

# Panasonic



## TX-20LA2F

Téléviseur à cristaux liquides

Mode d'emploi

**VIERA**

**TOP  
TEXT**

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

**Français**

TQB0E0054D1M

Cher client Panasonic,  
Bienvenue dans la famille des utilisateurs de produits Panasonic. Nous espérons que ce téléviseur vous procurera des années de joie. Cet appareil étant extrêmement sophistiqué, nous vous recommandons de vous reporter tout d'abord au guide de mise en route rapide avant de prendre connaissance du mode d'emploi complet que vous devrez conserver soigneusement à des fins de référence ultérieure.

## TABLE DES MATIERES

<b>Avertissements et précautions</b> .....	3	<b>Tableau de programmes</b> .....	21
<b>Accessoires</b> .....	4	<b>Réglage - ATP (Configuration automatique)</b> .....	22
<b>Installation</b> .....	5	<b>Réglage - Réglage manuel</b> .....	23
<b>Entretien</b> .....	5	<b>Langue OSD</b> .....	25
<b>Guide de mise en route rapide</b> .....	6	<b>Fonction Magnétoscope / Lecteur de vidéodisque DVD/R</b> .....	26
<b>Commandes principales</b> .....	8	<b>Fonction Télétexte</b> .....	27
<b>Ambre du programme</b> .....	9	<b>Connexions audio / vidéo</b> .....	30
<b>Utiliser les menus sur écran</b> .....	10	Sélection et configuration AV .....	30
<b>Ajustage du format de l'image</b> .....	11	Connexion d'un casque .....	30
<b>Menu Principal</b> .....	12	Prises arrière .....	31
<b>Image</b> .....	13	Brochage des prises PERITEL et S-Vidéo .....	32
<b>Son</b> .....	15	<b>Diagnostic des pannes</b> .....	33
<b>Configuration</b> .....	16	<b>Informations générales</b> .....	34
<b>Réglage</b> .....	17	<b>Caractéristiques</b> .....	34
<b>Réglage - Programme sélection</b> ....	18		

# AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

- Ce téléviseur est conçu pour fonctionner sur un réseau de 220-240 V, 50/60 Hz, C.A.
- N'exposez jamais le téléviseur à la pluie ou à une source d'humidité excessive, des chocs électriques ou même un risque d'incendie pourrait en résulter et endommager l'appareil. Ne jamais exposer ce téléviseur à des éclaboussures ou des gouttes d'eau. Ne jamais poser d'objets remplis de liquide, comme des vases, sur le téléviseur ou au-dessus de ce dernier.
- N'introduire jamais des objets quelconques dans LCD du téléviseur à travers des trous de cabinet parce qu'ils peuvent toucher des points à haute tension ou faire le court-circuit ce qui peut produire le feu ou l'accident dû à la haute tension.
- N'utiliser que l'accessoire convenable à une manipulation avec des produits fragiles.
- Ce dispositif doit être fixé au sol (éventuellement au mur) conformément aux instructions pour le montage pour éviter l'endommagement ou l'accident.

## ■ ATTENTION : HAUTE TENSION !!!

Ne retirez jamais le couvercle arrière pour ne pas laisser sans protection les pièces sous tension. Le téléviseur ne contient aucune pièce interne réparable par l'utilisateur.

- Evitez d'exposer le téléviseur directement aux rayons du soleil ou à toute autre source de chaleur. Pour éviter les risques d'incendie, ne jamais poser une bougie ou autre objet contenant une flamme sur le téléviseur ou à proximité de ce dernier.
- Assurez vous un accès facile à la prise du câble d'alimentation.
- L'interrupteur marche/arrêt de ce téléviseur ne coupe pas entièrement son alimentation. Retirez la fiche de l'alimentation de la prise secteur avant de brancher ou débrancher des câble, ou si le téléviseur n'est pas utilisé pendant une longue période.

## ■ ENTRETIEN DE L'ÉBÉNISTERIE ET DE L'ÉCRAN LCD

Débranchez la fiche de la prise murale. Nettoyez l'ébénisterie et l'écran LCD à l'aide d'un chiffon doux légèrement humide et d'un détergent non abrasif. N'utilisez pas de produits de nettoyage à base de benzol ou de pétrole.

- Lorsque la température ambiante est basse, il peut falloir un certain temps pour que l'image atteigne sa luminosité normale, mais cela n'est pas un dysfonctionnement. (Au bout d'un court moment, la luminosité devient normale.)
- Une ventilation suffisante doit être prévue afin d'éviter une éventuelle détérioration des composants électroniques. Il faut prévoir au moins un espace de 10 cm tout autour du téléviseur, même si celui-ci est placé dans un meuble ou entre des étagères.
- Il est interdit d'empêcher la ventilation en couvrant les grilles d'aération avec des objets comme journaux, nappes ou rideaux.

## ■ LIQUIDATION ÉCOLOGIQUE DES DÉCHETS

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



## ■ CONSOLES DE JEUX / ORDINATEURS PERSONNELS

L'utilisation prolongée de jeux vidéo ou d'ordinateurs personnels peut provoquer un marquage permanent de l'écran d'un téléviseur. Cette détérioration permanente de l'écran LCD peut être limitée en respectant les consignes suivantes :

- Réduisez les réglages de luminosité et de contraste au minimum.
- Ne laissez pas votre téléviseur allumé de manière continue lorsque vous l'utilisez avec une console de jeu vidéo ou un ordinateur personnel.
- Ne pas laisser une même image affichée trop longtemps, car cela peut laisser une trace permanente sur l'écran.
- Faites attention en particulier aux écrans statiques de logo, de certains jeux, des ordinateurs, du télétexte, affichés en mode 4:3.
- Cette détérioration de l'écran LCD n'est pas due à un défaut de fonctionnement et elle ne tombe donc pas sous la garantie Panasonic.

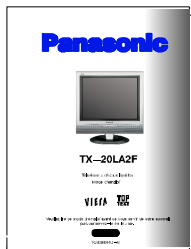
## ■ MISE EN VEILLE AUTOMATIQUE

Si le téléviseur n'est pas éteint lorsque la chaîne de télévision cesse d'émettre, le mode de veille s'enclenchera automatiquement après 30 minutes. Cette fonction n'est pas disponible lorsque le téléviseur est en mode AV.

Vérifiez que vous disposez bien des accessoires suivants.



Mode d'emploi



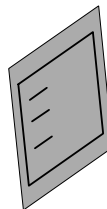
Télécommande (EUR 7628030)



Piles pour télécommande  
(2 x R6 (UM3))



Garantit Pan Européenne



## Piles pour 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-Cd, Ni-MH).

# INSTALLATION

**Veillez utiliser le dispositif seulement avec des supports livrés ou de ceux correspondants au mur.**

## Placement de l'appareil.

Placer l'appareil pour que vous puissiez le suivre confortablement. Eviter l'endroit où la lumière solaire ou une autre lumière forte (y compris reflets), peuvent tomber sur l'écran.

L'utilisation de quelques types de prises de courant peut diminuer la portée d'une commande à distance.

La ventilation efficace est indispensable pour empêcher l'endommagement des pièces internes. Eviter les endroits à la chaleur ou à l'humidité excessives

## Appareils externes à option.

La connection entre des composants AV peut être effectuée à l'aide des câbles de video ou d'audio blindés. Les meilleurs résultats offrent les câbles coaxiaux d'antenne – 75 Ohm. Ce sont des magasins de pièces électroniques ou votre vendeur qui vous offriront les câbles cités.

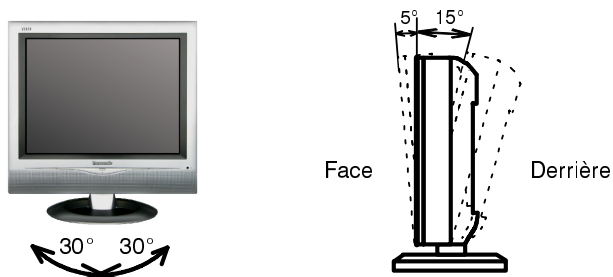
Avant d'acheter des câbles, vérifiez les types de connecteurs d'entrée et de sortie nécessaires pour vos appareils. De même, spécifiez des longueurs de câbles.

