 

4. Sélectionnez Vidéos sous **Sélection de support**

Sélectionnez le lecteur au moyen de ◀ / ▶ , puis appuyez sur 

5. Sélectionnez la vidéo affichée en vignette

Sélectionnez les données au moyen de ◀ / ▶ / △ / ▽ , puis appuyez sur 

* L'affichage des données varie selon les conditions de stockage des données.

6. Effectuez la lecture

Suivez les instructions de la zone de navigation et le guide

* Les instructions affichées varient selon le type de données.

■ Autres réglages

Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher les menus de base disponibles.

 **MENU** → Menu > Image/Audio/Réglages 3D/VIERA Link

Lecteur multimédia

Vidéos

Affichage de vidéos

■ Affichage de la vignette



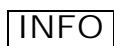
→ Lecture des vidéos



→ Affichage de **Sélect. lecteur**



→ Affichage de **Sélection de support**



→ Panneau d'information (Nom de fichier, Date, Format, etc.)
* Les renseignements varient selon les données sélectionnées.

■ Écran de lecture



→ Affichage/retrait de la zone de navigation et de la bannière

Bannière de la vidéo: Indique l'état actuel des vidéos

(Type de périphérique (SD/USB/DLNA), Date et heure ou
Nom de fichier et Temps de lecture écoulé)

État 2D/3D: Indique le mode 2D/3D

Zone de navigation: Affiche les fonctions disponibles

- Recherche avant/arrière: 5 paliers de vitesse (x2, x5, x30, x70, x100) sont disponibles.

* Les sous-titres ne sont pas pris en charge avec les fichiers au format MKV.

Lecteur multimédia

Vidéos

Menu Options

Dans le mode Affichage de vidéos, une pression de la touche **OPTION** appelle l'affichage des menus des options disponibles.

1. Affichez **Menu Options**



2. Sélectionnez une rubrique

Sélectionnez le menu désiré au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur **OK**

(**Options - Vidéos**)

- Lecture en reprise

Règle la fonction de lecture en reprise (EF/HF)

* Les menus affichés dans le **Menu Options** varient selon l'état des données.

Lecteur multimédia

Musique


Écoute de musique

1. Insérez un support (carte SD ou clé USB)


2. Affichez le lecteur multimédia

 **VIERA TOOLS** → VIERA TOOLS > Lecteur multimédia


3. Sélectionnez SD/USB sous **Sélect. lecteur** (Les supports connectés sont affichés)

Sélectionnez le lecteur au moyen de ◀ / ▶ , puis appuyez sur 

4. Sélectionnez Musique sous **Sélection de support**

Sélectionnez le lecteur au moyen de ◀ / ▶ , puis appuyez sur 

5. Sélectionnez la musique affichée en vignette

Sélectionnez les données au moyen de ◀ / ▶ / △ / ▽ , puis appuyez sur 

* L'affichage des données varie selon les conditions de stockage des données.

6. Effectuez la lecture

Suivez les instructions de la zone de navigation et le guide

* Les instructions affichées varient selon le type de données.

■ Autres réglages

Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher les menus de base disponibles.

 **MENU** → Menu > Image/Audio/Réglages 3D/VIERA Link

Lecteur multimédia

Musique

Affichage de musique

■ Affichage de la vignette



→ Lecture du dossier



→ Affichage de **Sélect. lecteur**



→ Affichage de **Sélection de support**

INFO

→ Panneau d'information (Nom de fichier, Date, Format, etc.)
* Les renseignements varient selon les données sélectionnées.



■ Écran de lecture



INFO

→ Affichage/retrait de la zone de navigation et de la bannière

Guide de musique: Indique l'état actuel de la musique

(Nom de l'artiste/Titre de l'album/Titre de la chanson,
Temps de lecture écoulé)

Zone de navigation: Affiche les fonctions disponibles

- Recherche avant/arrière: 5 paliers de vitesse (x2, x5, x30, x70, x100) sont disponibles.

Lecteur multimédia

Musique

Menu Options


■ Options - Musique

Dans le mode Affichage de musique, une pression de la touche **OPTION** appelle l'affichage des menus des options disponibles.

1. Affichez **Menu Options**

 **OPTION** → **Menu Options**

2. Sélectionnez une rubrique

Sélectionnez la rubrique désirée au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 

(**Options - Musique**)

● Lecture en reprise

Règle la fonction de lecture en reprise (HF/Reprendre le dossier/
Une chanson)

* Les menus affichés dans le **Menu Options** varient selon l'état des données.

Lecteur multimédia

Informations de données

Formats de données compatibles (1)

■ Formats de données compatibles au lecteur multimédia (carte SD/clé USB)/DLNA

Média	Formats compatibles
Photo	<ul style="list-style-type: none">Fichiers JPEG (conformes aux normes DCF ou EXIF) Sous-échantillonnage - 4:4:4, 4:2:2 et 4:2:0 Résolution d'image - 8 x 8 à 30 719 x 17 279 pixels

Lecteur multimédia

Informations de données

Formats de données compatibles (2)

Média	Formats compatibles
Vidéos	<ul style="list-style-type: none">• Fichiers SD-Vidéo (Standard SD-Video Ver.1.31) Les données modifiées sur un PC pourraient ne pas s'afficher correctement.• Fichiers AVCHD Standard AVCHD Ver.2.0 (AVCHD 3D, AVCHD Progressive) Les données modifiées sur un PC pourraient ne pas s'afficher correctement.• Fichiers Motion JPEG (enregistrés sur un appareil LUMIX)*• Fichiers MP4 Codec vidéo H.264/MPEG1/MPEG2 Codec audio MPEG Audio/MP3/AAC/HE-AAC/AC3/E-AC3• Fichiers MKV Codec vidéo H.264/MPEG1/MPEG2 Codec audio MPEG Audio/MP3/AAC/HE-AAC/AC3/E-AC3• Fichiers FLV Codec vidéo H.264 Codec audio MP3/AAC• Fichiers 3GPP Codec vidéo H.264/MPEG1/MPEG2 Codec audio AAC/HE-AAC• Fichiers PS Codec vidéo H.264*/MPEG1/MPEG2 Codec audio MPEG Audio/MP3*/AAC*/HE-AAC*/AC3/E-AC3*/LPCM• Fichiers TS Codec vidéo H.264/MPEG1/MPEG2 Codec audio MPEG Audio/MP3*/AAC/HE-AAC/AC3/E-AC3

* Pour le lecteur multimédia seulement

Lecteur multimédia

Informations de données

Formats de données compatibles (3)

Média	Formats compatibles
Musique	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="412 407 724 443">• Fichiers MP3 (MP3)<li data-bbox="412 449 724 485">• Fichiers AAC (AAC)<li data-bbox="412 491 756 527">• Fichiers FLAC (FLAC)

Lecteur multimédia

Informations de données

Remarques

- Formatez la carte sur l'appareil à enregistrer.
- L'image peut ne pas s'afficher correctement sur ce téléviseur selon l'appareil utilisé.
- Certains fichiers pourrait ne pas être pris en charge même s'ils rencontrent ces conditions.
- Selon les paramètres de la carte SD, de la mémoire flash USB ou du serveur multimédia, il est possible que les fichiers et les dossiers ne soient pas affichés conformément à l'ordre numérique établi.
- Selon le mode de création des fichiers et de la structure des dossiers, il est possible que les dossiers et les fichiers ne soient pas affichés.
- Dans les situations où il y a un grand nombre de fichiers et de dossiers, l'opération pourrait prendre un certain temps ou certains fichiers pourrait ne pas être affichés ou pris en charge.
- La fonction ne peut afficher des images fixes non conformes aux normes DCF (ex.: TIFF, BMP).
- Une donnée modifiée sur ordinateur peut ne pas s'afficher.
- Les images transférées d'un PC doivent être compatibles avec les normes EXIF 2.0, 2.1 et 2.2.
- L'affichage d'un fichier endommagé pourrait se faire à une résolution moindre.
- Toutes les données dotées de l'extension ".JPG " sur la carte et le périphérique USB seront lues en mode Visualiseur de photos.
- Les noms de dossiers et de fichiers peuvent varier selon l'appareil photo utilisé.
- N'utilisez pas des caractères à 2 octets ou autres codes spéciaux.
- La carte pourrait être inutilisable avec ce téléviseur si les noms de fichiers ou de dossiers sont modifiés.
- Pour les renseignements les plus récents sur les cartes mémoire SD compatibles, consultez le site Web suivant:
<http://panasonic.jp/support/global/cs> (en anglais seulement).

Fonctions pratiques

Utilisation des fonctions VIERA TOOLS

Utilisation des fonctions VIERA TOOLS


La touche VIERA TOOLS permet d'accéder facilement aux fonctionnalités spéciales du téléviseur.

Celles-ci apparaissent sous forme d'icônes de raccourci à l'écran du téléviseur.

1. Affichez le menu VIERA TOOLS

 VIERA TOOLS → VIERA TOOLS

2. Sélectionnez une rubrique

Sélectionnez la rubrique désirée au moyen de ◀ / ▶ ,
puis appuyez sur 



(exemple)

3. Accédez à la fonction désirée et effectuez les réglages voulus
Suivez les instructions affichées à l'écran pour chacune des fonctions.

■ Rubriques disponibles

3D/THX/VIERA Connect/Lecteur multimédia/DLNA/VIERA Link/Éco/
Aide électronique

Fonctions pratiques

Minuterie

Menu des réglages


Il est possible de régler la minuterie de manière que le téléviseur se mette en ou hors marche à la date et à l'heure désirées.

Si les réglages de la minuterie sont grisés, réglez d'abord l'horloge et assurez-vous que **Contact auto** est réglé sur HF.

1. Affichez le menu



2. Sélectionnez **Minuterie** dans la barre de menus

Sélectionnez le menu désiré dans la barre de menus au moyen de Δ / ∇ , puis appuyez sur 

3. Sélectionnez une rubrique et faites le réglage

Sélectionnez la rubrique désirée au moyen de Δ / ∇ , puis effectuez les réglages avec $\triangleleft / \triangleright$

Fonctions pratiques

Minuterie

Sommeil (Délai de mise hors marche)



MENU

→ [Menu](#) > [Minuterie](#)

Réglages	Options	Description
Sommeil (minutes)	HF/15/30/60/90	<ul style="list-style-type: none">• Réglage du délai de mise hors marche automatique du téléviseur.

Fonctions pratiques

Minuterie

Minuterie (Minuterie de mise en/hors marche différée)



MENU → [Menu](#) > [Minuterie](#)

Réglages	Options	Description
Réglage minuterie	HF/EF	<ul style="list-style-type: none">Mise en/hors fonction de la minuterie.
Entrées		<ul style="list-style-type: none">Réglage de l'entrée à sélectionner lors de la mise en marche du téléviseur.
Canal		<ul style="list-style-type: none">Réglage du canal à sélectionner lors de la mise en marche du téléviseur.
Jour		<ul style="list-style-type: none">Réglage du jour de mise en marche du téléviseur. [DIM, LUN, MAR, MER, JEU, VEN, SAM (La date la plus rapprochée s'affiche) LUN-VEN, SAM-DIM, QUOT, Tous DIM, Tous LUN, Tous MAR, Tous MER, Tous JEU, Tous VEN, Tous SAM]
Heure début		<ul style="list-style-type: none">Réglage de l'heure de mise en marche du téléviseur. Le téléviseur est mis hors marche après 90 minutes ou selon le réglage effectué.
Heure fin		<ul style="list-style-type: none">Réglage de l'heure de mise hors marche du téléviseur dans un délai de 24 heures.

Fonctions pratiques

Blocage (contrôle parental)

Menu des réglages


Bloque la réception de certains canaux ou de certaines émissions pour prévenir que des enfants soient exposés à un contenu inapproprié. Vous serez invité à saisir votre mot de passe chaque fois que vous afficherez le menu Blocage.

Réglez Person. sous **Mode** pour spécifier les réglages de **Canal**, **Jeu**, **Émission** et **VIERA Connect**.

1. Affichez le menu



2. Sélectionnez **Blocage** dans la barre de menus

Sélectionnez le menu désiré dans la barre de menus au moyen de Δ / ∇ , puis appuyez sur 

3. Sélectionnez une rubrique et faites le réglage

Sélectionnez la rubrique désirée au moyen de Δ / ∇ , puis effectuez les réglages avec $\triangleleft / \triangleright$

- Selon la disponibilité, ce téléviseur prend en charge le "Tableau de classification par région téléchargeable". (Présentement disponible aux États-Unis seulement.)
- La classification HF est indépendante des autres classements.
- Si vous bloquez un niveau de classement basé sur un âge spécifique, la classification HF et toute autre classification plus restrictive seront aussi bloquées.
- Les canaux seront bloqués quelle que soit la classification de l'émission.

Fonctions pratiques

Blocage (contrôle parental)

Blocage (1)

 **MENU** → [Menu](#) > [Blocage](#)

Réglages	Options	Description
Mode	HF/Tout/ Person.	<ul style="list-style-type: none">• Bloque (Tout) ou débloque (HF) tous les canaux, toutes les émissions ou toutes les sources. Dans le cas du mode Person., bloque les entrées spécifiées pour Canal, Jeu, Émission et VIERA Connect.
Canal (Ces canaux seront bloqués quelle que soit la classification de l'émission.)	Mode (<u>H</u> F/Tout/ Person.)	<ul style="list-style-type: none">• Bloque (Tout) ou débloque (HF) tous les canaux. Dans le mode Person., bloque les canaux spécifiés. Sélectionnez Canal 1 - Canal 7.
	Canal 1-7	<ul style="list-style-type: none">• Sélectionne le canal devant être bloqué en permanence sans égard au contenu.
Jeu	<u>H</u> F/EF	<ul style="list-style-type: none">• Bloque les canaux 3 et 4 ainsi que les entrées externes.

