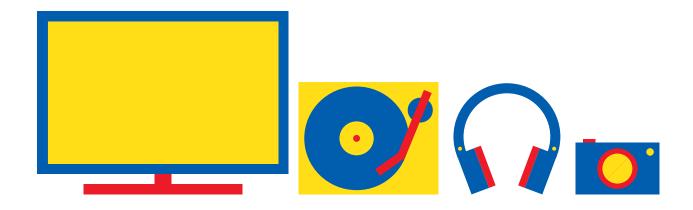
PANASONIC

TV LED TX-43GX550E

MANUEL D'UTILISATION







OPERATING INSTRUCTIONS MODE D'EMPLOI MANUAL DE FUNCIONAMIENTO INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

TX-43GX525E / TX-43GX530E / TX-43GX550E / TX-43GX555E TX-49GX525F / TX-49GX530F / TX-49GX550F / TX-49GX555F TX-55GX525E / TX-55GX530E / TX-55GX550E / TX-55GX555E

> I FD TV Téléviseur LED **Televisor LED**

You can find instructions for your TV's features in the E-Manual. To access the E-Manual, enter Settings menu, select Manuals and press OK. For quick access press Home/Menu button and then Info button.

Vous pouvez accéder aux instructions relatives aux fonctions de votre téléviseur à partir du E-Manuel. Pour accéder au E-Manual. accédez au menu Réglages, sélectionnez Manuels et appuyez sur OK. Pour un accès rapide, appuyez sur le bouton Home/Menu, puis sur le bouton Info.

> Puede encontrar instrucciones sobre las funciones de su televisor en el E-Manual. Para acceder al E-Manual o manual electrónico. ingrese al menú de Settings Configuración, seleccione Manuales y presione OK. Para un acceso rápido, presione el botón Homel Menu v luego el botón Info.

> Encontra instrucões para as funções da sua TV no E-Manual. Para aceder ao E-Manual, entrar no menu Configuração, selecionar Manuais e premir em OK. Para acesso rápido premir o botão Home/Menu e depois o botão Info.

e-MANUAL

Table des matières	
Consignes de sécurité	. 33
Symboles sur le produit	. 34
Entretien	. 35
Panneau d'affichage, téléviseur, socle	. 35
Prise d'alimentation	. 35
Montage/Retrait du socle	. 36
Lors de l'utilisation de la fixation murale	. 36
Informations sur l'environnement	. 37
Fonctions	. 37
Ultra HD (UHD)	. 37
Gamme dynamique élevée (HDR) / Log-Gamma hybride (HLG)	. 37
Accessoires inclus	. 37
Notifications de Veille	. 38
Commande et fonctionnement du téléviseur	. 38
À l'Aide de Menu Principal TV	
Insertion des piles dans la télécommande	.40
Alimentation électrique	.40
Branchement de l'antenne	.40
Notification de licence	.40
L'élimination des équipements et des batteries usagés	
Déclaration de conformité (DoC)	
Spécifications	.42
Remarque	.43
Télécommande	.44
Connexions	. 45
Marche/Arrêt	. 46
Première installation	. 46
Lecture de média via entrée USB	. 47
Navigateur multimédia	.47
CEC	. 48
Contenu du menu Réglages	.49
Fonctionnement général de la TV	. 54
Utilisation de la liste de chaînes	. 54
Configuration des paramètres parentaux	. 54
Guide des programmes électroniques	
Services télétexte	. 55
Mise à jour logicielle	. 55
Dépannage et astuces	. 56
Modes d'affichage typiques de l'entrée PC	. 56
Compatibilité des signaux AV et HDMI	
Formats de fichier pris en charge pour le mode USB	. 58
Formats de Fichier Vidéo	
Format de Fichier Image	

Format de Fichiers Audio	58
Format de Fichier Sous-titres	59
Résolutions DVI prises en charge	60
Connectivité	61
Connexion avec fil	61
Connexion sans fil	61
Réveil	63
Résolution des problèmes de connectivité	63
Jtilisation du service du réseau Partage Audio/Vidéo	64
Applications	
Vavigateur Internet	
Système HBBTV	65
nformations portant sur la fonctionnalité DVB	66

Consignes de sécurité



ATTENTION

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE NE PAS OUVRIR



ATTENTION: POUR ÉVITER TOUT RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (OU L'ARRIÈRE).

L'ENTRETIEN DES PIÈCES INTERNES EST INTERDIT AUX LITH ISATEURS VEHILLEZ CONFIER L'ENTRETIEN À UN PERSONNEL QUALIFIÉ

Pendant des phénomènes météorologiques extrêmes (tempêtes, foudre) et de longues périodes d'inactivité (aller en vacances), débranchez le téléviseur du secteur.

La prise d'alimentation est utilisée pour débrancher le téléviseur de l'alimentation secteur et doit donc rester facilement accessible. Lorsque vous ne débranchez pas le téléviseur du secteur, il continue d'absorber de l'énergie. quel que soit son état même s'il est en mode Veille ou éteint. Remarque: Respectez les consignes à l'écran afin d'utiliser les fonctions v relatives.

IMPORTANT - Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'installer ou de faire fonctionner votre appareil

AVERTISSEMENT : Cet appareil n'a pas été fabriqué pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles réduites ou manguant d'expérience et de connaissances, à moins d'avoir été encadrées ou formées sur l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.

- · Utilisez cet appareil à une altitude inférieure à 2 000 mètres au-dessus du niveau de la mer, dans des endroits secs ou des régions ayant un climat modéré ou tropical.
- · Le téléviseur est conçu pour un usage domestique et général similaire, mais peut également être utilisé dans des endroits publics.
- Pour des besoins d'aération, laissez un espace d'au moins 5 cm autour du téléviseur.
- · Ne gênez pas la ventilation en la recouvrant ou en bloquant les ouvertures avec des objets tels que des journaux, des nappes de table, des rideaux, etc.
- · Le cordon d'alimentation doit être facilement accessible. Ne posez pas le téléviseur ou le meuble, etc., sur le cordon d'alimentation. Un cordon/une fiche d'alimentation endommagé(e) peut provoquer un incendie ou un choc électrique. Tenez le cordon d'alimentation par la fiche et évitez de débrancher le téléviseur en tirant sur le cordon d'alimentation. Ne touchez iamais le cordon/la fiche d'alimentation avec les mains mouillées, car cela peut causer un courtcircuit ou un choc électrique. Ne nouez et n'attachez jamais le cordon d'alimentation à d'autres cordons.

- Lorsqu'il est endommagé, faites-le remplacer par un personnel qualifié.
- · N'exposez pas le téléviseur à des gouttes ou des éclaboussures de liquide et ne posez pas d'objets contenant du liquide tels que les vases, les tasses. etc. sur ou au-dessus du téléviseur (par exemple sur les étagères au-dessus de l'appareil).
- N'exposez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez/ne dirigez pas des flammes nues telles que les bougies allumées au-dessus ou à proximité du téléviseur.
- · Ne placez pas des sources de chaleur telles que les chauffages électriques, les radiateurs, etc. à proximité du téléviseur.
- Ne posez pas le téléviseur à même le sol et sur des surfaces inclinées
- Pour éviter des risques de suffocation, tenez les sacs plastiques hors de la portée des bébés, enfants et des animaux domestiques.
- Fixez soigneusement le support au téléviseur. Si le support est fourni avec des vis, serrez-les fermement pour éviter que le téléviseur ne s'incline. Ne serrez pas trop les vis et montez convenablement les supports en caoutchouc.
- · N'éliminez pas les batteries dans le feu ou avec des matériaux dangereux ou inflammables.

AVERTISSEMENT - N'exposez pas les piles à une chaleur excessive telle que celle du soleil, du feu ou autre.

AVERTISSEMENT - Une pression excessive du son provenant des écouteurs et haut-parleurs peut entraîner une perte de l'ouïe.

AVANT TOUTE CHOSE - NE JAMAIS laisser quiconque, les enfants en particulier, pousser ou porter des coups sur l'écran, insérer des objets dans les trous, les fentes ou les autres ouvertures du boîtier.

Attention	Blessures graves ou risque de mort
Risque de choc électrique	Risque de tension dangereuse
<u> </u>	Composant d'entretien important

Symboles sur le produit

Les symboles suivants sont utilisés sur le produit pour marguer les instructions relatives aux restrictions, aux précautions et à la sécurité. Chaque explication se rapporte uniquement à l'endroit du produit portant le symbole correspondant. Veuillez en tenir compte pour des raisons de sécurité



Équipement de classe II : Cet appareil, de par sa conception, ne nécessite pas de branchement sécurisé à un système électrique de mise à la terre



Équipement de classe II avec mise à la terre fonctionnelle: Cet appareil, de par sa conception, ne nécessite pas de branchement

sécurisé à un système électrique de mise à la terre. Le système de mise à la terre est utilisé pour des besoins fonctionnels.



Raccordement à une terre de protection : La borne marquée est destinée au branchement du conducteur de terre de protection associé au câblage d'alimentation.

Borne dangereuse sous tension: Les bornes marquées, dans des conditions normales d'utilisation, sont dangereuses lorsqu'elles sont sous tension



Mise en garde, voir instructions d'utilisation : Les zones marquées contiennent des piles en forme de bouton ou de pièce de monnaie remplaçables par l'utilisateur.



Produit Laser de Classe 1: Ce produit est équipé d'une source laser de Classe 1 sans danger dans des conditions d'utilisation

raisonnablement prévisibles.

WARNING

N'avalez pas la pile. Les produits chimiques y contenus pourraient vous brûler.

Ce produit ou les accessoires fournis avec celui-ci pourraient contenir une pile bouton. L'ingestion d'une pile bouton peut causer non seulement de sévères brûlures internes en seulement 2 heures, mais aussi le décès.

Gardez les nouvelles et anciennes piles hors de portée des enfants

Si le compartiment à piles ne se ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit et tenez-le hors de la portée des enfants.

Si vous pensez que des piles ont été avalées ou logées n'importe où à l'intérieur du corps, consultez de toute urgence un médecin.

Ne posez jamais un téléviseur sur un support instable ou incliné. Le téléviseur pourrait chuter, et provoquer de graves blessures corporelles, voire la mort. Vous pouvez éviter de nombreuses blessures, notamment aux enfants, en prenant des précautions simples telles que :

- Utiliser des supports recommandés par le fabricant du téléviseur
- Utilisez uniquement des meubles pouvant supporter en toute sécurité le téléviseur.
- · Assurez-vous que le téléviseur ne déborde pas du meuble de support sur lequel il est placé.
- · Ne placez pas le téléviseur sur un meuble haut (par exemple, armoires ou étagères) sans fixer le meuble et le téléviseur sur un support approprié.
- · Ne mettez pas de tissus ou autre matériau entre le téléviseur et le meuble de support sur lequel il est placé.
- · Sensibilisez les enfants sur les dangers qu'ils encourent en grimpant sur le meuble pour atteindre le téléviseur ou ses commandes. Si votre téléviseur actuel est maintenu et déplacé, les mêmes mesures citées plus haut doivent être appliquées.

Lorsque l'appareil est connecté à la mise à la terre de protection du bâtiment par l'alimentation SECTEUR ou par d'autres appareils avec un branchement à la mise à la terre de protection ou, à un système de distribution de télévision via un câble coaxial, cela peut dans certaines circonstances comporter un risque d'incendie. Par conséquent, assurez-vous que le branchement à un système de distribution de télévision soit assuré par un dispositif garantissant une isolation électrique inférieure à une certaine gamme de fréquences (isolateur galvanique)

AVERTISSEMENTS LIÉS À LA **FIXATION MURALE**

- · Lisez les instructions avant de monter votre téléviseur au mur
- Le kit de fixation murale est en option. Vous pouvez vous en procurer chez votre vendeur local, s'il n'est pas fourni avec votre téléviseur.
- N'installez pas le téléviseur au plafond ou sur un mur incliné.
- · Utilisez les vis de fixation murale et autres accessoires recommandés.
- Serrez fermement les vis de fixation murale pour éviter la chute du téléviseur. Ne serrez pas trop les vis.

WARNING

- En faisant recourt à d'autres supports de fixation murale ou en en installant un par vous-même, vous courrez le risque de vous blesser ou d'endommager l'appareil. Pour une performance et une sécurité optimales de l'appareil, pensez à vous rapprocher de votre magasin ou d'un technicien agréé pour la fixation des supports. Tout dommage provoqué à la suite d'une installation effectuée par des mains inexpertes annulera votre garantie.
- Lisez attentivement les instructions fournies avec les accessoires en option et veillez scrupuleusement à ce que le téléviseur ne tombe pas.
- Faites preuve de prudence pendant l'installation du téléviseur. Sinon, il pourrait s'endommager au contact d'autres objets.
- Faites attention pendant la fixation des supports au mur. Prenez toujours la peine de vérifier qu'aucun câble ni tuyau électrique ne passe dans le mur, avant d'y fixer le support.
- Pour éviter tout risque de chute ou de blessure, déplacez le téléviseur de sa position fixe sur le mur lorsque sa présence à cet endroit n'est plus nécessaire

Entretien

Retirez d'abord la fiche d'alimentation de la prise secteur

Panneau d'affichage, téléviseur, socle

Entretien réaulier :

Nettoyez soigneusement la surface du panneau d'affichage, du téléviseur ou du socle à l'aide d'un chiffon doux pour enlever la poussière ou les empreintes digitales.

En cas de saleté persistante :

- 1. Nettoyez d'abord la poussière à la surface.
- Mouillez un chiffon doux avec de l'eau propre ou un détergent neutre dilué (1 part de détergent liquide pour 100 parts d'eau.)
- Essorez correctement le chiffon. (Veillez à ne laisser entrer aucun liquide à l'intérieur du téléviseur, car cela pourrait causer une défaillance.)
- Avec le chiffon légèrement humidifié, nettoyez la saleté persistante.
- 5. Enfin, essuyez toute l'humidité.

Avertissement

N'utilisez pas de chiffon dur ou ne frottez pas la surface trop fortement, car cela pourrait causer des rayures à la surface.

- N'utilisez pas d'insectifuge, solvant, diluant ou toute autre substance volatile sur les surfaces.
 Ceci pourrait dégrader la qualité du revêtement ou provoquer le pelage de la peinture.
- La surface du panneau d'affichage est spécialement traitée et peut être facilement endommagée. Veillez à ne pas tapoter ou rayer l'écran avec votre ongle ou d'autres objets durs.
- Évitez tout contact prolongé du téléviseur et de son socle avec du caoutchouc ou une substance en PVC.
 Ceci pourrait dégrader la qualité du revêtement.