## Pour assurer l'image de qualité

Si le téléviseur LCD est exposé à la lumière de jour ou à l'éclairage dans une pièce, il se peut que l'image ne soit pas suffisamment nette. C'est pourquoi éteignez des lampes à proximité du LCD et évitez de l'une lumière du jour.

## Comment utiliser le support du téléviseur LCD

Ajustez votre support à l'angle désiré. Il est possible de régler un angle de 5° en avant et de 15° en arrière.



# ENTRETIEN

**Pour nettoyer cet appareil, essayez-le avec un chiffon doux et sec.**

Si les surfaces sont très sales, trempez le chiffon doux dans une solution d'eau et de savon ou de détergent très doux.

- Utilisez de l'aérosol nettoyant pour lunettes pour retirer la saleté de l'écran LCD lui-même.
- N'utilisez jamais d'alcool, de white spirit ou de benzine pour nettoyer cet appareil.
- Si vous voulez utiliser des chiffons spéciaux imprégnés de produit nettoyant, lisez auparavant attentivement leur notice d'utilisation.
- N'essayez pas l'écran LCD avec un chiffon mouillé à l'eau.



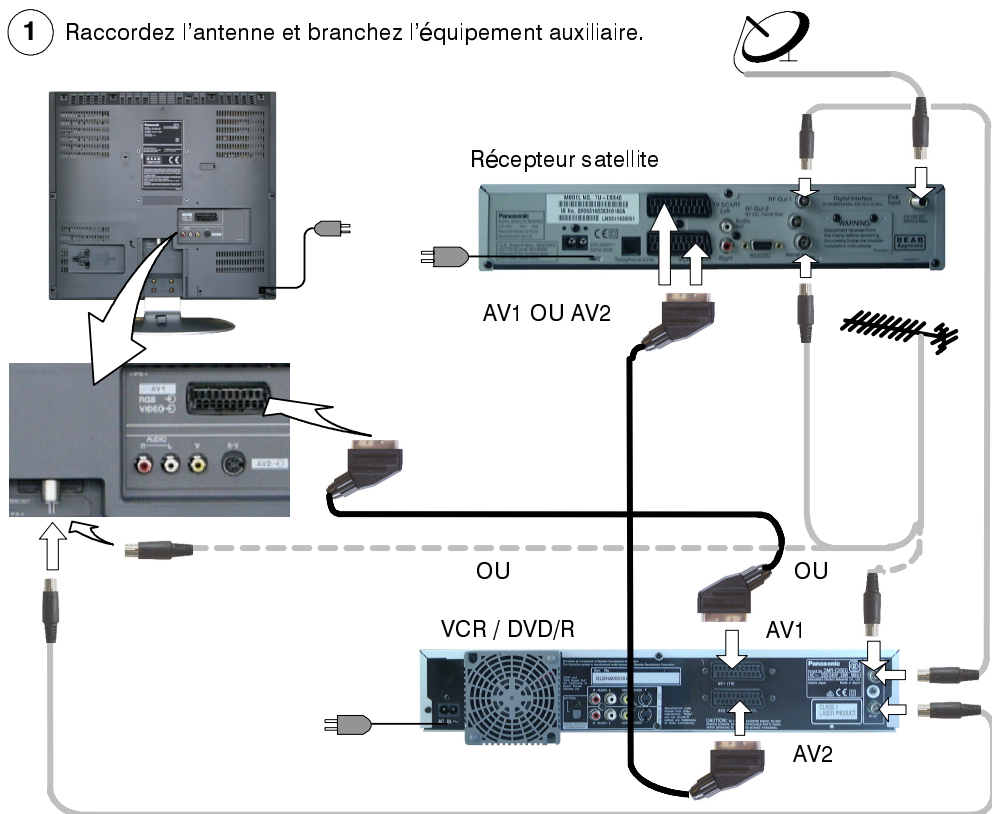
## Essayez le coffrage avec un chiffon doux.

Si le coffrage est très sale, essayez-le avec un chiffon trempé dans une solution de détergent de cuisine et d'eau, puis vigoureusement essoré.

### ATTENTION:

Si de l'eau ou une substance analogue pénètre l'intérieur du téléviseur et notamment de son écran LCD, vous risquez de subir un dysfonctionnement.

- 1 Raccordez l'antenne et branchez l'équipement auxiliaire.



- 2
- 

Vérifiez d'abord que le **magnétoscope (DVD/R) est en mode veille**.

Branchez le téléviseur et allumez-le.

Appuyer sur le **SECTEUR**—bouton principal du téléviseur LCD et vérifier si le voyant rouge est allumé.

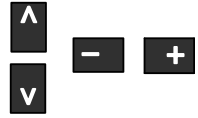
Appuyer sur le bouton de l'état de veille du commandeur à distance.



3



Sélectionnez le pays de votre choix.

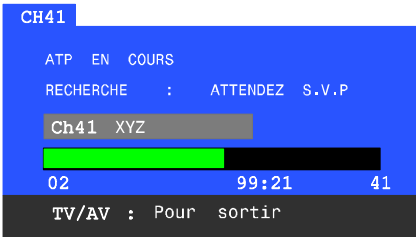


Appuyez sur le bouton rouge.



Début ATP Régl. manuel Sortir

4



La configuration automatique va commencer, les chaînes sont identifiées et mémorisées.

Terminaison de la séquence ATP—appuyez sur la touche TV/AV.



5

Vous pouvez à présent regarder normalement vos émissions. Le curseur vous permet de régler les deux fonctions de base.

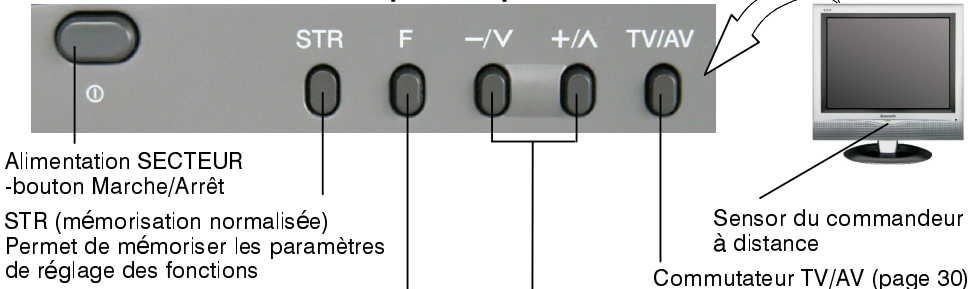


Réglage du volume



Changement de chaîne

## Boutons de commande sur la partie supérieure du cabinet



Alimentation SECTEUR  
-bouton Marche/Arrêt

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

Commutateur TV/AV (page 30)

