



Panasonic®

Mode d'emploi Téléviseur plasma à haute définition

Numéro de modèle **TH-37PV500E**
TH-42PV500E
TH-50PV500E



L'image qui apparaît ici sur l'écran du téléviseur est une illustration.
Le support représenté sur l'illustration ci-dessus est un accessoire en option.



Veuillez lire ce mode d'emploi avant de vous servir de votre appareil, puis conservez-le en lieu sûr.

Français

TQB0E0169D

Bienvenue

Cher client Panasonic,

Nous espérons que vous apprécierez votre nouveau téléviseur pendant de nombreuses années. La section **Guide de mise en route rapide** au début de ce manuel vous permettra d'utiliser votre téléviseur aussi rapidement que possible. Nous vous recommandons de lire le livre d'instructions en entier et de le conserver comme référence pour explorer la vaste gamme de fonctions évoluées offertes par ce téléviseur au plasma.

Table des matieres

Notice de securite importante.....	3	Menu réglages – Configuration automatique	18
Mesures de sécurité	4	Menu réglages – Configuration manuelle.....	19
Entretien	5	Configuration manuelle (par le panneau avant)	19
Accessoires	6	Q-Link.....	20
Mise en place des piles de la télécommande.....	6	Formats d'image.....	21
Instructions pour le câblage	7	Fenêtres multiples	23
Comment ouvrir le couvercle avant.....	7	Mode PC	24
Guide de mise en route rapide	8	Utilisation d'une carte	26
Commandes de base:		Image fixe	33
panneau avant et télécommande	10	Fonction magnétoscope /	
Utiliser les menus sur écran	11	lecteur de vidéodisques DVD	34
Menu image.....	12	Fonction Télétex.....	35
Menu son.....	13	Raccordements	38
Menu configuration.....	14	Comment raccorder le casque / prises AV3	38
Menu réglages – Présentation générale	15	Comment raccorder les prises de sortie audio	39
Menu réglages – Programme sélection.....	16	Comment raccorder les prises Péritel AV1 / 2 / 4 ..	39
Ajouter / supprimer une chaîne	16	Comment raccorder les prises	
Déplacer une chaîne	16	d'entrée composante	39
Régler une chaîne	16	Comment raccorder les prises d'entrée HDMI	40
Renommer une chaîne	17	Comment raccorder les prises d'entrée PC	41
Verrouiller une chaîne	17	Diagnostic des pannes	42
Modifier le système audio d'une chaîne	17	Informations sur les prises Péritel et S-Vidéo.....	43
Transfer des informations des chaînes sur un		Signaux d'entrée pouvant être affichés	44
magnétoscope / enregistreur de DVD	17	Caractéristiques	45

Ce produit fait appel à une technologie de protection des droits d'auteur protégée par des brevets américains et d'autres droits de propriété intellectuelle détenus par Macrovision Corporation et les autres titulaires du droit d'auteur. L'autorisation de Macrovision Corporation est nécessaire pour utiliser cette technologie de protection des droits d'auteur, et son utilisation est limitée au cadre familial et à certaines autres utilisations sauf autorisation spéciale accordée par Macrovision Corporation. Cet appareil ne doit en aucun cas être démonté ou modifié.

U. S. patent No. 4,907,093.

Notice de securite importante

AVERTISSEMENT:

- 1) Pour prévenir tout dommage pouvant entraîner un risque d'incendie ou de choc électrique, évitez d'exposer cet appareil à l'égouttement ou aux éclaboussures.
Ne placez aucun récipient contenant de l'eau (vase de fleur, tasse, bouteille de produit de beauté, etc.) sur l'appareil (ou sur une étagère le dominant).
- 2) Pour prévenir tout risque d'électrocution, ne retirez pas le couvercle. Aucun composant susceptible d'être réparé par l'utilisateur ne se trouve à l'intérieur de l'appareil. Veuillez confier tout travail d'entretien ou de réparation à un technicien qualifié.
- 3) N'enlevez pas la broche de mise à la masse de la fiche d'alimentation. Cet appareil est équipé d'une fiche d'alimentation avec mise à la masse à trois broches. Cette fiche ne peut être adaptée qu'à une prise de courant avec mise à la masse. Ceci est un dispositif de sécurité. Si vous ne pouvez pas insérer la fiche dans la prise, adressez- vous à un électricien. Ne modifiez pas la fiche avec mise à la masse.

ATTENTION

- 1) Cet appareil est destiné à être utilisé dans des environnements non exposés à des champs magnétiques. Si vous utilisez cet appareil à proximité de sources de champs électromagnétiques puissants ou à des endroits où le bruit électrique pourrait interférer avec les signaux d'entrée, l'image et le son risquent de trembler et des parasites tels que du bruit risquent d'être produits.
Pour éviter d'abîmer cet appareil, placez-le loin de toute source de champs électromagnétiques puissants.
- 2) Si une décharge d'électricité statique se produit à l'intérieur du couvercle avant, l'écran peut papilloter momentanément. Ce n'est pas un mauvais fonctionnement.
L'écran retrouve son état normal après un court instant.

Pour éviter toute secousse électrique, assurez-vous que la broche de mise à la terre de la fiche du cordon d'alimentation est effectivement branchée.

Marques de commerce

- VGA est une marque de commerce d'International Business Machines Corporation.
 - Macintosh est une marque déposée par Apple Computer, USA.
 - S-VGA est une marque déposée par Video Electronics Standard Association.
- Même s'il n'existe aucune mention spéciale de marque de commerce de société ou de produit, ces marques de commerce ont toutefois été respectées.
- Le logo SD est une marque déposée.
 - HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC.

ATTENTION:

Symptômes	Vérifications
Des image rémanentes apparaissent 	Ne conservez pas une image fixe affichée sur l'écran pendant une longue période car cela peut produire une image rémanente sur téléviseur à écran plasma. Parmi les images fixes possibles, citons, les logos, les images des jeux vidéo, les images informatiques, les télétextes et les images affichées dans le format 4/3. Après quelques minutes sans signal et sans mise en fonctionnement de l'utilisateur, le fond d'écran Panasonic apparaît automatiquement, afin d'éviter toute rémanence de l'image. Remarque: L'image rémanente apparaissant sur téléviseur à écran et résultant de l'affichage prolongé d'une image fixe n'est pas un défaut de l'appareil et n'est pas couvert par la garantie. Ce produit n'est pas conçu pour afficher des images fixes pendant une période prolongée.

AVERTISSEMENT

■ Installation

Téléviseur à écran plasma doit être utilisé avec les accessoires en option suivants uniquement. Si vous l'utilisez avec d'autres types d'accessoires en option, l'installation risquera d'être instable et de causer des blessures.
(Tous les accessoires suivants sont fabriqués par Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.)

- Piédestal TY-ST42PX500 (TH-37PV500E, TH-42PV500E),
TY-ST50PX500 (TH-50PV500E)
- Support d'écran..... TY-S37PX500W (TH-37PV500E),
TY-S42PX500W (TH-42PV500E),
TY-S50PX500W (TH-50PV500E)
- Applique de suspension au mur (verticale) TY-WK42PV3W
- Applique de suspension au mur (en biais) TY-WK42PR2W

Confiez toujours l'installation à un technicien qualifié.

Ne placez pas téléviseur à écran plasma sur des surfaces inclinées ou instables.

- Téléviseur à écran plasma risquerait de tomber ou de se renverser.

Ne placez pas d'objets sur téléviseur à écran plasma.

- Si vous renversez de l'eau sur téléviseur à écran plasma à haute définition ou si des objets étrangers y pénètrent, un court-circuit risque de se produire et d'entraîner un incendie ou une électrocution. Si des corps étrangers pénètrent dans téléviseur à écran plasma contactez votre revendeur Panasonic.

Il est interdit d'empêcher la ventilation en couvrant les grilles d'aération avec des objets comme journaux, nappes ou rideaux.

Si vous utilisez le piédestal (accessoire en option), laissez un espace de 10 cm ou plus autour des côtés supérieur, gauche et droit, de 6 cm ou plus au côté inférieur, et de 7 cm ou plus vers l'arrière. Si vous installez l'appareil en utilisant une autre méthode, laissez un espace de 10 cm ou plus en haut, en bas, à gauche et à droite, et de 1,9 cm ou plus à l'arrière.

Évitez d'installer ce produit près d'un appareil électronique qui capte aisément les ondes électromagnétiques.

- Il causerait des interférences pour l'image, le son, etc. In particulier, éloignez les appareils vidéo de ce produit.

GARDEZ LES PETITES PIÈCES NON UTILISÉES OU TOUT AUTRE OBJET HORS DE LA PORTÉE DE JEUNES ENFANTS. ILS PEUVENT ÊTRE AVALÉS ACCIDENTELLEMENT. FAITES ÉGALEMENT ATTENTION AUX MATÉRIAUX D'EMBALLAGE ET SACHETS EN PLASTIQUE.

■ Utilisation de téléviseur à écran plasma

Téléviseur à écran plasma a été conçu pour fonctionner sur secteur de 220 - 240 V, 50/60 Hz.

Ne couvrez pas les trous de ventilation.

- Sinon, téléviseur à écran plasma risquerait de surchauffer, ce qui pourrait causer un incendie ou abîmer téléviseur à écran plasma.

N'introduisez aucun objet étranger dans téléviseur à écran plasma.

- N'introduisez aucun objet en métal ou inflammable dans les trous de ventilation, ne laissez tomber aucun objet sur téléviseur à écran plasma, car ceci pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.

Ne retirez pas le couvercle, ou ne le modifiez en aucune façon.

- Les composants se trouvant à l'intérieur de téléviseur à écran plasma sont placés sous haute tension, et risquent de causer une électrocution grave. Confiez tout travail de vérification, de réglage ou de réparation à votre revendeur Panasonic.

Assurez vous un accès facile à la prise du câble d'alimentation.

Insérez la fiche du cordon d'alimentation bien à fond dans la prise.

- Si la fiche n'est pas insérée bien à fond, un dégagement de chaleur pouvant entraîner un incendie risquerait de se produire. Si la fiche est endommagée ou si la plaque de la prise murale est mal fixée, ne les utilisez pas.

Ne manipulez pas le cordon d'alimentation avec des mains mouillées.

- Vous risqueriez d'être électrocuté.

Ne faites rien qui puisse endommager le cordon d'alimentation. Pour débrancher le câble d'alimentation, tirez-le par la fiche et non par le câble.

- Évitez absolument d'endommager le câble, de le modifier, d'y placer des objets lourds, de le chauffer, de le placer à proximité d'objets chauds, de le tordre, de le plier excessivement ou de le tirer. Sinon, vous pourriez causer un incendie ou une électrocution. Si le câble d'alimentation est abîmé, faites-le réparer par un centre de service agréé Panasonic.

Si vous n'utilisez pas téléviseur à écran plasma pendant une période prolongée, débranchez la fiche du cordon d'alimentation de la prise secteur.

Mesures de sécurité

■ En cas d'anomalie de fonctionnement

Si une anomalie se produit (absence d'image ou de son par exemple), ou si de la fumée ou une odeur anormale se dégage de téléviseur à écran plasma, débranchez immédiatement la fiche du cordon d'alimentation de la prise secteur.

- Si vous continuez à utiliser téléviseur à écran plasma dans cet état, vous risquez de provoquer un incendie ou d'endommager l'appareil. Adressez-vous à un centre de service agréé Panasonic pour les réparations. Ne réparez jamais vous-même téléviseur à écran plasma, car ceci est très dangereux.

Si de l'eau ou des objets étrangers pénètrent dans téléviseur à écran plasma, ou si vous laissez tomber téléviseur à écran plasma, ou si le coffret est abîmé, débranchez immédiatement la fiche du cordon d'alimentation.

- Un court-circuit pourrait se produire et entraîner un incendie. Pour toute réparation, adressez-vous à un centre de service agréé Panasonic.

ATTENTION

■ Utilisation de téléviseur à écran plasma

N'approchez pas les mains, le visage ou des objets des trous de ventilation de téléviseur à écran plasma.

- De l'air chaud sort par les trous de ventilation et donc le haut de téléviseur à écran plasma est chaud. N'approchez pas les mains, le visage ou des objets ne pouvant résister à la chaleur de cet orifice, car ceci pourrait causer des brûlures ou des déformations. De même si les trous de ventilation sont bouchées, l'écran pourrait être endommagé.

Veillez à débrancher tous les câbles avant de déplacer téléviseur à écran plasma.

- Si vous déplacez téléviseur à écran plasma alors que des câbles sont encore connectés, vous risquez d'endommager les câbles et d'entraîner un incendie ou une électrocution.

Par mesure de précaution, débranchez la fiche d'alimentation de la prise secteur avant d'entreprendre des travaux de nettoyage.

- Sinon, il y aura risque d'électrocution.

Nettoyer régulièrement le câble d'alimentation afin que la poussière ne s'y accumule pas.

- Si de la poussière s'accumule sur la fiche du cordon d'alimentation, l'humidité produite risquerait de détériorer l'isolation et d'entraîner un incendie. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et essuyez-le avec un chiffon sec.

Cet téléviseur à écran plasma émet des rayons infrarouges, par conséquent il peut perturber les autres appareils de communication.

Installez votre capteur infrarouge dans un endroit à l'abri de la lumière directe ou indirecte de téléviseur à écran plasma.

Entretien

L'avant du panneau d'affichage a reçu un traitement spécial. Essayez soigneusement la surface du panneau en utilisant seulement le chiffon de nettoyage fourni ou un chiffon doux sans peluches.

- Si la surface est très sale, essuyez avec un chiffon doux sans peluche humecté d'eau additionnée d'un peu de détergent neutre, puis essuyez-la uniformément avec un chiffon sec du même type jusqu'à ce que la surface soit bien sèche.
- Ne rayez pas ou ne cognez pas la surface du panneau avec les ongles ou un objet rigide, sinon vous abîmeriez 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 serait abîmé.

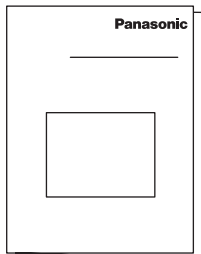
Si le coffret est sale, essuyez-le avec un chiffon doux et sec.

- Si le coffret est très sale, plongez le chiffon dans de l'eau additionnée d'un peu de détergent neutre, 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 du détergent n'entre pas en contact direct avec la surface de téléviseur à écran plasma. 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. En outre, ne laissez pas l'appareil trop longtemps en contact avec des articles en caoutchouc ou en PVC.

Accessoires

Vérifiez que vous disposez bien des accessoires suivants ☒

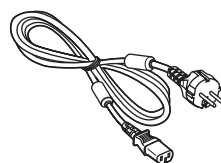
☐ Mode d'emploi



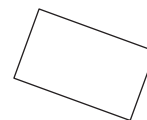
☐ Télécommande
(N2QAKB000057)



☐ Cordon d'alimentation



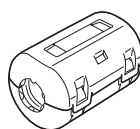
☐ Garantit Pan
Européenne



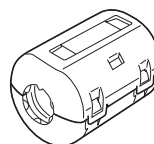
☐ Piles pour
télécommande
(2 × R6 (UM3))



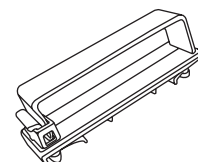
☐ Bague en ferrite
(Petite taille) × 1



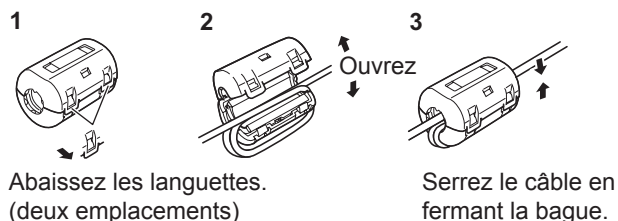
☐ Bague en ferrite
(Grande taille) × 1



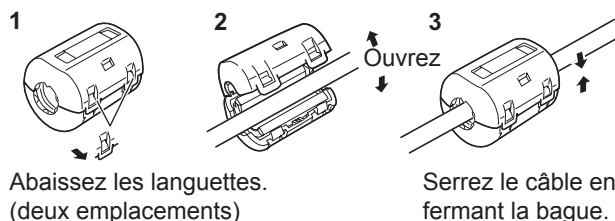
☐ Attache-câbles × 2



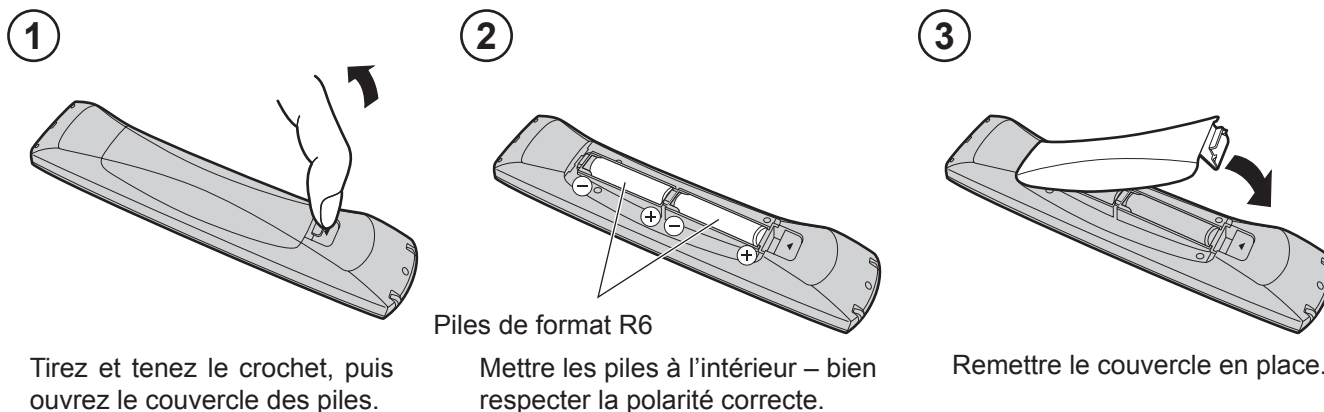
Pose de la bague en ferrite (Petite taille)
Page 38.



Pose de la bague en ferrite (Grande taille)
Page 41.



Mise en place des piles de la télécommande



- Assurez-vous que les piles sont correctement installées.
- Ne mélangez pas piles neuves et piles usées. Retirez immédiatement les piles usées.
- N'utilisez pas de piles de types différents, p. ex des piles alcalines et au manganèse et n'utilisez pas de piles rechargeables (Ni-Cad).

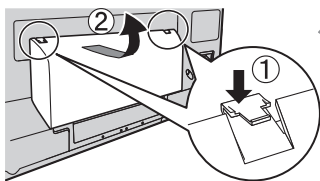
Ne jetez pas les batteries, les emballages et les vieux appareils avec les ordures ménagères, mais triez les selon la législation en vigueur.



Instructions pour le câblage

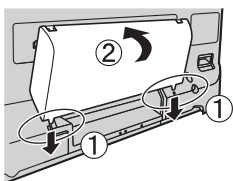
Cache du câble

Dépose



1. Poussez les crochets vers le bas (en 2 points) et tirez légèrement le cache vers vous pour libérer les griffes.
2. Tirez lentement dans le sens descendant.

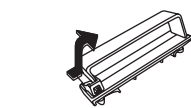
Pose



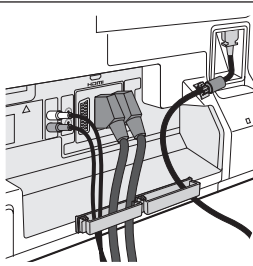
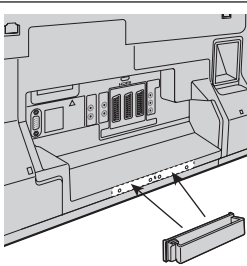
1. Engagez les griffes (en 2 points) qui se trouvent à la partie la plus basse.
2. Appuyez sur le cache jusqu'à ce que les crochets soient prisonniers.

Attache-câbles

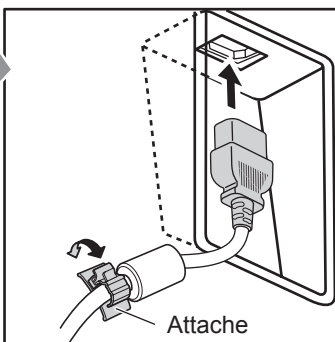
Dépose



Pose



Cordon d'alimentation



Comment maintenir le cordon:

Poussez le cordon dans l'attache jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.

Comment libérer le cordon:

Pousser vers le bas tout en tournant le bouton.

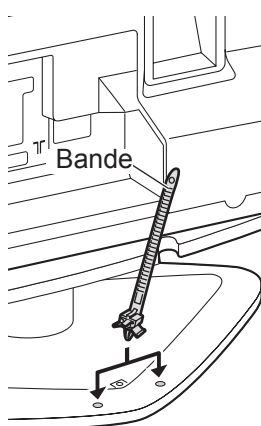
Remarque:

Pour éviter que des interférences apparaissent sur l'écran, n'attachez pas ensemble le câble RF et le cordon d'alimentation.