Prise d'alimentation

Essuyez la fiche d'alimentation à intervalles réguliers à l'aide d'un chiffon sec.

L'humidité et la poussière peuvent causer un incendie ou une décharge électrique.

Montage/Retrait du socle

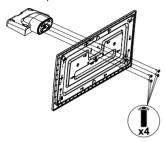
Préparations

Retirez le(s) socle(s) de l'emballage et posez le téléviseur sur une table de travail, avec le panneau de l'écran couché sur un tissu propre et doux (couverture, etc.)

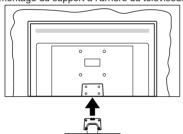
- Utilisez une table plate et solide, plus grande que le téléviseur.
- Ne tenez pas le panneau de l'écran.
- Évitez de rayer ou de briser le téléviseur.

Fixation du piédestal

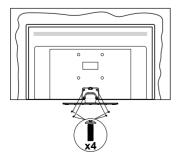
 Le support TV est constitué de 2 pièces. Installez ces pièces ensemble.



 Installez le(s) support(s) sur le(s) modèle(s) de montage du support à l'arrière du téléviseur.



 Insérez les vis (M4 x 12) fournies, puis serrezles tout doucement jusqu'à ce que le support soit correctement fixé.



Retrait du socle du téléviseur

Assurez-vous de retirer le socle de la manière suivante lors de l'utilisation de la fixation murale ou du remballage du téléviseur.

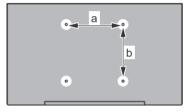
- Posez le téléviseur sur une table de travail, avec le panneau de l'écran couché sur un tissu propre et doux. Laissez le(s) support (s) en saillie sur le bord de la surface.
- Desserrez les vis qui fixent le(s) support(s).
- · Retirez le(s) support(s).

Lors de l'utilisation de la fixation murale

Veuillez contacter votre vendeur Panasonic local pour l'achat de la fixation murale recommandée.

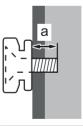
Orifices pour l'installation de la fixation murale ;

Dos du téléviseur



	43"	49"	55"
a (mm)	200	200	400
b (mm)	200	200	200

Vue de côté



Profondeur de la vis (a)	min. (mm)	10
	max. (mm)	13
Diamètre	M6	

Remarque: Les vis pour positionner le téléviseur sur la fixation murale ne sont pas fournies avec celui-ci.

Informations sur l'environnement

Ce téléviseur a été conçu conformément aux normes environnementales. Pour réduire effectivement votre consommation électrique, veuillez suivre les étapes ci-après:

Le téléviseur ajuste sa consommation d'énergie en fonction du niveau choisi, entre Minimum, Moyen, Maximum ou Auto. Si vous souhaitez régler le rétroéclairage à une valeur fixe, allez au menu paramètres personnalisés et réglez manuellement le rétroéclairage (situé en dessous de l'option Économie d'énergie) à l'aide des touches Gauche et Droite de la télécommande. Réglez sur Désactiver pour désactiver cette option.

Remarque: Les options d'Économie d'énergie disponibles peuvent varier en fonction du Mode sélectionné dans le menu Paramètres>Image.

Vous pouvez accéder aux paramètres d'Économie d'énergie dans le menu Paramètres>Image. Sachez que les réglages de certaines images ne pourront pas être accessibles pour modification.

Si vous appuyez sur le bouton de droite ou de gauche consécutivement, "L'écran s'éteint au bout de 15 secondes." et un message s'affiche à l'écran. Sélectionnez Continuer et appuyez sur OK pour éteindre immédiatement l'écran. Si vous n'appuyez sur aucun bouton, l'écran va s'éteindre après 15 secondes. Appuyez sur n'importe quelle touche de la télécommande ou sur le téléviseur pour allumer l'écran à nouveau.

Remarque: L'option d'Extinction d'écran n'est pas disponible lorsque le mode Jeu est activé.

Veuillez mettre le téléviseur hors tension et le débrancher du secteur lorsque vous ne vous en servez pas. Cela permettra également de réduire la consommation d'énergie.

Fonctions

- · TV couleur avec télécommande
- TV numérique / par câble / satellite entièrement intégrée (DVB-T-T2/C/S-S2)
- Entrées HDMI pour connecter d'autres appareils aux prises HDMI
- Entrée USB
- Système de menu OSD
- · Système de son stéréo
- Télétexte
- · Connexion de casque
- · Système de programmation automatique
- Réglage manuel
- L'arrêt est automatique après plus de huit heures de temps
- · Minuteur de mise en veille

- · Verrouillage enfants
- Coupure automatique du son en l'absence de transmission
- Lecture NTSC
- AVL (Limitation automatique du volume)
- PLL (Recherche de fréquences)
- Entrée PC
- · Mode Jeu (en option)
- · Fonction de coupure de l'image
- Ethernet (LAN) pour la connectivité et le service Internet
- · 802.11 a/b/g/n Support WLAN intégré
- · Partage Audio/Vidéo
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

Le téléviseur prend en charge la fonction Ultra HD (Ultra Haute Définition - également appelée 4K) qui offre une résolution de 3840 x 2160 (4K:2K). Elle équivaut à 4 fois la résolution d'un téléviseur Full HD par le double du nombre de pixels du téléviseur Full HD sur les plans horizontal et vertical. Les contenus Ultra HD sont pris en charges via les entrées HDMI et USB et à travers les diffusions DVB-T2 et DVB-S2.

Gamme dynamique élevée (HDR) / Log-Gamma hybride (HLG)

Grâce à cette fonctionnalité, le téléviseur peut reproduire une plus grande plage dynamique de luminosité en capturant et en combinant plusieurs expositions différentes. La HDR/HLG garantie une meilleure qualité de l'image grâce aux points saillants plus claires et plus réalistes, une couleur plus réaliste et autres améliorations. Il offre l'effet tant recherché par les cinéastes, en présentant les zones cachées des ombres et de la lumière du soleil avec toute la clarté. la couleur et les détails. Les contenus HDR / HLG sont pris en charge par des applications natives et de marché, des entrées HDMI, USB et des émissions DVB-S. Pour regarder les images HDR/ HLG. réglez l'entrée source HDMI v afférente sur Amélioré à partir de l'option Sources dans le menu Réglages>Système, si le contenu HDR/HLG est reçu via une entrée HDMI. Dans ce cas, l'appareil source devrait également être au moins compatible à HDMI 2.0a.

Accessoires inclus

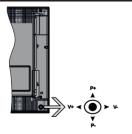
- Télécommande
- · Piles: 2 x AA
- · Manuel d'instructions
- Support amovible
- Vis de montage du support (M4 x 12)

Notifications de Veille

Lorsque le téléviseur ne reçoit aucun signal d'entrée (par exemple une antenne ou une source HDMI) pendant 3 minutes, il passe en veille. Lors de la prochaine mise en marche, le message suivant s'affiche à l'écran : « Le téléviseur passe automatiquement en mode veille parce qu'il ne reçoit aucun signal après un long moment. ».

L'option Auto TV OFF (dans le menu Réglages> Système > Plus) a pu être réglée sur une valeur comprise entre 1 et 8 heures par défaut. Si ce paramètre n'est pas réglé sur **Désactivé** et le téléviseur est resté allumé sans toutefois fonctionner pendant la période définie, il passera en mode Veille à l'expiration de ce délai. Au prochain démarrage du téléviseur, le message suivant s'affichera.« La télé passe automatiquement en mode veille parce qu'aucun signal n'a été reçu après un long moment. ». Avant que le téléviseur ne passe en mode veille, une fenêtre de dialogue s'affiche. Si vous n'appuvez sur aucune touche, le téléviseur passe en mode veille après une période d'attente d'environ 5 minutes. Vous pouvez mettre Oui en surbrillance et appuyer sur OK pour mettre immédiatement le téléviseur en mode veille. Si vous sélectionnez Non et appuyez sur OK, le téléviseur reste allumé. Vous pouvez également choisir d'annuler la fonction Auto TV OFF à partir de cette boîte de dialogue. Sélectionnez Désactiver et appuyez sur OK. le téléviseur reste allumé et la fonction est annulée. Vous pouvez réactiver cette fonction en modifiant le réglage de l'option Auto TV OFF à partir du menu Paramètres>Système>Plus.

Commande et fonctionnement du téléviseur



Le bouton joystick vous permet de contrôler le volume, le programme, la source et la mise en veille de votre TV.

Remarque: La position du bouton joystick varie selon le modèle

Pour régler le volume : Augmentez le volume en appuyant sur le bouton joystick vers la droite. Diminuez le volume en appuyant sur le bouton joystick vers la qauche.

Pour changer de chaîne : Faites défiler les chaînes enregistrées en appuyant sur le bouton joystick Haut ou Bas.

Pour modifier la source : Appuyez au centre du bouton joystick pour faire apparaître la liste de sources à l'écran. Faites défiler les sources disponibles en appuyant sur le bouton joystick Haut ou Bas.

Pour éteindre le téléviseur : Appuyez au centre du bouton joystick et maintenez-le enfoncé pendant quelques secondes, le téléviseur passe alors en mode veille

Pour allumer le TV : Appuyez au centre du bouton iovstick pour allumer le téléviseur.

Remarque: Impossible d'afficher le menu principal à l'écran à l'aide du bouton joystick.

Fonctionnement de la TV à l'aide de la télécommande

Appuyez sur le bouton **Home** de votre télécommande pour afficher le menu principal. Utilisez les boutons directionnels et le bouton **OK** pour naviguer et régler. Appuyez sur le bouton **Return/Back** ou **Home** pour quitter un écran de menu.

Sélection d'entrée

Une fois les équipements externes connectés à votre téléviseur, vous pouvez commuter entre différentes sources d'entrée. Appuyez sur le bouton **Source** de la télécommande successivement pour sélectionner les différentes sources.

Changer les chaînes et régler le volume

Vous pouvez changer de chaînes et régler le volume avec les boutons **Programme+/-** et **Volume+/-** de la télécommande.

À l'Aide de Menu Principal TV

Lorsque vous appuyez sur le bouton **HOME**, le menu principal du téléviseur apparaît en bas de l'écran. Vous pouvez naviguer dans les éléments de menu en utilisant les boutons directionnels de la télécommande. Pour sélectionner un élément ou voir les options du sous-menu, appuyez sur le bouton **OK**. Lorsque vous sélectionnez une option de menu, certains éléments du sous-menu de ce menu peuvent apparaître dans la partie supérieure de la barre de menus pour un accès rapide. Pour utiliser un élément d'accès rapide, mettez-le en surbrillance, appuyez sur **OK** et réglez comme vous le souhaitez en utilisant les boutons directionnels Gauche / Droite. Lorsque vous avec terminé, appuyez sur **OK** ou **Précédent** / **Retour** pour quitter.

Appuyez sur le bouton **Quitter** pour fermer le menu principal.

1. Accueil

Lorsque le menu principal est ouvert, la barre de menu **Accueil** est mise en surbrillance. Le contenu du menu

Accueil peut être personnalisé en ajoutant des options à partir d'autres menus. Sélectionnez simplement une option et appuyez sur le bouton de direction vers le bas de la télécommande. Si vous voyez l'option Ajouter à l'Accueil, vous pouvez l'ajouter au menu Accueil. De la même manière, vous pouvez supprimer ou modifier la position de n'importe quel élément du menu Accueil. Appuyez sur le bouton directionnel vers le Bas et sélectionnez Delete ou Move et appuyez sur OK. Pour déplacer un élément de menu, utilisez les boutons de direction Droite et Gauche pour sélectionner la position vers laquelle vous souhaitez déplacer l'élément et appuyez sur OK.

2. TV

2.1. Guide

Vous pouvez accéder au menu du guide électronique des programmes en utilisant cette option. Reportezvous à la section **Guide Électronique des Programmes** pour plus d'informations.

2.2. Chaînes

Vous pouvez accéder au menu Chaînes en utilisant cette option. Reportez-vous à la section Utilisation de la Liste des Chaînes pour plus d'informations.

2.3. Minuteries

Vous pouvez définir des minuteries pour des événements futurs en utilisant les options de ce menu. Vous pouvez également consulter les minuteries créées précédemment dans ce menu.

Pour ajouter une nouvelle minuterie, sélectionnez l'onglet **Ajouter une minuterie** à l'aide des boutons Gauche / Droite et appuyez sur **OK**. Réglez les options du sous-menu comme vous le souhaitez et lorsque vous avez terminé, appuyez sur **OK**. Une nouvelle minuterie sera créée.

Pour modifier une minuterie créée précédemment, sélectionnez cette minuterie, sélectionnez l'onglet Modifier la Minuterie Sélectionnée et appuyez sur OK. Modifiez les options du sous-menu comme vous le souhaitez et appuyez sur OK pour enregistrer vos paramètres.

Pour annuler une minuterie déjà réglée, sélectionnez cette minuterie, sélectionnez l'onglet **Supprimer la Minuterie Sélectionnée** et appuyez sur **OK**. Un message de confirmation s'affiche à l'écran. Mettez en surbrillance **Oui** et appuyez sur **OK** pour continuer. La minuterie sera annulée.

Il n'est pas possible de régler des minuteries pour deux ou plusieurs événements qui seront diffusés sur des chaînes différentes au même intervalle de temps. Dans ce cas, il vous sera demandé de choisir l'un de ces minuteries et d'annuler les autres. Mettez en surbrillance la minuterie que vous souhaitez annuler et appuyez sur **OK**, le menu **Options** s'affiche. Puis mettez en surbrillance **Régler / Annuler** et appuyez sur **OK** pour annuler cette minuterie. Vous devrez

enregistrer les modifications après cela. Pour ce faire, appuyez sur **OK**, sélectionnez **Enregistrer les Modifications** et appuyez à nouveau sur **OK**.

3. Réglages

Vous pouvez gérer les paramètres de votre téléviseur à l'aide des options de ce menu. Reportez-vous à la section Contenu du menu Paramètres pour plus d'informations

4. Applications

Lorsque votre téléviseur est connecté à Internet, le contenu connexe sera également disponible, y compris le contenu relatif aux **Applications**. En utilisant le menu des **Applications**, vous pouvez accéder et gérer vos applications. Vous pouvez ajouter de nouvelles applications sur le marché ou supprimer celles qui existent déjà. Reportez-vous à la section **Applications** pour plus d'informations.