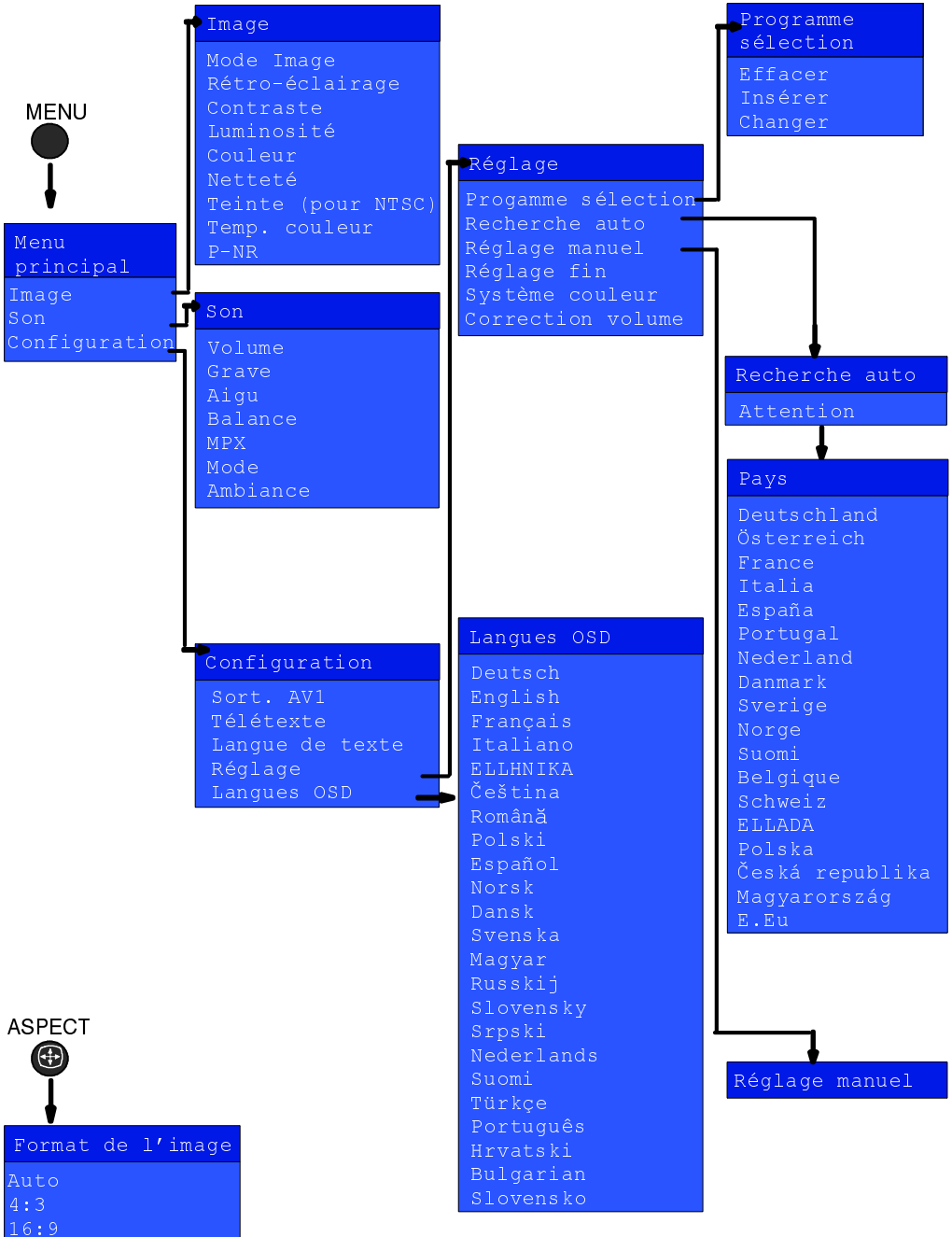
F (sélection des fonctions) Affichage des fonctions sur l'écran, utiliser de façon répétée pour sélectionner les fonctions : Volume, Contraste, Rétro-éclairage, Luminosité, Couleur, Netteté, Teinte (en mode NTSC), Graves, Aiguës, Balance et mode Configuration

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



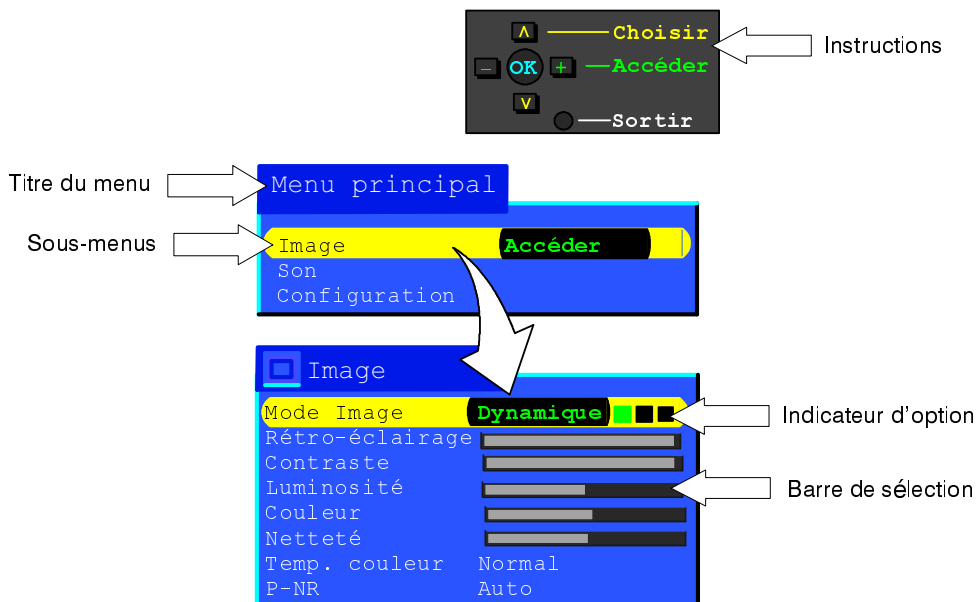


# ARBRE DU PROGRAMME



# UTILISER LES MENUS SUR ECRAN

Ce téléviseur est équipé d'un système évolué de menus à affichage sur écran qui vous permettent d'accéder aux réglages et aux options.



Certaines options, comme **Contraste**, **Rétro-éclairage**, **Luminosité**, **Couleur** et **Netteté** permettent d'augmenter ou de réduire le niveau.

Certaines options, comme l'option **Minuterie veille**, vous demandent de faire un choix.

Certaines options, comme le menu **Configuration**, conduisent à un autre menu.

La touche MENU est utilisée pour ouvrir le menu principal et aussi pour retourner dans le menu précédent.

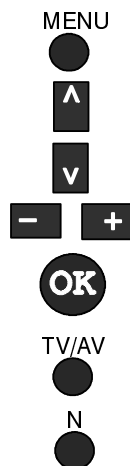
Les touches de curseur haut et bas permettent de déplacer le curseur verticalement sur les menus.

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

Nous utilisons la touche OK pour enregistrer et confirmer la syntonisation, la fonction OSD et autres réglages.

La touche TV/AV permet de sortir du système de menu et de revenir à l'écran TV normal.

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



## Mise en mémoire des dernières sélections

Certaines fonctions disposent d'une mémorisation des dernières sélections opérées, ce qui signifie que les réglages actifs au moment où le téléviseur est éteint seront rétablis quand le téléviseur sera rallumé.

# AJUSTAGE DU FORMAT DE L'IMAGE

Appuyez sur la touche ASPECT pour parcourir le menu de trois options d'aspect : Auto, 4:3 et 16:9.

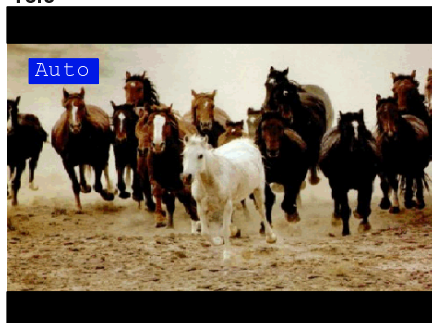
ASPECT



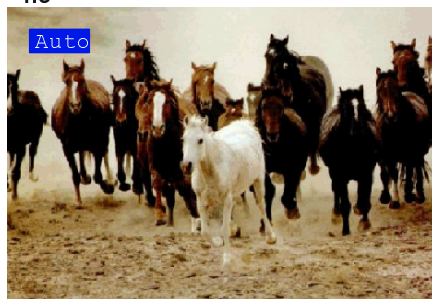
## Auto

Toutefois, si vous sélectionnez le mode **AUTO** sur ce téléviseur, l'écran affichera automatiquement les images reçues à leur taille maximum.

