

TV

989706 - ED55A08UHD-VE

GUIDE D'UTILISATION	01
OPERATING INSTRUCTIONS	48
GEBRAUCHSANLEITUNG	89

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	Connexion à des appareils externes	27
IMPORTANT - Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'installer ou d'utiliser l'appareil	2	Accessoires	27
Introduction	4	Connexion d'un décodeur	28
Fonctions	4	Connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD	28
Ultra HD (UHD).....	4	Partager l'écran de votre téléphone intelligent/ordinateur sur le téléviseur	28
Gamme dynamique élevée (HDR) / Log-Gamma hybride (HLG).....	4	Connexion de périphériques USB	28
Dolby Vision.....	4	Connexion d'un casque	29
Accessoires inclus	5	Connexion des appareils audiovisuels (AV)	29
Installation du support & Fixation murale	5	Connexion de haut-parleurs ou d'autres récepteurs audio	29
Branchement de l'antenne	5	Connexion d'un système audio numérique avec ARC/eARC.....	29
Mise sous/hors tension du téléviseur	7	Connexion d'un PC.....	30
Bouton de Contrôle&Opération de TV	7	Aperçu des paramètres	30
Première utilisation	10	Image	30
Utilisation du manuel électronique	10	Son	32
Écran d'accueil	10	Réseau	34
Connexion à Internet	11	Assistance	36
Configuration via le téléphone portable	12	Utilisation du contrôle parental	37
Télévision en direct Freeview	13	Rétablissement des défauts de fabrication.....	38
Utilisation d'appareils externes	13	Divertissement.....	38
Utilisation du service voca lde la TV	13	Jeux	38
Lignes directrices.....	13	Sport	38
Profitez de la télévision en direct.....	15	Média.....	39
Recherche de chaînes	15	Écouter de la musique de fond pendant la visualisation des photos	39
Menu en direct.....	16	Format audio :.....	40
Modification de chaîne.....	17	Format des photos.....	41
Informations sur le programme.....	18	Format vidéo.....	41
Guide des programmes (EPG).....	18	Caractéristiques d'accessibilité	43
Enregistrement de programme (PVR)	18	Configuration du menu d'accessibilité	43
Rappel	20	Configuration du type d'audio	43
Décalage temporel.....	20	Amélioration du Dialogue	43
HbbTV.....	21	Configuration des sous-titres	43
En savoir plus sur les paramètres de prise en charge de la télévision en direct	21	Guide de l'accessibilité	43
Avantages de la télévision intelligente.....	21	Agrandissement de l'écran	43
Utilisation d'un compte VIDAA.....	21	Dépannage.....	43
Configuration du service vocal	22	FAQ.....	43
Partage de contenu	24	Diagnostic de l'état de la TV	44
Utiliser des applications.....	25	Service de contrôle à distance	45
Utiliser l'application Art.....	25	Licences	46
Profitez de l'Internet.....	25	Licences	47
Protection des données et sécurité	26		
Mode d'utilisation Configuration.....	26		
Utiliser l'application mobile	26		

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.
- Acheminez 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 / satellite entièrement intégrée (DVB-T-T2/C/S-S2)
- Option d'installation de Fransat
- Entrées HDMI pour connecter d'autres appareils aux prises HDMI
- Entrée USB
- Système de menu OSD
- Système de son stéréo
- Télétexte
- Connexion de casque
- Système de programmation automatique
- Réglage manuel
- L'arrêt est automatique après plus de huit heures de temps
- Minuteur de mise en veille
- Verrouillage enfant
- Coupeure 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

équivalent 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

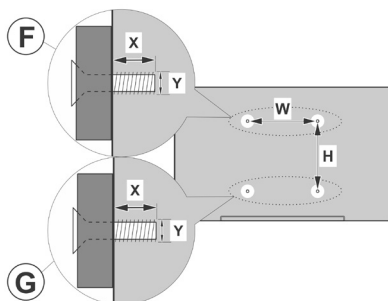
Veillez à retirer le (les) stand(s) de la manière suivante lorsque vous utilisez le support de fixation murale ou que vous remballiez le téléviseur.

- 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.

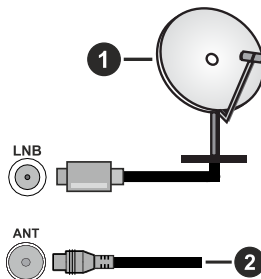


A	MESURES DU MONTAGE MURAL VESA		
B	Modèle de trou	W	H
	Tailles (mm)	200	200
C	Tailles de vis		
D	Longueur (X)		F
			G
E	Fil (Y)	min. (mm)	7
		max. (mm)	10
		M6	

Branchement de l'antenne

Branchez l'antenne ou le câble de téléviseur à la prise d'ENTRÉE D'ANTENNE (ANT) ou la fiche de satellite à la prise d'ENTRÉE SATELLITE (LNB) situées à l'arrière-gauche du téléviseur.

Côté arrière gauche du téléviseur



1. Satellite
2. Antenne ou câble



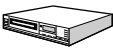















Remarque :

- 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.



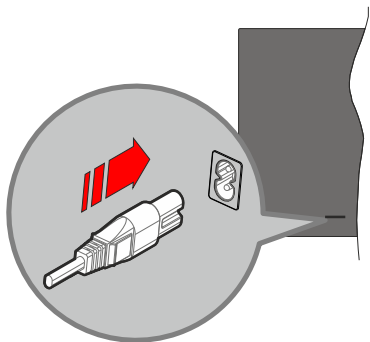
Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et l'appareil sont tous deux éteints avant d'effectuer toute connexion. Une fois les connexions terminées, vous pouvez allumer les différents dispositifs et les utiliser.

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.

Remarque :

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

Pour faire basculer le téléviseur en mode veille

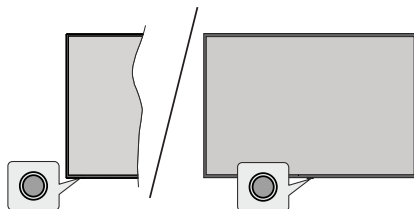
- Appuyez sur le bouton de **Veille** (Standby) de la télécommande.
- Appuyez sur le bouton de commande du téléviseur, le menu des options de fonction s'affiche. L'accent est mis sur l'option de source d'entrée actuelle. Appuyez successivement sur le bouton jusqu'à ce que l'option

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

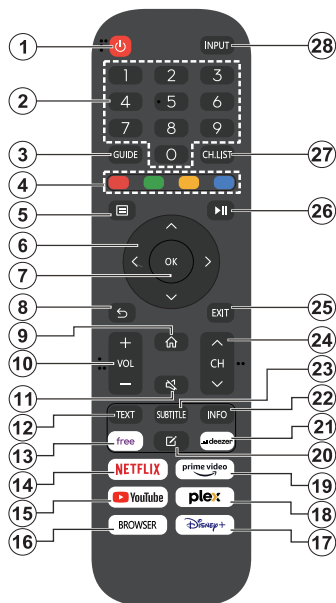
Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande pour afficher le menu principal. Utilisez les boutons directionnels et le bouton **OK** pour naviguer et régler. Appuyez sur la touche **Retour**, **Exit** ou **Accueil** pour quitter un écran de menu.

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 **Essayer 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 ta télécommande pour accéder à l'écran d'accueil.

Pour quitter l'écran d'accueil, appuyez sur le bouton **Source** touche Source de ta télécommande ou utilisez les touches de navigation pour déplacer le focus sur l'icône Entrée en haut de l'écran, appuie sur Iq 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 garanti 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, reporte-toi 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 :

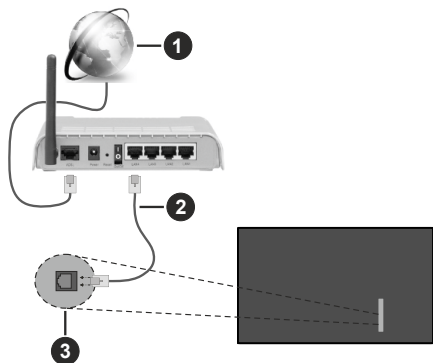
- Pour supprimer les pages Web des raccourcis, place le curseur sur la page du raccourci, puis appuyez sur la touche **OK** de la télécommande et maintiens-la enfoncée.

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**

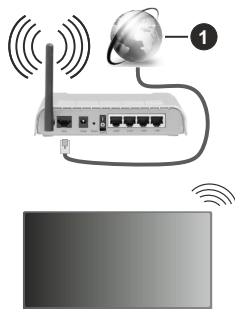
Affiche l'état du réseau.

- **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 ta télécommande et sélectionnez TV.
- Appuyez sur le bouton **Menu** de ta 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 satellite (DVB-S/ S2), le câble (DVB-C) ou l'antenne (DVB-T2) et de l'intensité du signal.

Standard ou un opérateur (Astra 19.2°, Vodafone (NRW, Hesse, 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.

Si le LCN (Logical Channel Number, uniquement possible avec la réception par câble) est activé lors de la recherche des chaînes, le tri s'effectue selon les critères de l'opérateur du réseau câblé local.

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'ordonnement 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 ta liste de favoris

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

Modifier la liste des favoris

Dans Live TV, appuyez sur la touche **OK** de ta télécommande et sur le bouton directionnel droit, et sélectionne FAV1-4, puis utilisez le D-pad pour sélectionner **Éditer**.

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.

Satellite

- **Satellite unique** : Vous pouvez utiliser le satellite unique si vous n'avez qu'un seul satellite installé.
- **DiSEqC** : Vous pouvez choisir DiSEqC si vous disposez d'un équipement DiSEqC. Il est possible d'installer jusqu'à quatre satellites en mode DiSEqC 1.0.

Si vous utilisez une antenne motorisée, vous pouvez utiliser le mode DiSEqC 1.2.

- **Unicable** : Si votre maison est équipée d'une distribution par satellite Unicable, vous devriez utiliser cette option.

Assurez-vous de connaître la bande et la fréquence Unicable à utiliser. Les informations doivent être disponibles sur l'équipement ou le propriétaire peut les fournir.

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 satellite/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, Câble** ou **Satellite** 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**, appuyez dessus et utilisez 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), appuyez 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 la 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 ta 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 Paramètres>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 **décalé 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 Paramètres> 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 Paramètres> 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 plus d'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 :

- *Veillez 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 :

- *Veillez 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 eARC, 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 ta 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 ta 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 ta 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

Appuie sur le bouton **Accueil** de ta télécommande et sélectionne **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 : Applique 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.v

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 4'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 de 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 des 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		
	H.264(AVC)		1920 x 1080p @ 60fps
	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 de 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/II/DK SECAM BG/DK
Réception des chaînes	VHF (BAND I/III), UHF (BAND U), HYPERBAND
Réception numérique	TV satellite numérique terrestre intégré/câble(DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 conforme)
Nombre de chaînes prédéfinies	11 000
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)	150 W
Consommation d'énergie en mode veille en réseau (W)	< 2
Dimensions TV DxLxH (avec pied) (mm)	266 x 1233 x 749
Dimensions TV DxLxH (sans pied) (mm)	87 x 1233 x 712
Affichage	55"
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]

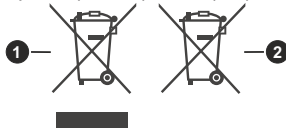
Ces symboles ne sont valides qu'au sein de l'Union européenne.

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



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



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!

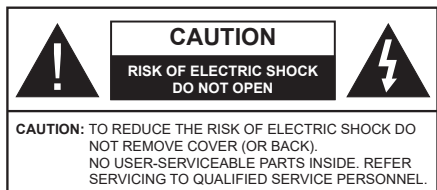
Welcome to ELECTRO DEPOT.



Table of Contents

Safety Information	49	Connecting a Blu-ray or DVD Player	71
Introduction	51	Sharing your Smart Phone/Computer Screen on the TV	71
Features	51	Connecting USB Devices	72
Ultra HD (UHD).....	51	Connecting Headphones	72
High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG).....	51	Connecting Audio Visual (AV) Devices	72
Dolby Vision.....	51	Connecting Speakers or Other Audio Receivers	72
Accessories Included.....	51	Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC	73
Stand Installation & Wall Mounting	52	Connecting a PC.....	73
Antenna Connection	52	Settings Overview.....	73
Turning On/Off the TV	54	Picture.....	73
TV Control Button & Operation.....	54	Sound	75
First-Time Use	56	Network.....	77
Using the E-Manual	56	Support	79
Home Screen.....	56	Using Parental Controls.....	80
Connecting to the Internet	57	Reset to Factory Default.....	80
Setup via Mobile Phone.....	58	Entertainment	80
Prepare Live TV.....	58	Game.....	80
Using External Devices.....	58	Sports	81
Using the TV Voice Service	59	Media	81
Guidelines.....	59	Play Background Music while Viewing Pictures	81
Enjoy Live TV	60	Photo Format.....	83
Channel Scan	60	Video Format	83
Live Menu	61	Accessibility Features.....	85
Channel Edit.....	62	Accessibility Menu Setup.....	85
Programme Info.....	63	Audio Type Setup	85
Programme Guide (EPG)	63	Dialogue Enhancement	85
Programme Recording (PVR).....	63	Subtitle Setup	85
Reminder	64	Accessible Guide.....	85
Timeshift	65	Screen Magnification	85
HbbTV.....	65	Troubleshooting.....	85
Learn about Live TV Support Settings.....	65	FAQ.....	85
Benefits of Smart TV	66	TV Status Diagnosis	86
Using a VIDAA Account.....	66	Remote Control Service.....	86
Voice Service Setup.....	66	Licences	87
Content Sharing.....	68	Licences	88
Using Apps.....	69		
Using the Art App.....	69		
Enjoy the Internet.....	69		
Data Protection and Security	70		
Usage Mode Setup.....	70		
Using the Mobile App.....	70		
Connecting to External Devices	70		
Accessories	70		
Connecting a Set Top Box	71		

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/satellite TV (DVB-T-T2/C/S-S2)
- Fransat Installation Option
- 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

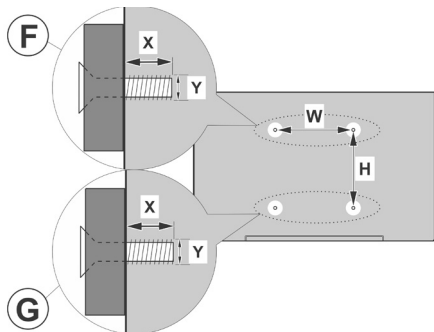
Be sure to remove the stand(s) in the following way when using the wall mount bracket or repacking the TV.

- 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;

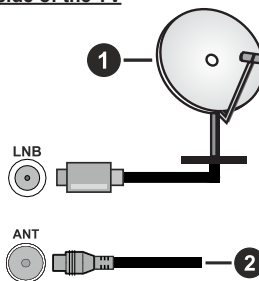


VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS			
A	Hole Pattern Sizes (mm)	W	H
		200	200
C Screw Sizes			
D	Length (X)	min. (mm)	F
		max. (mm)	G
E	Thread (Y)	M6	

Antenna Connection

Connect the aerial or cable TV plug to the aerial input (ANT) socket or satellite plug to the satellite input (LNB) socket located on the rear-left side of the TV.

Rear-left side of the TV



1. Satellite
2. Aerial or cable



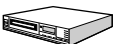















Note:

- 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.



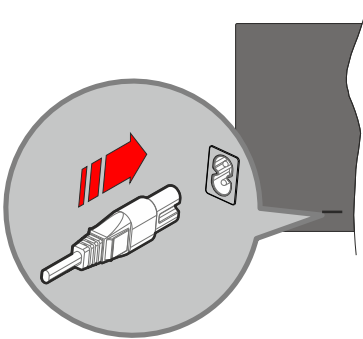
If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

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.

Note:

- The remote control buttons may vary depending on models/countries/regions.

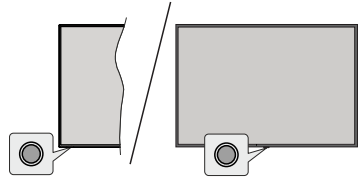
To switch the TV into standby

- 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

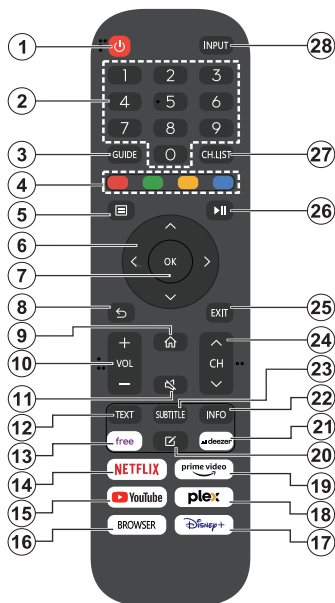
Press the **Home** button on your remote control to display main menu. Use the directional buttons and **OK** button to navigate and set. Press **Back/Return, Exit** or **Home** button to quit a menu screen.

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:

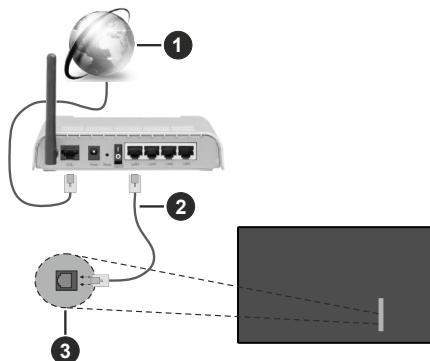
- To remove webpages from **shortcuts**, move the focus onto the shortcut page, then press and hold the **OK** button on your remote control.

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

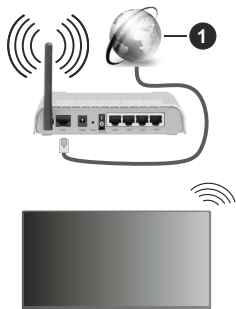
Display network status.

• 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 Settings>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 satellite (DVB-S/S2), cable (DVB-C) or antenna (DVB-T2) and the signal strength.

Standard or an operator (Astra 19.2°, 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.

If LCN (Logical Channel Number, only possible with cable reception) is activated during the channel search,

the sorting takes place according to the criteria of the local cable network operator.

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 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.

- 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.

Satellite

- **Single satellite:** You can use single satellite if you only have one satellite installed.
- **DiSEqC:** You can choose DiSEqC if you have DiSEqC equipment. Up to four satellites in DiSEqC 1.0 mode can be installed.

If you are using a motorised antenna, you can use DiSEqC 1.2 mode.

- **Unicable:** If your home is equipped with Unicable satellite distribution, you should use this option.

Please make sure that you know the Unicable band and frequency to be used. The information should be available on the equipment or the landlord can provide it.

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:

- *Satellite/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**, **Cable** or **Satellite** 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**.

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 set up 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 VIDAA Account, 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 VIDAA Account.

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
	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
VP8	.webm	1920 x 1080p @ 60fps
VP9		4096 x 2160p @ 120fps
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		
	H.264(AVC)		1920 x 1080p @ 60fps
	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/II/DK SECAM BG/DK
Receiving Channels	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digital Reception	Fully integrated digital terrestrial-cable-satellite TV(DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 compliant)
Number of Preset Channels	11 000
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)	150 W
Networked Standby Mode Power Consumption (W)	< 2
TV Dimensions DxLxH (with stand) (mm)	266 x 1233 x 749
TV Dimensions DxLxH (without stand) (mm)	87 x 1233 x 712
Display	55"
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.

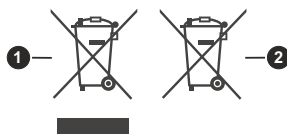
[Other Countries outside the European Union]

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

Vielen Dank!

Vielen Dank, dass Sie dieses EDENWOOD - Produkt gewählt haben. Ausgewählt, getestet und empfohlen durch ELECTRO DEPOT. Die Produkte der Marke EDENWOOD garantieren Ihnen Benutzerfreundlichkeit, zuverlässige Leistung und tadellose Qualität.

Mit diesem Gerät können Sie sicher sein, dass Sie jedes Mal zufriedengestellt werden, wenn Sie es benutzen.

Willkommen bei ELECTRO DEPOT.

Besuchen Sie unsere Webseite: www.electrodepot.be



Die Gebrauchsanweisung kann auch auf der Website eingesehen werden:
<http://www.elecodepot.be>

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitsinformationen	90
WICHTIG - Bitte lesen Sie diese Anleitung vollständig vor der Installation oder Inbetriebnahme durch.....	90
Einleitung.....	92
Eigenschaften.....	92
Ultra HD (UHD).....	93
High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG).....	93
Dolby Vision.....	93
Zubehör im Lieferumfang	93
Standinstallation & Wandmontage	93
Anschluss der Antenne.....	94
Ein- / Ausschalten des TV-Geräts.....	96
TV-Bedientasten & Betrieb	96
Erstmalige Verwendung.....	99
Verwendung des E-Manuals	99
Startbildschirm	99
Anschluss an das Internet	100
Einrichtung über das Mobiltelefon	101
Live-TV vorbereiten	102
Benutzung externer Geräte	102
Verwenden des TV-Sprachdienstes.....	102
Richtlinien	102
Genießen Sie Live TV	104
Kanalsuche.....	104
Live-Menü.....	105
Kanal bearbeiten	106
Programminfo	107
Elektronischer Programmführer (EPG).....	107
Programmaufzeichnung (PVR).....	107
Erinnerung	109
Timeshift	109
HbbTV.....	110
Erfahren Sie mehr über die Einstellungen der Live- TV-Unterstützung.....	110
Vorteile von Smart TV.....	110
Verwendung eines VIDAA-Kontos	110
Einrichten des Sprachdienstes	111
Teilen von Inhalten.....	113
Apps verwenden.....	114
Verwenden der Kunst-App.....	114
Genießen Sie das Internet.....	114
Datenschutz und Sicherheit.....	115
Einrichtung des Nutzungsmodus	115

Verwenden der Mobile App.....	115
An externe Geräte anschließen.....	116
Zubehör	116
Anschließen einer Set-Top-Box	117
Anschließen eines Blu-ray- oder DVD-Players..	117
Teilen des Bildschirms Ihres Smartphones/ Computers auf dem Fernseher.....	117
Anschluss von USB-Geräten	117
Kopfhörer Anschließen	118
Anschließen von audiovisuellen Geräten (AV) ..	118
Anschließen von Lautsprechern oder anderen Audioempfängern	118
Anschließen eines digitalen Audiosystems mit ARC/eARC.....	119
Anschließen eines PCs.....	119
Übersicht der Einstellungen.....	119
Bild.....	119
Ton.....	121
Netzwerk.....	124
Support	126
Verwendung von Kindersicherung	127
Auf Werkseinstellungen zurücksetzen.....	127
Unterhaltung.....	127
Spiele.....	127
Sport	128
Medien.....	128
Abspielen von Hintergrundmusik beim Betrachten von Bildern.....	128
Audioformat	129
Fotoformat	130
Videoformat	130
Zugänglichkeitsfunktionen	132
Barrierefreies Menü-Setup.....	132
Audiotyp Einrichten	132
Dialogverbesserung.....	132
Untertitel einrichten.....	132
Zugänglicher Führer	132
Bildschirmvergrößerung.....	132
Fehlersuche.....	132
Häufig gestellte Fragen (FAQ).....	132
TV-Status-Diagnose.....	133
Fernsteuerungsdienst.....	134
Lizenzen	135
Lizenzen	135

Sicherheitsinformationen

	VORSICHT STROMSCHLAGGEFAHR NICHT ÖFFNEN	
VORSICHT: UM DAS RISIKO AUF EINEN ELEKTRISCHEN SCHOCK ZU REDUZIEREN, DEN DECKEL (ODER DAS RÜCKTEIL) NICHT ENTFERNEN IN DIESEM GERÄT BEFINDEN SICH KEINE TEILE, DIE VOM BENUTZER GEWARTET WERDEN KÖNNEN. WENDEN SIE SICH AN QUALIFIZIERTES SERVICEPERSONAL.		

In extremen Wetterbedingungen (Stürme, Blitzschlag) und wenn das TV-Gerät über einen langen Zeitraum nicht benutzt wird (im Urlaub) trennen Sie den das Gerät vom Netz

Der Netzstecker wird verwendet, um das TV-Gerät vom Netz zu trennen und muss daher stets gut zugänglich sein. Wenn das Gerät nicht vollständig vom Netz getrennt wird, wird es auch im Standby-Modus oder sogar im ausgeschalteten Zustand weiter Strom ziehen.

Hinweis: Für die entsprechenden Eigenschaften befolgen Sie bitte die Instruktionen auf dem Bildschirm.

WICHTIG - Bitte lesen Sie diese Anleitung vollständig vor der Installation oder Inbetriebnahme durch.

⚠️ WARNUNG : Dieses Gerät ist nur zur Benutzung von Personen (einschl. Kindern) gedacht, die in der Lage (körperlich oder geistig) bzw. erfahren genug sind, mit dem Gerät unbeaufsichtigt umzugehen. Andernfalls sind solche Personen unter Aufsicht eines für ihre Sicherheit verantwortlichen Erwachsenen zu stellen.