Utilisation du socle

Attachez les bandes.

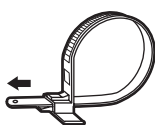
Insérez l'ergot des deux bandes sur le piédestal.



Bande de serrage

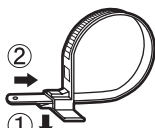
Serrage

Pour serrer.



Desserrage

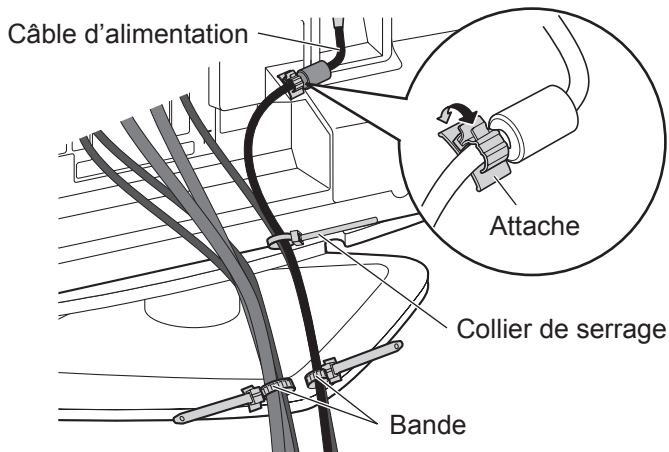
Poussez.



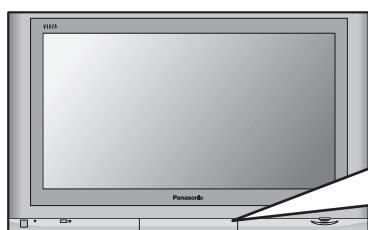
Maintenez l'ergot pressé.

Connectez les câbles.

Exemple de "schéma de connexion des câbles"



Comment ouvrir le couvercle avant



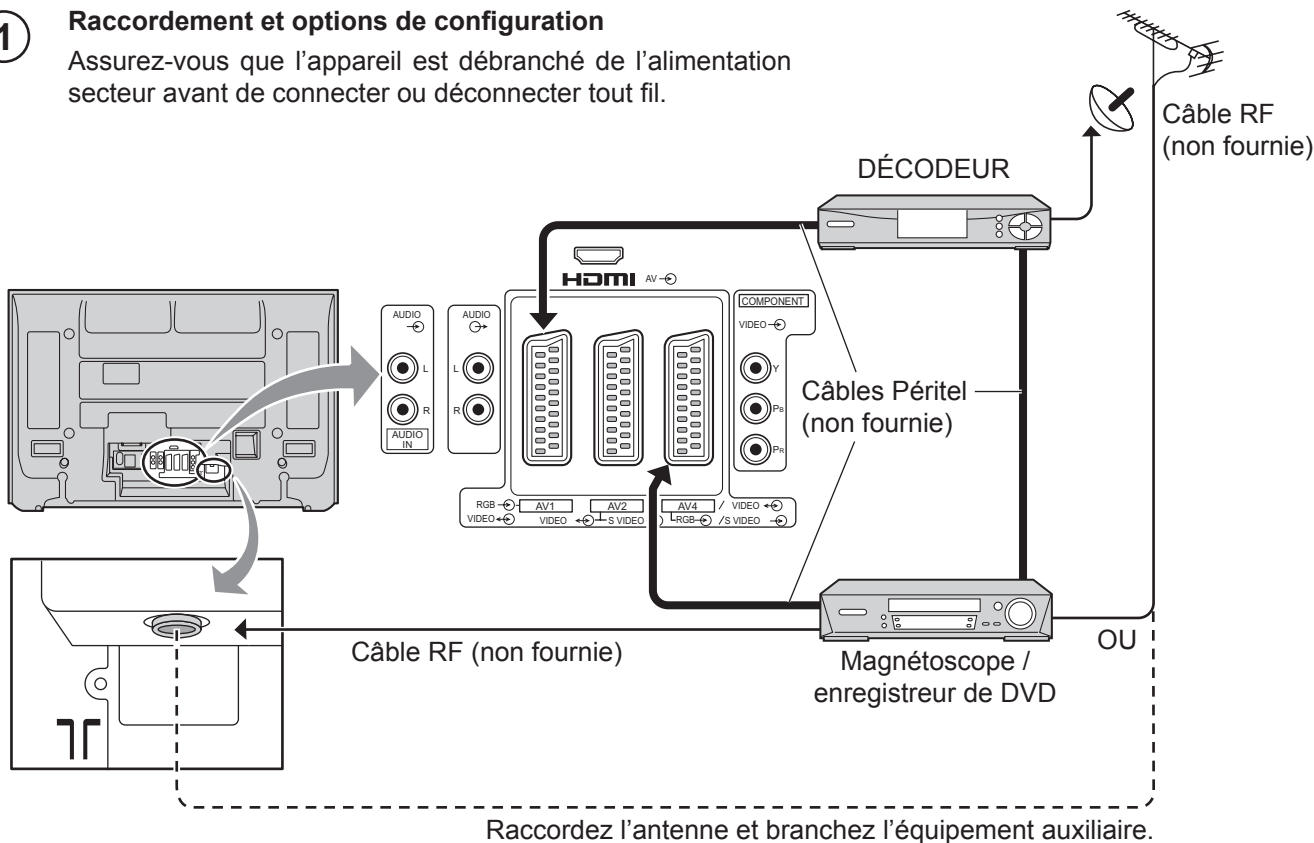
Soulever la partie inférieure de la porte marquée "PULL".

Guide de mise en route rapide

1

Raccordement et options de configuration

Assurez-vous que l'appareil est débranché de l'alimentation secteur avant de connecter ou déconnecter tout fil.



2

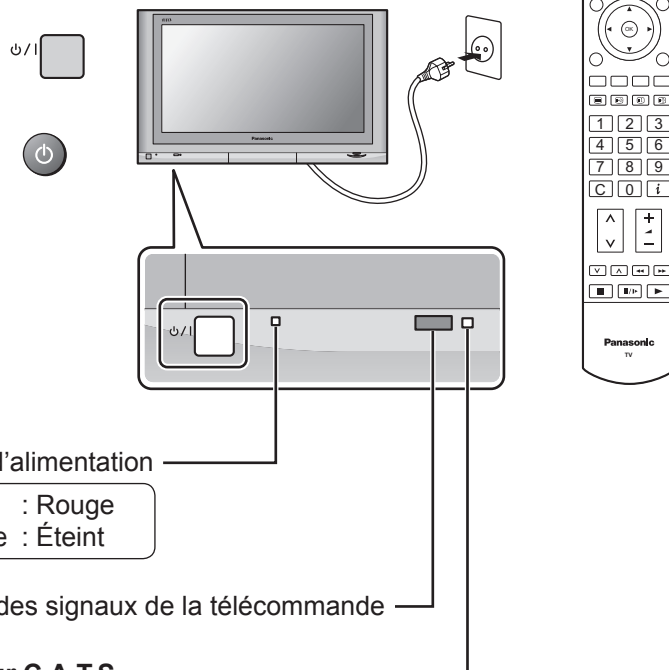
Branchez la fiche d'alimentation dans la prise secteur.

Appuyez sur l'interrupteur [⏻ / I] du téléviseur pour le mettre sous tension.

Pour faire passer le téléviseur en mode de veille, appuyez sur la touche [⏻] de la télécommande. Le téléviseur peut être allumé en appuyant de nouveau sur la touche [⏻] s'il a été placé en mode de veille.

Remarque:

L'appareil continue de consommer de l'énergie aussi longtemps que le cordon d'alimentation est branché sur la prise murale.



Détecteur C.A.T.S.

Plasma C.A.T.S. (Contrast Automatic Tracking System) détecte automatiquement les conditions d'éclairage ambiant et règle en conséquence la luminosité et la gradation de manière à optimiser le contraste.

La fonction C.A.T.S. est activée quand le Mode Image est réglé sur Auto. Page 12.

Guide de mise en route rapide

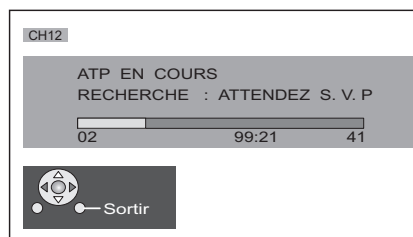
3 Sélectionnez votre pays.

Pour la Belgique, la Suisse et l'Europe de l'est, sélectionnez la langue désirée. Si vous désirez configurer les chaînes manuellement, appuyez sur le bouton **Vert**. Page 19.

Appuyez sur le bouton **Rouge** pour réaliser la **Recherche auto**.

La Recherche auto va commencer, les chaînes sont identifiées et mémorisées.

Si un appareil enregistreur compatible est branché à la prise SCART correcte, les paramètres de réglage des chaînes seront copiés sur l'appareil via la liaison Q-Link. Page 20.



4 Téléchargement du téléviseur à un magnétoscope ou à un enregistreur DVD

Si vous avez raccordé un appareil d'enregistrement à liaison "Q-Link", "NEXTVIEWLINK" ou compatible à une prise SCART avant de commencer l'étape 2, les informations de configuration des chaînes seront téléchargées vers ledit appareil.

TÉLÉCHARGEMENT EN COURS
ATTENDEZ S. V. P
Programm : 63
Télécommande non disponible

Les positions des chaînes seront téléchargées vers l'appareil d'enregistrement dans l'ordre où elles sont mémorisées sur le téléviseur. Page 20.

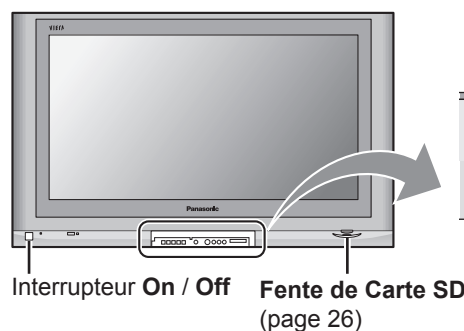
Les magnétoscopes / enregistreurs DVD ne prennent pas tous en charge le téléchargement des informations de configuration des chaînes, et sur certains il faut lancer le téléchargement manuellement. Consultez le manuel d'instructions de l'appareil d'enregistrement.

Si un appareil d'enregistrement autre que ceux décrits ci-dessus a été raccordé, l'opération de téléchargement ne sera pas exécutée.

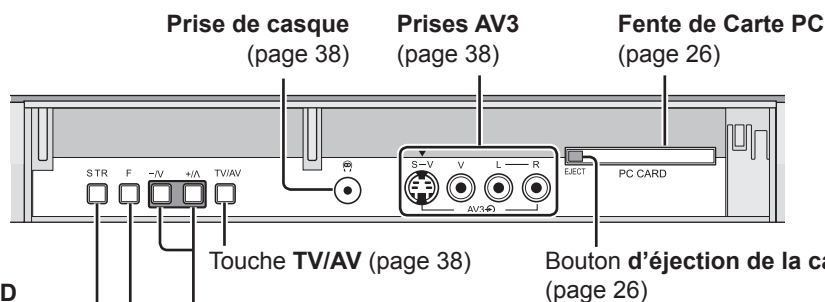
Remarques:

- Si l'appareil d'enregistrement n'a pas accepté le téléchargement des données du téléviseur, il se peut que vous deviez sélectionner l'option de téléchargement sur le menu de l'appareil concerné. Consultez le manuel d'instructions de l'appareil d'enregistrement.
- Si la liaison Q-Link ne fonctionne pas correctement, vérifiez les points suivants:
Le cordon SCART est connecté à la prise SCART, AV2 ou AV4 du téléviseur et cette connexion est correctement configurée dans le menu.
Le cordon SCART est connecté à la prise SCART d'un appareil d'enregistrement compatible (Q-Link, NEXTVIEWLINK ou technologie similaire).
Le cordon SCART est de type "Fully wired".
- Pour plus d'information sur la liaison Q-Link et l'équipement de connexion, reportez-vous aux pages 20, 39 et 43.

Commandes de base: panneau avant et télécommande



STR (mémorisation normalisée)
Permet de mémoriser les paramètres de réglage des fonctions.



Augmente ou diminue la position de programme d'une unité. Lorsqu'une fonction est déjà affichée, appuyez pour augmenter ou diminuer d'une unité la fonction sélectionnée. En mode **Veille**, allume le téléviseur.

F (sélection des fonctions)

Affichage des fonctions sur l'écran, utiliser de façon répétée pour sélectionner les fonctions: **Volume**, **Contraste**, **Luminosité**, **Couleur**, **Netteté**, **Teinte** (en mode **NTSC**), **Grave**, **Aigu**, **Balance** et **Réglage manuel**.

Touche **Marche / Arrêt** d'état de veille
Mise à l'état de veille du téléviseur.

Ambiance **Oui / Non** (page 13)

Touche de commande **Aspect**
(page 21, 22)

Bouton **N** (normaliser)
Remet toutes les valeurs à leur niveau par défaut.

Appuyez pour valider les sélections et choix.

Touche de menu
Pour accéder aux menus **Image**, **Son** et **Configuration**. (page 12-14)

Touches colorées qui servent à la sélection, à la navigation et à l'exécution de diverses fonctions.

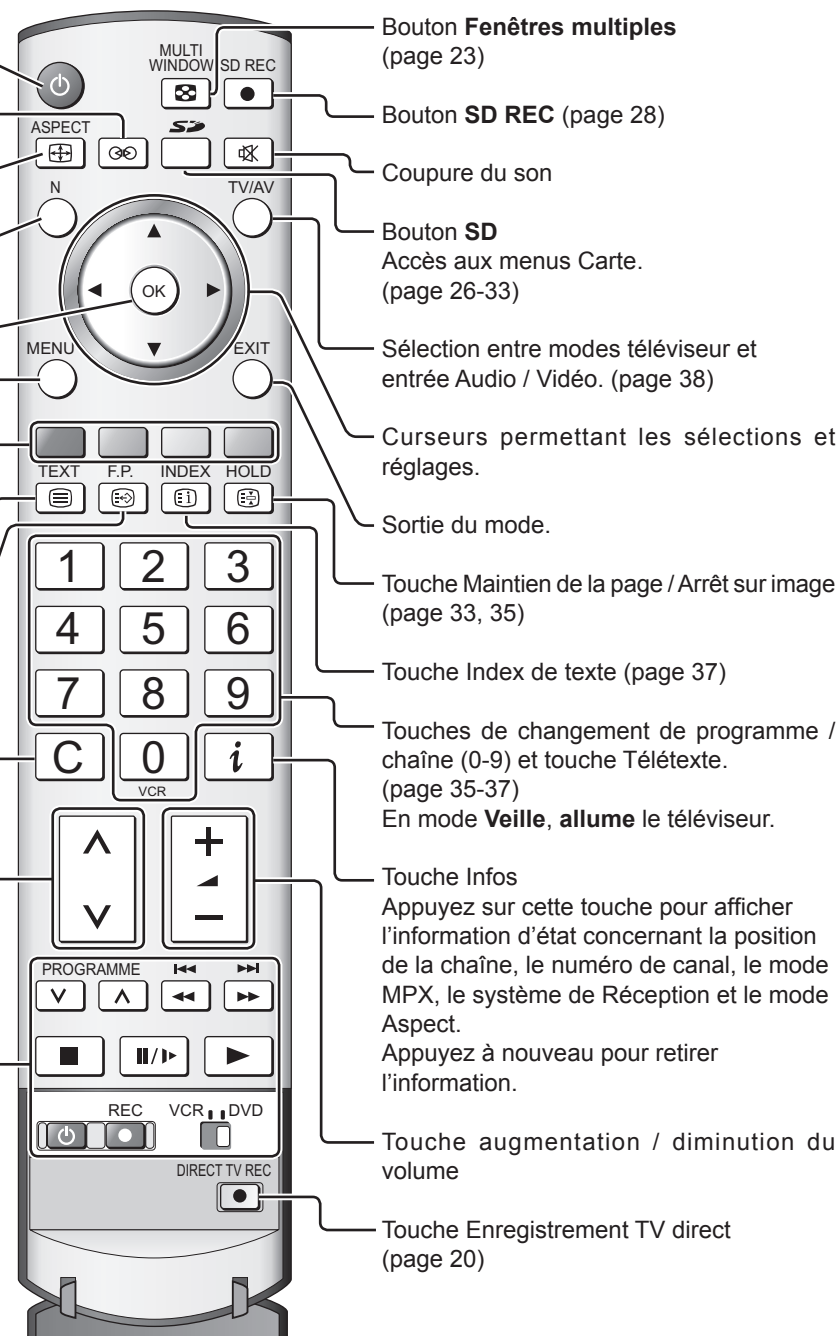
Bouton **Télétexte** (page 35-37)

Bouton **Texte F.P.** (page 36)

Accès direct aux canaux
Pendant l'utilisation normale du téléviseur ou à partir des menus **Réglage**, **Programme sélection** ou **Réglage manuel**, appuyez et entrez le canal voulu à l'aide des touches numériques.

Touche augmentation / diminution de canal

Touches magnétoscope /
Lecteur de disques **DVD** (page 34)



Utiliser les menus sur écran

De nombreuses fonctions disponibles sur ce téléviseur peuvent être accédés sur les menus affichés à l'écran. Utilisez la télécommande comme indiqué ci-dessous pour accéder et régler les fonctions selon vos souhaits.

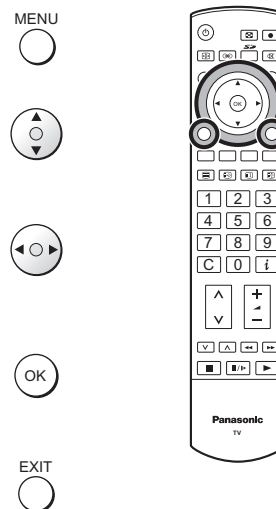
La touche **MENU** est utilisée pour ouvrir les menus principaux et aussi pour retourner au menu précédent.

Les touches de curseur vers le haut et le bas sont utilisées pour déplacer le curseur et sélectionner des menus.

Les curseurs gauche et droit permettent d'accéder aux menus, d'ajuster les niveaux ou de sélectionner les différentes options.

Le bouton **OK** est utilisé en conjonction avec plusieurs fonctions pour enregistrer des valeurs après avoir fait des modifications ou défini des options.

Le bouton **EXIT** permet de sortir du système de menu et de revenir à l'écran TV normal.



Une fenêtre d'aide à l'écran est affichée à chaque fois qu'un menu apparaît sur le téléviseur. Cette fenêtre d'aide indique les touches de la télécommande qui sont utilisées pour naviguer dans le menu indiqué. Consultez la description des fonctions des boutons ci-dessus.

Remarque:

La fenêtre d'aide n'est pas illustrée dans les images des menus de ce guide, uniquement par manque de place.

Son	
Grave	—+—
Aigu	—+—
Balance	—+—
Ecouteurs	—+—
MPX	Pas de serv.
Mode	Musique
Ambiance	Non



AIDE À L'ÉCRAN
Boîte d'instructions
illustrée

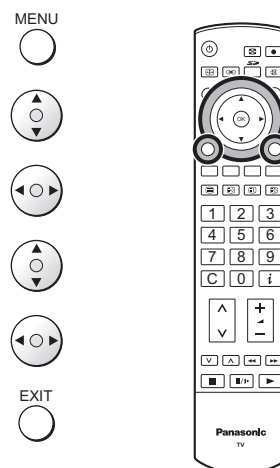
Menu image

Passez à Image.

Passez à l'option choisie.

Réglez l'option choisie ou accédez au menu choisi.

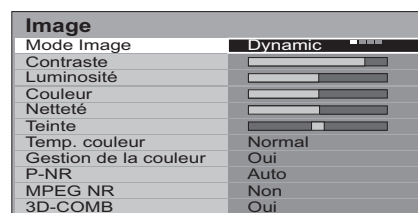
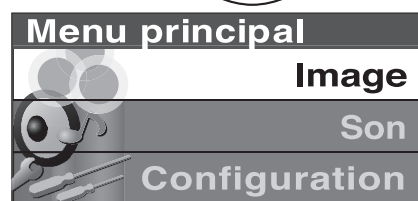
Appuyez sur le bouton **EXIT** à tout moment pour revenir à la télévision.



Mode Image

Pour chaque mode d'écran, le Contraste, la Luminosité, la Couleur, la Netteté, la Teinte (seulement pour NTSC), la Temp. couleur, la Gestion de la couleur, la P-NR, la MPEG NR et la 3D-COMB peuvent être réglés et enregistrés selon vos préférences. (par exemple, vous voudrez peut-être des paramètres différents pour regarder des émissions sportives, des films, des actualités etc.)

