

Haier

LEF65V200S

**MODE D'EMPLOI
OPERATING INSTRUCTIONS
INSTRUKCJA OBSŁUGI**

Haier Europe Trading-srl
Address: 3-5 rue des graviers
Immeuble Le Totem
92 200 – Neuilly sur seine, France



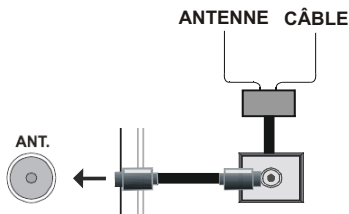
Guide de démarrage rapide

1 Insérez les piles dans la télécommande

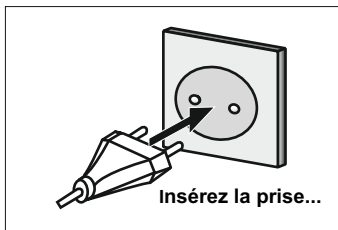
Soulevez le couvercle situé à l'arrière de la télécommande avec précaution. Insérez deux piles AAA. Assurez-vous que les extrémités + et - des piles correspondent dans le compartiment de piles (respectez la bonne polarité) puis fermez le couvercle.



2 Branchez l'antenne/le câble directement à votre téléviseur



3 Branchez le téléviseur à l'alimentation secteur



4 Pour allumer le téléviseur

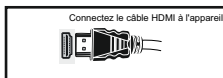
Branchez le cordon d'alimentation à une prise de 220-240V CA, 50 Hz.

Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille, vous pouvez soit :

1. Appuyer le bouton "⏻" « P+ / P- », ou un bouton numérique de la télécommande.
2. Appuyer l'interrupteur latéral jusqu'à ce que le téléviseur quitte le mode veille.

5 HDMI input

Entrée HDMI VEUILLEZ VOUS ASSURER QUE LES DEUX APPAREILS SONT ETEINTS AVANT DE PROCEDER AU BRANCHEMENT. Utilisez un câble HDMI-HDMI pour brancher les deux appareils. Pour sélectionner une entrée HDMI, appuyez sur le bouton **SOURCE** de la télécommande. Chaque fois que vous appuyez sur ce bouton, vous recevez une confirmation de votre sélection sur le menu à l'écran..



6 Démarrage de la procédure de configuration automatique

IMPORTANT: Avant de mettre le téléviseur en marche lors de la première installation, assurez-vous que l'antenne/le câble est branché et qu'un module d'interface commun n'est pas inséré. Évitez d'insérer un module d'interface commun pendant le processus de recherche.

Lorsque le téléviseur est mis en marche pour la première fois, l'écran de sélection de langue apparaît. Veuillez sélectionner la langue souhaitée puis appuyez sur OK.

Le menu « première installation » apparaît. Définissez vos préférences à l'aide des boutons de navigation et à la fin, appuyez sur OK pour continuer.

Vous pouvez activer l'option de mémorisation pour accéder au menu « Autres réglages ». Les paramètres de votre téléviseur apparaissent en haut de l'écran. Un écran de confirmation s'affiche. Sélectionnez **OUI** pour continuer.

Si vous sélectionnez le mode usage domestique, vous ne pourrez pas activer l'option de mémorisation après la première installation. Appuyez sur **OK** pour continuer.

Installation de l'antenne

Si vous sélectionnez l'option **ANTENNE** à partir de l'écran type de recherche, le téléviseur va rechercher les diffusions terrestres numériques.

REMARQUE : Vous pouvez appuyer sur la touche **MENU** pour annuler.

Une fois toutes les stations disponibles enregistrées, la liste des chaînes s'affiche à l'écran. Si la disposition des chaînes vous intéresse, en fonction du numéro de canal logique **LCN (*)**, veuillez sélectionner « Oui », puis appuyez sur **OK**.

Appuyez sur le bouton **MENU** pour quitter la liste des chaînes et regarder la télévision.

(*) **LCN** est le système de numéro de canal logique (LCN) qui organise les diffusions disponibles conformément à la liste de chaîne reconnaissable (si disponible).

Installation du câble

Si vous sélectionnez l'option **CABLE**, appuyez sur le bouton **OK** de la télécommande. Pour continuer, veuillez sélectionner **OUI** et appuyez sur **OK**. Pour annuler l'opération, sélectionnez **NON** et appuyez sur **OK**. Vous pouvez sélectionner des plages de fréquence à partir de cet écran.

Entrez manuellement la plage de fréquences à l'aide du bouton numérique.

Remarque: La durée de la recherche dépend du type de recherche sélectionné.

Contenu

Consignes de sécurité	2
Mise en route	4
Notifications, Fonctions et Accessoires	4
Télécommande	7
Connexions.....	8
Installation initiale- Connexions USB.....	9
Options et fonctions du menu TV	13
Fonctionnement général de la TV	16
ÉCRAN SANS FIL	18
Connectivité Bluetooth.....	19
Résolution des problèmes et astuces.....	21
Navigateur Internet.....	23
Modes d'affichage typiques d'une entrée de PC .	24
Compatibilité des signaux AV et HDMI	24
Formats de fichier pris en charge par le Mode USB	25

Consignes de sécurité



ATTENTION

RISQUE D'ÉLECTROCUTION
NE PAS OUVRIR




ATTENTION : POUR ÉVITER TOUT RISQUE D'ÉLECTROCUTION, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (OU L'ARRIÈRE). L'ENTRETIEN DES PIÈCES INTERNES EST INTERDIT AUX UTILISATEURS. VEUILLEZ CONFIER L'ENTRETIEN À UN PERSONNEL QUALIFIÉ.

Le fait de faire fonctionner votre téléviseur dans des conditions ambiantes extrêmes peut l'endommager.

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

AVERTISSEMENT : Ne jamais permettre aux personnes (y compris les enfants) souffrant de déficiences physiques, sensorielles ou mentales et/ou manquant de connaissances appropriées, d'utiliser un appareil électrique sans être encadrées par une autre personne responsable de leur sécurité.

- Pour la ventilation, laissez un espace d'au moins 10 cm autour du poste.
- **N'obstruez pas** les trous de ventilation.
- Évitez d'installer le téléviseur en surface en pente ou instable, le téléviseur se renverser
- Utilisez cet appareil sous des climats modérés.
- Le cordon d'alimentation doit être facilement accessible. **Évitez** de placer le téléviseur ou le coffre, etc. sur le cordon d'alimentation. Un cordon ou une prise de raccordement endommagé(e) peut causer un incendie ou vous infliger une décharge électrique. Tenez le cordon d'alimentation par sa fiche, **évitez** de débrancher le téléviseur en tirant sur le cordon d'alimentation. Ne touchez jamais le cordon/la prise d'alimentation avec des mains humides, car cela pourrait causer un court-circuit ou une commotion électrique. Ne faites jamais de nœud sur le cordon et ne l'attachez pas à d'autres cordons. Lorsqu'il est endommagé, il doit être remplacé, cette opération doit uniquement être effectuée par un personnel qualifié.
- **Évitez** d'utiliser le téléviseur à un endroit humide ou mouillé. N'exposez pas le téléviseur aux liquides. Si un liquide se déverse à l'intérieur du poste, débranchez la TV et faites-la vérifier par un personnel qualifié avant de continuer à l'utiliser.
- **N'exposez pas** le téléviseur directement à la lumière solaire ou  à des sources de chaleur.








En cas de foudre, d'orage, ou de non utilisation du téléviseur pendant un certain temps (pendant les vacances par exemple), débranchez l'appareil du secteur. La prise d'alimentation est utilisée pour débrancher le téléviseur de l'alimentation secteur et doit donc rester facilement opérable.



Le point d'exclamation situé dans le triangle équilatéral a pour objectif d'alerter l'utilisateur de la présence d'importantes instructions de fonctionnement et de maintenance (entretien) dans la littérature accompagnant l'appareil.

Remarque : Respectez les consignes à l'écran afin d'utiliser les fonctions y relatives.

- L'appareil ne doit pas être placé à côté des flammes nues ou à proximité des sources de grande chaleur à l'instar d'un radiateur.
- Une pression sonore excessive provenant des écouteurs et du casque peut provoquer une perte auditive.
- Assurez-vous qu'aucune source de flammes nues, notamment des bougies, ne soit placée au-dessus du téléviseur.
- Pour éviter toute blessure, le téléviseur doit être solidement fixé au mûr conformément aux instructions d'installation (si l'option est disponible).
- Occasionnellement, quelques pixels non actifs peuvent apparaître à l'écran, comme un point bleu, vert ou rouge fixe. Veuillez noter que cela n'affecte en aucun cas les performances de votre produit. Assurez-vous de ne pas rayer l'écran avec les ongles ou des objets solides.
- Avant le nettoyage, débranchez le téléviseur de la prise murale. Utilisez uniquement un chiffon doux et sec pour nettoyer l'appareil.

 Avertissement	Blessures graves ou risque de mort
 Risque d'électrocution	Risque de tension dangereuse
 Attention	Risque de blessures ou de dommages matériels
 Important	Fonctionnement correct du système
 Remarque	Remarques supplémentaires

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.



Équipement de classe II avec mise à la terre fonctionnelle : Cet appareil, de par sa conception, ne nécessite pas de branchement sécurisé à un système électrique de mise à la terre. Le système de mise à la terre est utilisé pour des besoins fonctionnels.



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



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



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



blement prévisibles.

Produit Laser de Classe

1 : Ce produit contient une source laser de Classe 1 sans danger dans des conditions d'utilisation raisonnablement prévisibles.

AVERTISSEMENT

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

Ce produit ou ses accessoires fournis peuvent contenir des piles en forme de pièce de monnaie ou de bouton. L'ingestion d'un 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.

AVERTISSEMENT

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

- Utiliser de supports recommandés par le fabricant du téléviseur.
- N'utiliser que des meubles pouvant supporter le téléviseur sans danger.
- S'assurer que le téléviseur ne déborde pas le meuble sur lequel il est placé.
- Ne pas placer le téléviseur sur un meuble (par exemple, armoires ou étagères) sans fixer ledit meuble et le téléviseur sur un support approprié.
- Sensibiliser les enfants sur les dangers qu'ils encourent en grimant sur le meuble pour atteindre le téléviseur ou ses commandes.

Si votre téléviseur actuel est maintenu et déplacé, les mêmes mesures citées plus haut doivent être appliquées.

Mise en route

Notifications, Fonctions et Accessoires

Informations sur l'environnement

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

Si vous réglez le **mode Économie d'énergie** sur **Éco**, la TV passe en mode d'économie d'énergie. Le **mode Économie d'énergie** se trouve au niveau du sous-menu '**Image**' du menu **Système**. Sachez que les réglages de certaines images ne pourront pas être accessibles pour modification.

Si vous appuyez sur le bouton Right, le message «Screen will be off in 15 seconds» va s'afficher sur l'écran. Sélectionnez **PROCEED** et appuyez sur **OK** pour éteindre immédiatement l'écran. Si vous n'appuyez sur aucun bouton, l'écran s'éteindra au bout de 15 secondes. Appuyez sur n'importe quelle touche de la télécommande ou sur le téléviseur pour allumer l'écran à nouveau. Si vous désactivez le **Mode Économie d'énergie**, le mode Image sera automatiquement défini sur **Dynamique**.

Lorsque le téléviseur n'est pas utilisé, veuillez l'éteindre ou le débrancher du secteur. Cela permettra également de réduire la consommation d'énergie.

Mise en veille

Lorsque le téléviseur ne reçoit aucun signal d'entrée (par exemple une antenne ou une source HDMI) pendant 5 minutes, il passe en veille. Lors de la prochaine mise en marche, le message suivant s'affiche à l'écran : « **La télé passe automatiquement en mode veille parce qu'elle ne reçoit aucun signal après un long moment** ». Appuyez sur **OK** pour continuer.

L'option **Extinction automatique de la TV** (du menu **Réglages>Autres réglages**) est définie sur **Désactivé** par défaut. Si vous modifiez ce réglage et que le téléviseur reste allumé sans être manipulé pendant la période définie, il passera en mode Veille à l'expiration de ce délai. Lors de la prochaine mise en marche, le message suivant s'affiche à l'écran. « **La télé passe automatiquement en mode veille parce qu'aucun signal n'a été reçu après un long moment.** ». Appuyez sur **OK** pour continuer.

Fonctions

- Téléviseur couleur à DEL avec télécommande.
- TV numérique/par câble entièrement intégrée (DVB-T/C).
- Les entrées HDMI sont réservées à un périphérique doté d'une prise HDMI.

- Entrée USB.
- Enregistrement de programmes.
- Décalage de programmes.
- Menu de paramétrage OSD.
- Prise péritel pour appareils externes (appareil vidéo, jeu vidéo, appareil audio, etc.).
- Système de son stéréo.
- Télétexte.
- Branchement du casque
- Système d'auto programmation.
- Réglage manuel
- Arrêt automatique après plus de six heures.
- Arrêt programmé.
- Verrouillage parental
- Coupure automatique du son en l'absence de transmission.
- Lecture NTSC.
- AVL (Limitation Automatique du Volume)
- PLL (Recherche de Fréquence).
- Entrée PC.
- Plug&Play pour Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Mode Jeux (en option)
- Ethernet (LAN) pour connexion et services Internet
- Support WIFI 802.11n intégré
- DLNA.
- Prise en charge Bluetooth

Accessoires inclus

Télécommande

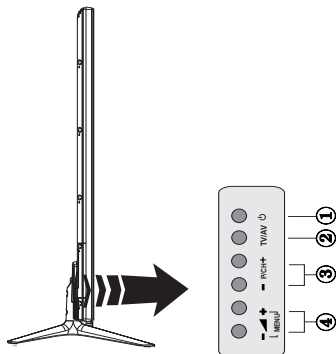
Batteries : 2 x AAA

Manuel d'instructions

Câble de connexion AV latéral

Câble d'adaptateur mini péritel

Boutons de commande & Fonctionnement du téléviseur



1. Touche de standby Marche/Arrêt
2. Bouton TV/AV
3. Boutons haut/bas pour le Programme
4. Boutons d'augmentation/réduction du volume

Utilisation des boutons du téléviseur

Appuyez sur le bouton pour diminuer le volume ou sur pour l'augmenter. Une échelle indiquant le niveau du volume (curseur) s'affiche alors à l'écran. Appuyez sur la touche **P/CH +** pour sélectionner le programme suivant ou sur la touche **P/CH -** pour choisir le programme précédent.

Appuyez sur le bouton ou sur simultanément pour afficher le menu principal. Dans ce menu principal, sélectionnez le sous-menu en utilisant le bouton **TV/AV** et réglez le sous-menu en utilisant les boutons ou . Pour afficher les options disponibles via le menu, allez à la section du menu de paramétrage de ce manuel. Appuyez sur le bouton **TV/AV** du panneau de commande de la TV pour naviguer entre les modes AV.

Remarque : Les indications de fonction des boutons s'affichent à l'écran lorsque vous appuyez sur les touches correspondantes.



Fonctionnement de la TV à l'aide de la télécommande

Appuyez sur le bouton **MENU** de votre télécommande pour afficher l'écran du menu principal. Utilisez les boutons « » ou « » pour sélectionner un onglet de menu puis appuyez sur le bouton **OK** pour sélectionner l'option. Utilisez le bouton « » or « » ou « » ou « » pour sélectionner ou régler un élément. Appuyez sur le bouton **BACK** ou **EXIT** ou **MENU** pour quitter un écran de menu.

Sélection d'entrée

Une fois que vous avez connecté des systèmes externes à votre téléviseur, vous pouvez passer à différentes sources d'entrée. Appuyez sur la touche « » (source) de votre télécommande de manière consécutive pour sélectionner les différentes sources.

Changer les chaînes et régler le volume

Vous pouvez changer la chaîne et ajuster le volume en utilisant les boutons **V+/-** et **P+/-** de la télécommande. Vous pouvez également changer les chaînes en appuyant sur les boutons du panneau avant de votre téléviseur.

Insertion des piles dans la télécommande

Soulevez doucement le couvercle au dos de la télécommande. Insérez deux piles **AAA**. Assurez-vous que les extrémités **+** et **-** des piles correspondent dans le compartiment de piles (Respectez la bonne polarité). Replacez le couvercle de la télécommande.



Branchement à l'alimentation

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

Branchement de l'antenne/Câble

Branchez le câble de l'antenne ou la prise TV à la prise d'ENTRÉE DE L'ANTENNE (ANT-TV) située à l'arrière en bas du téléviseur.

Notification

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories.

RECONNAISSANCE DE MARQUE COMMERCIALE

“Dolby” et le symbole du double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.



« HDMI, le logo de HDMI et l'Interface multimédia de haute définition sont des marques ou des marques commerciales de HDMI Licensing LLC. »



« DLNA, le logo de DLNA et DLNA CERTIFIED sont des marques déposées, des marques de service, ou des marques de certification du Digital Living Network Alliance »



Pour les brevets DTS, reportez-vous à <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence de DTS Licensing Limited. DTS, le symbole, ainsi que DTS et le symbole sont des marques déposées, et DTS TruSurround est une marque commerciale de DTS, Inc. © DTS, Inc. Tous droits réservés.



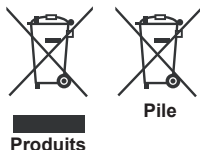
« YouTube et le logo de YouTube sont des marques déposées de Google Inc. »

Informations pour les utilisateurs en matière de mise au rebut des appareils et des piles défectives

[Union européenne uniquement]

Ces symboles indiquent que cet appareil ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers. Si vous devez éliminer le poste ou les piles, veuillez considérer les systèmes ou infrastructures de collecte pour un recyclage approprié.

Remarque : La marque Pb en dessous du symbole des piles signifie que cette pile contient du plomb.




Produits

Pile



Spécifications

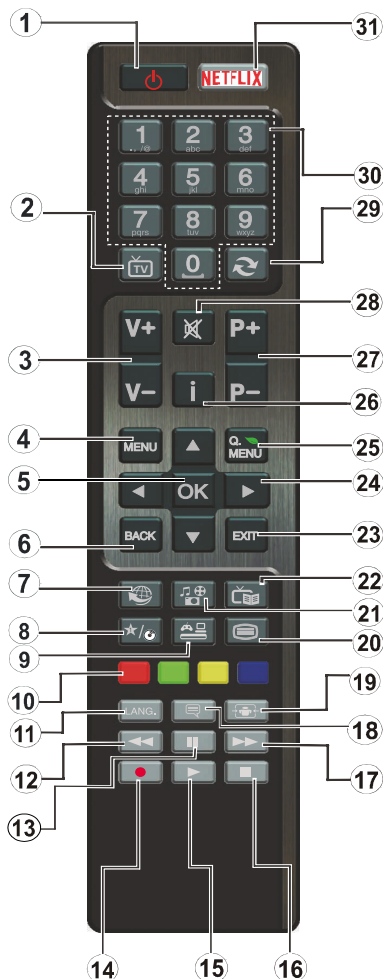
Diffusion TV	PAL B/G D/K K
Réception des chaînes	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Nombre de chaînes prédéfinies	1.000
Indicateur de chaîne	Affichage à l'écran
Entrée d'antenne RF	75 Ohm (déséquilibrée)
Tension de fonctionnement	220-240 V AC, 50Hz.
Audio	DTS TruSurround HD
Puissance de sortie audio (WRMS.) (10% THD)	2x12W
Consommation d'énergie	200 W
Dimensions de la TV P x L x H (avec pied)	344 x 1460 x 905
Dimensions de la TV P x L x H (sans pied)	38/48 x 1460 x 838
Affichage	65"
Humidité et température de fonctionnement :	0 °C à 40 °C, soit 85% d'humidité max.

Télétexte

Appuyez sur la touche «  » pour entrer. Appuyez à nouveau pour activer le mode Mélanger. Appuyez de nouveau sur ce bouton pour quitter. Suivez les instructions affichées à l'écran télétexte numérique.

Télétexte numérique (Réservé au RU)

Appuyez sur la touche  pour afficher les informations relatives au télétexte numérique. Utilisez les touches colorées, les touches du curseur et la touche **OK**. La méthode de fonctionnement peut différer en fonction du contenu du télétexte numérique. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran du télétexte numérique. Quand le bouton «  » est pressé de nouveau, la TV revient à la diffusion télévisée.



REMARQUE : La portée de la télécommande est d'environ 7 m/23 pieds.

(*) **MON BOUTON :**

Ce bouton peut avoir une programmation par défaut en fonction du modèle. Cependant, vous pouvez régler une fonction spéciale au niveau de ce bouton en l'appuyant pendant cinq secondes lorsque vous êtes sur la source, la chaîne ou le lien souhaité. Un message de confirmation va s'afficher sur l'écran. La fonction MY BUTTON est présent associée à la fonction sélectionnée.

Remarquez que si vous procédez à une première installation, MY BUTTON retourne à sa fonction par défaut

1. Veille : Met le téléviseur sous / hors tension
2. Téléviseur : Affiche la liste des chaînes / bascule entre les types de diffusion / défile les sources TV
3. Volume +/-
4. Menu : Affiche le menu du téléviseur
5. OK : Confirme les sélections de l'utilisateur, maintient la page (en mode TXT), affiche la liste des chaînes (en mode DTV)
6. Précédent/Retour : Retourne à l'écran précédent, ouvre la page index (en mode TXT)
7. Internet : Ouvre la page d'accueil, où vous pourrez accéder aux nombreuses applications Web
8. Mon bouton 1 (*)
9. Source : Affiche toutes les sources de diffusion et de contenu disponibles
10. Boutons de couleur : Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour les fonctions de boutons de couleur
11. Langue : Bascule entre les modes sonores (TV analogique), affiche et change la langue audio/des sous-titres (le cas échéant, en TV numérique)
12. Retour rapide : Lecture rapide en arrière
13. Pause : Suspend la lecture d'un média en cours,, lance l'enregistrement programmé
14. Enregistreur : Enregistre les programmes
15. Lecture : Démarre la lecture du média sélectionné
16. Stop : Suspend définitivement la lecture du média en cours
17. Avance rapide : Lecture rapide en avant des médias comme les films
18. Sous-titres : Active et désactive les sous-titres (si disponibles)
19. Écran : Modifie le format de l'image
20. Texte : Affiche le télétexte (si disponible), appuyez à nouveau pour superposer le télétexte sur une image normalement retransmise (mélange)
21. Navigateur média : Affiche l'écran de navigation média
22. EPG (Guide électronique des programmes) : Affiche le guide électronique des programmes
23. Retour: Ferme et quitte les menus affichés ou retourne à l'écran précédent
24. Boutons de navigation: Permet de naviguer entre les menus, les contenus etc. et affiche les sous-pages en mode TXT lorsque vous appuyez sur les boutons Droite ou Gauche
25. Menu rapide : Affiche une liste de menus pour accès rapide
26. Info : Affiche des informations sur le contenu à l'écran, affiche des informations cachées (dévoile - en mode TXT)
27. Programme +/-
28. Muet : Réduit complètement le volume du téléviseur.
29. Swap: Défile rapidement entre les chaînes ou les sources précédentes et actuelles
30. Boutons numériques: Changez de chaîne, puis introduisez un chiffre ou une lettre dans l'écran de la case de saisie.
31. Netflix : Lance l'application Netflix.

Mise en route

Connexions

Connecteur	Type	Câbles	Dispositif
	PÉritel Connexion (derrière)		
	Mini PÉritel Connexion (bas arrière)	 Câble d'adaptateur mini péritel (fourni)	
	VGA Connexion (derrière)		
	PC/YPbPr Audio Connexion (derrière)	 Câble de connexion audio YPbPr ou PC (non fourni)	
	HDMI Connexion (bas & côté)		
	S/PDIF (Sortie optique) Connexion (bas)		
	AV latéral (Audio/Vidéo) Connexion (latéral)	 Câble de connexion latérale AV (fourni)	
	Casque Connexion (latéral)		
	YPbPr Vidéo Connexion (latéral)	 Câble de connexion YPbPr (non fourni)	
	USB Connexion (latéral)		
	CI Connexion (latéral)		
	Caisson de grave Connexion (arrière)(*)		

REMARQUE : Quand vous branchez un périphérique via YPbPR ou l'entrée AV latérale, vous devez utiliser le branchement des câbles pour activer la connexion. Voir l'illustration ci-dessus. | Pour activer l'audio sur PC, vous devrez utiliser les entrées ROUGES et BLANCHES du câble pour PRISE AV LATÉRALE fourni. | Si un périphérique externe est branché à l'aide des prises PÉRITEL, le téléviseur passe automatiquement en mode AV. | Pendant la réception des chaînes DTV (Mpeg 4 H. 264) ou en mode Navigateur multimédia, la sortie ne sera pas disponible à travers la prise péritel. | Lorsque vous utilisez le kit de montage mural (en option), il est recommandé de brancher tous vos câbles à l'arrière du téléviseur avant tout montage mural. | Insérez ou effacez le module CI uniquement lorsque le téléviseur est ÉTEINT. Veuillez consulter le manuel d'instruction de module pour plus de détails sur les réglages. | Chaque entrée USB de votre téléviseur prend en charge les périphériques atteignant jusqu'à 500mA. En branchant les appareils dont la valeur actuelle dépasse 500mA, vous courez le risque d'endommager votre téléviseur.

Mise en route

Installation initiale- Connexions USB

Marche/Arrêt



Pour allumer la TV

Branchez le cordon d'alimentation à une prise de 220-240 V AC, 50 Hz.

Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille :

Appuyez sur le bouton «  », **P+** / **P-** ou un bouton numérique sur la télécommande.

Pour éteindre la TV

Appuyez le bouton «  » de la télécommande ou, sur la touche tactile «  » de la TV. Ainsi, il passera en mode veille.

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

Remarque : Lorsque le téléviseur est en mode veille, le voyant lumineux du mode veille clignote pour signifier que des options comme Recherche en mode veille, téléchargement automatique ou Minuterie sont actives. La DEL peut également clignoter lorsque vous allumez le téléviseur à partir du mode veille.

Première installation

Lorsque vous l'allumez pour la première fois, l'écran de sélection de la langue s'affiche. Sélectionnez la langue de votre choix et appuyez sur **OK**.

Sur la fenêtre suivante, réglez vos préférences à l'aide des boutons de navigation, puis appuyez sur le bouton **OK** pour continuer.

Remarques

- En fonction du pays, vous pourrez avoir à régler et confirmer un code PIN à ce niveau. Le code PIN choisi ne pas être 0000. Vous devez le saisir si l'on vous demande de le faire pour toute opération dans le menu plus tard.

Vous pouvez activer l'option **Store Mode** à ce niveau. Cette option configurera les paramètres de votre téléviseur pour un affichage de qualité et les fonctionnalités du téléviseur pris en charge s'afficheront en haut de l'écran en tant que bannière d'informations. Cette option est uniquement destinée à l'usage de magasin. Il vous est recommandé de sélectionner le mode **Home Mode** pour une utilisation à domicile. Si le mode **Store Mode** est sélectionné un message de confirmation va s'afficher. Sélectionnez **OUI** pour continuer. Cette option est disponible pour le menu **Autres** et peut être désactivée ou activée ultérieurement.

Appuyez sur le bouton **OK** de la télécommande pour continuer ; un message va s'afficher vous demandant si vous voulez régler les paramètres du réseau. Sélectionner **Yes** pour afficher le menu de l'option **Network Settings**. Veuillez vous référer à la partie

Connectivity pour configurer une connexion avec ou sans fil. Après avoir terminé la configuration, appuyer sur le bouton **OK** pour continuer.

Installation de l'antenne

Si vous sélectionnez l'option **Aerial** à partir du menu de sélection du type de recherche, le téléviseur va lancer la recherche des diffusions terrestres. Une fois que toutes les chaînes disponibles sont enregistrées, le menu **Edit Channel List** va apparaître sur l'écran.

Appuyez sur le bouton **Menu** pour sortir de **Edit Channel List** pour regarder la Télé.

Installation du câble

Si vous sélectionnez l'option **Câble** et appuyez sur le bouton **OK** de la télécommande, un message de confirmation va s'afficher sur l'écran. Sélectionnez **YES** et appuyez sur **OK** pour continuer. Pour annuler l'opération, sélectionnez **NO** et appuyez sur **OK**. Vous pouvez sélectionner des plages de fréquences à partir de l'écran suivant. Entrez la fréquence manuellement à l'aide des touches numériques. Une fois terminé, appuyez sur le bouton **OK** pour lancer la recherche automatique.

Remarque : La durée de la recherche varie en fonction de l'étape de recherche sélectionnée.

Lecture de média via entrée USB

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

IMPORTANT ! Sauvegardez vos fichiers avant d'effectuer tout branchement à la TV. Veuillez remarquer que la responsabilité du fabricant ne saurait être engagée en cas de dommage de fichier ou de perte de données. Certains types de périphériques USB (à l'exemple des lecteurs MP3) ou des lecteurs de disque dur/cartes mémoires USB peuvent être incompatibles avec ce téléviseur. Le téléviseur prend en charge le formatage de disque FAT32 et NTFS. Toutefois, l'enregistrement ne sera pas possible avec les disques formatés NTFS.

Pendant le formatage d'un disque dur USB d'une capacité de 1 To (Téra octet), il peut arriver que vous soyez confronté à certains problèmes au cours du processus de formatage.

Il est très dangereux de brancher et de débrancher les périphériques USB avec une certaine rapidité. Ceci peut physiquement endommager le lecteur USB et surtout le périphérique USB lui-même. N'enlevez jamais le périphérique USB durant la lecture d'un fichier.

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

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

Enregistrement d'un programme

IMPORTANT : Au cours de l'utilisation d'un nouveau lecteur de disque dur USB, il est conseillé de procéder dans un premier temps au formatage du disque à l'aide de l'option "Formater le disque" de votre téléviseur.