- Dieses TV-Gerät ist für den Einsatz in einer Höhe von weniger als 5000 Metern über dem Meeresspiegel, an einem trockenen Standort und in Regionen mit gemäßigtem oder tropischem Klima vorgesehen.
- Das TV-Gerät ist für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke in Innenräumen vorgesehen, kann jedoch auch an öffentlichen Orten verwendet werden.
- Lassen Sie für Lüftungszwecke mindestens 5 cm Abstand um das TV-Gerät herum.
- Die Ventilation darf nicht durch Abdecken oder Verstellen der Ventilationsöffnungen durch Gegenstände wie Zeitungen, Tischdecken, Gardinen o.ä. behindert werden.
- Das Netzkabel/der Netzstecker sollte leicht zugänglich sein. Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel (weder das Gerät selbst, noch Möbel usw.), und klemmen Sie das Kabel nicht ein. Beschädigungen am Netzkabel/Netzstecker können zu Bränden oder Stromschlägen führen. Handhaben Sie das Netzkabel immer am Stecker, trennen Sie das TV-Gerät nicht durch Ziehen des




Netzkabels vom Netz. Berühren Sie niemals das Netzkabel / den Stecker mit nassen Händen, da dies einen Kurzschluss oder elektrischen Schlag verursachen kann. Machen Sie niemals Knoten in das Netzkabel, und binden Sie es nie mit anderen Kabeln zusammen. Wenn es beschädigt ist, muss das Kabel ersetzt werden. Diese Arbeit darf ausschließlich durch eine qualifizierte Fachkraft ausgeführt werden.

- Setzen Sie das TV-Gerät möglichst keinen tropfenden oder spritzenden Flüssigkeiten aus, und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllte Objekte, wie z.B. Vasen, Tassen usw. auf dem bzw. oberhalb (z. B. in Regalfächern darüber) des TV-Geräts ab.
- Setzen Sie das TV-Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung aus, und stellen Sie keine offenen Flammen (wie z. B. erleuchtete Kerzen) auf oder neben das TV-Gerät.
- Stellen Sie keine Hitzequellen, wie z. B. Elektroheizer, Radiatoren usw. in die unmittelbare Nähe des Geräts.
- Stellen Sie das TV-Gerät nicht auf dem Fußboden oder geneigte Unterlagen.
- Um Erstickungsgefahr zu vermeiden, müssen Sie Kunststofftüten aus der Reichweite von Säuglingen, Kindern und Haustieren halten.
- Befestigen Sie den Ständer sorgfältig am TV-Gerät Sollten der Ständer mit Schrauben geliefert worden sein, müssen Sie die Schrauben fest nachziehen, um das TV-Gerät vor dem Kippen zu bewahren. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest und montieren Sie die Gummistopfen vorschriftsmäßig.
- Entsorgen Sie die Batterien niemals im offenen Feuer oder zusammen mit gefährlichen bzw. entflammaren Stoffen.

WARNUNG

- Batterien dürfen nicht zu großer Hitze, wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer oder Vergleichbarem ausgesetzt werden.
- Zu hoher Schalldruck oder zu hohe Lautstärken von Kopf- oder Ohrhörern können zu Gehörschäden führen.

VOR ALLEM ABER lassen Sie NIEMALS zu, dass jemand, insbesondere Kinder, gegen den Bildschirm drückt oder dagegen schlägt oder irgendwelche Gegenstände in Löcher, Schlitze oder andere Öffnungen im TV-Gerät steckt.

 Vorsicht	Schweres oder tödliches Verletzungsrisiko
 Stromschlaggefahr	Gefährliches Spannungsrisiko
 WARTUNG	Wichtige Wartungskomponente

Kennzeichnungen auf dem Gerät

Die folgenden Symbole werden auf dem Gerät als Kennzeichnungen für Einschränkungen und Vorsichtsmaßnahmen sowie Sicherheitshinweise verwendet. Jede Kennzeichnung ist nur dann zu beachten, wenn diese auf dem Gerät angebracht worden ist. Beachten Sie diese Informationen aus Sicherheitsgründen.



Gerät der Schutzklasse II: Dieses Gerät ist so gebaut, dass es keinen Schutzleiter (elektrische Erdung) für die Verbindung zum Stromnetz erfordert.



Lebensgefährdende Klemme: Die markierte(n) Klemme(n) ist/sind im normalen Betriebszustand lebensgefährdend.



Vorsicht. Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung: Der markierte Bereich bzw. die markierten Bereiche enthalten durch den Benutzer auszutauschende Knopfzellenbatterien.



Gerät der Laserklasse 1

Dieses Gerät enthält eine Laserquelle der Klasse 1, die unter vernünftigerweise vorhersehbarer Betriebsbedingung ungefährlich ist.

WARNUNG

- Batterien dürfen nicht verschluckt werden, es besteht chemische Verätzungsgefahr.
- Dieses Gerät bzw. das zum Gerät mitgelieferte Zubehör enthält möglicherweise eine Knopfzellenbatterie. Wenn die Knopfzellenbatterie verschluckt wird, führt dies innerhalb 2 Stunden zu schweren internen Verätzungen mit möglicher Todesfolge.
- Halten Sie gebrauchte und neue Batterien von Kindern fern.
- Wenn das Batteriefach nicht sicher geschlossen ist, stoppen Sie die Verwendung des Geräts und halten Sie Kinder fern.
- Falls Sie den Verdacht haben, dass Batterien verschluckt wurden oder in irgendeinem Körperteil platziert wurde, suchen Sie sofort medizinische Hilfe auf.



Ein TV-Gerät kann umfallen und dabei ernste Verletzungen mit möglicher Todesfolge verursachen. Viele Verletzungen, insbesondere bei Kindern, können vermieden werden, wenn die folgenden einfachen Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden:

- Verwenden Sie IMMER vom Hersteller des TV-Geräts empfohlene TV-Möbel oder Standfüße oder Montagemethoden.
- Verwenden Sie IMMER Möbelstücke, die das Gewicht des TV-Geräts sicher tragen können.
- Stellen Sie IMMER sicher, dass das TV-Gerät nicht über die Ränder des Möbelstücks hinausragt.
- Klären Sie IMMER Ihre Kinder darüber auf, dass es gefährlich ist, auf hohe Möbelstücke zu klettern, um das TV-Gerät oder die Fernbedienung zu erreichen.
- Verlegen Sie Kabel und Leitungen, die an Ihr TV-Gerät angeschlossen sind, IMMER so, dass sie nicht darüber gestolpert, gezogen oder ergriffen werden können.
- Stellen Sie das TV-Gerät NIEMALS auf eine instabile Unterlage.
- Stellen Sie das TV-Gerät NIEMALS auf hohe Möbelstücke (z.B. Regale oder Bücherregale), ohne das Möbelstück selbst und das TV-Gerät an einem sicheren Halt abzustützen.
- Das TV-Gerät NIEMALS auf Stoff oder andere Materialien stellen, die sich möglicherweise zwischen TV-Gerät und Möbel befinden.
- Stellen Sie NIEMALS Gegenstände auf das TV-Gerät oder die Möbel, auf denen das TV-Gerät aufgestellt ist, die Kinder zum Klettern verleiten könnten, z. B. Spielzeug und Fernbedienungen.

- Das Gerät ist nur für die Montage in Höhen ≤ 2 m geeignet.

Wenn Sie Ihr vorhandenes TV-Gerät weiterhin nutzen und an einen neuen Platz stellen, sind die gleichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

Der Anschluss von Geräten, die über die Netzverbindung oder andere Geräte an die Schutzerdung des Gebäudes angeschlossen sind, über Koaxialkabel an ein TV-Verteilersystem kann unter Umständen eine mögliche Feuergefahr darstellen. Eine Verbindung über ein Kabelverteilersystem ist nur dann zulässig, wenn die Vorrichtung eine Isolierung unterhalb eines gewissen Frequenzbereichs liefert (Galvanische Isolation)

WARNHINWEISE ZUR WANDMONTAGE

- Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung durch, bevor Sie das Gerät an der Wand befestigen.
- Das Set für Wandbefestigung ist optional. Sie können es bei Ihrem lokalen Händler kaufen, falls es nicht dem Gerät gekauft wurde.
- Installieren Sie das TV-Gerät nicht an der Decke oder einer geneigten Wand.
- Verwenden Sie für die Wandmontage nur die dazu vorgesehenen Schrauben und Zubehörteile.
- Ziehen Sie die Wandbefestigungsschrauben fest an, um ein Herunterfallen des TV-Geräts zu verhindern. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu stark an.

Abbildungen und Illustrationen in diesen Betriebsanleitungen dienen nur der Anschauung und können sich in der Erscheinung vom eigentlichen Gerät unterscheiden. Das Produktdesign und die Technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Gerät entschieden haben. Sie werden bald Ihr neues TV-Gerät genießen. Bitte lesen Sie diese Anleitungen sorgfältig. Sie enthalten wichtige Informationen, die Ihnen helfen werden, das Beste aus Ihrem TV-Gerät zu bekommen und eine sichere und korrekte Installation und Betrieb zu gewährleisten.

Eigenschaften

- Fernbedienbares Farbfernsehgerät
- Vollintegriertes digitales terrestrisches/Kabel-/Satelliten-TV (DVB-T-T2/C/S-S2)
- Fransat-Installationsoption
- HDMI Eingänge, um andere Geräte mit HDMI-Anschlüssen zu verbinden
- USB-Eingang*
- OSD-Menüsystem
- Stereo-Audiosystem
- Teletext
- Kopfhöreranschluss
- Automatische Programmierung
- Manuelle Sendereinstellung
- Automatische Abschaltung nach bis zu acht Stunden.
- Ausschalttimer
- Kindersicherung
- Automatische Stummschaltung, wenn keine Übertragung stattfindet.
- NTSC-Wiedergabe
- AVL (Automatische Lautstärkebegrenzung)
- PLL (Frequenzsuche)
- Spielemodus (Optional)
- Bild-Aus-Funktion
- Aufnahme von Sendungen
- Programm-Timeshift-Aufnahme
- Ethernet (LAN) für Internetverbindungen und -Dienste
- 802.11 a/b/g/n integrierte WLAN-Unterstützung
- Audio-Video-Teilen
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

Das TV-Gerät unterstützt Ultra HD (Ultra High Definition - auch als 4K bezeichnet), das eine Auflösung von 3840 x 2160 (4K:2K) bietet. Dies entspricht der vierfachen Full HD TV-Auflösung, indem die Pixelzahl sowohl horizontal als vertikal verdoppelt wird. Ultra-HD-Inhalte werden über native und marktübliche Anwendungen, HDMI, einige der Over-the-Top (OTT)-Dienste, USB-Eingänge und über DVB-T2- und DVB-S2-Sendungen unterstützt.

High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)

Mit dieser Funktion kann das TV-Gerät im größeren Umfang die Helligkeitsunterschiede des Bildes wiedergeben, indem verschiedene Belichtungsreihen aufgenommen und dann kombiniert werden. HDR/HLG bietet eine bessere Bildqualität dank hellerer, und realistischerer Kontraste, realistischeren Farben und weiteren Verbesserungen. Es ermöglicht die Wiedergabe genau in der durch die Filmemacher beabsichtigten Anmutung, zeigt die verborgenen Bereiche dunkler Schatten und das Sonnenlicht in all seiner Klarheit, Farbe und dem Detail. HDR/HLG Inhalte werden über native und marktfähige Anwendungen (ausgenommen Netflix, Prime Video), HDMI-, USB Eingänge und über DVB-S Übertragungen unterstützt. Stellen Sie die Option HDMI-Format im Menü **Einstellungen>System>HDMI & CEC** auf Erweitertes Format ein, um 4K HDR/HLG-Inhalte (für 4K-Modelle) anzusehen, wenn die HDR/HLG-Inhalte über einen **HDMI-Eingang** empfangen werden. Das Quellgerät muss zudem in diesem Fall mindestens mit HDMI 2.0a kompatibel sein.

Dolby Vision

Dolby Vision™ liefert ein dramatisches visuelles Erlebnis, erstaunliche Helligkeit, außergewöhnlichen Kontrast und stark leuchtende Farbe, die Unterhaltung zum Leben erwecken. Es erreicht diese beeindruckende Bildqualität durch die Kombination von HDR- und Farbskala-Bildgebungstechnologien. Durch die Erhöhung der Helligkeit des Originalsignals und die Verwendung eines höheren dynamischen Farb- und Kontrastbereichs bietet Dolby Vision erstaunliche, naturgetreue Bilder mit atemberaubenden Detailtiefen, die andere Nachbearbeitungstechnologien im TV-Gerät nicht erzeugen können. Dolby Vision wird über native und marktfähige Anwendungen, HDMI- und USB-Eingänge unterstützt. Stellen Sie die Option **HDMI-Format** im Menü **Einstellungen>System>HDMI & CEC** auf **Erweitertes Format** ein, um Dolby Vision-Inhalte anzusehen, wenn die Dolby Vision-Inhalte über einen HDMI-Eingang empfangen werden. Das

Quellgerät muss zudem in diesem Fall mindestens mit HDMI 2.0a kompatibel sein. Im Menü **Einstellungen>Bild>Bildmodus** sind drei vordefinierte Bildmodi verfügbar, wenn Dolby Vision Inhalte erkannt werden: **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** und **Dolby Vision Custom**. Alle drei ermöglichen dem Benutzer den Inhalt so zu erleben, was der Content-Autor mit unterschiedlichen Umgebungsbeleuchtungen beabsichtigt hatte.

Zubehör im Lieferumfang

- Fernbedienung
- Batterien: 2 x AAA
- Netzkabel
- Betriebsanleitung

Standinstallation & Wandmontage

Montage / Demontage des/der Ständer(s)

Vorbereitung

Nehmen Sie den/die Ständer und das Fernsehgerät aus der Verpackung und legen Sie das Fernsehgerät mit dem Bildschirm nach unten auf ein sauberes und weiches Tuch (Decke o. Ä.) auf einen Arbeitstisch.

- Die Ablagefläche muss größer als das TV-Gerät sein.
- Halten Sie das Gerät nicht an der Bildschirmplatte.
- Achten Sie darauf, das TV-Gerät weder zu zerbrechen noch zu zerkratzen.

Zusammenbau des/der Ständer(s)

- Positionieren Sie den auf der markierten Stelle an der Rückseite des TV-Geräts.
- Setzen Sie die mitgelieferten Schrauben ein und ziehen Sie sie leicht an, bis der/die Ständer richtig befestigt ist/sind.

Abnehmen des/der Ständer(s) vom Fernsehgerät

Achten Sie darauf, den/die Ständer wie folgt zu entfernen, wenn Sie die Wandhalterung verwenden oder das Fernsehgerät neu verpacken.

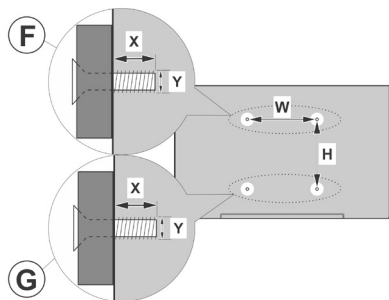
- Legen Sie das Fernsehgerät mit dem Bildschirm nach unten auf ein sauberes, weiches Tuch auf einen Arbeitstisch. Lassen Sie den Standfuß über den Rand der Fläche hinausragen.
- Lösen Sie die Schrauben, mit denen der/die Ständer befestigt ist/sind.
- Entfernen Sie den/die Ständer.

Bei Verwendung der Wandhalterung

Ihr TV-Gerät ist auch für eine VESA-kompatible Wandhalterung vorbereitet. Wenn es nicht im Lieferumfang Ihres TV-Geräts enthalten ist, wenden

Sie sich an Ihren Händler, um die empfohlene Wandhalterung zu erwerben.

Löcher und Maße für die Wandhalterung;

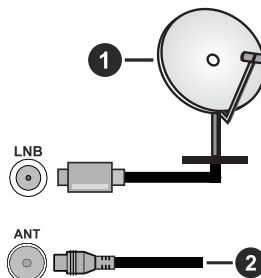


MASSE DER VESA-WANDBEFESTIGUNG				
B	Lochanordnung Größen (mm)	W	H	
		200	200	
Schraubengrößen				
			F	G
D	Länge (X)	min. (mm)	7	5
		max. (mm)	10	6
E	Gewinde (Y)	M6		

Anschluss der Antenne

Schließen Sie die Antenne oder den Kabel-TV-Stecker an die ANTENNENEINGANG (ANT)-Buchse oder den Satellitenstecker an die SATELLITENEINGANG (LNB)-Buchse auf der linken Rückseite des TV-Gerätes.

Linke Rückseite TV-Gerät



1. Satellit
2. Antenne oder Kabel



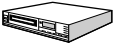








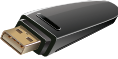






Hinweis:

- Sie können auch Geräte anschließen, die Rundfunksignale empfangen können, z. B. eine Set-Top-Box.



Wenn Sie ein externes Gerät an das TV-Gerät anschließen wollen, vergewissern Sie sich, dass sowohl das TV-Gerät als auch das externe Gerät ausgeschaltet sind. Nachdem Sie alle Geräte angeschlossen haben, können Sie die Geräte wieder anschalten.

Anschlüsse

Stecker	Typ	Kabel (nicht mitgeliefert)	Gerät
	HDMI-Anschluss		
	SPDIF -Anschluss (optischer Ausgang)		
KOPFHÖRER 	Kopfhöreranschluss		
	USB-Anschluss		
	CI-Anschluss		
LAN 	Ethernet Anschluss	 LAN/Ethernet-Kabel	

Wenn Sie das Wandmontageset verwenden (im Handel erhältlich, falls nicht mitgeliefert), empfehlen wir Ihnen, alle Kabel anzuschließen, bevor Sie das Fernsehgerät an der Wand montieren. Sie dürfen nur dann das CI-Modul einsetzen oder herausnehmen, wenn das TV-Gerät **ABGESCHALTET** ist. Für die genaue Einstellung verweisen wir auf das Handbuch zum Modul. Jeder USB-Eingang Ihres TV-Gerätes unterstützt Geräte bis zu 500mA. Ein Anschluss von Geräten, deren Wert mehr als 500mA beträgt, kann zu Schäden am Fernseher führen. Wenn Sie Geräte mit Hilfe eines HDMI-Kabels an Ihr TV-Gerät anschließen, müssen Sie, um ausreichende Absicherung gegen überlagernder Frequenzstrahlung und für eine störungsfreie Überlagerung von High-Definition-Signalen, wie beispielsweise 4K-Inhalte, eine Hochgeschwindigkeitskabel mit hoher Abschirmung aus Ferrit benutzen.



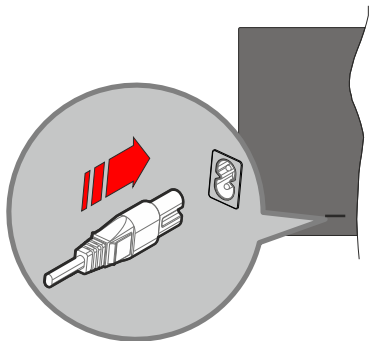
Wenn Sie ein externes Gerät an das TV-Gerät anschließen wollen, vergewissern Sie sich, dass sowohl das TV-Gerät als auch das externe Gerät ausgeschaltet sind. Nachdem Sie alle Geräte angeschlossen haben, können Sie die Geräte wieder anschalten.

Ein- / Ausschalten des TV-Geräts

Stromanschluss

WICHTIG: Das Gerät ist nur für den Betrieb mit 220-240V Wechselspannung bei einer Frequenz von 50 Hz ausgelegt.

Geben Sie Ihrem Gerät nach dem Auspacken genug Zeit, sich der Raumtemperatur der Umgebung anzupassen, bevor Sie es einstecken.



Stecken Sie ein Ende (den Zwei-Loch-Stecker) des mitgelieferten abnehmbaren Netzkabels wie oben gezeigt in den Netzkabeleinlass auf der Rückseite des TV-Geräts. Stecken Sie dann das andere Ende des Netzkabels in die Steckdose. Das Gerät schaltet in den Standby-Modus.

Hinweis:

- Die Position des Netzkabeleinlasses kann je nach Modell unterschiedlich sein.

So schalten Sie das TV-Gerät aus dem Standby-Modus ein

Befindet sich das TV-Gerät im Standby-Modus, leuchtet die Standby-LED auf. Um das TV-Gerät aus dem Standby einzuschalten:

- Drücken Sie die Taste **Standby, Guide, Netflix, Prime Video** oder **Freeview Play** auf der Fernbedienung.
- Drücken Sie die Steuertaste am TV-Gerät.

Das Gerät wird sich dann einschalten.

Hinweis:

- Die Tasten der Fernbedienung können je nach Modell/Land/Region variieren.

So schalten Sie das TV-Gerät in den Standby-Modus

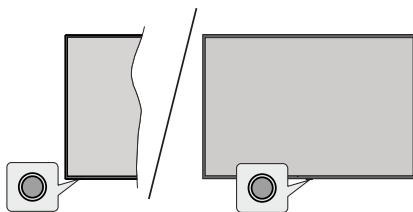
- Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung.

- Drücken Sie die Steuertaste auf dem TV-Gerät, um das Funktionsoptionsmenü anzuzeigen. Der Fokus wird auf die aktuelle Eingangsquelle gelegt. Drücken Sie die Taste nochmals, bis die Option **Ausschalten** markiert ist. Der TV-Gerät schaltet sich in den Standby-Modus.

TV Gerät ausschalten

Ziehen Sie den Netzstecker, um das TV-Gerät ganz auszuschalten.

TV-Bedientasten & Betrieb



Hinweis: Abhängig vom jeweiligen Modell können sich die Steuertasten an einer anderen Stelle befinden.

Ihr Fernsehgerät verfügt über eine einzelne Steuertaste. Mit dieser Taste können Sie die Funktionen Standby-Ein / Eingänge / Kanal hoch/runter und Lautstärke hoch/runter sowie Ausschalten des Fernsehers steuern.

Bedienung mit der Steuertaste

- Drücken Sie die Steuertaste, um das Funktionsoptionsmenü anzuzeigen.
- Drücken Sie dann die Taste nochmals, um den Fokus bei Bedarf auf die gewünschte Option zu verschieben.
- Um die Funktion "Lauter-Leiser" zu verwenden, halten Sie die Taste etwa 2 Sekunden lang gedrückt.

Das TV-Gerät ausschalten: Drücken Sie die Steuertaste, um das Menü der Funktionsoptionen aufzurufen; der Fokus liegt auf der aktuellen Eingangsquellenoption. Drücken Sie die Taste nochmals, bis die Option **Ausschalten** markiert ist.

Das TV-Gerät einschalten: Drücken Sie die Steuertaste, um das TV-Gerät einzuschalten.

Um die Lautstärke zu ändern: Drücken Sie die Steuertaste, um das Funktionsoptionsmenü anzuzeigen und drücken Sie dann nochmals die Taste, um den Fokus auf die Option **Vol+** oder **Vol-** zu verschieben. Drücken Sie dann die Taste, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.

Um den Kanal zu wechseln: Drücken Sie die Steuertaste, um das Funktionsoptionsmenü anzuzeigen und drücken Sie dann nochmals die Taste, um den Fokus auf die Option **CH+** oder **CH-** zu verschieben.

Um die Eingangsquelle zu ändern: Drücken Sie die Steuertaste, um das Menü der Funktionsoptionen aufzurufen; der Fokus liegt auf der aktuellen Eingangsquellenoption. Blättern Sie durch die verfügbaren Eingabequellen, indem Sie die Taste drücken, bis die gewünschte Eingabequelle hervorgehoben ist.

Hinweis: Die Hauptmenü-OSD kann nicht über die Steuertasten aufgerufen werden.

Bedienung mit der Fernbedienung

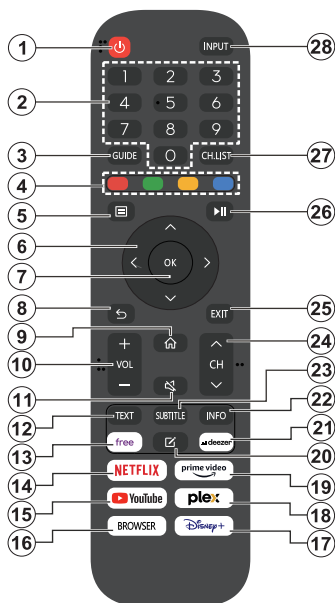
Drücken Sie die **Home**-Taste auf der Fernbedienung, um den Hauptmenübildschirm aufzurufen. Verwenden Sie die Navigationstasten und die **OK**-Taste zum Navigieren und Einstellen. Drücken Sie auf die Taste **Zurückkehren/Zurück, Ausgang** oder **Home**, um den Menü-Bildschirm zu verlassen.

Eingangsauswahl

Sobald Sie ein externes System an Ihr Gerät angeschlossen haben, können Sie zwischen den verschiedenen Eingangsquellen wechseln. Wählen Sie den gewünschten Eingang aus dem Menü **Alle Eingänge** auf dem Startbildschirm und drücken Sie **OK**.

Programme und Lautstärke ändern

Mit den Tasten **Programm +/-** und **Volumen +/-** der Fernbedienung können Sie die Programme wechseln und die Lautstärke anpassen.



