

Haier

Téléviseur à écran plat à LED

GUIDE D'UTILISATION

LE24B8000T

LE32B8000T

LE40B8000TF

Lisez attentivement ces instructions avant d'utiliser l'appareil et conservez-les pour toute référence ultérieure.

Table des Matières

01 Avertissement de sécurité

Bienvenue	2
Information Importante	2
Instruction de sécurité	3
Avertissements et mise en garde	4

02 Introduction

Principaux Caractéristiques	5
Installation Murale	7
Wandmontage	8
Panneau de commande avant et latéral	9
Prises arrières.....	10
Connexion du Téléviseur	12
Interface commune : Canal Ready	16

03 Télécommande

Présentation de la Télécommande	17
Installation des piles dans la Télécommande	17
Télétexte	18

04 Utilisation

Guide d'installation	19
MENU CANAL	20
Recherche automatique (DVB-T)	20
Recherche automatique (DVB-C)	21
Recherche manuelle DTV (DVB-T)	22
Recherche manuelle DTV (DVB-C)	22
Recherche manuelle de programmes analogiques (ATV)	23
Modification des programmes	23
Informations sur la CI	23

Menu Image	23
Menu Audio	23
Menu Temps	23
Menu Options	24
Menu Verrouillage	24
Menu EPG (Guide Électronique des Programmes)	24
Fonction PVR	25
Préparer l'enregistrement d'un programme	25
Enregistrer le programme	26
Lire l'enregistrement	26
Fonction Timeshift (lecture décalée).....	27
Préparer l'enregistrement d'un programme	27
Format de stockage du lecteur USB	27
Enregistrer une émission DTV (télévision numérique) mise en pause sur le dispositif de stockage USB	27
Limites du TimeShift	28
Lecteur USB	29

05 Dépannage

Dépannage	30
-----------------	----

06 Spécification

Spécification	33
---------------------	----

01 Avertissements et mesures de sécurité

BIENVENUE

Nous vous remercions d'avoir acheté ce téléviseur LCD LED 24"/32"/40". Ce guide va vous aider à régler et utiliser votre téléviseur.

Commencez par vérifier le contenu de votre boîte avec la liste des pièces ci-dessous :

Téléviseur numérique HD Ready à écran plat à LED 24"	Téléviseur numérique HD Ready à écran plat à LED 32"
Télécommande et 2 piles AAA	Télécommande et 2 piles AAA
Guide d'utilisation	Guide d'utilisation
Guide de démarrage rapide	Câble de connexion YPbPr
Socle du téléviseur	Guide de démarrage rapide
	Socle du téléviseur

FR

Téléviseur numérique LCD 40" Full HD 1080p
Télécommande et 2 piles AAA
Guide d'utilisation
Guide de démarrage rapide
Socle du téléviseur

Maintenant vous pouvez commencer !

INFORMATION IMPORTANTE

LISEZ ENTièrement CE MANUEL AVANT L'UTILISATION ET CONSERVEZ-LE POUR TOUTE RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

ATTENTION



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



RISQUES D'ELECTROCUTION
NE PAS OUVRIR



AVERTISSEMENT: afin d'éviter tout risque d'incendie ou de décharge électrique, n'installez jamais votre téléviseur dans un lieu humide. Redoublez d'attention lorsque vous manipulez l'écran pour ne pas le rayer par inadvertance ou l'endommager d'une autre façon. Veillez à ne pas obstruer les orifices d'aération de votre téléviseur avec des journaux, nappes, rideaux, etc



ATTENTION : La fiche électrique doit rester facilement accessible. Consultez attentivement le présent mode d'emploi avant utilisation, puis rangez-le dans un endroit facilement accessible pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

Pour obtenir des performances optimales, consultez attentivement le présent mode d'emploi, puis rangez-le dans un endroit facilement accessible pour pouvoir vous y reporter ultérieurement. Les chiffres et les données communiqués au sujet de l'écran dans le présent mode d'emploi peuvent, suite aux innovations technologiques apportées, ne pas correspondre tout à fait aux caractéristiques de votre modèle.

Tout démontage, sans approbation préalable, du présent produit est strictement interdit, elle entraînerait l'annulation de la garantie Haier.

AVERTISSEMENT : pour éviter tout risque d'incendie, tenez bougies et autres sources de flammes ouvertes à distance du produit en toutes circonstances.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

- Attention : Pour réduire le risque d'électrocution, ne pas ouvrir le capot arrière. Aucun des éléments internes ne peut être réparé par l'utilisateur. Confiez l'entretien à un technicien qualifié.
- Attention : POUR REDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU D'ELECTROCUTION, N'EXPOSEZ PAS CET APPAREIL A LA PLUIE OU A L'HUMIDITE.
- N'exposez pas l'appareil au ruissellement ni à la projection d'eau, et ne placez aucun objet contenant un liquide (tel qu'un vase) au dessus de l'appareil.
- Éloignez le produit de la lumière directe du soleil et de toute source de chaleur telle que radiateurs ou poêles.
- N'obstruez jamais les fentes d'aération. Les fentes et ouvertures sur l'unité sont prévues pour la ventilation. Ces fentes ne doivent jamais être obstruées en plaçant l'appareil sur un canapé, un tapis ou toute autre surface similaire.
- Ne placez pas cet appareil sur un chariot, un support, un trépied ou une table instable. L'appareil pourrait tomber, causant des dommages ou des blessures.
- Ne placez jamais d'objets lourds ou tranchants sur le panneau ou le cadre.
- Débranchez la prise de courant lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
- Il faut tenir compte de la protection de l'environnement lors de l'élimination des piles.
- AVERTISSEMENT : L'utilisation d'un casque ou d'écouteurs avec un volume sonore trop fort peut causer une perte auditive.
- AVERTISSEMENT: Pour éviter tout dommage corporel ou matériel en inclinant le téléviseur, assurez-vous que le produit soit positionné à l'horizontale sur une table à plat, protéger et stable.
- ATTENTION : Si l'appareil a accumulé des charges électrostatiques, il se peut qu'il ne fonctionne pas correctement, dans ce cas il faut le réinitialiser.



Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les déchets ménagers et ce dans tous les pays de l'Union Européenne. En aidant à la récupération séparée, vous aidez à garantir que les produits seront recyclés d'une façon appropriée et ainsi à préserver les ressources naturelles et à protéger l'environnement et la santé humaine. Ramenez donc cet appareil aux points de collecte appropriés ou retournez-le au revendeur auprès duquel vous l'avez acheté. Ainsi il sera recyclé et contribue à préserver l'environnement.



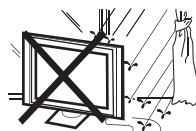
Avertissements et mise en garde



Avertissement



Des hautes tensions dangereuses existent à l'intérieur de cet appareil. Ne retirer pas le panneau de sécurité à l'arrière du téléviseur. Pour toute réparation, veuillez faire appel à un technicien qualifié.



Avertissement



Pour prévenir tout risque d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet appareil à la pluie et à l'humidité.



Avertissement



N'introduisez pas d'objets étrangers par les fentes des panneaux du téléviseur. Ne renversez jamais de liquide sur le récepteur du téléviseur.



Attention



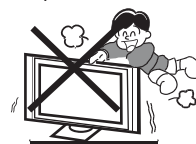
Ne bloquez pas les fentes d'aération du panneau arrière. L'aération est essentielle pour éviter que les composants électriques ne tombent en panne.



Attention



Ne coincez pas le cordon d'alimentation sous le récepteur de télévision.



Attention



Ne montez jamais sur le téléviseur, ne vous appuyez pas dessus et ne le poussez pas brusquement sur son socle. Prêtez une attention particulière aux enfants. Risque de blessures graves en cas de chute.



Attention



Ne placez pas le téléviseur sur un chariot, une étagère ou une table instable. Le téléviseur risque de tomber et peut provoquer des blessures graves et des dommages matériels importants.

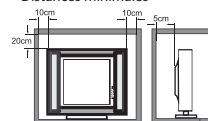


Attention



Débranchez le téléviseur du secteur s'il ne va pas être utilisé pour une longue période.

Distances minimales



Attention



Si le téléviseur est placé dans un compartiment fermé, il faut veiller à respecter les distances minimales. L'accumulation de chaleur réduit la durée de vie de service de votre téléviseur et peut aussi être dangereuse.

02 Introduction

ATTENTION

Ne modifiez aucun composant interne et bouton de commande du téléviseur non décrit dans ce manuel. Tous les téléviseurs à LED sont des équipements de haute tension électrique.

Il faut débrancher le téléviseur avant de nettoyer de la poussière ou des gouttes d'eau sur l'écran, du boîtier ou autour de l'un des boutons ou des connecteurs.

Utilisez un chiffon doux et sec et non pelucheux pour essuyer le téléviseur.

Pendant les orages, débranchez le câble d'alimentation et le câble d'antenne pour éviter d'endommager votre téléviseur et les autres appareils connectés.

Toutes les opérations de réparation de ce téléviseur ne doivent être effectuées que par du personnel qualifié.

INSTALLATION

* Placez le téléviseur dans une pièce où la lumière ne frappe pas directement sur l'écran.

* L'obscurité totale ou une réflexion sur l'écran peut provoquer une fatigue visuelle.

Un éclairage doux et indirect est recommandé pour une visualisation confortable.

* Prévoyez suffisamment d'espace entre le téléviseur et le mur pour permettre la ventilation.

* Évitez les endroits trop chauds pour éviter tout dommage possible à l'enceinte ou une défaillance prématurée des composants.

* Ce téléviseur peut être connecté à une prise secteur de 100-240 volts. 50/60 Hz. Ne le branchez jamais sur une prise de courant CC ou de n'importe quel autre type.

* Ne couvrez pas les fentes de ventilation lors de l'utilisation du téléviseur.

Caractéristiques principales

- ① Ecran de télévision, moniteur d'affichage ou écran pour PC
- ② Grande luminance et large angle de la visualisation
- ③ Interface HDMI et péritel

- ④ NICAM;
- ⑤ Time-shift

Données principales

Taille d'écran	24"	32"	40"
Système TV	PAL-B/G, I, D/K SECAM-B/G, D/K, L DVB-T,DVB-C, DVB-T2		
Système du signal vidéo	PAL/SECAM/MPEG2/MPEG4/H.264		
Mémoire des numéros des chaînes	510 (DTV),100 (ATV)		
Tension d'entrée	100-240V CA 50/60Hz		
Consommation d'énergie	35 W	45 W	70 W
Consommation électrique en veille	≤0.30W	≤0.30W	≤0.50W
Puissance de sortie audio (Taux de distorsion dynamique ≤ 7%)	2 x 3W	2 x 8W	2 x 8W
Signal d'entrée	1 RVB analogique (PC) ; 1 audio PC 2 Interface HDMI (High Definition Multimedia Interface) 3 Interface HDMI (High Definition Multimedia Interface)/(Seulement pour 40") 1 Entrées composite YPbPrx1 1 Entrées Péritel 1 CI 1 USB 1 RF Co-Ax		
signal de sortie	1 Prise casque audio 1 COAXIAL 1 Sortie Péritel		
Définition horizontale (lignes TV)	Entrée vidéo composite >= 350 YPbPr >=400		

PC

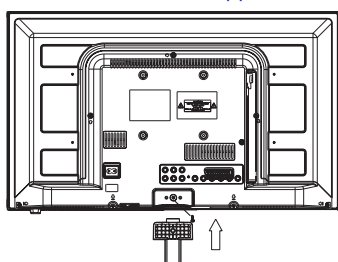
MODE SUPPORTÉ

	RESOLUTION	V. Fréq. (Hz)	H. Fréq. (KHz)
1	640x480	60	31.47
2	800x600	60	37.88
3	1024x768	60	48.36
4	1366x768	60	47.7
5	1280x1024	60	63.98
6	1920x1080 (Seulement pour 40")	60	66.64

FR

Instructions pour l'assemblage du support

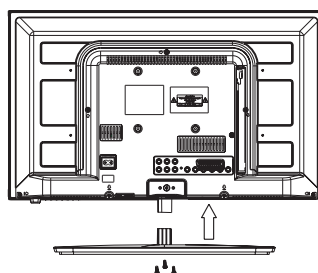
1. Placez le téléviseur sur une surface plane avec l'écran orienté vers le bas. Utilisez un chiffon pour le protéger. Placez la partie inférieure du téléviseur au dessus de l'axe du support.



(M4x20mm)

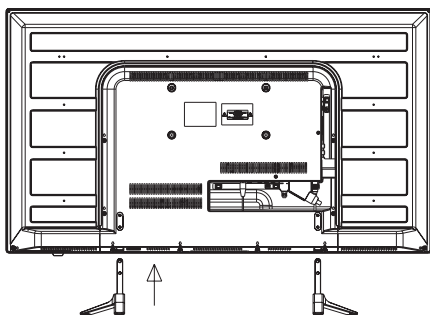
(24")

2. Fixez le socle TV en serrant les vis au maximum.



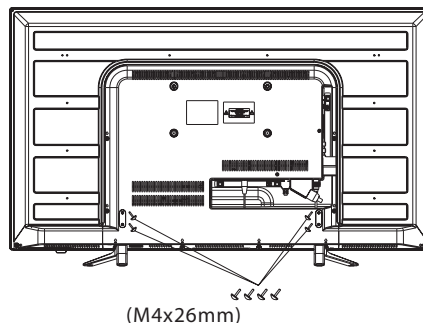
(M4x10mm)

1. Sur chacun des supports de table, identifier la partie la plus longue du stand, et orienter les vers l'avant du téléviseur. Faites glisser la section rectangulaire dans le goulé du téléviseur prévue à cet effet.



(32"/40")

2. Insérer les vis les plus long dans les deux pas de vis prévus à l'arrière de l'écran. Viser les 4 vis fermements. Vous devrez peut-être secouer légèrement la base métallique située autour de leurs trous pour permettre aux vis d'être correctement insérés et vissés.



(M4x26mm)

REMARQUES SUR L'INSTALLATION

Placez le téléviseur dans une pièce où la lumière ne frappe pas directement sur l'écran.

L'obscurité totale ou une réflexion sur l'écran peut provoquer une fatigue visuelle. Un éclairage doux et indirect est recommandé pour une visualisation confortable.

Prévoyez suffisamment d'espace entre le téléviseur et le mur pour permettre la ventilation.

S'il vous plaît ne pas tourner ce téléviseur! Son socle n'est pas pivotant.

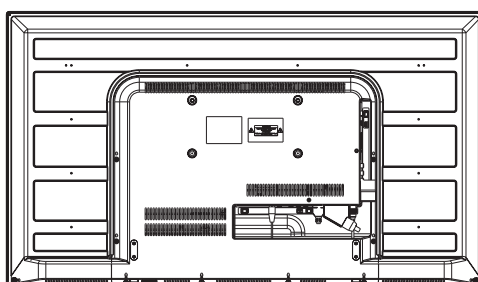
Évitez les endroits trop chauds pour éviter tout dommage possible à l'enceinte ou une défaillance prématurée des composants.

DIRECTIVES D'INSTALLATION DU SUPPORT MURAL

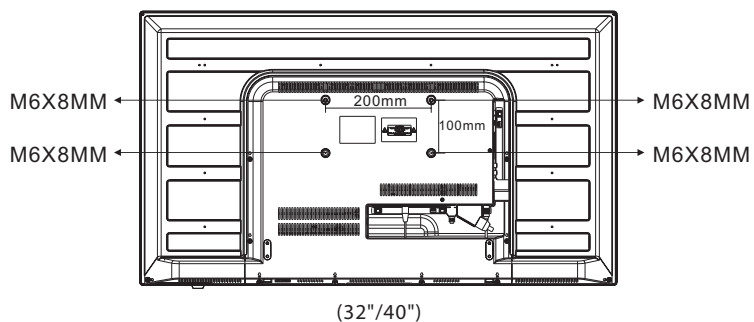
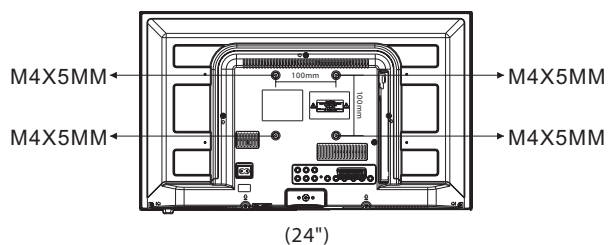
Ce téléviseur peut être accroché au mur en suivant la procédure suivante :

1. Placez le téléviseur LCD LED sur une surface solide. Mettez un matériau souple à l'avant de l'écran pour le protéger contre tout dommage.

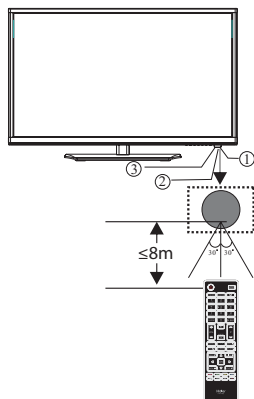
FR



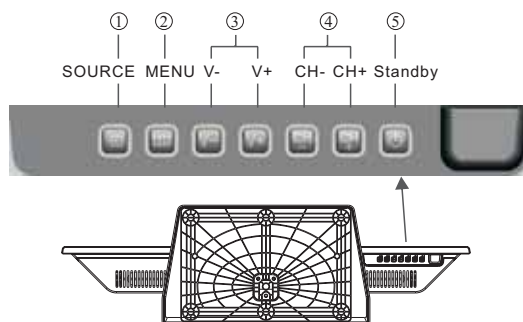
2. Utilisez les quatre vis fournies pour fixer le téléviseur sur un support mural (non inclus) par les quatre trous VESA standard à l'arrière du téléviseur.



Panneau frontal(24")

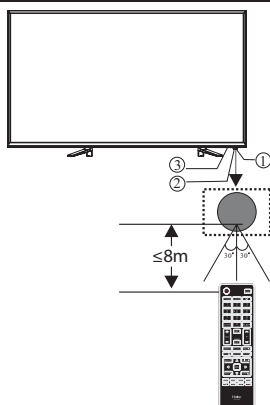


- 1 Capteur de télécommande
- 2 Témoins
- ROUGE : VEILLE
- 3 Touches

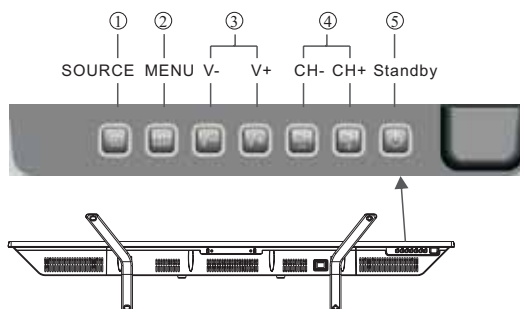


- | | | |
|---|---------|---|
| 1 | SOURCE | Pour afficher le Menu Source |
| 2 | MENU | Pour ouvrir le Menu principal |
| 3 | V+/V- | Pour régler le niveau sonore.
Dans MENU, permet de régler l'élément sélectionné. |
| 4 | CH+/CH- | En mode TV, appuyez sur CH+ ou CH- pour passer au canal suivant ou précédent.
Dans MENU, appuyez sur CH+ ou CH- pour sélectionner des fonctions. |
| 5 | VEILLE | |

Panneau frontal(32"/40")

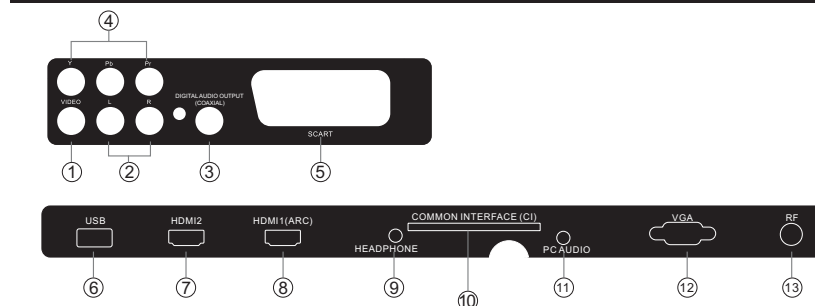


- 1 Capteur de télécommande
- 2 Témoins
- ROUGE : VEILLE
- 3 Touches



- | | | |
|---|---------|---|
| 1 | SOURCE | Pour afficher le Menu Source |
| 2 | MENU | Pour ouvrir le Menu principal |
| 3 | V+/V- | Pour régler le niveau sonore.
Dans MENU, permet de régler l'élément sélectionné. |
| 4 | CH+/CH- | En mode TV, appuyez sur CH+ ou CH- pour passer au canal suivant ou précédent.
Dans MENU, appuyez sur CH+ ou CH- pour sélectionner des fonctions. |
| 5 | VEILLE | |

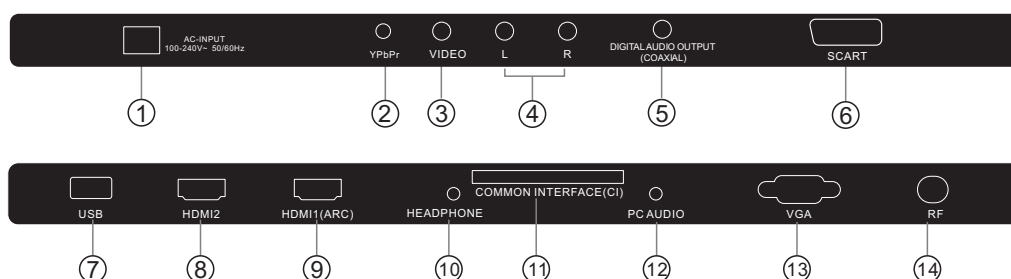
Prises arrières/latérales(24")



1	Vidéo	Entrée
2	Audio Gauche/Droite	Entrée
3	Sortie audio numérique (coaxial)	Sortie audio numérique
4	YPbYr	Entrée
5	Péritel	Entrée/Sortie
6	USB	Entrée
7	HDMI2	Entrée

8	HDMI1 (ARC)	Entrée
9	Headphone	Sortie Casque audio Analogique
10	Common Interface (CI)	Entrée
11	Audio PC	Entrée
12	Entrée VGA	Entrée
13	ANT	Entrée

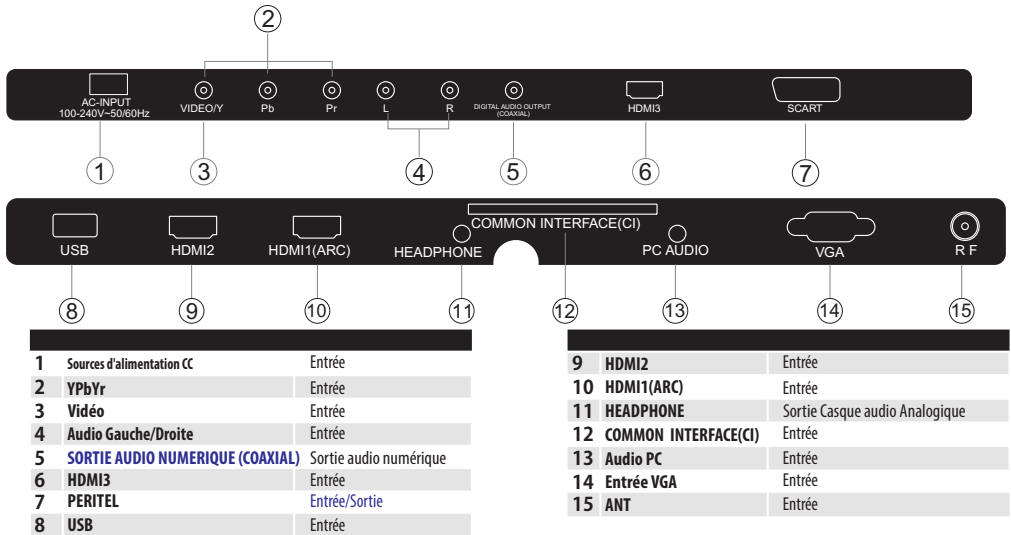
Prises arrières/latérales (32")