Le mode image vous permet un maximum de quatre réglages distincts pour chaque source de signal : RF, AV1, AV2, AV3, AV4, COMPONENT, PC, HDMI et Utilisation d'une carte. Les modifications sont enregistrées automatiquement. Ces quatre modes analysent et traitent l'image afin de l'optimiser automatiquement.



Contraste, Luminosité, Couleur, Netteté

Augmentez ou diminuez le niveau de ces options selon votre préférence.

Teinte

Lorsqu'une source de signal NTSC est connectée au téléviseur, vous pouvez régler le ton de l'image selon votre préférence.

Temp. couleur

Vous permet de régler la température des couleurs de l'image. Vous avez le choix entre **Froid**, **Normal** et **chaud**.

Gestion de la couleur

Réglage automatique permettant d'obtenir des couleurs éclatantes.

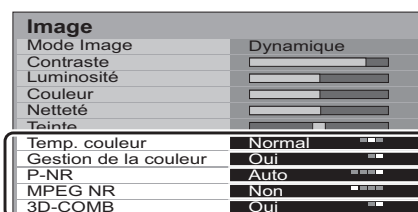
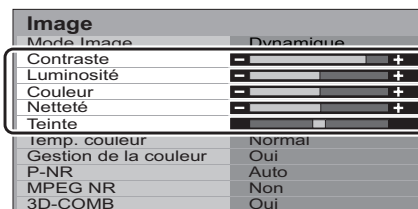
P-NR

Réduit automatiquement les bruits de l'image.
Indisponible pendant l'entrée du signal PC, HDMI ou HD.

MPEG NR

Le bruit MPEG est réduit.
Vous permet de choisir entre **Non**, **Min**, **Mid** et **Max**.
Cette fonction agit sur le bruit de bloc numérique lors de la
visualisation de DVD, VCD, Carte SD ou la télévision numérique.
L'étendu de l'effet varie en fonction de l'image et de la scène.

MPEG: Technique de compression des images adoptée pour les DVD, VCD, Carte SD ou la télévision numérique.



3D-COMB

De temps en temps, lorsque vous regardez des images fixes ou à défilement lent, la granulation des couleurs peut devenir visible. Réglez **Oui** pour 3D-COMB afin d'afficher des couleurs plus nettes et plus précises. Cette disposition n'existe que pour les standards PAL et NTSC.

Ne s'affiche pas pendant l'entrée RGB Video, S-Vidéo, Composant, PC et HDMI, et les opérations de carte (miniature).

Menu son

Appuyez sur la touche **MENU**.

Passez à **Son**.

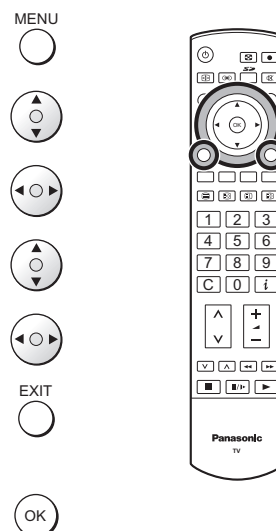
Accédez à **Son**.

Passez à l'option choisie.

Réglez l'option choisie ou accédez au menu choisi.

Appuyez sur le bouton **EXIT** à tout moment pour revenir à la télévision.

Lorsque vous appuyez sur le bouton **OK** après avoir réglé une fonction, cette valeur est enregistrée comme valeur par défaut (elle remplacera la valeur réglée en usine).



Grave Augmente ou diminue le niveau pour rendre le son plus ou moins grave.

Aigu Augmente ou diminue le niveau pour rendre le son plus ou moins aigu.

Balance Vous pouvez régler la balance du son entre le haut-parleur droit et gauche selon votre position d'écoute.

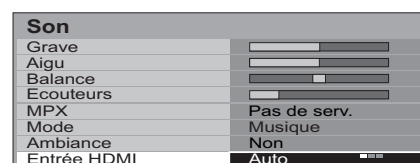
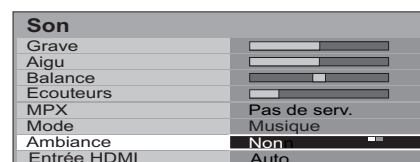
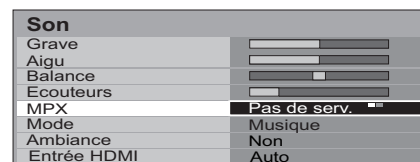
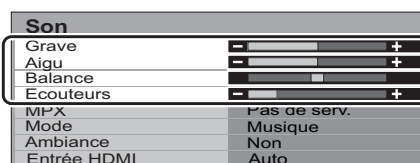
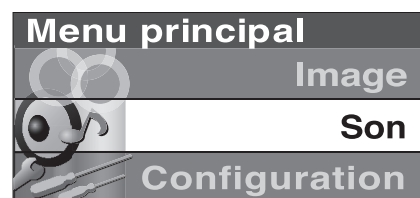
Ecouteurs Peut être réglé indépendamment des haut-parleurs, ce qui permet à chacun d'écouter à un niveau qui leur convient.

MPX Généralement réglé sur **Stéréo** pour donner la meilleure reproduction, mais si la réception se détériore ou si le service n'est pas disponible, **Mono**. Vous pouvez également sélectionner **Mono (M1)** et **(M2)** si le signal transmis est mono.

Mode Pendant un programme musical ou une pièce de théâtre, la qualité sonore peut être améliorée en choisissant **Musique** ou **Parole**.

Ambiance La fonction Ambiance fournit un rehausseur dynamique qui simule des effets spatiaux évolués.
La touche **Ambiance** permet aussi d'alternier entre les deux réglages.

Entrée HDMI S'affiche en mode Entrée HDMI.
Vous permet de choisir **Auto**, **Numérique** ou **Analogue**. Sélectionner en fonction du signal d'entrée utilisé.
Auto : Paramétré pour une utilisation normale
Digital : Raccordement du câble HDMI
Analogue : Raccordement du câble d'adaptateur HDMI-DVI
Page 40.



Menu configuration

Appuyez sur la touche **MENU**.

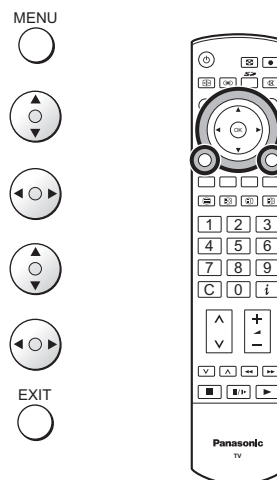
Passez à **Configuration**.

Accédez à **Configuration**.

Passez à l'option choisie.

Réglez l'option choisie ou accédez au menu choisi.

Appuyez sur le bouton **EXIT** à tout moment pour revenir à la télévision.



Q-Link

Vous permet de sélectionner la fiche AV à utiliser pour que le téléviseur et un appareil d'enregistrement compatible puissent échanger des données. Les options sont **Non**, **AV2** et **AV4**. Page 20.

Sort. AV2 / AV4

Offre un choix de signaux à envoyer à la fiche Scart sélectionnée à l'option Q-Link. Les options sont la chaîne actuelle du téléviseur, le signal d'entrée d' **AV1 / AV2 / AV3 / AV4** ou **Monitor**. La prise Péritel ne prend pas en charge les signaux d'entrée Composant.

Télétexte

Vous permet de choisir le mode **TOP/FASTEXT** ou **Liste**. Page 35-37.

Minuterie veille

Vous permet d'éteindre le téléviseur à un moment prédéfini allant de 0 à 90 minutes par intervalles de 15 minutes.

Langue de texte

Sélectionnez le jeu de caractères afin d'avoir tous les caractères nécessaires pour le texte des pages télétextes (par exemple, caractères cyrilliques etc.).

Mode Langues

Ouest: anglais, français, allemand, grec, italien, espagnol, suédois, turc

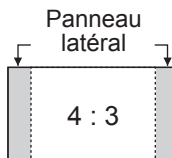
Est1: tchèque, anglais, estonien, letton, roumain, russe, ukrainien

Est2: tchèque, anglais, allemand, hongrois, letton, polonais, roumain

Panneau latéral

Vous permet de choisir entre **Non**, **Bas**, **Milieu** et **Haut**. N'affichez pas une image trop longtemps en mode 4:3, 14:9, Image hors d'image, Image et image ou Image et texte, car une rémanence à l'extinction risque d'apparaître sur les panneaux latéraux de chaque côté du champ d'affichage.

Pour éviter l'apparition d'une telle image rémanente, éclairez les panneaux latéraux.



Économie d'énergie

La consommation est réduite par diminution de la luminosité de l'image.

Réglage

Donne accès à de nombreuses autres fonctions, y compris **Programme sélection** et **Recherche auto**. Page 15-19.

Langues OSD

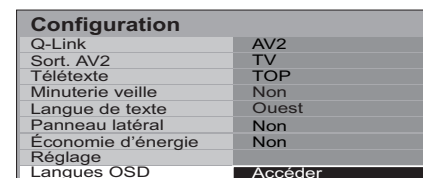
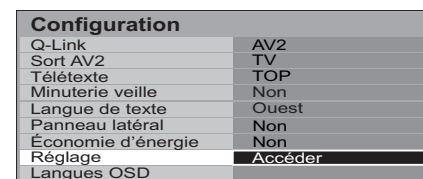
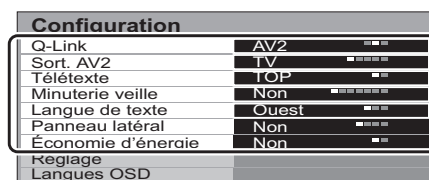
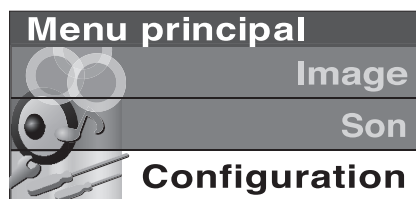
Lorsque vous installez le téléviseur pour la première fois, la langue d'affichage à l'écran est définie selon votre choix de pays. **Langues OSD** vous permet de modifier la langue utilisée pour les affichages à l'écran.

Système couleur

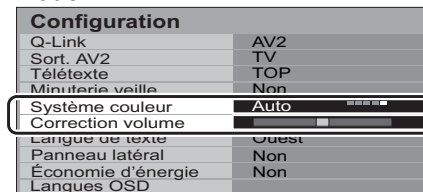
Le standard de couleur est indiquée en mode **AV**. Page 15.

Correction volume

En mode **AV**, **PC** et **HDMI**, la correction de niveau est affichée. Vous pouvez régler le niveau sonore de chaque mode AV, PC et HDMI. Le niveau sonore est mémorisé.



Mode AV



Menu réglages – Présentation générale

Appuyez sur la touche **MENU**.

Passez à **Configuration**.

Accédez à **Configuration**.

Passez à **Réglage**.

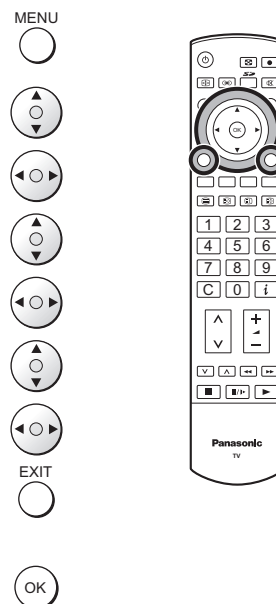
Accédez à **Réglage**.

Passez à l'option de menu choisie.

Régalez l'option choisie ou accédez au menu choisi.

Appuyez sur le bouton **EXIT** à tout moment pour revenir à la télévision.

Lorsque vous appuyez sur le bouton **OK** après avoir réglé une fonction, cette valeur est enregistrée comme valeur par défaut (elle remplacera la valeur réglée en usine).



Programme sélection Vous permet de personnaliser vos programmes (ajouter ou supprimer une position par exemple). Page 16, 17.

Recherche auto Vous permet de recommencer le réglage automatique du téléviseur. Utile si vous déménagez et que vous désirez régler votre téléviseur sur les chaînes locales. Page 18.

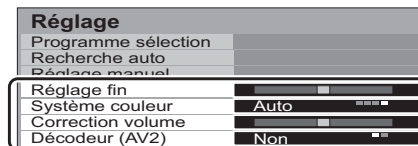
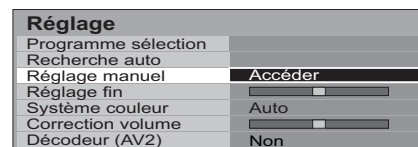
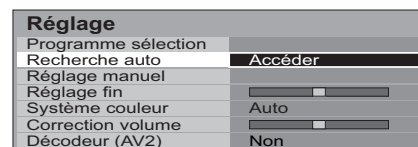
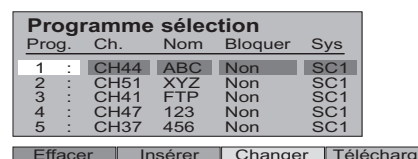
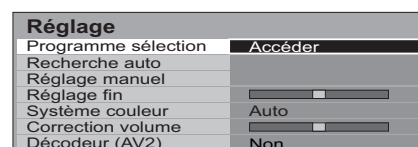
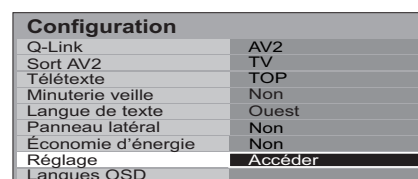
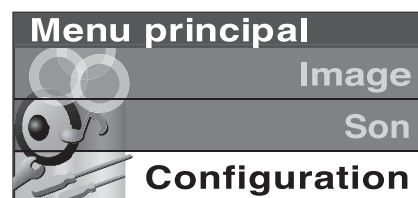
Réglage manuel Permet de régler manuellement la position de chaque programme. Page 19.

Réglage fin Utilisez cette option pour apporter des modifications mineures au réglage d'une chaîne (pratique par exemple lorsque les conditions météo affectent la qualité de la réception d'un programme).

Système couleur Vous permet de sélectionner la norme de transmission correcte pour le signal reçu.

Correction volume Vous permet de régler le volume de chaînes spécifiques. Utilisez cette fonction si le volume varie beaucoup d'une chaîne à l'autre. En réglant le volume d'une chaîne pour l'amener au niveau des autres chaînes, vous n'aurez pas à régler le volume chaque fois que vous changez de chaîne.

Décodeur (AV2 / AV4) Vous pouvez utiliser cette option lorsqu'un décodeur est branché via AV2 / AV4. Enregistrez le paramètre sur **Oui** pour que chaque fois que cette chaîne est sélectionnée le logiciel du téléviseur traite les informations décodées (ceci est important si votre décodeur est branché sur AV2 / AV4 via un appareil Q-Link).



Menu réglages – Programme sélection

Appuyez sur la touche **MENU**.

Passez à **Configuration**.

Accédez à **Configuration**.

Passez à **Réglage**.

Accédez à **Réglage**.

Passez à **Programme sélection**.

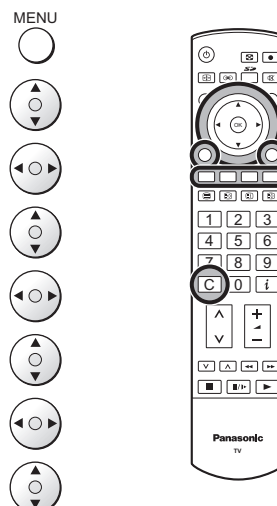
Accédez à **Programme sélection**.

Passez à la position de programme choisie (par exemple Prog. 3).

Faites les changements nécessaires, par exemple donner un autre nom à une chaîne (voir la procédure adaptée ci-dessous).

Appuyez sur le bouton **EXIT** à tout moment pour revenir à la télévision.

Lorsque vous appuyez sur le bouton **OK** après avoir réglé une fonction, cette valeur est enregistrée comme valeur par défaut.

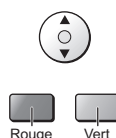


Ajouter / supprimer une chaîne

Déplacez le curseur sur la chaîne à effacer ou ajouter.

Appuyez sur le bouton **Vert** pour ajouter une chaîne à la position, ou bien le bouton **Rouge** pour supprimer une chaîne.

Appuyez à nouveau sur le même bouton pour confirmer votre décision.



Programme sélection				
Prog.	Ch.	Nom	Bloquer	Sys
1	CH44	ABC	Non	SC1
2	CH51	XYZ	Non	SC1
3	CH41	FTP	Non	SC1
4	CH47	123	Non	SC1
5	CH37	456	Non	SC1

Insérer Annuler

Déplacer une chaîne

Déplacez le curseur sur la chaîne à déplacer.

Appuyez sur le bouton **Jaune**.

Choisissez la nouvelle position de la chaîne.

Appuyez à nouveau sur le bouton **Jaune** pour confirmer votre décision.



Programme sélection				
Prog.	Ch.	Nom	Bloquer	Sys
1	CH44	ABC	Non	SC1
2	CH51	XYZ	Non	SC1
3	CH41	FTP	Non	SC1
4	CH47	123	Non	SC1
5	CH37	456	Non	SC1

Confirmer Annuler

Régler une chaîne

Passez à la colonne **Ch.**

Augmentez ou diminuez le numéro de la chaîne (vous verrez le téléviseur se régler sur le nouveau numéro lorsque vous le modifiez) ou bien utilisez le bouton **C** pour Accès direct aux chaînes. Page 10.



Programme sélection				
Prog.	Ch.	Nom	Bloquer	Sys
1	CH44	ABC	Non	SC1
2	CH51	XYZ	Non	SC1
3	CH41	FTP	Non	SC1
4	CH47	123	Non	SC1
5	CH37	456	Non	SC1

Appuyez sur **OK** pour enregistrer ce changement.



Menu réglages – Programme sélection

Renommer une chaîne

Positionnez-vous sur le **Nom**.



Choisissez le nouveau caractère. La case en bas de l'écran indique le caractère actuellement choisi.



Positionnez-vous sur le second caractère.



Continuez jusqu'au changement complet du nom.

Appuyez sur **OK** pour enregistrer le nouveau nom.



Programme sélection				
Prog.	Ch.	Nom	Bloquer	Sys
1	: CH44	■	Non	SC1
2	: CH51	XYZ	Non	SC1
3	: CH41	FTP	Non	SC1
4	: CH47	123	Non	SC1
5	: CH37	456	Non	SC1
ABCDEF GHIJ KLMNOPQRST UVWXYZ+-.,0123456789				

Verrouiller une chaîne

Vous pouvez verrouiller une chaîne pour empêcher qu'on y accède.

Positionnez-vous sur la colonne **Bloquer**.



Choisissez entre Verrou **Oui** et Verrou **Non**.



Appuyez sur **OK** pour enregistrer la nouvelle valeur.



Remarque:

Quand une position de programme est bloquée, l'accès direct au canal en utilisant la touche **C** et les touches numériques de la télécommande n'est pas disponible.

Programme sélection				
Prog.	Ch.	Nom	Bloquer	Sys
1	: CH44	ABC	Non	SC1
2	: CH51	XYZ	Non	SC1
3	: CH41	FTP	Non	SC1
4	: CH47	123	Non	SC1
5	: CH37	456	Non	SC1

Modifier le système audio d'une chaîne

Vous pouvez modifier le système audio utilisé pour une chaîne.

Positionnez-vous sur la colonne **Sys**.



Choisissez le système de son voulu:

- SC1 : PAL B, G, H / SECAM B, G
- SC2 : PAL I
- SC3 : PAL D, K / SECAM D, K
- F : SECAM L / L'



Appuyez sur **OK** pour enregistrer la nouvelle valeur.



Programme sélection				
Prog.	Ch.	Nom	Bloquer	Sys
1	: CH44	ABC	Non	SC1
2	: CH51	XYZ	Non	SC1
3	: CH41	FTP	Non	SC1
4	: CH47	123	Non	SC1
5	: CH37	456	Non	SC1

Transfer des informations des chaînes sur un magnétoscope / enregistreur de DVD

Vous pouvez copier les informations des chaînes sur un appareil d'enregistrement compatible branché sur AV2 ou AV4. Voir page 39 pour les informations sur le branchement.

Appuyez sur le bouton **Bleu**.



Les paramètres de la chaîne sont maintenant envoyés à l'appareil d'enregistrement. Ceci peut prendre quelques secondes en fonction du nombre de chaînes enregistrées.

Si le message "Fonction non disponible" apparaît à l'écran, le téléviseur ne peut pas envoyer les informations de la chaîne à l'appareil. Consultez le manuel de l'appareil pour avoir un complément d'information.

Remarque:

Ça c'est pas disponible quand vous choisissez Q-Link Non dans manière dont les choses sont menu Configuration.

TÉLÉCHARGEMENT EN COURS
ATTENDEZ S. V. P
Programm : 63
Télécommande non disponible

Menu réglages – Configuration automatique

Recherche auto peut recommencer le réglage automatique de votre téléviseur. Cette fonction est utile si vous déménagez par exemple et si vous désirez régler votre téléviseur pour qu'il reçoive les chaînes locales.