1. **Standby (*)**: Schaltet des Fernsehgerät Ein / Aus
2. **Numerertasten**: Wechselt den Kanal, gibt eine Nummer oder einen Buchstaben in das Textfeld auf dem Bildschirm ein
3. **Guide**: Zeigt den Elektronischer Programmführer
4. **Farbtasten**: Folgen Sie der Anleitung zu den Farbtasten auf dem Bildschirm
5. **Menü**: Zeigt das TV-Menü
6. **Navigationstasten**: Hilft beim Navigieren durch Menüs, Inhalt usw. und zeigt die Unterseiten im TXT-Modus an, wenn sie nach rechts oder links gedrückt werden
7. **OK**: Bestätigt Benutzerauswahl, hält die Seite (im TXT-Modus), zeigt das Menü **Kanäle** an (DTV-Modus)
8. **Zurück/Zurückkehren**: Kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück, öffnet die Index-Seite (im TXT-Modus) Sucht schnell zwischen vorherigen und aktuellen Kanälen bzw. Quellen
9. **Startseite**: Öffnet den Startbildschirm
10. **Lautstärke +/-**: Erhöht / verringert die Lautstärke
11. **Stummschaltung**: Schaltet die Lautstärke des TV-Geräts ganz aus

12. **Text**: Zeigt Teletext an (sofern verfügbar), erneut drücken, um den Videotext über das normale Fernsehbild (Mix) zu überlagern
13. **Kostenlos**: Startet die Vidaa Free-Anwendung
14. **Netflix**: Startet die Netflix-App.
15. **YouTube**: Startet die YouTube-App.
16. **Browser**: Startet die Browser-App.
17. **Disney+**: Startet die Disney+-App.
18. **Plex**: Startet die Plex-App.
19. **Prime Video**: Startet die Amazon Prime Video-Anwendung
20. **Bearbeiten (*)**
21. **Deezer**: Startet die Deezer-App.
22. **Info**: Zeigt Informationen über auf dem Bildschirm gezeigte Inhalte, zeigt versteckte Informationen (Anzeigen - im TXT-Modus)
23. **Untertitel**: Öffnet das Untertitelmenü, in dem Sie die Untertitel ein- oder ausschalten können (sofern verfügbar)
24. **Kanal +/-**: Erhöht/verringert die Kanalnummer
25. **Verlassen**: Schließt sich und verlässt angezeigte Menüs oder kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück
26. **PlayPad**: Wählen Sie die Schaltfläche, die Sie verwenden möchten, aus der PlayPad und drücken Sie **OK**

Verwenden Sie die Media-Tasten, um die Wiedergabe des Mediums zu steuern. Steuerelemente zum Abspielen, Anhalten, Stoppen, Zurückspulen und Vorspulen des Mediums sind verfügbar.

Wählen Sie die Aufnahmetaste und drücken Sie **OK**, um eine Sendung aufzunehmen, oder wählen Sie die Pausetaste und drücken Sie **OK**, um eine Timeshift-Aufnahme zu starten.

27. **Kanalliste**: Öffnet die Kanalliste
 28. **Eingabe**: Zeigt alle verfügbaren Sender- und Inhalt-Quellen
- (*) Taste bearbeiten**

Halten Sie die **Edit**-Taste auf der Fernbedienung gedrückt. Es wird ein Menü auf dem Bildschirm angezeigt, in dem Sie das Verhalten der Taste ändern können. Sie können eine der auf dem Bildschirm angezeigten Eingangsquellen (z. B. HDMI, AV, usw.) oder Apps (jede App, die unter **Home>Mehr Apps** verfügbar ist) auswählen.

Wenn die Funktion der Taste **Bearbeiten** geändert wird, wird die ausgewählte App/Funktion gestartet, wenn die Taste gedrückt wird. Ist dies nicht der Fall, wird eine Meldung angezeigt, in der erklärt wird, wie Sie dieser Taste eine Funktion zuweisen können.

Erstmalige Verwendung

Verwendung des E-Manuals

Sehen Sie sich das eingebettete E-Manual an, das Informationen über die wichtigsten Funktionen Ihres Fernsehers enthält.

Haftungsausschluss: Die Anweisungen und Bilder in dieser Bedienungsanleitung dienen nur als Referenz und können vom tatsächlichen Produkt abweichen.

Starten des E-Manuals

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>E-Manual**.

Rufen Sie den Startbildschirm des E-Manuals auf.

Drücken Sie die Taste **Quelle** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **TV**, dann drücken Sie die Taste **Menü** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **E-Manual**.

Lesen Sie das Kapitel **Genießen Sie Live TV**, um mehr über die Einrichtung der Live-TV-Funktionen zu erfahren.

Drücken Sie die **Quelle**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Leitfaden zum Anschluss**.

Im Kapitel **Anschluss an externe Geräte** erfahren Sie mehr darüber, wie Sie externe Geräte an Ihr Fernsehgerät anschließen und wie Sie sie einrichten können.

Verwenden der Tasten im E-Handbuch

Suchen

Suchen Sie nach den Informationen zu den Produktmerkmalen. Das E-Handbuch enthält alle Titel und Inhalte, die die gesuchten Informationen enthalten.

QR-Code

Scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smart Phone, um das E-Handbuch auf Ihrem Gerät zu öffnen.

Schaltfläche Jetzt ausprobieren

Wählen Sie **Jetzt ausprobieren**, um zum entsprechenden TV-Menü zu gelangen und die Funktion auszuprobieren.

Startbildschirm

Das Home-Bildschirm ist die Mitte Ihres TV-Geräts. Alle TV-Funktionen können über den Startbildschirm aufgerufen werden. Die Symbole für **Suche**, **Eingabe**, **Einstellungen**, **Benachrichtigungen**, **VIDAA-Konto**, **Sprache**, **Führer** und **Live-TV** sind verfügbar. Sie können sie mit den Richtungstasten durchblättern.

Hinweis:

- Die Anzeigen oder Symbole können je nach Modell/Land/Region variieren.

Startbildschirm anzeigen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf der Fernbedienung, um den Startbildschirm aufzurufen.

Um den Startbildschirm zu verlassen, drücken Sie die Taste **Quelle** auf Ihrer Fernbedienung oder verwenden Sie die Navigationstasten, um den Fokus auf das **Eingangssymbol** oben auf dem Bildschirm zu setzen, drücken Sie die **OK**-Taste, um die gewünschte Eingangsquelle auszuwählen.

Verwenden der Navigationsleiste

Die Navigationsleiste bezieht sich auf die Anzeigen und Symbole am oberen Rand des Startbildschirms.

Hinweis:

- Die Anzeigen oder Symbole können je nach Modell/Land/Region variieren.



Suche: Suchen Sie den gewünschten Inhalt.



Eingang: Wählen Sie die Eingangsquelle je nach dem Gerät, das Sie an Ihr Fernsehgerät angeschlossen haben.



Einstellungen: Verwalten Sie die TV-Konfiguration.

Benachrichtigungen: Lassen Sie **Popup-Benachrichtigungen** für nützliche Informationen und Ereignisse erscheinen, die mit Ihrem Fernseher auftreten, einschließlich: **Werbung**, **Neuankömmlinge**, **Warnungen und rechtliche Hinweise**, **Systemnachrichten** und **Alexa-Benachrichtigung**.

Sie können jede dieser Benachrichtigungen in den Einstellungen im Benachrichtigungszentrum aktivieren/deaktivieren.



Sie können die Liste der vom Fernseher generierten Ereignismeldungen anzeigen.

Um alle Benachrichtigungen zu löschen, wählen Sie **Alle löschen**.

Hinweis:

- Die **Alexa-Benachrichtigungen** sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.
- Wenn Sie sich bei Ihrem **VIDAA-Konto** anmelden, finden Sie auf dem Startbildschirm unter **VIDAA-Konto** die Option **Benachrichtigungen**.



VIDAA-Konto: Mit einem VIDAA-Konto können Sie die besten Funktionen Ihres Smart TV nutzen und sicherstellen, dass alle Dienste immer auf dem neuesten Stand sind.

Weitere Informationen zum VIDAA-Konto finden Sie unter **Vorteile von Smart TV>Verwenden eines VIDAA-Kontos** in dieser Bedienungsanleitung.



Sprache: Ermöglicht den schnellen Zugriff auf den Sprachdienst. Weitere Informationen finden Sie unter **Vorteile von Smart TV>Einrichten des Sprachdienstes** in dieser Bedienungsanleitung.



Guide: Ermöglicht den schnellen Zugriff auf den Führer. Weitere Informationen finden Sie unter **Genießen Sie Live TV>Programmführer (EPG)** in dieser Bedienungsanleitung.



Live TV: Ermöglicht den schnellen Zugriff auf Live TV. Weitere Informationen finden Sie unter **Erstmalige Verwendung>Live TV vorbereiten** in dieser Bedienungsanleitung.

12:00 AM

Zeit: In der oberen rechten Ecke des Bildschirms können Sie immer die aktuelle Uhrzeit ablesen.



Netzwerk: Wenn Ihr Fernsehgerät über eine drahtlose Verbindung oder ein Ethernet-Kabel mit dem Internet verbunden ist, wird das entsprechende Symbol angezeigt.



Sprachdienstanzeige: Zeigt die Aktivität des Sprachdienstes an.

Verwenden der Tastaturkürzel

Sie können dem Startbildschirm Eingänge, Kanäle und Websites hinzufügen, um schnell darauf zuzugreifen zu können.

Hinzufügen und Entfernen von Eingängen

- Drücken Sie die Taste **Quelle**.
- Setzen Sie den Fokus auf einen Eingang, den Sie zur Startseite hinzufügen möchten, und drücken Sie **Menü>Zur Startseite hinzufügen>OK**.

Das Eingangssymbol wird in der **Tastaturkürzel** auf dem Startbildschirm angezeigt.

Hinweis:

- *Einige Optionen auf der Eingangsquellenseite können nicht zum Startbildschirm hinzugefügt werden.*
- *Um den Eingang aus den Tastaturkürzeln zu entfernen, setzen Sie den Fokus auf die Verknüpfung und halten Sie dann die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung gedrückt.*

Hinzufügen und Entfernen von Kanälen

- In Live TV können Sie die Taste **Der OK** drücken, um die Kanalliste aufzurufen.
- Drücken Sie die **Menütaste** und dann die **OK**-Taste, um die Kanäle zu markieren, die Sie auf dem Startbildschirm hinzufügen möchten.
- Wählen Sie **Zur Startseite hinzufügen**. Das Kanallsymbol wird in der **Tastaturkürzel** auf dem Startbildschirm angezeigt.

Hinweis:

- *Um den Kanal aus den Tastaturkürzeln zu entfernen, setzen Sie den Fokus auf die Verknüpfung und halten Sie dann die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung gedrückt.*

Hinzufügen und Entfernen von Webseiten

- Rufen Sie im Browser eine Website auf, die Sie zum Startbildschirm hinzufügen möchten.
- Bewegen Sie den Fokus mit dem Steuerkreuz auf das Symbol **Zu Startseite hinzufügen** oben in der Navigationsleiste des Browsers und wählen Sie **Zu Startseite hinzufügen**.
- Wählen Sie **Hinzufügen** und diese Webseite wird in den **Tastaturkürzeln** auf der Startseite angezeigt.

Hinweis:

- *Um Webseiten aus den Tastaturkürzeln zu entfernen, setzen Sie den Fokus auf die Tastaturkürzelseite und halten Sie dann die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung gedrückt.*

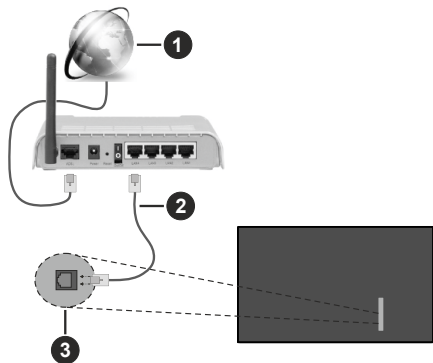
Anschluss an das Internet

Sie können über Ihr TV Gerät auf das Internet zugreifen, indem Sie es an ein Breitband System anschließen. Die Netzwerkeinstellungen müssen konfiguriert werden, um eine Vielzahl von Streaming Inhalten und Internetanwendungen nutzen zu können. Diese Einstellungen können über das Menü **Einstellungen>Netzwerk** konfiguriert werden.

Anschluss an ein kabelgebundenes (Ethernet) Netzwerk

Um über eine kabelgebundene Verbindung Zugang zum Internet zu erhalten, empfiehlt es sich, ein Modem oder einen Router zu verwenden, der das Dynamic Host Configuration Protocol (Dynamisches Hostkonfigurationsprotokoll) (DHCP) unterstützt. Modems und Router, die DHCP unterstützen, stellen IP-Adresse, Netzmaske, Gateway, DNS-Server 1

und DNS-Server 2 automatisch bereit, so dass Sie diese nicht manuell eingeben müssen. Die meisten Heimnetzwerke verfügen bereits über DHCP.



1. Breitband ISP Verbindung
2. LAN (Ethernet) Kabel
3. LAN-Eingang an der linken Rückseite des TV-Geräts

Drücken Sie nach dem Anschluss an ein kabelgebundenes Netzwerk (Ethernet) die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Netzwerk>Netzwerk-konfiguration**.

Stellen Sie das TV-Netzwerk ein, indem Sie **Netzwerk-konfiguration** auswählen und die **OK**-Taste drücken, um das Untermenü aufzurufen.

• Anschlussstyp

Wählen Sie eine kabelgebundene Netzwerkverbindung (Ethernet) für den Zugang zum Internet.

• Ethernet

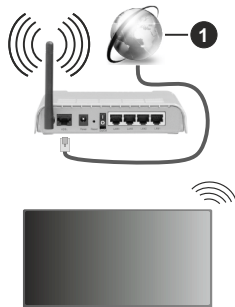
Anzeige des Netzwerkstatus.

• IP Einstellungen

Konfigurieren Sie die IP-Einstellungen für Ihre Netzwerkverbindung.

Verbinden mit einem drahtlosen Netzwerk

Um eine Verbindung zu einem verfügbaren drahtlosen Netzwerk herzustellen, stellen Sie sicher, dass Sie Ihren drahtlosen Router einschalten und die SSID und das Passwort des drahtlosen Routers haben, bevor Sie versuchen, eine Verbindung herzustellen.



1. Breitband ISP Verbindung

Um über eine drahtlose Verbindung auf das Internet zuzugreifen, drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, und wählen Sie **Einstellungen>Netzwerk>Netzwerk-konfiguration**.

Stellen Sie das TV-Netzwerk ein, indem Sie **Netzwerk-konfiguration** auswählen und die **OK**-Taste drücken, um das Untermenü aufzurufen.

• Anschlussstyp

Wählen Sie eine drahtlose Netzwerkverbindung für den Zugang zum Internet.

• Aktualisierung

Drahtlosnetzwerke aktualisieren.

• Erweiterte Einstellungen

Konfigurieren Sie die erweiterten drahtlosen Netzwerkeinstellungen für das Fernsehgerät.

• Hinzufügen

Sie können ein drahtloses Netzwerk hinzufügen.

Hinweis:

• Wenn kein WLAN-Router gefunden wird, wählen Sie **Hinzufügen** und geben Sie den Netzwerknamen in die SSID ein.

• Wenn kein WLAN-Router gefunden wird, wählen Sie **Aktualisieren**.

Einrichtung über das Mobiltelefon

Wenn Sie das Fernsehgerät zum ersten Mal einschalten, unterstützt das Fernsehgerät die Einrichtung über Ihr Smartgerät durch Scannen des QR-Codes.

Wenn Sie den QR-Code scannen, um die Einrichtung über die mobile App zu ermöglichen, wird die Einrichtung des Fernsehers effizienter.

Bevor Sie die Einrichtung mit der mobilen App vornehmen, vergewissern Sie sich bitte, dass Ihr mobiles Gerät Bluetooth aktiviert hat und mit demselben Netzwerk wie Ihr Fernsehgerät verbunden ist.

Hinweis:

- Die obige Aufstellung dient nur als Referenz und kann je nach Modell/Land/Region abweichen.

Live-TV vorbereiten

Automatische Suche oder manuelle Suche starten

- Drücken Sie die **Quelle**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **TV**.
- Drücken Sie die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Kanal>Automatischer Suchlauf/Erweiterte Einstellungen>Manueller Suchlauf**.

Benutzung externer Geräte

Zugriff auf angeschlossene externe Geräte, einschließlich drahtlos verbundener Geräte.

Umschalten zwischen externen Geräten, die an das Fernsehgerät angeschlossen sind

- Drücken Sie die Taste **Quelle** auf Ihrer Fernbedienung oder drücken Sie die Taste **Home** und verschieben Sie den Fokus auf das Symbol **Eingang** oben auf dem Startbildschirm, und drücken Sie die Taste **OK**, um es aufzurufen.
- Wählen Sie die gewünschte Eingangsquelle aus.

Bearbeiten Sie den Namen der Eingangsquellen

Methode 1:

- Drücken Sie die Taste **Quelle** auf Ihrer Fernbedienung oder drücken Sie die Taste **Home** und verschieben Sie den Fokus auf das Symbol **Eingang** oben auf dem Startbildschirm, und drücken Sie die Taste **OK**, um es aufzurufen.
- Move the focus to an input source and press the **Menu** button on your remote control.
- Wählen Sie **Umbenennen**.

Methode 2 (für einige Modelle):

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>Eingangsbezeichnungen**, um die Namen der Eingangsquellen zu bearbeiten.

Hinweis:

- Einige Eingangsquellen können nicht umbenannt werden.

Verwenden des TV-Sprachdienstes

Auswählen des Sprachdienstes auf dem Fernsehgerät

So greifen Sie auf den Sprachdienst zu und wählen einen Sprachassistenten aus:

- Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie das Symbol **Sprache** in der Navigationsleiste;
- oder drücken Sie die Taste **Mikrofon** auf Ihrer Fernbedienung;
- oder drücken Sie die **Home**-Taste, wählen Sie das Symbol **Einstellungen** und wählen Sie **System>Sprachdienst**.

Verwenden Sie das Mikrofon der Fernbedienung

Sie können mit dem Sprachassistenten über Ihre Stimme interagieren, indem Sie einfach die **Mikrofontaste** auf Ihrer Fernbedienung gedrückt halten.

Hinweis:

- Die **Mikrofontaste** ist bei einigen Fernbedienungsmodellen möglicherweise nicht verfügbar.
- Die Sprachdienstfunktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht verfügbar.
- Um diese Funktion zu nutzen, müssen Sie möglicherweise der **Endbenutzer-Lizenzvereinbarung** und den entsprechenden Datenschutzrichtlinien und -bedingungen der Smart-Funktion zustimmen.

Richtlinien

Hinweis:

- Der Inhalt des Leitfadens ist nur in Deutschland gültig.
- Das tatsächliche Design der Fernbedienung kann abweichen.

Wie werden die TV-Sender sortiert und warum?

Kanal sortieren

Die Verfügbarkeit der einzelnen Sender kann vom gewählten Empfangsweg, wie Satellit (DVB-S/ S2), Kabel (DVB-C) oder Antenne (DVB-T2) und die Signalstärke.

Für die automatische Sendersuche kann der **Standard** oder ein Betreiber (Astra 19,2°, Vodafone (NRW, Hessen, BW oder Pjür) ausgewählt werden.

So sortieren Sie die Kanäle bei der Auswahl eines **Betreibers**:

Wenn ein Betreiber ausgewählt wird, werden die Kanäle nach den Kriterien des Betreibers sortiert.

Kanalsortierung bei der Auswahl von **Standard**:

Nach einer erfolgreichen Kanalsuche werden die Kanäle nach Genre sortiert. Dazu gehören

Vollprogramme, Kinder, Sport, Dokumentationen oder regionale und lokale Programme.

Sender mit geringerer Reichweite und, falls vorhanden, internationale Sender werden in alphabetischer Reihenfolge nach der vorsortierten Liste aufgeführt.

Ist bei der Programmsuche LCN (Logical Channel Number, nur bei Kabelempfang möglich) aktiviert, erfolgt die Sortierung nach den Kriterien des lokalen Kabelnetzbetreibers.

Suche nach Sendernamen

Die Suche innerhalb von Live TV kann mit der Richtungstaste nach **unten** geöffnet werden. Hier können Sie nach einzelnen Sendern über den Namen suchen.

Radiosender

Die Radiosender werden in alphabetischer Reihenfolge nach der Liste der TV-Sender aufgelistet.

Um das Auffinden von Radiosendern zu erleichtern, empfiehlt sich die Filterfunktion der Senderliste (siehe **Senderliste anzeigen** in dieser Bedienungsanleitung).

Gesponserte Inhalte

Auf der Basis von bilateralen Verträgen mit den jeweiligen Sendern werden einzelne Kanäle an einer vom Sender definierten Position in der Kanalliste platziert.

Manuell sortieren

Die Senderliste kann jederzeit manuell sortiert werden. Weitere Informationen finden Sie unter **Senderliste bearbeiten** und **Favoritenliste bearbeiten** in diesem Handbuch.

Wie werden die Anwendungen sortiert und warum?

Die Anwendungen auf der VIDAA-Plattform werden nach den unten stehenden Kriterien sortiert.

Im Anwendungs-Docker auf dem Home Launcher:

Um eine gleichmäßige Repräsentation von Apps zu gewährleisten und eine faire Behandlung von neu gestarteten Inhaltspartnern zu ermöglichen, werden die Anwendungen basierend auf (i) der weltweiten Anzahl der Nutzer, (ii) der Anzahl der Nutzer in Deutschland, (iii) der Anzahl der Abonnenten in Deutschland, (iv) dem Anteil der lokalsprachlichen Inhalte, (v) der Vielfalt der Inhalte und (vi) der Neuheit der Plattform geordnet. Das Startprogramm für die Anwendung muss jederzeit verfügbar sein:

- die 2 weltweit führenden SVOD-Plattformen
- die 2 weltweit führenden TVOD-Plattformen
- die 2 weltweit führenden AVOD-Plattformen
- die führende lokale Sportplattform

- mindestens 4 führende lokale Anwendungen mit überwiegend deutschen Inhalten
- mindestens 1 führende Anwendung mit Inhalten für Kinder
- mindestens 2 Anwendungen, die in den letzten 6 Monaten gestartet wurden

Die Reihenfolge der Anwendungen wird alle 6 Monate überprüft und für neu angeschlossene Geräte wird eine neue Programmtabelle erstellt.

Im Bereich Meine Apps:

Die Anwendungen sind in alphabetischer Reihenfolge geordnet.

Wie können TV-Kanäle und Apps angepasst werden?

TV-Kanäle

Drücken Sie in Live-TV die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und drücken Sie die rechte Richtungstaste, um eine Live-TV-Kanalkategorie wie Antenne oder Kabel auszuwählen, und wählen Sie dann mit dem D-Pad die Option Bearbeiten.

Alternativ können Sie im Live-TV die **Menütaste** drücken, **Einstellungen>Kanal>Kanal bearbeiten** wählen und eine Live-TV-Kanalkategorie wie Antenne oder Kabel auswählen.

- Drücken Sie die **OK**-Taste auf dem ausgewählten Kanal, dann wird ein Kontrollkästchen angezeigt. Sie können mehrere Kanäle gleichzeitig auswählen, um sie zu verschieben oder zu löschen.
- **Verschieben:** Drücken Sie die linke Richtungstaste, um den ausgewählten Kanal zu verschieben.

Das Verschieben der Kanäle kann durch den Betreiber eingeschränkt sein. Wenn Sie in der Lage sein wollen, die Kanäle zu wechseln, ist es empfehlenswert, während des Kanalsuchlaufs keinen Betreiber zu wählen, LCN sollte auf **Aus** gestellt werden.

- **Löschen:** Drücken Sie die rechte Richtungstaste, um den ausgewählten Kanal zu löschen.
- **Zurücksetzen:** Drücken Sie die rote Taste, um die Liste der gelöschten Kanäle aufzurufen. Drücken Sie die linke Richtungstaste, um den gelöschten Kanal wiederherzustellen.
- **Filter:** Drücken Sie die gelbe Taste, der Filterbildschirm wird angezeigt. Drücken Sie die **OK**-Taste, um Optionen auszuwählen. Die Senderliste wird dann aktualisiert.
- **Suche:** Drücken Sie die blaue Taste, um die Kanalliste zu durchsuchen.

Favoritenliste

Anzeigen Ihrer Favoritenliste

Drücken Sie bei Live-TV die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und die rechte Richtungstaste, wählen Sie dann FAV1-4, um die Favoritenliste anzuzeigen.

Bearbeiten der Favoritenliste

Drücken Sie im Live-TV die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, drücken Sie die rechte Richtungstaste, wählen Sie FAV1-4 und dann mit dem D-Pad die Option **Bearbeiten**.

Alternativ können Sie im Live-TV die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung drücken und **Einstellungen>Kanal>Kanal bearbeiten** und dann FAV1 - FAV4 auswählen.

Sie können Lieblingskanäle hinzufügen, verschieben oder entfernen.

- Wählen Sie **Kanäle hinzufügen**, um den ausgewählten Kanal zur Favoritenliste hinzuzufügen.
- Wählen Sie einen Kanal in einer Favoritenliste, drücken Sie die linke Richtungstaste, um ihn zu verschieben.
- Wählen Sie einen Kanal in einer Favoritenliste, drücken Sie die rechte Richtungstaste, um ihn zu entfernen.

Anwendungen

Startseite>Apps

Werkseitig installierte Anwendungen:

Wählen Sie das zu verschiebende Element aus, drücken Sie lange auf die **OK**-Taste, verwenden Sie das D-Pad, um es zu verschieben, und drücken Sie die **OK**-Taste, um die Position zu speichern.

Nicht werkseitig installierte Anwendungen:

Wählen Sie das zu verschiebende Element aus, drücken Sie dann lange auf die **OK**-Taste, um **Sortieren** auszuwählen, verwenden Sie das D-Pad, um es zu verschieben, und drücken Sie die **OK**-Taste, um die Position zu speichern.

Hinweis: Einige Apps können nicht verschoben werden.

Wie werden Empfehlungen erstellt?

Die Empfehlungen auf der Plattform hängen von der Fähigkeit und Bereitschaft der Partner ab, der Plattform Metadaten zur Verfügung zu stellen. Der Inhalt wird nach den folgenden Kriterien positioniert:

Above the fold-Anwendungen:

Die Empfehlungen stammen von den Content-Partnern, die hervorgehoben werden. Sie befinden sich in der Domäne des Endnutzers.