Remarque : Pour enregistrer un programme, vous devez d'abord connecter votre lecteur USB à votre téléviseur que vous aurez auparavant pris le soin d'éteindre. Allumez ensuite la TV afin d'activer la fonction d'enregistrement.

Pour utiliser la fonction d'enregistrement, vous devez connecter un disque USB ou un lecteur de disque dur externe au téléviseur. Veuillez ensuite à ce que le disque USB branché ait une capacité minimale de 1 Go et une compatibilité de vitesse de 2.0. Si le périphérique USB connecté ne prend pas en charge la vitesse 2.0, un message d'erreur s'affichera.

Remarque : Les programmes enregistrés sont mémorisés dans le disque USB. Si vous le souhaitez, vous pouvez enregistrer/copier les enregistrements sur un ordinateur; toutefois, ces fichiers ne peuvent y être lus. Seul votre téléviseur peut vous permettre de lire les enregistrements.

Remarque : Un retard Lip Sync peut survenir pendant le décalage temporel. L'enregistrement radio n'est pas pris en charge. Le téléviseur peut enregistrer jusqu'à dix heures de programmes.

Les programmes enregistrés sont divisés en partitions de 4 Go.

Si la vitesse d'écriture du disque USB connecté est insuffisante, l'enregistrement peut échouer et l'option de décalage horaire peut ne pas être disponible.

Pour cette raison, il est recommandé d'utiliser les lecteurs de disques durs USB pour l'enregistrement des programmes HD.

Évitez de débrancher l'USB/DD pendant l'enregistrement. Si vous le faites, vous courez le risque d'endommager l'USB/HDD connecté.

Le support multipartition est disponible. Un maximum de deux partitions différentes sont prises en charge. La première partition du disque USB est utilisée pour les options PVR disponibles. Il doit être également formaté en tant que première partition à être utilisé pour les fonctions prêtes de PVR.

Certains paquets de flux peuvent ne pas être enregistrés à cause des problèmes de signal. Par conséquent, il peut arriver que des vidéos soient floues pendant la lecture.

Les touches Enregistrement, Lecture, Pause, Affichage (pour PlayListDialog) ne peuvent être utilisées lorsque l'option Télétexte est en MARCHE. Si un enregistrement démarre à partir de la minuterie lorsque le télétexte est activé, le télétexte est automatiquement désactivé. L'utilisation du télétexte est également désactivée pendant un enregistrement ou une lecture en cours.

Enregistrement du décalage temporel

Appuyez sur la touche **⏸** (PAUSE) lorsque vous regardez une diffusion pour activer le mode de décalage temporel. En mode de décalage temporel, le programme marque une pause et est simultanément enregistré dans le disque USB connecté. Appuyez à nouveau sur la touche **▶** (LECTURE) pour regarder le programme mis en pause. Appuyez le bouton STOP pour arrêter l'enregistrement et retourner à la diffusion en direct

Remarque : La fonction de décalage temporel ne peut pas être utilisée lorsque la radio est en marche

Remarque : Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de retour rapide du décalage temporel avant la fonction de lecture associée à l'avancement rapide.

Enregistrement instantané

Appuyez sur la touche **●** (ENREGISTREMENT) pour lancer l'enregistrement instantané d'un programme pendant que vous le regardez. Vous pouvez appuyer sur le bouton **●** (ENREGISTREMENT) sur la télécommande pour enregistrer le prochain événement sur l'EPG. Dans ce cas, l'écran affichera les émissions programmées pour l'enregistrement. Appuyez sur le bouton **■** (STOP) pour annuler un enregistrement.

Remarque : Vous ne pouvez pas couper la diffusion ou visualiser le navigateur média lorsque la TV est en mode d'enregistrement. Pendant l'enregistrement d'un programme au cours d'un décalage temporel, un message d'avertissement s'affiche à l'écran lorsque la vitesse de votre périphérique USB s'avère insuffisante.

Regarder les programmes enregistrés

Sélectionnez l'option la **bibliothèque d'enregistrements** à partir du menu du **navigateur média**. Sélectionnez un élément enregistré dans la liste (s'il a été précédemment enregistré). Appuyez sur la touche **OK** pour afficher les **options de lecture**. Sélectionnez une option puis appuyez sur le bouton **OK**.

Remarque : Au cours de la lecture, il est impossible d'afficher le menu principal et les éléments du menu.

Appuyez sur la touche **■** (STOP) pour arrêter une lecture et retourner à la Bibliothèque des enregistrements.

Ralenti avant

Si vous appuyez sur la touche **II** (PAUSE) pendant que vous regardez les programmes enregistrés, l'option de ralenti avant sera disponible. Vous pouvez utiliser le bouton **▶▶** pour le ralenti avant. Appuyez sur la touche **▶▶** pour modifier la vitesse du ralenti avant.

Configuration des enregistrements

Sélectionnez l'option **Configuration des enregistrements** du menu **Système>Paramètres** pour configurer les paramètres d'enregistrement.

Formatage de Disque: Vous pouvez utiliser l'option **Formater disque** pour formater le disque USB branché. Votre code pin est requis pour utiliser l'option **Formater disque**.

Remarque : Le code PIN par défaut peut être défini à **0000** ou **1234**. Si vous avez défini le code PIN (requis en fonction du pays choisi) lors de la **première installation** utilisez le PIN que vous aviez défini.




IMPORTANT : Le formatage de votre disque USB effacera TOUTES les données stockées et son système de fichiers sera converti en FAT32. Dans la plupart des cas, des erreurs de fonctionnement seront fixées après un format, mais vous perdrez toutes vos données.

Si le message « Vitesse de lecture du disque USB trop lente pour enregistrer » s'affiche à l'écran au début de la lecture, recommencez l'enregistrement. Si le même message d'erreur s'affiche, il est possible que votre disque USB n'ait pas la vitesse requise. Essayez de connecter un autre disque USB.

Menu Navigateur Média

Vous pouvez lire les fichiers de photo, de musique, et de film stockés sur un disque USB en connectant ce dernier à votre téléviseur. Branchez un disque USB à l'une des entrées USB située sur le côté du téléviseur. En appuyant le bouton **MENU** lorsque vous êtes encore en mode navigateur média, vous aurez accès aux options d'image, de son et menus de réglage. En appuyant une fois de plus sur le bouton **MENU** l'écran disparaîtra. Vous pouvez régler les préférences de votre navigateur média via votre menu de réglages

Fonctionnement du mode Aléatoire / Boucle

Démarrez la lecture avec ▶ et activez 	Le téléviseur lit le fichier suivant et boucle la liste.
Démarrez la lecture avec OK et activez 	le même fichier sera lu dans une boucle (répété).
Démarrez la lecture avec OK ▶ et activez 	le fichier sera lu de manière aléatoire.

Logo de démarrage personnalisé

Vous pouvez personnaliser votre téléviseur et visionner vos images ou vos photos favorites à chaque démarrage de votre TV. Pour ce faire, placez les fichiers de vos images favorites dans une clé USB, puis ouvrez-les à partir du menu du navigateur média. Une fois l'image sélectionnée, mettez-la en surbrillance puis appuyez sur **OK** pour la voir en plein écran. Cliquez sur **OK** à nouveau pour choisir l'image comme logo personnalisé. Un écran de dialogue de confirmation s'affiche. Sélectionnez **Oui** et appuyez à nouveau sur **OK**. Si l'image sélectionnée est appropriée(*), elle s'affichera alors à l'écran lors du prochain démarrage du téléviseur.

Remarque : Si vous effectuez une FTI (première installation), le téléviseur affichera le logo par défaut.

(*)Les images doivent avoir un rapport entre 4:3 à 16:9 et elles doivent être aux Formats de fichiers .jpeg, .jpg ou .jpe. L'image ne peut être définie comme logo de démarrage dont la résolution n'apparaît pas sur le ruban d'informations.

Menu principal

Le Menu de paramètres rapides vous donne rapidement accès à certaines options. Il s'agit des options suivantes : **Mode économie d'énergie, Mode image, Favoris, Arrêt programmé, FollowMe TV, FollowMe TV au DMR, Accès CEC RC et Manuel**. Appuyez sur la touche **Menu rapide** de la télécommande pour afficher le menu rapide. Voir les chapitres suivants pour plus de détails sur les fonctionnalités énumérées.

FollowMe TV

Avec votre tablette, vous pouvez suivre l'émission en cours à partir de votre téléviseur smart via la fonction **FollowMe TV**. Installez l'application **Smart Center** requise sur votre tablette. Démarrez l'application.

Pour plus d'informations sur l'utilisation de cette fonction, voir les instructions relatives à l'application que vous utilisez.

Remarque : Cette application n'est pas prise en charge par tous les modèles de tablette.

FollowMe TV au DMR

Cette fonction permet la lecture de vidéos de votre téléviseur sur un autre téléviseur ou des appareils mobiles, à l'aide des applications appropriées (ex. : UPnP - Universal Plug and Play - applications telles que BubbleUPnP). Activez **FollowMe TV au DMR** à partir du menu **Système>Paramètres>Autres** et la diffusion programmée débutera. Lancez l'application sur votre appareil et sélectionnez votre TV. Pour diffuser vers un autre téléviseur, appuyez sur la touche **Rouge** de la télécommande après le démarrage d'un enregistrement programmé en appuyant sur le bouton **Pause** de la télécommande. Le menu de sélection d'appareils s'affichera. Choisissez le poste téléviseur et appuyez sur **OK**.

Remarque : *FollowMeTV et FollowMe TV to DMR nécessitent un périphérique de stockage USB connecté au format FAT32 et un espace suffisant. L'option Media Renderer du menu **Autres** doit être définie sur **Activé**. Les chaînes en HD ne sont pas supportées et les deux périphériques doivent être connectés au même réseau.*

E-Manuel

Vous pouvez accéder aux instructions relatives aux fonctions de votre téléviseur à partir du E-Manuel.

Pour utiliser le E-Manuel, appuyez sur le bouton **Info** lorsque le menu principal s'affiche à l'écran.

Sélectionnez une catégorie souhaitée via les boutons de navigation. Chaque catégorie comporte un sujet différent. Sélectionnez un sujet puis appuyez sur **OK** pour lire les instructions.

Pour quitter l'écran du E-Manuel, appuyez sur la touche **Quitter**.

Remarque : *Le contenu du E-Manuel varie selon le modèle.*

CEC et Accès CEC RC

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

L'option **CEC** du menu **Système>Paramètres>Autres** doit être définie sur **Activé** en premier lieu. Appuyez sur le bouton **Source** et sélectionnez l'entrée HDMI du périphérique CEC connecté à partir du menu **Liste de sources**. Si un nouveau périphérique CEC est connecté, il va s'afficher dans le menu **Source** avec son propre nom, au lieu du nom du port HDMI connecté (lecteur DVD, enregistreur 1, etc).

La télécommande de la télé peut automatiquement fonctionner après avoir sélectionné la source HDMI connectée.

Pour mettre fin à cette opération, contrôler le téléviseur à partir de la télécommande, appuyez et maintenez le bouton "0-Zero" sur la télécommande pendant 3 secondes. Ou appuyez sur le bouton **Quick Menu** de la télécommande, sélectionnez le **serveur intermédiaire CEC RC** et définissez-le sur **Désactivé** en appuyant sur le bouton gauche ou droit. Cette fonction peut également être activée ou désactivée dans le menu **Système>Paramètres>Autres**.

La Télé supporte également la fonction ARC(Audio Return Channel). Cette fonction est un lien audio qui permet de remplacer d'autres câbles entre la Télé et le système audio (récepteur A/V ou système stéréo).

Si le mode ARC est activé, la Télé ne mute pas automatiquement les autres sorties audio. Vous devrez baisser manuellement le volume de la Télé à zéro si vous voulez que le son sorte uniquement du périphérique audio connecté (pareil pour les autres sorties audio numériques optiques ou coaxiales). Si vous souhaitez modifier le volume du périphérique connecté, sélectionnez le périphérique à partir de la liste des sources. Dans ce cas, les touches de

contrôle du volume s'orientent vers le périphérique audio connecté.

Commande audio système

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

Remarque : *L'appareil audio devrait supporter la fonction de Contrôle du Système Audio et l'option CEC doit être réglée sur **Enabled**.*

Options et fonctions du menu TV

Contenu du menu Système - Image	
Mode	Vous pouvez modifier le mode d'image selon vos préférences ou exigences. Le mode Image peut être réglé sur l'une de ces options : Cinéma, Jeu, Sports, Dynamique et Naturel.
Contraste	Règle les valeurs de l'éclairage et de l'obscurité de l'écran.
Luminosité	Règle la valeur de luminosité de l'écran.
Netteté	Définit la valeur de netteté des objets affichés à l'écran.
Couleur	Règle la valeur de la couleur, règle les couleurs.
Mode Économie d'énergie	Définir le mode Économie d'énergie sur Éco, Image Désactivée, et non disponible. (Lorsque le mode est dynamique, l'option économie d'énergie est automatiquement désactivée.)
Rétro éclairage (en option)	Ce paramètre contrôle le niveau de rétro éclairage. La fonction de rétro éclairage sera inactive si le mode Économie d'énergie est réglé sur Éco. Le mode rétro éclairage ne peut être activé en mode VGA, mode Navigateur multimédia ou lorsque le mode Image est défini sur Jeu.
Réduction du bruit	Si le signal de diffusion est faible et que l'image est bruyante, utilisez la fonctionnalité Réduction du bruit pour réduire l'intensité du bruit.
Paramètres avancés	
Contraste dynamique	Vous pouvez régler le rapport de contraste dynamique à votre guise.
Température de couleur	Règle le ton de la couleur désirée.
Zoom image	Régler la taille des images dans le menu de zoom des images. <i>Remarque : L'option Auto est disponible uniquement en mode PériTel avec SCART PIN8 commutateur tension élevée / faible.</i>
Effet Film	Utilisez les touches de gauche ou de droite pour régler la détection de mouvement sur Basse, Moyenne, Haute ou Désactivée. Lorsque le mode Détection cinéma est actif, les paramètres vidéo du téléviseur seront optimisés pour que les images de déplacement acquièrent une meilleure qualité et une certaine visibilité. Lorsque l'option Détection cinéma est réglée sur Faible, Moyen, Élevé, l'option démo du mode de détection de film est disponible. Si l'une de ces options est sélectionnée et que vous appuyez sur le bouton OK, alors le mode démo démarre. Lorsque le mode démo est actif, l'écran se divise en deux sections, l'une affichant l'activité du mode Détection cinéma, l'autre affichant les paramètres normaux de l'écran TV.
HDMI True Black	Lorsque vous regardez le téléviseur à partir d'une source HDMI, cette option est visible dans le menu Paramètres de l'image. Vous pouvez utiliser cette option pour renforcer la noirceur de l'image.
Mode Film	Les films sont enregistrés à un nombre d'images par seconde différent des programmes de télévision normaux. Activez cette fonction lorsque vous regardez des films afin de mieux visualiser les images accélérées.
Couleur de peau	La fonction skin tone peut être modifiée entre -5 et 5.
Changer de couleur	Régler le ton de la couleur désirée.
Gain RGB	Vous pouvez configurer les valeurs de la température de couleur à l'aide de la fonctionnalité Gain RGB.
Réinitialiser	Réinitialise les paramètres d'image aux valeurs par défaut. (sauf en mode Jeu)
Autoposition (en mode PC)	Optimise automatiquement l'affichage. Appuyez sur OK pour optimiser.
Position H (en mode PC)	Cette option déplace l'image horizontalement vers le côté droit ou gauche de l'écran.
Position V (en mode PC)	Cet option déplace l'image verticalement vers le haut ou le bas de l'écran.
Fréquence pilote (en mode PC)	Les réglages de la fréquence pilote corrigent les interférences qui apparaissent comme des lignes verticales dans l'image pour des présentations telles que les feuilles de calcul, les paragraphes ou les textes dans des polices plus petites.
Phase (en mode PC)	Selon la résolution et la fréquence de balayage que vous saisissez pour le téléviseur, vous pouvez voir une image voilée ou bruitée à l'écran. Dans un tel cas vous pouvez utiliser cet élément pour obtenir une image claire par essais et erreurs.
<i>En mode VGA (PC), certains éléments du menu Image seront indisponibles. Au contraire, les paramètres du mode VGA seront ajoutés aux paramètres Image en mode PC.</i>	

Contenu du menu Son	
Volume	Ajuste le niveau du volume.
Égaliseur	Sélectionnez le mode égaliseur. Les paramètres personnalisés ne peuvent être actifs que lorsque vous êtes en mode utilisateur.
Balance	Ce paramètre s'utilise pour accentuer la balance des haut-parleurs gauche ou droit.
Casque	Règle le volume du casque.
Mode Son	Vous pouvez sélectionner un mode son (si la chaîne sélectionnée prend en charge cette option).
AVL (Limitation automatique du volume)	Cette fonction règle le son pour obtenir le niveau de sortie prévue entre les programmes.
Liaison audio	Appuyez sur OK pour ouvrir l'écran de menu Liaison audio. Grâce à cet écran, vous pourrez retrouver des périphériques audio et les connecter sans fil à votre TV via Bluetooth.
Casque/Sortie de ligne (facultatif)	Lorsque vous branchez un amplificateur externe à votre téléviseur en vous servant de la prise casque, vous pouvez sélectionner cette option en tant que Sortie de ligne. Si vous avez branché des casques à votre téléviseur, définissez cette option en tant que Casque.
Gain des graves	Commande le niveau de gain des graves. Utilisez les boutons de gauche ou de droite pour le réglage.
DTS TruSurround HD	Vous pouvez Activer ou Désactiver le mode DTS TruSurround HD .
Sortie Numérique	Règle le type de sortie audio numérique.
Contenu du menu Réglages	
Accès conditionnel	Contrôle les modules d'accès conditionnel lorsqu'ils sont disponibles.
Langue	Configure les paramètres linguistiques (-peuvent varier en fonction du pays sélectionné). Les paramètres préférés et ceux en cours seront disponibles. Les réglages en cours ne peuvent être modifiés que si le diffuseur les prend en charge.
Parental	Entrez le mot de passe correct pour modifier les réglages du contrôle parental. Vous pouvez facilement régler le verrouillage du menu, le verrouillage maturité (selon le pays sélectionné) et le verrouillage parental à partir de ce menu. Vous pouvez également entrer un nouveau code pin.
Minuteries	Définit la minuterie pour éteindre le téléviseur après un certain temps. Règle les minuteries des programmes sélectionnés (USB Enregistrement).
Configuration des enregistrements	Affiche le menu de configuration d'enregistrement (Branchement Usb requis)
Date/Heure	Règle la date et l'heure.
Sources	Active ou désactive les options sources sélectionnées.
Paramètres de réseau	Affiche les Paramètres réseau.
Autres...: Affiche les autres options de réglage du téléviseur.	
Temporisation du menu	Change la durée de temporisation des écrans du menu.
Recherche chaînes codées	Lorsque ce paramètre est ACTIVÉ, le processus de recherche localisera également les chaînes cryptées.
Fond bleu	Active ou désactive le système du fond bleu quand le signal est faible ou absent.
Mise à jour du logiciel	veille à ce que votre TV dispose toujours d'informations actualisées.
Version de l'application	Affiche la Version de l'application.
Malentendant	Active toute fonctionnalité spéciale envoyé par le diffuseur.

Description Audio	<p>La description audio renvoie à une piste de narration supplémentaire réservée aux déficients visuels et malentendants. Vous ne pouvez utiliser cette option que si le diffuseur la prend en charge.</p> <p>Remarque : La fonctionnalité de description audio du son ne peut pas être disponible lors de l'enregistrement ou quand on est en mode décalage temporel.</p>
Mise hors tension automatique du téléviseur	Vous pouvez définir la valeur de temporisation de l'option de mise hors tension automatique du téléviseur. Après avoir atteint la valeur de temporisation, si le téléviseur ne fonctionne pas suivant l'heure sélectionnée, il passera en mode de veille.
Recherche en mode Veille (en option)	Si l'option Recherche en mode de veille est définie sur Activé, lorsque le téléviseur est en mode de veille, les chaînes disponibles seront recherchées. Si le téléviseur trouve des chaînes manquantes ou nouvelles, un écran de menu s'affichera, vous demandant si vous souhaitez appliquer ou non ces changements. La liste des chaînes sera apportée et changée ensuite prête à l'emploi.
Mode de mémorisation (Optionnelle)	Si vous regardez la télévision dans un magasin, vous pouvez activer ce mode. Lorsque le mode de mémorisation est activé, certains éléments du menu de la TV ne peuvent pas être disponibles.
Convertisseur DLNA	L'option Convertisseur DLNA vous permet de partager les fichiers mémorisés sur votre smartphone ou votre tablette pc. Si vous avez un Smartphone compatible avec la fonction DLNA ou la tablette pc et le logiciel approprié installé, vous pouvez partager/lire des photos à travers votre téléviseur. Pour plus d'informations, voir les instructions relatives à votre logiciel de partage. Le mode Convertisseur DLNA ne sera pas disponible avec la fonction du portail internet.
Allumer le mode	Permet d'activer ou de désactiver la fonctionnalité de télécommande virtuelle.
Télécommande virtuelle (en option)	Permet d'activer ou de désactiver la fonctionnalité de télécommande virtuelle.
CEC	Grâce à ce réglage, vous pouvez activer et désactiver complètement la fonctionnalité CEC. Appuyez sur le bouton Gauche ou Droit pour activer ou désactiver la fonction.
Netflix	Vous pouvez afficher votre numéro ESN (*) et désactiver Netflix. (*) Le numéro ESN est un numéro d'ID unique pour le service Netflix, créé spécialement pour identifier votre TV.
T é l é c o m m a n d e intelligente	Appuyez sur la touche OK pour ouvrir l'écran du menu Télécommande intelligente. Grâce à cet écran, vous pouvez découvrir et connecter sans fil les appareils à télécommande via Bluetooth.
Contenu du menu Installation	
Balayage de chaîne automatique (Nouveau réglage) (si disponible)	<p>Affiche les options de réglage automatique.</p> <p>Antenne numérique : Recherche et enregistre les chaînes DVB.</p> <p>Câble numérique : Recherche et enregistre les chaînes câblées DVB.</p> <p>Analogique : Recherche et mémorise les stations analogiques.</p> <p>Antenne analogique et numérique : Recherche et enregistre les chaînes DVB et analogiques.</p> <p>Câble analogique et numérique : Recherche et enregistre le câble DVB et analogiques.</p>
Balayage de chaîne manuel	Cette fonction peut être utilisée pour une entrée de diffusion directe.
Recherche des chaînes réseau	Recherche les chaînes liées dans le système de diffusion.
Recherche fine (analogique)	Vous pouvez utiliser ce réglage pour la recherche fine de chaînes analogiques. Cette option est disponible uniquement si des chaînes analogiques sont mémorisées.
Première installation	Supprime toutes les chaînes et réglages enregistrés, reprogramme la TV en fonction des réglages de l'entreprise.
Effacer la liste des services	(*) Ce réglage est visible uniquement lorsque l'option de pays est réglée sur Danemark, Suède, Norvège ou Finlande. Utilisez cette option pour effacer les chaînes mémorisées.

Fonctionnement général de la TV

Utilisation de la liste de chaînes

Le téléviseur trie toutes les stations mémorisées dans la liste des chaînes. Vous pouvez modifier cette liste de chaînes, configurer les favoris ou les stations actives à inclure dans la liste en utilisant les options Liste de chaînes.

Configuration des paramètres parentaux

Pour éviter que certains programmes soient regardés, des chaînes et des menus peuvent être verrouillés grâce au système de contrôle parental.

Pour afficher les options du menu de verrouillage, saisissez le code PIN. Par défaut, ce code est réglé en usine à **0000**. Après avoir saisi le code PIN approprié, le menu Paramètres parentaux s'affichera :

Verrouillage Menu : Le paramètre de verrouillage du menu active ou désactive l'accès au menu.


Verrouillage Maturité : Après installation, cette option recherche l'information relative aux émissions parentales et si ce niveau parental a été inactivé, l'accès à la diffusion n'est pas activé.

Verrouillage enfants : Lorsque l'option Verrouillage enfant est sélectionnée, le téléviseur peut uniquement être contrôlé à l'aide de la télécommande. Dans ce cas, les touches du panneau de contrôle ne fonctionneront pas.

Paramétrage du code PIN : Définit un nouveau code PIN.

Remarque : Si l'option Pays est définie sur France, vous pouvez utiliser le code par défaut 4725.

Guide électronique des programmes (EPG)

Certaines chaînes, mais pas toutes, affichent des informations portant sur l'émission en cours de même que les prochaines émissions. Appuyez sur le bouton «  » pour accéder au menu EPG.

Haut / Bas / Gauche / Droit : Permet de naviguer dans le menu EPG


OK : Affiche les options de répétition.

î (INFO) : Affiche des informations détaillées sur le programme sélectionné.

VERT : Permet de passer à la Liste des Programmes du menu EPG.

JAUNE : Permet de passer à la Chronologie des Programmes du menu EPG.

BLEU : Affiche les options de filtre.

 **(ENREGISTREMENT)** : le téléviseur commencera à enregistrer le programme sélectionné. Appuyez de nouveau pour arrêter l'enregistrement.

IMPORTANT : Branchez un disque USB à votre TV lorsqu'il est éteint. Allumez ensuite la TV afin d'activer la fonction d'enregistrement.

Remarque : Pendant l'enregistrement, il est impossible de basculer à une diffusion ou à une source différente.

Options du programme

Dans le menu **EPG**, appuyez sur la touche **OK** pour accéder au menu « **Options de l'événement** ».

Sélectionner une chaîne

Dans le menu **EPG**, grâce à cette option, vous pouvez passer à la chaîne sélectionnée.

Enregistrer / Supprimer le minuteur d'enregistrement

Une fois un programme sélectionné dans le menu **EPG** appuyez sur le bouton **OK**. Sélectionnez l'option « **Enregistrement** » et appuyez sur la touche **OK**. À l'issue de cette opération, un enregistrement est programmé pour l'élément sélectionné.

Pour annuler un enregistrement existant, sélectionnez le programme enregistré et appuyez sur la touche **OK**. Ensuite, sélectionnez l'option « **Supprimer l'enreg.** » **Minuterie**. L'enregistrement sera alors annulé.

Régler la minuterie / Supprimer la minuterie

Une fois un programme sélectionné dans le menu **EPG** appuyez sur le bouton **OK**. Sélectionnez l'option « **Régler la minuterie sur Événement** » et appuyez sur la touche **OK**. Vous avez la possibilité de définir une minuterie pour les programmes à venir. Pour annuler une minuterie existante, sélectionnez le programme en question et appuyez sur la touche **OK**. Sélectionnez ensuite l'option « **Supprimer la minuterie** ». La minuterie sera annulée.

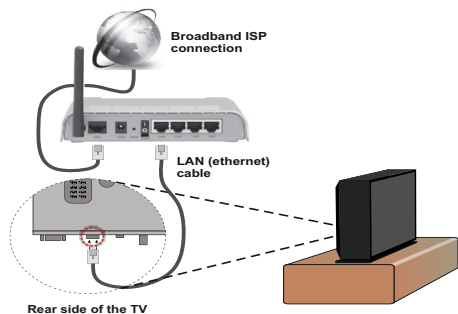
Remarque : Il est impossible d'enregistrer deux chaînes en même temps.

FONCTIONS DE CONNEXION

Connexion avec fil

Connexion à un réseau câblé

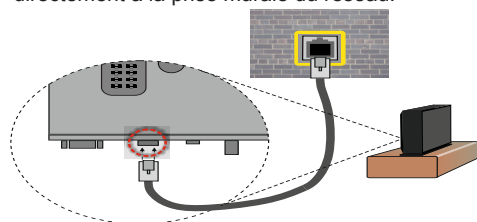
- Vous devez avoir un modem / routeur alimenté par une connexion à large bande active.
- Assurez-vous que le logiciel Nero Media Home est installé sur votre ordinateur (pour la fonction DLNA). Voir la section « Installation Nero Media Home ».
- Connectez votre PC à votre modem / routeur. Cela peut être une connexion filaire ou sans fil
- Connectez votre téléviseur à votre modem / routeur via un câble Ethernet. Il existe un port LAN à l'arrière de votre téléviseur.



- Pour accéder aux fichiers partagés et les lire, vous devez sélectionner le **Navigateur média**. Appuyez sur le bouton **Menu** et sélectionnez le **Navigateur média**. Appuyez sur la touche **OK** pour continuer. Sélectionner le type de fichier souhaité et appuyer sur **OK**. Vous devez toujours utiliser l'écran du **Navigateur média** pour accéder aux fichiers de réseau partagé.
- Le lecteur de média PC/HDD/ ou tout autre appareil compatible avec DLNA 1.5 doit être utilisé avec une connexion filaire pour une qualité de lecture meilleure.

Pour configurer les connexions avec fil, lire la partie Paramètres réseau du menu Système>Paramètres.

- Vous pourrez réussir à connecter votre téléviseur à votre réseau LAN en fonction de la configuration de votre réseau. En pareille circonstance, utilisez un câble Ethernet pour connecter votre téléviseur directement à la prise murale du réseau.



Configuration des paramètres des périphériques câblés

Type de réseau :

Vous pouvez sélectionner le type de réseau comme **avec fil** ou **sans fil**, selon la connexion active sur le téléviseur. Sélectionnez le réseau **avec fil** si vous êtes connecté via Ethernet.

État de la configuration

Cette section affiche l'état de la connexion.

Adresse IP

S'il y a une connexion active, l'adresse IP sera affichée dans cette section. Si vous souhaitez configurer les

préférences de l'adresse IP, appuyez sur la touche **Verte** et passez en mode avancé.

