

TV

10009255 - ED50EA02UHD-VE

GUIDE D'UTILISATION		01
OPERATING INSTRUCTIONS		48
HANDLEIDING		91

edenwood

Merci !

Merci d'avoir choisi ce produit EDENWOOD.

Choisis, testés et recommandés par ELECTRO DEPOT, les produits de la marque EDENWOOD vous assurent une utilisation simple, une performance fiable et une qualité irréprochable.

Grâce à cet appareil, vous savez que chaque utilisation vous apportera satisfaction.

Bienvenue chez ELECTRO DEPOT.

Visitez notre site Internet : www.electrodepot.fr



ELECTRO DEPOT

VOTRE AVIS COMPTE !



PARTAGEZ
VOTRE EXPERIENCE
SUR LES PRODUITS

Parce que votre satisfaction est notre priorité, nous vous proposons de donner votre avis sur ce produit. Il sera transmis et analysé par nos équipes afin d'améliorer continuellement le produit.

**Donnez votre avis sur : <http://www.electrodepot.fr/avis-client>
<http://www.electrodepot.be/avis-client>**

Les notices sont aussi disponibles sur le site <http://www.electrodepot.fr/sav/notices/>
<http://www.electrodepot.be/fr/sav/notices>

Table des matières

Consignes de Sécurité	2
IMPORTANT - Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'installer ou d'utiliser l'appareil	2
Introduction	4
Fonctions	4
Ultra HD (UHD).....	4
Gamme dynamique élevée (HDR) / Log-Gamma hybride (HLG).....	4
Dolby Vision.....	4
Accessoires inclus	5
Installation du support & Fixation murale	5
Branchement de l'antenne.....	5
Mise sous/hors tension du téléviseur	7
Bouton de Contrôle&Opération de TV	7
Première utilisation	10
Utilisation du manuel électronique	10
Écran d'accueil	10
Connexion à Internet	11
Configuration via le téléphone portable	12
Télévision en direct Freeview	13
Utilisation d'appareils externes	13
Utilisation du service voca lde la TV	13
Lignes directrices.....	13
Profitez de la télévision en direct.....	15
Recherche de chaînes	15
Menu en direct	16
Modification de chaîne.....	16
Informations sur le programme.....	17
Guide des programmes (EPG).....	18
Enregistrement de programme (PVR)	18
Rappel	20
Décalage temporel.....	20
HbbTV.....	20
En savoir plus sur les paramètres de prise en charge de la télévision en direct	21
Avantages de la télévision intelligente.....	21
Utilisation d'un compte VIDAA.....	21
Configuration du service vocal	22
Partage de contenu	24
Utiliser des applications.....	24
Utiliser l'application Art.....	25
Profitez de l'Internet.....	25
Protection des données et sécurité	25
Mode d'utilisation Configuration.....	26
Utiliser l'application mobile	26

Connexion à des appareils externes	26
Accessoires	26
Connexion d'un décodeur.....	27
Connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD	28
Partager l'écran de votre téléphone intelligent/ordinateur sur le téléviseur	28
Connexion de périphériques USB	28
Connexion d'un casque	28
Connexion des appareils audiovisuels (AV)	29
Connexion de haut-parleurs ou d'autres récepteurs audio.....	29
Connexion d'un système audio numérique avec ARC/eARC.....	29
Connexion d'un PC.....	30
Aperçu des paramètres	30
Image.....	30
Son	32
Réseau	34
Assistance	36
Utilisation du contrôle parental	37
Rétablissement des défauts de fabrication.....	38
Divertissement.....	38
Jeux	38
Sport	38
Média.....	38
Écouter de la musique de fond pendant la visualisation des photos	39
Format audio :.....	40
Format des photos.....	41
Format vidéo.....	41
Caractéristiques d'accessibilité	43
Configuration du menu d'accessibilité	43
Configuration du type d'audio.....	43
Amélioration du Dialogue	43
Configuration des sous-titres	43
Guide de l'accessibilité	43
Agrandissement de l'écran	43
Dépannage	43
FAQ.....	43
Diagnostic de l'état de la TV	44
Service de contrôle à distance	45
Licences	46
Licences	47

Consignes de Sécurité



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

La prise secteur d'alimentation est utilisée comme un dispositif de coupure du téléviseur, raison pour laquelle elle doit être en bon état de marche. 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 y relatives.

IMPORTANT - Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'installer ou d'utiliser l'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 manquant d'expérience et de connaissances, à moins d'avoir été encadrées ou formées à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.

- Utilisez cet appareil à une altitude inférieure à 5000 mètres au-dessus du niveau de la mer, dans des endroits secs ou des régions ayant un climat modéré ou tropical.
- Le téléviseur est destiné à un usage domestique et à un usage intérieur similaire, mais peut également être utilisé dans des lieux 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 le tirer pour débrancher le téléviseur. Ne touchez jamais le cordon/la fiche d'alimentation avec les mains mouillées, cela peut causer un court-circuit 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 ou 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.
- 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 de la TV.

 Mise En Garde	Blessures graves ou risque de mort
 Risque de choc électrique	Risque de tension dangereuse
 Entretien	Composant d'entretien important

Symboles sur le produit

Les symboles suivants sont utilisés sur le produit pour marquer 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.



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.

AVERTISSEMENT

- N'avez 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.

Un téléviseur peut tomber, causant des blessures graves ou mortelles. Vous pouvez éviter de nombreuses blessures, notamment aux enfants, en prenant des précautions simples telles que :

- TOUJOURS utiliser les armoires ou les supports ou les méthodes de montage recommandées par le fabricant du téléviseur.
- TOUJOURS utiliser des meubles qui peuvent supporter le téléviseur en toute sécurité.
- TOUJOURS vous assurer que le téléviseur ne dépasse pas le bord du meuble de support.
- TOUJOURS informer les enfants des dangers de grimper sur les meubles pour atteindre le téléviseur ou ses commandes.
- Achetez TOUJOURS les cordons et les câbles reliés à votre téléviseur de façon à ce qu'ils ne puissent pas être trébuchés dessus, tirés ou saisis.

- Ne JAMAIS placer un téléviseur dans un endroit instable.
 - Ne JAMAIS placer le téléviseur sur un meuble haut (par exemple, une armoire ou une bibliothèque) sans ancrer à la fois le meuble et le téléviseur sur un support approprié.
 - Ne JAMAIS placer le téléviseur sur du tissu ou d'autres matériaux qui pourraient se trouver entre le téléviseur et les meubles de support.
 - Ne JAMAIS placer d'objets qui pourraient inciter les enfants à grimper, comme des jouets et des télécommandes, sur le dessus du téléviseur ou du meuble sur lequel le téléviseur est placé.
 - L'équipement est uniquement adapté pour un montage en hauteur ≤ 2 m.
- Si le téléviseur existant doit être conservé et déplacé, les mêmes considérations que ci-dessus 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.

Les figures et illustrations de ce mode d'emploi sont fournies à titre de référence uniquement et peuvent différer de l'apparence réelle du produit. La conception et les caractéristiques de l'appareil peuvent être modifiées sans notification.

Introduction

Nous vous remercions d'avoir choisi notre produit. Vous allez bientôt profiter de votre nouveau téléviseur. Veuillez lire attentivement ces consignes. Elles contiennent des informations importantes qui vous aideront à tirer le meilleur parti de votre téléviseur et vous assureront une installation et un fonctionnement sûrs et corrects.

Fonctions

- TV couleur avec télécommande
- TV numérique / par câble entièrement intégrée (DVB-T-T2/C)
- Entrées HDMI pour connecter d'autres appareils aux prises HDMI
- Entrée USB
- Système de menu OSD
- Système de son stéréo
- Télétex
- 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 enfant
- Coupure automatique du son en l'absence de transmission.
- Lecture NTSC
- AVL (Limitation automatique du volume)
- PLL (Recherche de fréquences)
- Mode Jeu (en option)
- Fonction de coupure de l'image
- Enregistrement de programme
- Décalage de programme
- 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. Le contenu Ultra HD est pris en charge par des applications natives et commerciales, par HDMI, par certains services OTT (Over-the-Top), par des entrées USB et par des 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 garantit une meilleure qualité de l'image grâce aux points saillants plus clairs 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. Le contenu HDR/HLG est pris en charge via les applications natives et commerciales (à l'exception de Netflix, Prime Video), les entrées HDMI, USB et les émissions DVB-S. Réglez l'option Format HDMI sur Format amélioré dans le menu Paramètres>Système>**HDMI et CEC** afin de regarder du contenu HDR/HLG 4K (pour les modèles 4K), 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.

Dolby Vision

La technologie Dolby Vision™ offre une expérience visuelle dramatique, une luminosité saisissante, des contrastes incomparables et des couleurs attrayantes qui donnent au divertissement un réalisme exceptionnel. Elle fournit une qualité d'image exceptionnelle en combinant les technologies d'imagerie WCG (Wide Color Gamut) et HDR (High Dynamic Range). Grâce à l'augmentation de la luminosité du signal original et l'utilisation d'une gamme de couleur dynamique et de contraste plus élevée, Dolby Vision présente des images réalistes avec un volume étonnant de détails que ne peuvent reproduire les autres technologies de post-traitement des TV. Dolby Vision est pris en charge par des applications natives et de marché, des entrées HDMI et USB. Définissez l'option **Format HDMI** dans le menu Paramètres>Système>**HDMI et CEC** sur **Format amélioré** afin de regarder le contenu Dolby Vision, si le contenu Dolby Vision est reçu via une entrée HDMI. Dans ce cas, l'appareil source devrait également être au moins compatible à HDMI 2.0a. Dans le menu Paramètres>Image>**Mode Image**, menu deux modes d'image prédéfinis seront disponibles si un contenu Dolby Vision est détecté : **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** et **Dolby Vision Custom**. Tous les trois permettent à l'utilisateur de

profiter du contenu de la manière dont le créateur l'a conçu à l'origine, dans différentes conditions d'éclairage ambiant.

Accessoires inclus

- Télécommande
- Piles : 2 x AAA
- Cordon d'Alimentation
- Mode d'emploi

Installation du support & Fixation murale

Montage / Démontage du (des) support(s)

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.

Assembler le(s) support(s)

- Installez le(s) support(s) sur le modèle de montage du support à l'arrière du téléviseur.
- Insérez les vis fournies et serrez-les doucement jusqu'à ce que le(s) support(s) soit(soient) correctement fixé(s).

Retrait du stand(s) du téléviseur

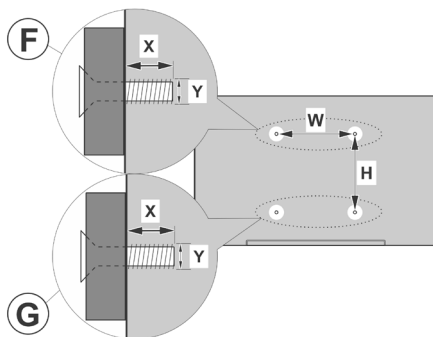
Veillez à retirer le (les) stand(s) de la manière suivante lorsque vous utilisez le support de fixation murale support de fixation murale ou que vous remballiez le téléviseur.

- 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.
- Dévissez les vis qui fixent le(s) support(s).
- Retirez le(s) support(s).

Lors de l'utilisation du support mural

Votre téléviseur est également compatible avec les supports muraux conformes à la norme VESA. Si le support mural n'est pas fourni avec votre téléviseur, contactez votre revendeur local pour acheter celui recommandé.

Les trous et les mesures utilisés pour l'installation du support mural sont indiqués ci-après.



A	MESURES DU MONTAGE MURAL VESA		
B	Modèle de trou	W	H
	Tailles (mm)	200	200
C	Tailles de vis		
		F	G
D	Longueur (X)	min. (mm)	7
		max. (mm)	10
E	Fil (Y)	M6	

Branchement de l'antenne

Connectez l'antenne ou une prise de télévision par câble à l'ENTRÉE ANTENNE (ANT) qui se trouve à l'arrière-gauche du téléviseur.

Côté arrière gauche du téléviseur



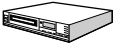
Remarque :

- Vous pouvez également connecter des appareils capables de recevoir des signaux de diffusion, tels qu'un décodeur.



Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et l'appareil sont tous deux éteints avant d'effectuer toute connexion. Une fois les connexions terminées, vous pouvez allumer les différents dispositifs et les utiliser.

Connexions

Connecteur	Type	Câbles (non fournis)	Périphérique
	Connexion HDMI		
SPDIF 	Connexion SPDIF (Sortie Optique)		
CASQUE 	Connexion Casque		
	Connexion USB		
	Connexion CI		
LAN 	Connexion Ethernet	 Câble LAN / Ethernet	

Lorsque vous utilisez le kit de fixation murale (disponible auprès d'un tiers dans le commerce, s'il n'est pas fourni), nous vous recommandons de brancher tous les câbles avant de fixer le téléviseur au mur. Insérez ou retirez le module CI uniquement lorsque le téléviseur est ÉTEINT. 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 et la transmission sans problème de signaux de haute définition, tels que le contenu 4 K, vous devez utiliser un câble HDMI haute vitesse (qualité supérieure) en ferrite entièrement protégé.



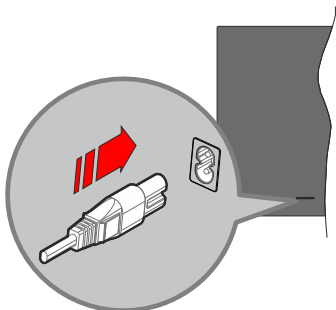
Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et l'appareil sont tous deux éteints avant d'effectuer toute connexion. Une fois les connexions terminées, vous pouvez allumer les différents dispositifs et les utiliser.

Mise sous/hors tension du téléviseur

Branchement à l'alimentation

IMPORTANT : Le téléviseur a été conçu uniquement pour fonctionner avec une prise de 220-240 V 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 une extrémité (la fiche à deux trous) du cordon d'alimentation détachable fourni dans l'entrée du cordon d'alimentation située à l'arrière de la TV, comme indiqué ci-dessus. Branchez ensuite l'autre extrémité du cordon d'alimentation dans la prise de courant. Le téléviseur passe en mode veille.

Remarque : La position de l'entrée du cordon d'alimentation peut différer selon le modèle.

Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille

Lorsque le téléviseur est en mode veille, l'indicateur LED reste allumé. Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille :

- Appuyez sur la touche Standby, Guide, Netflix, Prime Video ou Freeview Play de la télécommande.
- Appuyez sur le bouton de commande du téléviseur. Le téléviseur s'allume ensuite.

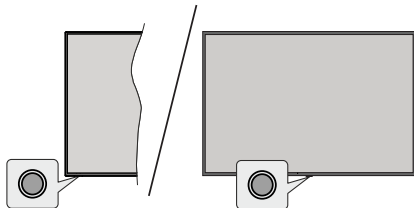
Pour faire basculer le téléviseur en mode veille

- Appuyez sur le bouton de **Veille** (Standby) de la télécommande.
- Appuyez sur le bouton de commande du téléviseur, le menu des options de fonction s'affiche. L'accent est mis sur l'option de source d'entrée actuelle. Appuyez successivement sur le bouton jusqu'à ce que l'option **Désactiver** soit mise en évidence. Ainsi, le téléviseur passera en mode veille.

Pour mettre le téléviseur hors tension

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

Bouton de Contrôle & Opération de TV



Remarque : La position du bouton de contrôle varie selon le modèle.

Votre téléviseur a un seul bouton de contrôle. Cette touche vous permet de contrôler les fonctions Veille / Entrées / Changement de chaîne, Changement de volume et Mise hors tension du téléviseur.

Fonctionnement avec le Bouton de Commande

- Appuyez sur le bouton de commande pour afficher le menu des options de fonction.
- Appuyez ensuite successivement sur le bouton pour déplacer la mise au point sur l'option souhaitée si nécessaire.
- Pour utiliser la fonction d'augmentation et de réduction du volume, appuyez sur la touche pendant environ 2 secondes.

Pour éteindre le téléviseur : Ou appuyez sur la touche de contrôle pour afficher le menu des options de fonction, l'accent sera mis sur l'option de la source d'entrée actuelle. Appuyez successivement sur le bouton jusqu'à ce que l'option **Désactiver** soit mise en évidence.

Pour allumer le TV : Appuyez sur le bouton de commande, le téléviseur s'allume.

Pour régler le volume : Appuyez sur le bouton de contrôle pour afficher le menu des options de fonction, puis appuyez consécutivement sur le bouton pour déplacer le focus sur l'option **Vol+** ou **Vol-**. Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pour augmenter ou diminuer le volume.

Pour changer de chaîne : Appuyez sur le bouton de commande pour afficher le menu des options de fonction, puis appuyez successivement sur le bouton pour déplacer la mise au point sur l'option **CH +** ou **CH-**.

Pour modifier la source d'entrée : Ou appuyez sur la touche de contrôle pour afficher le menu des options de fonction, l'accent sera mis sur l'option de la source d'entrée actuelle. Faites défiler les options de source d'entrée disponibles en appuyant sur le bouton jusqu'à ce que l'option de source d'entrée souhaitée soit mise en surbrillance.

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

Fonctionnement de la TV à l'aide de la télécommande

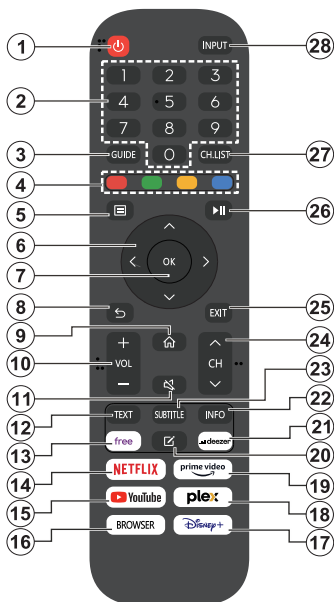
Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande pour afficher le menu principal. Utilisez les boutons directionnels et le bouton **OK** pour naviguer et régler. Appuyez sur la touche **Retour**, **Exit** ou **Accueil** pour quitter un écran de menu.

Sélection d'entrée

Une fois les équipements externes connectés à votre téléviseur, vous pouvez commuter entre différentes sources d'entrée. Sélectionnez l'entrée souhaitée dans le menu **Toutes les entrées** de l'écran d'accueil et appuyez sur **OK**.

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.



1. **Veille (*)**: Met le téléviseur sous/hors tension
2. **Boutons numériques** : Changez de chaîne, puis introduisez un chiffre ou une lettre dans l'écran de la case de saisie.
3. **Guide** : Affiche le guide électronique des programmes
4. **Boutons de Couleur** : suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour les fonctions des boutons de couleur.
5. **Menu** : Affiche le menu du téléviseur
6. **Boutons de direction** : Permet de naviguer entre les menus, les contenus, etc., et d'afficher les sous-pages en mode TXT lorsque vous appuyez sur le bouton droit ou gauche
7. **OK** : Confirme les sélections de l'utilisateur, maintient la page (en mode TXT), affiche le menu des **Chaînes** (en mode DTV)
8. **Précédent/Retour** : Retourne à l'écran précédent, le menu précédent, ouvre la page index (en mode TXT) Défile rapidement entre les chaînes ou les sources précédentes et actuelles
9. **Accueil** : Ouvre l'Écran d'Accueil
10. **Volume +/-** : Augmente/diminue le niveau de volume
11. **Muet** : Réduit complètement le volume du téléviseur

12. **Texte**: Affiche le télétexte (si disponible), appuyez de nouveau pour superposer le télétexte sur une image normalement retransmise (combinaison)
13. **Disponible** : Lance l'application Vidaa Free
14. **Netflix** : Lance l'application Netflix.
15. **YouTube** : Lance l'application YouTube.
16. **Browser** : Lance l'application Browser
17. **Disney+** : Lance l'application Disney+
18. **Plex** Lance l'application Plex
19. **Prime Video**: Lance l'application Amazon Prime Vidéo
20. **Éditer (*)**
21. **Deezer** Lance l'application Deezer
22. **Info** : Affiche des informations sur le contenu à l'écran, affiche des informations cachées (affiche - en mode TXT)
23. **Sous-titre** : Ouvre le menu des sous-titres où vous pouvez activer ou désactiver les sous-titres (le cas échéant).
24. **Chaîne +/-**: Augmente/réduit le nombre de chaînes
25. **Quitter** : ferme et quitte les menus affichés ou retourne à l'écran précédent.
26. **PlayPad** : Sélectionnez le bouton que vous voulez utiliser sur le PlayPad et appuyez sur **OK**

Utilisez les boutons de médias pour contrôler la lecture des médias Les éléments de contrôle pour jouer, mettre en pause, arrêter, rembobiner et avancer rapidement le média seront disponibles.

Sélectionnez le bouton **REC** et appuyez sur **OK** pour enregistrer un programme ou sélectionnez la touche Pause(II) et appuyez sur **OK** pour démarrer l'enregistrement en différé.

27. **Liste des chaînes** : Ouvre la liste des chaînes
28. **Saisie** : Affiche les sources de diffusion et de contenu disponibles

(*) Bouton d'édition

Appuyez sur le bouton **Éditer** de la télécommande et maintenez-le enfoncé. Un menu s'affiche à l'écran, dans lequel vous pouvez modifier le comportement du bouton. Vous pouvez sélectionner l'une des sources d'entrée (par exemple HDMI, AV, etc.) ou des applications (toute application disponible dans Accueil>Plus d'applications) affichées à l'écran.

Si la fonction du bouton Édition est modifiée, l'application/la fonction sélectionnée sera lancée lorsque vous appuierez sur le bouton. Si ce n'est pas le cas, vous verrez un message indiquant comment attribuer une fonction à ce bouton.

Première utilisation

Utilisation du manuel électronique

Consultez le manuel électronique intégré qui contient des informations sur les principales fonctions de votre téléviseur.

Démenti : Les instructions et les images figurant dans ce manuel ne sont données qu'à titre de référence et peuvent différer du produit réel.

Lancer le manuel électronique

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres** > **Support** > **E-Manuel**.

Accédez à l'écran d'accueil du manuel électronique.

Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez **TV**, puis appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande et sélectionnez **E-Manual**.

Entrez dans le chapitre **Profitez de la TV en direct** pour en savoir plus sur la configuration des fonctions de TV en direct.

Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez **Guide de connexion**.

Entrez dans le chapitre **Connexion à des appareils externes** pour en savoir plus sur la manière de connecter des appareils externes à votre téléviseur et de les configurer.

Utiliser les boutons du manuel électronique

Recherche

Recherchez les informations sur les caractéristiques du produit, le manuel électronique fournira tous les titres et le contenu qui contiennent les informations recherchées.

Code QR

Scannez le code QR avec votre téléphone intelligent pour ouvrir le manuel électronique sur votre appareil.

Bouton "Essayez maintenant"

Sélectionnez **Essayez maintenant**, et vous serez guidé vers le menu TV correspondant pour essayer la fonction.

Écran d'accueil

L'écran d'accueil est le centre de votre téléviseur. Toutes les fonctions de la télévision sont accessibles à partir de l'écran d'accueil. Les icônes **Recherche**, **Saisie**, **Paramètres**, **Notifications**, **Compte VIDAA**, **Voix**, **Guide** et **Télévision en direct** seront disponibles. Vous pouvez les faire défiler à l'aide des boutons directionnels.

Remarque :

- Les indicateurs ou icônes peuvent varier selon les modèles/pays/régions.

Afficher l'écran d'accueil

Appuyez sur le bouton **Accueil** de la télécommande pour accéder à l'écran d'accueil.

Pour quitter l'écran d'accueil, appuyez sur le bouton **Source** touche Source de la télécommande ou utilisez les touches de navigation pour déplacer le focus sur l'icône Entrée en haut de l'écran, appuyez sur la touche **OK** pour entrer et sélectionner la source d'entrée souhaitée.

Utiliser la barre de navigation

La barre de navigation fait référence aux indicateurs et aux icônes situés en haut de l'écran d'accueil.

Remarque :

- Les indicateurs ou icônes peuvent varier selon les modèles/pays/régions.



Recherche : Recherchez le contenu que vous voulez.



Saisie Sélectionnez la source d'entrée en fonction de l'appareil que vous avez connecté à votre téléviseur.



Paramètres : Gérez la configuration de la télévision.

Notifications : Autorisez l'apparition de notifications contextuelles pour les informations utiles et les événements qui se produisent avec votre téléviseur, notamment : Publicité, Nouveaux arrivages, Avertissements et **déclarations légales**, Messages du système et Notification Alexa..

Vous pouvez activer/désactiver chacune de ces notifications dans les Paramètres, dans le centre de notification.

Vous pouvez consulter la liste des messages d'événements générés par le téléviseur.

Pour supprimer toutes les notifications, sélectionnez Effacer tout.

Remarque :

- La notification Alexa peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
- Lorsque vous vous connectez à votre compte VIDAA, vous trouvez Notifications dans Compte VIDAA sur l'écran d'accueil.





Compte VIDAA : Un compte VIDAA vous permet de bénéficier de toutes les meilleures fonctionnalités de la Smart TV et garantit que tous les services sont maintenus à jour.

Pour plus d'informations sur le compte VIDAA, reportez-vous à la section **Avantages de la télévision intelligente** > **Utilisation d'un compte VIDAA** de ce manuel.



Service vocal Permet d'accéder rapidement au service vocal. Pour plus d'informations, reportez-vous à **Avantages de la Smart TV** > **Configuration du service vocal** dans ce manuel.



Guide : Permet d'accéder rapidement au guide. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Apprécier la TV en direct** > **Guide des programmes (EPG)** de ce manuel.



Télévision en direct Permet d'accéder rapidement à la télévision en direct. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Première utilisation** > **Préparation de la télévision en direct** de ce manuel.

12:00

Durée : En haut à droite de l'écran, vous pouvez toujours consulter l'heure actuelle.



Réseau : Si votre téléviseur est connecté à Internet via une connexion sans fil ou un câble Ethernet, l'icône correspondante apparaîtra.



Indicateur de service vocal : Indique l'activité du service vocal.

Utiliser les raccourcis

Vous pouvez ajouter des entrées, des chaînes et des sites Web à l'écran d'accueil pour y avoir rapidement accès.

Ajouter et supprimer des entrées

- Appuyez sur le bouton **Source**.
- Déplace le focus sur une entrée que vous voulez ajouter à l'écran d'accueil et appuyez sur **Menu** > **Ajouter à l'accueil** > **OK**.

L'icône de saisie apparaîtra dans les raccourcis de l'écran d'accueil.

Remarque :

- Certaines options de la page de la source d'entrée ne peuvent pas être ajoutées à l'écran d'accueil.
- Pour supprimer l'entrée des raccourcis, placez le curseur sur le raccourci, puis appuyez sur la touche **OK** de votre télécommande et maintenez-la enfoncée.

Ajouter et supprimer des chaînes

- Dans TV en direct, appuyez sur la touche **OK** pour accéder à la liste des chaînes.
- Appuyez sur la touche **Menu** et sur la touche **OK** pour cocher la ou les chaînes que tu souhaitez ajouter sur l'écran d'accueil.
- Sélectionnez **Ajouter à l'accueil**. L'icône de la chaîne apparaîtra dans les raccourcis de l'écran d'accueil.

Remarque :

- Pour supprimer la chaîne des raccourcis, placez le curseur sur le raccourci, puis appuyez sur la touche **OK** de votre télécommande et maintenez-la enfoncée.

Ajouter et supprimer des pages web

- Dans le navigateur, visitez un site Web que vous aimerez ajouter à l'écran d'accueil.
- Utilisez le D-pad pour déplacer le focus sur l'icône **Ajouter à l'accueil** en haut de la barre de navigation du navigateur et sélectionnez **Ajouter à l'accueil**.
- Sélectionnez **Ajouter** et cette page web apparaîtra dans les raccourcis de l'écran d'accueil.

Remarque :

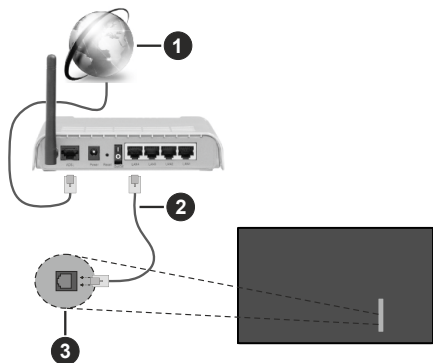
- Pour supprimer les pages Web des raccourcis, placez le curseur sur la page du raccourci, puis appuyez sur la touche **OK** de la télécommande et maintenez-la enfoncée.

Connexion à Internet

Vous pouvez accéder à Internet sur votre téléviseur en le connectant à un système à large bande. Il est nécessaire de configurer les paramètres réseau pour pouvoir profiter d'une variété de contenus en ligne et d'applications Internet. Ces paramètres peuvent être configurés à partir du menu **Paramètres** > **Menu**.

Connexion à un réseau câblé (Ethernet)

Pour accéder à l'internet par une connexion filaire, il est recommandé d'utiliser un modem ou un routeur qui prend en charge le protocole de configuration dynamique de l'hôte (DHCP). Les modems et les routeurs qui prennent en charge le protocole DHCP fournissent automatiquement l'adresse IP, le masque de réseau, la passerelle, le serveur DNS 1 et le serveur DNS 2, de sorte que vous ne devez pas les saisir manuellement. La plupart des réseaux domestiques disposent déjà de DHCP.



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

Après vous être connecté à un réseau câblé (Ethernet), appuyez sur la **touche Home** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Configuration du réseau**.

Réglez le réseau TV en sélectionnant Configuration du réseau et appuyez sur le bouton **OK** pour accéder au sous-menu.

• Type de connexion

Choisissez une connexion réseau filaire (Ethernet) pour accéder à Internet.

• Ethernet

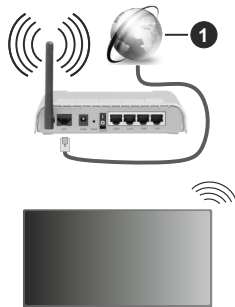
Affiche l'état du réseau.

• Paramètres IP

Configurez les paramètres IP de votre connexion réseau.

Connexion à un réseau sans fil

Pour vous connecter à un réseau sans fil disponible, assurez-vous d'allumer votre routeur sans fil et d'avoir le SSID et le mot de passe du routeur sans fil avant d'essayer de vous connecter.



1. Connexion FSI à large bande

Pour accéder à Internet à l'aide d'une connexion sans fil, appuyez sur la touche **Home** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Configuration du réseau**.

Réglez le réseau TV en sélectionnant Configuration du réseau et appuyez sur le bouton **OK** pour accéder au sous-menu.

• Type de connexion

Choisissez une connexion réseau sans fil pour accéder à Internet.

• Actualiser

Actualiser le réseau sans fil.

• Réglages avancés

Configurez les paramètres avancés du réseau sans fil pour le téléviseur.

• Ajouter

Vous pouvez ajouter un réseau sans fil.

Remarque :

- Si aucun routeur sans fil n'est trouvé, sélectionnez **Ajouter** et entrez le nom du réseau dans le SSID.
- Si aucun routeur sans fil n'est trouvé, sélectionnez **Actualiser**.

Configuration via le téléphone portable

Lorsque tu allumes le téléviseur pour la première fois, il prend en charge la configuration via votre appareil intelligent en scannant le code QR.

Si vous scannez le code QR pour permettre la configuration via l'application mobile, la configuration du téléviseur sera plus efficace.

Avant d'effectuer la configuration avec l'application mobile, assure-toi que ton appareil mobile a le Bluetooth activé et qu'il est connecté au même réseau que votre téléviseur.

Remarque :

- La configuration ci-dessus est donnée à titre indicatif et peut différer selon les modèles/pays/régions.

Télévision en direct Freeview

Préparer la télévision en direct

- Appuyez sur le bouton **Source** de la télécommande et sélectionnez **TV**.
- Appuyez sur le bouton **Menu** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Chaînes>Balayage automatique/Paramètres avancés>Balayage manuel**.

Utilisation d'appareils externes

Accès aux appareils externes connectés, y compris les appareils sans fil.

Basculer entre les appareils externes connectés au téléviseur

- Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande ou appuyez sur la touche **Accueil** et déplacez le curseur sur l'icône **Entrée** en haut de l'écran d'accueil, appuyez sur la touche **OK** pour entrer.
- Sélectionnez la source d'entrée souhaitée.

Modifier le nom des sources d'entrée

Méthode 1

- Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande ou appuyez sur la touche **Accueil** et déplacez le curseur sur l'icône **Entrée** en haut de l'écran d'accueil, appuyez sur la touche **OK** pour entrer.
- Placez le curseur sur une source d'entrée et appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande.
- Sélectionnez **Renommer**.

Méthode 2 (pour certains modèles) :

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Étiquettes d'entrée** pour modifier le nom des sources d'entrée.

Remarque :

- Certaines sources d'entrée ne peuvent pas être renommées.

Utilisation du service vocal de la TV

Sélectionnez le service vocal sur le téléviseur

Pour accéder au service vocal et sélectionner un assistant vocal :

- appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez l'icône **Voix** dans la barre de navigation ;
- ou appuyez sur le bouton **Microphone** de votre télécommande ;

- ou appuyez sur le bouton **Accueil** et sélectionnez l'icône **Paramètres**, puis sélectionnez **Système>Service vocal**.

Utiliser le microphone à distance

Vous pouvez interagir avec l'assistant vocal à l'aide de votre voix en appuyant simplement sur le bouton **Microphone** de votre télécommande et en le maintenant enfoncé.

Remarque :

- La touche **Microphone** peut ne pas être disponible sur certains modèles de télécommandes.
- La fonction **Service vocal** peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
- Pour utiliser cette fonction, il peut être nécessaire d'accepter l'accord de licence de l'utilisateur final et la politique de confidentialité/les conditions générales de la fonction Smart correspondante.

Lignes directrices

Remarque :

- Le contenu des lignes directrices n'est applicable qu'en Allemagne.
- La conception réelle de la télécommande peut différer.

Comment les chaînes de télévision sont-elles triées et pourquoi ?

Tri des chaînes

La disponibilité d'une chaîne individuelle peut dépendre de la voie de réception sélectionnée, comme le câble (DVB-C) ou l'antenne (DVB-T2) et de l'intensité du signal.

Standard ou un opérateur (Vodafone (NRW, Hessen, BW ou Pÿur) peut être sélectionné pour la recherche automatique des chaînes.

Pour trier les chaînes lors de la sélection d'un **opérateur** :

Lorsqu'un opérateur est sélectionné, les chaînes sont triées en fonction des critères de l'opérateur.

Tri des chaînes lors de la sélection de **Standard** :

Après une recherche de chaînes réussie, les chaînes sont classées par genre. Il s'agit notamment de programmes complets, d'émissions pour enfants, de sports, de documentaires ou de programmes régionaux et locaux.

Les diffuseurs ayant une couverture moindre et, si elles sont disponibles, les chaînes internationales sont indiquées par ordre alphabétique après la liste pré-triée.

Recherche par nom de chaîne

La recherche dans TV en direct peut être ouverte à l'aide du bouton directionnel **vers le bas**. Ici, vous pouvez rechercher des chaînes individuelles par leur nom.

Émetteur radio

Les chaînes radio sont classées par ordre alphabétique après la liste des chaînes de télévision.

Pour faciliter la recherche des chaînes radio, il est recommandé d'utiliser la fonction de filtrage de la **liste des chaînes** (voir Afficher la liste des chaînes dans ce manuel).

Contenu sponsorisé

Sur la base de contrats bilatéraux avec les diffuseurs respectifs, les chaînes individuelles sont placées dans une position définie par le diffuseur dans la liste des chaînes.

Trier manuellement

La liste des chaînes peut être triée manuellement à tout moment. Vous trouverez plus d'informations dans les sections **Modifier la liste des chaînes** et **Modifier la liste des chaînes favorites** de ce manuel.

Comment les applications sont-elles triées et pourquoi ?

Les applications sur la plateforme VIDAA sont positionnées selon les critères ci-dessous.

Dans l'application Docker sur le lanceur d'accueil :

Pour garantir une représentation égale des applis et assurer un traitement équitable des partenaires de contenu nouvellement lancés, les applications sont classées en fonction (i) du nombre mondial d'utilisateurs, (ii) du nombre d'utilisateurs en Allemagne, (iii) du nombre d'abonnés en Allemagne, (iv) de la part du contenu en langue locale, (v) de la variété du contenu et (vi) de la nouveauté de la plateforme. À tout moment, le lanceur d'application doit comprendre :

- les 2 principales plateformes mondiales de SVOD
- les 2 principales plateformes mondiales de TVOD
- les 2 principales plates-formes mondiales de vidéo à la demande
- la première plateforme de sports locaux
- au moins 4 applications locales de premier plan dont le contenu est principalement allemand
- au moins 1 application principale avec un contenu pour enfants
- au moins 2 applications lancées au cours des 6 derniers mois

L'ordonnancement des applications est revu tous les 6 mois et un nouveau tableau de programmation est publié pour les appareils nouvellement connectés.

Dans la section Mes applications :

Les applications sont classées par ordre alphabétique.

Comment les chaînes de télévision et les applis peuvent-elles être personnalisées ?

Chaînes TV

Dans TV n direct, appuyez sur la touche **OK** de votre

télécommande et appuyez sur le bouton directionnel droit pour sélectionner une catégorie de chaîne TV en direct telle que Antenne ou Câble, puis utilisez le D-pad pour sélectionner **Modifier**

Sinon, dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu**, sélectionnez **Paramètres>Chaîne>Modifier la chaîne**, et sélectionnez une catégorie de chaîne de télévision en direct telle que Antenne ou Câble.

- Appuyez sur le bouton **OK** de la chaîne sélectionnée, puis une case à cocher apparaît. Vous pouvez sélectionner plusieurs chaînes en même temps pour les déplacer ou les supprimer.

- **Déplacer** : Appuyez sur le bouton directionnel gauche pour déplacer la chaîne sélectionnée.

Le déplacement des chaînes pourrait être limité par l'opérateur. Si vous voulez pouvoir déplacer les chaînes, il est recommandé de ne pas choisir un opérateur pendant la recherche des chaînes, LCN doit être réglé sur **Off**.

- **Supprimer**: Appuyez sur le bouton directionnel droit pour supprimer la chaîne sélectionnée.
- **Restaurer** : Appuyez sur la touche rouge pour entrer dans la liste des chaînes supprimées. Appuyez sur le bouton directionnel gauche pour restaurer la chaîne supprimée.
- **Filtre** : Appuyez sur le bouton jaune, l'écran du filtre s'affiche. Appuyez sur la touche **OK** pour sélectionner les options, la liste des chaînes sera alors mise à jour.
- **Recherche**: Appuyez sur la touche bleue pour effectuer une recherche dans la liste des chaînes.

Liste de Favoris

Consulter la liste de favoris

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **OK** de la télécommande et sur le bouton directionnel droit, puis sélectionnez FAV1-4 pour afficher la liste des favoris.

Modifier la liste des favoris

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **OK** de la télécommande et sur le bouton directionnel droit, et sélectionnez FAV1-4, puis utilisez le D-pad pour sélectionner **Editer**.

Sinon, dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Chaîne>Modifier la chaîne**, puis sélectionnez FAV1 - FAV4.

Vous pouvez ajouter, déplacer ou supprimer des chaînes favorites.

- Sélectionnez **Ajouter des chaînes** pour ajouter la chaîne sélectionnée à la liste des favoris.
- Sélectionnez une chaîne dans une liste de favoris, appuyez sur le bouton directionnel gauche pour la déplacer.
- Sélectionnez une chaîne dans une liste de favoris et appuyez sur le bouton directionnel droit pour la supprimer.

Applications

Accueil>Plus d'applications

Applications installées en usine :

Sélectionnez l'élément que vous voulez déplacer, puis appuyez longuement sur le bouton **OK**, utilisez le D-pad pour le déplacer, et appuyez sur le bouton **OK** pour enregistrer la position.

Applications non installées en usine :

Sélectionnez l'élément que vous voulez déplacer, puis appuyez longuement sur le bouton **OK**, pour sélectionner **Trier**, utilisez le D-pad pour le déplacer, et appuyez sur le bouton **OK** pour enregistrer la position.

Remarque : Certaines applications ne peuvent pas être déplacées.

Comment les recommandations sont-elles créées ?

Les recommandations sur la plateforme dépendent de la capacité et de la volonté des partenaires à fournir des métadonnées à la plateforme. Le contenu est positionné en fonction des critères suivants :

Applications au-dessus du tri :

Les recommandations émanent des partenaires de contenu qui sont mis en évidence. Elles relèvent du domaine de l'utilisateur final.

Applications en dessous du tri :

Les rangées de recommandations sont créées par l'équipe éditoriale, en suivant ces directives :

- Variété du contenu - Fournir une large sélection de contenu.
- Type de variété d'accès - Fournir des contenus financés par la publicité, par abonnement et transactionnels.
- Équilibre - Fournir un équilibre entre le contenu mondial et le contenu local.

Profitez de la télévision en direct

Recherche de chaînes

Vous pouvez rechercher des chaînes automatiquement ou manuellement.

Balayage automatique (auto-scan)

- Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez **TV**.
- En mode TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** et sélectionnez **Paramètres>Chaînes>Balayage automatique**.

Si aucune chaîne de télévision n'a été enregistrée auparavant, vous serez invité à effectuer une recherche de chaînes.

Antenne

- **Chaîne :** Sélectionnez **Toutes les chaînes** ou **Chaînes gratuites**. Cette option peut ne pas être disponible selon les pays/régions/opérateurs.
- **Mode de recherche :** Sélectionnez les chaînes numériques uniquement (DTV), les chaînes numériques et analogiques (DTV+ATV) ou les chaînes analogiques uniquement (ATV).

Si vous recevez un signal DVB-T ou DVB-T2, vous pouvez utiliser DTV.

- **LCN :** Activer/désactiver le LCN (Logical Channel Number).

Veillez noter que certains opérateurs ne peuvent pas modifier manuellement l'ordre des chaînes. Si vous désactivez le LCN, la liste des chaînes peut être modifiée après le balayage des chaînes.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Câble

- **Chaîne :** Sélectionnez **Toutes les chaînes** ou **Chaînes gratuites**. Cette option peut ne pas être disponible selon les pays/régions/opérateurs.
- **Mode de recherche :** Sélectionnez les chaînes numériques uniquement (DTV), les chaînes numériques et analogiques (DTV+ATV) ou les chaînes analogiques uniquement (ATV).
- **LCN :** Activer/désactiver le LCN (Logical Channel Number).

Veillez noter que certains opérateurs ne peuvent pas modifier manuellement l'ordre des chaînes. Si vous désactivez le LCN, la liste des chaînes peut être modifiée après le balayage des chaînes.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Remarque :

- La fonction antenne/câble peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Balayage manuel

Recherchez manuellement les chaînes DTV ou ATV.

- Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez **TV**.

- Dans Live TV, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Chaîne>Paramètres avancés>Balayage manuel. **Paramètres>Chaînes>Paramètres Avancés >Balayage manuel.**

Balayage manuel DTV

Recherchez manuellement les services DTV.

Lorsque l'écran de balayage manuel DTV apparaît, appuyez sur le bouton directionnel gauche/droit pour sélectionner **Antenne ou Câble** et configurer les paramètres correspondants. Sélectionnez ensuite **Démarrer** pour lancer la recherche de cette chaîne. Lorsque le signal a été reçu, l'intensité du signal s'affiche à l'écran.

Balayage manuel ATV

Recherche manuelle des services ATV.

- **Fréquence** : Introduisez la fréquence de la chaîne que vous souhaitez.
- **Système d'image** : Sélectionnez le système de couleurs.
- **Système sonore** Sélectionnez le système sonore.

Menu en direct

Vous pouvez accéder rapidement à la liste des chaînes, à la liste des chaînes favorites ou utiliser les fonctions pertinentes en toute simplicité lorsque vous regardez des programmes télévisés.

Affiche la liste des chaînes

En mode Live TV, appuyez sur la touche OK de votre télécommande pour afficher le menu Liste des chaînes.

Sinon, dans Live TV, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande et sélectionnez **Liste des chaînes**.

Découvrez le sous-menu de la liste des chaînes

Dans la TV en direct appuyez sur la touche OK de votre télécommande et appuyez sur le bouton directionnel droit.

Liste des téléviseurs

Affichez les catégories de chaînes de télévision en direct, telles que **Câble et Antenne**.

FAV1-4

Affiche les listes de favoris 1 à 4.

Filtrer

Sélectionnez les chaînes par **Contenu, HD, Verrouillage enfants, Brouillé et Tri**.

Certaines options du filtre peuvent ne pas être disponibles dans certains modèles/pays/régions.

Éditer

Modifiez la liste des chaînes.

Remarque :

- Les options des sous-menus peuvent varier selon les modèles/pays/régions.

Affiche la liste des chaînes favorites

En Live TV, appuyez sur la touche **OK** de votre télécommande et sur le bouton directionnel droit, puis sélectionnez FAV1-4 pour afficher la liste des favoris.

En savoir plus sur le menu à l'écran

En mode TV en direct, appuyez sur le bouton **Menu** pour accéder au menu à l'écran.

Liste des chaînes

Accès rapide à la liste des chaînes.

Guide

Accès rapide au guide (EPG).

Sous-titres

Activez la fonction Sous-titres ou sélectionnez l'option de sous-titres pour les contenus diffusés en numérique.

Liste des enregistrements

Accès rapide à la liste des enregistrements.

PVR

Lancez l'enregistrement des horaires.

Décalage temporel:

Lancement du décalage temporel

HbbTV

Activer ou désactiver la fonctionnalité HbbTV pour la chaîne en cours (uniquement disponible pour les chaînes numériques).

E-Manuel

Entrez dans le chapitre Profitez de la TV en direct pour en savoir plus sur la configuration des fonctions de TV en direct.

Audio uniquement

Lorsque vous sélectionnez cette option, l'écran n'affiche pas l'image. Vous ne pouvez qu'écouter l'audio.

Appuyez sur n'importe quelle touche, à l'exception de la touche Veille, des touches Volume +/- et de la touche Muet, pour rétablir l'image.

Réglages

Configurez l'image, le son, le canal, le réseau, l'accessibilité, le système et l'assistance.

Remarque :

- Certains menus ci-dessus peuvent ne pas être disponibles dans certains modèles/pays/régions.

Modification de chaîne

Modifiez manuellement la liste des chaînes ou la liste des chaînes favorites selon vos préférences.

Modifier la liste des chaînes

Avant de pouvoir modifier la liste des chaînes, vous devez d'abord effectuer une recherche de chaînes.

Dans TV en direct, appuyez sur le bouton **OK** de votre télécommande et appuyez sur le bouton directionnel droit pour sélectionner une catégorie de chaîne TV en direct telle que Antenne ou Câble, puis utilisez le D-pad pour sélectionner **Modifier**.

Sinon, dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu**, sélectionnez **Paramètres>Chaîne>Modifier la chaîne**, et sélectionnez une catégorie de chaîne de télévision en direct telle que Antenne ou Câble.

Gérer les chaînes

- Appuyez sur le bouton **OK** de la chaîne sélectionnée, puis une case à cocher apparaît. Vous pouvez sélectionner plusieurs chaînes en même temps pour les déplacer ou les supprimer.

- **Déplacer** : Appuyez sur le bouton directionnel gauche pour déplacer la chaîne sélectionnée.

Le déplacement des chaînes pourrait être limité par l'opérateur. Si vous souhaitez pouvoir changer de chaîne, il n'est pas recommandé de choisir un opérateur pendant la recherche des chaînes, et LCN doit être réglé sur Off.

- **Supprimer**: Appuyez sur le bouton directionnel droit pour supprimer la chaîne sélectionnée.
- **Restaurer** : Appuyez sur la touche rouge pour entrer dans la liste des chaînes supprimées. Appuyez sur le bouton directionnel gauche pour restaurer la chaîne supprimée.
- **Filtre** : Appuyez sur le bouton jaune, l'écran du filtre s'affiche. Appuyez sur la touche **OK** pour sélectionner les options, la liste des chaînes sera alors mise à jour.
- **Recherche**: Appuyez sur la touche bleue pour rechercher une chaîne.

Exporter la liste des chaînes vers une clé USB

La liste actuelle des chaînes peut être exportée vers un périphérique de stockage USB.

Dans la TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Chaîne>Édition de la chaîne>Exporter vers USB**.

Importer la liste des chaînes à partir d'une clé USB

Les listes de chaînes précédemment exportées peuvent être importées via un périphérique de stockage USB.

Dans la TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Chaîne>Édition de la chaîne>Importer depuis USB**.

Modifier la liste des chaînes favorites

Avant de pouvoir modifier la liste des favoris, vous devez d'abord procéder à la recherche des chaînes.

Ajouter une chaîne à une liste de favoris

Vous pouvez ajouter des chaînes de différents types de réception à la liste des favoris.

- Dans TV en direct, appuyez sur la touche **OK** pour afficher la liste des chaînes.
- Appuyez sur la touche **Menu** et sélectionnez la ou les chaînes que vous souhaitez ajouter à la liste des favoris.
- Sélectionnez **Ajouter** aux favoris et choisissez entre **FAV1-FAV4**.
- Ensuite, une icône en forme de cœur apparaît à côté du canal ajouté.

Déplacer ou supprimer des chaînes dans une liste de favoris

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **OK** de votre télécommande et appuyez sur le bouton directionnel droit, sélectionnez **FAV1-4**, puis utilisez le D-pad pour sélectionner **Editer**.

Sinon, dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Chaîne>Modifier la chaîne**, puis sélectionnez **FAV1 - FAV4**.

Vous pouvez ajouter, déplacer ou supprimer des chaînes favorites.

- Sélectionnez **Ajouter des chaînes** pour ajouter la chaîne sélectionnée à la liste des favoris.
- Sélectionnez une chaîne dans une liste de favoris et appuyez sur le bouton directionnel gauche pour la déplacer.
- Sélectionnez une chaîne dans une liste de favoris et appuyez sur le bouton directionnel droit pour la supprimer.

Informations sur le programme

Lorsque vous regardez des programmes télévisés, appuyez sur la touche **Info** pour charger la barre d'information du programme. Les informations énumérées ci-dessous seront disponibles sur la barre d'information.

- Logo de la chaîne
- Numéro de la chaîne
- Nom de la chaîne
- Indicateur de favori
- Date et heure, et catégorie de chaîne
- Programme actuel
- Programme suivant

Remarque :

- Les touches de la télécommande peuvent varier selon les modèles/pays/régions.

Guide des programmes (EPG)

Le Guide (EPG) est un moyen pratique de vérifier les programmes télévisés pour les 8 jours à venir. Les informations affichées par le Guide (EPG) sont mises à disposition par les réseaux de télévision commerciale pour les chaînes numériques uniquement. Le guide (EPG) offre également un moyen simple d'enregistrer vos programmes préférés et une fonction de rappel, qui peut changer de chaîne automatiquement à des heures programmées, afin que vous ne manquiez pas les programmes qui vous intéressent. La disponibilité et la quantité d'informations sur les programmes varient en fonction du diffuseur.