Below the fold-Anwendungen:

Die Empfehlungszeilen werden von der Redaktion erstellt, wobei diese Richtlinien befolgt werden:

- **Inhaltsvielfalt** - Bereitstellung einer breiten Auswahl an Inhalten
- **Vielfalt der Zugriffsarten** - Angebot von werbegestützten, abonnierten und transaktionalen Inhalten
- **Ausgewogenheit** - Angebot eines Gleichgewichts zwischen globalen und lokalen Inhalten

Genießen Sie Live TV

Kanalsuche

Sie können automatisch oder manuell nach Kanälen suchen.

Automatischer Scan

- Drücken Sie die **Quelle**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **TV**.
- Drücken Sie bei Live TV die **Menütaste** und wählen Sie **Einstellungen> Kanäle>Automatische Suche**.

Wenn zuvor keine TV-Kanäle gespeichert wurden, werden Sie aufgefordert, einen Sendersuchlauf durchzuführen.

Satellit

- **Einzelner Satellit:** Sie können einen einzelnen Satelliten verwenden, wenn Sie nur einen Satelliten installiert haben.
- **DiSEqC:** Sie können DiSEqC wählen, wenn Sie eine DiSEqC-Anlage besitzen. Es können bis zu vier Satelliten im Modus DiSEqC 1.0 installiert werden.

Wenn Sie eine motorisierte Antenne verwenden, können Sie den Modus DiSEqC 1.2 nutzen.

- **Unicable:** Wenn Ihr Haus mit einer Unicable-Satellitenanlage ausgestattet ist, sollten Sie diese Option nutzen.

Vergewissern Sie sich, dass Sie das Unicable-Band und die zu verwendende Frequenz kennen. Diese Informationen sollten auf dem Gerät vorhanden sein oder der Vermieter kann sie zur Verfügung stellen.

Antenne

- **Kanal:** Wählen Sie aus **Alle Kanäle** oder **Freie Kanäle**. Diese Option ist je nach Land/Region/Betreiber möglicherweise nicht verfügbar.
- **Scan-Modus:** Wählen Sie zwischen nur digitalen Kanälen (DTV), digitalen und analogen Kanälen (DTV+ATV) oder nur analogen Kanälen (ATV).
Wenn Sie ein DVB-T- oder DVB-T2-Signal empfangen, können Sie DTV verwenden.
- **LCN:** LCN (Logische Kanalnummer) ein-/ausschalten.

Bitte beachten Sie, dass manche Betreiber die Reihenfolge der Kanäle nur manuell ändern können. Wenn Sie LCN ausschalten, kann die Kanalliste nach dem Kanalsuchlauf bearbeitet werden.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Kabel

- **Kanal:** Wählen Sie aus **Alle Kanäle** oder **Freie Kanäle**. Diese Option ist je nach Land/Region/Betreiber möglicherweise nicht verfügbar.
- **Scan-Modus:** Wählen Sie zwischen nur digitalen Kanälen (DTV), digitalen und analogen Kanälen (DTV+ATV) oder nur analogen Kanälen (ATV).
- **LCN:** LCN (Logische Kanalnummer) ein-/ausschalten.

Bitte beachten Sie, dass manche Betreiber die Reihenfolge der Kanäle nur manuell ändern können. Wenn Sie LCN ausschalten, kann die Kanalliste nach dem Kanalsuchlauf bearbeitet werden.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Hinweis:

- *Die Satelliten-/Antennen-/Kabelfunktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht verfügbar.*

Manueller Scan

Suchen Sie manuell nach Kanälen für DTV oder ATV.

- Drücken Sie die Taste **Quelle** auf Ihrer Fernbedienung, und wählen Sie TV.
- Drücken Sie bei Live-TV die Taste **Menü** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Kanal>Erweiterte Einstellungen>Manueller Suchlauf**.

Manuelle DTV-Suche

Manuelle Suche nach DTV-Diensten.

Wenn der Bildschirm Manueller DTV-Scan angezeigt wird, drücken Sie die Richtungstasten Links/Rechts, um **Antenne**, **Kabel** oder **Satellit** auszuwählen und die entsprechenden Einstellungen vorzunehmen. Wählen Sie dann **Start**, um die Suche nach dem betreffenden Kanal zu beginnen. Wenn das Signal empfangen wurde, wird die Signalstärke auf dem Bildschirm angezeigt.

Manuelle ATV-Suche

Manuelle Suche nach ATV-Diensten.

- **Frequenz:** Geben Sie die gewünschte Kanalfrequenz ein.
- **Bildsystem:** Wählen Sie das Farbsystem.
- **Ton-System:** Wählen Sie das Soundsystem.

Live-Menü

Sie können schnell auf die Kanalliste und die Liste der Lieblingssender zugreifen oder die entsprechenden Funktionen während des Fernsehens bequem nutzen.

Kanalliste anzeigen

Drücken Sie im Live-TV die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, um das Menü Kanalliste anzuzeigen.

Alternativ können Sie im Live-TV die Taste **Menü** auf Ihrer Fernbedienung drücken und **Kanalliste** wählen.

Erfahren Sie mehr über das Untermenü der Kanalliste

Drücken Sie bei Live-TV die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und drücken Sie die rechte Richtungstaste.

TV-Liste

Zeigen Sie Live-TV-Senderkategorien an, z. B. **Kabel** und **Antenne**.

FAV1-4

Favoritenlisten 1 bis 4 anzeigen.

Filter

Wählen Sie Kanäle nach **Inhalt**, **HD**, **Kindersicherung**, **verschlüsselt** und **sortieren**.

Einige Optionen in **Filter** sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht verfügbar.

Bearbeiten

Bearbeiten Sie die Kanalliste.

Hinweis:

- *Die Optionen des Untermenüs können je nach Modell/Land/Region variieren.*

Favoritenliste anzeigen

Drücken Sie bei Live-TV die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und drücken Sie die rechte Richtungstaste. Wählen Sie dann **FAV1-4**, um die Favoritenliste anzuzeigen.

Lernen Sie das Bildschirmmenü kennen

Drücken Sie im Live-TV die **Menütaste**, um das Bildschirmmenü aufzurufen.

Kanalliste

Schneller Zugriff auf die Kanalliste.

Programmführer

Schnellzugriff auf den Programmführer (EPG).

Untertitel

Schalten Sie die Untertitelfunktion ein oder wählen Sie die Untertiteloption für digitale Sendehalte.

Aufnahmeliste

Schneller Zugriff auf die Aufnahmeliste.

PVR

Starten Sie die geplante Aufnahme.

Timeshift

Timeshift starten.

HbbTV

Aktivieren oder deaktivieren Sie die HbbTV-Funktionalität für den aktuellen Sender (nur für digitale Sender verfügbar).

E-Handbuch

Lesen Sie das Kapitel Genießen Sie Live TV, um mehr über die Einrichtung der Live-TV-Funktionen zu erfahren.

Nur Audio

Wenn Sie diese Option wählen, wird auf dem Bildschirm kein Bild angezeigt. Sie können sich nur den Ton anhören.

Drücken Sie eine beliebige Taste mit Ausnahme der **Standby**-Taste, der Tasten **Lautstärke +/-** und der Taste **Stummschaltung**, um das Bild wieder einzuschalten.

Einstellungen

Einrichten von Bild, Ton, Kanal, Netzwerk, Zugänglichkeit, System und Support.

Hinweis: Einige der oben genannten Menüs sind möglicherweise nicht in allen Modellen/Ländern/Regionen verfügbar.

Kanal bearbeiten

Bearbeiten Sie die Kanalliste oder die Liste der Liebingssender manuell nach Ihren Wünschen.

Programmliste bearbeiten

Bevor Sie die Kanalliste bearbeiten können, muss zuerst der Kanalsuchlauf abgeschlossen werden.

Drücken Sie in Live-TV die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und drücken Sie die rechte Richtungstaste, um eine Live-TV-Kanalkategorie wie Antenne oder Kabel auszuwählen, und wählen Sie dann mit dem D-Pad die Option **Bearbeiten**.

Alternativ können Sie im Live-TV die **Menütaste** drücken, **Einstellungen>Kanal>Kanal bearbeiten** wählen und eine Live-TV-Kanalkategorie wie Antenne oder Kabel auswählen.

Verwalten der Kanäle

- Drücken Sie die **OK**-Taste auf dem ausgewählten Kanal, dann wird ein Kontrollkästchen angezeigt. Sie können mehrere Kanäle gleichzeitig auswählen, um sie zu verschieben oder zu löschen.
- **Verschieben:** Drücken Sie die linke Richtungstaste, um den ausgewählten Kanal zu verschieben.

Das Verschieben der Kanäle kann durch den Betreiber eingeschränkt sein. Wenn Sie die Kanäle verschieben möchten, sollten Sie während des Kanalschlaufs keinen Betreiber auswählen und LCN auf Aus stellen.

- **Löschen:** Drücken Sie die rechte Richtungstaste, um den ausgewählten Kanal zu löschen.
- **Zurücksetzen:** Drücken Sie die rote Taste, um die Liste der gelöschten Kanäle aufzurufen. Drücken Sie die linke Richtungstaste, um den gelöschten Kanal wiederherzustellen.
- **Filter:** Drücken Sie die gelbe Taste, der Filterbildschirm wird angezeigt. Drücken Sie die **OK**-Taste, um Optionen auszuwählen. Die Senderliste wird dann aktualisiert.
- **Suche:** Drücken Sie die blaue Taste, um nach einem Kanal zu suchen.

Exportieren der Kanalliste auf USB

Die aktuelle Kanalliste kann auf ein USB-Speichergerät exportiert werden.

Drücken Sie in Live TV die **Menütaste** auf der Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Kanal>Kanal bearbeiten>Exportieren auf USB**.

Importieren der Kanalliste von USB

Zuvor exportierte Kanallisten können über ein USB-Speichergerät importiert werden.

Drücken Sie in Live TV die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Kanal>Kanal bearbeiten>Importieren von USB**.

Favoriten-Kanalliste bearbeiten

Bevor Sie die Favoritenliste bearbeiten können, muss zuerst der Kanalsuchlauf abgeschlossen werden.

Hinzufügen eines Kanals zu einer Favoritenliste

Sie können der Favoritenliste Kanäle aus verschiedenen Empfangsarten hinzufügen.

- Drücken Sie bei Live-TV die **OK**-Taste, um die Senderliste anzuzeigen.
- Drücken Sie die **Menütaste** und wählen Sie den/die Sender aus, die Sie der Favoritenliste hinzufügen möchten.
- Wählen Sie **Zu Favorit hinzufügen** und wählen Sie zwischen **FAV1-FAV4**.
- Dann erscheint ein herzförmiges Symbol neben dem hinzugefügten Sender.

Verschieben oder Entfernen von Kanälen in einer Favoritenliste

Drücken Sie in Live-TV die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und drücken Sie die rechte Richtungstaste, wählen Sie **FAV1-4**, wählen Sie dann mit dem D-Pad die Option **Bearbeiten**.

Drücken Sie alternativ in Live TV die **Menütaste** auf der Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Kanal>Kanal bearbeiten** und wählen Sie dann **FAV1-FAV4**.

Sie können Favoritenkanäle hinzufügen, verschieben oder entfernen.

- Wählen Sie **Kanäle hinzufügen**, um den ausgewählten Kanal zur Favoritenliste hinzuzufügen.
- Wählen Sie einen Kanal in einer Favoritenliste und drücken Sie die linke Richtungstaste, um ihn zu verschieben.
- Wählen Sie einen Kanal in einer Favoritenliste und drücken Sie die rechte Richtungstaste, um ihn zu entfernen.

Programminfo

Drücken Sie während des Fernsehens die **Info**-Taste, um die Programm-Infoleiste zu laden. Die unten aufgeführten Informationen werden in der Infoleiste verfügbar sein.

- Kanallogo
- Kanalnummer
- Kanalname
- Anzeige für Favorit
- Datum und Uhrzeit sowie Senderkategorie
- Aktuelles Programm
- Nächstes Programm

Hinweis:

- *Die Tasten der Fernbedienung können je nach Modell/Land/Region variieren.*

Elektronischer Programmführer (EPG)

Der Programmführer (EPG) bietet eine bequeme Möglichkeit, die Fernsehprogramme der nächsten 8 Tage abzurufen. Die Informationen, die der Programmführer (EPG) anzeigt, werden von den kommerziellen Fernsehsendern nur für digitale Kanäle zur Verfügung gestellt. Der Programmführer (EPG) bietet auch eine einfache Möglichkeit, Ihre Lieblingssendungen aufzuzeichnen, und eine Erinnerungsfunktion, mit der Sie zu bestimmten Zeiten automatisch zwischen den Kanälen wechseln können, so dass Sie keine interessanten Sendungen verpassen. Die Verfügbarkeit und der Umfang der Programminformationen hängt von jeweiligen Sender ab.

Hinweis:

- *Der Programmführer (EPG) ist nur für digitale Sender verfügbar. Analoge Sender werden nicht unterstützt.*

Starten Sie den Programmführer

Drücken Sie bei Live-TV die Taste **Guide**, oder drücken Sie die Taste **Menü** und wählen Sie **Guide (EPG)**, um den Programmführer anzuzeigen.

Lernen Sie das Guide-Menü kennen

• Ansehen

Wenn im Programmführer (EPG) eine laufende Sendung ausgewählt ist, drücken Sie **OK>Ansehen**, um zu dem gewünschten Kanal zu wechseln.

• PVR/Erinnerung

Drücken Sie im Programmführer (EPG) die Richtungstaste nach oben/unten, um die Kanäle auszuwählen. Drücken Sie die Richtungstasten Links/Rechts, um das Programm nach dem Zeitplan auszuwählen.

Drücken Sie die **OK**-Taste, um **PVR** oder **Erinnerung** auszuwählen.

Weitere Informationen finden Sie unter **Genießen Sie Live TV>Programmaufzeichnung (PVR)** oder **Genießen Sie Live TV>Erinnerung** in dieser Bedienungsanleitung.

Hinweis: Die PVR-Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

• Geplant

Drücken Sie im Programmführer (EPG) die rote Taste. Daraufhin wird eine Liste der geplanten Erinnerungen und Aufnahmen angezeigt.

• Programmfarbe

Drücken Sie im Programmführer (EPG) die grüne Taste. Verwenden Sie die Farben, um verschiedene Genres im Programmführer (EPG) anzuzeigen, damit Sie sie schnell und einfach sehen können.

Hinweis: Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

• 24h-

Drücken Sie im Programmführer (EPG) die gelbe Taste, um die Sendungen des vorherigen Tages auszuwählen.

• 24h+

Drücken Sie im Programmführer (EPG) die blaue Taste, um die Sendungen des nächsten Tages auszuwählen.

Programmaufzeichnung (PVR)

Mit der PVR-Funktion können Sie ganz einfach digitale Fernsehinhalte aufzeichnen und später ansehen.

Vor der Aufnahme von Sendungen lesen

- Um PVR zu verwenden, müssen Sie ein Speichergerät für die Aufzeichnung anschließen.

Der PVR funktioniert nicht, wenn kein Datenspeicher angeschlossen ist.

- Das Format des Speichermediums kann NTFS oder FAT32 sein. Der Speicherplatz auf Ihrem Gerät sollte nicht weniger als 2 GB betragen (für 15 Minuten hochauflösendes Video). Es wird dringend empfohlen, ein mobiles USB-Festplattenlaufwerk anstelle eines USB-Flash-Laufwerks als Speichergerät zu verwenden.
- Wenn die Übertragungsrate Ihrer Festplatte zu langsam ist, wird ein Pop-up-Hinweis angezeigt. In diesem Fall müssen Sie eine andere Festplatte mit höherer Geschwindigkeit verwenden.
- PVR ist nur für digitale Kanäle verfügbar und unterstützt keine analogen Kanäle.
- Einige Rundfunkanstalten können die Aufzeichnung von Sendungen einschränken.
- Wenn eine Aufnahme von einem gesperrten Kanal gemacht wird, muss die System-PIN eingegeben werden, um den aufgenommenen Inhalt abzuspielen.
- Einige kanalbezogene Konfigurationen können mit der Hintergrundaufzeichnung in Konflikt geraten. In diesem Fall wird ein Erinnerungsfenster eingeblendet.
- Die PVR-Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Aufnahme

Zeitplan Aufzeichnung

Drücken Sie bei Live TV die **Menütaste** und wählen Sie **PVR**.

Drücken Sie alternativ die Richtungstaste nach oben oder die **Info**-Taste, um die Infoleiste zu laden, und wählen Sie eine Sendung und dann PVR aus.

Wenn Ihre Fernbedienung über die **Pause/Play**-Taste verfügt, drücken Sie diese und wählen Sie mit dem D-Pad das Aufnahmesymbol, um den PVR einzurichten.

Sie können zwischen den Aufnahmemodi **Zeit**, **Manueller Stopp** und **Programm** wählen.

Wenn Sie Zeit auswählen, können Sie die Buchungszeit und den Zeitraum festlegen.

Drücken Sie im Programmführer (EPG) die rote Taste, um die geplante Aufnahme anzuzeigen. In der Liste der Zeitplanaufnahmen können Sie die eingestellten Reservierungsinformationen nachjustieren.

Standby-Aufnahme

Wenn Sie während der Aufnahme die **Standby**-Taste drücken und **Standby-Aufnahme** wählen, schaltet Ihr Fernsehgerät in den Standby-Modus, aber die Aufnahme wird fortgesetzt. Wenn Sie die **Standby**-Taste erneut drücken, um das Fernsehgerät aufzuwecken, wird der Aufnahmevorgang nicht beeinträchtigt.

Nach der Aufnahme wird die aufgenommene Datei automatisch auf der angeschlossenen USB-Festplatte gespeichert.

Hintergrundaufnahme

Wenn Sie während der Aufnahme zu einer App oder einer anderen Quelle (z. B. HDMI) wechseln, wird der Aufnahmevorgang fortgesetzt. Nach Abschluss der Aufnahme wird die aufgezeichnete Sendung automatisch auf der angeschlossenen USB-Festplatte gespeichert.

Wenn Sie die Aufnahme manuell stoppen möchten, drücken Sie die Taste **Quelle** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie TV, um zu dem Kanal zu wechseln, der gerade aufgenommen wird. Drücken Sie dann die Richtungstaste nach links/rechts und wählen Sie das Symbol der Stopptaste auf dem Bildschirm, um die Aufnahme zu beenden.

Erfahren Sie mehr über die Aufnahmekontrolleiste

Die unten aufgeführten Elemente werden in der Kontrolleiste verfügbar sein.

- Aufnahmezeit
- Gesamtdauer
- Taste "Zurückspulen"
- Pause/Wiedergabe-Taste
- Taste für schnellen Vorlauf
- Stop-Taste

Hinweis:

- *Die PVR-Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.*

Aufnahmeliste

Zugang zur Aufzeichnungsliste

Drücken Sie bei Live-TV die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Aufnahmeliste**.

Aufgezeichnete Sendungen ansehen

Drücken Sie bei Live-TV die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Aufnahmeliste>Aufgenommen**.

Wählen Sie eine aufgenommene Sendung in der Aufnahmeliste aus und drücken Sie die **OK**-Taste, um sie anzusehen.

Wenn Sie mehr als ein Speichermedium an das Fernsehgerät anschließen, können Sie auf dem Bildschirm zwischen "**Aufgenommen**" (**Disk für Aufnahme**) und "**Aufgenommen**" (**Alle Disk**) wählen.

Aufnahmeliste verwalten

Drücken Sie bei Live-TV die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Aufnahmeliste>Aufgenommen**.

Sie können aufgezeichnete Sendungen sortieren oder löschen.

• Aufgezeichnete Sendungen sortieren

Wählen Sie **Alle**, und Sie können aus der Liste auswählen, wie Sie die aufgenommenen Sendungen sortieren möchten.

Hinweis:

- *Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.*

Aufgezeichnete Sendung löschen

Wählen Sie **Bearbeiten**, markieren Sie eine aufgenommene Sendung in der Aufnahmeliste und drücken Sie die rechte Richtungstaste, um sie zu löschen.

Liste der Zeitplanaufnahmen verwalten

Drücken Sie bei Live-TV die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Aufnahmeliste> Geplant**.

Sie können die Informationen zur geplanten Aufnahme anpassen oder geplante Aufnahmen abbrechen. Die Elemente der Terminplanerfassung sind mit Uhrensymbolen gekennzeichnet.

• Geplante Aufnahme löschen

Wählen Sie **Bearbeiten**, markieren Sie eine geplante Aufnahme in der Zeitplanliste und drücken Sie die rechte Richtungstaste, um sie zu löschen.

• Geplante Aufnahme bearbeiten

Wählen Sie in der Zeitplanliste die Option "Geplante Aufnahme" und drücken Sie dann zum Bearbeiten die Taste **OK**.

Hinweis:

- *Die Funktion Aufnahmeliste ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.*

Erinnerung

Richten Sie diese Funktion ein, um Erinnerungen an künftige Sendungen anzeigen zu lassen.

Eine Erinnerung einrichten

- Drücken Sie bei Live-TV die Taste **Guide**, oder drücken Sie **Menü > Guide (EPG)**, um den Programmführer anzuzeigen.
- Drücken Sie im Programmführer (EPG) die Richtungstaste nach oben/unten, um die Kanäle auszuwählen. Drücken Sie die Richtungstasten Links/Rechts, um eine Sendung auszuwählen, die noch nicht ausgestrahlt wurde.
- Drücken Sie die **OK**-Taste, um Erinnerung zu wählen.

Hinweis:

- *Die Erinnerungsfunktion ist nur für Sendungen verfügbar, die noch nicht ausgestrahlt wurden.*

Verwalten der Erinnerungsliste

Drücken Sie bei Live-TV die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Aufnahmeliste> Geplant**.

Sie können die Erinnerungsinformationen ändern oder die Erinnerungen löschen. Erinnerungselemente sind mit Uhrensymbolen gekennzeichnet.

Erinnerung löschen

Wählen Sie **Bearbeiten**, markieren Sie eine Erinnerung in der Zeitplanliste und drücken Sie die rechte Richtungstaste, um sie zu löschen.

Erinnerung bearbeiten

Wählen Sie in der Zeitplanliste die Option Erinnerung und drücken Sie dann zum Bearbeiten die Taste **OK**.

Timeshift

Mit dieser Option können Sie das Live-TV pausieren und zurückspulen. Diese Funktion funktioniert durch vorübergehende Aufzeichnung auf einem Speichergerät. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Speichermedium angeschlossen ist und genügend freier Speicherplatz vorhanden ist, da Timeshift sonst nicht funktioniert.

Drücken Sie bei Live-TV die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Timeshift**.

Wenn Ihre Fernbedienung über eine **Pause/Wiedergabe**-Taste verfügt, drücken Sie diese und anschließend die **OK**-Taste, um Timeshift zu starten.

Die unten aufgeführten Elemente werden in der Wiedergabeleiste verfügbar sein.

- Ungepufferte Zeit für gepufferte Inhalte
- Aktuelle Zeit
- Gesamtdauer
- Aufnahmetaste: zur Umwandlung einer Timeshift-Sendung in eine Live-Aufnahme des aktuellen Senders. Wählen Sie das Symbol der Aufnahmetaste und der Inhalt der Sendung, die Sie in Timeshift gesehen haben, wird ebenfalls auf dem Speichermedium gespeichert.
- Taste für den schnellen Rücklauf: Sie können zwischen 2x, 4x, 8x und 16x wählen.
- Pause/Wiedergabe-Taste
- Taste für den schnellen Vorlauf: Sie können zwischen 2x, 4x, 8x und 16x wählen.
- Taste Stop Timeshift: Um die Funktion zu beenden und die aktuelle Sendung zu sehen.

Hinweis:

- *Die Timeshift-Funktion unterstützt keine analogen Kanäle.*
- *Der Speicherplatz auf dem Gerät sollte nicht weniger als 2 GB betragen. Es wird dringend empfohlen, ein mobiles USB-*

Festplattenlaufwerk anstelle eines USB-Flash-Laufwerks als Speichergerät zu verwenden.

- Die Timeshift-Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

HbbTV

Zugriff auf Dienste von Anbietern über HbbTV.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, und wählen Sie **Einstellungen>System>Anwendungseinstellungen>HbbTV**.

Aktivieren oder deaktivieren Sie die HbbTV-Funktionalität für alle Kanäle (nur für digitale Kanäle verfügbar).

Drücken Sie in Live TV die **Menütaste**, um **HbbTV** auszuwählen.

Aktivieren oder deaktivieren Sie die HbbTV-Funktionalität für den aktuellen Sender (nur für digitale Sender verfügbar).

Wenn der HbbTV-Dienst aktiviert ist und das Programm HbbTV unterstützt, folgen Sie den Anweisungen auf dem Fernsehbildschirm und wählen Sie die entsprechende Taste auf der Fernbedienung, um den Dienst aufzurufen.

Hinweis:

- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.
- Einige Kanäle unterstützen den HbbTV-Dienst möglicherweise nicht.
- HbbTV kann nicht während Timeshift oder PVR verwendet werden.

Erfahren Sie mehr über die Einstellungen der Live-TV-Unterstützung

- Automatische Aktualisierung der Kanalliste

Drücken Sie die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung, und wählen Sie **Einstellungen>Kanal>Erweiterte Einstellungen>Automatische Aktualisierung** der Kanalliste.

Erlauben Sie Ihrem Fernsehgerät, die Kanalliste des Inhaltsanbieters automatisch zu aktualisieren.