Configuration des paramètres de réseau câblé en mode avancé

Une fois la touche **Verte** pressée, le mode Avancé sera activé. En mode Avancé, appuyez sur le bouton **Rouge** pour modifier les paramètres. À la fin, appuyez sur **OK** pour enregistrer, appuyez sur **Return/Back** pour annuler.

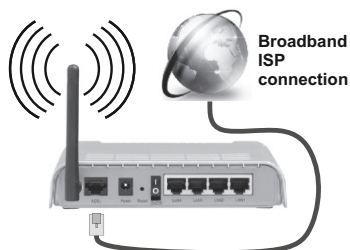
Connexion sans fil

Connexion à un réseau sans fil

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

Pour une connexion au réseau LAN câblé, procédez comme suit :

1. Assurez-vous que le logiciel Nero Media Home est installé sur votre ordinateur (pour la fonction DLNA).
2. Pour configurer vos paramètres sans fil, veuillez vous référer à la partie paramètres de réseau de ce manuel.



Un routeur sans fil-N (IEEE 802.11a/b/g/n) avec des bandes simultanées de 2,4 et 5 GHz est conçu pour augmenter la bande passante. Optimisé pour une diffusion en temps réel plus fluide et plus rapide, des transferts de et des jeux de simulation sans fil.

- Utilisez une connexion LAN pour un partage le plus rapide avec d'autres appareils comme les ordinateurs.
- La fréquence et le canal diffèrent selon la région.
- La vitesse de transmission varie selon la distance et le nombre d'obstructions entre les produits de la transmission, la configuration de ces produits, les conditions des ondes radio, la bande et les produits utilisés. La transmission peut également être coupée ou être déconnectée selon l'état des ondes radio des téléphones DECT ou tout autre appareil Wifi 11b. Les valeurs standard de la vitesse de transmission sont les valeurs maximales théoriques pour les

normes des appareils sans fil. Elles ne sont pas les vitesses réelles de la transmission des données.

- L'endroit où la transmission est le plus efficace varie en fonction de l'environnement d'utilisation.
- La fonction Sans fil du téléviseur prend en charge les modems de type 802.11 a,b,g & n . Il est vivement conseillé d'utiliser le protocole de communication IEEE 802.11n pour éviter d'éventuels problèmes pendant la lecture des vidéos.
- Vous devez changer le SSID de votre modem lorsqu'il y a d'autres modems tout autour avec le même SSID. Dans le cas contraire, vous pouvez rencontrer des problèmes de connexion. Utilisez plutôt une connexion avec fil si vous rencontrez des problèmes avec la connexion sans fil.

Configuration des paramètres des périphériques sans fil

Ouvrez le menu **Paramètres de réseau** et sélectionnez **Type de réseau** comme **Appareil sans fil** pour démarrer la connexion.

Appuyez la touche **Jaune** pour rechercher des réseaux sans fil. Une liste de réseaux disponibles s'affichera alors .Sélectionnez le réseau qui vous intéresse dans la liste.

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

Si le réseau sélectionné est protégé par un mot de passe, entrez la clé en utilisant le clavier virtuel. Vous pouvez utiliser ce clavier via les boutons de navigation et la touche **OK** de la télécommande.

Attendez jusqu'à ce que l'adresse IP s'affiche sur l'écran. Cela signifie que la connexion est maintenant établie. Pour vous déconnecter d'un réseau sans fil, sélectionnez **Type de réseau** et appuyez sur **OK**.

Vous pouvez naviguer entre les onglets du menu en appuyant sur les touches gauche / droite. Le bar d'aide sur le fond de la boîte de dialogue présente les fonctionnalités que vous pouvez utiliser. Appuyez sur le bouton **Bleu** pour vérifier la vitesse de votre connexion Internet. Appuyez sur le bouton **Vert** pour passer au mode avancé, puis appuyez sur **OK** pour modifier les paramètres.

Autres information

État de la configuration : affiche le statut du Wi-Fi comme **Connecté** ou **Non connecté**.

Adresse IP : Affiche l'adresse IP actuelle.


Nom du réseau : affiche le nom des réseaux connectés.

Supprimer les profils Wi-Fi enregistrés

Les profils enregistrés seront supprimés si vous appuyez sur la touche **Rouge** pendant que l'OSD de sélection de périphérique sans fil est affiché à l'écran.

Connexion à votre téléphone portable via le WIFI (en option)

- Si votre téléphone portable est doté d'un Wifi, vous pouvez le connecter à votre TV via un routeur, afin d'accéder au contenu de votre téléphone. Pour cela, votre téléphone cellulaire doit avoir un logiciel de partage approprié.
- Connectez-vous à votre routeur en suivant les étapes ci-dessus indiquées dans la section **Connectivité sans fil**.
- Ensuite, allumez votre téléphone cellulaire avec le routeur, puis activez le logiciel de partage sur votre téléphone. Ensuite, sélectionnez les fichiers que vous souhaitez partager avec votre téléviseur.
- Si la connexion est établie correctement, vous devriez maintenant accéder aux fichiers partagés de votre téléphone portable via le navigateur multimédia de votre téléviseur.
- Entrez dans le menu du navigateur média et l'OSD de sélection du périphérique de lecture s'affichera. Sélectionnez votre téléphone portable, puis appuyez sur **OK** pour continuer.
- Vous pouvez télécharger une application distante virtuelle de télécommande à partir du serveur du fournisseur d'application de votre téléphone mobile si cela est disponible.

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

ÉCRAN SANS FIL

L'affichage sans fil est une norme de diffusion de contenus vidéo et sonores mise au point par Wi-Fi Alliance. Cette fonctionnalité permet d'utiliser votre TV comme périphérique d'affichage sans fil.

Utilisation avec des appareils mobiles

Il existe diverses normes relatives au partage d'écrans, notamment de contenus graphiques, vidéo et sonores entre votre appareil mobile et votre TV.

Si votre téléviseur ne dispose pas de l'option WiFi interne, branchez-y d'abord le dongle USB sans fil.

Puis, appuyez sur le bouton **Source** de la télécommande et basculez vers la source **Affichage sans fil**.

Un écran s'affiche révélant que le téléviseur est prêt à être connecté.

Ouvrez l'application de partage sur votre appareil mobile. Les noms de ces applications varient en fonction des marques. Reportez-vous au manuel de votre appareil mobile pour plus d'informations.

Recherchez des appareils. Après sélection et connexion de votre TV, l'écran de votre appareil s'affichera sur votre téléviseur.

Remarque : Cette fonction ne peut être utilisée que si l'appareil mobile la prend en charge. Le scan et la connexion

des processus varient selon le programme que vous utilisez. Les téléphones portables Android doivent être pourvus de la version V4.1.2 ou ultérieure.

Connectivité Bluetooth

Votre téléviseur prend en charge la technologie Bluetooth. Un jumelage est requis avant que vous puissiez utiliser des périphériques Bluetooth avec votre téléviseur. Pour jumeler votre appareil au téléviseur, procédez comme suit :

*Définissez l'appareil en mode jumelage

*Lancez la recherche d'appareils sur votre TV

Remarque : Reportez-vous au manuel d'utilisateur du périphérique Bluetooth pour les instructions permettant de définir l'appareil en mode jumelage.

Vous pouvez connecter des périphériques audio ou des télécommandes via la fonction Bluetooth de votre téléviseur. Pour des périphériques audio, utilisez l'option **Liaison audio** du menu **Système>Sons** ; pour les télécommandes, utilisez l'option **Télécommande intelligente** du menu **Système>Paramètres>Autres**. Sélectionnez l'option de menu et appuyez sur la touche **OK** pour ouvrir le menu correspondant. Grâce à ce menu, vous pouvez rechercher des périphériques utilisant la technologie sans fil Bluetooth, vous y connecter et commencer à les utiliser. Suivez les instructions à l'écran. Lancez la recherche de périphériques. Une liste de périphériques Bluetooth disponibles s'affichera. Sélectionnez un de votre choix à partir de la liste et appuyez sur **OK** pour vous connecter. Si le message « **Périphérique connecté** » s'affiche, c'est que la connexion a été établie avec succès. Si la connexion échoue, essayez de nouveau.

Remarque : Les périphériques Bluetooth et LAN sans fil fonctionnent dans la même plage de fréquence radio et peuvent interférer les uns avec les autres. Pour améliorer les performances de votre périphérique Bluetooth, placez-le à au moins 1 mètre de tout autre périphérique Bluetooth ou LAN sans fil.

Résolution des problèmes de connectivité

Réseau sans fil indisponible

- Assurez-vous que les pare-feu de votre réseau permettent la connexion sans fil TV.
- Essayez à nouveau de rechercher les réseaux sans fil, à l'aide du menu **Paramètres de réseau**.

Si le réseau sans fil ne fonctionne pas correctement, essayez d'utiliser le réseau avec fil chez vous. Voir la section « Connexion avec fil » pour plus d'informations sur le processus.

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

Connexion lente

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

Interruption lors d'une lecture ou réactions lentes

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

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

Utilisation du service du réseau DLNA

La norme DLNA (Digital Living Network Alliance) est un standard qui facilite le processus d'affichage des produits électroniques numériques et les rend plus pratiques à l'utilisation sur un réseau local. Pour de plus amples informations, rendez-vous sur le site www.dlna.org.

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

1. Installation de Nero Media Home

La fonction DLNA ne peut être utilisée si le programme du serveur n'est pas installé sur votre PC. Veuillez préparer votre PC avec le programme Nero Media Home. Pour des informations supplémentaires relatives à l'installation, veuillez vous référer à la section portant sur l'installation du Nero Media Home.

2. Connexion à un réseau câblé ou sans fil

Voir le chapitre **Paramètres de réseau** pour des informations détaillées sur la configuration.

3. Lecture de fichiers partagés à travers le navigateur média

Sélectionnez le **navigateur multimédia** en utilisant le bouton **Gauche** ou **Droit** du menu principal et appuyez sur le bouton **OK**. Le navigateur multimédia s'affichera alors.

DLNA

Le support DLNA est disponible uniquement avec le mode Folder (Dossier) du navigateur multimédia. Pour activer le mode Dossier, allez dans l'onglet **Paramètres** de l'écran du navigateur multimédia principal et appuyez sur **OK**. Dans les options de réglage, mettez en surbrillance **Voir Style** et passez à **Dossier** via les boutons **Gauche** ou **Droite**. Veuillez sélectionner le type de fichier souhaité et appuyer sur **OK**.

Si les configurations de partage sont définies correctement, le menu **Sélection du périphérique** s'affiche après la sélection du type de support souhaité. Sélectionnez le support souhaité et appuyez sur **OK** pour afficher le contenu du réseau sélectionné ou de la mémoire USB. Si vous souhaitez rafraîchir la liste des appareils, appuyez sur la touche **Verte**. Appuyez sur **Menu** pour quitter.

Si des réseaux disponibles sont retrouvés, ils s'afficheront sur cet écran. Sélectionnez le serveur multimédia ou le réseau que vous souhaitez connecter en utilisant les boutons Haut ou Bas puis appuyez sur la touche **OK**.

Si vous sélectionnez l'option **Vidéos** comme type de média et choisissez un appareil à partir du menu de sélection, un nouvel écran de menu apparaîtra à l'écran.

Sélectionnez des **vidéos** à nouveau à partir de cet écran pour afficher tous les fichiers vidéos disponibles à partir du réseau sélectionné.

Pour afficher les autres types de média à partir de cet écran, vous devez retourner à l'écran du navigateur multimédia principal et sélectionner le type de média de votre choix avant de choisir à nouveau le réseau. Pour plus d'informations sur la lecture de fichiers, reportez-vous à la section **Menu de Navigateur média**.

Les fichiers de sous-titre ne fonctionnent pas si vous regardez les vidéos depuis le réseau à travers le DLNA.

Vous pouvez brancher uniquement un poste de télévision avec DLNA au même réseau. En cas de problème avec le réseau DLNA, veuillez débrancher votre téléviseur de la prise murale et rebranchez-le à nouveau. Les modes Trick et Jump ne sont pas pris en charge par la fonction DLNA.

Remarque : Il peut arriver que certains PC ne soient pas en mesure de prendre en charge la fonction DLNA à cause des paramètres administrateur et de sécurité (comme les PC d'affaires).

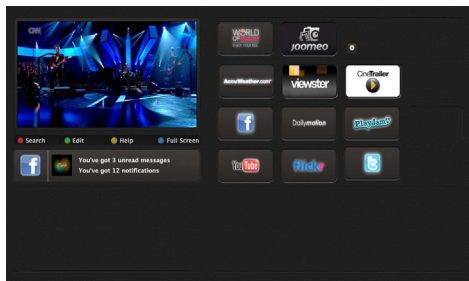
Pour une meilleure diffusion du réseau domestique avec le présent appareil, le logiciel Nero doit être installé.

Portail Internet

ASTUCE: Pour un affichage de qualité supérieure, une connexion internet à large bande est nécessaire. Vous devez correctement définir les paramètres Régionaux et Linguistiques lors de la **Première Installation** pour le fonctionnement optimal du portail internet.

Assurez-vous que le téléviseur est branché à un réseau avec fil / sans fil (si disponible). Une fois la connexion établie, vous pouvez afficher les options du portail.

Appuyez sur la touche **Internet** de votre télécommande et les applications du portail s'afficheront comme illustré dans le modèle ci-dessous.



Remarque sur la fenêtre PIP

Le contenu source en cours s'affichera sur la fenêtre PIP, si vous passez en mode Portail étant sur une source.

Si vous passez en mode Portail lorsque vous visionnez les chaînes télévisées, un programme en cours s'affichera sur la fenêtre PIP. Vous pouvez changer de chaînes en vous servant des boutons **Programme+/-**.

Utilisez les touches Précédent/Suivant ou Gauche/Droite pour passer d'un élément de l'écran du portail à un autre. Appuyez sur **OK** pour confirmer votre sélection. Appuyez sur le bouton **Return/Back** pour aller à l'écran précédent.

Appuyez sur la touche **Quitter** pour sortir du mode Portail Internet.

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

Certaines applications peuvent être désactivées suite aux modifications effectuées dans les **Paramètres parentaux**.

Mise à jour du logiciel

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

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

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

Si une mise à jour est disponible, il commence à la télécharger. Au terme du téléchargement, confirmez la question relative au redémarrage du téléviseur en appuyant sur **OK** pour continuer avec l'opération de redémarrage.

3 Recherche et mode de mise à jour

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

Remarque : Ne débranchez pas le cordon d'alimentation lorsque le voyant DEL clignote pendant le processus de redémarrage. Si le téléviseur ne s'allume pas après la mise à jour, débranchez-le, patientez deux minutes, puis rebranchez-le.

Résolution des problèmes et astuces

Le téléviseur ne s'allume pas

Assurez-vous que le câble d'alimentation est correctement branché dans la prise murale. Les piles qui se trouvent dans la télécommande peuvent être déchargées. Appuyez sur la touche de mise en marche du téléviseur

Mauvaise qualité d'image

- Avez-vous choisi le système télé adéquat ?
- Un signal faible pourrait déformer l'image. Veuillez vérifier le point d'accès de l'antenne.
- Si vous avez effectué un réglage manuel, vérifiez que vous avez entré la bonne fréquence de la chaîne.
- La qualité des images peut ne pas être bonne lorsque deux appareils sont simultanément connectés au téléviseur. Dans un tel cas, déconnectez l'un des appareils.


Pas d'image

- Pas d'image : votre téléviseur en reçoit pas de transmission. Avez-vous appuyé sur les touches appropriées de la télécommande ? Essayez une

nouvelle fois. Assurez-vous également que la bonne source d'entrée a été sélectionnée.

- Est-ce que l'antenne est correctement branchée ?
- Est-ce que le câble d'antenne est endommagé ?
- Les fiches appropriées sont-elles utilisées pour brancher l'antenne ?
- En cas de doute, demandez conseil à votre vendeur.

Pas de son

- La télévision est-elle sur l'option muet? Pour restituer le son, appuyez sur le bouton «  » ou augmentez le volume.
- Un seul haut-parleur émet le son La balance est-elle réglée à un extrême ? Consultez le menu Son.

La télécommande - ne fonctionne pas

- Les piles peuvent être déchargées. Remplacez les piles.

Les sources d'entrée - ne peuvent pas être sélectionnées.

- Si vous ne pouvez sélectionner aucune source d'entrée, il est possible qu'aucun périphérique ne soit connecté.
- Si vous avez essayé de connecter un appareil, vérifiez les câbles et les connexions AV.

Enregistrement non disponible

Pour enregistrer un programme, vous devez d'abord connecter votre lecteur USB à votre téléviseur que vous aurez auparavant pris le soin d'éteindre. Allumez ensuite la TV afin d'activer la fonction d'enregistrement. Si vous ne pouvez pas effectuer un enregistrement, essayez d'éteindre le téléviseur et d'insérer à nouveau le périphérique USB.

Le périphérique USB est trop lent

Si le message « USB trop lent » s'affiche à l'écran au début d'un enregistrement, essayez de recommencer l'enregistrement. Si le même message d'erreur s'affiche, il est possible que votre disque USB n'ait pas la vitesse requise. Essayez de connecter un autre disque USB.

Pour installer Nero MediaHome, veuillez procéder comme suit :

Remarque : Pour utiliser la fonctionnalité DLNA, ce logiciel doit être installé sur votre ordinateur.

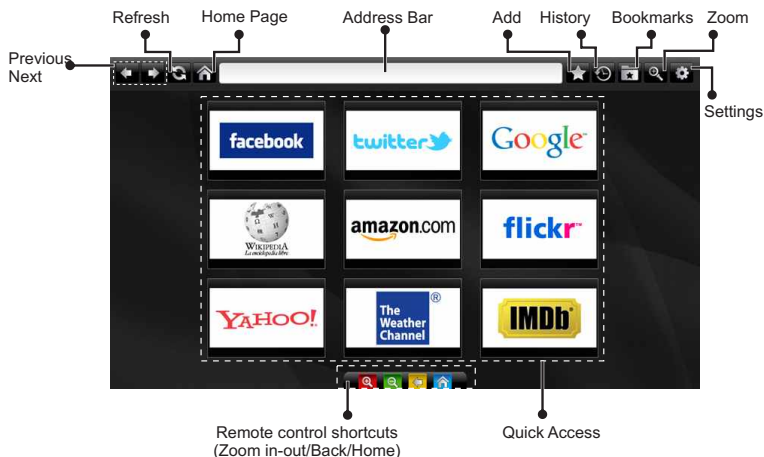
1. Tapez l'intégralité du lien ci-dessous dans la barre d'adresse de votre navigateur Web.
<http://www.nero.com/mediahome-tv>
2. Cliquez sur le bouton **Télécharger** de la page qui s'ouvrira. Le fichier d'installation sera téléchargé sur votre PC.
3. À la fin du téléchargement, double-cliquez sur ce fichier pour débiter l'installation. L'assistant d'installation vous guidera tout au long du processus d'installation.
4. L'écran de la configuration requise s'affichera d'abord. L'assistant d'installation vérifie la disponibilité du logiciel tiers requis sur votre PC. Si des applications manquent celles-ci s'affichent et doivent être installées avant la suite du processus.
5. Cliquez sur le bouton « Installer ». Le numéro de série intégré s'affichera à l'écran. Veuillez ne pas le changer.
6. Cliquez sur le bouton **Suivant**. L'écran Conditions de licence (EULA) s'affiche. Veuillez lire attentivement le contrat de licence et sélectionner la case à cocher appropriée si vous acceptez les termes de l'accord. Si vous n'acceptez pas les termes de l'accord, il vous sera impossible d'installer le CD.
7. Cliquez sur le bouton **Suivant**. Spécifiez vos préférences d'installation sur l'écran suivant.
8. Cliquez sur le bouton « Installer ». L'installation commence et s'achève automatiquement. Une barre de progression vous informe de l'évolution du processus d'installation.
9. Cliquez sur le bouton **Terminer**. L'installation est réussie. Vous serez redirigé vers le site Web du logiciel Nero.
10. Un raccourci s'affichera sur le bureau de votre PC.

Félicitations ! Vous avez réussi à installer Nero MediaHome sur votre ordinateur.

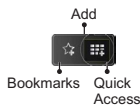
Exécutez Nero MediaHome en double-cliquant sur l'icône du raccourci.

Navigateur Internet

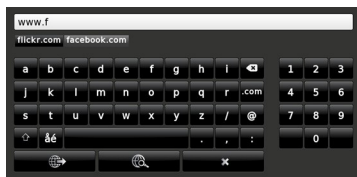
Pour utiliser le navigateur Internet, veuillez sélectionner le logo du navigateur Internet à partir du portail.



- Pour défiler le navigateur web, utilisez les touches fléchées de la télécommande. Appuyez sur **OK** pour continuer.
- Après la première installation, des sites Web et des logos prédéfinis s'afficheront sur la page d'accueil du navigateur (voir l'image ci-dessus). Pour ajouter une page Web souhaitée sur la page d'accès rapide, en même temps que sur le site Web que vous désirez ajouter, sélectionnez le menu « Add » (ajouter) et appuyez sur le bouton « Quick Access » (Accès rapide).
- Si vous souhaitez ajouter des signets, sélectionnez cet élément lorsque la page web souhaitée est affichée à l'écran.



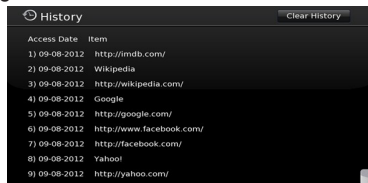
- Vous pouvez faire défiler le navigateur web de trois manières. Entrez premièrement toute URL dans la barre d'adresse.



- Vous pouvez rechercher des mots-clés en cliquant sur le bouton de recherche dans la boîte de dialogue. Il existe également un autre moyen de naviguer sur

les pages : vous cliquez sur les liens des pages Web et ces liens vous guideront vers les pages appropriées.

- Lorsque vous défilez le pointeur jusqu'au milieu de l'écran, les raccourcis de la télécommande s'affichent.
- Utilisez les boutons de raccourci du zoom ou allez au menu zoom pour activer ou désactiver le zoom.
- Vous pouvez supprimer les cookies ou annuler toutes les données du navigateur à partir du menu de paramétrage.
- Votre TV est compatible avec des souris USB. Branchez l'adaptateur de votre souris ou la souris sans fil à l'entrée USB de votre téléviseur.
- Pour afficher votre historique de navigation, cliquez sur la touche de l'historique. À partir de là, vous pouvez également supprimer votre historique de navigation.



- Le navigateur ne supporte pas plusieurs onglets.
- Certaines pages Internet comportent des contenus flash. Ces pages ne sont pas prises en charge par le navigateur.
- Le téléviseur ne prend en charge aucun téléchargement à partir du navigateur Web.

Modes d'affichage typiques d'une entrée de PC

Le tableau ci-dessous est une illustration de certains affichages vidéos typiques. Votre téléviseur ne peut pas prendre en charge toutes les résolutions. Votre TV prend en charge jusqu'à 1920x1200.

Index	Résolution	Fréquence
1	640x400	70Hz
2	640x350	85Hz
3	640x400	85Hz
4	640x480	60Hz
5	640x480	66Hz
6	640x480	72Hz
7	640x480	75Hz
8	640x480	85Hz
9	800x600	56Hz
10	800x600	60Hz
11	800x600	70Hz
12	800x600	72Hz
13	800x600	75Hz
14	800x600	85Hz
15	832x624	75Hz
16	1024x768	60Hz
17	1024x768	66Hz
18	1024x768	70Hz
19	1024x768	72Hz
20	1024x768	75Hz
21	1024x768	85Hz
22	1152x864	60Hz
23	1152x864	70Hz
24	1152x864	75Hz
25	1152x864	85Hz
26	1152x870	75Hz
27	1280x768	60Hz
28	1360x768	60Hz
29	1280x768	75Hz
30	1280x768	85Hz
31	1280x960	60Hz
32	1280x960	75Hz
33	1280x960	85Hz
34	1280x1024	60Hz
35	1280x1024	75Hz
36	1280x1024	85Hz
37	1400x1050	60Hz
38	1400x1050	75Hz
39	1400x1050	85Hz
40	1440x900	60Hz
41	1440x900	75Hz
42	1600x1200	60Hz
43	1680x1050	60Hz
44	1920x1080	60Hz
45	1920x1200	60Hz

Compatibilité des signaux AV et HDMI

Source	Signaux pris en charge		Disponible
EXT SCART1	PAL		O
	NTSC 60		O
	RGB 50/60		O
EXT (PÉRITEL 2)	SECAM		O
	PAL		O
	NTSC 60		O
AV latéral	RGB 50/60		O
	NTSC 60		O
	SECAM		
YPbPr	480I, 480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
HDMI1	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
HDMI2	576I, 576P	50Hz	O
HDMI3	720P	50Hz,60Hz	O
HDMI4	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Non disponible, O : Disponible)

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

Formats de fichier pris en charge par le Mode USB

Média	Extension	Format		Remarques
		Vidéo	Audio	
Cinéma	.dat, mpg, mpeg	Mpeg1,2	MPEG1/2 Couche 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM	1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	.dat, mpg, mpeg	MPEG2 ,H.264, VC1, AVS, MVC	MPEG1/2 Couche 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM	H.264:1080Px2@25fps 1080P@ 50fps MVC: 1080P@ 24fps Autres : 1080P@ 30fps" 50Mbit/sec
	.vob	MPEG2	MPEG1/2 Couche 1/2/3, AC3, LPCM	1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	.mkv	MPEG1,2,4, XviD, H.264 VC1,WMV3, Motion JPEG	MPEG1/2 Couche 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM	H.264:1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Préférences :1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	.mp4, .mov	Motion JPEG	MPEG1/2 Couche 3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM	H.264: 1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Autre : 1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	.avi	MPEG1,2,4 Xvid H.264 VC1,WMV3, Sorenson H.263 Motion JPEG	MPEG1/2 Couche 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM, WMA	H.264: 1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Autre: 1080P@ 30fps" 50Mbit/sec
	flv	H.264 Sorenson H.263	MPEG1/2 Couche 3, AAC/HEAAC, LPCM/ADPCM	H.264: 1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Autre: 1080P@ 30fps" 50Mbit/sec
	3gp,3g2	MPEG4 , H.264		(1920x1080 @ 30P - 20Mbit/sec)
	asf, wmv	MPEG2,4, XviD, H.264, VC1,WMV3	MPEG1/2 Couche 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM, WMA	1080P@ 30fps 50Mbit/sec
Musique	.mp3		MPEG1 Couche 1/2/3 (MP3)	
	.wav		LPCM	
	WMA/ASF		WMA, WMA Pro	
	.m4a/ .aac		AAC, HEAAC	
Photo	.jpg .jpeg	Base JPEG		MAX WxH = 14592x12288 Jusqu'à 8 MégaOctets
	.png	JPEG progressif		
	.bmp	non-entrelacé		
	.png	entrelacé		
S o u s - titre	sub	-	-	
	srt	-	-	

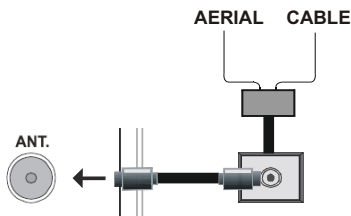
Quick Start Guide

1 Insert the batteries into the remote

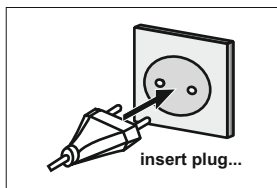
Lift the cover on the back of the remote upward gently. Install two AAA batteries. Make sure to match the + and - ends of the batteries in the battery compartment (observe the correct polarity) Replace the cover.



2 Connect the Aerial/Cable straight to your TV



3 Connect the TV to the mains socket



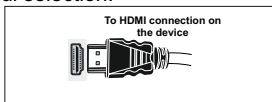
4 To switch the TV on

Connect the power cord to the 220-240V AC, 50 Hz. To switch on the TV from standby mode either:

1. Press the "0" button, P+ / P- or a numeric button on the remote control.
2. Press the side function switch until the TV comes on from standby.

5 HDMI input

PLEASE ENSURE BOTH UNITS ARE SWITCHED OFF BEFORE CONNECTING. Use a HDMI to HDMI cable to connect the two units together. To select the HDMI input, press the **SOURCE** button on the remote control. Each time it is pressed, the on-screen menu confirms your selection.



6 Start Auto Setup procedure

IMPORTANT: Ensure that the aerial/cable connected and a Common Interface module is not inserted before switching on the TV for the first time installation. Do not insert a common interface module during the search process.

When turned on for the first time, the language selection screen is displayed. Select the desired language and press OK.

First Time Installation (FTI) screen will be displayed next. Set your preferences using the navigation buttons and when finished, press OK to continue.

You can activate Store mode option to be available in "Other settings" menu and your TV's features will be illustrated on the top of the screen. A confirmation screen will be displayed. Select **YES** to proceed.

If Home Mode is selected, Store mode will not be available after the First Time Installation. Press **OK** button to continue.

Aerial Installation

If you select **AERIAL** option from the Search Type screen, the television will search for digital terrestrial TV broadcasts.

NOTE: You can press MENU button to cancel.

After all the available stations are stored, the Channel List will be displayed on the screen. If you like how the channels are sorted according to the LCN (*), please select "Yes" and than press OK.

Press **MENU** button to quit channel list and watch TV.

(* **LCN** is the Logical Channel Number system that organizes available broadcasts in accordance with a recognizable channel sequence (if available).

Cable Installation

If you select **CABLE** option and press **OK** button on the remote control. To continue, please select **YES** and press **OK**. To cancel operation, select **NO** and press **OK**. You can select frequency ranges from this screen. Enter the frequency range manually by using the numeric button.

Note: Searching duration will change depending on the selected search step.