Fonctions pratiques

Blocage (contrôle parental)

Blocage (2)

 **MENU** → [Menu](#) > [Blocage](#)

Réglages	Options	Description
Émission (Interdit la réception d'émissions télé en fonction de la classification des télédiffuseurs.)	Mode	<ul style="list-style-type: none">• Activation/désactivation du blocage des émissions (<u>HF</u>/EF). La technologie puce antiviolence permet de verrouiller les émissions à auditoire limité en fonction des classifications de télévision. EF: Sélectionnez chaque niveau de classification. (MPAA, U.S.TV, C.E.L.R., C.F.L.R.)
	MPAA	<ul style="list-style-type: none">• Classification des films (États-Unis)
	U.S.TV	<ul style="list-style-type: none">• Classification des émissions de télévision (États-Unis)
	C.E.L.R.	<ul style="list-style-type: none">• Classification (Canada)
	C.F.L.R.	<ul style="list-style-type: none">• Classification (Québec)
VIERA Connect	<u>HF</u> /EF	<ul style="list-style-type: none">• Verrouille VIERA Connect. Après avoir accédé à VIERA Connect, l'écran "Blocage VIERA Connect" est affiché. Entrez le mot de passe pour accéder à la page d'accueil.
Modifier mot de passe		<ul style="list-style-type: none">• Permet de programmer un nouveau mot de passe. Saisissez deux fois le nouveau mot de passe à 4 chiffres.

Fonctions pratiques

Blocage (contrôle parental)

Saisie du mot de passe

Vous devez entrer le mot de passe pour accéder à un canal ou à une source bloqué.



(Entrez votre mot de passe à 4 chiffres)

- * S'il s'agit de la saisie initiale du mot de passe, entrez le numéro à deux reprises pour l'enregistrer.
- * Notez votre mot de passe. Ne l'oubliez pas. (Si vous avez oublié votre mot de passe, communiquez avec votre détaillant)
- * Lorsqu'un canal bloqué est syntonisé, un message s'affiche permettant de recevoir le canal après avoir entré votre mot de passe.

Fonctions pratiques

Blocage (contrôle parental)

Classifications pour contrôle parental (1)

La puce antiviolence permet de bloquer la réception de canaux ou d'émissions en fonction de leur classification établie par l'industrie du divertissement.

■ Tableau de classement FILMS É.-U.

■ Tableau de classement ÉMIS.TÉLÉ
É.- U. - Classement basé sur l'âge

NR	Non classé
G	Tous les enfants et public général.
PG	Contrôle parental conseillé.
PG-13	Contrôle parental pour enfants de moins de 13 ans.
R	Réservé aux adultes : contrôle parental recommandé pour enfants de moins de 17 ans.
NC-17/X	Interdit aux moins de 17 ans.

TV-NR	Non classé
TV-Y	Tous les enfants.
TV-Y7	Destiné à des enfants de 7 ans et plus.
TV-G	Public général.
TV-PG	Contrôle parental conseillé.
TV-14	Discrétion parentale: contrôle parental recommandé pour enfants de moins de 14 ans.
TV-MA	Public adulte uniquement.

Fonctions pratiques

Blocage (contrôle parental)

Classifications pour contrôle parental (2)

■ Tableau de classement CANADA

E	Émissions exemptées.
C	Tous les enfants.
C8+	Enfants de plus de 8 ans.
G	Public général.
PG	Contrôle parental.
14+	14 ans et plus.
18+	Réservé aux adultes.

■ Tableau de classement CANADA - QUÉBEC

E	Émissions exemptées.
G	Public général.
8 ans+	N'est pas recommandé pour les jeunes enfants.
13 ans+	Non recommandé pour les enfants de moins de 13 ans.
16 ans+	Non recommandé pour les enfants de moins de 16 ans.
18 ans+	Émission réservée aux adultes.

Classification en fonction du contenu

FV	Violence fantastique.	S	Contenu sexuel explicite.
D	Propos suggestifs.	V	Violence.
L	Langage grossier.		

Fonctions pratiques

Blocage (contrôle parental)

Classifications pour contrôle parental (3)

Mise en garde

La puce antiviolence utilisée dans ce téléviseur est capable de bloquer les programmes sans "visa" (non classés, auxquels aucun classement ne s'applique et avec aucun classement) tels que définis par la section 15.120(e)(2) du Règlement FCC. Si l'option de blocage des programmes sans "visa" est choisie, "des résultats inattendus et éventuellement confus peuvent être obtenus; il se peut même que vous ne puissiez pas recevoir les bulletins d'urgence ni les types de programmes suivants:"

- Bulletins d'urgence (tels que des messages du réseau de radiodiffusion d'urgence, des avertissements météorologiques, etc.)
- Programme d'origine locale • Informations • Programmes politiques
- Annonces des services publics • Programmes religieux • Programmes sportifs
- Programmes météorologiques

Fonctions pratiques

Sous-titres

Menu des réglages


Ce téléviseur comprend un décodeur intégré capable de faire apparaître une contrepartie visuelle de la partie audio. Le programme regardé doit intégrer des sous-titres codés (CC) afin que le téléviseur puisse les afficher.

- Les réglages dans "Analog." ou "Numéri." sont déterminés par le télédiffuseur

1. Affichez le menu



2. Sélectionnez **Réglage** dans la barre de menus

Sélectionnez le menu désiré dans la barre de menus au moyen de Δ / ∇ , puis appuyez sur 

3. Sélectionnez **Sous-titres**

Sélectionnez le menu désiré au moyen de Δ / ∇ , puis appuyez sur 

4. Sélectionnez une rubrique et faites le réglage

Sélectionnez la rubrique désirée au moyen de Δ / ∇ , puis effectuez les réglages avec $\triangleleft / \triangleright$

* Certaines fonctions seront désactivées selon le type de signal d'entrée.
La rubrique **Rétablir défaut** sera grisée si aucune modification n'a été effectuée.

Fonctions pratiques

Sous-titres

Sous-titres (1)



MENU

→ [Menu](#) > [Réglage](#) > [Sous-titres](#)

Réglages	Options	Description
Rétablir défaut		<ul style="list-style-type: none">• Rétablit tous les réglages par défaut pour l'affichage des sous-titres.
Mode	<u>HF</u> /EF En sourdine	<ul style="list-style-type: none">• EF: Pour afficher les sous-titres.• En sourdine: Pour afficher les sous-titres quand l'audio est mis en sourdine. (Sélectionnez HF pour ne pas l'utiliser.)
Analog.	<u>CC1</u> -4/T1-4	<ul style="list-style-type: none">• Permet de choisir le service de sous-titres de l'émission analogique• CC1-4: Informations concernant les images (Affichage au bas de l'écran)• T1-4: Informations textuelles (Affichage plein écran)

Fonctions pratiques

Sous-titres

Sous-titres (2)



MENU

→ [Menu](#) > [Réglage](#) > [Sous-titres](#)

Réglages	Options	Description
Numéri.	Primaire/ Second./ Service 3/4/5/6	<ul style="list-style-type: none">Le menu des sous-titres codés numériques vous permet de configurer la façon d'afficher les sous-titres codés numériques.
Réglage numérique (Établit les réglages de l'affichage pour les émissions de télévision numérique.)	Format	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne la taille des caractères.
	Police	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne la police de caractères.
	Style	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne le style (En relief, Effet gravé, etc.).
	Avant-plan	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne la couleur des caractères.
	Opacité avant	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne la densité des caractères.
	Arrière-plan	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne la couleur de la zone de texte.
	Opacité arrière	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne la densité de la zone de texte.
Contour	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne la couleur du pourtour des caractères. (Sélectionnez parmi les options à l'écran.)	

Fonctions pratiques

Sous-titres

Remarques concernant les sous-titres

- Pour afficher les sous-titres d'une émission numérique, réglez le format de l'image sur PLEIN. (Des caractères seront coupés si le format est réglé sur H-LARGE, CADRAGE, ZOOM ou 4:3)
- Les sous-titres peuvent être affichés sur le téléviseur uniquement lorsque les sous-titres sont activés sur le récepteur (soit un décodeur ou un récepteur de télévision par satellite). Consultez votre fournisseur de service pour les directives. La touche CC du téléviseur ne peut pas contrôler la fonction des sous-titres d'un décodeur ou d'un récepteur de télévision par satellite.
- Si les sous-titres sont en service à la fois sur le récepteur et le téléviseur et que le signal est de 480i (sauf avec une connexion HDMI), les sous-titres de chaque appareil se chevaucheront.
- Si une émission numérique est acheminée en format analogique, les données relatives aux sous-titres seront également en format analogique.
- Si un enregistreur ou un écran de sortie est raccordé au téléviseur, les sous-titres doivent être mis en service soit sur l'enregistreur, soit sur l'écran de sortie.

Fonctions pratiques

VIERA Link™ "HDAVI Control™"

Fonctions de base

Vous pouvez piloter simultanément tous les appareils Panasonic compatibles avec la fonction "HDAVI Control" au moyen d'une seule touche de la télécommande. Tirez profit d'une grande interopérabilité HDMI avec les appareils Panasonic compatibles. Ce téléviseur prend en charge la fonction VIERA Link "HDAVI Control 5". La connexion à des appareils (lecteur Blu-ray Disc™, enregistreur DVD DIGA, caméscope HD, chaîne cinéma maison, amplificateur, etc.) au moyen de câbles HDMI permet l'utilisation de la fonction VIERA Link.

■ Fonctions de contrôle HDAVI disponibles

Version	Opérations
HDAVI Control ou ultérieur	<ul style="list-style-type: none">• Commutation d'entrée automatique• Lien-En marche• Lien-Hors mar.• H-P initiaux• Contrôle des haut-parleurs
HDAVI Control 2 ou ultérieur	<ul style="list-style-type: none">• Fonction VIERA Link opérable uniquement avec la télécommande du téléviseur• Éco énergie périph. non sélect. (pour appareil disponible seulement)
HDAVI Control 3 ou ultérieur	<ul style="list-style-type: none">• Informations de réglage (langue, heure, etc.)• Fonction de synchronisation automatique
HDAVI Control 4 ou ultérieur	<ul style="list-style-type: none">• Mode éconergétique (avec mode de démarrage rapide)
HDAVI Control 5	<ul style="list-style-type: none">• Canal de retour audio <p>Le canal de retour audio (ARC) est une fonction qui permet d'acheminer au moyen d'un câble HDMI des signaux audio numériques du téléviseur vers un appareil audio qui lui est connecté.</p>

Fonctions pratiques

VIERA Link™ "HDAVI Control™"

Remarques sur les connexions (1)

■ Ajout de nouvel équipement

Lors de l'ajout de nouvel équipement, de la reconnexion d'un appareil ou d'une modification de la configuration, mettez l'équipement puis l'appareil en marche. Réglez le mode d'entrée pour la prise HDMI appropriée et assurez-vous que l'image est adéquatement affichée.

La fonction VIERA Link "HDAVI Control" est basée sur les fonctions de pilotage fournies par HDMI et une norme appelée HDMI CEC (Consumer Electronics Control) auxquelles s'ajoute une fonction que Panasonic a développée en exclusivité. De ce fait, son pilotage avec les appareils d'autres fabricants qui prennent en charge HDMI CEC n'est pas garanti. Reportez-vous aux manuels d'utilisation afférents aux appareils d'autres fabricants qui prennent en charge la fonction VIERA Link.

■ Câble HDMI

L'utilisation de cette fonction requiert que la connexion soit faite avec un câble conforme à la norme HDMI. On ne peut utiliser un câble non conforme à la norme HDMI. Il est recommandé d'utiliser le câble HDMI Panasonic.

Numéro de pièce recommandé:

RP-CDHS15 (1,5 m/4,9 pi), RP-CDHS30 (3,0 m/9,8 pi), RP-CDHS50 (5,0 m/16,4 pi)

- Pour de plus amples détails sur la connexion des appareils auxiliaires, veuillez vous reporter au manuel afférent à chaque appareil en question.

Fonctions pratiques

VIERA Link™ "HDAVI Control™"

Remarques sur les connexions (2)

Les connexions HDMI à certains appareils Panasonic permettent un interfaçage automatique.

- Cette fonction pourrait ne pas fonctionner normalement selon l'état de l'équipement.
- Une fois cette fonction activée, même si le téléviseur est en mode attente, l'appareil peut être opéré à l'aide de d'autres télécommandes.
- Il est possible que l'image et le son ne soient pas reproduits pendant quelques secondes après le lancement de la lecture.
- Il est possible que l'image et le son ne soient pas reproduits pendant quelques secondes à la suite d'un changement du mode d'entrée.
- Le niveau de volume est affiché lorsque le volume est ajusté sur l'appareil externe.
- Si un appareil ayant la fonction "HDAVI Control 2 ou ultérieur" est raccordé au téléviseur au moyen d'un câble HDMI, le son provenant de la prise DIGITAL AUDIO OUT peut être acheminé comme rendu ambiophonique multicanal.
- "HDAVI Control 5" est la nouvelle norme (en date de novembre, 2011) pour les appareils compatibles avec HDAVI Control. Cette norme est compatible avec les appareils HDAVI classiques.

Si la connexion (ou les réglages) de l'équipement compatible avec le contrôle HDAVI a été changée, mettez le téléviseur hors marche, puis remettez-le en marche pendant que tous les autres appareils sont en marche (de manière que l'appareil puisse reconnaître les appareils connectés) et vérifiez que la lecture sur ces appareils fonctionne adéquatement.

Fonctions pratiques

VIERA Link™ "HDAVI Control™"

Connexions VIERA Link (1)

■ Raccordement d'un lecteur Blu-ray Disc™ /enregistreur DVD (DIGA)

Reliez la prise HDMI du téléviseur à un enregistreur DVD (DIGA) avec fonction VIERA Link avec un câble HDMI.