- Programmführer automatisch aktualisieren

Drücken Sie die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Sender>Erweiterte Einstellungen>Programmführer** automatisch aktualisieren.

Das Fernsehgerät aktualisiert die Daten des Programmführers automatisch über Nacht, wenn es sich im Standby-Modus befindet.

- CI+ Modul-Einstellungen

Drücken Sie die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Sender>Erweiterte Einstellungen>CI+ Moduleinstellungen**.

Überprüfen Sie die CI+-Einstellungen: Gemeinsame Schnittstelle, CI-Karten-PIN und CAM-Profilsuche. Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

- PVR & Time Shift

Drücken Sie die Taste **Menü** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>PVR & Time Shift**.

Initialisieren Sie die externe USB-Festplatte zur Unterstützung von PVR und Time-Shift. Wenn Sie mehr als ein USB-Speichergerät an das Fernsehgerät anschließen, wird das im **PVR-Setup** oder **Time-Shift-Setup** ausgewählte Gerät zum Starten der Aufnahme oder zum Starten von Timeshift initialisiert. Die aufgenommene Sendung wird auf dem ausgewählten Speichermedium gespeichert.

Beim Starten von Timeshift wird die Sendung vorübergehend auf dem ausgewählten Speichermedium aufgezeichnet.

Sie können eine Auffüllzeit hinzufügen, um die Aufnahme vor dem Beginn des Ereignisses zu starten, oder nach dem Ende des Ereignisses, indem Sie das Ende der Aufnahme verzögern, je nachdem, wie viel Auffüllzeit hinzugefügt wurde; dies wird unter **Im Voraus starten** oder **Ende verzögern** eingestellt.

- Suchen

Drücken Sie im Live-TV-Modus die Abwärtstaste, um nach Kanälen zu suchen.

- Jugendschutzeinstellungen

Aktivieren Sie die Kindersicherung, um zu verhindern, dass Kinder bestimmte Inhalte sehen können. Weitere Informationen finden Sie unter **Übersicht über die Einstellungen>Verwendung der Kindersicherung** in dieser Bedienungsanleitung.

- Bild und Ton

Passen Sie den Bild- oder Tonmodus oder andere erweiterte Bild- oder Toneinstellungen an. Weitere Informationen finden Sie unter **Übersicht über die Einstellungen>Bild** oder **Übersicht über die Einstellungen>Ton** in dieser Bedienungsanleitung.

Vorteile von Smart TV

Verwendung eines VIDAA-Kontos

Melden Sie sich bei Ihrem VIDAA-Konto an und erstellen Sie mehrere Profile, um personalisierte Inhalte entsprechend Ihren Kontoeinstellungen zu erhalten.

Anmeldung bei einem Konto

Bevor Sie sich bei Ihrem VIDAA-Konto anmelden, stellen Sie sicher, dass Ihr Fernsehgerät mit dem Netzwerk verbunden ist. Weitere Informationen zu den Netzwerkeinstellungen finden Sie unter **Erstmalige Verwendung>Verbinden mit dem Internet>Verbinden mit einem kabelgebundenen (Ethernet) Netzwerk** oder **Verbinden mit einem drahtlosen Netzwerk** in dieser Bedienungsanleitung.

- Nachdem das Netzwerk verbunden ist, drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie das Symbol **VIDAA-Konto** in der oberen Navigationsleiste auf dem Home-Bildschirm.
- Registrieren Sie Ihr Gerät in Ihrem VIDAA-Konto. Nachdem Sie Ihre E-Mail und Ihr Passwort eingegeben haben, wählen Sie **Anmelden**.
- Sie können ein Profil erstellen und ihm einen Namen geben.

Wenn Sie Ihr Passwort vergessen haben und es ändern müssen, wählen Sie **Passwort vergessen?**, geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und den Bestätigungscode ein und erstellen Sie ein neues Passwort.

Ein neues Konto erstellen

Wenn Sie noch kein VIDAA-Konto haben, erstellen Sie ein neues, um die besten Funktionen Ihres Smart TV zu nutzen.

Bevor Sie ein neues Konto erstellen, stellen Sie sicher, dass Ihr Fernsehgerät mit dem Netzwerk verbunden ist. Weitere Informationen zu den Netzwerkeinstellungen finden Sie unter **Erstmalige Verwendung>Verbinden mit dem Internet>Verbinden mit einem kabelgebundenen (Ethernet) Netzwerk** oder **Verbinden mit einem drahtlosen Netzwerk** in dieser Bedienungsanleitung.

- Nachdem das Netzwerk verbunden ist, drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie das Symbol **VIDAA-Konto** in der oberen Navigationsleiste auf dem Home-Bildschirm.
- Wählen Sie auf dem **Bildschirm Konto erstellen**.
- Geben Sie Ihren Vornamen, Nachnamen, Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Passwort ein. Vorname und Nachname sind optional.
- Wählen Sie **Konto erstellen**.

Einrichten des Sprachdienstes

Richten Sie den Sprachassistenten ein, um Ihr Fernsehgerät mit Ihrer Stimme zu steuern.

Hinweis:

- Die Sprachdienstfunktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht verfügbar.
- Um diese Funktion zu nutzen, müssen Sie möglicherweise der Endbenutzer-Lizenzvereinbarung und den

entsprechenden Datenschutzrichtlinien und -bedingungen der Smart-Funktion zustimmen.

Alexa-Einrichtung

Richten Sie Alexa ein, und genießen Sie den Alexa-Sprachdienst. Sie können nach Informationen fragen, Musik streamen, nach Ihren Lieblingsfilmen suchen, Ihren Fernseher steuern und vieles mehr, indem Sie Alexa einfach fragen.

Bevor Sie den Amazon Alexa Service einrichten, müssen Sie Ihr Fernsehgerät mit dem Netzwerk verbinden und sich bei Ihrem VIDAA-Konto unter **Home>VIDAA-Konto** anmelden. Weitere Informationen zur Anmeldung beim VIDAA-Konto finden Sie unter **Vorteile von Smart TV>Verwenden eines VIDAA-Kontos** in dieser Anleitung.

So richten Sie Alexa ein

Für 4K-Modelle

Interagieren Sie mit Alexa, indem Sie die **Mikrofontaste** auf Ihrer Fernbedienung gedrückt halten. Sie können Alexa bitten, dieses Fernsehgerät zu steuern.

- Drücken Sie die **Home**-Taste, wählen Sie das Symbol **Einstellungen** und wählen Sie **System>Sprachdienst>Amazon Alexa**.
- Wählen Sie **Sprachassistent auf Alexa einstellen** und **Alexa einrichten**. Wenn Sie beim ersten Einschalten des Fernsehers Alexa in der Anleitung ausgewählt haben, werden Sie direkt zum Schritt **Alexa einrichten** geleitet.
- Wählen Sie die von Amazon Alexa unterstützte Sprache aus der Auswahl aus.
- Sie befinden sich nun beim Schritt 'Bei Ihrem Amazon-Konto anmelden'. Scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Mobilgerät oder besuchen Sie die Website auf Ihrem Mobilgerät oder Computer und geben Sie den Code auf dem Bildschirm ein. Der Code läuft nach 10 Minuten ab. Wenn Sie noch kein Amazon-Konto haben, erstellen Sie ein neues.
- Nachdem Sie das Amazon-Konto verknüpft haben, wechselt der TV-Bildschirm zum nächsten Schritt. Sie können sich bei Ihrem VIDAA-Konto anmelden. Wenn Sie sich bereits angemeldet haben, wird dieser Schritt übersprungen.
- Jetzt ist Alexa eingerichtet und bereit. Sie können mit Alexa über Ihre Stimme interagieren, indem Sie einfach die **Mikrofontaste** auf Ihrer Fernbedienung gedrückt halten. Fragen Sie Alexa nach dem Ton.

Für 2K-Modelle

- Drücken Sie die **Home**-Taste, wählen Sie das Symbol **Einstellungen** und wählen Sie **System>Sprachdienst>Amazon Alexa**.
- Geben Sie Ihrem Fernseher einen Namen.

- Laden Sie die Alexa-App auf Ihr Mobilgerät herunter. Öffnen Sie die App und melden Sie sich mit Ihrem Amazon-Konto an.
- Suchen und aktivieren Sie den VIDAA Voice Skill und folgen Sie den Anweisungen. Nachdem der Skill aktiviert wurde, werden Sie aufgefordert, die Gerätekopplung abzuschließen. Bitte schließen Sie die Gerätekopplung mit diesem Fernseher ab und stellen Sie sicher, dass dieser Fernseher von Alexa erkannt wird, bevor Sie den Alexa-Dienst nutzen.
- Jetzt ist Alexa eingerichtet und bereit. Sie können die Interaktion mit Alexa mit Ihrer Stimme genießen, indem Sie **Alexa** einfach sagen.

Hinweis:

- Die Alexa-Funktion sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.
- Die oben genannten Einrichtungsschritte können variieren. Bitte beziehen Sie sich auf das jeweilige Produkt.
- Die Lieferung mit Sprachfernbedienung variiert je nach TV-Modell/Land/Region.
- Sie können Alexa nutzen, ohne sich bei Ihrem Konto anzumelden, indem Sie den Abschnitt zur Anmeldung überspringen. In diesem Fall können Sie trotzdem mit Ihrer Stimme den Kanal wechseln und die Wiedergabe steuern. Sie können sich jederzeit im Einstellungs Menü bei Ihrem Konto anmelden, um weitere Funktionen von Alexa zu nutzen.
- Diese Funktion erfordert den integrierten Alexa-Dienst. Andernfalls verwenden Sie externe Alexa-fähige Geräte (z. B. Alexa App, Echo), um Ihren Smart-TV nur mit Ihrer Stimme zu steuern.
- Laden Sie die Fernbedienungs-App auf Ihr Mobilgerät herunter und installieren Sie sie unter **Home>Einstellungen>Support>Mobile App Download**. Drücken Sie das Mikrofon-Symbol in der App, um mit Alexa auf Ihrem Fernseher zu interagieren.
- Sie können die von Alexa verwendete Sprache unter **Home>Einstellungen>System>Sprachdienst>Amazon Alexa>Sprache** auswählen. Diese Funktion erfordert den integrierten Alexa-Dienst, der je nach TV-Modell und Land/Region unterschiedlich ist.

VIDAA Voice-Einrichtung

VIDAA Voice ist ein Sprachassistent, der Ihnen bei der Steuerung des Fernsehers und der Suche nach Inhalten hilft und mehrere Sprachen unterstützt.

Bevor Sie VIDAA Voice verwenden, überprüfen Sie bitte die folgenden Punkte:

- Netzwerk verbunden
- Sprachfernbedienung gepaart
- Endbenutzer-Lizenzvereinbarung und Datenschutzbestimmungen für die Sprachfunktion vereinbart

Um auf das Sprachdienstzentrum zuzugreifen und den Sprachassistenten auf VIDAA Voice einzustellen, können Sie eine der folgenden Optionen wählen:

- Drücken Sie einfach die **Mikrofontaste** auf Ihrer Fernbedienung.
- Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie das Symbol **Stimme** in der Navigationsleiste.
- Drücken Sie die **Home**-Taste, wählen Sie das Symbol **Einstellungen** und wählen Sie **System>Sprachdienst**.

Wenn VIDAA Voice als Ihr Sprachassistent ausgewählt ist, wählen Sie die Sprache von VIDAA Voice im Sprachdienstzentrum aus. Halten Sie dann die **Mikrofontaste** auf Ihrer Fernbedienung gedrückt, um mit VIDAA Voice zu kommunizieren.

Hinweis:

- VIDAA Voice ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.
- Die Lieferung mit Fernbedienung variiert je nach TV-Modell/Land/Region.
- Für Fernbedienungen ohne Mikrofontaste laden Sie die App herunter und installieren Sie sie auf Ihrem Mobilgerät unter **Home>Einstellungen>Support>Mobile App Download**. Drücken Sie das Mikrofon-Symbol in der App, um mit Ihrem Fernseher zu interagieren.

Google Smart Home-Dienst einrichten

Für bestimmte Modelle und Länder/Regionen ist die Funktion Google Smart Home Service verfügbar. Richten Sie Google Smart Home Service ein, um Ihr Smart TV-Gerät mit Google Home-Geräten oder der App zu steuern. Sie können Kanäle oder Eingänge ändern, die Lautstärke einstellen und mehr.

Bevor Sie den Google Smart Home Service einrichten, verbinden Sie Ihren Fernseher mit dem Netzwerk und melden Sie sich bei Ihrem VIDAA-Konto unter **Home>VIDAA-Konto** an. Weitere Informationen zur Anmeldung beim VIDAA-Konto finden Sie unter **Vorteile von Smart TV>Verwenden eines VIDAA-Kontos** in dieser Anleitung.

STEP 1: Google Smart Home Service auf dem Fernseher einrichten

- Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, wählen Sie das Symbol **Einstellungen** und dann **System>Sprachdienst>Google Smart Home**. Wählen Sie **Jetzt einrichten**.
- Melden Sie sich bei Ihrem VIDAA-Konto an. Wenn Sie sich bereits angemeldet haben, wird dieser Schritt übersprungen.
- Geben Sie Ihrem Fernseher einen Namen.

"STEP 2:" Einrichten in der Google Home-App

Befolgen Sie die Einrichtungsanweisungen auf dem Bildschirm, um den Google Smart Home Service einzurichten.

- Laden and Sie die Google Home-App herunter, installieren Sie sie auf Ihrem Mobilgerät und öffnen Sie die App.
- Suchen Sie in der App den VIDAA-Sprachdienst und wählen Sie ihn aus.
- Folgen Sie den Anweisungen in der App, um Ihr VIDAA-Konto, das auf Ihrem Fernseher angemeldet ist, mit Ihrem Google-Konto zu verknüpfen.

Der Google Smart Home Service ist eingerichtet und bereit. Steuern Sie Ihren Smart TV mit Ihrer Stimme über das Google Home-Gerät oder die App.

Hinweis:

- *Der Google Smart Home Service ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht verfügbar.*
- *Die oben genannten Einrichtungsschritte können variieren. Bitte beziehen Sie sich auf das aktuelle Produkt.*

Einrichtung des Yandex Smart Home-Dienste

Der Sprachassistent Yandex Alice kann bestimmte Befehle ausführen, um Ihnen bei der Änderung der Konfiguration des Fernsehers zu helfen.

Bevor Sie den Yandex Smart Home Service einrichten, müssen Sie Ihren Fernseher mit dem Netzwerk verbinden und sich bei Ihrem VIDAA-Konto unter **Home>VIDAA-Konto** anmelden. Weitere Informationen zur Anmeldung beim VIDAA-Konto finden Sie unter **Vorteile von Smart TV>Verwenden eines VIDAA-Kontos** in dieser Anleitung.

STEP 1: Yandex auf dem Fernseher einrichten

- Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie das Symbol **Einstellungen**, dann **System>Sprachdienst>Yandex**. Wählen Sie Jetzt einrichten.
- Melden Sie sich bei Ihrem VIDAA-Konto an. Wenn Sie sich bereits angemeldet haben, wird dieser Schritt übersprungen.
- Geben Sie Ihrem Fernseher einen Namen.

"STEP 2:" Einrichten in der Yandex App

Folgen Sie den Anweisungen auf dem Fernseher, um den Yandex Smart Home Service zu aktivieren.

- Laden Sie die Yandex-App auf Ihr Mobilgerät herunter.
- Öffnen Sie die App und melden Sie sich bei Ihrem Yandex-Konto an.
- Gehen Sie in der Yandex-App zu "Geräte" > "Smart Home", klicken Sie auf das Symbol "Gerät hinzufügen" und wählen Sie "VIDAA Voice".
- Führen Sie das Konto zusammen, indem Sie sich bei Ihrem VIDAA-Konto anmelden.

Der Yandex Smart Home Service ist eingerichtet und bereit. Jetzt können Sie Ihren Smart TV mit Yandex Alice-Geräten oder der Yandex-App steuern, um den Kanal zu wechseln, die Eingänge zu ändern, die

Lautstärke einzustellen und vieles mehr, indem Sie einfach Alice fragen.

Hinweis:

- *Die Yandex-Funktion sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.*
- *Die oben genannten Einrichtungsschritte können variieren. Bitte beziehen Sie sich auf das jeweilige Produkt.*

Andere Probleme mit dem Sprachdienst

Wenn Sie Ihren Fernseher mit Alexa-fähigen Geräten (z. B. Echo, Echo Show) oder Google Home-Geräten (z. B. Google Home, Google Nest Hub) einschalten möchten, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- Aktivieren Sie **Wake on LAN** und **Wake on Wireless Network** unter **Home>Einstellungen>Netzwerk**.
- Stellen Sie sicher, dass Ihr Fernseher und Alexa-fähige Geräte/Google Home-Geräte mit der gleichen Netzwerkumgebung verbunden sind.

Hinweis:

- *Nur Alexa (Alexa-Skill ist aktiviert) und Google Smart Home Service unterstützen das Einschalten Ihres Fernsehers mit Alexa Echo oder Google Home.*

Teilen von Inhalten

Mit Teilen von Inhalten können Sie Medieninhalte wie Videos, Musik oder Fotos, die auf Ihrem Android/iOS/PC-Gerät gespeichert sind, auf Ihrem Fernsehbildschirm anzeigen.

Teilen Sie Medieninhalte von Ihrem Gerät

- Verbinden Sie Ihren Fernseher und Ihr Android/iOS/PC-Gerät mit demselben Netzwerk.
- Aktivieren Sie die das Teilen der Inhalte unter **Home>Einstellungen>System>Mobilgeräteverbindung>Teilen von Inhalten**.
- Aktivieren Sie die Funktion zur gemeinsamen Nutzung von Inhalten auf Ihrem Android/iOS/PC-Gerät.
- Suchen Sie den Namen des Fernsehers in der Suchliste Ihres Geräts und wählen Sie ihn aus. Warten Sie, bis der Verbindungsvorgang abgeschlossen ist.
- Wählen Sie auf Ihrem Android/iOS/PC-Gerät die Medieninhalte aus, die Sie auf Ihrem Fernseher wiedergeben möchten.

Wiedergeben von Medieninhalten von Ihrem Gerät auf dem Fernsehgerät

Sie können Medieninhalte, die auf Ihrem Android/iOS/PC-Gerät gespeichert sind, mit Ihrem lokalen Netzwerk verbinden und die Inhalte auf Ihrem Fernseher wiedergeben.

- Verbinden Sie Ihren Fernseher und Ihr Android/iOS/PC-Gerät mit demselben Netzwerk.

- Aktivieren Sie das Teilen von Inhalten unter **Home>Einstellungen>System>Mobilgeräte-Verbindung>Teilen von Inhalten**.
- Stellen Sie sicher, dass Ihre Medieninhalte auf Ihrem Android/iOS/PC-Gerät über das lokale Netzwerk sichtbar sind.
- Wählen Sie auf Ihrem Fernseher unter **Home>Eingang** oder **Home>Weitere Apps>Medien** ein Gerät mit Medieninhalten aus.

Die auf Ihrem Android/iOS/PC-Gerät aufgeführten Medieninhalte werden angezeigt.

- Wählen Sie ein Medienelement aus der Liste aus, um es abzuspielen.

Hinweis:

- *Einige Android/iOS/PC-Geräte unterstützen die Funktion zum Teilen von Inhalten möglicherweise nicht. Wenn Ihr Gerät die das Teilen von Inhalten nicht unterstützt, können Sie eine App herunterladen, die diese Funktion unterstützt, um eine Verbindung zu Ihrem Fernseher herzustellen. Weitere Informationen finden Sie unter **Vorteile von Smart TV>Benutzung der mobilen App** in dieser Bedienungsanleitung.*
- *Je nach Dateiformat werden Inhalte möglicherweise nicht wiedergegeben.*
- *Inhalte werden möglicherweise nicht reibungslos wiedergegeben, oder die Funktion funktioniert aufgrund der Netzwerkbedingungen nicht ordnungsgemäß.*

Apps verwenden

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Mehr Apps**.

Es stehen zahlreiche werkseitig installierte Apps zur Verfügung, die Sie nach Ihren Unterhaltungsvorlieben auswählen können.

Installieren Sie eine App aus dem App Store

Auch wenn Ihr Fernsehgerät über zahlreiche werkseitig installierte Apps verfügt, gibt es möglicherweise weitere, die Sie herunterladen möchten.

So installieren Sie eine App:

- Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Mehr Apps>App Store**.
- Verwenden Sie die Navigationstasten auf Ihrer Fernbedienung, um die App auszuwählen, die Sie installieren möchten.
- Wählen Sie **Installieren**. Die ausgewählte App wird auf dem Fernsehgerät installiert.

Hinweis:

- *Um diese Funktion nutzen zu können, muss Ihr Fernsehgerät mit dem Internet verbunden sein.*
- *Das Hinzufügen von Apps ist kostenlos, kann aber bei der Verwendung einiger Apps Kosten verursachen.*

Verwalten von Apps

- Wählen Sie unter **Mehr Apps** die App aus, die Sie sortieren möchten, halten Sie dann die **OK**-Taste gedrückt und wählen Sie **Sortieren**.
- Drücken Sie die Richtungstasten **Auf/Ab/Links/Rechts**, um sie zu verschieben.
- Drücken Sie die **OK**-Taste, um die Position zu speichern.

Hinweis:

- *Einige Apps können nicht verschoben werden.*

Eine App entfernen

Sie können nur Apps löschen, die Sie auf dem Fernsehgerät installiert haben. Werkseitig installierte Apps können nicht gelöscht werden.

- Wählen Sie unter **Mehr Apps** die App aus, die Sie entfernen möchten, halten Sie dann die Taste **OK** gedrückt und wählen Sie **Entfernen**.
- Wählen Sie **OK**. Die ausgewählte App wird gelöscht.

Verwenden der Kunst-App

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Mehr Apps>VIDAA Art**.

- Zahlreiche Kunstwerke von Künstlern aus aller Welt, die Sie durchstöbern oder als Bildschirmschoner einstellen können.
- Kunstwerke durchsuchen
- Wenn Sie ein Kunstwerk zum Durchsuchen im Vollbildmodus auswählen, drücken Sie die Richtungstasten **Links/Rechts**, um zwischen den Kunstwerken zu wechseln, und drücken Sie die Taste **Auf/Ab/OK**, um detaillierte Informationen zum Kunstwerk anzuzeigen. Sie können mit dem Künstler kommunizieren, indem Sie mit Ihrem Mobilgerät den QR-Code auf dem Fernsehbildschirm scannen.
- Hinzufügen von Kunstwerken zu Ihrer Favoritenliste
- Drücken Sie die **Menü**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, um das ausgewählte Kunstwerk zu Ihrer Favoritenliste hinzuzufügen.
- ART-Einstellungen
 - Wählen Sie das Symbol **Einstellungen** in ART, um die **Zeit bis zum automatischen Start des Bildschirmschoners**, die **Bildwechselzeit**, die **Hintergrundbeleuchtung** und die **Auswahl des Bildschirmschoners** einzustellen.

Hinweis:

- *Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.*

Genießen Sie das Internet

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, und wählen Sie **Mehr Apps>Browser**.

Sie können Websites aufrufen und Informationen im Internet durchsuchen.

Stellen Sie sicher, dass Ihr Fernsehgerät mit dem Netzwerk verbunden ist, bevor Sie über den Browser auf das Internet zugreifen.

Die unten aufgeführten Elemente sind im Browser verfügbar.

- Adress-/Suchleiste: Geben Sie die Website ein, die Sie besuchen möchten
- Schaltfläche Besuchen/Suchen
- Zurück und Vorwärts: Wechseln zwischen Webseiten
- Zu Lesezeichen hinzufügen/Lesezeichen löschen: Fügen Sie die angezeigte Website zu den Lesezeichen hinzu oder löschen Sie sie aus den Lesezeichen
- Startseite: Zurück zur Startseite
- Neu laden: Die Website neu laden
- Zur Startseite hinzufügen: Diese Webseite wird in den **Tastaturkürzeln** auf dem Startbildschirm angezeigt.
- Menü: Ändern Sie die Zoomstufe des Browsers oder geben Sie die Browsereinstellungen ein
- Registerkarten-Optionen: Webseiten hinzufügen/entfernen oder private Webseiten hinzufügen
- Verwaltungseleiste: Verwalten von Webseiten in den Lesezeichen
- Website hinzufügen (Pluszeichen): Hinzufügen von Websites zu Lesezeichen

Hinweis:

- *Einige Inhalte im Browser werden möglicherweise nicht richtig wiedergegeben.*

Datenschutz und Sicherheit

Cache löschen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Anwendungseinstellungen>Cache** leeren.

Löschen Sie Cache, Benutzerdaten und temporäre Dateien für Browser und Anwendungen.

Cookies löschen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen> System> Anwendungseinstellungen> Cookies löschen**.

Löschen Sie Cookies für Browser und Anwendungen.

Nicht verfolgen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Anwendungseinstellungen> Nicht verfolgen**.

Senden Sie eine Aufforderung an Websites, Ihre Browsing-Daten nicht zu sammeln oder zu verfolgen.

Einrichtung des Nutzungsmodus

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen> Nutzungsmodus**.

Legen Sie fest, dass das Fernsehgerät im Home- oder Store-Modus verwendet werden soll.

Zuhause

Wählen Sie für die normale Verwendung des Fernsehers den Home-Modus.