16:9



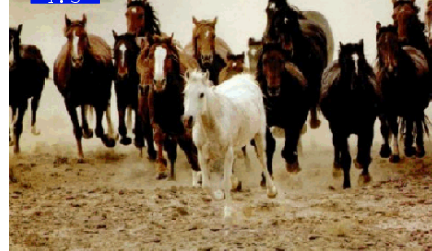
4:3



## 4:3

**4:3** affichera une image 4:3 sous son format normal. Vous pouvez sélectionner cette option si vous désirez voir l'image dans ce format.

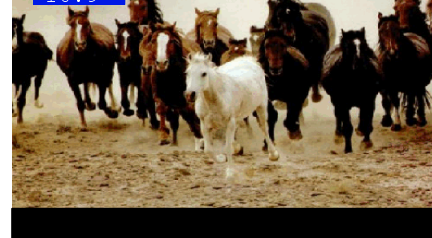
4:3



## 16:9

**16:9** affichera une image 16:9 sous son format normal. Vous pouvez sélectionner cette option si vous désirez voir l'image sous ce format.

16:9



# MENU PRINCIPAL

Ce menu vous permet d'entrer dans le Menu image et son et dans le Menu Configuration.

Ouvrez le menu Principal

MENU



Sélectionnez l'option de votre choix

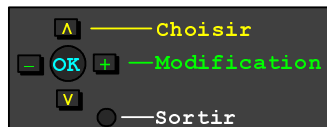


Augmentez ou réduisez les niveaux ou réglez l'état des options



Appuyez sur la touche TV/AV pour sortir du menu Principal.

TV/AV



## Image

Ce menu vous permet d'effectuer tous les réglages de qualité de l'image.

## Son

Le menu Son vous permet de régler tous les aspects du son selon vos préférences.

## Configuration

Le menu Configuration vous permet d'accéder à diverses fonctions évoluées, ainsi qu'au menu Réglage.

Ce menu vous permet d'effectuer tous les réglages de qualité de l'image.

Ouvrez le menu Principal

MENU



Allez au menu Image



Entrez dans le menu Image



Sélectionnez l'option de votre choix



Augmentez ou diminuez les niveaux ou réglez l'état des options

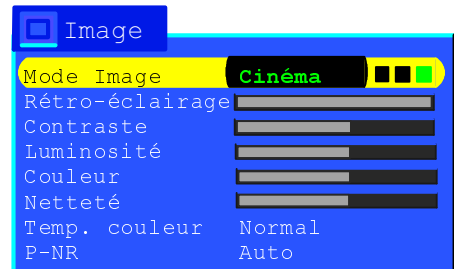
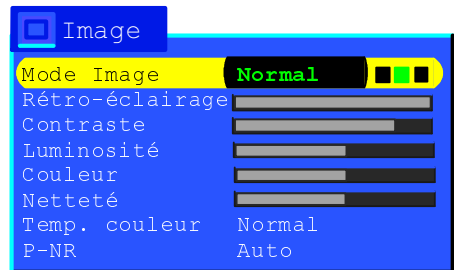
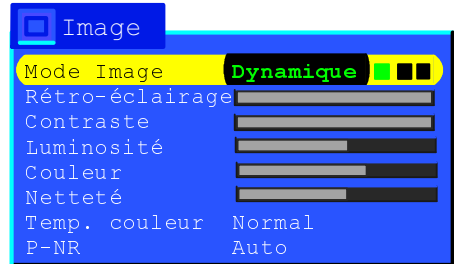
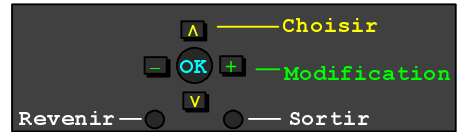


Appuyez sur la touche TV/AV pour sortir du menu Image

TV/AV



Appuyez sur la touche N pour le retour aux paramètres d'usine.



## Mode Image



Le Mode Image dans le Menu images vous permet de sélectionner, modifier et enregistrer trois différents réglages de l'image : – Dynamique, Normal et Cinéma.

Dans chaque sélection du Mode Image, vous pouvez choisir et enregistrer la rétro-éclairage, le contraste, la luminosité, la einte (pour NTSC exclusivement), la couleur et netteté d'après vos demandest concrètes concernant l'image (vous pouvez, par exemple, sélectionner certains réglages pour les transmissions sportives, différents des réglages permettant le suivi des films, des informations, etc.).

Le Mode Image vous propose trois réglages autonomes au maximum pour chaque source du signal : RF, AV1 (comprenant RGB), AV2.

L'analyse et le traitement de l'image entrante permettent, dans les trois modes, un perfectionnement automatique de l'image.

En appuyant sur la touche N de la télécommande, vous pouvez revenir aux paramètres d'usine du profil sélectionné sur la source choisie du signal.

**Rétro-éclairage**  
**Contraste**  
**Luminosité**  
**Couleur**  
**Teinte** (pour NTSC)  
**Netteté**

Les niveaux de rétro-éclairage, contraste, luminosité, couleur, teinte (pour NTSC exclusivement) et netteté peuvent être réglés selon vos préférences.

**Temp. couleur**



Le réglage d'équilibrage des couleurs vous permet de régler la couleur dominante de l'image.

**P-NR**



P-NR réduit automatiquement les parasites indésirables.

## Le menu Son vous permet de régler tous les aspects du son selon vos préférences.

Ouvrez le menu Principal

MENU



Allez au menu Son



Entrez dans le menu Son



Sélectionnez l'option de votre choix

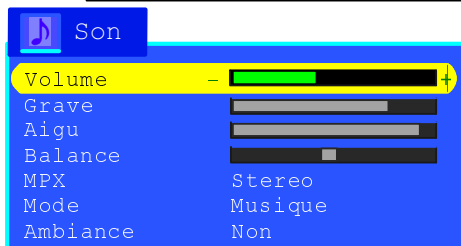


Augmentez ou diminuez les niveaux ou réglez l'état des options



Appuyez sur la touche TV/AV pour sortir du menu Son

TV/AV



### Volume

Le réglage Volume vous permet de régler le niveau de volume général.

### Grave

Le réglage Graves vous permet d'accentuer les fréquences les plus basses et peut être augmenté ou diminué.

### Aigu

Le réglage Aiguës vous permet d'accentuer les fréquences les plus hautes et peut être augmenté ou diminué.

### Balance

La balance agit sur les niveaux sonores entre les haut-parleurs droit et gauche. Cela permet de régler les niveaux sonores entre les haut-parleurs en fonction de la position d'écoute.

### MPX



MPX est habituellement réglé en mode Stéréo pour offrir la meilleure reproduction sonore. En cas de dégradation de la réception ou d'indisponibilité du service, nous vous recommandons de passer en mode Mono. Les modes Mono M1 et M2 peuvent être sélectionnés si des signaux correspondants sont transmis.

### Mode



Le son peut être amélioré durant les modes Musique ou Parole en sélectionnant la fonction appropriée.

### Ambiance



L'option Ambiance fournit une stimulation dynamique qui simule l'effet de son spatial amélioré.

**Le menu Configuration vous permet d'accéder à diverses fonctions évoluées, ainsi qu'au menu Réglage.**

Ouvrez le menu Principal

Allez au menu Configuration

Entrez dans le menu Configuration

Sélectionnez l'option de votre choix

Augmentez ou diminuez les niveaux ou réglez l'état des options

Appuyez sur la touche TV/AV pour sortir du menu Configuration

MENU

Choisir

OK

Modification

Revenir

Sortir

Configuration

Sort. AV1 TV

Télétexte FLOF

Langue de texte Ouest

Réglage

Langues OSD

TV/AV

## Sort. AV1



Offre un choix de signaux à envoyer à la fiche AV1 Scart. Cette sélection s'opère entre l'écran actuel du téléviseur, le signal d'entrée AV2 ou le moniteur, c.-à-d. l'image affichée à l'écran.

## Télétexte



L'option Télétexte vous permet de choisir entre les modes TOP/FLOF ou LIST (page 27).

## Système couleur Correction volume

(pour AV exclusivement)

Système couleur et correction volume – page 17.