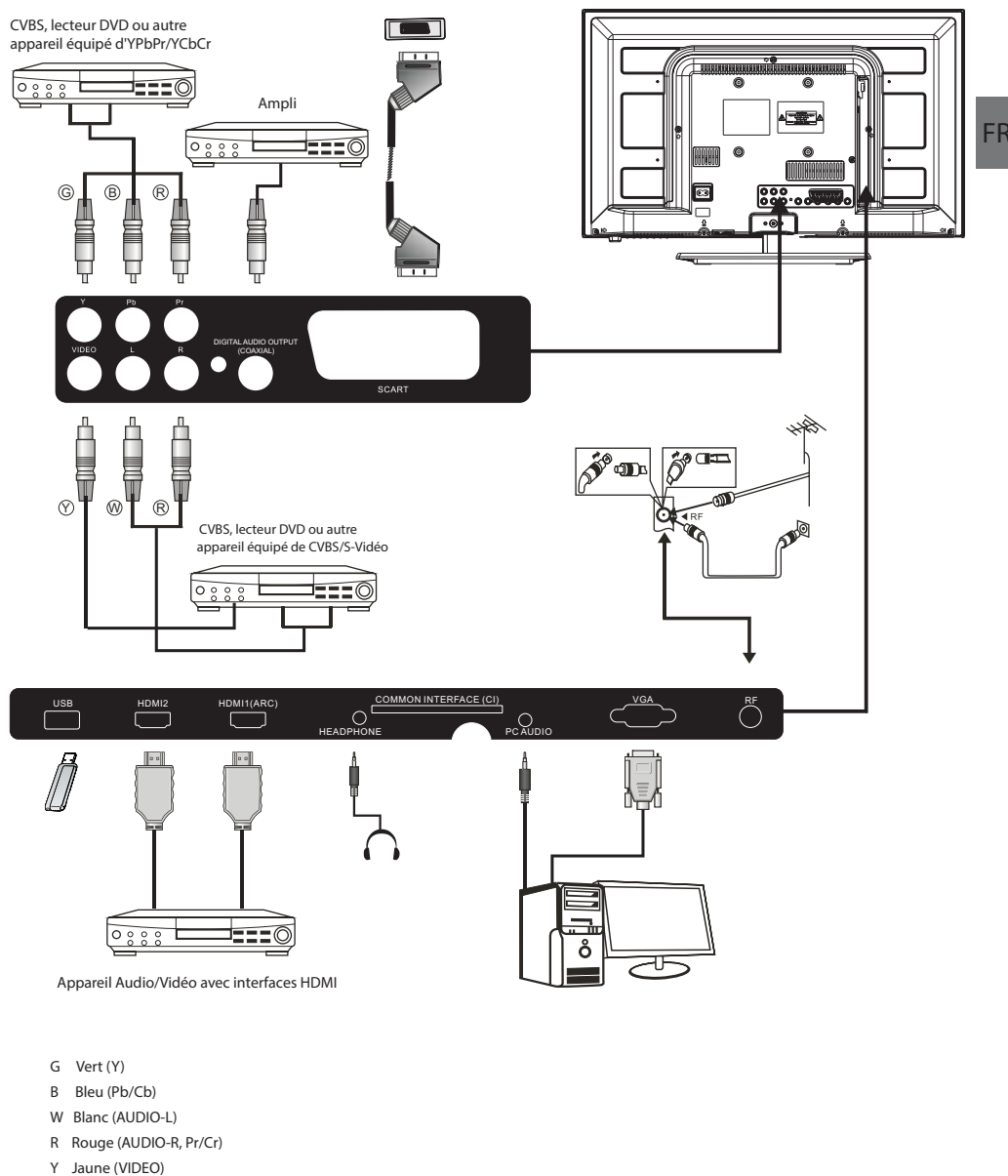
1	Sources d'alimentation CC	Entrée
2	YPbYr	Entrée
3	Vidéo	Entrée
4	Audio Gauche/Droite	Entrée
5	Sortie audio numérique (coaxial)	Sortie audio numérique
6	Péritel	Entrée/Sortie
7	USB	Entrée

8	HDMI2	Entrée
9	HDMI1 (ARC)	Entrée
10	Headphone	Sortie Casque audio Analogique
11	Common Interface (CI)	Entrée
12	Audio PC	Entrée
13	Entrée VGA	Entrée
14	ANT	Entrée

Prises arrières/latérales(40")



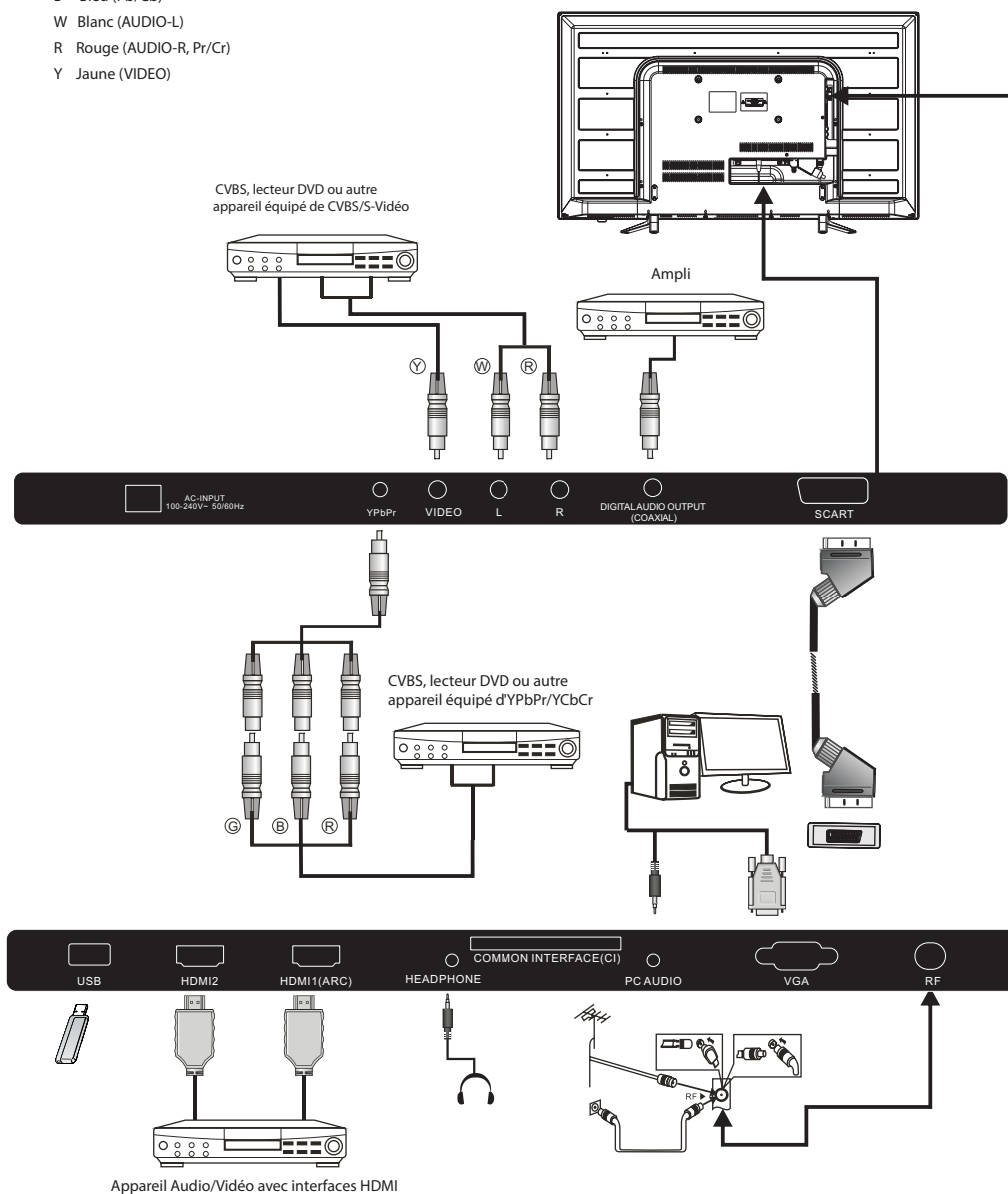
Connexion à votre TV Haier(24")



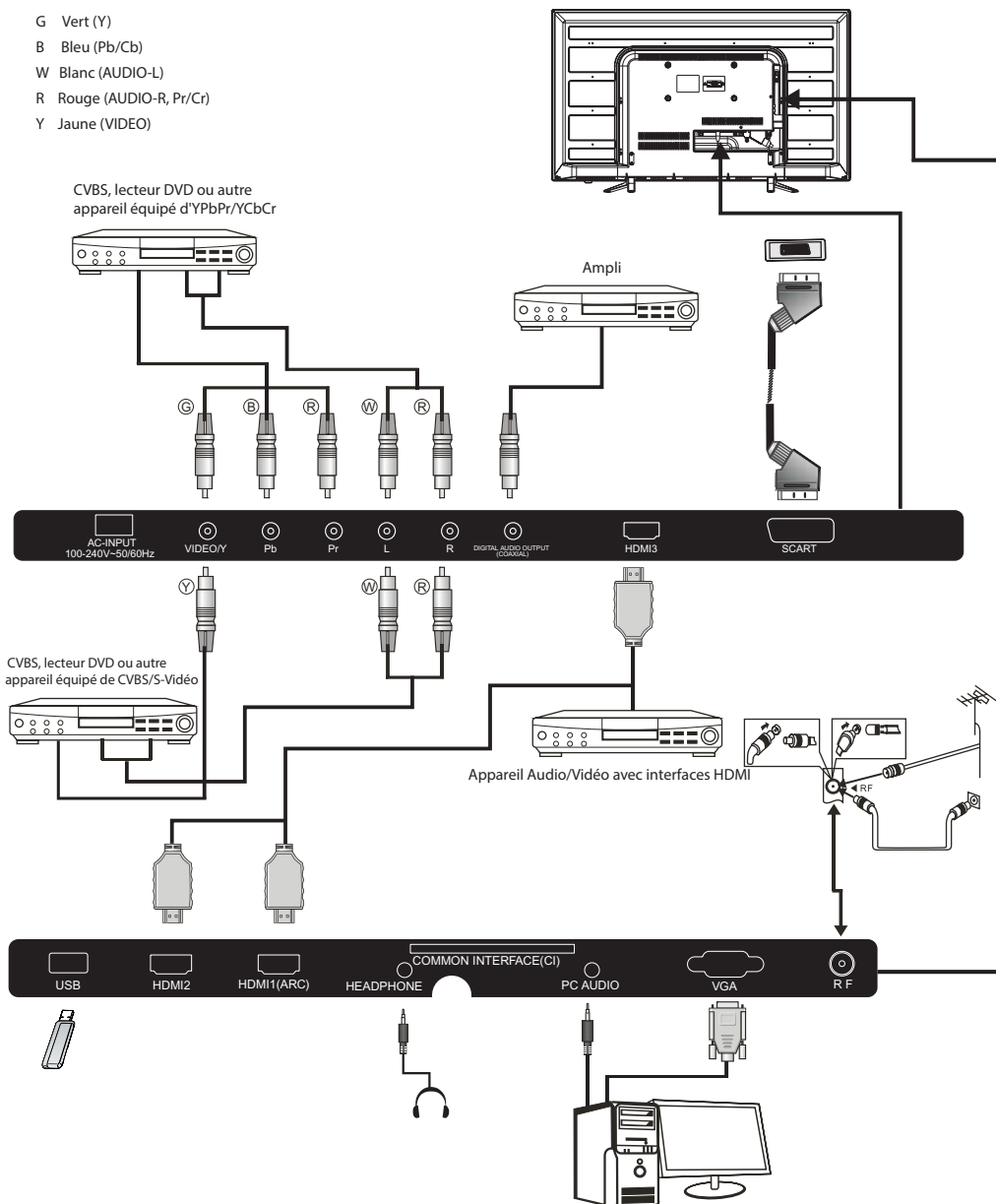
Introduction

Connexion à votre TV Haier(32")

- G Vert (Y)
- B Bleu (Pb/Cb)
- W Blanc (AUDIO-L)
- R Rouge (AUDIO-R, Pr/Cr)
- Y Jaune (VIDEO)



Connexion à votre TV Haier(40")



Connexion à votre TV Haier

Connexion d'un lecteur DVD / décodeur satellite / câble / console de jeux / PC ou ordinateur portable

Il y a plusieurs options pour la connexion d'un lecteur DVD / décodeur satellite ou par câble / console de jeux / PC ou ordinateur portable à votre téléviseur.

Option 1 SCART

❶ Branchez un câble péritel (non fourni) de la prise péritel du téléviseur au lecteur DVD / décodeur par câble ou console de jeux.

❷ Pour sélectionner le dispositif connecté avec le câble péritel, appuyez sur la touche SOURCE de la télécommande et utilisez les touches ▼▲ pour sélectionner SCART puis appuyez sur la touche OK.

Remarque : Le téléviseur se connecte par défaut au péritel lorsqu'il est allumé.

Option 2 HDMI

❶ Eteignez d'abord l'appareil que vous souhaitez connecter au téléviseur s'il est allumé.

❷ Branchez un câble HDMI (non fourni) de la prise HDMI du téléviseur au lecteur DVD / décodeur par câble ou console de jeux.

❸ Allumez l'appareil que vous venez de connecter au téléviseur.

❹ Pour sélectionner le dispositif connecté avec le câble HDMI, appuyez sur la touche SOURCE de la télécommande et utilisez les touches ▼▲ pour sélectionner HDMI puis appuyez sur la touche OK.

Option 3 AV Audio Visual (Jaune/Blanc/Rouge)

❶ Eteignez le téléviseur et l'appareil avant de procéder aux connexions.

❷ Connectez les câbles AV (non fournis) des connecteurs vidéo (jaune) et audio (blanc, rouge) du téléviseur au lecteur DVD ou console de jeux etc.

❸ Pour sélectionner le dispositif connecté avec le câble AV, appuyez sur la touche SOURCE de la télécommande et utilisez les touches ▼▲ pour sélectionner AV puis appuyez sur la touche OK.

Option 4 COMPONENT (Vert/Bleu/Rouge) + (Blanc/Rouge)

❶ Eteignez le téléviseur et l'appareil avant de procéder aux connexions.

❷ Branchez les câbles (non fournis) de l'entrée COMPONENT IN Y, Pb, Pr (vert, bleu, rouge) et L-Audio-R (blanc, rouge) du téléviseur au lecteur DVD ou console de jeux etc.

❸ Pour sélectionner le dispositif connecté avec le câble COMPONENT, appuyez sur la touche SOURCE de la télécommande et utilisez les touches ▼▲ pour sélectionner YPbPr puis appuyez sur la touche OK.

Option 5 VGA (Sub-D 15 broches)

❶ Connectez un câble VGA (non fourni) du connecteur VGA du téléviseur au PC/ordinateur portable.

❷ Pour sélectionner le PC/Portable connecté avec le câble VGA, appuyez sur la touche SOURCE de la télécommande et utilisez les touches ▼▲ pour sélectionner PC puis appuyez sur la touche OK.

Remarque : VGA transmet uniquement de la vidéo. Pour l'audio de votre PC/ordinateur portable vous devez connecter un câble audio séparé du PC (connecteur 3,5 mm) à la prise casque de votre PC/ordinateur portable (connecteur 3,5 mm)

Option 6 USB

❶ La plupart des clés USB peuvent être connectées à votre téléviseur et certains appareils photo numériques peuvent aussi être compatibles.

❷ Connectez une clé USB (non fournie) ou un câble USB (non fourni) au téléviseur.

❸ Pour sélectionner le dispositif USB connecté à votre téléviseur, appuyez sur la touche SOURCE de la télécommande et utilisez les touches ▼▲ pour sélectionner USB puis appuyez sur la touche OK.

Remarque 1 : Seuls les fichiers *.jpg et *.mp3 sont compatibles, d'autres types de fichiers risquent de ne pas marcher.

Remarque 2 : L'iPhone et iPod d'Apple ne sont pas compatibles avec votre téléviseur.

Remarque 3 : Lorsque vous connectez un dispositif quelconque au port USB, essayez d'avoir un câble USB aussi court que possible.

Option 7 SORTIE CASQUE

Insérez la fiche de l'écouteur dans la prise casque du téléviseur. Le son des haut-parleurs sera coupé. Vous pouvez également connecter des enceintes externes si nécessaire.

Option 8 SORTIE AUDIO NUMERIQUE (COAXIAL)

COAXIAL est une connexion audio numérique utilisée pour connecter un appareil audio sur de courtes distances tel que cinédom, chaîne Hi-Fi etc. Le signal est transmis via un câble coaxial avec des connecteurs RCA.

❶ Eteignez le téléviseur et l'appareil avant de procéder aux connexions.

❷ Connectez les câbles AV (non fournis) à partir du connecteur COAXIAL du téléviseur au cinédom ou chaîne HiFi etc.

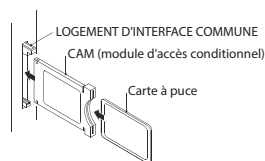
INTERFACE COMMUNE

Le logement de l'interface commune (CI) est destiné à un module d'accès conditionnel (CAM) et une carte à puce pour pouvoir regarder des programmes télé et des services supplémentaires payants. Contactez votre câble opérateur pour obtenir plus d'informations sur les modules et l'abonnement. Notez que les modules CAM et les cartes à puce ne sont ni fournis ni des accessoires en option.

Avertissement

- Eteignez votre téléviseur avant d'insérer un module dans le logement d'interface commune

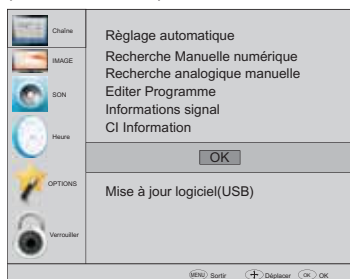
- 1 Eteignez correctement le CAM (module d'accès conditionnel), puis la carte à puce dans le logement CI qui se trouve sur le côté du téléviseur.



- 2 Allumez le téléviseur, le message ci-dessous s'affiche si un module CAM est détecté. Attendez quelques instants jusqu'à ce que la carte soit activée.

Insérer Module CI

- 3 Appuyez sur la touche **MENU** puis appuyez sur la touche **▲▼** pour sélectionner l'option Informations CI

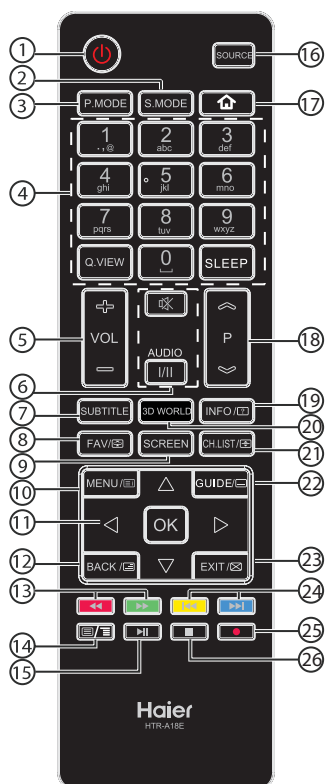


- 4 Des informations détaillées sur la carte CI en cours d'utilisation seront affichées
- 5 Appuyez sur OK pour accéder au menu de la carte. Reportez-vous au manuel d'utilisation du module pour régler les détails
- 6 Lorsque le module est retiré, le message suivant apparaît sur l'écran.

Enlever Module CI

FR

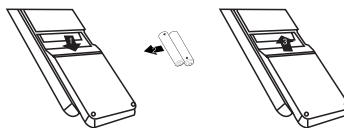
03 Télécommande



N°	Bouton	description
1		Appuyez sur pour mettre le téléviseur sous ou hors tension.
2	S.MODE	Appuyez sur pour sélectionner le mode sonore.
3	P.MODE	Appuyez sur pour sélectionner le mode d'image.
4	0-9	Appuyez sur pour entrer un numéro de ou mot de passe.
	Q.VIEW	Appuyez sur pour passer à la dernière regardée .
	SLEEP	Appuyez sur pour régler la minuterie de sommeil.
5	VOL +/-	Appuyez sur pour ajuster le niveau de volume.
6		Appuyez sur pour activer ou désactiver le son.
	AUDIO(I/II)	Appuyez sur pour sélectionner Mono, Stéréo Nicam pour une ATV. Sélectionnez la langue audio pour une DTV.
7	SUBTITLE	Appuyez sur pour activer ou désactiver le sous-titre.
8	FAV/	Appuyez sur pour ouvrir la liste des chaînes favorites. En mode télétexte , appuyez sur pour figer une page.

9	SCREEN	Appuyez sur pour changer le rapport d'aspect de l'image.
10	MENU/	Appuyez sur pour ouvrir le menu à l' écran . En mode télétexte, appuyez sur pour ouvrir la page "INDEX" .
11	▲▼◀▶	Appuyez sur pour naviguer dans le menu à l'écran.
	OK	Appuyez sur pour confirmer la sélection .
12	BACK/	Appuyez pour retourner à l'écran précédent. En mode télétexte , appuyez sur pour passer en mode mix.
13	◀◀ (vers l'arrière) ▶▶ (vers l'avant)	Appuyez pour avancer ou retourner rapidement. Lecture en mode multimédia.
14	≡/≡	En mode télétexte, appuyez pour ouvrir ou fermer la page télétexte.
15	⏮/⏭ (lecture/pause)	Appuyez pour lecture/pause en mode multimédia.
16	SOURCE	Appuyez sur pour ouvrir la liste des sources d'entrée.
17	⏮	Pas de fonction.
18	P	Appuyez sur pour changer la chaîne.
19	INFO/	Appuyez sur pour afficher les informations de la chaîne. En mode télétexte, appuyez pour révéler l'information masquée.
20	3D WORLD	Ces modèles ne supportent pas le 3D.
21	CH.LIST/	Appuyez sur pour ouvrir la liste des chaînes. En mode télétexte, appuyez pour avoir l'image en haut, en bas ou en plein écran.
22	GUIDE /	Appuyez sur pour afficher le guide électronique des programmes en mode TV. Appuyez pour accéder au mode sous-page télétexte.
23	EXIT/	Appuyez sur pour fermer le menu à l'écran. En mode télétexte, appuyez sur pour masquer le texte.
24	◀◀ (précédent) ▶▶ (suivant)	Appuyez sur pour sélectionner le fichier précédent ou suivant
25	● (REC)	Appuyez sur pour enregistrer l'émission de télévision que vous regardez en mode DTV.
26	■ (arrêt)	Appuyez pour arrêter la lecture multimédia.

Insertion des piles dans la télécommande



- Ouvrez le compartiment des piles.
- Insérez 2 piles AAA 1,5 V en respectant les indications de polarité (+/-) des piles à l'intérieur du compartiment.
- Remettez le couvercle du compartiment des piles en place.

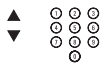
Remplacez par des piles neuves en cas de dysfonctionnement de télécommande et que le téléviseur ne réponde pas à la télécommande.

Remarque:

- Utilisation de piles alcalines conseillée.
 - Retirez les piles lorsqu'elles sont usées ou si la télécommande ne va pas être utilisée sur une période prolongée.
- Batterien erschöpft sind, entnehmen Sie sie bitte aus der Fernbedienung.

TÉLÉTEXTE

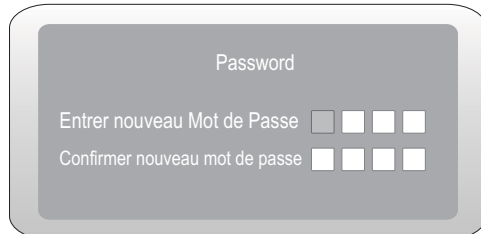
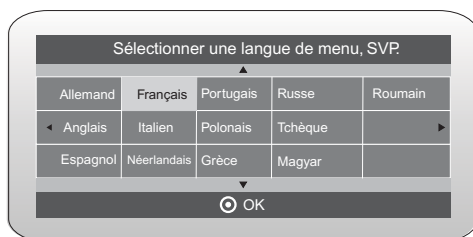
Le télétexte est un système d'information diffusé par certaines chaînes, qui se consulte comme un journal. Il offre également l'accès aux sous-titrages pour les personnes malentendantes ou qui ne sont pas familiers avec la langue de transmission (réseaux câblés, chaînes satellites, etc.)

Appuyez sur :	Vous obtenez
TEXTE	Il est utilisé pour appeler ou quitter le mode télétexte. Le sommaire apparaît avec une liste d'éléments qui peuvent être accédés. Chaque élément a un numéro de page correspondante de 3 chiffres. Si la chaîne sélectionnée ne diffuse pas de télétexte, l'indication 100 s'affiche et l'écran reste noir (dans ce cas, quittez le télétexte et sélectionnez un autre canal).
SÉLECTION D'UNE PAGE 	Entrez le numéro de la page désirée à l'aide de touches 0 à 9 et haut/bas. Exemple: page 120, tapez 120. Le numéro est affiché en haut à gauche, le compteur tourne, puis la page est affichée. Répétez cette opération pour afficher une autre page. Si le compteur continue à chercher, cela signifie que la page n'est pas transmise. Sélectionnez un autre numéro.
ACCÈS DIRECT AUX ÉLÉMENTS 	Les touches de couleur sont comme elles sont affichées en bas de l'écran. Les 4 touches colorées permettent d'accéder aux rubriques ou aux pages correspondantes. Les zones colorées clignotent lorsque la rubrique ou la page n'est pas encore disponible.
INDEX	Cela renvoie à la page sommaire (généralement la page 100)
SUB PAGE	Certaines pages contiennent des sous-pages qui sont automatiquement affichées successivement. Cette touche permet d'arrêter ou reprendre la sous-page. L'indication apparaît en haut à gauche
HOLD	Pour figer la page
REVEAL	Pour afficher ou masquer les informations cachées (solutions de jeux)
MIX	Le télétexte et le programme sont affichés avec l'image.
EXIT	Quitter le télétexte.
Taille	Placer l'image en haut, en bas, plein-écran.