Contents

Safety Information	26
Getting Started	28
Notifications & Features & Accessories.....	28
Remote Control	31
Connections.....	32
First Time Installation - USB Connections.....	33
TV Menu Features and Functions	37
General TV Operation	40
WIRELESS DISPLAY	42

Bluetooth Connectivity.....	42
Internet Browser	45
PC Input Typical Display Modes	46
AV and HDMI Signal Compatibility	46
Supported File Formats for USB Mode	47

Safety Information



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

To operate your TV in extreme ambient conditions may cause damage of the device.



If there is lightning or storms, or if the TV is not going to be used for a while (e.g. if going away on holiday), disconnect the TV set from the mains. The mains plug is used to disconnect TV set from the mains and therefore it must remain readily operable.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

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






IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating

WARNING: Never let people (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and / or knowledge use electrical devices unsupervised.

- For ventilation purposes, leave a free space of at least 10 cm all around the set.
- **Do not** block ventilation holes.
- **Do not** place the TV on sloping or unstable surfaces, the TV may tip over.
- Use this device in moderate climates.
- 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** use this TV in a humid or damp place. Do not expose the TV to liquids. If any liquid falls into the cabinet unplug the TV and have it checked by qualified personnel before operating it any further.



- **Do not** expose the TV to direct sunlight or other heat sources.
- The TV should not be placed near to open flames or sources of intense heat such as an electric heater.
- Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.
- Ensure that no open flame sources, such as lit candles, are placed on top of the TV.
- To prevent injury, this TV must be securely attached to the wall in accordance with the installation instructions (if the option is available).
- Occasionally, a few non-active pixels may appear on the screen as a fixed blue, green or red point. Please note that this does not affect the performance of your product. Take care not to scratch the screen with fingernails or other hard objects.
- Before cleaning, unplug the TV from the wall socket. Only use a soft, dry cloth while cleaning.

 Warning	Serious injury or death risk
 Risk of electric shock	Dangerous voltage risk
 Caution	Injury or property damage risk
 Important	Operating the system correctly
 Notice	Additional notes marked

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.



Class II Equipment With Functional Earthing: This appliance is designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth, the earth connection is used for functional purposes.



Protective Earth Connection: The marked terminal is intended for connection of the protective earthing conductor associated with the supply wiring.



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

(The accessories supplied with or) This 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.

WARNING

Never place a television set in an unstable location. A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as;

- Using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television set.
- Only using furniture that can safely support the television set.
- Ensuring the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- Not placing the television set on all furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.

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

Getting Started

Notifications & Features & Accessories

Environmental Information

This television is designed to be environment friendly. To reduce energy consumption, you can follow these steps:

If you set the **Power Save Mode** to **Eco**, the TV will switch to energy-saving mode. The **Power Save Mode** settings can be found in the '**Picture**' section of the **System** Menu. Note that some picture settings will be unavailable to be changed.

If pressed Right button, "**Screen will be off in 15 seconds.**" message will be displayed on the screen. Select **PROCEED** and press **OK** to turn the screen off immediately. If you don't press any button, the screen will be off in 15 seconds. Press any button on the remote or on the TV to turn the screen on again. If you disable **Power Save Mode**, picture mode will be automatically set to **Dynamic**.

When the TV is not in use, please switch off or disconnect the TV from the mains plug. This will also reduce energy consumption.

Standby Notifications

If the TV does not receive any input signal (e.g. from an aerial or HDMI source) for 5 minutes, it will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed: "**TV switched to stand-by mode automatically because there was no signal for a long time.**" Press **OK** to continue.

The **Auto TV OFF** option (in **Settings>Other Settings** menu) is set to **Off** by default. If this setting is changed and the TV has been left on and not been operated during the set time, it will switch into standby mode after the set time has expired. When you next switch-on, the following message will be displayed. "**TV switched to stand-by mode automatically because no operation was made for a long time.**" Press **OK** to continue.

Features

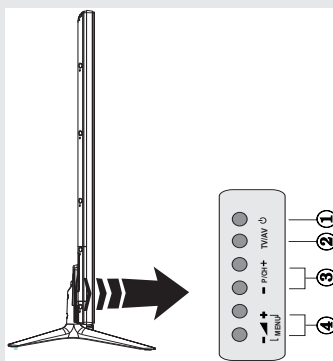
- Remote controlled colour LED TV.
- Fully integrated digital/cable TV (DVB-T/C)
- HDMI inputs are for connecting a device that has a HDMI socket.
- USB input.
- Programme recording.
- Programme timeshifting.
- OSD menu system.
- Scart socket for external devices (such as DVD Players, PVR, video games, etc.)
- Stereo sound system.

- Teletext.
- Headphone connection.
- Automatic programming system.
- Manual tuning.
- Automatic power down after up to six hours.
- Sleep timer.
- Child lock.
- Automatic sound mute when no transmission.
- NTSC playback.
- AVL (Automatic Volume Limiting).
- PLL (Frequency Search).
- PC input.
- Plug&Play for Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Game Mode (Optional).
- Ethernet (LAN) for Internet connectivity and service
- 802.11n built in WIFI Support
- DLNA.
- Bluetooth support

Accessories Included



Remote Control
Batteries 2 x AAA
Instruction Book
Side AV Connection Cable
Mini scart adapter cable





TV Control Buttons & Operation



1. Standby On/Off button
2. TV/AV button
3. Programme Up/Down buttons
4. Volume Up/Down buttons

Operation with the Buttons on the TV

Press **—**  button to decrease the volume or **+**  button to increase the volume, so a volume level scale (slider) will be displayed on the screen. Press **P/CH +** button to select the next programme or **P/CH -** button to select the previous programme.


Press the **—**  or **+**  button at the same time to view the main menu. In the Main menu select a sub-menu using **TV/AV** button and set the sub-menu using **—**  or **+**  buttons. To see what options are available via the menu, refer to the menu system section of this manual. Press the **TV/AV** button in the control panel on the TV to switch between AV modes.

Note: Function indications of the buttons will be displayed on the screen when pressed.

Operation with the Remote Control

Press the **MENU** button on your remote control to display the main menu screen. Use the “**◀**” or “**▶**” buttons to select a menu tab and press the **OK** button to select option. Use the “**◀**” or “**▶**” or “**▼**” or “**▲**” buttons to select or set an item. Press **BACK** or **EXIT** or **MENU** button to quit a menu screen.

Input Selection

Once you have connected external systems to your TV, you can switch to different input sources. Press the  (source) button on your remote control consecutively to select the different inputs.

Changing Channels and Volume

You can change the channel and adjust the volume by using the **V+/-** and **P+/-** buttons on the remote. You can also change the channels by pressing the buttons on the front panel of your TV.

Inserting the Batteries into the Remote

Lift the cover on the back of the remote upward gently. Install two **AAA** batteries. Make sure to match the **+** and **-** ends of the batteries in the battery compartment (observe the correct polarity) Replace the cover.



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 the power cable to the mains socket outlet.

Antenna/Cable Connection

Connect the aerial or cable TV plug to **AERIAL INPUT (ANT-TV)** socket located on the rear bottom side of the TV.

Notification

Manufactured under license from Dolby Laboratories.

TRADEMARK ACKNOWLEDGMENT

“Dolby” and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



“HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC.”



“DLNA, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.”



“YouTube and the YouTube logo are trademarks of Google Inc.”

For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS TruSurround is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

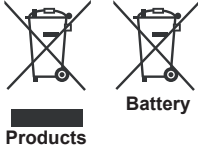


Information for Users on Disposal of Old Equipment and Batteries

[European Union only]


These symbols indicate that equipment with these symbols should not be disposed of as general household waste. If you want to dispose of the product or battery, please consider the collection systems or facilities for appropriate recycling.

Notice: The sign Pb below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.





Specification	
TV Broadcasting	PAL B/G D/K K
Receiving Channels	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Number of Preset Channels	1.000
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.
Audio	DTS TruSurround HD
Audio Output Power (WRMS.) (10% THD)	2x12W
Power Consumption	200 W
TV Dimensions DxLxH (with foot)	344 x 1460 x 905
TV Dimensions DxLxH (without foot)	38/48 x 1460 x 838
Display	65"
Operation temperature and operation humidity:	0°C up to 40°C, 85% humidity max

Teletext

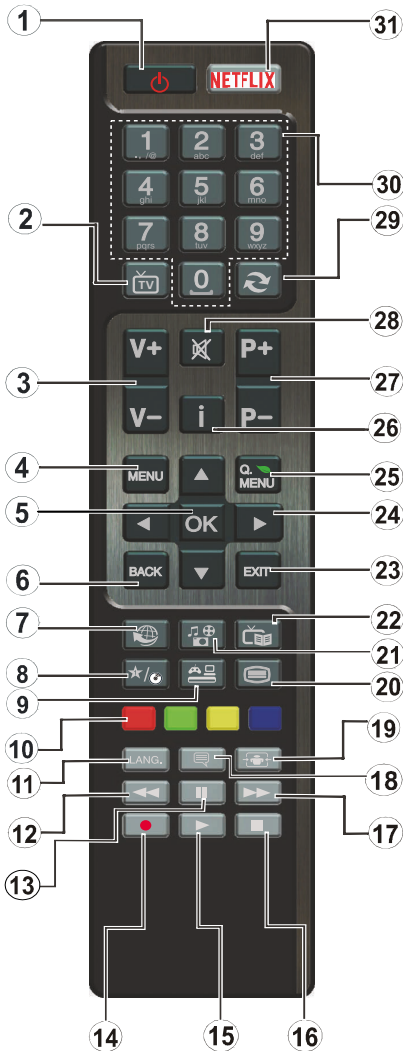
Press “” button to enter. Press again to activate mix mode. Press once more to exit. Follow the instructions displayed on digital teletext screen.

Digital Teletext (for UK only)

Press “” button to view digital teletext information. Operate it with the coloured buttons, cursor buttons and the **OK** button. The operation method may differ depending on the contents of the digital teletext. Follow the instructions displayed on the digital teletext screen. When the “” button is pressed again, the TV returns to television broadcast.

Getting Started

Remote Control



1. Standby: Switches On / Off the TV
2. TV: Displays channel list / Switches among broadcast types / Switches to TV Source
3. Volume +/-
4. Menu: Displays TV menu
5. OK: Confirms user selections, holds the page (in TXT mode), views channel list (DTV mode)
6. Back/Return: Returns to previous screen, opens index page (in TXT mode)
7. Internet: Opens the portal page, where you can reach many web based applications
8. My button 1 (*)
9. Source: Shows all available broadcast and content sources
10. Coloured Buttons: Follow the on-screen instructions for coloured button functions
11. Language: Switches between sound modes (analogue TV), displays and changes audio/subtitle language (digital TV, where available)
12. Rapid reverse: Moves frames backwards in media such as movies
13. Pause: Pauses the media being played, starts timeshift recording
14. Record: Records programmes
15. Play: Starts to play selected media
16. Stop: Stops the media being played
17. Rapid advance: Moves frames forward in media such as movies
18. Subtitles: Turns subtitles on and off (where available)
19. Screen: Changes the aspect ratio of the screen
20. Text: Displays teletext (where available), press again to superimpose the teletext over a normal broadcast picture (mix)
21. Media browser: Opens the media browsing screen
22. EPG (Electronic programme guide): Displays the electronic programme guide
23. Exit: Closes and exits from displayed menus or returns to previous screen
24. Navigation buttons: Helps navigate menus, content etc. and displays the subpages in TXT mode when pressed Right or Left
25. Quick Menu: Displays a list of menus for quick access
26. Info: Displays information about on-screen content, shows hidden information (reveal - in TXT mode)
27. Programme +/-
28. Mute: Completely turns off the volume of the TV
29. Swap: Quickly cycles between previous and current channels or sources
30. Numeric buttons: Switches the channel, enters a number or a letter in the text box on the screen.
31. Netflix: Launches the Netflix application.

 **NOTE:** The Remote Control range is approximately 7m / 23ft.



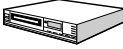


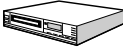








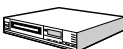









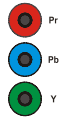

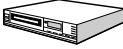









(*) MY BUTTON:


This button may have a default function depending on the model. However you can set a special function to this button by pressing on it for five seconds when on a desired source, channel or link. A confirmation message will be displayed on the screen. Now the MY BUTTON is associated with the selected function.

Note that if you perform First Time Installation, MY BUTTON will return to its default function.

Getting Started

Connections

Connector	Type	Cables	Device
	Scart Connection (back)		
	Mini Scart Connection (rear bottom)	 Mini Scart adapter cable (supplied)	
	VGA Connection (back)		
	PC/YpPr Audio Connection (back)	 Side Audio YpPr or PC Connection Cable (not supplied)	
	HDMI Connection (bottom&side)		
	S/PDIF (Optical Out) Connection (bottom)		
	Side AV (Audio/Video) Connection (side)	 Side AV Connection Cable (supplied)	
	Headphone Connection (side)		
	YPbPr Video Connection (side)	 YPbPr Connection Cable(not supplied)	
	USB Connection (side)		
	CI Connection (side)		
	Subwoofer Connection (back)(*)		

 **NOTE:** When connecting a device via the YPbPr or Side AV input, you must use connection cables to enable connection. See the illustrations above. | To enable PC audio, you will need to use the SIDE AV CONNECTION cable's WHITE & RED inputs. | If an external device is connected via the SCART socket, the TV will automatically switch to AV mode. | When receiving DTV channels (Mpeg4 H.264) or while in Media Browser mode, output will not be available via the scart socket. | When using the wall mounting kit (optional), we recommend that you plug all your cables into the back of the TV before mounting 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. | Each USB input of your TV supports devices up to 500mA. Connecting devices that have current value above 500mA may damage your TV.

Getting Started


First Time Installation - USB Connections

Switching On/Off



To Switch the TV On

Connect the power cord to the 220-240V AC, 50 Hz.

To switch on the TV from standby mode either:

Press the “” button, **P+ / P-** or a numeric button on the remote control.

To Switch the TV Off

Press the “” button on the remote control or press the “” touch button on the TV. The TV will now switch to standby mode.

To power down the TV completely, unplug the power cord from the mains socket.

Note: When the TV is switched to standby mode, the standby LED can blink to indicate that features such as Standby Search, Over Air Download or Timer is active. The LED can also blink when you switch on the TV from standby mode.

First Time Installation

When turned on for the first time, the language selection screen is displayed. Select the desired language and press **OK**.

On the next screen, set your preferences using the navigation buttons and when finished, press **OK** to continue.

Notes

- Depending on the Country selection you may be asked to set and confirm a PIN at this point. The selected PIN cannot be 0000. You have to enter it if you are asked to enter a PIN for any menu operation later.

You can activate **Store Mode** option at this point. This option will configure your TV's settings for best display quality and the supported features of the TV will be displayed on the top of the screen as a info banner. This option is intended only for store use. It is recommended to select **Home Mode** for home use. If **Store Mode** is selected, a confirmation screen will be displayed. Select **YES** to proceed. This option will be available in **More** menu and can be turned off/on later.

Press **OK** button on the remote control to continue and a message will be displayed next, asking whether you want to do network settings. Select **Yes** and the **Network Settings** menu will be displayed. Please refer to **Connectivity** section to configure a wired or a wireless connection. After the settings are completed press **OK** button to continue.

Aerial Installation

If you select **Aerial** option from the search type selection screen, the television will search for digital terrestrial TV broadcasts. After all the available stations are stored, the **Edit Channel List** will be displayed on the screen.

Press **Menu** button to quit **Edit Channel List** and watch TV.

Cable Installation

If you select **Cable** option and press **OK** button on the remote control, a confirmation screen will be displayed. Select **YES** and press **OK** to proceed. To cancel operation, select **NO** and press **OK**. You can select frequency ranges from next screen. Enter the frequency range manually by using the numeric buttons. When finished, press **OK** button to start automatic search.

Note: Searching duration will change depending on the selected search step.

Media Playback via USB Input

You can connect a 2.5" and 3.5" inch (hdd with external power supply) external hard disk drives or USB memory stick to your TV by using the USB inputs of the TV.

IMPORTANT! Back up your files before making any connections to the TV. The Manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss. Certain types of USB devices (e.g. MP3 Players) or USB hard disk drives/memory sticks may not be compatible with this TV. The TV supports FAT32 and NTFS disk formatting but recording will not be available with NTFS formatted disks.

While formatting a USB hard disk that has 1TB (Tera Byte) or more file capacity, you can experience problems with the formatting process.

Quickly plugging and unplugging USB devices, is a very hazardous operation. This may cause physical damage to the USB player and the USB device itself. Do not pull out the USB module while playing a file.

You can use USB hubs with your TV's USB inputs. External power supplied USB hubs are recommended in such a case.

It is recommended to use the TV's USB input(s) directly, if you are going to connect a USB hard disk.

Recording a Programme

IMPORTANT: When using a new USB hard disk drive, it is recommended that you first format the disk using your TV's "Format Disk" option.

Note: To record a programme, you should first connect a USB disk to your TV while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable the recording feature.

To use the recording function, you need to connect a USB disk or an external hard disk drive to the TV and the connected USB disk should have at least 1 GB capacity and should have 2.0 speed compatibility. If the connected USB device does not support 2.0 speed, an error message will be displayed.

Note: Recorded programmes are saved into the connected USB disk. If desired, you can store/copy recordings onto a computer; however, these files will not be available to be played on a computer. You can play the recordings only via your TV.

Note: Lip Sync delay may occur during the timeshifting. Radio record is supported. The TV can record programmes up to ten hours.

Recorded programmes are split into 4GB partitions. If the writing speed of the connected USB disk is not sufficient, the recording may fail and the timeshifting feature may not be available.

It is recommended to use USB hard disk drive to recording HD programmes.

Do not plug out the USB/HDD during a recording. This may harm the connected USB/HDD.

Multipartition support is available. A maximum of two different partitions are supported. The first partition of the USB disk is used for PVR ready features. It also must be formatted as the primary partition to be used for the PVR ready features.

Some stream packets may not be recorded because of signal problems, so sometimes the video may freeze during playback.

Record, Play, Pause, Display (for PlayListDialog) keys can not be used when teletext is ON. If a recording starts from the timer when teletext is ON, teletext is automatically turned off. Also teletext usage is disabled when there is an ongoing recording or playback.

Timeshift Recording

Press **||** (PAUSE) button while watching a broadcast to activate timeshifting mode. In timeshifting mode, the programme is paused and simultaneously recorded to the connected USB disk. Press **▶** (PLAY) button again to resume the paused programme from where you stopped. Press the STOP button to stop timeshift recording and return to the live broadcast.

Note: Timeshift cannot be used while in radio mode.

Note: You cannot use the timeshift fast reverse feature before advancing the playback with the fast forward option.

Instant Recording

Press **●** (RECORD) button to start recording an event instantly while watching a programme. You can press **●** (RECORD) button on the remote control again to record the next event on the EPG. In this case, an OSD will be displayed, indicating the programmed events for recording. Press **■** (STOP) button to cancel instant recording.

Note: You can not switch broadcasts or view the Media Browser during the recording mode. While recording a programme or during the timeshifting, a warning message appears on the screen if your USB device speed is not sufficient.

Watching Recorded Programmes

Select the **Recordings Library** from the **Media Browser** menu. Select a recorded item from the list (if previously recorded). Press the **OK** button to view the **Play Options**. Select an option then press **OK** button.

Note: Viewing main menu and menu items will not be available during the playback.

Press the **■** (STOP) button to stop a playback and return to the Recordings Library.

Slow Forward

If you press the **||** (PAUSE) button while watching recorded programmes, the slow forward feature will be available. You can use the **▶▶** button to slow forward. Pressing the **▶▶** button consecutively will change slow forwarding speed.

Recording Configuration

Select the **Recording Configuration** item in the **System>Settings** menu to configure the recording settings.

Format Disk: You can use the **Format Disk** feature for formatting the connected USB disk. Your pin is required to use the **Format Disk** feature.





*Note: Default PIN can be set to 0000 or 1234. If you have defined the PIN(is requested depending on the country selection) during the **First Time Installation** use the PIN that you have defined.*

IMPORTANT: Formatting your USB drive will erase ALL the data on it and it's file system will be converted to FAT32. In most cases operation errors will be fixed after a format but you will lose ALL your data.

If "USB disk writing speed too slow to record" message is displayed on the screen while starting a recording, try restarting the recording. If you still get the same error, it is possible that your USB disk does not meet the speed requirements. Try connecting another USB disk.

Media Browser Menu

You can play photo, music, and movie files stored on a USB disk by connecting it to your TV. Connect a USB disk to one of the USB inputs located on the side of the TV. Pressing the **MENU** button while in the Media Browser mode will access the Picture, Sound and Settings menu options. Pressing the **MENU** button again will exit from this screen. You can set your Media Browser preferences by using the Settings Menu.

Loop/Shuffle Mode Operation	
Start playback with  and activate 	TV plays next file and loop the list.
Start playback with OK and activate 	The same file will be played in a loop (repeat).
Start playback with OK and activate 	The file will be played in a shuffle.

Custom Boot Up Logo

You can personalize your TV and see your favorite image or photo on screen each time your TV boots up. To do this, place your favorite image files in a USB stick and open them from the media browser menu. When you have chosen the desired image, highlight it and press **OK** to view it in full screen. Press **OK** again to choose the image as custom logo. A confirmation message will be displayed. Select **Yes** and press **OK** again. If the image is suitable(*) you will see it on the screen during the TV's next boot up.

Note: If you perform an FTI (first time installation) the TV will return to using the default logo.

(*) Images must have an aspect ratio between 4:3 to 16:9 and they must be in .jpeg, .jpg or .jpe file formats. The image cannot be set as boot logo, which's resolution doesn't appear on the info banner.

Quick Menu

The Quick Settings menu allows you to access some options quickly. This menu includes **Power Save Mode, Picture Mode, Favourites, Sleep Timer, FollowMe TV, FollowMe TV to DMR, CEC RC Passthrough and Information booklet** options. Press **Quick Menu** button on the remote control to view the quick menu. See the following chapters for details of the listed features.

FollowMe TV

With your mobile device you can stream the current broadcast from your smart TV using the **FollowMe TV** feature. Install the appropriate **Smart Center** application to your mobile device. Start the application. For further information on using this feature refer to the instructions of the application you use.

Note: This application is not compatible with all mobile device.

FollowMe TV to DMR

This feature allows video streaming from your TV to mobile devices using proper applications (e.g. UPnP - Universal Plug and Play - applications like BubbleUPnP) or to another TV. Activate **FollowMe TV to DMR** from the **System>Settings>More** menu and timeshifting starts. Start the application on your device and select your TV. To stream to another TV press the **Red** button on the remote after starting a timeshift recording by pressing the **Pause** button on the remote. Device selection menu will be displayed. Choose the receiver TV and press **OK**.

Note: **FollowMeTV** and **FollowMe TV to DMR** features require a connected USB storage device with FAT32 format and enough space in it. Media Renderer option in the **More** menu should be set as **Enabled**. HD channels are not supported and both of the devices must be connected to the same network.

E-Manual

You can find instructions for your TV's features in the E-Manual.

To use E-Manual, press to the **Info** button while main menu is displayed on the screen.

By using the navigation buttons select a desired category. Every category includes different topics. Select a topic and press **OK** to read instructions.

To close the E-Manual screen press the **Exit** button.

Note: The contents of the E-Manual may vary according to the model.

CEC and CEC RC Passthrough

This function allows to control the CEC-enabled devices, that are connected through HDMI ports by using the remote control of the TV.

The **CEC** option in the **System>Settings>More** menu should be set as **Enabled** at first. Press the **Source** button and select the HDMI input of the connected CEC device from the **Source List** menu. When new CEC source device is connected, it will be listed in source menu with its own name instead of the connected HDMI ports name(such as DVD Player, Recorder 1 etc.).

The TV remote is automatically able to perform the main functions after the connected HDMI source has been selected.

To terminate this operation and control the TV via the remote again, press and hold the "0-Zero" button on the remote control for 3 seconds. Or press **Quick Menu** button on the remote, highlight the **CEC RC Passthrough** and set as **Off** by pressing Left or Right button. This feature can also be enabled or disabled under the **System>Settings>More** menu.

The TV supports also ARC(Audio Return Channel) feature. This feature is an audio link meant to replace other cables between the TV and the audio system (A/V receiver or speaker system).

When ARC is active, TV does not mute its other audio outputs automatically. So you need to decrease TV volume to zero manually, if you want to hear audio from connected audio device only (same as other optical or co-axial digital audio outputs). If you want to change connected device's volume level, you should select that device from the source list. In that case volume control keys are directed to connected audio device.

System Audio Control

Allows an Audio Amplifier/Receiver to be used with the TV. The volume can be controlled using the remote control of the TV. To activate this feature set the **Speakers** option in the **System>Settings>More** menu as **Amplifier**. The TV speakers will be muted and the sound of the watched source will be provided from the connected sound system.

***Note:** The audio device should support System Audio Control feature and **CEC** option should be set as **Enabled**.*

TV Menu Features and Functions

System - Picture Menu Contents	
Mode	You can change the picture mode to suit your preference or requirements. The Picture mode can be set to one of these options: Cinema, Game, Sports, Dynamic and Natural .
Contrast	Sets the lightness and darkness values of the screen.
Brightness	Sets the brightness value for the screen.
Sharpness	Sets the sharpness value for the objects displayed on the screen.
Colour	Sets the colour value, adjusting the colors.
Power Save Mode	To set the Power Save Mode as Eco, Picture Off and Disabled. (When the Mode is Dynamic, Power Save mode is automatically set as disabled.)
Backlight (Optional)	This setting controls the backlight level. The backlight function will be inactive if the Power Save Mode is set to Eco. The backlight cannot be activated in VGA, Media Browser mode or while the picture mode is set to Game.
Noise Reduction	If the broadcast signal is weak and the picture is noisy, use the Noise Reduction setting to reduce the amount of noise.
Advanced Settings	
Dyanmic Contrast	You can change the Dynamic Contrast ratio to desired value.
Colour Temp	Sets the desired colour tone.
Picture Zoom	Sets the desired picture size from picture zoom menu. <i>Note: Auto option is only available in Scart mode with SCART PIN8 high voltage/low voltage switching.</i>
Movie Sense	Movie Sense: Press Use "Left" / "Right" to set Movie Sense Low, Med, High or Off. While Movie Sense is active, it will optimize the TV's video settings for motional images to acquire a better quality and readability. When Movie Sense option is set to Low, Med or High, Movie Sense demo option will be available. If one of these options is selected and if you press OK button, then the demo mode starts. While demo mode is active, the screen will be divided into two sections, one displaying the movie sense activity, the other displaying the normal settings for TV screen.
HDMI True Black	While watching from a HDMI source, this feature will be visible in the Picture Settings menu. You can use this feature to enhance blackness in the picture.
Film Mode	Films are recorded at a different number of frames per second to normal television programmes. Turn this feature on when you are watching films to see the fast motion scenes clearly.
Skin Tone	Skin tone can be changed between -5 and 5.
Colour Shift	Adjust the desired colour tone.
RGB Gain	You can configure the colour temperature values using the RGB Gain feature.
Reset	Resets the picture settings to factory default settings.(Except Game Mode)
Autoposition (in PC mode)	Automatically optimizes the display. Press OK to optimize.
H Position (in PC mode)	This item shifts the image horizontally to the right hand side or left hand side of the screen.
V Position (in PC mode)	This item shifts the image vertically towards the top or bottom of the screen.
Dot Clock (in PC mode)	Dot Clock adjustments correct the interference that appear as vertical banding in dot intensive presentations like spreadsheets or paragraphs or text in smaller fonts
Phase (in PC mode)	Depending on the resolution and scan frequency that you input to the TV set, you may see a hazy or noisy picture on the screen. In such a case you can use this item to get a clear picture by trial and error method.
<i>While in VGA (PC) mode, some items in Picture menu will be unavailable. Instead, VGA mode settings will be added to the Picture Settings while in PC mode.</i>	

Sound Menu Contents	
Volume	Adjusts the volume level.
Equalizer	Selects the equalizer mode. Custom settings can be made only when in user mode.
Balance	This setting is used for emphasizing left or right speaker balance.
Headphone	Sets headphone volume.
Sound Mode	You can select a sound mode (if the selected channel supports).
AVL (Automatic Volume Limiting)	This function sets the sound to obtain fixed output level between programmes.
Audio Link	Press OK to open the Audio Link menu screen. Using this screen you can discover and connect the sound devices to your TV wirelessly via Bluetooth.
Headphone/Lineout (optional)	When you connect an external amplifier to your TV using the headphone jack, you can select this option as Lineout. If you have connected headphones to the TV, set this option as Headphone.
Bass Gain	Controls the bass gain level. Use Left or Right button to set.
DTS TruSurround HD	DTS TruSurround HD mode can be changed as On or Off.
Digital Out	Sets digital out audio type.
Settings Menu Contents	
Conditional Access	Controls conditional access modules when available.
Language	Configures language settings (may change depending on the country selected) Preferred and current settings will be available. Current settings can be changed only if the broadcaster supports.
Parental	Enter correct password to change parental settings. You can easily adjust menu lock, maturity lock(depending on the country selected) and child lock in this menu. You can also set a new pin number.
Timers	Sets sleep timer to turn off the TV after a certain time. Sets timers for selected programmes (USB Record).
Recording Configuration	Displays the recording configuration menu (Usb connection required).
Date/Time	Sets date and time.
Sources	Enables or disables selected source options.
Network Settings	Displays network settings.
More....: Displays other setting options of the TV set	
Menu Timeout	Changes timeout duration for menu screens.
Scan Encrypted Channels	When this setting is on, the search process will locate the encrypted channels as well.
Blue Background	Activates or deactivates the blue background system when the signal is weak or absent.
Software Upgrade	ensure that your TV always has the most up to date firmware.
Application Version	Displays application version.
Hard of Hearing	Enables any special feature sent from the broadcaster.
Audio Description	Audio description refers to an additional narration track for blind and visually impaired viewers of visual media, including television and movies. You can use this feature, only if the broadcaster supports that additional narration track. Note: Audio description sound feature cannot be available in recording or time shifting mode.