## Langue de texte



### Mode Langues

**Ouest:** anglais, français, allemand, grec, italien, espagnol, suédois, turc  
**Est1:** anglais, estonien, letton, roumain, russe, ukrainien, lituanien  
**Est2:** tchèque, hongrois, letton, polonais, roumain, lituanien

## Réglage

Le menu Réglage vous donne accès à de nombreuses autres fonctions dont: Edition des programmes, Fonction ATP, Réglage fin, Système de couleur et Volume (page 17).

## Langues OSD

Le menu Langue OSD vous permet de changer la langue utilisée sur tous les menus d'écran (page 25).



## Le menu Réglage vous permet d'accéder aux menus Réglage manuel, Réglage automatique et Réglage fin.

Ouvrez le menu Principal

MENU



Allez au menu Configuration



Entrez dans le menu Configuration



Allez au menu Réglage



Entrez dans le menu Réglage



Sélectionnez l'option de votre choix

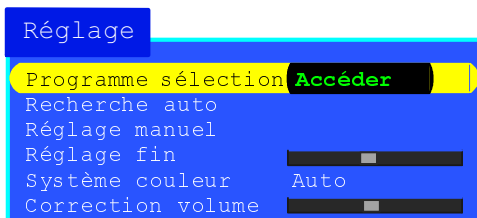


Augmentez ou diminuez les réglages, réglez l'état des options ou accédez à un autre menu.



Appuyez sur la touche TV/AV pour sortir.

TV/AV



### Programme sélection

L'accès au menu Edition des programmes vous permet de déplacer, d'insérer, d'effacer, de nommer et de bloquer les chaînes et d'accéder au système TV (page 18).

**Recherche auto** Le menu Configuration automatique vous permet de reconfigurer automatiquement votre téléviseur (page 22).

### Réglage manuel

Le menu Réglage manuel vous permet de régler manuellement les positions de programmes individuels (page 23).

### Réglage fin

Cette option vous permet d'effectuer le réglage d'accord fin des chaînes.

### Système couleur



Le menu Système couleur vous permet de choisir le standard de transmission correct.

### Correction volume

Vous permet de régler le niveau de volume de chaque chaîne individuelle.

# RÉGLAGE - PROGRAMME SÉLECTION

Le menu Programme sélection vous permet d'ajuster les réglages de position des programmes.

Ouvrez le menu Principal

MENU



Allez au menu Configuration



Entrez dans le menu Configuration



Allez au menu Réglage



Entrez dans le menu Réglage



Allez au menu Édition des programmes



Entrez dans le menu Édition des programmes

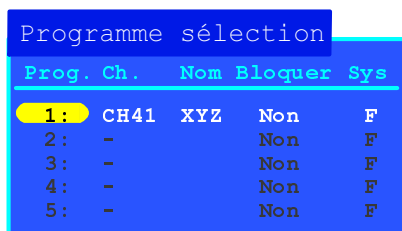
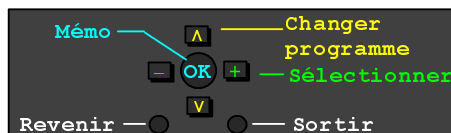
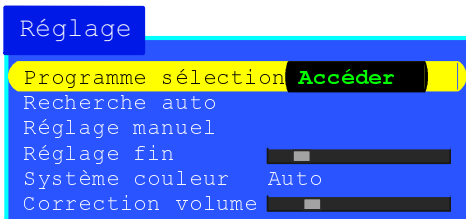


Effectuez les changements voulus (reportez-vous aux sections suivantes)

Appuyez sur la touche OK pour mémoriser les changements



Appuyez sur la touche TV/AV pour sortir du menu Programm sélection



Effacer Insérer Changer

## Pour effacer une position de programme inutile

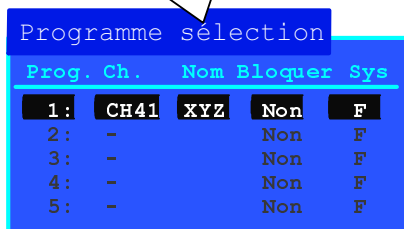
Choisissez la position de programme



Appuyez sur la touche rouge de la télécommande



Appuyez une nouvelle fois sur la touche rouge pour valider



Effacer Insérer Annuler

# RÉGLAGE - PROGRAMME SÉLECTION

## Pour ajouter une position de programme

Choisissez la position de programme où sera inséré le nouveau programme



Appuyez sur la touche verte



Appuyez de nouveau sur la touche verte pour valider



Cette position vierge peut maintenant être configurée, nommée, bloquée et utilisée pour le système de télévision de votre choix

### Programme sélection

Prog.	Ch.	Nom	Bloquer	Sys
1:	CH41	XYZ	Non	F
2:	-		Non	F
3:	-		Non	F
4:	-		Non	F
5:	-		Non	F

Insérer Annuler

## Pour déplacer un programme à une autre position

Sélectionnez la position que vous souhaitez déplacer



Appuyez sur la touche jaune de la télécommande



Sélectionnez la nouvelle position



Appuyez de nouveau sur la touche jaune pour valider



### Programme sélection

Prog.	Ch.	Nom	Bloquer	Sys
1:	CH41	XYZ	Non	F
2:	-		Non	F
3:	-		Non	F
4:	-		Non	F
5:	-		Non	F

Confirmer Annuler

## Pour régler une position de programme

Sélectionnez la position de programme



Allez à la colonne Canal



Augmentez ou réduisez le numéro de canal ou utilisez la touche 'C' pour l'accès direct au canal, éventuellement les touches 'C' et '-/--' pour le choix direct dans le hyper bande (page 8).



### Programme sélection

Prog.	Ch.	Nom	Bloquer	Sys
1:	CH41	XYZ	Non	F
2:	-		Non	F
3:	-		Non	F
4:	-		Non	F
5:	-		Non	F

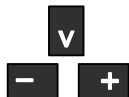
# RÉGLAGE - PROGRAMME SÉLECTION

## Pour changer le nom d'une position de programme

Choisissez la position voulue



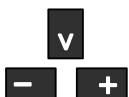
Positionnez-vous sur le nom



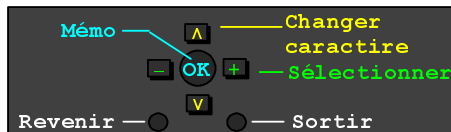
Sélectionnez le nouveau premier caractère



Positionnez-vous sur le second caractère



Continuez jusqu'au changement complet du nom



Programme sélection

Prog.	Ch.	Nom	Bloquer	Sys
1:	CH41	XYZ	Non	F
2:	-	-	Non	F
3:	-	-	Non	F
4:	-	-	Non	F
5:	-	-	Non	F

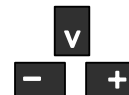
ABCDEF GHIJKLMN OPQRST  
 UVW XYZ+- . 0123456789

## Pour bloquer une position de programme afin d'en interdire l'accès

Sélectionnez la position désirée



Positionnez-vous sur la colonne Blocage

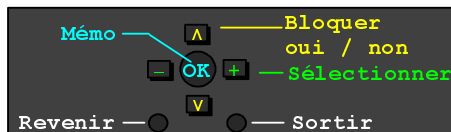


Sélectionnez l'état Blocage activé ou désactivé



### Note:

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:	CH41	XYZ	Non	F
2:	-	-	Non	F
3:	-	-	Non	F
4:	-	-	Non	F
5:	-	-	Non	F

## Pour changer le système TV pour une position de programme voulue

Sélectionnez la position désirée



Positionnez-vous sur la colonne Sys



Choisissez le système voulu :

SC1 : PAL B/G, SECAM B/G

SC2 : PAL I

SC3 : PAL D/K / SECAM D/K

F : SECAM L/L'



Programme sélection

Prog.	Ch.	Nom	Bloquer	Sys
1:	CH41	XYZ	Non	F
2:	-	-	Non	F
3:	-	-	Non	F
4:	-	-	Non	F
5:	-	-	Non	F

# TABLEAU DE PROGRAMMES

**A l'aide du tableau de programmes, vous pouvez facilement sélectionner des programmes prédéfinis.**

Appuyez sur la touche ETAT de la télécommande



A l'aide des touches multicolores, choisissez le tableau de programmes souhaité



Pour se déplacer entre différents tableaux de programmes, utilisez les touches rouge et verte



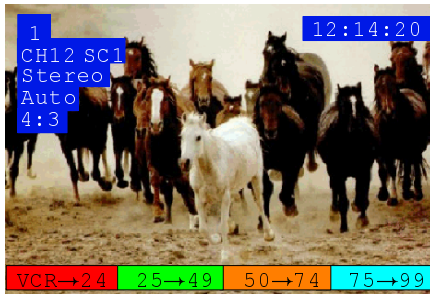
Sélectionnez le programme souhaité à l'aide de  $\wedge$ ,  $\vee$  ou  $-$ ,  $+$



Confirmez la sélection du programme avec la touche bleue



Appuyez de nouveau sur la touche ETAT de la télécommande pour effacer le numéro du programme sur l'écran.