04 Utilisation

Guide d'installation

le guide d'installation apparaît seulement quand le téléviseur est mise en marche pour la première fois ou lorsque qu'il est réstauré en paramétrage usine.



1). Appuyez sur les touches ◀▶▼▲ pour naviguer dans les menus et modifier les paramètres. Appuyez sur OK pour confirmer. Sélectionnez la langue souhaitée des menus. Sélectionnez la langue désirée, pour l'afficher sur le menu.

Nota: Le mot de passe par défaut est 0000.

Modes HOME ou Shop

Lors de première mise en marche, l'appareil affiche le menu de configuration initiale. Une fois la langue de l'OSD est choisie, l'utilisateur peut choisir entre « mode boutique » et le « mode maison ». Lorsque l'écran affiche le menu de réglage suivant et le curseur reste sur le « mode maison », utilisez les touches ◀▶ pour régler et « OK » pour accéder au menu.

Sélectionner le type d'usage.
Le mode magasin doit être utilisé
uniquement en point de vente.

Mode Magasin Mode Maison

Si le « mode boutique » est choisi, le menu suivant sera affiché.

Confirmez en appuyant sur ok
pour valider le mode magasin.

OK

Annuler

Sélectionnez « OK » pour accéder au menu suivant.

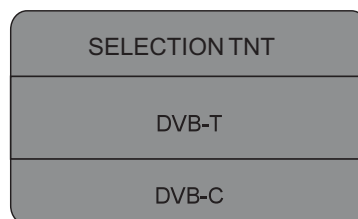
Confirmez en appuyant sur ok pour
valider le mode maison par défaut
en mode Eco.

OK

Annuler

Sélectionnez « Annuler » pour retourner au menu de configuration initiale ; le curseur reste sur le « mode maison », le sélectionner pour accéder au menu choix du pays.

2). Appuyez sur les touches ▼▲ pour sélectionner DVB-T/ DVB-C puis appuyez sur OK pour confirmer.



a. Si vous sélectionnez DVB-T, l'étape suivante consiste à sélectionner le type de Recherche et le pays puis appuyez OK pour lancer la recherche.



b. Si vous sélectionnez DVB-C, l'étape suivante consiste à configurer le système DVB-C tel que (le type de recherche/Fréquence/ID Réseau /Symbole (KS/S), puis d'appuyer sur OK pour accéder au menu de sélection du type de recherche et du pays ; cette étape est la même que celle pour DVB-T, sélectionnez le type de recherche (DTV/ATV). Sélectionnez le bon pays, appuyez sur OK pour lancer la recherche.

- 3). La recherche des chaînes démarre. Cette opération peut prendre jusqu'à **quelques minutes** . L'écran affiche l'état d'avancement de la recherche et le nombre de chaînes trouvées.
- 4). Si vous voulez ignorer la recherche ATV, appuyez sur la touche MENU pour l'interrompre. Un écran s'affiche, appuyez sur la touche ◀ pour sélectionner YES (OUI) pour confirmer. Vous serez redirigé directement à la recherche DTV. Vous pouvez répéter l'étape ci-dessus si vous voulez ignorer recherche DTV. Un rappel d'installation apparaîtra la prochaine fois vous allumez le téléviseur.
- 5). Une fois la recherche terminée, les chaînes seront disposées dans un ordre préétabli. Si vous souhaitez ignorer des chaînes, modifier l'ordre des chaînes préréglées ou les renommer, sélectionnez Programme Edit (Modifier les programmes) dans le menu Channel.

6)

Félicitations !

Installation terminée.

Appuyer sur ok pour sortir

1. 1) Recherche automatique (DVB-T)

-
- CHASSE
- IMAGE
- SON
- HAIRS
- OPTIONS
- VERROUILLER
- ## Règlage automatique
- OK
- Recherche Manuelle numérique
 - Recherche analogique manuelle
 - Editer Programme
 - Informations
 - CI Information
 - Mise à jour logiciel(USB)
- Menu Sortir Déplacer OK

- | |
|---------------|
| SELECTION TNT |
| DVB-T |
| DVB-C |

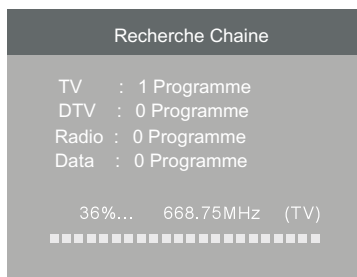
- 4). Dans le menu Tune Type (type de recherche), appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner ATV/DTV/DTV + ATV. Appuyez sur la touche ▼ puis sur les touches ◀▶ ▼▲ pour sélectionner le pays d'utilisation du téléviseur. Appuyez sur OK pour confirmer.



5). La recherche des chaînes démarre. Cette opération peut prendre jusqu'à **quelques minutes**. L'écran affiche l'état d'avancement de la recherche et le nombre de chaînes trouvées

6). Si vous voulez ignorer la recherche ATV, appuyez sur la touche MENU pour l'interrompre. Un écran s'affiche, appuyez sur la touche ◀ pour sélectionner YES (OUI) pour confirmer. Vous serez redirigé directement à la recherche DTV. Vous pouvez répéter l'étape ci-dessus si vous voulez ignorer la recherche DTV. Un rappel d'installation apparaîtra la prochaine fois que vous allumerez le téléviseur.

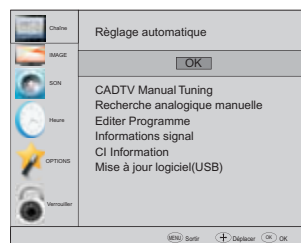
7). Une fois la recherche terminée, les chaînes seront disposées dans un ordre préétabli. Si vous souhaitez ignorer des chaînes, modifier l'ordre des chaînes préréglées ou les renommer, sélectionnez Programme Edit (Modifier les programmes) dans le menu Channel.



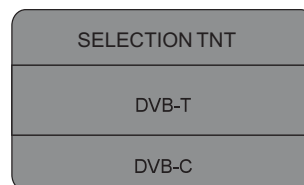
1.2) Recherche automatique (DVB-C)

1). Appuyez sur la touche MENU puis sur les touches ▲▼ pour sélectionner le menu CHANNEL puis sur la touche OK.

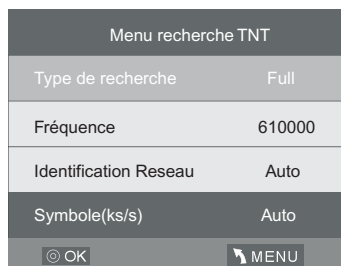
2). Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner Auto Tuning (recherche automatique) puis sur OK.



3). Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner DVB-T/DVB-C puis appuyez sur OK pour confirmer



4). Drücken Sie die Tasten ▲▼, um den Such-Typ, Frequenz, Netzwerk ID und Symbol (Ks/S) auszuwählen und drücken Sie die OK Taste zum Bestätigen.



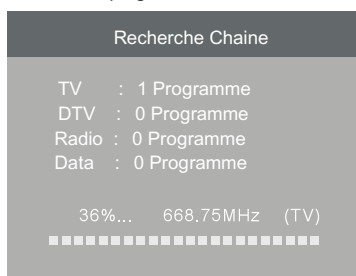
5). Dans le menu Tune Type (type de recherche), appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner ATV/DTV/DTV + ATV. Appuyez sur la touche ▼ puis sur les touches ◀▶▲ pour sélectionner le pays d'utilisation du téléviseur. Appuyez sur OK pour confirmer.



6). La recherche des chaînes démarre. Cette opération peut prendre jusqu'à **quelques minutes**. L'écran affiche l'état d'avancement de la recherche et le nombre de chaînes trouvées.

7). Si vous voulez ignorer la recherche ATV, appuyez sur la touche MENU pour l'interrompre. Un écran s'affiche, appuyez sur la touche ◀ pour sélectionner YES (OUI) pour confirmer. Vous serez redirigé directement à la recherche DTV. Vous pouvez répéter l'étape ci-dessus si vous voulez ignorer la recherche DTV. Un rappel d'installation apparaîtra la prochaine fois que vous allumez le téléviseur.

8). Une fois la recherche terminée, les chaînes seront disposées dans un ordre préétabli. Si vous souhaitez ignorer des chaînes, modifier l'ordre des chaînes pré-réglées ou les renommer, sélectionnez Programme Edit (Modifier les programmes) dans le menu Channel.



Remarque:

Toutes les chaînes, y compris ATV, DTV et radio peuvent être recherchées en une fois, si le type de recherche est DTV + ATV.

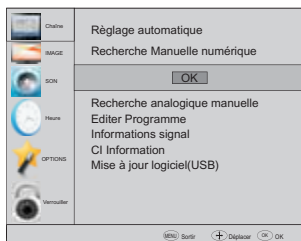
Toutes les chaînes mémorisées seront effacées après une recherche automatique.

Après la recherche automatique, le téléviseur se sintonise à la première chaîne numérique (DTV).

2. 1) Recherche manuelle DTV (DVB-T)

1). Appuyez sur la touche MENU puis sur les touches ▲▼ pour sélectionner le menu CHANNEL puis sur la touche OK.

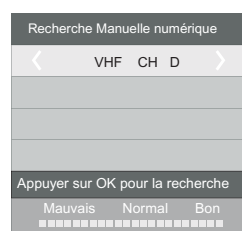
2). Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner DTV Manual Tuning (recherche manuelle DTV) puis sur OK.



3). L'écran DTV Manual Tuning (recherche manuelle DTV) s'affiche. Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner UN canal UHF puis sur la touche OK pour lancer la recherche dans ce canal. Lorsque le signal est accordé, l'image et la force du signal sont affichées à l'écran.

4). Appuyez sur la touche MENU pour retourner au menu principal.

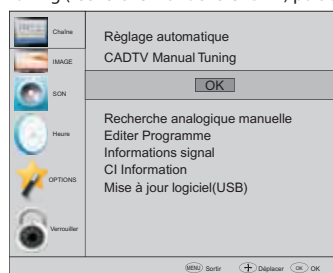
5). Appuyez sur la touche EXIT pour quitter le menu.



2. 2) Recherche manuelle DTV (DVB-C)

1). Appuyez sur la touche MENU puis sur les touches ▲▼ pour sélectionner le menu CHANNEL puis sur la touche OK.

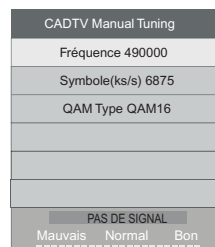
2). Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner CADTV Manual Tuning (recherche manuelle CADTV) puis sur OK.



3). L'écran CADTV Manual Tuning (recherche manuelle CADTV) s'affiche. Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner (Fréquence/Symbole (ks/s)/QAM type QAM) puis sur OK pour lancer la recherche dans ce canal. Lorsque le signal est accordé, l'image et la force du signal sont affichées à l'écran.

4). Appuyez sur la touche MENU pour retourner au menu principal.

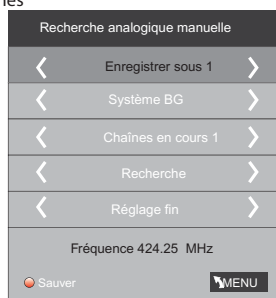
5). Appuyez sur la touche EXIT pour quitter le menu.



FR

3) Recherche manuelle de programmes analogiques (ATV) :

Vous pouvez changer le système audio pour rechercher les chaînes de télévision analogiques puis affiner les canaux sélectionnés



Remarque :

Appuyez sur la touche télétexte rouge pour mémoriser les chaînes après la recherche manuelle.

4). Modification des programmes :

Vous pouvez supprimer, renommer, déplacer, ignorer et rendre favori tout programme.

● Delete (Supprimer)

Appuyez sur la touche télétexte rouge, le programme pointé par le curseur sera supprimé.

● Rename (Renommer)

Vous ne pouvez renommer que les programmes ATV. Déplacez le curseur sur le programme, appuyez sur la touche télétexte verte pour renommer le programme. Appuyez sur ▲▼ pour choisir un caractère. Appuyez sur ◀▶ pour déplacer le curseur. Appuyez sur la touche Menu pour quitter la modification, appuyez sur EXIT pour quitter le menu. Remarque : Les noms des programmes ATV ne peuvent être que de 5 caractères.

● Move (Déplacer)

Utilisez les touches fléchées pour sélectionner la chaîne que vous souhaitez déplacer. Ensuite, appuyez sur la touche jaune pour sélectionner la fonction Déplacer. Une fois activée, utilisez les touches fléchées pour se déplacer et appuyez sur OK pour confirmer; Appuyez sur la touche numérique pour déplacer, et appuyez sur OK pour confirmer.

● Skip (Ignorer)

Appuyez sur ▲▼ pour choisir le programme, appuyez sur la touche télétexte bleue pour ignorer ce programme, le symbole ⓘ apparaît sur le côté droit du programme. Choisissez le programme ignoré, appuyez à nouveau sur la touche bleue pour annuler ignorer, le symbole ⓘ va disparaître.

◆ Favorite (Favoris)

Appuyez sur ▲▼ pour choisir le programme, appuyez sur la touche FAV, le symbole ♥ apparaît sur le côté droit du programme. Choisissez le programme FAV, appuyez à nouveau sur la touche FAV pour annuler FAV, le symbole ♥ disparaît.

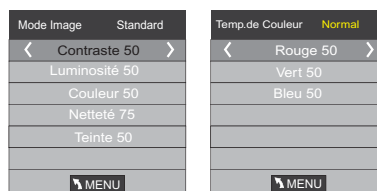
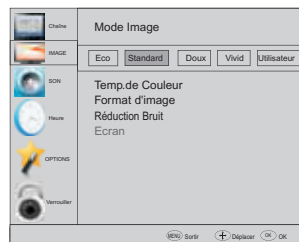
Une fois votre groupe favori créé, vous pouvez appuyer sur la touche FAV pour accéder rapidement à votre programme favori.

5). Informations sur la CI : (en option)

Ce menu peut afficher des informations sur la carte CI.

2. Menu Image

Le second élément du Menu principal est le Menu Image. Ce menu permet de régler les paramètres de l'image tels que contraste, luminosité, etc.

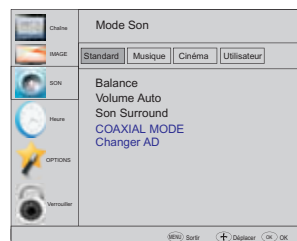


Remarque:

- 1). Teinte n'est disponible qu'avec le système NTSC.
- 2). Il y a **trois** modes de température des couleurs disponibles : **normal**, chaud, froid.
- 3). L'écran est disponible en mode PC uniquement qui permet de régler la position horizontale, verticale, la taille et la phase.

3. Menu Audio

Le troisième élément du Menu principal est le Menu audio. Ici vous pouvez régler l'effet sonore tel que aigus, graves, balance, etc.

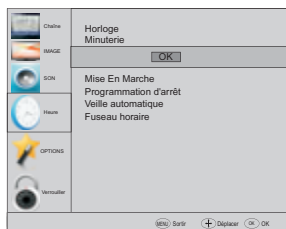


Remarque:

Volume automatique : disponible uniquement lorsque le volume du signal d'entrée est trop élevé ou présente une distorsion.

4. Menu Temps

Le quatrième élément du Menu principal est le Menu Temps ; vous pouvez régler l'heure, l'heure marche/arrêt, le temps de veille automatique, etc.

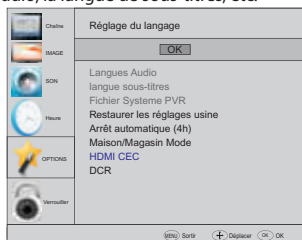


Remarque:

Dans 15 minutes, il n'y aura pas de signal, le téléviseur passe en veille automatiquement, si Veille automatique est activée (ON). L'heure peut être obtenue automatiquement via le système DTV

5. Menu Options

Le cinquième élément du Menu principal est le Menu Options. Vous pouvez choisir la régle du langage, la langue audio, la langue de sous-titres, etc.



Arrêt automatique

1. Le téléviseur lance la séquence d'arrêt automatique, si au bout de 4 heures de mise en marche aucun changement n'est apporté, par exemple changement de chaîne ou de volume. Une fenêtre apparaîtra à l'écran.

Secondes avant l'arrêt automatique
Appuyer sur une touche pour annuler

Au bout de 150 secondes, le téléviseur passe automatiquement en mode veille. Appuyez sur une touche quelconque de la télécommande pour éviter l'arrêt automatique.

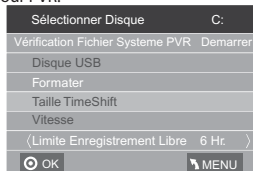
2. Sélectionnez Automatic powerdown (4H) dans le menu Options pour annuler l'arrêt automatique. Appuyez sur OK. Un message apparaîtra "Are you sure you want to enable automatic powerdown?" (Etes-vous sûr de vouloir activer l'arrêt automatique ?)

Utilisez la touche vers la droite pour sélectionner NO (NON). L'écran du téléviseur retourne au menu Options et l'option arrêt automatique (4H) s'affiche.

Automatic power-down (4H) OFF (désactiver l'arrêt automatique)

Pour retourner à l'arrêt automatique après 4 heures répétez ce qui précède, en utilisant la touche vers la gauche pour sélectionner YES (OUI)

Dans le système de fichiers PVR, vous pouvez configurer le disque USB pour PVR.

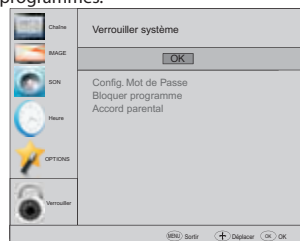


Remarque:

La restauration des paramètres par défaut, efface tous les programmes et mot de passe.

6. Menu Verrouillage

Le sixième élément du Menu principal est le Menu verrouillage. Vous pouvez verrouiller le système, définir un mot de passe, verrouiller des programmes et définir le contrôle parental, après avoir activé le système de verrouillage, vous ne pouvez pas rechercher les chaînes ou modifier les programmes.



Remarque:

Le mot de passe par défaut est 0000. En cas d'oubli du mot de passe, il est possible d'utiliser le super mot de passe : 9443. Verrouillage de programmes : Appuyez sur ▲▼ pour choisir le programme, appuyez sur la touche télétexte verte pour verrouiller le programme. Si vous voulez déverrouiller le programme, accédez au menu principal, entrez le mot de passe, puis appuyez sur la touche verte. Contrôle parental : Appuyez sur ◀▶ de choisir une classification.

7. Menu EPG (Guide Électronique des Programmes)

Le Menu EPG est utilisé pour avoir une idée sur les programmes télé et radio de la journée. Appuyez sur la touche GUIDE pour accéder au menu EPG (Guide Electronique des Programmes) qui s'affiche comme suit :



1. INFO

Utilisez pour choisir les programmes, appuyez sur la touche INFO, pour afficher les informations du programme mis en surbrillance.

2. Schedule (Programme)

Appuyez sur la touche télétexte jaune pour lister tout le Programme, appuyez sur ▲▼ pour choisir la liste, appuyez sur la touche rouge ● Effacer pour supprimer la liste de programmes



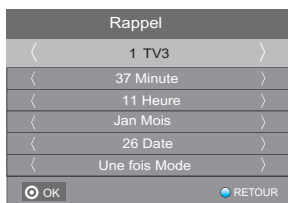
Utilisation

3. Record (Enregistrer)

Appuyez sur la touche rouge pour choisir le programme à enregistrer.

4. Reminder (Rappel)

Appuyez sur la touche bleue pour choisir un programme et mettre en place une heure de rappel, le téléviseur passe automatiquement au programme choisi à l'heure de rappel.



8. Fonction PVR

1. Préparer l'enregistrement d'un programme

La fonction PVR fonctionne uniquement sur la TNT. Entrez dans le système de fichiers PVR dans le menu Options, choisissez "Vérifier le système de fichiers PVR". Cliquez sur "OK", jusqu'à ce que "Vérifier" se transforme en "Réussi".

Remarque : sélectionnez le terme "Vitesse". S'il prend en charge "HD", cela signifie que la vitesse du dispositif USB peut supporter l'enregistrement décalé (TimeShift). Dans le cas contraire, formatez le dispositif pour s'assurer qu'il la prendra en charge. La valeur par défaut "Limite d'enregistrement" est 6 heures, si l'espace sur le disque est suffisant. Si l'espace n'est pas suffisant, le temps d'enregistrement devrait être réduit en fonction de l'espace disponible sur le disque. Pendant le processus "Vérifier le système de fichiers PVR", ne faites aucune opération jusqu'à ce qu'il soit terminé.

Les enregistrements doivent être faits avec le système TV PVR. Ils ne peuvent être regardés que sur le même téléviseur et non avec n'importe quel autre type de dispositif (ordinateur, lecteur DVD, etc.) qui n'est pas compatible avec les fichiers de format .TS.

Notez que pour réaliser des enregistrements de tout type, le téléviseur vous obligera à formater le dispositif USB connecté pour stocker l'enregistrement.

AVERTISSEMENT VOUS PERDREZ TOUS LES FICHIERS ET INFORMATIONS SUR LE DISPOSITIF USB EXTERNE LORS DU FORMATAGE.

CAPACITÉ DE STOCKAGE DU DISPOSITIF.

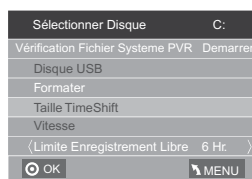
Le système de fichiers USB limitera la taille la capacité de stockage.

Système de fichiers : NTFS jusqu'à 2 To

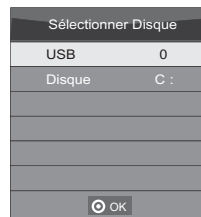
FAT32 jusqu'à 192 Go

FAT16 jusqu'à 2 Go

Dans le menu Options entrez dans le système de fichiers PVR comme indiqué ci-dessous :

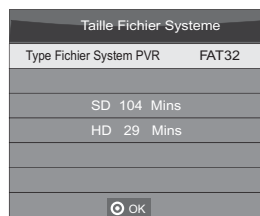
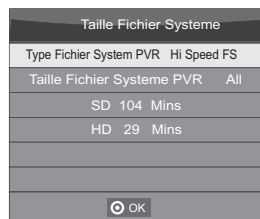


Sélection de disque : sélectionnez le disque pour enregistrer le fichier d'enregistrement.

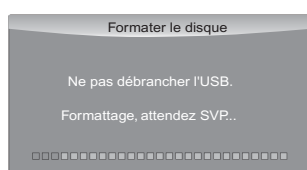
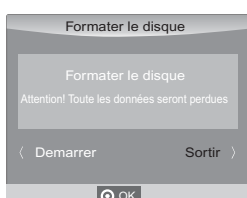


Vérifier le système de fichiers PVR : vérifiez si le système de fichiers PVR est défini dans le dispositif USB ou pas.

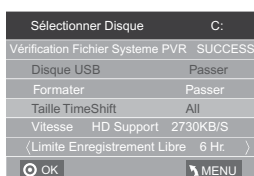
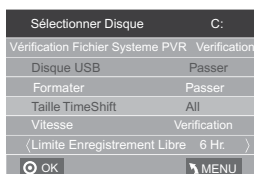
Formater:



(Suggestions du format de formatage du dispositif en "FS grande vitesse ..." ce qui peut accélérer l'enregistrement.)



Le menu ci-dessous apparaît une fois le formatage terminé :



Si vous sélectionnez l'option mode de formatage "FS grande vitesse", vous pouvez modifier la taille de lecture décalée (TimeShift) :



2. Enregistrer le programme

En cours de lecture de source DTV, choisissez le canal et cliquez sur "● Enregistrer", l'écran d'enregistrement apparaît. Cliquez à nouveau sur "● Enregistrer", l'écran d'enregistrement disparaît et le symbole "REC" reste affiché dans le coin supérieur gauche. Il disparaîtra lorsque vous cliquez sur "stop"

3. Lire l'enregistrement

Le programme sera sauvegardé dans le dossier "_MSTPVR" du dispositif USB.

1. La capacité de stockage USB peut être comprise entre 128 et 500 Go, mais pour des raisons pratiques, il est recommandé d'utiliser 2 Go à 500 Go.
2. La vidéo risque de devenir pixelisée si le débit vidéo est trop faible. Cela peut être dû à la connexion d'un câble à rallonge USB au lieu d'une connexion directe du téléviseur via un câble USB
3. Les dispositifs USB ne sont pas tous compatibles. Voici une liste des lecteurs USB recommandés. Les modèles qui ne sont pas listés peuvent être compatibles, mais ce n'est pas garanti. La liste de dispositifs USB supportés est la même que celle de la fonction Timeshift (lecture décalée), reportez-vous aux pages suivantes pour plus de détails.

FR

9.Fonction Timeshift (lecture décalée)

Préparer l'enregistrement d'un programme

Ce téléviseur vous permet de faire une pause et d'enregistrer le programme numérique en cours dans un dispositif de stockage USB, et de reprendre au point où il s'était arrêté.

REMARQUE:

- Le formatage d'un dispositif de stockage USB 2.0 serait nécessaire. Sauvegardez vos données avant de formater. Toutes les données stockées dans le dispositif USB seront effacées après un formatage.