Wenn Sie im **Home**-Modus in den Store-Modus wechseln möchten, drücken Sie die **Home**-Taste, um das Symbol Einstellungen auszuwählen, wählen Sie dann **System>Erweiterte Einstellungen> Nutzungsmodus** und wählen Sie **Store-Modus**.

Store-Modus

Wählen Sie den Ladenmodus, um das Fernsehgerät in einer Verkaufsumgebung einzurichten. Dieser Modus ermöglicht E-Pos und andere Demo-Funktionen und ist nur für den Einsatz in Einzelhandelsgeschäften vorgesehen.

Wenn der Ladenmodus ausgewählt ist, drücken Sie die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung, um die Einstellungen des Ladenmodus aufzurufen.

Wenn Sie in den Home-Modus wechseln möchten, während sich das Fernsehgerät im Store-Modus befindet, drücken Sie die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung, um die Store-Modus-Einstellungen aufzurufen, und wählen Sie **Home**-Modus. Alternativ können Sie die **Home**-Taste drücken, das Symbol Einstellungen auswählen, dann **System>Erweiterte Einstellungen>Nutzungsmodus** auswählen und den **Home-Modus** wählen.

Hinweis:

- *Die Aktivierung des Speichermodus kann den Energieverbrauch erhöhen.*
- *Wie Sie den Speichermodus beenden, hängt von den Modellen/Ländern/Regionen ab.*

Verwenden der Mobile App

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Mobil-App-Download**.

Scannen Sie den QR-Code für den Download der mobilen App auf dem Bildschirm, um die App auf Ihrem mobilen Gerät zu installieren. So können Sie Ihr Fernsehgerät bequem und einfach steuern. Diese App ist sowohl für Android als auch für iOS verfügbar.

Verbinden Sie sich nach der Installation der mobilen App mit Ihrem Fernsehgerät:

- Stimmen Sie der Endbenutzerlizenz, dem Haftungsausschluss und den Datenschutzrichtlinien auf dem Fernsehgerät zu. Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob Sie zugestimmt haben, drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Haftungsausschluss und Datenschutz>Geschäftsbedingungen, Datenschutzrichtlinie**.
- Vergewissern Sie sich, dass Ihr mobiles Gerät und Ihr Fernsehgerät mit der gleichen Netzwerkumgebung verbunden sind.
- Um diese Funktion zu nutzen, aktivieren Sie **das Teilen der Inhalte**, indem Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung drücken und **Einstellungen>System>Mobilgeräteverbindung>Teilen der Inhalte** wählen.
- Öffnen Sie die mobile App und wählen Sie das TV-Gerät aus, das Sie verbinden möchten.

Was Sie mit der App tun können:

- TV-Gerät ein- oder ausschalten
- Lauter oder leiser stellen
- Kanäle umschalten
- Eingabe von Zeichen über die Tastatur Ihres Mobiltelefons
- Bilder, Musik oder Videos von Ihrem Mobilgerät auf den Fernseher übertragen

An externe Geräte anschließen

Zubehör

Schließen Sie anderes Zubehör wie Tastatur, Maus und Gamepad an, um ganz einfach mit Ihrem Smart TV zu interagieren.

Verwenden Sie HDMI & CEC

Verwenden Sie die Fernbedienung des Fernsehers, um externe Geräte zu steuern, die über ein HDMI-Kabel an den Fernseher angeschlossen sind. Die externen Geräte müssen die Funktion HDMI & CEC unterstützen.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>HDMI & CEC**.

Anschließen eines externen Geräts über die Funktion HDMI & CEC

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>HDMI & CEC>CEC-Steuerung**.

Erlauben Sie HDMI-Geräten, sich gegenseitig zu steuern.

- Stellen Sie **CEC-Steuerung auf Ein**.
- Schließen Sie ein HDMI- und CEC-kompatibles Gerät an das Fernsehgerät an.
- Schalten Sie das angeschlossene externe Gerät ein. Das Gerät wird automatisch mit dem Fernsehgerät verbunden. Nachdem die Verbindung hergestellt wurde, können Sie das Menü des angeschlossenen Geräts auf dem Fernsehbildschirm mit der Fernbedienung des Fernsehers aufrufen und das Gerät steuern.
- Wenn die CEC-Steuerung aktiviert ist und HDMI- und CEC-kompatible externe Geräte ausgeschaltet sind, wechselt das Fernsehgerät in den Standby-Modus. Die Funktion muss von dem externen Gerät unterstützt werden.

Automatisches Ausschalten des Geräts aktivieren

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>HDMI & CEC>Automatisches Ausschalten des Geräts**.

Stellen Sie diese Option auf **Ein**, um HDMI- und CEC-kompatible externe Geräte auszuschalten, wenn das Fernsehgerät ausgeschaltet wird.

Automatisches Aus des Geräts aktivieren

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>HDMI & CEC>Automatisches Aus des Geräts**.

Stellen Sie diese Option auf **Ein**, um HDMI- und CEC-kompatible externe Geräte auszuschalten, wenn das Fernsehgerät eingeschaltet wird.

Diese Funktion ist anwendbar, wenn die TV-Eingangsquelle auf das entsprechende externe Gerät voreingestellt ist.

Automatisches Einschalten des Fernsehers aktivieren

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>HDMI & CEC>TV automatisch einschalten**.

Stellen Sie auf **Ein**, um das Fernsehgerät einzuschalten, wenn HDMI- und CEC-kompatible externe Geräte eingeschaltet werden.

HDMI-Format-Funktion

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>HDMI & CEC>HDMI-Format**.

Bitte wählen Sie **Erweitertes Format**, wenn Ihr HDMI-Gerät 4K HDR unterstützt. Wenn es 4K HDR nicht unterstützt, wählen Sie bitte **Standardformat**. Wenn Sie sich nicht sicher sind, wählen Sie bitte **Auto**.

Hinweis:

- Für den Anschluss von HDMI- und CEC-kompatiblen Geräten an Ihr Fernsehgerät müssen HDMI-Kabel verwendet werden.
- Die Funktion HDMI & CEC des angeschlossenen Geräts muss aktiviert sein.
- Wenn Sie ein HDMI-Gerät anschließen, das nicht mit HDMI & CEC kompatibel ist, funktionieren die HDMI & CEC-Steuernfunktionen nicht.
- Je nach angeschlossener HDMI-Gerät funktioniert die HDMI & CEC-Steuernfunktion möglicherweise nicht.
- Die Funktion HDMI & CEC unterstützt One Touch Play, Routing-Steuerung, System-Standby, Übertragung des OSD-Namens des Geräts, Durchreichen der Fernbedienung, Übermittlung des Gerätestatus und System-Audiosteuerung.

Steuern des Fernsehers mit einer Tastatur, Maus oder einem Gamepad

Schließen Sie eine Tastatur, eine Maus oder ein Gamepad an, um Ihr Fernsehgerät ganz einfach zu steuern.

Anschließen einer USB-Tastatur, -Maus oder eines Gamepads

Schließen Sie das Kabel der Tastatur, Maus oder des Gamepads an den USB-Anschluss Ihres Fernsehers an.

Hinweis:

- Über USB angeschlossene Tastaturen, Mäuse oder Gamepads können bei einigen Anwendungen nicht verwendet werden.

Anschließen einer Set-Top-Box

Bevor Sie eine Set-Top-Box an das Fernsehgerät anschließen, vergewissern Sie sich, dass das Fernsehgerät und die Set-Top-Box ausgeschaltet sind.

Die meisten STBs können über HDMI angeschlossen werden. HDMI bietet die beste Bild- und Tonqualität. Weitere Informationen zum Anschließen einer Set-Top-Box an Ihr Fernsehgerät finden Sie unter **Anschließen externer Geräte>Anschließen von audiovisuellen Geräten (AV)** in dieser Bedienungsanleitung Handbuch.

Wenn der Anschluss abgeschlossen ist, schalten Sie Ihr Fernsehgerät und die Set-Top-Box ein, wechseln Sie zur Eingangsquelle, indem Sie die **Home**-Taste drücken, und wählen Sie dann das Symbol **Eingang** auf dem Home-Bildschirm aus, oder drücken Sie die Taste **Quelle**, um zu dem Anschluss zu wechseln, an den Sie Ihre Set-Top-Box angeschlossen haben.

Anschließen eines Blu-ray- oder DVD-Players

Bevor Sie einen Blu-ray- oder DVD-Player an das Fernsehgerät anschließen, vergewissern Sie sich, dass das Fernsehgerät und der Blu-ray- oder DVD-Player ausgeschaltet sind.

Es wird empfohlen, Ihre Geräte mit einem HDMI-Kabel anzuschließen (sofern ein HDMI-Anschluss vorhanden ist), um eine bessere Bild- und Tonqualität zu erhalten. Weitere Informationen zum Anschließen eines Blu-ray- oder DVD-Players an Ihr Fernsehgerät finden Sie unter **Anschließen externer Geräte>Anschließen von audiovisuellen Geräten (AV)** in diesem Handbuch.

Wenn der Anschluss abgeschlossen ist, schalten Sie Ihr Fernsehgerät und den Blu-ray- oder DVD-Player ein, wechseln Sie zur Eingangsquelle, indem Sie die **Home**-Taste drücken, und wählen Sie dann das Symbol **Eingang** auf dem Home-Bildschirm aus, oder drücken Sie die Taste **Quelle**, um zu dem Anschluss zu wechseln, an den Sie Ihren Blu-ray- oder DVD-Player angeschlossen haben.

Teilen des Bildschirms Ihres Smartphones/Computers auf dem Fernseher

Bevor Sie diese Funktion nutzen, müssen Sie Ihr Fernsehgerät auf eine drahtlose Netzwerkverbindung einstellen.

Drücken Sie die Taste **Quelle** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Bildschirmteilung**.

- Schalten Sie die Casting-Funktion Ihres Android-/Windows 10-/Computergeräts ein. Das Einstellungssymbol kann je nach Gerät variieren. Die Funktion kann als "Drahtlose Anzeige", "Smartview", "Drahtlose Projektion" usw. bezeichnet werden.
- Suchen Sie den Namen des Fernsehers in der Suchliste Ihres Geräts und wählen Sie ihn aus. Warten Sie, bis der Verbindungsvorgang abgeschlossen ist und der Inhalt Ihres Geräts auf dem Fernsehgerät angezeigt wird.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, wählen Sie **Einstellung>System>Mobilgeräteverbindung>Bildschirmfreigabe** und schalten Sie sie ein. Dann können Sie den Bildschirm Ihres Geräts direkt freigeben, ohne die App für die Bildschirmfreigabe auf Ihrem Fernsehgerät zu öffnen.

Hinweis:

- Einige Geräte unterstützen möglicherweise kein Casting.
- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Anschluss von USB-Geräten

Schließen Sie USB-Geräte an, z. B. Festplatten und USB-Speichersticks, um Fotos zu betrachten oder Musik zu hören.

Vor dem Anschließen von USB-Geräten lesen

Es werden USB-Festplatten der Größen 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB und andere marktübliche

Größen unterstützt. Es werden Festplatten mit bis zu 8 TB unterstützt.

Unterstützt Formate: NTFS, FAT32.

Wählen Sie den Inhalt, den Sie abspielen oder ansehen möchten. Weitere Informationen finden Sie unter **Unterhaltung>Medien** in dieser Bedienungsanleitung.

Verwenden der USB-Speichergerätefunktion

Mit der USB-Speichergerätefunktion können Sie digitale Sendungen aufzeichnen und ansehen.

Lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise, bevor Sie Programme mit der USB-Speicherfunktion aufzeichnen oder ansehen.

Hinweis:

- *Achten Sie darauf, das richtige Land/die richtige Region für die Verwendung auszuwählen.*
- *Die Verwendung der Aufnahmefunktion ist je nach ausgewähltem Land/Region möglicherweise nicht möglich. Die Verwendung mit falschen Einstellungen kann gegen bestimmte Gesetze oder andere Vorschriften verstoßen und strafrechtliche Konsequenzen nach sich ziehen. In solchen Fällen tragen unsere CORPORATION und die Gruppe keinerlei Verantwortung.*
- *Aufgezeichnete Sendungen, die auf einem USB-Speichergerät gespeichert sind, können nur auf diesem Fernsehgerät angesehen werden. Sie können nicht angesehen werden, wenn sie an ein anderes Fernsehgerät (einschließlich desselben Modells), einen PC oder ein anderes Gerät angeschlossen sind.*
- *Sie können nicht einen Sender ansehen, während Sie einen anderen aufnehmen.*
- *Wenn die Aufnahmezeit auf dem USB-Speichergerät zu kurz ist, werden möglicherweise keine Daten gespeichert.*
- *Sie können keine Videoeingangssignale auf dem USB-Gerät aufzeichnen.*
- *Es können nicht alle Arten von Sendungen aufgezeichnet werden.*
- *Wenn Sie das Fernsehgerät für die Aufnahme von digitalen Sendungen programmiert haben, ziehen Sie den Netzstecker nicht ab, bevor die Aufnahme beginnt.*
- *Wenn die Video- oder Audioaufnahme aufgrund einer Fehlfunktion des Fernsehgeräts oder schlechten Empfangs ausfällt, wird keine Entschädigung gezahlt.*
- *Bestimmte Digitalkameras sind möglicherweise nicht mit dem Fernsehgerät kompatibel.*

Kopfhörer Anschließen

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.

Hinweis:

- *Der Kopfhöreranschluss ist möglicherweise bei einigen Modellen nicht verfügbar.*
- *Kopfhörer mit Mikrofon werden nicht unterstützt.*

- *Wenn unter **Home>Einstellungen >Ton>Kopfhörer>Kopfhörermodus** die Option **Kopfhörer mit Lautsprechern ausgewählt wird**, erfolgt die Tonausgabe gleichzeitig über den Kopfhörer und das Fernsehgerät.*

Anschließen von audiovisuellen Geräten (AV)

Anschließen mit einem Composite-Video-Kabel

Wie Sie ein AV-Gerät mit einem Composite-Video-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) anschließen, erfahren Sie im Abschnitt **Andere Anschlüsse**.

Wenn die Verbindung hergestellt ist, drücken Sie die Taste **Quelle** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **AV** als Eingangsquelle.

Hinweis:

- *Der/die AV IN-Anschluss/e kann/können je nach Modelltyp variieren.*
- *Bei einigen Modellen sind die AV IN-Anschlüsse möglicherweise nicht verfügbar. Bitte verwenden Sie andere Anschlüsse, um AV-Geräte anzuschließen.*
- *Bei einigen Modellen wird möglicherweise kein RCA-Buchsen-zu-AV-Kabel mitgeliefert.*

Anschließen mit einem HDMI-Kabel

Um ein AV-Gerät mit einem HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert) anzuschließen, lesen Sie den Abschnitt **Andere Anschlüsse**.

Wenn die Verbindung hergestellt ist, drücken Sie die Taste **Quelle** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie den entsprechenden HDMI-Eingang.

Hinweis:

- *Eine Schritt-für-Schritt-Anleitung finden Sie im Benutzerhandbuch Ihres Geräts.*
- *Bei einigen Geräten, z. B. DVD-Playern, muss das HDMI-Signal in den Geräteeinstellungen auf das richtige Format eingestellt werden. Schlagen Sie bitte im Benutzerhandbuch Ihres Geräts nach, um Anweisungen zu erhalten.*
- *Wenn kein Ton von Ihrem Fernsehgerät kommt, konfigurieren Sie die Audioeinstellungen des Geräts.*

Anschließen von Lautsprechern oder anderen Audioempfängern

Informationen zum Anschließen von Lautsprechern oder anderen Audioempfängern mit einem Audiokabel (nicht im Lieferumfang enthalten) finden Sie im Abschnitt **Andere Anschlüsse**.

Stellen Sie sicher, dass die angeschlossenen Audiogeräte eingeschaltet sind, bevor Sie das Fernsehgerät einschalten.

Wenn die Verbindung hergestellt ist, drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, wählen Sie **Einstellungen>Ton>Lautsprecher>Audioausgang** und wählen Sie die Option **Nur SPDIF**.

Wenn ein digitales Audiosystem an den Anschluss DIGITAL AUDIO OUT angeschlossen ist, verringern Sie die Lautstärke des Fernsehers und verwenden Sie Ihr digitales Audiosystem, um die Lautstärke zu regeln.

Hinweis:

- Wenn Sie Audio Return Channel (ARC) oder Enhanced Audio Return Channel (eARC) verwenden möchten, lesen Sie bitte den Abschnitt **Anschließen an externe Geräte>Anschluss eines digitalen Audiosystems mit ARC/eARC** in dieser Bedienungsanleitung.
- Sie können den Anschluss DIGITAL AUDIO OUT auf der Rückseite des Fernsehgeräts mit dem Koaxialanschluss des Verstärkers verbinden. Drücken Sie dann die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Ton>Lautsprecher>Digitaler Audioausgang**, um Dolby Audio - Dolby Digital zu wählen, um Dolby Digital Audio zu empfangen.

Anschließen eines digitalen Audiosystems mit ARC/eARC

Wenn Sie die Funktion Audio Return Channel (ARC) oder Enhanced Audio Return Channel (eARC) verwenden möchten, um den Ton vom Fernsehgerät über ein HDMI-Kabel an ein digitales Soundsystem zu senden, können Sie es an den HDMI-Anschluss (ARC/ eARC) Ihres Fernsehgeräts anschließen.

Mit dieser Funktion können Sie das Soundsystem auch mit der Fernbedienung Ihres Fernsehers steuern, anstatt die Fernbedienungen der angeschlossenen Geräte zu verwenden.

Nach dem Anschluss:

- Schalten Sie das Soundsystem ein.
- Drücken Sie die **Home**-Taste und wählen Sie das Symbol **Einstellungen** auf dem Home-Bildschirm.
- Wählen Sie **Ton>Lautsprecher>Audioausgang** und wählen Sie die Option **ARC**. Wenn das Gerät die eARC-Funktion unterstützt, drücken Sie die **Home**-Taste und wählen Sie das Symbol **Einstellungen** auf dem Home-Bildschirm, dann wählen Sie **Ton>Lautsprecher>eARC**, um **eARC** auf **Ein** zu setzen.

Hinweis:

- Der Audioempfänger muss die ARC/eARC-Funktion unterstützen.
- Wenn das Gerät über eine Eingangswahlfunktion verfügt, stellen Sie sicher, dass diese auf TV eingestellt ist.
- Wenn dieser Anschluss für die ARC/eARC-Funktion verwendet wird, kann er als Signaleingang verwendet werden, wenn eine DVD an einen Verstärker angeschlossen ist und der Verstärker gleichzeitig an das Fernsehgerät angeschlossen ist. Einige Verstärker unterstützen möglicherweise keine Reihenschaltung.
- 5.1 CH (Kanal) Audio ist verfügbar, wenn das Fernsehgerät an ein externes Gerät angeschlossen ist, das 5.1 Kanal Surround Sound unterstützt. Sie können die **Home**-Taste drücken und das Symbol **Einstellungen** auf dem Home-Bildschirm auswählen. Wählen Sie dann

Ton>Lautsprecher>Digitaler Audioausgang, um **Dolby Audio - Dolby Digital Plus** auszuwählen, um 5.1-Kanal-Audio zu empfangen.

Anschließen eines PCs

Sie können einen PC mit einem HDMI-Kabel an das Fernsehgerät anschließen, um Ihr Fernsehgerät als PC-Monitor zu verwenden.

Nachdem Sie den PC angeschlossen haben, drücken Sie die Taste **Quelle** und wählen Sie den angeschlossenen PC als Eingangsquelle aus.

Hinweis:

- Um eine bessere Bildqualität zu erzielen, stellen Sie die Auflösung des PCs auf ein Format ein, das vom Fernsehgerät unterstützt wird.
- Wenn kein Ton von Ihrem Fernsehgerät kommt, ändern Sie die Audioeinstellungen des PCs.
- Wenn Sie Ihren PC und Ihr Fernsehgerät drahtlos miteinander verbinden möchten, lesen Sie bitte in diesem Handbuch unter **Vorteile von Smart TV>Content-Austausch oder Verbindung mit externen Geräten>Teilen des Bildschirms Ihres Smartphones/Computers auf dem Fernseher**.

Übersicht der Einstellungen

Bild

Passen Sie Bildmodus, Bildgröße und andere erweiterte Bildeinstellungen an.

Wählen Sie einen Bildmodus

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Bild>Bildmodus**.

Wählen Sie einen voreingestellten Bildmodus, der am besten zu den Inhalten passt, die Sie ansehen.

Hinweis:

- Die Optionen können je nach Modell/Land/Region und dem Inhalt, den Sie ansehen, unterschiedlich sein. Bitte beziehen Sie sich auf das jeweilige Produkt.

Wenn Sie ein normales Signal verwenden

Standard: Verwenden Sie den Standardmodus, um normale Inhalte wie Nachrichten, Dramen oder Dokumentarfilme anzusehen.

Kinotag: Verwenden Sie den Modus Kinotag, um Filme in einer hellen Umgebung anzusehen.

Kinoabend: Verwenden Sie den Modus Kinonacht, um Filme in einer dunklen Umgebung anzusehen.

Dynamisch: Verwenden Sie den dynamischen Modus für Inhalte, die eine lebendige Bildqualität erfordern.

Sport: Optimiertes Bild für das Ansehen von Sport.

Dolby Vision-Modi

Wenn Dolby Vision-Inhalte erkannt werden, stehen die Bildmodusoptionen **Dolby Vision Bright**, **Dolby**

Vision Dark und **Dolby Vision Custom** anstelle anderer Bildmodi zur Verfügung.

Seitenverhältnis ändern

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Bild>Seitenverhältnis**.

Stellen Sie das Seitenverhältnis ein, um das Bild zu strecken oder zu vergrößern.

Auto: Automatische Umschaltung des Seitenverhältnisses zwischen 16:9 und 4:3 basierend auf den Signalinformationen.

16:9: Am besten geeignet für 16:9-Breitbildinhalte. Damit wird auch 4:3-Inhalt auf Breitbild gestreckt.

4:3: Am besten geeignet für 4:3-Inhalte.

21:9: Am besten geeignet für 21:9-Inhalte, die im Allgemeinen in Spielszenarien verwendet werden.

Film-Zoom: Füllen Sie den gesamten Bildschirm aus, indem Sie hineinzoomen, um horizontale schwarze Balken am oberen und unteren Bildrand zu entfernen.

Punkt für Punkt: Zeigt das native Signal ohne jegliche Skalierung an.

Hinweis:

- Die oben genannten Optionen sind bei einigen Eingabequellen möglicherweise nicht anwendbar.
- Die Verwendung spezieller Funktionen zum Ändern der Größe des angezeigten Bildes (z. B. Ändern des Höhen-/Breitenverhältnisses) zum Zwecke der öffentlichen Darstellung oder des kommerziellen Gewinns kann gegen Urheberrechtsgesetze verstoßen.
- Wenn das Seitenverhältnis des gewählten Formats nicht mit dem der Fernsehübertragung oder des Videoinhalts übereinstimmt, kann das Bild verzerrt werden.
- Wenn Sie einen PC über den HDMI-Eingang an das Fernsehgerät anschließen, können schnell bewegte Bilder verzerrt werden.

Intelligente Szene

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Bild>Intelligente Szene**.

Mit Intelligente Szene kann Ihr Fernsehgerät kontinuierlich die Szene erkennen und die Bildqualität aller Eingangsquellen verbessern.

Hinweis:

- Für einige spezifische Anwendungen gibt es ausdrückliche Einschränkungen, so dass die Erkennung von Inhalten nicht zulässig ist.
- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Erweiterte Bildeinstellungen einrichten

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Bild>Bildmuseinstellungen**.

Passen Sie die Anzeigeeinstellungen für jeden Bildmodus an. Sie können die Bildqualität durch Anpassen der folgenden Einstellungen individuell anpassen. Je nach Modell/Land/Region und dem gewählten Bildmodus sind die Optionen möglicherweise nicht anwendbar.

Bildeinstellungen übernehmen: Wendet die aktuellen Bildmuseinstellungen auf alle Eingangsquellen oder nur auf die aktuelle Quelle an.

Hintergrundbeleuchtung: Stellen Sie die Gesamthelligkeit des Bildschirms ein.

Hinweis:

- Der Funktionsname kann je nach Modell variieren.

Die folgenden Optionen können je nach Modelltyp variieren, bitte sehen Sie sich das aktuelle Produkt an.

Dynamische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung

Verbessern Sie das Kontrastverhältnis zwischen hellen und dunklen Bereichen des Bildes.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Hintergrundbeleuchtung

Stellen Sie ein, wie hell die Bilder erscheinen sollen, niedrigere Einstellungen erzeugen dunklere Bilder.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Automatischer Lichtsensor

Das Fernsehgerät passt die Bildeinstellungen automatisch an das Umgebungslicht im Raum an.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Lichtsensorverschiebung

Diese Funktion ist nur einstellbar, wenn der automatische Lichtsensor aktiviert ist. Wenn das Bild zu hell ist, verringern Sie den Wert. Wenn das Bild zu dunkel ist, erhöhen Sie den Wert.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Lokales Dimmen (oder Spitzenhelligkeit-Dynamikbereich für einige Modelle)

Das Fernsehgerät passt die Hintergrundbeleuchtung in bestimmten Bereichen des Bildschirms automatisch an die Kontraständerungen im Bild an.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Helligkeit: Passen Sie den Helligkeitsgrad an, um hellere oder dunklere Bilder zu erzeugen.

Kontrast: Stellen Sie die Kontraststufe ein, um die Helligkeit der Bilder zu erhöhen oder zu verringern.

Farbsättigung: Stellen Sie die Farbtintensität des Bildes ein, um ein lebendigeres Bild zu erhalten.