# RÉGLAGE - ATP (CONFIGURATION AUTOMATIQUE)

**Le menu Configuration automatique vous permet de reconfigurer automatiquement votre téléviseur en fonction des chaînes de télévision locales. Cette fonction est utile en cas de déménagement dans une autre région.**

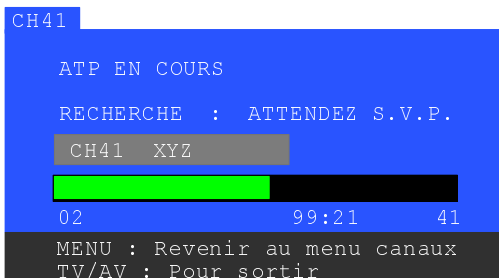
- Ouvrez le menu Principal **MENU**  
↑  
Allez au menu Configuration **↓**  
Entrez dans le menu Configuration **-** **+**  
↑  
Allez au menu Réglage **↓**  
Entrez dans le menu Réglage **-** **+**  
↑  
Allez au menu Recherche auto **↓**  
Entrez dans le menu Recherche auto **-** **+**  
↑  
Appuyez pour confirmer et commencer **-** **+**  
↑  
Sélectionnez le pays **↓**  
↑  
Appuyez pour lancer la configuration automatique (ATP) **-** **+**

**ATTENTION**  
ATP effacera les données actuelles et exécutera un nouveau réglage



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

Une fois cette opération terminée, le téléviseur affichera la position de programme 1.



# RÉGLAGE - RÉGLAGE MANUEL

Le réglage manuel des positions de programmes peut s'effectuer à partir du menu sur écran ou des commandes en façade.

## Menu Réglage manuel

Ouvrez le menu Principal

MENU



Allez au menu Configuration



Entrez dans le menu Configuration



Allez au menu Réglage



Entrez dans le menu Réglage



Allez à Réglage manuel



Entrez dans Réglage manuel



Sélectionnez la position de programme désirée



Commencez le réglage

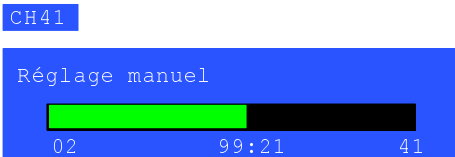
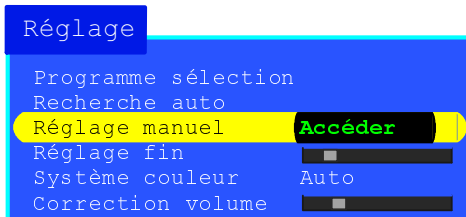


Quand le programme voulu est localisé, appuyez sur OK pour mémoriser



Appuyez sur la touche TV/AV pour sortir du menu Réglage manuel.

TV/AV



## Réglage manuel (commandes en façade)

Appuyez sur la touche F (Façade) jusqu'à obtention du menu Réglage.



Appuyez sur la touche - ou +



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



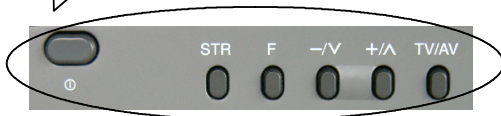
Appuyez sur - ou + pour changer de position de programme, commencer la recherche ou changer le système TV



Quand la chaîne voulue est localisée, appuyez sur STR pour mémoriser



Répétez la procédure ci-dessus pour accorder d'autres programmes, ou appuyez sur la touche F pour sortir.



Réglage manuel  
F : Non      -, + : Oui

STR F -/V +/A TV/AV

1

CH41

SC1

### Réglage manuel (Façade)

-,+ : Débuter Recherche  
TV/AV : Déplacer le curseur  
STR : Pour mémo  
F : Pour sortir

02 99:21 41

STR F -/V +/A TV/AV



Lors de l'installation initiale du téléviseur, la langue d'affichage sur écran a été réglée en fonction du pays de votre choix. Vous pouvez cependant sélectionner une autre langue à partir du menu Langues OSD.

Ouvrez le menu Principal

MENU



Allez au menu Configuration



Entrez dans le menu Configuration



Allez au menu Langue OSD



Entrez dans le menu Langues OSD

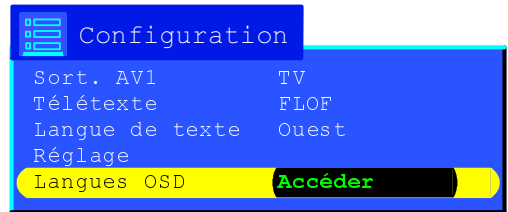


Sélectionnez l'option de votre choix



Appuyez sur la touche TV/AV pour valider votre sélection et sortir

TV/AV



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

	<p><b>État de veille</b></p> <p>Appuyez sur cette touche pour mettre le magnétoSCOPE / lecteur de vidéodisques DVD/R à l'état de veille. Appuyez à nouveau pour l'allumer.</p>
<p>VCR ■■ DVD</p> 	<p><b>Touche magnétoSCOPE / lecteur de vidéodisques DVD/R</b></p> <p>Utilisez cette touche pour que la télécommande commande le magnétoSCOPE ou le lecteur de vidéodisques DVD/R.</p>
	<p><b>Lecture</b></p> <p>Appuyez sur cette touche pour lire la cassette/le disque vidéo.</p>
	<p><b>Arrêt</b></p> <p>Appuyez sur cette touche pour arrêter la cassette/le disque vidéo.</p>
	<p><b>Saut de plage / Avance rapide / Visualisation</b></p> <p>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. LECTEUR DVD/R : Appuyez une fois sur cette touche pour sauter à la plage suivante. En mode Lecture, appuyez de façon continue sur cette touche pour visualiser l'image en mode d'avance rapide.</p>
	<p><b>Saut de plage / Rembobinage rapide / Visualisation</b></p> <p>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/R : Appuyez une fois sur cette touche pour sauter à la plage précédente. En mode Lecture, appuyez de façon continue sur cette touche pour visualiser l'image en mode recul rapide.</p>
	<p><b>Arrêt sur image</b></p> <p>Appuyez sur cette touche en mode Lecture pour obtenir l'arrêt sur image. Appuyez de nouveau pour reprendre la lecture normale.</p>
<p>PROGRAMME</p> 	<p><b>Défilement</b></p> <p>Appuyez pour augmenter/diminuer d'une unité la position de programme du magnétoSCOPE.</p>
<p>REC</p> 	<p><b>Enregistrement</b></p> <p>Appuyez sur cette touche pour enregistrer.</p>

# FONCTION TÉLÉTEXTE

- Les fonctions de Télétexte varient selon les sociétés de radiodiffusion et ne sont disponibles que si la chaîne sélectionnée transmet le Télétexte.
- En appuyant deux fois sur la touche MENU lors de la marche du Télétexte, la fonction de contraste s'affiche avec une échelle de couleur bleu, appuyez sur ◀▶ pour modifier le réglage selon les besoins.  
En appuyant une fois sur la touche MENU lors de la marche du Télétexte, l'option des fonctions spéciales s'affiche en bas de l'écran.
- En mode Télétexte, le volume peut toujours être modifié pour s'adapter au niveau de réception désiré.