Format de stockage du lecteur USB

Sélectionnez cette option pour formater le dispositif USB et pour allouer l'espace pour la fonction TimeShift (lecture décalée).

REMARQUE:

- Le processus de formatage prendra au moins 2 minutes. N'éteignez pas l'appareil et ne retirez pas le dispositif USB pendant le formatage.
- Lors du formatage, un test de vitesse sera effectué sur le dispositif USB. S'il échoue, cela signifie que le dispositif USB peut ne pas supporter la fonction TimeShift (lecture décalée).

Enregistrer une émission DTV (télévision numérique) mise en pause sur le dispositif de stockage USB

1. En mode source d'entrée DTV, insérez le dispositif de stockage USB dans le port USB situé sur le côté de votre téléviseur.

2. Appuyez sur **Lecture/Pause (15)** pour démarrer la fonction TimeShift (lecture décalée). Le programme TV en pause. L'OSD TimeShift apparaît, et l'enregistrement démarre.

3. Appuyez sur **STOP (26)** pour arrêter la fonction TimeShift et arrêter l'enregistrement du programme.



REMARQUE:

- Ne débranchez pas le dispositif de stockage USB lorsque la fonction TimeShift est en cours.
- Environ 4 Go de mémoire tampon offre 140 minutes d'enregistrement.

Limites du TimeShift :

1. Lorsque la fonction TimeShift est activée, seules les touches PLAY/PAUSE/STOP/FWD/REV/ VOL+/VOL-/MUTE et quelques touches de fonctionnement de base (OK / EXIT / navigation) sont disponibles.

2. La lecture vidéo peut ne pas être continue et peut présenter des sauts si la vitesse d'enregistrement USB ne répond pas aux exigences minimales.

3. Ne retirez pas le dispositif USB et n'éteignez pas l'appareil pendant l'opération TimeShift. L'opération sera abandonnée dès que le signal est perdu.

4. Ne retirez pas la source du signal lors de l'opération TimeShift.

5. Ne changez pas rapidement et de façon répétée les opérations entre PLAY/PAUSE/FWD/REV.

6. La vidéo risque de devenir pixélisée si le débit vidéo est trop faible.

7. Pas tous les dispositifs USB sont compatibles, le courant électrique des disques durs USB devrait être <500 mA.

Voici une liste des lecteurs USB recommandés. Les modèles qui ne sont pas listés peuvent être compatibles, mais ce n'est pas garanti.

- Clé USB Flash SanDisk Extreme® Contour™ - SDCZ8-8192-E75 8Go
- Clé USB Flash SanDisk Extreme® Contour™ - SDCZ8-016G-A75 16Go
- Clé USB 2.0 Flash Kingston DataTraveler 410 - DT410/ 8Go
- Clé USB 2.0 Flash Kingston DataTraveler 410 DT410/16Go
- Clé USB 2.0 Flash OCZ Technology Rally2 - OCZUSBR2DC-4Go
- Clé USB 2.0 Flash OCZ Technology ATV - OCZUSBATV-8Go
- Clé USB 2.0 Flash OCZ Technology Rally2 - OCZUSBR2DC-8Go
- SAMSUNG-HM500JI-500G

8. Cette fonctionnalité n'est pas disponible pour toutes les TV numériques, tels que les canaux brouillés ou audio seulement.

10. Lecteur USB

Cliquez sur l'icône de la source, et sélectionnez l'USB dans la liste, pressez le bouton OK pour entrer dans le menu USB.



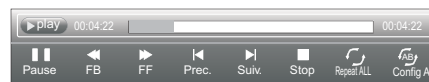
Assurez-vous que le dispositif USB est inséré dans la fente. Il existe quatre types d'éléments multimédia qui peuvent être sélectionnés, tels que photo, musique, film et texte. Sélectionnez l'élément multimédia en appuyant sur ◀▶, appuyez sur OK pour accéder au menu de sélection de disque.



Appuyez sur la touche ◀▶ pour sélectionner le bon disque et appuyez sur OK pour afficher les fichiers et dossiers multimédias ou choisir Retour pour revenir au menu de sélection du type multimédia.



Sélectionnez le fichier multimédia en appuyant sur ◀▶ ou ▼▲, pour afficher l'image de prévisualisation. Appuyez sur la touche ▶ pour lire le fichier multimédia en plein écran. Lorsque le fichier multimédia (photo, film, ou texte) est en cours de lecture, appuyez sur la touche OK ou sur la touche Info pour afficher la barre de contrôle.



Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner l'icône de la fonction, appuyez sur la touche OK pour valider la fonction.

Appuyez sur ▼ ou sur le bouton Exit pour quitter la barre de contrôle excepter pour la musique.

REMARQUE:

Vous pouvez régler la piste audio, ou programme dans le menu Info pendant la lecture du fichier vidéo. Choisissez l'icône Info et appuyez sur OK pour afficher le Menu Info.



La lecture USB est prise en charge pour les formats de fichiers photo suivants :

- JPEG (format JPEG, les fichiers avec l'extension ".Jpg")
- BMP (fichiers avec l'extension ".Bmp")
- PNG (fichiers avec l'extension ".Png")

La lecture USB est prise en charge pour les formats de fichiers audio suivants:

- MP3 (fichiers avec l'extension ".Mp3")
- WAV (fichiers avec l'extension ".Wav")

La lecture USB est prise en charge pour les formats de fichiers texte suivants :

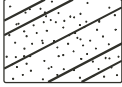
- TXT (fichiers avec l'extension ".Txt")

La lecture USB est prise en charge pour les formats de fichiers vidéo suivants :

- AVI (fichier avec l'extension ".Avi")
- TS (MPEG2 et H.264)

05 Dépannage

FR

Symptôme du problème		Vérification Inspection
Image	Audio	
 Neige	 Bruit	position de l'antenne, direction ou connexion
 fantôme	 Audio normal	position de l'antenne, direction ou connexion
 Interférence	 Bruit	équipements électroniques, voiture / moto, lumière fluorescente
 Image normale	 Son coupé	Volume (vérifiez si muet est activé ou si les connexions du système audio ne sont pas corrects)
 Pas d'image	 Son coupé	Le cordon d'alimentation n'est pas inséré. L'interrupteur d'alimentation n'est pas ouvert. Configuration du contraste, luminosité/volume. Appuyez sur la touche standby (veille) de la télécommande pour inspection.
 Pas de couleur	 Audio normal	Contrôle des couleurs
 Rupture de l'image	 Audio normal ou faible	Recherchez le canal
 Pas de couleur	 Bruit	Système TV
 Il y a une barre noire en haut et en bas	 Audio normal	Changer le format d'image en zoom

Dépannage

Ma télé n'affiche pas l'image sur mon ordinateur portable/PC lorsqu'il est connecté.	Pour la plupart des PC et ordinateurs portables connectés avec un connecteur VGA (connecteur bleu à 15 broches de votre PC ou ordinateur portable) il faut appuyer sur quelques touches de votre clavier pour obtenir une image sur un téléviseur ou un autre écran externe. En général, il s'agit de la touche F7 (Dell), F4 (HP/Samsung) ou F5 (Toshiba). Sur les ordinateurs portables, vous devez appuyer sur la touche «Fonction» en même temps que la touche "F".
J'ai connecté mon PC/ordinateur portable au téléviseur et j'obtiens une image mais pas de son. Pourquoi ?	Le câble VGA ne transporte que des informations vidéo ou image. Vous devez connecter un autre câble à la prise écouteurs (connecteur 3,5 mm) de votre PC/ordinateur portable au connecteur 3,5mm (entrée Audio PC) de votre téléviseur. Vous devez sélectionner «PC» en utilisant la touche Source de votre télécommande. Vous pouvez également connecter votre PC/ordinateur portable via un câble HDMI si celui-ci dispose d'un connecteur HDMI. HDMI transmet à la fois de l'audio et de la vidéo.
L'image n'est pas redimensionnée automatiquement lors de changement de chaînes.	Vérifiez que le format de l'image télé est réglé sur « Auto » pour toutes les entrées ATV, DTV, Péritel, HDMI 1, 2, etc. Pour définir le format de l'image (Auto, 4:3 ou 16:9). Appuyez sur la touche Démarrer sur l'ATV et répétez la séquence ci-dessous pour toutes les sources d'entrée ATV, DTV, Péritel, HDMI 1 et 2 car chaque source d'entrée est contrôlée séparément. Appuyez sur la touche TV Menu Appuyez sur la flèche droite pour accéder au sous-menu Image Appuyez sur la flèche vers le bas pour sélectionner Aspect Ratio (Format d'image) Sélectionnez Auto (Automatique) Appuyez sur (Quitter) Répétez l'opération pour toutes les sources d'entrée.
Dès que je connecte un lecteur DVD ou un autre appareil à ma télévision, ce dernier ne fonctionne plus.	Ceci est applicable à tout appareil connecté au téléviseur Éteignez le téléviseur et le lecteur DVD (débranchez de la prise murale, et non mise en veille). Éteignez tout appareil connecté à la prise péritel. Déconnectez la prise péritel du téléviseur. Branchez et allumer le téléviseur Branchez et allumer le lecteur DVD Sélectionnez HDMI à partir du menu Source Appuyez sur Lecture du lecteur DVD et de vérifier que la vidéo fonctionne Remarque : La prise péritel est prioritaire sur HDMI et il est important que l'appareil connecté à la prise péritel du téléviseur soit éteint (pas en veille). Veuillez suivre les instructions ci-dessous. Si l'appareil et le lecteur DVD fonctionnent, le téléviseur est en bon état de marche sauf qu'il est un peu confus. Probablement les connecteurs HDMI ont été retirés et reconnectés lorsque le téléviseur est allumé. Ne retirez/connectez jamais des câbles HDMI ou tout autre appareil numérique lorsque l'appareil est allumé. Éteignez toujours tous les appareils lors de connexion/déconnexion ou d'un équipement numérique.

Dépannage des problèmes de télévision numérique et solutions possibles

Décomposition de l'image en pixels

Un exemple typique de problème de réception comprend la **décomposition de l'image en pixels** (pixilation) ou blocage d'image, parfois il y a des **grincements ou crissements** ou **baisse de son** ou **pas de réception** du tout.

Votre image peut se décomposer en pixels à cause de la dégradation du signal vidéo numérique. La dégradation du signal peut due à des signaux faibles (voir Antennes TV) ou si vous êtes connecté par câble, à un signal de câble faible. S'il s'agit de signaux faibles, utilisez un amplificateur pour renforcer le signal. Consultez un technicien de câbles pour installer un amplificateur ou un préamplificateur dans le câble. Ceci permet de renforcer la puissance du signal et résoudre le problème de pixilation.

Si vous recevez votre signal TV par satellite, vérifiez que votre parabole n'a pas bougé suite à des vents violents, ou que le signal est bloqué par des arbres. Les arbres peuvent être un problème car le signal TV peut changer selon que l'arbre entre l'antenne parabolique et le satellite est nue ou avec feuilles.

Chaînes manquantes

Vous pouvez constater que certaines chaînes sont manquantes ou que vous recevez des chaînes de région incorrecte.

Parfois, les services interactifs (bouton rouge) ne fonctionnent pas. Cela est généralement dû à un signal faible, voir Antennes TV.

Antennes TV

Un téléviseur utilise une antenne pour recevoir la télévision numérique terrestre (TNT), l'ancienne antenne qui recevait correctement la télévision analogique, ne le fait plus pour le numérique et il faut la mettre à niveau. Si vous recevez certaines chaînes numériques, mais pas toutes, de la télévision numérique (TNT) par exemple BBC1, BBC2, Channel 4, mais pas ITV ou Channel 5, c'est généralement parce que votre antenne est à bande étroite et doit être changée en large bande.

Fils et câbles défectueux

Vérifiez votre téléviseur. Est-ce que les fils du secteur, de l'antenne, du décodeur, du lecteur vidéo ou DVD ou l'enregistreur sont correctement connectés ? Les fils d'une prise péritel se desserrent avec le temps et peuvent conduire à des problèmes audio et vidéo (image). L'audio gauche ou droite ou les deux sont manquantes et les couleurs sont mauvaises ou pas nettes. Le problème sera résolu en insérant fermement les prises Péritel.

Les connecteurs HDMI doivent également être insérés fermement, c'est que les contacts se font par le dernier millimètre. Généralement, la partie en plastique noir du connecteur HDMI doit être très proche ou touche le téléviseur ou le composant.

Vous pouvez rencontrer des problèmes lors du branchement des câbles HDMI s'ils sont branchés lorsque le téléviseur ou composant est allumé. Éteignez toujours le téléviseur et le composant que vous branchez.

Si vous branchez des fiches et des prises, éteignez le téléviseur et tout ce que vous avez branché à ce dernier, puis rallumez-les.

J'ai connecté mon PC au téléviseur. Pas de son.

Si en connectant votre PC ou ordinateur portable au téléviseur en utilisant un câble VGA (Sub-D 15 broches) il n'y a pas d'audio, vous devez connecter un câble audio séparé au la télévision à partir du PC/ordinateur portable.

Couleurs anormales et couleurs chair

Les couleurs chair et autres couleurs anormales peuvent présenter un autre problème, même avec un nouveau téléviseur HD. Cela est dû à des réglages de l'image télé, qui sont optimisées pour un environnement d'exposition. Vous pouvez corriger cela en changeant le mode d'image en naturel dans le menu Image. Pour plus de précision, essayez de régler manuellement les couleurs, le contraste et la luminosité dans le menu image.

Contours blancs

Des contours blancs autour des objets et des personnes apparaissent généralement si la netteté du téléviseur est très élevée, ou si votre téléviseur utilise une technologie d'amélioration des bords. Allez dans le menu image et réglez la netteté jusqu'à ce que les contours blancs disparaissent. Si l'amélioration de bord est activée, essayez de la désactiver en utilisant le menu service.

Vidéo instable

À certains moments, la vidéo peut devenir instable. Lorsque cela se produit, vérifiez si le signal est suffisamment fort. Si le signal est suffisamment fort, le problème est dû à [votre opérateur câble](#). Si la force du signal est faible, utilisez un amplificateur pour renforcer le signal.

L'image ne remplit pas l'écran

Lors de la connexion d'un PC/ordinateur portable au téléviseur, l'image peut ne pas remplir l'écran. Vérifiez les paramètres d'affichage sur votre PC/ordinateur portable (Windows > Démarrer > Panneau de configuration > Apparence et personnalisation > Paramètres d'affichage) et sélectionnez la meilleure résolution. Sur votre téléviseur, sélectionnez : Menu TV > Picture (Image) > Settings (Réglages) puis essayez AUTO, ZOOM1 ou ZOOM2 pour obtenir le meilleur affichage.

Connexion USB

La connexion USB fonctionne avec des fichiers *.jpg (photo) et *.mp3 (audio). Il convient de noter que le téléviseur ne reconnaît pas un iPhone/iPod d'Apple connecté au port USB du téléviseur. Le téléviseur peut lire d'autres fichiers, mais à cause des divers formats de fichiers, il n'y a aucune garantie que cela fonctionne.

06 Spécifications

Téléviseur numérique HD Ready à écran plat à LED 24"

Qualité d'image du téléviseur :	HD Ready Taille d'écran : 60 cm Résolution 1366x768 pixels 50Hz.
Décodeur Tuner DTV	DVB-T, DVB-C, DVB-T2 Modulation QAM 16/32/64/128/256 MPEG2, MPEG4, H.264
Connectivité :	2 prises HDMI. 1 prise péritel. Prise d'entrée PC. Prise vidéo composite. Composite. 1 port USB. 1 Prise casque. 1 Prise COAXIAL . Systèmes supportés : PAL+ SECAM Mémorisation des numéros des chaînes : 510 (DTV), 100 (ATV) TV(RF): 75Ω asymétrique Entrée vidéo AV : 75Ω, 1V-P, RCA Entrée audio AV : 20KΩ, 500mV RMS Entrée Vidéo YPbPr/HDMI : 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Qualité sonore :	Système de son stéréo NICAM. Puissance de sortie 2 x3 watts RMS.
Consommation en veille	≤0.30W
Caractéristiques numériques :	Interactivité numérique. Texte numérique. Sous-titrage radiodiffusion vidéo numérique (Digital Video Broadcasting) (DVB) disponible. Configuration automatique. Recherche automatique des nouvelles chaînes. Guide programme en cours et suivant. Guide électronique des programmes (EPG) de 7 jours. Compatible récepteur numérique. Logement pour carte CI. Compatible Audio Description.
Autres caractéristiques :	Tuner UHF/VHF Veille automatique; Accord parental ; image et texte 2 piles AAA pour la télécommande (incluses). Dimensions du support de montage VESA : 100 x 100 mm Dimensions du paquet (LxHxP) : 620x128x415mm Dimensions du poste (LxHxP) avec socle : 552x160x368mm Dimensions du poste (LxHxP) sans socle : 552x63x335 mm Poids du paquet: 3.93 kg Poids du poste avec socle : 2.83 kg Poids du poste sans socle : 2.59 kg

* Les spécifications de ce téléviseur ne sont fournies ici qu'à titre de référence.
Des différences peuvent apparaître car la technologie du produit est en amélioration continue.
La conception et les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.

Description de sortie Péritel :

1. Lorsque la source en cours est ATV/AV/SCART, le signal de sortie péritel est ATV.
2. Lorsque la source en cours est DTV, le signal de sortie péritel est DTV.
3. Une autre source n'a pas de signal de sortie péritel.

Téléviseur numérique HD Ready à écran plat à LED 32"

Qualité d'image du téléviseur :	HD Ready Taille d'écran : 80 cm Résolution 1366x768 pixels 50Hz.
Décodeur Tuner DTV	DVB-T, DVB-C, DVB-T2 Modulation QAM 16/32/64/128/256 MPEG2, MPEG4, H.264
Connectivité :	2 prises HDMI. 1 prise péritel. Prise d'entrée PC. Prise vidéo composante. Composite. 1 port USB. 1 Prise casque. 1 Prise COAXIAL . Systèmes supportés : PAL+ SECAM Mémorisation des numéros des chaînes : 510 (DTV), 100 (ATV) TV(RF): 75Ω asymétrique Entrée vidéo AV : 75Ω, 1V-P, RCA Entrée audio AV : 20KΩ, 500mV RMS Entrée Vidéo YPbPr/HDMI : 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Qualité sonore :	Système de son stéréo NICAM. Puissance de sortie 2 x 8 watts RMS.
Consommation en veille	≤0.30W
Caractéristiques numériques :	Interactivité numérique. Texte numérique. Sous-titrage radiodiffusion vidéo numérique (Digital Video Broadcasting) (DVB) disponible. Configuration automatique. Recherche automatique des nouvelles chaînes. Guide programme en cours et suivant. Guide électronique des programmes (EPG) de 7 jours. Compatible récepteur numérique. Logement pour carte CI. Compatible Audio Description.
Autres caractéristiques :	Tuner UHF/VHF V;eille automatique; Accord parental ; image et texte 2 piles AAA pour la télécommande (incluses). Dimensions du support de montage VESA : 200 x 100 mm Dimensions du paquet (LxHxP) : 802x137x505mm Dimensions du poste (LxHxP) avec socle : 733x200x473mm Dimensions du poste (LxHxP) sans socle : 733x68.5x439mm Poids du paquet: 6.24 kg Poids du poste avec socle : 4.7 kg Poids du poste sans socle : 4.42 kg

* Les spécifications de ce téléviseur ne sont fournies ici qu'à titre de référence.
Des différences peuvent apparaître car la technologie du produit est en amélioration continue.
La conception et les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.

Description de sortie Péritel :

1. Lorsque la source en cours est ATV/AV/SCART, le signal de sortie péritel est ATV.
2. Lorsque la source en cours est DTV, le signal de sortie péritel est DTV.
3. Une autre source n'a pas de signal de sortie péritel.

Téléviseur numérique LCD LED 40" Full HD 1080p

Qualité d'image du téléviseur :	FULL HD Taille d'écran : 100.3 cm Résolution 1920x1080 pixels 50Hz.
Décodeur Tuner DTV	DVB-T, DVB-C, DVB-T2 Modulation QAM 16/32/64/128/256 MPEG2, MPEG4, H.264
Connectivité :	3 prises HDMI. 1 prise péritel. Prise d'entrée PC. Prise vidéo composante. Composite. 1 port USB. 1 Prise casque. 1 Prise COAXIAL . Systèmes supportés : PAL+ SECAM Mémorisation des numéros des chaînes : 510 (DTV),100 (ATV) TV(RF): 75Ω asymétrique Entrée vidéo AV : 75Ω, 1V-P, RCA Entrée audio AV : 20KΩ, 500mV RMS Entrée Vidéo YPbPr/HDMI : 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Qualité sonore :	Système de son stéréo NICAM. Puissance de sortie 2 x8 watts RMS.
Consommation en veille	≤0.50W
Caractéristiques numériques :	Interactivité numérique. Texte numérique. Sous-titrage radiodiffusion vidéo numérique (Digital Video Broadcasting) (DVB) disponible. Configuration automatique. Recherche automatique des nouvelles chaînes. Guide programme en cours et suivant. Guide électronique des programmes (EPG) de 7 jours. Compatible récepteur numérique. Logement pour carte CI. Compatible Audio Description.
Autres caractéristiques :	Tuner UHF/VHF Veille automatique; Accord parental ; image et texte 2 piles AAA pour la télécommande (incluses). Dimensions du support de montage VESA : 200 x 100 mm Dimensions du paquet (LxHxP) :975x135x601mm Dimensions du poste (LxHxP) avec socle : 904x199x553 mm Dimensions du poste (LxHxP) sans socle : 904x70x525 mm Poids du paquet: 8.4 kg Poids du poste avec socle : 6.5 kg Poids du poste sans socle : 6.23 kg

* Les spécifications de ce téléviseur ne sont fournies ici qu'à titre de référence.
Des différences peuvent apparaître car la technologie du produit est en amélioration continue.
La conception et les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.

Description de sortie Péritel :

1. Lorsque la source en cours est ATV/AV/SCART, le signal de sortie péritel est ATV.
2. Lorsque la source en cours est DTV, le signal de sortie péritel est DTV.
3. Une autre source n'a pas de signal de sortie péritel.

Haier

LED-achtergrondverlichte platte TV

GEBRUIKSAANWIJZING

LE24B8000T

LE32B8000T

LE40B8000TF

Lees deze handleiding zorgvuldig door alvorens het toestel te gebruiken en bewaar het voor latere naslag.

Inhoud

01 Veiligheid en waarschuwingen

Welkom	2
Belangrijke informatie	2
Mededeling over de veiligheid	3
WAARSCHUWINGEN EN VOORZORGSMATREGELEN.....	4

02 Introductie

Belangrijkste kenmerken	5
Montagewijze à Monteren	7
Richtlijnen voor monteren aan een muur.....	8
Het voorpaneel	9
AV-verbindingen	10
Het aansluiten van uw tv	12
Gemeenschappelijke interface	16

03 Afstandsbediening

Afstandsbediening	17
Insertion des piles dans la télécommande	17
TÉLÉTEXTE	18

04 DE WERKING

Installatiegids	19
KANAAL MENU	20
Automatisch afstemmen (DVB-T)	20
Automatisch afstemmen (DVB-C)	21
DTV handmatig afstemmen (DVB-T)	22
DTV handmatig afstemmen (DVB-C)	22
ATV handmatig afstemmen	23
Programma wijzigen	23
CI-informatie.....	23

BEELD MENU	23
GELUID MENU	23
TIJD MENU	23
INTEL MENU	24
KINDERSLOT MENU	24
EPG-MENU (electronische programmagids).....	24
PVR-FUNCTIE	25
Vorbereiding om een programma op te nemen.....	25
Het programma opnemen	26
Een nummer afspelen	26
Functie om de tijd te verschuiven	27
Vorbereiding om een programma op te nemen.....	27
USB-DRIVE OPSLAG FORMATTEREN	27
OPNEMEN VAN EEN GEPAUZEERD DTV-PROGRAMMA NAAR EEN USB-OPSLAGAPPARAAT.....	27
TIJDVERPLAATS-beperkingen	28
USB-speler	29

05 Oplossen van problemen

Oplossen van problemen	30
------------------------------	----

06 Specificatie

Specificatie	33
--------------------	----

01 Veiligheid en waarschuwingen

WELKOM

Hartelijk dank voor de aanschaf van deze 24"/32"/40" LED/LCD-tv. Deze handleiding zal u helpen bij het opzetten en het gebruik van uw tv.

Controleer eerst de inhoud van de doos, met de onderdelen die vermeld staan op de onderstaande lijst:

24" HD-voorbereide LED/LCD-tv
Afstandsbediening
2x AAA batterijen
Handleiding
Snelle startgid
Stand

32" HD-voorbereide LED/LCD-tv
Afstandsbediening
2x AAA batterijen
Handleiding
Component kabel
Snelle startgid
Stand

40" Full HD 1080P LED/LCD-tv
Afstandsbediening
2x AAA batterijen
Handleiding
Snelle startgid
Stand

DU

Nu kunt u beginnen!