- N'importe quelle prise HDMI du téléviseur peut être utilisée.



Téléviseur



HDMI



Câble HDMI



Enregistreur DVD DIGA
avec fonction VIERA Link

Fonctions pratiques

VIERA Link™ "HDAVI Control™"

Connexions VIERA Link (2)

■ Raccordement d'une chaîne cinéma maison/amplificateur AV

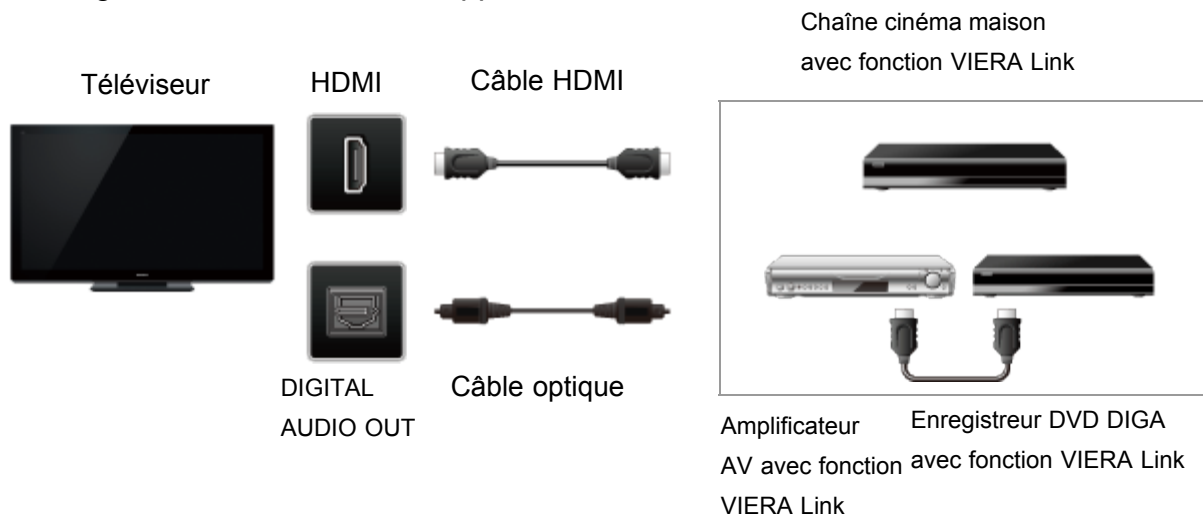
Connexions audio et HDMI

Reliez la prise HDMI et la sortie DIGITAL AUDIO OUT à une chaîne cinéma maison ou amplificateur AV avec fonction VIERA Link au moyen d'un câble HDMI et d'un câble audio optique.

- La prise HDMI 2 est recommandée.
- Aucun câble optique n'est requis si la chaîne cinéma maison dotée de la fonction "HDAVI control 5" est reliée avec un câble HDMI.

Le signal audio sera pris en charge par la fonction ARC (canal de retour audio)

- Il est possible de relier un amplificateur AV et un lecteur Blu-ray Disc™ / enregistreur DVD DIGA à cet appareil avec un câble HDMI.



Fonctions pratiques

VIERA Link™ "HDAVI Control™"

Connexions VIERA Link (3)

■ Raccordement d'un caméscope HD/appareil photo numérique

Appuyez sur la touche **INPUT** et sélectionnez une prise HDMI disponible, puis connectez un caméscope HD/appareil photo numérique avec fonction VIERA Link à cette entrée avec un câble HDMI/mini câble HDMI.



Téléviseur



HDMI



Câble
HDMI/mini HDMI



Caméscope HD
avec fonction
VIERA Link



LUMIX
avec fonction
VIERA Link

- * Les appareils HDMI individuels peuvent nécessiter des réglages de menu supplémentaires spécifiques à chaque modèle. Veuillez consulter les manuels d'utilisation respectifs.
- * Lorsque le signal audio est acheminé depuis un autre appareil raccordé à cet appareil via HDMI au moyen de la prise de sortie DIGITAL AUDIO OUT de cet appareil, le système se commute sur la source audio sur 2 canaux. (Le raccordement à un amplificateur AV via HDMI permet d'obtenir un son de qualité supérieure.)
- * Certains appareils sont dotés d'une borne mini HDMI. Il est alors nécessaire d'utiliser un adaptateur ou un câble HDMI (type A) vers mini HDMI (type C).

Fonctions pratiques

VIERA Link™ "HDAVI Control™"

Réglages VIERA Link

Pour utiliser toutes les fonctionnalités VIERA Link: Après avoir effectué toutes les connexions, réglez **VIERA Link** sur EF dans le menu des réglages VIERA Link. Certaines fonctionnalités sont désactivées selon la version de "HDAVI Control" de l'appareil.

1. Affichez le menu



2. Sélectionnez **Réglage VIERA Link**

Réglage > **Réglage VIERA Link**

Sélectionnez **Réglage** au moyen de Δ / ∇ dans la barre de menus et appuyez sur , puis sélectionnez **Réglage VIERA Link** avec Δ / ∇ et appuyez de nouveau sur .

3. Sélectionnez **VIERA Link** et réglez sur EF

Réglez **VIERA Link** sur EF au moyen de $\triangleleft / \triangleright$

4. Sélectionnez et établissez d'autres **Réglage VIERA Link**

(**Lien-En marche/Lien-Hors mar./Mode éconergétique/Éco énergie périph. non sélect. /H-P initiaux**)

Fonctions pratiques

VIERA Link™ "HDAVI Control™"

Fonction de réglage de VIERA Link (1)

■ Commutation d'entrée automatique

Lors de l'utilisation d'un lecteur Blu-ray Disc™, lecteur/enregistreur DVD ou chaîne cinéma maison, le téléviseur se commute automatiquement à l'entrée appropriée lors de l'amorce de la lecture sur l'un de ces appareils.

- Dans le cas d'une chaîne cinéma maison, les haut-parleurs seront automatiquement commutés à ceux de la chaîne cinéma maison.

■ Lien-En marche

Oui: Le téléviseur est automatiquement mis en marche et le mode d'entrée HDMI approprié est sélectionné si un équipement compatible avec la fonction VIERA Link est en marche et que le mode lecture a été sélectionné.

■ Lien-Hors mar.

Lorsque Oui a été sélectionné et que le téléviseur est mis hors marche, tous les appareils connectés, compatibles avec VIERA Link, sont également mis hors marche automatiquement.

- L'enregistreur DVD Panasonic n'est pas mis hors marche s'il est encore dans le mode enregistrement.
- Le téléviseur demeure en marche même si tout l'équipement connecté compatible avec la fonction VIERA Link est mis hors marche.

Fonctions pratiques

VIERA Link™ "HDAVI Control™"

Fonction de réglage de VIERA Link (2)

■ Mode éconergétique

Démarrage rapide: Lorsque le téléviseur est mis hors marche, tous les appareils connectés, compatibles avec VIERA Link, seront automatiquement mis en mode de veille économique* dans les conditions suivantes.

- Lien-Hors mar.: (Oui), l'appareil connecté est compatible avec "HDAVI Control 4 ou ultérieur (avec mode de démarrage rapide)"

* Consommation minimale de courant de l'état de veille des appareils.

■ Éco énergie périph. non sélect.

Oui: Dans les conditions suivantes, les appareils compatibles à VIERA Link seront automatiquement mis hors marche lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

- L'appareil connecté est compatible avec "HDAVI Control 2 ou ultérieur" (pour appareil disponible seulement)
[Exemples de situations pour l'activation]
- Lors de la commutation de l'entrée HDMI.

■ H-P initiaux

Les haut-parleurs du téléviseur sont activés par défaut. Pour établir les enceintes de la chaîne cinéma maison en tant que haut-parleurs par défaut, sélectionnez Cinéma au lieu de Télé comme valeur par défaut. Le signal audio sera alors reproduit sur les enceintes de la chaîne cinéma maison lorsque le téléviseur est mis en marche.

Fonctions pratiques

VIERA Link™ "HDAVI Control™"

Fonction de réglage de VIERA Link (3)

■ Fonction de synchronisation automatique

Minimise le délai entre l'image et le son lorsque le téléviseur est connecté à une chaîne cinéma maison ou un amplificateur Panasonic.

■ Données de réglage en provenance du téléviseur

Certaines informations de réglage du téléviseur peuvent être acheminées à chaque appareil (enregistreur/chaîne cinéma maison/lecteur) muni de la fonction "HDAVI Control 3 ou ultérieur" raccordé à un téléviseur par un câble HDMI.

Données transmissibles	Enregistreur	Chaîne cinéma maison/ Lecteur
Réglage de la langue des affichages à l'écran	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Format de l'image à l'écran (16:9 fixe)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Informations Sous-titres (CC) (Mode/Type CC/Réglage numérique)	<input type="radio"/>	---

- * Il est possible que toute l'information de langue de l'interface utilisateur graphique (IUG) puisse être réglée à partir d'un appareil doté de la fonction HDMI CEC raccordé au téléviseur par un câble HDMI. Selon les conditions de fonctionnement ou les spécifications de chaque appareil, le réglage pourrait ne pas être appliqué.
- * Pour plus de détails sur le fonctionnement des appareils auxiliaires, reportez-vous aux manuels d'utilisation afférents à ces appareils.

Fonctions pratiques

VIERA Link™ "HDAVI Control™"

VIERA Link

Certaines fonctionnalités sont désactivées selon la version de "HDAVI Control" de l'appareil.

1. Affichez le menu [VIERA Link](#)



2. Sélectionnez la rubrique et faites le paramétrage ([Contrôle VIERA Link/Sortie H-P/Retour à télé](#))

Sélectionnez le menu désiré au moyen de \triangle / ∇ , puis effectuez les réglages avec \triangleleft / \triangleright

* Des rubriques du menu VIERA Link pourraient être grisées si aucun appareil compatible n'est raccordé (version HDAVI Control 2 ou ultérieure) ou si l'appareil n'a pas engagé une connexion avec le téléviseur. Dans de tels cas, mettez l'appareil hors marche puis en marche lorsque le téléviseur est en marche.

Fonctions pratiques

VIERA Link™ "HDAVI Control™"

Menu VIERA Link (1)

Il est possible de sélectionner soit les enceintes de la chaîne cinéma maison, soit les haut-parleurs du téléviseur pour la sortie audio. Le contrôle du rendu sonore se fait au moyen de la télécommande du téléviseur. Cette fonction n'est disponible que si un amplificateur ou une chaîne cinéma maison Panasonic est utilisé.

- ① Sélectionnez **Sortie H-P** au moyen de \triangle / ∇
- ② Sélectionnez **Cinéma maison** ou **Télé** avec $\triangleleft / \triangleright$

Cinéma maison: Réglage sur l'équipement

Les touches VOL(+/-) et MUTE sont fonctionnelles.

- La sortie audio sur le téléviseur est mise en sourdine.
- Lorsque l'équipement connecté est mis hors marche, les haut-parleurs du téléviseur sont activés.
- La sélection de Cinéma maison a pour effet de mettre automatiquement les appareils en marche s'ils sont en mode attente.

Télé: Les haut-parleurs du téléviseur sont activés

■ Retour à télé

Ramène la sélection de la prise d'entrée de l'appareil sélectionnée au moyen du Contrôle VIERA Link à la prise d'entrée du téléviseur.

Sélectionnez **Retour à télé** au moyen de \triangle / ∇ , puis appuyez sur 

Fonctions pratiques

VIERA Link™ "HDAVI Control™"

Menu VIERA Link (2)

■ Fonction VIERA Link opérable uniquement avec la télécommande du téléviseur

- ① Sélectionnez **Contrôle VIERA Link** au moyen de \triangle / ∇
- ② Sélectionnez l'appareil au moyen de $\triangleleft / \triangleright$ (Seules les rubriques disponibles peuvent être sélectionnées.)
(Enregistreur/Cinéma maison/Lecteur/Caméscope/LUMIX/Autre)
 - En présence de plus d'un appareil du même type, le chiffre annexé au nom de l'appareil indique le nombre d'appareils. (Ex. Enregistreur1/Enregistreur2/Enregistreur3...)
 - Le nombre d'appareils qui peuvent être raccordés est trois pour les enregistreurs, et un total de trois appareils pour Cinéma maison/Lecteur/Caméscope/LUMIX/Autre
- ③ Pilotez les fonctions de l'équipement au moyen de la télécommande du téléviseur en prenant soin de l'orienter vers ce dernier

- * Il existe une limite au nombre de connecteurs HDMI.
- * Pour faire fonctionner l'appareil, lisez le manuel d'utilisation y afférent.
- * La fonctionnalité des touches de la télécommande varie selon l'appareil connecté.

Fonctions pratiques

Contrôle par smartphone, etc.

Commande à distance avec téléphone intelligent

Il est possible d'utiliser un téléphone intelligent comme télécommande du téléviseur. Téléchargez l'application de télécommande VIERA du magasin Apple/Android.

1. Sélectionnez Réseau

 MENU → Menu > Réseau

2. Sélectionnez Télécommande de réseau sous Liaison réseau

Sélectionnez le menu désiré au moyen de \triangle / ∇

3. Sélectionnez une rubrique.

Réglez sur Activé au moyen de $\triangleleft / \triangleright$

* Cette fonction pourrait être modifiée sans préavis.

Fonctions pratiques

Contrôle par smartphone, etc.

Commande à distance via IP

Cette fonction permet le contrôle du téléviseur avec la commande de contrôle du PC, etc.

- Si vous devez mettre le téléviseur en marche de cette manière, réglez [Réveil par le réseau](#) sur EF.



MENU



Menu > Réseau > Réveil par le réseau

Fonctions pratiques

En utilisant un clavier USB / manette de jeux

Clavier

Tout clavier USB nécessitant un pilote spécifique n'est pas pris en charge.