Schärfe: Stellen Sie ein, wie scharf oder weich die Ränder der Bilder erscheinen.

Adaptiver Kontrast: Passt dunkle und helle Bereiche des Bildes automatisch an, um mehr Details zu sehen.

Ultraglatte Bewegung: Verringert den Nachbildeffekt beim Betrachten von sich schnell bewegenden Objekten.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Klare Bewegung: Reduzieren Sie Ruckeln und Unschärfe von Videoinhalten.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Rauschreduktion: Verbessern Sie die Bildqualität durch Rauschunterdrückung.

MPEG Rauschunterdrückung: Reduziert das MPEG-Blockrauschen und sorgt so für klarere Kantentübergänge.

Farbtemperatur: Stellen Sie ein, wie warm (rot) oder kühl (blau) die weißen Bereiche eines Bildes erscheinen.

Experten-Einstellungen: Passen Sie die erweiterten Bildeinstellungen entsprechend Ihren Sehgewohnheiten an.

Overscan: Ändern Sie die Einstellung der Videogröße, um die Ränder des angezeigten Bildes zu beschneiden.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Aktuellen Modus zurücksetzen: Stellt alle Bildeinstellungen im aktuellen Bildmodus auf die werkseitigen Standardwerte zurück.

Einrichtung der Experteneinstellungen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Bild>Bildmoduseinstellungen>Experteneinstellungen**.

Stellen Sie den Farbraum und das Gamma so ein, dass es am besten zu den Inhalten passt, die Sie ansehen. Je nach Modell/Land/Region und dem gewählten Bildmodus sind die Optionen möglicherweise nicht anwendbar.

Farbgamut: Ändern Sie den Bereich der Farben, die das Fernsehgerät anzeigt.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Farbtuner: Passen Sie den Farbton, die Sättigung und die Helligkeit der Farbeinstellungen an.

Weißabgleich: Passen Sie die Intensität von Rot, Grün und Blau an, um die wahren Farben aller Bilder im Bild anzuzeigen.

Schwarzwert: Passen Sie den HDMI-Schwarzwert an, um den aktuellen Inhalt zu verbessern.

Gamma-Anpassung: Passen Sie das Gamma an, um zu bestimmen, wie das Fernsehgerät auf Graustufeninhalte reagiert. Wählen Sie bei schwachem Umgebungslicht einen höheren Wert, bei hellerem Umgebungslicht einen niedrigeren Wert. Die Standardeinstellung von 2,2 wird für die meisten Umgebungslichtbedingungen empfohlen.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Gamma-Kalibrierung: Einstellung der ausgewählten Gammakurve.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Betrachtungswinkel: Sorgt für ein besseres Fernseherlebnis, wenn Sie von einer beliebigen Stelle im Raum aus fernsehen.

Diese Funktion ist nur bei Modellen verfügbar, die die Funktion zur Steuerung des Betrachtungswinkels unterstützen.

Nur RGB-Modus: RGB-Filter zur Einstellung und Kontrolle von Farbraum und Farbsättigung.

Niedriges blaues Licht: Augenpflege: Reduzieren Sie die Emission von blauem Licht.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Ton

Passen Sie den Tonmodus und andere erweiterte Töneinstellungen an.

Wählen Sie einen Tonmodus

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Ton>Tonmodus**.

Wählen Sie einen voreingestellten Tonmodus, der zu den Inhalten passt, die Sie hören.

Standard: Im Standardmodus liefert das Fernsehgerät einen flachen Frequenzgang, der die natürlichen Eigenschaften des Originaltons bewahrt.

Theater: Der Theatermodus verstärkt den Surround-Sound-Effekt und bietet eine stärkere Basswiedergabe.

Musik: Im Musikmodus werden tiefe und hohe Frequenzen hervorgehoben, um die Wiedergabe von Musikinstrumenten zu verbessern.

Sprache: Im Sprachmodus werden tiefe und hohe Frequenzen abgeschwächt, um die Wiedergabe und Klarheit der menschlichen Stimme zu verbessern.

Lange Nacht: Im Late Night-Modus verbessert das Fernsehgerät die Wiedergabe und Klarheit der menschlichen Stimme bei geringer Lautstärke.

Sport: Optimierter Ton für die Übertragung von Sportereignissen.

Hinweis:

- Die Optionen können je nach Modell/Land/Region und dem Inhalt, den Sie ansehen, unterschiedlich sein. Bitte beziehen Sie sich auf das jeweilige Produkt.

Tonmodus-Einstellungen Setup

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Ton>Tonmoduseinstellungen**.

Passen Sie die Audioeinstellungen des Fernsehers an. Sie können die Klangqualität mit den folgenden Einstellungen individuell anpassen.

Audioeinstellungen anwenden: Stellen Sie den aktuellen Klangmodus so ein, dass er für alle Quellen oder nur für die aktuelle Quelle gilt.

Total Sonics: Optimieren Sie die Gesamtklangqualität, indem Sie die Bässe verstärken und das Klangfeld verbreitern, um einen klaren, natürlichen Dialog zu ermöglichen.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Gesamtvolumen: Beibehaltung eines gleichbleibenden Lautstärkepegels für einen breiten Dynamikbereich von Programmen, lauter Werbung und Kanal- oder Eingangswechsel.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Total Surround: Bieten Sie ein Surround-Sound-Erlebnis mit psycho-akustischer Verarbeitung, um Klänge seitlich, hinter und über dem Betrachter zu platzieren. Für beste Ergebnisse mit Total Sonics verwenden.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Bassverstärkung: Bass Boost nutzt DTS TruBass™, um die Wahrnehmung der Bassfrequenzen zu verbessern und eine tiefe, satte Basswiedergabe über die internen Lautsprecher des Fernsehers zu ermöglichen.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Surround-Klang: Der Surround-Sound nutzt DTS Virtual:X, um ein beeindruckendes Surround-Sound-Erlebnis über die internen Lautsprecher des Fernsehers zu liefern.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Dialog Klarheit: Dialog Clarity nutzt DTS Dialog Clarity™, um den Frequenzbereich der menschlichen Stimme zu verstärken, so dass Dialoge klar verstanden werden und über Audio- oder Surround-Effekte hinaus zu hören sind.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

TruVolume: Automatische Steuerung großer Lautstärkeschwankungen bei Fernsehsendungen oder Filmen für eine angenehmere und gleichmäßigere Lautstärke.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Entzerrer: Erhöhen Sie die Lautstärke bei verschiedenen Frequenzen.

Diese Funktion ist nur anwendbar, wenn **TV-Lautsprecher** unter **Home > Einstellungen > Ton > Lautsprecher > Audioausgang** ausgewählt ist.

Subwoofer: Aktivieren/Deaktivieren des internen Subwoofers.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Bass Boost Wert: Eingebaute Bassanpassung.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Einrichtung der Wandhalterung: Optimieren Sie den Ton automatisch anhand der Position des Fernsehers.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Automatische Lautstärkeregelung: Aktivieren Sie diese Option, um zu verhindern, dass sich die Lautstärke beim Umschalten von Fernsehkanälen ändert.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Aktuellen Modus zurücksetzen: Stellt alle Audioeinstellungen im aktuellen Audiomodus auf die werkseitigen Standardwerte zurück.

Hinweis:

- Einige Modelle unterstützen möglicherweise nicht die Dekodierung von DTS-CD-Bitströmen. Bei der Wiedergabe dieses Formats kann es zu unerwünschtem Rauschen kommen.

Lautsprecher auswählen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Ton>Lautsprecher**.

Passen Sie die Einstellungen der Lautsprecher an.

Audioausgang

Wählen Sie die Lautsprecher aus, die Sie verwenden möchten.

Digitaler Audioausgang

Wählen Sie das digitale Audio-Ausgangsformat, das am besten zum Typ des Audiogeräts passt.

Auto: gibt das Audiogerät automatisch in einem unterstützten Format aus.

Durchgehen: die Ausgänge des Audiogeräts ohne jegliche Verarbeitung.

PCM: das Audiogerät gibt das PCM-Format (Puls-Code-Modulation) aus.

Dolby Audio - Dolby Digital: das Audiogerät gibt Dolby Digital Audio aus, wenn es über den Koaxialanschluss an das Fernsehgerät angeschlossen ist.

Dolby Audio - Dolby Digital Plus: das Audiogerät gibt Dolby Digital Plus-Audio aus, wenn es über den HDMI-Anschluss (ARC/eARC) an das Fernsehgerät angeschlossen ist.

Hinweis:

- *Diese Funktion ist nur anwendbar, wenn **Home>Einstellungen> Ton>Lautsprecher> Audioausgang auf ARC oder Nur SPDIF** eingestellt ist.*
- Wenn externe Audiogeräte über Koaxialkabel an das Fernsehgerät angeschlossen werden, werden **PCM** und **Dolby Audio - Dolby Digital** empfohlen.

Digitales Audio-Delay

Stellen Sie die Verzögerungszeit für den digitalen Audioausgang ein, um den Ton von einem externen Lautsprecher mit den Bildern auf dem Fernsehgerät zu synchronisieren.

Hinweis:

- *Diese Funktion ist nur anwendbar, wenn **Home>Einstellungen> Ton>Lautsprecher>Audioausgang auf ARC oder Nur SPDIF** eingestellt ist.*

Lippensynchronisation

Synchronisieren Sie das Video und den Ton.

Hinweis:

- *Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Audioausgangsmodi nicht anwendbar.*

Balance

Passen Sie den Pegel des linken und rechten Lautsprechers an, um den Ton für einen bestimmten Ort zu optimieren.

Hinweis:

- *Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Audioausgangsmodi nicht anwendbar.*

eARC

Schließen Sie ein Audiogerät, das eARC unterstützt, über HDMI (eARC) an und stellen Sie **eARC** auf **Ein**, um eine höhere Klangqualität zu genießen. Diese Funktion kann eingestellt werden, wenn **Home>Einstellungen> Ton>Lautsprecher>Audioausgang** auf **ARC** eingestellt ist.

Hinweis:

- *Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/ Ländern/Regionen nicht anwendbar.*

Kopfhörer-Einstellungen Setup

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Ton>Kopfhörer**.

Stellen Sie den Tonausgabemodus über Kopfhörer ein.

Nachdem Sie Ihre kabelgebundenen Kopfhörer oder andere externe Audioverstärker angeschlossen haben, können Sie Ihren Fernseher nach Ihren Wünschen einrichten.

Hinweis:

- *Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/ Ländern/Regionen nicht anwendbar.*

Kopfhörer-Modus

Ändern Sie die Kopfhörer-Audioeinstellungen.

Nur Kopfhörer, die TV-Lautsprecher werden stummgeschaltet, wenn die Kopfhörer verwendet werden. Alle anderen angeschlossenen Audiogeräte werden ebenfalls stummgeschaltet, wenn der Kopfhörer verwendet wird.

Kopfhörer mit Lautsprechern, die TV-Lautsprecher, Kopfhörer und andere angeschlossene Audiogeräte haben einen Audioausgang.

Audioausgang mit Lautsprechern: Die Lautsprecher des Fernsehgeräts und die Kopfhörer werden gleichzeitig mit Ton versorgt, und die Lautstärke kann gleichzeitig eingestellt werden.

Hinweis:

- *Wenn Sie die eingebauten Lautsprecher und die Kopfhörer gleichzeitig für die Audioausgabe einstellen, kann sich der Klangeffekt der Lautsprecher ändern.*

Kopfhörer-Lautstärke

Stellen Sie die Lautstärke der Kopfhörer unabhängig voneinander ein.

Im Modus **Nur Kopfhörer** können Sie die Lautstärke mit der Fernbedienung oder im Menü "Kopfhörerlautstärke" auf dem Bildschirm einstellen.

Im Modus **Kopfhörer mit Lautsprechern** kann die Lautstärke der Fernsehlautsprecher über die Fernbedienung eingestellt werden. Die Lautstärke der Kopfhörer kann im Menü Kopfhörerlautstärke auf dem Bildschirm eingestellt werden.

SoundBar-Einstellungen

Wenn ein Soundbar-Gerät an das Fernsehgerät angeschlossen ist, können Sie die **Soundbar-Einstellungen** über das Einstellungsmenü ändern, um die beste Audioqualität des Geräts zu erzielen.

Wenn ein ARC-Gerät an das Fernsehgerät angeschlossen ist, wird die Tonausgabe automatisch auf ARC umgeschaltet. Wenn der Benutzer zu anderen Tonausgangskanälen wechselt, kann das Soundbar-Menü nicht eingestellt werden, aber das Tonmenü des Fernsehers kann eingestellt werden.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen> Ton>Toneinstellungen**.

Wenn Sie eine Soundbar mit einem HDMI-Kabel anschließen, sollten Sie die CEC-Steuerung auf Ein stellen, indem Sie die **Home**-Taste auf

Ihrer Fernbedienung drücken und dann **Einstellungen>System>HDMI & CEC>CEC-Steuerung** wählen.

EQ-Modi: Sie können **Musik, Film, Nachrichten, Sport und Nacht** auswählen.

Surround-Modi: Sie können die Surround-Modi mit der Einstellung **Ein** aktivieren.

CEC Sie können den **Basspegel/Höhenpegel/Dimmerpegel** einstellen.

Rücksetzen: Zurücksetzen der aktuellen Soundbar-Einstellungen auf den Werksmodus.

Hinweis:

- Diese Funktion ist nur für bestimmte Soundbar-Typen verfügbar.

Netzwerk

Sie können über Ihr Fernsehgerät auf das Internet zugreifen.

Überprüfen Sie den Status der Internetverbindung

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Netzwerk>Internetverbindung**.

Testen Sie den aktuellen Netzwerkverbindungsstatus und zeigen Sie die aktuellen Netzwerkinformationen an.

Verbindungstest

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Netzwerk>Internetverbindung>Verbindungstest**.

Starten Sie einen Netzwerkverbindungstest.

Programm-Informationen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Netzwerk> Internetverbindung>Netzwerkinformationen**.

Zeigen Sie Informationen zu Ihrer Netzwerkverbindung an.

Schalten Sie das Fernsehgerät über das Internet ein

Wake on Cast

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Netzwerk>Wake on Cast**.

Sie können die Funktion **Wake on Cast** aktivieren oder deaktivieren, mit der Sie das Fernsehgerät aus der Ferne über externe Geräte aufwecken können.

Hinweis:

- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.
- Die Aktivierung dieser Funktion kann zu einem höheren Energieverbrauch führen.

Aufwachen im drahtlosen Netzwerk

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Netzwerk>Aufwachen im drahtlosen Netzwerk**.

Mit einer drahtlosen Netzwerkverbindung und der Aktivierung von **Aufwachen im drahtlosen Netzwerk** können Sie den Fernseher aus dem Standby-Modus einschalten und mit einer App für Mobilgeräte, die die Screencast-Funktion unterstützt, Inhalte zur Anzeige auf dem Fernseher pushen.

Hinweis:

- Um diese Funktion zu nutzen, stellen Sie sicher, dass Ihr Fernsehgerät und Ihr Mobilgerät mit derselben Netzwerkumgebung verbunden sind.
- Die Aktivierung dieser Funktion kann zu einem höheren Energieverbrauch führen.
- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Aktivierung durch LAN

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Netzwerk>Wake on LAN**.

Mit einer kabelgebundenen Ethernet-Verbindung und der Aktivierung von **Wake on LAN** können Sie den Fernseher aus dem Standby-Modus einschalten und mit einer App für Mobilgeräte, die die Screencast-Funktion unterstützt, Inhalte zur Anzeige auf dem Fernseher pushen.

Hinweis:

- Um diese Funktion zu nutzen, stellen Sie sicher, dass Ihr Fernsehgerät und Ihr Mobilgerät mit derselben Netzwerkumgebung verbunden sind.
- Die Aktivierung dieser Funktion kann zu einem höheren Energieverbrauch führen.
- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar. Allgemein

Sie können die Systemeinstellungen vornehmen.

Hinweis:

- Die angezeigten Menüs variieren je nach Modell/Land/Region.

Uhrzeit einstellen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen> System>Uhrzeit**.

Stellen Sie die aktuelle Uhrzeit anhand Ihres Standorts ein.

Zeitformat: Stellen Sie die Zeitanzeige auf das 12- oder 24-Stunden-Format ein.

Datum/Zeit: Stellen Sie das Datum und die Uhrzeit ein. Sie können das Datum und die Uhrzeit so einstellen, dass sie automatisch mit dem Internet/dem Rundfunk synchronisiert werden oder manuell eingestellt werden.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Zeitzone: Zeitzone auswählen:

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/ Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Sommerzeit: Wählen Sie aus, ob die Sommerzeit für das Fernsehgerät gelten soll.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/ Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Timer verwenden

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Timer-Einstellungen**.

Passen Sie die Timer-Einstellungen nach Ihren Wünschen an.

Ausschalttimer: Stellen Sie den Einschlaf timer so ein, dass das Fernsehgerät zur angegebenen Zeit automatisch ausgeschaltet wird.

Einschalttimer: Stellen Sie die Zeit ein, zu der sich das Fernsehgerät automatisch einschalten soll. Sie können jeden Tag die gleiche Zeit einstellen oder an verschiedenen Tagen eine andere Zeit.

Ausschalttimer: Stellen Sie die Zeit ein, um die sich das Fernsehgerät automatisch ausschalten soll. Sie können jeden Tag die gleiche Zeit einstellen oder an verschiedenen Tagen eine andere Zeit.

Menü Zeitlimit: Legen Sie die Zeit fest, die das Menü auf dem Bildschirm angezeigt werden soll.

Automatischer Schlaf:

Automatischer Ausschalttimer: Legen Sie die Zeitspanne fest, nach der sich das Fernsehgerät automatisch ausschalten soll, wenn es eine Zeit lang nicht benutzt wurde.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/ Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Automatisches Standby bei fehlendem Signal: Das Fernsehgerät schaltet in den Standby-Modus, wenn nach der eingestellten Zeit kein Signal anliegt.

System-PIN verwenden

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>System-PIN**.

Ändern Sie die PIN, die Sie für den Zugriff auf die Kindersicherung, den automatischen Sendersuchlauf und das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen verwenden.

Sprache und Standort einstellen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Sprache und Standort**.

Wählen Sie die für dieses Fernsehgerät verwendete Sprache und Ihren Standort aus.

Standort: Wählen Sie den Ort, von dem aus Sie fernsehen möchten.

Postleitzahl: Der Benutzer kann die Postleitzahl ändern. Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Menüsprache: Legen Sie die Standardsprache für das TV-Menü fest.

Primäres Audio: Legen Sie die Standard-Audioausgabesprache für die Art der digitalen Sendehalte fest, die Sie gerade ansehen.

Sekundäres Audio: Legen Sie die sekundäre Audioausgabesprache für digitale Sendehalte fest.

Digitaler Videotext: Stellen Sie die Videotext-Dekodierung ein.

TV-Name bearbeiten

Drücken Sie die Taste **Home** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>TV-Name**.

Sie können den Namen für Ihr Fernsehgerät bearbeiten, der im Netzwerk verwendet werden soll.

Hinweis: Es können bis zu 18 Zeichen eingegeben werden.

Einstellung des Stromanzeigemodus

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>Stromanzeige**.

Stellen Sie ein, ob die Stromanzeige im Standby-Modus ein- oder ausgeschaltet bleiben soll.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>Einstellung der Anzeigeleuchte**.

Stellen Sie die Anzeigeleuchte auf Ein, Immer oder Aus.

Hinweis: Die oberen Funktionen sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Bildschirmschoner

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>Bildschirmschoner**.

Aktivieren Sie einen Bildschirmschoner, wenn Ihr Fernsehgerät für eine bestimmte Zeit ein Standbild anzeigt. Stellen Sie die Zeit nach Ihren Wünschen ein.

Hinweis:

- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/ Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Einstellungen für Einschalten einrichten

Schnelles Einschalten

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>Schnelles Einschalten**.

Aktivieren Sie die TV-Schnellstartfunktion.

Einschaltmodus

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>Einschaltmodus**.

Das Fernsehgerät schaltet sich im ausgewählten Modus ein, wenn die Stromversorgung wiederhergestellt wird.

Personalisierte Werbung

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>Personalisierte Werbung**.

Wenn Sie die personalisierte Werbung deaktivieren, wird die Fähigkeit eingeschränkt, Ihnen relevante Werbung zu zeigen, aber die Anzahl der Anzeigen, die Sie erhalten, wird nicht verringert.

Hinweis:

- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Vorhang ausschalten

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>Vorhang ausschalten**.

Aktivieren oder deaktivieren Sie Vorhang ausschalten oder legen Sie fest, wie schnell der Bildschirmvorhang beim Eintritt in den Standby-Modus geschlossen wird.

Support

Sie können Unterstützungseinstellungen einrichten.

Hinweis:

- Die angezeigten Menüs variieren je nach Modell/Land/Region.

Systeminformationen prüfen

Systeminformationen anzeigen.

Signalinformationen prüfen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Systeminfo>Signalinfo**.

Zeigt die Signalinformationen des aktuellen Eingangs an.

Status der Netzwerkverbindung prüfen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Systeminfo>Netzwerkverbindungsstatus**.

Zeigen Sie die Netzwerkverbindungsinformationen des Fernsehers an.

Status der Eingangsverbindung prüfen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Systeminfo>Eingangsverbindungsstatus**.

Zeigen Sie die Eingangsverbindungsinformationen des Fernsehers an.

Software-Version prüfen

Um die aktuelle Softwareversion Ihres Fernsehers zu überprüfen, drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Systeminfo>Version**.

System-Upgrade

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>System-Upgrade**.

Stellen Sie Ihr Fernsehgerät so ein, dass es die neueste Firmware empfängt.

Automatisches Firmware-Upgrade: Stellen Sie Ihr Fernsehgerät so ein, dass es automatisch die neueste Firmware empfängt.

Firmware-Upgrade prüfen: Vergewissern Sie sich, dass Ihr Fernsehgerät die neueste Firmware erhalten hat.

Bitte stellen Sie sicher, dass Ihr Fernseher mit dem Internet verbunden ist.

OAD-Upgrade prüfen: Vergewissern Sie sich, dass Ihr Fernsehgerät die neueste Firmware über den Tuner erhalten hat.

Hinweis:

- Bitte stellen Sie sicher, dass Ihr Fernseher mit dem Internet verbunden ist.
- Diese Funktion ist nur anwendbar, wenn Thailand und Malaysia unter Standort ausgewählt sind.

Automatisches Upgrade der Systemanwendung:

Stellen Sie Ihre Systemanwendungen so ein, dass sie automatisch auf die neueste Version aktualisiert werden. Die automatische Aktualisierung der App wird im Hintergrund ausgeführt. Für den Abschluss von Upgrades kann eine Bestätigung der neuen Datenschutzhinweise erforderlich sein.

Upgrade von USB: Aktualisieren Sie die TV-Software über ein USB-Gerät.

Hinweis:

- Bitte stellen Sie sicher, dass das USB-Flash-Laufwerk an den USB 2.0-Anschluss des Fernsehers angeschlossen ist.
- Die Update-Dateien müssen sich im Stammverzeichnis des Update-USB-Geräts befinden.
- Das Format des USB-Geräts muss FAT32 und der Typ der Partitionstabelle muss MBR sein.

Genießen Sie die sichere Nutzung des Fernsehers

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Haftungsausschluss und Datenschutz>Nutzungsbedingungen, Datenschutzrichtlinie**.

Lesen Sie den Haftungsausschluss und die Datenschutzrichtlinie. Erlauben/Verweigern Sie Ihre

Zustimmung zu den aufgelisteten Richtlinien in Bezug auf die Sammlung von Nutzer-/Netzwerkdaten.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Haftungsausschluss und Datenschutz>Open-Source-Lizenz**.

Zeigt die Lizenzinformationen der Open Source Software an.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Haftungsausschluss und Datenschutz>Benutzerdaten entfernen**.

Um alle Nutzungsdaten aus dem lokalen TV- und Cloud-Speicher zu entfernen, wählen Sie **Benutzerdaten entfernen**.

Prüfen Sie die TV-Laufzeit

Sie können die Seite Statusprüfung aufrufen, um die Laufzeit Ihres Fernsehgeräts zu überprüfen.

- Drücken Sie bei einer Eingangsquelle, z. B. Live-TV, HDMI und AV, die **Menütaste**, um das Schnellmenü aufzurufen.
- Drücken Sie im Schnellmenü die blaue Taste und halten Sie sie gedrückt. Daraufhin wird die Seite Statusprüfung angezeigt, auf der Sie die Laufzeit des Fernsehers überprüfen können.

Hinweis:

- *Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.*

Verwendung von Kindersicherung

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Kindersicherung**.

Aktivieren Sie die Kindersicherung, um zu verhindern, dass Kinder bestimmte Inhalte sehen können.

Wenn Sie den PIN-Code noch nicht festgelegt haben, wird das Fenster PIN erstellen und bestätigen angezeigt. Erstellen Sie mit dem D-Pad auf der Fernbedienung den PIN-Code.

Wenn Sie den PIN-Code bereits festgelegt haben, wird das Fenster **PIN eingeben** angezeigt.

Sperren

Aktivieren Sie Sperren, um die Kindersicherungsfunktion zu aktivieren.

Sie werden sehen, dass andere Einstellungen der Kindersicherung nicht mehr ausgegraut, sondern hervorgehoben sind. In diesem Fall können Sie die Funktionen **Zeitsperre**, **Kanalsperre**, **Inhaltssperre**, **Eingabesperre**, **Anwendungssperre** oder **Zurücksetzen auf Standard** einstellen.