BELANGRIJKE INFORMATIE

LEES EERST ALLE INSTRUCTIES DOOR EN BEWAAR DEZE HANDLEIDING VOOR LATERE VERWIJZING.

LET OP!



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



KANS OP EEN ELEKTRISCHE SCHOK
NIET OPENEN

LET OP!

MAAK DE AFDEKPLAAT (OF ACHTERKANT) NIET OPEN, DIT OM HET RISICO VAN EEN ELEKTRISCHE SCHOK TE VOORKOMEN. ER BEVINDEN ZICH GEEN GEBRUIKERSONDERDELEN IN DIT APPARAAT. NEEMT U CONTACT OP MET DE KLANTENDIENST VOOR EVENTUELE PROBLEMEN. ER BEVINDT ZICH EEN BLIKSEMSCHICHT/PIJLSYMBOL IN DE DRIEHOEK. DIT SYMBOOL GEEFT AAN DAT ER ZICH EEN HOOG VOLTAGE BINNENIN BEVINDT. HET KAN GEVAARLIJK ZIJN OM ELKE VORM VAN CONTACT TE MAKEN MET DE ONDERDELEN BINNENIN DIT PRODUCT.

ER BEVINDT ZICH EEN UITROEPTEKEN IN DE DRIEHOEK: DIT SYMBOOL ATTENDEERT U EROP DAT ER BELANGRIJKE LITERATUUR MEEGELEVERD IS BIJ DIT PRODUCT BETREFFENDE HET ONDERHOUD EN INBEDRIJFSTELLING.



LET OP: PLAATS HET TV-TOESTEL NIET IN DE BUURT VAN VOCHTIGHEID, DIT OM HET RISICO VAN ELEKTRISCHE SCHOKKEN EN BRAND TE VERMIJDEN. GEBRUIK GEEN SCHURENDE SCHOONMAAKMIDDELEN DIE KRASSEN OF SCHADE AAN HET LCD-SCHERM KUNNEN AANBRENGEN. VOORKOM CONTACT MET VOORWERPEN DIE HET LCD-SCHERM KUNNEN BESCHADIGEN.



OPMERKING: HET ONDERHOUDEN VAN HET APPARAAT DOOR UZELF IS NIET TOEGESTAAN EN KAN TOT LETSEL LEIDEN, OF TOT SCHADE AAN HET PRODUCT. NEEM CONTACT OP MET DE KLANTENDIENST VOOR AL HET ONDERHOUD.

KENNISGEVING OVER DE VEILIGHEID

- **Waarschuwing:** Verwijder de afdekplaat of achterkant niet om het risico van een elektrische schok te voorkomen. Er bevinden zich geen gebruikersonderdelen binnen in het apparaat. Laat onderhoud over aan gekwalificeerd personeel.
- **Waarschuwing:** Het apparaat mag niet blootgesteld staan aan regen of vocht om brand of een elektrische schok te voorkomen.
- Stel de product niet bloot aan water (druppels of spatten) en plaats geen objecten gevuld met vloeistoffen zoals vazen op het apparaat.
- Houd het product uit de buurt van direct zonlicht en warmtebronnen zoals radiatoren of kachels.
- Blokkeer de ventilatie-openingen niet. Sleuven en openingen van het apparaat zijn bedoeld voor ventilatie. De openingen mogen nooit geblokkeerd worden door uw product op een kussen, bank of soortgelijk oppervlak te plaatsen.
- Gebruik het product niet op een onstabiel karretje, standaard, statief, beugel of tafel. Het apparaat kan vallen wat resulteert in mogelijke schade of mogelijk letsel.
- Plaats nooit zware of scherpe voorwerpen op het paneel of frame.
- Haal de stekker uit het stopcontact wanneer het apparaat niet in gebruik is.
- Er moet speciale aandacht besteed worden aan milieu-aspecten bij inzameling van batterijen.
- **WAARSCHUWING:** de batterijen (of accu's) mogen niet blootgesteld worden aan extreme hitte zoals zonlicht, vuur en dergelijke.
- **Waarschuwing: om val schade te voorkomen,** controleer altijd of het toestel op een horizontale tafel is geplaatst.
- **LET OP:** Wanneer elektrostatische lading in het toestel optreedt, kan het verstoord raken en dient u het apparaat terug te stellen.



Deze afbeelding geeft aan dat dit product niet weggegooid mag worden met ander huishoudelijk afval in de gehele Europese Gemeenschap. Zorg voor verantwoord recycleren zodat het duurzaam hergebruik van grondstoffen bevordert wordt en om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid te voorkomen door ongecontroleerde afvalverwijdering. Breng uw gebruikte apparaat naar het grofvuil of neem contact op met uw winkelier waar dit product gekocht is om uw gebruikte apparaat in te leveren. Zij kunnen voor een milieuveilige recycling van dit product zorgen.



HDMI

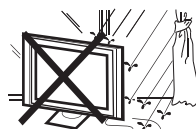
WAARSCHUWINGEN EN VOORZORGSMAATREGELEN



Waarschuwing



Deze televisie-ontvanger gebruikt hoge spanningen tijdens de werking. Verwijder de afdekplaat of achterkant van dit apparaat niet. Laat onderhoud aan gekwalificeerd personeel over.



Waarschuwing



Stel de televisie-ontvanger nooit bloot aan regen of vocht om brand of een elektrische schok te vermijden.



Waarschuwing



Laat dit product niet vallen, duw geen objecten in de gleuven of openingen van de televisie. Mors nooit enige vloeistof op de televisieontvanger.



Voorzorgsmaatregelen



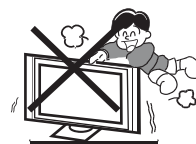
Blokkeer de ventilatie-openingen aan de achterkant niet. Voldoende ventilatie is essentieel om te voorkomen dat elektrische componenten falen.



Voorzorgsmaatregelen



Zorg ervoor dat het snoer zich nooit onder de televisie-ontvanger bevindt.



Voorzorgsmaatregelen



Leun of sta nooit op de televisie of standaard, of druk er niet plotseling tegenaan. Besteed speciale aandacht aan kinderen. Een ernstig letsel kan veroorzaakt worden indien het toestel valt.



Voorzorgsmaatregelen



Plaats uw televisie niet op een onstabiel karretje, standaard, plank of tafel. Een ernstig letsel aan een individu of schade aan de televisie kan veroorzaakt worden indien het valt.

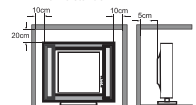


Voorzorgsmaatregelen



Het is raadzaam om de stekker uit het stopcontact te halen wanneer de televisie-ontvanger langere tijd niet gebruikt wordt.

Minimum afstanden



Voorzorgsmaatregelen



Indien de televisie ingebouwd wordt in een compartiment of soortgelijke behuizing, moeten de minimum afstanden gehandhaafd worden. Warmte-ontwikkeling kan de levensduur van uw televisie verkorten en kan ook gevaarlijk zijn.

DU

02 Introductie

OPGELET

Knoei nooit met onderdelen binnenin de TV of andere instelknoppen die niet in deze handleiding beschreven zijn. Alle LED-TV's zijn hoogspanning elektrische apparatuur.

Wanneer u afstof of er water aan het scherm, de kast, rond de knoppen of aansluitingen komt, moet het netsnoer uit het stopcontact worden verwijderd.

Veeg de TV af met een zachte, droge, stofvrije doek.

Ontkoppel het netsnoer en de antenne/antennekabel tijdens onweer om schade aan uw TV en eventuele andere aangesloten apparaten te voorkomen.

Alle reparaties aan deze TV mogen alleen door gekwalificeerd TV-onderhoudspersoneel worden uitgevoerd.

Belangrijkste kenmerken

- ① Kan gebruikt worden als televisie, beeldscherm, pc-scherm;
- ② Hoge helderheid, brede kijkhoek;
- ③ Tijdsverschuiving;
- ④ HDMI-interface en SCART-interface;
- ⑤ NICAM;

Belangrijkste kenmerken

Paneel	24"	32"	40"
tv-systeem	PAL-B/G, I, D/K SECAM-B/G, D/K, L DVB-T,DVB-C,DVB-T2		
Signaal videosysteem	PAL/SECAM/MPEG2/MPEG4/H.264		
Opslag aantal kanalen	510 (DTV), 100 (ATV)		
Ingang voedingsspanning	AC 100-240V 50/60Hz		
Energieverbruik	35W	45W	70W
Energieverbruik Stand-by	≤0.30W	≤0.30W	≤0.50W
Vermogen audio-uitgang (THD ≤ 7%)(alleen voor 22",24")	2 x 3W	2 x 8W	2 x 8W
Ingangs signaal	Analoge RGB(PC) x1; PC audio x1 Hoge definitie multi-media interface (HDMI) x2 Hoge definitie multi-media interface (HDMI) x3(alleen voor 40") Samengestelde-ingang x1 Y/Pb/Prx1 Scart -ingang x1 CI x 1 USB x 1 Tuner x 1 RF Co-Ax x 1		
uitgangssignaal	Hoofdtelefoon x 1 COAXIAL x 1 Scart-uitgang x1		
Horizontale definitie (TV-lijn)	Samengestelde video-ingang ≥350 YPbPr ≥400		

PC

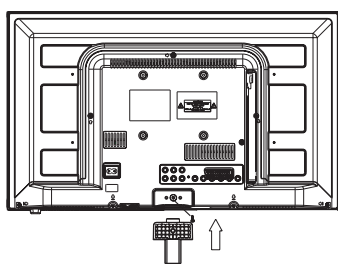
ONDERSTEUNDE MODUS

	RESOLUTIE	V.Freq. (Hz)	H. Freq. (KHz)
1	640x480	60	31.47
2	800x600	60	37.88
3	1024x768	60	48.36
4	1366x768	60	47.7
5	1280x1024	60	63.98
6	1920x1080 (alleen voor 40")	60	66.64

DU

Montagewijze à Monteren

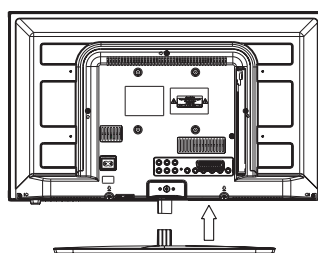
1. Plaats de tv, met het scherm naar beneden, op een vlakke ondergrond. Gebruik een doek om het scherm te beschermen. **Plaats de kolom van de steunbasis op de onderzijde van de TV.**



(M4x20mm)

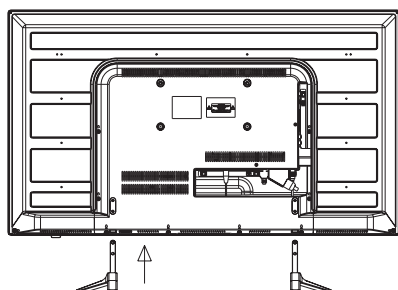
(24")

2. Bevestig de onderkant door de schroef stevig op de voet aan te draaien.



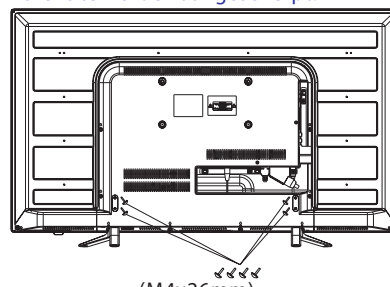
(M4x10mm)

1. Op elk bureau standaard, identificeren van de lange been van de stand, en schuif de rechthoekige doorsnede van het bureau staat in de TV zodat het langere been is gericht naar de voorkant van de TV.



(32"/40")

2. Steek de lange schroeven in de gaten in de achterkant van de TV die op een lijn met de gaten in de rechthoekige doorsnede van de metalen bureau staat, en draai de schroeven stevig vast. U kan nodig zijn om een beetje schudden de metalen basis staat rond in hun gaten, zodat de schroeven goed te gaan zitten alvorens te worden aangescherpt.



(M4x26mm)

INSTALLATIE-OPMERKINGEN

Zoek een plek voor de tv in een kamer waar er geen rechtstreeks licht op het scherm valt.

Totale duisternis of een reflectie op het scherm kan leiden tot vermoeidheid van de ogen.

Zachte en indirecte verlichting wordt aanbevolen voor meer kijkcomfort.

Laat voldoende ruimte tussen de tv en de muur om ventilatie mogelijk te maken.

Deze televisie niet draaien a.u.b.!

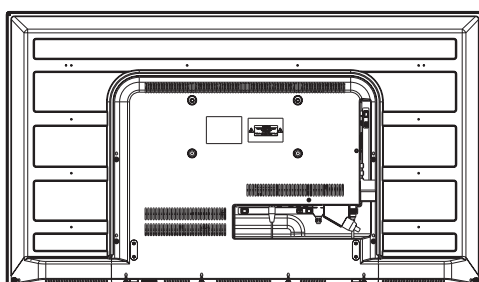
Vermijd uitzonderlijk warme plaatsen om schade aan de kast of voortijdig falen van een component te voorkomen.

RICHTLIJNEN VOOR MONTEREN AAN EEN MUUR

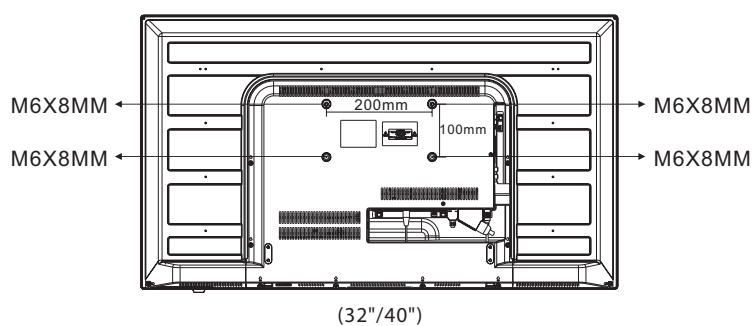
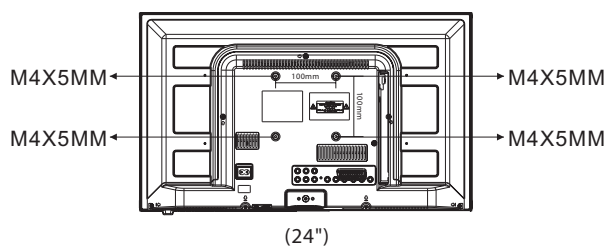
Deze televisie kan als volgt aan de muur gemonteerd worden:

1. Plaats de LED-LCD-televisie op een stevige ondergrond. Plaats een zachte doek over de voorkant van het scherm om het tegen eventuele schade te beschermen.

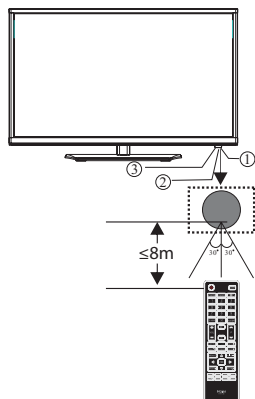
DU



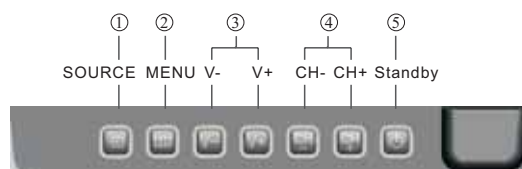
2. Gebruik de vier meegeleverde schroeven om de tv vast te zetten aan de wandbeugel (niet meegeleverd) via de vier VESA-standaardgaten aan de achterzijde van de televisie.



Het voorpaneel(24")

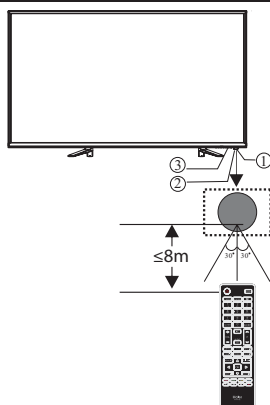


- 1 Sensor van de afstandsbediening.
- 2 LED-wijzer:
ROOD: STANDBY.
- 3 Toetsen.

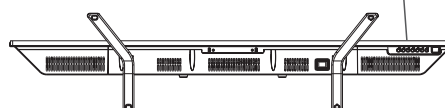
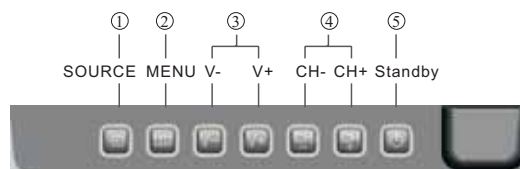


- | | | |
|---|------------------|--|
| 1 | BRON | Laat het broningsangsmenu zien. |
| 2 | MENU | Laat het hoofdmenu zien. |
| 3 | VOL+/VOL- | Aanpassen geluidsniveau.
In MENU, past het onderdeel aan dat u geselecteerd heeft. |
| 4 | CH+/CH- | In de TV-instelling, druk op CH+ of CH- om naar een hoger of lager kanaal te veranderen.
In MENU, druk op CH+ of CH- om uit geselecteerde onderdelen te kiezen. |
| 5 | STANDBY | |

Het voorpaneel(32"/40")

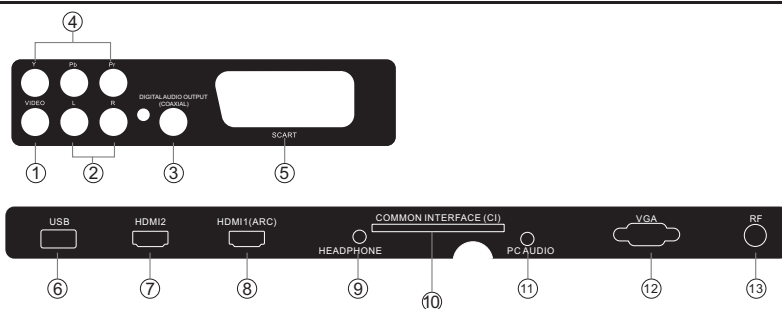


- 1 Sensor van de afstandsbediening.
- 2 LED-wijzer:
ROOD: STANDBY.
- 3 Toetsen.



- | | | |
|---|------------------|--|
| 1 | BRON | Laat het broningsangsmenu zien. |
| 2 | MENU | Laat het hoofdmenu zien. |
| 3 | VOL+/VOL- | Aanpassen geluidsniveau.
In MENU, past het onderdeel aan dat u geselecteerd heeft. |
| 4 | CH+/CH- | In de TV-instelling, druk op CH+ of CH- om naar een hoger of lager kanaal te veranderen.
In MENU, druk op CH+ of CH- om uit geselecteerde onderdelen te kiezen. |
| 5 | STANDBY | |

Achter/zijcontacten(24")

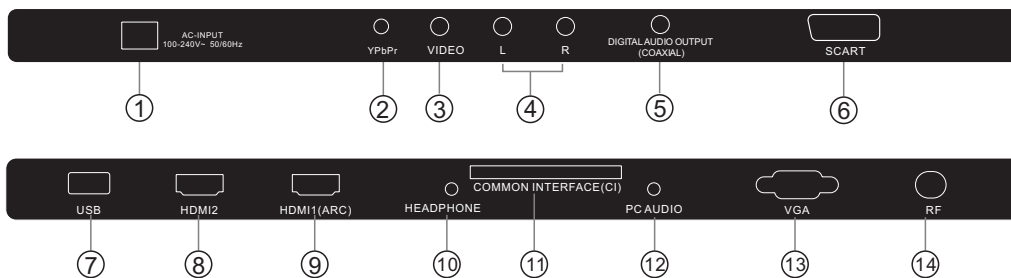


DU

1	VIDEO	Ingang
2	L/R audio	Ingang
3	DIGITALE AUDIO-UITGANG (COAXIAAL)	Digitale audio-uitgang
4	YPbYr	Ingang
5	PERITEL	Ingang/uitgang
6	USB	Ingang
7	HDMI2	Ingang

8	HDMI1(ARC)	Ingang
9	Hoofdtelefoon	analoge audio-uitgang
10	Common interface	Ingang
11	PC AUDIO	Ingang
12	VGA-INGANG	Ingang
13	ANT	Ingang

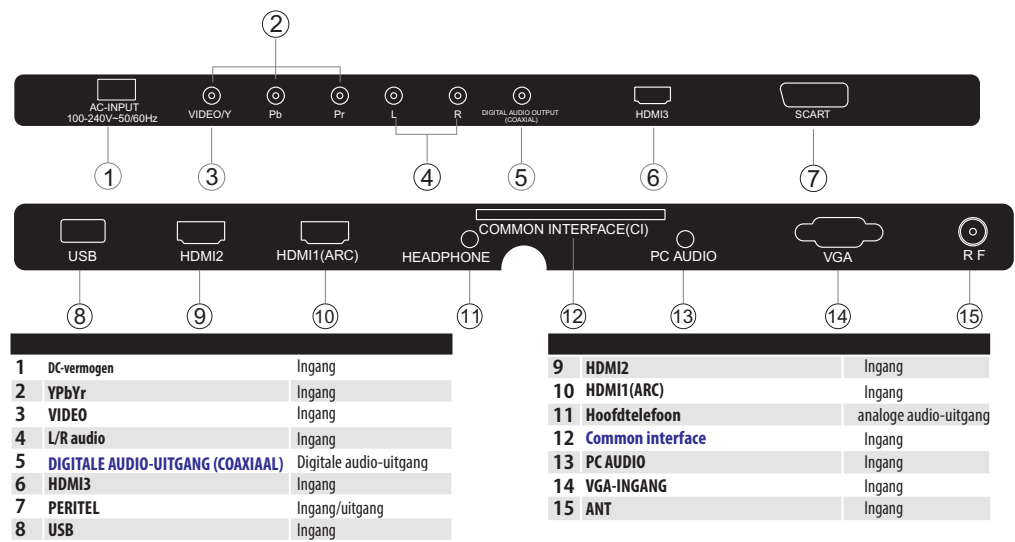
Achter/zijcontacten(32")



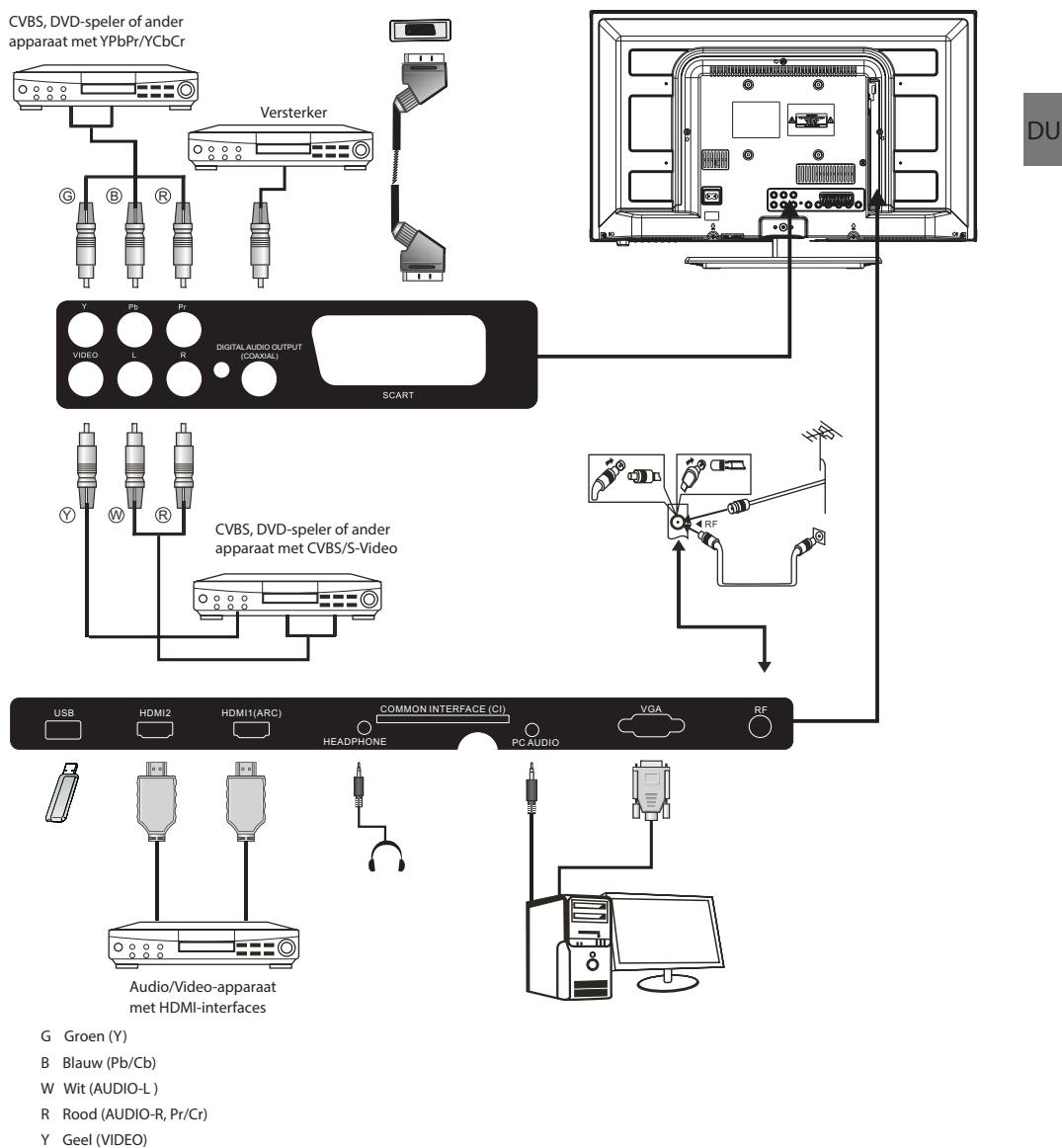
1	DC-vermogen	Ingang
2	YPbYr	Ingang
3	VIDEO	Ingang
4	L/R audio	Ingang
5	DIGITALE AUDIO-UITGANG (COAXIAAL)	Digitale audio-uitgang
6	PERITEL	Ingang/uitgang
7	USB	Ingang