■ Pour changer la langue

 **MENU** → [Menu](#) > [Réglage](#) > [Type de clavier](#)

■ Table des touches

Certaines touches des claviers USB peuvent correspondre à des opérations de la télécommande.

Clavier	Télécommande	Clavier	Télécommande
↑ / ↓ / ← / →	Touches de curseur	F5	Chaîne Bas
Enter	OK	F6	Chaîne Haut
Back Space	Préc./RETRUN	F7	Volume Bas
ESC	EXIT	F8	Volume Haut
0 - 9	Touches numériques	F9	Rouge
F1	MENU	F10	Vert
F2	VIERA TOOLS	F11	Bleo
F3	OPTION	F12	Jaune
F4	INPUT		

Fonctions pratiques

En utilisant un clavier USB / manette de jeux

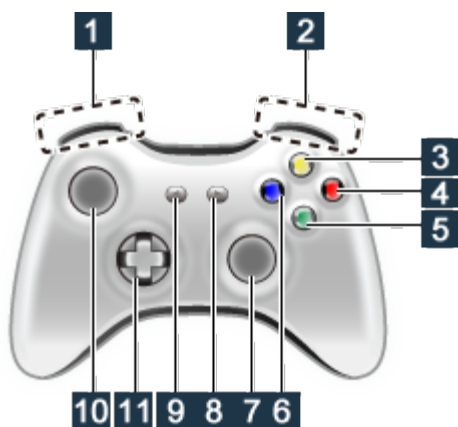
Manette de jeux

Tout manette de jeux nécessitant un pilote spécifique n'est pas pris en charge.

■ Table des touches

Certaines touches des manettes de jeux correspondent à des opérations de la télécommande.

Exemple:



Manette de jeux	Télécommande
1	Volume Haut/Bas
2	Chaîne Haut/Bas
3	MENU
4	OK
5	Préc./RETRUN
6	INTERNET
7	VIERA TOOLS
8	EXIT
9	INPUT
10	OPTION
11	Touches de curseur

Fonctions pratiques

Utilisation de périphériques Bluetooth

Réglages Bluetooth


Ce paramétrage permet d'utiliser un clavier Bluetooth*1 et des périphériques audio Bluetooth*2 (casques, etc.)

*1 Des claviers conformes à la norme HID (Human Interface Device Protocole) sont disponibles.

*2 Des périphériques audio Bluetooth conformes à la norme A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) sont disponibles.

1. Affichez le **Menu** et sélectionnez **Réglages Bluetooth**

 **MENU** → **Menu** > **Réglage** > **Réglages Bluetooth**

Sélectionnez **Réglages Bluetooth** au moyen de Δ / ∇ dans la barre de menus, puis appuyez sur 

2. Sélectionnez une rubrique, puis effectuez le réglage (**Périphériques Bluetooth/Réglages audio Bluetooth**)

■ Périphériques Bluetooth

Recherche et enregistrement d'un clavier Bluetooth et des périphériques audio Bluetooth.

- ① Sélectionnez **Périphériques Bluetooth** au moyen de Δ / ∇ , puis appuyez sur 

Suivez les indications à l'écran pour compléter l'enregistrement.

■ Réglages audio Bluetooth

Ajuste le décalage de synchronisation labiale, le paramétrage de sortie audio et le volume des périphériques audio Bluetooth.

- ① Sélectionnez **Réglages audio Bluetooth** au moyen de Δ / ∇ , puis appuyez sur 

Suivez les indications à l'écran pour compléter la configuration.

* Cette fonction n'est disponible que pour les périphériques audio Bluetooth seulement.

Tous les réglages

Image

Menu des réglages

Pour le réglage de la qualité de l'image


- Certains menus sont grisés selon le signal d'entrée ou les conditions.

(ex.: La rubrique **Réglages zoom** sera grisée si le format n'est pas réglé sur ZOOM.)

1. Affichez le menu



2. Sélectionnez **Image** dans la barre de menus

Sélectionnez le menu désiré dans la barre de menus au moyen de Δ / ∇ , puis appuyez sur 

3. Sélectionnez une rubrique et faites le réglage

Sélectionnez la rubrique désirée au moyen de Δ / ∇ , puis effectuez les réglages avec $\triangleleft / \triangleright$

- * Affiche les fonctions pouvant être ajustées.
- * Certaines fonctions seront désactivées selon le type de signal d'entrée.
La rubrique **Rétablir défaut** sera grisée si aucune modification n'a été effectuée.

Tous les réglages

Image

Réglages de base (1)

 **MENU** → [Menu](#) > [Image](#)

Réglages	Options	Description
Rétablir défaut		<ul style="list-style-type: none">• Rétablit tous les réglages par défaut pour les réglages d'image, sauf pour les réglages évolués.
Mode	Éclatant/ Standard/ Cinéma/ THX*/ Jeu/ Person.	<ul style="list-style-type: none">• Règle la qualité de l'image en fonction de l'éclairage ambiant ou du visionnement.• Lors du changement du mode image de/à Jeu, l'écran devient noir momentanément. Ceci est normal. Le noircissement de l'écran est normal et est dû à un changement de paramètres afin d'améliorer la réponse lors de jeux vidéo. <p>*THX 2D : THX Cinema/THX Bright Room 3D : THX3D Cinema</p>
Contraste, Brillance, Couleur, Nuances, Netteté		<ul style="list-style-type: none">• Ajuste la couleur, la brillance, etc. pour chaque mode image selon vos préférences.• Plage de l'affichage <p>Contraste/Brillance/Couleur/Netteté: 0 - 100 Nuances: -50 - +50</p>

Tous les réglages

Image

Réglages de base (2)

 **MENU** → [Menu](#) > [Image](#)

Réglages	Options	Description
Temp. couleur	Bleu2/1/ Norm./ Rouge1/2	<ul style="list-style-type: none">• Sélection de la température de couleur : Bleu (froide) à Rouge (chaude) ou normale.
Gestion couleur	HF/EF	<ul style="list-style-type: none">• EF: Accentue la reproduction des verts et des bleus, plus spécialement pour les scènes à l'extérieur.
C.A.T.S.	HF/EF	<ul style="list-style-type: none">• Le système C.A.T.S. (Contrast Automatic Tracking System) d'adaptation du contraste en fonction de l'ambiance règle la luminosité et le contraste de l'écran en fonction de l'éclairage ambiant de la pièce. Cette fonction écologique diminue automatiquement la luminosité de l'écran lorsque l'éclairage est atténué dans la pièce. Le système C.A.T.S. fonctionne avec un délai lorsque l'éclairage de la pièce change. Le réglage se déroule graduellement. <p>Si vous préférez une luminosité constante, réglez le système C.A.T.S. hors fonction comme suit :</p> <ul style="list-style-type: none">• Menu > Image > faites dérouler jusqu'à la rubrique C.A.T.S. et mettez hors fonction. <p>Ou</p> <ul style="list-style-type: none">• Menu > Image > Mode, puis sélectionnez le mode de l'image Person. <p>Remarque : Le mode Standard règle le système C.A.T.S. automatiquement en fonction.</p>
Réducteur	HF/Faible/ Moyen/ Puissant/Auto	<ul style="list-style-type: none">• Réduit le bruit des canaux, appelé habituellement "neige". Mettez hors fonction lors de la réception d'un signal fort.

Tous les réglages

Image

Réglages pro (1)



MENU

→ [Menu](#) > [Image](#) > [Réglages pro](#)

Réglages	Options	Description
Rétablir défaut		<ul style="list-style-type: none">• Remet tous les réglages pro à leurs valeurs par défaut.
Espace couleur	Étendu/ <u>Normal</u>	<ul style="list-style-type: none">• Chaque espace couleur est une matrice des couleurs rouge, vert et bleu. Sélectionnez selon vos préférences.
É/B R, V, B haut	-50 - 0 - +50	<ul style="list-style-type: none">• Règle l'équilibre des blancs pour les zones du rouge/vert/bleu pâle.
É/B R, V, B bas	-50 - 0 - +50	<ul style="list-style-type: none">• Règle l'équilibre des blancs pour les zones du rouge/vert/bleu foncé.

Tous les réglages

Image

Réglages pro (2)



MENU

→ Menu > Image > Réglages pro

Réglages	Options	Description
Expansion noir	0-15	<ul style="list-style-type: none">• Règle la gradation des parties sombres de l'image.
Corr. gamma	Courbe en S/ 1.8/2.0/ <u>2.2</u> / 2.4/2.6	<ul style="list-style-type: none">• Correction de gamma. Règle la luminosité moyenne de l'image.
Luminosité écran	Faible/ <u>Moyen</u> / Élevé	<ul style="list-style-type: none">• Permet la sélection des différents niveaux de luminosité du panneau d'affichage.
Accentuation contour	HF/ <u>EF</u>	<ul style="list-style-type: none">• Règle l'accentuation du contour de l'image.
Contrôle auto gain	0-15	<ul style="list-style-type: none">• Pour augmenter automatiquement la luminosité des signaux sombres.
Enregistrer comme valeurs par défaut		<ul style="list-style-type: none">• Sauvegarde tous les réglages "Image" (quand le mode image est réglé à "Person.") ainsi que les réglages pro effectués.

Tous les réglages

Image

Réglages du format



MENU

→ [Menu](#) > [Image](#) > [Réglages du format](#)

Réglages	Options	Description
Format d'écran	PLEIN/ H-LARGE/ CADRAGE/ 4:3/ZOOM	<ul style="list-style-type: none">• Change le format (format d'image). Permet de choisir le format selon le format du signal capté.
Format HD	<u>Format 1/</u> Format 2	<ul style="list-style-type: none">• Sélectionne 95 % (Format 1) et 100 % (Format 2) pour la zone de balayage à haute définition.
Format H	<u>Format 1/</u> Format 2	<ul style="list-style-type: none">• Ajuste la plage d'affichage horizontal afin de réduire le bruit sur les deux côtés de l'image. Format 2: Ajuste la grandeur de l'image en fonction du format d'image pour réduire le bruit. Format d'image: 4:3<ul style="list-style-type: none">• La largeur de l'image sera réduite des deux côtés pour diminuer le bruit.• La largeur de l'image sera agrandie des deux côtés pour diminuer le bruit.
Réglages zoom		<ul style="list-style-type: none">• Ajuste l'alignement vertical et la taille lorsque le format est réglé sur "ZOOM".

Tous les réglages

Image

Réglages PC (1)



MENU

→ [Menu](#) > [Image](#) > [Réglages PC](#)

Réglages	Options	Description
Rétablir défaut		<ul style="list-style-type: none">• Rétablit tous les réglages PC à leurs valeurs par défaut.
Synchro	H et V	<ul style="list-style-type: none">• Les signaux de synchronisation horizontale et verticale sont appliqués à la prise d'entrée HD/VD.
	Sur vert	<ul style="list-style-type: none">• Utilise un signal synchronisé sur le signal vidéo G qui est appliqué sur la prise d'entrée G.
Point horloge		<ul style="list-style-type: none">• Atténue le problème d'une image qui a des bandes verticales, papillote ou est floue.
Position-H		<ul style="list-style-type: none">• Règle la position horizontale au moyen des touches gauche/droite du curseur.
Position-V		<ul style="list-style-type: none">• Règle la position verticale au moyen des touches gauche/droite du curseur.

Tous les réglages

Image

Réglages PC (2)



MENU

→ Menu > Image > Réglages PC

Réglages	Options	Description
Phase horloge		<ul style="list-style-type: none">• Atténue le problème d'une image qui papillote ou est floue. Ajustez d'abord le point horloge de manière à obtenir la meilleure image possible, puis ajustez la phase horloge pour obtenir une image claire.• Il peut ne pas être possible d'afficher une image claire en présence de signaux d'entrée faibles.
Résolution entrée		<ul style="list-style-type: none">• Commute au mode d'affichage grand écran et sélectionne la résolution appropriée.• VGA (640 x 480 pixels), WVGA (852 x 480 pixels), XGA (1 024 x 768 pixels), WXGA (1 280 x 768 pixels)• Les options varient selon les signaux.
Fréquence-H Fréquence-V		<ul style="list-style-type: none">• Affiche les fréquences H (horizontale) et V (verticale) Plage de l'affichage Horizontale: 15 kHz - 110 kHz Verticale: 48 Hz - 120 Hz

Tous les réglages

Image

Réglage HDMI



MENU

→ Menu > Image > Réglage HDMI

Réglages	Options	Description
Plage RVB HDMI/DVI (HDMI)	Auto/ Standard (16-235)/ Non standard	<ul style="list-style-type: none">Élimine les effets lumineux et les images fantômes lors de la réception d'un signal à grande amplitude. Commute entre la plage RVB normale (16-235 bits) ou pleine (0-255 bits).<ul style="list-style-type: none">Auto: Passe à l'amplitude RVB (Standard (16-235)/Non standard) selon l'information du signal HDMI.
Type de contenu (HDMI)	HF/ Auto/ Photos/ Graphiques	<ul style="list-style-type: none">Règle chaque entrée HDMI selon le type de contenu.<ul style="list-style-type: none">Auto: Commute le type de contenu selon l'information du signal HDMI.Photo: Réglage optimal pour la visualisation de fichiers JPEG.Graphiques: Réglage optimal pour la visualisation des affichages d'appareils externes qui sont connectés.