Remarque :

- La fonction Guide (EPG) n'est disponible que pour les chaînes numériques. Les chaînes analogiques ne sont pas prises en charge.

Lance le guide

Dans TV en direct, appuyez sur la touche Guide, ou appuyez sur la touche **Menu** et sélectionnez **Guide (EPG)** pour afficher le guide des programmes.

Apprenez à connaître le menu Guide

• Regarder

Dans le Guide (EPG), lorsqu'un programme en cours est sélectionné, appuyez sur **OK>Watch** pour passer à la chaîne que vous voulez voir.

• PVR/Rappel

Dans le guide (EPG), appuyez sur le bouton directionnel haut/bas pour sélectionner les chaînes. Appuyez sur le bouton directionnel gauche/droit pour sélectionner le programme en fonction de la grille horaire.

Appuyez sur le bouton **OK** pour sélectionner **PVR ou Rappel**.

Pour plus d'informations, veuillez vous référer à la rubrique **Apprécier la TV en direct>Enregistrement de programme (PVR)** ou **Apprécier la TV en direct>Rappel** dans ce manuel.

Remarque : Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.

• Programmé

Dans le guide (EPG), appuyez sur la touche rouge. Cela affichera une liste de rappels et d'enregistrements programmés.

• Couleur du programme

Dans le guide (EPG), appuyez sur la touche verte. Utilisez les couleurs pour indiquer les différents genres dans le guide (EPG) pour une visualisation rapide et facile.

Remarque : Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

• 24h-

Dans le Guide (EPG), appuyez sur la touche jaune pour sélectionner les programmes du jour précédent.

• 24h+

Dans le Guide (EPG), appuyez sur la touche bleue pour sélectionner les programmes du jour suivant.

Enregistrement de programme (PVR)

La fonction PVR te permet d'enregistrer facilement le contenu de la télévision numérique pour le regarder plus tard.

Lisez avant d'enregistrer les programmes

- Pour utiliser le PVR, vous devez connecter un périphérique de stockage pour l'enregistrement. Le PVR ne fonctionnera pas si un dispositif de stockage de données n'a pas été connecté.
- Le format du périphérique de stockage peut être NTFS ou FAT32. L'espace de stockage de votre appareil ne doit pas être inférieur à 2 Go (pour une vidéo haute définition de 15 minutes). Il est fortement recommandé d'utiliser un disque dur mobile USB plutôt qu'une clé USB comme périphérique de stockage.
- Si le taux de transfert de votre disque dur est trop lent, un avis contextuel s'affiche. Dans ce cas, vous devrez utiliser un autre disque avec une vitesse plus élevée.
- Le PVR n'est disponible que pour les chaînes numériques et ne prend pas en charge les chaînes analogiques.
- Certains diffuseurs peuvent restreindre l'enregistrement des programmes.
- Si un enregistrement est effectué à partir d'une chaîne verrouillée, le code PIN du système devra être saisi pour lire le contenu enregistré.
- Certaines configurations liées à la chaîne peuvent entrer en conflit avec l'enregistrement en arrière-plan. Dans ce cas, une fenêtre de rappel s'affiche.
- Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.

Enregistrement

Programmation de l'enregistrement

Dans **TV en direct**, appuyez sur la touche Menu et sélectionnez **PVR**.

Vous pouvez aussi appuyer sur la touche directionnelle Haut ou sur la touche **Info** pour charger la barre d'information, sélectionner un programme et choisir PVR.

Si ta télécommande possède une touche **Pause/Play**, appuie dessus et utilise le D-pad pour sélectionner l'icône d'enregistrement pour configurer le PVR.

Vous pouvez sélectionner le mode d'enregistrement parmi **Temps**, **Arrêt manuel** et **Programme**.

Lorsque vous sélectionnez le temps, vous pouvez définir l'heure et la période de réservation.

Dans le guide (EPG), appuie sur la touche rouge pour visualiser l'enregistrement programmé. Dans la liste d'enregistrement des horaires, vous pouvez réajuster les informations de réservation qui ont été définies.

Enregistrement en veille

Si vous appuyez sur la touche **Veille** pendant l'enregistrement et que vous sélectionnez **Enregistrement en veille**, votre téléviseur passera en mode veille, mais le processus d'enregistrement se poursuivra. Si vous appuyez à nouveau sur la touche **Veille** pour réveiller le téléviseur, le processus d'enregistrement ne sera pas affecté. Après l'enregistrement, le fichier enregistré sera automatiquement sauvegardé sur le disque USB connecté.

Enregistrement en arrière-plan

Lorsque vous passez à une App ou à une autre source (par exemple HDMI) pendant l'enregistrement, le processus d'enregistrement se poursuit. Lorsque l'enregistrement est terminé, le programme enregistré est automatiquement sauvegardé sur le disque USB connecté.

Si vous voulez arrêter manuellement l'enregistrement, appuyez sur la touche Source de ta télécommande et sélectionnez TV pour revenir à la chaîne en cours d'enregistrement, puis appuyez sur la touche directionnelle Gauche/Droite et sélectionnez l'icône du bouton d'arrêt à l'écran pour arrêter.

Apprenez à connaître la barre de contrôle de l'enregistrement

Les éléments énumérés ci-dessous seront disponibles sur la barre de contrôle.

- Minuterie d'enregistrement
- Temps total
- Bouton pour rembobiner
- Touche Pause / Lecture
- Bouton avance rapide
- Bouton Stop

Remarque :

- Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.

Liste des enregistrements

Accéder à la liste des enregistrements

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionnez **Liste d'enregistrement**.

Regarder les programmes enregistrés

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionnez **Liste des enregistrements>Enregistré**

Sélectionnez un programme enregistré dans la liste des enregistrements et appuyez sur la touche **OK** pour le regarder.

Si vous connectez plus d'un périphérique de stockage au téléviseur, **Enregistré (disque pour l'enregistrement)** et **Enregistré (tous les disques)** sont disponibles à l'écran pour être sélectionnés.

Gérer la liste des enregistrements

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionnez **Liste des enregistrements>Enregistré**

Vous pouvez trier ou supprimer des programmes enregistrés.

- Triez les programmes enregistrés

Sélectionnez **Tout**, et vous pourrez choisir dans la liste pour trier les programmes enregistrés.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Effacer un programme enregistré

Sélectionnez **Éditer**, sélectionnez un programme enregistré dans la liste des enregistrements et appuyez sur le bouton directionnel droit pour le supprimer.

Gérer la liste d'enregistrement des horaires

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionnez **Liste des enregistrements>Programmé**

Vous pouvez ajuster les informations relatives à l'enregistrement programmé ou annuler les enregistrements programmés. Les éléments d'enregistrement des horaires sont identifiés par des icônes d'horloge.

- Supprimer l'enregistrement programmé

Sélectionnez **Éditer**, sélectionnez un programme programmé dans la liste du programme et appuyez sur le bouton directionnel droit pour le supprimer.

- Modifier l'enregistrement programmé

Sélectionnez l'enregistrement programmé dans la liste des horaires, puis appuyez sur la touche **OK** pour le modifier.

Remarque :

- La fonction Liste d'enregistrement peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Rappel

Configurez cette fonction pour permettre l'affichage de rappels des programmes à venir.

Mettre en place un rappel

- Dans TV en direct, appuyez sur la **touche Guide** ou sur **Menu > Guide (EPG)** pour afficher le guide des programmes.
- Dans le guide (EPG), appuyez sur le bouton directionnel haut/bas pour sélectionner les chaînes. Appuyez sur la touche directionnelle gauche/droite pour sélectionner un programme qui n'a pas été diffusé.
- Appuyez sur le bouton **OK** pour sélectionner **Rappel**.

Remarque :

- *Le rappel n'est disponible que pour les programmes qui n'ont pas encore été diffusés.*

Gérer la liste des rappels

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de la télécommande et sélectionnez **Liste des enregistrements>Programmé**

Vous pouvez modifier les informations relatives aux rappels ou les annuler. Les éléments de rappel sont identifiés par des icônes d'horloge.

Effacer le rappel

Sélectionnez **Éditer**, sélectionnez un Rappel dans la liste du programme et appuyez sur le bouton directionnel droit pour le supprimer.

Éditer le rappel

Sélectionnez le rappel dans la liste des horaires, puis appuyez sur la touche **OK** pour le modifier.

Décalage temporel:

Cette option vous permet de mettre en pause et de rembobiner la télévision en direct. Cette fonction fonctionne en enregistrant temporairement sur un périphérique de stockage. Assurez-vous que votre périphérique de stockage est connecté et qu'il y a suffisamment d'espace disque libre, sinon le décalage temporel ne fonctionnera pas.

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de la télécommande et sélectionnez **Décalage temporel**, la barre de lecture apparaît alors.

Si la télécommande possède la touche Pause/Play, appuyez dessus et appuyez sur la touche **OK** pour lancer le décalage temporel.

Les éléments énumérés ci-dessous seront disponibles sur la barre de lecture.

- Temps non regardé pour le contenu mis en mémoire tampon
- Heure actuelle

- Temps total
- Bouton d'enregistrement : pour convertir un décalage temporel en un enregistrement en direct de la chaîne de diffusion actuelle. Sélectionnez l'icône du bouton d'enregistrement et le contenu du programme que vous avez regardé dans le décalage temporel sera également enregistré sur le périphérique de stockage.
- Bouton de recul rapide : vous pouvez choisir 2x, 4x, 8x ou 16x.
- Touche Pause / Lecture
- Bouton d'avance rapide : vous pouvez choisir 2x, 4x, 8x ou 16x.
- Bouton Arrêt décalage temporel : pour quitter la fonction et regarder l'émission en cours.

Remarque :

- *La fonction Décalage temporel ne prend pas en charge les chaînes analogiques.*
- *L'espace de stockage de l'appareil ne doit pas être inférieur à 2 Go. Il est fortement recommandé d'utiliser un disque dur mobile USB plutôt qu'une clé USB comme périphérique de stockage.*
- *Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.*

HbbTV

Accéder aux services des fournisseurs par le biais de HbbTV.

Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Application Parauètres>HbbTV**.

Activer ou désactiver la fonctionnalité HbbTV pour toutes les chaînes (uniquement disponible pour les chaînes numériques).

Dans **TV en direct**, appuyez sur la touche Menu pour sélectionner **HbbTV**.

Activer ou désactiver la fonctionnalité HbbTV pour la chaîne en cours (uniquement disponible pour les chaînes numériques).

Lorsque le service HbbTV est activé et que le programme prend en charge HbbTV, suivez les instructions sur l'écran du téléviseur pour sélectionner la touche correspondante sur la télécommande afin d'accéder au service.

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*
- *Certaines chaînes peuvent ne pas prendre en charge le service HbbTV.*
- *HbbTV ne peut pas être utilisé pendant le Timeshift ou le PVR.*

En savoir plus sur les paramètres de prise en charge de la télévision en direct

- Mise à jour automatique de la liste des chaînes

Appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionne **Paramètres>Chaîne>Paramètres avancés>Mise à jour automatique de la liste des chaînes**.

Permet à ton téléviseur de mettre à jour automatiquement la liste des chaînes à partir du fournisseur de contenu.

- Guide des programmes Mise à jour automatique

Appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionne **Paramètres>Chaîne>Paramètres avancés>Mise à jour automatique du guide des programmes**.

Le téléviseur met automatiquement à jour les données du guide des programmes pendant la nuit lorsqu'il est en mode veille.

- Paramètres du module CI+

Appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionne **Paramètres>Canal>Paramètres avancés>Paramètres du module CI+**.

Réviser les paramètres de CI+ : Interface commune, carte CI PIN et recherche de profil CAM. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

- PVR et décalage horaire

Appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>PVR & Time Shift**.

Initialisez le disque USB externe pour qu'il prenne en charge le PVR et le Time-Shift. Lorsque vous connectez plus d'un périphérique de stockage USB au téléviseur, celui qui est sélectionné dans la **configuration de l'enregistreur vidéo personnel ou dans la configuration du décalage horaire** est initialisé pour démarrer l'enregistrement ou lancer le décalage horaire. Le programme enregistré sera sauvegardé dans le dispositif de stockage sélectionné.

Lors du lancement du décalage temporel, le programme sera enregistré temporairement sur le périphérique de stockage sélectionné.

Vous pouvez ajouter du temps de remplissage pour commencer l'enregistrement avant le début de l'événement, ou après la fin de l'événement en retardant la fin de l'enregistrement en fonction de la quantité de temps de remplissage ajoutée, ceci est configuré dans **Démarrer à l'avance ou Retarder la fin**.

- Recherche

Dans Live TV, appuie sur le bouton directionnel bas pour rechercher des chaînes.

- Contrôle parental

Activez le contrôle parental pour empêcher les enfants de voir certains contenus. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Vue d'ensemble des paramètres>Utilisation du contrôle parental** de ce manuel.

- Image et son

Réglez le mode image ou son ou d'autres paramètres avancés de l'image ou du son. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Vue d'ensemble des réglages>Image ou Vue d'ensemble des réglages>Son** de ce manuel.

Avantages de la télévision intelligente

Utilisation d'un compte VIDAA

Connectez-vous à votre compte VIDAA et créez plusieurs profils pour recevoir des contenus personnalisés en fonction de vos préférences.

Se connecter à un compte

Avant de vous connecter à votre compte VIDAA, assurez-vous que votre téléviseur est connecté au réseau. Pour en savoir plus sur les paramètres du réseau, reportez-vous à la section **Première utilisation>Connecter à Internet>Connecter à un réseau câblé (Ethernet) ou Connecter à un réseau sans fil** de ce manuel.

- Une fois le réseau connecté, appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez l'icône Compte **VIDAA** dans la barre de navigation supérieure de l'écran d'accueil..
- Enregistrez votre appareil sur votre compte VIDAA. Après avoir saisi votre e-mail et votre mot de passe, sélectionnez **Se connecter**.
- Vous pouvez créer un profil et lui donner un nom.

Si vous avez oublié votre mot de passe et que vous devez le modifier, sélectionnez **mot de passe oublié ?**, saisissez votre adresse électronique et votre code de vérification, puis créez un nouveau mot de passe.

Créer un nouveau compte

Si vous n'avez pas de compte VIDAA, créez-en un nouveau pour profiter des meilleures fonctionnalités de votre Smart TV.

Avant de créer un nouveau compte, assurez-vous que votre téléviseur est connecté au réseau. Pour en savoir plus sur les paramètres du réseau, reportez-vous à la section **Première utilisation>Connecter à Internet>Connecter à un réseau câblé (Ethernet) ou Connecter à un réseau sans fil** de ce manuel.

- Une fois le réseau connecté, appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez l'icône **Compte VIDAA** dans la barre de navigation supérieure de l'écran d'accueil..
- Sélectionnez **Créer un compte** à l'écran.
- Saisissez votre prénom, votre nom, votre adresse e-mail et votre mot de passe. Le prénom et le nom sont facultatifs.
- Sélectionnez **Créer un compte**.

Configuration du service vocal

Configurez l'assistant vocal pour contrôler votre téléviseur par la voix.

Remarque :

- La fonction **Service vocal** peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
- Pour utiliser cette fonction, il peut être nécessaire d'accepter l'accord de licence de l'utilisateur final et la politique de confidentialité/les conditions générales de la fonction Smart correspondante.

Configuration d'Alexa

Configurez Alexa et profitez du service vocal Alexa. Vous pouvez demander des informations, écouter de la musique en streaming, rechercher vos films préférés, contrôler votre téléviseur et bien plus encore, simplement en demandant à Alexa.

Avant de configurer le service Amazon Alexa, connectez votre téléviseur au réseau et connectez-vous à votre compte VIDAA à l'adresse **Accueil>Compte VIDAA**.. Pour plus d'informations sur l'ouverture d'un compte VIDAA, reportez-vous à la section **Avantages de la Smart TV>Utilisation d'un compte VIDAA** de ce manuel.

Comment configurer Alexa

Pour les modèles 4K

Interagissez avec Alexa en appuyant sur le bouton **Microphone** de votre télécommande et en le maintenant enfoncé. Vous pouvez demander à Alexa de contrôler ce téléviseur.

- Appuyez sur le bouton **Accueil** et sélectionnez l'icône **Paramètres**, puis sélectionnez **Système>Service vocal>Amazon Alexa**.
- Sélectionnez **Régler l'assistant vocal sur Alexa et Configurer Alexa**. Si vous avez sélectionné Alexa dans le Guide lorsque vous avez allumé allumé le téléviseur pour la première fois, il vous guidera directement vers l'étape **Configurer Alexa**.
- Sélectionnez la langue vocale prise en charge par Amazon Alexa dans la sélection.
- Vous êtes maintenant à l'étape "Se connecter à votre compte Amazon". Scannez le code QR avec votre appareil mobile ou visitez le site web sur votre appareil mobile ou votre ordinateur et entrez le

code à l'écran. Le code expirera après 10 minutes. Si vous n'avez pas de compte Amazon, créez-en un nouveau.

- Une fois que vous avez lié le compte Amazon, l'écran du téléviseur passe à l'étape suivante. Vous pouvez vous connecter à votre compte VIDAA. Si vous vous êtes déjà connecté, cette étape sera ignorée.
- Alexa est maintenant configurée et prête. Vous pouvez interagir avec Alexa en utilisant votre voix en appuyant simplement sur le bouton **Microphone** de votre télécommande et en le maintenant enfoncé. Demandez à Alexa après la tonalité.

Pour les modèles 2K

- Appuyez sur le bouton **Accueil** et sélectionnez l'icône **Paramètres**, puis sélectionnez **Système>Service vocal>Amazon Alexa**.
- Donnez un nom à votre téléviseur.
- Téléchargez l'application Alexa sur votre appareil mobile. Ouvrez l'application et connectez-vous avec votre compte Amazon.
- Recherchez et activez la compétence vocale VIDAA en suivant les instructions. Une fois la compétence activée, vous serez invité à terminer le couplage de l'appareil. Veuillez terminer le couplage des appareils avec ce téléviseur, et assurez-vous que ce téléviseur est découvert par Alexa avant d'utiliser le service Alexa.
- Alexa est maintenant configurée et prête. Vous pouvez interagir avec Alexa en utilisant votre voix, simplement en demandant à Alexa.

Remarque :

- La fonction **Alexa** peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
- Les étapes de configuration ci-dessus peuvent varier. Veuillez vous référer au produit spécifique.
- La livraison avec la télécommande vocale varie selon les modèles de téléviseurs, les pays et les régions.
- Vous pouvez utiliser Alexa sans vous connecter à votre compte en sautant la section de connexion. Dans ce cas, vous pouvez toujours utiliser votre voix pour changer de chaîne et contrôler la lecture. Connectez-vous à votre compte dans le menu des paramètres à tout moment pour profiter de plus de fonctions d'Alexa.
- Cette fonction nécessite le service intégré Alexa. Sinon, utilisez des appareils externes compatibles avec Alexa (par exemple, Alexa App, Echo) pour contrôler votre téléviseur intelligent en utilisant uniquement votre voix.
- Téléchargez et installez l'application de télécommande sur votre appareil mobile dans **Accueil>Paramètres>Support>Téléchargement de l'application mobile**. Appuyez sur l'icône **Microphone** dans l'application pour interagir avec Alexa sur votre téléviseur.
- Vous pouvez sélectionner la langue utilisée par Alexa dans **Maison>Réglages>Système>Service vocal>Amazon Alexa>Langue**. Cette fonction nécessite le service intégré

Alexa, qui varie selon les modèles de téléviseurs et les pays/régions.

Configuration vocale VIDAA

VIDAA Voice est un assistant vocal qui vous aide à contrôler la télévision et à rechercher du contenu, dans plusieurs langues.

Avant d'utiliser VIDAA Voice, veuillez vérifier les points suivants :

- "Vous êtes connecté à un réseau"
 - Télécommande vocale appariée
 - Accord de licence pour l'utilisateur final et politique/termes de confidentialité de la fonction vocale acceptés
- Pour accéder au centre de services vocaux et régler l'assistant vocal sur VIDAA Voice, vous pouvez choisir l'une des options suivantes :
- Il suffit d'appuyer sur le bouton **Microphone** de votre télécommande.
 - Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez l'icône **Voix** dans la barre de navigation.
 - Appuyez sur le bouton **Accueil** et sélectionnez l'icône **Paramètres**, puis **Système>Service vocal**.

Lorsque VIDAA Voice est sélectionné comme assistant vocal, sélectionnez la langue de VIDAA Voice dans le centre de services vocaux. Appuyez ensuite sur le bouton **Microphone** de votre télécommande et maintenez-le enfoncé pour interagir avec VIDAA Voice.

Remarque :

- VIDAA Voice peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
- La livraison avec la télécommande varie selon les modèles de téléviseurs, les pays et les régions.
- Pour les télécommandes sans bouton **Microphone**, téléchargez et installez l'application sur votre appareil mobile à l'adresse **Home>Settings>Support>Mobile App Download**. Appuyez sur l'icône **Microphone** dans l'application pour interagir avec votre téléviseur.

Configuration du service Google Smart Home

Pour certains modèles et pays/régions, la fonction Google Smart Home Service est disponible. Configurez le service Google Smart Home pour contrôler votre téléviseur intelligent à l'aide des appareils Google Home ou de l'application. Vous pouvez changer de canal ou d'entrée, régler le volume et bien plus encore.

Avant de configurer le service Google Smart Home, connectez votre téléviseur au réseau et connectez-vous à votre compte VIDAA à l'adresse **Home>Compte VIDAA**. Pour plus d'informations sur l'ouverture d'un compte VIDAA, reportez-vous à la section **Avantages de la Smart TV>Utilisation d'un compte VIDAA** de ce manuel.

ÉTAPE 1 : " Configurer le service Google Smart Home sur le téléviseur

- Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande, sélectionnez l'icône **Paramètres** et sélectionnez **Système>Service vocal>Google Smart Home.. Sélectionnez Configurer maintenant**.
- Connectez-vous à votre compte VIDAA. Si vous vous êtes déjà connecté, cette étape sera ignorée.
- Donnez un nom à votre téléviseur.

ÉTAPE 2 : " Configuration dans l'application Google Home

Suivez les instructions à l'écran pour configurer le service Google Smart Home.

- Téléchargez et installez l'application Google Home sur votre appareil mobile, puis ouvrez l'application.
- Recherchez et sélectionnez le service VIDAA Voice dans l'application.
- Suivez les instructions de l'application pour relier votre compte VIDAA connecté sur votre téléviseur à votre compte Google.

Le service Google Smart Home est configuré et prêt. Contrôlez votre téléviseur intelligent en utilisant votre voix via l'appareil ou l'application Google Home.

Remarque :

- Le service Google Smart Home peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
- Les étapes de configuration ci-dessus peuvent varier. Veuillez vous référer au produit réel.

Installation du service Yandex Smart Home

L'assistant vocal Yandex Alice peut obéir à certaines commandes pour vous aider à modifier la configuration du téléviseur.

Avant de configurer le service Yandex Smart Home, connectez votre téléviseur au réseau et connectez-vous à votre compte VIDAA à l'adresse **Accueil>Compte VIDAA**.. Pour plus d'informations sur l'ouverture d'un compte VIDAA, reportez-vous à la section **Avantages de la Smart TV>Utilisation d'un compte VIDAA** de ce manuel.

ÉTAPE 1 : " Configurer Yandex on TV

- Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez l'icône **Paramètres** puis sélectionnez **Système>Service vocal>Yandex**. Sélectionnez **Configurer maintenant**.
- Connectez-vous à votre compte VIDAA. Si vous vous êtes déjà connecté, cette étape sera ignorée.
- Donnez un nom à votre téléviseur.

ÉTAPE 2 : " Configuration dans Yandex App

Suivez les instructions sur le téléviseur pour activer le service Yandex Smart Home.

- Téléchargez l'application Yandex sur votre appareil mobile.
- Ouvrez l'application et connectez-vous à votre compte Yandex.
- Dans l'application Yandex, allez dans "Devices" > "Smart Home", cliquez sur l'icône d'ajout d'appareil et sélectionnez "VIDAA Voice".
- Fusionnez votre compte en vous connectant à votre compte VIDAA.

Le service Yandex Smart Home est installé et prêt. Désormais, vous pouvez contrôler votre Smart TV avec les appareils Yandex Alice ou l'application Yandex pour changer de chaîne, changer d'entrée, régler le volume et bien plus encore, simplement en demandant à Alice.

Remarque :

- *La fonction Yandex peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*
- *Les étapes de configuration ci-dessus peuvent varier. Veuillez vous référer au produit spécifique.*

Service vocal Autres questions

Si vous souhaitez allumer votre téléviseur à l'aide d'appareils compatibles avec Alexa (par exemple Echo, Echo show) ou Google Home devices (e.g. Google Home, Google Nest Hub), veuillez :

- Activer **Wake on LAN** et **Wake on Wireless Network** sur **Accueil>Paramètres>Réseau**.
- Assurez-vous que votre téléviseur et les appareils compatibles avec Alexa/ les appareils Google Homesont connectés au même environnement réseau.

Remarque :

- *Seuls Alexa (compétence Alexa activée)) et support Google Smart Home Servicepermettent d'allumer votre téléviseur avec Alexa Echo ou Google Home..*

Partage de contenu

Le partage de contenu vous permet d'afficher sur l'écran de votre téléviseur du contenu multimédia, comme des vidéos, de la musique ou des photos enregistrées sur votre appareil Android/iOS/PC.

Partagez des contenus multimédias depuis votre appareil

- Connectez votre téléviseur et votre appareil Android/iOS/PC au même réseau.
- Activez le partage de contenu dans **Accueil>Paramètres>Système>Connexion des appareils mobiles>Partage de contenu**.
- Activez la fonction de partage de contenu dans votre appareil Android/iOS/PC.
- Recherchez le nom du téléviseur dans la liste de recherche de votre appareil et sélectionnez-le. Attendez la fin de la progression de la connexion.

- Sur votre appareil Android/iOS/PC, choisissez le contenu multimédia que vous souhaitez partager sur votre téléviseur.

Lire le contenu multimédia de votre appareil sur le téléviseur

Vous pouvez connecter le contenu multimédia enregistré sur votre appareil Android/iOS/PC à votre réseau local et le lire sur votre téléviseur.

- Connectez votre téléviseur et votre appareil Android/iOS/PC au même réseau.
- Activez le partage de contenu dans **Accueil>Paramètres>Système>Connexion des appareils mobiles>Partage de contenu**.
- Assurez-vous que le contenu multimédia de votre appareil Android/iOS/PC est visible via le réseau local.
- Sur votre téléviseur, sélectionnez un appareil contenant du contenu multimédia dans **Accueil>Entrée**, ou **Accueil>Plus d'applications>Média**.

Le contenu multimédia répertorié sur votre appareil Android/iOS/PC s'affiche.

- Sélectionnez un élément de contenu multimédia dans la liste pour le lire.

Remarque :

- *Certains appareils Android/iOS/PC peuvent ne pas prendre en charge la fonction de partage de contenu. Si votre appareil ne prend pas en charge le partage de contenu, vous pouvez télécharger une application prenant en charge cette fonction pour vous connecter à votre téléviseur. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Avantages de la Smart TV>Utilisation de l'application mobile de ce manuel**.*
- *Le contenu peut ne pas être lu en fonction du format du fichier.*
- *Il se peut que le contenu ne soit pas lu de manière fluide ou que la fonction ne fonctionne pas correctement en raison de l'état du réseau.*

Utiliser des applications

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Plus d'applications**.

De nombreuses applications installées en usine sont disponibles pour vous permettre de choisir vos préférences en matière de divertissement.

Installer une application à partir de l'App Store

Même si votre téléviseur dispose de nombreuses applications installées en usine, il se peut que vous souhaitiez en télécharger d'autres.

Pour installer une application :

- Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Plus d'applications>app store**.

- Utilisez les boutons de navigation de votre télécommande pour sélectionner l'application que vous souhaitez installer.
- Sélectionnez **Installer**. L'application sélectionnée est installée sur le téléviseur.

Remarque :

- Pour utiliser cette fonction, votre téléviseur doit être connecté à Internet.
- L'ajout d'applications est gratuit, mais l'utilisation de certaines d'entre elles peut vous coûter de l'argent.

Gestion des applications

- Dans **Plus d'applications**, sélectionnez l'application que vous souhaitez trier, puis maintenez la touche **OK** enfoncée et sélectionnez **Trier**.
- Appuyez sur le bouton directionnel Haut/Bas/Gauche/Droite pour le déplacer.
- Appuyez sur le bouton **OK** pour enregistrer la position.

Remarque :

- Certaines applications ne peuvent pas être déplacées.

Supprimer une application

Vous ne pouvez supprimer que les applications que vous avez installées sur le téléviseur. Les applications installées en usine ne peuvent pas être supprimées.

- Dans **Plus d'applications**, sélectionnez l'application que vous souhaitez retirer, puis maintenez la touche **OK** enfoncée et sélectionnez **Supprimer..**
- Sélectionnez **OK**. L'application sélectionnée est supprimée.

Utiliser l'application Art

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Plus d'applications>VIDAA art**.

- De nombreuses œuvres d'art créées par des artistes internationaux sont présentées pour que vous puissiez les parcourir ou les utiliser comme économiseur d'écran.
- Parcourir les œuvres d'art
- Lorsque vous sélectionnez une œuvre à parcourir en mode plein écran, appuyez sur les touches directionnelles gauche/droite pour passer d'une œuvre à l'autre et appuyez sur les touches haut/bas/OK pour afficher des informations détaillées sur l'œuvre. Vous pouvez communiquer avec l'artiste à l'aide de votre appareil mobile en scannant le code QR sur l'écran de télévision.
- Ajoutez des œuvres d'art à votre liste de favoris
- Appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande pour ajouter l'œuvre sélectionnée à votre liste de favoris.
- Paramètres ART

Sélectionnez l'icône **Paramètres** dans ART pour configurer le **délai de démarrage automatique de l'économiseur d'écran**, le **temps de commutation de l'image**, le **rétroéclairage** et la **sélection de l'économiseur d'écran**.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Profitez de l'Internet

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Plus d'applications>Navigateur**.

Vous pouvez accéder à des sites web et parcourir des informations sur Internet.

Assurez-vous que votre téléviseur est connecté au réseau avant d'accéder à Internet via le navigateur.

Les éléments énumérés ci-dessous seront disponibles sur le navigateur.

- Barre d'adresse/de recherche : Saisissez le site web que vous souhaitez visiter
- Bouton Visite/Recherche
- Précédent et Suivant : passer d'une page web à l'autre
- Ajouter aux signets/Supprimer un signet : Ajoutez le site web que vous consultez aux signets ou le supprimer des signets
- Page d'accueil Retour à la page d'accueil
- Recharger : Recharger le site web
- Ajouter à la page d'accueil : Cette page web apparaîtra dans les raccourcis de l'écran d'accueil.
- Menu : Modifier le niveau de zoom du navigateur ou entrer dans les paramètres du navigateur
- Options de l'onglet : Ajouter/supprimer des pages web, ou ajouter des pages web privées
- Barre de gestion : Gérer les sites web dans les signets
- Ajouter un site web (signe plus) : Ajouter des sites web aux signets

Remarque :

- Certains contenus du navigateur peuvent ne pas être lus correctement. Certains contenus du navigateur peuvent ne pas être lus correctement.

Protection des données et sécurité

Effacer le cache

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Application Paramètres> Vider le cache**.

Effacez le cache, les données utilisateur et les fichiers temporaires du navigateur et des applications.

Supprimer les cookies

Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Application Paraùtres> Supprimer les cookies** .

Supprimez les cookies du navigateur et des applications.

Ne pas suivre

Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Application Paraùtres> Ne pas suivre** .

Demander aux sites web de ne pas collecter ou suivre vos données de navigation.

Mode d'utilisation Configuration

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Mode d'usage**.

Réglez le téléviseur pour qu'il soit utilisé en mode Maison ou Magasin.

Mode Domestique

Sélectionnez le mode domestique pour une utilisation normale de la télévision.

Si vous souhaitez passer en mode magasin lorsque le téléviseur est en mode **Accueil**, appuyez sur la touche **Accueil** pour sélectionner l'icône **Paramètres**, puis sélectionnez **Système>Paramètres avancés>Mode d'utilisation** et choisissez **Mode magasin**.

Mode magasin

Sélectionnez Mode magasin pour configurer le téléviseur dans un environnement de vente au détail. Ce mode permet d'activer les E-Pos et d'autres fonctions de démonstration et n'est destiné qu'à une utilisation dans les magasins de détail.

Lorsque le mode magasin est sélectionné, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande pour accéder aux paramètres du mode magasin.

Si vous souhaitez passer en mode domicile lorsque le téléviseur est en mode magasin, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande pour accéder aux paramètres du mode magasin et choisissez le mode **domicile**. Vous pouvez également appuyer sur la touche Accueil et sélectionner l'icône **Paramètres**, puis sélectionner **Système>Paramètres avancés>Mode d'utilisation** et choisir **Mode d'accueil**.

Remarque :

- L'activation du mode magasin peut augmenter la consommation d'énergie.
- La façon de quitter le mode magasin varie selon les modèles/pays/régions.

Utiliser l'application mobile

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Téléchargement de l'application mobile**.

Scannez le code QR de téléchargement de l'application mobile à l'écran pour installer l'application sur votre appareil mobile. Il s'agit d'un moyen pratique et facile de contrôler votre téléviseur. Cette application est disponible sur Android et iOS.

Pour vous connecter à votre téléviseur après avoir installé l'application mobile :

- Accepter la licence de l'utilisateur final, la clause de non-responsabilité et les politiques de confidentialité sur le téléviseur. Si vous n'êtes pas sûr d'avoir accepté, vérifiez en appuyant sur la touche **Accueil** de votre télécommande et en sélectionnant **Paramètres>Support>Décharge de responsabilité et confidentialité>Termes et conditions, Politique de confidentialité**.
- Assurez-vous que votre appareil mobile et votre téléviseur sont connectés au même environnement réseau.
- Pour utiliser cette fonction, activez le **partage de contenu** en appuyant sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Connexion appareil mobile>Partage de contenu**.
- Ouvrez l'application mobile et sélectionnez l'appareil TV que vous souhaitez connecter.

Ce que vous pouvez faire avec l'application :

- Allumer ou éteindre le téléviseur
- Augmentation ou diminution du volume
- Changer de chaîne
- Saisissez des caractères à l'aide du clavier de votre téléphone portable
- Partagez des images, de la musique ou des vidéos de votre appareil mobile vers le téléviseur.

Connexion à des appareils externes

Accessoires

Connectez des accessoires, tels qu'un clavier, une souris et une manette de jeu, pour interagir facilement avec votre Smart TV.

Utiliser HDMI et CEC

Utilisez la télécommande du téléviseur pour contrôler les appareils externes connectés au téléviseur par un câble HDMI. Les appareils externes doivent prendre en charge les fonctions HDMI et CEC.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC**.

Connectez un appareil externe via la fonction HDMI & CEC

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC>Contrôle CEC**.

Permettre aux appareils HDMI de se contrôler mutuellement.

- Réglez le **contrôle CEC** sur **On**.
- Connectez un appareil compatible HDMI et CEC au téléviseur.
- Allumez l'appareil externe connecté. L'appareil est automatiquement connecté au téléviseur. Une fois la connexion terminée, vous pouvez accéder au menu de l'appareil connecté sur l'écran de votre téléviseur à l'aide de la télécommande de votre téléviseur et contrôler l'appareil.
- Lorsque le contrôle CEC est activé et que les appareils externes compatibles HDMI et CEC sont éteints, le téléviseur passe en mode veille. La fonction doit être prise en charge par l'appareil externe.

Activer la mise hors tension automatique de l'appareil

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC>Extinction automatique de l'appareil**.

Réglez sur **On** pour éteindre les appareils externes compatibles HDMI et CEC lorsque le téléviseur est éteint.

Activer la mise sous tension automatique de l'appareil

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC>Mis sous tension automatique de l'appareil**.

Réglez sur **On** pour activer les appareils externes compatibles HDMI et CEC lorsque le téléviseur est allumé.

Cette fonction est applicable lorsque la source d'entrée du téléviseur est prédéfinie sur l'appareil externe correspondant.

Activer la mise sous tension automatique du téléviseur

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC>Mis sous tension automatique de la TV**.

Réglez sur **On** pour allumer le téléviseur lorsque des appareils externes compatibles HDMI et CEC sont allumés.

Fonction de format HDMI

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC>Format HDMI**.

Veillez sélectionner le **format amélioré** si votre appareil HDMI prend en charge le 4K HDR. S'il ne prend pas en charge le 4K HDR, veuillez sélectionner le **format standard**. Si vous n'êtes pas sûr, veuillez sélectionner **Auto**.

Remarque :

- Les câbles HDMI doivent être utilisés pour connecter les appareils compatibles HDMI et CEC à votre téléviseur.
- La fonction HDMI & CEC de l'appareil connecté doit être activée.
- Si vous connectez un appareil HDMI qui n'est pas compatible HDMI & CEC, les fonctions de contrôle HDMI & CEC ne fonctionneront pas.
- Selon l'appareil HDMI connecté, la fonction de contrôle HDMI & CEC peut ne pas fonctionner.
- La fonction HDMI & CEC prend en charge la lecture par simple pression, le contrôle du routage, la mise en veille du système, le transfert du nom OSD de l'appareil, le passage de la télécommande, l'indication de l'état d'alimentation de l'appareil, le contrôle audio du système.

Contrôlez le téléviseur à l'aide d'un clavier, d'une souris ou d'une manette de jeu

Connectez un clavier, une souris ou une manette de jeu pour contrôler votre téléviseur en toute simplicité.

Connectez un clavier, une souris ou une manette de jeu USB

Branchez le câble du clavier, de la souris ou de la manette de jeu sur le port USB de votre téléviseur.

Remarque :

- Le clavier, la souris ou la manette de jeu connectés via USB peuvent ne pas être utilisables avec certaines applications.

Connexion d'un décodeur

Avant de connecter un décodeur au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et le décodeur sont éteints.

La plupart des décodeurs peuvent être connectés via HDMI. HDMI offre la meilleure qualité d'image et de son. Pour plus d'informations sur la connexion d'un décodeur à votre téléviseur, reportez-vous à la section **Connexion à des appareils externes>Connexion d'appareils audiovisuels (AV)** de ce manuel.

Lorsque la connexion est terminée, allumez votre téléviseur et votre décodeur, passez à la source d'entrée en appuyant sur la touche **Accueil**, puis sélectionnez l'icône **Entrée** sur l'écran d'accueil ou appuyez sur la touche **Source** pour passer au port auquel vous avez connecté votre décodeur.

Connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD

Avant de connecter un lecteur Blu-ray ou DVD au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et le lecteur Blu-ray ou DVD sont éteints.

Il est recommandé de connecter vos appareils avec un câble HDMI (si le port HDMI est disponible) pour profiter d'une meilleure qualité d'image et de son..

Pour plusd'informations sur la connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD à votre téléviseur, veuillez vous reporter à la section **Connexion à des appareils externes>Connexion d'appareils audiovisuels (AV)** de ce manuel.

Lorsque la connexion est terminée, allumez votre téléviseur et votre lecteur Blu-ray ou DVD, passez à la source d'entrée en appuyant sur la touche Accueil, puis sélectionnez l'icône Entrée sur l'écran d'accueil ou appuyez sur la touche Source pour passer au port auquel vous avez connecté votre lecteur Blu-ray ou DVD.

Partager l'écran de votre téléphone intelligent/ordinateur sur le téléviseur

Avant d'utiliser cette fonction, veuillez configurer votre téléviseur pour la connexion au réseau sans fil.

Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez Partage d'écran.

- Activez la fonction de diffusion de votre appareil Android/Windows 10/ordinateur. L'icône de réglage peut varier en fonction de l'appareil. La fonction peut être appelée "affichage sans fil", "Smartview", "projection sans fil", etc.
- Recherchez le nom du téléviseur dans la liste de recherche de votre appareil et sélectionnez-le. Attendez que la connexion soit terminée et que le contenu de votre appareil s'affiche sur le téléviseur.

Appuyez sur le bouton Accueil de votre télécommande, sélectionnez **Paramètres>Système>Connexion des appareils mobiles>Partage de l'écran** et activez-le. Vous pouvez alors partager l'écran de votre appareil directement sans ouvrir l'application Partage d'écran sur votre téléviseur.

Remarque :

- Certains appareils peuvent ne pas prendre en charge la diffusion.
- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Connexion de périphériques USB

Connectez des périphériques USB, tels que des disques durs et des clés USB, pour consulter des photos ou écouter de la musique.

À lire avant de connecter des périphériques USB

Les disques USB de 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB et d'autres tailles courantes sont pris en charge. Les disques durs sont pris en charge jusqu'à 8 To.

Prend en charge les formats suivants : NTFS, FAT32.

Sélectionnez le contenu que vous souhaitez lire ou visualiser. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Divertissement>Média** de ce manuel.

Utiliser la fonction de stockage USB

La fonction de périphérique de stockage USB peut être utilisée pour enregistrer et visionner des programmes de radiodiffusion numérique.

Lisez les précautions ci-dessous avant d'enregistrer ou de visionner des programmes en utilisant la fonction de périphérique de stockage USB.

Remarque :

- *Veuillez à sélectionner le pays/la région approprié(e) pour l'utilisation.*
- *L'utilisation de la fonction d'enregistrement peut ne pas être applicable selon le pays/la région sélectionné(e). L'utilisation de paramètres incorrects peut constituer une violation de certaines lois ou autres réglementations et peut entraîner des sanctions pénales. Dans ce cas, notre CORPORATION et le Groupe n'assument aucune responsabilité.*
- *Les programmes enregistrés sur le périphérique de stockage USB ne peuvent être visionnés que sur ce téléviseur. Elles ne peuvent pas être visualisées lorsqu'elles sont connectées à un autre téléviseur (y compris le même modèle de téléviseur), à un PC ou à d'autres appareils.*
- *Vous ne pouvez pas regarder une chaîne pendant que vous enregistrez une autre.*
- *Si la durée d'enregistrement sur le périphérique de stockage USB est trop courte, il se peut qu'aucune donnée ne soit sauvegardée.*
- *Vous ne pouvez pas enregistrer les signaux d'entrée vidéo sur le périphérique USB.*
- *Tous les types de diffusion ne sont pas forcément enregistrables.*
- *Après avoir programmé le téléviseur pour enregistrer des émissions numériques, ne débranchez pas la prise d'alimentation avant que l'enregistrement ne commence.*
- *Si l'enregistrement vidéo ou audio échoue en raison d'un dysfonctionnement du téléviseur ou d'une mauvaise réception, aucune compensation ne sera versée.*
- *Certains appareils photo numériques peuvent ne pas être compatibles avec le téléviseur.*

Connexion d'un casque

Vous pouvez connecter une paire d'écouteurs (non fournis) au port HEADPHONE de votre téléviseur. Lorsque le casque est connecté, le son des haut-parleurs intégrés est désactivé.

Remarque :

- Le port pour casque d'écoute peut ne pas être disponible sur certains modèles.
- Les casques avec microphones ne sont pas pris en charge.
- Si l'option Casque avec haut-parleurs est sélectionnée dans Accueil>Réglages >Son>Casque>Mode Casque, le casque et le téléviseur émettent du son en même temps.

Connexion des appareils audiovisuels (AV)

Connecter avec un câble vidéo composite

Pour connecter un appareil AV à l'aide d'un câble vidéo composite (non fourni), reportez-vous à la section **Autres connexions**.

Lorsque la connexion est terminée, appuyez sur la touche Source de votre télécommande et sélectionnez **AV** comme source d'entrée.

Remarque :

- Le(s) port(s) d'entrée AV peut (peuvent) varier selon le type de modèle.
- Le(s) port(s) AV IN peut (peuvent) ne pas être disponible(s) sur certains modèles. Veuillez utiliser d'autres ports pour connecter des appareils audiovisuels.
- Pour certains modèles, il se peut que le câble RCA vers AV ne soit pas fourni.

Connecter avec un câble HDMI

Pour connecter un appareil AV à l'aide d'un câble HDMI (non fourni), reportez-vous à la section **Autres connexions**.

Lorsque la connexion est terminée, appuyez sur la touche Source de votre télécommande et sélectionnez l'entrée HDMI correspondante.

Remarque :

- Veuillez vous référer au manuel d'utilisation de votre appareil pour obtenir des instructions étape par étape.
- Certains appareils, tels que les lecteurs de DVD, exigent que le signal HDMI soit réglé sur le bon format dans les paramètres de l'appareil. Veuillez consulter le manuel d'utilisation de votre appareil pour obtenir des instructions.
- Si votre téléviseur n'émet aucun son, configurez les paramètres audio de l'appareil.

Connexion de haut-parleurs ou d'autres récepteurs audio

Pour connecter des haut-parleurs ou d'autres récepteurs audio à l'aide d'un câble audio (non fourni), reportez-vous à la section **Autres connexions**.

Assurez-vous que les appareils audio connectés sont allumés avant d'allumer le téléviseur.

Lorsque la connexion est terminée, appuyez sur la touche Home de votre télécommande, sélectionnez **Paramètres>Son>Enceintes>Sortie audio** et sélectionnez l'option **SPDIF Only**.

Lorsqu'un système audio numérique est connecté au port DIGITAL AUDIO OUT, diminuez le volume du téléviseur et utilisez votre système audio numérique pour contrôler le volume.

Remarque :

- Si vous préférez utiliser le canal de retour audio (ARC) ou le canal de retour audio amélioré (eARC), veuillez vous reporter à la section Connexion aux périphériques externes>Connexion d'un système audio numérique avec ARC/eARC de ce manuel.
- Vous pouvez connecter le port DIGITAL AUDIO OUT à l'arrière du téléviseur au port coaxial de l'amplificateur. Appuyez ensuite sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Son>Enceintes>Sortie audio numérique** pour choisir Dolby Audio - Dolby Digital afin de recevoir l'audio Dolby Digital.

Connexion d'un système audio numérique avec ARC/eARC

Si vous souhaitez utiliser la fonction Audio Return Channel (ARC) ou Enhanced Audio Return Channel (eARC) pour envoyer le son du téléviseur par un câble HDMI vers un système audio numérique, vous pouvez le connecter au port HDMI (ARC/eARC) de votre téléviseur.

Grâce à cette fonction, vous pouvez également contrôler le système audio avec la télécommande de votre téléviseur au lieu d'utiliser les télécommandes des appareils connectés.

Après la connexion :

- Mettez le système de sonorisation en marche.
- Appuyez sur la touche Accueil et sélectionnez l'icône **Paramètres** sur l'écran d'accueil.
- Sélectionnez **Son>Enceintes>Sortie audio** et choisissez l'option **ARC**. Si l'appareil prend en charge la fonction **ARC**, appuyez sur la touche Accueil et sélectionnez l'icône **Paramètres** sur l'écran d'accueil, puis sélectionnez **Son>Haut-parleurs>eARC** pour activer l'eARC.

Remarque :

- Le récepteur audio doit prendre en charge la fonction ARC/eARC.
- Si l'appareil dispose d'une fonction de sélection d'entrée, veillez à la régler sur TV.
- Lorsque ce port est utilisé pour la fonction ARC/eARC, il peut être utilisé comme entrée de signal lorsqu'un DVD est connecté à un amplificateur et que l'amplificateur est connecté au téléviseur en même temps. Certains amplificateurs peuvent ne pas prendre en charge la connexion en série.
- Le son 5.1 CH (canal) est disponible lorsque le téléviseur est connecté à un appareil externe qui prend en charge le son surround 5.1 canaux. Vous pouvez appuyer sur la touche Accueil et sélectionner l'icône Paramètres sur l'écran d'accueil, puis sélectionner Son>Haut-parleurs>Sortie audio numérique pour choisir Dolby Audio - Dolby Digital Plus afin de recevoir l'audio 5.1 canaux.

Connexion d'un PC

Vous pouvez connecter un PC au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI pour utiliser votre téléviseur comme moniteur PC.

Après avoir connecté l'ordinateur, appuyez sur la touche **Source** et sélectionnez l'ordinateur connecté comme source d'entrée.

Remarque :

- Pour une meilleure qualité d'image, réglez la résolution de l'ordinateur sur un format pris en charge par le téléviseur.
- Si votre téléviseur n'émet aucun son, modifiez les paramètres audio de l'ordinateur.
- Si vous souhaitez connecter votre PC et votre téléviseur sans fil, veuillez vous reporter à la section **Avantages de la Smart TV > Partage de contenu ou connexion à des périphériques externes > Partage de l'écran de votre téléphone intelligent/ordinateur sur le téléviseur de ce manuel.**

Aperçu des paramètres

Image

Réglez le mode d'image, la taille de l'image et d'autres paramètres avancés de l'image.

Choisissez un mode image

Appuyez sur le bouton **Accueil** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Image>Mode image**.

Sélectionnez un mode d'image prédéfini pour qu'il corresponde le mieux possible au contenu que vous regardez.

Remarque :

- Les options peuvent varier en fonction de votre modèle/pays/région et du contenu que vous regardez. Veuillez vous référer au produit spécifique.

Lorsque vous utilisez un signal normal

Standard : Utilisez le mode Standard pour regarder des contenus normaux, tels que les actualités, les dramatiques ou les documentaires.

Journée cinéma : Utilisez Journée cinéma pour regarder des films dans un environnement lumineux.

Soirée cinéma : Utilisez Soirée cinéma pour regarder des films dans un environnement sombre.

Dynamique : Utilisez le mode dynamique pour les contenus qui nécessitent une qualité d'image vive.

Sports : Image optimisée pour regarder les sports.

Modes Dolby Vision

Si le contenu Dolby Vision est détecté, les options de modes image **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** et **Dolby Vision Custom** sont disponibles à la place des autres modes image.

Modifier le rapport d'aspect

Appuyez sur le bouton **Accueil** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Image>Ratio aspect**.

Réglez le rapport d'aspect pour étirer ou agrandir l'image.

Auto : Commute automatiquement le rapport d'aspect entre 16:9 et 4:3 en fonction des informations du signal.

16:9 : Convient mieux aux contenus en écran large 16:9. Cela permet également d'étirer le contenu 4:3 en écran large.

4:3 : Mieux adapté au contenu 4:3.

21:9 : Mieux adapté au contenu 21:9, généralement utilisé dans les scénarios de jeu.

Zoom sur le film : Remplissez tout l'écran en faisant un zoom avant pour supprimer les barres noires horizontales en haut et en bas de l'image.

Point à point : Point à point :

Remarque :

- Les options ci-dessus peuvent ne pas être applicables à certaines sources d'entrée.
- L'utilisation des fonctions spéciales pour changer la taille de l'image visualisée (c.-à-d. changer le rapport de la hauteur et de la largeur) pour une visualisation publique ou un profit commercial peut enfreindre les lois du copyright.
- Si le rapport hauteur/largeur du format sélectionné est différent de celui de la transmission télévisuelle ou du contenu vidéo, l'image risque d'être déformée.
- Lors de la connexion d'un PC au téléviseur via l'entrée HDMI, les images en mouvement rapide peuvent être déformées.