5. Sources

Vous pouvez gérer vos références de source d'entrée en utilisant les options de ce menu. Pour changer la source actuelle, mettez en surbrillance l'une des options et appuyez sur **OK**.

5.1. Configuration des Sources

Modifiez les noms, activez ou désactivez les options de source sélectionnées. Aussi, les options Régulier, Amélioré et Désactivé sont disponibles pour les sources HDMI. Les options Régulier et Amélioré s'appliquent au réglage des couleurs des sources HDMI sélectionnées. Si vous voulez regarder des images 4 K ou HDR à partir d'une source HDMI, la source y afférente doit être définie sur Amélioré si le périphérique connecté est compatible avec un périphérique HDMI 2.0.et les versions ultérieures. Définissez la source sur Régulier si le périphérique connecté est compatible avec un périphérique HDMI 1,4. Définissez en conséquence ou désactivez les sources HDMI correspondantes en réglant sur Désactivé.

Insertion des piles dans la télécommande

Ouvrez le compartiment des piles en retirant le couvercle à l'arrière. Insérez deux piles AA. Assurez-vous que les signes (+) et (-) correspondent (respectez la polarité). Ne confondez pas les nouvelles piles aux piles usées. Remplacez uniquement par une pile identique ou de type équivalent. Replacez le couvercle.

Un message s'affiche à l'écran lorsque les piles sont faibles et doivent être remplacées. Notez que lorsque les batteries sont faibles, les performances de la télécommande peuvent être altérées.

Les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive comme le ravonnement solaire ou autre phénomène similaire.



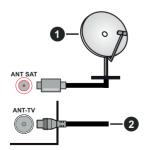
Alimentation électrique

IMPORTANT: Le téléviseur a été conçu pour fonctionner avec une alimentation électrique de 220-240V CA, 50 Hz. Après le déballage, laissez le téléviseur atteindre la température ambiante de la pièce avant de le brancher sur la prise secteur. Branchez le câble d'alimentation à la prise secteur.

Branchement de l'antenne

Branchez l'antenne ou le câble de TV à la prise d'entrée d'antenne (ANT-TV) ou la fiche de satellite à la prise d'entrée SATELLITE (ANT SAT) située à l'arrière de la TV.

DOS DU TÉLÉVISEUR



- 1. Satellite
- 2. Antenne ou câble



Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et l'appareil sont hors tension avant de les relier. Une fois les connexions terminées, vous pouvez allumer les différents dispositifs et les utiliser.

Notification de licence

Les termes HDMI et High-Definition Multimedia Interface ainsi que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator. Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.



Fabriqué sous licence de Dolby Laboratoires Dolby, Dolby Audio et le symbole du double D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.

TI DOLBY AUDIO

YouTube et le logo de YouTube sont des marques déposées de Google Inc.

Cet appareil est doté d'une technologie dont les droits de propriété intellectuelle reviennent à Microsoft. Toute utilisation ou diffusion de cette technologie sans autorisation expresse de Microsoft est interdite.

Les propriétaires de contenus utilisent la technologie d'accès au contenu Microsoft PlayReady™ pour protéger leur propriété intellectuelle, ainsi que les contenus protégés par des droits d'auteur. Ce dispositif utilise la technologie PlayReady pour accéder à son contenu protégé et/ou à celui de la technologie de gestion de droits numériques Windows Media (WMDRM). Si le dispositif échoue dans l'application des restrictions relatives à l'utilisation de contenu. les propriétaires de contenus peuvent exiger de Microsoft l'annulation de l'utilisation par le dispositif du contenu protégé PlayReady. Cette annulation n'affecte pas les contenus non protégés ou ceux protégés par d'autres technologies d'accès au contenu. Les propriétaires de contenus pourraient vous demander de mettre à niveau PlayReady pour accéder à leurs contenus. Si vous ignorez la mise à niveau, vous ne pourrez pas accéder au contenu qui requiert une mise à niveau.

Le Logo «CI Plus» est une marque de commerce de CI Plus LLP.

Ce produit est protégé par certains droits de propriété intellectuelle de Microsoft Corporation. L'utilisation ou la distribution d'une telle technologie en dehors de ce produit est interdite sans une licence de Microsoft ou d'une filiale Microsoft agréée.

L'élimination des équipements et des batteries usagés

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



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

Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des piles et des appareils usagés, veuillez les porter à l'un des points de collecte prévus, conformément à la législation nationale en viqueur.

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

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

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

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



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

Déclaration de conformité (DoC)

« Par la présente, Panasonic Corporation déclare que le téléviseur est en conformité avec les exigences essentielles et d'autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/CE. »

Si vous souhaitez obtenir un exemplaire de la DoC originale de ce téléviseur, visitez le site Web suivant :

http://www.ptc.panasonic.eu/doc

Représentant autorisé :

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Site Internet: http://www.panasonic.com

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Spécifications

Télédiffusion	PAL BG/I/DK/ SECAM BG/DK			
Réception des chaînes	VHF (BAND I/III), UF	VHF (BAND I/III), UHF (BAND U), HYPERBAND		
Réception numérique		ue terrestre intégré/câb 2, DVB-S2 conforme)	ole	
Nombre de chaînes prédéfinies	11 000			
Indicateur de chaîne	Affichage à l'écran			
Entrée d'antenne RF	75 Ohm (déséquilibre	ée)		
Tension de fonctionnement	220-240 V CA, 50 Hz	Ζ.		
Audio	A2 Stereo + Nicam S	Stereo		
Casque	Mini-jack stéréo de 3,5 mm			
Puissance de sortie Audio (WRMS.) (10 % THD)	2 x 10 W			
Veille avec maintien de la connexion au réseau (W)	< 2			
	TX-43GX525E TX-43GX530E TX-43GX550E TX-43GX555E	TX-49GX525E TX-49GX530E TX-49GX550E TX-49GX555E	TX-55GX525E TX-55GX530E TX-55GX550E TX-55GX555E	
Consommation électrique (W)	120 W	120 W	140 W	
Poids (Kg)	10 Kg	12.2 Kg	16 Kg	
Dimensions TV DxLxH (avec pied) (mm)	235 x 970 x 612	235 x 1105 x 688	249 x 1243 x 763	
Dimensions TV DxLxH (sans pied) (mm)	43/74 x 970 x 567	43/74 x 1105 x 642	43/75 x 1243 x 721	
Affichage	16/9 43"	16/9 49"	16/9 55"	
Température de fonctionnement et humidité	0 °C à 40 °C, soit 85 % d'humidité maximale			

Spécifications du transmetteur LAN sans fil

	Puissance max de
Gammes de fréquence	sortie
2400 - 2483,5 MHz (CH1-CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Restrictions pays

Cet appareil est destiné à un usage domestique et de bureau dans tous les pays de l'UE (ainsi que d'autres pays qui appliquent les directives européenne en la matière) sans restriction, sauf pour les pays ci-dessous mentionnés

Pays	Restrictions
Bulgarie	Autorisation générale requise pour l'usage extérieur et le service public
France	Usage interne uniquement pour les bandes de 2454 à 2483,5 MHz
Italie	Une autorisation générale est requise en cas d'utilisation à l'extérieure de ses propres installations.
Grèce	Usage interne uniquement pour les bandes de 5470 à 5725 MHz
Luxembourg	Une autorisation générale est requise pour la fourniture réseau et les opérations d'entretien (pas pour le spectre)
Norvège	La transmission radio est interdite dans les zones situées dans un rayon de 20 km à partir du centre de Ny-Âlesund
Fédération de Russie	Utilisation interne uniquement

Les exigences peuvent changer à tout moment pour tous les pays Nous recommandons aux utilisateurs de se rapprocher des autorités locales pour vérifier la réglementation locale en vigueur pour les bandes de 2.4 GHz et 5 GHz

Norme

IEEE 802.11.a/b/q/n

Interface hôte

USB (2.0)

Sécurité

WEP 64/128, WPA, WPA2, TKIP, AES, WAPI

Remarque

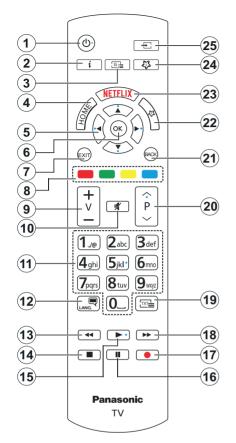
DVB / Diffusion des données / Fonctions IPTV

Ce téléviseur a été conçu (à la date d'août 2017) suivant les normes de télévision numérique terrestre DVB-T / T2 (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) et HEVC(H.265)), les normes de télévision numérique par câble DVB-C (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) et HEVC(H.265)), et les normes de télévision numérique par satellite DVB-S (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) et HEVC(H.265)).

Consultez votre distributeur local pour tout renseignement sur la disponibilité des services DVB-T / T2 ou DVB-S dans votre localité.

Consultez votre fournisseur de services par câble pour plus d'informations sur la disponibilité des services DVB-C à partir de cette TV.

- Cette TV peut ne pas fonctionner correctement avec un signal non conforme aux normes des services DVB-T / T2. DVB-C ou DVB-S.
- La disponibilité de certaines fonctions dépend du pays, de la localité, de l'opérateur, du fournisseur de services, de l'environnement par satellite et réseau.
- Les modules CI ne fonctionnent pas tous correctement avec cette TV. Consultez votre fournisseur de services pour tout renseignement sur les modules CI disponibles.
- Cette TV peut ne pas fonctionner avec un module non approuvé par le fournisseur de services.
- Des frais supplémentaires peuvent s'appliquer, en fonction du fournisseur de services.
- La compatibilité avec d'autres services n'est pas garantie.

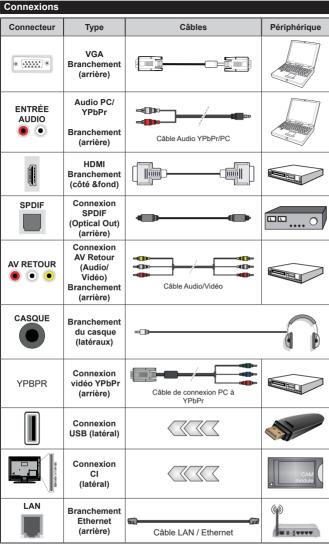


(*) MON BOUTON 1 ET MON BOUTON 2:

Ces boutons sont dotés de fonctions par défaut, selon le modèle. Cependant, vous pouvez personnaliser les fonctions de ces boutons en les appuyant pendant cinq secondes après avoir sélectionné la source ou la chaîne. Un message de confirmation s'affiche à l'écran. La fonction MON BOUTON est maintenant associée à la fonction sélectionnée.

Remarque : si vous procédez à l'installation initiale, MON BOUTON 1 et 2 retournent à leurs fonctions par défaut.

- 1. Veille: Met le téléviseur sous/hors tension
- Info: Affiche des informations sur le contenu à l'écran, affiche des informations cachées (affiche - en mode TXT)
- 3. Guide : Affiche le guide électronique des programmes
- 4. Accueil : Affiche le menu du téléviseur
- Boutons de direction: Permet de naviguer entre les menus, les contenus, etc., et d'afficher les souspages en mode TXT lorsque vous appuyez sur le bouton droit ou gauche
- OK : Confirme les sélections de l'utilisateur, maintient la page (en mode TXT), affiche le menu des Chaînes (en mode DTV)
- Quitter: ferme et quitte les menus affichés ou retourne à l'écran précédent.
- Boutons de couleur : Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour les fonctions des boutons de couleur.
- 9. Volume +/-
- Muet : Réduit complètement le volume du téléviseur
- Boutons numériques : Permettent de changer de chaîne, de saisir un chiffre ou une lettre dans l'écran de la case de saisie, d'allumer le téléviseur lorsqu'il est en mode veille.
- Langue: Bascule entre les modes sonores (TV analogique), affiche et change la langue audio/des sous-titres et active ou désactive les sous-titres (le cas échéant, en TV numérique)
- Rembobiner: Lecture rapide en arrière des médias comme les films.
- Arrêter : suspend définitivement la lecture du média en cours.
- 15. Lire : démarre la lecture du média sélectionné.
- 16. Pause: suspend la lecture du média en cours
- 17. Aucune fonction
- **18. Avance Rapide:** permet d'avancer la lecture des fichiers multimédia comme les films
- Texte : Affiche le télétexte (si disponible), appuyez de nouveau pour superposer le télétexte sur une image normalement retransmise (mélange)
- 20. Programme +/-: Programme haut/bas, Page haut/ bas (en mode TXT), allume le téléviseur lorsqu'il est en mode veille
- Précédent/Retour: Retourne à l'écran précédent, le menu précédent, ouvre la page index (en mode TXT)
- 22. Mon Bouton 2 (*)
- 23. Netflix: Lance l'application Netflix.
- 24. Mon Bouton 1 (*)
- 25. Source : Affiche les sources de diffusion et de contenu disponibles



Voir les illustrations à gauche. Vous pouvez utiliser un câble YPbPr à VGA pour activer le signal YPbPr via l'entrée du VGA. Vous ne saurez utilisez le VGA et le YPhPr de manière interchangeable | Pour activer la fonction audio PC/ YPbPr. vous devrez utiliser les entrées audio à l'arrière ainsi qu'un câble audio YPbPr/PC (non fourni) pour la connexion audio. Lorsque vous utilisez le kit de montage au mur (fourni par un tiers du contrat. si non fourni), nous vous recommandons de connecter tous vos câbles à l'arrière du téléviseur avant l'installation murale. Insérez ou effacez le module CI uniquement lorsaue le téléviseur est ETEINT (SWITCHED OFF). Veuillez consulter le manuel d'instruction du module pour plus de détails sur les réglages. Chaque entrée USB de votre téléviseur prend en charge les périphériques atteignant jusqu'à 500 mA. En branchant les appareils dont la valeur actuelle dépasse 500mA, vous courez le risque d'endommager votre téléviseur. En connectant un appareil au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI afin de garantir une immunité suffisante contre les parasites radioélectriques, vous devez utiliser un câble HDMI haute vitesse(qualité supérieure) en ferrite entièrement protégé.



Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et l'appareil sont hors tension avant de les relier. Une fois les connexions terminées, vous pouvez allumer les différents dispositifs et les utiliser.

Marche/Arrêt

Pour mettre le téléviseur sous tension

Connectez le cordon d'alimentation à une source d'alimentation telle qu'une prise murale (220-240 V AC, 50 Hz).

Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille :

- Appuyez sur le bouton Veille, Programme +/- ou un autre bouton numérique de la télécommande.
- Appuyez sur le centre du joystick du téléviseur ou poussez-le vers le haut/bas.