Tous les réglages

Image

Image évoluée (1)



MENU

→ Menu > Image > Image évoluée

Réglages	Options	Description
Filtre 3D Y/C	HF/EF	<ul style="list-style-type: none">• Adoucit les pourtours rugueux sur l'image de sources à signal composite.
Codeur couleur	DS/HD	<ul style="list-style-type: none">• Sélectionne la résolution d'image des composants ou appareils connectés.• DS: définition standard HD: haute définition• Seul le signal vidéo 480p est accepté.
Réduct. bruit bloc	HF/EF/Auto	<ul style="list-style-type: none">• Réduit le bruit de certains signaux numériques sur support DVD, décodeur, etc.
Réduct. moustique	HF/EF	<ul style="list-style-type: none">• Réduit le papillotement du signal télé HD sur les contours d'une image comprimée.
Lissage du mouvement	HF/Faible/ Moyen/ Puissant	<ul style="list-style-type: none">• Améliore la qualité de l'image de scènes à mouvement rapide en réduisant le flou dû au mouvement.
1080p intégral et direct	<u>HF</u> /EF	<ul style="list-style-type: none">• Permet la prise en charge du signal vidéo numérique au format 4:4:4. N'utilisez qu'avec une source capable de traiter un signal 4:4:4. Remarques : <ul style="list-style-type: none">• Cette fonction n'est disponible que pour l'entrée HDMI 1080p seulement.• Non disponible en absence de signal, avec signal d'entrée YCbCr 4:2:2 ou en mode 3D.• "Réduct. bruit bloc" et "Réduct. moustique" ne fonctionnent pas si "EF" est sélectionné.

Tous les réglages

Image

Image évoluée (2)



MENU

→ [Menu](#) > [Image](#) > [Image évoluée](#)

Réglages	Options	Description
Niveau du noir	Clair/Foncé	<ul style="list-style-type: none">• Sélectionnez Foncé en cas de délavage des parties sombres de l'image d'une source externe. Ce réglage fonctionne uniquement pour les signaux d'entrée.
Réduction 3:2	HF/EF/Auto	<ul style="list-style-type: none">• Réduit le scintillement de l'image cinéma en passant de 24 ips à 30 ips (non HDMI).
Entrée directe 24p	60Hz/48Hz	<ul style="list-style-type: none">• 48 Hz : Permet une lecture encore plus cinématographique en reproduisant le contenu du film à une cadence de deux à quatre fois plus rapide que celle de 24 trames par seconde.

Tous les réglages

Audio


Menu des réglages

Pour le réglage de la qualité audio

1. Affichez le menu



2. Sélectionnez **Audio** dans la barre de menus

Sélectionnez le menu désiré dans la barre de menus au moyen de Δ / ∇ , puis appuyez sur 

3. Sélectionnez une rubrique et faites le réglage

Sélectionnez la rubrique désirée au moyen de Δ / ∇ , puis effectuez les réglages avec $\triangleleft / \triangleright$

- * Affiche les fonctions pouvant être ajustées.
- * Certaines fonctions seront désactivées selon le type de signal d'entrée. La rubrique **Rétablir défaut** sera grisée si aucune modification n'a été effectuée

Tous les réglages

Audio

Réglages de base



MENU

→ [Menu](#) > [Audio](#)

Réglages	Options	Description
Rétablir défaut		<ul style="list-style-type: none">• Réinitialise les réglages des graves, aigus et équilibre aux réglages par défaut.
Graves		<ul style="list-style-type: none">• Augmente ou diminue la réponse des graves.
Aigus		<ul style="list-style-type: none">• Augmente ou diminue la réponse des aigus.
Équilibre		<ul style="list-style-type: none">• Accentue le volume des haut-parleurs gauche/droit.

Tous les réglages

Audio

Audio évolué



MENU

→ [Menu](#) > [Audio](#) > [Audio évolué](#)

Réglages	Options	Description
Son IA	HF/EF	<ul style="list-style-type: none">Égalise le niveau de volume général sur tous les canaux et les entrées vidéo externes.
Son ambio	HF/EF	<ul style="list-style-type: none">Améliore la réponse sur les canaux gauche/droit pendant l'écoute d'un contenu stéréophonique. Idéal pour musique et films d'action.
Égaliseur volume		<ul style="list-style-type: none">Réduit l'écart entre les niveaux de volume après la mise en circuit d'une source externe
Distance au mur	Plus de 30 cm/ Jusqu'à 30 cm	<ul style="list-style-type: none">Plus de 30 cm: Avec téléviseur sur un meuble. Maintient la configuration actuelle.Jusqu'à 30 cm: Avec téléviseur monté au mur. Réduit le niveau des basses fréquences pour éviter la résonance.
Haut-parleurs télé	HF/EF	<ul style="list-style-type: none">Met en circuit les haut-parleurs du téléviseur.Réglez sur NON si des enceintes externes sont utilisées."Son IA", "Son ambio", "Égaliseur volume" et "Distance au mur" ne fonctionnent pas si "HF" est sélectionné.
Entrée HDMI	Numéri./ Comp./Vidéo	<ul style="list-style-type: none">Le réglage par défaut de la connexion HDMI est "Numéri." (signal d'entrée numérique).Sélectionne la prise d'entrée audio lorsqu'un câble DVI est raccordé en présence d'un signal d'entrée audio analogique.

Tous les réglages

Audio

Réglages TVN (langue/audio secondaire)



MENU

→ [Menu](#) > [Audio](#) > [Réglages TVN \(langue/audio secondaire\)](#)

Réglages	Options	Description
Langue préférée	Anglais/ Espagnol/ Français	La langue préférée sélectionnée est utilisée pour la sélection automatique du service audio.
Type audio préféré	<u>Voie audio principale</u> / Déficience auditive/ Déficience visuelle	Le type audio préféré sélectionné est utilisé pour la sélection automatique du service audio.

Tous les réglages

Audio

Prises de sortie DIGITAL AUDIO OUT

Il est possible de profiter des atouts d'une chaîne cinéma maison en connectant un décodeur Dolby Digital (5.1 canaux) et un amplificateur multicanal aux prises de sortie DIGITAL AUDIO OUT.

- Selon le lecteur DVD utilisé et le type de logiciel DVD-Audio, la fonction de protection contre la copie peut être activée et la sortie optique désactivée.
- Quand un canal ATSC est choisi, la sortie de la prise DIGITAL AUDIO OUT est Dolby Digital. Quand un canal NTSC est choisi, la sortie est PCM.
- Lors de la visualisation d'images animées à partir de la carte SD avec piste audio enregistrée en mode Dolby Digital, la sortie DIGITAL AUDIO OUT sera en mode Dolby Digital. Si le son est enregistré sous d'autres modes, la sortie sera en mode PCM.

Tous les réglages

Réseau

Réglage du réseau (1)



MENU

→ [Menu](#) > [Réseau](#)

Réglages	Options	Description
Test de connexion		<ul style="list-style-type: none">• Vérifie la connexion/paramètres réseau et la communication à Internet et au serveur.
Connexion réseau	<u>Câble Ethernet/</u> Sans fil (WiFi)	<ul style="list-style-type: none">• Permet la sélection du type de réseau.

Tous les réglages

Réseau

Réglage du réseau (2)



MENU

→ [Menu](#) > [Réseau](#)

Réglages	Options	Description
Réglages du réseau sans fil		<ul style="list-style-type: none">• Cette configuration ne doit être réalisée que lorsque l'option "Sans fil (WiFi)" est sélectionnée sous Connexion réseau.• Sélectionnez le point d'accès sur la liste ou sélectionnez le méthode de connexion avec une touche de couleur.• Suivez les indications à l'écran pour compléter la configuration

Tous les réglages

Réseau

Réglage du réseau (3)

 **MENU** → [Menu](#) > [Réseau](#)

Réglages	Options	Description
Adresse IP/ Réglages DNS	Mode de réglage IP/ Adresse IP/ Masque sous-réseau/ Passerelle par défaut/ Mode de réglage DNS/ DNS/ Réglage serveur mandataire	<ul style="list-style-type: none">• Sélectionnez Mode de réglage IP/Mode de réglage DNS, et réglez à Automatique. Chaque adresse IP sera ensuite acquise automatiquement. <p>[Réglage manuel]</p> <ul style="list-style-type: none">• Sélectionnez Mode de réglage IP/Mode de réglage DNS, et réglez Manuel, puis sélectionnez une rubrique et appuyez sur OK.• Vérifiez les spécifications du routeur à large bande et entrez chaque adresse IP, ou entrez chaque adresse IP tel que spécifié par votre fournisseur. <p>■ Réglage serveur mandataire</p> <ul style="list-style-type: none">• Réglez uniquement lorsque spécifié par le fournisseur. N'est pas requis lors d'une utilisation domestique normale. <p>Adr. serveur mandat./Port serveur mandat.: Ce réglage est requis uniquement lorsque spécifié par le fournisseur.</p>

Tous les réglages

Réseau

Réglage du réseau (4)



MENU

→ [Menu](#) > [Réseau](#)

Réglages	Options	Description
Liaison réseau (Permet de lire et contrôler le flux de contenu en provenance de dispositifs portables sur réseau.)	Nom de réseau VIERA	<ul style="list-style-type: none">• Règle le nom de votre choix pour ce téléviseur. Ce nom sera affiché à l'écran des autres périphériques réseau compatibles.
	Télécommande DLNA	<ul style="list-style-type: none">• Active le moteur de rendu multimédia numérique pour la lecture de contenu DLNA.
	Télécommande vol. DLNA	<ul style="list-style-type: none">• Règle le volume en mode d'opération DMR• Disponible seulement lorsque Activé est réglé sous Télécommande DLNA.
	Télécommande de réseau	<ul style="list-style-type: none">• Commute le contrôle à distance de périphériques réseautés comme un téléphone intelligent sur Désactivé ou Activé.

Tous les réglages

Réseau

Réglage du réseau (5)



MENU

→ Menu > Réseau

Réglages	Options	Description
Mise à jour du logiciel		<ul style="list-style-type: none">Appuyez sur OK pour afficher l'écran de mise à jour du logiciel. Suivez les indications à l'écran. * Réglez Horloge en premier.
Avis nouveau logiciel	HF/ <u>EF</u>	<ul style="list-style-type: none">EF: Lors de la mise en marche du téléviseur, un message de mise à jour est affiché si une mise à jour est disponible. Suivez les instructions à l'écran pour procéder au téléchargement.
Réveil par le réseau	<u>HF</u> /EF	<ul style="list-style-type: none">EF : La commande de "mise en marche" est disponible lors de la commande à distance via IP.
État du réseau		<ul style="list-style-type: none">Affiche les paramètres et les états actuels. (Type de réseau/Paramétrages de liaison sans fil/Adresse MAC/IP Adresse IP, etc.) * Les éléments affichés varient selon le type de connexion réseau.

Tous les réglages

Minuterie

Menu des réglages


Il est possible de régler la minuterie de manière que le téléviseur se mette en ou hors marche à la date et à l'heure désirées.

Si les réglages de la minuterie sont grisés, réglez d'abord l'horloge et assurez-vous que **Contact auto** est réglé sur HF.

1. Affichez le menu



2. Sélectionnez **Minuterie** dans la barre de menus

Sélectionnez le menu désiré dans la barre de menus au moyen de Δ / ∇ , puis appuyez sur 

3. Sélectionnez une rubrique et faites le réglage

Sélectionnez la rubrique désirée au moyen de Δ / ∇ , puis effectuez les réglages avec $\triangleleft / \triangleright$

Tous les réglages

Minuterie

Sommeil (Délai de mise hors marche)



MENU

→ [Menu](#) > [Minuterie](#)

Réglages	Options	Description
Sommeil (minutes)	HF/15/30/60/90	<ul style="list-style-type: none">• Réglage du délai de mise hors marche automatique du téléviseur.

Tous les réglages

Minuterie

Minuterie (Minuterie de mise en/hors marche différée)

 **MENU** → [Menu](#) > [Minuterie](#)

Réglages	Options	Description
Réglage minuterie	<u>HF/EF</u>	<ul style="list-style-type: none">• Mise en/hors fonction de la minuterie.
Entrées		<ul style="list-style-type: none">• Réglage de l'entrée à sélectionner lors de la mise en marche du téléviseur.
Canal		<ul style="list-style-type: none">• Réglage du canal à sélectionner lors de la mise en marche du téléviseur.
Jour		<ul style="list-style-type: none">• Réglage du jour de mise en marche du téléviseur. [DIM, LUN, MAR, MER, JEU, VEN, SAM (La date la plus rapprochée s'affiche) LUN-VEN, SAM-DIM, QUOT, Tous DIM, Tous LUN, Tous MAR, Tous MER, Tous JEU, Tous VEN, Tous SAM]
Heure début		<ul style="list-style-type: none">• Réglage de l'heure de mise en marche du téléviseur. Le téléviseur est mis hors marche après 90 minutes ou selon le réglage effectué.
Heure fin		<ul style="list-style-type: none">• Réglage de l'heure de mise hors marche du téléviseur dans un délai de 24 heures.

Tous les réglages

Blocage (contrôle parental)

Menu des réglages


Bloque la réception de certains canaux ou de certaines émissions pour prévenir que des enfants soient exposés à un contenu inapproprié. Vous serez invité à saisir votre mot de passe chaque fois que vous afficherez le menu Blocage.

Réglez Person. sous **Mode** pour spécifier les réglages de **Canal**, **Jeu**, **Émission** et **VIERA Connect**.

1. Affichez le menu



2. Sélectionnez **Blocage** dans la barre de menus

Sélectionnez le menu désiré dans la barre de menus au moyen de Δ / ∇ , puis appuyez sur 

3. Sélectionnez une rubrique et faites le réglage

Sélectionnez la rubrique désirée au moyen de Δ / ∇ , puis effectuez les réglages avec $\triangleleft / \triangleright$

- Selon la disponibilité, ce téléviseur prend en charge le "Tableau de classification par région téléchargeable". (Présentement disponible aux États-Unis seulement.)
- La classification HF est indépendante des autres classements.
- Si vous bloquez un niveau de classement basé sur un âge spécifique, la classification HF et toute autre classification plus restrictive seront aussi bloquées.
- Les canaux seront bloqués quelle que soit la classification de l'émission.