8	HDMI2	Ingang
9	HDMI1(ARC)	Ingang
10	Hoofdtelefoon	analoge audio-uitgang
11	Common interface	Ingang
12	PC AUDIO	Ingang
13	VGA-INGANG	Ingang
14	ANT	Ingang

Achter/zijcontacten(40")

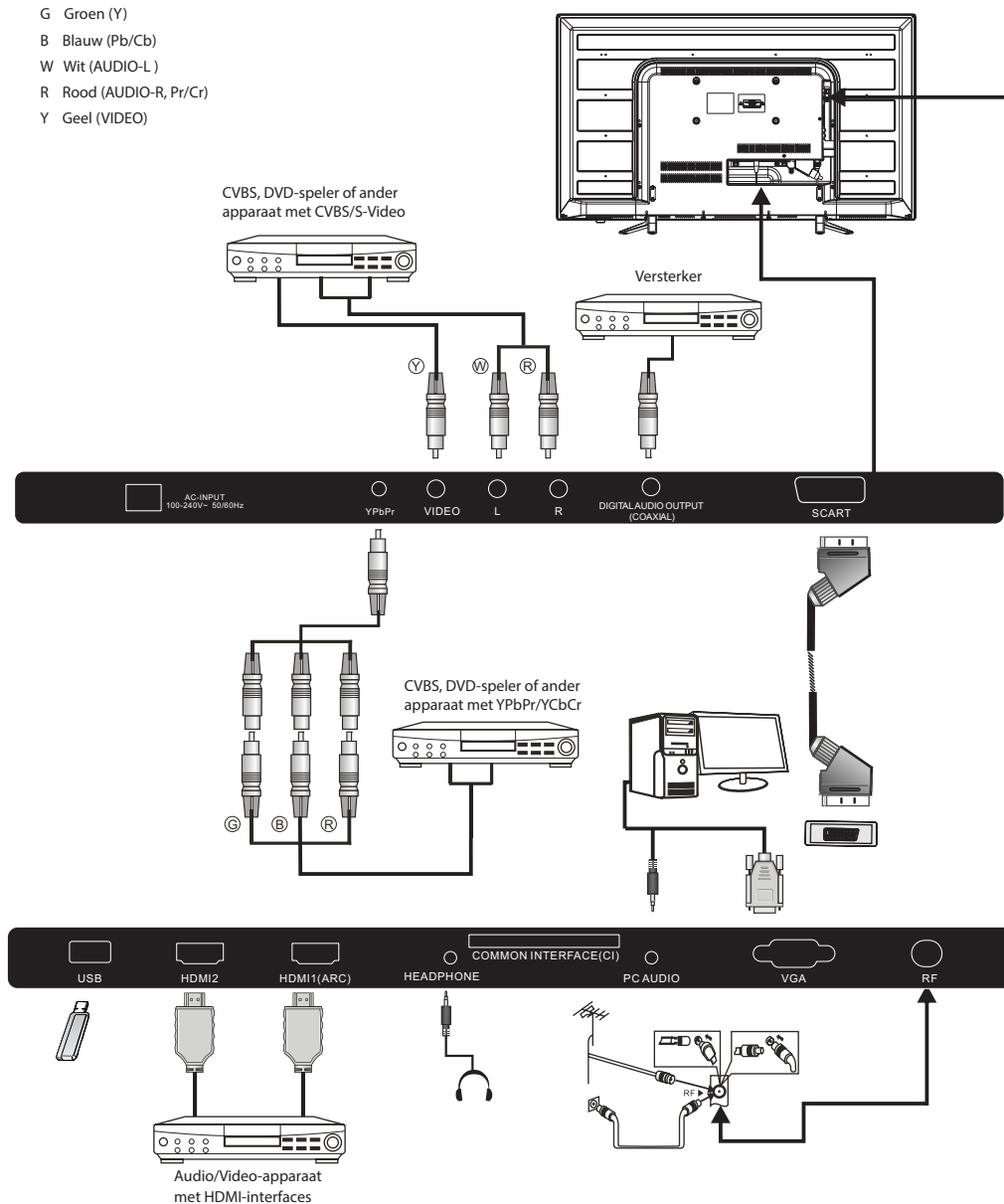


Aansluiten op uw Haier TV(24")



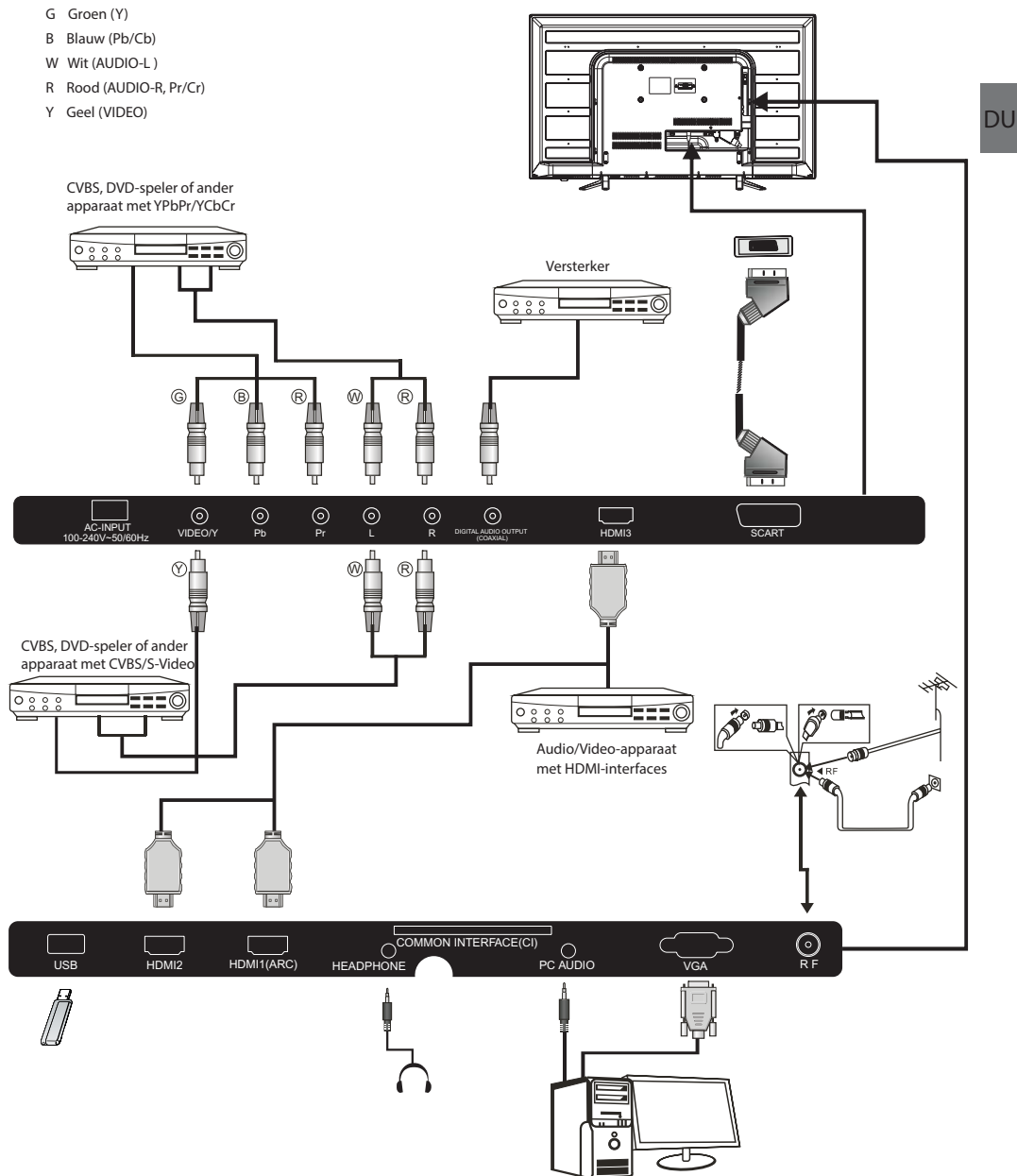
Aansluiten op uw Haier TV(32")

- G Groen (Y)
- B Blauw (Pb/Cb)
- W Wit (AUDIO-L)
- R Rood (AUDIO-R, Pr/Cr)
- Y Geel (VIDEO)



Aansluiten op uw Haier TV(40")

- G Groen (Y)
- B Blauw (Pb/Cb)
- W Wit (AUDIO-L)
- R Rood (AUDIO-R, Pr/Cr)
- Y Geel (VIDEO)



Aansluiten op uw Haier TV

Een DVD-speler/set-top box satelliet- of kabelontvanger/spelconsole/PC of Laptop aansluiten.

Er zijn verschillende opties om een DVD-speler/set-top box satelliet- of kabelontvanger/spelconsole/PC of Laptop op uw TV aan te sluiten.

Optie1 SCART

1 Sluit een SCART-kabel (niet meegeleverd) aan vanaf de SCART-aansluiting op de TV naar de DVD-speler- of kabelontvanger of spelconsole.

2 Druk op de "SOURCE"-toets op de afstandsbediening om het apparaat te selecteren dat met de SCART-kabel is aangesloten, gebruik de "▼▲" -toetsen om "SCART" te selecteren en druk op de "OK"-toets.

Opmerking: De TV zal standaard de SCART-aansluiting instellen wanneer de TV wordt ingeschakeld.

Optie 2 HDMI

1 Als het apparaat waarop u wilt aansluiten is ingeschakeld, schakel eerst het apparaat uit.

2 Sluit een HDMI-kabel (niet meegeleverd) aan vanaf de HDMI-aansluiting op de TV naar de DVD-speler- of kabelontvanger of spelconsole.

3 Schakel het apparaat in dat u net op de TV hebt aangesloten.

4 Druk op de "SOURCE"-toets op de afstandsbediening om het apparaat te selecteren dat met de HDMI-kabel is aangesloten, gebruik de "▼▲" -toetsen om "HDMI" te selecteren en druk op de "OK"-toets.

Optie 3 AV Audio Visual (Geel/wit/rood)

1 Zorg ervoor dat zowel de TV als het apparaat vóór het aansluiten zijn uitgeschakeld.

2 Sluit de AV-kabel (niet meegeleverd) aan vanaf de video- (geel) en audio-aansluitingen (wit, rood) op de TV naar de DVD-speler of spelconsole enz.

3 Druk op de "SOURCE"-toets op de afstandsbediening om het apparaat te selecteren dat met de AV-kabel is aangesloten, gebruik de "▼▲" -toetsen om "AV" te selecteren en druk op de "OK"-toets.

Optie 4 COMPONENT (Groen/blauw/rood) + (wit/rood)

1 Zorg ervoor dat zowel de TV als het apparaat vóór het aansluiten zijn uitgeschakeld.

2 Sluit de kabels (niet meegeleverd) aan vanaf de "COMPONENT IN"-aansluitingen Y, Pb, Pr (groen, blauw, rood) en L-Audio-R (wit, rood) op de TV naar de DVD-speler of spelconsole enz.

3 Druk op de "SOURCE"-toets op de afstandsbediening om het apparaat te selecteren dat met de COMPONENT-kabel is aangesloten, gebruik de "▼▲" -toetsen om "YPbPr" te selecteren en druk op de "OK"-toets.

Optie 5 VGA (15pins Sub-D)

1 Sluit een VGA-kabel (niet meegeleverd) aan vanaf de VGA-aansluiting op de TV naar de PC/Laptop.

2 Druk op de "SOURCE"-toets op de afstandsbediening om de PC/Laptop te selecteren dat met de VGA-kabel is aangesloten, gebruik de "▼▲" -toetsen om "PC" te selecteren en druk op de "OK"-toets.

Opmerking: VGA is alleen video. Voor audio van uw PC/Laptop moet u een aparte kabel vanaf de PC-Audio (3,5 mm bus) op de hoofdtelefoonaansluiting op uw PC/Laptop (3,5 mm bus) aansluiten.

Optie 6 USB

1 De meeste USB-sticks kunnen op uw TV worden aangesloten en sommige digitale camera's kunnen ook werken.

2 Sluit de USB-stick (niet meegeleverd) of een USB-kabel (niet meegeleverd) aan op de TV.

3 Druk op de "SOURCE"-toets op de afstandsbediening om het USB-apparaat te selecteren dat op de TV is aangesloten, gebruik de "▼▲" -toetsen om "USB" te selecteren en druk op de "OK"-toets.

Opmerking 1: Alleen *.jpg en *.mp3 bestanden zullen werken, andere bestandstypen zijn niet gegarandeerd en kunnen mogelijk niet werken.
Opmerking 2: Apple iPhones en iPods zijn niet met uw TV compatibel.

Opmerking 3: Wanneer u een apparaat op de USB-aansluiting aansluit, houd de lengte van de USB-kabel zo kort mogelijk.

Optie 7 HOOFDTELEFOONUITGANG

Steek de stekker van de hoofdtelefoon in de hoofdtelefoonaansluiting op de TV. De luidsprekers van de TV zijn nu uitgeschakeld (gedempt). Daarnaast kunt u ook externe luidsprekers aansluiten, indien nodig.

Optie 8 DIGITALE AUDIO-UITGANG (COAXIAAL)

COAXIAAL is een digitale audioverbinding gebruikt voor het over korte afstanden aansluiten van audioapparatuur, bijvoorbeeld thuis theaters en andere digitale HiFi-systemen. Het signaal wordt doorgegeven over een coaxiale kabel met RCA-connectors.

1 Zorg ervoor dat zowel de TV als het apparaat vóór het aansluiten zijn uitgeschakeld.

2 Sluit de AV-kabel (niet meegeleverd) aan vanaf de COAXIAAL-aansluiting op de TV naar het geluidssysteem van het thuis theater of digitaal HiFi-systeem enz.

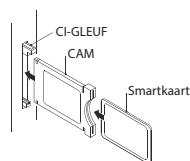
GEMEENSCHAPPELIJKE INTERFACE

De gemeenschappelijke interface-gleuf (common interface of CI) is ontworpen om de conditionele toegang-module (CA) en smartkaart te aanvaarden, dit om het mogelijk te maken om naar betaal-tv en aanvullende diensten te kijken. Neemt u contact op met de installateur van de Common interface voor meer informatie betreffende modules en abonnementen. Let op, CA-modules en smartkaarten zijn geen optionele accessoires van ons.

⚠ Waarschuwing

- Schakel uw tv uit voordat u een module in de gemeenschappelijke interface-gleuf stopt.

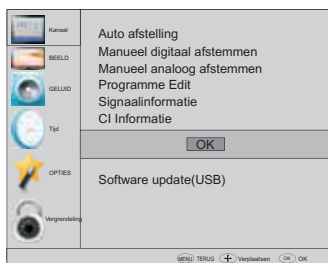
- 1 Plaats de CAM er correct in, stop daarna pas de smartkaart in het CI-sleuf dat zich aan de zijkant van de tv bevindt.



- 2 Schakel de tv in, op het scherm zal een bericht verschijnen indien de CA-module gedetecteerd wordt. Wacht enkele ogenblikken tot de kaart geactiveerd is.

CI Module Toegevoegd

- 3 Druk op de MENU-toets en druk vervolgens op de ▲▼-toetsen om de CI informatie-optie te selecteren.

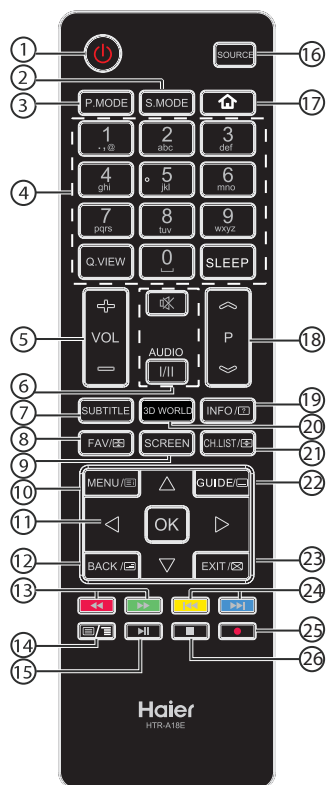


- 4 Gedetailleerde informatie over de CI-kaart die in gebruik is, wordt weergegeven.
- 5 Druk op de OK-toets om het kaartmenu te openen. Wij verwijzen naar de modulehandleiding voor het instellen van de details.
- 6 Wanneer de module verwijderd is, zal het volgende bericht op het scherm verschijnen:

CI Module Verwijderd

DU

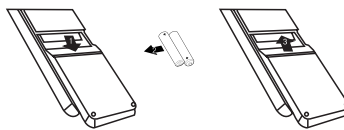
03 Afstandsbediening



#	Toets	Beschrijving
1		Indrukken om de TV in of uit te schakelen.
2	S.MODE	Indrukken om de geluidmodus te selecteren.
3	P.MODE	Indrukken om de beeldmodus te selecteren.
4	0-9	Indrukken om een kanaalnummer of wachtwoord in te voeren.
	Q.VIEW	Indrukken om naar het laatst bekeken kanaal te schakelen.
	SLEEP	Indrukken om de slaaptimer in te stellen.
5	VOL +/-	Indrukken om het volumeniveau aan te passen.
6		Indrukken om het geluid in of uit te schakelen.
	AUDIO(I/II)	Indrukken om Mono, Nicam stereo voor ATV-kanalen te selecteren. Audiotaal selecteren voor DTV-kanalen.
7	SUBTITLE	Indrukken om de ondertiteling in of uit te schakelen.
8	FAV/	Indrukken om de lijst met favoriete kanalen te openen. In teletextmodus, indrukken om een pagina te bevriezen.

9	SCREEN	Indrukken om de aspectverhouding van het scherm te wijzigen.
10	MENU/	Indrukken om het schermmenu te openen. In teletextmodus, indrukken om de INDEX-pagina te openen.
11		Indrukken om het schermmenu te navigeren.
	OK	Indrukken ter bevestiging van een selectie.
12	BACK/	Indrukken om terug te keren naar het vorige scherm. In teletextmodus, indrukken om de mixmodus te openen.
13		Indrukken om vooruit of terug te spoelen. afspelen in multimediamodus.
14		In teletextmodus indrukken om de teletextpagina te openen of sluiten.
15		Indrukken om af te spelen/te pauzeren in multimediamodus.
16	SOURCE	Indrukken om de lijst met ingangsbronnen te openen.
17		Geen functie.
18	P	Indrukken om van kanaal te wisselen.
19	INFO/	Indrukken om de kanaalinformatie weer te geven. In teletextmodus indrukken om verborgen informatie te onthullen.
20	3D WORLD	Deze modellen ondersteunen geen 3D-functies.
21	CH.LIST/	Indrukken om de kanaallijst te openen. In teletextmodus indrukken om het beeld te wisselen tussen boven, onder en volledig.
22	GUIDE/	Indrukken om de elektronische programmagids in TV-modus te openen. Indrukken om een subpagina in de teletext te openen.
23	EXIT/	Indrukken om het schermmenu te sluiten. In teletextmodus, indrukken om de tekst te verbergen.
24		Indrukken om het vorige of volgende bestand te selecteren.
25		Indrukken om het TV-programma op te nemen dat u momenteel bekijkt in DTV-modus.
26		Indrukken om de multimediamiweergave te stoppen.

Plaats de batterijen in de afstandsbediening



1. Verwijder het batterijklepje.
 2. Plaats 2 AAA 1,5V batterijen in het compartiment en let erop dat de polariteit (+ of -) van de batterijen overeenkomt met de polariteitsmerken op de afstandsbediening.
 3. Monteer het batterijklepje. Vervang de batterijen wanneer uw tv de volgende symptomen begint te vertonen: bediening is instabiel of onregelmatig, soms werkt de tv niet met de afstandsbediening.
- Opmerking:
- 1) Alkaline-batterijen worden aanbevolen.
 - 2) Verwijder de batterijen als ze leeg zijn of als de afstandsbediening langere tijd niet gebruikt wordt.

TELETEKST

Teletekst is een informatiesysteem dat door bepaalde zenders uitgezonden wordt en geraadpleegd kan worden zoals een krant. Het biedt ook toegang tot ondertiteling voor kijkers met gehoorsproblemen of die niet vertrouwd zijn met de taal van een uitzending (kabelnetwerken, satellietkanalen enz.).

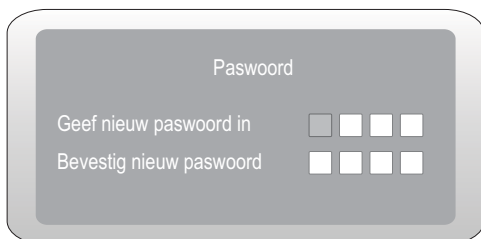
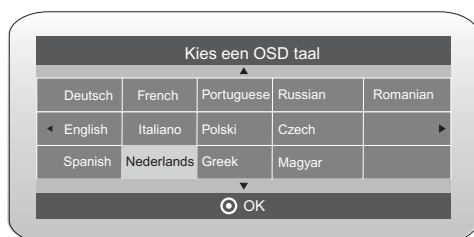
Druk op:	U verkrijgt:
TEKST	Dit wordt gebruikt om de teletekst-optie op te openen of te verlaten. De inhoud wordt weergegeven in een lijst van pagina's die geraadpleegd kan worden. Elke pagina heeft een overeenkomstige 3-cijferig paginanummer. Als het gekozen kanaal geen teletekst uitzendt, zal de aanduiding 100 zijn en het scherm zal leeg blijven (in dit geval kiest u een ander kanaal voor teletekst).
EEN PAGINA SELECTEREN 	Voer het nummer van de gewenste pagina met de 0 t/m 9 toetsen in of met de pijlen omhoog/omlaag. Bijvoorbeeld: voor pagina 120, kiest u 120. Het nummer verschijnt in de linkerbovenhoek, de teller draait en hierna wordt de pagina weergegeven. Herhaal deze handeling om een andere pagina te bekijken. Als de teller blijft zoeken, betekent dit dat de pagina niet uitgezonden wordt. Selecteer dan een ander nummer.
DIRECT TOEGANG TOT RUBRIEKEN 	Gekleurde toetsen bevinden zich aan de onderkant van het scherm. De vier gekleurde toetsen worden gebruikt om de overeenkomstige rubrieken of pagina's te openen. De gekleurde velden knippen wanneer de rubriek of de pagina nog niet beschikbaar is.
INDEX	Dit laat u terugkeren naar de Inhoud (meestal pagina 100).
SUB PAGINA	Bepaalde pagina's bevatten sub-pagina's die automatisch achtereenvolgens weergegeven worden. Deze toets wordt gebruikt om te stoppen dat de sub-pagina de overname hervat. De aanduiding verschijnt links bovenaan.
VASTHOUDEN	De pagina bevroren.
ONTHULLEN	Het weergeven of verbergen van informatie (oplossingen bij spelletjes).
MIX	Teletekst, programma, beeld worden samen weergegeven.
VERLATEN	Verlaat de teletekst.
GROOTTE	Het beeld wisselen naar boven, onder, volledig.

DU

04 DE WERKING

Installatiegids

De installatiegids verschijnt enkel wanneer de TV voor de eerste keer gebruikt wordt of terug is ingesteld op fabrieksinstellingen.



1). Druk op de "◀▶▲▼"-knoppen om in het menu te navigeren en de instellingen te wijzigen. Druk op de "OK"-knop om te bevestigen.
Selecteer de gewenste taal, voor de weergave op het menu.

Het standaard paswoord is 0000.

"Home"- of "Shop"-modus

Wanneer het toestel voor het eerst wordt ingeschakeld, zal het "Initialisatie" instellingsmenu verschijnen. Nadat de OSD-taal is ingesteld, kunt u kiezen uit "Shopmodus" en "Homemodus". Wanneer het scherm het volgende instellingsmenu toont en de cursor op "homemodus" blijft, kunt u op ◀▶ drukken om aan te passen en "OK" gebruiken om het menu te openen.

Selecteer de gebruiksmodus
Shop modus is enkel geschikt
voor gebruik in de shop.

Winkel mode Tuis

Als "Shopmodus" is geselecteerd, zal het volgende menu worden weergegeven.

Weet u zeker dat u wil overschakelen
naar shop modus?