Scène intelligente

Appuyez sur le bouton **Accueil** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Image>Scène intelligente**.

Scène Intelligente permettra à votre téléviseur de reconnaître continuellement la scène et d'améliorer la qualité de l'image sur toutes les sources d'entrée.

Remarque :

- Certaines applications spécifiques ont des contraintes explicites qui signifient que la reconnaissance du contenu n'est pas autorisée.
- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Paramètres d'image avancés

Appuyez sur le bouton **Accueil** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Image>Paramètres du mode Image**.

Réglez les paramètres d'affichage pour chaque mode d'image. Vous pouvez personnaliser la qualité de l'image en ajustant les paramètres suivants. Les options peuvent ne pas être applicables selon ton modèle/pays/région et le mode d'image que tu as sélectionné.

Appliquer les paramètres de l'image : Appliquez les paramètres du mode d'image actuel à toutes les sources d'entrée ou seulement à la source actuelle.

Rétroéclairage : Réglez la luminosité générale de l'écran.

Remarque :

• Le nom de la fonction peut varier selon le type de modèle.

L'option suivante peut différer selon le type de modèle, vous devez vous référer au produit réel.

Contrôle dynamique du rétroéclairage

Améliorez le rapport de contraste entre les zones claires et sombres de l'image.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Rétro-éclairage

Réglez le degré de luminosité que vous voulez donner aux images, des réglages plus bas créent des images plus sombres.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Détecteur automatique de lumière

Le téléviseur ajuste automatiquement les paramètres de l'image en fonction de la quantité de lumière ambiante dans la pièce.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Déplacement du capteur de lumière

Cette fonction n'est réglable que lorsque le détecteur automatique de lumière est activé. Si l'image est trop claire, diminuez la valeur. Si l'image est trop sombre, augmentez la valeur.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Gradation locale (ou gamme dynamique de luminosité de crête pour certains modèles)

Le téléviseur règle automatiquement le rétroéclairage dans des zones spécifiques de l'écran en fonction des changements de contraste de l'image.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Luminosité : Réglez le niveau de luminosité pour générer des images plus claires ou plus sombres.

Contraste : Réglez le niveau de contraste pour augmenter ou diminuer la luminosité des images.

Saturation des couleurs : Réglez l'intensité des couleurs de l'image pour une image plus vivante.

Netteté : Réglez la netteté ou la douceur des bords des images.

Contraste adaptatif : Ajustez automatiquement les zones sombres et les zones claires de l'image pour voir plus de détails.

Mouvement ultra souple : Réduisez l'effet d'image rémanente lors de la visualisation d'objets se déplaçant rapidement.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Mouvement clair : Réduisez les effets de bougé et de flou des contenus vidéo.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Réduction de Bruit : Améliorez la qualité de l'image en réduisant le bruit.

Réduction du bruit MPEG : Réduisez le bruit des blocs MPEG afin d'obtenir des transitions de bord plus claires.

Température de couleur : Réglez la chaleur (rouge) ou la froideur (bleu) des zones blanches d'une image.

Paramètres de l'expert : Ajustez les paramètres avancés de l'image en fonction de vos préférences de visionnage.

Overscan : Modifiez le réglage de la taille de la vidéo pour recadrer les bords de l'image affichée.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Réinitialiser le mode actuel : Restaurez tous les paramètres d'image du mode d'image actuel aux valeurs d'usine par défaut.

Configuration des paramètres experts

Appuyez sur le bouton **Accueil** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Image>Paramètres du mode image>Paramètres experts**.

Ajustez l'espace colorimétrique et le Gamma pour qu'ils correspondent au mieux au contenu que vous regardez. Les options peuvent ne pas être applicables selon ton modèle/pays/région et le mode d'image que tu as sélectionné.

Gamme de couleurs : Modifiez la gamme de couleurs que le téléviseur affiche.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Accordeur de couleurs : Ajustez les paramètres de teinte, de saturation et de luminosité des couleurs.

Équilibre des blancs Régler l'intensité du rouge, du vert et du bleu pour visualiser la vraie couleur de toutes les images de la photo.

Niveau de noir Réglez le niveau de noir HDMI pour améliorer le contenu actuel.

Réglez le gamma : Réglez le gamma pour modifier la façon dont le téléviseur réagit au contenu en niveaux

de gris. Lorsque la lumière ambiante est faible, choisissez un chiffre plus élevé, lorsque la lumière ambiante est plus forte, choisissez un chiffre plus bas. Le réglage par défaut de 2,2 est recommandé pour la plupart des conditions de lumière ambiante.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Étalonnage gamma : Ajustez la courbe Gamma sélectionnée.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Angle de vision Offre une meilleure expérience visuelle lorsque tu regardes la télévision depuis n'importe quel endroit de la pièce.

Cette fonction n'est disponible que sur les modèles prenant en charge la fonction de contrôle de l'angle de vue.

Mode RVB uniquement : Filtre RVB pour le réglage et le contrôle de l'espace colorimétrique et de la saturation des couleurs.

Faible lumière bleue : Soins des yeux : réduit l'émission de lumière bleue.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Son

Réglez le mode sonore et d'autres paramètres sonores avancés.

Choisissez un mode sonore

Appuyez sur le bouton **Accueil** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Son>Mode son**.

Sélectionnez un mode sonore prédéfini en fonction du contenu que vous écoutez.

Standard : En mode standard, le téléviseur offre une réponse en fréquence plate, qui préserve les caractéristiques naturelles du son original.

Cinéma Le mode Cinéma augmente l'effet du son surround et fournit une réponse des basses plus marquée.

Musique : En mode Musique, les basses et hautes fréquences sont accentuées pour améliorer la reproduction des instruments de musique.

Voix : En mode Parole, les basses et hautes fréquences sont atténuées pour améliorer la reproduction et la clarté de la voix humaine.

Fin de soirée : En mode Fin de soirée, le téléviseur améliore la reproduction et la clarté de la voix humaine à un faible niveau de volume.

Sports : Un son optimisé pour regarder des événements sportifs.

Remarque :

- Les options peuvent varier en fonction de votre modèle/pays/région et du contenu que vous regardez. Veuillez vous référer au produit spécifique.

Réglages du mode sonore

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Son>Mode son**.

Réglez les paramètres audio du téléviseur. Vous pouvez personnaliser la qualité du son en ajustant les paramètres suivants.

Appliquer les paramètres audio : Réglez le mode sonore actuel pour qu'il s'applique à toutes les sources ou uniquement à la source actuelle.

Soniques totaux : Optimisez la qualité sonore globale en augmentant les basses et en élargissant le champ sonore pour offrir un dialogue clair et naturel.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Volume total : Maintenez un niveau sonore constant pour une large gamme dynamique de programmes, de publicités bruyantes et de changements de canaux ou d'entrées.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Total Surround : Offrez une expérience de son surround grâce à un traitement psycho-acoustique permettant de placer les sons sur les côtés, derrière et au-dessus de l'observateur. Pour de meilleurs résultats, utilisez avec Soniques totaux..

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Amplification des basses l'amplification des basses utilise DTS TruBass™ pour améliorer la perception des basses fréquences afin d'offrir une réponse profonde et riche des basses à partir des haut-parleurs internes du téléviseur.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Son Surround : Le son surround utilise DTS Virtual:X t pour offrir un son surround immersif à partir des haut-parleurs internes du téléviseur.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Clarté du dialogue : Clarté du dialogue : utilise DTS Dialog Clarity™ pour renforcer la plage de fréquences de la voix humaine afin que les dialogues soient clairement compris et entendus au-dessus des effets audio ou surround.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

TruVolume : Contrôle automatique des variations importantes de volume lorsque vous regardez des

programmes télévisés ou des films, pour un volume plus confortable et plus régulier.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Égaliseur : Augmentez le volume à différentes fréquences.

Cette fonction n'est applicable que lorsque **TV Speaker** est sélectionné dans **Accueil > Réglages > Son > Haut-parleurs > Sortie audio**.

Caisson de basses Active / désactive le caisson de basse interne.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Valeur d'amplification des basses : Réglage intégré des basses.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Montage mural : Optimise automatiquement le son en fonction de la position du téléviseur.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Contrôle du volume automatique Activez cette option pour éviter que le volume ne change lorsque vous changez de chaîne de télévision.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Réinitialiser le mode actuel : Rétablir les valeurs par défaut de tous les paramètres audio du mode audio actuel.

Remarque :

- Certains modèles peuvent ne pas prendre en charge le décodage des flux binaires de CD DTS. La lecture de ce format peut produire un bruit indésirable.

Sélectionnez les hauts-parleurs

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Son>Hauts-parleurs**.

Réglez les paramètres des haut-parleurs.

Sortie Audio

Sélectionnez les enceintes que vous souhaitez utiliser.

Sortie Audio Numérique

Sélectionnez le format de sortie audio numérique qui convient le mieux au type d'appareil audio.

Auto : l'appareil audio émet automatiquement dans un format pris en charge.

Pass Through : le périphérique audio sort sans aucun traitement.

PCM : l'appareil audio émet au format PCM (modulation de code d'impulsion).

Dolby Audio - Dolby Digital : l'appareil audio émet un son Dolby Digital lorsqu'il est connecté au téléviseur via le port coaxial.

Dolby Audio - Dolby Digital Plus : l'appareil audio émet un son Dolby Digital Plus lorsqu'il est connecté au téléviseur via le port HDMI (ARC/eARC).

Remarque :

- Cette fonction n'est applicable que lorsque **Accueil>Paramètres>Son>Enceintes>Sortie audio** est réglé sur **ARC ou SPDIF Only**.
- Lorsque des appareils audio externes sont connectés au téléviseur par voie coaxiale, il est recommandé d'utiliser les formats **PCM et Dolby Audio - Dolby Digital**.

Retard audio numérique

Réglez le délai de la sortie audio numérique pour synchroniser le son d'un haut-parleur externe avec les images du téléviseur.

Remarque :

- Cette fonction n'est applicable que lorsque **Accueil>Paramètres>Son>Enceintes>Sortie audio** est réglé sur **ARC ou SPDIF Only**.

Synchronisation des lèvres

Synchronisez la vidéo et l'audio.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modes de sortie audio.

Balance

Réglez le niveau des enceintes gauche et droite afin d'optimiser le son pour un endroit spécifique.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modes de sortie audio.

eARC

Connectez un appareil audio prenant en charge l'eARC via HDMI (eARC) et réglez l'**eARC** sur **Activé** pour bénéficier d'une meilleure qualité sonore. Cette fonction est disponible lorsque **Accueil>Paramètres>Son>Enceintes>Sortie audio** est réglé sur **ARC**.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Configuration des paramètres du casque d'écoute

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Son>Casque**.

Définissez le mode de sortie du son par le biais du casque.

Après avoir connecté votre casque filaire, ou d'autres amplificateurs audio externes, vous pouvez configurer votre téléviseur selon vos préférences.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Mode casque

Modifiez les paramètres audio du casque.

Casque uniquement, les haut-parleurs du téléviseur sont mis en sourdine lorsque le casque est utilisé. Tous les autres appareils audio connectés seront également mis en sourdine lorsque le casque est utilisé.

Casque avec haut-parleurs, les haut-parleurs du téléviseur, le casque et les autres appareils audio connectés auront une sortie audio.

Sortie audio avec haut-parleurs, les haut-parleurs du téléviseur et le casque ont une sortie audio simultanée, et le volume peut être réglé simultanément.

Remarque :

- Lorsque vous réglez les haut-parleurs intégrés et le casque pour obtenir une sortie audio en même temps, l'effet sonore des haut-parleurs peut changer.

Volume du casque

Réglez indépendamment le volume des écouteurs.

En mode casque seul, vous pouvez régler le volume à l'aide de la télécommande ou dans le menu Volume du casque à l'écran.

En mode casque avec enceintes, le volume des enceintes du téléviseur peut être réglé à l'aide de la télécommande. Le volume du casque peut être réglé dans le menu Volume du casque à l'écran.

Paramètres de la barre de son

Lorsqu'une barre de son est connectée au téléviseur, vous pouvez modifier les **paramètres de la barre de son** via le menu Paramètres pour obtenir la meilleure qualité audio possible.

Lorsqu'un appareil ARC est connecté au téléviseur, la sortie sonore est automatiquement commutée sur ARC. Si l'utilisateur passe à d'autres canaux de sortie audio, le menu de la barre de son ne peut pas être réglé, mais le menu audio du téléviseur peut l'être.

Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Son>Paramètres de la barre de son**.

Lorsque vous connectez une barre de son à l'aide d'un câble HDMI, vous devez activer le **contrôle CEC** en appuyant sur la touche Home de votre télécommande, puis en sélectionnant **Paramètres>Système>HDMI & CEC>Contrôle CEC**.

Modes d'égalisation : Vous pouvez sélectionner **Musique, Film, Actualités, Sport, Nuit**.

Mode Surround Vous pouvez régler cette option sur On pour activer les modes Surround.

Niveau des basses, niveau des aigus, niveau de l'atténuation : Vous pouvez régler le niveau des basses, des aigus et de l'intensité lumineuse.

Réinitialisation : Réinitialiser les paramètres actuels de la barre de son en mode usine.

Remarque :

- Cette fonction ne s'applique qu'aux types de barres de son spécifiques.

Réseau

Vous pouvez accéder à l'Internet par l'intermédiaire de votre téléviseur.

Vérifier l'état de la connexion Internet

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Connexion Internet**

Testez l'état actuel de la connexion réseau et affichez les informations réseau actuelles.

Test de connexion

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Connexion Internet>Test de connexion**.

Lancez un test de connexion au réseau.

Informations Réseau

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Connexion Internet>Informations Réseau**.

Affichez des informations sur votre connexion réseau

Allumez le téléviseur par l'intermédiaire d'Internet

Wake on Cast

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Wake on Cast**.

Vous pouvez activer ou désactiver la fonction **Wake on Cast** qui permet de réactiver le téléviseur à distance à l'aide d'appareils externes.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
- L'activation de cette fonction peut entraîner une consommation d'énergie plus élevée..

Réveil sur le réseau sans fil

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Réseau sans fil**

Avec une connexion réseau sans fil et l'activation de la fonction **Réveil sur le réseau sans fil**, vous pouvez allumer le téléviseur à partir de la veille et envoyer du contenu à visionner sur le téléviseur avec une application pour appareil mobile prenant en charge la fonction screencast.

Remarque :

- Pour utiliser cette fonction, assurez-vous que votre téléviseur et votre appareil mobile sont connectés au même environnement réseau.
- L'activation de cette fonction peut entraîner une consommation d'énergie plus élevée..
- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Réveil sur LAN

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Reveil sur LAN**.

Avec une connexion Ethernet filaire et l'activation de la fonction **Wake on LAN**, vous pouvez allumer le téléviseur à partir de la veille et envoyer du contenu à visionner sur le téléviseur avec une application d'appareil mobile prenant en charge la fonction screencast.

Remarque :

- Pour utiliser cette fonction, assurez-vous que votre téléviseur et votre appareil mobile sont connectés au même environnement réseau.
- L'activation de cette fonction peut entraîner une consommation d'énergie plus élevée..
- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions."Général"

Vous pouvez définir les paramètres du système.

Remarque :

- Les menus affichés varient selon les modèles/pays/régions.

Définir l'heure

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Heure**.

Réglez l'heure actuelle en fonction de votre emplacement.

Format de l'heure Réglez l'affichage de l'heure au format 12 ou 24 heures.

Date/Heure : Réglez la date et l'heure. Vous pouvez régler la date et l'heure de manière à ce qu'elles soient automatiquement synchronisées avec l'Internet/la radiodiffusion ou réglées manuellement par vos soins.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Zone Horaire Sélectionnez votre fuseau horaire.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

L'heure d'été : Choisissez d'appliquer ou non l'heure d'été au téléviseur.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Utiliser la minuterie

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres d'heure**.

Réglez les paramètres de la minuterie en fonction de vos préférences.

Minuteur de mise en veille : Réglez la minuterie de mise en veille pour que le téléviseur s'éteigne automatiquement à l'heure spécifiée.

Minuterie de mise sous tension : Réglez l'heure à laquelle vous souhaitez que le téléviseur s'allume automatiquement. Vous pouvez régler la même heure chaque jour ou une heure différente selon les jours.

Minuterie de mise hors tension Réglez l'heure à laquelle vous souhaitez que le téléviseur s'éteigne automatiquement. Vous pouvez régler la même heure chaque jour ou une heure différente selon les jours.

Temporisation du menu : Définissez la durée pendant laquelle vous souhaitez que le menu reste affiché à l'écran.

Veille Automatique : Définissez la durée pendant laquelle vous souhaitez que le téléviseur s'éteigne automatiquement après une période d'inactivité.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Mise en veille automatique en l'absence de signal : Le téléviseur se met en veille s'il n'y a pas de signal après la durée programmée.

Utiliser le code PIN du système

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Système PIN**.

Modifiez le code PIN que vous utilisez pour accéder au contrôle parental, à la recherche automatique des chaînes et à la réinitialisation des paramètres d'usine.

Définir la langue et la localisation

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Langue et emplacement**.

Sélectionnez la langue utilisée pour ce téléviseur et votre lieu de résidence.

Localisation : Choisissez l'endroit d'où vous regarderez votre télévision.

Code postal L'utilisateur peut modifier le code postal. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Langue d'affichage du menu : Définissez la langue par défaut du menu du téléviseur.

Audio primaire : Définissez la langue de sortie audio par défaut pour le type de contenu de diffusion numérique que vous regardez.

Audio secondaire : Définissez la langue de la sortie audio secondaire pour le contenu de la diffusion numérique.

Télétexte numérique Réglez le décodage du télétexte.

Modifier le nom de la télévision

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Nom du téléviseur**.

Vous pouvez modifier le nom de votre téléviseur à utiliser sur le réseau.

Remarque : Vous pouvez saisir jusqu'à 18 caractères.

Indicateur de puissance Mode Configuration

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Indicateur d'alimentation**

Réglez l'affichage de l'indicateur d'alimentation pour qu'il reste allumé ou éteint en mode veille.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Indicateur paramètres lumière**.

Réglez le voyant lumineux sur **Marche, Toujours ou Arrêt**.

Remarque : Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.

Économiseur d'écran

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Économiseur d'écran**

Activez un économiseur d'écran lorsque votre téléviseur affiche une image fixe pendant un certain temps. Réglez la durée selon vos préférences.

Remarque :

• Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Mise sous tension Paramètres Configuration

Mise sous tension rapide

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Mise sous tension rapide**.

Activez la fonction de démarrage rapide de la télévision.

Mode allumé

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Mode de mise sous tension**.

Le téléviseur s'allume dans le mode sélectionné lorsque l'alimentation principale est rétablie.

Annonces personnalisées

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Publicités personnalisées**.

Le fait de désactiver les annonces personnalisées limitera la capacité à vous proposer des annonces pertinentes, mais ne réduira pas le nombre d'annonces que vous recevrez.

Remarque :

• Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Éteindre le rideau

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Désactiver le rideau**.

Activer ou désactiver Désactiver le rideau ou définir la vitesse à laquelle le rideau d'écran se fermera lorsqu'il entrera en veille.

Assistance

Vous pouvez définir des paramètres d'assistance.

Remarque :

• Les menus affichés varient selon les modèles/pays/régions.

Vérifier les informations sur le système

Voir les informations sur le système.

Vérifier les informations sur le signal

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Info système>Info signal**.

Affiche les informations sur le signal de l'entrée actuelle.

Vérifier l'état de la connexion au réseau

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Info système>État de la connexion réseau**.

Affichez les informations relatives à la connexion réseau du téléviseur.

Vérifier l'état de la connexion d'entrée

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Info système>État de la connexion Entrée**.

Affichez les informations de connexion d'entrée du téléviseur.

Vérifier la version du logiciel

Pour vérifier la version actuelle du logiciel de votre téléviseur, appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Info système>Version**.

Mise à niveau du système

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Mise à niveau du système**.

Réglez votre téléviseur pour qu'il reçoive le dernier micrologiciel.

Mise à jour automatique du micrologiciel : Réglez votre téléviseur pour qu'il reçoive automatiquement le dernier micrologiciel.

Vérifiez la mise à jour du micrologiciel : Vérifiez que votre téléviseur a reçu la dernière version du micrologiciel.

Veillez à ce que votre téléviseur soit connecté à l'internet.

Vérifiez la mise à niveau de l'OAD : Vérifiez que votre téléviseur a reçu le dernier micrologiciel via le tuner.

Remarque :

- *Veillez à ce que votre téléviseur soit connecté à l'internet.*
- *Cette fonction ne s'applique que lorsque la Thaïlande et la Malaisie sont sélectionnées dans la rubrique Localisation.*

Mise à jour automatique de l'application système : Paramétrez vos applications système pour qu'elles passent automatiquement à la version la plus récente. La mise à jour automatique de l'application sera effectuée en arrière-plan. La confirmation des nouveaux avis de confidentialité peut être nécessaire pour effectuer les mises à jour.

Mise à jour à partir d'une clé USB : Mettez à jour le logiciel TV à partir d'un périphérique USB.

Remarque :

- *Veillez à ce que la clé USB soit insérée dans le port USB 2.0 du téléviseur.*
- *Les fichiers de mise à jour doivent se trouver dans le répertoire racine du périphérique USB de mise à jour.*
- *Le format de la clé USB doit être FAT32 et le type de table de partition doit être MBR.*

Utilisez votre téléviseur en toute sécurité

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Décharge de responsabilité et confidentialité>Termes et conditions, Politique de confidentialité**.

Lisez les détails de la clause de non-responsabilité et la politique de protection des données. Autoriser/refuser votre consentement aux politiques énumérées relatives à la collecte des données de l'utilisateur/du réseau.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Décharge de responsabilité et confidentialité>Licence Open Source**.

Affiche les informations de licence du Logiciel Libre.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Avis de non-responsabilité et confidentialité>Suppression des données utilisateur**.

Pour supprimer toutes les données d'utilisation du téléviseur local et du stockage dans le nuage, sélectionnez **Supprimer les données utilisateur**.

Vérifiez la durée de diffusion de la télévision

Vous pouvez accéder à la page Vérification de l'état pour afficher la durée de fonctionnement de votre téléviseur.

- Lorsque vous êtes dans une source d'entrée, telle que Live TV, HDMI et AV, appuyez sur la touche **Menu** pour lancer le menu rapide.
- Dans le menu rapide, appuyez sur la touche bleue et maintenez-la enfoncée. La page de vérification de l'état s'affiche à l'écran pour vous permettre de vérifier la durée de fonctionnement du téléviseur.

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Utilisation du contrôle parental

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Contrôle parental**.

Activez le contrôle parental pour empêcher les enfants de voir certains contenus.

Si vous n'avez pas encore défini le code PIN, la fenêtre de création et de confirmation du code PIN s'affiche. Créez le code PIN à l'aide du pavé numérique de la télécommande.

Si vous avez déjà défini le code PIN, la fenêtre **Enter PIN** s'affiche.

Verrouillage

Activez les verrous pour activer la fonction de contrôle parental.

Vous verrez que d'autres paramètres du contrôle parental passent de l'état grisé à l'état surligné. Lorsque cela se produit, les fonctions **Bloquer le temps**, **Verrouillage de chaîne**, **Verrouillage de contenu**, **Verrouillage d'entrée**, **Verrouillage d'application** ou **Rétablir les paramètres** par défaut peuvent être réglées.

Verrouillage de temps : Bloquez l'ensemble de l'utilisation de la télévision pendant une période définie, y compris la télévision en direct, la HDMI et les applications.

Verrouillage de chaînes Bloquez toutes les chaînes ou certaines d'entre elles lorsque vous activez la fonction de contrôle parental.

Verrouillage de contenu : Certains programmes sont bloqués en fonction de l'âge. Elle est contrôlée par le radiodiffuseur.

Verrouillage d'entrée Bloquer le contenu des appareils connectés aux entrées externes.

Verrouillage d'app : Bloquez l'accès à certaines applications.

Réinitialisation à la Valeur par Défaut : Rétablir les paramètres par défaut du contrôle parental.

Rétablissement des défauts de fabrication

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Réinitialiser les paramètres d'usine**.

Rétablissez les paramètres d'usine par défaut de votre téléviseur. La réinitialisation effacera vos paramètres personnels, vos informations et vos données. Saisissez le code PIN à l'écran pour activer la réinitialisation d'usine.

Divertissement

Jeux

Connectez votre console de jeu et réglez les paramètres afin d'optimiser l'écran du téléviseur pour un meilleur divertissement.

Connecter une console de jeu

Vous pouvez connecter votre console de jeu au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.

Pour démarrer un jeu à partir d'une console de jeu :

- Allumez votre console de jeu.
- Appuyez sur le bouton **Source**. Sélectionnez la console de jeu connectée comme source d'entrée.
- Commencez le jeu.

Vous pouvez activer le mode jeu pour optimiser les paramètres de votre téléviseur lorsque vous jouez à des jeux avec une console de jeu.

Mode jeu

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Image>Mode Jeu**.

Activez le **mode Jeu** pour optimiser les paramètres du téléviseur et profiter d'une meilleure expérience du jeu avec un PC ou une console de jeu connecté au téléviseur.

Le mode jeu permet :

- de réduire le décalage d'entrée pour s'assurer que chaque pression ou clic correspond à ce qui se passe à l'écran ;

- d'améliorer la réactivité pour produire très peu de flou de mouvement ;

- Un traitement précis des signaux au format YUV 4:4:4 pour présenter des couleurs d'image exactes.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable à certaines sources d'entrée ou applications.

Sport

Configuration du mode sport dans les réglages de l'image ou du son

Appuyez sur le bouton **Accueil** de ta télécommande et sélectionnez **Paramètres>Image>Mode Image>Sports**

Image optimisée pour regarder les sports.

Appuyez sur le bouton **Accueil** de ta télécommande et sélectionnez **Paramètres>Son>Mode son> Sport**.

Un son optimisé pour regarder des événements sportifs.

Mode sport Détection automatique

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Détection automatique du mode sport**.

Lorsque cette option est activée, tous les programmes sportifs passent automatiquement en mode sport pour le mode son et le mode image.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
- L'activation de cette fonction pourrait augmenter la consommation d'énergie.

Média

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Plus d'applications>Média**.

Les médias sont un endroit central où vous pouvez visionner ou écouter différents types de contenus, tels que des photos, de la musique et des films. Vous pouvez visualiser le contenu multimédia par les méthodes suivantes :

- Une clé USB ou un disque dur.
- Téléphone portable, tablette ou autres appareils personnels compatibles : vous pouvez diffuser des films, de la musique et des photos stockés sur des appareils personnels compatibles et lire ou visionner le contenu sur votre téléviseur.

Par défaut, le **partage de contenu** est affiché sur l'écran des médias. Si votre appareil mobile est connecté au téléviseur, son nom s'affiche également sur l'écran Média.

Pour plus d'informations sur le **partage de contenu**, reportez-vous à la section **Avantages de la Smart TV>Partage de contenu** de ce manuel.

Profitez des photos/audios/vidéos stockées sur un périphérique USB

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Plus d'applications>Médias>appareils connectés**.

Sélectionnez le contenu que vous souhaitez lire à l'écran, comme des images, des vidéos et de la musique.

Les éléments énumérés ci-dessous seront disponibles sur l'écran du navigateur média.

- Barre de recherche : Recherchez le contenu que vous souhaitez lire.
- Afficher le style: Organisez la liste du contenu en fonction de la **grille** ou de la **liste**.
- Trier : Triez la liste des contenus par **Nom, Date de modification, Taille**.
- Filtre : Filtrez la liste des contenus par **Tous les médias, Photo, Vidéo, Musique, Enregistré**.
- Flèche: Lorsque l'attention est portée sur la première colonne, une flèche apparaît sur le côté gauche. Sélectionnez la flèche pour saisir plusieurs sources de stockage.

Vous pouvez également appuyer sur la touche **Menu** pour créer une liste de lecture de photos, de musique ou de vidéos.

Remarque :

- Certaines options énumérées ci-dessus peuvent ne pas être disponibles dans certains modèles/pays/régions.
- Vous devez obtenir une permission des propriétaires de droits d'auteur pour utiliser l'objet du droit d'auteur. Nous ne pouvons pas accorder une telle autorisation et nous ne le faisons pas.

Écouter de la musique de fond pendant la visualisation des photos

- Choisissez une image à afficher.
- Appuyez sur le bouton Haut/Bas pour afficher la barre de contrôle.
- Sélectionnez Musique de fond et choisissez votre musique pour créer une liste de lecture musicale.

Vous pouvez désormais écouter de la musique de fond tout en regardant des photos.

Format audio :

En raison des différences entre les outils de programmation et d'autres facteurs, certains des formats de fichiers répertoriés peuvent ne pas être pris en charge.

Les formats énumérés peuvent ne pas être pris en charge en fonction du modèle.

Pour les modèles 4k :

Support	Code audio	Nom de l'extension de fichier
WAV	MPEG1/2 Layer1	.wav
.mp3	MPEG1/2 Layer2	.mp3
	Mpeg1/2ayer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.WMA
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/D
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Pour les modèles 2k :

Support	Code audio	Nom de l'extension de fichier
WAV	MPEG1/2 Layer1	.wav
.mp3	MPEG1/2 Layer2	.mp3
	Mpeg1/2ayer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.WMA
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/D
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Format des photos

En raison des différences entre les outils de programmation et d'autres facteurs, certains des formats de fichiers répertoriés peuvent ne pas être pris en charge.

Les formats énumérés peuvent ne pas être pris en charge en fonction du modèle.

Pour les modèles 4k :

Support	Nom de l'extension de fichier	Mode de fonctionnement	Résolution
JPEG	.jpg .jpeg	ligne de base	15360 x 8640)
		Progressif	1024 x 768
PNG	.png	non-entrelacé	9600 x 6400
		entrelacé	1200 x 800)
BMP	.bmp	-	9600 x 6400
GIF	.gif	-	6400 x 4800)

Pour les modèles 2k :

Support	Nom de l'extension de fichier	Mode de fonctionnement	Résolution
JPEG	.jpg .jpeg	ligne de base	15360 x 8640)
		Progressif	1024 x 768
PNG	.png	non-entrelacé	3840 x 2160
		entrelacé	1200 x 800)
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800)

Format vidéo

En raison des différences entre les outils de programmation et d'autres facteurs, certains des formats de fichiers répertoriés peuvent ne pas être pris en charge.

Les formats énumérés peuvent ne pas être pris en charge en fonction du modèle.

Pour les modèles 4k :

Nom du codec	Nom de l'extension de fichier	Taux d'échantillon
MPEG1/2	.mp4	1920 x 1080p @ 60fps
MPEG4	.mov	1920 x 1080p @ 60fps
AVC(H.264)	.mkv	4096 x 2160p @ 120fps
HEVC(H.265)	.ts	4096 x 2160p @ 120fps
WMV3	.avi	1920 x 1080p @ 60fps
VC1	.wmv	1920 x 1080p @ 60fps
VP8	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
VP9	.webm	1920 x 1080p @ 60fps
AV1		4096 x 2160p @ 120fps

Pour les modèles 2k :

Support	Code vidéo	Nom de l'extension de fichier	Résolution et taux de cadrage
MPEG	Mpeg1/2	.mpg .mpeg .vob	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
mp4	Mpeg4	.mp4 .mov	1920 x 1080p @ 120fps
	H.264(AVC)		1920 x 1080 p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
mkv	Mpeg1/2	.mkv	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
	H.265(HEVC)		
AVI	Mpeg1/2	.avi	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
WMV	WMV3	.asf .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
FLV	H.264(AVC)	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
TS	H.265(HEVC)	.ts	1920 x 1080p @ 60fps

CE PRODUIT EST CONCÉDÉ EN LICENCE DANS LE CADRE DE LA LICENCE DE PORTEFEUILLE DE BREVETS AVC POUR L'UTILISATION PERSONNELLE D'UN CONSOMMATEUR OU D'AUTRES UTILISATIONS POUR LESQUELLES IL NE REÇOIT PAS DE RÉMUNÉRATION POUR (i) ENCODER LA VIDÉO CONFORMÉMENT AU LA NORME AVC ("VIDÉO AVC") ET/OU (ii) DÉCODER LA VIDÉO AVC QUI A ÉTÉ ENCODÉE PAR UN CONSOMMATEUR ENGAGÉ DANS UNE ACTIVITÉ PERSONNELLE ET/OU QUI A ÉTÉ OBTENUE D'UN FOURNISSEUR DE VIDÉO AUTORISÉ À FOURNIR DE LA VIDÉO AVC. AUCUNE LICENCE NE SERA ACCORDEE OU UTILISEE A D'AUTRES FINS. DES INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES PEUVENT ÊTRE OBTENUES AUPRÈS DE MPEG LA, L.L.C. VISITER [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

Caractéristiques d'accessibilité

Configuration du menu d'accessibilité

Fournir des options de menu pour aider les personnes malvoyantes ou malentendantes.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Menu Contraste élevé**.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Transparence du menu**.

Sélectionnez la transparence du menu (désactivée, moyenne, élevée).

Remarque : Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.

Configuration du type d'audio

Fournir une description audio pour aider les malvoyants.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Type audio**.

Type audio : Paramètres audio d'accessibilité..

Format audio : Sélectionnez le format audio.

Contrôle du Fader : Proposez les meilleures options de qualité sonore aux déficients visuels.

Remarque : Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.

Amélioration du Dialogue

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Amélioration du dialogue**.

Activez ou désactivez l'amélioration du dialogue.

Remarque : Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Configuration des sous-titres

Réglez les sous-titres pour les contenus diffusés en numérique.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Paramètres des sous-titres**.

Sous-titre : Activer le type de sous-titres.

Sous-titre principal : Définissez la langue des sous-titres par défaut pour les contenus diffusés en numérique.

Sous-titre secondaire : Définissez la langue des sous-titres secondaires pour les contenus diffusés en numérique.

Conservation des sous-titres de la chaîne : Activez le stockage des paramètres de sous-titres par chaîne.

Remarque : Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.

Guide de l'accessibilité

Pour les déficients visuels.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Guide accessible**.

Les options **Off**, **Freeview Accessible Guide** et **Large Font Guide** sont disponibles.

Remarque : Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Agrandissement de l'écran

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Agrandissement de l'écran**.

Permettre aux personnes malvoyantes/partiellement voyantes d'agrandir une partie de l'écran.

Remarque :

- Cette fonction n'est applicable que dans certains cas.
- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Dépannage

FAQ

Dans cette section, vous trouverez les réponses aux questions les plus fréquemment posées.

Il n'y a pas d'image, ou l'image est en noir et blanc.

- Vérifiez les connexions du câble d'entrée.
- Débranchez le cordon d'alimentation du téléviseur de la prise secteur et rebranchez-le après 60 secondes.
- Vérifiez si la saturation des couleurs est réglée sur 50 ou plus dans **Accueil>Réglages>Image>Réglages mode image>Saturation des couleurs**.

Pas de son ou son trop faible.

Il n'y a pas de son ou le son est trop faible au volume maximum.

- Vérifiez si le mode sourdine est activé.
- Vérifiez les réglages du volume.
- Vérifiez le réglage du volume de l'appareil (récepteur câble ou satellite, DVD, Blu-ray, etc.) connecté à votre téléviseur.
- Assurez-vous que le câble audio est connecté au bon connecteur de sortie audio de l'appareil externe.

- Vérifiez si le **haut-parleur du téléviseur** est sélectionné dans **Accueil>Paramètres>Son>Haut-parleurs>Sortie audio**.

Mon téléviseur ne peut pas se connecter au réseau.

- Vérifiez l'état du réseau dans **Accueil>Paramètres>Assistance>Info système>État de la connexion réseau**.
- Assurez-vous que votre modem/routeur sans fil est allumé et connecté à l'internet.
- Placez votre routeur sans fil, votre modem-routeur ou votre point d'accès dans un endroit central. Évitez de le placer dans un coin.

La source externe est connectée mais il n'y a pas d'image ou de son.

J'ai connecté une source externe à mon téléviseur mais je n'obtiens pas d'image et/ou de son.

- Vérifiez que la connexion entre l'appareil externe et votre téléviseur est correcte et sécurisée.
- Assurez-vous que vous avez sélectionné correctement la source d'entrée.
- Si le signal est intermittent, débranchez le cordon d'alimentation du téléviseur de la prise secteur et rebranchez-le après 60 secondes.

Lorsque les appareils sont connectés avec des câbles HDMI

- S'il n'y a toujours pas de signal, ou si le signal ne peut pas être rétabli après avoir été branché et débranché, vous pouvez accéder à **Accueil>Paramètres>Système>HDMI & CEC>Format HDMI** pour confirmer si le signal peut être reconnu.
- Passez à un autre port HDMI.
- Changez de câble HDMI.

La télécommande ne fonctionne pas.

- Vérifiez que le téléviseur est toujours alimenté et qu'il fonctionne. Appuyez sur la touche de contrôle du téléviseur pour déterminer si le problème vient de la télécommande ou non.
- Si le téléviseur ne répond pas à la télécommande, vérifiez si la petite lumière de la télécommande clignote lorsque vous appuyez sur une touche (certaines télécommandes ne prennent pas en charge cette fonction).
- Si la petite lumière ne clignote pas lorsque vous appuyez sur le bouton de la télécommande, il se peut que les piles soient faibles.
- Vérifiez que l'orientation de chaque pile correspond aux symboles positif (+) et négatif (-) du compartiment à piles.

- Veillez à ce que la zone du capteur de la télécommande soit dégagée de tout obstacle.

L'enregistrement programmé ne peut pas être utilisé.

- Vérifiez si un périphérique de stockage est connecté au téléviseur.
- Vérifiez l'espace libre du périphérique de stockage. La fonction ne fonctionnera pas si l'espace de stockage sur l'appareil est insuffisant.
- Vérifiez si votre périphérique de stockage est endommagé. **Si c'est le cas, il est conseillé de formater votre périphérique de stockage.**
- L'enregistrement s'arrête automatiquement si le signal devient trop faible.

Remarque :

- *La fonction d'enregistrement peut ne pas fonctionner si la vitesse de lecture/écriture du périphérique USB est trop lente.*
- *La fonction d'enregistrement peut ne pas fonctionner car le format de stockage de votre appareil n'est pas pris en charge.*
- *Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.*

Diagnostic de l'état de la TV

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>E-Manuel**.

En cas de dysfonctionnement du téléviseur, vous pouvez effectuer un autodiagnostic pour trouver le problème.

Test d'image

Lorsque vous effectuez le test d'image, une image test s'affiche à l'écran. Sélectionnez OK pour lancer le test. Le test d'image affiche une image haute définition que vous pouvez examiner pour détecter les défauts. Veuillez vérifier attentivement l'image dans les 10 prochaines années.

Test sonore

Lorsque vous effectuez un test sonore, un son d'essai est émis par le haut-parleur du téléviseur. Sélectionnez OK pour lancer le test. Veuillez écouter attentivement le son pour vérifier si vous pouvez entendre le problème.

Test de réseau

Lorsque vous effectuez un test de réseau, le test confirme que votre téléviseur est connecté à un réseau via l'écran du téléviseur. Si le test de réseau est réussi mais que vous avez toujours des problèmes pour utiliser les services en ligne, veuillez contacter votre fournisseur d'accès à Internet.

Surveillance de la bande passante

Testez la vitesse à l'aide d'un site web tiers.

Test de connexion des entrées

Lorsque vous effectuez un test de connexion d'entrée, vous pouvez sélectionner les sources d'entrée et vérifier les informations relatives aux connexions externes.

Vérification de l'état

Lors d'un contrôle d'état, l'état de votre téléviseur s'affiche avec les codes d'erreur éventuels.

Service de contrôle à distance

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Service de télécommande**.

Le service de contrôle à distance permet de contrôler votre téléviseur à partir du serveur client afin de permettre aux agents de service de diagnostiquer le problème de votre téléviseur et de le traiter en ligne de manière efficace.

Pour utiliser cette fonction :

- Activez le **service de télécommande**.
- Sélectionnez **Accepter tout et Confirmer** dans la page Accord de licence de l'utilisateur final.
- Sélectionnez **Générer un code PIN** dans le service de contrôle à distance.
- Vous pouvez adresser une demande d'aide à un agent de service par l'intermédiaire de la ligne d'assistance et fournir le code PIN affiché à l'écran.V

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
- Les étapes ci-dessus peuvent varier. Veuillez vous référer au produit spécifique.
- Maintenir la connexion au réseau lorsque le service de contrôle à distance est en cours d'exécution

Spécifications

Télédiffusion	PAL BG/I/DK SECAM BG/DK
Réception des chaînes	VHF (BAND I/III), UHF (BAND U), HYPERBAND
Réception numérique	Télévision numérique terrestre ou par câble entièrement intégré (DVB-T-C) (DVB-T2 conforme)
Nombre de chaînes prédéfinies	1 000
Indicateur de chaîne	Affichage à l'écran
Entrée d'antenne RF	75 Ohm (déséquilibrée)
Tension de fonctionnement	220-240V AC, 50Hz.
Audio	Stéréo German + Nicam
Puissance de sortie Audio (WRMS.) (10 % THD)	2 x 10 W
Consommation électrique (W)	135 W
Consommation d'énergie en mode veille en réseau (W)	< 2
Dimensions TV DxLxH (avec pied) (mm)	235 x 1120 x 701
Dimensions TV DxLxH (sans pied) (mm)	87 x 1120 x 648
Affichage	50"
Température de fonctionnement et humidité	0 °C à 40 °C, soit 85 % d'humidité maximale

Spécifications du transmetteur LAN sans fil

Gammes de fréquence	Puissance max de 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 (*)

(*) < 100 mW pour l'Ukraine

Restrictions pays

L'équipement LAN sans fil est destiné à être utilisé à domicile et au bureau dans tous les pays de EU, au Royaume-Uni et en Irlande du Nord (et dans d'autres pays suivant la directive européenne et/ou britannique pertinente). La bande 5.15 - 5.35 GHz est limitée aux opérations intérieures dans les pays de EU, au Royaume-Uni et en Irlande du Nord (et dans d'autres pays suivant la directive européenne et/ou britannique pertinente). Toute utilisation publique est soumise à l'autorisation générale du fournisseur de services compétent

Pays	Restrictions
Fédération de Russie	Utilisation à l'intérieur 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

Licences

Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress et les logos HDMI sont des marques ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, et le symbole du double D sont des marques déposées de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabriqué sous licence par Dolby Laboratories. Ouvrages confidentiels non publiés. Copyright © 1992-2022 Laboratoires Dolby. Tous droits réservés.

Cet appareil est doté d'une technologie dont les droits de propriété intellectuelle reviennent à Microsoft. L'utilisation ou la distribution de cette technologie en dehors de ce produit est interdite sans les licences appropriées de Microsoft.

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 de cette technologie en dehors de ce produit est interdite sans licence de Microsoft ou d'une filiale autorisée de Microsoft.



Licences

[Union européenne]

Ces symboles signifient que l'appareil électrique et électronique de même que la batterie portant ce symbole ne doivent pas être mis au rebut comme des déchets ménagers ordinaires à la fin de leurs durées de vie. Au contraire, ils doivent être acheminés aux points de collecte indiqués pour le recyclage des équipements électriques et électroniques, ainsi que les batteries pour un traitement, une récupération et un recyclage correct conformément à la législation en vigueur dans votre pays et aux directives 2012/19/EU et 2013/56/EU.

En éliminant correctement ces produits, vous contribuerez à préserver les ressources naturelles et à prévenir les effets négatifs potentiels sur l'environnement et la santé humaine qui pourraient être causés par un traitement inapproprié des déchets de ces produits.

Pour plus d'informations sur les points de collecte et le recyclage de ces produits, contactez les autorités locales, le centre de collecte des ordures ménagères ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Conformément à la législation en vigueur dans votre pays, des pénalités peuvent être imposées pour mauvaise mise au rebut de ce déchet.

(Utilisateurs commerciaux)

Si vous souhaitez procéder à la mise au rebut du présent appareil, veuillez entrer en contact avec votre fournisseur et prenez connaissance des conditions générales du contrat d'achat.

[Pour les autres pays hors de l'Union Européenne]

Ces symboles ne sont valides qu'au sein de l'Union européenne.

Contactez les autorités locales pour plus d'informations sur la mise au rebut et le recyclage.

L'appareil et son emballage doivent être déposés à votre point de collecte local pour recyclage.

Certains centres de collecte acceptent des produits gratuitement.

Remarque : Le symbole Pb en dessous du symbole pour les piles indique que ces piles contiennent du plomb.



1. Produits

2. Piles



Thank you!

Thank you for choosing this EDENWOOD product. EDENWOOD products are chosen, tested, and recommended by ELECTRO DEPOT, so you can be sure you are getting a top-quality, easy-to-use product that won't let you down. We're confident your new device will be a pleasure to use every day!

Welcome to ELECTRO DEPOT.



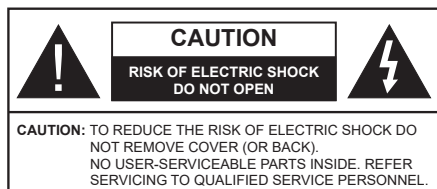
ELECTRO DEPOT

Table of Contents

Safety Information	50
Introduction.....	52
Features	52
Ultra HD (UHD).....	52
High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG).....	52
Dolby Vision.....	52
Accessories Included.....	52
Stand Installation & Wall Mounting	53
Antenna Connection	53
Turning On/Off the TV	55
TV Control Button & Operation.....	55
First-Time Use	58
Using the E-Manual.....	58
Home Screen.....	58
Connecting to the Internet	59
Setup via Mobile Phone.....	60
Prepare Live TV.....	60
Using External Devices.....	60
Using the TV Voice Service	61
Guidelines.....	61
Enjoy Live TV	62
Channel Scan	62
Live Menu	63
Channel Edit	64
Programme Info.....	64
Programme Guide (EPG)	65
Programme Recording (PVR).....	65
Reminder	66
Timeshift	67
HbbTV.....	67
Learn about Live TV Support Settings.....	67
Benefits of Smart TV	68
Using a VIDAA Account.....	68
Voice Service Setup.....	68
Content Sharing.....	70
Using Apps.....	70
Using the Art App.....	71
Enjoy the Internet.....	71
Data Protection and Security	71
Usage Mode Setup.....	71
Using the Mobile App.....	72
Connecting to External Devices	72
Accessories	72
Connecting a Set Top Box	73

Connecting a Blu-ray or DVD Player	73
Sharing your Smart Phone/Computer Screen on the TV	73
Connecting USB Devices	73
Connecting Headphones	74
Connecting Audio Visual (AV) Devices	74
Connecting Speakers or Other Audio Receivers	74
Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC	74
Connecting a PC.....	75
Settings Overview.....	75
Picture.....	75
Sound	77
Network.....	79
Support	81
Using Parental Controls.....	82
Reset to Factory Default	82
Entertainment	82
Game.....	82
Sports	82
Media	82
Play Background Music while Viewing Pictures	83
Photo Format.....	85
Video Format	85
Accessibility Features.....	87
Accessibility Menu Setup.....	87
Audio Type Setup	87
Dialogue Enhancement	87
Subtitle Setup	87
Accessible Guide	87
Screen Magnification	87
Troubleshooting	87
FAQ.....	87
TV Status Diagnosis	88
Remote Control Service.....	88
Licences	90
Licences	90

Safety Information



In extreme weather (storms, lightning) and long inactivity periods (going on holiday) disconnect the TV set from the mains.

The mains plug is used to disconnect the TV set from the mains and therefore it must remain readily operable. If the TV set is not disconnected electrically from the mains, the device will still draw power for all situations even if the TV is in standby mode or switched off.

Note: Follow the on screen instructions for operating the related features.

IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating

WARNING: This device is intended to be used by persons (including children) who are capable / experienced of operating such a device unsupervised, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the device by a person responsible for their safety.

- Use this TV set at an altitude of less than 5000 metres above the sea level, in dry locations and in regions with moderate or tropical climates.
- The TV set is intended for household and similar indoor use but may also be used in public places.
- For ventilation purposes, leave at least 5cm of free space around the TV.
- The ventilation should not be impeded by covering or blocking the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.
- The power cord/plug should be easily accessible. Do not place the TV, furniture, etc. on the power cord. A damaged power cord/plug can cause fire or give you an electric shock. Handle the power cord by the plug, do not unplug the TV by pulling the power cord. Never touch the power cord/plug with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock. Never make a knot in the power cord or tie it with other cords. When damaged it must be replaced, this should only be done by qualified personnel.
- Do not expose the TV to dripping or splashing of liquids and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the TV (e.g. on shelves above the TV).

- Do not expose the TV to direct sunlight or do not place open flames such as lit candles on the top of or near the TV.
- Do not place any heat sources such as electric heaters, radiators, etc. near the TV set.
- Do not place the TV on the floor or inclined surfaces.
- To avoid danger of suffocation, keep plastic bags out of the reach of babies, children and domestic animals.
- Carefully attach the stand to the TV. If the stand is provided with screws, tighten the screws firmly to prevent the TV from tilting. Do not over-tighten the screws and mount the stand rubbers properly.
- Do not dispose of the batteries in fire or with hazardous or flammable materials.

WARNING

- Batteries must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- Excessive sound pressure from earphones or headphones can cause hearing loss.

ABOVE ALL - NEVER let anyone, especially children, push or hit the screen, push anything into holes, slots or any other openings in the TV.

 Caution	Serious injury or death risk
 Risk of electric shock	Dangerous voltage risk
 Maintenance	Important maintenance component

Markings on the Product

The following symbols are used on the product as a marker for restrictions and precautions and safety instructions. Each explanation shall be considered where the product bears related marking only. Note such information for security reasons.



Class II Equipment: This appliance is designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.



Hazardous Live Terminal: The marked terminal(s) is/are hazardous live under normal operating conditions.



Caution, See Operating Instructions: The marked area(s) contain(s) user replaceable coin or button cell batteries.



Class 1 Laser Product: This product contains Class 1 laser source that is safe under reasonably foreseeable conditions of operation.

WARNING

- Do not ingest the battery, Chemical Burn Hazard.
- This product or the accessories supplied with the product may contain a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
- Keep new and used batteries away from children.
- If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
- If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

A television may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

- ALWAYS use cabinets or stands or mounting methods recommended by the manufacturer of the television set.
- ALWAYS use furniture that can safely support the television set.
- ALWAYS ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- ALWAYS educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.
- ALWAYS route cords and cables connected to your television so they cannot be tripped over, pulled or grabbed.
- NEVER place a television set in an unstable location.
- NEVER place the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- NEVER place the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
- NEVER place items that might tempt children to climb, such as toys and remote controls, on the top of the television or furniture on which the television is placed.
- The equipment is only suitable for mounting at heights ≤ 2 m.

If the existing television set is going to be retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

Apparatus connected to the protective earthing of the building installation through the MAINS connection or through other apparatus with a connection to protective earthing – and to a television distribution system using coaxial cable, may in some circumstances create a fire hazard. Connection to a television distribution system has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolator).