Tous les réglages

Blocage (contrôle parental)

Blocage (1)

 **MENU** → [Menu](#) > [Blocage](#)

Réglages	Options	Description
Mode	HF/Tout/ Person.	<ul style="list-style-type: none">• Bloque (Tout) ou débloque (HF) tous les canaux, toutes les émissions ou toutes les sources. Dans le cas du mode Person., bloque les entrées spécifiées pour Canal, Jeu, Émission et VIERA Connect.
Canal (Ces canaux seront bloqués quelle que soit la classification de l'émission.)	Mode (<u>H</u> F/Tout/ Person.)	<ul style="list-style-type: none">• Bloque (Tout) ou débloque (HF) tous les canaux. Dans le mode Person., bloque les canaux spécifiés. Sélectionnez Canal 1 - Canal 7.
	Canal 1-7	<ul style="list-style-type: none">• Sélectionne le canal devant être bloqué en permanence sans égard au contenu.
Jeu	<u>H</u> F/EF	<ul style="list-style-type: none">• Bloque les canaux 3 et 4 ainsi que les entrées externes.

Tous les réglages

Blocage (contrôle parental)

Blocage (2)

 **MENU** → [Menu](#) > [Blocage](#)

Réglages	Options	Description
Émission (Interdit la réception d'émissions télé en fonction de la classification des télédiffuseurs.)	Mode	<ul style="list-style-type: none"> • Activation/désactivation du blocage des émissions (<u>HF</u>/EF). La technologie puce antiviolence permet de verrouiller les émissions à auditoire limité en fonction des classifications de télévision. EF: Sélectionnez chaque niveau de classification. (MPAA, U.S.TV, C.E.L.R., C.F.L.R.)
	MPAA	<ul style="list-style-type: none"> • Classification des films (États-Unis)
	U.S.TV	<ul style="list-style-type: none"> • Classification des émissions de télévision (États-Unis)
	C.E.L.R.	<ul style="list-style-type: none"> • Classification (Canada)
	C.F.L.R.	<ul style="list-style-type: none"> • Classification (Québec)
VIERA Connect	<u>HF</u> /EF	<ul style="list-style-type: none"> • Verrouille VIERA Connect. Après avoir accédé à VIERA Connect, l'écran "Blocage VIERA Connect" est affiché. Entrez le mot de passe pour accéder à la page d'accueil.
Modifier mot de passe		<ul style="list-style-type: none"> • Permet de programmer un nouveau mot de passe. Saisissez deux fois le nouveau mot de passe à 4 chiffres.

Tous les réglages

Blocage (contrôle parental)

Saisie du mot de passe

Vous devez entrer le mot de passe pour accéder à un canal ou à une source bloqué.



(Entrez votre mot de passe à 4 chiffres)

- * S'il s'agit de la saisie initiale du mot de passe, entrez le numéro à deux reprises pour l'enregistrer.
- * Notez votre mot de passe. Ne l'oubliez pas. (Si vous avez oublié votre mot de passe, communiquez avec votre détaillant)
- * Lorsqu'un canal bloqué est syntonisé, un message s'affiche permettant de recevoir le canal après avoir entré votre mot de passe.

Tous les réglages

Blocage (contrôle parental)

Classifications pour contrôle parental (1)

La puce antiviolence permet de bloquer la réception de canaux ou d'émissions en fonction de leur classification établie par l'industrie du divertissement.

■ Tableau de classement FILMS É.-U.

■ Tableau de classement ÉMIS.TÉLÉ
É.- U. - Classement basé sur l'âge

NR	Non classé
G	Tous les enfants et public général.
PG	Contrôle parental conseillé.
PG-13	Contrôle parental pour enfants de moins de 13 ans.
R	Réservé aux adultes : contrôle parental recommandé pour enfants de moins de 17 ans.
NC-17/X	Interdit aux moins de 17 ans.

TV-NR	Non classé
TV-Y	Tous les enfants.
TV-Y7	Destiné à des enfants de 7 ans et plus.
TV-G	Public général.
TV-PG	Contrôle parental conseillé.
TV-14	Discretion parentale: contrôle parental recommandé pour enfants de moins de 14 ans.
TV-MA	Public adulte uniquement.

Tous les réglages

Blocage (contrôle parental)

Classifications pour contrôle parental (2)

■ Tableau de classement CANADA

E	Émissions exemptées.
C	Tous les enfants.
C8+	Enfants de plus de 8 ans.
G	Public général.
PG	Contrôle parental.
14+	14 ans et plus.
18+	Réservé aux adultes.

■ Tableau de classement CANADA - QUÉBEC

E	Émissions exemptées.
G	Public général.
8 ans+	N'est pas recommandé pour les jeunes enfants.
13 ans+	Non recommandé pour les enfants de moins de 13 ans.
16 ans+	Non recommandé pour les enfants de moins de 16 ans.
18 ans+	Émission réservée aux adultes.

Classification en fonction du contenu

FV	Violence fantastique.	S	Contenu sexuel explicite.
D	Propos suggestifs.	V	Violence.
L	Langage grossier.		

Tous les réglages

Blocage (contrôle parental)

Classifications pour contrôle parental (3)

Mise en garde

La puce antiviolence utilisée dans ce téléviseur est capable de bloquer les programmes sans "visa" (non classés, auxquels aucun classement ne s'applique et avec aucun classement) tels que définis par la section 15.120(e)(2) du Règlement FCC. Si l'option de blocage des programmes sans "visa" est choisie, "des résultats inattendus et éventuellement confus peuvent être obtenus; il se peut même que vous ne puissiez pas recevoir les bulletins d'urgence ni les types de programmes suivants:"

- Bulletins d'urgence (tels que des messages du réseau de radiodiffusion d'urgence, des avertissements météorologiques, etc.)
- Programme d'origine locale • Informations • Programmes politiques
- Annonces des services publics • Programmes religieux • Programmes sportifs
- Programmes météorologiques

Tous les réglages


Réglage

Menu des réglages

Réglages d'autres fonctions

1. Affichez le menu



2. Sélectionnez **Réglage** dans la barre de menus
Sélectionnez le menu désiré dans la barre de menus au moyen de Δ / ∇ , puis appuyez sur 
3. Sélectionnez une rubrique et faites le réglage
Sélectionnez la rubrique désirée au moyen de Δ / ∇ , puis effectuez les réglages avec $\triangleleft / \triangleright$

- * Affiche les fonctions pouvant être ajustées.
- * Certaines fonctions seront désactivées selon le type de signal d'entrée.
La rubrique **Rétablir défaut** sera grisée si aucune modification n'a été effectuée.

Tous les réglages

Réglage

Réglages 3D (1)



MENU

→ Menu > Réglage > Réglages 3D

Réglages	Options	Description
Détection auto 3D	HF/ <u>Auto 1</u> / Auto 2	<ul style="list-style-type: none">• Auto 1: Passe au mode d'affichage 3D lorsqu'un signal 3D est détecté (HDMI (3D), fichiers AVCHD, etc.).• Auto 2: Identique à Auto 1 avec en plus la détection du signal 3D sur identification d'images similaires côte-à-côte ou dessus-dessous (formats d'affichage 3D). Remarque: Sélectionnez le mode 3D manuel lorsque la détection automatique n'est pas disponible.
Notification de signal 3D	HF/ <u>EF</u>	<ul style="list-style-type: none">• EF: Affiche un message en fonction du signal reçu sous Détection auto 3D.
Profondeur 2D → 3D	Minimum/ <u>Moyenne</u> / Maximum	<ul style="list-style-type: none">• Réglage de la profondeur 3D. Disponible seulement lorsque 2D → 3D est sélectionné dans Sélection du format 3D.• Disponible uniquement lorsqu'un contenu 3D est affiché.

Tous les réglages

Réglage

Réglages 3D (2)



MENU

→ [Menu](#) > [Réglage](#) > [Réglages 3D](#)

Réglages	Options	Description
Réglage de profondeur 3D	<u>HF</u> /EF	<ul style="list-style-type: none">• Modifie la profondeur 3D en ajustant la parallaxe gauche droite. Réglez sur EF pour paramétrer Effet (-3 à +3).
Perm. gauche/droite	<u>Norm.</u> / Permutation	<ul style="list-style-type: none">• Réglez ce paramètre sur Permutation lorsque les phases sont inversées (en présence d'un effet de profondeur inhabituel).
Filtre de ligne diagonale	<u>HF</u> /EF	<ul style="list-style-type: none">• EF: Résout l'inconfort causé en recevant un signal à matrice en quinconce.
Mesures de sécurité		<ul style="list-style-type: none">• Affiche le message pour le visionnement d'images 3D.

Tous les réglages

Réglage

Réglage ANT/Câble (1)



MENU

→ Menu > Réglage > Réglage ANT/Câble

Réglages	Options	Description
Entrée ANT	Câble/ Antenne/ Non utilisé	<ul style="list-style-type: none">Permet de sélectionner le type de signal pour le balayage ou l'édition. Non utilisé: Les réglages de canaux ci-dessous ne sont pas disponibles.
Program. auto	Tous les canaux/ Analogique seulement/ Numérique seulement	<ul style="list-style-type: none">Après avoir sélectionné le type de balayage, appuyez sur OK pour lancer automatiquement le balayage. Après le balayage, sélectionnez "Appliquer". <ul style="list-style-type: none">Tous les canaux précédemment en mémoire sont effacés.
Program. manuelle		<ul style="list-style-type: none">Permet de changer le réglage des canaux ou l'affichage du canal. Modifier: Permet de modifier ces rubriques. <ul style="list-style-type: none">Sigle: Modifie l'indicatif du canal. (maximum de 7 caractères)Favoris: Ajoute des canaux à la liste Favoris dans Réglage favoris.Ajouter: Ajoute (Oui) ou omet (Non) des canaux. Appliquer: Une fois les modifications terminées, appuyez sur OK pour les enregistrer. Annuler: Annule les modifications.

Tous les réglages

Réglage

Réglage ANT/Câble (2)



MENU

→ [Menu](#) > [Réglage](#) > [Réglage ANT/Câble](#)

Réglages	Options	Description
Fréquencemètre		<ul style="list-style-type: none">• Permet de vérifier la puissance du signal si l'image numérique est brouillée ou figée.• Si le signal est faible, vérifiez l'antenne. Si vous ne pouvez résoudre le problème, communiquez avec votre détaillant Panasonic.• N'est pas disponible si "Câble" est sélectionné dans "Entrée ANT"• Ne s'applique qu'aux canaux numériques.

Tous les réglages

Réglage

Anti-rémanence image



MENU

→ Menu > Réglage > Anti-rémanence image

Réglages	Options	Description
Orbitor de pixel	Désactivé/ <u>Activé</u>	<ul style="list-style-type: none">• Activé: Décale automatiquement l'image affichée.
Barre latérale 4:3 (mode 4:3 seulement)	HF/Faible/ Moyen/ <u>Fort</u>	<ul style="list-style-type: none">• Accentue la luminosité de la barre d'affichage. Afin de prévenir le risque de rémanence, il est recommandé de régler la luminosité à "Fort".• N'affichez pas une image au format 4:3 pendant une période prolongée, car ceci peut produire des images rémanentes sur les bandes latérales de l'affichage. Pour réduire le risque d'une telle image rémanente, modifiez la luminosité des bandes latérales.• Les bandes latérales peuvent clignoter (noir/blanc en alternance) selon l'image.
Barre de défilement		<ul style="list-style-type: none">• Appuyez sur "OK" pour lancer le "défilement" horizontal à l'écran. Appuyez sur n'importe quelle touche sauf la touche POWER pour revenir à l'écran précédent. Si aucune touche n'est appuyée pour une période de 15 minutes, l'affichage revient à l'écran précédent.

Tous les réglages

Réglage

Sous-titres (1)



MENU

→ [Menu](#) > [Réglage](#) > [Sous-titres](#)

Réglages	Options	Description
Rétablir défaut		<ul style="list-style-type: none">• Rétablit tous les réglages par défaut pour l'affichage des sous-titres.
Mode	<u>HF</u> /EF En sourdine	<ul style="list-style-type: none">• EF: Pour afficher les sous-titres.• En sourdine: Pour afficher les sous-titres quand l'audio est mis en sourdine. (Sélectionnez HF pour ne pas l'utiliser.)
Analog.	<u>CC1</u> -4/T1-4	<ul style="list-style-type: none">• Permet de choisir le service de sous-titres de l'émission analogique• CC1-4: Informations concernant les images (Affichage au bas de l'écran)• T1-4: Informations textuelles (Affichage plein écran)

Tous les réglages

Réglage

Sous-titres (2)



MENU

→ [Menu](#) > [Réglage](#) > [Sous-titres](#)

Réglages	Options	Description
Numéri.	Primaire/ Second./ Service 3/4/5/6	<ul style="list-style-type: none">Le menu des sous-titres codés numériques vous permet de configurer la façon d'afficher les sous-titres codés numériques.
Réglage numérique (Établit les réglages de l'affichage pour les émissions de télévision numérique.)	Format	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne la taille des caractères.
	Police	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne la police de caractères.
	Style	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne le style (En relief, Effet gravé, etc.).
	Avant-plan	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne la couleur des caractères.
	Opacité avant	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne la densité des caractères.
	Arrière-plan	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne la couleur de la zone de texte.
	Opacité arrière	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne la densité de la zone de texte.
Contour	<ul style="list-style-type: none">Sélectionne la couleur du pourtour des caractères. (Sélectionnez parmi les options à l'écran.)	