Auto TV Off	You can set the timeout value of the auto off feature. When the timeout value is reached and the TV has not been operated for a selected time, the TV will go into standby mode.
Standby Search (Optional)	If the Standby Search is set to On, when the TV is in standby mode, available broadcasts will be searched. If the TV locates any new or missing broadcasts, a menu screen will be displayed, asking you whether or not to execute these changes. The Channel list will be updated and changed after this process.
Store Mode (Optional)	If you are displaying the TV in a store, you can activate this mode. Whilst Store Mode is enabled, some items in the TV menu may not be available.
DLNA renderer	DLNA renderer feature allows you to share files stored on your smartphone or tablet pc. If you have a DLNA compatible smartphone or tablet pc and the appropriate software is installed, you can share/play photos on your TV. See instructions of your sharing software for more information. DLNA renderer mode will not be available with internet portal feature.
Power Up Mode	Enables or disables the virtual remote feature.
Virtual Remote (optional)	Enable or disable the virtual remote feature.
CEC	With this setting you can enable and disable CEC functionality completely. Press Left or Right button to enable or disable the feature.
Netflix	You can view your ESN(*) number and deactivate Netflix. (*) ESN number is an unique ID number for Netflix, created especially to identify your TV.
Smart Remote	Press OK to open the Smart Remote menu screen. Using this screen you can discover and connect the remote controller devices to your TV wirelessly via Bluetooth.
Installation Menu Contents	
Automatic Channel Scan (Retune) (If available)	Displays automatic tuning options. Digital Aerial: Searches and stores aerial DVB stations. Digital Cable: Searches and stores cable DVB stations. Analogue: Searches and stores analogue stations. Digital Aerial & Analogue: Searches and stores aerial DVB and analogue stations. Digital Cable & Analogue: Searches and stores cable DVB and analogue stations.
Manual Channel Scan	This feature can be used for direct broadcast entry.
Network Channel Scan	Searches for the linked channels in the broadcast system.
Analogue Fine Tune	You can use this setting for fine tuning analogue channels. This feature is not available if no analogue channels are stored.
First Time Installation	Deletes all stored channels and settings, resets TV to factory settings.
Clear Service List	(*) This setting is visible only when the Country option is set to Denmark, Sweden, Norway or Finland. Use this setting to clear channels stored.

General TV Operation

Using the Channel List

The TV sorts all stored stations in the Channel List. You can edit this channel list, set favourites or set active stations to be listed by using the Channel List options.

Configuring Parental Settings

To prohibit viewing of certain programmes, channels and menus can be locked by using the parental control system.

To display parental lock menu options, the PIN number should be entered. The factory default PIN number is **0000**. After coding the correct PIN number, parental settings menu will be displayed.

Menu Lock: Menu lock setting enables or disables the menu access.

Maturity Lock: When set, this option gets the maturity information from the broadcast and if this maturity level is disabled, disables access to the broadcast.

Child Lock: When Child Lock is set, the TV can only be controlled by the remote control. In this case the control panel buttons will not work.

Set PIN: Defines a new PIN number.

Note: If the Country option is set to France, you can use 4725 as the default code.

Electronic Programme Guide (EPG)

Some, but not all channels send information about the current and next programmes. Press the “**EPG**” button to view the EPG menu.

Up/Down/Left/Right: Navigate EPG.

OK: Displays programme options.

ì(INFO): Displays, in detailed, information on the programme selected.

GREEN: Switches to List Schedule EPG.

YELLOW: Switches to Timeline Schedule EPG.

BLUE: Displays filtering options.

RECORD: The TV will start to record the selected programme. You can press again to stop the recording.

IMPORTANT: Connect a USB disk to your TV while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable the recording feature.

Note: Switching to a different broadcast or source is not available during a recording.

Programme Options

In **EPG** menu, press the **OK** button to enter the **Event Options** menu.

Select Channel

In **EPG** menu, using this option, you can switch to the selected channel.

Record / Delete Record Timer

After you have selected a programme in the **EPG** menu, press the **OK** button. Select the **Record** option and press the **OK** button. After this operation, a recording will be scheduled for the selected programme.

To cancel an already set recording, highlight that programme and press the **OK** button and select the option **Delete Rec. Timer**. The recording will be cancelled.

Set Timer / Delete Timer

After you have selected a programme in the **EPG** menu, press the **OK** button. Select the **Set Timer on Event** option and press the **OK** button. You can set a timer for future programmes. To cancel an already set timer, highlight that programme and press the **OK** button. Then select “**Delete Timer**” option. The timer will be cancelled.

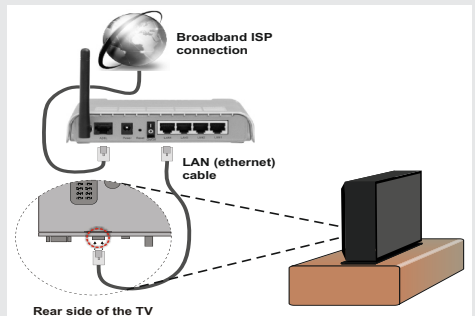
Note: It is not possible to record two channels at the same time.

CONNECTIVITY

Wired Connectivity

To Connect to a Wired Network

- You must have a modem/router connected to an active broadband connection.
- Ensure that Nero Media Home software is installed to your PC (for DLNA function). See “Nero Media Home Installation” section.
- Connect your PC to your modem/router. This can be a wired or wireless connection.
- Connect your TV to your modem/router via an ethernet cable. There is a LAN port at the rear (back) of your TV.



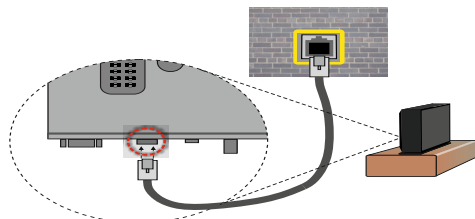
- To access and play shared files, you must select the **Media Browser**. Press the **Menu** button and select **Media Browser**. Press **OK** to continue. Select the desired file type and press **OK**. You must always

use the **Media Browser** screen to access and play shared network files.

- PC/HDD/Media Player or any other devices that are DLNA 1.5 compatible should be used with a wired connection for higher playback quality.

To configure wired settings please refer to the Network Settings section in the Settings menu.

- You might be able to connect your TV to your LAN depending on your network's configuration. In such a case, use an ethernet cable to connect your TV directly to the network wall outlet.



Configuring Wired Device Settings

Network Type

The Network type can be selected as **Wired** or **Wireless Device**, in accordance with the active connection to the TV set. Select this as **Wired Device** if you are connecting via an ethernet.

Configuration Status

This section displays the status of the connection.

IP Address

If an active connection is available, the IP address will be displayed on this section. If you want to configure an IP address preferences, press the **Green** button and switch to the advanced mode.

Configuring Wired Network Settings in Advanced Mode

After pressing the **Green** button, the advanced mode will be available. While in advanced mode, press the **Red** button to edit settings. When finished, press **OK** to save, Press **Return/Back** to exit.

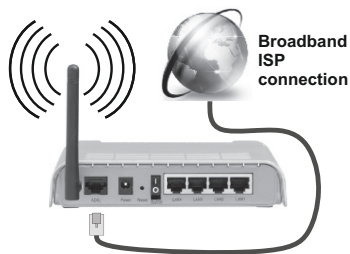
Wireless Connectivity

To Connect to a Wireless Network

The TV cannot connect to the networks with a hidden SSID. To make your modem's SSID visible, you should change your SSID settings via the modem's software.

To connect to a wireless LAN, you should perform the following steps:

1. Ensure that Nero Media Home software is installed to your PC (for DLNA function).
2. To configure your wireless settings please refer to the Network settings section in this manual.



A Wireless-N router (IEEE 802.11a/b/g/n) with simultaneous 2.4 and 5 GHz bands is designed to increase bandwidth. These are optimized for smoother and faster HD video streaming, file transfers and wireless gaming.

- Use a LAN connection for quicker file sharing between other devices like computers.
- The frequency and channel differ depending on the area.
- The transmission speed differs depending on the distance and number of obstructions between the transmission products, the configuration of these products, the radio wave conditions, the line traffic and the products that you use. The transmission may also be cut off or may get disconnected depending on the radio wave conditions, DECT phones or any other WiFi 11b appliances. The standard values of the transmission speed are the theoretical maximum values for the wireless standards. They are not the actual speeds of data transmission.
- The location where the transmission is most effective differs depending on the usage environment.
- The Wireless feature of the TV supports 802.11 a,b,g & n type modems. It is highly recommended that you should use the IEEE 802.11n communication protocol in order to avoid any possible problems while watching videos.
- You must change your modem's SSID when there are any other modems around with the same SSID. You can encounter connection problems otherwise. Use a wired connection if you experience problems with a wireless connection.

Configuring Wireless Device Settings

Open the **Network Settings** menu and select **Network Type** as **Wireless Device** to start connection process.

Press the **Yellow** button to scan the wireless networks. A list of available networks will be displayed. Please select your desired network from the list.

Note: If the modem supports N mode, you should set N mode settings.

If the selected network is protected with a password, please enter the correct key by using the virtual keyboard. You can use this keyboard via the navigation buttons and the **OK** button on the remote control.

Wait until the IP address is shown on the screen.

This means that the connection is now established. To disconnect from a wireless network, highlight **Network Type** and press **OK**.

You can navigate between menu tabs by pressing left/right buttons. The help bar on the bottom of the dialog shows features that you may use. Press the **Blue** button to check your internet connection speed. Press the **Green** button to switch to advanced mode and then press the **OK** button to edit settings.

Other Information

Configuration Status: Displays Wi-Fi status as **Connected** or **Not Connected**.

IP Address: Displays the current IP address.


Network Name: Connected networks' name will be displayed.

Delete Saved Wi-Fi Profiles

Saved profiles will be deleted if you press the **Red** button while the wireless device selection OSD is on the screen.

Connecting to your mobile device via WiFi

- If your mobile device has WiFi feature, you can connect it to your TV via a router, in order to access the content in your device. For this, your mobile device must have an appropriate sharing software.
- Connect to your router following the steps stated above in the **Wireless Connectivity** section.
- Afterwards, engage your mobile device with the router and then activate the sharing software on your mobile device. Then, select files that you want to share with your TV.
- If the connection is established correctly, you will be able to access the shared files from your mobile device via the Media Browser of your TV.
- Enter the Media Browser menu and the playback device selection OSD will be displayed. Select your mobile device and press the **OK** button to continue.
- If available, you can download a virtual remote controller application from the server of your mobile device application provider.

 **Note:** This feature may not be supported on all mobile devices.

WIRELESS DISPLAY

Wireless Display is a standard for streaming video and sound content by Wi-Fi Alliance. This feature provides the ability to use your TV as wireless display device.

Using with mobile devices

There are different standards which enable sharing of screens including graphical, video and audio content between your mobile device and TV.

Plug the wireless USB dongle to TV first, if the TV doesn't have internal WiFi feature.

Then press the **Source** button on the remote and switch to **Wireless Display** source.

A screen appears stating that the TV is ready for connection.

Open the sharing application on your mobile device. These applications are named differently for each brand, please refer to the instruction manual of your mobile device for detailed information.

Scan for devices. After you select your TV and connect, the screen of your device will be displayed on your TV.

Note: This feature can be used only if the mobile device supports this feature. Scanning and connecting processes differ according to the programme you use. Android based mobile devices should have the software version V4.1.2 and above.

Bluetooth Connectivity

Your TV supports Bluetooth technology. A pairing is required before using the Bluetooth devices with the TV set. You should do the followings to pair your device with the TV:

*Set the device to pairing mode

*Start device discovery on the TV

Note: Refer to the user manual of the Bluetooth device to learn how to set the device to pairing mode.

You can connect audio devices or remote controllers via Bluetooth to your TV. For audio devices you should use the **Audio Link** option in the **System>Sound** menu, for remote controllers the **Smart Remote** option in the **System>Settings>More** menu. Select the menu option and press the **OK** button to open the related menu. Using this menu you can discover and connect the devices that use Bluetooth wireless technology and start to use them. Follow the on-screen instructions. Start the device discovery. A list of available bluetooth devices will be displayed. Select the device you want to connect from the list and press the **OK** button to connect. If "**Device connected**" message is displayed, the connection is successfully established. If the connection fails try it again.

Note: Bluetooth and Wireless LAN devices operate within the same radio frequency range and may interfere with one another. To improve the performance of your Bluetooth device place it at least 1 meter away from any other Bluetooth or Wireless LAN devices.

Wireless Network Not Available

- Ensure that any firewalls of your network allow the TV wireless connection.
- Try searching for wireless networks again, using the **Network Settings** menu screen.

If the wireless network does not function properly, try using the wired network in your home. Refer to the “Wired Connectivity” section for more information on the process.

If the TV does not function using the wired connection, check the modem (router). If the router does not have a problem, check the internet connection of your modem.

Connection is Slow

See the instruction book of your wireless modem to get information on the internal service area, connection speed, signal quality and other settings. You need to have a high speed connection for your modem.

Distruption during playback or slow reactions

You could try the following in such a case:

Keep at least three meters distance from microwave ovens, mobile telephones, bluetooth devices or any other Wi-Fi compatible devices. Try changing the active channel on the WLAN router.

Using DLNA Network Service

DLNA (Digital Living Network Alliance) is a standard that eases the viewing process of digital electronics and makes them more convenient to use on a home network. For further information, visit www.dlna.org. The DLNA standard allows you to view and play photos, music and videos stored in the DLNA media server connected to your home network.

1. Nero Media Home Installation

The DLNA function cannot be used if the server programme is not installed onto your PC. Please prepare your PC with the Nero Media Home programme. For more information about the installation, please refer to the “Nero Media Home Installation” section.

2. Connect to a Wired or Wireless Network

See the chapter **Network Settings** for detailed configuration information.

3. Play Shared Files via Media Browser

Select **Media Browser** by using the **Left** or **Right** buttons from the main menu and press **OK**. The Media browser will then be displayed.

DLNA

DLNA support is only available in the Media Browser folder mode. To enable folder mode, go to the **Settings** tab in the main media browser screen and press **OK**. In the settings options, highlight **View Style** and change to **Folder** using the **Left** or **Right** buttons. Select the desired media type and press **OK**.

If sharing configurations are set properly, **Device Selection** screen will be displayed after selecting the desired media type. Select the desired one and press **OK** to display the content of the selected network or USB memory. If you want to refresh the device list, press the **Green** button. You can press **Menu** to exit.

If available networks are found, they will be listed on this screen. Select media server or network that you want to connect to using the Up or Down buttons and press **OK**.

If you select the media type as **Videos** and choose a device from the selection menu, a new menu screen will appear on the screen.

Select **Videos** from this screen again to list all the available video files from the selected network.

To play other media types from this screen, you must go back to main Media Browser screen and select the media type as desired and then perform the network selection again. Refer to the **Media Browser Menu** section for further information on file playback.

Subtitle files do not work if you watch videos from your network through DLNA.

You can connect only one television with DLNA to the same network. If a problem occurs with the DLNA network, please switch your television off at the wall socket and back on again. Trick mode and jump are not supported with the DLNA function.

Note: There may be some PC's which may not be able to utilize the DLNA function due to administrator and security settings (such as business PC's).

For best home network streaming with this TV, the Nero software should be installed.

Nero MediaHome Installation

To install Nero MediaHome, please proceed as follows:

Note: To use DLNA function, this software should be installed to your PC.

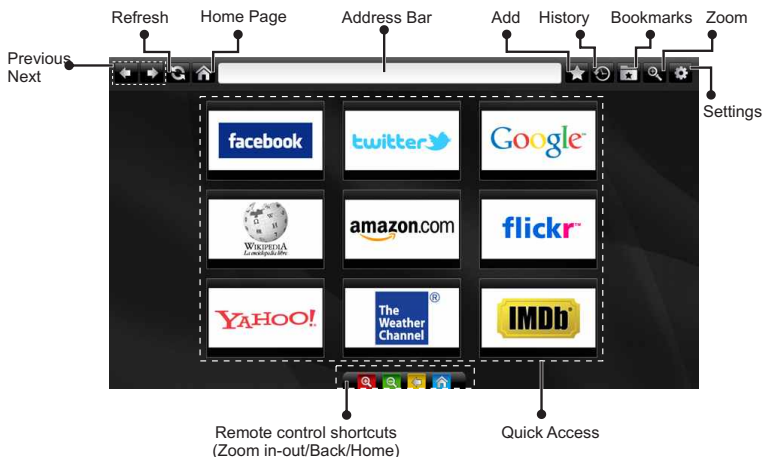
1. Enter the link below completely in the address-bar of your web browser.
<http://www.nero.com/mediahome-tv>
2. Click the **Download** button on the opening page. The installation file will be downloaded onto your PC.
3. After the download is completed, double click on the installation file to start the installation. The installation wizard will guide you through the installation process.
4. The prerequisites screen will be displayed first. The installation wizard checks the availability of required third-party software on your PC. If applications are missing they are listed and must be installed before continuing installation.
5. Click the **Install** button. The integrated serial will be displayed. Please do not change the displayed serial.
6. Click the **Next** button. The License Conditions (EULA) screen will be displayed. Please read the license agreement carefully and select the appropriate check box if you agree to the terms of the agreement. Installation is not possible without this agreement.
7. Click the **Next** button. On the next screen you can set your installation preferences.
8. Click the **Install** button. The installation begins and finishes automatically. A progress bar will indicate the state of the installation process.
9. Click the **Finish** button. The installation is completed. You will be directed to the web site of the nero software.
10. A shortcut is now placed on your desktop.

Congratulations! You successfully installed Nero MediaHome on your PC.

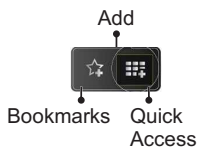
Run Nero MediaHome by double clicking on the shortcut icon.

Internet Browser

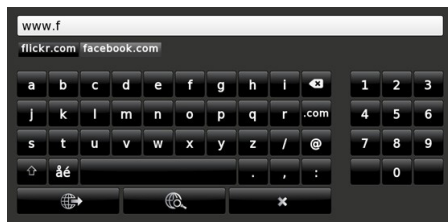
To use the internet browser, please select the internet browser logo from the portal section.



- To navigate the web browser, use the arrow buttons on the remote control. Press **OK** to continue.
- After First time installation, predefined web sites and logos will be displayed on the browser's access page (see image above). To add a desired web page to the quick access page, whilst on the website you wish to add, select the "Add" menu and select "Quick Access" button.
- If you want to add bookmarks, select this item while the desired web page is on the screen.



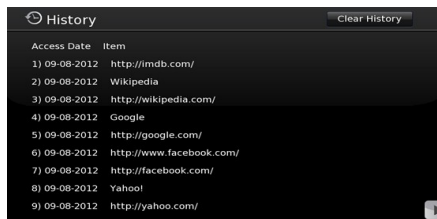
- You can navigate the web browser in three ways. First, enter any URL in the address bar.



- You can search keywords by clicking the search button in the address dialog box or another way to navigate to pages is by clicking on links on web

pages and these will take you to the appropriate pages.

- When you scroll the pointer down to the middle of the screen, the remote control's shortcuts will be shown.
- Use the zoom shortcut buttons or the zoom menu to zoom in or zoom out.
- You can clear cookies or clear all browser data from the settings menu.
- Your TV is compatible with USB mice. Plug your mouse or wireless mouse adaptor to the USB input of your TV.
- To view your browsing history, click the history button. You can also clear your browsing history from here.



- The browser does not support multiple tabs.
- Some internet pages include flash content. These are not supported by the browser.
- Your TV does not support any download processes from the web browser.

PC Input Typical Display Modes

The following table is an illustration of some of the typical video display modes. Your TV may not support all resolutions. Your TV supports up to 1920x1200.

Index	Resolution	Frequency
1	640x400	70Hz
2	640x350	85Hz
3	640x400	85Hz
4	640x480	60Hz
5	640x480	66Hz
6	640x480	72Hz
7	640x480	75Hz
8	640x480	85Hz
9	800x600	56Hz
10	800x600	60Hz
11	800x600	70Hz
12	800x600	72Hz
13	800x600	75Hz
14	800x600	85Hz
15	832x624	75Hz
16	1024x768	60Hz
17	1024x768	66Hz
18	1024x768	70Hz
19	1024x768	72Hz
20	1024x768	75Hz
21	1024x768	85Hz
22	1152x864	60Hz
23	1152x864	70Hz
24	1152x864	75Hz
25	1152x864	85Hz
26	1152x870	75Hz
27	1280x768	60Hz
28	1360x768	60Hz
29	1280x768	75Hz
30	1280x768	85Hz
31	1280x960	60Hz
32	1280x960	75Hz
33	1280x960	85Hz
34	1280x1024	60Hz
35	1280x1024	75Hz
36	1280x1024	85Hz
37	1400x1050	60Hz
38	1400x1050	75Hz
39	1400x1050	85Hz
40	1440x900	60Hz
41	1440x900	75Hz
42	1600x1200	60Hz
43	1680x1050	60Hz
44	1920x1080	60Hz
45	1920x1200	60Hz

AV and HDMI Signal Compatibility

Source	Supported Signals	Available	
EXT (SCART1)	PAL	O	
	NTSC 60	O	
	RGB 50/60	O	
EXT (SCART2)	SECAM	O	
	PAL	O	
	NTSC 60	O	
Side AV	RGB 50/60	O	
	SECAM	O	
YPbPr	PAL 50/60	O	
	NTSC 60	O	
	SECAM		
	480i, 480P	60Hz	O
	576i, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
HDMI1 HDMI2 HDMI3 HDMI4	1080i	50Hz,60Hz	O
	480i	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576i, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Not Available, O: Available)

In some cases a signal on the LED TV may not be displayed properly. The problem may be an inconsistency with standards from the source equipment (DVD, Set-top box, etc.). If you do experience such a problem please contact your dealer and also the manufacturer of the source equipment.

Supported File Formats for USB Mode

Media	Extension	Format		Notes
		Video	Audio	
Movie	dat, mpg, mpeg	Mpeg1,2	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM	1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	dat, mpg, mpeg	MPEG2 ,H.264, VC1, AVS, MVC	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM	H.264:1080Px2@25fps 1080P@ 50fps MVC: 1080P@ 24fps Other: 1080P@ 30fps" 50Mbit/sec
	.vob	MPEG2	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AC3, LPCM	1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	.mkv	MPEG1,2,4, XviD, H.264, VC1,WMV3, Motion JPEG	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM	H.264:1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Other:1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	.mp4 .mov		MPEG1/2 Layer 3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM	H.264: 1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Other: 1080P@ 30fps 50Mbit/sec
	.avi	MPEG1,2,4 Xvid H.264, VC1,WMV3, Sorenson H.263 Motion JPEG	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM, WMA	H.264: 1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Other: 1080P@ 30fps" 50Mbit/sec
	flv	H.264, Sorenson H.263	MPEG1/2 Layer 3, AAC/HEAAC, LPCM/ADPCM	H.264: 1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Other: 1080P@ 30fps" 50Mbit/sec
	3gp,3g2	MPEG4, H.264		1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec
	asf, wmv	MPEG2,4, XviD, H.264, VC1,WMV3	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM, WMA	1080P@ 30fps 50Mbit/sec
Music	.mp3		MPEG1 Layer 1/2/3 (MP3)	
	.wav		LPCM	
	WMA/ASF		WMA, WMA Pro	
	.m4a/ .aac		AAC, HEAAC	
Photo	.jpg .jpeg	Baseline JPEG		MAX WxH = 14592x12288 Up to 8 MegaByte
	.png	Progressive JPEG		
	.bmp	non-interlace		
	.png	interlace		
Subtitle	sub	-	-	
	srt	-	-	

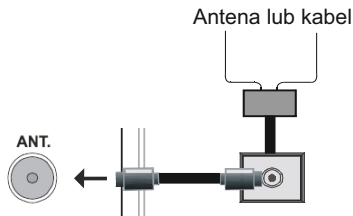
Skrócona instrukcja obsługi

1 Włóż baterie do pilota

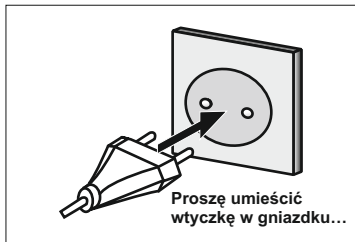
Proszę włożyć do środka dwie baterie AAA/R3 lub równorzędnego typu. Proszę zwrócić uwagę na właściwy kierunek biegunów, a następnie zamknąć klapy.



2 Podłącz antenę/kabel bezpośrednio do TV



3 Podłącz telewizor do prądu



4 Aby włączyć telewizor

Podłącz kabel zasilania do gniazdka, w którym płynie prąd zmienny o napięciu 220-240V, 50 Hz.

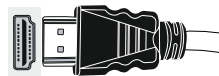
Aby włączyć telewizor, kiedy znajduje się on w trybie oczekiwania:

1. Proszę wcisnąć na pilocie przycisk "Ō", P+ / P- lub przycisk numeryczny.
2. Proszę wcisnąć na telewizorze przycisk "Ō" P/CH+ lub P/CH-.

5 Wejście HDMI

PROSZĘ SIĘ UPEWNIĆ, ŻE OBA URZĄDZENIA SĄ WYŁĄCZONE PRZED PODŁĄCZENIEM. Użyj kabla HDMI, aby połączyć oba urządzenia. Aby wybrać wejście HDMI, naciśnij przycisk **SOURCE** na pilocie. Za każdym razem, gdy naciśniesz przycisk, na ekranie pojawi się potwierdzenie wyboru.

Aby podłączyć urządzenie HDMI



6 Proszę rozpocząć procedurę automatycznej konfiguracji

WAŻNE: *Upewnij się, że antena/kabel jest podłączony i moduł CI nie jest włożony przed włączeniem telewizora przy pierwszej instalacji. Proszę nie wkładać modułu CI podczas procesu wyszukiwania.*

Przy pierwszym włączeniu TV pojawi się ekran wyboru języka. Wybierz żądany język i naciśnij **OK**.

Następnie na ekranie wyświetli się menu pierwszej instalacji (FTI). Ustaw żądane parametry korzystając z przycisków nawigacyjnych i po zakończeniu naciśnij **OK**, aby kontynuować.

Można włączyć opcję trybu sklepu tak, aby była dostępna w menu innych ustawień, a funkcje Twojego telewizora będą zilustrowane na górze ekranu. Pojawi się okno dialogowe potwierdzenia. Proszę wybrać **TAK**, aby kontynuować.

Jeśli wybrany jest tryb główny, tryb sklepu nie będzie dostępny po początkowej instalacji. Proszę nacisnąć **OK**, aby kontynuować.

Instalacja anteny

Jeśli wybrałeś opcję **AERIAL** przy wyborze typu wyszukiwania, telewizor wyszuka cyfrowe audycje telewizji naziemnej.

UWAGA: Można nacisnąć przycisk **MENU**, aby anulować.

Po zapisaniu wszystkich dostępnych stacji, ich lista zostanie wyświetlona na ekranie. Jeśli chcesz posortować kanały wg LCN(*), wybierz „tak”, a następnie naciśnij **OK**.

Naciśnij **MENU**, aby wyjść z listy kanałów i oglądać TV.

(* **LCN** to system logicznego numerowania kanałów organizujący dostępne programy zgodnie z rozpoznawalną sekwencją kanałów.

Instalacja TV kablowej

Jeśli wybierzesz opcję TV **KABLOWA**, naciśnij przycisk **OK** na pilocie. Aby kontynuować proszę wybrać **TAK** i nacisnąć **OK**. Aby anulować operację proszę wybrać **NIE** i nacisnąć **OK**. Można wtedy wybrać zakres częstotliwości.

Proszę wprowadzić zakres częstotliwości, używając przycisków numerycznych.

Uwaga: Czas trwania wyszukiwania będzie zależeć od wybranego kroku wyszukiwania.

Spis treści

Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	48	WYŚWIETLACZ BEZPRZEWODOWY	64
Pierwsze kroki	50	Łączność Bluetooth	64
Uwagi & funkcje & akcesoria.....	50	Używanie usług sieci DLNA.....	65
Informacje ekologiczne.....	50	Aktualizacja oprogramowania.....	66
Pilot	53	Rozwiązywanie problemów i wskazówki	66
Połączenia.....	54	Przeglądarka internetowa.....	68
Pierwsza instalacja - połączenia USB	55	Typowe tryby wyświetlania dla wejścia PC	69
Konfiguracja nagrywania	56	Kompatybilność sygnałów AV i HDMI.....	69
Opcje i funkcje menu TV	59	Obsługiwane formaty plików dla trybu USB.....	70
Działanie ogólne TV	62		



Informacje dotyczące bezpieczeństwa



OSTRZEŻENIE
RYZIKO PORAŻENIA PRĄDEM
NIE OTWIERAJC



UWAGA: ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM, NIE ZDEJMUJ OBUDOWY (LUB TYŁU). W ŚRODKU NIE MA ŻADNYCH CZĘŚCI, KTÓRE MOŻE NAPRAWIĆ UŻYTKOWNIK. POWIERZAJ NAPRAWĘ WYKWALIFIKOWANEMU PERSONELOWI.

Użytkowanie telewizora w ekstremalnych warunkach środowiskowych może spowodować jego uszkodzenie.



Na czas burz lub wyładowań atmosferycznych lub gdy TV nie będzie używany przez dłuższy czas (np.: podczas wyjazdu na wakacje), wyłącz go z prądu. Wtyczka zasilająca urządzenia służy do odcięcia TV od zasilania, powinna więc być łatwo dostępna.



Wykrzyknik w polu trójkąta równobocznego wskazuje użytkownikom ważne instrukcje dotyczące obsługi lub konserwacji urządzenia.