WALL MOUNTING WARNINGS

- Read the instructions before mounting your TV on the wall.
- The wall mount kit is optional. You can obtain from your local dealer, if not supplied with your TV.
- Do not install the TV on a ceiling or on an inclined wall.
- Use the specified wall mounting screws and other accessories.
- Tighten the wall mounting screws firmly to prevent the TV from falling. Do not over-tighten the screws.

Figures and illustrations in these operating instructions are provided for reference only and may differ from the actual product appearance. Product design and specifications may be changed without notice.

Introduction

Thank you for choosing our product. You'll soon be enjoying your new TV. Please read these instructions carefully. They contain important information which will help you get the best from your TV and ensure safe and correct installation and operation.

Features

- Remote controlled colour TV
- Fully integrated digital terrestrial/cable TV (DVB-T-T2/C)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- OSD menu system
- Stereo sound system
- Teletext
- Headphone connection
- Automatic programming system
- Manual tuning
- Automatic power down after up to eight hours.
- Sleep timer
- Child lock
- Automatic sound mute when no transmission.
- NTSC playback
- AVL (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- Game Mode (Optional)
- Picture off function
- Programme recording
- Programme timeshifting
- Ethernet (LAN) for Internet connectivity and service
- 802.11 a/b/g/n built in WLAN Support
- Audio Video Sharing
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

The TV supports Ultra HD (Ultra High Definition - also known as 4K) which provides resolution of 3840 x 2160 (4K:2K). It equals 4 times the resolution of Full HD TV by doubling the pixel count of the Full HD TV both horizontally and vertically. Ultra HD content is supported via native and market applications, HDMI, some of the Over-the-Top (OTT) services, USB inputs and over DVB-T2 and DVB-S2 broadcasts.

High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)

Using this feature the TV can reproduce greater dynamic range of luminosity by capturing and then combining several different exposures. HDR/HLG promises better picture quality thanks to brighter, more realistic highlights, more realistic colour and other improvements. It delivers the look that filmmakers intended to achieve, showing the hidden areas of dark shadows and sunlight with full clarity, colour and detail. HDR/HLG content is supported via native and market applications (except Netflix, Prime Video), HDMI, USB inputs and over DVB-S broadcasts. Set the **HDMI Format** option as **Enhanced format** from the **Settings>System>HDMI & CEC** menu in order to watch 4K HDR/HLG content (for 4K models), if the HDR/HLG content is received through an HDMI input. The source device should also be at least HDMI 2.0a compatible in this case.

Dolby Vision

Dolby Vision™ delivers a dramatic visual experience, astonishing brightness, exceptional contrast, and vivid colour, that brings entertainment to life. It achieves this stunning image quality by combining HDR and wide colour gamut imaging technologies. By increasing the brightness of the original signal and using a higher dynamic colour and contrast range, Dolby Vision presents amazing true-to-life images with stunning detail that other post-processing technologies in the TV aren't able to produce. Dolby Vision is supported via native and market applications, HDMI and USB inputs. Set the **HDMI Format** option in the **Settings>System>HDMI & CEC** menu as **Enhanced format** in order to watch Dolby Vision content, if the Dolby Vision content is received through an HDMI input. The source device should also be at least HDMI 2.0a compatible in this case. In the **Settings>Picture>Picture Mode** menu three predefined picture modes will be available if Dolby Vision content is detected: **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** and **Dolby Vision Custom**. All three allow the user to experience the content in the way the creator originally intended with different ambient lighting conditions.

Accessories Included

- Remote Control
- Batteries: 2 x AAA
- Power Cord
- Operating Instructions

Stand Installation & Wall Mounting

Assembling / Removing the stand(s)

Preparations

Take out the stand(s) and the TV from the packing case and put the TV onto a work table with the screen panel down on a clean and soft cloth (blanket, etc.).

- Use a flat and firm table bigger than the TV.
- Do not hold the screen panel part.
- Make sure not to scratch or break the TV.

Assembling the stand(s)

- Place the stand(s) on the stand mounting pattern(s) on the rear side of the TV.
- Insert the screws provided and tighten them gently until the stand(s) is(are) properly fitted.

Removing the stand(s) from the TV

Be sure to remove the stand(s) in the following way when using the wall mount bracket or repacking the TV.

- Put the TV onto a work table with the screen panel down on a clean and soft cloth. Leave the stand(s) protruding over the edge of the surface.
- Unscrew the screws that fix the stand(s).
- Remove the stand(s).

When using the wall mount bracket

Your TV is also prepared for a VESA-compliant wall mount bracket. If it is not supplied with your TV, contact your local dealer to purchase the recommended wall-hanging bracket.

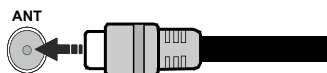
Holes and measurements for wall mount bracket installation;

A	VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS			
B	Hole Pattern Sizes (mm)	W	H	
		200	200	
C	Screw Sizes			
			F	G
D	Length (X)	min. (mm)	7	5
		max. (mm)	10	6
E	Thread (Y)	M6		

Antenna Connection

Connect the aerial or cable TV plug to the aerial input (ANT) socket located on the rear-left side of the TV.

Rear-left side of the TV

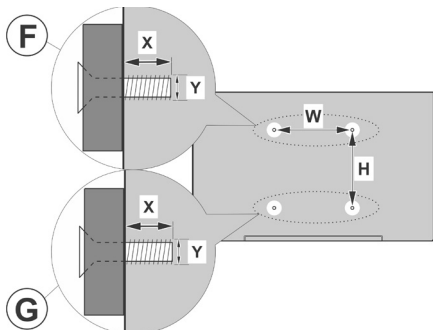


Note:

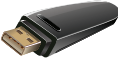
- You may also connect devices that can receive broadcast signals such as a Set Top Box.



If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.



Connections

Connector	Type	Cables (not supplied)	Device
	HDMI Connection		
SPDIF 	SPDIF (Optical Out) Connection		
HEADPHONE 	Headphone Connection		
	USB Connection		
	CI Connection		
LAN 	Ethernet Connection	 LAN / Ethernet Cable	

When using the wall mounting kit (available from a third party in the market, if not supplied), we recommend that you plug in all cables before mounting the TV on the wall. Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of the settings. The/ Each USB input of your TV supports devices up to 500mA. Connecting devices that have current value above 500mA may damage your TV. When connecting equipment using a HDMI cable to your TV, to guarantee sufficient immunity against parasitic frequency radiation and trouble-free transmission of high definition signals, such as 4K content, you have to use a high speed shielded (high grade) HDMI cable with ferrites.



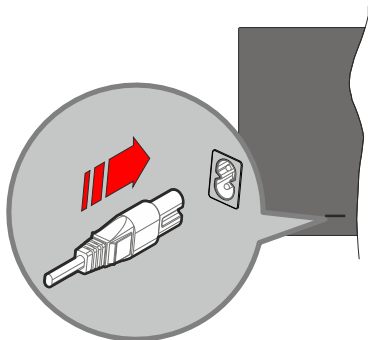
If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

Turning On/Off the TV

Connect power

IMPORTANT: The TV set is designed to operate on 220-240V AC, 50 Hz socket.

After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains.



Plug one end (the two-hole plug) of the supplied detachable power cord into the power cord inlet on the rear side of the TV as shown above. Then plug the other end of the power cord into the mains socket outlet. The TV will switch to standby mode.

Note: The position of the power cord inlet may differ depending on the model.

To switch on the TV from standby

If the TV is in standby mode the standby LED lights up. To switch on the TV from standby mode either:

- Press the **Standby, Guide, Netflix, Prime Video or Freeview Play** button on the remote control.
- Press the control button on the TV.

The TV will then switch on.

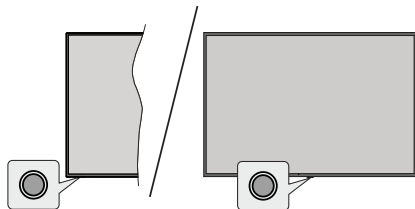
To switch the TV into standby

- Press the **Standby** button on the remote control.
- Press the control button on the TV, the function options menu will be displayed. The focus will be on the current input source option. Press the button consecutively until the **Power Off** option is highlighted. The TV will switch into standby mode.

To switch off the TV

To power down the TV completely, unplug the power cord from the mains socket.

TV Control Button & Operation



Note: The position of the control button may differ depending on the model.

Your TV has a single control button. This button allows you to control the Standby-On / Inputs / Channel Up-Down and Volume Up-Down and Power Off functions of the TV.

Operating with the Control Button

- Press the control button to display the function options menu.
- Then press the button consecutively to move the focus to the desired option if needed.
- To use the Volume Up-Down function, press and hold the button for about 2 seconds.

To turn the TV off: Press the control button to display the function options menu, the focus will be on the current input source option. Press the button consecutively until the **Power Off** option is highlighted.

To turn on the TV: Press the control button, the TV will turn on.

To change volume: Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **Vol+** or **Vol-** option. Press and hold the button to increase or decrease the volume.

To change channel: Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **CH+** or **CH-** option.

To change input source: Press the control button to display the function options menu, the focus will be on the current input source option. Scroll through the available input sources by pressing the button until the desired input source option is highlighted.

Note: Main menu OSD cannot be displayed via the control button.

Operation with the Remote Control

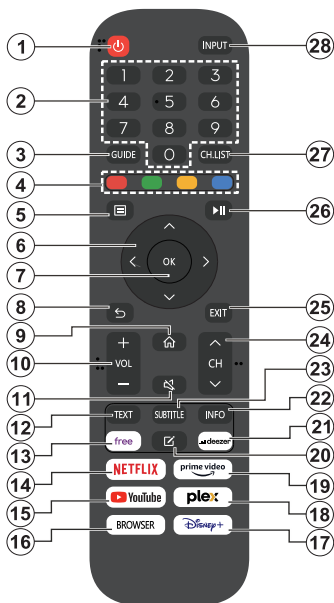
Press the **Home** button on your remote control to display main menu. Use the directional buttons and **OK** button to navigate and set. Press **Back/Return**, **Exit** or **Home** button to quit a menu screen.

Input Selection

Once you have connected external systems to your TV, you can switch to different input sources. Select the desired input from the **All Inputs** menu on the Home screen and press **OK**.

Changing Channels and Volume

You can change the channel and adjust the volume by using the **Programme +/-** and **Volume +/-** buttons on the remote.



1. **Standby (*)**: Switches On / Off the TV
2. **Numeric buttons**: Switches the channel, enters a number or a letter in the text box on the screen
3. **Guide**: Displays the electronic programme guide
4. **Coloured Buttons**: Follow the on-screen instructions for coloured button functions
5. **Menu**: Displays TV menu
6. **Directional buttons**: Helps navigate menus, content, etc. and displays the subpages in TXT mode when pressed Right or Left
7. **OK**: Confirms user selections, holds the page (in TXT mode), views **Channels** menu (DTV mode)
8. **Back/Return**: Returns to previous screen, previous menu, opens index page (in TXT mode). Quickly cycles between previous and current channels or sources
9. **Home**: Opens the Home Screen
10. **Volume +/-**: Increases/decreases the volume level
11. **Mute**: Completely turns off the volume of the TV

12. **Text**: Displays teletext (where available), press again to superimpose the teletext over a normal broadcast picture (mix)
13. **Free**: Launches the Vidaa Free application
14. **Netflix**: Launches the Netflix application
15. **YouTube**: Launches the YouTube application
16. **Browser**: Launches the Browser application
17. **Disney+**: Launches the Disney+ application
18. **Plex**: Launches the Plex application
19. **Prime Video**: Launches the Amazon Prime Video application
20. **Edit (*)**
21. **Deezer**: Launches the Deezer application
22. **Info**: Displays information about on-screen content, shows hidden information (reveal - in TXT mode)
23. **Subtitle**: Opens the subtitle menu where you can turn subtitles on or off (where available)
24. **Channel +/-**: Increases/decreases channel number
25. **Exit**: Closes and exits from displayed menus or returns to previous screen
26. **PlayPad**: Select the button you want to use on the PlayPad and press **OK**

Use the media buttons to control the playback of the media. Control elements to play, pause, stop, rewind and fast forward the media will be available

Select the record button and press **OK** to record a programme or select the pause button and press **OK** to start timeshift recording

27. **Channel List**: Opens the channel list
28. **Input**: Shows available broadcast and content sources

(*) Edit Button

Press and hold the **Edit** button on the remote control. A menu will appear on the screen where you can change the behaviour of the button. You can select one of the input sources (e.g. HDMI, AV, etc.) or apps (any app that is available at **Home>More Apps**) shown on the screen.

If the function of the **Edit** button is changed, the selected app/feature will be launched when the button is pressed. If not, you will see a message stating how to assign a function to this button.

First-Time Use

Using the E-Manual

View the embedded E-Manual that contains information about your TV's key features.

Disclaimer: Instructions and images through this manual are only for reference and may differ from the actual product.

Launch the E-Manual

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>E-Manual**.

Enter the Home screen of the E-Manual.

Press the **Source** button on your remote control and select **TV**, then press the **Menu** button on your remote control and select **E-Manual**.

Enter **Enjoy Live TV** chapter to learn more about how to set up Live TV features.

Press the **Source** button on your remote control and select **Connection Guide**.

Enter **Connecting to External Devices** chapter to learn more about how to connect external devices to your TV and how to set up.

Use the Buttons in the E-Manual

Search

Search for the product feature information, the E-Manual will provide all the titles and content that contains the search information.

QR Code

Scan the QR Code with your Smart Phone to open the E-Manual on your device.

Try Now button

Select **Try Now**, and it will guide you to the corresponding TV menu for trying the function.

Home Screen

The Home screen is the centre of your TV. All TV functions can be accessed from the Home screen. **Search, Input, Settings, Notifications, VIDAA Account, Voice, Guide, and Live TV** icons will be available. You can scroll through them using the directional buttons.

Note:

- Indicators or icons may vary depending on models/countries/regions.

Display the Home Screen

Press the **Home** button on your remote control to enter the Home screen.

To exit the Home screen, press the **Source** button on your remote control or use the navigation buttons to move the focus to the **Input** icon on the top of the screen, press the **OK** button to enter and select your desired input source.

Use the Navigation Bar

The navigation bar refers to indicators and icons on the top of the Home screen.

Note:

- Indicators or icons may vary depending on models/countries/regions.



Search: Search the content you want.



Input: Select the input source depending on the device you have connected to your TV.



Settings: Manage TV configuration.

Notifications: Allow pop-up notifications to appear for useful information and events that occur with your TV, including: **Advertising, New Arrivals, Warnings and Legal Statements, System Messages and Alexa Notification.**

You can enable/disable each of these notifications within Settings in the notification centre.



You can view the list of event messages generated by the TV.

To delete all notifications, select **Clear All**.

Note:

- The Alexa Notification may not be applicable in some models/countries/regions.
- When you sign into your VIDAA account, please find Notifications in VIDAA Account on the Home screen.

VIDAA Account: A VIDAA account provides all the best features of your Smart TV and ensures that all services are kept up to date.



For more information about VIDAA account, please refer to **Benefits of Smart TV>Using a VIDAA Account** in this manual.



Voice: Provides quick access to Voice Service. For more information, please refer to **Benefits of Smart TV>Voice Service Setup** in this manual.



Guide: Provides quick access to Guide. For more information, please refer to **Enjoy Live TV>Programme Guide (EPG)** in this manual.



Live TV: Provides quick access to Live TV. For more information, please refer to **First-Time Use>Prepare Live TV** in this manual.

12:00 PM

Time: On the upper right of the screen, you can always view the current time.



Network: If your TV is connected to the Internet via a wireless connection or an Ethernet cable, the corresponding icon will appear.



Voice Service Indicator: Indicates voice service activity.

Use the shortcuts

You can add inputs, channels and websites to the Home screen to have quick access to them for your convenience.

Add and remove inputs

- Press the **Source** button.
- Move the focus to an input you want to add to the Home screen and press **Menu>Add to home>OK**.

The input icon will appear in **shortcuts** on the Home screen.

Note:

- Some options from the input source page cannot be added to the Home screen.
- To remove the input from **shortcuts**, move the focus to the shortcut, then press and hold the **OK** button on your remote control.

Add and remove channels

- In Live TV, press the **OK** button to access the channel list.
- Press the **Menu** button and press the **OK** button to tick channel(s) that you would like to add on the Home screen.

- Select **Add to home**. The channel icon will appear in **shortcuts** on the Home screen.

Note:

- To remove the channel from **shortcuts**, move the focus to the shortcut, then press and hold the **OK** button on your remote control.

Add and remove webpages

- In Browser, visit a website you would like to add on the Home screen.
- Use the D-pad to move the focus to the **Add to home** icon in the top of the Browser navigation bar and select **Add to home**.
- Select **Add** and this webpage will appear in the **shortcuts** on the Home screen.

Note:

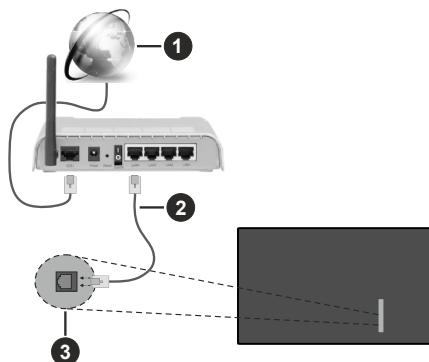
- To remove webpages from **shortcuts**, move the focus onto the shortcut page, then press and hold the **OK** button on your remote control.

Connecting to the Internet

You can access the Internet via your TV, by connecting it to a broadband system. It is necessary to configure the network settings in order to enjoy a variety of streaming content and internet applications. These settings can be configured from the **Settings>Network** menu.

Connect to a Wired (Ethernet) Network

To get access to the Internet using a wired connection, it is recommended to use a modem or router that supports Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modems and routers that support DHCP automatically provide the IP address, netmask, gateway, DNS Server 1 and DNS Server 2, so you do not have to enter them manually. Most home networks already have DHCP.



1. Broadband ISP connection
2. LAN (Ethernet) cable

3. LAN input on the rear-left side of the TV

After connecting to a wired (Ethernet) network, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Network>Network Configuration**.

Set the TV network by selecting **Network Configuration** and press the **OK** button to enter the submenu.

• Connection Type

Choose a wired (Ethernet) network connection to access the Internet.

• Ethernet

Display network status.

• IP Settings

Configure the IP setting for your network connection.

Connect to a Wireless Network

To connect to an available wireless network, make sure that you turn on your wireless router and have the wireless router's SSID and password before attempting to connect.



1. Broadband ISP connection

To get access to the Internet using a wireless connection, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Network>Network Configuration**.

Set the TV network by selecting **Network Configuration** and press the **OK** button to enter the submenu.

• Connection Type

Choose a wireless network connection to access the Internet.

• Refresh

Refresh wireless network.

• Advanced Settings

Configure the advanced wireless network settings for the TV.

• Add

You can add a wireless network.

Note:

- If no wireless router is found, select **Add** and enter the network name in the SSID.
- If no wireless router is found, select **Refresh**.

Setup via Mobile Phone

When you turn on the TV for the first time, the TV will support setup via your smart device by scanning the QR code.

If you scan the QR code to allow setup via the mobile app, setup of the TV will be more efficient.

Before performing setup with the mobile app, please make sure your mobile device has Bluetooth activated and is connected to the same network as your TV.

Note:

- The setup above is for referencing purpose and may differ depending on models/countries/regions.

Prepare Live TV

Start auto scan or manual scan

- Press the **Source** button on your remote control and select **TV**.
- Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Auto Scan/Advanced Select>Manual Scan**.

Using External Devices

Access to connected external devices including wireless connected devices.

Switch between external devices connected to the TV

- Press the **Source** button on your remote control or press the **Home** button and move the focus to the **Input** icon on the top of the Home screen, press the **OK** button to enter.
- Select your desired input source.

Edit the name of input sources

Method 1:

- Press the **Source** button on your remote control or press the **Home** button and move the focus to the **Input** icon on the top of the Home screen, press the **OK** button to enter.
- Move the focus to an input source and press the **Menu** button on your remote control.
- Select **Rename**.

Method 2 (for some models):

Press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>System>Advanced Settings>Input Labels** to edit the name of input sources.

Note:

- Some input sources cannot be renamed.

Using the TV Voice Service

Select Voice Service on the TV

To access the Voice Service and select a voice assistant:

- press the **Home** button on your remote and select the **Voice** icon in the navigation bar;
- or press the **Microphone** button on your remote control;
- or press the **Home** button and select the **Settings** icon, and select **System>Voice Service**.

Use the remote microphone

You can enjoy interacting with voice assistant using your voice by just pressing and holding the **Microphone** button on your remote control.

Note:

- The **Microphone** button may not be available on some remote control models.
- Voice Service feature may not be applicable in some models/countries/regions.
- To use this function, End User Licence Agreement and corresponding Smart feature privacy policy/terms and conditions may be required to be agreed to.

Guidelines

Note:

- Guidelines content is only applicable in Germany.
- The actual design of remote control could differ.

How are TV channels sorted and why?

Channel sorting

The availability of individual channel may depend on the selected reception path, such as cable (DVB-C) or antenna (DVB-T2) and the signal strength.

Standard or an operator (Vodafone (NRW, Hessen, BW or Pÿur) can be selected for automatic channel search.

To sort channels when selecting an **Operator**:

When an operator is selected, the channels are sorted based on the operator's criteria.

Channel sorting when selecting **Standard**:

After a successful channel search, the channels are sorted by genre. These include full programmes, children, sports, documentaries, or regional and local programmes.

Broadcasters with less coverage and, if available, international channels are listed in alphabetical order after the pre-sorted list.

Search by Channel name

The search within Live TV can be opened with the **Down** directional button. Here you can search for individual channels by name.

Radio Transmitter

Radio channels are listed in alphabetical order after the list of TV channels.

To make finding radio channels easier, the filter function of the channel list is recommended (please refer to **Display Channel List** in this manual).

Sponsored Content

On the basis of bilateral contracts with the respective broadcasters, individual channels are placed in a position defined by the broadcaster in the channel list.

Sort Manually

The channel list can be manually sorted at any time. More information can be found in **Edit Channel List** and **Edit Favourite Channel List** in this manual.

How are apps sorted and why?

The applications on the VIDAA platform are positioned according to the criteria below.

In the Application Docker on the Home Launcher:

To ensure equal representation of apps and provide fair treatment of newly launched content partners, the applications are ordered based on the (i) global number of users, (ii) number of users in Germany, (iii) number of subscribers in Germany, (iv) share of local language content, (v) variety of content, and (vi) novelty of the platform. At all times the Application launcher must include:

- the 2 leading global SVOD platforms
- the 2 leading global TVOD platforms
- the 2 leading global AVOD platforms
- the leading local sports platform
- at least 4 leading local applications with predominantly German content
- at least 1 leading application with children's content
- at least 2 applications that have launched in the last 6 months

The ordering of applications is reviewed every 6 months and a new programming table is issued for newly connected devices.

In the My Apps section:

The applications are ordered in alphabetical order.

How can TV channels and apps be customised?

TV channels

In Live TV, press the **OK** button on your remote con-

trol and press the Right directional button to select a Live TV channel category such as Antenna or Cable, then use D-pad to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button, select **Settings>Channel>Channel Edit**, and select a Live TV channel category such as Antenna or Cable.

- Press the **OK** button on the selected channel, then a checkbox will appear. You can select multiple channels at the same time to move or delete.
- **Move:** Press the Left directional button to move the selected channel.

Moving the channels could be restricted by the operator. If you want to be able to move channels, it is recommended not to choose an operator during channel scan, LCN should be set to **Off**.

- **Delete:** Press the Right directional button to delete the selected channel.
- **Restore:** Press the Red button to enter the list of deleted channels. Press the Left directional button to restore the deleted channel.
- **Filter:** Press the Yellow button, the filter screen will pop up. Press the **OK** button to select options, the channel list will then be updated.
- **Search:** Press the Blue button to search the channel list.

Favourite list

Viewing your favourite list

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, then select FAV1-4 to display the favourite list.

Editing the favourite list

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, and select FAV1-4, then use D-pad to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button on your remote control, and select **Settings>Channel>Channel Edit**, then select FAV1 - FAV4.

You can add, move or remove favourite channels.

- Select **Add channels** to add the selected channel to the favourite list.
- Select a channel in a favourite list, press the Left directional button to move it.
- Select a channel in a favourite list, press the Right directional button to remove it.

Apps

Home>More Apps

Factory installed apps:

Select the item you want to move, then long press the **OK** button, use the D-pad to move it, and press the **OK** button to store position.

Non-factory installed apps:

Select the item you want to move, then long press the **OK** button to select **Sort**, use the D-pad to move it, and press the **OK** button to store position.

Note: Some Apps cannot be moved.

How are recommendations created?

Recommendations on the platform are dependent on the ability and willingness of partners to provide metadata to the platform. The content is positioned depending on the following criteria:

Above the fold applications:

The recommendations originate from the Content partners that are highlighted. They are in the domain of the end-user.

Below the fold applications:

Recommendation rows are created by the editorial team, following these guidelines:

- Content variety – Providing a broad selection of content
- Type of access variety – Providing advertising-supported, subscription, and transactional content
- Balance – Providing a balance between global and local content

Enjoy Live TV

Channel Scan

You can scan for channels automatically or manually.

Auto Scan

- Press the **Source** button on your remote control, and select **TV**.
- In Live TV, press the **Menu** button and select **Settings>Channel>Auto Scan**.

If no TV channels were saved before, you will be prompted to do a channel scan.

Antenna

- **Channel:** Select from **All Channels** or **Free Channels**. This option may not be available depending on countries/regions/operators.
- **Scan Mode:** Select from digital channels only (DTV), digital and analogue channels (DTV+ATV) or analogue channels only (ATV).

If you receive DVB-T or DVB-T2 signal, you can use DTV.

- **LCN:** Switch on/off LCN (Logical Channel Number).

Please note that some operators are restricted to manually change the channel order. If you switch off LCN, then the channel list can be edited after channel scan.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Cable

• **Channel:** Select from **All Channels** or **Free Channels**. This option may not be available depending on countries/regions/operators.

• **Scan Mode:** Select from digital channels only (DTV), digital and analogue channels (DTV+ATV) or analogue channels only (ATV).

• **LCN:** Switch on/off LCN (Logical Channel Number).

Please note that some operators are restricted to manually change the channel order. If you switch off LCN, then the channel list can be edited after channel scan.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Note:

• *Antenna/cable function may not be applicable in some models/countries/regions.*

Manual Scan

Manually scan for channels for DTV or ATV.

• Press the **Source** button on your remote control, and select TV.

• In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>Manual Scan**.

DTV Manual Scan

Manually scan for DTV services.

When the DTV Manual Scan screen appears, press the Left/Right directional button to select **Antenna** or **Cable** and configure corresponding settings. Then select **Start** to commence the search of that channel. When the signal has been received, the signal strength will be displayed on the screen.

ATV Manual Scan

Manually scan for ATV services.

• **Frequency:** Input the channel frequency you want.

• **Picture System:** Select the Colour System.

• **Sound System:** Select the Sound System.

Live Menu

You can obtain quick access to the channel list, favourite channel list or use relevant features with ease when watching TV programmes.

Display Channel List

In Live TV, press the **OK** button on your remote control to display the Channel List menu.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Channel List**.

Learn about channel list sub-menu

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button.

TV List

Display Live TV channel categories, such as **Cable** and **Antenna**.

FAV1-4

Display favourite lists 1 to 4.

Filter

Select channels by **Content**, **HD**, **Child Lock**, **Scrambled** and **Sort**.

Some options in **Filter** may not be available in some models/countries/regions.

Edit

Edit the channel list.

Note:

• *The sub-menu options may vary depending on models/countries/regions.*

Display Favourite Channel List

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, then select **FAV1-4** to display the favourite list.

Learn about the On-Screen Menu

In Live TV, press the **Menu** button to access the on-screen menu.

Channel List

Quick access to Channel List.

Guide

Quick access to Guide (EPG).

Subtitle

Turn on Subtitle function or select subtitle option for digital broadcast content.

Recording List

Quick access to Recording List.

PVR

Launch Schedule Recording.

Timeshift

Launch Timeshift.

HbbTV

Enable or disable HbbTV functionality for the current channel (only available for digital channels).

E-Manual

Enter Enjoy Live TV chapter to learn more about how to set up Live TV features.

Audio Only

When you select this option, the screen will not display the picture. You can only listen to the audio.

Press any button except the **Standby** button, **Volume +/-** buttons and **Mute** button to restore the picture.

Settings

Set up picture, sound, channel, network, accessibility, system and support.

Note:

- Some menus above may not be available in some models/countries/regions.

Channel Edit

Manually edit the channel list or favourite channel list to your preference.

Edit Channel List

Before you can edit the channel list, Channel Scan must be completed first.

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button to select a Live TV channel category such as Antenna or Cable, then use D-pad to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button, select **Settings>Channel>Channel Edit**, and select a Live TV channel category such as Antenna or Cable.

Manage the channels

- Press the **OK** button on the selected channel, then a checkbox will appear. You can select multiple channels at the same time to move or delete.
- **Move:** Press the Left directional button to move the selected channel.
Moving the channels could be restricted by the operator. If you want to be able to move channels, it is not recommended to choose an operator during channel scan, and LCN should be set to Off.
- **Delete:** Press the Right directional button to delete the selected channel.
- **Restore:** Press the Red button to enter the list of deleted channels. Press the Left directional button to restore the deleted channel.
- **Filter:** Press the Yellow button, the filter screen will pop up. Press the **OK** button to select options, the channel list will then be updated.
- **Search:** Press the Blue button to search for a channel.

Export the channel list to USB

The current channel list can be exported to a USB storage device.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit>Export to USB**.

Import the channel list from USB

Previously exported channel lists can be imported via a USB storage device.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit>Import from USB**.

Edit Favourite Channel List

Before you can edit the favourite list, Channel Scan must be completed first.

Add a channel to a favourite list

You can add channels from various reception types to the favourite list.

- In Live TV, press the **OK** button to display the channel list.
- Press the **Menu** button and select the channel(s) you want to add to the favourite list.
- Select **Add to Favourite** and choose from **FAV1-FAV4**.
- Then, a heart-shape icon will appear next to the added channel.

Move or remove channels in a favourite list

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, select **FAV1-4**, then use D-pad to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit**, then select **FAV1-FAV4**.

You can add, move, or remove favourite channels.

- Select **Add channels** to add the selected channel to the favourite list.
- Select a channel in a favourite list, and press the Left directional button to move it.
- Select a channel in a favourite list, and press the Right directional button to remove it.

Programme Info

While watching TV programmes, press the **Info** button to load the programme info bar. The information listed below will be available on the info bar.

- Channel logo
- Channel number
- Channel name
- Indicator of Favourite
- Date and time, and channel category
- Current programme
- Next programme

Note:

- The remote control buttons may vary depending on models/countries/regions.

Programme Guide (EPG)

The Guide (EPG) provides a convenient way to check TV programmes for the upcoming 8 days. The information displayed by the Guide (EPG) is made available by the commercial television networks for digital channels only. The Guide (EPG) also provides a simple way to record your favourite programmes and a reminder function, which can switch channels automatically at scheduled times, so that you will not miss programmes of interest. The availability and amount of programme information will vary depending on the broadcaster.

Note:

- The Guide (EPG) function is only available for digital channels. Analogue channels are not supported.

Launch the Guide

In Live TV, press the **Guide** button, or press the **Menu** button and select **Guide (EPG)** to display programme guide.

Learn about the Guide menu

• Watch

In Guide (EPG), when a current programme is selected, press **OK>Watch** to switch to the channel you want to see.

• PVR/Reminder

In Guide (EPG), press the Up/Down directional button to select the channels. Press the Left/Right directional button to select programme based on the time schedule.

Press the **OK** button to select **PVR** or **Reminder**.

For more information, please refer to **Enjoy Live TV>Programme Recording (PVR)** or **Enjoy Live TV>Reminder** in this manual.

Note: The PVR function may not be applicable in some models/countries/regions.

• Scheduled

In Guide (EPG), press the Red button. This will display a list of scheduled reminders and recordings.

• Programme Colour

In Guide (EPG), press the Green button. Use the colours to indicate different genres in the Guide (EPG) for quick and easy viewing.

Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.

• 24h-

In Guide (EPG), press the Yellow button to select programmes of the previous day.

• 24h+

In Guide (EPG), press the Blue button to select programmes of the next day.

Programme Recording (PVR)

The PVR function allows you to easily record digital television content for later viewing.

Read before Recording Programmes

- To use PVR, you must connect a storage device for recording. PVR will not function if a data storage device has not been connected.
- The format of the storage device can be NTFS or FAT32. The storage space of your device should be no less than 2GB (for 15 minutes high-definition video). It is strongly recommended to use a USB mobile hard disk drive instead of a USB flash drive as the storage device.
- If the transfer rate of your hard disk is too slow, a pop-up notice will be displayed. In this case, you will need to use another disk with higher speed.
- PVR is only available for digital channels and does not support analogue channels.
- Some broadcasters may restrict the recording of programmes.
- If a recording is made from a locked channel, the system PIN will need to be input to playback the recorded content.
- Some channel-related configuration may conflict with background recording. In this case, a reminder window will pop up.
- The PVR function may not be applicable in some models/countries/regions.

Recording

Schedule Recording

In Live TV, press the **Menu** button and select **PVR**.

Alternatively, press the Up directional button or the **Info** button to load the info bar, and select a programme and choose PVR.

If your remote has the **Pause/Play** button, press it and use D-pad to select record icon to set up PVR.

You can select recording mode from **Time**, **Manual stop** and **Programme**.

When you select time, you can set the booking time and period.

In Guide (EPG), press the the Red button to view the scheduled recording. In the schedule recording list, you can readjust the reservation information that has been set.

Standby Recording

If you press the **Standby** button during recording and select **Standby Recording**, your TV will go into standby mode, but the recording process will continue. If you press the **Standby** button again to wake up the TV, the recording process will not be affected. After

recording, the recorded file will be automatically saved to the attached USB disk.

Background Recording

When you switch to an App or another source (e.g. HDMI) during recording, the recording process will continue. When the recording has completed, the recorded programme will be automatically saved to the attached USB disk.

If you want to manually stop recording, press the **Source** button on your remote control and select TV to switch back to the channel that is currently being recorded, and then press the Left/Right directional button and select the stop button icon on-screen to stop.

Learn about the recording control bar

The items listed below will be available on the control bar.

- Recording time
- Total time
- Rewind button
- Pause / Play button
- Fast forward button
- Stop button

Note:

- The PVR function may not be applicable in some models/countries/regions.

Recording List

Access recording list

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List>Recorded**.

Watch recorded programmes

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List>Recorded**.

Select a recorded programme in the recording list and press the **OK** button to watch it.

If you connect more than one storage device to the TV, **Recorded (Disk for Recording)** and **Recorded (All Disk)** are available on-screen to select.

Manage recording list

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List>Recorded**.

You can sort or delete recorded programmes.

- Sort recorded programmes
Select **All**, and you can choose from the list to sort the recorded programmes.

Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Delete recorded programme

Select **Edit**, select a recorded programme in the recording list and press the Right directional button to delete it.

Manage schedule recording list

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List>Scheduled**.

You can adjust the schedule recording information or cancel scheduled recordings. Schedule recording items are identified with clock icons.

- Delete scheduled recording

Select **Edit**, select a scheduled recording in the schedule list and press the Right directional button to delete it.

- Edit scheduled recording

Select scheduled recording in the schedule list, then press the **OK** button to edit.

Note:

- The Recording List function may not be applicable in some models/countries/regions.

Reminder

Setup this feature to allow reminders to be displayed of future programmes.

Set up a Reminder

- In Live TV, press the **Guide** button, or press **Menu > Guide (EPG)** to display programme guide.
- In Guide (EPG), press the Up/Down directional button to select the channels. Press the Left/Right directional button to select a programme that has not been aired.
- Press the **OK** button to select **Reminder**.

Note:

- Reminder is only available for programmes that have not been aired yet.

Manage the Reminder List

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List>Scheduled**.

You can change reminder information or cancel reminders. Reminder items are identified with clock icons.

Delete reminder

Select **Edit**, select a reminder in the schedule list and press the Right directional button to delete it.

Edit reminder

Select reminder in the schedule list, then press the **OK** button to edit.

Timeshift

This option allows you to pause and rewind Live TV. This function operates by recording temporarily to a storage device. Please ensure your storage device is connected and there is enough free disk space, otherwise timeshift will not function.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Timeshift**, then the playback bar will appear.

If your remote control has the **Pause/Play** button, press it and press the **OK** button to launch Timeshift.

The items listed below will be available on the playback bar.

- Unwatched time for buffered content
- Current time
- Total time
- Record button: to convert a Timeshift to a live recording of the current broadcast channel. Select the record button icon and the programme content you have watched in Timeshift will also be saved to the storage device.
- Fast backward button: you can choose 2x, 4x, 8x or 16x.
- Pause / Play button
- Fast forward button: you can choose 2x, 4x, 8x or 16x.
- Stop Timeshift button: to exit the function and watch the current broadcast.

Note:

- *The Timeshift function does not support analogue channels.*
- *The storage space of the device should be no less than 2GB. It is strongly recommended to use a USB mobile hard disk drive instead of a USB flash drive as the storage device.*
- *The Timeshift function may not be applicable in some models/countries/regions.*

HbbTV

Access service from providers through HbbTV.

Press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>System>Application Settings>HbbTV**.

Enable or disable HbbTV functionality for all channels (only available for digital channels).

In Live TV, press the **Menu** button to select **HbbTV**.

Enable or disable HbbTV functionality for the current channel (only available for digital channels).

When HbbTV service is enabled and the programme supports HbbTV, follow the instructions on the TV screen to select the corresponding button on the remote control to access the service.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/countries/regions.*
- *Some channels may not support the HbbTV service.*
- *HbbTV cannot be used during Timeshift or PVR.*

Learn about Live TV Support Settings

- Channel List Auto Update

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>Channel List Auto Update**.

Allow your TV to automatically update the channel list from the content provider.

- Programme Guide Auto Update

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>Programme Guide Auto Update**.

TV will automatically update the Programme Guide data overnight while in standby mode.

- CI+ Module Settings

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>CI+ Module Settings**.

Review the CI+ settings: Common interface, CI card PIN and CAM Profile Search. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

- PVR & Time Shift

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>PVR & Time Shift**.

Initialise the external USB disk to support PVR and Time-Shift. When you connect more than one USB storage device to the TV, the one selected in **PVR Setup** or **Time Shift Setup** is initialised for starting recording or launching timeshift. The recorded programme will be saved in the selected storage device.

When launching timeshift, the programme will be recorded temporarily to the selected storage device.

You can add padding time to start recording before the event starts, or after the event has finished by delaying the end of recording depending on how much Padding time is added, this is setup in **Start in advance** or **Delay Ending**.

- Search

In Live TV, press the Down directional button to search for channels.

- Parental Control

Turn on Parental Control to prevent children from being able to view certain content. For more information, please refer to **Settings Overview>Using Parental Controls** in this manual.

- Picture and Sound

Adjust picture or sound mode or other advanced picture or sound settings. For more information, please refer to **Settings Overview>Picture** or **Settings Overview>Sound** in this manual.

Benefits of Smart TV

Using a VIDAA Account

Sign into your VIDAA account and create multiple profiles to receive personalised content according to your account preferences.

Sign into an account

Before signing into your VIDAA account, make sure your TV is connected to the network. For more about network settings, please refer to **First-Time Use>Connect to the Internet>Connect to a Wired (Ethernet) Network** or **Connect to a Wireless Network** in this manual.

- After the network is connected, press the **Home** button on your remote control and select the **VIDAA Account** icon in the top navigation bar on the Home screen.
- Register your device to your VIDAA Account. After entering your E-mail and password, select **Sign In**.
- You can create a profile and give it a name.

If you forget your password and need to change the password, select **Forget Password?**, input your E-mail address and verification code, then create a new password.

Create a new account

If you do not have a VIDAA account, create a new one to enjoy the best features of your Smart TV.

Before creating a new account, make sure your TV is connected to the network. For more about network settings, please refer to **First-Time Use>Connect to the Internet>Connect to a Wired (Ethernet) Network** or **Connect to a Wireless Network** in this manual.

- After the network is connected, press the **Home** button on your remote control and select the **VIDAA Account** icon in the top navigation bar on the Home screen.
- Select **Create an Account** on screen.
- Enter your first name, last name, E-mail address and password. First Name and Last Name are optional.
- Select **Create an Account**.

Voice Service Setup

Set up voice assistant to control your TV by your voice.

Note:

- *Voice Service feature may not be applicable in some models/countries/regions.*
- *To use this function, End User Licence Agreement and corresponding Smart feature privacy policy/terms and conditions may be required to be agreed to.*

Alexa Setup

Set up Alexa, and enjoy Alexa voice service. You can ask for information, streaming music, search for your favourite movies, control your TV and more, just by asking Alexa.

Before setting up the Amazon Alexa Service, connect your TV to the network and sign into your VIDAA Account at **Home>VIDAA Account**. For more information about how to sign into the VIDAA Account, please refer to **Benefits of Smart TV>Using a VIDAA Account** in this manual.

How to set up Alexa

For 4K models

Interact with Alexa by pressing and holding the **Microphone** button on your remote control. You can ask Alexa to control this TV.

- Press the **Home** button and select the **Settings** icon, and select **System>Voice Service>Amazon Alexa**.
- Select **Set voice assistant to Alexa** and **Set Up Alexa**. If you have selected Alexa in the Guide when you turned on the TV for the first time, it will directly guide you to the **Set Up Alexa** step.
- Select Amazon Alexa supported voice language from the selection.
- You are now at the step 'Sign into your Amazon account'. Scan the QR code with your mobile device or visit the website on your mobile device or computer and enter the on-screen code. The code will expire after 10 minutes. If you do not have an Amazon account, create a new one.
- After you have linked the Amazon account, the TV screen will change to the next step. You can sign into your VIDAA account. If you have signed in before, this step will be skipped.
- Now Alexa is set up and ready. You can enjoy interacting with Alexa using your voice by just pressing and holding the **Microphone** button on your remote control. Ask Alexa after the tone.

For 2K models

- Press the **Home** button and select the **Settings** icon, and select **System>Voice Service>Amazon Alexa**.
- Give your TV a name.
- Download the Alexa app on your mobile device. Open the app and sign in with your Amazon account.

- Search and enable VIDAA Voice skill following the instruction. After the skill is enabled, you will be prompted to finish device pairing. Please finish device pairing with this TV, and make sure this TV is discovered by Alexa before using Alexa service.
- Now Alexa is set up and ready. You can enjoy interacting with Alexa using your voice by just by asking Alexa.

Note:

- *The Alexa function may not be applicable in some models/countries/regions.*
- *The setup steps above may vary. Please refer to the specific product.*
- *Shipment with voice remote control varies depending on TV models/countries/regions.*
- *You can use Alexa without signing into your account by skipping the sign in section. In this case, you can still use your voice to change the channel and control playback. Sign into your account in the settings menu at any time to enjoy more functions of Alexa.*
- *This feature requires Alexa built-in service. Otherwise, use external Alexa-enabled devices (e.g. Alexa App, Echo) to control your smart TV by using just your voice.*
- *Download and install the remote control app on your mobile device at **Home>Settings>Support>Mobile App Download**. Press the Microphone icon in the app to interact with Alexa on your TV.*
- *You can select the language used by Alexa at **Home>Settings>System>Voice Service>Amazon Alexa>Language**. This feature requires Alexa built-in service, which varies depending on TV models and countries/regions.*

VIDAA Voice Setup

VIDAA Voice is a voice assistant to help you control the TV and search content, supporting several languages. Before using VIDAA Voice, please check the following:

- Network connected
- Voice remote paired
- End User Licence Agreement and voice feature privacy policy/terms agreed

To access the Voice Service centre and set voice assistant to VIDAA Voice, you can choose one of following options:

- Just press the **Microphone** button on your remote control.
- Press the **Home** button on your remote control and select the **Voice** icon in the navigation bar.
- Press the **Home** button and select the **Settings** icon and select **System>Voice Service**.

When VIDAA Voice is selected as your voice assistant, select the language of VIDAA Voice in the Voice Service centre. Then press and hold the **Microphone** button on your remote control to interact with VIDAA Voice.

Note:

- *VIDAA Voice may not be applicable in some models/countries/regions.*
- *Shipment with remote control varies depending on TV models/countries/regions.*
- *For remote controls without the **Microphone** button, download and install the app on your mobile device at **Home>Settings>Support>Mobile App Download**. Press the Microphone icon in the app to interact with your TV.*

Google Smart Home Service Setup

For specific models and countries/regions, Google Smart Home Service function is available. Set up Google Smart Home Service to control your smart TV with Google Home devices or the app. You can change channels or inputs, adjust volume and more.

Before setting up the Google Smart Home Service, connect your TV to the network and sign into your VIDAA Account at **Home>VIDAA Account**. For more information about how to sign into the VIDAA Account, please refer to **Benefits of Smart TV>Using a VIDAA Account** in this manual.

STEP 1: Set up Google Smart Home Service on TV

- Press the **Home** button on your remote control and select the **Settings** icon and select **System>Voice Service>Google Smart Home**. Select **Set up now**.
- Sign into your VIDAA account. If you have signed in before, this step will be skipped.
- Give your TV a name.

STEP 2: Set up in Google Home app

Follow the setup instructions on-screen to set up the Google Smart Home Service.

- Download and install the Google Home app on your mobile device, then open the app.
- Find and select VIDAA Voice service in the app.
- Follow the instructions in the app to link your VIDAA account signed in on your TV to your Google Account.

Google Smart Home Service is set up and ready. Control your smart TV by using your voice through the Google Home device or App.

Note:

- *Google Smart Home Service may not be applicable in some models/countries/regions.*
- *The setup steps above may vary. Please refer to the actual product.*

Yandex Smart Home Service Setup

Yandex Alice voice assistant can obey certain commands to help you change the TV's configuration.

Before setting up Yandex Smart Home Service, connect your TV to the network and sign into your VIDAA Account at **Home>VIDAA Account**. For more

information about how to sign into the VIDAAAccount, please refer to **Benefits of Smart TV>Using a VIDAA Account** in this manual.

STEP 1: Set up Yandex on TV

- Press the **Home** button on your remote control and select the **Settings** icon, then select **System>Voice Service>Yandex**. Select **Set up now**.
- Sign into your VIDAA account. If you have signed in before, this step will be skipped.
- Give your TV a name.

STEP 2: Set up in Yandex App

Follow the instructions on the TV to enable Yandex Smart Home Service.

- Download the Yandex app on your mobile device.
- Open the app and sign into your Yandex account.
- In the Yandex app, go to "Devices" > "Smart Home", click add device icon and select "VIDAA Voice".
- Merge Account by signing in to your VIDAAAccount.

Yandex Smart Home Service is set up and ready. Now you can control your Smart TV with Yandex Alice devices or the Yandex app to change channel, change inputs, adjust volume and more, just by asking Alice.

Note:

- *The Yandex function may not be applicable in some models/countries/regions.*
- *The setup steps above may vary. Please refer to the specific product.*

Voice Service Other Issues

If you want to turn on your TV with Alexa-enabled devices (e.g. Echo, Echo show) or Google Home devices (e.g. Google Home, Google Nest Hub), please:

- Turn on **Wake on LAN** and **Wake on Wireless Network** at **Home>Settings>Network**.
- Make sure your TV and Alexa-enabled devices/ Google Home devices are connected to the same network environment.

Note:

- *Only Alexa (Alexa skill is enabled) and Google Smart Home Service support turning on your TV with Alexa Echo or Google Home.*

Content Sharing

Content Sharing allows you to view media content, like videos, music or photos saved on your Android/iOS/ PC device on your TV screen.

Share Media Content from your Device

- Connect your TV and Android/iOS/PC device to the same network.

- Turn on Content Sharing at **Home>Settings>System>Mobile Device Connection>Content Sharing**.
- Turn on the content sharing function in your Android/iOS/PC device.
- Find the TV name in the search list of your device and select it. Wait for the connection progress to complete.
- On your Android/iOS/PC device, choose the media content you want to share on your TV.

Play Media Content from your Device on the TV

You can connect media content saved on your Android/iOS/PC device to your local network and play the content on your TV.

- Connect your TV and Android/iOS/PC device to the same network.
- Turn on Content Sharing at **Home>Settings>System>Mobile Device Connection>Content Sharing**.
- Make sure your media content in your Android/iOS/ PC device are visible through the local network.
- On your TV, select a device with media content at **Home>Input**, or **Home>More Apps>Media**.

The media content listed on your Android/iOS/PC device appears.

- Select a media content item from the list to play.

Note:

- *Some Android/iOS/PC devices may not support content sharing function. If your device does not support content sharing, you can download an app that supports the function to connect to your TV. For more information, please refer to **Benefits of Smart TV>Using the Mobile App** in this manual.*
- *Content may not be played depending on the file format.*
- *Content may not be played smoothly, or the function may not work properly due to the network condition.*

Using Apps

Press the **Home** button on your remote control and select **More Apps**.

Numerous factory-installed apps are available for you to choose for your entertainment preferences.

Install an App from App Store

Even though your TV has numerous factory-installed apps, there may be others that you would like to download.

To install an app:

- Press the **Home** button on your remote control and select **More Apps>app store**.
- Use the navigation buttons on your remote control to select the app that you want to install.

- Select **Install**. The selected app is installed on the TV.

Note:

- *To use this function, your TV must be connected to the Internet.*
- *Adding apps is free, but it might cost you money when using some apps.*

Manage Apps

- In **More Apps**, select the app you want to sort, then press and hold the **OK** button and select **Sort**.
- Press the Up/Down/Left/Right directional button to move it.
- Press the **OK** button to store position.

Note:

- *Some Apps may not be moved.*

Remove an App

You can only delete apps that you have installed to the TV. Factory-installed apps cannot be deleted.

- In **More Apps**, select the app you want to remove, then press and hold the **OK** button and select **Remove**.
- Select **OK**. The selected app is deleted.

Using the Art App

Press the **Home** button on your remote control, and select **More Apps>VIDAA art**.

- Numerous artworks created by global artists presented for you to browse or set as a screensaver.
- Browse artworks
- When you select an artwork to browse in full screen mode, press the Left/Right directional button to switch artworks and press the Up/Down/OK button to display detailed information of the artwork. You can communicate with the artist using your mobile device to scan the QR code on the TV screen.
- Add artworks to your favourite list
- Press the **Menu** button on your remote control to add the selected artwork to your Favourite list.
- ART settings

Select the **Settings** icon in ART to set up **Time until the screen saver starts automatically**, **Picture switching time**, **Backlight**, and **Screen saver selection**.

Note:

- *This feature may not be applicable in some models/ countries/regions.*

Enjoy the Internet

Press the **Home** button on your remote control, and select **More Apps>Browser**.

You can enter websites and browse information on the Internet.

Make sure your TV is connected to the network before accessing the Internet via the Browser.

The items listed below will be available on the Browser.