Tous les réglages

Réglage

Remarques concernant les sous-titres

- Pour afficher les sous-titres d'une émission numérique, réglez le format de l'image sur PLEIN. (Des caractères seront coupés si le format est réglé sur H-LARGE, CADRAGE, ZOOM ou 4:3)
- Les sous-titres peuvent être affichés sur le téléviseur uniquement lorsque les sous-titres sont activés sur le récepteur (soit un décodeur ou un récepteur de télévision par satellite). Consultez votre fournisseur de service pour les directives. La touche CC du téléviseur ne peut pas contrôler la fonction des sous-titres d'un décodeur ou d'un récepteur de télévision par satellite.
- Si les sous-titres sont en service à la fois sur le récepteur et le téléviseur et que le signal est de 480i (sauf avec une connexion HDMI), les sous-titres de chaque appareil se chevaucheront.
- Si une émission numérique est acheminée en format analogique, les données relatives aux sous-titres seront également en format analogique.
- Si un enregistreur ou un écran de sortie est raccordé au téléviseur, les sous-titres doivent être mis en service soit sur l'enregistreur, soit sur l'écran de sortie.

Tous les réglages

Réglage

Réglage VIERA Link (1)



MENU

→ Menu > Réglage > Réglage VIERA Link

Réglages	Options	Description
VIERA Link	HF/ <u>EF</u>	<ul style="list-style-type: none">• Pour permettre l'utilisation de toutes les fonctions VIERA Link, réglez sur EF après avoir fait toutes les connexions.
Lien-En marche	<u>Non</u> /Oui	<ul style="list-style-type: none">• Oui: Le téléviseur est automatiquement mis en marche et le mode d'entrée HDMI approprié est sélectionné si un équipement compatible avec la fonction VIERA Link est en marche et que le mode lecture a été sélectionné.
Lien-Hors mar.	Non/ <u>Oui</u>	<ul style="list-style-type: none">• Lorsque "Oui" est sélectionné et que le téléviseur est hors marche, tout l'équipement connecté compatible avec la fonction VIERA Link est automatiquement mis hors marche.• Le téléviseur demeure en marche même si tout l'équipement connecté compatible avec la fonction VIERA Link est mis hors marche.

Tous les réglages

Réglage

Réglage VIERA Link (2)



MENU

→ Menu > Réglage > Réglage VIERA Link

Réglages	Options	Description
Mode éconergétique	<u>Démarrage rapide</u> / Sauvegarde	<ul style="list-style-type: none">• Démarrage rapide: Lorsque le téléviseur est mis hors marche, tous les appareils connectés, compatibles avec VIERA Link, seront automatiquement mis en mode de veille économique* dans les conditions suivantes.<ul style="list-style-type: none">• Lien-Hors mar. (Oui). L'appareil connecté est compatible avec "HDAVI Control 4 ou ultérieur (avec mode de démarrage rapide)" *Consommation minimale de courant de l'état de veille des appareils.
Éco énergie périph. non sélect.	<u>Non (en contact)</u> / Oui (sur invite)/ Oui (sans invite)	<ul style="list-style-type: none">• Oui: Dans les conditions suivantes, les appareils compatibles à VIERA Link seront automatiquement mis hors marche lorsqu'ils ne sont pas utilisés.<ul style="list-style-type: none">• L'appareil connecté est compatible avec "HDAVI Control 2 ou ultérieur" (pour appareil disponible seulement)
H-P initiaux	<u>Télé</u> /Cinéma	<ul style="list-style-type: none">• Télé est la sélection par défaut. Pour établir les enceintes de la chaîne cinéma maison comme haut-parleurs par défaut, sélectionnez Cinéma à la place de Télé. Le signal audio sera alors reproduit sur les enceintes de la chaîne cinéma maison lorsque le téléviseur est mis en marche.

Tous les réglages

Réglage

Économie d'énergie (1)



MENU

→ [Menu](#) > [Réglage](#) > [Économie d'énergie](#)

Réglages	Options	Description
Éco-énergie	<u>Standard/</u> <u>Écon.</u>	<ul style="list-style-type: none">• Atténue la luminosité de l'écran afin de réduire la consommation d'énergie. Plus doux pour les yeux dans le cas d'un visionnement dans un lieu faiblement éclairé.
Aucun signal pendant 10 minutes	<u>En marche/</u> <u>Hors marche</u>	<ul style="list-style-type: none">• Pour conserver l'énergie, le téléviseur est mis hors marche automatiquement lors de l'absence de signal ou d'opération pendant plus de 10 minutes.• Ne fonctionne pas si "Contact auto" est réglé sur "EF" ou lors de l'activation de "Minuterie".• Le message "Aucun signal pendant 10 minutes activé" sera affiché pendant environ 10 secondes lorsque le téléviseur est mis en marche pour la première fois après la mise hors marche par le biais de "Aucun signal pendant 10 minutes".• Les chiffres "3", "2", "1" clignotent à l'affichage pour indiquer les trois (3) minutes restantes avant la mise hors marche.

Tous les réglages

Réglage

Économie d'énergie (2)



MENU

→ [Menu](#) > [Réglage](#) > [Économie d'énergie](#)

Réglages	Options	Description
Période d'inactivité de 3 heures	<u>En marche/</u> Hors marche	<ul style="list-style-type: none">• Pour conserver l'énergie, le téléviseur est mis hors marche automatiquement lorsqu'aucune touche de la télécommande et du panneau avant n'est appuyée pendant plus de 3 heures.<ul style="list-style-type: none">• Ne fonctionne pas si "Contact auto" est réglé sur "EF", ou "Minuterie", ou lors de la sélection de l'entrée PC.• Le message "Période d'inactivité de 3 heures activée" sera affiché pendant environ 10 secondes lorsque le téléviseur est mis en marche pour la première fois après la mise hors marche par le biais de "Période d'inactivité de 3 heures".• Les chiffres "3", "2", "1" clignotent à l'affichage pour indiquer les trois (3) minutes restantes avant la mise hors marche.

Tous les réglages

Réglage

Réglage évolué



MENU

→ Menu > Réglage > Réglage évolué

Réglages	Options	Description
Contact auto	<u>H</u> F/ <u>E</u> F	<ul style="list-style-type: none">• Met automatiquement le téléviseur en marche au moment de la mise en marche du câblesélecteur ou d'un équipement connecté.• Le cordon d'alimentation du téléviseur doit être branché dans cet équipement. Le téléviseur se met en marche chaque fois que l'alimentation est rétablie.
Lecture auto du visualiseur	Diaporama/ Photos/ Vidéos/ Musique/ <u>Régler</u> <u>ultérieurement</u> / HF	<ul style="list-style-type: none">• Définit le contenu multimédia ou le type de lecture pour lire les cartes SD automatiquement.• Régler ultérieurement: Le menu Réglages du visualiseur sera affiché à plusieurs reprises.
Bannière VIERA Connect	HF/ <u>E</u> F	<ul style="list-style-type: none">• Règle l'état d'affichage de la bannière.
Effet de transition des canaux	<u>E</u> F/ <u>H</u> F	<ul style="list-style-type: none">• Réglez sur HF pour désactiver les effets de transition lors de la syntonisation des canaux.

Tous les réglages

Réglage

Autres réglages (1)

 **MENU** → [Menu](#) > [Réglage](#)

Réglages	Options	Description
Mode balayage de canal	Tous/Favoris/ Numérique seulement/ Analogique seulement	<ul style="list-style-type: none">• Sélectionne le mode de sélection des canaux au moyen de la touche de syntonisation. Favoris: Seulement les canaux programmés comme étant des canaux favoris.
Langue	Anglais/ Espagnol/ Français	<ul style="list-style-type: none">• Sélectionne la langue du menu à l'écran.
Horloge		<ul style="list-style-type: none">• Règle la date et l'heure du téléviseur. (Nécessaire pour la fonction de minuterie)
Ident. prises		<ul style="list-style-type: none">• Sélectionne la prise et l'identification de l'appareil auxiliaire. Il est possible de faire afficher l'identification des appareils connectés aux prises d'entrée du téléviseur. Identification: [ESPACE] Blu- ray/CÂBLE/ SATELLITE/DVD/ENR.DVD/DVR/JEU/ CINÉMA M./RÉCEPTEUR/ORDINATEUR/ CENTRE M/PASSER.M/MAGNÉTO/ AP.PHOTO/MONITEUR/AUX/AUTRE/Non utilisé

Tous les réglages

Réglage

Autres réglages (2)



MENU

→ [Menu](#) > [Réglage](#)

Réglages	Options	Description
Réglages Bluetooth		<ul style="list-style-type: none">• Permet la recherche et l'enregistrement d'un casque et d'un clavier Bluetooth.• Ajuste le décalage de synchronisation labiale, le paramétrage de sortie audio et le volume des périphériques audio Bluetooth.
Type de clavier		<ul style="list-style-type: none">• Permet de régler la langue (pays) et la disposition du clavier raccordé. (É.- U./Canadien français/Canadien multilingue standard/Espagnol (Amérique latine)/Espagnol (Espagne))
Réglage initial		<ul style="list-style-type: none">• Lance l'Assistant de réglage initial. Reprend les instructions de configuration initiale.
À propos		<ul style="list-style-type: none">• Affiche la version du micrologiciel et la licence d'utilisation.
Rétablir défaut		<ul style="list-style-type: none">• Rétablit tous les paramètres et réglages en mémoire par défaut.

Renseignements supplémentaires/FAQ

FAQ

Image - Visionnement

S'il y a des problèmes de fonctionnement avec le téléviseur, reportez-vous au tableau ci-dessous afin de déterminer les symptômes, puis exécutez les mesures de dépannage suggérées. Si le problème persiste, consultez le site Web de Panasonic pour obtenir une assistance technique.

Questions	Réponses
Quoi faire pour visionner l'image en provenance de dispositifs tels que: câblesélecteur/récepteur de télévision par satellite, console de jeux, lecteur Blu-ray ou DVD?	<ul style="list-style-type: none">• Appuyez sur la touche INPUT de la télécommande pour sélectionner la source appropriée.• Vérifiez que le dispositif est en marche et qu'il fonctionne correctement.
Pourquoi l'image ne semble-t-elle pas en haute définition?	<ul style="list-style-type: none">• Appuyez sur la touche INFO de la télécommande pour vérifier la nature du signal qui est reçu. Le signal HD devrait être 720p, 1080i ou 1080p.• Syntonisez un canal haute définition sur votre source HD (câble, télévision satellite ou service à fibres optiques). Il est à noter qu'il arrive parfois que des canaux HD diffusent du contenu qui n'est pas en haute définition.• Assurez-vous que la source HD (terminal HD, lecteur Blu-ray, etc.) est connectée au téléviseur avec un câble HDMI ou composante et réglez la sortie sur un signal vidéo en haute définition.

Renseignements supplémentaires/FAQ

FAQ

Neigeuse/aucune image

Questions	Réponses
Pourquoi n'y a-t-il pas d'image ou seulement un écran bleu, noir ou brouillé?	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que le cordon d'alimentation est branché et que le téléviseur est en marche (le voyant à DEL rouge sur le panneau avant devrait être allumé; il ne devrait pas clignoter).• Appuyez sur la touche INPUT de la télécommande pour sélectionner la source appropriée.• Vérifiez que toutes les connexions sont adéquates et sûres. Assurez-vous de vérifier les connexions aux prises COMPONENT et VIDEO puisque ces prises sont partagées.• Si une source vidéo externe est utilisée, tel un câblesélecteur/récepteur de télévision par satellite ou un lecteur DVD, vérifiez que l'appareil est en marche et fonctionne correctement.• Appuyez sur MENU sur la télécommande. Si le menu est affiché, le téléviseur fonctionne correctement; vérifiez à nouveau les étapes précédentes.
Pourquoi l'image est-elle neigeuse lorsque Entrée ANT/Câble est sélectionné?	<ul style="list-style-type: none">• Si un service de télévision par câble (sans câblesélecteur) est utilisé, vérifiez toutes les connexions.• Si un câblesélecteur/récepteur de télévision par satellite est utilisé, réglez la connexion (câblage) composite, composante ou HDMI.• Si une antenne est utilisée, vérifiez les connexions de l'antenne. Changez la position ou l'orientation de l'antenne, puis vérifiez la précision de la réception sur le Fréquence.

Renseignements supplémentaires/FAQ

FAQ

Image - Distorsion

Questions	Réponses
L'image est déformée après la sélection de l'entrée "Vidéo/Comp.". Que faut-il faire ?	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez si l'appareil est raccordé correctement avec l'adaptateur de composant/AV au mini-connecteur vert Vidéo/Composant du téléviseur. Remarque : Un connecteur rouge est pour la connexion vidéo et l'autre pour la connexion audio. <ul style="list-style-type: none">• Appuyez sur INPUT et sélectionnez Vidéo <-> Comp.• Appuyez sur ◀ / ▶ pour choisir Vidéo ou Composant.
Pourquoi des barres noires apparaissent-elles au haut et au bas et(ou) sur les côtés de l'écran?	<ul style="list-style-type: none">• Changez le format de l'image en appuyant sur la touche FORMAT de la télécommande.• Vérifiez les réglages du format sur la source vidéo externe (câble, récepteur de télévision par satellite, lecteur DVD/Blu-ray, etc.) Nota : certains contenus, tels que les films, sont disponibles dans un format étendu. Avec un tel format, des barres noires au haut et au bas de l'écran sont inévitables.
Pourquoi l'image est-elle chaotique ou fragmentée et(ou) qu'un bourdonnement est entendu?	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez si des appareils électriques tels que des appareils électroménagers, lampes fluorescentes ou gradateurs d'éclairage se trouvent à proximité. Ces appareils pourraient créer de l'interférence.• Essayez de visionner l'image en provenance d'une autre source, tel un lecteur DVD ou une console de jeux, pour tenter d'isoler la source du problème.

Renseignements supplémentaires/FAQ

FAQ

Image - Suite

Questions	Réponses
Pourquoi une boîte noire apparaît-elle à l'écran?	<ul style="list-style-type: none">• Modifiez les réglages pour l'affichage des sous-titres (CC).
Pourquoi de petits points à l'écran sont-ils lumineux ou sombres en permanence?	<ul style="list-style-type: none">• Un écran est composé de quelques millions de pixels et est conçu selon une technologie avancée à procédé complexe. Certains pixels peuvent tout de même demeurer brillants ou sombres. Ceci n'est pas une indication que l'écran est défectueux et n'aura aucun impact sur le fonctionnement du téléviseur.
Pourquoi la luminosité de l'image change-t-elle?	<ul style="list-style-type: none">• Désactivez la fonction C.A.T.S. Appuyez sur MENU → Réglage > Image > C.A.T.S.