➔ Appuyez sur la touche **MENU**.

Passez à **Configuration**.

Accédez à **Configuration**.

Passez à **Réglage**.

Accédez à **Réglage**.

Passez à **Recherche auto**.

Accédez à **Recherche auto**.

Appuyez pour confirmer et commencer.

MENU



Remarques:

- Si vous passez à l'étape suivante, toutes les informations de réglage seront effacées (toutes les chaînes et leur position enregistrées dans la mémoire de votre téléviseur seront effacées pour permettre aux nouvelles valeurs d'être enregistrées).
- Si vous quittez cette procédure à ce moment-là et avant la fin de **Recherche auto**, aucune position de chaîne ne sera enregistrée. Recommencez et terminez la procédure ATP pour effectuer le réglage de votre téléviseur.

Attention

ATP effacera les données actuelles et exécutera un nouveau réglage



Sélectionnez votre pays.

Appuyez sur le bouton pour lancer **Recherche auto**.

Le téléviseur va chercher, identifier et trier dans l'ordre les chaînes de télévision locales.

Si un appareil d'enregistrement compatible est connecté via la fiche AV2 / AV4, les informations de la chaîne seront envoyées à cet appareil via Q-Link. Page 20.

Une fois cette opération terminée, le téléviseur affichera la chaîne qui occupe maintenant la position 1.

Appuyez sur le bouton **EXIT** à tout quel moment pour revenir à la télévision (lisez bien la **Remarques** de la procédure ci-dessus).



EXIT



Pays

Deutschland
Österreich
France
Italia
España
Portugal
Nederland
Danmark
Sverige
Norge
Suomi
Belgique
Suisse
ELLADA
Polska
Česká republika
Magyarország
E.E.U.



CH12

ATP EN COURS
RECHERCHE : ATTENDEZ S. V. P

02 99:21 41



Menu réglages – Configuration manuelle

Vous pouvez recommencer le réglage de chaînes individuelles:

Appuyez sur la touche **MENU**.

Passez à **Configuration**.

Accédez à **Configuration**.

Passez à **Réglage**.

Accédez à **Réglage**.

Passez à **Réglage manuel**.

Entrez dans **Réglage manuel**.

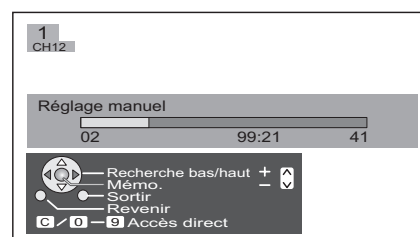
Sélectionnez la position de programme désirée.

Commencez le réglage.

Quand le programme voulu est localisé, appuyez sur **OK** pour mémoriser. La position de la chaîne cligRemarquera.

Appuyez sur le bouton **EXIT** à tout moment pour revenir à la télévision.

MENU



Remarque:

Si le magnétoscope est connecté au téléviseur uniquement par un câble RF, choisissez la position de chaîne "0" pour faire l'accord sur les signaux du magnétoscope.

Configuration manuelle (par le panneau avant)

Il est aussi possible d'utiliser les touches du panneau de commande sur l'avant de votre téléviseur pour accorder des positions de programme individuelles :

Appuyez sur la touche **F** jusqu'à obtention du menu **Réglage manuel**.

Appuyez sur la touche **-/V** ou **+/**.

Appuyez sur la touche **TV/AV** pour alterner entre **Changer programme**, **Recherche** ou **Changer système TV**.

Appuyez sur **-/V** ou **+/** pour changer de position de programme, commencer la recherche ou changer le système TV.

Quand la chaîne voulue est localisée, appuyez sur **STR** pour mémoriser. La position de la chaîne cligRemarquera.

Répétez la procédure ci-dessus pour régler chaque position.

Appuyez sur le bouton **F** à tout moment pour revenir à la télévision.

F



-/V +/\



TV/AV



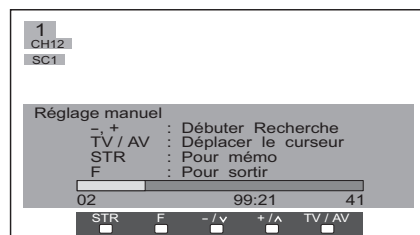
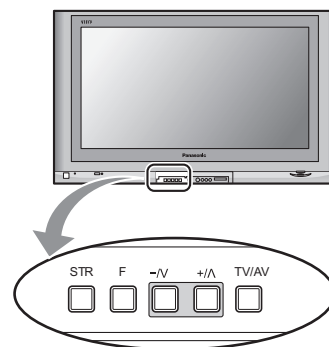
-/V +/\



STR



F



Q-Link

Q-Link permet au téléviseur de communiquer avec un magnétoscope ou un enregistreur de DVD compatible.

Pour que la liaison Q-Link puisse fonctionner, le téléviseur doit être relié à un appareil d'enregistrement portant le logo "Q-Link", "NEXTVIEWLINK", "DATA LOGIC", "Easy Link", "Megalogic" ou "SMARTLINK" et utilisant un câble Scart "Fully wired" entre la fiche AV2 / AV4 du téléviseur et la fiche appropriée de votre magnétoscope ou de votre enregistreur de DVD.

Pour la connexion à la fiche Scart appropriée de l'appareil d'enregistrement, consultez le manuel de l'appareil concerné.

Lorsque vous utilisez un appareil portant le logo "NEXTVIEWLINK" les principales fonctions disponibles sont:

Téléchargement préconfiguré

Permet de télécharger l'ordre des chaînes télévisées à l'appareil d'enregistrement, pour que vos enregistrements soient corrects. Il y a plusieurs manières de réaliser cette opération:

1. Pendant l'installation, comme expliqué dans le guide rapide à partir de la page 8, 9.
2. Lorsque Recherche auto est lancé depuis le menu Réglage. Page 15.
3. Lorsque le téléchargement pré configuré est lancé depuis l'appareil d'enregistrement. Consultez le manuel de l'appareil concerné.

Tel écran, tel enregistrement (ENREGISTREMENT DIRECT)

Cette fonction vous permet d'enregistrer immédiatement l'émission que vous regardez à l'écran sur l'appareil d'enregistrement branché sur la fiche Scart, que vous pouvez choisir avec Q-Link. Page 14.

Appuyez sur le bouton **DIRECT TV REC** de la télécommande.

DIRECT TV REC



Si l'appareil d'enregistrement est en veille et contient un support d'enregistrement utilisable, il se met automatiquement en service au moment où vous appuyez sur la touche **DIRECT TV REC**.

Si un appareil Q-Link est connecté, un message apparaît sur l'écran du téléviseur, pour indiquer le programme enregistré ou bien le fait que l'enregistrement n'est pas possible. Certains appareils compatibles avec Q-Link affichent uniquement le message lorsque la chaîne sélectionnée est "0" ou lorsqu'ils sont en mode AV. Consultez le manuel de l'appareil.



Enregistrement en cours

L'appareil enregistre le signal depuis son propre tuner. Si vous le souhaitez, vous pouvez arrêter le téléviseur et laisser l'appareil enregistrer normalement.

Aucun enreg. Cassette ou disque

La cassette ou le disque est peut-être protégé, n'a pas été inséré ou est endommagé, ou bien l'appareil est déjà en train d'enregistrer. Consultez le manuel de l'appareil.

En outre, lorsque vous utilisez un appareil Q-Link, les fonctions principales suivantes sont disponibles:

Les fonctions ci-dessous sont disponibles uniquement à partir de l'appareil branché sur la fiche Scart sélectionnée avec Q-Link. Page 14.

Mise en route auto. du téléviseur / appareil d'enregistrement

Si vous mettez un support pré-enregistré dans l'appareil et si vous appuyez sur le bouton Lecture alors que le téléviseur est en mode Veille, le téléviseur se mettra automatiquement en route et sélectionnera l'entrée AV correcte pour vous permettre de visionner l'enregistrement.

Veille automatique de l'appareil d'enregistrement

Lorsque le téléviseur est en mode veille, l'appareil d'enregistrement se mettra également en mode veille si un disque ou une cassette n'a pas été inséré, ou bien si une cassette ou un disque a été inséré et que l'appareil est en mode Rembobinage ou Stop. Si un magnétoscope est en train de rembobiner une cassette, il passera en mode veille uniquement lorsque la cassette sera complètement rembobinée.

Affichage de l'image de l'appareil d'enregistrement

Si le téléviseur est en mode Veille et si l'appareil d'enregistrement envoie un menu à afficher sur l'écran du téléviseur (Menu principal par exemple), le téléviseur se mettra automatiquement en marche et le menu sera affiché.

Ce téléviseur communique avec d'autres appareils d'enregistrement portant les logos suivants:

- "DATA LOGIC" (marque commerciale de Metz Corporation)
- "Megalogic" (marque commerciale de Grundig Corporation)
- "Easy Link" (marque commerciale de Philips Corporation)
- "SMARTLINK" (marque commerciale de Sony Corporation)

Important:

Il se peut que certains appareils d'enregistrement ne prennent en charge que quelques-unes, voire aucune des fonctions ci-dessus. Consultez le manuel d'instructions de l'appareil.

Si les fonctions de liaison Q-Link sont inopérantes, vérifiez la connexion et assurez-vous que le cordon SCART est de type "Fully wired".

Formats d'image

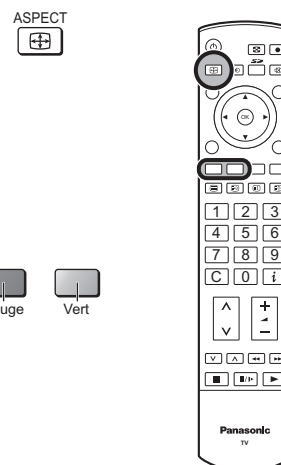
Ce téléviseur grand écran vous permet de regarder l'image au meilleur format, y compris les images grand écran format cinéma.

Appuyez plusieurs fois sur la touche **ASPECT** pour passer par les huit options d'aspect:

Panasonic Auto, 16:9, 14:9, Élargi, 4:3, Zoom1, Zoom2 et Zoom3
Mode PC: 16:9 et 4:3

OU

Appuyez sur la touche **ASPECT**. Pendant que les touches de sélection sont affichées sur l'écran, utilisez le bouton **Rouge** ou **Vert** pour passer par les huit options d'aspect dans une direction ou dans l'autre.



Remarque:

Non disponible pour l'entrée des signaux 720p et 1080i.

Le format d'écran est alors réglé automatiquement sur 16:9.

Panasonic Auto

Panasonic Auto choisit le meilleur format pour que l'image occupe tout l'écran, en suivant une procédure en quatre étapes pour vérifier si l'image est une image grand écran.

Si **Panasonic Auto** détecte un signal grand écran, il adopte le mode grand écran 16:9. Si **Panasonic Auto** ne détecte pas un signal grand écran, votre téléviseur optimise l'image pour la rendre la plus agréable possible à regarder.

Le texte qui s'affiche à l'écran indique comment **Panasonic Auto** a décidé quel format utiliser:

Panasonic Auto adopte le format grand écran 16:9.

Si des bandes noires sont détectées en haut et en bas de l'image, le format d'écran change automatiquement.

Panasonic Auto choisit le meilleur format et agrandit l'image pour qu'elle occupe tout l'écran. Plus l'image est sombre, plus cette procédure prendra longtemps (jusqu'à plusieurs minutes).

Vous pouvez également choisir manuellement l'un des autres formats disponibles.

Remarques:

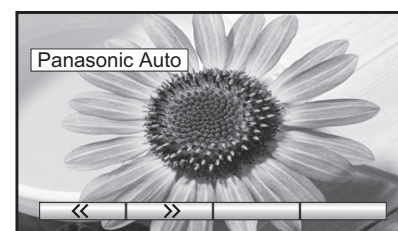
- En mode Panasonic Auto, si vous rencontrez des problèmes au niveau des dimensions de l'image lorsque vous regardez des vidéos en format grand écran, le tracking de votre magnétoscope a peut-être besoin d'être réglé (consultez le manuel de votre magnétoscope).
- Le format grand écran de différents films et émissions peut varier. Si les dimensions sont supérieures à un format 16:9 standard, une bande noire apparaîtra peut-être en haut et en bas de votre écran.
- "Large" apparaît en haut à gauche de l'écran et le format d'image change en conséquence dans les modes Aspect respectifs si un signal d'identification grand écran (WSS) est détecté ou si un signal de commande est trouvé via une prise SCART.
- L'ajustement automatique du format d'écran via le signal WSS n'est pas disponible avec les signaux d'entrée Composant progressifs ou haute définition.



"Large" apparaît en haut à gauche de l'écran. **Panasonic Auto** passe automatiquement au format grand écran 16:9.



"Panasonic Auto" apparaît en haut à gauche de l'écran. Le système choisit le meilleur format et l'image est agrandie pour qu'elle remplisse tout l'écran.



Appuyez sur la touche **ASPECT**, puis utilisez le bouton **Rouge** ou **Vert** pour passer par les huit options d'aspect dans une direction ou dans l'autre.

Formats d'image

16 : 9

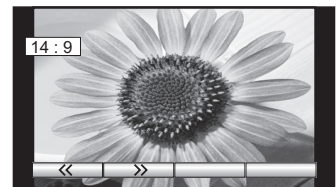
16:9 affiche une véritable image 16:9 (anamorphosée), sans aucune distorsion.



16 : 9

14 : 9

L'écran **14:9** affichera une image au format 14:9 letterbox ou au format 4:3 sans distorsions des dimensions.



14 : 9

Élargi

Utilisez **Élargi** lorsque vous désirez agrandir une image 4:3 pour qu'elle occupe tout l'écran (au lieu de regarder une émission avec des bandes noires de part et d'autre de l'image).

L'image 4:3 sera étirée horizontalement pour qu'elle occupe tout l'écran. La déformation de l'image est visible uniquement au bord droit et gauche de l'écran.



Élargi

4 : 3

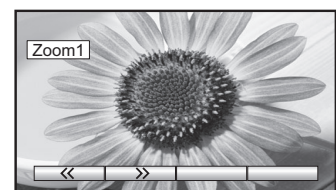
4:3 affiche une image 4:3 au format 4:3 standard, sans distorsion.



4 : 3

Zoom1

Zoom1 affiche des images "boîte aux lettres" de format 16:9 ou 4:3 sans distorsion.



Zoom1

Zoom2

Zoom2 affiche les images 16:9 "boîte aux lettres" anamorphosées sur tout l'écran, sans distorsion.

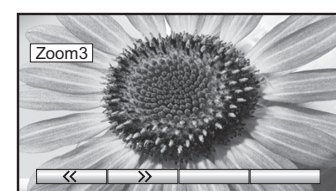


Zoom2

Zoom3

Zoom3 affiche les images 21:9 "boîte aux lettres" en plein écran, sans distorsion.

16:9 affiche l'image à sa taille maximum mais avec un léger étirement.



Zoom3

Fenêtres multiples

Appuyez sur le bouton **MULTI WINDOW**. Pendant que les touches de sélection sont toujours affichées à l'écran, utilisez le bouton **Rouge** et **Vert** pour passer entre la fonction **image dans image**, **image hors d'image** et **image et image**.

Les touches de sélection à l'écran (qui correspondent aux quatre boutons colorés de la télécommande) qui apparaissent pour les fonctions disparaissent en quelques secondes. Si vous désirez sélectionner une opération lorsque les touches ne sont pas affichées, appuyez sur le bouton **MULTI WINDOW** une fois de plus. Les touches réapparaîtront.

Appuyez sur le bouton **MULTI WINDOW** (pendant que les touches de sélection sont toujours affichées à l'écran) pour revenir à l'affichage normal.

Remarques:

- Ce téléviseur comporte un tuner. Lorsque la fenêtre principale et la sous-fenêtre sont toutes deux en mode télévision, elles affichent la même chaîne de télévision.
- Ne peut pas fonctionner en mode PC, mode HDMI, mode Fonctions Carte et l'entrée de signal progressif ou signal 1080i (Y, Pb, Pr).

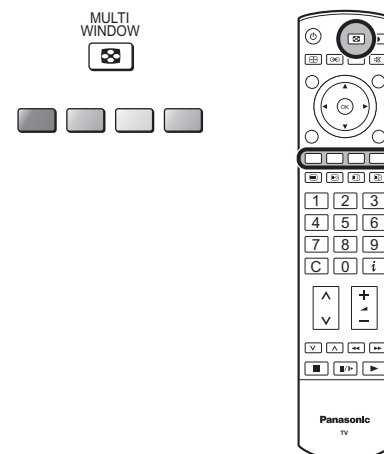


Image dans image

Permet d'afficher deux images en même temps.

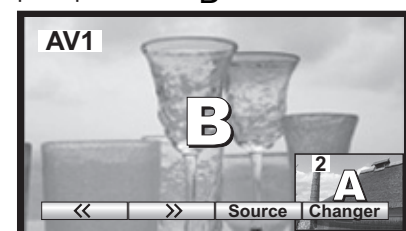
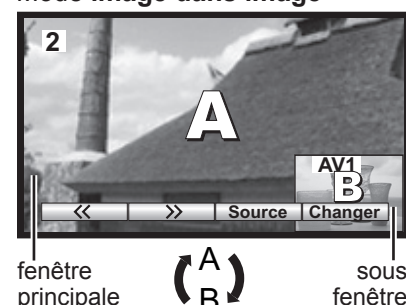
Appuyez sur le bouton **Jaune** pour sélectionner le contenu de la petite fenêtre, pour passer de l'affichage d'une chaîne télévisée à l'affichage des sources AV l'une après l'autre.

Pour changer la chaîne de télévision : Appuyez sur le bouton **Jaune** jusqu'à ce que la chaîne de télévision actuellement sélectionnée apparaisse, puis utilisez la télécommande pour changer de chaîne (pendant que les touches de sélection sont encore affichées sur l'écran).

Appuyez sur le bouton **Bleu** pour échanger le contenu des deux fenêtres.

Utilisez la télécommande pour sélectionner une chaîne télévisée ou une source AV dans la fenêtre principale.

Mode image dans image



Appuyez sur le bouton **Bleu**. Les deux images ont été permutées, l'image dans la fenêtre la plus petite est devenue l'image de la fenêtre principale.

Image hors d'image

Permet de voir deux images en même temps, comme la fonction image dans image. La différence est la manière dont les deux images sont affichées. Avec image dans image, la fenêtre la plus petite apparaît dans l'image principale; avec image hors d'image, la fenêtre la plus petite apparaît sur la droite de l'image principale.

Appuyez sur le bouton **Jaune** pour sélectionner le contenu de la petite fenêtre, pour passer de l'affichage d'une chaîne télévisée à l'affichage des sources AV l'une après l'autre.

Pour changer la chaîne de télévision : Appuyez sur le bouton **Jaune** jusqu'à ce que la chaîne de télévision actuellement sélectionnée apparaisse, puis utilisez la télécommande pour changer de chaîne (pendant que les touches de sélection sont encore affichées sur l'écran).

Appuyez sur le bouton **Bleu** pour échanger le contenu des deux fenêtres.

Utilisez la télécommande pour sélectionner une chaîne télévisée ou une source AV dans la fenêtre principale.

Mode image hors d'image



Image et image

Permet à deux images d'être visionnées simultanément dans deux fenêtres de même taille.

Appuyez sur le bouton **Jaune** pour sélectionner le contenu de la fenêtre de droite, pour passer de l'affichage d'une chaîne télévisée à l'affichage des sources AV l'une après l'autre.

Pour changer la chaîne de télévision : Appuyez sur le bouton **Jaune** jusqu'à ce que la chaîne de télévision actuellement sélectionnée apparaisse, puis utilisez la télécommande pour changer de chaîne (pendant que les touches de sélection sont encore affichées sur l'écran).

Appuyez sur le bouton **Bleu** pour échanger le contenu des deux fenêtres.

Utilisez la télécommande pour sélectionner une chaîne télévisée ou une source AV dans la fenêtre de gauche.

Mode image et image

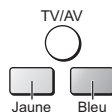


Mode PC

Les menus changent lorsque le mode PC est activé.
Pour le raccordement au PC, voir page 41.

Appuyer sur la touche **TV/AV** Lorsque les touches de sélection à l'écran apparaissent, appuyer sur la touche **Bleu** pour passer à la page suivante, puis sur la touche **Jaune** pour accéder au mode PC.

Appuyer de nouveau sur la touche **TV/AV** pour revenir en mode TV.



Image

En mode PC

Appuyez sur la touche **MENU**.

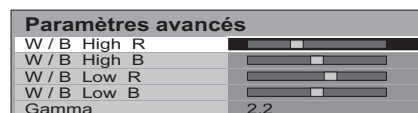
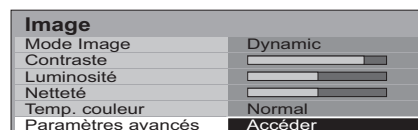
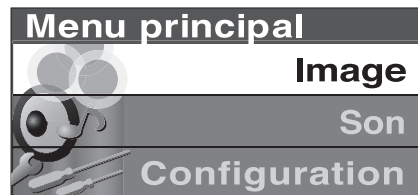
Passez à **Image**.