- Address/Search bar: Enter website you want to visit
- Visit/Search button
- Back and Forward: switch among webpages
- Add to Bookmarks/Delete bookmark: Add the website you are viewing to Bookmarks or delete it from Bookmarks
- Homepage: Back to the Homepage
- Reload: Reload the website
- Add to home: This webpage will appear in the **shortcuts** on the Home screen.
- Menu: Change the zoom level of the browser or enter browser settings
- Tab options: Add/remove webpages, or add private webpages
- Management bar: Manage websites in Bookmarks
- Add Website (plus sign): Add websites to Bookmarks

Note:

- *Some content in the Browser may not be played properly.*

Data Protection and Security

Clear Cache

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>-Clear Cache**.

Clear cache, user data and temporary files for browser and applications.

Delete Cookies

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>Delete Cookies**.

Delete cookies for browser and applications.

Do Not Track

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>Do Not Track**.

Send a request to websites not to collect or track your browsing data.

Usage Mode Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Usage Mode**.

Set the TV to use in Home or Store mode.

Home Mode

Select Home Mode for normal TV usage.

If you want to switch to Store Mode when the TV is in Home Mode, press the **Home** button to select the **Settings** icon, then select **System>Advanced Settings>Usage Mode** and choose **Store Mode**.

Store Mode

Select Store Mode to setup the TV in a retail setting. This mode enables E-Pos and other demo functions and is only intended for use in retail stores.

When Store Mode is selected, press the **Menu** button on your remote control to enter store mode settings.

If you want to switch to Home Mode when the TV is in Store Mode, press the **Menu** button on your remote control to enter store mode settings and choose **Home Mode**. Alternatively, press the **Home** button and select the **Settings** icon, then select **System>Advanced Settings>Usage Mode** and choose **Home Mode**.

Note:

- *Enabling Store Mode could increase energy consumption.*
- *How to exit Store Mode varies depending on models/countries/regions.*

Using the Mobile App

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Mobile App Download**.

Scan the Mobile App download QR code on screen to install the app on your mobile device. It is a convenient and easy way to control your TV. This app is available on both Android and iOS.

To connect to your TV after installing the mobile app:

- Agree with end user licence, disclaimer and privacy policies on the TV. If you are not sure whether you have agreed, check by pressing the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Terms & Conditions, Privacy Policy**.
- Make sure your mobile device and TV are connected to the same network environment.
- To use this function, switch on **Content Sharing** by pressing the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Mobile Device Connection>Content Sharing**.
- Open the mobile app and select the TV device you want to connect.

What you can do with the app:

- Turn the TV on or off
- Volume up or down
- Switch channels

- Input characters with your mobile's keyboard
- Share pictures, music, or videos from your mobile device to the TV

Connecting to External Devices

Accessories

Connect accessories, such as keyboard, mouse and gamepad, to interact with your Smart TV with ease.

Use HDMI & CEC

Use the TV remote to control external devices that are connected to the TV by a HDMI cable. The external devices need to support HDMI & CEC function.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC**.

Connect an external device through HDMI & CEC function

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>CEC Control**.

Allow HDMI devices to control each other.

- Set **CEC Control** to **On**.
- Connect a HDMI & CEC compatible device to the TV.
- Turn on the connected external device. The device will be connected to the TV automatically. After connection is completed, you can access the menu of the connected device on your TV screen using your TV remote and control the device.
- When CEC control is enabled and HDMI & CEC compatible external devices are turned off, the TV will enter the standby mode. The function needs to be supported by the external device.

Enable device auto power off

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>Device Auto Power Off**.

Set to **On** to turn off HDMI & CEC compatible external devices when the TV is turned off.

Enable device auto power on

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>Device Auto Power On**.

Set to **On** to turn on HDMI & CEC compatible external devices when the TV is turned on.

This feature is applicable when TV input source is pre-set to the corresponding external device.

Enable TV auto power on

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>TV Auto Power On**.

Set to **On** to turn on the TV when HDMI & CEC compatible external devices are turned on.

HDMI format function

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>HDMI Format**.

Please select **Enhanced format** if your HDMI device supports 4K HDR. If it does not support 4K HDR, please select **Standard format**. If you are not sure, please select **Auto**.

Note:

- *HDMI cables must be used to connect HDMI & CEC compatible devices to your TV.*
- *The HDMI & CEC feature of the connected device must be turned on.*
- *If you connect a HDMI device that is not HDMI & CEC compatible, the HDMI & CEC control features will not work.*
- *Depending on the connected HDMI device, the HDMI & CEC control feature may not work.*
- *The HDMI & CEC feature supports One Touch Play, Routing Control, System Standby, Device OSD Name Transfer, Remote Control Pass Through, Give Device Power Status, System Audio Control.*

Control the TV with a Keyboard, Mouse or Gamepad

Connect a keyboard, mouse or gamepad to control your TV with ease.

Connect a USB keyboard, mouse or gamepad

Plug the keyboard, mouse or gamepad cable into the USB port of your TV.

Note:

- *Keyboard, mouse, or gamepad connected via USB may not be usable with some apps.*

Connecting a Set Top Box

Before connecting a Set Top Box to the TV, make sure the TV and Set Top Box are switched off.

Most STB's can be connected via HDMI. HDMI offers the best picture and sound quality. For more information about how to connect a Set Top Box to your TV, please refer to **Connecting to External Devices>Connecting Audio Visual (AV) Devices** in this manual.

When the connection is completed, turn on your TV and Set Top Box, switch to the input source by pressing the **Home** button, then select the **Input** icon on the Home screen or press the **Source** button to change to the port that you connected your Set Top Box to.

Connecting a Blu-ray or DVD Player

Before connecting a Blu-ray or DVD player to the TV, make sure the TV and Blu-ray or DVD player are switched off.

It is recommended to connect your devices with a HDMI cable (if HDMI port is available) to enjoy better picture and sound quality. For more information about how to connect a Blu-ray or DVD player to your TV, please refer to **Connecting to External Devices>Connecting Audio Visual (AV) Devices** in this manual.

When the connection is completed, turn on your TV and Blu-ray or DVD player, switch to the input source by pressing the **Home** button, then select the **Input** icon on the Home screen or press the **Source** button to change to the port that you connected your Blu-ray or DVD player to.

Sharing your Smart Phone/Computer Screen on the TV

Before using the feature, please set your TV to the wireless network connection.

Press the **Source** button on your remote control and select **Screen Sharing**.

- Turn on the casting function of your Android/Windows 10/computer device. The setting icon may vary depending on the device. The feature may be called "Wireless display", "Smartview", "Wireless projection", etc.
- Find the TV name in the search list of your device and select it. Wait for the connection progress to complete and the content on your device will be displayed on the TV.

Press the **Home** button on your remote control, select **Setting>System>Mobile Device Connection>Screen Sharing** and switch it to on. Then, you can share your device's screen directly without opening the Screen Sharing App on your TV.

Note:

- *Some devices may not support casting.*
- *This function may not be applicable in some models/countries/regions.*

Connecting USB Devices

Connect USB devices, such as hard drives and USB memory sticks for browsing photos or listening to music.

Read before connecting USB devices

USB disk sizes 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB and other common market sizes are supported. Up to 8TB hard drives are supported.

Supported formats: NTFS, FAT32.

Select the content you want to play or view. For more information, please refer to **Entertainment>Media** in this manual.

Use the USB storage device function

The USB storage device function can be used to record and view digital broadcast programmes.

Read the precautions below before recording or viewing programmes by using the USB storage device function.

Note:

- Be sure to select the correct country/region for use.
- Use of the recording function may not be applicable depending on the selected country/region. Use with incorrect settings may violate certain laws or other regulations, and may result in criminal punishment. In such cases, our CORPORATION and the Group shall bear no responsibility whatsoever.
- Recorded programmes saved on the USB storage device can only be viewed on this TV. They cannot be viewed when connected to another TV (including the same model of TV), a PC, or other devices.
- You cannot watch one channel while recording another.
- If the recording time to the USB storage device is too short, no data may be saved.
- You cannot record video input signals on the USB device.
- Not all types of broadcast may be recordable.
- After programming the TV to record digital broadcasting, do not disconnect the power plug before recording starts.
- If video or audio recording fail due to malfunction of the TV or poor reception, no compensation shall be paid.
- Certain digital cameras may not be compatible with the TV.

Connecting Headphones

You can connect a pair of headphones (not provided) to the HEADPHONE port on your TV. While the headphones are connected, the sound from the built-in speakers will be disabled.

Note:

- Headphone port may not be available on some models.
- Headphones with microphones are not supported.
- If Headphone with Speakers is selected at **Home>Settings>Sound>Headphone>Headphone Mode**, the headphones and the TV will have sound output at the same time.

Connecting Audio Visual (AV) Devices

Connect with a composite video cable

To connect an AV device with a composite video cable (not provided), see the **Other Connections** section.

When the connection is completed, press the **Source** button on your remote control and select **AV** as the input source.

Note:

- AV IN port(s) may vary depending on model type.
- AV IN port(s) may not be available on some models. Please use other port(s) to connect AV devices.

- For some models, RCA Jack to AV cable may not be supplied.

Connect with a HDMI cable

To connect an AV device with a HDMI cable (not provided), see the **Other Connections** section.

When the connection is completed, press the **Source** button on your remote control and select the corresponding HDMI input.

Note:

- Please refer to the User Manual of your device for step-by-step instructions.
- Some devices, such as DVD players, require the HDMI signal to be set to the correct format in the device settings. Please consult your device's user manual for instructions.
- If there is no sound from your TV, configure the device audio settings.

Connecting Speakers or Other Audio Receivers

To connect speakers or other audio receivers with an audio cable (not provided), see the **Other Connections** section.

Ensure the audio connected devices are switched on before switching on the TV.

When the connection is completed, press the **Home** button on your remote control, select **Settings>Sound>Speakers>Audio Output** and select the **SPDIF Only** option.

When a digital audio system is connected to the DIGITAL AUDIO OUT port, decrease the TV volume and use your digital audio system to control the volume.

Note:

- If you prefer to use Audio Return Channel (ARC) or enhanced Audio Return Channel (eARC), please refer to **Connecting to External Devices>Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC** in this manual.
- You can connect the DIGITAL AUDIO OUT port on the back of the TV to the coaxial port on the amplifier. Then press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Speakers>Digital Audio Output** to choose **Dolby Audio - Dolby Digital** to receive the Dolby Digital audio.

Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC

If you would like to use the Audio Return Channel (ARC) or enhanced Audio Return Channel (eARC) feature to send sound from the TV by a HDMI cable to a digital sound system, you can connect it to the HDMI (ARC/eARC) port of your TV.

By using this feature, you can also control the sound system with your TV remote instead of using the remote controls from the connected devices.

After the connection:

- Power on the sound system.
- Press the **Home** button and select the **Settings** icon on the Home screen.
- Select **Sound>Speakers>Audio Output**, and choose **ARC** option. If the device supports eARC function, press the **Home** button and select the **Settings** icon on the Home screen, then select **Sound>Speakers>eARC** to set eARC to **On**.

Note:

- Audio receiver must support ARC/eARC function.
- If the device has an Input Selector feature, then make sure to change it to TV.
- When this port is used for ARC/eARC function, it can be used as signal input when a DVD is connected to an amplifier and the amplifier is connected to the TV at the same time. Some amplifiers may not support series connection.
- 5.1 CH (channel) audio is available when the TV is connected to an external device that supports 5.1 channel surround sound. You can press the **Home** button and select the **Settings** icon on the Home screen, and select **Sound>Speakers>Digital Audio Output** to choose **Dolby Audio - Dolby Digital Plus** to receive the 5.1 channel audio.

Connecting a PC

You can connect a PC to the TV with a HDMI cable to use your TV as a PC monitor.

After connecting the PC, press the **Source** button and select the connected PC as the input source.

Note:

- For better image quality, set the PC's resolution to a format which is supported by the TV.
- If there is no sound from your TV, change the PC's audio settings.
- If you want to connect your PC and TV wirelessly, please refer to **Benefits of Smart TV>Content Sharing or Connecting to External Devices>Sharing your Smart Phone/Computer Screen on the TV** in this manual.

Settings Overview

Picture

Adjust picture mode, picture size and other advanced picture settings.

Choose a Picture Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode**.

Select a pre-set picture mode to best suit the content you are viewing.

Note:

- Options may differ depending on your model/country/region and the content you are watching. Please refer to the specific product.

When you use a normal signal

Standard: Use Standard mode for watching normal content, such as News, Drama or Documentaries.

Cinema Day: Use Cinema Day for watching movies in a bright environment.

Cinema Night: Use Cinema Night for watching movies in a dark environment.

Dynamic: Use Dynamic mode for content that requires vivid picture quality.

Sports: Optimised picture for watching sports.

Dolby Vision Modes

If Dolby Vision content is detected **Dolby Vision Dark**, **Dolby Vision Bright** and **Dolby Vision Custom** picture mode options will be available instead of other modes.

Change the Aspect Ratio

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Aspect Ratio**.

Adjust the Aspect Ratio to stretch or zoom the picture.

Auto: Automatically switch Aspect Ratio between 16:9 and 4:3 based on the signal information.

16:9: Best suited for 16:9 Widescreen content. This will also stretch 4:3 content to Widescreen.

4:3: Best suited for 4:3 content.

21:9: Best suited for 21:9 content, generally used in game scenarios.

Movie Zoom: Fill the entire screen by zooming in to remove horizontal black bars from the top and bottom of the picture.

Dot to Dot: Displays the native signal without any scaling.

Note:

- The options above may not be applicable in some input sources.
- Using special functions to change the size of the displayed image (e.g. changing the height/width ratio) for the purpose of public display or commercial gain, may infringe on copyright laws.
- If the aspect ratio of the selected format is different from the TV transmission or video content, it can distort the picture.
- When connecting a PC to the TV via HDMI input, fast moving images may become distorted.

Smart Scene

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Smart Scene**.

Smart Scene will enable your TV to continually recognise the scene and enhance the picture quality on all input sources.

Note:

- Some specific applications have explicit constraints meaning content recognition is not allowed.

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Advanced Picture Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode Settings**.

Adjust display settings for each Picture Mode. You can personalise the picture quality by adjusting the following settings. Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.

Apply Picture Settings: Apply current picture mode settings to all the input sources or just the current source.

Backlight: Set the overall brightness of the screen.

Note:

- The function name may vary depending on the model type.

The following option may differ depending on model type, please refer to the actual product.

Dynamic Backlight Control

Enhance the contrast ratio between light and dark areas of the picture.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Backlight

Adjust how bright you want images to appear, lower settings create darker images.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Automatic Light Sensor

TV will automatically adjust the picture settings according to the amount of ambient light in the room.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Light Sensor Shift

This feature is adjustable only when Automatic Light Sensor is turned on. If the picture is too bright, decrease the value. If the picture is too dark, increase the value.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Local Dimming (or Peak Brightness Dynamic Range for some models)

TV will automatically adjust the backlight in specific areas of the screen according to the contrast changes in the image.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Brightness: Adjust the Brightness level to generate lighter or darker images.

Contrast: Adjust the Contrast level to increase or decrease how bright images appear.

Colour Saturation: Adjust the colour intensity of the picture for a more vibrant image.

Sharpness: Adjust how sharp or soft the edges of images appear.

Adaptive Contrast: Automatically adjust dark areas and light areas of the image to see more detail.

Ultra Smooth Motion: Reduce the afterimage effect when viewing fast-moving objects.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Clear Motion: Reduce judder and blur from video content.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Noise Reduction: Improve the picture quality by reducing noise.

MPEG Noise Reduction: Reduce MPEG block noise to provide clearer edge transitions.

Colour Temperature: Adjust how warm (red) or cool (blue) the white areas of an image appears.

Expert Settings: Adjust advanced picture settings based on your viewing preference.

Overscan: Change the video size setting to crop the edges of the displayed image.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Reset Current Mode: Restore all the picture settings in the current picture mode to the factory default values.

Expert Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode Settings>Expert Settings**.

Adjust the colour space and Gamma to best suit the content you are viewing. Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.

Colour Gamut: Change the range of colours the TV displays.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Colour Tuner: Adjust the Hue, Saturation and Brightness of colour settings.

White Balance: Adjust the intensity of red, green and blue to view the true colour of all images in the picture.

Black Level: Adjust the HDMI Black Level to enhance current content.

Gamma Adjustment: Adjust the Gamma to alter how the TV will respond to greyscale content. In low

ambient light choose a higher number, in brighter ambient light select a lower number. The default setting of 2.2 is recommended for most ambient light conditions.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Gamma Calibration: Adjust selected Gamma curve.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Viewing Angle: Provide a better viewing experience when watching TV from anywhere in the room.

This function is only available in models supporting the Viewing Angle Control feature.

RGB Only Mode: RGB filter for adjustment and control of colour space and colour saturation.

Low Blue Light: Eye care: reduce the emission of blue light.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Sound

Adjust sound mode and other advanced sound settings.

Choose a Sound Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Mode**.

Select a pre-set sound mode to suit the content you are listening to.

Standard: In Standard mode, the TV delivers a flat frequency response, which preserves the natural characteristics of the original sound.

Theatre: Theatre mode increases the surround sound effect and provides a more prominent bass response.

Music: In Music mode, low and high frequencies are emphasised to enhance musical instrument reproduction.

Speech: In Speech mode, low and high frequencies are attenuated to improve the reproduction and clarity of the human voice.

Late Night: In Late Night mode, the TV will improve the reproduction and clarity of the human voice with a low volume level.

Sports: Optimised sound for watching sports events.

Note:

- Options may differ depending on your model/country/region and the content you are watching. Please refer to the specific product.

Sound Mode Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Mode Settings**.

Adjust the audio settings of the TV. You can personalise the sound quality by adjusting the following settings.

Apply Audio Settings: Adjust current sound mode to apply to all sources or just the current source.

Total Sonics: Optimise the overall sound quality by increasing bass and widening the sound field to provide a clear, natural dialogue.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Total Volume: Maintain a consistent loudness level for a wide dynamic range of programmes, loud commercials and channel or input changes.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Total Surround: Provide surround sound experience with psycho-acoustic processing to place sounds at the side, behind and above the viewer. For best results use with Total Sonics.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Bass Boost: Bass Boost uses DTS TruBass™ to enhance the perception of bass frequencies to provide deep, rich bass response from the TV's internal speakers.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Surround Sound: Surround sound uses DTS Virtual:X to deliver an immersive surround sound experience from the TV's internal speakers.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Dialogue Clarity: Dialogue Clarity uses DTS Dialog Clarity™ to boost the frequency range of the human voice so dialogue is clearly understood and heard above audio or surround effects.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

TruVolume: Automatic control over large volume changes while watching TV programmes or films, providing a more comfortable and consistent volume.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Equalizer: Boost the volume at different frequencies.

This function is only applicable when **TV Speaker** is selected at **Home > Settings > Sound > Speakers > Audio Output**.

Subwoofer: Enable / Disable internal subwoofer.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Bass Boost Value: Built-in bass adjustment.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Wall Mount Setup: Automatically optimise the sound based on the position of the TV.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Auto Volume Control: Activate to prevent the volume from changing when switching TV channels.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Reset Current Mode: Restore all of the audio settings in the current audio mode to the factory default values.

Note:

- *Some models may not support decoding of DTS CD bitstreams. Playback of this format may produce undesirable noise.*

Select Speakers

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Speakers**.

Adjust the settings of speakers.

Audio Output

Select the speakers which you want to use.

Digital Audio Output

Select the digital audio output format that best suits the audio device type.

Auto: the audio device automatically outputs in a supported format.

Pass Through: the audio device outputs without any processing.

PCM: the audio device outputs PCM (pulse code modulation) format.

Dolby Audio - Dolby Digital: the audio device outputs Dolby Digital audio when connected to the TV via the coaxial port.

Dolby Audio - Dolby Digital Plus: the audio device outputs Dolby Digital Plus audio when connected to the TV via the HDMI (ARC/eARC) port.

Note:

- *This function is only applicable when **Home>Settings>Sound>Speakers>Audio Output** is set to **ARC** or **SPDIF Only**.*
- *When external audio devices are connected to the TV via coaxial, **PCM** and **Dolby Audio - Dolby Digital** are recommended.*

Digital Audio Delay

Adjust the digital audio output delay time to sync audio from an external speaker with the images on the TV.

Note:

- *This function is only applicable when **Home>Settings>Sound>Speakers>Audio Output** is set to **ARC** or **SPDIF Only**.*

Lip Sync

Synchronise the video and audio.

Note:

- *This function may not be applicable in some Audio Output modes.*

Balance

Adjust the left and right speaker level to optimise audio for a specific location.

Note:

- *This function may not be applicable in some Audio Output modes.*

eARC

Connect an audio device that supports eARC via HDMI (eARC) and set **eARC** to **On** to enjoy higher sound quality. This feature is available to set when **Home>Settings>Sound>Speakers>Audio Output** is set to **ARC**.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/countries/regions.*

Headphone Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Headphone**.

Set the sound output mode through headphones.

After connecting your wired headphones, or other external audio amplifiers, you can set up your TV to your preference.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/countries/regions.*

Headphone Mode

Change Headphone audio settings.

Headphone Only, the TV speakers will be muted when the headphones are being used. Any other connected audio devices will also be muted when headphones are in use.

Headphone with Speakers, the TV speakers, headphones and other connected audio devices will have audio output.

Audio Out with Speakers, the TV speakers and headphones will have audio output simultaneously, and the volume can be adjusted simultaneously.

Note:

- *When you set built-in speakers and headphones to have audio output at the same time, the sound effect of the speakers may change.*

Headphone Volume

Independently adjust the volume of the headphones.

In **Headphone Only** mode, you can adjust the volume by the remote or in Headphone Volume menu on screen.

In **Headphone with Speakers** mode, the TV speaker volume can be adjusted by the remote. The volume of the headphones can be adjusted in Headphone Volume menu on screen.

SoundBar Settings

When a soundbar device is connected to the TV, you can change the **Sound Bar Settings** via the Settings menu for best device audio quality.

When an ARC device is connected to the TV, the sound output is automatically switched to ARC. If the user switches to other sound output channels, the soundbar menu cannot be adjusted but the sound menu of TV can be adjusted.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Bar Settings**.

When you connect a soundbar with a HDMI cable, you should Set **CEC Control** to **On** by pressing the **Home** button on your remote control, then select **Settings>System>HDMI & CEC>CEC Control**.

EQ Modes: You can select **Music, Movie, News, Sport, Night**.

Surround Modes: You can set to **On** to turn on the Surround Modes.

Bass Level/Treble Level/Dimmer Level: You can adjust **Bass Level/Treble Level/Dimmer Level**

Reset: Reset current Sound Bar Settings to factory mode.

Note:

- *This function is only applicable for the specific soundbar types.*

Network

You can get access to the Internet through your TV.

Check the Internet Connection Status

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Internet Connection**.

Test the current network connection status and view the current network information.

Connection Test

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Internet Connection>Connection Test**.

Start a network connection test.

Network Information

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Internet Connection>Network Information**.

View information about your network connection.

Turn on the TV through the Internet

Wake on Cast

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Wake on Cast**.

You can enable or disable **Wake on Cast** function which is able to remotely wake up the TV through external devices.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/countries/regions.*
- *Enabling this function may result in higher energy consumption.*

Wake on Wireless Network

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Wake on Wireless Network**.

With a wireless network connection and enabling **Wake on Wireless Network**, you can switch on the TV from standby and push content to be viewed on the TV with a mobile device App supporting the screencast function.

Note:

- *To use this function, make sure your TV and mobile device are connected to the same network environment.*
- *Enabling this function may result in higher energy consumption.*
- *This function may not be applicable in some models/countries/regions.*

Wake on LAN

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Wake on LAN**.

With a wired Ethernet connection and enabling **Wake on LAN**, you can switch on the TV from standby and push content to be viewed on the TV with a mobile device App supporting the screencast function.

Note:

- *To use this function, make sure your TV and mobile device are connected to the same network environment.*
- *Enabling this function may result in higher energy consumption.*
- *This function may not be applicable in some models/countries/regions.* General

You can set up system settings.

Note:

- *The menus displayed vary depending on models/countries/regions.*

Set Time

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Time**.

Set the current time based on your location.

Time Format: Set the time display to be 12 or 24-hour format.

Date/Time: Set the Date and Time. You can set the date and time to automatically sync with Internet/broadcast or manually setup by yourself.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Time Zone: Select your time zone.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Daylight Saving: Select whether to apply Daylight Saving Time to the TV.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Use Timer

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Timer Settings**.

Adjust the timer settings to suit your preference.

Sleep Timer: Set the sleep timer to automatically turn the TV off at the specified time.

Power On Timer: Set the time you want the TV to turn on automatically. You can set the same time each day or set a different time on different days.

Power Off Timer: Set the time you want the TV to turn off automatically. You can set the same time each day or set a different time on different days.

Menu Timeout: Set the amount of time you would like the menu to remain on the screen.

Auto Sleep: Set the amount of time that you would like the TV to auto power off after a period of no activity.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Auto Standby with No Signal: TV will go to standby if there is no signal after the set time.

Use System PIN

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>System PIN**.

Change the PIN that you use to access Parental Control, Auto Channel Scan and Reset to Factory Defaults.

Set Language and Location

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Language and Location**.

Select the language used for this TV and your location.

Location: Choose the location from where you will watch your TV.

Postcode: User can change the Postcode. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Menu Language: Set the default language for the TV menu.

Primary Audio: Set the default audio output language for the type of digital broadcast content that you are viewing.

Secondary Audio: Set the secondary audio output language for digital broadcast content.

Digital Teletext: Adjust Teletext decoding.

Edit TV Name

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>TV Name**.

You can edit the name for your TV to be used on the network.

Note: Up to 18 characters can be entered.

Power Indicator Mode Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Power Indicator**.

Set the power indicator display to stay On or Off when in Standby mode.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Indicator Light Setting**.

Set the indicator light from **Power, Always** or **Off**.

Note: The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

Screensaver

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Screensaver**.

Activate a screensaver when your TV displays a still image for a period of time. Set the time according to your preference.

Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Power on Settings Setup

Fast Power On

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Fast Power On**.

Enable TV fast start-up feature.

Power On Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Power On Mode**.

The TV will turn on in the selected mode when the main power is reconnected.

Personalised Ads

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Personalised Ads**.

Turning off personalised ads will limit the ability to deliver relevant ads to you but will not reduce the number of ads you receive.

Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Switch off Curtain

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Switch off Curtain**.

Enable or disable Switch off Curtain or set how quickly the Screen Curtain will close when entering standby.

Support

You can set up support settings.

Note:

- The menus displayed vary depending on models/countries/regions.

Check System Info

View system information.

Check Signal Info

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Info>Signal Info**.

Show the signal information of current input.

Check Network Connection Status

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Info>Network Connection Status**.

View the TV's network connection information.

Check Input Connection Status

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Info>Input Connection Status**.

View the TV's input connection information.

Check Software Version

To check the current software version of your TV, press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Info>Version**.

System Upgrade

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Upgrade**.

Set your TV to receive the latest firmware.

Auto Firmware Upgrade: Set your TV to automatically receive the latest firmware.

Check Firmware Upgrade: Check to ensure that your TV has received the latest firmware.

Please ensure your TV is connected to the Internet.

Check OAD Upgrade: Check to ensure that your TV has received the latest firmware via the tuner.

Note:

- Please ensure your TV is connected to the Internet.
- This function is only applicable when Thailand and Malaysia are selected in Location.

System App Auto Upgrade: Set your system applications to automatically upgrade to the latest version. App auto upgrade will be completed in the background. Confirmation on new Privacy Notices may be required to complete any upgrades.

Upgrade from USB: Upgrade TV software from USB device.

Note:

- Please ensure the USB flash drive is inserted to the USB 2.0 port of the TV.
- The update files must be located in the root directory of the update USB device.
- The format of the USB must be FAT32 and the partition table type must be MBR.

Enjoy Safe Use of the TV

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Terms & Conditions, Privacy Policy**.

Read the Disclaimer Details and Data Protection Policy. Allow/Deny your consent to the listed policies relating to the collection of User/Network data.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Open Source License**.

Display Open Source Software licence information.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Remove User Data**.

To remove any usage data from the local TV and Cloud storage, select **Remove User Data**.

Check the TV Running Time

You can access the Status Check page to view the running time of your TV.

- While in an input source, such as Live TV, HDMI and AV, press the **Menu** button to launch the quick menu.
- Under the quick menu, press and hold the Blue button, the Status Check page will appear on screen for you to check the TV running time.

Note:

- This feature may not be applicable in some models/countries/regions.

Using Parental Controls

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Parental Control**.

Turn on Parental Control to prevent children from being able to view certain content.

If you have not set the PIN code before, create and confirm PIN window will be displayed. Using the D-pad on the remote, create the PIN code.

If you have set the PIN code before, **Enter PIN** window will be displayed.

Locks

Turn on Locks to enable the Parental Control function.

You will see other Parental Control settings change from a greyed out state to highlighted. When this occurs, **Block Time**, **Channel Block**, **Content Blocking**, **Input Block**, **App Block**, or **Reset to Default** features are available to set.

Block Time: Block the whole TV usage for a defined period of time, including Live TV, HDMI and apps.

Channel Block: Block all or individual channels when you turn on the Parental Control feature.

Content Blocking: Certain programmes are blocked by age rating. This is controlled by the broadcaster.

Input Block: Block content from devices that are connected to external inputs.

App Block: Block access to certain apps.

Reset to Default: Restore Parental Controls back to the factory default setting.

Reset to Factory Default

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Reset to Factory Default**.

Restore your TV to the factory default. Reset will clear your personal settings, information and data. Enter the PIN code on-screen to enable the Factory Reset.

Entertainment

Game

Connect your game console and adjust the settings to optimise the TV screen for better gaming entertainment.

Connect a Game Console

You can connect your game console with a HDMI cable to the TV.

To start a game from a game console:

- Switch on your game console.
- Press the **Source** button. Select the connected game console as the input source.

- Start the game.

You can enable the game mode to optimise your TV's settings when playing games with a game console.

Game Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Game Mode**.

Enable **Game Mode** to optimise the TV's settings to enjoy a better gaming experience with a PC or a game console connected to the TV.

Game Mode will allow:

- Reducing input lag to make sure every press or click matches what is happening on the screen;
- Improving responsiveness to produce very little motion blur;
- Processing YUV 4:4:4 format signals precisely to present accurate image colours.

Note:

- *This function may not be applicable in some input sources or applications.*

Sports

Sports mode setup in picture or sound settings

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode>Sports**.

Optimised picture for watching sports.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Mode>Sports**.

Optimised sound for watching sports events.

Sports Mode Auto Detection

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Sports Mode Auto Detection**.

When enabled, any sports programmes will automatically switch to Sports mode for both Sound Mode and Picture Mode.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/ countries/regions.*
- *Turning on this function could increase energy consumption.*

Media

Press the **Home** button on your remote control and select **More Apps>Media**.

Media is a central location for you to view or listen to different types of content, such as photos, music and movies. You can view media content through the following methods:

- A USB thumb drive or hard drive.

- Compatible mobile phone, tablet or other personal devices: you can stream movies, music and photos that are stored on compatible personal devices and play or view the content on your TV.

By default, there is **Content Sharing** displayed on the Media screen. If your mobile device is connected to the TV, its name also appears on the Media screen.

For more information about **Content Sharing**, please refer to **Benefits of Smart TV>Content Sharing** in this manual.

Enjoy Photos/Audio/Video Stored on a USB Device

Press the **Home** button on your remote control and select **More Apps>Media>connected devices**.

Select the content you want to play on the screen, like pictures, videos and music.

The items listed below will be available on the media browser screen.

- Search bar: Search the content you want to play.
- View style: Arrange the content list by **Grid, List**.
- Sort: Sort the content list by **Name, Date Modified, Size**.
- Filter: Filter the content list by **All Media, Photo, Video, Music, Recorded**.
- Arrow: When the focus is on the first column, there will be an arrow on the left side. Select the arrow to enter multiple storage sources.

You can also press the **Menu** button to create a photo, music, or video playlist.

Note:

- Some options listed above may not be available in some models/countries/regions.
- You must obtain any required permission from copyright owners to download or use copyrighted content. We cannot and don't grant such permission.

Play Background Music while Viewing Pictures

- Choose a picture to display.
- Press the Up/Down button to display control bar.
- Select **Background Music** and choose your music to create a Music Playlist.

Now you can play background music while viewing pictures.

Audio Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported.

The listed formats may not be supported depending on the model.

For 4k models:

Container	Audio Codec	File Extension Name
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2	mp3
	Mpeg1/2 Layer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.wma
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/A
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

For 2k models:

Container	Audio Codec	File Extension Name
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2	mp3
	Mpeg1/2 Layer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.wma
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/A
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Photo Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported.

The listed formats may not be supported depending on the model.

For 4k models:

Container	File Extension Name	Mode of Operation	Resolution
JPEG	.jpg .jpeg	base-line	15360 x 8640
		progressive	1024 x 768
PNG	.png	non-interlace	9600 x 6400
		interlace	1200 x 800
BMP	.bmp	-	9600 x 6400
GIF	.gif	-	6400 x 4800

For 2k models:

Container	File Extension Name	Mode of Operation	Resolution
JPEG	.jpg .jpeg	base-line	15360 x 8640
		progressive	1024 x 768
PNG	.png	non-interlace	3840 x 2160
		interlace	1200 x 800
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800

Video Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported.

The listed formats may not be supported depending on the model.

For 4k models:

Codec Name	File Extension Name	Sampling rate
MPEG1/2	.mp4	1920 x 1080p @ 60fps
MPEG4	.mov	1920 x 1080p @ 60fps
AVC(H.264)	.mkv	4096 x 2160p @ 120fps
HEVC(H.265)	.ts	4096 x 2160p @ 120fps
WMV3	.avi	1920 x 1080p @ 60fps
VC1	.wmv	1920 x 1080p @ 60fps
VP8	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
VP9	.webm	1920 x 1080p @ 60fps
AV1		4096 x 2160p @ 120fps

For 2k models:

Container	Video Codec	File Extension Name	Resolution and Frame Rate
MPEG	Mpeg1/2	.mpg .mpeg .vob	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
MP4	Mpeg4	.mp4 .mov	1920 x 1080p @ 120fps
	H.264(AVC)		1920 x 1080 p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
MKV	Mpeg1/2	.mkv	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
	H.265(HEVC)		
AVI	Mpeg1/2	.avi	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
WMV	WMV3	.asf .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
FLV	H.264(AVC)	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
TS	H.265(HEVC)	.ts	1920 x 1080p @ 60fps

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENCE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENCE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

Accessibility Features

Accessibility Menu Setup

Provide menu options to aid the visually or hearing impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>High Contrast Menu**. Improve contrast for the visually impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Menu Transparency**. Select menu transparency from Off, Medium, High.

Note: The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

Audio Type Setup

Provide audio description to aid the visually impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Audio Type**.

Audio Type: Accessibility audio settings.

Audio Format: Select the audio format.

Fader Control: Provide the best sound quality options for the visually impaired.

Note: The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

Dialogue Enhancement

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Dialogue Enhancement**.

Enable or disable dialogue enhancement.

Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Subtitle Setup

Adjust Subtitle Settings for digital broadcast content.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Subtitle Settings**.

Subtitle: Enable Subtitle type.

Primary Subtitle: Set the default subtitle language for digital broadcast content.

Secondary Subtitle: Set the secondary subtitle language for digital broadcast content.

Channel Subtitle Storage: Enable the storage of subtitle settings per channel.

Note: The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

Accessible Guide

For the visually impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Accessible Guide**.

Off, Freeview Accessible Guide and **Large Font Guide** options are available.

Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Screen Magnification

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Screen Magnification**.

Allow visually impaired/partially sighted viewers to magnify an area of the screen.

Note:

- This function is only applicable for some scenarios.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Troubleshooting

FAQ

In this section you will find the answers to the most frequently asked questions.

There is no picture, or the picture is black and white.

- Check input cable connections.
- Unplug the TV power cord from AC outlet and re-plug after 60 seconds.
- Check if the Colour Saturation is set to 50 or higher at **Home>Settings>Picture>Picture Mode Settings>Colour Saturation**.

No sound or the sound is too low.

There is no sound or the sound is too low at maximum volume.

- Check if Mute mode is set to on.
 - Check the volume settings.
 - Check the volume control of the device (cable or satellite box, DVD, Blu-ray, etc.) connected to your TV.
 - Make sure that the audio cable is connected to the correct audio output connector on the external device.
 - Check whether **TV Speaker** is selected at **Home>Settings>Sound>Speakers>Audio Output**.
- #### My TV cannot connect to the network.
- Check network status at **Home>Settings>Support>System Info>Network Connection Status**.
 - Make sure your modem/wireless router is on and connected to the Internet.

- Position your wireless router, modem router, or access point in a central location. Avoid putting it in a corner.

External source connected but no picture or sound.

I have connected an external source to my TV but I get no picture and/or sound.

- Check whether the connection between the external device and your TV is correct and secure.
- Make sure you have made the correct selection of input source.
- If the signal is intermittent, unplug the TV power cord from AC outlet and re-plug after 60 seconds.

When devices are connected with HDMI cables

- If there is always no signal, or the signal cannot be restored after plugging and unplugging, you can access **Home>Settings>System>HDMI & CEC>HDMI Format**, to confirm whether the signal can be recognised.
- Change to another HDMI port.
- Change to another HDMI cable.

The remote control does not work.

- Confirm that TV still has power and is operational. Press the control button on the TV to determine if the problem is with the remote control or not.
- If the TV is not responding to the remote control, then please check if the small light on the remote control flashes when any button is pressed (some remote controls do not support this function).
- If the small light does not flash when the remote control button is pressed, the battery power may be low, please replace the batteries with new ones.
- Check that the orientation of each battery matches the positive (+) and negative (-) symbols in the battery compartment.
- Keep the remote control sensor area clear from obstacles.

Schedule Recording cannot be used.

- Check if there is a storage device connected to the TV.
- Check the free space of the storage device. The function will not work if there is not enough storage space on the device.
- Check whether your storage device is damaged. If so, it is suggested to format your storage device.
- Recording will automatically stop if the signal becomes too weak.

Note:

- *Recording function may not work if the read/write speed of the USB device is too slow.*

- *Recording function may not work because the storage format of your device is unsupported.*
- *The Recording functions may not be applicable in some models/countries/regions.*

TV Status Diagnosis

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Self Diagnosis**.

When the TV malfunctions, you can perform some self-diagnosis to find the problem.

Picture Test

When performing the Picture Test, a test picture will be shown on screen. Select OK to start the test. Picture Test displays a high-definition picture that you can examine for flaws or faults. Please check the picture carefully in the next 10s.

Sound Test

When performing the Sound Test, a test sound will be played with the TV Speaker. Select OK to start the test. Please listen to the sound carefully to check whether you can hear the sound problem.

Network Test

When performing a Network Test, the test will confirm whether your TV is connected to a network via the TV screen. If the network test is successful but you still have problems using online services, please contact your Internet provider.

Bandwidth Monitoring

Test the speed with a third-party website.

Input Connection Test

When performing an Input Connection Test, you can select from the input sources and check related information with external connections.

Status Check

When performing a Status Check, the status of your TV will be displayed showing any error codes.

Remote Control Service

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Remote Control Service**.

Remote Control Service enables your TV to be controlled from the client server to allow service agents to diagnose the problem of your TV and deal with the problem online efficiently.

To use this function:

- Turn on **Remote Control Service**.
- Select **Agree All** and **Confirm** in End User Licence Agreement page.
- Select **Generate PIN** in Remote Control Service.

- You can initiate a help request to a service agent by the hotline and provide the on-screen PIN.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/countries/regions.*
- *Steps above may vary. Please refer to the specific product.*
- *Keep the network connected when the Remote Control Service is running*

Specification

TV Broadcasting	PAL BG/I/DK SECAM BG/DK
Receiving Channels	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digital Reception	Fully integrated digital terrestrial-cable TV (DVB-T-C) (DVB-T2 compliant)
Number of Preset Channels	1 000
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Nicam Stereo
Audio Output Power (WRMS.) (10% THD)	2 x 10 W
Power Consumption (W)	135 W
Networked Standby Mode Power Consumption (W)	< 2
TV Dimensions DxLxH (with stand) (mm)	235 x 1120 x 701
TV Dimensions DxLxH (without stand) (mm)	87 x 1120 x 648
Display	50"
Operation temperature and operation humidity	0°C up to 40°C, 85% humidity max

Wireless LAN Transmitter Specifications

Frequency Ranges	Max Output Power
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 (*)

(*) '< 100 mW' for the Ukraine

Country Restrictions

The Wireless LAN equipment is intended for home and office use in all EU countries, the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). The 5.15 - 5.35 GHz band is restricted to indoor operations only in the EU countries, in the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). Public use is subject to general authorisation by the respective service provider.

Country	Restriction
Russian Federation	Indoor use only

The requirements for any country may change at any time. It's recommended that user checks with local authorities for the current status of their national regulations for both 2.4 GHz and 5 GHz wireless LAN's.

Licences

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 1992-2022 Dolby Laboratories. All rights reserved.

This product contains technology subject to certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of this technology outside of this product is prohibited without the appropriate licence(s) from Microsoft.

Content owners use Microsoft PlayReady™ content access technology to protect their intellectual property, including copyrighted content. This device uses PlayReady technology to access PlayReady-protected content and/or WMDRM-protected content. If the device fails to properly enforce restrictions on content usage, content owners may require Microsoft to revoke the device's ability to consume PlayReady-protected content. Revocation should not affect unprotected content or content protected by other content access technologies. Content owners may require you to upgrade PlayReady to access their content. If you decline an upgrade, you will not be able to access content that requires the upgrade.

The "CI Plus" Logo is a trademark of CI Plus LLP.

This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft Corporation. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a licence from Microsoft or an authorised Microsoft subsidiary.



Licences

[European Union]

These symbols indicate that the electrical and electronic equipment and the battery with this symbol should not be disposed of as general household waste at its end-of-life. Instead, the products should be handed over to the applicable collection points for the recycling of electrical and electronic equipment as well as batteries for proper treatment, recovery and recycling in accordance with your national legislation and the Directive 2012/19/EU and 2013/56/EU.

By disposing of these products correctly, you will help to conserve natural resources and will help to prevent potential negative effects on the environment and human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of these products.

For more information about collection points and recycling of these products, please contact your local municipal office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.

[Business users]

If you wish to dispose of this product, please contact your supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.

[Other Countries outside the European Union]

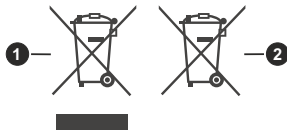
These symbols are only valid in the European Union.

Contact your local authority to learn about disposal and recycling.

The product and packaging should be taken to your local collection point for recycling.

Some collection points accept products free of charge.

Note: The sign Pb below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.



1. Products
2. Battery

Bedankt!

Bedankt om voor dit product van EDENWOOD gekozen te hebben. De producten van het merk EDENWOOD worden gekozen, getest en aanbevolen door ELECTRO DEPOT en verzekeren u een eenvoudig gebruik, een betrouwbare prestatie en een onberispelijke kwaliteit.

Dankzij dit toestel weet u dat elk gebruik tevredenstellend zal zijn.

Welkom bij ELECTRO DEPOT.

Bezoek onze website www.electrodepot.be



ELECTRO DEPOT

De gebruiksaanwijzingen kunnen tevens worden geraadpleegd op de website:
<http://www.electrodepot.be>

Inhoudsopgave

Veiligheidsinformatie.....	93
BELANGRIJK – Lees deze instructies volledig voor u de televisie installeert en in gebruik neemt.....	93
Inleiding.....	95
Functies.....	95
Ultra HD (UHD).....	95
Hoog dynamische bereik (HDR) / Hybride Log-Gamma (HLG).....	95
Dolby Vision.....	95
Accessoires inbegrepen.....	96
Voetstuk installatie & Muurbevestiging.....	96
Antenne aansluitingen.....	96
Schakelt de TV Aan/Uit.....	98
TV bedieningstoetsen & bediening.....	98
Eerste gebruik.....	101
Het gebruik van de E-handleiding.....	101
Startscherm.....	101
Een verbinding maken met het internet.....	102
Instellen via mobiele telefoon.....	103
Live TV voorbereiden.....	104
Het gebruik van externe apparaten.....	104
Het gebruik van de TV Voice Service.....	104
Richtlijnen.....	104
Geniet van Live TV.....	106
Zenderscan.....	106
Live Menu.....	107
Zender bewerking.....	107
Programma informatie.....	108
Elektronische zendergids (EZG).....	108
Programma opname (PVR).....	109
Herinnering.....	110
Timeshift.....	110
HbbTV.....	111
Meer informatie over Live TV ondersteuningsinstellingen.....	111
Voordelen van Smart TV.....	112
Het gebruik van een VIDAA-account.....	112
Voice Service instelling.....	112
Inhoud delen.....	114
Het gebruik van apps.....	115
Het gebruik van de Art app.....	115
Geniet van het internet.....	115
Gegevensbeveiliging en veiligheid.....	116
Gebruiksmodus instelling.....	116

Het gebruik van de Mobiele app.....	116
Verbinden met externe apparaten.....	117
Accessoires.....	117
Een Set Top Box verbinding.....	117
Een Blu-ray- of DVD-speler verbinden.....	118
Uw Smart Phone/Computerscherm delen op de TV.....	118
USB-apparaten aansluiten.....	118
Hoofdtelefoon aansluiten.....	119
Audiovisuele (AV) apparaten verbinden.....	119
Luidsprekers of andere geluidsontvangers verbinden.....	119
Een digitaal geluidssysteem verbinden met ARC/eARC.....	119
Een PC verbinden.....	120
Overzicht van de instellingen.....	120
Beeld.....	120
Geluid.....	122
Netwerk.....	124
Ondersteuning.....	126
Ouderlijk toezicht gebruik.....	127
De fabrieksinstellingen terugplaatsen.....	127
Ontspanning.....	128
Game.....	128
Sport.....	128
Media.....	128
Achtergrondmuziek afspelen tijdens het weergeven van foto's.....	129
Geluidsformaat.....	130
Fotoformaat.....	131
Videoformaat.....	131
Toegankelijkheidsfuncties.....	133
Toegankelijkheidsmenu instellingen.....	133
Geluidstype instelling.....	133
Dialog verbetering.....	133
Ondertiteling instelling.....	133
Toegankelijk gids.....	133
Schermmvergroting.....	133
Probleemoplossen.....	133
FAQ.....	133
TV-status diagnose.....	134
Afstandsbediening service.....	135
Licenties.....	136
Licenties.....	137

Veiligheidsinformatie



In extreme weersomstandigheden (storm, bliksem) en tijdens lange perioden van inactiviteit (vertrek op vakantie) moet u de tv loskoppelen van het netwerk.

De hoofdschakelaar is bedoeld om het TV-toestel van de hoofdkabel te ontkoppelen en moet daarom gemakkelijk bedienbaar zijn. Als het televisietoestel niet elektrisch wordt losgekoppeld van het elektrisch net zal het apparaat stroom verbruiken voor alle situaties, zelfs als de televisie in stand-by staat of uitgeschakeld is.

Opmerking: Volg de instructies op het scherm om de verwante functie te bewerken.

BELANGRIJK – Lees deze instructies volledig voor u de televisie installeert en in gebruik neemt

⚠ WAARSCHUWING: Dit apparaat is bestemd voor gebruik door personen (inclusief kinderen) die in staat / ervaren zijn met de werking van een dergelijk apparaat, zonder toezicht, tenzij zij onder toezicht staan van of instructies hebben ontvangen met betrekking tot het gebruik van het apparaat door een persoon die instaat voor hun veiligheid.

- Gebruik dit televisietoestel op een hoogte van minder dan 5000 meter boven de zeespiegel, in droge locaties en in regio's met een gematigd of tropisch klimaat.
- Het televisietoestel is bedoeld voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik binnenshuis, maar kan ook op openbare plaatsen worden gebruikt.
- Voor ventilatiedoeleinden moet u minimum 5cm vrije ruimte laten rond de televisie.
- De ventilatie mag niet worden belemmerd door de ventilatieopeningen te bedekken of te blokkeren met items zoals een krant, tafelkleedjes, gordijnen, etc.
- De stekker van het netsnoer moet gemakkelijk bereikbaar zijn. Plaats het toestel, een meubelstuk of andere objecten niet op het netsnoer. Een beschadigd snoer/stekker kan brand veroorzaken of een elektrische schok veroorzaken. Neem het netsnoer beet bij de stekker en verwijder de stekker niet uit het stopcontact door aan het snoer te trekken. Raak het netsnoer/de stekker nooit aan met natte

handen want dit kan kortsluitingen of elektrische schokken veroorzaken. Leg geen knopen in het snoer of bind het samen met andere snoeren. Indien beschadigd, moet u hem vervangen. Dit mag uitsluitend worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel.

- Stel de televisie niet bloot aan spatten of druppels en plaats geen voorwerpen die gevuld zijn met een vloeistof zoals vazen, kopjes, etc. op of boven de televisie (bijv. op een rek boven het toestel).
- Stel de televisie niet bloot aan direct zonlicht of plaats geen open vlammen zoals brandende kaarsen op of in de buurt van de televisie.
- Plaats geen warmtebronnen zoals een elektrische verwarming, radiator, etc. in de buurt van het televisietoestel.
- Plaats de televisie niet op de vloer of op hellende oppervlakken.
- Om verstikkingsgevaar te voorkomen, moet u plastic zakken uit de buurt van baby's, kinderen en huisdieren houden.
- Bevestig de stand zorgvuldig op de televisie. Als de stand voorzien is van schroeven, moet u deze stevig aandraaien om te vermijden dat de televisie zou kantelen. U mag de schroeven niet te hard aandraaien en u moet de rubberen afdichtingen correct aanbrengen.
- U mag de batterijen niet weggooien in het vuur of met gevaarlijk en brandbaar materiaal.

WAARSCHUWING

- Batterijen mogen niet blootgesteld worden aan warmtebronnen zoals zonlicht, vuur of andere.
- Overdagig geluid van hoofdtelefoons kan gehoorschade veroorzaken.

BOVEN ALLES – NOOIT iemand, zeker geen kinderen, toelaten iets in te brengen de gaten, sleuven of andere openingen van de behuizing.

 Opgelet	Risico op ernstige letsels of fatale gevolgen
 Risico op elektrische schokken	Risico op gevaarlijke spanningen
 Handhaving	Belangrijk onderhoudscomponent

Markeringen op het product

De volgende symbolen worden gebruikt op het product als markerpunt voor restricties en voorzorgsmaatregelen en veiligheidsinstructies. Elke verklaring wordt beschouwd waar het product enkel relevante markeringen draagt. Merk op dat dergelijke informatie belangrijk is om veiligheidsredenen.



Klasse II apparaat: Dit apparaat is zodanig ontworpen dat het geen veilige aansluiting vereist op een elektrische aarding.