Uwaga: W celu skorzystania z odpowiednich opcji, postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie.






WAŻNE - Proszę przeczytać całą instrukcję przed instalacją i użytkowaniem

! OSTRZEŻENIE: Nigdy nie pozwalaj osobom (również dzieciom) z fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi upośledzeniami lub brakiem doświadczenia i/lub wiedzy na korzystanie urządzeń elektrycznych bez nadzoru.

- Dla zapewnienia odpowiedniej wentylacji wokół urządzenia należy pozostawić przynajmniej 10 cm wolnej przestrzeni.
- **Nie** blokuj otworów wentylacyjnych.
- **Nie** umieszczaj TV na pochylonych lub niestabilnych powierzchniach, może się on przewrócić.
- To urządzenie przeznaczone jest do eksploatacji w umiarkowanym klimacie.
- Wtyczka kabla zasilania powinna być łatwo dostępna. **Nie** kładź urządzenia ani innych elementów wyposażenia mieszkania na przewodzie zasilającym. Uszkodzony przewód zasilania/wtyczka może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym. Wyciągając wtyczkę z gniazdka trzymaj za wtyczkę, a **nie** za kabel zasilania. Nigdy nie dotykaj kabla zasilania/wtyczki mokrymi rękami, jako że może to spowodować spięcie lub porażenie prądem. Nigdy nie należy na przewodzie zawiązywać supełów ani wiązać go z innymi przewodami. Jeśli się uszkodzi, musi zostać wymienione przez osobę wykwalifikowaną.

- **Nie** używaj tego telewizora w wilgotnym pomieszczeniu. Nie wystawiaj TV na działanie płynów. W przypadku dostania się jakiegoś płynu do obudowy telewizora, należy go natychmiast odłączyć od zasilania i przekazać do sprawdzenia wykwalifikowanemu personelowi punktu naprawy przed ponownym użyciem.
- **Nie** wystawiaj TV na bezpośrednie działanie światła słonecznego i innych źródeł gorąca.
- Telewizora nie należy umieszczać w pobliżu otwartego ognia lub źródeł ciepła takich jak np. grzejnik elektryczny.
- Nadmierny poziom dźwięku ustawiony na słuchawkach może spowodować utratę słuchu.
- Upewnij się, że na urządzeniu nie umieszczono żadnych nieosłoniętych źródeł ognia, np. palących się świec.
- Aby zapobiec obrażeniom, TV musi być solidnie przymocowany do ściany zgodnie z instrukcją instalacji (jeżeli taka opcja jest dostępna).
- Czasem na ekranie może się pojawić kilka nieaktywnych pikseli, które mają wygląd nieruchomych punktów koloru niebieskiego, zielonego lub czerwonego. Proszę zauważyć, że nie wpływa to na sprawność i wydajność Twojego urządzenia. Uważaj, aby nie porysować ekranu paznokciami lub innymi twardymi przedmiotami.

- Przed rozpoczęciem czyszczenia proszę wyjąć wtyczkę z gniazdka. Do czyszczenia używaj tylko miękkiej i suchej ściereczki.

 Ostrzeżenie	Ryzyko poważnych obrażeń lub śmierci
 Ryzyko porażenia prądem	Ryzyko niebezpiecznego napięcia
 Ostrzeżenie	Ryzyko obrażeń lub uszkodzenia mienia
 Ważne	Właściwe użytkowanie systemu
 Uwaga	Uwagi dodatkowe

Oznaczenia na Produkcie

Następujące symbole zostały użyte **na produkcie**, żeby zaznaczyć ograniczenia, środki ostrożności i zasady bezpieczeństwa. Każde z wyjaśnień należy brać pod uwagę, kiedy produkt posiada odpowiednie oznaczenie. Proszę zwracać uwagę na te informacje ze względów bezpieczeństwa.



Klasa II, Wyposażenie: Urządzenie to jest tak zaprojektowane, że nie wymaga zabezpieczenia w postaci uziemienia w gniazdku.



Klasa II, Wyposażenie z Funkcjonującym Uziemieniem: Urządzenie to jest tak zaprojektowane, że nie wymaga zabezpieczenia w postaci uziemienia w gniazdku, uziemienie jest używane tylko dla celów funkcjonalnych.



Ochronne Podłączenie z Uziemieniem: Oznaczone przyłącze jest przeznaczone do podłączenia przewodu uziemiającego, obecnego w okablowaniu zasilania.



Niebezpieczne Przyłącze pod Napięciem: Zaznaczone przyłącze(a) jest/są niebezpieczne w normalnych warunkach użytkowania.



Uwaga, Patrz: Instrukcje Użytkowania: Zaznaczony obszar(y) zawiera(ją) baterie pastylkowe, które mogą zostać wymienione przez użytkownika.



Urządzenie laserowe klasy

1: Urządzenie wyposażone jest w laser klasy 1, bezpieczny w przewidywalnych, rozsądnych warunkach użytkowania.

kowania.

UWAGA

Nie połykaj baterii, ryzyko poparzeń chemicznych
(akcesoria dostarczone z) Ten produkt może zawierać baterię pastylkową. Jeśli zostanie ona połknięta, może spowodować groźne wewnętrzne poparzenia już w czasie 2 godzin i może doprowadzić do śmierci. Trzymaj nowe i zużyte baterie z dala od dzieci.

Jeśli przegrodkki na baterie nie da się bezpiecznie zamknąć, przestań korzystać z urządzenia i trzymaj go z dala od dzieci. Jeśli podejrzewasz, że baterie mogły zostać połknięte lub umieszczone w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast udaj się do lekarza.

UWAGA

Nigdy nie stawiaj telewizora na niestabilnym podłożu. Telewizor może spaść, powodując poważne obrażenia ciała lub śmierć. Wiele obrażeń, szczególnie u dzieci, można uniknąć poprzez zastosowanie następujących, prostych środków ostrożności:

- Używanie szafek lub stojaków polecanych przez producenta telewizora.
- Używanie tylko mebli mogących bezpiecznie udźwignąć telewizor.
- Upewnienie się, że telewizor nie wystaje poza krawędź mebla, na którym stoi.
- Nieumieszczanie telewizora na wysokich meblach (np.: półki na książki i szafki) bez przymocowania zarówno mebla, jak i telewizora do odpowiedniej podpórki.
- Poinformowanie dzieci o niebezpieczeństwach związanych ze wspinaniem się na meble, aby osiągnąć przycisków na telewizorze.

Jeśli twój obecny telewizor ma być przeniesiony, powinny być zachowane te same powyższe zasady co do jego ustawienia.

Pierwsze kroki

Uwagi & funkcje & akcesoria

Informacje ekologiczne

Telewizor ten jest skonstruowany tak, aby być przyjaznym dla środowiska. Aby zmniejszyć zużycie energii, można wykonać kroki:

Jeśli ustawi się **Tryb oszczędzania energii** na **Eco**, telewizor przełączy się w tryb oszczędzania energii. Ustawienia **Trybu oszczędzania energii** znajdują się w części „**Obraz**” menu **System**. Zwróć uwagę na to, że niektóre ustawienia obrazu nie będą mogły zostać zmienione.

Jeśli naciśniesz prawy przycisk, wiadomość: „**Ekran wyłączy się po 15 sekundach.**” pojawi się na ekranie. Wybierz **WYKONAJ** i naciśnij **OK**, aby wyłączyć ekran od razu. Jeśli nie naciśniesz żadnego przycisku, ekran wyłączy się po 15 sekundach. Naciśnij dowolny przycisk na pilocie lub telewizorze, aby ponownie włączyć ekran. Jeśli wyłączysz tryb oszczędzania energii, tryb obrazu zostanie automatycznie ustawiony na dynamiczny, chyba, że tryb jest ustawiony na gry lub sport.

Kiedy telewizor nie jest używany, wyłącz go albo wyjmij wtyczkę zasilania z gniazdka. To także zredukuje zużycie energii.

Informacje w trybie oczekiwania

Jeśli TV nie odbiera żadnego sygnału (np.: z anteny lub źródła HDMI) przez 5 minut, przełączy się on w tryb oczekiwania. Gdy następnie włączysz TV, zostanie wyświetlona następująca wiadomość: „**TV automatycznie przełączył się w tryb oczekiwania z powodu braku sygnału przez dłuższy okres czasu.**” Proszę wcisnąć przycisk **OK**, aby kontynuować.

Opcja **automatycznego wyłączenia TV** (w menu **Ustawienia>Inne ustawienia**) jest domyślnie **wyłączona**. Jeśli to ustawienie zostanie zmienione i TV nie będzie używany przez ustalony czas, po jego upływie, telewizor przełączy się automatycznie w tryb oczekiwania. Gdy następnie włączysz TV, zostanie wyświetlona następująca wiadomość: „**TV automatycznie przełączył się w tryb oczekiwania z powodu niekorzystania z niego przez dłuższy okres czasu.**” Proszę wcisnąć przycisk **OK**, aby kontynuować.

Funkcje

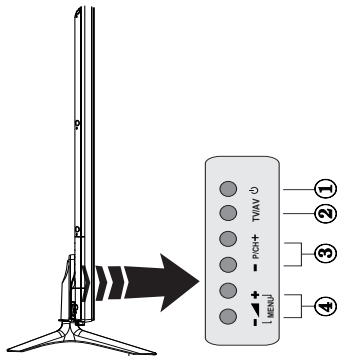
- Telewizor kolorowy LED obsługiwany za pomocą pilota.
- Całkowicie zintegrowana telewizja cyfrowa/kablowa (DVB-T/C)
- Wejścia HDMI służą do podłączania urządzenia wyposażonego w gniazdo HDMI.
- Wejście USB.

- Nagrywanie programu.
- Przesunięcie czasu programu.
- System menu OSD.
- Gniazdo Scart przeznaczone dla urządzeń zewnętrznych (takich jak odtwarzacze DVD, PVR, gry telewizyjne, itd.)
- System dźwięku stereofonicznego.
- Teletekst.
- Podłączenie słuchawek.
- Automatyczny System Programowania.
- Strojenie ręczne.
- Automatyczne wyłączenie po maksimum sześciu godzinach.
- Wyłącznik czasowy.
- Blokada klawiszy
- Automatyczne wyłączenie dźwięku, jeżeli nie jest odbierana żadna transmisja.
- Odtwarzanie w standardzie NTSC
- AVL (Funkcja automatycznego ograniczania głośności)
- PLL (Wyszukiwanie częstotliwości).
- Wejście PC
- Funkcja Plug&Play dla systemu Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Tryb Gry (opcja).
- Ethernet (LAN) do połączeń z Internetem i serwisowania.
- Wbudowana obsługa WiFi 802.11n
- DLNA.
- Obsługa Bluetooth

Załączone akcesoria

Pilot
Baterie: 2 x AAA
Instrukcja obsługi
Kabel AV
Kabel-adapter mini scart

Przyciski kontrolne TV i obsługa



1. Przycisk włączania/wyłączania/trybu oczekiwania
2. Przycisk TV/AV
3. Przyciski przewijania programu do przodu/do tyłu
4. Przyciski zwiększania/zmniejszania głośności

Obsługa za pomocą przycisków na telewizorze

Naciśnij przycisk **-** aby zmniejszyć głośność lub przycisk **+** aby zwiększyć głośność, a skala poziomu głośności (suwak) wyświetli się na ekranie.

Wciśnij przycisk **P/CH +** aby wybrać następny program lub przycisk **P/CH -**, aby wybrać poprzedni program.

Wciśnij równocześnie przyciski **-** lub **+**, aby wyświetlić menu główne. W menu głównym wybierz podmenu, używając przycisków **TV/AV** i wejdź do podmenu, używając przycisków **-** lub **+**. Sprawdź część instrukcji poświęconą systemowi menu, aby dowiedzieć się jakie opcje są dostępne w tym menu. Wciśnij przycisk **TV/AV** na panelu sterowania telewizora, aby przełączyć odbiornik pomiędzy trybami AV.


Uwaga: Po naciśnięciu przycisków wskaźniki funkcji będą wyświetlone na ekranie.

Obsługa za pomocą pilota

Naciśnij przycisk **MENU** na pilocie, aby wyświetlić główne menu. Użyj przycisków **◀** lub **▶** aby wybrać zakładkę menu i naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać opcję. Użyj przycisków **◀** lub **▶** lub **▼** lub **▲** aby wybrać lub ustawić element. Naciśnij przycisk **BACK** lub **EXIT** lub **MENU** aby wyjść z ekranu menu.

Wybór wejścia

Po podłączeniu systemów zewnętrznych do telewizora, można go przełączyć na różne źródła

wejściowe. Naciskaj przycisk **“ SOURCE”** (źródło) na pilocie, aby wybrać inne źródła.

Zmiana kanałów i głośności

Używając przycisków **V+/-** i **P+/-** na pilocie można zmienić kanał i dopasować głośność. Kanały można również zmienić naciskając przyciski na przednim panelu TV.

Wkładanie baterii do pilota

Delikatnie podważ klapkę z tyłu pilota. Włóż dwie baterie **AAA**. Upewnij się, że baterie umieszczone są w pilocie właściwie – odpowiednio skierowanymi biegunami, **+** i **-**. Załóż klapkę z powrotem.



Podłączanie zasilania

WAŻNE: Telewizor jest zaprojektowany do korzystania z prądu zmiennego **220-240V AC, 50 Hz**. Po rozpakowaniu, należy pozwolić urządzeniu osiągnąć temperaturę otoczenia przed podłączeniem go do prądu. Włóż wtyczkę do kontaktu.

Antena/ Podłączanie TV kablowej

Podłącz antenę lub telewizję kablową do WEJŚCIA ANTENOWEGO (ANT-TV) znajdującego się z tyłu telewizora, w dolnej jego części.

Uwaga

Wyprodukowane na licencji Dolby Laboratories.

ZASTRZEŻENIE ZNAKÓW TOWAROWYCH

„Dolby” i podwójne-D są znakiem towarowym Dolby Laboratories.



“HDMI, logo HDMI oraz interfejs HDMI są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy HDMI Licensing LLC.”



“DLNA, the DLNA Logo oraz DLNA CERTIFIED są znakami towarowymi, znakami usług, lub znakami certyfikacji Digital Living Network Alliance.”



“YouTube i logo YouTube są znakami towarowymi Google Inc.”

Patenty DTS znajdziesz na stronie <http://patents.dts.com>. Wyprodukowano na licencji DTS Licensing Limited. DTS, symbol, DTS i Symbol razem są zastrzeżonymi znakami towarowymi, a DTS TruSurround jest znakiem towarowym firmy DTS, Inc. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

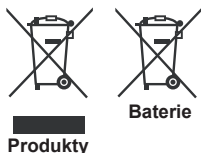


Informacje dla użytkowników odnośnie utylizacji zużytych urządzeń i baterii

(Tylko dla krajów UE)

Ten symbol oznacza, że opatrzonych nim urządzeń nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami komunalnymi. Po zakończeniu eksploatacji urządzenie należy odnieść na wyznaczone składowisko odpadów lub do punktu zbiórki celem zapewnienia jego prawidłowego recyklingu.

Uwaga: Poniższy znak Pb wskazuje na to, że bateria zawiera ołów.



Specyfikacje

Transmisje telewizyjne	PAL B/G D/K K
Kanały odbioru	VHF (ZAKRES I/III) UHF (ZAKRES U)- HYPERBAND
Liczba ustawionych fabrycznie kanałów	1.000
Wskaźnik kanału	OSD
Wejście anteny RF	75 Ohm (niezbalansowane)
Napięcie robocze	220-240V AC, 50Hz.
Dźwięk	DTS TruSurround HD
Moc wyjściowa audio (WRMS.) (10% THD)	2x12W
Zużycie energii	200 W
Wymiary telewizora GŁ. x DŁ. x WYS. (z podstawą)	344 x 1460 x 905
Wymiary telewizora GŁ. x DŁ. x WYS. (bez podstawy)	38/48 x 1460 x 838
Ekran	65"
Temperatura i wilgotność pracy:	0°C do 40°C, 85% maks. rel. wilg.

Teletekst

Naciśnij przycisk "☰" aby wejść. Naciśnij ponownie, aby włączyć tryb Mix. Naciśnij ponownie, aby wyjść. Postępuj zgodnie z instrukcjami teletekstu cyfrowego wyświetlonymi na ekranie.

Teletekst cyfrowy (tylko dla Wielkiej Brytanii)

Naciśnij przycisk "☰" aby wyświetlić informacje teletekstu cyfrowego. Do jego obsługi służą kolorowe przyciski, przyciski kursora i przycisk OK. Metoda obsługi może się różnić w zależności od zawartości teletekstu cyfrowego. Postępuj zgodnie z instrukcjami teletekstu cyfrowego wyświetlonymi na ekranie. Po ponownym wciśnięciu przycisku "☰" telewizor powraca do trybu transmisji telewizyjnej.



 **UWAGA:** Zakres działania pilota wynosi około 7m/23ft.

(*) MÓJ PRZYCIŚK:



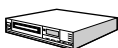


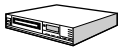











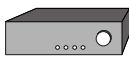

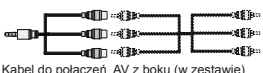




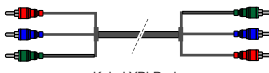













Przycisk ten może mieć różne funkcje domyślne, w zależności od modelu. Niemniej jednak, możesz ustawić specjalne funkcje dla tego przycisku, naciskając go przez pięć sekund, gdy TV przełączony jest na żądane źródło lub kanał. Na ekranie pojawi się komunikat potwierdzający wybór. MÓJ PRZYCIŚK został skojarzony z wybraną funkcją.


Zauważ, że po przeprowadzeniu **pierwszej instalacji**, MÓJ PRZYCIŚK przywróci swoją domyślną funkcję.

1. Tryb oczekiwania: Włącza/wyłącza odbiornik TV
2. TV: Wyświetla listę kanałów / przełącza pomiędzy typami audycji / przełącza na źródło TV
3. Głośność +/-
4. Menu: Wyświetla menu TV
5. OK: Potwierdza wybory użytkownika, wstrzymuje stronę (w trybie teletekstu), wyświetla listę kanałów (w trybie DTV)
6. Wstecz/Powrót: Powraca do poprzedniego ekranu, otwiera stronę indeksu (w trybie teletekstu)
7. Internet: Otwiera stronę portalu, gdzie możesz odnaleźć wiele aplikacji sieciowych.
8. Mój przycisk 1 (*)
9. Źródło: Wyświetla wszystkie dostępne audycje i źródła
10. Kolorowe przyciski: Postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie, aby skorzystać z funkcji kolorowych przycisków
11. Język: Przełącza pomiędzy trybami dźwięku (telewizja analogowa), wyświetla i zmienia audio/język napisów (telewizja cyfrowa, gdy dostępna)
12. Szybkie przewijanie do tyłu: Przewija klatki do tyłu w mediach takich, jak filmy
13. Pauza: Pauzuje odtwarzane media, rozpoczyna nagrywanie z przesunięciem czasu
14. Nagrywanie: Nagrywa programy
15. Odtwarzanie: Rozpoczyna odtwarzanie wybranych mediów
16. Stop: Zatrzymuje odtwarzanie mediów
17. Szybkie przewijanie do przodu: Przewija klatki do przodu w mediach takich, jak filmy
18. Napisy: Włącza i wyłącza napisy (gdy dostępne)
19. Ekran: Zmienia aspekt ekranu
20. Teletekst: Wyświetla teletekst (gdy dostępny), naciśnij ponownie, aby nałożyć teletekst na obraz telewizyjny (mix)
21. Przeglądarka mediów: Otwiera ekran przeglądarki mediów
22. EPG (Elektroniczny przewodnik po programach): Wyświetla elektroniczny przewodnik po programach
23. Wyjście: Zamyka i wychodzi z wyświetlanych menu lub powraca do poprzedniego ekranu
24. Przyciski nawigacyjne: Pomagają poruszać się po menu, zawartości, itp. oraz wyświetlają podstrony w trybie teletekstu po naciśnięciu prawego lub lewego przycisku
25. Szybkie menu: Wyświetla listę menu dla szybkiego do nich dostępu
26. Info: Wyświetla informacje o treściach wyświetlanych na ekranie, pokazuje ukryte informacje (odsłoń - w trybie teletekstu)
27. Program + / -
28. Wyciszenie: Całkowicie wyłącza dźwięk TV
29. Zamiana: Szybko przeskakuje pomiędzy poprzednim i bieżącym kanałem lub źródłami
30. Przyciski numeryczne: Włącza kanał, wprowadza liczbę lub literę do pola tekstowego na ekranie.
31. Netflix: Uruchamia aplikację Netflix

Pierwsze kroki

Połączenia

Złącze	Typ	Kable	Urządzenie
	Scart Podłączenie (tył)		
	Mini Scart Podłączenie (dół tył)	 Kabel-adapter mini scart (w zestawie)	
	VGA Podłączenie (tył)		
	PC/YPbPr Dźwięk Podłączenie (tył)	 Kabel YPbPr lub PC do podłączenia dźwięku z boku (nie dołączony)	
	HDMI Podłączenie (dół i bok)		
	S/PDIF (Wyjście optyczne) Podłączenie (dół)		
	Boczn AV (Audio/Wideo) Podłączenie (bok)	 Kabel do połączeń AV z boku (w zestawie)	
	Słuchawki Podłączenie (bok)		
	YPbPr Video Podłączenie (bok)	 Kabel YPbPr do połączeń (nie dołączony)	
	USB Podłączenie (bok)		
	CI Podłączenie (bok)		
	Głośnik niskotonowy Podłączenie (tył)		
	Ethernet Podłączenie (tył)	 LAN / Ethernet Kabel	

 **UWAGA:** Do podłączania urządzeń poprzez YPbPr lub boczne wejście AV należy użyć kabli dołączonych do zestawu. Spójrz na powyższą ilustrację. | Aby podłączyć dźwięk z PC, będziesz potrzebować BIAŁEGO i CZERWONEGO wejścia kabla do BOCZNEGO PODŁĄCZENIA AV. | Jeśli urządzenie zewnętrzne jest podłączone poprzez gniazdko SCART, TV automatycznie przełączy się na tryb AV. | Podczas oglądania kanałów DTV (Mpeg4 H.264) lub w trybie przeglądarki scart nie będzie dostępne. | Przy korzystaniu z montażu naściennego (opcja), zalecamy podłączenie wszystkich kabli do tylnych wejść w TV przed zamontowaniem urządzenia na ścianie. | Moduł CI można wprowadzić lub wyjąć tylko wtedy, gdy TV jest WYŁĄCZONY. Szczegółowe informacje o ustawieniach znajdą Państwo w instrukcji obsługi modułu. Każde wejście USB Twojego TV obsługuje urządzenia do 500mA włącznie. Podłączenie urządzeń o natężeniu prądu elektrycznego powyżej 500mA może uszkodzić TV.

Pierwsze kroki

Pierwsza instalacja - połączenia USB

Włączanie/wyłączanie

Aby włączyć telewizor

Podłącz kabel zasilania do gniazdka, w którym płynie prąd zmienny o napięciu 220-240V, 50 Hz.

Aby włączyć telewizor, kiedy znajduje się on w trybie oczekiwania:

Wciśnij na pilocie przycisk "⏻", **P+** / **P-** lub przycisk numeryczny.

Aby wyłączyć telewizor

Naciśnij na pilocie przycisk "⏻" lub przycisk dotykowy "⏻" na telewizorze. Podczas timeshifting TV nie przejdzie w tryb oczekiwania.

Aby całkowicie wyłączyć TV, wyciągnij wtyczkę kabla z gniazdka.

Uwaga: Gdy telewizor przełącza się w tryb oczekiwania, dioda LED trybu oczekiwania może migać, wskazując, że funkcje takie jak wyszukiwanie, pobieranie danych OAD lub timer są aktywne. Dioda LED może także mrugać podczas włączania TV z trybu oczekiwania.

Pierwsza instalacja

Przy pierwszym włączeniu TV pojawi się ekran wyboru języka. Wybierz żądany język i naciśnij **OK**.

Ustaw żądane parametry korzystając z przycisków nawigacyjnych i po zakończeniu naciśnij **OK**, aby kontynuować.

Uwagi

- W zależności od wybranego kraju, w tym miejscu może być konieczne potwierdzenie kodu PIN. Wybrany PIN nie może być 0000. Musisz go wprowadzić, jeśli później zostaniesz poproszony o PIN, w celu dokonania jakichkolwiek zmian w menu.

Można w tym momencie uruchomić **Tryb Sklepu**. Opcja ta skonfiguruje ustawienia TV dla jak najlepszej jakości obrazu i wyświetli u góry ekranu pasek z informacjami na temat funkcji obsługiwanych przez TV. To ustawienie jest przeznaczone wyłącznie do wykorzystania w sklepie. Dla użytku domowego zaleca się wybranie **Trybu Domowego**. Po wybraniu **Trybu Sklepu**, wyświetli się komunikat proszący o potwierdzenie. Wybierz **TAK**, aby kontynuować. Opcja ta będzie dostępna w menu **Więcej**, i można ją będzie później włączyć/wyłączyć.

Naciśnij **OK** na pilocie, aby kontynuować; na ekranie pojawi się wiadomość pytająca, czy chcesz przejść do ustawień sieciowych. Wybierz **Tak**, a na ekranie pojawi się menu **Ustawień Sieciowych**. Aby skonfigurować łącze bezprzewodowe, zapoznaj się z częścią **Łączność**. Po zakończeniu konfiguracji naciśnij **OK**, aby kontynuować.

Instalacja anteny

Jeśli wybrałeś opcję **Antena**, na ekranie typu wyszukiwania, telewizor wyszuka cyfrowe audycje telewizji naziemnej. Po zapisaniu wszystkich dostępnych stacji, **Lista Kanałów** zostanie wyświetlona na ekranie.

Wciśnij przycisk **Menu**, aby opuścić **Edycję Listę kanałów** i oglądać TV.

Instalacja TV kablowej

Jeśli wybierzesz opcję TV kablowa i naciśniesz **OK** na pilocie, na ekranie wyświetli się potwierdzenie. Wybierz **TAK** i naciśnij **OK**, aby kontynuować. Aby anulować operację proszę wybrać **NIE** i nacisnąć **OK**. Można wtedy wybrać zakres częstotliwości. Wprowadź ręcznie zakres częstotliwości, używając przycisków numerycznych. Po zakończeniu naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć automatyczne wyszukiwanie.

Uwaga: Czas trwania wyszukiwania będzie zależał od wybranego kroku wyszukiwania.

Odtwarzanie mediów poprzez wejście USB

Używając wejść USB można podłączyć do telewizora 2.5" i 3.5" calowy dysk twardy (z zasilaniem zewnętrznym) lub pendrive.

WAŻNE! Zrób kopię zapasową swoich plików przed podłączeniem do TV. Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za uszkodzenie plików lub utratę danych. Pewne typy urządzeń USB (np. odtwarzacze MP3), lub dyski twarde/pendrivy mogą nie być kompatybilne z tym odbiornikiem TV. TV obsługuje dyski sformatowane w FAT32 i NTFS ale nagrywanie nie będzie dostępne dla dysków NTFS.

Podczas formatowania dysku USB o pojemności 1TB (Tera Bajt) lub większej, mogą wystąpić pewne problemy.

Szybkie podłączanie i odłączanie urządzeń USB jest bardzo niebezpieczne. Może to spowodować uszkodzenie fizyczne odtwarzacza USB, oraz samego urządzenia USB. Nie wyjmuj pamięci USB podczas odtwarzania pliku.

Do wejść USB telewizora można podłączyć hub USB. W tym przypadku zalecamy huby USB z zewnętrznym zasilaniem.

Jeśli zamierzasz podłączyć dysk twardy USB zalecamy podłączyć go bezpośrednio do wejścia USB telewizora.

Nagrywanie programu

WAŻNE: Używając nowego dysku USB zalecane jest sformatowanie go przy użyciu opcji TV "formatowanie dysku".

Uwaga: Aby nagrać program, powinieneś najpierw podłączyć dysk USB do TV, gdy jest on wyłączony. Powinieneś następnie włączyć TV, aby włączyć funkcję nagrywania.

Dla celów nagrywania, podłączony dysk USB lub dysk zewnętrzny powinien mieć pojemność co najmniej 1GB i powinien być kompatybilny z USB 2.0. Jeśli podłączone urządzenie USB nie obsługuje prędkości przesyłu danych 2.0, pojawi się wiadomość o błędzie.

Uwaga: Nagrane programy są zapisywane na podłączony dysk USB. Jeśli chcesz, możesz zapisać/skopiować nagrania na swój komputer; niemniej jednak, nie będzie można odtwarzać tych nagrań na komputerze. Nagrania można odtwarzać wyłącznie na telewizorze.

Uwaga: Podczas korzystania z przesunięcia czasu, mogą wystąpić zakłócenia synchronizacji obrazu z dźwiękiem. Nagrywanie radia nie jest obsługiwane. TV może nagrać do dziesięciu godzin programów.

Nagrane programy są dzielone na partycje 4GB.

Jeśli prędkość zapisu podłączonego dysku USB jest niewystarczająca, nagrywanie może nie powieść się, i opcja przesunięcia czasu może być niedostępna.

Do nagrywania programów HD zaleca się stosowanie dysku twardego USB.

Nie odłączaj USB/HDD podczas nagrywania. Może to uszkodzić podłączony USB/HDD.

Dostępna jest obsługa kilku partycji. Obsługiwane są maksymalnie dwie różne partycje. Pierwsza partycja dysku USB wykorzystywana jest do funkcji PVR. Aby ją móc wykorzystać do funkcji PVR, musi zostać ona sformatowana jako partycja podstawowa.

Niektóre pakiety strumieniowe mogą nie zostać nagrane z powodu problemów z sygnałem, co może czasem spowodować zamrażanie obrazu podczas odtwarzania.