Accédez à **Image**.

Passez à l'option choisie.

Réglez l'option choisie ou accédez au menu choisi.

Appuyez sur le bouton **EXIT** à tout moment pour sortir de Image.



Mode Image, Contraste, Luminosité, Netteté, Temp. couleur

Voir page 12 pour plus d'informations sur les réglages.

Paramètres avancés Permet d'ajuster la finesse de l'image à un niveau professionnel.

- W/B High R** : Pour régler la balance des blancs dans les zones rouges claires.
- W/B High B** : Pour régler la balance des blancs dans les zones bleues claires.
- W/B Low R** : Pour régler la balance des blancs dans les zones rouges sombres.
- W/B Low B** : Pour régler la balance des blancs dans les zones bleues sombres.
- Gamma** : 2.0 $\longleftrightarrow$ 2.2 $\longleftrightarrow$ 2.5 $\longleftrightarrow$ Courbe de S

Remarque:

Effectuez la balance des blancs (W/B) de la manière suivante:

1. Réglez la balance des blancs des zones lumineuses à l'aide de "W/B High R" et "W/B High B".
2. Réglez la balance des blancs des zones sombres à l'aide de "W/B Low R" et "W/B Low B".
3. Répétez les opérations 1 et 2.

Les opérations 1 et 2 réagissent l'une sur l'autre; vous devez donc les répéter plusieurs fois pour obtenir le réglage désiré.

Son

En mode PC

Appuyez sur la touche **MENU**.

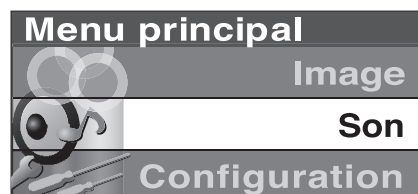
Passez à **Son**.

Accédez à **Son**.

Passez à l'option choisie.

Réglez l'option choisie ou accédez au menu choisi.

Appuyez sur le bouton **EXIT** à tout moment pour sortir de Son.



Grave, Aigu, Balance, Ecouteurs, Mode, Ambiance

Voir page 13 pour plus d'informations sur les réglages.

Mode PC

Configuration

En mode PC

Appuyez sur la touche **MENU**.

Passez à **Configuration**.

Accédez à **Configuration**.

Passez à l'option choisie.

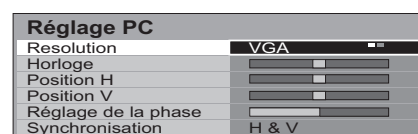
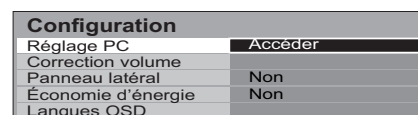
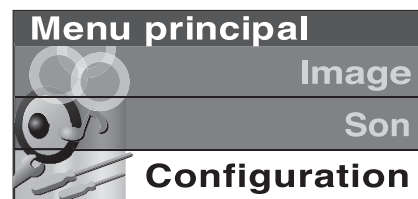
Réglez l'option choisie ou accédez au menu choisi.

Appuyez sur le bouton **EXIT** à tout moment pour sortir de Configuration.

MENU



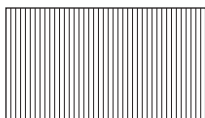
EXIT



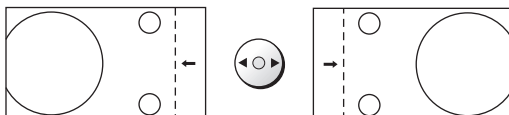
Réglage PC Permet d'ajuster l'option sélectionnée.

Resolution : S'affiche en présence de signaux d'entrée VGA (640 x 480), WVGA (852 x 480), XGA (1.024 x 768), WXGA (1.366 x 768).
En cas de signaux WVGA ou WXGA, sélectionner WVGA ou WXGA afin d'éviter les parasites.

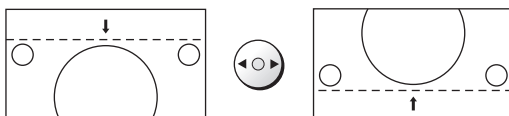
Horloge : Si des bandes de parasites apparaissent périodiquement sur l'écran, procéder aux ajustements nécessaires pour réduire le bruit au minimum.



Position H : Ajustez la position horizontale.



Position V : Ajustez la position verticale.



Réglage de la phase : Supprimez le papillotement et la distorsion.
N'effectuer ce réglage qu'après avoir réglé l'horloge.
Ajuster pour réduire les bruits de manière à les rendre presque imperceptibles.

Synchronisation : H & V - Pour effectuer la synchronisation sur les signaux verticaux ou horizontaux provenant de l'ordinateur.

Sur vert - La synchronisation est réalisée sur le signal du vert fourni par l'ordinateur (si un tel signal existe).

Correction volume, Panneau latéral, Économie d'énergie, Langues OSD

Voir page 14 pour plus d'informations sur les réglages.

Freq H / Freq V

Si le signal d'entrée n'est pas applicable, les caractères s'affichent en rouge.

Pour plus d'informations sur les signaux PC applicables, voir la page 44.

Utilisation d'une carte

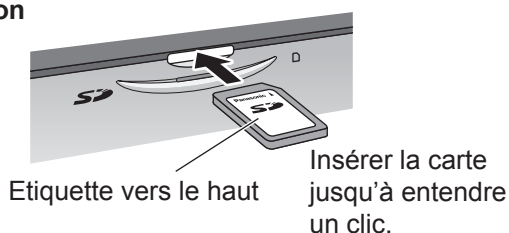
Cette fonction vous permet de visionner des photos (JPEG) ou des séquences vidéo (MPEG4) enregistrées sur une carte mémoire par cet appareil ou par un appareil photo numérique, lorsque cette carte est insérée dans la fente de lecture appropriée.

Insertion et retrait d'une carte mémoire

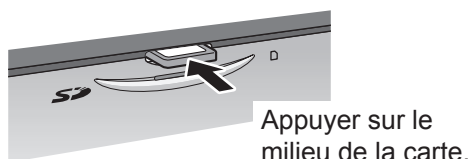


■ Fente de lecture pour carte SD

Insertion



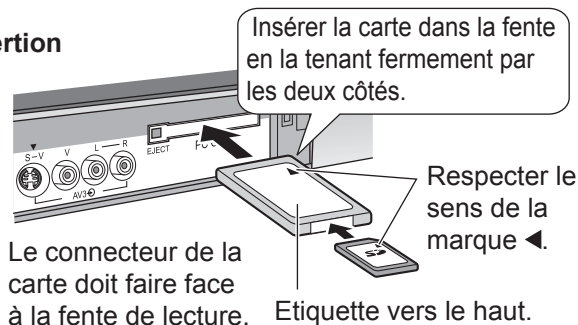
Retrait



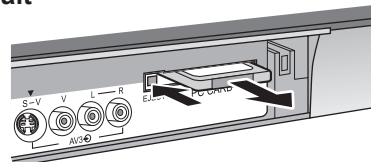
■ Fente de lecture pour carte PC

Eteindre le téléviseur avant d'insérer ou de retirer la carte PC.

Insertion



Retrait



1. Appuyer sur le bouton EJECT pour le faire ressortir.
2. Appuyer de nouveau sur le bouton.

Si le bouton EJECT ne ressort pas

Appuyer de nouveau sur la carte PC, puis ré-appuyer sur le bouton EJECT.

Remarque:

Si l'adaptateur de carte est utilisé, le retirer avec l'adaptateur.

Type de carte compatible et taille maximale de la carte

Fente de lecture pour carte SD

- Carte SD (1 Go)
- Carte multimédia (128 Mo)
- Carte miniSD* (512 Mo)

Fente de lecture pour carte PC

- Carte SD (1 Go)
- Carte miniSD* (512 Mo)
- Carte multimédia (128 Mo)
- Carte Compact Flash (1 Go)
- Carte Smart Media (128 Mo)
- Memory Stick (128 Mo)
- Carte xD Picture (512 Mo)
- Carte Flash ATA (128 Mo)
- Memory Stick Pro (1 Go)

Un adaptateur de carte PC standard est nécessaire pour pouvoir utiliser ces cartes.

(Certains adaptateurs de carte PC ne sont pas compatibles.)

* Un adaptateur miniSD™ est nécessaire pour pouvoir utiliser une carte miniSD.

- Cette fonction n'est pas compatible avec les cartes de type disque dur (Micro Drive, disque dur de type amovible, etc.).
- Ce téléviseur est livré sans carte mémoire.
- Lorsqu'une carte SD et une carte PC sont insérées simultanément dans la fente de lecture, priorité est donnée à la carte SD. Il est possible de modifier cet ordre de priorité par défaut. Page 31.

Remarque:

Adapté aux cartes mémoire SD

Confirmer les dernières informations sur le sit Web suivant.

<http://panasonic.co.jp/pavc/global/cs>

(Ce site est en anglais uniquement)

■ Protection des données de la carte

- Ne pas retirer la carte et ne pas éteindre l'appareil lorsque ce dernier est en train d'accéder aux données : la carte mémoire ou l'appareil risqueraient d'être endommagés.
- Le voyant LED bleu s'allume pendant l'enregistrement.
- Avant d'insérer ou de retirer une carte PC, vérifier que le téléviseur est éteint afin de ne pas l'endommager.
- Ne pas toucher au connecteur situé au dos de la carte SD/PC.
- Toujours vérifier le sens d'insertion de la carte. Vous risquez sinon d'endommager la carte ou l'appareil.
- Ne pas exposer la carte à une pression excessive ou à des chocs violents.
- Les données de la carte risquent d'être corrompues, voire perdues, en cas d'exposition à des interférences électriques ou à des décharges d'électricité statique ainsi qu'en cas de dysfonctionnement de l'appareil ou de la carte.
- Les données enregistrées doivent être périodiquement sauvegardées afin d'éviter toute corruption ou perte des données ou tout dysfonctionnement de l'appareil. Notre société ne saurait être tenue pour responsable de la corruption ou de la perte des données enregistrées.

AVERTISSEMENT : Comme tout petit objet, une carte SD est susceptible d'être avalée par de jeunes enfants. Ne pas laisser ces derniers manipuler une carte SD. Retirer la carte SD immédiatement après utilisation.

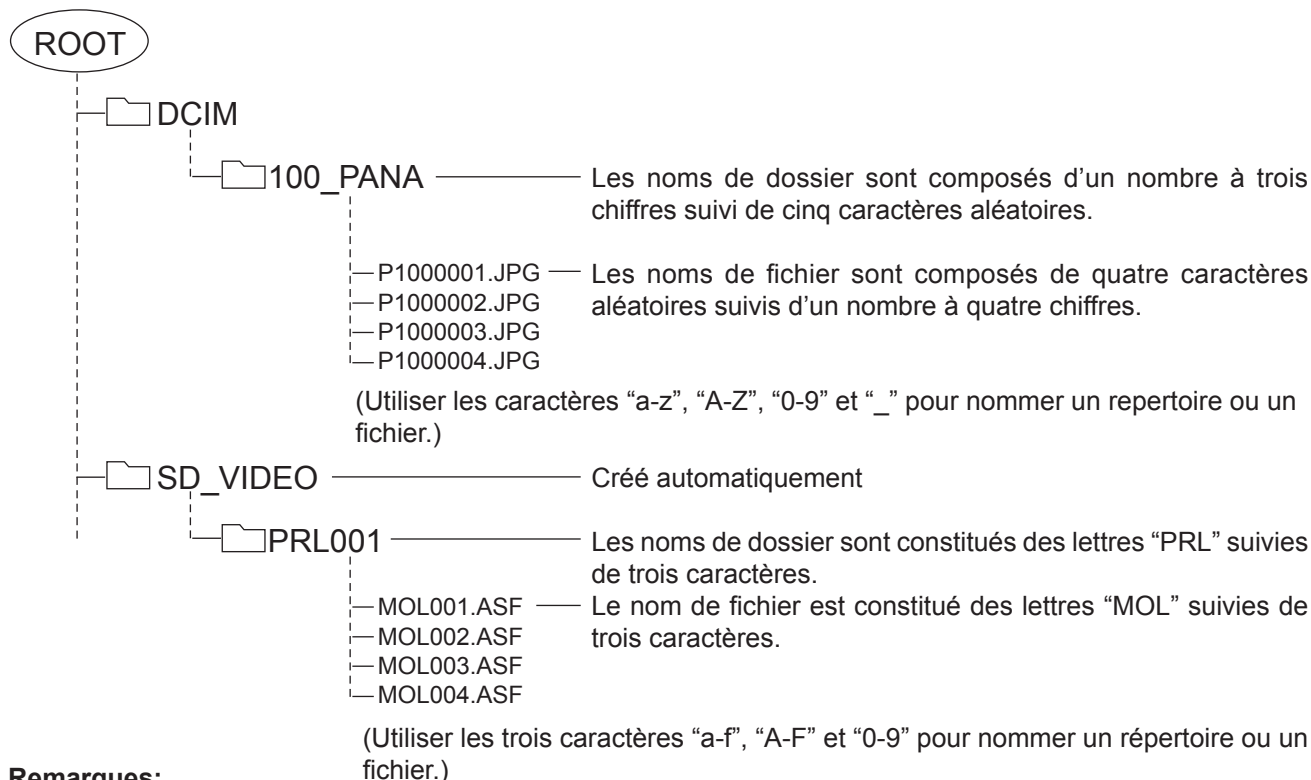
Utilisation d'une carte

Dossiers et fichiers

- La visionneuse de photos ne permet d'afficher que des photos enregistrées par un appareil photo numérique sous forme de fichier JPEG conforme aux normes DCF* et EXIF.
 - * DCF (Design rule for Camera File system – Règle de conception pour le système de fichiers de l'appareil photo) Norme unifiée élaborée par la Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).
 - Le mode MPEG4 ne peut afficher que des séquences vidéo enregistrées avec cet appareil, avec un lecteur de DVD Panasonic DIGA ou avec un caméscope Panasonic D-snap.
 - Pour effectuer un enregistrement au format MPEG4, la carte SD doit être formatée à l'aide de cet appareil. Une carte formatée à l'aide d'un autre appareil risque de ne pas fonctionner correctement.
 - Les cartes mémoires doivent être formatées en FAT12 ou en FAT16 pour pouvoir en visionner le contenu sur un téléviseur. Si la carte n'est pas formatée, elle risque d'être incompatible avec certains adaptateurs de carte mémoire. Dans ce cas, reformater la carte à l'aide de votre appareil photo numérique.
- Le formatage de la carte entraîne l'effacement des images qu'elle contient.** Consulter le manuel d'utilisation de votre appareil photo pour plus d'informations.
- Nombre maximum de fichiers pouvant être affichés: **65.535**.
 - **Résolution des images:** compatible entre 8 x 8 et 5.120 x 3.840.
 - Si la résolution d'image n'est pas compatible, l'image sera affichée sous forme d'écran d'erreur.
 - Si l'image est importée d'un PC, elle doit être compatible avec les formats EXIF (Exchangeable Image File Format) 2.0, 2.1, 2.2 ainsi qu'avec le format DCF.
 - Les fichiers JPEG modifiés à l'aide d'un PC ne peuvent être visionnés sur un téléviseur.
 - Cette fonction ne prend pas en charge les séquences vidéo JPEG et les photos non formatées en DCF (TIFF, BMP).
 - Si le fichier est partiellement corrompu, il se peut qu'il soit affiché avec une résolution inférieure.
 - La taille d'affichage des images dépend de la taille d'affichage des images enregistrées.
 - Le nombre de pixels des films doit être de 320 x 240 (QVGA) ou 176 x 144 (QCIF).
 - Aucun enregistrement supplémentaire n'est possible si le nombre de fichiers excède la limite de 65.535.
 - Le format audio utilisé est G.726 (32 Ko/s, fréquence d'échantillonnage de 8 kHz, monaural).

Exemple de structure de fichiers

L'arborescence des fichiers de la carte s'affiche comme suit sur le PC.



Remarques:

- Les noms de dossier et de fichier peuvent varier selon l'appareil photo numérique.
- Ne pas utiliser de caractères 2 bits ou de caractères à codes spéciaux.
- La carte risque de devenir inutilisable sur cet appareil si les noms de dossiers et de fichiers sont modifiés.

Utilisation d'une carte

Enregistrement sur la carte SD

Les canaux du téléviseur et les signaux d'entrée AV1 (PAL / SECAM) peuvent être enregistrés sur la carte SD.

Configurer le Mode d'enregistrement et Durée d'enreg. Max d'enregistrement dans le Réglages SD avant de commencer l'enregistrement. Page 32.

Sélectionner le canal à enregistrer.

Insérer la carte SD dans la fente de lecture.

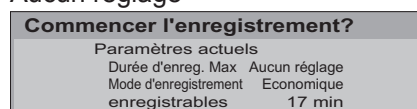
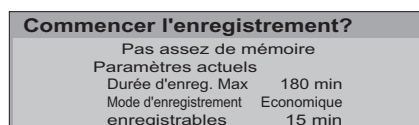
Page 26.

Appuyer sur la touche **SD REC** pour commencer à enregistrer.

Si la durée d'enregistrement restante est insuffisante ou si Durée d'enreg. Max est réglée sur Aucun réglage dans le Réglages SD, l'un des messages ci-dessous apparaît.

La durée restante est insuffisante

Durée d'enreg. Max n'a pas été
Aucun réglage



Appuyer sur la touche **OK** pour commencer l'enregistrement.

Appuyer sur la touche **EXIT** pour annuler.

Remarques:

- Vous ne pouvez pas enregistrer les signaux protégés contre la copie.
- L'enregistrement ne s'arrêtera pas si la fonction Minuterie veille est activée ou si la touche [ψ] est enfoncée pendant l'enregistrement.
- Ne pas appuyer sur l'interrupteur [ψ /I] du téléviseur pendant l'enregistrement. Sinon le fichier sera altéré.
- Ne pas retirer la carte SD pendant un enregistrement. Les données en cours d'enregistrement ainsi que celles déjà présentes sur la carte risqueraient de devenir illisibles.
- Les enregistrements SD peuvent parfois être incompatibles ou illisibles avec certains logiciels informatiques ou certains assistants personnels (PDA).
- Lorsque deux images sont affichées simultanément à l'écran fenêtres multiples, la fenêtre principale est celle dont l'image est en cours d'enregistrement. Il est possible de basculer d'une fenêtre à l'autre.
- Si le système de signaux est modifié pendant l'enregistrement, il ne peut pas être enregistré complètement.
- Les signaux sans vidéo (uniquement audio) ne peuvent pas être enregistrés complètement.

Pour annuler l'enregistrement

Appuyer sur la touche **SD REC** pendant l'enregistrement.

Le message de confirmation apparaît.

Lorsque le message est affiché, appuyer sur la touche **OK**.

Temps enregistrable pour la carte SD

(La durée est approximative)

Taille	Extra Fin	Super Fin	Fin	Normal	Economique
64MB	7 minutes	9 minutes	23 minutes	34 minutes	1 heure 21 minutes
128MB	14 minutes	18 minutes	44 minutes	1 heure 6 minutes	2 heures 35 minutes
256MB	28 minutes	37 minutes	1 heure 32 minutes	2 heures 17 minutes	5 heures 20 minutes
512MB	55 minutes	1 heure 10 minutes	3 heures	4 heures 30 minutes	10 heures 40 minutes
1GB	1 heure 50 minutes	2 heures 20 minutes	6 heures	9 heures	21 heures 20 minutes

Ce produit est commercialisé sous licence MPEG-4 Patent Portfolio License pour une utilisation personnelle et non commerciale par un consommateur pour (i) encoder des données vidéo conformément à la norme vidéo MPEG-4 ("MPEG-4 Video") et/ou (ii) décoder des données vidéo MPEG-4 encodées dans le cadre d'une utilisation non commerciale au sein du cercle familial et/ou obtenues auprès d'un fournisseur de vidéos autorisé. Aucune licence n'est explicitement ou implicitement accordée pour toute autre utilisation. Des informations complémentaires peuvent être obtenues auprès de MPEG LA. Consulter le site : <http://www.mpegla.com>.

Utilisation d'une carte

Fonctions de base

Pour accéder au mode Fonctions Carte

Appuyer sur la touche **SD**.



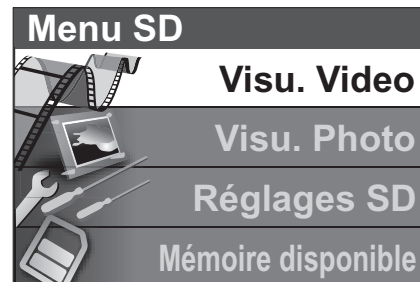
Pour revenir au menu Carte SD

Appuyer sur la touche **EXIT**.