Pour mettre le téléviseur hors tension

Appuyez sur le bouton **Veille** de la télécommande ou appuyez au centre du bouton joystick et maintenez-le enfoncé pendant quelques secondes. Ainsi, la TV passe en mode Veille.

Pour arrêter complètement le téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation du secteur.

Remarque: Lorsque le téléviseur passe en mode veille, le voyant de veille à LED clignote pour indiquer que les fonctions comme Standby Search (Recherche en mode veille), Over Air Download (téléchargement OTA), ou Timer (Minuterie) sont actives. Le voyant à LED peut également clignoter lorsque vous allumez le téléviseur à partir du mode veille.

Première installation

Lorsque le téléviseur est mis en marche pour la première fois, le menu de sélection de la langue apparaît. Sélectionnez la langue désirée et appuyez sur **OK**. Dans les étapes suivantes du guide d'installation, définissez vos préférences à l'aide des boutons directionnels et du bouton **OK**.

Sur le deuxième écran, définissez votre pays de préférence. À ce niveau, en fonction du **Pays** sélectionné, il peut vous être demandé de saisir et de confirmer un code PIN. Le code PIN choisi ne saurait être 0000. Vous devez le saisir si l'on vous demande de le faire pour toute opération dans le menu plus tard.

Vous pouvez activer l'option Mode de Stockage à l'étape suivante. Cette option configure les paramètres de votre téléviseur pour un environnement de magasin. Selon le modèle du téléviseur, les fonctionnalités prises en charge s'affichent à côté de l'écran en tant que bannière d'informations. Cette option est uniquement destinée à l'usage de magasin. Nous vous recommandons de sélectionner le Mode Domestique pour un usage domestique. Vous pouvez accéder à cette option en sélectionnant le menu Paramètres>Système>Autres, et vous pouvez l'activer/la désactiver plus tard. Faites votre choix et appuyez sur OK pour continuer.

Le menu Paramètres de confidentialité peut s'afficher lors de la sélection du pays en fonction du modèle de votre téléviseur. Grâce à ce menu, vous pouvez définir vos préférences de confidentialité. Sélectionner une fonction et à l'aide des boutons de

direction Gauche et Droite, l'activer ou la désactiver. Lire les explications connexes affichées à l'écran relatives à chaque fonction sélectionnée avant d'effectuer toute modification. Vous pouvez utiliser les boutons Programme +/- pour défiler vers le haut et vers le bas pour lire le texte entier. Vous pouvez donc modifier vos préférences à tout moment par la suite en allant au menu Paramètres>Système>Paramètres de confidentialité. Si l'option Connexion Internet est désactivée, l'écran Paramètres réseau/Internet disparaît et ne s'affiche pas. Pour toute question, toute plainte ou tout commentaire concernant cette politique de confidentialité ou son application, veuillez nous contacter par courriel à l'adresse smarttvsecurity@vosshub.com. »

Surlignez Suivant et appuyez sur le bouton OK de la télécommande pour continuer et le menu Paramètres Réseau/Internet s'affiche à l'écran. Veuillez vous référer à la partie Connectivité pour configurer une connexion avec ou sans fil. Si vous souhaitez que votre téléviseur consomme moins d'énergie en veille, vous pouvez désactiver l'option Réveil en la réglant sur Désactivé. Une fois les réglages terminés, mettez en surbrillance Suivant et appuyez sur le bouton OK pour continuer.

Sur l'écran suivant, vous pouvez définir les types de diffusion à rechercher, définir votre recherche de chaînes cryptées et les préférences de fuseau horaire (en fonction de la sélection du pays). Vous pouvez, en outre, choisir un type de diffusion comme favori. La priorité est accordée au type d'émission sélectionné pendant le processus de recherche et les chaînes associées seront listées au-dessus de la Liste des Chaînes. Lorsque vous avez terminé, mettez Suivant en surbrillance et appuyez sur OK pour continuer.

À propos de la sélection des types de diffusion

Pour activer une option de recherche pour une émission de type mettez-le en surbrillance et appuyez sur **OK**. La case à cocher à côté de l'option sélectionnée sera cochée. Pour désactiver l'option de recherche, décochez la case en appuyant sur **OK** après avoir déplacé la mise au point sur l'option de type de diffusion souhaitée.

Antenne numérique : Si l'option de recherche des émissions par **D. Antenne** est activée, le téléviseur procède à la recherche d'émissions hertziennes une fois les autres réglages initiaux terminés.

Câble numérique: Si l'option de recherche des émissions par D. Câble est activée, le téléviseur procède à la recherche d'émissions numériques par câble une fois les autres réglages initiaux terminés. Un message s'affiche avant de commencer la recherche et vous demande si vous souhaitez effectuer une recherche sur le réseau câblé. Si vous sélectionnez Oui et appuyez sur OK, vous pouvez sélectionner Réseau ou définir des valeurs telles que Fréquence.

Réseau ID et Étape de recherche sur l'écran suivant. Si vous sélectionnez Non et appuyez sur OK, vous pouvez définir la fréquence de départ, la fréquence d'arrêt et l'étape de recherche sur l'écran suivant. Lorsque vous avez terminé, mettez Suivant en surbrillance et appuyez sur le bouton OK pour continuer.

Remarque: La durée de la sélection varie en fonction de Rechercher Étape sélectionnée.

Satellite : Si l'option de recherche des émissions par Satellite est activée, le téléviseur procède à la recherche d'émissions numériques par satellite une fois les autres réglages initiaux terminés. Avant l'activation du mode satellite, vous devez effectuer certains réglages. Le menu Type d'antenne s'affiche en premier. Vous pouvez sélectionner les types d'antenne tels que Direct, Câble de satellite unique ou commutateur DiSEgC à l'aide des boutons « Gauche » ou « Droite ». Après avoir sélectionné votre type d'antenne, appuvez sur OK pour voir les options pour continuer. Les options Continuer, Liste des transpondeurs et Configurer le LNB seront disponibles. Vous pouvez modifier les réglages du transpondeur et du LNB à l'aide des options de menu correspondantes.

- Direct: Si vous possédez un seul récepteur et une antenne parabolique directe, sélectionnez ce type d'antenne. Appuyez sur OK pour continuer. Sélectionnez une parabole disponible à l'écran suivant et appuyez sur OK pour rechercher les services disponibles.
- Système de câble satellite unique: Sélectionnez ce type d'antenne si vous possédez un système de câble satellite unique. Appuyez sur OK pour continuer. Configurez les paramètres en suivant les indications données à l'écran suivant. Appuyez sur le bouton OK pour rechercher des services disponibles.
- Commutateur DiSEqC: Si vous disposez de plusieurs antennes paraboliques et d'un commutateur DiSEqC, sélectionnez ce type d'antenne. Appuyez sur OK pour continuer. Vous pouvez définir quatre options DiSEqC (si disponible) à l'écran suivant. Appuyez sur le bouton OK pour procéder à la recherche dans la première station de la liste.

Analogique: Si l'option de recherche des émissions Analogique est activée, le téléviseur procède à la recherche d'émissions analogiques une fois les autres réglages initiaux terminés.

À la fin des réglages initiaux, le téléviseur lance la recherche des émissions disponibles des types sélectionnés.

Bien que la recherche continue en cours d'analyse, les résultats seront affichés au bas de l'écran. Une fois que toutes les stations disponibles sont mémorisées, le menu **Chaînes** s'affiche. Vous pouvez modifier la

liste des chaînes en fonction de vos préférences à l'aide des options de l'onglet **Modifier** ou appuyer sur le bouton **Home** pour quitter et regarder la télévision.

Pendant la recherche, un message apparaît, vous demandant si vous souhaitez trier les chaînes selon la LCN (*). Sélectionnez **Oui** et appuyez sur **OK** pour confirmer.

(*) LCN est le système de numéros de chaînes logiques qui sélectionne les émissions disponibles suivant une séquence de chaînes reconnaissable (si disponible).

Remarque: Évitez d'éteindre le téléviseur lors de l'initialisation de l'installation initiale. (*) Veuillez noter que certaines options ne seront pas disponibles, selon le choix du pays.

Lecture de média via entrée USB

Vous pouvez connecter des disques durs externes de 2,5 et 3,5 pouces (disques durs avec câble d'alimentation externe) ou une carte mémoire USB à votre TV via les entrées USB de votre TV.

IMPORTANT! Sauvegardez les fichiers sur vos périphériques de stockage avant de les raccorder au téléviseur. La responsabilité du fabricant ne saurait être engagée en cas de dommage de fichier ou de perte de données. Certains types de périphériques USB (à l'exemple des lecteurs MP3) ou des lecteurs de disque dur/cartes mémoires USB peuvent être incompatibles avec ce téléviseur. Le téléviseur prend en charge le formatage des disques NTFS et FAT32.

Patientez un moment avant de brancher ou de débrancher l'appareil, car la lecture des fichiers peut être inachevée. Le cas échéant, cela peut physiquement endommager le lecteur USB et le périphérique USB lui-même. Ne déconnectez pas votre périphérique USB au cours de la lecture d'un fichier.

Vous pouvez utiliser les concentrateurs USB avec l'entrée USB de téléviseur. Les concentrateurs USB qui sont équipés l'alimentation externe sont recommandés dans ce cas.

Nous vous recommandons d'utiliser directement le(s) entrée(s) USB du téléviseur, si vous désirez connecter un disque dur USB.

Remarque: Lors de la lecture des fichiers d'image, le menu Navigateur Multimédia peut uniquement afficher 1000 fichiers image sauvegardés sur le périphérique USB connecté.

Navigateur multimédia

Vous pouvez lire de la musique et les fichiers vidéo et afficher les fichiers photo stockés sur un périphérique de stockage USB en le connectant à votre téléviseur. Connectez un périphérique de stockage USB à l'une des entrées USB situées sur le côté du téléviseur.

Après avoir connecté un périphérique de stockage USB à votre téléviseur, le menu du Navigateur Multimédia s'affiche à l'écran. Vous pouvez accéder au contenu du périphérique USB connecté à tout moment ultérieur à partir du menu Sources. Sélectionnez l'option d'entrée USB correspondante dans ce menu et appuyez sur

OK Sélectionnez ensuite le fichier de votre choix et appuvez sur OK pour l'afficher ou le lire.

Vous pouvez régler les préférences de votre Navigateur Média via votre menu Réglages. Le menu Paramètres est accessible via la barre d'information qui s'affiche en bas de l'écran lorsqu'on appuie sur le bouton Info pendant la lecture d'un fichier vidéo ou l'affichage d'un fichier image. Appuyez sur le bouton Info. mettez en surbrillance le symbole de la roue dentée situé sur le côté droit de la barre d'information et appuvez sur OK. Les menus Réglages Image. Réglages Son, Réglages Navigateur Multimédia et Options seront disponibles. Le contenu de ces menus peut changer en fonction du type de fichier multimédia actuellement ouvert. Seul le menu Réglages Son sera disponible lors de la lecture de fichiers audio.

Fonctionnement du mode Aléatoire / Boucle		
Démarrez la lecture et activez	Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant leur ordre de départ.	
Démarrez la lecture et activez	Le même fichier sera lu en boucle (répété).	
Démarrez la lecture et activez	Tous les fichiers de la liste seront lus une fois suivant un ordre aléatoire.	
Démarrez la lecture et activez	Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant le même ordre aléatoire.	

Pour utiliser les fonctions de la barre d'information. mettez en évidence le symbole de la fonction et appuvez sur **OK**. Pour modifier l'état d'une fonction. mettez en surbrillance le symbole de la fonction et appuyez sur OK autant de fois que nécessaire. Si le symbole est marqué d'une croix rouge, cela signifie qu'il est désactivé.

CEC

Cette fonction permet de contrôler les périphériques actifs CEC qui sont connectés aux ports HDMI à partir de la télécommande de la Télé.

L'option CEC du menu Réglages>Système>Plus doit être définie sur Activé en premier lieu. Appuvez sur le bouton Source et sélectionnez l'entrée HDMI du périphérique CEC connecté à partir du menu Liste de Sources. Si un nouveau périphérique source CEC est connecté, il s'affiche dans le menu Source avec son propre nom, au lieu du nom des ports HDMI connectés (lecteur DVD, enregistreur 1, etc.)

La télécommande de la télé peut automatiquement fonctionner après avoir sélectionné la source HDMI connectée. Pour mettre fin à cette opération et contrôler à nouveau le téléviseur à partir de la télécommande. appuyez et maintenez enfoncé le bouton « 0-Zero » de la télécommande pendant 3 secondes.

Vous pouvez désactiver la fonctionnalité CEC en réglant l'option correspondante dans le menu Réglages>Système>Plus.

Le téléviseur prend en charge la technologie ARC (Audio Return Channel). Cette fonction est un lien audio qui permet de remplacer d'autres câbles entre le téléviseur et un système audio (récepteur A/V ou système stéréo).

Une fois la fonction activée, le téléviseur ne mute pas automatiquement les autres sorties audio. Vous devrez réduire manuellement le volume du téléviseur à zéro si vous souhaitez écouter uniquement le son ARC (pareil pour les sorties audio numériques optiques ou coaxiales). Si vous souhaitez modifier le volume du périphérique connecté, sélectionnez le périphérique à partir de la liste des sources. Dans ce cas, les touches de contrôle du volume s'orientent vers le périphérique audio connecté

Remarque: La souris ARC fonctionne uniquement via l'entrée HDMI2.

Commande audio système

Permet d'utiliser l'option Amplificateur/récepteur audio avec le téléviseur. Vous pouvez régler le volume à l'aide de la télécommande de votre téléviseur. Pour activer cette fonction, définissez l'option Hautparleurs du menu Réglages>Système>Plus sur Amplificateur. Les haut-parleurs du téléviseurs seront coupés et le son de la source visionnée proviendra du système audio connecté.

Remarque: L'appareil audio devrait prendre en charge la fonction de Contrôle du Système Audio et l'option CEC doit être réalée sur Activé.