Przyciski Nagrywania, Odtwarzanie, Pauza, wyświetlania (dla listy odtwarzania) nie mogą być używane podczas włączonego teletekstu. Jeśli nagrywanie jest rozpoczęte przez timer, teletekst jest wyłączany automatycznie. Również korzystanie z teletekstu podczas trwającego nagrywania lub odtwarzania jest niemożliwe.

Nagrywanie z przesunięciem czasu

Naciśnij przycisk **II** (PAUZA) podczas oglądania audycji, aby przełączyć na tryb przesunięcia czasu. W trybie przesunięcia czasu, program jest zatrzymany i jednocześnie nagrywany na podłączony dysk USB. Naciśnij **▶** (ODTWARZANIE) ponownie, aby kontynuować oglądanie programu od momentu jego

zatrzymania. Naciśnij przycisk STOP, aby zatrzymać tryb przesunięcia czasu i powrócić do oglądania audycji na żywo.

Uwaga: Przesunięcie czasu nie może być używane w trybie radia.

Uwaga: Nie można używać funkcji szybkiego przewijania do tyłu z przesunięciem czasu przed przesunięciem nagrania przy pomocy opcji szybkiego przewijania do przodu.

Natychmiastowe nagrywanie

Naciśnij przycisk **●** (NAGRYWANIA), aby rozpocząć natychmiastowe nagrywanie oglądanego właśnie programu. Możesz nacisnąć przycisk **●** (NAGRYWANIA) na pilocie ponownie, aby nagrać następną audycję w programie. W takim przypadku, pojawi się na ekranie krótki komunikat, wskazujący programy, które będą nagrywane. Naciśnij **■** (STOP), aby anulować natychmiastowe nagrywanie.

Uwaga: W trybie nagrywania nie można pozalać programów lub korzystać z przeglądarki mediów. Jeśli na pamięci USB nie ma wystarczająco dużo miejsca podczas nagrywania programu lub podczas oglądania z przesunięciem czasu, wyświetli się komunikat ostrzegawczy.

Oglądanie nagranych programów

Wybierz **bibliotekę nagrań** z menu **przeglądarki mediów**. Wybierz **nagrany program** z listy (jeśli został on uprzednio nagrany). Aby sprawdzić opcje odtwarzania, naciśnij **OK**. Wybierz opcję i naciśnij przycisk **OK**.

Uwaga: Dostęp do menu głównego i elementów menu nie będzie możliwy podczas odtwarzania.

Naciśnij **■** (STOP), aby zatrzymać odtwarzanie i powrócić do biblioteki nagrań.

Powolne odtwarzanie do przodu

Naciskając przycisk **II** (PAUZA) podczas odtwarzania nagranego programu, uaktywnisz opcję powolnego odtwarzania do przodu. Możesz użyć przycisku **▶▶**, aby włączyć powolne przewijania do przodu. Naciskając przycisk **▶▶** ponownie, zmieni się prędkość przewijania do przodu.

Konfiguracja nagrywania

Wybierz element **Konfiguracji nagrania** w menu **System>Ustawienia**, aby skonfigurować ustawienia nagrywania.

Formatuj dysk: Funkcji **Formatowania dysku** można wykorzystać do sformatowania podłączonego dysku USB. Kod PIN jest wymagany do skorzystania z funkcji **Formatowania dysku**.

Uwaga: Domyślny PIN może być ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli określono PIN (jest wymagany w zależności od wybranego kraju) podczas Pierwszej instalacji, użyj go.






WAŻNE: Formatowanie napędu USB usunie z niego WSZYSTKIE dane, a jego system plików zostanie skonwertowany na FAT32. W większości przypadków

błędy pracy zostaną naprawione po formatowaniu, lecz utracisz WSZYSTKIE dane.

Jeśli komunikat “prędkość zapisu na dysku USB jest zbyt wolna, aby nagrywać” pojawi się na ekranie podczas rozpoczęcia nagrywania, spróbuj zrestartować nagrywanie. Jeśli nadal występuje ten sam błąd, możliwe, że Państwa urządzenie USB nie spełnia wymogów technicznych dotyczących prędkości. Spróbuj podłączyć inny dysk USB.

Menu przeglądarki mediów

Można wyświetlać zdjęcia, odtwarzać muzykę i filmy przechowywane na dysku USB po jego podłączeniu do TV. Podłącz dysk USB do jednego z wejść USB znajdujących się z boku TV. Naciskając przycisk **MENU** w trybie przeglądarki mediów uzyskasz dostęp do opcji menu obrazu, dźwięku i ustawień. Ponowne naciśnięcie przycisku **MENU** spowoduje wyjście z tego ekranu. Możesz zmienić ustawienia przeglądarki mediów przy pomocy menu ustawień.

Obsługa trybu pętla/ losowe	
Rozpocznij odtwarzanie, używając  i uruchom 	TV odtworzy następny plik i zapełni listę.
Rozpocznij odtwarzanie, używając OK i uruchom 	Plik będzie odtwarzany w pętli (powtarzany).
Rozpocznij odtwarzanie, używając OK  i uruchom 	Ten sam plik będzie odtwarzany losowo.

Spersonalizowane logo włączającego się TV

Możesz spersonalizować swój telewizor w ten sposób, aby podczas każdorazowego włączania się wyświetlał Twój ulubiony obraz lub zdjęcie. Aby to zrobić, umieść swoje ulubione zdjęcia na pendrive USB i otwórz je w przeglądarce mediów. Po wybraniużądanego obrazu podświetl go i naciśnij **OK**, aby go wyświetlić na całym ekranie. Naciśnij ponownie **OK**, aby ustawić obraz jako spersonalizowane logo. Na ekranie pojawi się komunikat potwierdzający wybór. Wybierz **Tak** i naciśnij **OK** ponownie. Jeśli obraz jest odpowiedni(*) zobaczysz go na ekranie podczas ponownego włączenia się telewizora.

Uwaga: Jeśli dokonasz pierwszej instalacji telewizor powróci do wyświetlania domyślnego logo.

(*)Obrazy muszą posiadać współczynnik proporcji pomiędzy 4:3 i 16:9, w formacie pliku .jpeg, .jpg lub .jpe. Obraz nie może zostać ustawiony jako logo początkowe, ponieważ jego rozdzielczość nie pojawia się na pasku informacyjnym.

Szybkie menu

Menu szybkich ustawień pozwoli Ci uzyskać bezpośredni dostęp do pewnych opcji. Menu to zawiera opcje **Trybu oszczędzania energii**, **Trybu obrazu**, **Ulubionych**, **Timera stanu spoczynku**, **FollowMe TV**, **FollowMe TV do DMR**, **CEC RC Passthrough**, **książeczki informacyjnej** oraz opcji. Naciśnij przycisk Q.MENU na pilocie, aby wyświetlić szybkie menu. Więcej szczegółów dotyczących wymienionych funkcji znajdziesz w dalszych rozdziałach.

FollowMe TV (opcja)

Ze swoim urządzeniem przenośnym możesz strumieniować bieżącą audycję ze swojego TV przy pomocy opcji **FollowMe TV**. Zainstaluj odpowiednią aplikację Smart Center na swoim urządzeniu przenośnym. Uruchom aplikację.

Więcej informacji na temat korzystania z tej aplikacji odnajdziesz w instrukcji dołączonej do tej aplikacji.

Uwaga: Aplikacja ta nie jest kompatybilna ze wszystkimi urządzeniami przenośnymi.

FollowMe TV do DMR (opcja)

Funkcja ta pozwala na strumieniowanie wideo z Twojego telewizora na inny lub na urządzenia przenośne, przy użyciu właściwych aplikacji (np.: UPnP - Universal Plug and Play - aplikacji takich, jak BubbleUPnP). Włącz **FollowMe TV do DMR** w menu **System>Ustawienia>Więcej**, a rozpocznie się timeshifting. Włącz aplikację na swoim urządzeniu przenośnym i wybierz swój telewizor. Aby strumieniować na inny telewizor, naciśnij **czerwony** przycisk na pilocie po rozpoczęciu nagrywania z przesunięciem czasu naciśnięciem przycisku **pauzy** na pilocie. Na ekranie pojawi się menu wyboru urządzenia. Wybierz odbierający telewizor i naciśnij **OK**.

Uwaga: Funkcje **FollowMeTV** i **FollowMe TV do DMR** wymagają podłączenia nośnika USB z systemem plików FAT32 i wystarczającą ilością wolnego miejsca. Funkcja **Renderera Mediów** w menu **Więcej** powinna zostać włączona. Kanaly HD nie są obsługiwane, a oba urządzenia muszą być podłączone do tej samej sieci.

E-poradnik (opcja)

Instrukcję obsługi dotyczącą możliwości Twojego TV możesz znaleźć w E-poradniku.

Aby skorzystać z E-poradnika naciśnij **przycisk Info** w czasie, gdy na ekranie wyświetlone jest menu.

Wybierz żadaną kategorię przy pomocy przycisków nawigacyjnych. Każda kategoria zawiera kilka tematów. Wybierz dany temat i naciśnij **OK**, aby przeczytać instrukcje.

Aby zamknąć E-poradnik naciśnij przycisk **Wyjdź**.

Uwaga: Zawartość E-poradnika może się różnić w zależności od modelu.

CEC i CEC RC Passthrough

Ta funkcja pozwala na sterowanie urządzeniami z aktywnym CEC, połączonymi portami HDMI przy pomocy pilota TV.

Opcję **CEC** w menu **System>Ustawienia>Więcej** należy najpierw ustawić jako **Aktywną**. Naciśnij przycisk **Source** i wybierz wejście HDMI podłączonego urządzenia CEC z menu **Wykazu źródeł**. W przypadku podłączenia nowego urządzenia źródłowego CEC, zostanie ono wymienione w menu źródeł (source menu) z nazwą własną zamiast nazwą podłączonego portu HDMI (jak no. Odtwarzacz DVD (DVD Player), Rejestратор 1 (Recorder 1) itp.).

Pilot TV jest automatycznie zdolny do wykonania głównych funkcji po wybraniu podłączonego źródła HDMI.

Aby przerwać operację i ponownie kontrolować TV za pomocą pilota, należy nacisnąć i przytrzymać na 3 sekundy przycisk „0-Zero” na pilocie. Lub wcisnąć przycisk **Quick Menu** na pilocie, podświetlić **Przejsie CEC RC (CEC RC Passthrough)** i ustawić **Wył.** używając przycisku w lewo lub w prawo. Tę funkcję można także uaktywnić lub wyłączyć z menu **System>Ustawienia>Więcej**

Odbiornik TV obsługuje także funkcję ARC (kanał zwrotny audio). Ta funkcja oznacza łącze audio mające zastąpić inne kable pomiędzy telewizorem a systemem audio (odbiornikiem A/V lub układem głośnikowym).

Przy aktywnej funkcji ARC telewizor nie wycisza automatycznie innych swoich wyjść audio. Dlatego zachodzi konieczność ręcznego zmniejszenia głośności telewizora do zera, jeśli użytkownik życzy sobie słuchać ścieżki dźwiękowej tylko z podłączonego urządzenia audio (tak samo jako w przypadku innych optycznych czy współosiowych wyjść audio). Jeśli zajdzie potrzeba zmiany poziomu głośności podłączonego urządzenia, należy wybrać to urządzenie z listy źródeł (source list). W takim przypadku klawisze kontroli poziomu głośności zostaną przyporządkowane do podłączonego urządzenia audio.

Sterowanie systemem audio

Pozwala zastosować wzmacniacz/odbiornik audio (Audio Amplifier/Receiver) razem z TV. Głośność można regulować pilotem TV. Aby uruchomić tę funkcję, należy ustawić opcję **Głośników** w menu **System>Ustawienia>Więcej** jako **Wzmacniacz**. Głośniki telewizora zamilkną, a dźwięk oglądanego źródła będzie emitowany z podłączonego systemu audio.

Uwaga: Urządzenie audio powinno obsługiwać funkcję System Audio Control, a opcja **CEC** powinna być **włączona**.

Opcje i funkcje menu TV

Zawartość menu System - Obraz

Tryb	Tryb obrazu może zostać dopasowany do indywidualnych upodobań. Tryb obrazu może zostać ustawiony wg jednej z tych opcji: Kino, Gry, Sport, Dynamiczny i Naturalny.
Kontrast	Ustawia wartości jasności i ciemności ekranu.
Jasność	Ustawia wartości jasności ekranu.
Ostrość	Ustawia wartości ostrości dla obiektów wyświetlanych na ekranie.
Kolor	Ustawia wartości kolorów, dopasowując je.
Tryb oszczędzania energii	Można stawić tryb oszczędzania energii jako Eco, obraz wyłączony lub nieaktywny. (Podczas trybu dynamicznego, tryb oszczędzania energii jest automatycznie wyłączony.)
Podświetlenie (opcja)	To ustawienie kontroluje poziom podświetlenia. Funkcja podświetlenia będzie nieaktywna podczas włączonego trybu oszczędzania energii Eco. Podświetlenie nie może zostać włączone w trybie VGA lub przeglądania mediów, lub gdy tryb obrazu ustawiony jest na grę.
Redukcja szumów	Jeżeli transmitowany sygnał jest słaby i występują zakłócenia obrazu, użyj ustawienia Redukcji Szumu , aby zredukować takie zakłócenia.
Ustawienia zaawansowane	
Kontrast Dynamiczny	Wartość kontrastu dynamicznego może zostać zmieniona zgodnie z upodobaniami.
Temperatura koloru	Ustawia pożądany ton koloru.
Powiększenie obrazu	Ustawia żądany rozmiar obrazu w menu powiększenia obrazu. <i>Uwaga: Opcja Auto jest dostępna tylko w trybie Scart z przełącznikiem wysokiego/niskiego napięcia SCART PIN8.</i>
HDMI True Black	Podczas oglądania ze źródła HDMI, funkcja ta będzie widoczna w menu ustawień obrazu. Można użyć tej funkcji, aby poprawić czerń w obrazie.
Movie Sense	Proszę użyć lewego/prawego przycisku, aby ustawić funkcję Movie Sense jako niską, średnią, wysoką lub wyłączoną. Gdy funkcja Movie Sense jest aktywna, optymalizuje ona ustawienia video dla telewizora, umożliwiając uzyskanie lepszej jakości obrazów ruchomych. Gdy funkcja Movie Sense jest ustawiona jako niska, średnia lub wysoka, dostępna jest opcja demo Movie Sense. Po wybraniu jednej z tych opcji i wciśnięciu przycisku OK uruchamia się tryb demo. Gdy tryb demo jest aktywny, ekran podzielony jest na dwie części – w jednej wyświetlany jest obraz funkcji "movie sense", a w drugiej normalne ustawienia dla ekranu TV.
Tryb filmu	Filmy są nagrywane z różną ilością ramek wyświetlanych na sekundę, która jest inna niż w przypadku normalnych programów telewizyjnych. Włącz tę funkcję w trakcie oglądania filmu, aby lepiej widzieć sceny z szybkim ruchem.
Odcień skóry	Poziom kontrastu może być zmieniony pomiędzy -5 a 5.
Zmiana koloru	Ustawia pożądany ton koloru.
Wzmocnienie RGB	Korzystając z tego elementu można ustawić wartości temperatury koloru.
Reset	Resetuje ustawienia obrazu do ustawień fabrycznych. (za wyjątkiem trybu gry)
Autopozycja (w trybie PC)	Automatycznie optymalizuje wyświetlanie. Naciśnij OK, aby zoptymalizować.
Pozycja H (w trybie PC)	Ten element przesuwaa obraz poziomo w prawą lub lewą stronę na ekranie.
Pozycja V (w trybie PC)	Ten element przesuwaa obraz pionowo w górę lub w dół na ekranie.
Częstotliwość zegara (w trybie PC)	Zegar punktów pozwala na wyregulowanie zakłóceń, które pojawiają się jako pasma pionowe przy intensywnym wyświetlaniu punktów np. na arkuszu kalkulacyjnym lub w paragrafach lub tekście z mniejszą czcionką.
Faza (w trybie PC)	W zależności od rozdzielczości i od częstotliwości skanowania ustawionej na wejściu TV, na ekranie może się pojawiać zamglony obraz lub szum. W takim przypadku można użyć tej opcji, aby uzyskać czysty obraz metodą prób i błędów.

W trybie VGA (PC), niektóre opcje w menu obrazu będą niedostępne. Zamiast tego, ustawienia trybu VGA zostaną dodane do ustawień obrazu podczas trybu PC.

Zawartość menu dźwięku	
Głośność	Ustawia głośność.
Equalizer	Wybiera tryb equalizera. Ustawienia indywidualne są dostępne tylko w trybie użytkownika.
Balans	Ustawienie to jest do ustawiania lewego lub prawego balansu.
Słuchawki	Ustawia głośność słuchawek.
Tryb dźwięku	Możesz wybrać tryb dźwięku (jeśli jest to obsługiwane na wybranym kanale).
AVL (Funkcja automatycznego ograniczania głośności)	Funkcja ta ustawia określony poziom głośności dla programów.
Audio Link	Naciśnij OK , aby otworzyć menu Audio Link. Z poziomu tego ekranu możesz za pomocą Bluetooth wykryć i podłączyć do swojego telewizora urządzenia audio.
Słuchawki/Wyjście audio (opcja)	Podłączając zewnętrzny wzmacniacz do TV, korzystając z wyjścia słuchawkowego, możesz wybrać opcję wyjście audio. Jeśli podłączyłeś słuchawki do TV, ustaw tę opcję jako słuchawki.
DTS TruSurround HD	DTS TruSurround HD może włączony lub wyłączony.
Wyjście cyfrowe	Ustawia tryb audio wyjścia cyfrowego.
Zawartość menu ustawień	
Dostęp warunkowy	Kontroluje moduły dostępu warunkowego, jeśli są dostępne.
Język	Konfiguruje ustawienia języka (może zmieniać się w zależności od wybranego kraju). Będą dostępne ustawienia wybrane oraz bieżące. Ustawienia bieżące mogą być zmienione tylko wtedy, jeśli umożliwi to nadawca audycji.
Kontrola rodzicielska	Aby zmienić ustawienia kontroli rodzicielskiej wprowadź poprawne hasło. W tym menu można łatwo zmienić blokadę menu, blokadę wiekową (w zależności od wybranego kraju) i blokadę klawiszy. Można tu również ustawić nowy numer PIN.
Timery	Ustawia timer uśpienia, który wyłączy telewizor po wybranym czasie. Ustawia timery dla wybranych programów. (Nagrywanie USB).
Konfiguracja nagrywania	Wyświetla menu ustawień nagrywania (wymagane jest podłączenie USB)
Data/Godzina	Ustawia datę i godzinę.
Źródła	Włącza lub wyłącza wybrane opcje źródeł.
Więcej...: Wyświetla inne opcje ustawień telewizora	
Limit czasu menu	Zmienia limit dla czasu wyświetlania menu.
Skanowanie kanałów kodowanych	Gdy ustawienie to jest aktywne, podczas wyszukiwania znajdowane będą także kanały kodowane.
Niebieskie tło	Aktywuje lub dezaktywuje niebieskie tło podczas, gdy sygnał jest słaby lub go w ogóle nie ma.
Aktualizacja oprogramowania	Upewnij się, że TV ma zawsze najświeższe oprogramowanie sprzętowe.
Wersja aplikacji	Wyświetla wersję aplikacji.
Osoby niedosłyszące	Włącza funkcje specjalne przesyłane przez nadawcę programu.

Opis Audio	Opis audio odnosi się do dodatkowej narracji dla osób niewidzących i niedowidzących dla mediów wizualnych, włącznie z telewizją i kinem. Tej funkcji można używać tylko wtedy, gdy nadawca obsługuje dodatkową ścieżkę narracji. Uwaga: Funkcja opisu audio jest niedostępna podczas nagrywania lub korzystania z funkcji przesunięcia czasu.
Automatyczne wyłączenie telewizora	Można ustawić czas automatycznego wyłączenia. Po upływie określonego czasu, i o ile TV był nie oglądany przez wybrany czas, odbiornik przełączy się w tryb oczekiwania.
Wyszukiwanie w trybie oczekiwania (opcja)	Jeśli wyszukiwanie w trybie oczekiwania jest włączone, gdy TV znajduje się w trybie oczekiwania, wyszukane zostaną dostępne kanały. Jeśli TV odnajdzie jakieś nowe lub brakujące kanały, wyświetli się menu pytające, czy wprowadzić zmiany. Po tej operacji lista kanałów zostanie uaktualniona i zmieniona.
Tryb sklepu (opcja)	Jeśli wystawiasz TV w sklepie, możesz aktywować ten tryb. Podczas, gdy tryb sklepu jest aktywowany, niektórych funkcji w menu TV nie będzie można ustawić.
Renderer DLNA	Funkcja renderera DLNA pozwala na współdzielenie plików przechowywanych na smartfonie lub tablecie pc. Posiadasz smartfon lub tablet pc kompatybilny z DLNA i zainstalowane odpowiednie oprogramowanie, możesz współdzielić/odtwarzać zdjęcia na swoim telewizorze. Więcej informacji znajdziesz w instrukcji oprogramowania do współdzielenia plików. Tryb renderera DLNA będzie niedostępny z funkcją portalu internetowego.
Tryb włączania	Włącza lub wyłącza funkcję wirtualnego pilota.
Wirtualny pilot (opcja)	Włącz lub wyłącz funkcję wirtualnego pilota.
CEC	Przy pomocy tego ustawienia możesz włączyć lub całkowicie wyłączyć działanie CEC. Naciśnij przycisk w lewo lub w prawo , aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
Netflix	Możesz wyświetlić swój numer ESN (*) i dezaktywować Netflix. (*) Numer ESN jest unikalnym numerem ID Netflix, wygenerowanym specjalnie do identyfikacji Twojego telewizora.
Inteligentny pilot	Naciśnij OK, aby utworzyć menu inteligentnego pilota. Na tym ekranie, możesz wykryć i podłączyć bezprzewodowo do swojego telewizora urządzenia kontroli zdalnej za pomocą Bluetooth.
Zawartość menu instalacji	
Automatyczne wyszukiwanie kanałów (dostrajanie) (jeśli dostępne)	Wyświetla opcje automatycznego strojenia. Antena cyfrowa: Wyszukuje i zapisuje stacje DVB. Kabel cyfrowy: Wyszukuje i zapisuje kablowe stacje DVB. Analogowy: Wyszukuje i zapisuje stacje analogowe. Antena cyfrowa i analogowa: Wyszukuje i zapisuje stacje DVB i analogowe. Kabel cyfrowy i analogowy: Wyszukuje i zapisuje stacje kablowe DVB i analogowe.
Ręczne wyszukiwanie kanałów	Funkcja ta może być użyta wyłącznie dla przekazu bezpośredniego.
Wyszukiwanie kanałów sieciowych	Wyszukuje kanały połączone ze stacjami.
Dostrajanie analogowe	Funkcja może być używana do dostrajania kanałów analogowych. Funkcja ta jest niedostępna jeśli nie są zapisane żadne kanały analogowe.
Pierwsza instalacja	Usuwa wszystkie zachowane kanały i ustawienia, resetuje TV do ustawień fabrycznych.
Czyszczenie listy serwisowej	(*) To ustawienie jest widoczne tylko wtedy, gdy opcja kraju ustawiona jest na Danię, Szwecję, Norwegię lub Finlandię. Tego ustawienia używa się do usuwania zapisanych kanałów.

Działanie ogólne TV

Korzystanie z listy kanałów

Telewizor sortuje wszystkie stacje zapisane na liście kanałów. Listę tę możesz edytować, ustawiać ulubione kanały lub aktywne stacje, przy użyciu opcji listy kanałów.

Konfiguracja ustawień kontroli rodzicielskiej.

Aby uniemożliwić oglądanie pewnych programów, kanały i menu mogą zostać zablokowane przy użyciu systemu kontroli rodzicielskiej.

Aby wyświetlić menu opcji kontroli rodzicielskiej, powinno się wprowadzić numer PIN. Fabryczny numer PIN to **0000**. Po wpisaniu poprawnego PINu, pojawi się menu ustawień kontroli rodzicielskiej:

Blokada menu: Ustawienie blokady menu umożliwia lub uniemożliwia dostęp do menu.

Blokada programów niedozwolonych dla dzieci: Gdy opcja jest aktywna, urządzenie pobiera ze stacji nadawczej informacje o poziomie klasyfikacji treści programów i jeśli ten poziom jest wyłączony, uniemożliwia dostęp do audycji.

Blokada klawiszy: Kiedy blokada klawiszy zostanie włączona, telewizor będzie mógł być sterowany jedynie za pomocą pilota. W tym przypadku przyciski na panelu sterowania nie będą działać.

Ustawianie kodu PIN: Definiuje nowy numer PIN.

Uwaga: Jeśli opcja kraju ustawiona jest na Francję, można użyć 4725, jako kodu domyślnego.

Elektroniczny przewodnik po programach (EPG)

Niektóre kanały, ale nie wszystkie, podają informacje o aktualnym i następnym programie. Naciśnij przycisk **☰**, aby wyświetlić menu EPG.

W górę/dół/lewo/prawo: Poruszanie się po EPG.

OK: Wyświetla opcje programu.

Ī(INFO): Wyświetla szczegółowe informacje o wybranym programie.

ZIELONY: Przełącza na EPG w formacie listy.

ŻÓŁTY: Przełącza na EPG w porządku chronologicznym.

NIEBIESKI: Wyświetla opcje filtrowania.

● (NAGRYWANIE): Telewizor rozpocznie nagrywanie wybranego programu. Możesz nacisnąć ponownie, aby zatrzymać nagrywanie.

WAŻNE: Podłączaj dysk USB do wyłączonego telewizora. Powinieneś następnie włączyć TV, aby włączyć funkcję nagrywania.

Uwaga: Podczas nagrywania przełączanie na inne źródło lub programy jest niemożliwe.

Opcje Programów

W menu EPG, naciśnij przycisk **OK**, żeby wejść do menu Opcje programów.

Wybór kanału

Używając tej opcji w menu EPG, możesz przełączyć na wybrany kanał.

Nagrywanie / Usun zaprogramowane nagranie

Po wybraniu programu w menu EPG naciśnij przycisk **OK**. Wybierz opcję **Nagraj** i naciśnij przycisk **OK**. Po tej czynności nagrywanie zostanie ustawione dla wybranego programu.

Aby anulować ustawione już nagrywanie, podświetl program i naciśnij przycisk **OK** i wybierz opcję **Usun zaprogramowany Timer**. Nagrywanie zostanie anulowane.

Ustaw / Usun timer

Po wybraniu programu w menu EPG naciśnij przycisk **OK**. Wybierz opcję **Ustaw timer dla programu** i naciśnij przycisk **OK**. Możesz ustawić timer dla przyszłych programów. Aby usunąć ustawiony timer, podświetl dany program i naciśnij **OK**. Następnie, wybierz opcję **Usun timer**. Timer zostanie usunięty.

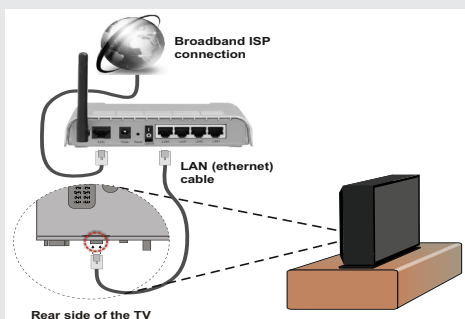
Uwaga: Nagrywanie dwóch kanałów w tym samym czasie jest niemożliwe.

FUNKCJE PODŁĄCZENIA

Połączenie przewodowe

Aby podłączyć do sieci przewodowej

- Musisz posiadać modem/router podłączony do aktywnego łącza szerokopasmowego.
- Upewnij się, że oprogramowanie Nero MediaHome jest zainstalowane na Twoim komputerze (dla funkcji DLNA). Patrz: część dotycząca Instalacji Nero Media Home
- Podłącz swój komputer do modemu/routera. Może to być połączenie przewodowe lub bezprzewodowe.
- Podłącz swój TV do modemu/routera kablem ethernetowym. Z tyłu TV znajduje się port LAN.



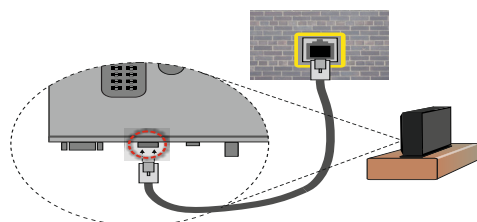
- Aby uzyskać dostęp i odtwarzać wspólne pliki, musisz wybrać **przeglądarkę mediów**. Naciśnij przycisk **Menu** i wybierz **przeglądarkę mediów**.

Proszę wcisnąć przycisk **OK**, aby kontynuować. Wybierz żądany typ pliku i naciśnij **OK**. Należy zawsze używać ekranu **przeglądarki mediów**, aby uzyskać dostęp i odtwarzać współużytkowane pliki sieciowe.

- Dla lepszej jakości odtwarzania, korzystając z połączenia kablowego należy używać odtwarzacza mediów/PC/HDD lub innych urządzeń kompatybilnych z DLNA 1.5.

Ustawienia kablowe można zmienić w Ustawieniach sieciowych w menu System>Ustawienia.

- Istnieje możliwość podłączenia telewizora do swojej sieci LAN, w zależności od konfiguracji twojej sieci. W takim przypadku, proszę użyć kabla Ethernet, aby podłączyć swój telewizor bezpośrednio do gniazdka ściennego sieci.



Konfigurowanie ustawień urządzenia przewodowego

Typ sieci

Typ sieci może być ustawiony, jako przewodowe lub bezprzewodowe, zgodnie z aktywnym połączeniem z telewizorem. Wybierz "przewodowe", jeśli korzystasz z kabla ethernetowego.