Spanningvoerende terminal: De gemarkeerde terminal(s) is/zijn spanningvoerend onder normale operationele voorwaarden.



Opgelet, ze de operationele instructies: De gemarkeerde zone(s) bevat(ten) de veiligheidsgebruiker vervangbare knoop/celbatterijen.



KLASSE 1 LASER PRODUCT: Dit product bevat Klasse 1 laserbron die veilig is onder redelijk voorzienbare operationele voorwaarden.

WAARSCHUWING

- U mag de batterij niet inslikken want dit houdt een risico in op chemische brandwonden
- Dit product of de accessoires die worden geleverd met het product kunnen een knoop/celbatterij bevatten. Als deze knoop/celbatterij wordt ingeslikt, kan dit al na 2 uur ernstige interne brandwonden veroorzaken en fataal aflopen.
- Bewaar nieuwe en oude batterijen uit de buurt van kinderen.
- Als het batterijcompartiment niet veilig afsluit, mag u het product niet blijven gebruiken en moet u het uit de buurt van kinderen bewaren.
- Als u denkt dat batterijen mogelijk werden ingeslikt of in een lichaamsdeel werd gestoken, moet u onmiddellijk medische zorg inroepen.

Een televisie kan vallen en ernstig lichamelijk letsel of overlijden veroorzaken. Talrijke letsels, in het bijzonder bij kinderen, kunnen worden vermeden door eenvoudige voorzorgsmaatregelen te nemen, zoals:

- Gebruik ALTIJD kasten of statieven of bevestigingsmethoden die door de fabrikant van de televisieserie worden aanbevolen.
- Gebruik ALTIJD meubels die de TV-set veilig kunnen ondersteunen.
- Zorg er ALTIJD voor dat de televisie zich niet aan de rand van de ondersteunende meubelen overhangt.
- Leer kinderen ALTIJD over de gevaren van klimmen op meubels om de televisie of de bediening ervan te bereiken.
- Leid ALTIJD snoeren en kabels die op uw televisie zijn aangesloten, zodat ze niet kunnen worden omgedraaid, getrokken of gepakt.
- Zet NOOIT een televisie op een instabiele locatie.
- Plaats de televisie NOOIT op hoog meubilair (bijvoorbeeld kasten of boekenkasten) zonder dat zowel het meubel als de televisie op een geschikte drager is verankerd.

- Plaats de televisie NOOIT op een doek of ander materiaal dat zich tussen de televisie set en de ondersteunende meubelen bevindt.
- Plaats NOOIT items die kinderen kunnen verleiden om te klimmen, zoals speelgoed en afstandsbedieningen, op de top van de televisie of meubels waarop de televisie is geplaatst.
- Het apparaat is enkel geschikt voor een montage op een hoogte van ≤ 2 m.

Als de bestaande televisiereeks zal worden gehandhaafd en verplaatst, moeten dezelfde overwegingen als hierboven worden toegepast.

Toestellen die aangesloten zijn via de HOOFDVERBINDING of via andere toestellen met een aardingsverbinding met de aardings van de gebouwinstallatie – en met een monitor distributiesysteem dat coaxiale kabel gebruikt, kunnen in sommige omstandigheden brandgevaar veroorzaken. De verbinding met een monitor distributiesysteem moet daarom worden voorzien via een toestel met elektrische isolatie onder een bepaald frequentiebereik (galvanische isolator)

MUURBEVESTIGING WAARSCHUWINGEN

- Lees de instructies voor u uw televisie op de muur bevestigt.
- De muurbevestigingskit is optioneel. Hij is verkrijgbaar bij uw lokale verdeler, indien niet geleverd met uw televisie.
- U mag de televisie niet monteren aan het plafond of aan een hellende muur.
- Gebruik de specifieke muurbevestigingsschroeven en overige accessoires.
- Draai de muurbevestigingsschroeven stevig aan om te voorkomen dat de televisie zou vallen. U mag de Schroeven niet te hard aandraaien.

Afbeeldingen en illustraties in deze gebruiksaanwijzing worden uitsluitend als referentie voorzien en ze kunnen verschillen van het reële uiterlijk van het product. Het ontwerp en de specificaties van het product kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.

Inleiding

Hartelijk dank voor uw keuze van ons product. U zult binnenkort kunnen genieten van uw nieuwe TV. Lees deze instructies aandachtig. Ze bevatten belangrijke informatie die u kan helpen uw TV optimaal te gebruiken en zorgen voor een veilige en correcte installatie en bediening.

Functies

- Kleuren-LED-tv met afstandsbediening
- Volledig geïntegreerde digitale/kabel TV (DVB-T2/C)
- HDMI-ingangen om andere apparaten aan te sluiten met HDMI-aansluitingen
- USB-ingang
- Instelmenu op scherm (On-screen Display)
- Stereo geluidssysteem
- Teletekst
- Hoofdtelefoon aansluiting
- Automatisch programmeersysteem
- Manuele afstemming
- Automatische uitschakeling na acht uur.
- Slaap timer
- Kinderslot
- Automatische geluidsdemping indien geen uitzending.
- NTSC-weergave
- AVL (Automatische volumebeperking)
- PLL (Frequentie zoeken)
- Spelmodus (optioneel).
- Beeld uit functie
- Programma opname
- Programma timeshifting
- Ethernet (LAN) voor Internetverbinding en diensten
- 802.11 a/b/g/n ingebouwde WLAN ondersteuning
- Audio Video Delen
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

De TV ondersteunt Ultra HD (Ultra High Definition - ook wel 4K genoemd) die een resolutie biedt van 3840 x 2160 (4K:2K). Het is gelijk aan 4 maal de resolutie van Full HD TV door het aantal pixels te verdubbelen van de Full HD TV, zowel horizontaal als verticaal. De Ultra HD-inhoud wordt ondersteund via native en markt toepassingen, HDMI, enkele van de over-the-Top (OTT) diensten, USB-ingangen en over DVB-T2-en DVB-S2-uitzendingen.

Hoog dynamische bereik (HDR) / Hybride Log-Gamma (HLG)

Met deze functie kan de TV een hoger dynamisch bereik van lichtsterkte reproduceren door meerdere uiteenlopende blootstellingen vast te leggen en daarna te combineren. HDR/HLG belooft een betere beeldkwaliteit dankzij meer heldere, meer realistische highlights, meer realistische kleur en andere verbeteringen. Het levert de look die filmmakers wensen te bereiken, waarbij verborgen zones van donkere schaduwen en zonlicht met volledige helderheid, kleur en detail worden weergegeven. HDR/HLG inhoud wordt ondersteund via native en markt toepassingen (met uitzondering van Netflix, Prime Video), HDMI, USB ingangen en via DVB-S uitzendingen. Stel de relevante **HDMI-formaat** optie in als **Verbeterd formaat** in de menuoptie **Instellingen > Systeem > HDMI & CEC** om 4K HDR/HLG-inhoud te bekijken (voor 4K-modellen), als de HDR/HLG-inhoud wordt ontvangen via een HDMI-ingang. De bron moet in dit geval ook ten minste compatibel zijn met HDMI 2.0a.

Dolby Vision

Dolby Vision™ levert een dramatische visuele ervaring, ongelooflijke helderheid, ongeëvenaard contrast en fascinerende kleuren die entertainment tot leven brengen. Het bereikt de schitterende beeldkwaliteit door de HDR en brede kleurvariatie beeldtechnologieën te combineren. Door de helderheid te verhogen van het originele signaal en met een hoger dynamisch kleuren- en contrastbereik biedt Dolby Vision schitterende, realistische beelden met ongelooflijk veel detail die andere post-processing technologieën in de TV niet kunnen produceren. Dolby Vision wordt ondersteund via native en markt toepassingen, HDMI-en USB-ingangen. Stel de optie **HDMI-indeling** in het menu **Instellingen>Systeem>HDMI & CEC** in als **Verbeterde indeling** om Dolby Vision-inhoud te bekijken, als de Dolby Vision-inhoud wordt ontvangen via een HDMI-ingang. De bron moet in dit geval ook ten minste compatibel zijn met HDMI 2.0a. In het menu **Instellingen > Beeld > Beeldmodus** zijn drie voor-gedefinieerde beeldmodi beschikbaar als Dolby Vision gedetecteerd is: **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** en **Dolby Vision Custom**. Alle drie opties bieden de gebruiker de mogelijkheid de inhoud te ervaren op de wijze die de maker oorspronkelijk bedoeld heeft met verschillende omgevingsverlichting.

Accessoires inbegrepen

- Afstandsbediening
- Batterijen: 2 x AAA
- Netsnoer
- Gebruiksaanwijzingen

Voetstuk installatie & Muurbevestiging

De standaard(en) monteren / verwijderen

Vorbereidingen

Verwijder de standaard(en) en de televisie uit de verpakking en plaats de televisie op een werktafel met het scherm neerwaarts op een schone en zachte doek (deken, etc.).

- Gebruik een vlakke en stevige tafel die groter is dan de televisie.
- Houd de televisie niet vast bij het scherm.
- Zorg ervoor de televisie niet te krassen of te breken.

De standaard(en) monteren

- Plaats de standaard(en) op het stand montagepatroon op de achterzijde van de tv.
- Voer de geleverde schroeven in en draai ze zacht aan tot de standaard(en) correct is (zijn) aangebracht.

De standaard(en) verwijderen van de TV

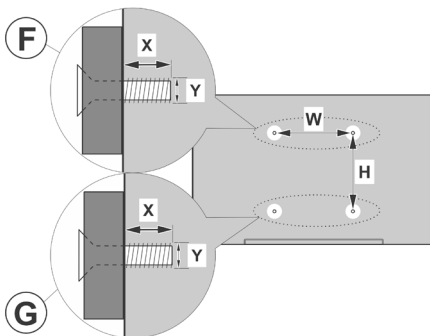
Zorg ervoor de standaard(en) te verwijderen op de volgende wijze als u een beugel gebruikt voor de muurbevestiging of de televisie opnieuw inpakt.

- Plaats de televisie op een werktafel met het scherm neerwaarts op een schone, zachte doek. Laat de stand uitsteken over de rand van de oppervlakte.
- Schroef de bevestigingsschroeven van de standaard(en) los.
- Verwijder de stand.

Als u een muurmontage beugel gebruikt

Uw televisie werd ook voorbereid voor een VESA-conforme muurmontage beugel. Als er geen beugel is geleverd met uw TV moet u contact opnemen met uw lokale verdeler om de aanbevolen muurbevestiging beugel aan te bevelen.

Gaten en metingen voor de muurmontage beugel installatie;

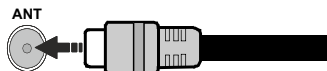


A	VESA MUURMONTAGE METINGEN			
B	Gat patroon Afmetingen (mm)	W	H	
		200	200	
C	Schroefafmetingen			
			F	G
D	Lengte (X)	min. (mm)	7	5
		max. (mm)	10	6
E	Draad (Y)	M6		

Antenne aansluitingen

Sluit de "antenne" of de "kabel TV" stekker aan op de ANTENNE INGANG (ANT) aan de linkerkant van de TV.

Linker achterzijde van de TV



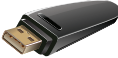
Opmerking:

- U kunt ook apparaten verbinden die uitzendingssignalen kunnen ontvangen, zoals een Set Top Box.



Als u een apparaat wilt verbinden met de TV moet u ervoor zorgen dat zowel de TV als het apparaat uitgeschakeld zijn voor u een verbinding legt. Als de verbinding tot stand is gebracht, kunt u de apparaten inschakelen en ze gebruiken.

Aansluitingen

Connector	Type	Kabels (niet geleverd)	Apparaat
	HDMI-aansluiting		
	SPDIF (Optisch uit) Aansluiting		
	Hoofdtelefoon aansluiting		
	USB-aansluiting		
	CI-aansluiting		
	Ethernet verbinding	 LAN / Ethernetkabel	

Wanneer u de wand montage kit (beschikbaar van een derde partij in de markt indien niet meegeleverd) gebruikt, raden we aan alle kabels aan te sluiten op de TV op de wand. | Verwijder of voeg de CI module enkel in wanneer de TV UITGESCHAKELD is. U moet de module handleiding doornemen voor meer informatie over de instellingen. | Iedere USB-ingang van uw tv ondersteunt apparaten tot 500mA. Apparaten aansluiten met een stroomwaarde van meer dan 500mA kan uw TV beschadigen. Wanneer u apparaten aansluit met een HDMI-kabel op uw televisie om voldoende immuuniteit te garanderen tegen parasitaire frequentiestralingen en een probleemloze uitzending van hoge definitie signalen, zoals 4K inhoud, moet u een hoge snelheid afgeschermde (high grade) HDMI-kabel gebruiken met ferrieten.



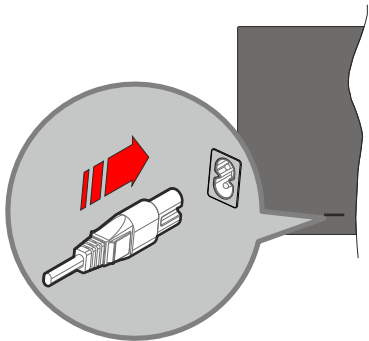
Als u een apparaat wilt verbinden met de tv moet u ervoor zorgen dat zowel de tv als het apparaat uitgeschakeld zijn voor u een verbinding legt. Als de verbinding tot stand is gebracht, kunt u de apparaten inschakelen en ze gebruiken.

Schakelt de TV Aan/Uit

Stroom aansluiten

BELANGRIJK: De televisie is ontworpen voor een stopcontact met een vermogen van 220–240 V AC, 50 Hz.

Laat na het uitpakken het tv- toestel op kamertemperatuur komen voor u het op de netstroom schakelt.



Voer een uiteinde (de stekker met twee openingen) van het geleverde verwijderbare netsnoer in de netsnoer inlaat van de TV zoals hierboven weergegeven. Over daarna het andere uiteinde van het netsnoer in het stopcontact. De TV schakelt nu over op de stand-bymodus.

Opmerking: De positie van de netsnoer inlaat kan verschillen naargelang het model.

De TV inschakelen vanuit stand-by

Als de TV in de stand-by modus staat, licht het LED-lampje op. Om de TV in te schakelen vanuit de stand-bymodus kunt u:

- Druk op de knop **Stand-by, Gids, Netflix, Prime Video** of **Freeview Play** op de afstandsbediening.
- Druk op de bedieningstoets van de TV

De TV schakelt in.

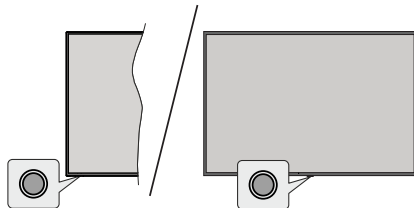
De TV overschakelen naar stand-by:

- Drukken op de knop **Stand-by** op de afstandsbediening.
- Druk op de bedieningstoets van de TV om het functieopties menu weer te geven. De focus is op de huidige ingangsbron optie. Druk herhaaldelijk op de knop tot de optie **Uitschakelen** is gemarkeerd. De TV schakelt nu over op de stand-bymodus.

De TV uitschakelen

Om de TV volledig uit te schakelen, trekt u de stekker van de TV uit het stopcontact.

TV bedieningstoetsen & bediening



Opmerking: De positie van de bedieningsknoppen kan verschillen naargelang het model.

Uw TV heeft een enkele bedieningsknop. Deze knop biedt u de mogelijkheid de Stand-by aan / Ingangen / Zender omhoog-omlaag / Volume omhoog-omlaag en de Aan/Uit-functies te bedienen van de TV.

Bediening met de bedieningsknop

- Druk op de bedieningsknop om het functieopties menu weer te geven.
- Druk daarna herhaaldelijk op de knop om de focus te verplaatsen naar de gewenste optie, indien noodzakelijk.
- Om de Volume omhoog/omlaag functie te gebruiken, houdt u de knop ingedrukt gedurende ca. 2 seconden.

Om de TV uit te schakelen: Druk op de bedieningstoets om het functieopties menu weer te geven. De focus blijft op de huidige invoerbron optie. Druk herhaaldelijk op de knop tot de optie **Uitschakelen** is gemarkeerd.

De TV inschakelen: Druk op de bedieningsknop en de TV schakelt in.

Volume wijzigen: Druk op de bedieningstoets om het functieopties menu weer te geven en druk daarna herhaaldelijk op de knop om de focus te verplaatsen naar de **Vol +** of **Vol -** optie. Houd de knop ingedrukt om het volume te verhogen of te verlagen.

Zenders wijzigen: Druk op de bedieningstoets om het functieopties menu weer te geven en druk daarna herhaaldelijk op de knop om de focus te verplaatsen naar de **CH +** of **CH -** optie.

De ingangsbron wijzigen: Druk op de bedieningstoets om het functieopties menu weer te geven. De focus blijft op de huidige invoerbron optie. Blader door de beschikbare ingangsbronnen door de knop in te drukken tot de gewenste ingangsbron is gemarkeerd.

Opmerking: Het hoofdscherm OSD kan niet worden weergegeven met de bedieningsknop.

Bediening via de afstandsbediening

Druk op de **Thuis** knop van de afstandsbediening om het hoofdmenu weer te geven. Gebruik de

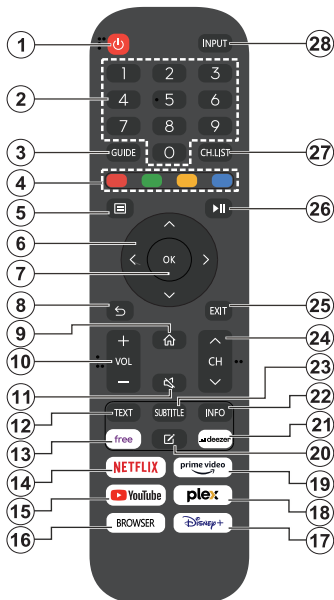
richtingtoetsen en de **OK** knop om te navigeren en in te stellen. Druk op de knop Return/Back of **Startscherm** om een menuscherm af te sluiten.

Selecteren van de ingang

Van zodra u externe systemen hebt aangesloten op uw tv, kunt u overschakelen naar verschillende ingangsbronnen. Selecteer de gewenste ingang in het menu **Alle ingangen** op het Startscherm en druk op **OK**.

Zenders en volume wijzigen

U kunt de zender wijzigen en het volume aanpassen met de **Volume +/-** en **Programma +/-** knoppen op de afstandsbediening.



1. **Standby (*):** Schakelt de TV Aan/Uit
2. **Numerieke toetsen:** Schakelt tussen zenders, voert een nummer of een letter in het tekst vak op het scherm
3. **Gids:** Geeft de elektronische programmagids weer
4. **Gekleurde knoppen:** Volg de instructies op het scherm voor de functies van de gekleurde knop
5. **Menu:** Geeft het TV-menu weer
6. **Navigatietoetsen:** Helpt te navigeren in menu's, inhoud, etc. en geeft de subpagina's weer in TXT-modus indien links of rechts ingedrukt
7. **OK:** Bevestigt gebruikersselecties, houdt de pagina (in TXT-modus), Geeft de **Zenderlijst** weer (DTV-modus)
8. **Terug /Terugkeren:** Keert terug naar het vorige scherm, vorig menu, opent de inhoudstafel (in TXT modus) Schakelt snel tussen de vorige en huidige zenders of bronnen
9. **Startpagina:** Opent het Startscherm.
10. **Volume +/-:** Verhoogt/verlaagt het volumeniveau
11. **Geluid dempen:** Schakelt het volume van de TV volledig uit.

12. **Tekst:** Geeft de teletekst weer (indien beschikbaar). Druk opnieuw om de teletekst over een normale uitzending te plaatsen (mix)
13. **Gratis:** Start de Vidaa Free toepassing
14. **Netflix:** Start de Netflix toepassing
15. **YouTube:** Start de YouTube toepassing
16. **Browser:** Start de browser toepassing
17. **Disney+:** Start de Disney+ toepassing
18. **Plex:** Start de Plex toepassing
19. **Prime Video:** Start de Amazon Prime Video toepassing
20. **Bewerken (*)**
21. **Deezer:** Start de Deezer toepassing
22. **Informatie:** Geeft informatie weer over de inhoud op het scherm, geeft verborgen informatie weer (openbaar maken - in TXT modus)
23. **Ondertiteling:** Opent het ondertitelingmenu waar u de ondertiteling kunt in- of uitschakelen (indien beschikbaar)
24. **Zender +/-:** verhoogt/verlaagt het zendernummer
25. **Verlaten:** Sluit en verlaat de weergegeven menu's of keert terug naar het vorige scherm
26. **PlayPad:** Selecteer de knop die u wilt gebruiken in PlyPad en druk op **OK**

Gebruik de mediaknoppen om het afspelen vna de media te besturen. Bedieningselementen om de media af te spelen, te stoppen, terug en vooruit te spoelen zijn beschikbaar.

Selecteer de opnameknop en druk op **OK** om een programma op te nemen of selecteer de Pauze (II) knop en druk op **OK** om de timeshift opname te starten

27. **Zenderlijst:** Opent de zenderlijst
28. **Ingang:** Geeft de beschikbare uitzendingen en inhoudsbronnen weer

(* Knop Bewerken

Houd de knop **Bewerken** ingedrukt op de afstandsbediening. Een menu verschijnt op het scherm waar u het gedrag van de knop kunt wijzigen. U kunt een van de invoerbronnen selecteren (bv. HDMI, AV, etc.) of apps (elke app die beschikbaar is in **Startscherm > meer apps**) die worden weergegeven op het scherm.

Als de functie van de knop **Bewerken** is gewijzigd, wordt de geselecteerde app/functie gestart wanneer de knop wordt ingedrukt. Zo niet, ziet u een bericht dat aangeeft hoe u een functie kunt toewijzen aan deze knop.

Eerste gebruik

Het gebruik van de E-handleiding

Raadpleeg de ingesloten E-handleiding die informatie bevat over belangrijke functies van uw TV.

Bewijs van afstand: De instructies en beelden in deze handleiding worden uitsluitend als referentie voorzien en ze kunnen verschillen van het reële uiterlijk van het product.

De E-handleiding lanceren

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Ondersteuning > E-handleiding**.

Ga naar het Startscherm van de E-handleiding.

Druk op de knop **Bron** op uw afstandsbediening en selecteer **TV**. Druk vervolgens op de knop **Menu** op uw afstandsbediening en selecteer **E-handleiding**.

Raadpleeg het hoofdstuk '**Genieten van Live TV**' voor meer informatie over de instelling van de Live TV functies.

Druk op de knop **Bron** van uw afstandsbediening en selecteer **Verbindingsgids**.

Raadpleeg het hoofdstuk **Verbinden met externe apparaten** voor meer informatie over de verbinding van externe apparaten met uw TV en hun configuratie.

Het gebruik van de knoppen in de E-handleiding

Zoeken

Zoek informatie over de productfuncties. De E-handleiding bevat alle titels en inhoud met zoekinformatie.

QR-code:

Scan de QR-code met uw Smart Phone om de E-handleiding te openen op uw apparaat.

Nu proberen knop

Selecteer **Nu proberen** en deze begeleidt u naar het overeenstemmende TV-menu om de functie te proberen.

Startscherm

Het Startscherm is het middelpunt van uw TV. Alle TV-functies zijn toegankelijk via het Startscherm. De **Zoeken**, **Ingang**, **Instellingen**, **Meldingen**, **VIDAA-account**, **Spraak**, **Gids** en **Live TV** pictogrammen zijn beschikbaar. U kunt bladeren met behulp van de navigatietoetsen.

Opmerking:

- De indicatoren of pictogrammen kunnen variëren naargelang het model/land/de regio.

Het Startscherm weergeven

Druk op de knop **Start** van de afstandsbediening om het Startscherm weer te geven.

Om het Startscherm af te sluiten, druk op de knop **Bron** op uw afstandsbediening of gebruik de navigatietoetsen de focus te verplaatsen naar het pictogram **Ingang** bovenin het Startscherm. Druk op de knop **OK** om het te openen en uw gewenste invoerbron te selecteren.

Het gebruik van de navigatiebalk

De navigatiebalk verwijst naar de indicatoren en pictogrammen bovenin het Startscherm.

Opmerking:

- De indicatoren of pictogrammen kunnen variëren naargelang het model/land/de regio.



Zoeken: De gewenste inhoud zoeken.



Ingang: De ingangsbron selecteren, afhankelijk van het apparaat dat u hebt verbonden met uw TV.



Instellingen: De TV-configuratie beheren.

Meldingen: Toestaan dat pop-upmeldingen worden weergegeven met nuttige informatie en gebeurtenissen die optreden met uw TV, inclusief: **Advertenties**, **Nieuwe lanceringen**, **Waarschuwingen en Juridische verklaringen**, **Systeemberichten** en **Alexa melding**.

U kunt elk van deze meldingen in-/uitschakelen in Instellingen in het meldingscentrum.

U kunt de lijst van gebeurtenisberichten weergegeven die worden gegenereerd door de TV.

Selecteer **Alles wissen** om alle meldingen te verwijderen.

Opmerking:

- De Alexa melding is mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.
- Wanneer u zich aanmeldt op uw VIDAA-account kunt u Meldingen vinden in het VIDAA-account op het Startscherm.





VIDAA-account: Een VIDAA-account biedt alle beste functies van uw Smart TV en zorgt ervoor dat alle services up to date worden gehouden.

Voor meer informatie over het VIDAA-account verwijzen wij u naar **Voordelen van Smart TV > Het gebruik van een VIDAA-account** in deze handleiding.



Spraak: Biedt snel toegang tot de Voice Service. Voor meer informatie verwijzen wij u naar **Voordelen van Smart TV > Voice Service instelling** in deze handleiding.



Gids: Biedt snel toegang tot de Gids. Raadpleeg voor meer informatie **Genieten van Live TV > Zendergids (EZG)** in deze handleiding.



Live TV: Biedt snel toegang tot Live TV. Raadpleeg voor meer informatie **Eerste gebruik > Live TV voorbereiden** in deze handleiding.

12:00:00

Tijd: U kunt altijd de huidige tijd weergeven bovenaan rechts op het scherm.



Netwerk: Als uw TV is verbonden met het internet via een draadloze verbinding of een Ethernetkabel verschijnt het overeenstemmende pictogram.



Voice Service Indicator: Geeft de activiteit van de Voice Service weer.

Het gebruik van de sneltoetsen

U kunt ingangen, zenders en websites toevoegen aan het Startscherm zodat u snel toegang hebt.

Ingangen toevoegen en verwijderen

- Druk op de knop **Bron**.
- Verplaats de focus naar een ingang die u wilt toevoegen in het Startscherm en druk op **Menu > Toevoegen aan Startscherm > OK**.

Het pictogram Ingang verschijnt in **Sneltoetsen** op het startscherm.

Opmerking:

- Sommige opties van de ingangsbronpagina kunnen niet worden toegevoegd aan het Startscherm.

- Om de ingang te verwijderen uit **Sneltoetsen** verplaatst u de focus naar de sneltoets en vervolgens houdt u de knop **OK** ingedrukt op uw afstandsbediening.

Zenders toevoegen en verwijderen

- Druk in Live TV op **OK** voor toegang tot de zenderlijst.
- Druk op de knop **Menu** en druk op de knop **OK** om de zender(s) aan te tikken die u wilt toevoegen aan het Startscherm.
- Selecteer **Toevoegen aan startpagina**. Het pictogram Zender verschijnt in **Sneltoetsen** op het Startscherm.

Opmerking:

- Om de zender te verwijderen uit **Sneltoetsen** verplaatst u de focus naar de sneltoets en vervolgens houdt u de knop **OK** ingedrukt op uw afstandsbediening.

Webpagina's toevoegen en verwijderen

- Open de browser en ga naar een website die u wilt toevoegen op het Startscherm.
- Gebruik de D-pad om de focus te verplaatsen naar het pictogram **Toevoegen aan startscherm** boven in de Browser navigatiebalk en selecteer **Toevoegen aan startscherm**.
- Selecteren **Toevoegen** en deze website verschijnt in de **Sneltoetsen** op het startscherm.

Opmerking:

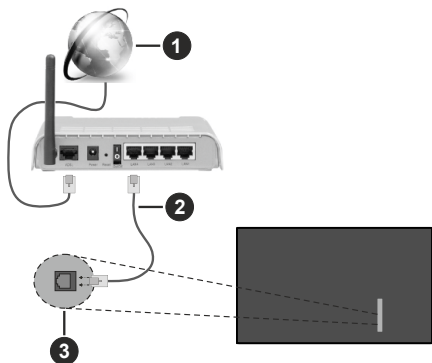
- Om webpagina's te verwijderen uit **Sneltoetsen** verplaatst u de focus naar de sneltoets en vervolgens houdt u de knop **OK** ingedrukt op uw afstandsbediening.

Een verbinding maken met het internet

U hebt toegang tot het internet via uw TV door deze te verbinden met een breedbandsysteem. De netwerkinstellingen moeten worden geconfigureerd om te kunnen genieten van uiteenlopende streaming inhoud en internet toepassingen. Deze instellingen kunnen worden geconfigureerd in het menu **Instellingen > Netwerk**.

Aansluiten op een bedraad (Ethernet) netwerk

Voor toegang tot het internet via een bedrade verbinding is het raadzaam een modem of router te gebruiken die ondersteuning biedt voor het Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modems en routers die ondersteuning bieden voor DHCP leveren automatisch het IP-adres, netmask, gateway, DNS Server 1 en DNS Server 2, zodat u deze niet handmatig hoeft in te voeren. De meeste thuisnetwerken hebben al DHCP.



1. Breedband ISP-verbinding
2. LAN (Ethernet) kabel
3. LAN-ingang achteraan - links op de TV

Na de verbinding met een bedraad (Ethernet) netwerk drukt u op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteert u **Instellingen > Netwerk > Netwerkconfiguratie**.

Stel het TV-netwerk in door **Netwerkconfiguratie** te selecteren en te drukken op de knop **OK** om het submenu te openen.

• Verbindingstype

Kies een bedrade (Ethernet) netwerkverbinding voor toegang tot het internet.

• Ethernet

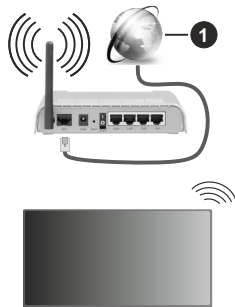
Geeft de netwerkstatus weer.

• IP-instellingen

De IP-instelling configureren voor uw netwerk verbinding.

Verbinden met een draadloos netwerk

Om een verbinding te maken met een beschikbaar draadloos netwerk moet u ervoor zorgen uw draadloze router in te schakelen en de SSID en het wachtwoord van de draadloze router bij de hand te hebben om een verbinding tot stand te proberen brengen.



1. Breedband ISP-verbinding

Voor toegang tot het internet via een draadloze verbinding drukt u op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteert u **Instellingen > Netwerk > Netwerkconfiguratie**.

Stel het TV-netwerk in door **Netwerkconfiguratie** te selecteren en te drukken op de knop **OK** om het submenu te openen.

• Verbindingstype

Kies een draadloze netwerkverbinding voor toegang tot het internet.

• Vernieuwen

Draadloos netwerk vernieuwen.

• Geavanceerde instellingen

De geavanceerde draadloos netwerkinstellingen configureren voor de TV.

• Toevoegen

U kunt een nieuw netwerk toevoegen.

Opmerking:

- Als er geen draadloze router kan worden gevonden, selecteert u **Toevoegen** en geeft u de naam van het netwerk op in de SSID.
- Als er geen draadloze router kan worden gevonden, selecteert u **Vernieuwen**.

Instellen via mobiele telefoon

Wanneer u de TV de eerste keer inschakelt, ondersteunt de TV de instelling via uw slim apparaat door de QR-code te scannen.

Als u de QR-code scant om de instelling uit te voeren via de mobiele app zal de instelling van de TV efficiënter verlopen.

Voor u de instelling uitvoert via de mobiele app moet u ervoor zorgen dat Bluetooth is ingeschakeld op het mobiele apparaat en dat het is verbonden met hetzelfde netwerk als uw TV.

Opmerking:

- De bovenstaande instellingen dienen uitsluitend als verwijzing en kunnen verschillen naargelang de modellen/landen/regio's.

Live TV voorbereiden

Automatische of handmatige scan starten

- Druk op de **Bron** knop van uw afstandsbediening en selecteer **TV**.
- Druk op de knop **Menu** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Zender > Automatische scan > Geavanceerde instellingen > Handmatige scan**.

Het gebruik van externe apparaten

Toegang tot verbonden externe apparaten, inclusief draadloos verbonden apparaten.

Schakelen tussen externe apparaten verbonden met de TV

- Druk op de knop **Bron** op uw afstandsbediening of druk op de knop **Start** en verplaats de focus naar het pictogram **Ingang** bovenin het Startscherm. Druk op de knop **OK** om het te openen.
- Selecteer uw gewenste invoerbron.

De name van invoerbronnen bewerken

Methode 1:

- Druk op de knop **Bron** op uw afstandsbediening of druk op de knop **Start** en verplaats de focus naar het pictogram **Ingang** bovenin het Startscherm. Druk op de knop **OK** om het te openen.
- Verplaats de focus naar een invoerbron en druk op de knop **Menu** op uw afstandsbediening.
- Selecteer **Naam wijzigen**.

Methode 2 (voor bepaalde modellen):

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Geavanceerde instellingen > Labels invoeren** om de naam van de invoerbronnen te bewerken.

Opmerking:

- Het is niet mogelijk de naam te wijzigen van sommige invoerbronnen.

Het gebruik van de TV Voice Service

Selecteer Voice Service op de TV

Voor toegang tot de Voice Service en selecteer een spraakassistent:

- druk op de knop **Startscherm** op uw afstandsbediening en selecteer het pictogram **Voice** in de navigatiebalk;
- druk op de knop **Microfoon** op de afstandsbediening.

- of druk op de knop **Startscherm** en selecteer het pictogram **Instellingen** en selecteer **Systeem > Voice Service**.

Het gebruik van de externe microfoon

U kunt communiceren met uw spraakassistent met uw stem gewoon door de knop **Microfoon** ingedrukt te houden op uw afstandsbediening.

Opmerking:

- De knop **Microfoon** is mogelijk niet beschikbaar op bepaalde modellen van afstandsbedieningen.
- De Voice Service functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.
- Als u deze functie wilt gebruiken, zijn mogelijk de Eindgebruiker licentieovereenkomst en overeenstemmende Smart feature privacybeleid/algemene voorwaarden vereist.

Richtlijnen

Opmerking:

- De Richtlijnen zijn enkel van toepassing in Duitsland.
- Het huidige ontwerp van de afstandsbediening kan verschillen.

Hoe worden TV-zenders gesorteerd en waarom?

Zenders sorteren

De beschikbaarheid van een individuele zender kan variëren naargelang het geselecteerde ontvangstpad, zoals kabel (DVB-C) of antenne (DVB-T2) en de signaalsterkte.

Standaard of een operator (Vodafone (NRW, Hessen, BW of Pÿur) kan worden geselecteerde voor de automatische zoekopdracht van zenders.

De zenders sorteren tijdens de selectie van een **Operator**:

Wanneer een operator is geselecteerd, worden de zenders gesorteerd op basis van de criteria van de operator.

Zenders sorteren als **Standaard** wordt geselecteerd:

Na een geslaagde zender zoekopdracht worden de zenders gesorteerd volgens genre. Deze omvatten volledige programma's, sport, documentaires of regionale en lokale programma's.

Zenders met minder dekking en, indien beschikbaar, internationale zenders worden gerangschikt in alfabetische volgorde na de voorgesorteerde lijst.

Zoeken op zendernaam

De zoekopdracht in Live TV kan worden geopend met de **Omlaag** navigatietoets. Hier kunt u individuele zenders zoeken op naam.

Radiozender

Radiozenders worden in alfabetische volgorde gerangschikt na de lijst van TV-zenders.

Om het gemakkelijker te maken radiozenders te vinden, wordt de filterfunctie van de zenderlijst aanbevolen (raadpleeg **Zenderlijst weergeven** in deze handleiding).

Gesponsorde inhoud

Op basis van bilaterale contracten met de respectieve zenders worden individuele zenders in een positie geplaatst die wordt gedefinieerd door de zender in de zenderlijst.

Handmatig sorteren

De zenderlijst kan op elk moment handmatig worden gesorteerd. **Zenderlijst bewerken** en **Favoriete zenderlijst bewerken** in deze handleiding bevat meer informatie.

Hoe worden apps gesorteerd en waarom?

De apps op het VIDAA-platform worden gepositioneerd in overeenstemming met de onderstaande criteria.

In de App Docker op de Home Launcher:

Om de gelijke vertegenwoordiging te garanderen van de apps en een eerlijke behandeling te garanderen van nieuwe gelanceerde content partners worden de apps geordend op basis van (i) algemene aantal gebruikers, (ii) aantal gebruikers in Duitsland, (iii) aantal abonnees in Duitsland, (iv) delen van inhoud in de lokale taal, (v) variëteit van de inhoud en (vi) nieuwigheid van het platform. De App launcher moet altijd het volgende omvatten:

- de 2 leidinggevende globale SVOD-platforms
- de 2 leidinggevende globale TVOD-platforms
- de 2 leidinggevende globale AVOD-platforms
- de leidinggevende lokale sportplatforms
- ten minste 4 leidinggevende lokale apps met voornamelijk Duitse inhoud
- ten minste 1 leidinggevende app met voornamelijk inhoud voor kinderen
- ten minste 2 leidinggevende apps die in de afgelopen 6 maanden zijn gelanceerd

De volgorde van de apps wordt elke 6 maanden gecontroleerd en een nieuwe programmabel wordt uitgegeven voor nieuw verbonden apparaten.

In de sectie My Apps:

De apps worden gerangschikt in alfabetische volgorde.

Hoe kunnen TV-zenders en apps worden aangepast?

TV-zenders

Druk in Live TV op **OK** op uw afstandsbediening en druk op de Rechtse navigatietoets om een Live TV zendercategorie te selecteren zoals Antenne of Kabel. Selecteer vervolgens D-pad om Bewerken te selecteren.

U kunt in Live TV ook drukken op de knop **Menu**, **Instellingen > Zender > Zender bewerking** en selecteren en vervolgens een Live TV zendercategorie selecteren zoals Antenne of Kabel.

• Druk op de knop **OK** op de geselecteerde zender en een selectievakje verschijnt. U kunt meerdere zenders selecteren tegelijkertijd om deze te verplaatsen of te verwijderen.

• **Verplaatsen:** Druk op de Linkse navigatietoets om de geselecteerde zender te verplaatsen.

Het verplaatsen van de zenders kan worden beperkt door de operator. Als u zenders wilt kunnen verplaatsen, is het niet aanbevolen een operator te kiezen tijdens de zenderscan en LCN moet worden uitgeschakeld.

• **Wissen:** Druk op de Rechtse navigatietoets om de geselecteerde zender te verwijderen.

• **Herstellen:** Druk op de Rode knop om de lijst van verwijderde zenders te openen. Druk op de Linkse navigatietoets om de geselecteerde zender te herstellen.

• **Filter:** Druk op de Gele knop. Het filterscherm verschijnt. Druk op de knop **OK** om opties te selecteren. De zenderlijst wordt dan bijwerkt.

• **Zoeken:** Druk op de blauwe knop om de zenderlijst te zoeken.

Favorietenlijst

Uw favorietenlijst weergeven

Druk in Live TV op de knop **OK** op uw afstandsbediening en druk op de Rechtse navigatietoets. Selecteer vervolgens **FAV1-4** om de favorietenlijst weer te geven.

De favorietenlijst bewerken

Druk in Live TV op **OK** op uw afstandsbediening en druk op de Rechtse navigatietoets. Selecteer **FAV1-4** en gebruik het D-pad om **Bewerken** te selecteren.

U kunt in Live TV ook drukken op de knop **Menu** op uw afstandsbediening en **Instellingen > Zender > Zender bewerking** selecteren. Selecteer vervolgens **FAV1 - FAV4**.

U kunt favoriete zenders toevoegen, verplaatsen of verwijderen.

• Selecteer **Zenders toevoegen** om de geselecteerde zender toe te voegen aan de favorietenlijst.

• Selecteer een zender in een favorietenlijst en druk op de Linkse navigatietoets om deze te verplaatsen.

• Selecteer een zender in een favorietenlijst en druk op de Rechtse navigatietoets om deze te verwijderen.

Apps

Startpagina > Meer apps

In de fabriek geïnstalleerde apps:

Selecteer het item dat u wilt verwijderen en druk vervolgens lang op **OK**. Gebruik de D-pad om het te verplaatsen en druk op **OK** om de positie op te slaan.

Niet in de fabriek geïnstalleerde apps:

Selecteer het item dat u wilt verwijderen en druk vervolgens lang op **OK** om **Sorteren** te selecteren. Gebruik de D-pad om het te verplaatsen en druk op **OK** om de positie op te slaan.

Opmerking: Sommige apps kunnen niet worden verwijderd.

Hoe worden aanbevelingen gemaakt?

De aanbevelingen op het platform hangen af van het vermogen en de bereidheid van partners metagegevens op te geven in het platform. De inhoud wordt gepositioneerd afhankelijk van de volgende criteria:

Boven de vouw toepassingen:

De aanbevelingen komen van de Inhoudpartners die zijn gemarkeerd. Ze vallen in het domein van de eindgebruiker.

Onder de vouw toepassingen:

De rijen met aanbevelingen worden gemaakt door het team van redacteurs, in naleving van deze richtlijnen:

- Variëteit van de inhoud - Een brede selectie van inhoud bieden
- Toegangstype variëteit - Door reclame ondersteunde, abonnement en transactionele inhoud bieden
- Evenwicht - Een evenwicht bieden tussen wereldwijde en lokale inhoud bieden

Geniet van Live TV

Zenderscan

U kunt zenders automatisch of handmatig scannen.

Automatisch scannen

- Druk op de **Bron** knop van uw afstandsbediening en selecteer **TV**.
- Druk in Live TV op de knop **Menu** en selecteer **Instellingen > Zender > Automatisch scannen**.

Als er voordien geen TV-zenders zijn opgeslagen, wordt u gevraagd een zenderscan uit te voeren.

Antenne

- **Zender:** Maak een selectie uit **Alle zenders** of **Gratis zenders**. Deze optie is mogelijk niet beschikbaar afhankelijk van de landen/regio's/operatoren.
- **Scanmodus:** Maak een selectie uit alleen digitale zenders (DTV), digitale en analoge zenders (DTV+ATV) of alleen analoge zenders (ATV).

Als u het DVB-T of DVB-T2 signaal ontvangt, kunt u DTV gebruiken.

- **LCN:** LCN (Logical Channel Number) in/uitschakelen.

Merk op dat bepaalde operatoren beperkt zijn tot de handmatige wijziging van de volgorde van de zender. Als u LCN uitschakelt, kan de zenderlijst worden bewerkt na de zenderscan.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Kabel

- **Zender:** Maak een selectie uit **Alle zenders** of **Gratis zenders**. Deze optie is mogelijk niet beschikbaar afhankelijk van de landen/regio's/operatoren.
- **Scanmodus:** Maak een selectie uit alleen digitale zenders (DTV), digitale en analoge zenders (DTV+ATV) of alleen analoge zenders (ATV).
- **LCN:** LCN (Logical Channel Number) in/uitschakelen.

Merk op dat bepaalde operatoren beperkt zijn tot de handmatige wijziging van de volgorde van de zender. Als u LCN uitschakelt, kan de zenderlijst worden bewerkt na de zenderscan.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Opmerking:

- *De antenne/kabelfunctie is mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.*

Handmatige scan

Zenders handmatig scannen voor DTV of ATV.

- Druk op de knop **Bron** op uw afstandsbediening en selecteer **TV**.
- Druk in Live TV op de knop **Menu** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Zender > Geavanceerde instellingen > Handmatige scan**.

DTV handmatige scan

Handmatige scan voor DTV-services.

Wanneer het DTV handmatige scan scherm verschijnt, drukt u op de Links/Rechts navigatietoets om **Antenne**, **kabel** of **Satelliet** te selecteren en de overeenstemmende instellingen te configureren. Selecteer vervolgens **Start** om de zoekopdracht te starten van die zender. Wanneer het signaal is ontvangen, verschijnt de signaalsterkte op het scherm.

ATV handmatige scan

Handmatige scan voor ATV-services.

- **Frequentie:** Voer de gewenste zenderfrequentie in.
- **Beeldsysteem:** Selecteer het kleursysteem.
- **Geluidssysteem:** Selecteer het geluidssysteem.

Live Menu

U kunt snel toegang krijgen tot de zenderlijst, de lijst van favoriete zenders of eenvoudig relevante functies gebruiken wanneer u TV-programma's bekijkt.

De zenderlijst weergeven

Druk in Live TV op **OK** op uw afstandsbediening om het zenderlijstmenu weer te geven.

U kunt in Live TV ook drukken op de knop **Menu** op uw afstandsbediening en **Zenderlijst** selecteren.

Meer informatie over het zenderlijst submenu

Druk in Live TV op **OK** op uw afstandsbediening en druk op de Rechtse navigatietoets.

TV-lijst

De Live TV zendercategorieën weergeven, zoals **Kabel** en **Antenne**.

FAV1-4

Favorietenlijsten 1 tot 4 weergeven.

Filter

Zenders selecteren op **Inhoud**, **HD**, **Kinderslot**, **Gecodeerd** en **Sorteren**.

Sommige opties in **Filter** zijn mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Bewerken

De zenderlijst bewerken.

Opmerking:

- De submenu opties kunnen variëren naargelang het model/land/de regio.

Favoriete zenderlijst weergeven

Druk in Live TV op **OK** op uw afstandsbediening en druk op de Rechtse navigatietoets. Selecteer vervolgens **FAV1-4** om de favorietenlijst weer te geven.

Meer informatie over het menu op het scherm

Druk in Live TV op de knop **Menu** voor toegang tot het menu op het scherm.

Zenderlijst

Snelle toegang tot de zenderlijst.

Programmagids

Snelle toegang tot de gids (EPG)

Ondertiteling

De ondertitelfunctie inschakelen of de optie Ondertiteling selecteren voor digitale uitzendingen.

Opnamelijst

Snelle toegang tot de opnamelijst.

PVR

Het opnameschema lanceren.

Timeshift

Timeshift lanceren.

HbbTV

Schakel de HbbTV-functionaliteit in of uit voor de huidige zenders (enkel beschikbaar voor digitale zenders).

E-handleiding

Raadpleeg het hoofdstuk 'Genieten van Live TV' voor meer informatie over de instelling van de Live TV functies.

Alleen geluid

Wanneer u deze optie selecteert, geeft het scherm geen beeld weer. U kunt alleen luisteren naar de radio.

Druk op een willekeurige knop, met uitzondering van de knop **Stand-by**, **Volume +/-** en **Geluid dempen**, om het beeld te herstellen.

Instellingen

Het beeld, geluid, zender, netwerk, toegankelijkheid, systeem en ondersteuning instellen.

Opmerking:

- Sommige menu's zijn mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Zender bewerking

De zenderlijst of favorietenlijst handmatig bewerken naargelang uw voorkeuren.

Zenderlijst bewerken

Voor u de zenderlijst kunt bewerken, moet eerst de Zenderscan worden voltooid.

Druk in Live TV op **OK** op uw afstandsbediening en druk op de Rechtse navigatietoets om een Live TV zendercategorie te selecteren zoals **Antenne** of **Kabel**. Selecteer vervolgens D-pad om **Bewerken** te selecteren.

U kunt in Live TV ook drukken op de knop **Menu**, **Instellingen > Zender > Zender bewerking** en selecteren en vervolgens een Live TV zendercategorie selecteren zoals **Antenne** of **Kabel**.

De zenders beheren

- Druk op de knop **OK** op de geselecteerde zender en een selectievakje verschijnt. U kunt meerdere zenders selecteren tegelijkertijd om deze te verplaatsen of te verwijderen.

- **Verplaatsen:** Druk op de Linkse navigatietoets om de geselecteerde zender te verplaatsen.

Het verplaatsen van de zenders kan worden beperkt door de operator. Als u zenders wilt kunnen verplaatsen, is het niet aanbevolen een operator te kiezen tijdens de zenderscan en LCN moet worden uitgeschakeld.

- **Wissen:** Druk op de Rechtse navigatietoets om de geselecteerde zender te verwijderen.
- **Herstellen:** Druk op de Rode knop om de lijst van verwijderde zenders te openen. Druk op de Linkse navigatietoets om de geselecteerde zender te herstellen.
- **Filter:** Druk op de Gele knop. Het filterscherm verschijnt. Druk op de knop **OK** om opties te selecteren. De zenderlijst wordt dan bijwerkt.
- **Zoeken:** Druk op de blauwe knop om een zender te zoeken.

De zenderlijst exporteren naar USB

De huidige zenderlijst kan worden geëxporteerd naar een USB-opslagapparaat.

Druk in Live TV op de knop **Menu** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Zender > Zender bewerking > Exporteren naar USB**.

De zenderlijst importeren van USB

Eerder geëxporteerde zenderlijsten kunnen worden geëxporteerd naar een USB-opslagapparaat.

Druk in Live TV op de knop **Menu** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Zender > Zender bewerking > Importeren van USB**.

Favoriete zenderlijst bewerken

Voor u de favorietenlijst kunt bewerken, moet eerst Zenderscan worden voltooid.

Een zender toevoegen aan een favorietenlijst

U kunt zenders toevoegen uit verschillende ontvangsttypen aan de favorietenlijst.

- Druk in Live TV op **OK** op uw afstandsbediening om de zenderlijst weer te geven.
- Druk op de knop **Menu** en selecteer de zender(s) die u wilt toevoegen aan de favorietenlijst.
- Selecteer **Toevoegen aan favorieten** en kies uit **FAV1-FAV4**.
- Daarna verschijnt een hartvormig pictogram naast de toegevoegde zender.

Zenders verplaatsen naar of verwijderen uit de favorietenlijst

Druk in Live TV op **OK** op uw afstandsbediening en druk op de Rechtse navigatietoets. Selecteer **FAV1-4** en gebruik het D-pad om **Bewerken** te selecteren.

U kunt in Live TV ook drukken op de knop **Menu** op uw afstandsbediening en **Instellingen > Zender > Zender bewerking** selecteren. Selecteer vervolgens **FAV1 - FAV4**.

U kunt favoriete zenders toevoegen, verplaatsen of verwijderen.

- Selecteer **Zenders toevoegen** om de geselecteerde zender toe te voegen aan de favorietenlijst.

- Selecteer een zender in een favorietenlijst en druk op de Linkse navigatietoets om deze te verplaatsen.
- Selecteer een zender in een favorietenlijst en druk op de Rechtse navigatietoets om deze te verwijderen.

Programma informatie

Druk terwijl u TV-programma's bekijkt op de knop **Info** om het de programma informatiebalk te laden. De onderstaande informatie is beschikbaar in de infobalk.