Contenu du menu Réglages

Vous pouvez modifiez le mode d'image selon vos préférences ou exigences. Le mode Image p		
Mode		être réglé sur l'une de ces options : Cinéma, Jeux (en option), Sport, Dynamique et Natur
Co	ontraste	Règle les valeurs de l'éclairage et de l'obscurité de l'écran.
Lu	ıminosité	Règle la valeur de luminosité de l'écran.
Ne	etteté	Définit la valeur de netteté des objets affichés à l'écran.
Co	ouleur	Règle la valeur de la couleur et les couleurs.
conc	omie d'énergie	Cette fonction permet de régler le mode Économie d'énergie sur les options Personnalisatio Minimum, Moyen, Maximum, Automatique, Extinction d'écran ou Désactivé. Remarque: Les options disponibles peuvent varier en fonction du Mode sélectionné.
Ré	étro éclairage	Ce paramètre contrôle le niveau du rétroéclairage. La fonction de rétroéclairage sera inacti si le Mode Économie d'énergie est réglé sur une option autre que Personnalisation .
aram	nètres avancés	
	ontraste vnamique	Vous pouvez régler le rapport de contraste dynamique à votre guise.
	éduction du uit	Si le signal de diffusion est faible et l'image est bruyante, utilisez la fonction Réduction bruit pour réduire l'intensité du bruit.
	mpérature de ouleur	Règle la valeur de la température de couleur désirée. Les options Froid , Normal , Chaud Personnalisé sont disponibles.
	Point blanc	Si l'option Couleur de température est définie sur Personnalisé , ce réglage sera possib Augmentez la « chaleur » ou la « fraîcheur » de l'image en appuyant sur les boutons Gauc ou Droit.
Zo	oom image	Règle le format et la taille de l'image souhaités.
	Changement d'Image	Cette option peut être disponible en fonction du réglage du Zoom de l'Image . Mettez surbrillance et appuyez sur OK , puis utilisez les boutons directionnels pour déplacer l'ima vers le haut ou vers le bas.
Mo	ode Film	Les films sont enregistrés à un nombre d'images par seconde différent des programm de télévision normaux. Activez cette fonction lorsque vous regardez des films afin de mie visualiser les images accélérées.
То	n de Chair	La fonction Carnation peut être modifiée entre -5 et 5.
	nanger de ouleur	Réglez le ton de la couleur désirée.
	OMI Large ande	Lorsque vous regardez le téléviseur à partir d'une source HDMI, la fonction HDMI Large ban est visible. Vous pouvez utiliser cette option pour renforcer la noirceur de l'image.
ositi	on du PC	S'affiche uniquement lorsque la source d'entrée est définie sur VGA/PC.
	osition Itomatique	Optimise automatiquement l'affichage. Appuyez sur OK pour optimiser.
Po	sition H	Cette option déplace l'image horizontalement vers le côté droit ou gauche de l'écran.
Po	osition V	Cette option déplace l'image verticalement vers le haut ou le bas de l'écran.
	équence pilote	Les réglages de la fréquence pilote corrigent les interférences qui apparaissent comme d lignes verticales dans l'image pour des présentations telles que les feuilles de calcul, paragraphes ou les textes dans des polices plus petites.
Fre		Selon la source d'entrée (ordinateur, etc.), vous pouvez voir une image voilée ou bruitée s'affici
	nase	à l'écran. Vous pouvez utiliser la phase pour obtenir une image plus claire par essais et erreu

Contenu du menu Son		
Volume	Ajuste le niveau du volume.	
Égaliseur	Sélectionnez le mode égaliseur. Les paramètres personnalisés ne peuvent être actifs que lorsque vous êtes en mode Utilisateur .	
Balance	Ajuste le son à gauche comme à droite du haut-parleur.	
Casque	Règle le volume du casque. Avant d'utiliser les casques, veuillez également vous assurer que leur volume est réglé à un niveau faible afin d'éviter que votre audition ne soit endommagée.	
Mode Son	Vous pouvez sélectionner un mode son (si la chaîne sélectionnée prend en charge cette option).	
	Cette fonction règle le son pour obtenir le niveau de sortie prévu entre les programmes.	
AVL (Limitation automatique du volume)	Si l'option du menu Dolby Audio est réglée sur une option autre que Désactivé , les options de réglage de l' AVL seront modifiés. Les options Auto , Nuit , Normal et Désactivé seront disponibles. En mode Auto , le téléviseur passe automatiquement en mode Normal ou Nuit en fonction de l'heure actuelle. Si aucune information de temps n'est disponible, cette option fonctionnera toujours comme Normal . Lorsque le téléviseur passe en mode Nuit pour la première fois après avoir réglé cette option en mode Auto , une barre d'information apparaîtra à l'écran.	
	Veuillez noter que par rapport au mode Normal , le mode Nuit offre un contrôle de compression dynamique plus agressif qui convient aux environnements silencieux.	
Casque/Sortie de ligne	Si vous voulez connecter un amplificateur externe à votre télé à l'aide d'une fiche pour casque audio, sélectionnez l'option Sortie de Ligne . Si vous avez branché des casques sur votre téléviseur, définissez cette option en tant que Casque . Veuillez vous assurer avant d'utiliser les casques que cet élément du menu est défini en tant que Casque . S'il est réglé sur les Sorties de Ligne , la sortie de la prise de casque sera réglée à un niveau maximum qui pourrait vous endommager l'audition.	
Dolby Audio	Les options Smart , Films , Musique , Informations et Désactivé seront disponibles. Réglez sur Désactiver pour désactiver. Remarque : Certains éléments du menu Son seront grisés et indisponibles s'ils sont réglés sur une option autre que Désactivé .	
Basse dynamique	Permet d'activer ou de désactiver la basse dynamique	
Son surround	Vous pouvez Activer ou Désactiver le mode Son Surround.	
Sortie Numérique	Règle le type de sortie audio numérique.	

Contenu du Menu Réseau		
Type de réseau Désactivez la connexion réseau ou modifiez le type de connexion.		
Scanner les Réseaux Sans Fil	Commencer à rechercher les réseaux sans fil. Cette option sera disponible si le Type de Réseau est défini comme Dispositif Sans Fil.	
Appuyez sur WPS sur votre routeur wifi	Si votre modem/routeur dispose de WPS, vous pouvez vous y connecter directement à l'aide de cette option. Sélectionnez cette option et appuyez sur OK . Appuyez sur le bouton WPS de votre modem/routeur pour établir la connexion. Cette option sera disponible si le Type de Réseau est défini comme Dispositif Sans Fil .	
Test de débit Internet	Commencez un test de vitesse pour vérifier la bande passante de votre connexion. Le résultat sera affiché à l'écran une fois terminé.	
Paramètres avancés	Modifiez les configurations IP et DNS de votre TV.	
Mise en éveil	Activez ou désactivez cette fonction en la réglant en mode Marche ou Arrêt.	
Remarque: Pour des informations détaillées sur les options de ce menu, reportez-vous à la section Connectivité.		

Contenu du menu Installation				
Recherche automatique des chaînes (Nouveau réglage)	Affiche les options de réglage automatique. D. Aérien : Recherche et enregistre les chaînes DVB. D. Câble: Recherche et enregistre les chaînes câblées DVB. Analogique : Recherche et mémorise les stations analogiques. Satellite : Recherche et mémorise les stations sur satellite.			
Recherche manuelle de chaînes	Cette fonction peut être utilisée pour une entrée de diffusion directe.			
Recherche de chaînes réseau	Recherche les chaînes liées dans le système de diffusion. D. Aérien : Recherche les chaînes d'antenne réseau. D. Câble : Recherche les chaînes de câble réseau. Satellite : Recherche les chaînes du réseau satellite.			
Réglage analogique avec précision	Vous pouvez utiliser ce réglage pour la recherche fine de chaînes analogiques. Cette fonction n'est pas disponible si aucune chaîne analogique n'est stockée et si la chaîne actuellement regardée n'est pas une chaîne analogique.			
Paramètres du satellite	Configure les paramètres du satellite. Liste de satellites : Affiche les satellites disponibles. Vous pouvez Ajouter , Supprimer les satellites ou Éditer les paramètres satellite de la liste. Installation de l'antenne : Vous pouvez modifier les paramètres de l'antenne satellite et/ou démarrer une nouvelle recherche de satellite.			
Paramètres d'installation (en option)	Affiche le menu des paramètres d'installation. Recherche en mode de veille(*): Votre téléviseur recherche de nouvelles chaînes ou chaînes manquantes en mode veille. Toutes les chaînes détectées s'affichent à l'écran. Mise à jour de chaînes dynamique(*): Si cette option est définie sur Activé, les modifications sur les émissions comme la fréquence, le nom de la chaîne, la langue du sous-titre etc., s'appliquent automatiquement pendant que vous regardez le téléviseur.			
Eff. Liste service	Utilisez cette option pour effacer les chaînes mémorisées. Ce réglage est visible uniquement lorsque l'option de Pays est réglée sur Danemark, Suède, Norvège, ou Finlande.			
Sélectionner le réseau actif	Ce paramètre vous permet de sélectionner uniquement les chaînes de diffusion comprises dans le réseau sélectionné dans la liste des chaînes. Cette fonction n'est disponible que pour les pays comme la Norvège.			
Informations relatives au signal	Vous pouvez utiliser cet élément de menu pour surveiller les informations relatives au signal telles que le niveau/la qualité du signal, le nom du réseau, etc. pour les fréquences disponibles.			
Première installation	Supprime toutes les chaînes et réglages enregistrés, reprogramme la TV en fonction des réglages de l'entreprise.			

Système - Contenu	s du Menu			
Accès Conditionnel	Contrôle les modules d'accès conditionnel lorsqu'ils sont disponibles.			
Langue	Vous pouvez définir une langue différente, selon votre diffuseur et votre pays.			
Paramètres de confidentialité (*)	Gérez les préférences de confidentialité des applications de votre téléviseur intelligent. Appuyer sur OK pour accéder au menu et paramétrer en fonction de vos préférences.			
Parental	Entrez le mot de passe correct pour modifier les réglages du contrôle parental. Vous pouvez facilement régler le Verrouillage menu , le Contrôle parental , le Verrouillage enfants ou le Guide à partir de ce menu. Vous pouvez également définir un nouveau code PIN ou modifier le code PIN CICAM par défaut en utilisant les options associées. Remarque : Certaines options ne seront pas disponibles, selon le choix du pays pendant la Première Installation . Le PIN par défaut aurait pu être réglé sur 0000 ou 1234. Si vous avez défini un code PIN (requis en fonction du pays choisi) lors de la Première installation , utilisez le code PIN que vous aviez défini.			
Date/Heure	Définit la date et l'heure.			
Sources	Modifiez les noms, activez ou désactivez les options de source sélectionnées. Aussi, les options Régulier , Amélioré et Désactivé sont disponibles pour les sources HDMI. Les options Régulier et Amélioré s'appliquent au réglage des couleurs des sources HDMI sélectionnées. Si vous voulez regarder des images 4 K ou HDR à partir d'une source HDMI, la source y afférente doit être définie sur Amélioré si le périphérique connecté est compatible avec un périphérique HDMI 2.0.et les versions ultérieures. Définissez la source sur Régulier si le périphérique connecté est compatible avec un périphérique HDMI 1,4. Définissez en conséquence ou désactivez les sources HDMI correspondantes en réglant sur Désactivé .			
Accessibilité	Affiche les options d'accessibilité du téléviseur.			
Malentendant	Active n'importe quelle fonctionnalité spéciale envoyée par le diffuseur.			
Description Audio	Une piste de narration se lit pour le public aveugle ou malvoyant. Appuyez sur OK pour voir toutes les options du menu Description Audio. Cette fonction est uniquement disponible si le diffuseur la prend en charge.			
Netflix	Si cette fonction est prise en charge par votre TV, vous pourrez afficher votre numéro ESN (*) et désactiver Netflix. (*) Le numéro ESN est un numéro d'identification unique pour Netflix, créé spécialement pour identifier votre téléviseur. Remarque: Pour la lecture vidéo 4K, une vitesse de connexion Internet minimale de 25 Mo/s est nécessaire. Pour en savoir plus sur les exigences relatives au contenu 4K diffusé en streaming, rendez-vous sur le site de Netflix (https://help.netflix.com/en/node/13444). Lorsque vous commencez à diffuser du contenu vidéo via Internet, la qualité de votre connexion est analysée et la qualité Full HD ou 4K peut prendre un pour se déployer, ou être inexistante en cas de connexion Internet lente. Vous devriez vérifier la performance de vos services Internet auprès de votre fournisseur d'accès Internet en cas d'incertitude.			
Plus	Affiche les autres options de réglage du Téléviseur.			
Temporisation du Menu	Change la durée de temporisation des écrans de menu.			
Indicateur de mise en veille	Si cette option est désactivée, le voyant de veille ne s'allume pas lorsque le téléviseur est en mode veille.			
HBBTV (*)	Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction en la réglant en mode Marche ou Arrêt			
Mise à jour logicielle	S'assure que votre téléviseur est doté du tout dernier microprogramme. Appuyez sur OK pour afficher les options de menu.			
Version de l'application	Affiche la version actuelle de l'application.			
Mode Sous-Titre	Cette option permet de choisir le mode sous-titre qui s'affiche à l'écran (sous-titre DVB/ sous-titre TXT), si les deux sont disponibles. DVB est le sous-titre par défaut. Cette fonction n'est disponible que pour les pays comme la Norvège.			

Mise hors tension automatique du téléviseur	Définit la durée souhaitée pour que la télévision passe automatiquement en mode veille lorsqu'elle n'est pas utilisée. Cette valeur peut être comprise entre 1 et 8 ms par paliers de 1 heure. Vous pouvez désactiver cette option en définissant comme Désactivé .
Clé Biss	Le Biss est un système de codage de signal par satellite utilisé pour certaines émissions. Si vous devez entrer la clé BISS pour une émission, vous pouvez utiliser le réglage Clé Biss. Sélectionnez la Clé Biss puis appuyez sur OK pour entrer la chaîne de Télé souhaitée.
Mode Mémoire	Sélectionnez ce mode pour afficher les éléments stockés. Lorsque le mode Mémoire est activé, certains éléments du menu du téléviseur peuvent être indisponibles.
AVS (Partage Vidéo Audio)	AVS vous permet de partager les fichiers sauvegardés sur votre Smartphone ou votre tablette pc. Si vous possédez un Smartphone ou une tablette pc compatible, en plus de l'application requise installée, vous pourrez partager/lire les photos sur votre téléviseur. Reportez-vous aux instructions de votre logiciel de partage pour plus d'informations.
Mode de mise sous tension	Ce paramètre permet de configurer les préférences du Mode de mise sous tension. Les options Dernier état et mode Veille sont disponibles.
Télécommande Virtuelle	Permet d'activer ou de désactiver la fonctionnalité de télécommande virtuelle.
CEC	Avec cette fonction, vous pouvez activer et désactiver la fonction CEC complètement. Appuyez sur le bouton Gauche ou Droit pour activer ou désactiver cette fonction.
Mise en marche auto CEC	Cette fonction permet à l'appareil compatible HDMI-CEC connecté d'allumer le téléviseur et basculer automatiquement vers sa source d'entrée. Appuyez sur le bouton Gauche ou Droit pour activer ou désactiver cette fonction.
Haut-parleurs	Pour écouter le son audio du téléviseur à partir du périphérique audio compatible connecté, réglez sur Amplificateur . Vous pouvez utiliser la télécommande du téléviseur pour régler le volume du périphérique audio.
Afficher les coo- kies (*)	Affiche tous les cookies enregistrés
Supprimer les cookies (*)	Supprime tous les cookies enregistrés
oss	Affiche les informations de licence du logiciel libre.