Pour quitter le mode Fonctions Carte

Appuyer sur la touche **SD** pendant que le menu Carte SD est affiché pour revenir à l'affichage normal.



Visu. Video

Les séquences vidéo enregistrées par cet appareil ou par un appareil photo numérique seront lues.
Cette fonction n'est prise en charge que par les cartes SD.

Appuyer sur la touche **SD**.

Passez à **Visu. Video**.

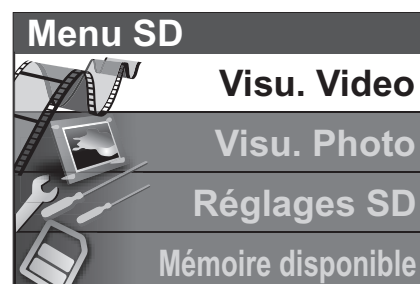
Accédez à **Visu. Video**.

Les fichiers apparaissent à l'écran sous forme de vignettes.

Sélectionner le fichier.

Appuyer sur la touche **OK**.

La lecture de la séquence vidéo commence.



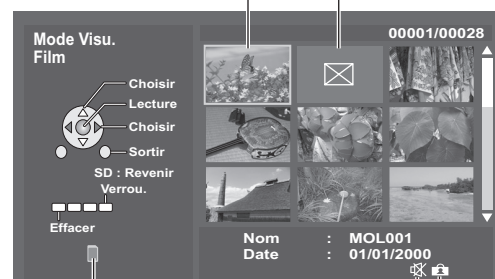
Remarques:

- Il est possible de modifier les réglages des menus Image, Son (uniquement en mode lecture) ou Menu config. Carte (uniquement en mode Vignettes) en appuyant sur la touche **MENU** pendant l'affichage du Visu. Video.
- "Date" indique la date à laquelle l'enregistrement a été effectué par l'appareil photo numérique. Elle est au format 01/01/2000 lorsque les enregistrements sont réalisés sans signal de date.

Indicateur d'erreur

(des images n'ont pas pu être ouvertes, etc.)

Fichier sélectionné



Indicateur d'insertion de la carte (n'apparaît pas si une carte PC est utilisée)

Film sans son

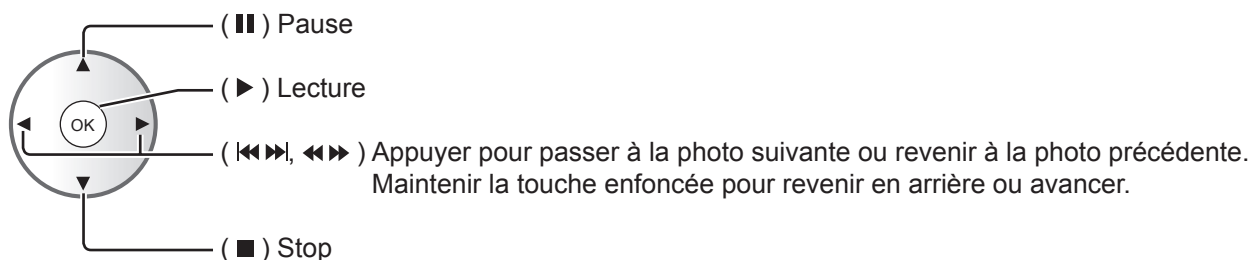
Film pour lequel un verrou a été défini

Utilisation d'une carte

Pendant la lecture

Appuyer sur la touche **i** si le guide des fonctions ne s'affiche pas.

Lorsque le guide des fonctions est affiché



Remarques:

- Pendant la lecture, le volume peut être réglé à l'aide de la touche **augmentation / diminution du volume**.
- Pendant la lecture, aucun signal n'est émis par les connecteurs de sortie du moniteur.
- Pendant la lecture, le format de l'écran peut être modifié en appuyant sur la touche **ASPECT**.

Verrouiller / Déverrouiller un fichier

Sélectionner la vignette du fichier à verrouiller.

Appuyer sur la touche **Bleu** pour verrouiller le fichier.

Appuyer de nouveau sur cette touche pour le déverrouiller.



Supprimer un fichier

Sélectionner la vignette du fichier à supprimer.

Appuyer sur la touche **Rouge** pour supprimer le fichier.

Appuyez de nouveau pour confirmer votre décision.



Remarque:

Il est impossible de supprimer un fichier verrouillé.

Menu config. Carte

Appuyer sur la touche **MENU** pendant la lecture du Visu. Video (miniature).

Passez à **Menu config. Carte**.

Accédez à **Menu config. Carte**.

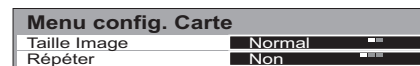
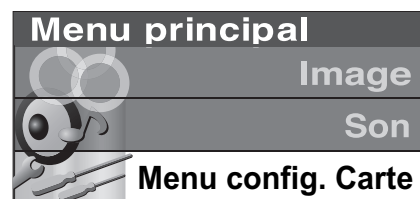
Permet de se déplacer afin de régler les options.

■ Taille Image (Normal ou Large)

Permet de sélectionner la taille du cadre de l'image visionnée.

■ Répéter (Non, Repet. Fichier ou All)

Permet de sélectionner le mode Répéter.



Utilisation d'une carte

Visu. Photo

Les photos enregistrées par l'appareil photo numérique s'affichent.
Cette fonction prend en charge les cartes SD et les cartes PC.

Appuyer sur la touche **SD**.

Passez à **Visu. Photo**.

Accédez à **Visu. Photo**.
L'écran des vignettes s'affiche.

Sélectionner le fichier.

Appuyer sur la touche **OK** pour l'afficher.

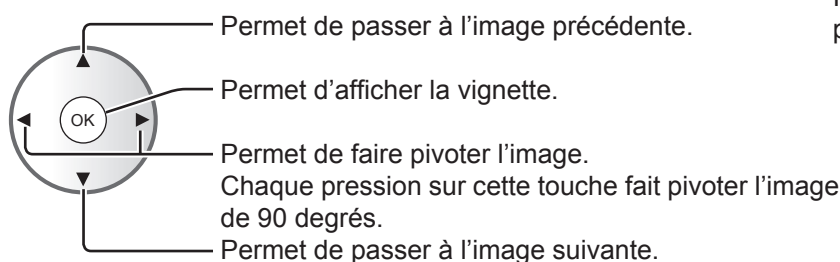
Remarques:

- Il est possible de modifier les réglages des menus Image et Menu config. Carte en appuyant sur la touche **MENU** pendant l'affichage de la Visu. Photo.
- Le format de l'image peut être modifié en mode Affichage simple ou Diaporama en appuyant sur la touche **ASPECT**.

Pendant l'affichage simple

Appuyer sur la touche **i** si le guide des fonctions ne s'affiche pas.

Lorsque le guide des fonctions est affiché



Appuyer sur la touche **Rouge** pour agrandir l'image.

Menu config. Carte

Appuyer sur la touche **MENU** pendant l'affichage de la Visu. Photo.

Passez à **Menu config. Carte**.

Accédez à **Menu config. Carte**.

Permet de se déplacer afin de régler les options ou d'accéder au Diaporama.

■ Diaporama

Permet de régler l'intervalle entre les Intervalles et le mode Répéter avant d'accéder au Diaporama.

■ Intervalle (5 Sec, 10 Sec, 15 Sec, 30 Sec, 60 Sec, 90 Sec ou 120 Sec)

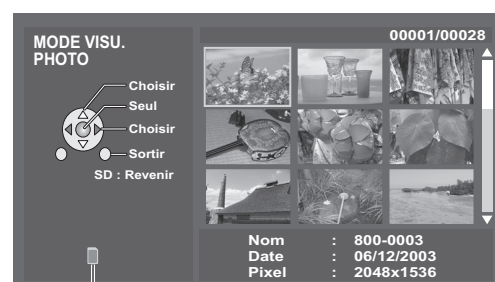
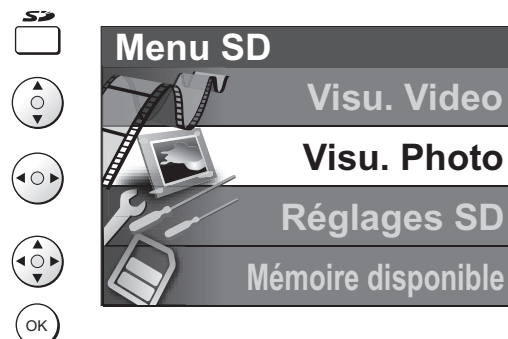
Permet de régler la durée d'affichage d'une diapositive à l'écran.

■ Répéter (Oui ou Non)

Permet d'activer ou de désactiver le mode Répéter.

■ Carte (SD ou PC)

Permet de sélectionner SD ou PC lorsque ces deux types de cartes sont insérés simultanément dans les fentes de lecture.
Paramètre indisponible si une seule carte est insérée.



Indicateur d'insertion de la carte (n'apparaît pas si la carte n'a pas été sélectionnée)



Rouge

MENU



Menu config. Carte	
Diaporama	Accéder
Intervalle	5 Sec
Répéter	Non
Carte	SD

Utilisation d'une carte

Réglages SD

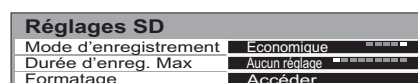
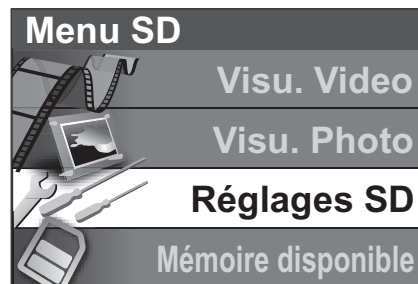
Appuyer sur la touche **SD**.

Passez à **Réglages SD**.

Accédez à **Réglages SD**.

Passez à l'option de menu choisie.

Permet de régler les options ou d'accéder au menu sélectionné.



■ Mode d'enregistrement (Extra Fin, Super Fin, Fin, Normal ou Economique)

La qualité de l'image peut être modifiée.

La durée d'enregistrement disponible sera modifiée en fonction du Mode d'enregistrement choisi.

Remarques:

- Les Cartes multimédias ne prennent pas en charge les modes d'enregistrement Extra Fin et Super Fin. Avec ce type de carte, l'enregistrement sera automatiquement effectué en mode Fin.
- La qualité des données audio reste inchangée.

■ Durée d'enreg. Max (Aucun réglage, 5 Min, 10 Min, 15 Min, 30 Min, 60 Min, 90 Min, 120 Min ou 180 Min)

Permet de régler la durée d'enregistrement avant de commencer celui-ci.

Remarque:

Si la Durée d'enreg. Max est Aucun réglage, l'enregistrement se poursuivra jusqu'à ce que la carte soit pleine.

■ Formatage

Permet de formater la carte.

Remarques:

- Si la carte est formatée, toutes les données qu'elle contient sont effacées.
- Seules les cartes prises en charge par la fente de lecture de cartes SD peuvent être formatées.
- Ne pas retirer la carte SD pendant le formatage. La carte risquerait de ne plus pouvoir enregistrer correctement.

Mémoire disponible

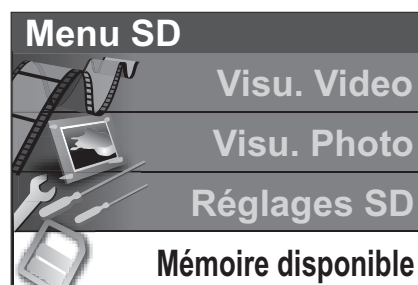
Il est possible de vérifier la durée d'enregistrement restante dans chaque Mode d'enregistrement.

Appuyer sur la touche **SD**.

Passez à **Mémoire disponible**.

Accédez à **Mémoire disponible**.

Les informations relatives à la durée d'enregistrement s'affichent pour chaque Mode d'enregistrement.



Mémoire disponible	
Durée d'enreg. Max	12Mo
Economique	15 min
Normal	5 min
Fin	3 min
Super Fin	1 min
Extra Fin	Moins d'une minute

Remarque:

Les Cartes multimédias ne prennent pas en charge les modes d'enregistrement Extra Fin et Super Fin : le message "----" apparaît alors.

(La durée est approximative)

Utilisation d'une carte

Messages d'erreur

La carte SD est-elle insérée?	Insérer une carte.
Carte SD protégée Déverrouiller SVP	Déverrouiller la carte SD.
Fichier protégé Déverrouiller SVP	Déverrouiller le fichier situé sur la carte.
Ce type de format n'est pas admis	La carte doit être formatée en FAT12 ou FAT16. Les photos doivent être enregistrées sous forme de fichier JPEG compatible avec les normes DCF et EXIF. Les séquences vidéo doivent être enregistrées sous forme de fichier ASF compatible avec la norme MPEG4.
Ce type de carte n'est pas admis	La carte insérée est incompatible.
Fichier corrompu Impossible d'afficher l'image	Le fichier est corrompu.
Mémoire pleine	La carte mémoire est pleine.
Pas assez de mémoire	La carte ne possède pas assez de mémoire disponible pour fonctionner.
Lecture fichier impossible	Le fichier n'est pas lisible.
Source non enregistrable Enregistrement SD stoppé	Impossible sur des canaux en accès restreint.
Erreur Vérifier carte	Ré-insérer la carte. Si le problème persiste, formater la carte.
Démarrage de l'enregistrement SD Arrêter l'enregistrement	Les boutons de réglage de l'image principale ne fonctionnent pas lorsque l'enregistrement est en cours.

Image fixe

Appuyez sur le bouton **HOLD** pour geler l'image.
Appuyez une nouvelle fois sur cette touche pour rétablir l'image diffusée par l'émission.



Fonction magnétoscope / lecteur de vidéodisques DVD

Cette télécommande peut être utilisée avec certains magnétoscopes et lecteurs de vidéodisques au format DVD (Digital Versatile Disc) de la marque Panasonic. Étant donné que certains magnétoscopes et lecteurs de vidéodisques offrent des fonctions différentes, veuillez vous référer au mode d'emploi de l'appareil ou consulter le revendeur pour vous informer.



	Touche magnétoscope / lecteur de vidéodisques DVD Utilisez cette touche pour que la télécommande commande le magnétoscope ou le lecteur de vidéodisques.
	État de veille Appuyez sur cette touche pour mettre le magnétoscope, ou enregistreur de DVD à l'état de veille. Appuyez à nouveau pour l'allumer.
	Lecture Appuyez sur cette touche pour lire la cassette / le disque vidéo.
	Arrêt Appuyez sur cette touche pour arrêter la cassette / le disque vidéo.
	Saut de plage / Avance rapide / Visualisation MAGNÉTOSCOPE: Appuyez sur cette touche pour commander l'avance rapide. En mode Lecture, appuyez sur cette touche pour visualiser l'image en mode d'avance rapide. Pendant l'avance rapide de la cassette, parasites peuvent apparaître sur l'image. LECTEUR DVD: Appuyez une fois pour sauter à la plage suivante ou au titre suivant. Maintenez appuyé pour recherche avant.
	Saut de plage / Rembobinage rapide / Visualisation MAGNÉTOSCOPE: Appuyez sur cette touche pour rembobiner la bande. En mode Lecture, appuyez sur cette touche pour visualiser la bande en mode de rembobinage rapide. LECTEUR DVD: Appuyez une fois pour sauter à la plage précédente ou au titre précédent. Maintenez appuyé pour recherche arrière.
	Arrêt sur image Appuyez sur cette touche en mode Lecture pour obtenir l'arrêt sur image. Appuyez une fois pour sauter à la plage précédente ou au titre précédent. LECTEUR DVD: Maintenez appuyé pour une lecture au ralenti.
	Défilement Appuyez pour augmenter / diminuer d'une unité la position de programme du magnétoscope.
	Enregistrement Appuyez sur cette touche pour enregistrer.

Fonction Télétex

- Les fonctions de Télétex varient selon les sociétés de radiodiffusion et ne sont disponibles que si la chaîne sélectionnée transmet le Télétex.
- En appuyant sur la touche **MENU** en mode Télétex, la fonction de contraste affiche une barre de couleur cyan; appuyez sur les touches de curseur gauche et droite pour modifier le réglage selon les besoins.
- En appuyant sur la touche **MENU** en mode Télétex, les options de fonctions spéciales sont affichées en bas de l'écran.
- En appuyant sur la touche **augmentation / diminution du volume** en mode Télétex pour afficher la fonction de volume sous forme de barre verte. Appuyez sur la touche augmentation / diminution du volume pour effectuer les réglages requis.

En quoi consiste le mode Liste ?

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

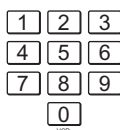
En quoi consiste le mode TOP/FASTEXT ?

En mode TOP/FASTEXT, quatre sujets de couleurs différentes apparaissent en bas de l'image. Pour obtenir plus d'information sur l'un de ces sujets, appuyez sur le bouton coloré correspondant. Cette fonction permet d'obtenir rapidement des informations sur les sujets indiqués.



Mode TV / Télétex

Appuyez sur le bouton **TEXT** pour passer du programme actuel au télétex.



Sélection des pages

Les pages peuvent être sélectionnées de deux manières:

- Appuyez sur les touches de défilement pour accroître ou décroître le numéro de page d'une unité à la fois.
- En entrant le numéro de page à l'aide des touches 0 à 9 de la télécommande.



Plein / Haut / Bas

Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher les fonctions spéciales, puis sur le bouton **Vert**.

Appuyez une nouvelle fois sur le bouton **Vert** pour agrandir la partie INFÉRIEURE de l'écran.

Appuyez une nouvelle fois pour revenir à l'affichage normal plein écran.



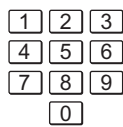
Révéler

Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher les fonctions spéciales, puis sur le bouton **Rouge** pour révéler les mots cachés, par exemple, les réponses aux pages de jeux. Appuyez de nouveau pour cacher les réponses.



Touches Rouge / Vert / Jaune / Bleu

En mode TOP/FASTEXT, ces dernières correspondent aux différents sujets de couleur. En mode Liste, elles correspondent aux différents numéros de pages colorées.



Mémoire de liste

En mode Liste, les quatre numéros de page peuvent être changés pour les positions de chaînes 1 - 25 seulement. Pour ce faire, appuyez sur l'une des touches de couleur et entrez le nouveau numéro de page.

Pressez et maintenez enfoncée le bouton **OK** jusqu'à ce que les numéros de page changent de couleur.



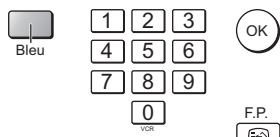
Maintien de la page

Appuyez sur la touche **HOLD** pour retenir la page Télétex lors de la consultation d'informations courant sur plusieurs pages.

Appuyez de nouveau pour revenir à la mise à jour automatique.

Fonction Télétex

Il n'est pas possible de changer la position du programme en mode Flash d'informations, Mise à jour ou Accès aux sous-pages.



Page préférée F.P.

Cette fonction permet de mémoriser une page et de la rappeler instantanément. Pour mettre la page en mémoire, le téléviseur doit être en mode Liste et la position de programme doit être entre 1 et 25.

Appuyez sur le bouton **Bleu** pour sélectionner le numéro de page, puis appuyez sur le bouton **OK** et tenez la enfoncée. Le numéro de page est alors mémorisé.

Appuyez sur le bouton **F.P.** pour rappeler cette page.

Mise à jour

Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher les fonctions spéciales, puis sur le bouton **Jaune** pour afficher l'image du téléviseur tout en recherchant une page télétex. Lorsque la page est trouvée, l'écran affichera le numéro de la page en haut à gauche. Appuyez sur le bouton **Jaune** pour voir la page.

Appuyez sur **TEXT** pour revenir en mode TV normal.

News Flash (Flash d'informations)

Lorsqu'une page de flash d'informations a été sélectionnée, appuyez sur le bouton **MENU** et sur le bouton **Jaune** pour regarder la télévision normalement. Lorsque la mise à jour d'un flash d'informations sera captée, le numéro de page sera affiché sur l'écran.

Appuyez alors sur le bouton **Jaune** pour afficher le flash d'informations.

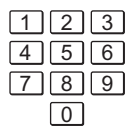
Appuyez sur **TEXT** pour revenir en mode TV normal.

Update (Mise à jour)

Appuyez sur la touche **MENU** et sur le bouton **Jaune** pour visualiser la mise à jour d'informations sur certaines pages. Lorsqu'une mise à jour est captée, le numéro de page est affiché en haut de l'écran, à gauche.

Appuyez sur le bouton **Jaune** pour visualiser la page.

Appuyez sur **TEXT** pour revenir en mode TV normal.



Accès aux sous-pages

Lorsque les informations du Teletext tiennent sur plus d'une page, il se peut que le passage automatique d'une sous-page à l'autre jusqu'à celle requise prenne du temps. Lorsqu'une sous-page est trouvée, son numéro s'affiche en haut de la page pour que vous puissiez la sélectionner. Au fur et à mesure que les sous-pages sont détectées, les informations situées au sommet de la page changent et vous avez toujours accès au choix de sous-pages le plus récent.