OK Annuleren

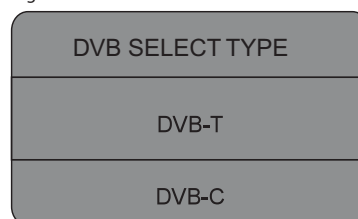
Selecteer "OK" om het volgende dialoogmenu te openen.

Shop modus is het meest energiezuinig.
Verdergaan?

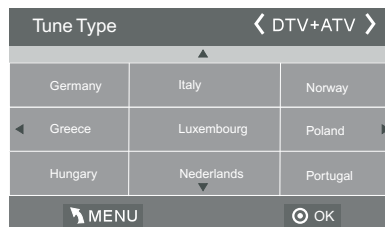
OK Annuleren

Selecteer "Annuleren" om terug te keren naar het "Initialisatie" instellingsmenu, en de cursor zal op de optie "Homemodus" blijven. Selecteer het om naar het volgende menu te gaan en uw land te kiezen.

2). Druk op de "▲▼"-knoppen om "DVB-T/DVB-C" te selecteren en druk vervolgens op de "OK"-knop om te bevestigen.



a. Als u DVB-T selecteert, is de volgende stap het selecteren van het afstemtype en land, druk vervolgens op de "OK"-knop om het afstemmen te starten.

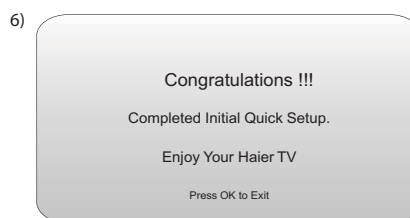


b. Als u DVB-C selecteert, is de volgende stap het configureren van het DVB-C-systeem zoals Scantype/Frequentie/Netwerk ID/Symbool(KS/S), druk vervolgens op de "OK"-knop om naar het selectiemenu van de afstemtype en land te gaan, deze stap is hetzelfde als bij DVB-T, selecteer het afstemtype (DTV/ATV). Kies het juiste land, druk op de "OK"-knop om het afstemmen te starten.

DVB-C Scan Menu	
Scan type	Full
Frequentie	610000
Network ID	Auto
Symbol(ks/s)	Auto
OK MENU	

- 3). Het kanaalafstemmen zal beginnen. Deze bewerking kan tot **enkele minuten** duren. De display zal de voortgang van het afstemmen en het aantal gevonden kanalen weergeven.
- 4). Als u het ATV-afstemmen wilt overslaan, druk op de "MENU"-knop om het afstemmen te onderbreken. Een pop-up-scherm zal worden weergegeven, druk op de "◀"-knop om "YES" te selecteren om te bevestigen. Vervolgens gaat u rechtstreeks naar DTV-afstemmen. U kunt de bovenstaande stap herhalen als u ook de DTV-afstemmen wilt overslaan. Een installatie herinnering verschijnt de volgende keer dat u de TV inschakelt.
- 5). Nadat het afstemmen voltooid is, zijn de kanalen gerangschikt in een vooraf ingestelde volgorde. Als u kanalen wilt overslaan, wijzig de vooraf ingestelde volgorde of hernoem kanalen, selecteer "Programme" bewerken onder het "Channel"-menu.

Channel Tuning	
TV	: 1 Programma
DTV	: 0 Programma
Radio	: 0 Programma
Data	: 0 Programma
36%... 668.75MHz (TV)	



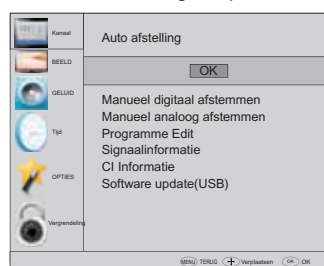
DU

1. KANAAL MENU

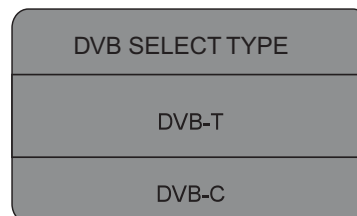
1. 1)Automatisch afstemmen (DVB-T)

- 1). Druk op de "MENU"-knop en druk vervolgens op de "▲▼"-knoppen om het "Channel"-menu te selecteren en druk vervolgens op de "OK"-knop.

- 2). Druk op de "▲▼"-knoppen om "Auto Tuning" te selecteren en druk vervolgens op de "OK"-knop.



- 3). Druk op de "▲▼"-knoppen om "DVB-T/DVB-C" te selecteren. Selecteer "DVB-T" en druk vervolgens op de "OK"-knop om te bevestigen.



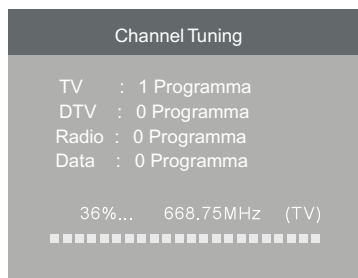
- 4). Druk in het "Afstemtype"-menu op de "◀▶"-knoppen om ATV/DTV/DTV + ATV te selecteren. Druk op de "▼"-knop en druk vervolgens op de "◀▶▲▼"-knoppen om het land waar u de TV zult gebruiken. Druk op de "OK"-knop om te bevestigen.



5). Het kanaalafstemmen zal beginnen. Deze bewerking kan tot **enkele minuten** duren. De display zal de voortgang van het afstemmen en het aantal gevonden kanalen weergeven.

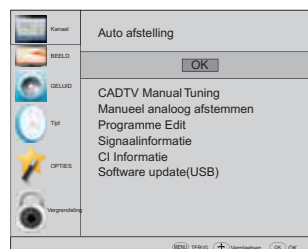
6). Als u het ATV-afstemmen wilt overslaan, druk op de "MENU"-knop om het afstemmen te onderbreken. Een pop-up-scherm zal worden weergegeven, druk op de "◀"-knop om "YES" te selecteren om te bevestigen. Vervolgens gaat u rechtstreeks naar DTV-afstemmen. U kunt de bovenstaande stap herhalen als u ook de DTV-afstemmen wilt overslaan. Een installatie herinnering verschijnt de volgende keer dat u de TV inschakelt.

7). Nadat het afstemmen voltooid is, zijn de kanalen gerangschikt in een vooraf ingestelde volgorde. Als u kanalen wilt overslaan, wijzig de vooraf ingestelde volgorde of hernoem kanalen, selecteer "Programme" bewerken onder het "Channel"-menu.

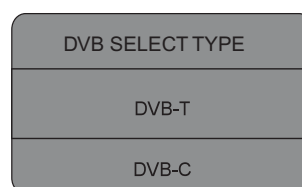


1.2) Automatisch afstemmen (DVB-C)

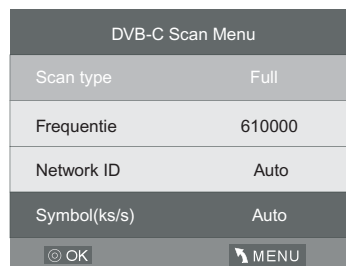
- 1). Druk op de "MENU"-knop en druk vervolgens op de "▲▼"-knoppen om het "Channel"-menu te selecteren en druk vervolgens op de "OK"-knop.
- 2). Druk op de "▲▼"-knoppen om "Auto Tuning" te selecteren en druk vervolgens op de "OK"-knop.



- 3). Druk op de "▲▼"-knoppen om "DVB-T/DVB-C" te selecteren en druk vervolgens op de "OK"-knop om te bevestigen.



- 4). Druk op de "▲▼"-knoppen om "Scantype/Symbool (KS/S)" te selecteren en druk vervolgens op de "OK"-knop om te bevestigen.



- 5). Druk in het "Afstemtype"-menu op de "◀▶"-knoppen om ATV/DTV/DTV + ATV te selecteren. Druk op de "▼"-knop en druk vervolgens op de "◀▶▲▼"-knoppen om het land waar u de TV zult gebruiken. Druk op de "OK"-knop om te bevestigen.

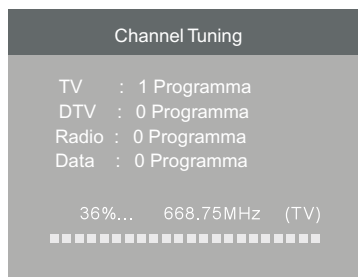


6). Het kanaalafstemmen zal beginnen. Deze bewerking kan tot enkele minuten duren. De display zal de voortgang van het afstemmen en het aantal gevonden kanalen weergeven.

7). Als u het ATV-afstemmen wilt overslaan, druk op de "MENU"-knop om het afstemmen te onderbreken. Een pop-up-scherm zal worden weergegeven, druk op de "◀"-knop om "YES" te selecteren om te bevestigen.

Vervolgens gaat u rechtstreeks naar DTV-afstemmen. U kunt de bovenstaande stap herhalen als u ook de DTV-afstemmen wilt overslaan. Een installatie herinnering verschijnt de volgende keer dat u de TV inschakelt.

8). Nadat het afstemmen voltooid is, zijn de kanalen gerangschikt in een vooraf ingestelde volgorde. Als u kanalen wilt overslaan, wijzig de vooraf ingestelde volgorde of hernoem kanalen, selecteer "Programme" bewerken onder het "Channel"-menu.



OPMERKING:

Alle kanalen met inbegrip van ATV, DTV en Radio kunnen in één keer worden afgestemd, als het afstemtype DTV + ATV is.

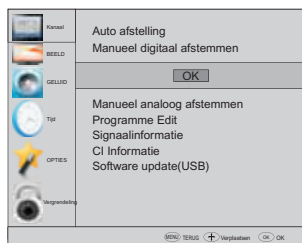
Alle opgeslagen zenders zullen na het automatisch afstemmen verdwijnen.

Na het automatisch afstemmen, zal het kanaal naar het eerste DTV-kanaal overslaan.

2. 1) DTV handmatig afstemmen (DVB-T)

1). Druk op de "MENU"-knop en druk vervolgens op de "▲▼"-knoppen om het "Channel"-menu te selecteren en druk vervolgens op de "OK"-knop.

2). Druk op de "▲▼"-knoppen om "DTV Manual Tuning" te selecteren en druk vervolgens op de "OK"-knop.



3). Het "DTV Manual Tuning"-scherm zal verschijnen. Druk op de "◀▶"-knoppen om het gewenste UHF-kanaal te selecteren en druk vervolgens op de "OK"-knop om het zoeken van dat kanaal te beginnen. Wanneer het signaal is afgestemd, zal het beeld en de signaalsterkte op het scherm worden weergegeven.

4). Druk op de "MENU"-knop om naar het hoofdmenu terug te keren.

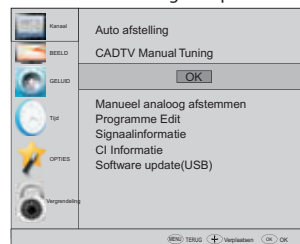
5). Druk op de "EXIT"-knop om het menu te verlaten.



2. 2)DTV handmatig afstemmen (DVB-C)

1). Druk op de "MENU"-knop en druk vervolgens op de "▲▼"-knoppen om het "Channel"-menu te selecteren en druk vervolgens op de "OK"-knop.

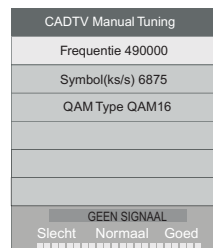
2). Druk op de "▲▼"-knoppen om "CADTV Manual Tuning" te selecteren en druk vervolgens op de "OK"-knop.



3). Het "CADTV Manual Tuning"-scherm zal verschijnen. Druk op de "▲▼"-knoppen om "Frequency/Symbol (Ks/s/QAM Type QAM)" te selecteren en druk vervolgens op de "OK"-knop om het zoeken van dat kanaal te beginnen. Wanneer het signaal is afgestemd, zal het beeld en de signaalsterkte op het scherm worden weergegeven.

4). Druk op de "MENU"-knop om naar het hoofdmenu terug te keren.

5). Druk op de "EXIT"-knop om het menu te verlaten.



DU

3) ATV handmatig afstemmen:

U kunt het geluidssysteem veranderen om naar analoge tv-kanalen te zoeken en fijn af te stellen, sla hierna de kanalen op die u geselecteerd heeft.

**OPMERKING:**

Druk op de rode toets van teletekst om de kanalen na handmatige afstemming op te slaan.

4). Programma wijzigen:

U kunt elk programma verwijderen, hernoemen, verplaatsen, overslaan, ook FAV (favorieten).

Verwijderen

Druk op de rode toets van teletekst, het programma waar de cursor zich bevindt, zal verwijderd worden.

Hernoemen:

Alleen ATV-programma's kunnen hernoemd worden. Verplaats de cursor naar het programma, druk op de groene toets van teletekst om het programma te hernoemen. Druk op ▲▼ om de karakters te kiezen. Druk op ◀▶ om de cursor te verplaatsen. Druk op de menu knop om het bewerken af te sluiten. Druk vervolgens op UITGAAN om het menu te verlaten. Opmerking: ATV-programma's kunnen alleen een naam van 5 karakters hebben.

Verplaatsen

Gebruik de pijltoetsen om het kanaal dat u wilt verplaatsen te selecteren. Druk vervolgens op de gele toets om de verplaatsfunctie te selecteren. Wanneer deze actief is, gebruikt u de pijltoetsen om het kanaal te verplaatsen en daarna OK om dit te bevestigen; Druk op de cijfertoeetsen om te bewegen, en daarna OK om dit te bevestigen.

Overslaan

Druk op ▲▼ om het programma te kiezen, drukt u hierna op de blauwe toets van teletekst om dit programma over te slaan. Ⓢ zal aan de rechterkant van het programma verschijnen. Kies het programma dat overgeslagen moet worden, druk nogmaals op de blauwe toets. U kunt overslaan annuleren, Ⓢ zal dan verdwijnen.

Favoriet

Druk op ▲▼ om het programma te kiezen. Druk op de FAV-toets, ♥ zal aan de rechterkant van het programma verschijnen. Kies het favoriete programma en druk nogmaals op de FAV-toets. U kunt FAV annuleren, ♥ zal dan verdwijnen.

Zodra uw favoriete groep is aangemaakt, kunt u snel toegang krijgen tot uw favoriete kanaal door op de FAV-toets te drukken.

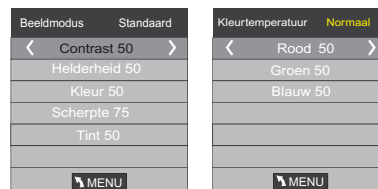
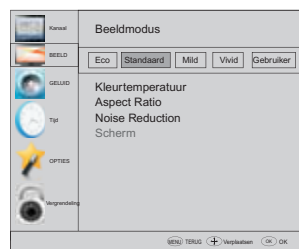
5).CI-informatie: (optioneel)

Dit menu kan de informatie over de gemeenschappelijke interface kaart (CI-kaart) weergeven.

2. BEELDMENU

Het tweede deel van het MENU is het BEELDMENU.

U kunt hier effect geven aan het beeld zoals contrast, helderheid enz.

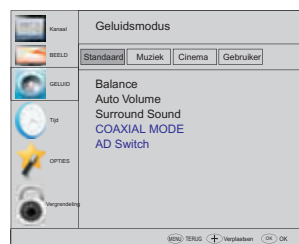
**OPMERKING:**

- 1).Tint is alleen beschikbaar voor het NTSC-systeem.
- 2).Er zijn drie kleurtemperatuurstellingen die geselecteerd kunnen worden, normaal, warm, koel.
- 3). Beeld (screen) is beschikbaar in de PC-optie die de horizontale positie, verticale positie, grootte en fase kan aanpassen.

3. GELUID MENU

Het derde deel van het MENU is het GELUIDMENU.

U kunt hier het geluidseffect aanpassen zoals hoge en lage tonen, balans enz.

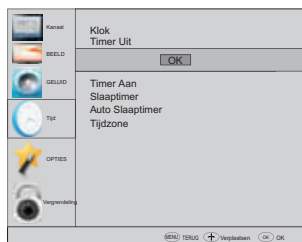
**Opmerking:**

Auto volume: dit is alleen beschikbaar als het ingangssignaal te groot is of het geluid vervalst wordt.

4. TIJD MENU

Het vierde onderdeel van het MENU is het TIJDSMENU.

U kunt hier de klok, het vermogen aan/uit tijd, de slaaptijd enz. aanpassen.

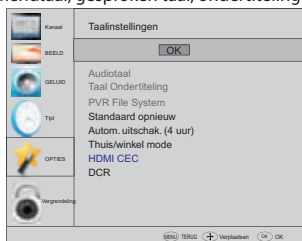


OPMERKING:

Indien er 15 minuten geen signaal aanwezig is, zal de tv naar de automatische slaapinstelling schakelen (auto sleep) als deze op AAN (on) ingeschakeld is. De kloktijd kan verkregen worden via het DTV-systeem auto.

5.INSTEL MENU

Het vijfde deel van het MENU is het INSTELMENU. Hier kunt u de menutaal, gesproken taal, ondertiteling enz. instellen.



Automatische uitschakelen

1. Als na 4 uur vanaf het inschakelen geen wijzigingen aan de TV worden aangebracht, bijvoorbeeld geen kanaal of volume veranderd, zal de TV het automatische uitschakelproces starten. En pop-up-venster zal verschijnen op het scherm.

Seconden tot autom. uitschak.
Druk op een willekeurige toets om te annuleren

Na 150 seconden schakelt de TV automatisch over naar stand-by. Druk op een willekeurige knop op de afstandsbediening om het automatisch uitschakelen te annuleren.

2. Om het automatisch uitschakelen te annuleren, selecteer "Automatic power-down (4H)" in het optiemenu en druk op "OK". Een pop-up-bericht "Are you sure you want to enable automatic powerdown?" zal verschijnen.

Gebruik de rechter pijltoets om "NO" te selecteren. Het TV-scherm keert naar het optiemenu terug en de "Automatic power-down (4H)"-optie zal verschijnen. Automatic power-down(4H) OFF

Om na 4 uur naar automatisch uitschakelen terug te keren, herhaal het bovenstaande maar gebruik de linker pijltoets om "YES" te selecteren.

In het PVR-file systeemmenu kunt u de USB-schijf instellen voor PVR (persoonlijke videorecorder).



OPMERKING:

Fabriekinstellingen (restore factory default) zal alle programma's en wachtwoorden verwijderen.

6. KINDERSLOT MENU

Het zesde onderdeel van het MENU is het KINDERSLOTMENU. U kunt het systeem op slot zetten, een wachtwoord aanbrengen, programma's blokkeren en ouderlijke begeleiding instellen. Zodra u het kinderslotsysteem heeft ingeschakeld, kunt u geen kanalen meer zoeken of programma's wijzigen.



OPMERKING:

Het standaard wachtwoord is 0000. Indien u het wachtwoord vergeet, kunt u gebruik maken van het superwachtwoord: 9443.

Blokkeer programma (block program): druk op ▲▼ om het programma te kiezen, druk op de groene toets van teletekst om het programma te blokkeren. Indien u het programma wilt deblokkeren, gaat u dan naar het hoofdmenu, geeft het wachtwoord in, drukt hierna nogmaals op de groene toets. Ouderlijk toezicht (parental guidance): Druk op ◀▶ om de waardering te kiezen.

7. EPG-MENU (electronische programmagids)

Het EPG-menu wordt gebruikt om na te kijken wat er wordt uitgezonden op DTV of de radio op de dag zelf.

Druk op de GUIDE-toets om het EPG-menu te openen, het volgende menu zal verschijnen:



1. INFO

Gebruik ◀▶ om de programma's te kiezen. Om de informatie van het programma te markeren, drukt u op de INFO-toets.

2. Schema

Druk op de gele teletekst-toets. Dit kan het hele herinneringsschema op een rij zetten, druk op de gekozen lijst en druk op de rode toets ● VERWIJDEREN om de schemalist te verwijderen.



DE WERKING

3. Opnemen

Druk op de rode toets. Dit kan ingesteld worden om het programma te laten opnemen..

4. Herinneren

Druk op de blauwe toets om één programma te kiezen en om één herinnertijd in te stellen. Het tv-scherm zal op de gekozen tijd automatisch naar het gekozen programma verspringen.



8. PVR-FUNCTIE

1. Voorbereiding om een programma op te nemen

De PVR functie werkt enkel op TNT
Kies in het INSTELMENU het PVR file systeem. Kies in het "INSTELMENU" nu "controleer PVR file systeem" (check PVR File System). Klik op "OK" totdat "controleren" (checking) veranderd is naar "succes".
Opmerking: controleer ook de term "snelheid" (speed).
Indien er "HD-ondersteuning" (HD support) is, betekent dit dat de snelheid van het USB-apparaat beschikbaar is voor tijdverplaatsing en opnemen. Indien dit niet het geval is, dient u het apparaat te formateren om ervoor te zorgen dat het apparaat beschikbaar is. De standaard "vrije opneemlimiet" (free record limit) is zes uur, mits de ruimte op de schijf groot genoeg is. Indien de ruimte niet groot genoeg is, moet de opneemtijd korter worden, afhankelijk van de ruimte op het apparaat. Voer geen andere functies uit tijdens de "controleer PVR File systeem"-controle totdat deze gereed is.

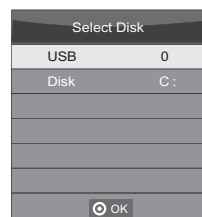
De opnames moeten met het PVR-systeem van de TV gebeuren. Het kan alleen op de dezelfde TV worden afgespeeld, niet op een ander soort apparaat (computer, DVD, enz.) die niet met de TS-bestandsindeling compatibel is.
Houd er rekening mee dat om elke vorm van opname uit te voeren, de TV het formatteren van het aangesloten USB-apparaat, voor het opslaan van de opname, van u zal vereisen.

WAARSCHUWING. BIJ HET FORMATTEREN VAN DE EXTERNE USB-APPARAAT, ZULT U ALLE BESTANDEN EN INFORMATIE VERLIEZEN DIE U OP HET APPARAAT HEBT OPGESLAGEN.

Het USB-bestandssysteem zal de opslagsgrootte beperken.
Bestandssysteem: NTFS maximaal 2TB
FAT32 maximaal 192 GB
FAT16 maximaal 2 GB
Open vanaf het optiemenu het PVR-bestandssysteem zoals hieronder:

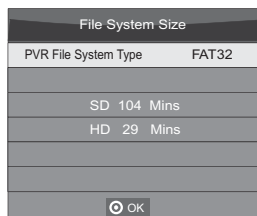
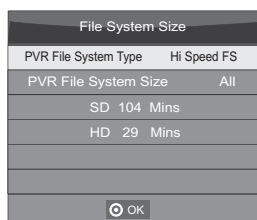


Selecteer schijf (select disk): selecteer op welke schijf er opgenomen moet worden.

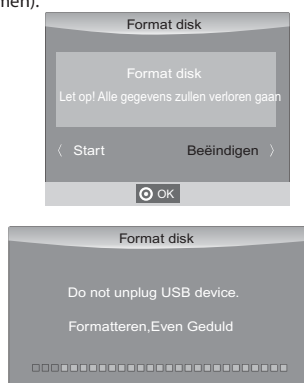


Controleer PVR file systeem (check PVR File System): controleer of het PVR file systeem is ingesteld op het USB apparaat of niet.

Formatteren:



(Suggestie voor het formatteren van het formaat van het apparaat door "High Speed Fs...", dat versneld kan opnemen).



Het onderstaande menu verschijnt nadat het formatteren beëindigd is:

Select Disk	C:
Check PVR File System	Controleren
USB Disk	Pass
Format	Pass
Time Shift Size	All
Snelheid	Controleren
<Free Record Limit	6 Hr. >
OK	MENU

Select Disk	C:
Check PVR File System	SUCCESS
USB Disk	Pass
Format	Pass
Time Shift Size	All
Snelheid	HD Support 2730KB/S
<Free Record Limit	6 Hr. >
OK	MENU

Indien u het "hoge snelheid FS" formaatinstelling kiest (Hi Speed FS), kunt u de grootte van de tijdverplaatsing veranderen:

Time Shift Size
Time Shift Disk Size 512 MB
SD 14 Mins
HD 4 Mins
OK

2. Het programma opnemen

Als de DTV-bron speelt, kies dan het kanaal en klik op "opnemen" (record), het opnamevenster zal verschijnen. Klik nogmaals op "opnemen" (record) en het opnamevenster zal verdwijnen, het "opneem"-icoon (REC) bevindt zich nog steeds links bovenaan. Het zal verdwijnen wanneer u op "stop" drukt.

3. Een nummer afspelen

Het programma opgenomen op de "USB" zal in de map "_MSTPVR" op het apparaat worden opgeslagen.

1. De USB-opslagcapaciteit kan tussen 128 MB en 500 GB in grootte zijn, maar voor praktisch gebruik is 2 GB tot 500 GB aanbevolen.
2. De video kan correct worden wanneer de bitratio van de video te laag is. Dit kan door het aansluiten van een USB-verlengkabel worden veroorzaakt in plaats van de USB direct op de TV aan te sluiten.
3. Niet alle USB-apparaten zijn compatibel. Hieronder is een lijst van aanbevolen USB-stations. Modellen die niet worden vermeld kunnen compatibel zijn, maar zijn niet gegarandeerd te werken. De ondersteuningslijst van USB-station is dezelfde als die van de tijdverschuivingsfunctie, raadpleeg de volgende pagina's voor details.