(*) Ces fonctions ne seront pas disponibles en fonction du modèle de votre téléviseur et du choix du pays lors de la première installation.

Fonctionnement général de la TV

Utilisation de la liste de chaînes

Le téléviseur trie toutes les stations mémorisées dans la liste des chaînes. Vous pouvez modifier cette liste de chaînes, configurer les favoris ou les stations actives à inclure dans la liste en utilisant les options Chaînes. Appuyez sur le bouton OK pour ouvrir la liste des chaînes. Vous pouvez filtrer les chaînes répertoriées ou apporter des modifications avancées à la liste actuelle à l'aide des options de l'onglet Filtre et Modifier. Mettez en surbrillance l'onglet souhaité et appuyez sur OK pour voir les options disponibles.

Gestion des listes de préférences

Vous pouvez créer quatre listes différentes de vos chaînes préférées. Entrez dans le menu TV>Chaînes ou appuyez sur le bouton **OK** pour ouvrir le menu Chaînes. Mettez en surbrillance l'onglet Éditer et appuvez sur OK pour voir les options d'édition et sélectionnez l'option Tag/Untag chaîne. Sélectionnez le canal désiré dans la liste en appuyant sur le bouton OK pendant que la chaîne est en surbrillance. Vous pouvez faire plusieurs choix. Vous pouvez également utiliser l'option Tag / Untag tous pour sélectionner tous les canaux de la liste. Appuvez ensuite sur le bouton Précédent/Retour pour revenir aux options du menu Édition. Sélectionnez l'option Ajouter/Supprimer les Favoris et appuyez de nouveau sur le bouton OK. Les options de la liste des chaînes favorites s'affichent. Définissez l'option de liste désirée sur Activé. Les chaînes sélectionnées sont ajoutées à la liste. Pour supprimer une chaîne ou des chaînes d'une liste de préférences, suivez les mêmes étapes et définissez la liste désirée sur Désactivé.

Vous pouvez utiliser la fonction de filtrage dans le menu **Chaînes** pour filtrer les chaînes dans la liste des chaînes de façon permanente en fonction de vos préférences. Par exemple, en utilisant les options de l'onglet **Filtre**, vous pouvez configurer l'affichage de l'une de vos quatre listes de favoris à chaque fois que la liste des chaînes est ouverte.

Configuration des paramètres parentaux

Les options du menu du Contrôle Parental peuvent être utilisées pour empêcher les utilisateurs de regarder certains programmes, certaines chaînes et d'accéder à certains menus. Ces réglages sont accessibles au menu Réglages>Système>Contrôle Parental.

Pour afficher les options du menu de verrouillage, saisissez le PIN. Après avoir saisi le PIN approprié, le menu du Contrôle **Parental** s'affiche.

Verrouillage Menu: Cette option permet d'autoriser ou de verrouiller l'accès à tous les menus ou menus d'installation du téléviseur

Verrouillage de Maturité: Si cette option est activée, le téléviseur obtient les informations de maturité de l'émission et si ce niveau de maturité est désactivé, interdit l'accès à l'émission

Remarque: Si l'option Pays définie au cours de la Installation Initiale est la France, l'Italie ou l'Installation Initiale est la France, l'Italie ou l'Autriche, la valeur du Verrouille de Maturité sera configurée par défaut à 18.

Verrouillage enfants : Lorsque l'option Sécurité enfants est ACTIVÉE, le téléviseur peut être contrôlé uniquement à l'aide de la télécommande. Dans ce cas, les boutons de la télécommande du téléviseur ne fonctionnent pas.

Verrouillage Internet : Si cette option est Activée, les applications utilisant Internet seront désactivées. Réglez sur Désactivé pour relâcher ces applications.

Saisir le code PIN: Définit un nouveau code PIN.

Code PIN CICAM par défaut : Cette option apparaît grisée si aucun module CI n'est inséré dans le port CI du téléviseur. Vous pouvez modifier le code PIN par défaut du CICAM à l'aide de cette option.

Remarque: Le PIN par défaut aurait pu être réglé sur 0000 ou 1234. Si vous avez défini un code PIN (requis en fonction du pays sélectionné) lors de la Installation Initiale, utilisez le code PIN que vous aviez défini.

Certaines options ne seront pas disponibles, selon le choix du pays lors de la **Première installation**.

Guide des programmes électroniques

Grâce à la fonction Guide électronique de programme de votre téléviseur, vous pouvez consulter le programme d'événements des chaînes actuellement installées dans votre liste de chaînes. Tout dépend de la diffusion concernée, que cette fonctionnalité soit prise en charge ou non.

Pour accéder au guide des programmes, appuyez sur la bouton **Guide** de votre télécommande. Vous pouvez également utiliser l'option **Guide** sous le menu **TV**.

Il y a 2 types différents de mises en page d'horaire disponibles, Calendrier de la Ligne du Temps et Maintenant / Prochain. Pour basculer entre ces dispositions, mettez en surbrillance l'onglet avec le nom de la disposition alternative en haut de l'écran et appuyez sur OK.

Utilisez les boutons de direction pour naviguer dans le guide de programme. Utilisez le bouton **Précédent/ Retour** pour utiliser les options de l'onglet dans la partie supérieure de l'écran.

Programme linéaire

Dans cette option de mise en page, tous les événements des chaînes énumérés seront affichés par ligne de temps. Vous pouvez utiliser les boutons directionnels pour faire défiler la liste des événements. Mettez un événement en surbrillance et appuyez sur OK pour afficher le menu des options d'événement.

Appuyez sur le bouton **Précédent/Retour** pour utiliser les options d'onglet disponibles. Sélectionnez l'onglet **Filtre** et appuyez sur **OK** pour voir les options de filtrage. Pour modifier la mise en page, mettez en surbrillance **Maintenant / Suivant** et appuyez sur **OK**. Vous pouvez utiliser les options **Jour Précédent** et **Jour Suivant** pour afficher les événements du jour précédent et du jour suivant.

Sélectionnez l'onglet **Extras** et appuyez sur **OK** pour accéder aux options ci-dessous.

Mettez En Surbrillance Genre: Ouvre le menu Sélectionner le genre. Sélectionnez un genre et appuyez sur OK. Les événements du guide des programmes correspondant au genre sélectionné seront mis en évidence.

Guide de Recherche : Affiche les options de recherche. Grâce à ces options, vous pouvez effectuer une recherche dans la base de données du guide des programmes en fonction des critères sélectionnés. Les résultats correspondants seront énumérés.

Maintenant : Affiche l'évènement en cours de la chaîne en surbrillance.

Zoom: Mettez en surbrillance et appuyez sur **OK** pour voir les événements dans un intervalle de temps plus large.

Programme Maintenant/Ensuite

Dans cette option de mise en page, seuls les événements actuels et suivants des chaînes listés seront affichés. Vous pouvez utiliser les boutons directionnels pour faire défiler la liste des événements.

Appuyez sur le bouton **Précédent/Retour** pour utiliser les options d'onglet disponibles. Sélectionnez l'onglet **Filtre** et appuyez sur **OK** pour voir les options de filtrage. Pour modifier la mise en page, mettez en surbrillance **Calendrier de Temps de Ligne** et appuyez sur **OK**.

Options des événements

Utilisez les boutons de direction pour sélectionner un événement puis appuyez sur **OK** pour afficher le menu **Options**. Les options suivantes sont disponibles.

Sélectionner la Chaîne : En utilisant cette option, vous pouvez passer à la chaîne sélectionnée afin de la regarder. Le guide du programme sera fermé.

Plus d'info: Affiche des informations détaillées sur l'événement sélectionné. Utilisez les boutons de direction vers le haut et vers le bas pour faire défiler le texte.

Régler la minuterie de l'événement / Supprimer la minuterie de l'événement : Sélectionnez l'option "Régler la minuterie sur Événement" et appuyez sur la touche OK. Vous pouvez définir une minuterie pour les événements à venir. Pour annuler une minuterie existante, sélectionnez l'événement en question et appuyez sur le bouton OK. Ensuite, sélectionnez

l'option **Supprimer la minuterie de l'évènement**. La minuterie sera annulée.

Remarques: Il vous est impossible de passer à n'importe quelle autre chaîne lorsqu'un enregistrement est en cours ou lorsqu'une minuterie est activée dans la chaîne en cours. Il n'est pas possible d'enregistrer deux ou plusieurs émissions distinctes dans le même intervalle de temps.

Services télétexte

Appuyez sur la touche **Text** pour entrer. Appuyez à nouveau sur ce bouton pour activer le mode de mélange, ce qui vous permet de voir la page télétexte et la diffusion télévisée simultanément. Appuyez de nouveau sur ce bouton pour quitter. Si disponible, des sections contenues dans une page de télétexte présenteront un code coloré et peuvent être sélectionnées en appuyant sur les touches colorées. Suivez les instructions affichées à l'écran.

Télétexte numérique

Appuyez sur la touche **Text** pour afficher les informations relatives au télétexte numérique Utilisez les touches colorées, les touches du curseur et la touche **OK**. La méthode de fonctionnement peut différer en fonction du contenu du télétexte numérique. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran du télétexte numérique. Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche **Text**, le téléviseur revient en mode diffusion télévisée.

Mise à jour logicielle

Votre TV peut automatiquement rechercher et effectuer des mises à jour du progiciel via le signal de diffusion ou via Internet.

Recherche de mise à jour de logiciels à travers l'interface utilisateur

À partir du menu principal, sélectionnez Paramètres>Système, puis Autres. Sélectionnez Mise à jour du logiciel et appuyez sur le bouton OK. Ensuite, sélectionnez Recherche de mise à jour puis appuyez sur le bouton OK pour lancer une nouvelle mise à jour du logiciel.

Si une mise à jour est disponible, il commence à la télécharger. Une fois le téléchargement terminé, un message d'avertissement s'affiche, appuyez sur le bouton **OK** pour terminer le processus de mise à niveau du logiciel et rallumez le téléviseur.

3 Recherche et mode de mise à niveau

Votre téléviseur va rechercher de nouvelles mises à jour à 3:00 heures si l'option **Recherche automatique** est **Activée** et si le téléviseur est connecté à un signal d'antenne ou à Internet. Si un nouveau logiciel est détecté et téléchargé avec succès, il sera installé au prochain démarrage.

Remarque: Ne débranchez pas le cordon d'alimentation lorsque le voyant DEL clignote pendant le processus de redémarrage. Si le téléviseur ne s'allume pas après la mise

à niveau, débranchez-le, patientez deux minutes, puis rebranchez-le.

Toutes les mises à jour sont automatiquement contrôlés. Si une recherche manuelle est effectuée et aucun logiciel n'est trouvé, alors c'est la version actuelle.

Dépannage et astuces

La TV va s'allumer

Assurez-vous que le câble d'alimentation est correctement branché dans une prise murale. Appuyez sur la touche de mise en marche du téléviseur

Mauvaise qualité d'image

- Assurez-vous que vous avez effectué tous les réglages nécessaires sur votre téléviseur.
- Un niveau de signal faible peut impacter négativement sur la qualité de l'image. Veuillez vérifier les branchements de l'antenne.
- Si vous avez effectué un réglage manuel, vérifiez que vous avez entré la bonne fréquence de la chaîne.

Pas d'image

- Le téléviseur ne reçoit aucun signal. Assurez-vous également que la bonne source d'entrée a été sélectionnée.
- · L'antenne est-elle correctement connectée ?
- · Est-ce que le câble d'antenne est endommagé ?
- Les fiches appropriées sont-elles utilisées pour brancher l'antenne?
- En cas de doute, demandez conseil à votre vendeur.

Pas de son

- Vérifiez si le téléviseur est en mode Muet. Appuyez sur le bouton Muet ou augmentez le volume pour vérifier
- Le son sort d'un seul haut-parleur. Vérifiez les paramètres d'équilibre à partir du menu de Son.

Télécommande - ne fonctionne pas

- Les piles peuvent être déchargées. Remplacez les piles.
- Il est possible que les piles ne soient pas insérées comme il convient. Reportez-vous à la section « Insertion des piles dans la télécommande ».

Pas de signal sur une source d'entrée

- Il est possible qu'aucun périphérique ne soit connecté.
- Vérifiez les câbles AV et les connexions à partir de votre appareil.
- · Vérifiez que l'appareil est sous tension.

Modes d'affichage typiques de l'entrée PC

Le tableau ci-après est une illustration de quelques modes d'affichage vidéo typiques. Votre téléviseur ne peut pas prendre en charge toutes les résolutions.

Index	Résolution	Fréquence		
1	640x350	85Hz		
2	640x480	60Hz		
3	640x480	72Hz		
4	640x480	75Hz		
5	800x600	56Hz		
6	800x600	60Hz		
7	800x600	72Hz		
8	800x600	75Hz		
9	1024x768	60Hz		
10	1024x768	70Hz		
11	1024x768	75Hz		
12	1024x768	85Hz		
13	1152x864	75Hz		
14	1280x768	60Hz		
15	1280x768	75Hz		
16	1280x960	60Hz		
17	1280x960	75Hz		
18	1280x1024	60Hz		
19	1280x1024	75Hz		
20	1360x768	60Hz		
21	1366x768	60Hz		
22	1400x1050	59Hz		
23	1400x1050	60Hz		
24	1400x1050	75Hz		
25	1440x900	60Hz		
26	1440x900	75Hz		
27	1600x1200	60Hz		
28	1680x1050	59Hz		
29	1680x1050	60Hz		
30	1920x1080	60Hz		

Compatibilité des signaux AV et HDMI					
Source	Signaux pris	en charge	Disponible		
	PAL	0			
Retour	secam		0		
AV	NTSC4.43		0		
	NTSC3.58		0		
	480i, 480p	60Hz	0		
	576 i, 576 p	50Hz	0		
YPbPr	720 p	50 Hz, 60 Hz	0		
	1 080 i	50 Hz, 60 Hz	0		
	480 i	60Hz	0		
	480 p	60Hz	0		
	576 i, 576 p	50Hz	0		
	720 p	50 Hz, 60 Hz	0		
	1 080 i	50 Hz, 60 Hz	0		
НОМІ	1 080 p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	0		
	3 840x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	0		
	4096x2160p 30Hz, 50Hz, 60Hz		0		

(X: Non disponible, O: Disponible)

Dans certains cas, un signal du téléviseur peut ne pas s'afficher correctement. Le problème peut être celui d'une inconsistance au niveau des normes de l'équipement source (DVD, décodeur, etc.). Si vous rencontrez ce type de problème, veuillez contacter votre fournisseur et le fabricant de l'appareil source.