## En quoi consiste le mode LIST (LISTE) ?

En mode LIST, 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 FASTEXT (TEXTE RAPIDE) ?

En mode 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.

## En quoi consiste le mode TOP Télétexte ?

La fonction Top Télétexte rend la sélection des pages de Télétexte voulues plus facile et plus rapide. En fait, l'accès aux pages est instantané, appuyez sur le bouton et la page apparaît.

## Comment fonctionne cette option ?

L'option TOP Télétexte utilise quatre touches colorées, rouge, verte, jaune et bleue, pour sélectionner les informations suivantes.

- Pour vous déplacer d'une catégorie de spectacle à une autre (SPORT par exemple), utilisez la touche bleue. Une fois à l'intérieur de la catégorie SPORT, vous pouvez sélectionner des activités différentes telles que le tennis, le football, le basket-ball, etc., en utilisant la touche jaune. Quand la dernière activité de la catégorie est atteinte, la touche jaune vous fait passer à la catégorie de spectacle suivante.
- La touche verte sélectionnera la page suivante vers le HAUT.
- La touche rouge sélectionnera la page suivante vers le BAS.

## Quels sont les avantages ?

- Sélection de la page au simple toucher d'un bouton.
- Sélection facile, étape par étape, dans les catégories d'activités voulues.
- Réduction du temps d'attente.
- Si vous entrez un numéro de page non existant, un point d'interrogation apparaît en bas de l'écran.
- La ligne d'état en bas de l'écran vous indique toujours quel bouton vous conduira à l'information souhaitée.

TV/TEXT



## Mode TV/Télétexte

Appuyez sur la touche TV/TEXT.

La page Télétexte s'affiche à l'écran.

Appuyez à nouveau sur cette touche pour revenir en mode TV.



## 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.

## Full / Top / Bottom (Plein / Haut / Bas)

Appuyez sur la touche MENU pour afficher les fonctions spéciales, puis sur la touche verte.

Appuyez une nouvelle fois sur la touche verte pour agrandir la partie INFÉRIEURE de l'écran.

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

MENU



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

MENU



## Reveal (Révéler)

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

## Touches rouge / verte / jaune / bleu



En mode TOP ou FASTEXT, ces dernières correspondent aux différents sujets de couleur.

En mode LIST (LISTE), elles correspondent aux différents numéros de pages colorées.



## List Store (Mémoire de liste)

En mode LIST, 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 la touche **OK** jusqu'à ce que les numéros de page changent de couleur.

HOLD



## Maintien de la page

Appuyez sur la touche HOLD pour retenir la page Télétexte lors de la consultation d'informations courant sur plusieurs pages. Appuyez de nouveau pour revenir à la mise à jour automatique.

F.P.



## 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 la touche **bleue** pour sélectionner le numéro de page, puis appuyez sur la touche **OK** et tenez la enfoncée. Le numéro de page est alors mémorisé. Appuyez sur la touche **F.P.** pour rappeler cette page.

## Update Display (Mise à jour)

Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher les fonctions spéciales, puis sur la touche **jaune** pour voir l'image télévisée, tout en cherchant une page Télétexte.

Lorsque la page est trouvée, l'écran affichera le numéro de la page en haut à gauche.

Appuyez sur la touche **jaune** pour voir la page.

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

**News Flash (Flash d'informations)** : Lorsqu'une page de flash d'informations a été sélectionnée, appuyez sur la touche **MENU** et sur la touche **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 la touche **jaune** pour afficher le flash d'informations.

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

**Update (Mise à jour)** : Appuyez sur la touche **MENU** et sur la touche **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 la touche **jaune** pour visualiser la page.

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

MENU



## MENU



### Accès aux sous-pages codées

Lorsque les informations Télétexte occupent plus d'une page, le système de changement automatique des sous-pages pourra mettre un certain temps avant d'atteindre la sous-page voulue. Il est possible d'entrer le numéro de sous-page souhaité et de continuer à suivre le programme normal jusqu'à ce que la sous-page correcte ait été trouvée. Sélectionnez le numéro de page voulu à l'aide des touches 0-9.

Appuyez sur la touche **MENU**, puis sur la touche **bleu** ; \*\*\*\* s'affichera en haut à droite de l'écran.

Entrez le numéro de sous-page désiré avant que le \*\*\*\* ne disparaisse. Pour sélectionner la page 6, entrez 0, 0, 0 et 6.

Appuyez sur la touche **jaune** pour regarder une émission de télévision normale.

(Appuyez sur **MENU** et sur la touche **jaune** en mode LIST).

Lorsque la page est disponible, appuyez sur la touche **jaune** pour voir la page.

Pour effacer la page, utilisez l'un des moyens suivants :

- Appuyez sur **MENU**.
- Sélectionnez un nouveau numéro de page.
- Appuyez sur **TV/TEXT** pour revenir en mode TV normal.

## INDEX



### Index

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.

## N



### Sortie

Appuyez sur la touche "N" pour revenir en mode TV normal.

## Sélection et configuration AV

Vous pouvez connecter divers équipements à ce téléviseur. Les pages suivantes expliquent comment connecter des équipements externes 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 le bouton **TV/AV**

Appuyez sur la touche de sélection appropriée à l'écran pour sélectionner la source AV que vous désirez afficher (appuyez sur le bouton rouge par exemple pour sélectionner AV1 si vous avez connecté un magnétoscope à la fiche AV1 Perité).

Les touches de sélection apparaissent à l'écran après quelques secondes. Si vous désirez sélectionner une entrée lorsque les touches ne sont pas affichées, appuyez sur des touches multicolores une fois de plus et les touches réapparaîtront.

TV/AV

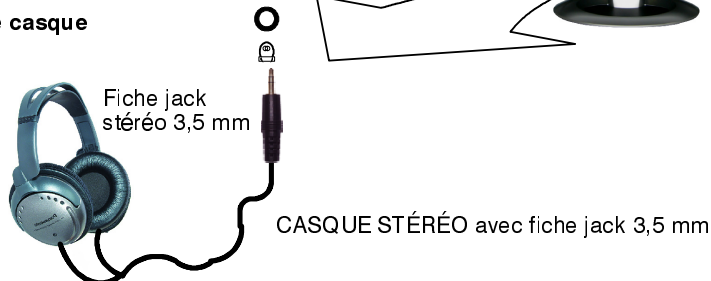


### Notes:

- Ce téléviseur vous permet le branchement automatique en mode "AV" si l'équipement connecté émet le signal de branchement sur la prise SCART en cas de son activation. Le signal de l'équipement audio-visuel connecté et "EC" s'affichent sur le côté gauche de l'écran. En cas de changement de la sélection du programme du téléviseur l'image ne change pas.
- Revenir en mode "TV" en appuyant sur la touche "**TV/AV**" ou par l'arrêt de l'équipement AV connecté.
- Vous pouvez également sélectionner une source AV avec le bouton **TV/AV** qui se trouve sur le tableau de commande à l'avant de votre téléviseur. 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 Configuration).