Lorsque le Teletext fonctionne, suivez la procédure suivante pour accéder aux sous-pages:

Si la sous-page que vous souhaitez consulter n'est pas encore disponible, appuyez sur la touche **MENU** (pour afficher les fonctions spéciales) puis appuyez sur le bouton **Jaune** pour afficher l'image TV pendant que le système trouve la page requise. Les sous-pages trouvées seront affichées au sommet de l'écran.

Lorsque la sous-page que vous avez demandée est disponible, appuyez sur le bouton **Jaune** pour retourner à l'affichage des pages Teletext puis utilisez les touches de curseur gauche et droite pour sélectionner la sous-page de votre choix.

Fonction Télétexte

Remarques:

- Si vous ne voulez pas afficher les touches de sélection sur l'image du téléviseur en attendant qu'une sous-page soit trouvée, appuyez sur la touche **MENU** pour faire disparaître les touches de l'écran. Appuyez à nouveau sur cette touche pour réafficher les touches.
- Si vous avez effacé les touches de fonction spéciales puis si vous avez utilisé les touches de curseur gauche et droite pour sélectionner une sous-page alors que vous étiez toujours en mode TV, vous devez appuyer sur la touche **MENU** puis sur le bouton **Jaune** pour faire réapparaître la page Teletext.
- Si vous constatez que les sous-pages sont transmises mais l'affichage ne change pas, le numéro de la sous-page indique que le contenu a été mis à jour et qu'il n'y a aucune sous-page.



Si vous savez quelle sous-page vous voulez afficher, appuyez sur la touche **MENU** pour afficher les fonctions spéciales, puis sur le bouton **Bleu**. T**** sera affiché à l'endroit où le numéro de la page se trouve habituellement.

Entrez le numéro de la sous-page avant que le T**** ne disparaisse.

Par exemple, pour sélectionner la page 6, entrez 0, 0, 0 et 6.

Appuyez sur le bouton **Jaune** pour afficher l'image du téléviseur pendant que vous attendez que les sous-pages supplémentaires soient localisées. Les sous-pages localisées seront affichées en haut de l'écran.

Lorsque la page est disponible, appuyez sur le bouton **Jaune** pour l'afficher. Quel que soit le nombre de pages trouvées, lorsque vous appuyez sur le bouton **Jaune** ce sera la sous-page demandée qui s'affichera.

Pour revenir au mode de fonctionnement TV normal, appuyez sur **TEXT**.

Index

En mode TOP/FASTTEXT

Appuyez sur **INDEX** pour revenir sur la page d'index principal.

Selon la façon dont les informations sont transmises, vous devrez peut-être presser plus d'une fois cette touche pour revenir à l'index principal.



Image et texte

Appuyez sur le bouton **TEXT** puis sur le bouton **MULTI WINDOW** pour passer de l'affichage du télétexte au mode image et texte. Le mode image et texte vous permet de regarder la chaîne actuelle et une page de télétexte côte à côte.

Le mode image ou texte vous permet de voir le programme en cours avec une page de télétexte à côté. Pendant que vous utilisez cette fonction, la télécommande affecte la page télétexte ; si vous souhaitez faire des modifications sur le programme en cours, appuyez sur la touche **TEXT** pour revenir à la lecture du programme puis faites les modifications désirées.



Raccordements

Il est possible de relier divers appareils à ce téléviseur. Les pages suivantes expliquent en détails comment raccorder des appareils externes à l'avant et à l'arrière du téléviseur.

Lorsque votre équipement est connecté, utilisez la procédure ci-dessous pour afficher les images venant de cet équipement:

Appuyez sur la touche **TV/AV**.

Pendant que les touches de sélection sur écran s'affichent, sélectionnez la page en appuyant sur la touche **Rouge** ou **Bleu** puis appuyez sur les touches de couleur pour sélectionner la source AV à afficher.

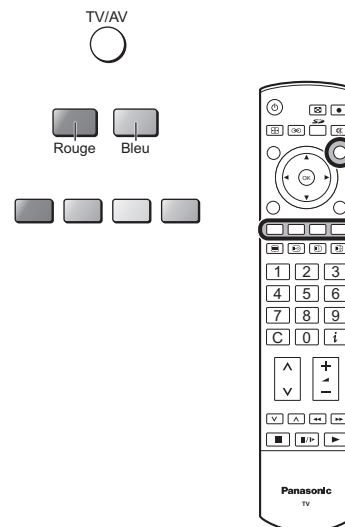
Bouton **Rouge** : Prises Péritel AV1 / Page précédente

Bouton **Vert** : Prises Vidéo, S-Vidéo Péritel AV2 /
Prises Vidéo, S-Vidéo Péritel AV4

Bouton **Jaune** : Prises Audio, Vidéo, S-Vidéo AV3 /
Prises composant, PC, HDMI

Bouton **Bleu** : Page suivante / -

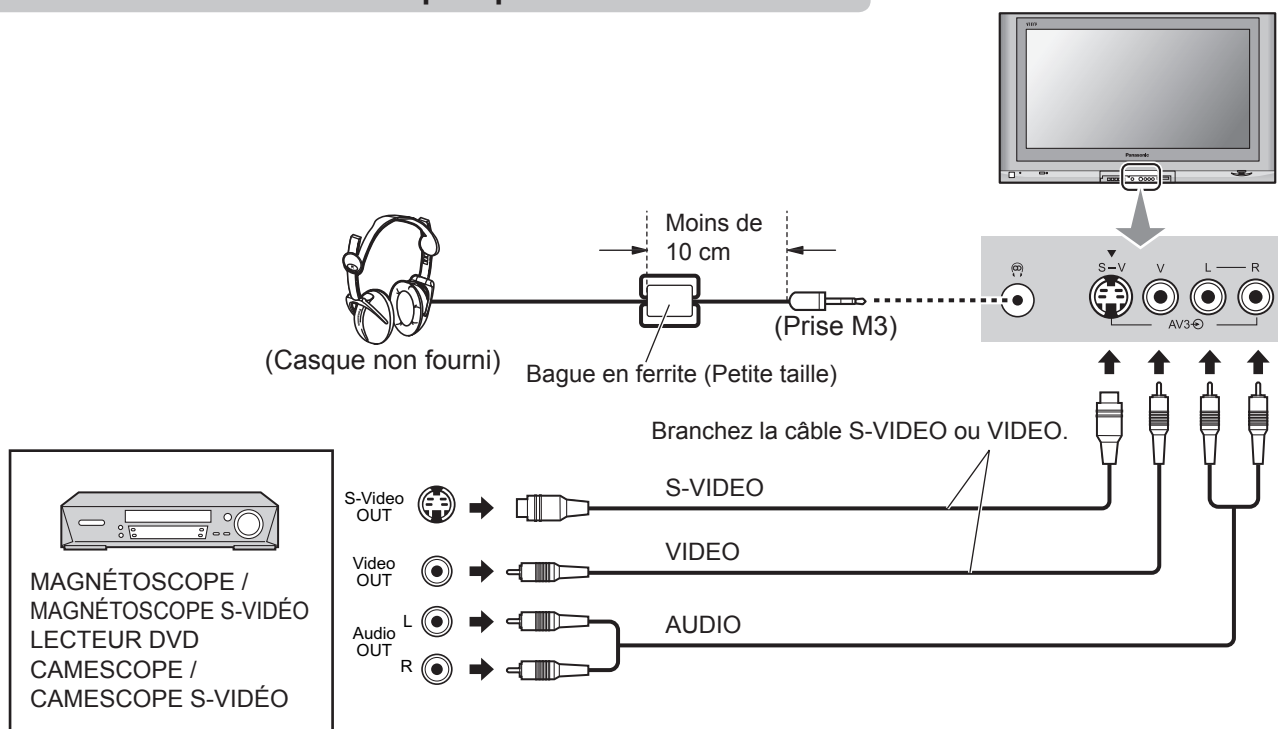
Les flèches de sélection à l'écran disparaissent au bout de quelques secondes. Pour sélectionner une entrée lorsque ces flèches ont disparu de l'écran, appuyer sur n'importe quelle touche de couleur. Les flèches de sélection réapparaissent.



Remarques:

- Vous pouvez aussi sélectionner la source AV en utilisant la touche **TV/AV** sur le panneau avant de votre TV. Appuyez sur le bouton **TV/AV** plusieurs fois jusqu'à ce que vous arriviez à la source AV que vous désirez afficher.
- En **mode AV** le nombre d'options des menus **Son** et **Configuration** est réduit (par exemple, au menu Configuration, il n'y a pas de menu **Réglage**).
- Si les périphériques externes disposent du réglage du format, choisir 16:9.

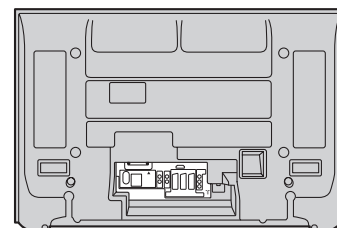
Comment raccorder le casque / prises AV3



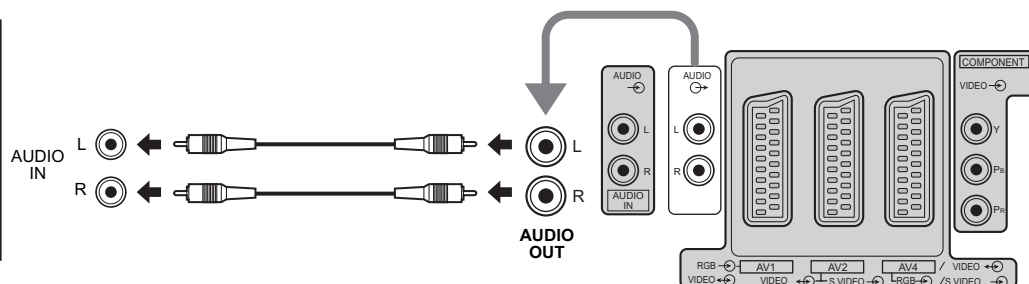
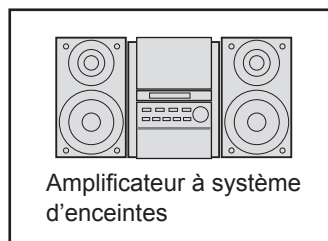
Remarques:

- Le niveau de volume de la sortie casque peut être réglé en sélectionnant l'option "Ecouteurs" du menu Son.
- Les câbles et accessoires supplémentaires illustrés ne sont pas fournis avec ce téléviseur.

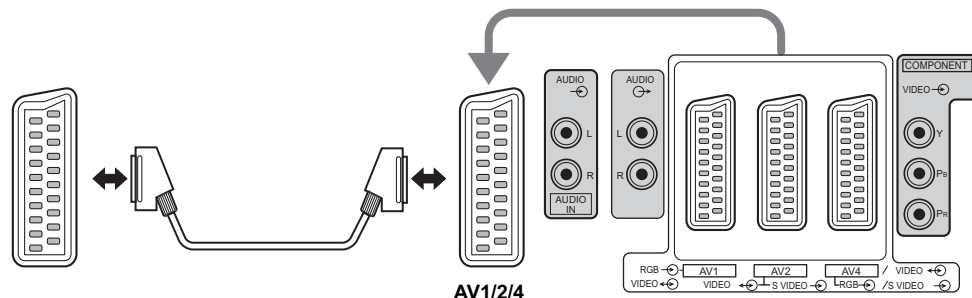
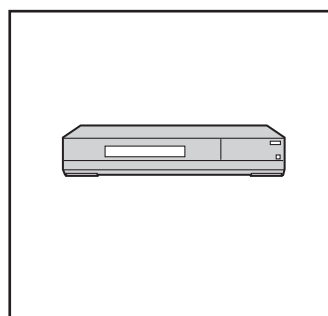
Raccordements



Comment raccorder les prises de sortie audio



Comment raccorder les prises Péritel AV1 / 2 / 4

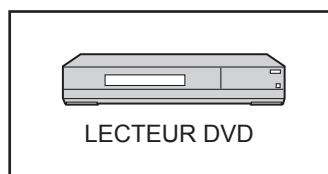


AV1:
MAGNÉTOSCOPE
DÉCODEUR
LECTEUR DVD
ENREGISTREUR DVD
CAMESCOPE
CONSOLE DE JEU /
ORDINATEUR(RVB)

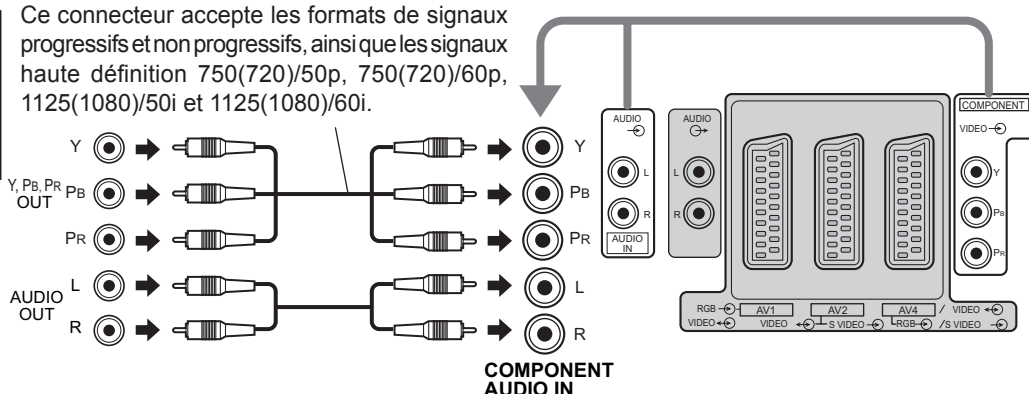
AV2:
MAGNÉTOSCOPE /
MAGNÉTOSCOPE S-VIDÉO
MAGNÉTOSCOPE
COMPATIBLE LIAISON Q-Link
LECTEUR DVD
ENREGISTREUR DVD
ENREGISTREUR DVD COMPATIBLE Q-Link
CAMESCOPE / CAMESCOPE S-VIDEO

AV4:
MAGNETOSCOPE / MAGNETOSCOPE S-VIDÉO
MAGNÉTOSCOPE COMPATIBLE LIAISON Q-Link
DÉCODEUR
LECTEUR DVD
ENREGISTREUR DVD
ENREGISTREUR DVD COMPATIBLE Q-Link
CAMESCOPE / CAMESCOPE S-VIDEO
CONSOLE DE JEU / ORDINATEUR(RVB)

Comment raccorder les prises d'entrée composante



Ce connecteur accepte les formats de signaux progressifs et non progressifs, ainsi que les signaux haute définition 750(720)/50p, 750(720)/60p, 1125(1080)/50i et 1125(1080)/60i.



Remarques:

- L'équipement auxiliaire et les câbles représentés ne sont pas fournis avec ce téléviseur.
- Ne branchez pas d'ordinateur muni d'une sortie TTL (5V) sur ce téléviseur.
- Pour plus d'information sur le câblage de la prise Péritel et sur les signaux composant pris en charge, voir les pages 43 et 44.

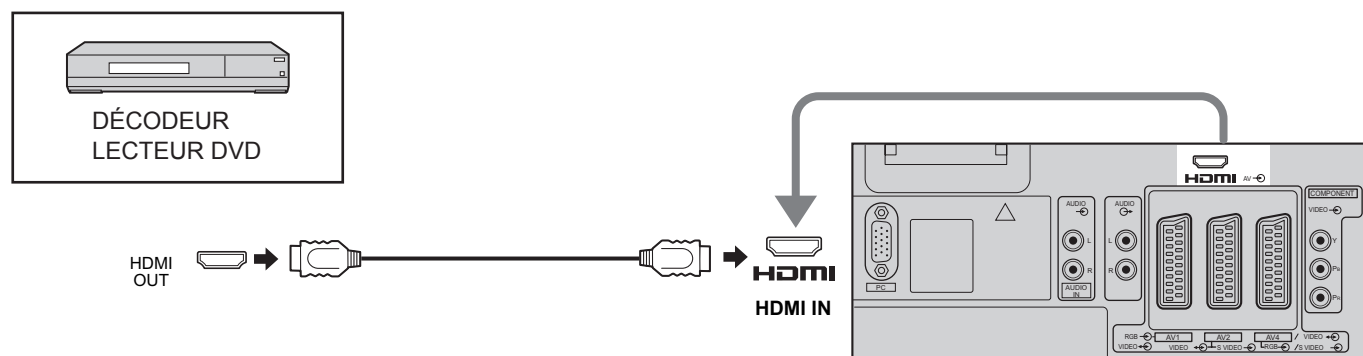
Raccordements

Comment raccorder les prises d'entrée HDMI

L'interface HDMI (Interface multimédia haute définition) est la première interface A/V grand public entièrement numérique prenant en charge les fichiers non compressés. La connexion HDMI supporte aussi bien les données vidéo que les données audio.

Un périphérique compatible HDMI-*¹, tel qu'un boîtier décodeur ou un lecteur DVD doté d'un terminal de sortie de DVI ou de HDMI peut être raccordé au terminal d'entrée HDMI.

- Si l'appareil externe n'est équipé que d'une sortie DVI, utiliser un câble d'adaptateur DVI vers HDMI*² pour le raccorder au connecteur HDMI.
- Brancher les câbles audio aux connecteurs d'entrée audio (AUDIO IN) lorsque vous utilisez un câble d'adaptateur DVI vers HDMI.
- Sélectionner le réglage audio dans l'entrée HDMI. Page 13.



Remarques:

- Ce connecteur d'entrée n'est pas destiné à être utilisé avec des ordinateurs.
- Les signaux 720p/1080i seront reformatés pour pouvoir afficher les données sur votre écran.
- Si les périphériques externes disposent du réglage du format, choisir 16:9.
- Pour plus d'informations sur les signaux HDMI applicables, voir page 44.

■ Fréquences d'échantillonnage de signaux audio compatibles HDMI (L.PCM) : 48 kHz / 44.1 kHz / 32 kHz

Remarques:

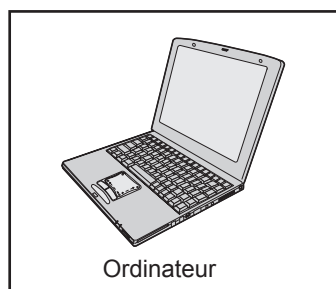
- Ce connecteur HDMI est un connecteur de type A.
- Si vous branchez l'équipement sans connecteur de sortie numérique, branchez le connecteur d'entrée COMPOSANT VIDEO, S-VIDEO ou VIDEO sur le téléviseur de manière à pouvoir recevoir un signal analogique.
- Le connecteur d'ENTREE HDMI ne peut être utilisé qu'avec des signaux d'images 480i, 480p, 576i, 576p, 720p ou 1080i. Paramétrer sur mode de sortie le connecteur de SORTIE NUMERIQUE du décodeur numérique sur 480i, 480p, 576i, 576p, 720p ou 1080i. Pour de plus amples informations, consulter le manuel d'utilisation du décodeur. Si vous ne pouvez pas afficher l'image parce que votre décodeur ne possède pas de paramétrage de mode de sortie pour le connecteur de SORTIE NUMERIQUE, utilisez l'entrée Vidéo Composant (ou l'entrée S-Vidéo ou l'entrée Vidéo). Dans ce cas, l'image s'affichera de manière analogique.

*1. Le périphérique compatible HDMI est celui qui comporte le logo HDMI.

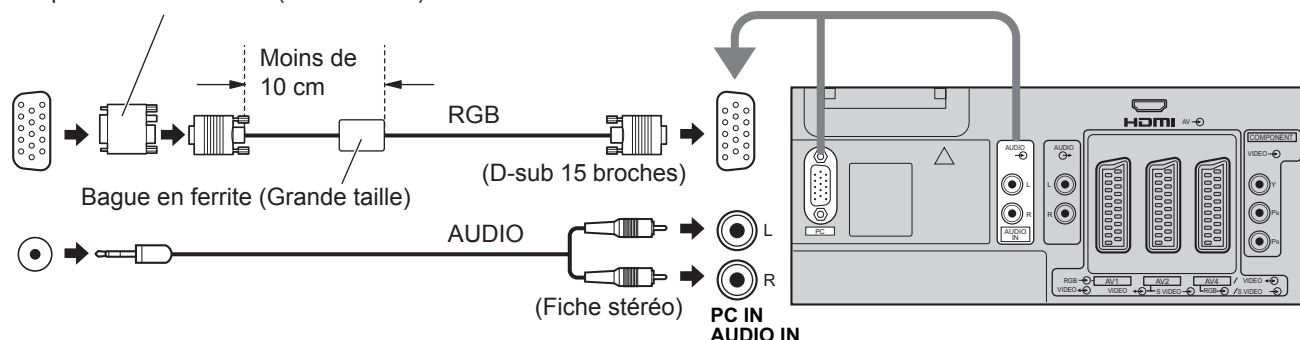
*2. Câble d'adaptateur HDMI-DVI: Contacter votre revendeur de produits électroniques pour plus d'informations.