Formats de fichier pris en charge pour le mode USB

Formats de Fichier Vidéo

Code vidéo	Résolution	Taux binaire	Support
MPEG1/2			Flux de programme MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
MPEG4	1080Px2@30fps, 1080P@60fps	40Mbps	Flux de programme MPEG (.MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
Sorenson H.263	1		FLV (.flv), AVI (.avi), SWF (.swf)
H.263			MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv)
H.264	3840x2160@30fps, 1080P@60fps	135Mbps	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG Flux de transport (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv)
Motion JPEG	720P@30fps	10Mbps	AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), ASF (.asf)
VP8	1080P@30fps	20Mbps	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4K2K@60 fps	100Mbps	MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp)
	1080P@60fps	50Mbps	MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gpp, .3gp)
VP9	4K2K@30 fps	100Mbps	MKV (.mkv), WebM (.webm)

Format de Fichier Image

Image	Photo	Résolution (largeur x hauteur)		
IDEO	Base-line	15360x8640		
JPEG	Progressif	1024x768		
DNG	non-entrelacé	9600x6400		
PNG	entrelacé	1200x800		
ВМР		9600x6400		

Format de Fichiers Audio

Code audio	Taux d'échantillon	Taux binaire	Support
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	32 Kbps ~ 448 Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), flux de programme MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav)
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	8 Kbps ~ 384 Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), flux de programme MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav)
MPEG1/2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	8 Kbps ~ 320 Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), flux de programme MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), SWF (.swf)
AC3	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	32 Kbps ~ 640 Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), flux de programme MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
EAC3	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	32 Kbps ~ 6 Mbps	EAC3 (.ec3), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), flux de programme MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)

Code audio	Taux d'échantillon	Taux binaire	Support		
AAC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz		AAC (.aac), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), flux de programme MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.fiv), RM (.ra)		
WMA	8KHz ~ 48KHz	128 bps ~ 320 Kbps			
WMA 10 Pro M0	48KHz	< 192kbps	ASF (.wma, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka)		
WMA 10 Pro M1	48KHz	< 384kbps			
WMA 10 Pro M2	96KHz	< 768kbps			
G711 A/mu-law	8KHz	64 Kbps ~ 128 Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)		
LBR (cook)	8KHz, 11,025KHz, 22,05KHz, 44,1KHz	6 Kbps ~ 128 Kbps	RM (.ra)		
FLAC	8 KHz~96 KHz	< 1.6Mbps	Matroska (.mkv, .mka)		

Format de Fichier Sous-titres

Sous-titrages internes				
Extension	Support	Code de sous-titrage		
dat, mpg, mpeg, vob	MPG, MPEG	Sous-titrage DVD		
ts, trp, tp	TS	Sous-titrage DVB		
mp4	MP4	Sous-titrage DVD UTF-8 Texte complet		
mkv	MKV	ASS SSA UTF-8 Texte complet VobSub DVD Sous-titrage DVD		
avi	AVI (1.0, 2.0), DMF0,1, 2	XSUB+		

Sous-titres externes				
Extension	Analyseur de sous-titre	Remarque		
.srt	Subrip			
.ssa/ .ass	Sous-station Alpha			
.smi	SAMI			
.sub	SubViewer MicroDVD Système de sous- titrage DVD SubIdx (VobSub)	SubViewer 1.0 & 2.0 Exclusivement		
.txt	TMPlayer			

Résolutions DVI prises en charge

Reportez-vous aux résolutions suivantes au moment de connecter des périphériques à votre téléviseur à l'aide des câbles convertisseurs DVI (DVI à HDMI - non fournis).

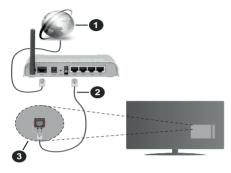
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x	x				x
1024x768		х		х		х
1280x768		x				x
1280x960		x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024		x		x		х
1400x1050		х				
1 600 x 900		х				
1920x1080		х	·			

Connectivité

Connexion avec fil

Connexion à un réseau câblé

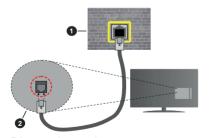
- Vous devez avoir un modem / routeur alimenté par une connexion à large bande active.
- Connectez votre téléviseur à votre modem / routeur via un câble Ethernet. Il existe un port LAN à l'arrière (derrière) de la Télé.



- 1. Connexion FSI à large bande
- 2. Câble LAN (Ethernet)
- 3. Entrée LAN à l'arrière du téléviseur

Pour configurer les paramètres câblés, reportezvous à la section Réseau du menu Paramètres.

 Vous pourrez réussir à connecter votre téléviseur à votre réseau LAN en fonction de la configuration de votre réseau. Dans ce cas, utilisez un câble Ethernet pour connecter votre téléviseur directement à la prise murale du réseau.



- 1. Réseau prise murale
- 2. Entrée LAN à l'arrière du téléviseur

Configuration des paramètres des périphériques câblés

Type de réseau :

Le type de réseau peut être sélectionné comme Dispositif câblé, Dispositif sans fil ou Désactivé en fonction de la connexion active du téléviseur.

Sélectionnez l'option **Dispositif Câblé** si vous vous connectez via un réseau Ethernet.

Test de débit Internet

Sélectionnez le bouton **Test de débit Internet** et appuyez sur le bouton **OK**. La TV vérifie la largeur de bande de la connexion Internet TV et affiche le résultat à la fin

Paramètres avancés

Sélectionnez l'option Paramètres Avancés puis appuyez sur le bouton OK. À l'écran suivant, vous pouvez modifier les paramètres IP et DNS du téléviseur. Sélectionnez les paramètres souhaités et appuyez sur le bouton Gauche ou Droite pour modifier le paramètre d'Automatique à Manuel. Vous pouvez à présent saisir les valeurs IP Manuel et/ou DNS Manuel. Sélectionnez l'élément correspondant dans le menu déroulant et saisissez les nouvelles valeurs à l'aide des boutons numériques de la télécommande. Mettez en surbrillance Enregistrer et appuyez sur le bouton OK pour enregistrer les paramètres lorsque vous avez terminé.

Connexion sans fil

Connexion à un réseau sans fil

Le téléviseur ne peut pas se connecter aux réseaux avec un SSID masqué. Pour que votre modem SSID soit visible, vous devez changer vos paramètres SSID via le logiciel du modem.



1. Connexion FSI à large bande

Un routeur sans fil-N (IEEE 802.11a/b/g/n) avec des bandes simultanées de 2,4 et 5 GHz est conçu pour augmenter la bande passante. Ces fonctions sont optimisées pour une transmission vidéo en HD plus claire et plus rapide et un transfert de fichiers et jeux sans fil faciles

- · La fréquence et le canal diffèrent selon la région.
- La vitesse de transmission varie selon la distance et le nombre d'obstructions entre les produits de la transmission, la configuration de ces produits, l'état des ondes radio, la bande et les produits utilisés.

La transmission peut également être coupée ou être déconnectée selon l'état des ondes radio, des téléphones DECT ou de tout autre appareil WLAN 11b. Les valeurs standard de la vitesse de transmission sont les valeurs maximales théoriques pour les normes des appareils sans fil. Elles ne sont pas les vitesses réelles de la transmission des données.

- L'endroit où la transmission est le plus efficace varie en fonction de l'environnement d'utilisation
- La fonction sans fil des supports du téléviseur prend en charge les modems de type 802.11 a, b, g et n. Il vous est fortement conseillé d'utiliser le protocole de communication IEEE 802.11n pour éviter toute dysfonction pendant que vous visionnez les vidéos.
- Vous devez changer le SSID de votre modem si d'autres modems aux alentours partagent le même SSID. Dans le cas contraire, vous pouvez rencontrer des problèmes de connexion. Utilisez une connexion avec fil si vous avez des problèmes avec votre connexion sans fil.

Configuration des paramètres des périphériques sans fil

Ouvrez le menu **Réseau** et sélectionnez le **Type de Réseau** comme **Dispositif sans fil** pour démarrer le processus de connexion.

Mettez en surbrillance l'option Analyser les réseaux sans fil et appuyez sur **OK** pour lancer la recherche des réseaux sans fil disponibles. Tous les réseaux trouvés seront répertoriés. Mettez en surbrillance le réseau souhaité dans la liste et appuyez sur **OK** pour vous connecter.

Remarque: Si le modem prend en charge le mode N, vous devez définir les paramètres de ce mode.

Si le réseau sélectionné est protégé par mot de passe, entrez la bonne clé en utilisant le clavier virtuel. Vous pouvez utiliser ce clavier grâce aux boutons de direction ainsi que le bouton **OK** sur la télécommande.

Attendez que l'adresse IP s'affiche sur l'écran.

Cela montre que la connexion est établie. Pour vous déconnecter d'un réseau sans fil, sélectionnez **Type de Réseau** puis appuyez sur les boutons Gauche ou Droite pour définir comme **Désactivé**.

Si votre routeur est équipé d'un WPS, vous pouvez directement vous connecter au modem/routeur sans avoir à entrer le mot de passe ou ajouter le réseau au préalable. Mettre en surbrillance **Appuyez sur WPS sur l'option de votre routeur** Wi-Fi et appuyez sur **OK**. Appuyez sur le bouton WPS de votre modem/routeur pour établir la connexion. Une confirmation de connexion apparaîtra sur l'écran de votre téléviseur une fois les appareils appariés. Sélectionnez **OK** pour continuer. Aucune autre configuration n'est nécessaire.

Sélectionnez **Test de Débit Internet** et appuyez sur le bouton **OK** pour vérifier le débit de votre connexion Internet. Sélectionnez **Paramètres Avancés** et appuyez sur le bouton **OK** pour ouvrir le menu des paramètres avancés. Utilisez les boutons de direction et les boutons numériques pour la configuration. Mettez en surbrillance **Enregistrer** et appuyez sur le bouton **OK** pour enregistrer les paramètres lorsque vous avez terminé.

Autres informations

L'état de la connexion s'affiche à l'écran soit, **Connecté** ou **non Connecté** ainsi que l'adresse IP actuelle, si une connexion est établie

Connexion à votre téléphone portable via le WiFi

 Si votre téléphone portable est doté d'un WiFi, vous pouvez le connecter à votre téléviseur via un routeur, afin d'accéder au contenu de votre téléphone. Pour ce faire, votre téléphone portable doit avoir une application de partage appropriée.

Connectez votre téléviseur à votre routeur en suivant les étapes mentionnées dans les sections ci-dessus.

Ensuite, connectez votre appareil mobile au routeur, puis activez le logiciel de partage sur votre appareil mobile. Enfin, sélectionnez les fichiers que vous voulez partager avec votre téléviseur.

Si la connexion est établie correctement, vous pourrez accéder aux fichiers partagés installés sur votre appareil mobile via la fonction AVS (partage de vidéo audio) de votre téléviseur.

Mettez en surbrillance l'option AVS dans le menu Sources et appuyez sur OK, les périphériques de serveur multimédia disponibles dans le réseau s'afficheront. Sélectionnez votre téléphone portable et appuyez sur le bouton OK pour continuer.

 Vous pouvez télécharger une application distante virtuelle de télécommande à partir du serveur du fournisseur d'application de votre téléphone portable s'il est disponible.

Remarque: Cette fonction peut ne pas être prise en charge par certains téléphones portables.

Traitement des informations clients

Lorsque vous utilisez la fonction de connexion Internet de ce téléviseur, après avoir accepté les conditions d'utilisation de Panasonic / la politique de confidentialité (ci-après désignés comme conditions et modalités, etc.), les informations clients sur l'utilisation de cet appareil peuvent être collectées et utilisées selon les conditions et modalités, etc.

Pour plus de détails sur les conditions d'utilisation / la politique de confidentialité, reportez-vous à la section [HOME] Paramètres>Paramètres de confidentialité

Les informations personnelles du client peuvent être enregistrées sur ce téléviseur par un organisme de diffusion ou un fournisseur d'applications. Avant de réparer, transférer ou jeter ce téléviseur, supprimez toutes les informations qui y ont été enregistrées en respectant la procédure suivante :

[HOME] Installation>Première installation

Les informations clients peuvent être collectées par le fournisseur via une application fournie par des tiers sur ce téléviseur ou ce site Web. Veuillez confirmer les conditions et modalités, etc. de fournir à l'avance.

- Panasonic ne sera pas tenu responsable de la collecte ou de l'utilisation des informations clients via une application fournie par un tiers sur ce téléviseur ou ce site Web
- En saisissant le numéro de votre carte de crédit, votre nom, etc., accordez une attention particulière à la fiabilité du fournisseur.
- Les informations enregistrées peuvent par exemple se trouver sur le serveur du fournisseur. Avant de réparer, transférer ou jeter ce téléviseur, assurezvous que vous y avez supprimé les informations selon les conditions et modalités, etc. du fournisseur.

Réveil

Réveil par réseau (Wol) et Réveil par réseau sans fil sont des standards qui allument ou activent un dispositif à l'aide d'un message réseau. Ce message est envoyé au dispositif par un programme exécuté via un appareil à distance, notamment un smartphone, connecté au même réseau local.

Votre téléviseur prend en charge les standards WoL et WoWLAN. Cette fonctionnalité peut être désactivée lors du processus d'installation initiale. Pour activer cette fonction, réglez l'option **Réveil du menu Réseau** comme sur **Marche**. Le dispositif qui envoie le message réseau et le téléviseur doivent nécessairement être connectés au même réseau. La fonction Réveil n'est compatible qu'avec les appareils Android OS et ne peut être prise en compte que par les applications YouTube et Neflix.