## Connection d'un casque

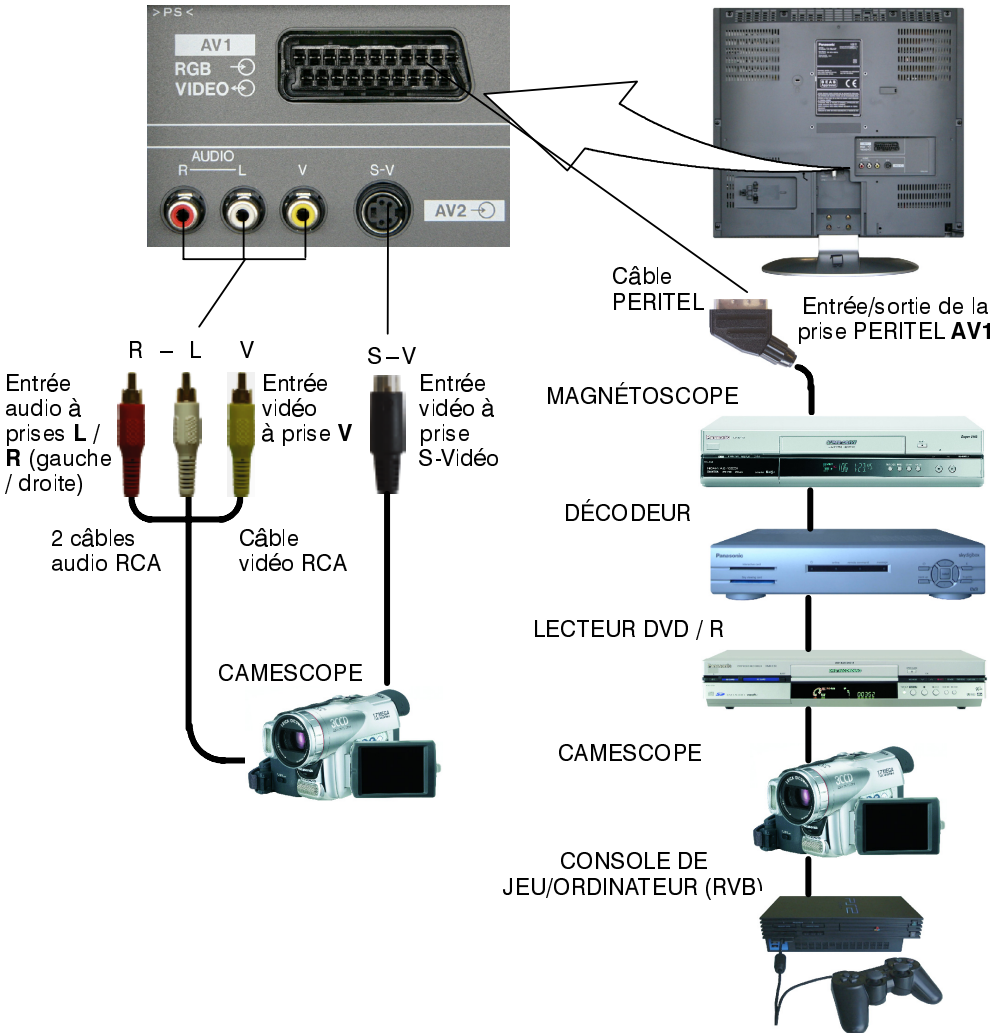
Sortie prise **casque**



### Notes:

- Les équipements auxiliaires et les câbles représentés ne sont pas fournis avec le téléviseur.

## Prises arrière

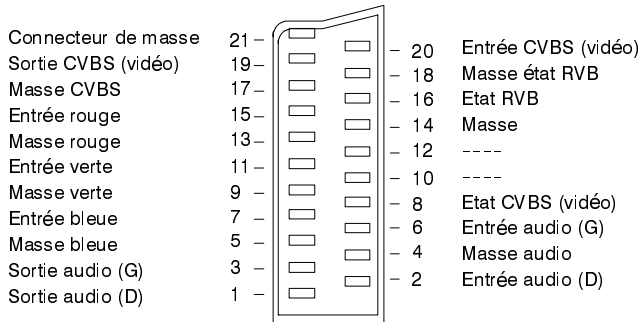


### Notes:

- L'équipement auxiliaire et les câbles représentés ne sont pas fournis avec ce téléviseur.
- Ne branchez pas d'ordinateur muni d'une sortie TTL (5 V) sur ce téléviseur.
- Pour les informations sur le câblage de la prise S-Vidéo, voir en page 32.

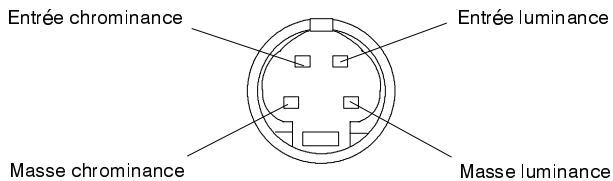
## Brochage des prises PERITEL et S-Video

### Prise PERITEL 21 broches AV1


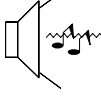

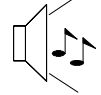

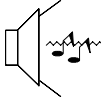

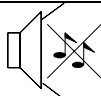

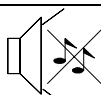

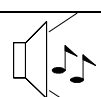
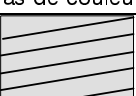
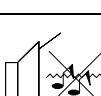
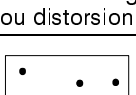
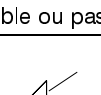
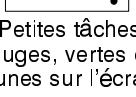
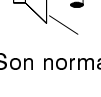


Les entrées adéquates pour **AV1** incluent RVB (rouge/vert/bleu)

### Prise 4 broches S-Video





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).
 Petites tâches rouges, vertes ou jaunes sur l'écran.	 Son normal	C'est une caractéristique des écrans à cristaux liquides, ce n'est pas un dysfonctionnement. Le panneau à cristaux liquides est fabriqué en faisant appel à une technologie de haut précision, ce qui vous permet de bénéficier d'une image de bonne définition. Il peut arriver que quelques pixels non actifs apparaissent à l'écran sous forme de point bleu, vert ou rouge. Notez que cela n'affecte pas les performances de votre téléviseur.
 Image normale	 Son faible ou 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.

# INFORMATIONS GENERALES

**Dépannage :** Avant de faire appel au réparateur, déterminez les symptômes de la panne à l'aide du guide de diagnostic de la page précédente. Pour tout dépannage, adressez-vous à votre revendeur Panasonic en indiquant le numéro du modèle et le numéro de série (figurant à l'arrière du téléviseur).

## CARACTÉRISTIQUES

		<b>TX-20LA2F</b>
<b>Alimentation électrique</b>		220-240 V AC 50/60 Hz
<b>Consommation</b>		74 W
<b>Consommation en attente</b>		0,7 W
<b>Cristaux liquides</b>		640 x 480 VGA, 4:3
<b>Taille de l'écran</b> Diagonale visible		500 mm
<b>Sortie audio</b> (musique)		2 x 3 W RMS, impédance 4 Ω
<b>Dimensions Avec la base</b>	H	505 mm
	L	498 mm
	P	260 mm
<b>Dimensions Téléviseur seul</b>	H	450 mm
	L	498 mm
	P	87 mm
<b>Poids</b>		7,5 kg
<b>Systèmes de réception/nom de bande</b>	<b>PAL B/G, PAL I, SECAM B/G SECAM L/L'</b>	
	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 (Hyperband)
	<b>PAL D/K, SECAM D/K</b>	
VHF R1 - R2	VHF R3 - R5	
VHF R6 - R12	UHF E21 - E69	
<b>PAL 525/60</b> Lecture des cassettes NTSC à partir de magnétoscopes PAL		
<b>M.NTSC (entrée AV uniquement)</b> Lecture de magnétoscopes 4,43 MHz		
<b>NTSC (entrée AV uniquement)</b> Lecture de magnétoscopes NTSC		
<b>Positions de programme</b>		99 + VCR
<b>Nombre de page du télétexte</b>		250
<b>Antenne - arrière</b>		UHF / VHF
<b>Conditions de fonctionnement</b>		Température: 5°C – 35°C Humidité: 5% – 90% (sans condensation)
<b>Casque - avant</b>		3,5 mm, impédance 8 Ω
<b>AV - arrière</b>		<b>AV1</b> - prise 21 broches - entrée/sortie audio/vidéo, entrée RVB <b>AV2</b> - entrée S-Vidéo, 2 x entrées audio RCA, 1 x entrée vidéo RCA

Ces caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis. Les dimensions et poids indiqués sont approximatifs.