DU

9. Functie om de tijd te verschuiven

Vorbereiding om een programma op te nemen

Met deze tv kunt u het programma dat u aan het kijken bent laten pauzeren en laten opnemen naar een USB-opslagapparaat, en dit hervatten op het punt waar er gepauzeerd werd.

OPMERKING:

- Het formatteren van een USB 2.0 opslagapparaat is nodig. Sla uw originele gegevens op voordat u gaat formatteren. Alle data die op het USB-apparaat voorheen opgeslagen waren, worden na het formatteren gewist.

OPMERKING:

- Verwijder het USB-opslagapparaat niet wanneer de TIJDVERPLAATS-functie geactiveerd is.
- 4GB aan geheugen biedt ongeveer 140 minuten aan opneemtijd.

USB-DRIVE OPSLAG FORMATTEREN

Selecteer formatteren van het USB-apparaat en wijs de hoeveelheid ruimte aan de TIJDVERPLAATS-functie toe.

OPMERKING:

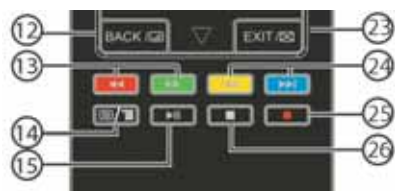
- Het formatterproces zal tenminste twee minuten in beslag nemen. Schakel de stroom niet uit tijdens het formatteren, verwijder ook het USB-apparaat niet tijdens het formatteren.
- Tijdens het formatteren wordt een snelheidstest gedaan op het USB-apparaat. Indien dit mislukt, betekent dit dat het USB-apparaat eventueel geen ondersteuning heeft voor de TIJDVERPLAATS-functie.

OPNEMEN VAN EEN GEPAUZEERD DTV-PROGRAMMA NAAR EEN USB-OPSLAGAPPARAAT

1. Terwijl u in de DTV-ingangsbron bent, steekt u het USB-opslagapparaat in de USB-poort aan de zijkant van uw tv.

2. Druk op **Start/pauze** (15) om de TIJDVERPLAATS-functie te starten. Het tv-programma wordt gepauzeerd. De TIJDVERPLAATS OSD (time shift OSD) zal verschijnen en begint op te nemen.

3. Druk op **STOP** (26) om de TIJDVERPLAATS-functie te stoppen en het programma dat opgenomen wordt, stopt.



TIJDVERPLAATS-beperkingen:

1. Wanneer de TIJDVERPLAATS-functie geactiveerd is, werken alleen de basistoetsen zoals AFSPELEN/PAUSE/STOP/FWD/REV/VOL+/VOL-/MUTE en sommige basishandelingtoetsen (OK/EXIT/pijltoetsen).

2. Het terugspelen van een video kan haperen en overslaan als de USB-opnamesnelheid niet aan de minimum eisen voldoet.

3. Verwijder de USB-schijf niet, schakel ook de stroom niet uit tijdens een TIJDVERPLAATS-operatie. Het zal afbreken zodra het signaal verdwenen is.

4. Verwijder de signaalbron niet tijdens de TIJDVERPLAATS-opnames.

5. Wissel AFSPELEN/PAUSE/FWD/REV niet herhaaldelijk en te snel steeds met elkaar af.

6. De video kan korrelij worden als de videobit-sterkte te laag is.

7. Niet alle USB-apparaten zijn gelijkwaardig, de electriciteit van de USB-harde schijf dient < 500MA te zijn.

Hieronder treft u een lijst aan met aanbevolen USB-drives. Modellen die niet opgenomen zijn kunnen werken, maar dit is niet gegarandeerd.

- SanDisk Extreme® Contour™ USB Flash Drive - 8GB SDCZ8-8192-E75
- SanDisk Extreme® Contour™ USB Flash Drive 16GB SDCZ8-016G-A75
- Kingston DataTraveler410 USB 2.0 Flash Drive - 8GB DT410/8GB
- Kingston DataTraveler410 USB 2.0 Flash Drive - 16GB DT410/16GB
- OCZ Technology Rally2 USB 2.0 Flash Drive - 4GB OCZUSBR2DC-4GB
- OCZ Technology ATV USB 2.0. 0 Flash Drive - 8GB OCZUSBATV-8GB
- OCZ Technology Rally2 USB 2.0. 0 Flash Drive - 8GB OCZUSBR2DC-8GB
- SAMSUNG-HM500JI-500G

8. Deze functie is niet beschikbaar voor alle digitale televisies zoals gestoorde (scrambled) of alleen audio-kanalen.

DU

10. USB-speler

Druk op de brontoets, en selecteer USB in de bronlijst. Druk op de OK-toets om het USB-menu te openen.



Zorg ervoor dat het USB-apparaat aangesloten is in de sleuf. Er zijn vier types media-onderdelen die geselecteerd kunnen worden, dit zijn foto, muziek, film en tekst. Selecteer het media-onderdeel door op ◀▶ te drukken, daarna drukt u op de OK-toets om naar het schijfselectiemenu (disk selection menu) te gaan.



Druk op ◀▶ om de juiste schijf te selecteren en druk op OK om de mediabestanden en mappen weer te geven, of kies TERUG (return) om terug te keren naar het media-onderdeel selectiemenu.



Selecteer het mediabestand door op ◀▶ of ▼▲ te drukken, hierna zal een venster met een voorvertoning in een pop-up verschijnen. Druk op ▶ om het mediabestand op een volledig scherm af te spelen. Wanneer het mediabestand (foto, muziek, film of type tekst) speelt, drukt u op OK of de INFO-toets zodat de afspeelbalk zichtbaar wordt.



Druk op ◀▶ om het functie-icoon te selecteren, druk op de OK-toets om de functie te bevestigen.

Druk op "▼" of op de exit knop om de controlebalk te verlaten, behalve voor muziek.

OPMERKING:

U kunt het audionummer of programma afstellen in het INFO-menu tijdens het afspelen van het videobestand. Kies het INFO-icoon en druk op OK om het INFO-menu weer te geven.



USB-terugspelen wordt ondersteund door de volgende fotobestandformaten:

- JPEG (JPEG-formaat, bestanden met het achtervoegsel ".jpg")
- BMP (bestanden met het achtervoegsel ".bmp")
- PNG (bestanden met het achtervoegsel ".png")

USB-terugspelen wordt ondersteund door de volgende muziekbestandformaten:

- MP3 (bestanden met het achtervoegsel ".mp3")

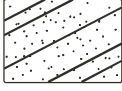
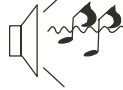
USB-teruspelen wordt ondersteund door de volgende tekstbestandformaten:

- TXT (bestanden met het achtervoegsel ".txt")

USB-terugspelen wordt ondersteund door de volgende filmbestandformaten:

- TS (MPEG2 en H.264)

05 Probleemoplossing

Probleemsymtoom		Inspecteer of:
Beeld	Audio	
 Sneeuw	 Ruis	Antennepositie, richting of aansluiting
 Wazig	 Normale audio	Antennepositie, richting of aansluiting
 Interferentie	 Lawaai	Elektronische apparatuur/auto's/motorfietsen/tl-verlichting
 Normaal beeld	 Dempen (mute)	Volume (controleer of "gedempt" (mute) geactiveerd is of dat de aansluitingen van het audiosysteem correct zijn)
 Geen beeld	 Dempen (mute)	Netsnoer zit niet in stopcontact. Aan/uitschakelaar staat niet aan. Contrast en helderheid/volume-instellingen zijn geopend. Druk vanuit de standby-toets op de afstandsbediening om dit te controleren
 Geen kleur	 Normale audio	Kleurbeheer
 Steeds verlies van beeld	 Normale audio of zwak	Kanaal opnieuw instellen
 Geen kleur	 Geluid	tv-systeem
 Er is een zwarte balk aan boven- en onderkant	 Normale audio	Aspect wijzigen om te zoomen

DU

Problemen oplossen

Mijn TV geeft niet het beeld op mijn laptop/PC weer wanneer aangesloten.	Bij de meeste PC's en laptops wanneer aangesloten met een VGA-stekker (de blauwe 15-pins plug op uw PC of laptop), moet u sommige toetsen op uw toetsenbord indrukken om een beeld op een TV of andere externe display te krijgen. Dit is meestal de F7 (Dell) of F4 (HP/Samsung) of F5 (Toshiba). Op laptops moet u tegelijk op de "Fn"-toets en de "F"-toets drukken.
Ik heb mijn PC/Laptop op de TV aangesloten en krijg beeld, maar geen geluid. Waarom?	De VGA-kabel transporteert alleen de video- of beeldinformatie. U moet een aparte kabel naar de hoofdtelefoonaansluiting (3,5 mm bus) op uw PC/Laptop (3,5 mm bus) naar de 3,5 mm aansluiting (PC Audio IN) aansluiten. U zult "PC" moeten selecteren met de "SOURCE"-toets op de afstandsbediening. U kunt ook met een HDMI-kabel verbinding met uw PC/Laptop maken als uw PC/Laptop een HDMI-connector heeft. HDMI is zowel audio als video.
Het beeld past niet automatisch het formaat aan wanneer het kanaal wordt gewijzigd.	Controleer of de oogte-breedteverhouding van het TV-beeld op alle ingangen "ATV", "DTV", "SCART", "HDMI 1, 2" enz. op 'Auto' is ingesteld. Om de hoogte-breedteverhouding in te stellen, (Auto, 4:3 of 16:9). Druk op "SOURCE"-toets om bij "ATV" te starten en herhaal de volgorde hieronder voor alle ingangsbronnen "ATV", "DTV", "SCART", "HDMI 1 en 2" omdat elke bron afzonderlijk wordt gecontroleerd. Druk op de "Menu"-toets van de TV Druk op de pijl naar rechts om het submenu van het beeld te openen Druk op de omlaagpijl om hoogte-breedteverhouding te selecteren Selecteer "Auto" Druk op "Exit" Herhaal dit voor alle ingangsbronnen.
Ik heb net een DVD-speler of een ander apparaat op mijn TV aangesloten en het werkt niet.	Dit is op alle apparatuur op de TV aangesloten van toepassing Schakel beide TV & DVD-speler uit (trek de stekker uit het stopcontact, geen stand-by). Schakel eventuele apparatuur uit die op de SCART-aansluiting is aangesloten. Verwijder de SCART-stekker uit de TV. Sluit de TV op het stopcontact aan en schakel in Sluit de DVD-speler op het stopcontact aan en schakel in Selecteer HDMI uit het bronmenu Druk op afspelen op DVD-speler en controleer of de film goed afspelt OPMERKING: De SCART-aansluiting heeft voorrang op HDMI en het is belangrijk dat de apparatuur op de SCART-aansluiting van de TV aangesloten, is uitgeschakeld (niet in stand-by). Volg deze informatie. Als het advies klopt en de DVD-speler werkt, dan is de TV in orde, het is gewoon een beetje in de war. Waarschijnlijk zijn HDMI-stekkers verwijderd en opnieuw aangesloten terwijl de TV was ingeschakeld. Verwijder of sluit nooit HDMI-kabels of andere digitale apparatuur aan terwijl de apparatuur is ingeschakeld. Schakel altijd alle apparatuur uit wanneer digitale apparatuur ontkoppelt of aangesloten wordt.

Problemen oplossen digitale TV - Problemen en mogelijke oplossingen

Het beeld breekt in pixels op

Typische voorbeelden van ontvangstproblemen zijn het **opbreken van beelden** (pixilation), het bevroren van het beeld, soms zijn er **klikkende of piepende** geluiden te horen of het **geluid valt weg** of er is helemaal **GEEN ontvangst**.

Uw beeld kan in pixels opbreken doordat het digitale video-sigitaal wegvalt. Het wegvallen van het signaal kan optreden door problemen met zwakke signalen (zie TV-antennes) of door een zwak kabelsignaal als u via de kabel bent aangesloten. Als het probleem door zwakke signalen ontstaat, gebruik een versterker om het signaal te versterken. Een kabel-technicus kan u bij het installeren van een inline-versterker of een voorversterker helpen. Dit zal uw signaalsterkte versterken en het probleem met de pixels verhelpen.

Als u uw TV-sigitaal via de satelliet ontvangt, controleer of uw schotel niet door sterke winden is verplaatst, of dat het signaal niet door bomen wordt geblokkeerd. Bomen kunnen een probleem zijn omdat het TV-sigitaal kan veranderen, afhankelijk of een boom tussen de satelliet-schotel en satelliet al dan niet volledig in het blad staat.

Ontbrekende kanalen

Het kan zijn dat u constateert dat er **kanalen ontbreken**, of u ontvangt kanalen van de verkeerde regio.

Soms werken de **interactieve diensten (rode toets)** niet. Dit wordt meestal door een zwak signaal veroorzaakt, zie TV-antennes

TV-antennes

Digitale terrestrische televisie (Freeview) komt via een antenne op uw TV, de oude antenne die goed was voor analoge TV, kan mogelijk niet goed voor digitale ontvangst werken en moet mogelijk opgewaardeerd worden. Als u niet alle digitale kanalen op DTV (Freeview) ontvangt, bijvoorbeeld u ontvangt BBC1, BBC2, Channel 4, maar geen ITV of Channel 5, is dit meestal omdat uw antenne een smal bandtype is, en moet naar een breed bandtype worden veranderd.

Defecte snoeren en kabels

Controleer uw TV. Zijn de snoeren aan de achterzijde - naar het stopcontact, de antenne, de set-top box, de video- of DVD-speler of recorder - goed aangesloten? SCART-kabels staan er bekend om met de tijd los te raken en kunnen tot problemen met audio en video (beeld) resulteren. De audio links of rechts of beiden ontbreekt en de kleuren zijn slecht of zien er modderig uit. Duw die de SCART-stekkers stevig in, dit moet het probleem oplossen.

HDMI-stekkers moeten stevig in worden geduwd; het zijn alleen de laatste millimeter die contact maken. Het zwarte plastic gedeelte van de HDMI-stekker moet meestal erg dicht tegen het lichaam van de TV of het onderdeel zijn of raken.

Wanneer HDMI-kabels worden aangesloten kunt u problemen ervaren als de HDMI-kabels worden aangesloten terwijl de TV of het andere component is ingeschakeld. Schakel altijd de TV en het component uit dat u wilt aansluiten. Als u de stekkers en stopcontacten hebt gecontroleerd, schakel de TV en wat u op de TV hebt aangesloten uit en schakel ze vervolgens opnieuw in.

Ik heb mijn PC op de TV aangesloten. Er is geen geluid.

Als u uw PC of Laptop met een VGA-kabel (15-pins Sub-D) op de TV aansluit, dan is er geen geluid. U moet een aparte audiokabel vanaf uw PC of laptop op de TV aansluiten.

Onnatuurlijke kleuren en huidtinten

Onnatuurlijke huidtinten en andere kleuren kunnen een ander probleem betekenen, zelfs bij een nieuwe HDTV. Dit is te wijten aan de beeldinstellingen van de TV, die voor een showroomomgeving geoptimaliseerd zijn. Los dit op door de beeldmodus in het beeldmenu naar natuurlijk te veranderen. Voor meer precisie, probeer de opties voor kleur, contrast en helderheid in het beeldmenu handmatig in te stellen.

Witte contouren

Witte contouren rond objecten en mensen verschijnen in het algemeen als de scherpte van de TV op erg hoog is ingesteld of als uw TV-toestel gebruik maakt van een bepaalde verwerkingstechnologie voor randverscherping. Ga naar het beeldmenu en pas de scherpte aan tot de witte contouren verdwijnen. Als randverscherping is ingeschakeld, probeert het met behulp van het servicemenu uit te schakelen.

Schokkerige video

Soms kan de video schokkerig worden. Wanneer dit gebeurt, moet u controleren of het signaal sterk genoeg is. Als het signaal sterk is, ligt het probleem bij de kabelexploitant. Als de signaalsterkte zwak is, probeer de sterkte van het signaal met een versterker te versterken.

Het beeld vult niet het scherm

Als u PC's of laptops op de TV aansluit, kan het beeld mogelijk het scherm niet vullen. Controleer de weergave-instellingen op uw PC of laptop (Windows > Start> Configuratiescherm > Vormgeving en persoonlijke voorkeur > Weergave-instellingen) en kies de beste resolutie. Selecteer op uw TV: TV-Menu > Beeld > Instellingen en probeer vervolgens "AUTO", "ZOOM1" of "ZOOM2" voor de beste weergave.

USB-aansluiting

De USB-aansluiting zal met *.jpg (foto) en *.mp3 (muziek) bestanden werken. Onthoud dat de TV geen Apple iPhone of iPod's herkent die op de USB-connector op de TV zijn aangesloten. De TV kan andere bestanden afspelen, maar als gevolg van de vele verschillende bestandsformaten, is er geen garantie of deze andere bestandsindelingen zullen werken.

DU

06 Specificatie

24" HD-voorbereide LED/LCD-tv

Beeldkwaliteit van de TV:	HD Ready Geïntegreerd digitaal. Schermgrootte: 60 cm Resolutie 1366 x 768 pixels bij 50 Hz.
DTV-Tuner-decoder	DVB-T, DVB-C, DVB-T2 16/32/64/128/256 QAM-modulatie MPEG2, MPEG4, H.264
Connectiviteit:	2 HDMI-aansluitingen 1 SCART-aansluiting. PC-ingangsaansluiting. Component Video-aansluiting Composiet. 1 USB-poort. 1 Hoofdtelefoonuitgang. 1 COAXIAAL -poort. Ondersteunde systemen: PAL + SECAM Opslag aantal kanalen: 510 (DTV), 100 (ATV) TV(RF): 75 Ω ongebalanceerd AV-Video-ingang: 75 Ω, 1 V-P, RCA AV-Audio-ingang: 20 KΩ, 500 m V RMS YPbPr/HDMI-Video-ingang: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Geluidskwaliteit:	NICAM stereo geluidssysteem. 2 x 3 watt RMS uitgangsvermogen.
Standby-energieverbruik:	≤0.30W
Digitale functies:	Digitaal interactief. Digitale tekst. Digitale video broadcasting (DVB) ondertitels beschikbaar. Automatisch configuratie. Automatisch scannen naar nieuwe kanalen. Huidige en volgende programmagids. 7-daagse elektronische programmagids (EPG). Top-up TV compatibel. CI-sleuf. Audiobeschrijving compatibel.
Extra functies:	UHF/VHF-tuner; Slaaptimer; Ouderlijke controle ; Beeld en tekst 2 x AAA batterijen voor de afstandsbediening (meegeleverd) Afmeting VESA-montage: 100 x 100 mm Pakketafmeting (LxBxH): 620x128x415mm Set-afmeting (LxBxH) met standaard: 552x160x368mm Set-afmeting (LxBxH) zonder standaard: 552x63x335 mm Pakketgewicht: 3.93 kg Set-gewicht met standaard : 2.83 kg Set-gewicht zonder standaard : 2.59 kg

* Specificaties van onderdelen van deze televisie die hier gegeven zijn, zijn alleen ter referentie. Verschillen kunnen optreden als producttechnologie wordt bijgewerkt. Ontwerp en specificaties zijn onderhevig aan verandering zonder kennisgeving.

Beschrijving scart-uitgang:

1. Wanneer de huidige bron ATV/AV/SCART is, is het scart-uitgangssignaal ATV.
2. Wanneer de huidige bron DTV is, is het scart-uitgangssignaal DTV.
3. Andere bronnen hebben geen scart-uitgangssignaal.

32" HD-voorbereide LED/LCD-tv

Beeldkwaliteit van de TV:	HD Ready Geïntegreerd digitaal. Schermgrootte: 80 cm Resolutie 1366 x 768 pixels bij 50 Hz.
DTV-Tuner-decoder	DVB-T, DVB-C, DVB-T2 16/32/64/128/256 QAM-modulatie MPEG2, MPEG4, H.264
Connectiviteit:	2 HDMI-aansluitingen 1 SCART-aansluiting. PC-ingangsaansluiting. Component Video-aansluiting Composiet. 1 USB-poort. 1 Hoofdtelefoonuitgang. 1 COAXIAAL -poort. Ondersteunde systemen: PAL + SECAM Opslag aantal kanalen: 510 (DTV), 100 (ATV) TV(RF): 75 Ω ongebalanceerd AV-Video-ingang: 75 Ω, 1 V-P, RCA AV-Audio-ingang: 20 KΩ, 500 mV RMS YPbPr/HDMI-Video-ingang: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Geluidskwaliteit:	NICAM stereo geluidstelsysteem. 2 x 8 watt RMS uitgangsvermogen.
Standby-energieverbruik:	≤0.30W
Digitale functies:	Digitaal interactief. Digitale tekst. Digitale video broadcasting (DVB) ondertitels beschikbaar. Automatisch configuratie. Automatisch scannen naar nieuwe kanalen. Huidige en volgende programmagids. 7-daagse elektronische programmagids (EPG). Top-up TV compatibel. CI-sleuf. Audiobeschrijving compatibel.
Extra functies:	UHF/VHF-tuner; Slaaptimer; Ouderlijke controle ; Beeld en tekst 2 x AAA batterijen voor de afstandsbediening (meegeleverd) Afmeting VESA-montage: 200 x 100 mm Pakketafmeting (LxBxH): 802x137x505mm Set-afmeting (LxBxH) met standaard: 733x200x473mm Set-afmeting (LxBxH) zonder standaard: 733x68.5x439mm Pakketgewicht: 6.2 kg Set-gewicht met standaard : 4.7 kg Set-gewicht zonder standaard : 4.42 kg

DU

* Specificaties van onderdelen van deze televisie die hier gegeven zijn, zijn alleen ter referentie.
Verschillen kunnen optreden als producttechnologie wordt bijgewerkt.
Ontwerp en specificaties zijn onderhevig aan verandering zonder kennisgeving.

Beschrijving scart-uitgang:

1. Wanneer de huidige bron ATV/AV/SCART is, is het scart-uitgangssignaal ATV.
2. Wanneer de huidige bron DTV is, is het scart-uitgangssignaal DTV.
3. Andere bronnen hebben geen scart-uitgangssignaal.

40" Full HD 1080P LED/LCD-tv

Beeldkwaliteit van de TV:	Full HD Geïntegreerd digitaal. Schermgrootte: 100.3 cm Resolutie 1920 x 1080 pixels bij 50 Hz.
DTV-Tuner-decoder	DVB-T, DVB-C, DVB-T2 16/32/64/128/256 QAM-modulatie MPEG2, MPEG4, H.264
Connectiviteit:	3 HDMI-aansluitingen 1 SCART-aansluiting. PC-ingangsaansluiting. Component Video-aansluiting Composiet. 1 USB-poort. 1 Hoofdtelefoonuitgang. 1 COAXIAAL -poort. Ondersteunde systemen: PAL + SECAM Opslag aantal kanalen: 510 (DTV), 100 (ATV) TV(RF): 75 Ω ongebalanceerd AV-Video-ingang: 75 Ω, 1 V-P, RCA AV-Audio-ingang: 20 KΩ, 500 mV RMS YPbPr/HDMI-Video-ingang: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Geluidskwaliteit:	NICAM stereo geluidssysteem. 2 x 8 watt RMS uitgangsvermogen.
Standby-energieverbruik:	≤0.50W
Digitale functies:	Digitaal interactief. Digitale tekst. Digitale video broadcasting (DVB) ondertitels beschikbaar. Automatisch configuratie. Automatisch scannen naar nieuwe kanalen. Huidige en volgende programmagids. 7-daagse elektronische programmagids (EPG). Top-up TV compatibel. CI-sleuf. Audiobeschrijving compatibel.
Extra functies:	UHF/VHF-tuner; Slaaptimer; Ouderlijke controle ; Beeld en tekst 2 x AAA batterijen voor de afstandsbediening (meegeleverd) Afmeting VESA-montage: 200 x 100 mm Pakketafmeting (LxBxH): 975x135x601 mm Set-afmeting (LxBxH) met standaard: 904x199x553 mm Set-afmeting (LxBxH) zonder standaard: 904x70x525 mm Pakketgewicht: 8.4 kg Set-gewicht met standaard : 6.5 kg Set-gewicht zonder standaard : 6.23 kg

* Specificaties van onderdelen van deze televisie die hier gegeven zijn, zijn alleen ter referentie.
Verschillen kunnen optreden als producttechnologie wordt bijgewerkt.
Ontwerp en specificaties zijn onderhevig aan verandering zonder kennisgeving.

Beschrijving scart-uitgang:

1. Wanneer de huidige bron ATV/AV/SCART is, is het scart-uitgangssignaal ATV.
2. Wanneer de huidige bron DTV is, is het scart-uitgangssignaal DTV.
3. Andere bronnen hebben geen scart-uitgangssignaal.