Pour pouvoir profiter de cette fonctionnalité, vous devez connecter le téléviseur et l'appareil distant au moins une fois, le téléviseur allumé. Si le téléviseur est éteint, la connexion doit être rétablie au prochain allumage. Dans le cas contraire, cette fonctionnalité n'est pas disponible. Ceci n'est pas valable lorsque le téléviseur est en veille.

Si vous souhaitez que votre téléviseur consomme moins d'énergie en mode Veille, vous pouvez désactiver cette fonctionnalité en réglant l'option **Réveil** sur **Arrêt**.

Résolution des problèmes de connectivité

Réseau sans fil indisponible

- Assurez-vous que les pare-feu de votre réseau permettent la connexion sans fil TV.
- Essayez à nouveau de rechercher les réseaux sans fil disponibles à partir du menu **Réseau**.

Si le réseau sans fil ne fonctionne pas correctement, essayez d'utiliser le réseau avec fil chez vous. Reportez-vous à la section **Connectivité filaire** pour plus d'informations sur le processus.

Si le téléviseur ne fonctionne pas avec la connexion avec fil, vérifiez le modem (routeur). Si le routeur n'a pas de problème, vérifiez la connexion Internet de votre modem

Connexion lente

Voir le manuel d'instructions de votre modem sans fil pour obtenir des informations sur la zone de service interne, la vitesse de la connexion, la qualité du signal et d'autres paramètres. Vous devez avoir une connexion haut débit pour votre modem.

Interruption lors d'une lecture ou réactions lentes

Si vous rencontrez de tels problèmes, essayez les solutions suivantes :

Maintenez une distance d'au moins trois mètres entre le four à micro-ondes, les téléphones portables, les appareils équipés d'un Bluetooth ou tout autre appareil compatible avec le WLAN et votre téléviseur. Essayez de changer la chaîne active sur le routeur WLAN.

Connexion internet indisponible / Partage Audio Vidéo Impossible

Si l'adresse MAC (un numéro d'identification unique) de votre PC ou modem a été régulièrement enregistrée, il se peut que votre téléviseur ne soit pas connecté à Internet. Dans ce cas, l'adresse MAC est authentifiée chaque fois que vous êtes connecté à Internet. Il s'agit d'une précaution contre tout accès non autorisé. Puisque votre téléviseur dispose de sa propre adresse MAC, votre fournisseur Internet ne peut valider cette adresse. À cet effet, votre téléviseur ne peut se connecter à Internet. Contactez votre fournisseur de service Internet pour qu'il vous donne des informations concernant la façon de connecter un périphérique différent, comme votre téléviseur, à Internet.

Il est par ailleurs possible que la connexion Internet soit indisponible à cause d'un problème de pare-feu. Si vous pensez que votre problème se trouve à ce niveau, contactez votre fournisseur de service Internet. Un pare-feu pourrait expliquer le problème de connectivité et de découverte pendant l'utilisation du téléviseur en mode Partage audio/vidéo ou pendant la navigation via la fonction Partage audio/vidéo.

Domaine non valide

Assurez-vous de vous être déjà connecté à votre PC avec un nom d'utilisateur/mot de passe autorisé et veillez également à ce que votre domaine soit actif, avant de partager quelque fichier que ce soit dans le programme du serveur de média de votre ordinateur. Si le domaine n'est pas valide, vous pourrez rencontrer des problèmes au moment de parcourir les fichiers en mode Partage audio/vidéo.

Utilisation du service du réseau Partage Audio/ Vidéo

La fonction de Partage audio/vidéo est une norme qui permet de visualiser les appareils électroniques numériques pour les rendre plus faciles d'utilisation à domicile

Elle vous permet d'afficher et de lire les photos, la musique et les vidéos mémorisées sur le serveur multimédia connecté à votre réseau domestique.

1. Installation du logiciel serveur

Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de Partage audio vidéo si le programme serveur n'est pas installé dans votre ordinateur ou si le serveur multimédia requis n'est pas installé dans le dispositif compagnon. Installez sur votre ordinateur un programme serveur approprié.

2. Connexion à un réseau câblé ou sans fil

Pour plus de plus amples informations concernant les paramètres, référez-vous aux chapitres « Connectivité avec fil/sans fil ».

3. Activez Partage Vidéo Audio

Entrez dans le menu Paramètres> Système> Plus et activez l'option AVS.

4. Lecture de fichiers partagés à travers le navigateur multimédia

Mettez en surbrillance l'option AVS dans le menu Sources à l'aide des boutons directionnels et appuyez sur OK. Les périphériques de serveur multimédia disponibles sur le réseau seront répertoriés. Sélectionnez-en un et appuyez sur OK pour continuer. Le navigateur multimédia va s'afficher.

Référez-vous à la partie du menu **Navigateur Média** pour plus d'informations sur la lecture des fichiers.

En cas de problème avec le réseau, débranchez votre téléviseur de la prise murale et rebranchez-le à nouveau. Les modes lecture spéciale et différée ne sont pas pris en charge par la fonction de Partage audio vidée

Le PC/HDD/Lecteur Multimédia ou tout autre appareil compatible doit être utilisé avec une connexion filaire pour une qualité de lecture optimale.

Utilisez une connexion LAN pour un partage de fichiers plus rapide avec d'autres appareils comme les ordinateurs

Remarque: Certains PC peuvent ne pas avoir la capacité d'utiliser la fonction Partage Audio Vidéo en raison des paramètres Administrateur et Sécurité (tels que les PC commerciaux).

Applications

Vous pouvez accéder aux applications installées sur votre téléviseur à partir du menu **Apps**. Mettez une application en surbrillance et appuyez sur **OK** pour la lancer.

Pour gérer les applications installées sur votre téléviseur, ajoutez de nouvelles applications du marché ou pour voir toutes les applications disponibles en mode plein écran, mettez en surbrillance l'option Ajouter Plus et appuyez sur OK. En utilisant cette option de menu, vous pouvez ajouter une application installée au menu Accueil, la lancer ou la supprimer. Les applications supprimées ne seront plus accessibles depuis le menu Apps. Vous pouvez également ajouter de nouvelles applications du marché. Pour entrer sur le marché, mettez en évidence le logo du panier situé en haut à gauche de l'écran et appuyez sur OK. Les applications disponibles sur le marché seront affichées. Utilisez les boutons directionnels pour mettre en surbrillance une application et appuyez sur OK. Sélectionnez l'option Ajouter aux Applications et appuyez de nouveau sur **OK** pour ajouter l'application sélectionnée au menu Apps.

Pour accéder rapidement au menu **Ajouter Plus**, vous pouvez appuyer sur le bouton **Internet** de la télécommande, si ce bouton est disponible.

Remarques:

Il est possible que des problèmes liés à l'application soient causés par le contenu fourni par le prestataire de service.

Les services internet tiers peuvent être discontinus ou restreints à tout moment.

Navigateur Internet

Pour utiliser le navigateur Internet, entrez d'abord dans le menu **Apps**. Lancez ensuite l'application du navigateur Internet qui porte un logo orange avec le symbole de la terre.

Dans l'écran initial du navigateur, les aperçus des liens prédéfinis (le cas échéant) d'accès aux sites web disponibles s'affichent sous la forme des options Raccourcis, ainsi que des options Modifier raccourcis et Ajouter à la liste des raccourcis.

Pour défiler le navigateur web, utilisez les touches de direction de la télécommande ou d'une souris connectée. Pour visualiser la barre d'options du navigateur, placez le curseur en haut de la page ou appuyez sur le bouton **Back/Return**. Les options **Historique**, **Onglets** et **Signets** et la barre du navigateur contenant les boutons Précédent/Suivant, Actualiser, la barre d'adresse/de recherche, **Raccourci** et **Vewd** sont disponibles.

Pour ajouter un site Web souhaité à la liste de Raccourcis pour accès rapide, placez le curseur en haut de la page ou appuvez sur le bouton Back/ Return. La barre du navigateur apparaît. Sélectionnez le bouton Raccourcis - iii et appuvez sur le bouton OK. Ensuite, sélectionnez l'option Aiouter à la liste des raccourcis et appuvez sur le bouton OK. Remplissez les espaces vides en inscrivant votre Nom et Adresse, sélectionnez OK et appuvez sur le bouton **OK** pour ajouter. Si vous naviguez sur le site et souhaitez ajouter un élément à la liste de Raccourcis. sélectionnez le bouton Vewd et appuyez sur le bouton OK. Ensuite. sélectionnez l'option Aiouter à la liste de raccourcis dans le sous-menu et appuyez sur le bouton **OK**. Le remplissage de votre **nom** et de votre adresse est automatique en fonction du site que vous visitez. Sélectionnez **OK** et appuvez sur le bouton **OK** pour ajouter.

Vous pouvez également utiliser les options du menu **Vewd** pour la gestion du navigateur. Mettez en surbrillance le bouton **Vewd** et appuyez sur le bouton **OK** pour afficher les options spécifiques et générales disponibles de page.

Il existe plusieurs façons de chercher ou de visiter des sites Internet à l'aide de votre navigateur web.

Entrez l'adresse du site Web (URL) dans la barre de recherche/d'adresse et sélectionnez le bouton **Envoyer** sur le clavier virtuel, puis appuyez sur le bouton **OK** pour visiter le site.

Entrez le(s) mot(s) clé dans la barre de recherche/ d'adresse et sélectionnez le bouton **Envoyer** sur le clavier virtuel et appuyez sur le bouton **OK** pour lancer une recherche dans les sites Web sollicités.

Sélectionnez un onglet des raccourcis et appuyez sur le bouton **OK** pour visiter le site Web souhaité.

Votre télé est compatible avec les souris USB. Connectez votre souris ou adaptateur de souris sans fil au port USB de votre téléviseur pour une navigation plus facile et plus rapide.

Certaines pages Internet contiennent des contenus flash. Ces pages ne sont pas prises en charge par le navigateur.

Votre téléviseur ne prend en charge aucun téléchargement sur Internet à partir du navigateur.

Tous les sites Internet pourraient ne pas être pris en charge. Des problèmes de contenu pourraient survenir en fonction du site. Dans certains cas, il pourrait être impossible de lire des contenus vidéo.

Système HBBTV

La norme HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) est à la fois une norme industrielle et une initiative de promotion d'harmonisation de la diffusion de la télévision et de l'accès Internet dans la fourniture de programmes au consommateur final à travers les téléviseurs connectés et les boîtiers décodeurs. Parmi les services fournis par la HbbTV, on peut citer, entre autres : les chaînes de télédiffusion traditionnelles, la vidéo à la demande, le guide de programme électronique, la publicité interactive, la personnalisation, les jeux, le réseau social, ainsi que les autres applications multimédia.

Les applications HbbTV sont disponibles sur les chaînes où elles sont signalées par le diffuseur (pour l'instant, différentes chaînes sur Astra diffusent les applications HbbTV). Le diffuseur marque une application en tant que « démarrage automatique » et celle-ci est automatiquement lancée par la plate-forme. Les applications de démarrage automatique sont généralement lancées à l'aide d'un petit bouton rouge représentant une icône pour signaler à l'utilisateur qu'il y a une application HbbTV sur cette chaîne. Appuyez sur le bouton rouge pour ouvrir la page d'application. Une fois la page ouverte. l'utilisateur peut retourner vers l'icône initial du bouton rouge en y appuyant à nouveau. L'utilisateur peut basculer entre le mode de l'icône du bouton rouge et le mode UI intégral de l'application en appuyant sur le bouton rouge. Il convient de signaler que la capacité d'utilisation du bouton rouge est assurée par l'application et certaines autres applications peuvent se comporter différemment.

Si vous passez d'une chaîne à une autre alors que l'application HbbTV est active (en mode Icône du bouton rouge ou en mode UI intégral), les scénarios ci-après peuvent se produire.

- · L'application peut continuer à s'exécuter.
- · L'application peut être interrompue.
- L'application peut être interrompue et une autre application du bouton rouge de démarrage automatique peut être lancée.

HbbTV permet aux applications d'être récupérées depuis la bande large ou la diffusion. Le diffuseur peut activer l'une des deux options ou les deux à la fois. Si la plateforme n'est pas dotée d'une connexion large bande opérationnelle, elle peut toujours lancer des applications transmises sur la diffusion.

Les applications du bouton rouge autostart donnent généralement des liens vers d'autres applications. En voici un exemple. L'utilisateur peut alors basculer vers d'autres applications en utilisant les liens fournis. Les applications doivent donner un moyen de mettre un terme à leur exécution. Habituellement, la touche Quitter est utilisée à cet effet.



Schéma a : Application de la barre de démarrage



Schéma b: L'application Guide de Programme Électronique, la vidéo de diffusion est indiquée dans le coin inférieur gauche; elle peut être interrompue en appuyant sur le bouton 0.

Les applications HbbTV utilisent les touches de la télécommande pour interagir avec l'utilisateur. Lorsqu'une application HbbTv est lancée, le contrôle de certaines touches revient à l'application. À titre d'exemple, la sélection des chaînes numériques peut ne pas fonctionner sur une application télétexte où les chiffres indiquent les pages de télétexte.

HbbTV appelle une capacité de streaming AV sur la plate-forme. De nombreuses applications existent qui fournissent des services de rattrapage et de VOD (vidéo à la demande). L'utilisateur peut utiliser les touches Lire, Suspendre, Arrêter, Avance rapide et Retour rapide de la télécommande pour manipuler le contenu AV.

Remarque: Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction à partir de l'option Autres du menu Réglages>Système. Selon le modèle de votre téléviseur et l'option pays sélectionnée dans l'installation initiale, cette fonction peut être disponible dans le menu Paramètres>Système>Paramètres de Confidentialité au lieu du menu Paramètres>Système>Plus.

Informations portant sur la fonctionnalité DVB

L'utilisation de ce récepteur DVB est indiquée uniquement dans le pays pour lequel il a été fabriqué.

Bien que ce récepteur DVB soit conforme aux spécifications DVB les plus récentes au moment de sa fabrication, nous ne saurions en garantir la compatibilité avec les transmissions DVB ultérieures en raison des changements susceptibles d'intervenir dans les signaux et technologies de diffusion.

Certaines fonctions du téléviseur numérique peuvent ne pas être disponibles dans tous les pays.

Nous nous efforçons chaque jour à améliorer davantage la qualité de nos produits ; par conséquent, leurs spécifications peuvent changer sans préavis.

Pour savoir où acheter des accessoires, veuillez contacter le magasin dans lequel vous avez acheté votre équipement.