Renseignements supplémentaires/FAQ

FAQ

Rendu sonore - Absence de son

Questions	Réponses
Pourquoi n'y a-t-il pas de son?	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que le volume est réglé à un niveau adéquat et que la fonction sourdine est désactivée.• Vérifiez que les Haut-parleurs télé sont réglés à EF (en fonction) en appuyant sur MENU puis en sélectionnant Audio > Audio évolué.• Vérifiez que le programme audio secondaire (SAP) adéquat a été sélectionné en appuyant sur la touche SAP de la télécommande.• Si le téléviseur est relié à une chaîne cinéma maison Panasonic au moyen d'un câble HDMI, vérifiez alors les commandes VIERA Link.• Si le téléviseur est relié à une chaîne cinéma maison au moyen d'un câble optique, alors : Vérifiez la connexion; vérifiez que la source audio est en marche et que le signal d'entrée adéquat a été sélectionné.• Vérifiez la prise d'entrée HDMI sélectionnée lors du réglage audio analogique/numérique.

Renseignements supplémentaires/FAQ

FAQ

Rendu sonore - Anomalies

Questions	Réponses
Pourquoi le son est-il inhabituel, distordu, à faible volume ou dans une autre langue?	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que le programme audio secondaire (SAP) adéquat a été sélectionné en appuyant sur la touche SAP de la télécommande.• Vérifiez toutes les connexions entre le téléviseur et les appareils externes.• Si un câblesélecteur ou un récepteur de télévision par satellite est utilisé, vérifiez les réglages audio du dispositif. (Exemple : réglez la plage audio de l'appareil sur "étroite".)
Pourquoi le téléviseur fait-il entendre des clics, un tintement ou un bourdonnement?	<ul style="list-style-type: none">• Lors de la mise en ou hors marche du téléviseur, certaines de ses composantes électriques produisent un clic. Cela est parfaitement normal.• Des variations de température et de taux d'humidité dans le milieu ambiant peuvent causer une expansion thermique susceptible de produire des bruits. Cela n'est le signe d'aucune anomalie ni d'un problème de fonctionnement.

Renseignements supplémentaires/FAQ

FAQ

Réseautage

Questions	Réponses
Comment puis-je faire fonctionner VIERA Connect sur mon téléviseur?	<ol style="list-style-type: none">1. Vous devez utiliser une connexion Internet à haut débit (haute vitesse) avec un débit d'au moins 1,5 Mbps.2. Connectez le téléviseur à Internet par le truchement de votre routeur avec un câble Ethernet ou de la liaison sans fil LAN Panasonic (intégrée).3. Faites le Test de connexion sous le menu Réseau. Si le test de connexion échoue, contactez votre fournisseur d'accès à Internet ou le fabricant de votre routeur/modem pour vérifier si un coupe-feu, filtrage de contenu ou un réglage de serveur mandataire empêche le téléviseur de se connecter à Internet.
Puis-je télécharger de nouvelles applications (contenu et services) sur mon téléviseur compatible à VIERA Connect?	<ul style="list-style-type: none">• Oui. Sélectionnez la rubrique Marché VIERA Connect dans la partie centrale au bas de l'écran d'accueil VIERA Connect. La fonction Marché VIERA Connect vous permet de trouver et d'installer sur l'écran d'accueil VIERA Connect les différentes applications disponibles.

Renseignements supplémentaires/FAQ

FAQ

Mise à jour du logiciel

Questions	Réponses
Comment puis-je obtenir la version la plus récente du logiciel (micrologiciel) pour mon téléviseur?	<ul style="list-style-type: none">• Dans le menu principal, sélectionnez Réseau. Sélectionnez Mise à jour logiciel. La version actuelle et la version la plus récente sont affichées. Si la mise à jour du micrologiciel est grisée, le téléviseur n'est pas connecté à Internet. Si une version plus récente est disponible, effectuez la mise à jour. Suivez les instructions à l'écran et ne mettez pas le téléviseur hors marche tant que la mise à jour n'est pas complétée. Soyez patient, la mise à jour peut prendre un certain temps.
Comment obtenir des informations sur la mise à jour du logiciel et effectuer les mises à jour périodiques ?	<ul style="list-style-type: none">• Dans le menu principal, sélectionnez Réseau. Mettez Avis nouveau logiciel en surbrillance. Assurez-vous que le paramètre est en fonction (EF). Lors de la mise en marche du téléviseur, un message de mise à jour est affiché si une mise à jour est disponible. Suivez les instructions à l'écran pour procéder au téléchargement.

Renseignements supplémentaires/FAQ

FAQ


3D - Visionnement

Questions	Réponses
Pourquoi la source vidéo 3D n'est-elle pas affichée en 3D?	<ol style="list-style-type: none">1. Lancez la lecture de la source vidéo 3D.2. Vérifiez que les lunettes 3D Panasonic sont en marche.3. Appuyez directement sur la touche 3D ou appuyez sur la touche VIERA TOOLS et sélectionnez 3D.4. Dans le menu Sélection du format 3D, sélectionnez 3D. <p>NOTA :</p> <ol style="list-style-type: none">1. Les disques Blu-ray 3D doivent être lus sur un lecteur Blu-ray capable de prendre en charge la 3D.2. Vérifiez auprès de votre fournisseur de services de câblodistribution ou de télévision satellite pour savoir si le décodeur prend en charge les signaux 3D.3. La source du signal 3D doit être connectée au téléviseur au moyen d'un câble HDMI.4. Utilisez des lunettes 3D Panasonic prenant en charge la technologie sans fil Bluetooth.
Est-il possible d'utiliser des lunettes 3D du genre de celles distribuées dans les salles de cinéma pour regarder du contenu 3D sur le téléviseur?	<ul style="list-style-type: none">• Non. Les lunettes 3D distribuées dans les salles de cinéma sont du type passif. Elles utilisent des verres filtrants simples. Les lunettes 3D avec obturateurs de Panasonic synchronisent activement le visionnement des yeux gauche et droit avec les images affichées pour procurer un visionnement 3D de qualité supérieure.

Renseignements supplémentaires/FAQ

FAQ


3D - Format

Questions	Réponses
Après avoir sélectionné un contenu vidéo 3D, pourquoi y a-t-il deux images côte-à-côte?	<ul style="list-style-type: none">• Il existe quelques formats 3D différents et le paramétrage effectué pourrait ne pas correspondre au format du signal 3D. Le format devrait se commuter automatiquement, mais selon la source et/ou la connexion, le téléviseur pourrait ne pas détecter le format correctement. Pour faire manuellement la sélection du format 3D:<ol style="list-style-type: none">1. Appuyez directement sur la touche 3D ou appuyez sur la touche VIERA TOOLS de la télécommande du téléviseur et sélectionnez 3D.2. Dans le menu Sélection du format 3D, sélectionnez un autre format 3D tel que Côte à côte ou Haut et bas.3. N'oubliez pas de remettre le paramétrage du format 3D sur 2D lorsque vous visionnez un signal 2D ordinaire.
Pourquoi les côtés gauche et droit de l'image semblent-ils inversés?	<ul style="list-style-type: none">• Le format 3D comporte deux "phases". Essayez l'autre phase:<ol style="list-style-type: none">1. Dans le menu principal, sélectionnez Réglage. Mettez Réglages 3D en surbrillance et appuyez sur  .2. Dans le menu Réglages 3D, sélectionnez Perm. gauche/droite.

Renseignements supplémentaires/FAQ

FAQ

Autre

Questions	Réponses
Quel est le meilleur et le plus simple moyen de connecter au téléviseur un câblesélecteur ou un récepteur de télévision par satellite haute définition?	<ul style="list-style-type: none">• Utilisez un câble HDMI. Ce câble est porteur à la fois du signal vidéo numérique et du signal audio en HD. Un câble HDMI est le seul câble nécessaire pour connecter un dispositif HD à un téléviseur.
Pourquoi une pression sur la touche  ne fait-elle pas afficher les sous-titres?	<ul style="list-style-type: none">• Lors du visionnement sur un téléviseur à partir d'un appareil connecté au moyen d'un câble HDMI, tel un câblesélecteur ou un récepteur de télévision par satellite, la fonction d'affichage des sous-titres doit être activée sur ce dispositif.• L'affichage de sous-titres n'est disponible qu'avec les émissions de télévision qui le prennent en charge.
Pourquoi l'écran et le panneau arrière du téléviseur deviennent-ils chauds?	<ul style="list-style-type: none">• L'appareil génère de la chaleur et certaines de ses parties peuvent atteindre en effet une température élevée. Cette situation est normale et n'a aucun effet sur le rendement de l'appareil.• Veillez à ce que l'aération soit adéquate.• Veillez à ne pas obstruer les trous d'aération du téléviseur et à ne pas placer le téléviseur sur un autre appareil.

Renseignements supplémentaires/FAQ

FAQ


Menu - Rubriques grisées

Questions	Réponses
Pourquoi la rubrique ANT/Câble dans le haut du menu Sélection d'entrée est-elle grisée et ne peut donc pas être sélectionnée?	<ul style="list-style-type: none">• Lors du Réglage initial, vous avez indiqué utiliser un câblosélecteur ou un récepteur de télévision par satellite connecté à l'une des entrées AV du téléviseur. Dans ce cas, l'entrée ANT/Câble est désactivée pour prévenir une commutation accidentelle vers une entrée inutilisée. Pour réactiver l'entrée, appuyez sur MENU, sélectionnez Réglage, puis refaites Réglage initial.
Certaines rubriques du menu sont grisées et ne peuvent donc pas être sélectionnées. Pourquoi?	<ul style="list-style-type: none">• Selon le mode ou l'entrée sélectionnée, certaines options ne sont pas disponibles. Par exemple, les Réglages zoom ne sont disponibles que si Format d'écran est dans le mode ZOOM.

Renseignements supplémentaires/FAQ

FAQ

Rétablir les réglages par défaut

Questions	Réponses
Comment puis-je réinitialiser les réglages de mon téléviseur à ses réglages par défaut?	<ul style="list-style-type: none">• Dans le menu principal, sélectionnez Réglage. Mettez Rétablir défaut en surbrillance et appuyez sur . Saisissez votre mot de passe (s'il a été créé plus tôt) ou créez temporairement un nouveau mot de passe. Sélectionnez Oui pour réinitialiser les paramètres du téléviseur.

Renseignements supplémentaires/FAQ

Entretien et nettoyage

Panneau d'affichage

Débranchez d'abord le cordon d'alimentation de la prise de courant.

■ Panneau d'affichage

L'avant du panneau d'affichage a reçu un traitement spécial. Essayez soigneusement la surface du panneau en utilisant seulement un chiffon doux sans peluche.

- Si la surface est particulièrement sale, après avoir enlevé la poussière accumulée, trempez un chiffon doux non pelucheux dans un détergent liquide doux (1 part de détergent liquide pour 100 parts d'eau), puis essorez le chiffon pour retirer l'excès de liquide. Utilisez ce chiffon pour essuyer la surface du panneau d'affichage, puis essuyez-la avec un chiffon sec du même type jusqu'à ce qu'elle soit complètement sèche.
- Ne rayez pas ou ne cognez pas la surface du panneau avec les ongles ou un objet rigide, sinon vous abîmerez la surface. En outre, évitez tout contact avec des produits volatils tels que des insecticides à vaporiser, des solvants ou des diluants, sinon le fini de la surface sera abîmé.

Renseignements supplémentaires/FAQ

Entretien et nettoyage

Coffret

Débranchez d'abord le cordon d'alimentation de la prise de courant.

■ Coffret

Si le coffret est sale, essuyez-le avec un chiffon doux et sec.

- Si le coffret est très sale, trempez le chiffon dans de l'eau additionnée d'un peu de détergent liquide doux, puis essorez le chiffon bien à fond. Utilisez ce chiffon pour essuyer le coffret, puis essuyez-le avec un chiffon sec.
- Veillez à ce que le détergent liquide n'entre pas en contact direct avec la surface du téléviseur. Si des gouttes d'eau pénètrent dans l'appareil, des anomalies de fonctionnement se produiront.
- Évitez tout contact avec des produits volatils tels que des insecticides à vaporiser, des solvants ou des diluants, sinon la surface du coffret pourra être abîmée ou le revêtement s'écaillera.
- Ne laissez pas le téléviseur trop longtemps en contact avec des articles en caoutchouc ou en PVC.

Renseignements supplémentaires/FAQ

Entretien et nettoyage

Piédestal / Cordon d'alimentation

Débranchez d'abord le cordon d'alimentation de la prise de courant.

■ Piédestal

- Essuyez les surfaces avec un chiffon doux et sec. Si le piédestal est très sale, nettoyez-le à l'aide d'un chiffon imprégné d'une solution légère de détergent liquide doux, puis essuyez avec un chiffon sec. N'utilisez pas de produits tels que des solvants, des diluants ou de la cire ménagère pour le nettoyage, car ces produits risquent d'abîmer le revêtement du piédestal. (Si vous utilisez un chiffon traité chimiquement, suivez la notice d'utilisation du chiffon.)
- Ne fixez pas de ruban adhésif ou d'étiquettes, car ils risquent de salir la surface du piédestal. Ne le laissez pas en contact prolongé avec des produits en caoutchouc ou en vinyle ou similaire. (Ceci pourrait le détériorer.)

■ Cordon d'alimentation

- Essuyez régulièrement la fiche avec un linge sec. (La présence d'humidité et de poussière peut provoquer un incendie ou des chocs électriques.)