Zeit sperren: Sperrt die gesamte TV-Nutzung für einen bestimmten Zeitraum, einschließlich Live-TV, HDMI und Apps.

Kanal sperren: Sperren Sie alle oder einzelne Kanäle, wenn Sie die Kindersicherungsfunktion aktivieren.

Inhalt sperren: Bestimmte Sendungen werden nach Altersfreigabe blockiert. Dies wird von der Sendeanstalt kontrolliert.

Eingangssperre: Blockieren Sie Inhalte von Geräten, die an externe Eingänge angeschlossen sind.

App-Sperre: Sperren Sie den Zugriff auf bestimmte Apps.

Auf Standardeinstellung zurücksetzen: Setzen Sie die Kindersicherung auf die Werkseinstellung zurück.

Auf Werkseinstellungen zurücksetzen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Auf Werkseinstellungen zurücksetzen**.

Setzen Sie Ihr TV auf die Werkseinstellungen zurück. Beim Zurücksetzen werden Ihre persönlichen Einstellungen, Informationen und Daten gelöscht. Geben Sie den PIN-Code auf dem Bildschirm ein, um den Werksreset zu aktivieren.

Unterhaltung

Spiele

Schließen Sie Ihre Spielkonsole an, und passen Sie die Einstellungen an, um den Fernsehbildschirm für besseres Spielvergnügen zu optimieren.

Anschließen einer Spielkonsole

Sie können Ihre Spielkonsole mit einem HDMI-Kabel an das Fernsehgerät anschließen.

So starten Sie ein Spiel mit einer Spielkonsole:

- Schalten Sie Ihre Spielkonsole ein.
- Drücken Sie die Taste **Quelle**. Wählen Sie die angeschlossene Spielkonsole als Eingangsquelle.
- Starten Sie das Spiel.

Sie können den Spielmodus aktivieren, um die Einstellungen Ihres Fernsehers zu optimieren, wenn Sie Spiele mit einer Spielkonsole spielen.

Spielmodus

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Spiel>Gamemodus**.

Aktivieren Sie den **Spielmodus**, um die Einstellungen des Fernsehers zu optimieren und ein besseres Spielerlebnis mit einem PC oder einer an den Fernseher angeschlossenen Spielkonsole zu genießen.

Der Spielmodus ermöglicht:

- Verringerung der Eingabeverzögerung, um sicherzustellen, dass jedes Drücken oder Klicken mit dem Geschehen auf dem Bildschirm übereinstimmt;
- Verbesserung der Reaktionsfähigkeit, um Bewegungsunschärfen zu vermeiden;
- Präzise Verarbeitung von Signalen im Format YUV 4:4:4 zur Darstellung präziser Bildfarben.

Hinweis:

- *Diese Funktion ist möglicherweise bei einigen Eingangsquellen oder Anwendungen nicht anwendbar.*

Sport

Einrichten des Sportmodus in den Bild- oder Toneinstellungen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Bild>Bildmodus>Sport**.
Optimiertes Bild für das Ansehen von Sport.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer **Fernbedienung** und wählen Sie **Einstellungen>Ton>Tonmodus>Sport**.

Optimierter Ton für die Übertragung von Sportereignissen.

Automatische Erkennung des Sportmodus

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>Sportmodus Automatische Erkennung**.

Wenn diese Funktion aktiviert ist, werden alle Sportprogramme automatisch in den Sportmodus für den Tonmodus und den Bildmodus umgeschaltet.

Hinweis:

- *Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.*
- *Das Einschalten dieser Funktion könnte den Energieverbrauch erhöhen.*

Medien

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Mehr Apps>Medien**.

Medien ist ein zentraler Ort, an dem Sie verschiedene Arten von Inhalten, wie Fotos, Musik und Filme, ansehen oder anhören können. Sie können Medieninhalte mit den folgenden Methoden anzeigen:

- Ein USB-Stick oder eine Festplatte.
- Kompatibles Mobiltelefon, Tablet oder andere persönliche Geräte: Sie können Filme, Musik und Fotos, die auf kompatiblen persönlichen Geräten gespeichert sind, streamen und die Inhalte auf Ihrem Fernseher wiedergeben oder ansehen.

Standardmäßig wird die **Content-Austausch** auf dem Medienbildschirm angezeigt. Wenn Ihr mobiles Gerät

mit dem Fernseher verbunden ist, wird sein Name ebenfalls auf dem Bildschirm Medien angezeigt.

Weitere Informationen über den **Content-Austausch** von Inhalten finden Sie unter **Vorteile von Smart TV>Content-Austausch** in dieser Bedienungsanleitung.

Genießen Sie Fotos/Audio/Video, die auf einem USB-Gerät gespeichert sind

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Mehr Apps>Medien>angeschlossene Geräte**.

Wählen Sie die Inhalte aus, die Sie auf dem Bildschirm wiedergeben möchten, z. B. Bilder, Videos und Musik.

Die unten aufgeführten Elemente sind auf dem Medienbrowser-Bildschirm verfügbar.

- **Suchleiste:** Suchen Sie den Inhalt, den Sie wiedergeben möchten.
- **Anzeigestil:** Ordnen Sie die Inhaltsliste nach **Raster, Liste**.
- **Sortieren:** Sortieren Sie die Inhaltsliste nach **Name, Änderungsdatum und Größe**.
- **Filter:** Filtern Sie die Inhaltsliste nach **Alle Medien, Foto, Video, Musik, Aufgenommene**.
- **Pfeil:** Wenn der Fokus auf der ersten Spalte liegt, wird auf der linken Seite ein Pfeil angezeigt. Wählen Sie den Pfeil, um mehrere Speicherquellen einzugeben.

Sie können auch die **Menütaste** drücken, um eine Foto-, Musik- oder Videowiedergabeliste zu erstellen.

Hinweis:

- *Einige der oben aufgeführten Optionen sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht verfügbar.*
- *Für das Herunterladen oder die Verwendung von urheberrechtlich geschützten Inhalten müssen Sie die erforderliche Genehmigung der Urheberrechtsinhaber einholen. Wir können und werden diese Erlaubnis nicht erteilen.*

Abspielen von Hintergrundmusik beim Betrachten von Bildern

- Wählen Sie ein Bild zur Anzeige aus.
- Drücken Sie die Taste **Auf/Ab**, um die Steuerleiste anzuzeigen.
- Wählen Sie **Hintergrundmusik** und wählen Sie Ihre Musik aus, um eine Musikwiedergabeliste zu erstellen.

Jetzt können Sie Hintergrundmusik abspielen, während Sie Bilder betrachten.

Audioformat

Aufgrund von Unterschieden bei den Programmierwerkzeugen und anderen Faktoren werden einige der aufgeführten Dateiformate möglicherweise nicht unterstützt.

Die aufgeführten Formate werden je nach Modell möglicherweise nicht unterstützt.

Für 4k-Modelle:

Behälter	Audio-Codec	Dateierweiterungsname
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

Für 2k-Modelle:

Behälter	Audio-Codec	Dateierweiterungsname
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

Fotoformat

Aufgrund von Unterschieden bei den Programmierwerkzeugen und anderen Faktoren werden einige der aufgeführten Dateiformate möglicherweise nicht unterstützt.

Die aufgeführten Formate werden je nach Modell möglicherweise nicht unterstützt.

Für 4k-Modelle:

Behälter	Dateierweiterungsname	Betriebsmodus	Auflösung
JPEG	.jpg .jpeg	base-line	15360 x 8640
		progressiv	1024 x 768
PNG	.png	non-interlace	9600 x 6400
		Interlace	1200 x 800
BMP	.bmp	-	9600 x 6400
GIF	.gif	-	6400 x 4800

Für 2k-Modelle:

Behälter	Dateierweiterungsname	Betriebsmodus	Auflösung
JPEG	.jpg .jpeg	base-line	15360 x 8640
		progressiv	1024 x 768
PNG	.png	non-interlace	3840 x 2160
		Interlace	1200 x 800
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800

VideofORMAT

Aufgrund von Unterschieden bei den Programmierwerkzeugen und anderen Faktoren werden einige der aufgeführten Dateiformate möglicherweise nicht unterstützt.

Die aufgeführten Formate werden je nach Modell möglicherweise nicht unterstützt.

Für 4k-Modelle:

Codec-Name	Dateierweiterungsname	Abtaste
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
	.flv	
VP8	.webm	1920 x 1080p @ 60fps
VP9		4096 x 2160p @ 120fps
AV1		4096 x 2160p @ 120fps

Für 2k-Modelle:

Behälter	Video-Codec	Dateierweiterungsname	Auflösung und Bildrate
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		
	H.264(AVC)		1920 x 1080p @ 60fps
	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

DIESES PRODUKT IST IM RAHMEN DER AVC-PATENTPORTFOLIO-LIZENZ FÜR DEN PERSÖNLICHEN GEBRAUCH EINES VERBRAUCHERS ODER FÜR ANDERE ZWECKE LIZENZIERT, BEI DENEN ES KEINE VERGÜTUNG ERHÄLT, UM (I) VIDEODATEN IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DEM AVC-STANDARD ("AVC-VIDEO") ZU KODIEREN UND/ODER (II) AVC-VIDEODATEN ZU DEKODIEREN, DIE VON EINEM VERBRAUCHER IM RAHMEN EINER PERSÖNLICHEN TÄTIGKEIT KODIERT WURDEN UND/ODER VON EINEM VIDEODIENSTLEISTER BEZOGEN WURDEN, DER EINE LIZENZ ZUR BEREITSTELLUNG VON AVC-VIDEO BESITZT. FÜR ALLE ANDEREN ZWECKE IST EINE LIZENZ WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH IMPLIZIT ERTEILT. ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN ERHALTEN SIE VON MPEG LA, L.L.C. SIEHE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

Zugänglichkeitsfunktionen

Barrierefreies Menü-Setup

Bietet Menüoptionen zur Unterstützung von Seh- und Hörbehinderten.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Behindertengerechtes Menü>Menü** mit hohem Kontrast aus, um den Kontrast für Sehbehinderte zu verbessern.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen> Bedienungshilfen> Menütransparenz**.

Wählen Sie die Menütransparenz zwischen Aus, Mittel und Hoch.

Hinweis: Die oberen Funktionen sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Audiotyp Einrichten

Bereitstellung von Audiobeschreibungen zur Unterstützung von Sehbehinderten.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Bedienungshilfen> Audio-Typ**.

Audio-Typ: Barrierefreie Audioeinstellungen.

Audioformat Wählen Sie das Audioformat.

Fader-Steuerung: Bieten Sie die beste Klangqualität für Sehbehinderte.

Hinweis: Die oberen Funktionen sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Dialogverbesserung

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Zugänglichkeit>Dialogverbesserung**.

Aktivieren oder deaktivieren Sie die Dialogerweiterung.

Hinweis: Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Untertitel einrichten

Passen Sie die Untertitелеinstellungen für digitale Sendeinhalte an.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Zugänglichkeit>Untertitелеinstellungen**.

Untertitel: Aktivieren Sie den Untertitel-Typ.

Primäre Untertitel: Legen Sie die Standarduntertitelsprache für digitale Sendeinhalte fest.

Sekundäre Untertitel: Legen Sie die sekundäre Untertitelsprache für digitale Sendeinhalte fest.

Kanal-Untertitel-Speicherung: Aktivieren Sie die Speicherung von Untertitелеinstellungen pro Kanal.

Hinweis: Die oberen Funktionen sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Zugänglicher Führer

Für Sehbehinderte.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen **Einstellungen>Zugänglichkeit>Zugänglicher Führer**.

Aus, Freeview zugänglicher Führer und Großschrifführer sind als Optionen verfügbar.

Hinweis: Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Bildschirmvergrößerung

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen> Bedienungshilfen> Bildschirmvergrößerung**.

Ermöglichen Sie sehbehinderten/eingeschränkt sehfähigen Zuschauern, einen Bereich des Bildschirms zu vergrößern.

Hinweis:

- Diese Funktion ist nur für einige Szenarien anwendbar.
- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Fehlersuche

Häufig gestellte Fragen (FAQ)

In diesem Abschnitt finden Sie die Antworten auf die am häufigsten gestellten Fragen.

Es gibt kein Bild, oder das Bild ist schwarz-weiß.

- Überprüfen Sie die Eingangskabelverbindungen.
- Ziehen Sie das Netzkabel des Fernsehers aus der Steckdose und stecken Sie es nach 60 Sekunden wieder ein.
- Prüfen Sie, ob die Farbsättigung unter **Home>Einstellungen>Bild>Bildmoduseinstellungen>Farbsättigung** auf 50 oder höher eingestellt ist.

Kein Ton oder der Ton ist zu leise.

Es ist kein Ton zu hören oder der Ton ist bei maximaler Lautstärke zu leise.

- Prüfen Sie, ob der Stummschaltmodus eingeschaltet ist.
- Überprüfen Sie die Lautstärkeeinstellungen.
- Überprüfen Sie die Lautstärkeregelung des an Ihr Fernsehgerät angeschlossenen Geräts (Kabel- oder Satellitenbox, DVD, Blu-ray usw.).

- Vergewissern Sie sich, dass das Audiokabel mit dem richtigen Audioausgang des externen Geräts verbunden ist.
- Prüfen Sie, ob **TV-Lautsprecher** unter **Home>Einstellungen>Ton>Lautsprecher>Audioausgang** ausgewählt ist.

Mein Fernsehgerät kann keine Verbindung zum Netzwerk herstellen.

- Prüfen Sie den Netzwerkstatus unter **Home>Einstellungen>Support>Systeminfo>Status** der Netzwerkverbindung.
- Vergewissern Sie sich, dass Ihr Modem/ Drahtlosrouter eingeschaltet und mit dem Internet verbunden ist.
- Stellen Sie Ihren drahtlosen Router, Modem-Router oder Access Point an einem zentralen Ort auf. Vermeiden Sie es, ihn in eine Ecke zu stellen.

Externe Quelle angeschlossen, aber kein Bild oder Ton.

Ich habe eine externe Quelle an meinen Fernseher angeschlossen, aber ich bekomme kein Bild und/ oder keinen Ton.

- Prüfen Sie, ob die Verbindung zwischen dem externen Gerät und Ihrem Fernsehgerät korrekt und sicher ist.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie die richtige Eingangsquelle gewählt haben.
- Wenn das Signal unterbrochen ist, ziehen Sie das Netzkabel des Fernsehers aus der Steckdose und stecken Sie es nach 60 Sekunden wieder ein.

Wenn Geräte mit HDMI-Kabeln angeschlossen sind

- Wenn immer kein Signal vorhanden ist oder das Signal nach dem Einstecken und Herausziehen nicht wiederhergestellt werden kann, können Sie auf **Home>Einstellungen>System>HDMI & CEC>HDMI Format** zugreifen, um zu überprüfen, ob das Signal erkannt werden kann.
- Wechseln Sie zu einem anderen HDMI-Anschluss.
- Wechseln Sie zu einem anderen HDMI-Kabel.

Die Fernbedienung funktioniert nicht.

- Vergewissern Sie sich, dass das Fernsehgerät noch mit Strom versorgt wird und betriebsbereit ist. Drücken Sie die Steuertaste am Fernsehgerät, um festzustellen, ob das Problem mit der Fernbedienung zusammenhängt oder nicht.
- Wenn das Fernsehgerät nicht auf die Fernbedienung reagiert, überprüfen Sie bitte, ob das Lämpchen auf der Fernbedienung blinkt, wenn eine Taste gedrückt wird (einige Fernbedienungen unterstützen diese Funktion nicht).

- Wenn das Lämpchen nicht blinkt, wenn die Taste der Fernbedienung gedrückt wird, ist die Batterieleistung möglicherweise gering.
- Vergewissern Sie sich, dass die Ausrichtung der einzelnen Batterien mit den Plus- (+) und Minuszeichen (-) im Batteriefach übereinstimmt.
- Halten Sie den Bereich des Fernbedienungssensors frei von Hindernissen.

Die Zeitplanaufzeichnung kann nicht verwendet werden.

- Prüfen Sie, ob ein Speichergerät an das Fernsehgerät angeschlossen ist.
- Überprüfen Sie den freien Speicherplatz auf dem Speichermedium. Die Funktion funktioniert nicht, wenn nicht genügend Speicherplatz auf dem Gerät vorhanden ist.
- Prüfen Sie, ob Ihr Speichermedium beschädigt ist. Wenn dies der Fall ist, wird empfohlen, das Speichermedium zu formatieren.
- Die Aufnahme wird automatisch beendet, wenn das Signal zu schwach wird.

Hinweis:

- *Die Aufnahmefunktion funktioniert möglicherweise nicht, wenn die Lese-/Schreibgeschwindigkeit des USB-Geräts zu langsam ist.*
- *Die Aufnahmefunktion funktioniert möglicherweise nicht, weil das Speicherformat Ihres Geräts nicht unterstützt wird.*
- *Die Aufzeichnungsfunktionen sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.*

TV-Status-Diagnose

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Selbstdiagnose**.

Wenn das Fernsehgerät eine Störung aufweist, können Sie eine Selbstdiagnose durchführen, um das Problem zu finden.

Bild-Test

Wenn Sie den Bildtest durchführen, wird ein Testbild auf dem Bildschirm angezeigt. Wählen Sie OK, um den Test zu starten. Der Bildtest zeigt ein hochauflösendes Bild an, das Sie auf Mängel oder Fehler untersuchen können. Bitte sehen Sie sich das Bild in den nächsten 10s genau an.

Klangtest

Bei der Durchführung des Tontests wird ein Testton über den TV-Lautsprecher wiedergegeben. Wählen Sie OK, um den Test zu starten. Bitte hören Sie sich den Ton genau an, um zu prüfen, ob Sie das Problem hören können.

Netzwerk-Test

Wenn Sie einen Netzwerktest durchführen, bestätigt der Test, ob Ihr Fernsehgerät über den

Fernseh Bildschirm mit einem Netzwerk verbunden ist. Wenn der Netzwerktest erfolgreich war, Sie aber immer noch Probleme bei der Nutzung von Online-Diensten haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Internetanbieter.

Bandbreitenüberwachung

Testen Sie die Geschwindigkeit mit einer Website eines Drittanbieters.

Test der Eingangsverbindung

Wenn Sie einen Eingangsbindungstest durchführen, können Sie aus den Eingangsquellen auswählen und die entsprechenden Informationen mit externen Verbindungen überprüfen.

Statusprüfung

Wenn Sie eine Statusprüfung durchführen, wird der Status Ihres Fernsehers mit allen Fehlercodes angezeigt.

Fernsteuerungsdienst

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Fernbedienungsservice**.

Der Fernsteuerungsdienst ermöglicht die Steuerung Ihres Fernsehgeräts vom Client-Server aus, so dass Service-Mitarbeiter das Problem Ihres Fernsehgeräts diagnostizieren und effizient online beheben können.

Um diese Funktion zu nutzen:

- Schalten Sie den **Fernsteuerungsdienst** ein.
- Wählen Sie auf der Seite Endbenutzer-Lizenzvertrag die Option **Allen zustimmen** und **Bestätigen**.
- Wählen Sie **PIN generieren** im Fernsteuerungsdienst.
- Sie können über die Hotline eine Hilfeanfrage an einen Servicemitarbeiter stellen und die auf dem Bildschirm angezeigte PIN eingeben.

Hinweis:

- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.
- Die obigen Schritte können variieren. Bitte beziehen Sie sich auf das jeweilige Produkt.
- Halten Sie das Netzwerk verbunden, wenn der Fernsteuerungsdienst ausgeführt wird

Technische Daten

TV-Übertragung	PAL BG//DK SECAM BG/DK
Empfang von Kanälen	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitaler Empfang	Vollintegriertes Digital-/Kabel/Satelliten TV (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibel)
Anzahl der voreingestellten Kanäle	11 000
Kanalanzeige	Bildschirmanzeige
RF-Antenneneingang	75 Ohm (nicht geregelt)
Betriebsspannung	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Nicam Stereo
Audio-Ausgangsleistung (WRMS.) (%10 THD)	2 x 10 W
Leistungsaufnahme (W)	150 W
Stromverbrauch im Netzwerk-Standby-Modus (W)	< 2
TV-Abmessungen TxBxH (Mit Standfuß) (mm)	266 x 1233 x 749
TV-Abmessungen TxBxH (ohne Standfuß) (mm)	87 x 1233 x 712
Bildschirm	55"
Betriebstemperaturen und Betriebsfeuchtigkeit	0°C bis 40°C, max. 85% Feuchtigkeit

Spezifikationen des drahtloses LAN-Transmitters (WLAN)**

Frequenzbereiche	Max. Ausgangsleistung
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" für die Ukraine

Länderbeschränkungen

Das WLAN-Gerät ist für Nutzung im Haushalt bzw. Büro in allen EU-Ländern, Großbritannien und Irland (und anderen Ländern, die der einschlägigen EU- und/oder UK-Richtlinie folgen) bestimmt. Das 5.15 - 5.35-GHz-Band ist in den EU-Ländern Großbritannien und Irland nur für den Betrieb in Innenräumen beschränkt (und anderen Ländern, die der einschlägigen EU- und/oder

UK-Richtlinie folgen) Die öffentliche Nutzung unterliegt einer allgemeinen Genehmigung durch den jeweiligen Dienstanbieter

Land	Beschränkung
Russische Föderation	Nur für den Innengebrauch

Die Vorschriften der einzelnen Länder können sich jederzeit ändern. Es wird empfohlen, dass die Nutzer sich bei den zuständigen Stellen zum gegenwärtigen Stand der nationalen Bestimmungen sowohl für 2,4 GHz als auch bei 5 GHz WLAN erkundigen.

Lizenzen

Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress und die HDMI Logos sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation. Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Vertrauliches, nicht veröffentlichtes Material. Copyright © 1992-2022 Dolby Laboratories. Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Produkt enthält Technologien, die durch bestimmte geistige Eigentumsrechte von Microsoft geschützt sind. Die Verwendung oder Distribution dieser Technologie außerhalb dieses Produktes ohne entsprechende Lizenz(en) von Microsoft ist untersagt.

Inhaltseigentümer verwenden die Inhaltszugriffstechnologie Microsoft PlayReady™, um ihre geistigen Eigentumsrechte, einschließlich des urheberrechtlich geschützten Inhalts, zu wahren. Dieses Gerät nutzt die PlayReady-Technologie, um auf PlayReady-geschützte Inhalte und/oder WMDRM-geschützte Inhalte zuzugreifen. Falls das Gerät die Beschränkungen bezüglich der Verwendung von Inhalten nicht ordnungsgemäß durchsetzen kann, können die Inhaltseigentümer von Microsoft fordern, die Fähigkeit des Geräts zur Wiedergabe von PlayReady-geschützten Inhalten zurückzunehmen. Diese Rücknahme sollte sich nicht auf ungeschützte Inhalte oder durch andere Inhaltszugriffstechnologien geschützte Inhalte auswirken. Inhaltseigentümer können eventuell von Ihnen fordern, ein Upgrade von PlayReady durchzuführen, um auf ihre Inhalte zuzugreifen. Wenn Sie ein Upgrade ablehnen, können Sie nicht auf Inhalte zugreifen, für die ein Upgrade erforderlich ist.

Das "CI Plus" -Logo ist eine Marke von CI Plus LLP.

Dieses Produkt ist durch bestimmte Rechte des geistigen Eigentums der Microsoft Corporation geschützt. Die Nutzung oder der Vertrieb dieser Technologie ist ohne eine Lizenz von Microsoft oder

einer autorisierten Microsoft-Tochtergesellschaft untersagt.



Lizenzen

[Europäische Union]

Dieses Symbol zeigt an, dass damit markierte elektrische oder elektronische Geräte bzw. Batterien am Ende ihrer Nutzungsdauer nicht als normaler Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Stattdessen müssen diese Produkt an einer geeigneten Sammelstelle für die Wiederverwertung von elektrischen und elektronischen Geräten zur richtigen Behandlung, Wiedergewinnung und Wiederverwertung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Regelungen und den EU-Richtlinien 2012/19/EU und 2013/56/EU abgegeben werden.

Indem Sie diese Produkte richtig entsorgen, helfen Sie dabei, natürliche Ressourcen zu schonen und mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und Gesundheit zu vermeiden, die andernfalls durch unsachgemäße Entsorgung dieser Produkte entstehen könnten.

Für detailliertere Informationen über die Wiederverwertung dieser Produkte kontaktieren Sie bitte die lokalen Behörden, die Abfallentsorgungsstelle oder das Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Je nach den bei Ihnen gültigen gesetzlichen Regelungen kann es sein, dass unsachgemäße Entsorgung dieses Produkts unter Strafe steht.

(Gewerbliche Nutzer)

Wenn Sie dieses Produkt entsorgen möchten, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten und prüfen Sie die Geschäftsbedingungen des Kaufvertrags.

[Andere Länder außerhalb der Europäischen Union]

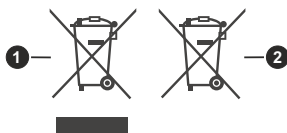
Diese Symbole gelten nur innerhalb der Europäischen Union.

Für Informationen zu Entsorgung und Wiederverwertung wenden Sie sich bitte an die lokalen Behörden.

Bitte bringen Sie das Gerät und die Verpackung zur Entsorgung bzw. Wiederverwertung in die lokale Sammelstelle.

An einigen Sammelstellen können Sie Altgeräte kostenlos abgeben.

Hinweis: Das unten abgebildete Pb-Symbol für Akkus zeigt an, dass dieser Akku Blei enthält.



1. Produkte
2. Batterie

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