Raccordements

Comment raccorder les prises d'entrée PC



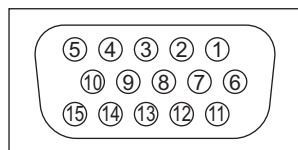
Adaptateur de conversion (si nécessaire)



Remarques:

- Branchez un câble correspondant à la borne de sortie audio de l'ordinateur.
- Les signaux de l'ordinateur pouvant être entrés sont ceux possédant une fréquence de balayage horizontal de 31 à 69 kHz et une fréquence de balayage vertical de 59 à 86 Hz. (Cependant, les signaux dépassant 1.024 lignes ne seront pas affichés correctement.)
- La résolution de l'affichage est de 768 × 720 points (TH-37PV500E), 768 × 768 points (TH-42PV500E), 1.024 × 768 points (TH-50PV500E) au maximum lorsque le mode d'aspect est mis sur "4:3", et de 1.024 × 720 points (TH-37PV500E), 1.024 × 768 points (TH-42PV500E), 1.366 × 768 points (TH-50PV500E) lorsque le mode d'aspect est mis sur "16:9". Si la résolution de l'affichage dépasse ces valeurs maximales, il est possible que les menus détails ne soient pas rendus avec une netteté suffisante.
- Certains modèles de PC ne peuvent pas être raccordés à l'écran.
- Il n'est pas nécessaire d'utiliser un adaptateur pour les ordinateurs équipés d'une borne D-sub 15 broches compatible avec DOS/V.
- L'ordinateur représenté dans l'illustration est un exemple seulement.
- Les équipements et les câbles complémentaires représentés sur cette illustration ne sont pas fournis avec cet appareil.
- Ne réglez pas les fréquences de balayage horizontal et vertical pour les signaux PC à des niveaux supérieurs ou inférieurs aux limites de la plage de fréquence spécifiée.
- Pour plus d'informations sur les signaux PC applicables, voir page 44.

Noms des signaux pour le connecteur D-sub 15 broches

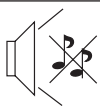
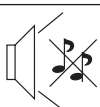
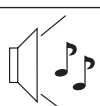
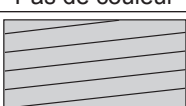


Disposition des broches pour la borne d'entrée PC

N° de broche	Nom du signal	N° de broche	Nom du signal	N° de broche	Nom du signal
①	R	⑥	GND (masse)	⑪	NC (non branché)
②	G	⑦	GND (masse)	⑫	NC (non branché)
③	B	⑧	GND (masse)	⑬	HD/SYNC
④	NC (non branché)	⑨	NC (non branché)	⑭	VD
⑤	GND (masse)	⑩	GND (masse)	⑮	NC (non branché)

Diagnostic des pannes

Si vous avez des problèmes avec votre téléviseur, veuillez consulter le tableau ci-dessous. Après avoir identifié les symptômes, réalisez la vérification suggérée. Si cela ne suffit pas pour résoudre le problème, contactez votre fournisseur Panasonic en citant la référence du modèle et le numéro de série (que vous trouverez à l'arrière du téléviseur).

Symptômes		Vérifier
Image	Son	
 Image neigeuse	 Son discordant	La position, l'orientation ou le raccordement de l'antenne
 Image démultipliée	 Son normal	La position, l'orientation ou le raccordement de l'antenne
 Parasites	 Son discordant	La proximité d'appareils électroménagers de voitures / motocyclettes d'éclairages fluorescents Sélectionnez la fonction P-NR dans le menu Image pour réduire la distorsion de l'image.
 Image normale	 Pas de son	Le réglage de volume Si la coupure de son est activée.
 Pas d'image	 Pas de son	Si le téléviseur est en mode AV. Si la prise secteur est bien branchée. Si le téléviseur est allumé. Si les niveaux de son et d'image sont réglés au minimum. Si le téléviseur est à l'état de veille.
 Pas de couleur	 Son normal	Si le réglage des couleurs est au minimum.
 Mauvaise image ou distorsion	 Son faible ou pas de son	Réaccorder le(s) canal (canaux).
 Image normale	 Son faible ou pas discordant	La réception du son peut s'être dégradée. Mettre le réglage MPX (menu Son) sur Mono, jusqu'à ce que la réception s'améliore.
HDMI	Vidéo de mauvaise qualité. (Neige, pas d'image, sautes d'image, etc.)	Le câble HDMI n'est pas correctement branché. Eteindre puis rallumer le téléviseur et l'équipement connecté. Vérifier la compatibilité du signal d'entrée émis par l'équipement connecté. L'équipement connecté doit être conforme à la norme EIA/CEA-861/861B.
	Audio de mauvaise qualité.	Modifier le réglage audio de l'équipement connecté sur L.PCM. Vérifier le réglage de l'entrée HDMI dans le menu Son. Si le problème est dû à la connexion audio numérique, mettre ce réglage sur connexion audio analogique.
	Le message d'erreur apparaît.	Veuillez consulter un Centre de service agréé.
La carte SD ne peut être utilisée même si elle est formatée.		Veuillez consulter un Centre de service agréé.

Diagnostic des pannes

ATTENTION:

Symptômes	Vérifications
Certaines parties de l'écran ne s'allument pas.	Le panneau de l'écran plasma est fabriqué en utilisant une technologie de très haute précision; toutefois, il est possible que parfois certaines parties de l'écran ne reproduisent pas certains éléments de l'image ou que des taches lumineuses y apparaissent. Ceci n'est pas une anomalie.
Des image rémanentes apparaissent 	Ne conservez pas une image fixe affichée sur l'écran pendant une longue période car cela peut produire une image rémanente sur téléviseur à écran plasma. Parmi les images fixes possibles, citons, les logos, les images des jeux vidéo, les images informatiques, les télétextes et les images affichées dans le format 4/3. Après quelques minutes sans signal et sans mise en fonctionnement de l'utilisateur, le fond d'écran Panasonic apparaît automatiquement, afin d'éviter toute rémanence de l'image. Remarque: L'image rémanente apparaissant sur téléviseur à écran et résultant de l'affichage prolongé d'une image fixe n'est pas un défaut de l'appareil et n'est pas couvert par la garantie. Ce produit n'est pas conçu pour afficher des images fixes pendant une période prolongée.

Fonction de mise en veille

Si l'appareil n'est pas mis hors tension quand la station de télévision arrête ses transmissions, il entre automatiquement en mode de veille après 30 minutes. Cette fonction ne fonctionne pas quand l'appareil est en mode AV.

Remarques:

- Les parties extérieures de l'appareil peuvent s'échauffer lorsque celui-ci est en fonction. Cela est complètement normal.
- Référez-vous à l'étiquette située sur la base de cet appareil pour les caractéristiques et d'autres informations.

Informations sur les prises Peritel et S-Vidéo

Prises Périitel AV1 (RVB, Vidéo)

Masse connecteur	21	-			-	20	Entrée CVBS (vidéo)
Sortie CVBS (vidéo)	19	-			-	18	Masse état RVB
Masse CVBS	17	-			-	16	État RVB
Entrée rouge	15	-			-	14	Masse
Masse rouge	13	-			-	12	--
Entrée vert	11	-			-	10	--
Masse vert	9	-			-	8	État CVBS
Entrée bleu	7	-			-	6	Entrée audio (L)
Masse bleu	5	-			-	4	Masse audio
Sortie audio (L)	3	-			-	2	Entrée audio (R)
Sortie audio (R)	1	-					

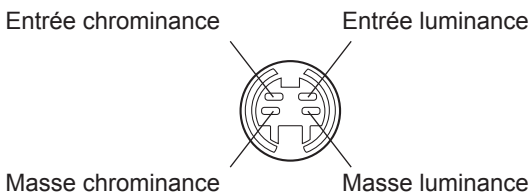
Entrée AV1 possibles: RVB (Rouge / Vert / Beul).

Prises Périitel AV2 (Vidéo, S-Vidéo, Q-Link)

Masse connecteur	21		20	
Sortie CVBS (vidéo)	19		18	Entrée CVBS (vidéo)
Masse CVBS	17		16	Masse
Entrée SC	15		14	--
Masse	13		12	Masse
--	11		10	--
Masse	9		8	Données Q-Link
--	7		6	État CVBS
Masse	5		4	Entrée audio (L)
Sortie audio (L)	3		2	Masse audio
Sortie audio (R)	1		Entrée audio (R)	

AV2: L'état des broches 15 et 20 dépend de la sélection S-VHS / VIDEO

Prise AV3 S-Vidéo à 4 broches



Prises Périitel AV4 (RVB, Vidéo, S-Vidéo, Q-Link)

Masse connecteur	21		- 20	Entrée CVBS (vidéo)
Sortie CVBS (vidéo)	19		- 18	Masse état RVB
Masse CVBS	17		- 16	État RVB
Entrée rouge, Entrée SC	15		- 14	Masse
Masse rouge	13		- 12	--
Entrée vert	11		- 10	Données Q-Link
Masse vert	9		- 8	État CVBS
Entrée bleu	7		- 6	Entrée audio (L)
Masse bleu	5		- 4	Masse audio
Sortie audio (L)	3		- 2	Entrée audio (R)
Sortie audio (R)	1			

AV4: L'état des broches 15 et 20 dépend de la sélection S-VHS / VIDEO

Signaux d'entrée pouvant être affichés

Signaux d'entrée applicables aux connecteurs Composant (Y, Pb, Pr), HDMI et PC (D-sub 15P) (* Marquer)

Nom du signal	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Component	HDMI	PC
525 (480) / 60i	15,73	59,94	*	*	
525 (480) / 60p	31,47	59,94	*	*	
625 (576) / 50i	15,63	50,00	*	*	
625 (576) / 50p	31,25	50,00	*	*	
750 (720) / 60p	45,00	60,00	*	*	
750 (720) / 50p	37,50	50,00	*	*	
1.125 (1.080) / 60i	33,75	60,00	*	*	
1.125 (1.080) / 50i	28,13	50,00	*	*	
640 × 400 @70 Hz	31,46	70,07			*
640 × 480 @60 Hz	31,47	59,94			*
640 × 480 @75 Hz	37,50	75,00			*
800 × 600 @60 Hz	37,88	60,32			*
800 × 600 @75 Hz	46,88	75,00			*
800 × 600 @85 Hz	53,67	85,06			*
1.024 × 768 @60 Hz	48,36	60,00			*
1.024 × 768 @70 Hz	56,48	70,07			*
1.024 × 768 @75 Hz	60,02	75,03			*
1.024 × 768 @85 Hz	68,68	85,00			*
1.280 × 1.024 @60 Hz	63,98	60,02			*
Macintosh13" (640 × 480)	35,00	66,67			*
Macintosh16" (832 × 624)	49,72	74,54			*
Macintosh21" (1.152 × 870)	68,68	75,06			*

Remarque:

Les signaux n'ayant pas les caractéristiques ci-dessus ne donnent pas toujours des images correctes.

Caractéristiques

		TH-37PV500E	
Alimentation		CA 220-240 V, 50 / 60 Hz	
Consommation		Usage moyen : 281 W Veille : 0,3 W	
Panneau de l'écran plasma			
	Méthode d'entraînement	Type c.a.	
	Format d'image	16:9	
	Rapport de contraste	3000:1	
	Taille d'écran (Nombre de pixels)	94 cmV 818 mm (L) × 461 mm (H) × 939 mm (diagonale) 737.280 (1.024 (L) × 720 (H)) [3.072 × 720 points]	
Son			
	Haut-parleurs	Graves (φ 80 mm) × 2 unités, Aigus (16 mm × 73 mm) × 4 unités	
	Sortie son	26 W (13 W + 13 W), 10% THD	
	Écouteurs	Mini-jack M3 (3,5 mm) × 1	
Signaux applicables			
	Système de couleur	NTSC, PAL, PAL60, SECAM, NTSC modifié	
	Format de balayage	480i(60Hz), 480p(60Hz), 576i(50Hz), 576p(50Hz), 720p(50Hz), 720p(60Hz), 1080i(50Hz), 1080i(60Hz)	
	Signaux PC	VGA, SVGA, XGA SXGA (compressés) Fréquence de balayage horizontal 31 - 69 kHz Fréquence de balayage vertical 59 - 86 Hz	
Systèmes de télévision / Bandes de fréquences		PAL B, G, H, SECAM B, G SECAM L / L' VHF E2 - E12	

Remarques:

- La conception et les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans notification préalable. Le poids et les dimensions indiqués sont approximatifs.
- Cet appareil est conforme aux normes EMC mentionnées ci-dessous.
EN55013, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55020, EN55022, EN55024.

Caractéristiques

	TH-42PV500E
Alimentation	CA 220-240 V, 50 / 60 Hz
Consommation	Usage moyen : 341 W Veille : 0,3 W
Panneau de l'écran plasma	
Méthode d'entraînement	Type c.a.
Format d'image	16:9
Rapport de contraste	3000:1
Taille d'écran (Nombre de pixels)	106 cmV 920 mm (L) × 518 mm (H) × 1.056 mm (diagonale) 786.432 (1.024 (L) × 768 (H)) [3.072 × 768 points]
Son	
Haut-parleurs	Graves (φ 80 mm) × 2 unités, Aigus (16 mm × 73 mm) × 4 unités
Sortie son	26 W (13 W + 13 W), 10% THD
Écouteurs	Mini-jack M3 (3,5 mm) × 1
Signaux applicables	
Système de couleur	NTSC, PAL, PAL60, SECAM, NTSC modifié
Format de balayage	480i(60Hz), 480p(60Hz), 576i(50Hz), 576p(50Hz), 720p(50Hz), 720p(60Hz), 1080i(50Hz), 1080i(60Hz)
Signaux PC	Affichage XGA VGA, SVGA, XGA SXGA (compressés) Fréquence de balayage horizontal 31 - 69 kHz Fréquence de balayage vertical 59 - 86 Hz
Systèmes de télévision / Bandes de fréquences	PAL B, G, H, SECAM B, G SECAM L / L' VHF E2 - E12 VHF H1 - H2 (ITALIE) VHF A - H (ITALIE) UHF E21 - E69 CATV (S01 - S05) CATV S1 - S10 (M1 - M10) CATV S11 - S20 (U1 - U10) CATV S21 - S41 (Hyperbande) PAL D, K, SECAM D, K VHF R1 - R2 VHF R3 - R5 VHF R6 - R12 UHF E21 - E69 PAL 525/60 Lecture de cassettes NTSC à partir de magnétoscopes PAL M.NTSC Lecture de magnétoscopes NTSC 4,43 MHz NTSC (entrée AV uniquement) Lecture de magnétoscopes NTSC
Antenne arrière	UHF / VHF
Conditions de fonctionnement	Température : de 0°C à 40°C Humidité : de 20% à 80% (sans condensation)
Connecteurs	
AV1 (Scart connecteur)	Prise 21 broches (entrée Audio/Vidéo, sortie Audio/Vidéo, entrée RVB)
AV2 (Scart connecteur)	Prise 21 broches (entrée Audio/Vidéo, sortie Audio/Vidéo, entrée S-Vidéo, Q-Link)
AV3	VIDEO 1 × connecteurs RCA 1,0 Vp-p (75 Ω) MINI DIN, 4 broches Y:1,0 Vp-p (75 Ω) C:0,286 Vp-p (75 Ω) AUDIO L - R 2 × connecteurs RCA 0,5 Vrms
AV4 (Scart connecteur)	Prise 21 broches (entrée Audio/Vidéo, sortie Audio/Vidéo, entrée RVB, entrée S-Vidéo, Q-Link)
Autres	COMPONENT Y 1,0 Vp-p (incluant la synchronisation) P _B , P _R ±0,35 Vp-p HDMI Connecteur de TYPE A PC Connecteur D-SUB 15 broches haute densité R,G,B/0,7 Vp-p (75 Ω) HD, VD/Niveau TTL 2,0 - 5,0 Vp-p (haute impédance) AUDIO L - R 2 × connecteurs RCA 0,5 Vrms Fente de lecture Fente de Carte SD × 1, Fente de Carte PC × 1
Sorties	AUDIO L - R 2 × connecteurs RCA 0,5 Vrms (haute impédance)
Dimensions (L × H × P)	1.138 mm × 730 mm × 138 mm
Masse (poids)	40,0 kg

Remarques:

- La conception et les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans notification préalable. Le poids et les dimensions indiqués sont approximatifs.
- Cet appareil est conforme aux normes EMC mentionnées ci-dessous.
EN55013, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55020, EN55022, EN55024.

Caractéristiques

	TH-50PV500E
Alimentation	CA 220-240 V, 50 / 60 Hz
Consommation	Usage moyen : 461 W Veille : 0,3 W
Panneau de l'écran plasma	
Méthode d'entraînement	Type c.a.
Format d'image	16:9
Rapport de contraste	3000:1
Taille d'écran	127 cmV
(Nombre de pixels)	1.106 mm (L) × 622 mm (H) × 1.269 mm (diagonale) 1.049.088 (1.366 (L) × 768 (H)) [4.098 × 768 points]
Son	
Haut-parleurs	Graves (φ 80 mm) × 2 unités, Aigus (16 mm × 73 mm) × 4 unités
Sortie son	26 W (13 W + 13 W), 10% THD
Écouteurs	Mini-jack M3 (3,5 mm) × 1
Signaux applicables	
Système de couleur	NTSC, PAL, PAL60, SECAM, NTSC modifié
Format de balayage	480i(60Hz), 480p(60Hz), 576i(50Hz), 576p(50Hz), 720p(50Hz), 720p(60Hz), 1080i(50Hz), 1080i(60Hz)
Signaux PC	Affichage XGA VGA, SVGA, XGA SXGA (compressés) Fréquence de balayage horizontal 31 - 69 kHz Fréquence de balayage vertical 59 - 86 Hz
Systèmes de télévision / Bandes de fréquences	PAL B, G, H, SECAM B, G SECAM L / L' VHF E2 - E12 VHF H1 - H2 (ITALIE) VHF A - H (ITALIE) UHF E21 - E69 CATV (S01 - S05) CATV S1 - S10 (M1 - M10) CATV S11 - S20 (U1 - U10) CATV S21 - S41 (Hyperbande) PAL D, K, SECAM D, K VHF R1 - R2 VHF R3 - R5 VHF R6 - R12 UHF E21 - E69 PAL 525/60 Lecture de cassettes NTSC à partir de magnétoscopes PAL M.NTSC Lecture de magnétoscopes NTSC 4,43 MHz NTSC (entrée AV uniquement) Lecture de magnétoscopes NTSC
Antenne arrière	UHF / VHF
Conditions de fonctionnement	Température : de 0°C à 40°C Humidité : de 20% à 80% (sans condensation)
Connecteurs	
AV1 (Scart connecteur)	Prise 21 broches (entrée Audio/Vidéo, sortie Audio/Vidéo, entrée RVB)
AV2 (Scart connecteur)	Prise 21 broches (entrée Audio/Vidéo, sortie Audio/Vidéo, entrée S-Vidéo, Q-Link)
AV3	
VIDEO	1 × connecteurs RCA 1,0 Vp-p (75 Ω)
S-VIDEO	MINI DIN, 4 broches Y:1,0 Vp-p (75 Ω) C:0,286 Vp-p (75 Ω)
AUDIO L - R	2 × connecteurs RCA 0,5 Vrms
AV4 (Scart connecteur)	Prise 21 broches (entrée Audio/Vidéo, sortie Audio/Vidéo, entrée RVB, entrée S-Vidéo, Q-Link)
Autres	
COMPONENT	Y 1,0 Vp-p (incluant la synchronisation) P _B , P _R ±0,35 Vp-p
HDMI	Connecteur de TYPE A
PC	Connecteur D-SUB 15 broches haute densité R,G,B/0,7 Vp-p (75 Ω) HD, VD/Niveau TTL 2,0 - 5,0 Vp-p (haute impédance)
AUDIO L - R	2 × connecteurs RCA 0,5 Vrms
Fente de lecture	Fente de Carte SD × 1, Fente de Carte PC × 1
Sorties	
AUDIO L - R	2 × connecteurs RCA 0,5 Vrms (haute impédance)
Dimensions (L × H × P)	1.327 mm × 843 mm × 138 mm
Masse (poids)	52,0 kg

Remarques:

- La conception et les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans notification préalable. Le poids et les dimensions indiqués sont approximatifs.
- Cet appareil est conforme aux normes EMC mentionnées ci-dessous.
EN55013, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55020, EN55022, EN55024.

Enregistrement du client

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

Numéro de modèle _____

Numéro de série _____

Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.Web Site : <http://www.panasonic.co.jp/global/>

© 2005 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. All Rights Reserved.

Imprimé en République tchèque