- Zenderlogo
- Zendernummer
- Geen zendernaam
- Indicator van favoriet
- Datum en tijd en zendercategorie
- Huidig programma
- Volgend programma

Opmerking:

- *De afstandsbediening knoppen kunnen variëren naargelang het model/land/de regio.*

Elektronische zendergids (EZG)

De Gids (EZG) biedt een handige methode om TV-programma's te controleren in de komende 8 dagen. De informatie in de Gids (EZG) wordt alleen beschikbaar gemaakt door de commerciële televisienetwerken voor digitale zenders. De gids (EZG) biedt ook een eenvoudige methode om uw favoriete programma's op te nemen en een herinneringsfunctie, die automatisch kan schakelen tussen zenders op geplande tijdstippen, zodat u niets hoeft te missen van programma's die u wilt zien. De beschikbaarheid en hoeveelheid programma-informatie varieert naargelang de zender.

Opmerking:

- *De Gids (EZG) functie is enkel beschikbaar voor digitale zenders. Analoge zenders worden niet ondersteund.*

De Gids lanceren

Druk in Live TV op de knop **Gids**, of druk op de knop **Menu** en selecteer **Gids (EZG)** om de zendergids weer te geven.

Meer informatie over het Gidsmenu

• Bekijken

In Gids (EZG), wanneer een programma is geselecteerd, drukt u op **OK > Bekijken** om over te schakelen naar de gewenste zender.

• PVR/Herinnering

Druk in Gids (EZG) op de Omhoog/Omlaag navigatietoets om de zenders te selecteren. Druk op de Linkse/Rechtse navigatietoets om het programma te selecteren op basis van het tijdsschema.

Druk op **OK** om **PVR** of **Herinnering** te selecteren.

Raadpleeg voor meer informatie **Genieten van Live TV > Programma opname (PVR)** of **Genieten van Live TV > Herinnering** in deze handleiding.

Opmerking: De PVR-functie is mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.

• Gepland

Druk op de Rode knop in de gids (EZG). Dit geeft een lijst weer van geplande herinneringen en opnames.

• Programmakleur

Druk op de Groene knop in de gids (EZG). Gebruik de kleuren om verschillende genres aan te geven in de Gids (EZG) voor een snelle en gemakkelijke weergave.

Opmerking: Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

• 24u-

Druk op de Gele knop in de gids (EZG) om programma's van de vorige dag te selecteren.

• 24u+

Druk op de Blauwe knop in de gids (EZG) om programma's van de volgende dag te selecteren.

Programma opname (PVR)

De PVR-functie biedt u de mogelijkheid digitale televisie eenvoudig op te nemen om later te bekijken.

Lezen voor u Programma's opneemt

- Als u PVR wilt gebruiken, moet u een opslagapparaat verbinden voor de opname. PVR werkt niet als er geen gegevensopslagapparaat is verbonden.
- De indeling van het opslagapparaat kan NTFS of FAT32 zijn. De opslagruimte van uw apparaat mag niet minder zijn dan 2GB (voor 15 minuten high-definition video). Het is raadzaam een USB mobiele harde schijf te gebruiken in de plaats van een USB-geheugenstick als het opslagapparaat.
- Als de overdrachtssnelheid van uw harde schijf te langzaam is, verschijnt een melding. In dat geval moet u een andere schijf gebruiken met een hogere snelheid.
- PVR is alleen beschikbaar voor digitale zenders en biedt geen ondersteuning van analoge zenders.
- Bepaalde zenders kunnen de opname van programma's beperken.
- Als er een opname wordt gemaakt van een vergelijkende zender moet de systeem PIN worden ingevoerd om de opgenomen inhoud af te spelen.
- Bepaalde zendergerelateerde configuratie kan conflicten veroorzaken met de opname achtergrond. In dat geval verschijnt een pop-upvenster.
- De PVR-functie is mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.

Opnemen

Een opname plannen

Druk in Live TV op de knop **Menu** en selecteer **PVR**.

U kunt ook drukken op de Omhoog navigatietoets of de knop **Info** om de infobalk te laden en selecteer een programma en kies PVR.

Als uw afstandsbediening een knop **Pause/Play** heeft, drukt u op deze knop en gebruikt u D-pad om het opnamepictogram te selecteren om PVR in te stellen.

U kunt de opnamemodus selecteren als **Tijd, Handmatig stoppen** en **Programma**.

Wanneer u de tijd selecteert, kunt u de boekingtijd en periode instellen.

Druk in Gids (EZG) op de Rode knop om de geplande opname plannen weer te geven. In de lijst van geplande opnames kunt u de ingestelde reservatiegegevens aanpassen.

Stand-by opname

Als u drukt op de knop **Stand-by** tijdens de opname en **Stand-by opname** selecteert, schakelt uw TV over op de stand-bymodus, maar de opname blijft doorlopen. Als u de knop Stand-by opnieuw indrukt om de TV te ontwakken, wordt het opnameproces niet beïnvloed. Aan het einde van de opname wordt het opgenomen bestand automatisch opgeslagen naar de verbonden USB-schijf.

Achtergrond opname

Wanneer u overschakelt naar een pvr of een andere bron (bv. HDMI) tijdens een opname loopt de opname door. Wanneer de opname is voltooid, wordt het opgenomen programma automatisch opgeslagen naar de verbonden USB-schijf.

Als u de opname handmatig wilt stoppen, drukt u op de knop **Bron** op uw afstandsbediening en selecteert u TV om terug te schakelen naar de zender die momenteel wordt opgenomen. Druk vervolgens op de Linkse/Rechte navigatietoets en selecteer de knop **Stop** op het scherm om te stoppen.

Meer informatie over de opname van de systeembalk

De onderstaande items zijn beschikbaar in de systeembalk.

- Opnametijd
- Totale tijd
- Knop Terugspoelen
- Knop Pause / Play
- Knop Snel vooruitspoelen
- Knop Stop

Opmerking:

- De PVR-functie is mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.

Opnamelijst

Toegang tot de opnamelijst

Druk in Live TV op de knop **Menu** op uw afstandsbediening en selecteer **Opnamelijst**.

Opgenomen programma's bekijken

Druk in Live TV op de knop **Menu** op uw afstandsbediening en selecteer **Opnamelijst > Opgenomen**.

Markeer een opgenomen programma in de opnamelijst en druk op **OK** om het te bekijken.

Als u meer dan een opslagapparaat verbindt met de TV zijn **Opgenomen (Schijf voor opname)** en **Opgenomen (Hele schijf)** beschikbaar op het scherm voor selectie.

Het beheer van de opnamelijst

Druk in Live TV op de knop **Menu** op uw afstandsbediening en selecteer **Opnamelijst > Opgenomen**.

U kunt opgenomen programma's sorteren of verwijderen.

- Opgenomen programma's sorteren
Selecteer **Alles** en u kunt kiezen uit de lijst om de opgenomen programma's te sorteren.

Opmerking:

- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Opgenomen programma verwijderen

Selecteer **Bewerken**, selecteer een opgenomen programma in de opnamelijst en druk op de **Rechtse** navigatietoets om het te verwijderen.

De lijst van geplande opnames beheeren

Druk in Live TV op de knop **Menu** op uw afstandsbediening en selecteer **Opnamelijst > Gepland**.

U kunt de informatie van de geplande opname aanpassen of geplande opnames annuleren. Geplande opnames worden geïdentificeerd met klok pictogrammen.

- Geplande opname verwijderen
Selecteer **Bewerken**, selecteer een geplande opname in de lijst van geplande opnames en druk op de **Rechtse** navigatietoets om deze te verwijderen.
- Het opnameschema bewerken
Selecteer de geplande opname in de lijst en druk vervolgens op **OK** om deze te bewerken.

Opmerking:

- De **Opnamelijst-functie** is mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.

Herinnering

Stel deze functie in om herinneringen weer te geven van toekomstige programma's.

Een herinnering instellen

- Druk in Live TV op de knop **Gids**, of druk op de knop **Menu** en selecteer **Gids (EZG)** om de zendergids weer te geven.
- Druk in Gids (EZG) op de **Omhoog/Omlaag** navigatietoets om de zenders te selecteren. Druk op de **Linkse/Rechtse** navigatietoets om een programma te selecteren dat nog niet is uitgezonden.
- Druk op de knop **OK** om **Herinnering** te selecteren.

Opmerking:

- *Herinnering is alleen beschikbaar voor programma's die nog niet zijn uitgezonden.*

De lijst van Herinneringen beheeren

Druk in Live TV op de knop **Menu** op uw afstandsbediening en selecteer **Opnamelijst > Gepland**.

U kunt de gegevens van herinneringen wijzigen of herinneringen annuleren. Herinneringen worden geïdentificeerd met klok pictogrammen.

Herinnering verwijderen

Selecteer **Bewerken**, selecteer een herinnering in de schemalijst en druk op de **Rechtse** navigatietoets om deze te verwijderen.

Herinnering bewerken

Selecteer herinnering in de schemalijst en druk vervolgens op **OK** om deze te bewerken.

Timeshift

Deze optie biedt u de mogelijkheid Live TV te pauzeren en terug te spoelen. Deze functie werkt door tijdelijk op te nemen naar een opslagapparaat. Zorg ervoor dat uw opslagapparaat is verbonden en dat er voldoende vrije ruimte is. Zo niet zal de Timeshift niet werken.

Druk in Live TV op de knop **Menu** op uw afstandsbediening en selecteer **Timeshift**. Vervolgens verschijnt de weergavebalk.

Als uw afstandsbediening voorzien is van de knop **Pause/Play** drukt u deze in en vervolgens op **OK** om Timeshift te starten.

De onderstaande items zijn beschikbaar in de weergavebalk.

- Niet bekeken tijd voor gebufferde inhoud.
- Huidig tijdstip
- Totale tijd
- Opnameknop: een Timeshift omvormen in een live opname van de huidige zender. Selecteer het

pictogram van de opnameknop en de inhoud van het programma die u hebt bekeken in Timeshift wordt ook opgeslagen naar het opslagapparaat.

- Snel terug knop: u kunt kiezen uit 2x, 4x, 8x of 16x.
- Knop Pause / Play
- Snel vooruit knop: u kunt kiezen uit 2x, 4x, 8x of 16x.
- Knop Timeshift stoppen: de functie afsluiten en de huidige zender bekijken.

Opmerking:

- *De Timeshift-functie biedt geen ondersteuning voor analoge zenders.*
- *De opslagruimte van het apparaat mag niet kleiner zijn dan 2GB. Het is raadzaam een USB mobiele harde schijf te gebruiken in de plaats van een USB-geheugenstick als het opslagapparaat.*
- *De Timeshift-functie is mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.*

HbbTV

Toegang tot de dienstverlening van leveranciers via HbbTV.

Druk op de knop **Startscherm** op uw afstandsbediening en **Instellingen > Systeem > Toepassing instellingen > HbbTV**.

Schakel de HbbTV-functionaliteit in of uit voor alle zenders (enkel beschikbaar voor digitale zenders).

In Live TV, druk op de knop **Menu** om **HbbTV** te selecteren.

Schakel de HbbTV-functionaliteit in of uit voor de huidige zenders (enkel beschikbaar voor digitale zenders).

Wanneer de HbbTV-dienst is ingeschakeld en het programma ondersteunt HbbTV, volgt u de instructies op het scherm van de TV om de overeenstemmende knop op de afstandsbediening te selecteren voor toegang tot de service.

Opmerking:

- *Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.*
- *Sommige zenders bieden mogelijk geen ondersteuning van de HbbTV service.*
- *HbbTV kan niet worden gebruikt tijdens Timeshift of PVR.*

Meer informatie over Live TV ondersteuningsinstellingen

- Zenderlijst automatische update

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Zender > Geavanceerde instellingen > Zenderlijst automatische update**.

Laat uw TV de zenderlijst van de content provider automatisch bijwerken.

- Zendergids automatische update

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Zender > Geavanceerde instellingen > Zendergids automatische update**.

De TV werkt de gegevens van de Zendergids 's nachts automatisch bij als deze in de stand-bymodus staat.

- CI+ module-instellingen

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Zender > Geavanceerde instellingen > CI+ module-instellingen**.

Controle van de CI+ instellingen: Common interface, CI-kaart PIN en CAM-profiel zoekopdracht. Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

- PVR & Time Shift

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Geavanceerde instellingen > PVR & Time Shift**.

Start de externe USB-schijf om ondersteuning te bieden voor PVR en Timeshift. Wanneer u meer dan een USB-opslagapparaat verbindt met de TV wordt het apparaat dat is geselecteerd in **PVR-configuratie** of **Time Shift configuratie** geïnitieerd om een opname te starten of timeshift te lanceren. Het opgenomen programma wordt opgeslagen op het geselecteerde opslagapparaat.

Wanneer u timeshift lanceert, wordt het programma tijdelijk opgenomen op het geselecteerde opslagapparaat.

U kunt bijkomende tijd toevoegen voor de start van een opname voor de start van het evenement, of na het evenement door het einde van de opname uit te stellen, afhankelijk van hoeveel bijkomende tijd wordt toegevoegd. Dit wordt ingesteld in **Vroeger starten** of **Einde uitstellen**.

- Zoeken

Druk in Live TV EZG op de Omlaag navigatietoets om zenders te zoeken.

- Ouderlijk toezicht

Schakel het Ouderlijk toezicht in om kinderen te beschermen tegen bepaalde inhoud. Raadpleeg **Overzicht van de instellingen > Het gebruik van ouderlijk toezicht** in deze handleiding voor meer informatie.

- Beeld en geluid

Het beeld, de geluidsmodus of andere geavanceerde geluidsinstellingen aanpassen. Raadpleeg **Overzicht van de instellingen > Beeld of Overzicht van de instellingen > Geluid** in deze handleiding voor meer informatie.

Voordelen van Smart TV

Het gebruik van een VIDAA-account

Meld u aan op uw VIDAA-account en maak meerdere profielen om gepersonaliseerde inhoud te ontvangen op basis van uw accountvoorkeuren.

Aanmelden op een account

Voor u zich aanmeldt op uw VIDAA-account moet u ervoor zorgen dat uw TV is verbonden met het netwerk. Voor meer informatie over de netwerkinstellingen verwijzen wij u naar **Eerste gebruik > Verbinden met het Internet > Verbinden met een bedraad (Ethernet) netwerk** of **Verbinden met een draadloos netwerk** in deze handleiding.

- Nadat het netwerk is verbonden, drukt u op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteert u het pictogram **VIDAA Account** in de bovenste navigatiebalk op het Startscherm.
- Registreer uw apparaat met uw VIDAA-account. Nadat u uw e-mail en wachtwoord hebt ingevoerd, selecteert u **Aanmelden**.
- U kunt een profiel maken en het een naam geven.

Als u uw wachtwoord vergeet en het moet wijzigen, selecteert u **Wachtwoord vergeten?** Voer uw E-mailadres en verificatiecode in en maak een nieuw wachtwoord.

Een nieuw account maken

Als u geen VIDAA-account hebt, moet u een nieuw account maken om te genieten van de beste functies van uw Smart TV.

Voor u een nieuwe-account maakt, moet u ervoor zorgen dat uw TV is verbonden met het netwerk. Voor meer informatie over de netwerkinstellingen verwijzen wij u naar **Eerste gebruik > Verbinden met het Internet > Verbinden met een bedraad (Ethernet) netwerk** of **Verbinden met een draadloos netwerk** in deze handleiding.

- Nadat het netwerk is verbonden, drukt u op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteert u het pictogram **VIDAA Account** in de bovenste navigatiebalk op het Startscherm.
- Selecteer **Een account maken** op het scherm.
- Voer uw voornaam, achternaam, e-mailadres en wachtwoord in. De voornaam en achternaam zijn optioneel.
- Selecteer **Een account maken**.

Voice Service instelling

Configureer de spraakassistent om uw TV te bedienen met uw stem.

Opmerking:

- De Voice Service functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.
- Als u deze functie wilt gebruiken, zijn mogelijk de Eindgebruiker licentieovereenkomst en overeenstemmende Smart feature privacybeleid/algemene voorwaarden vereist.

Alexa instelling

Configureer Alex en geniet van de Alex spraakdiensten. U kunt informatie vragen, muziek streamen, uw favoriete films zoeken, uw TV bedienen en meer, gewoon door de vraag te stellen aan Alexa.

Voor u de Amazon Alexa Service instelt, moet u uw TV verbinden met het netwerk en zich aanmelden op uw VIDAA Account in **Startscherm > VIDAA-account**. Voor meer informatie over de aanmelding op het VIDAA-account verwijzen wij u naar **Voordelen van Smart TV > Het gebruik van een VIDAA-account** in deze handleiding.

De instelling van Alexa

Voor 4K modellen

Communiceer met Alexa door de knop **Microfoon** ingedrukt te houden op uw afstandsbediening. U kunt Alexa vragen deze TV te bedienen.

- Druk op de knop **Start** en selecteer het pictogram **Instellingen** en selecteer **Systeem > Voice Service > Amazon Alexa**.
- Selecteer **Spraakassistent instellen op Alexa en Alexa instellen**. Als u Alexa hebt geselecteerd in de Gids toen u de TV de eerste keer hebt ingeschakeld, wordt u rechtstreeks naar de **Alexa instelling** stap geleid.
- Selecteer Amazon Alexa ondersteunde spraaktaal in de selectie.
- U bent nu aan de stap 'Aanmelden op uw Amazon account'. Scan de QR-code met uw mobiel apparaat of ga naar de website op uw mobiel apparaat of computer en voer de code op het scherm in. De code vervalt na 10 minuten. Als u geen Amazon account hebt, maakt u een nieuw account.
- Nadat u het Amazon account hebt gekoppeld, schakelt het TV-scherm over naar de volgende stap. U kunt zich aanmelden op uw VIDAA-account. Als u zich in het verleden al hebt aangemeld, wordt deze stap overgeslagen.
- Alexa is nu ingesteld en klaar. U kunt communiceren met Alexa met uw stem gewoon door de knop **Microfoon** ingedrukt te houden op uw afstandsbediening. Stel Alexa een vraag na de toon.

Voor 2K modellen

- Druk op de knop **Start** en selecteer het pictogram **Instellingen** en selecteer **Systeem > Voice Service > Amazon Alexa**.
- Geef uw TV een naam.

- Download de Alexa app op uw mobiel apparaat. Open de app en meld u aan op uw Amazon account.
- Zoek en schakel de VIDAA spraak in volgens de instructie. Wanneer deze functie is ingeschakeld, wordt u gevraagd de koppeling van het apparaat te voltooien. Voltooi de koppeling van het apparaat met deze TV en zorg ervoor dat deze TV wordt gedetecteerd door Alexa voor u de Alexa service in gebruik neemt.
- Alexa is nu ingesteld en klaar. U kunt communiceren met Alexa met uw spraak gewoon door de vraag te stellen aan Alexa.

Opmerking:

- De Alexa-functie is mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.
- De bovenstaande configuratiestappen kunnen verschillen. Verwijs naar het specifieke product.
- De verzending met de spraak afstandsbediening varieert naargelang het TV-model/landen/regio's.
- U kunt Alexa ook gebruiken zonder zich aan te melden op uw account door de aanmeldingssectie over te slaan. In dit geval kunt u nog steeds uw stem gebruiken om te schakelen tussen de zenders en de weergave te bedienen. U kunt zich op elk moment aanmelden op uw account in het menu Instellingen om te genieten van meer functies in Alexa.
- Deze functie vereist de Alexa ingebouwde service. Zo niet gebruikt u externe Alexa-ingeschakelde apparaten (bv. Alexa App, Echo) om uw smart TV te bedienen met uw stem.
- Download en installeer de afstandsbediening app op uw mobiele apparaat in **Startscherm > Instellingen > Ondersteuning > Mobiele app download**. Druk op het pictogram Microfoon in de app om te communiceren met Alexa op uw TV.
- U kunt de taal selecteren van Alexa in **Startscherm > Instellingen > Systeem > Voice Service > Amazon Alexa > Taal**. Deze functie vereist de Alexa ingebouwde service die varieert naargelang de TV-modellen en de landen/regio's.

VIDAA Voice instelling

VIDAA Voice is een spraakassistent om u te helpen uw TV te bedienen en inhoud te zoeken, met ondersteuning in meerdere talen.

Voor u u VIDAA Voice in gebruik neemt, moet u het volgende controleren:

- Netwerk verbonden
- Spraak afstandsbediening gekoppeld
- Eindgebruiker licentieovereenkomst en spraakfunctie privacybeleid/voorwaarden overeengekomen

Voor toegang tot het Voice Service centrum en de spraakassistent te stellen op VIDAA Voice kunt u een van de volgende opties kiezen:

- Druk gewoon op de knop **Microfoon** op de afstandsbediening.
- Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer het pictogram **Voice** in de navigatiebalk;

- Druk op de knop **Start**, selecteer het pictogram **Instellingen** en vervolgens **Systeem > Voice Service > Amazon Alexa**.

Wanneer VIDAA Voice is geselecteerd als uw spraakassistent selecteert u de taal van of VIDAA Voice in het Voice Service centrum. Houd vervolgens de knop **Microfoon** ingedrukt op uw afstandsbediening om te communiceren met VIDAA Voice.

Opmerking:

- VIDAA Voice is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.
- De verzending met afstandsbediening varieert naargelang het TV-model/landen/regio's.
- Voor afstandsbedieningen zonder de knop **Microfoon**, moet u de app downloaden en installeren op uw mobiel apparaat op **Startscherm > Instellingen > Ondersteuning > Mobiele app download**. Druk op het pictogram Microfoon in de app om te communiceren met uw TV.

Google Smart Home Service instelling

De Google Smart Home Service functie is beschikbaar voor specifieke modellen en landen/regio's. Stel Google Smart Home Service in om uw smart TV te bedienen met Google Home apparaten of de app. U kunt de zenders of ingangen wijzigen, het volume regelen, etc.

Voor u de Google Smart Home Service instelt, moet u uw TV verbinden met het netwerk en zich aanmelden op uw VIDAA Account in **Startscherm > VIDAA-account**. Voor meer informatie over de aanmelding op het VIDAA-account verwijzen wij u naar **Voordelen van Smart TV > Het gebruik van een VIDAA-account** in deze handleiding.

STEP 1: Google Smart Home Service instellen op de TV

- Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer het pictogram Instellingen en selecteer **Systeem > Voice Service > Google Smart Home**. Selecteer **Nu instellen**.
- Meld u aan op uw VIDAA-account. Als u zich in het verleden al hebt aangemeld, wordt deze stap overgeslagen.
- Geef uw TV een naam.

STEP 2: Instellen in Google Home app

Volg de instructies op het scherm om de Google Smart Home Service in te stellen.

- Download en installeer de Google Home app op uw mobiele apparaat. Open vervolgens de app.
- Zoek en selecteer VIDAA Voice service in de app.
- Volg de instructies in de app om uw VIDAA account waarmee u bent aangemeld op uw TV te koppelen aan uw Google Account.

Google Smart Home Service is ingesteld en klaar voor gebruik. Bedien uw smart TV met uw stem via het Google Home apparaat of de app.

Opmerking:

- *Google Smart Home Service is mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.*
- *De bovenstaande configuratiestappen kunnen verschillen. Verwijs naar het actuele product.*

Yandex Smart Home Service instelling

De Yandex Alice spraakassistent kan bepaalde opdrachten gehoorzamen om u te helpen de configuratie van de TV te wijzigen.

Voor u de Yandex Smart Home Service instelt, moet u uw TV verbinden met het netwerk en zich aanmelden op uw VIDAA Account in **Startscherm > VIDAA-account**. Voor meer informatie over de aanmelding op het VIDAA-account verwijzen wij u naar **Voordelen van Smart TV > Het gebruik van een VIDAA-account** in deze handleiding.

STEP 1: Yandex instellen op TV

- Druk op de knop **Start op uw afstandsbediening en selecteer het pictogram Instellingen en selecteer Systeem > Voice Service > Google Smart Home**. Selecteer **Nu instellen**.
- Meld u aan op uw VIDAA-account. Als u zich in het verleden al hebt aangemeld, wordt deze stap overgeslagen.
- Geef uw TV een naam.

STEP 2: Instellen in de Yandex app

Volg de instructies op de TV om de Yandex Smart Home Service in te schakelen.

- Download de Yandex app op uw mobiel apparaat.
- Open de app en meld u aan op uw Yandex account.
- In de Yandex app, ga naar "Apparaten" > "Smart Home" klik op het pictogram Apparaat toevoegen en selecteer "VIDAA Voice".
- Voeg het Account samen door u aan te melden op uw VIDAA-account.

Yandex Smart Home Service is ingesteld en klaar voor gebruik. U kunt uw Smart TV nu bedienen met Yandex Alice apparaten of de Yandex app om over te schakelen naar een andere zender, ingangen te wijzigen, het volume regelen, etc., gewoon door Alice de vraag te stellen.

Opmerking:

- *De Yandex-functie is mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.*
- *De bovenstaande configuratiestappen kunnen verschillen. Verwijs naar het specifieke product.*

Voice Service andere problemen

Als u uw TV wilt inschakelen met Alexa-ingeschakelde apparaten (bv. Echo, Echo show) of Google Home apparaten (bv. Google Home, Google Nest Hub):

- Schakel **Ontwaken met LAN** en **Ontwaken met draadloos netwerk** in op **Startscherm > Instellingen > Netwerk**.
- Zorg ervoor dat uw TV en Alexa-ingeschakelde apparaten/ Google Home apparaten zijn verbonden met dezelfde netwerkomgeving.

Opmerking:

- *Alleen Alexa (Alexa vaardigheid is ingeschakeld) en Google Smart Home Service ondersteuning schakelen uw TV in met Alexa Echo of Google Home.*

Inhoud delen

Inhoud delen biedt u de mogelijkheid media content weer te geven, zoals video's, muziek of foto's opgeslagen op uw Android/iOS/PC-apparaat op uw TV-scherm.

Media content delen vanaf uw apparaat

- Sluit uw TV en Android/iOS/PC-apparaat aan op hetzelfde netwerk.
- Schakel Inhoud delen in op **Startscherm > Instellingen > Systeem > Mobiele apparaat verbinding > Inhoud delen**.
- Schakel de inhoud delen functie in op uw Android/iOS/PC-apparaat.
- Zoek de naam van de TV in de zoeklijst van uw apparaat en selecteer deze. Wacht tot het einde van de verbinding om te voltooien.
- Kies de media content die u wilt delen op uw TV op uw Android/iOS/PC-apparaat.

Media content afspelen vanaf uw apparaat op de TV

U kunt media content verbinden die is opgeslagen op uw Android/iOS/PC-apparaat met uw lokale netwerk en speel de inhoud af op uw TV.

- Sluit uw TV en Android/iOS/PC-apparaat aan op hetzelfde netwerk.
- Schakel Inhoud delen in op **Startscherm > Instellingen > Systeem > Mobiele apparaat verbinding > Inhoud delen**.
- Zorg ervoor dat uw media content op uw Android/iOS/PC-apparaat zichtbaar is via het lokale netwerk.
- Selecteer een apparaat op uw TV met media in **Start > Ingang of Start > Meer apps > Media**.

De media content vermeld op uw Android/iOS/PC-apparaat verschijnt.

- Selecteer een item uit de opgeslagen media content lijst die u wilt afspelen.

Opmerking:

- Sommige Android/iOS/PC apparaten bieden mogelijk geen ondersteuning voor de inhoud delen functie. Als uw apparaat geen ondersteuning biedt voor inhoud delen, kunt u een app downloaden die de functie ondersteunt om te verbinden met uw TV. Voor meer informatie verwijzen wij u naar **Voordelen van Smart TV > Het gebruik van de Mobiele app in deze handleiding**.
- De inhoud wordt mogelijk niet afgespeeld afhankelijk van het bestandformaat.
- De inhoud wordt mogelijk niet afgespeeld, of de functie werkt mogelijk niet correct vanwege de status van het netwerk.

Het gebruik van apps

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Meer apps**.

Er zijn talrijke apps beschikbaar die vooraf zijn geïnstalleerd in de fabriek, naargelang uw entertainment voorkeuren.

Een app installeren van App Store

Zelfs als uw TV vooraf geïnstalleerde apps heeft, zijn er mogelijk andere apps die u wilt downloaden.

Een app installeren:

- Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Meer apps > App store**.
- Gebruik de navigatietoetsen op uw afstandsbediening om de app te selecteren die u wilt installeren.
- Selecteer **Installeren**. De geselecteerde app wordt geïnstalleerd op de TV.

Opmerking:

- Om deze functie te kunnen gebruiken, moet uw TV zijn verbonden met het Internet.
- Het toevoegen van apps is gratis, maar er kunnen kosten worden aangerekend wanneer u bepaalde apps wilt gebruiken.

Apps beheren

- In **Meer apps**, selecteer de app die u wilt Sorteren. Houd vervolgens de knop **OK** ingedrukt en selecteer **Sorteren**.
- Druk op de Omhoog/Omlaag/Links/Rechts navigatietoets om hem te verplaatsen.
- Druk op de knop **OK** om de zender op te slaan.

Opmerking:

- Sommige apps kunnen mogelijk niet worden verplaatst.

Een app verwijderen

U kunt alleen apps verwijderen die u hebt geïnstalleerd op de TV. In de fabriek geïnstalleerde apps kunnen niet worden verwijderd.

- In **Meer apps**, selecteer de app die u wilt verwijderen. Houd vervolgens de knop **OK** ingedrukt en selecteer **Verwijderen**.

- Selecteer **OK**. De geselecteerde app wordt verwijderd.

Het gebruik van de Art app

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Meer apps > VIDAA art**.

- Verschillende kunstwerken gemaakt door wereldwijde artiesten voorgesteld aan u om te bladeren of in te stellen als schermbeveiliging.
- Bladeren in kunstwerken
- Wanneer u een kunstwerk selecteert om te bladeren in volledig schermmodus drukt u op de Links/Rechts navigatietoets om te schakelen tussen kunstwerken en drukt u op de knop Omhoog/Omlaag/OK om gedetailleerde informatie weer te geven van het kunstwerk. U kunt communiceren met de artiest via uw mobiel apparaat om de QR-code te scannen op het TV-scherm.

- Kunstwerken toevoegen aan uw favorietenlijst
- Druk op de knop **Menu** op uw afstandsbediening om het geselecteerde kunstwerk toe te voegen aan uw Favorietenlijst.
- ART-instellingen

Selecteer het pictogram **Instellingen** in ART om **Tijd tot de schermbeveiliging automatisch start, Beeld schakeltijd, Achtergrondverlichting en Schermbeveiliging selectie**.

Opmerking:

- Deze functie is mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.

Geniet van het internet

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Meer apps > Browser**.

U kunt bladeren op het internet en informatie zoeken.

Zorg ervoor dat uw TV is verbonden met het netwerk voor u het internet opent in uw browser.

De onderstaande items zijn beschikbaar in de browser.

- Adres-/Zoekbalk: Open de website die u wilt bezoeken
- Bezoeken/Zoeken knop
- Terug en voorwaarts: schakelen tussen internetpagina's
- Bladwijzers toevoegen/verwijderen: Voeg de website die u bekijkt toe aan de Bladwijzers of verwijder de site uit uw Bladwijzers.
- Startpagina: Terug naar de Startpagina
- Herladen: De website herladen
- Toevoegen aan startpagina: De website verschijnt in de **Sneltoetsen** op het startscherm.

- Menu: Wijzig het zoomniveau van de browser of open de browserinstellingen
- Tabblad opties: Webpagina's toevoegen/verwijderen, of privé webpagina's toevoegen
- Management balk: Beheer websites in de Bladwijzers
- Website toevoegen (plusteken): Websites toevoegen aan Bladwijzers

Opmerking:

- Het is mogelijk dat bepaalde inhoud niet correct wordt afgespeeld in de Browser.

Gegevensbeveiliging en veiligheid

Cache wissen

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Toepassing instellingen > Cache wissen**.

De cache, gebruikersgegevens en tijdelijke bestanden wissen van de browser en toepassingen.

Cookies verwijderen

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Toepassing instellingen > Cookies verwijderen**.

Cookies verwijderen voor de browser en toepassingen.

Niet traceren

Druk op de knop **Startscherm** op uw afstandsbediening en **Instellingen > Systeem > Toepassing instellingen > Niet traceren**.

Verzend een aanvraag naar websites om uw browsinggegevens niet te verzamelen of te traceren.

Gebruiksmodus instelling

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Geavanceerde instellingen > Gebruiksmodus**.

Stel de TV in voor gebruik in de Thuis- of Winkelmodus.

Thuismodus

Selecteer de Thuismodus voor normaal TV-gebruik.

Als u wilt overschakelen naar de Winkelmodus wanneer de TV in de Thuismodus staat, drukt u op de knop **Start** om het pictogram **Instellingen** te selecteren. Selecteer vervolgens **Systeem > Geavanceerde instellingen > Gebruiksmodus** en kies **Winkelmodus**.

Winkelmodus

Selecteer Winkelmodus om de TV in te stellen in een retailomgeving. Deze modus schakelt E-pos en andere demo-functies in en is enkel bedoeld voor gebruik in detailhandels.

Wanneer Winkelmodus is geselecteerd, drukt u op de knop **Menu** op uw afstandsbediening om de winkelmodusinstellingen te openen.

Als u wilt overschakelen naar de Winkelmodus wanneer de TV in de Winkelmodus staat, drukt u op de knop **Menu** op uw afstandsbediening om naar de winkelmodusinstellingen te gaan en kiest u **Thuismodus**. U kunt ook de knop **Start** indrukken en het pictogram **Instellingen** selecteren. Selecteer vervolgens **Systeem > Geavanceerde instellingen > Gebruiksmodus** en kies **Thuismodus**.

Opmerking:

- De winkelmodus inschakelen kan het energieverbruik verhogen.
- Het afsluiten van de winkelmodus varieert naargelang de modellen/landen/regio's.

Het gebruik van de Mobiele app

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Ondersteuning > Mobiele app download**.

Scan de Mobiele app download QR-code op het scherm om de app te installeren op uw mobiele apparaat. Het is een handige en eenvoudige methode om uw TV te bedienen. Deze app is beschikbaar op Android en iOS.

Uw TV verbinden na de installatie van de mobiele app:

- Verklaar uw akkoord met de licentie, disclaimer en het privacybeleid op de TV. Als u niet zeker bent of u uw akkoord hebt gegeven, kunt u dit controleren door de knop **Start** in te drukken op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Ondersteuning > Disclaimer en privacy > Algemene voorwaarden, Privacybeleid**.
- Zorg ervoor dat uw mobiele apparaat en TV verbonden zijn met dezelfde netwerkomgeving.
- Om deze functie te gebruiken, schakelt u **Inhoud delen** door te drukken op de knop **Start** op uw afstandsbediening. Selecteer **Instellingen > Systeem > Mobiel apparaat verbinding > Inhoud delen**.
- Open de mobiele app en selecteer het TV-apparaat dat u wilt verbinden.

Wat u kunt doen met de app:

- Schakel de TV in of uit
- Volume omhoog of omlaag
- Schakelen tussen zenders
- Voer tekens in met het toetsenbord van uw mobiel apparaat
- Foto's, muziek of video's delen vanaf u mobiele apparaat op de TV.

Verbinden met externe apparaten

Accessoires

Verbind uw accessoires, zoals een toetsenbord, muis en gamepad, om gemakkelijk te kunnen communiceren met uw Smart TV.

Het gebruik van HDMI & CEC

Gebruik de afstandsbediening van de TV om externe apparaten te bedienen die zijn verbonden met de TV en een HDMI-kabel. De externe apparaten moeten de HDMI & CEC functie ondersteunen.

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > HDMI & CEC**.

Een extern apparaat verbinden met de HDMI & CEC functie

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > HDMI & CEC > CEC bediening**.

Laat HDMI-apparaat elkaar bedienen.

- Schakel **CEC bediening** op **Aan**.
- Een HDMI & CEC compatibel apparaat verbinden met de TV.
- Schakel het verbonden extern apparaat in. Het apparaat wordt automatisch verbonden met de TV. Nadat de verbinding is voltooid, krijgt u toegang tot het menu van het verbonden apparaat op uw TV-scherm met uw TV afstandsbediening en kunt u het apparaat bedienen.
- Wanneer CEC bediening is ingeschakeld en de HDMI & CEC compatibele externe apparaten zijn uitgeschakeld, schakelt de TV over naar de stand-bymodus. De functie moet worden ondersteund door het externe apparaat.

De automatische uitschakeling van het apparaat inschakelen

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > HDMI & CEC**.

Schakel deze op **Aan** om de HDMI & CEC compatibele externe apparaten uit te schakelen wanneer de TV wordt uitgeschakeld.

De automatische inschakeling van het apparaat inschakelen

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > HDMI & CEC > Automatische inschakeling van het apparaat**

Schakel deze op **Aan** om de HDMI & CEC compatibele externe apparaten in te schakelen wanneer de TV wordt ingeschakeld.

Deze functie is van toepassing wanneer de ingangsbron van de TV vooraf is ingesteld op het overeenstemmende externe apparaat.

De automatische inschakeling van de TV inschakelen

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > HDMI & CEC > Automatische inschakeling van de TV**

Schakel dit op **Aan** om de TV in te schakelen wanneer de HDMI & CEC compatibele externe apparaten worden ingeschakeld.

HDMI-formaat functie

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > HDMI & CEC > HDMI-formaat**.

Selecteer **Verbeterd formaat** als uw HDMI-apparaat ondersteuning biedt voor 4K HDR. Als het geen ondersteuning biedt voor 4K HDR selecteert u **Standaardformaat**. In geval van twijfel selecteert u **Automatisch**.

Opmerking:

- De HDMI-kabels moeten worden gebruikt om de HDMI & CEC compatibele apparaten te verbinden met uw TV.
- De HDMI- & CEC-functie van het verbonden apparaat moet worden ingeschakeld.
- Als u een HDMI-apparaat verbindt dat niet HDMI & CEC compatibel is, zullen de HDMI- & CEC-bedieningsfuncties niet werken.
- Afhankelijk van het verbonden HDMI-apparaat zal de HDMI- & CEC-bedieningsfunctie mogelijk niet werken.
- De HDMI- & CEC-functie ondersteunt One Touch Play, Routing bediening, Systeem stand-by, Apparaat-OSD naamoverdracht, Afstandsbediening doorvoer, Apparaat stroomstatus geven, Systeem geluidsbediening.

De TV bedienen met een toetsenbord, muis of gamepad

Verbind een toetsenbord, muis of gamepad om uw TV gemakkelijk te kunnen bedienen.

Een USB-toetsenbord, muis of gamepad verbinden

Voer de kabel van het toetsenbord, de muis of de gamepad in de USB-poort van uw TV.

Opmerking:

- Een toetsenbord, muis of gamepad die wordt verbonden via USB zal mogelijk niet werken met bepaalde apps.

Een Set Top Box verbinding

Voor u een Set Top Box verbindt met de TV moet u ervoor zorgen dat de TV en Set Top Box zijn uitgeschakeld.

De meeste STB kunnen worden verbonden via HDMI. HDMI biedt de beste beeld- en geluidskwaliteit. Voor meer informatie over de verbinding van een Set Top

Box met uw TV verwijzen wij u naar **Verbinden met externe apparaten > Audiovisuele (AV) apparaten verbinden** in deze handleiding.

Wanneer de verbinding tot stand is gebracht, schakelt u uw TV en Set Top box in, schakelt u over naar de ingangsbron door te drukken op de knop **Start** en selecteert u vervolgens het pictogram **Ingang** op het Startscherm, of drukt u op de knop **Bron** om over te schakelen naar de poort waarop u Set Top Box is aangesloten.

Een Blu-ray- of DVD-speler verbinden

Voor u een Blu-ray- of DVD-speler verbindt met de TV moet u ervoor zorgen dat de TV en Blu-ray- of DVD-speler zijn uitgeschakeld.

Het is raadzaam uw apparaten te verbinden met een HDMI-kabel (als er een HDMI-poort beschikbaar is) om te genieten van een betere beeld- en geluidskwaliteit. **Voor meer informatie over de verbinding van een Blu-ray- of DVD-speler met uw TV verwijzen wij u naar Verbinden met externe apparaten > Audiovisuele (AV) apparaten verbinden** in deze handleiding.

Wanneer de verbinding tot stand is gebracht, schakelt u uw TV en Blu-Ray- of DVD-speler in, schakelt u over naar de ingangsbron door te drukken op de knop **Start** en selecteert u vervolgens het pictogram **Ingang** op het Startscherm, of drukt u op de knop **Bron** om over te schakelen naar de poort waarop u Dvd-speler is aangesloten.

Uw Smart Phone/Computerscherm delen op de TV

Voor u de functie kunt gebruiken, moet u uw TV instellen op de draadloze netwerkverbinding.

Druk op de knop **Bron** van uw afstandsbediening en selecteer **Scherm delen**.

- Schakel de casting-functie van uw Android/Windows 10/computer in. Het pictogram Instelling kan variëren naargelang het apparaat. De functie kan "Draadloze weergave", "Smartview", "Draadloze projectie", etc. worden genoemd.
- Zoek de naam van de TV in de zoeklijst van uw apparaat en selecteer deze. Wacht tot de verbinding tot stand is gebracht en de inhoud van uw apparaat wordt weergegeven op de TV.

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening. Selecteer **Instelling > Systeem > Mobiele apparaat verbinding > Scherm delen** en schakel dit in. Vervolgens kunt u het scherm van uw apparaat rechtstreeks delen zonder de Scherm delen app te openen op uw TV.

Opmerking:

- Sommige apparaten bieden mogelijk geen ondersteuning voor casting.

- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

USB-apparaten aansluiten

Verbind USB-apparaten, zoals harde schijven en USB-geheugensticks om te bladeren in foto's of muziek te beluisteren.

Lezen voor u USB-apparaten verbindt

USB-schijven met een grootte van 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB en andere gebruikelijke grootten op de markt worden ondersteund. Harde schijven van maximaal 8TB worden ondersteund.

Ondersteunde formaten: NTFS, FAT32.

Selecteer de inhoud die u wilt afspelen of weergeven. Raadpleeg **Ontspanning> Media** in deze handleiding voor meer informatie.

Het gebruik van de USB-opslagapparaat functie

De USB-opslagapparaat functie kan worden gebruikt om digitale uitzendingen op te nemen en weer te geven.

Lees de voorzorgsmaatregelen voor u programma's opneemt of weergeeft met e USB-opslagapparaat functie.

Opmerking:

- *Zorg ervoor dat het correcte land/regio selecteert voor gebruik.*
- *Het gebruik van de opnamefunctie is mogelijk niet van toepassing, afhankelijk van het geselecteerde land/regio. Het gebruik met incorrecte instellingen kan bepaalde wetten of andere regelgeving overtreden en kan resulteren in een strafrechtelijke vervolging. In dergelijke gevallen draagt de CORPORATIE en de Groep geen enkele verantwoordelijkheid.*
- *Opgenomen programma's op het USB-opslagapparaat kunnen enkel op deze TV worden weergegeven. Ze kunnen niet worden weergegeven indien verbonden met een andere TV (inclusief hetzelfde model van TV), een PC of andere apparaten.*
- *U kunt niet een zender bekijken terwijl u een andere zender opneemt.*
- *Als de opnametijd naar het USB-opslagapparaat niet te kort is, worden er mogelijk geen gegevens opgeslagen.*
- *U kunt geen video ingangssignalen opnemen op het USB-apparaat.*
- *Mogelijk kunnen niet alle typen uitzending worden opgenomen.*
- *Na de programmering van de TV om digitale uitzendingen op te nemen, mag u de stekker niet verwijderen voor u de opname start.*
- *Als de video- of geluidsoptname mislukt vanwege een defect aan de TV of door een slechte ontvangst wordt geen vergoeding betaald.*
- *Sommige digitale camera's zijn mogelijk niet compatibel met de TV.*

Hoofdtelefoon aansluiten

U kunt een hoofdtelefoon (niet meegeleverd) verbinden met de HOOFDTELEFOON-poort van uw TV. Wanneer de hoofdtelefoon is verbonden, wordt het geluid van de ingebouwde luidsprekers uitgeschakeld.

Opmerking:

- De Hoofdtelefoon-poort is mogelijk niet beschikbaar op bepaalde modellen.
- Hoofdtelefoons met een microfoon worden niet ondersteund.
- Als Hoofdtelefoon met Luidsprekers wordt geselecteerd in **Startpagina > Instellingen > Geluid > Hoofdtelefoon > Hoofdtelefoonmodus** hebben de hoofdtelefoon en de TV dezelfde geluidsuitgang.

Audiovisuele (AV) apparaten verbinden

Verbinden met een composiet videokabel

Om een AV-apparaat te verbinden met een composiet videokabel (niet geleverd) verwijzen wij u naar de sectie **Andere verbindingen**.

Wanneer de verbinding tot stand is gebracht, drukt u op de knop **Bron** op uw afstandsbediening en selecteert u **AV** als de ingangsbron.

Opmerking:

- De AV IN poort(en) kunnen variëren naargelang het modeltype.
- De AV IN poort(en) zijn mogelijk niet beschikbaar op bepaalde modellen. Gebruik (een) andere poort(en) om de AV-apparaat te verbinden.
- Voor bepaalde modellen wordt mogelijk geen RCA aansluiting op AV-kabel geleverd.

Verbinden met een HDMI-kabel

Om een AV-apparaat te verbinden met een HDMI-kabel (niet geleverd) verwijzen wij u naar de sectie **Andere verbindingen**.

Wanneer de verbinding tot stand is gebracht, drukt u op de knop **Bron** op uw afstandsbediening en selecteert u de overeenstemmende HDMI-ingang.

Opmerking:

- Raadpleeg de handleiding van uw apparaat voor de stapsgewijze instructies.
- Sommige apparaten, zoals dvd-spelers, vereisen dat het HDMI-signaal in het correcte formaat wordt ingesteld in de apparaatinstellingen. Raadpleeg de handleiding van uw apparaat voor instructies.
- Als er geen geluid is van uw TV moet u de geluidsinstellingen van uw apparaat configureren.

Luidsprekers of andere geluidsontvangers verbinden

Om uw luidsprekers of andere geluidsontvangers te verbinden met een geluidskabel (niet geleverd) verwijzen wij u naar de sectie **Andere verbindingen**.

Zorg ervoor dat de geluidsverbonden apparaten worden ingeschakeld voor u de TV inschakelt.

Wanneer de verbinding is voltooid, drukt u op de knop **Start** op uw afstandsbediening. Selecteer **Instellingen > Geluid > Luidsprekers > Geluidsuitgang** en selecteer de optie **SPDIF Only**.

Wanneer een digitaal geluidssysteem is verbonden met de DIGITALE GELUIDSUITGANG poort moet u het volume van de TV verminderen en u digitale geluidssysteem gebruiken om het volume te bedienen.

Opmerking:

- Als u liever Audio Return Channel (ARC) of het enhanced Audio Return Channel (eARC) gebruikt, verwijzen wij u naar **Verbinden met externe apparaten > Een digitaal geluidssysteem verbinden met ARC/eARC** in deze handleiding.
- U kunt de DIGITAL AUDIO OUT poort verbinden op de achterzijde van de TV met de coaxiale poort op de versterker. Druk vervolgens op de knop **Start** en op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Geluid > Luidsprekers > Digitale geluidsuitgang** om Dolby Audio - Dolby Digital te selecteren en Dolby Digital geluid te ontvangen.

Een digitaal geluidssysteem verbinden met ARC/eARC

Als u de Audio Return Channel (ARC) of enhanced Audio Return Channel (eARC) functie wilt gebruiken om geluid te verzenden van de TV via een HDMI-kabel naar een digitaal geluidssysteem kunt u deze aansluiten op de HDMI (ARC/eARC) poort van uw TV.

Met deze functie kunt u ook het geluidssysteem bedienen via de afstandsbediening van uw TV in de plaats van de afstandsbediening van de verbonden apparaten.

Na de verbinding:

- Schakel het geluidssysteem in.
- Druk op de knop **Start** en selecteer het pictogram **Instellingen** op het Startscherm.
- Selecteer **Geluid > Luidsprekers > Geluidsuitgang** en kies de optie **ARC**. Als het apparaat ondersteuning biedt voor de eARC-functie drukt u op de knop **Start** en selecteert u het pictogram **Instellingen** op het Startscherm. Selecteer vervolgens **Geluid > Luidsprekers > eARC** om eARC in te schakelen.

Opmerking:

- De automatische ontvanger moet de ARC/eARC-functie ondersteunen.

- Als het apparaat een Ingang selectiefunctie heeft, moet u deze wijzigen op TV.
- Wanneer deze poort wordt gebruikt voor de ARC/eARC-functie kan ze worden gebruikt als signaalingang wanneer een DVD is verbonden met een versterker en de versterker tegelijkertijd verbonden is met de TV. Sommige versterkers bieden mogelijk geen ondersteuning voor een seriële verbinding.
- 5.1 CH (kanaal) geluid is beschikbaar wanneer de TV is verbonden met een extern apparaat dat ondersteuning biedt voor 5.1 kanaal surround sound. U kunt drukken op de knop **Start** en het **Instellingen** pictogram selecteren op het Startscherm. Vervolgens selecteert u **Geluid > Luidsprekers > Digitale geluidsuitgang om Dolby Audio - Dolby Digital Plus** te selecteren en 5.1 kanaal geluid te ontvangen.

Een PC verbinden

U kunt een PC verbinden met de TV via een HDMI-kabel om uw TV te gebruiken als PC-monitor.

Nadat u de PC hebt verbonden, drukt u op de knop **Bron** en selecteert u de verbonden PC als ingangsbron.

Opmerking:

- Voor een betere beeldkwaliteit stelt u de resolutie van de PC in op een formaat dat wordt ondersteund door de TV.
- Als er geen geluid is van uw TV wijzigt u de geluidsinstellingen van de PC.
- Als u uw PC en TV draadloos wilt verbinden, verwijzen wij u naar **Voordelen van Smart TV > Inhoud delen of verbinden met externe apparaten > Uw Smart Phone/Computerscherm delen op de TV** in deze handleiding.

Overzicht van de instellingen

Beeld

De beeldmodus, beeldgrootte en andere geavanceerde beeldinstellingen aanpassen.

Een beeldmodus kiezen

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Beeld > Beeldmodus**.

Selecteer een voorinstelling beeldmodus die het best geschikt is voor de inhoud die u bekijkt.

Opmerking:

- De opties kunnen verschillen naargelang uw model/land/regio en de inhoud die u bekijkt. Verwijs naar het specifieke product.

Wanneer u een normaal signaal gebruikt

Standaard: Gebruik de Standaardmodus om normale inhoud te bekijken, zoals Nieuws, Drama of Documentaires.

Cinema Dag: Gebruik Cinema Dag om films te bekijken in een heldere omgeving.

Cinema Nacht: Gebruik Cinema Nacht om films te bekijken in een donkere omgeving.

Dynamisch: Gebruik de Dynamische modus voor inhoud die een levendige beeldkwaliteit vereist.

Sport: Geoptimaliseerd beeld om sport te bekijken.

Dolby Vision modi

Als Dolby Vision inhoud wordt gedetecteerd, zullen de **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** en **Dolby Vision Custom** beeldmodi opties beschikbaar zijn in de plaats van de andere beeldmodi.

De beeldverhouding wijzigen

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Beeld > Beeldverhouding**.

De Beeldverhouding aanpassen om het beeld uit te rekken of te zoomen.

Auto: De beeldverhouding automatisch schakelen tussen 16:9 en 4:3 op basis van de signaalinformatie.

16:9: Best geschikt voor 16:9 breedbeeld inhoud. Dit rekt ook 4:3 inhoud uit tot breedbeeld.

4:3: Best geschikt voor 4:3 inhoud.

21:9: Best geschikt voor 21:9 inhoud, vaak gebruik in gaming scenario's.

Film zoomen: Het volledige scherm vullen door in te zoomen om horizontale zwarte strepen te verwijderen boven- en onderaan het beeld.

Dot to Dot: Geeft het native signaal weer zonder schalen.

Opmerking:

- De bovenstaande opties zijn mogelijk niet van toepassing in bepaalde invoerbronnen.
- De speciale functie toepassen om de grootte van het weergegeven beeld te wijzigen (bv. de verhouding hoogte/breedte wijzigen) in het kader van een publieke voorstelling of commercieel belang kan een overtreding betekenen van de auteursrechten.
- Als de beeldverhouding van de geselecteerde indeling verschilt van de TV-uitzending of video-inhoud kan dit het beeld vervormen.
- Wanneer een PC verbinding maakt met de TV via de HDMI-ingang kunnen snel bewegende beelden worden vervormd.

Smart Scene

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Beeld > Smart Scene**.

Smart Scene biedt uw TV de mogelijkheid de scène voortdurend te herkennen en de beeldkwaliteit te verbeteren op alle invoerbronnen.

Opmerking:

- Sommige specifieke toepassingen hebben expliciete beperkingen wat betekent dat inhoudsherkenning niet is toegestaan.
- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Geavanceerde beeldinstellingen instelling

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Beeld > Beeldmodus instellingen**.

De weergave-instellingen aanpassen voor elke Beeldmodus. U kunt de geluidskwaliteit personaliseren door de volgende instellingen aan te passen. De opties zijn mogelijk niet van toepassing afhankelijk van uw model/land/regio en de beeldmodus die u hebt geselecteerd.

Beeldinstellingen toepassen: De huidige beeldmodusinstellingen toepassen op alle invoerbronnen of alleen de huidige bron.

Achtergrond verlichting: De algemene helderheid van het scherm instellen.

Opmerking:

- De naam van de functie kan variëren naargelang het modeltype.

De volgende optie kan verschillen naargelang het modeltype. Raadpleeg het actuele product.

Dynamische achtergrondverlichting

De contrastverhouding verbeteren tussen lichte en donkere zones van het beeld.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Achtergrondverlichting

Aanpassen hoe helder u de beelden wilt weergeven; lagere instellingen creëren donkerdere beelden.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Automatische lichtsensor

De TV past de beeldinstellingen automatisch aan in overeenstemming met de hoeveelheid omgevingslicht in de kamer.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Lichtsensor verschuiving

Deze functie kan alleen worden aangepast wanneer de Automatische lichtsensor is ingeschakeld. Als het beeld te helder is, wordt de waarde verlaagd. Als het beeld te donker is, wordt de waarde verhoogd.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Lokaal dimmen (of Piek helderheid dynamisch bereik voor bepaalde modellen)

De TV past de achtergrondverlichting automatisch aan in specifieke zones van het scherm in overeenstemming van de contrastwijzigingen in het beeld.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Helderheid: Het helderheidsniveau aanpassen om lichtere en donkerdere beelden te genereren.

Contrast: Het contrastniveau aanpassen om de helderheid van beelden te verhogen of te verlagen.

Kleurverzadiging: De kleurintensiteit van het beeld aanpassen voor een levendiger beeld.

Scherpte: De scherpe en zachte randen van beelden aanpassen.

Adaptief Contrast: Donkere en lichte zones van het beeld automatisch aanpassen om meer detail te kunnen zien.

Ultra Smooth Motion: Het nabeeldeffect verminderen wanneer u snel bewegende beelden bekijkt.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Clear Motion: Schudden en wazigheid verminderen van video-inhoud.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Ruisonderdrukking: De beeldkwaliteit verbeteren door ruis te verminderen.

MPEG ruisonderdrukking: MPEG ruisonderdrukking verminderen voor helderdere randtransities.

Kleurtemperatuur: Aanpassen hoe warm (rood) of koel (blauw) de witte zones van een beeld worden weergegeven.

Expert instellingen: Geavanceerde beeldinstellingen aanpassen op basis van uw kijkervaring.

Overscan: De videogrootte instellingen wijzigen om de randen van het weergegeven beeld bij te knippen.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Huidige modus herstellen: Alle beeldinstellingen in de huidige beeldmodus herstellen naar de fabrieksinstellingen.

Expert instellingen configuratie

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Beeld > Beeldmodus instellingen > Expert instellingen**.

De kleurruimte en Gamma aanpassen om het best geschikt te zijn voor de inhoud die u bekijkt. De opties zijn mogelijk niet van toepassing afhankelijk van uw model/land/regio en de beeldmodus die u hebt geselecteerd.

Kleurenspectrum: Wijzig het kleurenbereik dat de TV weergeeft.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Kleur tuner: De kleurschakering, verzadiging en helderheid van de kleureninstellingen aanpassen.

Witbalans: De intensiteit van rood, groen en blauw aanpassen om de ware kleuren van alle beelden in de afbeelding weer te geven.

Zwartniveau: Het HDMI-zwartniveau aanpassen om de huidige inhoud te verbeteren.

Gamma aanpassing: De Gamma aanpassen om te wijzigen hoe de TV reageert op de grijsntinten. Bij een lage omgevingsverlichting kiest u een hoger cijfer, bij helderdere omgevingsverlichting selecteert u een lager cijfer. De standaardinstelling 2.2 is aanbevolen voor de meeste omgevingsverlichtingen.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Gamma kalibrering: De geselecteerde Gammacurve aanpassen.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Kijkhoek: Een betere kijkervaring creëren wanneer u TV bekijkt van overal in de kamer.

Deze functie is alleen beschikbaar in modellen die ondersteuning bieden voor de Kijkhoek bedieningsfunctie.

Alleen RGB modus: RGB filter voor de aanpassing en controle van de kleurruimte en -verzadiging.

Laag blauw licht: Oogverzorging: de emissie van blauw licht verminderen.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Geluid

De geluidsmodus en andere geavanceerde geluidsinstellingen aanpassen.

Een geluidsmodus kiezen

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Geluid > Geluidsmodus**.

Selecteer een vooringestelde geluidsmodus, geschikt voor de inhoud die u beluistert.

Standaard: In de Standaardmodus levert de TV een platte frequentierespons die de natuurlijke eigenschappen van het originele geluid behoudt.

Theater: De Theatermodus verhoogt het surround geluidseffect en biedt een prominenter lage tonen respons.

Muziek: In de Muziekmodus worden lage en hoge frequenties benadrukt om de reproductie van muzikale instrumenten te verbeteren.

Spraak: In de Spraakmodus worden lage en hoge frequenties verzacht om de reproductie en de helderheid van de menselijke spraak te verbeteren.

Late nacht: In de Late nachtmodus zal de TV de reproductie en helderheid van de menselijke stem verbeteren met een laag volumeniveau.

Sport: Geoptimaliseerd geluid om sportevenementen te bekijken.

Opmerking:

- De opties kunnen verschillen naargelang uw model/land/regio en de inhoud die u bekijkt. Verwijs naar het specifieke product.

Geluidsmodus instellingen configuratie

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Geluid > Geluidsmodus instellingen**.

De geluidsinstellingen aanpassen van de TV. U kunt de geluidskwaliteit personaliseren door de volgende instellingen aan te passen.

Geluidsinstelling toepassen: De huidige geluidsmodus aanpassen voor toepassing op alle bronnen of alleen de huidige bron.

Total Sonics: De algemene geluidskwaliteit optimaliseren door de lage tonen te verhogen en het geluidsveld uit te breiden voor heldere, natuurlijke dialogen.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Totaal volume: Een consistent geluidsniveau handhaven voor een breed dynamisch bereik van programma's, luide advertenties en zender- of invoerwijzigingen.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Total Surround: Surround geluidservaring leveren met een psycho-akoestische verwerking om geluiden naast, achter en boven de kijker weer te geven. Voor optimale resultaten met Total Sonics.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Bass Boost: Bass Boost gebruikt DTS TruBass™ om de perceptie van de lage tonen frequenties te verbeteren om diepe, rijke lage tonen respons te bieden van de interne luidsprekers van de TV.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Surround geluid: Surround geluid gebruikt DTS Virtual:X om een immersive surround geluidservaring te leveren via de interne luidsprekers van de TV.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Dialogue Clarity: Dialogue Clarity gebruikt DTS Dialog Clarity™ om het frequentiebereik te versterken van de menselijke stem zodat dialogen duidelijk kunnen worden begrepen en gehoord boven geluidsof surround effecten.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

TruVolume: De automatisch bediening over grote volumewijzigingen tijdens het bekijken van TV-programma's of films, wat een comfortabeler en consistentere volume biedt.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Equalizer: Het volume versterken op verschillende frequenties.

Deze functie is alleen toepasselijk wanneer **TV luidspreker** is geselecteerd in **Start > Instellingen > Geluid > Luidspreker > Geluidsuitgang**.

Subwoofer: De interne subwoofer in/uitschakelen.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Bass Boost-waarde: Ingebouwde lage tonen aanpassing.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Muurbevestiging montage: Het geluid automatisch optimaliseren op basis van de positie van de TV.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Automatische volumebediening: Activeren om te voorkomen dat het volume wordt gewijzigd wanneer u schakelt tussen TV-zenders.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Huidige modus herstellen: Alle geluidsinstellingen in de huidige geluidsmodus herstellen naar de fabrieksinstellingen.

Opmerking:

- Bepaalde modellen bieden mogelijk geen ondersteuning voor de decodering van DTS CD bitstreams. De weergave van dit formaat kan ongewenste geluiden produceren.

Luidsprekers selecteren

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Geluid > Luidsprekers**.

De instellingen van de luidsprekers aanpassen.

Geluidsuitgang

Selecteer de luidsprekers die u wenst te gebruiken.

Digitale Audio uitgang

Selecteer het formaat van de digitale geluidsuitgang die het best is geschikt voor het type geluidsapparaat.

Auto: het geluidsapparaat wordt automatisch uitgegeven in een ondersteund formaat.

Pass Through: het geluidsapparaat wordt uitgegeven zonder bewerking.

PCM: het geluidsapparaat wordt uitgegeven in het PCM (Pulse Code Modulation) formaat.

Dolby Audio - Dolby Digital: het geluidsapparaat wordt uitgegeven in Dolby Digital geluid indien verbonden met de TV via de coaxiale poort.

Dolby Audio - Dolby Digital Plus: het geluidsapparaat wordt uitgegeven in Dolby Digital Plus geluid indien verbonden met de TV via de HDMI (ARC/eARC) poort.

Opmerking:

- Deze functie is alleen van toepassing wanneer **Startscherm > Instellingen > Geluid > Luidspreker > Geluidsuitgang** is ingesteld op **ARC** of **Alleen SPDIF**.
- Als er externe geluidsapparaten zijn verbonden met de TV via coaxiaal, worden **PCM** en **Dolby Audio - Dolby Digital** aanbevolen.

Digital Audio Delay

Pas de uitsteltijd van de digitale geluidsuitgang aan om het geluid te synchroniseren van een externe luidspreker met de beelden van de TV.

Opmerking:

- Deze functie is alleen van toepassing wanneer **Startscherm > Instellingen > Geluid > Luidspreker > Geluidsuitgang** is ingesteld op **ARC** of **Alleen SPDIF**.

Lip sync

Video en geluid synchroniseren.

Opmerking:

- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige Geluidsuitgangmodi.

Balans

Pas de linkse en rechtse luidspreker aan om het geluid te optimaliseren voor een specifieke locatie.

Opmerking:

- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige Geluidsuitgangmodi.

eARC

Verbind een geluidsapparaat dat ondersteuning biedt voor eARC via HDMI (eARC) en schakel **eARC in** om te genieten van een betere geluidskwaliteit. Deze functie kan worden ingesteld als **Startscherm > Instellingen > Geluid > Luidspreker > Geluidsuitgang** is ingesteld op **ARC**.

Opmerking:

- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Hoofdtelefoon instellingen configuratie

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Geluid > Hoofdtelefoon**.

Stel de geluidsuitgangmodus in via de hoofdtelefoon.

Nadat u uw bedrade hoofdtelefoon, of andere externe geluidsversterkers, hebt verbonden, kunt u uw TV instellen volgens uw persoonlijke voorkeuren.

Opmerking:

- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Hoofdtelefoonmodus

De hoofdtelefoon geluidsinstellingen wijzigen.

Alleen hoofdtelefoon, het geluid van de luidspreker van de TV wordt gedempt wanneer de hoofdtelefoon wordt gebruikt. Het geluid van alle andere verbonden geluidsapparaten wordt ook gedempt wanneer de hoofdtelefoon wordt gebruikt.

Hoofdtelefoon met luidsprekers, de luidsprekers van de TV, hoofdtelefoon en andere geluidsapparaten hebben een geluidsuitgang.

Geluid uit met luidsprekers, de luidsprekers van de TV en hoofdtelefoon heeft een gelijktijdige geluidsuitgang en het volume kan gelijktijdig worden aangepast.

Opmerking:

- Wanneer u de ingebouwde luidsprekers en hoofdtelefoon instelt om dezelfde geluidsuitgang te gebruiken, kan het geluidseffect van de luidsprekers wijzigen.

Volume hoofdtelefoon

Het volume van de hoofdtelefoon onafhankelijk aanpassen.

In de **Alleen hoofdtelefoon** modus kunt u het volume aanpassen met de afstandsbediening of in het menu Hoofdtelefoon volume op het scherm.

In de **Hoofdtelefoon met luidspreker** modus kan het volume van TV luidspreker worden geregeld met de afstandsbediening. Het volume van de hoofdtelefoon kan worden geregeld in het menu Hoofdtelefoon volume op het scherm.

Soundbar-instellingen

Wanneer een soundbar is verbonden met de TV kunt u de **Sound Bar**-instellingen wijzigen via het menu Instellingen voor de beste geluidskwaliteit van het apparaat.

Wanneer een ARC-apparaat is verbonden met de TV wordt de geluidsuitgang automatisch overgeschakeld op ARC. Als de gebruiker overschakelt naar andere geluidsuitgangkanalen kan het soundbar menu niet worden aangepast, maar het geluidsmenu van de TV kan wel worden aangepast.

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Geluid > Sound Bar instellingen**.

Wanneer u een soundbar verbindt via een HDMI-kabel moet u **CEC-bediening** inschakelen door te drukken op de knop **Start** op de afstandsbediening. Selecteer vervolgens **Instellingen > Systeem > HDMI & CEC > CEC-bediening**.

EQ-modi: U kunt **Muziek, Film, Nieuws, Sport, Nacht** selecteren.

Surround modi: U kunt deze **Inschakelen** om de Surround modi in te schakelen.

Lage tonen niveau/Hoge tonen niveau/Dimmerniveau: U kunt het niveau van de **Lage tonen/Hoge toner/Dimmer aanpassen**

Herstellen: De huidige Sound Bar instellingen herstellen naar de fabrieksmodus.

Opmerking:

- Deze functie is alleen van toepassing voor specifieke typen soundbar.

Netwerk

U kunt toegang krijgen tot het Internet via uw TV.

De status van de internetverbinding controleren

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Netwerk > Internetverbinding**.

De huidige status van uw internetverbinding testen en de huidige netwerk informatie weergeven.

Verbindingstest

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Netwerk > Internetverbinding > Verbindingstest**.

Start een netwerkverbindingstest.

Netwerkinformatie

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Netwerk > Internetverbinding > Netwerkinformatie**.

Informatie weergeven over uw netwerkverbinding.

De TV inschakelen via het Internet

Ontwaken op Cast

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Netwerk > Ontwaken op Cast**.

U kunt de **Ontwaken op Cast** functie inschakelen. Deze kan de TV op afstand ontwaken via externe apparaten.

Opmerking:

- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.
- Het inschakelen van deze functie kan resulteren in een hoger energieverbruik.

Ontwaken op draadloos netwerk

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Netwerk > Ontwaken op Draadloos netwerk**.

Met een draadloze netwerkverbinding en het inschakelen van **Ontwaken op Draadloos netwerk** kunt u de TV inschakelen vanuit stand-by en inhoud weergeven op de TV met een mobiele apparaat App die ondersteuning biedt voor de screencast functie.

Opmerking:

- Om deze functie te gebruiken, moet u ervoor zorgen dat uw TV en mobiel apparaat verbonden zijn met dezelfde netwerkgeving.
- Het inschakelen van deze functie kan resulteren in een hoger energieverbruik.
- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Ontwaken op LAN

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Ontwaken op LAN**.

Met een bedrade Ethernetverbinding en het inschakelen van **Ontwaken op LAN** kunt u de TV inschakelen vanuit stand-by en inhoud weergeven op de TV met een mobiele apparaat App die ondersteuning biedt voor de screencast functie.

Opmerking:

- Om deze functie te gebruiken, moet u ervoor zorgen dat uw TV en mobiel apparaat verbonden zijn met dezelfde netwerkgeving.
- Het inschakelen van deze functie kan resulteren in een hoger energieverbruik.
- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's. Algemeen

U kunt de systeeminstellingen configureren.

Opmerking:

- De weergegeven menu's kunnen variëren naargelang het model/land/de regio.

Tijd instellen

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Tijd**.

Het huidige tijdstip instellen op basis van uw locatie.

Tijdformaat: De tijd weergeven in het 12- of 24-uur formaat

Datum/tijd: De datum en tijd instellen. U kunt de datum en tijd automatisch synchroniseren met het internet/de uitzending of handmatig zelf instellen.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Tijdzone: Selecteer uw tijdzone.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Zomertijd: Selecteer of u de zomertijd wilt toepassen op de TV.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Het gebruik van de timer

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Timer instellingen**.

Pas de timer instellingen aan naargelang uw voorkeuren.

Slaaptimer: Stel de slaaptimer in om de TV automatisch uit te schakelen op het gespecificeerd tijdstip.

Timer bij inschakeling: Stel het tijdstip in wanneer u de TV automatisch wilt inschakelen. U kunt elke dag hetzelfde tijdstip instellen of een ander tijdstip op verschillende dagen.

Timer bij uitschakeling: Stel het tijdstip in wanneer u de TV automatisch wilt uitschakelen. U kunt elke dag hetzelfde tijdstip instellen of een ander tijdstip op verschillende dagen.

Menu time-out Stel de tijdsduur in hoe lang u het menu op het scherm wilt weergeven.

Automatisch slapen: Stel de tijdsduur in hoe lang u de TV automatisch wilt uitschakelen na een bepaalde periode van geen activiteit.

Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Automatisch stand-by met Geen signaal: De TV schakelt over naar stand-by als er geen signaal is na de ingestelde tijdsduur.

Het gebruik van de systeem PIN

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Systeem PIN**.

Wijzig de PIN die u wilt gebruiken voor toegang tot Ouderlijk toezicht, Automatische zenderscan om de fabrieksinstellingen terug te zetten.

Taal en locatie instellen

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Taal en locatie**.

Selecteer de taal die u gebruikt voor deze TV en uw locatie.

Locatie: Kies de locatie van waar u uw TV wilt bekijken.

Postcode: De gebruiker kan de postcode wijzigen. Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Menutaal: Stel de standaardtaal in voor het TV-menu.

Primair geluid: Stelt de standaardtaal in van de geluidsuitgang voor het type digitale uitzending dat u wilt bekijken.

Secundair geluid: Stel de taal in van de secundaire geluidsuitgang voor digitale uitzendingen.

Digitale Teletekst: Aangepaste teletekst decodering.

De TV-naam bewerken

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Geavanceerde instellingen > TV-naam**.

U kunt de naam wijzigen van de TV die u wilt gebruiken op het netwerk.

Opmerking: U kunt maximaal 18 tekens invoeren.

Stroomindicatormodus instelling

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Geavanceerde instellingen > Stroomindicator**.

De stroomindicator weergave in- of uitschakelen als deze in de Stand-bymodus staat.

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Geavanceerde instellingen > Indicatorlamp instelling**.

Stel de indicatorlamp in als **Stroom, Altijd of Uit**.

Opmerking: De bovenstaande functies zijn mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.

Schermb beveiliging

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Geavanceerd instellingen > Schermb beveiliging**.

Schakel de schermb beveiliging in wanneer uw TV een stil beeld weergeeft gedurende een bepaalde periode. Stel de tijd in naargelang uw voorkeuren.

Opmerking:

- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Inschakeling instelling

Snelle inschakeling

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Geavanceerde instellingen > Snel inschakelen**.

De snelle opstartfunctie van de TV inschakelen.

Inschakelmodus

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Geavanceerde instellingen > Inschakelmodus**.

De TV wordt ingeschakeld in de geselecteerde modus wanneer de stroom wordt ingeschakeld.

Gepersonaliseerde advertenties

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Geavanceerde instellingen > Gepersonaliseerde advertenties**.

Het uitschakelen van de gepersonaliseerde advertenties beperkt de mogelijkheid relevante advertenties weer te geven, maar het beperkt het aantal advertenties niet.

Opmerking:

- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Uitschakeling gordijn

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Geavanceerde instellingen > Uitschakeling gordijn**.

Het Uitschakeling gordijn in- of uitschakelen of instellen hoe snel het Schermgordijn wordt gesloten wanneer u overschakelt naar Stand-by.

Ondersteuning

U kunt de ondersteuningsinstellingen configureren.

Opmerking:

- De weergegeven menu's kunnen variëren naargelang het model/land/de regio.

Systeeminformatie controleren

De systeeminformatie weergeven.

Signaalinformatie controleren

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Ondersteuning > Systeeminformatie > Signaalinformatie**.

De signaalinformatie van de huidige ingang weergeven.

De netwerkverbindingstatus controleren

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Ondersteuning > Systeeminformatie > Netwerkverbindingstatus**.

Informatie van de netwerkverbinding van de TV weergeven.

De ingangsverbindingstatus controleren

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Ondersteuning > Systeeminformatie > Ingangsverbindingstatus**.

Informatie van de ingangsverbinding van de TV weergeven.

De softwareversie controleren

Als u de huidige softwareversie van de TV wilt controleren, drukt u op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteert u **Instellingen > Ondersteuning > Systeeminformatie > Versie**.

Systeem upgrade

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Ondersteuning > Systeem Upgrade**.

Stel uw TV in om de laatste firmware te ontvangen.

Automatische Firmware-upgrade: Stel uw TV in om de laatste firmware te automatisch ontvangen.

De firmware-upgrade controleren: Controleer dit om zeker te zijn dat uw TV de laatste firmware heeft ontvangen.

Zorg ervoor dat uw TV is verbonden met het internet.

De OAD-upgrade controleren: Controleer dit om zeker te zijn dat uw TV de laatste firmware heeft ontvangen via de tuner.

Opmerking:

- Zorg ervoor dat uw TV is verbonden met het internet.
- Deze functie is enkel beschikbaar indien Thailand en Maleisië zijn geselecteerd in Locatie.

Systeem app automatische upgrade: Stel uw systeemtoepassingen op om automatisch bij te werken tot de laatste versie. De automatische upgrade van de app wordt voltooid op de achtergrond. De bevestiging op nieuwe privacymeldingen is mogelijk vereist om upgrades uit te voeren.

Upgrade van USB: U kunt de software van de TV upgraden vanaf een USB-apparaat.

Opmerking:

- Zorg ervoor dat de USB flash drive in de USB 2.0-poort van de TV is ingevoerd.
- De updatebestanden moet zich in de root-map van het update USB-apparaat bevinden.
- Het formaat van de USB moet FAT32 zijn en het tabeltype van de partitie moet MBR zijn.

Het veilige gebruik van de TV

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Ondersteuning > Disclaimer en privacy > Algemene voorwaarden, Privacybeleid**.

Lees de details van de disclaimer en het Gegevensbeschermingsbeleid. Uw toestemming verlenen aan/weigeren voor de beleidsregels met betrekking tot de verzameling van gebruikers-/netwerkgegevens.

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Ondersteuning > Disclaimer en privacy > Open-sourcelicentie**.

Informatie weergeven over open source softwarelicenties.

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Ondersteuning > Disclaimer en privacy > Gebruikersgegevens verwijderen**.

Selecteer **Gebruikersgegevens verwijderen** om alle gebruikersgegevens te verwijderen van de lokale TV- en Cloudopslag.

De looptijd van de TV controleren

U hebt toegang tot de pagina Statuscontrole om de looptijd van uw TV te raadplegen.

- Druk in een invoerbron zoals Live TV, HDMI en AV op de knop **Menu** om een Snelmenu te starten.
- Houd in het Snelmenu de Blauwe knop ingedrukt om de pagina Statuscontrole weer te geven op het scherm en de looptijd van de TV te controleren.

Opmerking:

- Deze functie is mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.

Ouderlijk toezicht gebruik

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Ouderlijk toezicht**.

Schakel het Ouderlijk toezicht in om kinderen te beschermen tegen bepaalde inhoud.

Als u nog geen PIN Code hebt ingesteld, verschijnt het venster PIN maken en bevestigen. Gebruik het D-pad op de afstandsbediening. Maak de PIN code.

Als u nog geen PIN Code hebt ingesteld, verschijnt het venster **PIN opgeven**.

Vergrendelingen

Schakel Vergrendelingen in om de Ouderlijk toezicht functie in te schakelen.

De Ouderlijk toezicht instellingen wijzigen van een grijze naar een gemarkeerde weergave. In dat geval kunnen de **Tijd blokkeren**, **Zender blokkeren**, **inhoud blokkeren**, **Ingang blokkeren**, **App blokkeren** of **Terugzetten naar standaardwaarden** functies worden ingesteld.

Tijd blokkeren: Het volledige gebruik van de TV blokkeren gedurende een bepaalde periode, inclusief Live TV, HDMI en apps.

Zenders blokkeren: Alle of individuele zenders blokkeren wanneer u de Ouderlijk toezicht functie inschakelt.

Inhoud blokkeren: Bepaalde programma's worden geblokkeerd volgens de leeftijd. Dit wordt beheerd door de operator.

Ingangen blokkeren: Inhoud blokkeren van apparaten die worden aangesloten op externe ingangen.

App blokkeren: Toegang tot bepaalde apps blokkeren.

De standaardwaarden terugzetten: Ouderlijk toezicht terugzetten naar de fabrieksinstellingen.

De fabrieksinstellingen terugplaatsen

Druk op de knop **Startscherm** op uw afstandsbediening en **Instellingen > Ondersteuning > Fabrieksinstellingen terugplaatsen**.

Herstelt uw TV naar de fabrieksinstellingen. Deze herstelling wist uw persoonlijke instellingen, informatie en gegevens. Voer de pincode in op het scherm om de Fabrieksinstellingen terugplaatsen in te schakelen.

Ontspanning

Game

Sluit uw game console aan en pas de instellingen aan om het TV-scherm te optimaliseren voor een betere gaming omgeving.

Een Game Console verbinden

U kunt uw game console verbinden met de TV via een HDMI-kabel.

Een game starten van een game console:

- Uw game console inschakelen.
- Druk op de knop **Bron**. Selecteer de verbonden game console als de invoerbron.
- Start de game.

U kunt de gamemodus inschakelen om de instellingen van uw TV te optimaliseren wanneer u games speelt met een game console.

Gamemodus.

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Beeld > Gamemodus**.

Schakel de **Gamemodus** in om de instellingen van de TV te optimaliseren om te genieten van een betere gaming ervaring met een PC of een game console verbonden met de TV.

De Gamemodus biedt u de mogelijkheid:

- De vertraging van de ingang verminderen om zeker te zijn dat elke druk of klik overeenstemt met wat er op het scherm gebeurt;
- De reactiviteit verbeteren om zeer weinig bewegingsonscherpte te veroorzaken;
- YUV 4:4:4 formaatsignalen nauwgezet verwerken om de kleuren van afbeeldingen nauwkeurig weer te geven.

Opmerking:

- *Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige invoerbronnen of toepassingen.*

Sport

De sportmodus instelling in beeld- of geluidsinstellingen

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Beeld > Beeldmodus > Sport**.

Geoptimaliseerd beeld om sport te bekijken.

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Geluid > Geluidsmodus > Sport**.

Geoptimaliseerd geluid om sportevenementen te bekijken.

Sportmodus automatische detectie

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Systeem > Geavanceerde instellingen > Sportmodus automatische detectie**.

Indien ingeschakeld, schakelen sportprogramma's automatisch over naar de Sportmodus voor zowel de Geluids- als de Beeldmodus.

Opmerking:

- *Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.*
- *Als u deze functie inschakelt, kan het energieverbruik verhogen.*

Media

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Meer apps > Media**.

Media is een centrale locatie voor u om uiteenlopende typen inhoud weer te geven of te beluisteren, zoals foto's, muziek en films. U kunt media-inhoud weergeven via de volgende methoden.

- Een USB-geheugenstick of harde schijf.
- Compatibele mobiele telefoon, tablet of andere persoonlijke apparaten: u kunt films, muziek en foto's streamen die zijn opgeslagen op compatibele persoonlijke apparaten en de inhoud afspelen of weergeven op uw TV.

Inhoud delen wordt standaard weergegeven op het mediascherm. Als uw mobiele apparaat is verbonden met de TV verschijnt ook de naam op het Mediascherm.

Voor meer informatie over **Inhoud delen** verwijzen wij u naar **Voordelen van Smart TV > Inhoud delen** in deze handleiding.

Genieten van foto's/audio/video opgeslagen op een USB-apparaat

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Meer apps > Media > Verbonden apparaten**.

Selecteer de inhoud die u wilt afspelen op het scherm, zoals foto's, video's en muziek.

De onderstaande items zijn beschikbaar in het Mediabrowser scherm.

- Zoekbalk: Zoek de inhoud die u wilt afspelen.
- Weergavestijl: Rangschik de inhoud volgens **Rooster**, **Lijst**.
- Sorteren: De inhoudlijst sorteren op **Naam**, **Wijzigingsdatum**, **Grootte**.
- Filter: De inhoudlijst filteren op **Alle media**, **Foto**, **Video**, **Muziek**, **Opgenomen**.

- **Pijl:** Wanneer de focus op de eerste kolom is geplaatst, wordt er een pijl weergegeven aan linkerkant. Selecteer de pijl voor toegang tot de uiteenlopende opslagbronnen.

U kunt ook drukken op de knop **Menu** om een foto, muziek of video afspelijst te maken.

Opmerking:

- *Sommige opties zijn mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.*
- *U moet alle vereiste toestemmingen verkrijgen van eigenaars van auteursrechten om auteursrechtelijke beschermde inhoud te gebruiken. Wij kunnen een dergelijke toestemming niet geven.*

Achtergrondmuziek afspelen tijdens het weergeven van foto's

- Een foto kiezen om weer te geven.
- Druk op de Omhoog/Omlaag knop om de systeembalk weer te geven.
- Selecteer **Achtergrondmuziek** en kies uw muziek om een Muziek afspelijst te maken.

U kunt nu achtergrondmuziek afspelen tijdens het weergeven van foto's.

Geluidsformaat

Omwille van de verschillen in de programmering hulpmiddelen en andere factoren worden sommige bestandsformaten mogelijk niet ondersteund.

De vermelde formaten worden mogelijk niet ondersteund, afhankelijk van het model.

Voor 4K modellen:

Container	Audio codec	Naam van de bestandsextensie
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2	mp3
	Mpeg1/2 Layer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.wma
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/A
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Voor 2K modellen:

Container	Audio codec	Naam van de bestandsextensie
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2	mp3
	Mpeg1/2 Layer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.wma
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/A
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Fotoformaat

Omwille van de verschillen in de programmering hulpmiddelen en andere factoren worden sommige bestandsformaten mogelijk niet ondersteund.

De vermelde formaten worden mogelijk niet ondersteund, afhankelijk van het model.

Voor 4K modellen:

Container	Naam van de bestandsextensie	Bedieningsmodi	Resolutie
JPEG	.jpg .jpeg	base-line	15360 x 8640
		progressive	1024 x 768
PNG	.png	non-interlace	9600 x 6400
		interlaced	1200 x 800
BMP	.bmp	-	9600 x 6400
GIF	.gif	-	6400 x 4800

Voor 2K modellen:

Container	Naam van de bestandsextensie	Bedieningsmodi	Resolutie
JPEG	.jpg .jpeg	base-line	15360 x 8640
		progressive	1024 x 768
PNG	.png	non-interlace	3840 x 2160
		interlaced	1200 x 800
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800

Videoformaat

Omwille van de verschillen in de programmering hulpmiddelen en andere factoren worden sommige bestandsformaten mogelijk niet ondersteund.

De vermelde formaten worden mogelijk niet ondersteund, afhankelijk van het model.

Voor 4K modellen:

Naam van de codec	Naam van de bestandsextensie	Sampling rate
MPEG1/2	.mp4,	1920 x 1080p @ 60fps
MPEG4	.mov	1920 x 1080p @ 60fps
AVC(H.264)	.mkv	4096 x 2160p @ 120fps
HEVC(H.265)	.ts	4096 x 2160p @ 120fps
WMV3	.avi	1920 x 1080p @ 60fps
VC1	.wmv	1920 x 1080p @ 60fps
VP8	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
VP9	.webm	1920 x 1080p @ 60fps
AV1		4096 x 2160p @ 120fps

Container	Video Codec	Naam van de bestandsextensie	Resolutie en Frame Rate
MPEG	Mpeg1/2	.mpg .mpeg .vob	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
MP4	Mpeg4	.mp4 .mov	1920 x 1080p @ 120fps
	H.264(AVC)		1920 x 1080 p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
MKV	Mpeg1/2	.mkv	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
	H.265(HEVC)		
AVI	Mpeg1/2	.avi	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
WMV	WMV3	.asf .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
flv	H.264(AVC)	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
TS	H.265(HEVC)	.ts	1920 x 1080p @ 60fps

DIT PRODUCT IS GELICENTIEERD ONDER DE AVC PATENT PORTFOLIO LICENTIE VOOR HET PERSOONLIJKE GEBRUIK VAN EEN CONUMENT OF ANDERE TOEPASSINGEN WAAR GEEN VERGOEDING VOOR WORDT ONTVANGEN OM (i) VIDEO TE VERSLEUTELLEN IN NALEVING VAN DE AVC-NORM ("AVC-VIDEO") EN/OF (ii) AVC-VIDEO DECODEREN DIE IS GEDECODEERD DOOR EEN CONSUMENT TIJDENS EEN PERSOONLIJKE ACTIVITEIT EN/OF DIE IS VERKREGEN VAN EEN VIDEOLEVERANCIER DIE EEN LICENTIE HEEFT OM AVC-VIDEO TE LEVEREN. ER WORDT GEEN LICENTIE VERLEEND OF GEÏMPliceERD VOOR ENIG ANDER GEBRUIK. BIJKOMENDE INFORMATIE IS BESCHIKBAAR VAN MPEG LA, L.L.C. RAADPLEEG [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

Toegankelijkheidsfuncties

Toegankelijkheidsmenu instellingen

Menu-opties bieden voor slechthorenden en slechtzienden.

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Toegankelijkheid > Hoog contrastmenu**. Verbeter het contrast voor slechtzienden.

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Toegankelijkheid > Menutransparantie**.

Selecteer Menutransparantie als Uit, Gemiddeld, Hoog.

Opmerking: De bovenstaande functies zijn mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.

Geluidstype instelling

Een geluidsbeschrijving voor slechtzienden.

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Toegankelijkheid > Geluidstype**.

Geluidstype: Toegankelijkheid geluidsinstellingen.

Geluidsformaat: Selecteer het geluidsformaat.

Fader bediening: De beste geluidskwaliteitsopties voor de slechtzienden.

Opmerking: De bovenstaande functies zijn mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.

Dialoog verbetering

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Toegankelijkheid > Dialoog verbetering**.

De dialoog verbetering verbeteren of uitschakelen.

Opmerking: Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Ondertiteling instelling

De ondertiteling instellingen aanpassen voor digitale uitzendingen.

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Toegankelijkheid > Ondertiteling instellingen**.

Ondertiteling: Type ondertiteling inschakelen.

Primaire ondertiteling: De standaard ondertiteling taal instellen voor digitale uitzendingen.

Secundaire ondertiteling: De secundaire ondertiteling taal instellen voor digitale uitzendingen.

Zender ondertiteling opslag: De opslag inschakelen van ondertiteling instellingen per zender.

Opmerking: De bovenstaande functies zijn mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.

Toegankelijk gids

Voor slechtzienden.

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Toegankelijkheid > Toegankelijk gids**.

Uit, Freeview toegankelijk gids en **Groot lettertype gids** opties zijn beschikbaar.

Opmerking: Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Schermervergroting

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Toegankelijkheid > Schermervergroting**.

Slechtzienden de mogelijkheid bieden een zone van het scherm te vergroten.

Opmerking:

- Deze functie is alleen van toepassing in bepaalde scenario's.
- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.

Probleemoplossen

FAQ

In deze sectie vindt u antwoorden op veel gestelde vragen.

Er is geen beeld, of het beeld is zwart en wit.

- Controleer de aansluitingen van de invoerbronnen.
- Verwijder de stekker van de TV uit het stopcontact trekken en voer hem opnieuw in na 60 seconden.
- Controleer of de kleurverzadiging is ingesteld op 50 of hoger in **Start > Instellingen > Beeld > Beeldmodusinstellingen > Kleurverzadiging**.

Geen geluid of het geluidsniveau is te laag.

Er is geen geluid of het geluidsniveau is te laag op het maximale volume.

- Controleer of de Geluid dempen modus is ingeschakeld.
- Controleer de volume-instellingen.
- Controleer het volumeniveau van het apparaat (kabel of satelliet box, dvd, Blu-ray, etc.) verbonden met uw TV.
- Zorg ervoor dat de geluidskabel is verbonden met de correcte geluidsuitgang connector op het externe apparaat.

- Controleer of de **TV luidspreker** is geselecteerd in **Start > Instellingen > Geluid > Luidspreker > Geluidsuitgang**.

Mijn TV kan geen verbinding maken met het netwerk.

- Controleer de netwerkstatus in **Start > Instellingen > Ondersteuning > Systeeminfo > Netwerkverbindingstatus**.
- Zorg ervoor dat uw modem/draadloze router is ingeschakeld en verbonden met het internet.
- Plaats uw draadloze router, de modem router of het toegangspunt op een centrale locatie. Plaats deze niet in een hoek.

De externe bron is verbonden maar geen beeld of geluid.

Ik heb een externe bron verbonden met mijn TV maar ik heb geen beeld en/of geluid.

- Controleer of de verbinding tussen het externe apparaat en uw TV correct en beveiligd is.
- Zorg ervoor dat u de correcte ingangsbron hebt geselecteerd.
- Als het signaal intermitterend is, moet u de stekker van de TV uit het stopcontact trekken en opnieuw invoeren na 60 seconden.

Wanneer de apparaten zijn verbonden via HDMI-kabels

- Als er altijd geen signaal is, of als het signaal niet kan worden hersteld na het verwijderen en invoeren van de stekker, gaat u naar **Start > Instellingen > Systeem > HDMI & CEC > HDMI-formaat** om te bevestigen of het signaal kan worden herkend.
- Wijzigen naar een andere HDMI-poort.
- Wijzigen naar een andere HDMI-kabel.

De afstandsbediening werkt niet.

- Bevestig dat de TV nog steeds van stroom wordt voorzien en correct werkt. Druk op de bedieningstoets van de TV om te bepalen of het probleem al of niet schuilt in de afstandsbediening.
- Als de TV niet reageert op de afstandsbediening moet u controleren of het kleine licht op de afstandsbediening knippert wanneer een knop wordt ingedrukt (sommige afstandsbedieningen bieden geen ondersteuning voor deze functie).
- Als het kleine licht niet knippert wanneer de knop van de afstandsbediening wordt ingedrukt, is het batterijvermogen mogelijk laag. U moet de batterijen vervangen.
- Controleer of de oriëntatie van elke batterij overeenstemt met de positieve (+) en negatieve (-) symbolen in het batterijvak.

- Houd de sensor van de afstandsbediening uit de buurt van obstakels.

Geplande opname kan niet worden gebruikt.

- Controleer of er een opslagapparaat is verbonden met de TV.
- Controleer de vrije ruimte van het opslagapparaat. De functie werkt niet als er onvoldoende opslagruimte is op het apparaat.
- Controleer of uw opslagapparaat beschadigd is. Zo ja, is het raadzaam uw opslagapparaat te formateren.
- De opname wordt automatisch gestopt als het signaal te zwak wordt.

Opmerking:

- De opnamefunctie zal mogelijk niet werken als de lees-/schrijfsnelheid van het USB-apparaat te langzaam is.*
- De opnamefunctie zal mogelijk niet werken omdat het opslagformaat van uw apparaat niet wordt ondersteund.*
- De opnamefuncties zijn mogelijk niet van toepassing in sommige modellen/landen/regio's.*

TV-status diagnose

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Ondersteuning > Zelfdiagnose**.

Als de TV defect is, kunt u een zelfdiagnose uitvoeren om het probleem te vinden.

Beeldtest

Wanneer u de beeldtest uitvoert, wordt een testbeeld weergegeven op het scherm. Selecteer OK om de test te starten. De beeldtest geeft een high-definition beeld weer dat u kunt onderzoeken op fouten of defecten. Controleer het beeld zorgvuldig in de volgende 10 sec.

Geluidstest

Wanneer u de geluidstest uitvoert, wordt een testgeluid afgespeeld met de TV-luidspreker. Selecteer OK om de test te starten. Luister zorgvuldig naar het geluid om te controleren of u het geluidsprobleem kunt horen.

Netwerkttest

Wanneer u een netwerkttest uitvoert, zal deze bevestigen of uw TV is verbonden met een netwerk via het TV-scherm. Als de netwerkttest slaagt, maar u nog steeds problemen ondervindt met het gebruik van online services moet u contact opnemen met uw internet provider.

Bandbreedte bewaking

Test de snelheid met een derde partij website.

Invoer verbindingstest

Wanneer u een invoer verbindingstest uitvoert, kunt u een selectie maken uit de invoerbronnen en relevante informatie controleren met externe verbindingen.

Statuscontrole

Wanneer u een statuscontrole uitvoert, wordt de status van uw TV weergegeven, samen met eventuele foutcodes.

Afstandsbediening service

Druk op de knop **Start** op uw afstandsbediening en selecteer **Instellingen > Ondersteuning > Afstandsbediening service**.

De Afstandsbediening service biedt u de mogelijkheid uw TV te bedienen via de client server om service agents de kans te bieden een diagnose te stellen van het probleem met uw TV en het probleem efficiënt online te behandelen.

Het gebruik van deze functie:

- Schakel de **Afstandsbediening service** in
- Selecteer **Akkoord met alles** en **Bevestigen** op de pagina Eindgebruiker licentieovereenkomst.
- Selecteer **PIN genereren** in Afstandsbediening service.
- U kunt een hulpaanvraag verzenden naar een service agent via de hotline en de PIN op het scherm leveren.

Opmerking:

- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige modellen/landen/regio's.
- De bovenstaande stappen kunnen variëren. Verwijs naar het specifieke product.
- Houd het netwerk verbonden wanneer de Afstandsbediening service actief is.

Specificaties

TV-Uitzending	PAL BG/I/DK/ SECAM BG/DK
Kanalen ontvangen	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitale ontvangst	Volledig geïntegreerde digitale aardse/kabel-TV (DVB-T-C) (in overeenstemming met DVB-T2)
Aantal instelbare kanalen	1 000
Kanaalindicator	Weergave op het scherm
RF Antenne-Input	75 Ohm (niet gebalanceerd)
Werkingsspanning	220-240V AC, 50Hz.
Geluid	Duits+Nicam Stereo
Geluidsuitgang stroom (WRMS.) (10% THD)	2 x 10 W
Stroomverbruik (W)	135 W
Netwerk stand-bymodus energieverbruik (W)	< 2
TV afmetingen BxLxH (met voet) (mm)	235 x 1120 x 701
TV afmetingen BxLxH (met voet) (mm)	87 x 1120 x 648
Beeldscherm	50"
Operationele temperatuur en operationele vochtigheid	0°C tot 40°C, 85% max. vochtigheid

Draadloze LAN-transmitter specificaties

Frequentiebereik	Max uitgangsvermogen
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 (*)

(*) '< 100 mW' voor Oekraïne

Beperkingen volgens land

De draadloze LAN-apparatuur is bedoeld voor thuisgebruik en gebruik in kantoren in alle EU-landen, het VK en Noord-Ierland (en andere landen die de relevante EU- en/of VK-richtlijn naleven). De 5.15 en 5.35 GHz band is bedoeld voor gebruik binnenshuis in de EU-landen, in het VK en in Noord-Ierland (en andere landen die de relevante EU- en/of VK-richtlijn naleven). Gebruik in het openbaar is onderhevig aan een algemene toelating door de respectieve service provider..

Land	Beperking
Russische Federatie	Enkel gebruik binnenshuis

De vereisten voor een land kunnen op elk moment wijzigen. Het wordt aanbevolen dat elke gebruiker advies vraagt van de lokale autoriteiten met betrekking tot de huidige status van hun nationale regelgeving voor 2.4 GHz en 5 GHz draadloze LAN.

Licenties

De begrippen HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI handelsimago en de HDMI- I logo's zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, en het dubbele D-symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories Licensing Corporation. Geproduceerd onder licentie van Dolby Laboratories. Vertrouwelijk niet gepubliceerd materiaal. Copyright © 1992-2022 Dolby Laboratories. Alle rechten voorbehouden.

Dit product bevat technologie die onderhevig is aan bepaalde intellectuele eigendomsrechten van Microsoft. Het gebruik of de distributie van deze technologie buiten dit product is verboden zonder de correcte licentie(s) van Microsoft.

De eigenaars van de inhoud gebruiken de Microsoft PlayReady™ inhoud toegangstechnologie om hun intellectuele eigendom, inclusief auteursrechtelijk beschermde inhoud, te beschermen. Dit apparaat gebruikt de PlayReady technologie om zich toegang te verlenen tot door PlayReady beschermde inhoud en/of door WMDRM beschermde inhoud. Als het apparaat de beperkingen van het gebruik van de inhoud onvoldoende afdwingt, kunnen de eigenaars van de inhoud eisen dat Microsoft het vermogen door PlayReady beschermde inhoud te gebruiken intrekt. Een dergelijke intrekking heeft normaal gezien geen impact op onbeschermde inhoud of inhoud beschermd door andere inhoud toegangstechnologieën. Eigenaars van inhoud kunnen eisen dat u PlayReady bijwerkt om toegang te krijgen tot hun inhoud. Als u een upgrade weigert, hebt u geen toegang meer tot inhoud waarvoor de upgrade vereist is.

Het "CI Plus" Logo is een handelsmerk van CI Plus LLP.

Dit product wordt beschermd door bepaalde intellectuele eigendomsrechten van Microsoft Corporation. Het gebruik of de distributie van deze technologie buiten dit product is verboden zonder een licentie van Microsoft of een geautoriseerde Microsoft dochtermaatschappij.



Licenties

[Europese Unie]

Deze symbolen duiden aan dat elektrische en elektronische uitrusting en de batterij met dit symbool niet met het gewone huisvuil mogen weggeworpen worden. De producten dienen naar een verzamelpunt gebracht te worden waar de recyclage, correcte behandeling, verzameling van elektrisch en elektronisch apparatuur en batterijen plaatsvindt in navolging van uw nationale wetgeving en richtlijn 2012/19/EU en 2013/56/EU.

Door de correcte afvalverwerking van deze producten draagt u bij tot het behoud van het milieu en helpt u de voorkoming van potentiële negatieve gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid, die wel zouden kunnen ontstaan door foutieve afvalverwerking van dit product.

Voor meer informatie over de verzamelpunten en recyclage van deze producten, gelieve contact op te nemen met uw stadsbestuur, uw afvalverwerkingsbedrijf of de winkel waar u dit product kocht.

Boetes kunnen van toepassing zijn voor het onjuist verwijderen van dit afval, in navolging met de nationale wetgeving.

(Zakelijke gebruikers)

Als u dit product wilt weggooien, moet u contact opnemen met uw leverancier en de algemene voorwaarden van het aankoopcontract verifiëren.

[Andere landen buiten de Europese Unie]

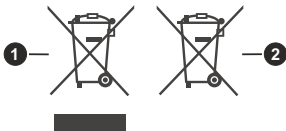
Deze symbolen zijn uitsluitend geldig in de Europese Unie.

Meer inlichtingen over afvalverwerking en recycling vindt u bij uw gemeente.

Het product en de verpakking moeten naar het plaatselijke recyclepunt worden gebracht.

Sommige recyclepunten aanvaarden deze producten gratis.

Opmerking: Het Pb-symbool onder het symbool voor de batterijen geeft aan dat deze batterij lood bevat.



1. Producten
2. Batterij

WARRANTY CONDITIONS

EN

This product is guaranteed against faults caused by defects in manufacturing or the materials used for a period of two years, starting from the date of purchase.* This warranty does not cover defects or damage caused by failure to install the device correctly, incorrect use of the product, or excessive wear and tear.

*proof of purchase required.

CONDITION DE GARANTIE

FR

Ce produit est garanti pour une période de 2 ans à partir de la date d'achat*, contre toute défaillance résultant d'un vice de fabrication ou de matériau. Cette garantie ne couvre pas les vices ou les dommages résultant d'une mauvaise installation, d'une utilisation incorrecte ou de l'usure anormale du produit.

*sur présentation du ticket de caisse.

GARANTIEVOORWAARDEN

NL

Dit product wordt gegarandeerd voor een periode van 2 jaar vanaf de aankoopdatum*, voor elke storing die het gevolg is van een fabricagefout of het materiaal. Gebreken of schade door slechte installatie, onjuist gebruik of abnormale slijtage van het product worden niet gedekt door deze garantie.

*op vertoon van kassabon.

EN Hereby, ELECTRO DEPOT declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53 / EU. The declaration of conformity can be consulted on the site: <http://www.electrodepot.fr/sav/notices>

FR Par la présente, ELECTRO DEPOT déclare que cet appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/EU. La déclaration de conformité peut être consultée sur le site : <http://www.electrodepot.fr/sav/notices>

NL Hierbij verklaart ELECTRO DEPOT dat dit toestel in overeenstemming is met de voornaamste eisen en de andere pertinente voorwaarden van de richtlijn 2014/53/EU. De conformiteitsverklaring kan geraadpleegd worden op de website <http://www.electrodepot.fr/sav/notices>

ELECTRO DEPOT

1 route de Vendeville

59155 FACHES-THUMESNIL - FRANCE



50753685