Stan konfiguracji

Część ta wyświetla stan połączenia.

Adres IP

Jeśli dostępne jest połączenie, w tej części zostanie wyświetlony adres IP. Jeśli chcesz ustawić preferencje adresu IP, naciśnij **ZIELONY** przycisk i przełącz na tryb zaawansowany.

Konfiguracja ustawień sieci przewodowej w trybie zaawansowanym

Po naciśnięciu **ZIELONEGO** przycisku, dostępny będzie tryb zaawansowany. Będąc w trybie zaawansowanym naciśnij **CZERWONY** przycisk, aby edytować ustawienia. Po zakończeniu naciśnij **OK**, aby zapisać, lub **RETURN/BACK**, aby anulować.

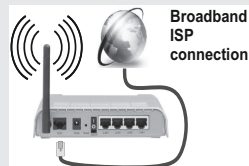
Połączenie bezprzewodowe

Aby podłączyć do sieci bezprzewodowej

- Aby uczynić SSID modemu widocznym, powinieneś zmienić swoje ustawienia SSID w oprogramowaniu modemu. TV nie może podłączyć się do sieci z niewidocznym SSID.

Aby podłączyć się do bezprzewodowej sieci LAN, proszę wykonać następujące kroki:

1. Upewnij się, że oprogramowanie Nero MediaHome jest zainstalowane na Twoim komputerze (dla funkcji DLNA).
2. Aby skonfigurować ustawienia sieci przewodowej, patrz sekcja Ustawienia sieci w tej instrukcji obsługi.



- Router Wireless-N (IEEE 802.11a/b/g/n) z równoczesnymi pasmami 2.4 i 5 GHz przeznaczony do zwiększania przepustowości. Są one zoptymalizowane dla gładszego i szybszego przesyłu obrazu HD, transferu plików oraz gier bezprzewodowych.

- Skorzystaj z połączenia LAN dla szybszego dzielenia się plikami pomiędzy urządzeniami takimi, jak komputery.

- Częstotliwość i kanał są różne w zależności od okolicy.

- Prędkość transmisji różni się w zależności od odległości i ilości przeszkód pomiędzy urządzeniami przesyłającymi, ich konfiguracji, stanu fali radiowej, ruchu i używanych urządzeń. Transmisja może zostać również odcięta lub rozłączona w zależności od stanu fali radiowej telefonów DECT lub jakichkolwiek innych urządzeń WiFi 11b. Standardowe wartości dla szybkości transmisji to teoretycznie maksymalne wartości sieci bezprzewodowej. Nie są one faktycznymi prędkościami przesyłu danych.

- Miejsce, gdzie przesył jest najefektywniejszy zależy od otoczenia użytkownika.

- Bezprzewodowy funkcję obsługuje modemy typu 802.11 a,b,g oraz n. Zaleca się bardzo używanie protokołu komunikacyjnego IEEE 802.11n w celu uniknięcia wszelkich problemów podczas oglądania wideo.

- Gdy w pobliżu znajdują się inne modemy z takim samym SSID, musisz zmienić SSID swojego modemu. W innym przypadku możesz napotkać problemy z połączeniem. Jeśli doświadczysz problemów z połączeniem bezprzewodowym, skorzystaj z połączenia przewodowego.

Konfiguracja ustawień urządzenia bezprzewodowego

Otwórz menu ustawień sieciowych i wybierz **typ sieci** jako **urządzenie bezprzewodowe**, aby rozpocząć proces łączenia.

Naciśnij **ŻÓŁTY** przycisk, aby wyszukać sieci bezprzewodowe. Wyświetlona zostanie lista dostępnych sieci. Proszę wybrać żądaną sieć z listy.

Uwaga: Jeśli modem działa w trybie N, powinno się wybrać ustawienia trybu N.

Jeśli wybrana sieć jest zabezpieczona hasłem, proszę go wprowadzić korzystając z wirtualnej klawiatury. Klawiatury tej można używać korzystając z **klawiszy nawigacyjnych** i przycisku **OK** na pilocie.

Poczekaj, aż adres IP pojawi się na ekranie.

Oznacza to, że ustanowione zostało połączenie. Aby przerwać połączenie z siecią bezprzewodową naciśnij **OK**.

Można przemieszczać się pomiędzy zakładkami menu naciskając lewy/prawy przycisk kierunkowy. Pasem pomocy u dołu okienka dialogowego pokazuje dostępne funkcje. Naciśnij **NIEBIESKI** przycisk, aby sprawdzić prędkość swojego połączenia z Internetem. Naciśnij **ZIELONY** przycisk, aby przejść do trybu zaawansowanego, a następnie naciśnij **OK**, aby zmienić ustawienia.

Możesz sprawdzić siłę sygnału używając menu ustawień sieciowych dla trybu urządzenia bezprzewodowego.

Inne informacje

Stan konfiguracji: Wyświetla status Wi-Fi jako połączony lub niepołączony.

Adres IP: Wyświetla bieżący adres IP.

Nazwa sieci: Wyświetla nazwę podłączonej sieci.


Usuń zapisane profile Wi-Fi

Zapisane profile zostaną usunięte jeśli naciśniesz **CZERWONY** przycisk podczas wyświetlonej informacji o wyborze urządzenia bezprzewodowego.

Podłączanie telefonu komórkowego poprzez Wi-Fi

- Jeśli Twój telefon komórkowy posiada funkcję Wi-Fi, możesz go podłączyć do TV używając połączenia Wi-Fi poprzez router w celu odtwarzania zawartości telefonu. Aby móc to zrobić, telefon komórkowy musi posiadać odpowiednie oprogramowanie do współużytkownika.
- Połącz się z routerem postępując zgodnie z krokami podanymi powyżej w sekcji połączenia Wi-Fi.
- Potem połącz swój telefon komórkowy z routerem i uaktywnij oprogramowanie do współużytkownika na swoim telefonie komórkowym. Wybierz następnie pliki, które chcesz współdzielić ze swoim TV.

- Jeśli połączenie zostanie ustanowione poprawnie, powinieneś uzyskać dostęp do współdzielonych plików na swoim telefonie komórkowym przy pomocy przeglądarki mediów na swoim TV.
- Wejść do menu przeglądarki mediów i wyświetlić menu OSD wyboru urządzenia odtwarzającego. Wybierz swój telefon komórkowy i naciśnij przycisk **OK**, aby kontynuować.
- Aplikacja wirtualnego pilota może być dostępna do pobrania z serwerów Twojego dostawcy aplikacji dla smartfonów. Nie wszystkie smartfony ją posiadają.

 **Uwaga:** Funkcja ta może nie być obsługiwana przez wszystkie telefony komórkowe.

WYŚWIETLACZ BEZPRZEWODOWY

Wyświetlacz bezprzewodowy jest standardem strumieniowania obrazu i dźwięku przez Wi-Fi Alliance. Funkcja ta umożliwia korzystanie z telewizora jako bezprzewodowego ekranu.

Używanie w połączeniu z urządzeniami przenośnymi

Istnieją różne standardy umożliwiające współdzielenie ekranów pomiędzy Twoim urządzeniem mobilnym, a telewizorem, w celu wyświetlania plików graficznych, odtwarzania filmów i dźwięku.

Najpierw podłącz dongle USB Wi-Fi do telewizora, jeśli nie posiada on wbudowanej opcji Wi-Fi.

Następnie, naciśnij przycisk **Źródło** na pilocie i przełącz na **wyświetlacz bezprzewodowy**.

Pojawi się ekran informujący o gotowości telewizora do nawiązania połączenia.

Otwórz aplikację do współdzielenia plików na swoim urządzeniu przenośnym. Różne firmy różnie nazywają swoje aplikacje, proszę więc sprawdzić w instrukcji obsługi swojego urządzenia przenośnego odnośnie szczególności.

Wyszukaj urządzenia. Po wybraniu swojego telewizora i dokonaniu połączenia, ekran Twojego urządzenia przenośnego zostanie wyświetlony na telewizorze.

Uwaga: Z funkcji można korzystać wyłącznie, jeśli urządzenie przenośne obsługuje tę funkcję. Procesy wyszukiwania i łączenia różnią się od używanego programu. Urządzenia Android powinny posiadać oprogramowanie w wersji 4.1.2 lub nowszej.

Łączność Bluetooth

Twój telewizor obsługuje technologię Bluetooth. Przed korzystaniem z urządzeń Bluetooth w połączeniu z TV wymagane jest ich sparowanie. Aby sparować urządzenie z TV należy wykonać następujące czynności:

*Przełącz urządzenie w tryb parowania

*Włącz wykrywanie urządzeń na TV

Uwaga: Informacje jak ustawić swoje urządzenie w tryb parowania odnajdziesz w jego instrukcji obsługi.

Za pomocą Bluetooth można podłączyć do telewizora urządzenia audio lub piloty. Dla urządzeń audio skorzystaj z opcji **Audio Link** w menu **System>Dźwięk**, dla pilotów skorzystaj z opcji **Smart Remote** w menu **System>Ustawienia>Więcej**. Wybierz opcję menu i naciśnij przycisk **OK**, aby wejść w wybrane menu. Korzystając z tego menu możesz wykryć i podłączyć urządzenia wykorzystujące bezprzewodową technologię Bluetooth i rozpocząć ich używanie. Postępuj zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na ekranie. Włącz wykrywanie urządzeń. Wyświetlona zostanie lista dostępnych urządzeń Bluetooth. Wybierz z listy urządzenie, które chcesz podłączyć i naciśnij przycisk **OK**, aby je podłączyć. Jeśli wyświetli się informacja „**Urządzenie podłączone**”, połączenie zostało pomyślnie ustanowione. Jeśli połączenie nie powiedzie się, spróbuj ponownie.

Uwaga: Urządzenia wykorzystujące technologię Bluetooth i urządzenia podłączone do bezprzewodowej sieci LAN pracują na tej samej częstotliwości i mogą się wzajemnie zakłócać. Aby poprawić pracę urządzenia Bluetooth, umieść je w odległości co najmniej 1 metra od innych urządzeń Bluetooth lub urządzeń podłączonych do bezprzewodowej sieci LAN.

Rozwiązywanie połączenia

Sieć bezprzewodowa niedostępna

- Upewnij się, że systemy firewall zezwalają na bezprzewodowe połączenie TV.
- Spróbuj ponownie wyszukać sieci bezprzewodowe, używając ekranu menu Ustawień sieciowych.

Jeśli sieć bezprzewodowa nie funkcjonuje poprawnie, spróbuj skorzystać z sieci przewodowej w swoim domu. Więcej informacji na ten temat w części dotyczącej połączeń przewodowych.

Jeśli TV nie działa korzystając z połączeniem przewodowym, sprawdź modem (router). Jeśli nie ma problemów z routerem, sprawdź połączenie internetowe swojego modemu.

Połączenie jest wolne

Sprawdź instrukcję obsługi swojego modemu, aby uzyskać informacje na temat zasięgu wewnątrz budynków, szybkości połączenia, jakości sygnału i innych ustawień. Będziesz potrzebować szybkiego łącza dla swojego modemu.

Przerwy podczas odtwarzania lub zwolnione reakcje

W taki przypadku powinieneś spróbować następujących kroków:

Zachowaj odległość co najmniej trzech metrów od kuchenek mikrofalowych, telefonów komórkowych, urządzeń Bluetooth i jakichkolwiek innych urządzeń kompatybilnych z Wi-Fi. Spróbuj zmienić aktywny kanał routera WLAN.

Używanie usług sieci DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) jest standardem, który ułatwia proces oglądania w elektronice cyfrowej oraz sprawia, że jest on dogodniejszy w użyciu w sieci domowej. Po dalsze informacje, proszę odwiedzić stronę www.dlna.org.

Standard DLNA umożliwia oglądanie i odtwarzanie zdjęć, muzyki oraz filmów wideo przechowywanych na serwerze medialnym DLNA podłączonym do Państwa sieci domowej.

1. Instalacja Nero Media Home

Z funkcji DLNA nie można korzystać, jeśli serwer nie jest zainstalowany na komputerze. Przygotuj swój komputer za pomocą programu Nero Media Home. Więcej informacji na temat instalacji znajdziesz w części poświęconej instalacji oprogramowania Nero Media Home.

2. Podłącz do sieci przewodowej lub bezprzewodowej

Więcej szczegółowych informacji dotyczących konfiguracji znajdziesz w rozdziale Ustawienia sieciowe.

3. Odtwarzanie plików współdzielonych poprzez przeglądarkę mediów

Wybierz **przeglądarkę mediów**, używając przycisków **Lewy** lub **Prawy** z menu głównego, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Wyświetli się przeglądarka mediów.

DLNA

Obsługa DLNA jest dostępna tylko w trybie katalogu przeglądarki mediów. Aby uaktywnić tryb katalogu, przejdź do zakładki **Ustawień** na głównym ekranie przeglądarki i naciśnij **OK**. W opcjach ustawień podświetl Styl widoku i zmień na **Skoroszyt**, używając przycisku w **Lewo** lub w **Prawo**. Podświetl wybrany typ mediów i naciśnij **OK**.

Jeśli dzielenie się plikami jest poprawnie skonfigurowane, po wybraniu żądanego typu mediów na ekranie wyświetli się wiadomość OSD. Wybierz **OK**, aby wyświetlić wybraną sieć lub zawartość pamięci USB. Jeśli chcesz odświeżyć listę urządzeń, naciśnij **ZIELONY** przycisk. Można nacisnąć przycisk **MENU**, aby wyjść.

Jeśli zostaną znalezione dostępne sieci, będą one wyświetlone na ekranie. Wybierz serwer mediów lub sieć, do której chcesz się podłączyć, używając przycisków “~” lub “^”, a następnie naciśnij **OK**.

Jeśli wybierzesz typ mediów jako **Wideo**, a następnie urządzenie z menu wyboru, na ekranie pojawi się nowe menu.

Wybierz **Wideo** na tym ekranie, aby wyświetlić wszystkie dostępne pliki wideo z wybranej sieci.

Aby odtwarzać inne typy mediów z tego ekranu, należy wrócić do przeglądarki mediów i wybrać żądane typy mediów, a następnie ponownie wybrać sieć. Więcej informacji na temat odtwarzania plików

znajda Państwo w części Przeglądarka mediów
Odtwarzanie z USB.

Jeśli oglądasz film z sieci poprzez DLNA, napisy nie będą działać.

Tylko jeden telewizor z DLNA może być podłączony do tej samej sieci. Jeśli wystąpi problem z siecią DLNA, proszę wyłączyć TV poprzez wyciągnięcie wtyczki z gniazdka elektrycznego, a następnie proszę włączyć go ponownie. Tryb trick i przeskok nie są obsługiwane przez funkcję DLNA

Uwaga: W niektórych PC nie będzie można używać funkcji DLNA z powodu ustawień administratora lub zabezpieczeń (takich, jak komputery firmowe).

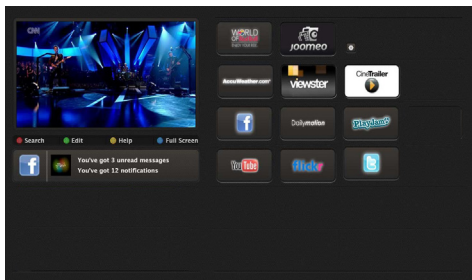
Dla najlepszego transferu strumienia w sieci domowej dla tego TV, powinno zostać zainstalowane oprogramowanie Nero.

Portal Internetowy

Korzystając z TV można uzyskać dostęp do PORTALU. Aby to zrobić wymagane jest połączenie z Internetem. Aby połączyć swój TV z Internetem, postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi w części jak połączyć się siecią przewodową/bezprzewodową. Po ustanowieniu połączenia możesz wybrać lub wyświetlić opcje portalu.

Uwaga: Szerokopasmowe połączenie z Internetem jest wymagane dla wysokiej jakości obrazu. Upewnij się, że połączenie z Internetem jest poprawne. Podczas pierwszej instalacji musisz wybrać właściwy kraj i język dla poprawnego działania portalu.

Naciśnij przycisk "🌐" na pilocie, a wyświetlą się opcje aplikacji portalu. Opcje aplikacji wyświetlą się tak, jak na wzorze poniżej. Zawartość dostępnych aplikacji może różnić się w zależności od dostawcy zawartości aplikacji.



Uwaga dotyczące obrazu w obrazie (PIP)

Jeśli przełączysz w tryb portalowy podczas oglądania kanałów TV, bieżący program zostanie wyświetlony w okienku PIP. Możesz zmieniać kanały przy pomocy przycisków P+/P-.

Bieżąca treść HDMI zostanie wyświetlona w okienku PIP, jeśli w trybie portalowym przełączysz na źródło HDMI.

Użyj przycisków kierunkowych "◀" lub "▶" oraz "▲" lub "▼", aby poruszać się po elementach ekranu portalu. Naciśnij OK, aby potwierdzić wybór. Naciśnij **POWRÓT**, aby przejść do poprzedniego ekranu.

Naciśnij **WYJDŹ**, aby opuścić tryb portalu Internetowego.

Uwaga: Aplikacja wirtualnego pilota może być dostępna do pobrania z funkcji pobierania aplikacji na smartfonie.

Nie wszystkie smartfony ją posiadają.

Aktualizacja oprogramowania

TV jest w stanie automatycznie znaleźć i zaktualizować oprogramowanie poprzez sygnał radiowy lub z Internetu.

Wyszukiwanie aktualizacji oprogramowania poprzez interfejs

W menu głównym wybierz **System>Ustawienia**, a następnie **Więcej**. Przejdź do **Aktualizacji oprogramowania** i naciśnij przycisk **OK**. W innych ustawieniach należy wybrać poszukaj aktualizacji i nacisnąć OK, aby wyszukać nową aktualizację oprogramowania.

Jeśli aktualizacja zostanie odnaleziona, telewizor rozpocznie jej pobieranie. Po zakończeniu pobierania potwierdź pytanie dotyczące restartu TV, naciskając przycisk **OK**, by kontynuować operację restartu.

Tryb wyszukiwania i aktualizacji o 3 nad ranem

Telewizor wyszuka nowe oprogramowanie o godzinie 3 nad ranem, jeśli **Automatyczne wyszukiwanie w opcjach aktualizacji** jest **aktywne**, a telewizor odbiera sygnał z anteny lub przez Internet. Jeśli nowe oprogramowanie zostanie znalezione i pomyślnie pobrane, zainstaluje się przy następnym włączeniu.

Uwaga: Nie odłączaj kabla zasilania, gdy miga kontrolka LED w trakcie procesu restartu (reboot). Jeśli po aktualizacji TV nie będzie chciał się włączyć, wyciągnij na 2 minuty wtyczkę z kontaktu i włącz go ponownie.

Rozwiązywanie problemów i wskazówki

TV nie chce się włączyć

Upewnij się, że wtyczka jest bezpiecznie włożona do gniazdka. Może wyczerpały się baterie w pilocie. Naciśnij włącznik na TV.

Słaba jakość obrazu


- Czy wybrany został prawidłowy system TV?
- Słaby sygnał może spowodować zakłócenia obrazu. Sprawdź antenę.
- Sprawdź, czy wprowadziłeś właściwą częstotliwość kanału, jeśli dostrajałeś TV manualnie.
- Jakość obrazu może się pogorszyć, gdy dwa urządzenia są podłączone do telewizora w tym

samym czasie. W takim przypadku proszę odłączyć jedno z urządzeń.

Brak obrazu

- Brak obrazu może oznaczać, że telewizor nie otrzymuje sygnału transmisji. Czy zostały naciśnięte prawidłowe przyciski na pilocie? Spróbuj ponownie. Proszę się również upewnić, że zostało wybrane prawidłowe źródło wejścia.
- Czy antena jest podłączona prawidłowo?
- Czy kabel anteny jest uszkodzony?
- Czy do podłączenia anteny użyto odpowiednich wtyczek?
- W przypadku wątpliwości proszę się skonsultować ze sprzedawcą.

Brak dźwięku

- Czy dźwięk TV został wyłączony? Aby włączyć ponownie dźwięk, naciśnij przycisk „”, lub zwiększ poziom głośności.
- Dźwięk dochodzi tylko z jednego głośnika. Czy balans nie został ustawiony tylko w jednym kierunku? Proszę odnieść się do menu dźwięku.

Pilot nie działa

- Być może wyczerpały się baterie. Wymień baterie.

Nie można wybrać źródła

- Jeżeli nie można wybrać źródła wejścia, być może nie zostało podłączone żadne urządzenie.
- Proszę sprawdzić kable AV i podłączenia urządzenia.

Nagrywanie niedostępne

Aby nagrać program, powinieneś najpierw podłączyć dysk USB do TV, gdy jest on wyłączony. Powinieneś następnie włączyć TV, aby włączyć funkcję nagrywania. Jeśli nie możesz nagrywać, spróbuj wyłączyć TV, wyjąć i włożyć ponownie pamięć USB

USB jest zbyt wolny

Jeśli komunikat “USB jest zbyt wolne” pojawi się na ekranie podczas rozpoczęcia nagrywania, spróbuj zrestartować nagrywanie. Jeśli nadal występuje ten sam błąd, możliwe, że Państwa urządzenie USB nie spełnia wymogów technicznych dotyczących prędkości. Spróbuj podłączyć inny dysk USB.

Instalacja Nero MediaHome

Aby zainstalować Nero MediaHome, proszę postąpić następująco:

Uwaga: Aby korzystać z funkcji DLNA, oprogramowanie to musi zostać zainstalowane na komputerze.

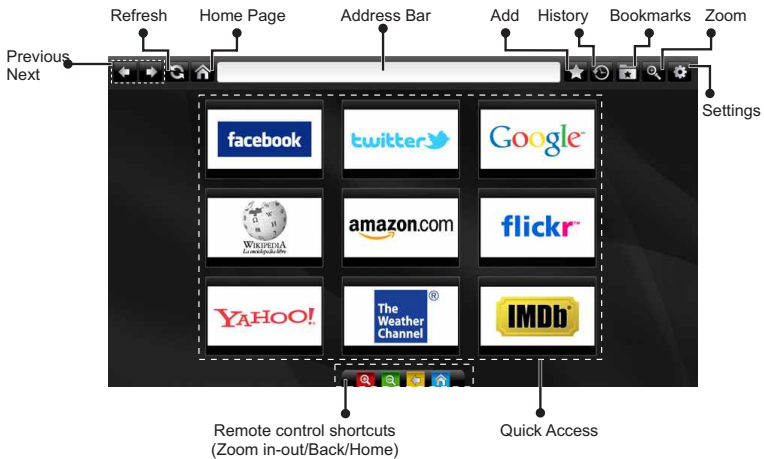
1. Wprowadź poniższy adres w pasku adresowym swojej przeglądarki.
<http://www.nero.com/mediahome-tv>
2. Kliknij przycisk **Download** na otworzonej stronie. Plik instalacyjny zostanie pobrany na Twój komputer.
3. Po zakończeniu pobierania, kliknij dwukrotnie na plik instalacyjny, aby rozpocząć instalację. Asystent instalacji przeprowadzi Cię przez proces instalacji.
4. Najpierw pojawi się ekran wymagań. Asystent instalacji sprawdza dostępność oprogramowania innych firm na PC. Jeśli brakuje jakichś aplikacji, zostaną one wymienione i muszą zostać zainstalowane przed kontynuacją instalacji.
5. Naciśnij przycisk **Instaluj**. Pojawi się zintegrowany numer seryjny. Nie zmieniaj wyświetlonego numeru seryjnego.
6. Naciśnij przycisk **Dalej**. Wyświetlone zostaną warunki licencji (EULA). Uważnie przeczytaj umowę licencyjną i wybierz odpowiednie pole wyboru, jeśli zgadzasz się z warunkami umowy. Instalacja nie jest możliwa bez Twojej zgody.
7. Naciśnij przycisk **Dalej**. Na następnym ekranie możesz ustawić swoje preferencje dotyczące instalacji.
8. Naciśnij przycisk **Instaluj**. Instalacja rozpocznie się i zakończy się automatycznie. Pasek postępu informuje o przebiegu procesu instalacji.
9. Naciśnij przycisk **Zakończ**. Instalacja została ukończona. Nastąpi teraz przekierowanie na stronę programu Nero.
10. Skrót do został umieszczony na Twoim pulpicie.

Gratulujemy! Pomyślnie zainstalowałeś Nero MediaHome na swoim komputerze.

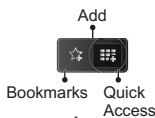
Uruchom Nero MediaHome klikając dwukrotnie na ikonkę skrótu.

Przeglądarka internetowa

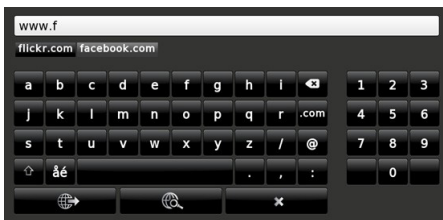
Aby użyć przeglądarki, proszę wybrać logo przeglądarki internetowej w części portalowej.



- Aby poruszać się po przeglądarce internetowej, korzystaj z przycisków kierunkowych na pilocie. Naciśnij przycisk **OK**, aby kontynuować.
- Po pierwszej instalacji na stronie dostępu przeglądarki zostaną wyświetlone predefiniowane strony internetowe i loga (patrz rysunek powyżej). Aby dodać żądaną stronę internetową do strony szybkiego dostępu wybierz menu "Dodaj", a następnie przycisk "Szybkiego dostępu" podczas przeglądania strony, którą chcesz dodać.
- Jeśli chcesz dodać zakładki, wybierz ten element podczas gdy na ekranie wyświetlona jest żądana strona.



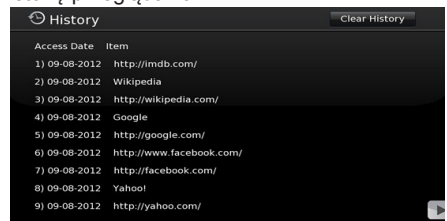
- Po przeglądarce można poruszać się na trzy sposoby. Po pierwsze, wprowadź dowolny adres URL w pasku adresu.



- Możesz wyszukać słowa kluczowe klikając przycisk wyszukiwania w okienku dialogowym adresu lub też

możesz klikać na linki znajdujące się na stronach internetowych, a one przeniosą Cię do odpowiednich stron.

- Gdy przesuniesz wskaźnik na dół na środku ekranu wyświetlone zostaną skróty pilota.
- Skorzystaj z przycisków skrótów powiększania lub z menu powiększania, aby pomniejszyć lub pomniejszyć.
- W menu ustawień możesz wyczyścić ciasteczka lub wszystkie dane przeglądarki.
- Twój telewizor jest kompatybilny z myszką USB. Podłącz myszkę lub bezprzewodowy adapter do wejścia USB na TV.
- Aby wyświetlić historię przeglądania naciśnij przycisk historii. Stąd możesz również wyczyścić historię przeglądania.



- Przeglądarka nie obsługuje wielu zakładek.
- Niektóre strony internetowe zawierają elementy flash. Nie są one obsługiwane przez przeglądarkę.
- Twój TV nie obsługuje żadnych procesów pobierania danych z przeglądarki.

Typowe tryby wyświetlania dla wejścia PC

Poniższa tabela przedstawia niektóre podstawowe tryby obrazu. Telewizor może nie obsługiwać wszystkich rozdzielczości. Twój TV obsługuje do 1920x1200.

Indeks	Rozdzielczość	Częstotliwość
1	640x400	70Hz
2	640x350	85Hz
3	640x400	85Hz
4	640x480	60Hz
5	640x480	66Hz
6	640x480	72Hz
7	640x480	75Hz
8	640x480	85Hz
9	800x600	56Hz
10	800x600	60Hz
11	800x600	70Hz
12	800x600	72Hz
13	800x600	75Hz
14	800x600	85Hz
15	832x624	75Hz
16	1024x768	60Hz
17	1024x768	66Hz
18	1024x768	70Hz
19	1024x768	72Hz
20	1024x768	75Hz
21	1024x768	85Hz
22	1152x864	60Hz
23	1152x864	70Hz
24	1152x864	75Hz
25	1152x864	85Hz
26	1152x870	75Hz
27	1280x768	60Hz
28	1360x768	60Hz
29	1280x768	75Hz
30	1280x768	85Hz
31	1280x960	60Hz
32	1280x960	75Hz
33	1280x960	85Hz
34	1280x1024	60Hz
35	1280x1024	75Hz
36	1280x1024	85Hz
37	1400x1050	60Hz
38	1400x1050	75Hz
39	1400x1050	85Hz
40	1440x900	60Hz
41	1440x900	75Hz
42	1600x1200	60Hz
43	1680x1050	60Hz
44	1920x1080	60Hz
45	1920x1200	60Hz

Kompatybilność sygnałów AV i HDMI

Źródło	Obsługiwane sygnały		Dostępne
EXT (SCART1)	PAL		O
	NTSC 60		O
	RGB 50/60		O
EXT (SCART2)	SekAM		O
	PAL		O
	NTSC 60		O
Boczne AV	RGB 50/60		O
	SekAM		O
	PAL 50/60		O
YPbPr	NTSC 60		O
	SekAM		
	480I, 480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	480I	60Hz	O
HDMI1 HDMI2 HDMI3 HDMI4	480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Niedostępne, O: Dostępne)

W niektórych przypadkach sygnał może nie być wyświetlany prawidłowo na ekranie telewizora LED. Problem może być spowodowany niekompatybilnością ze standardami urządzenia źródłowego (DVD, dekodery TV cyfrowej itp.) W razie wystąpienia takich problemów proszę się skontaktować ze sprzedawcą oraz producentem sprzętu.

Obsługiwane formaty plików dla trybu USB

Multimedia	Rozszerzenie	Format		Uwagi
		Obraz	Dźwięk	
Film	.dat, mpg, mpeg	Mpeg1,2	MPEG1/2 warstwa 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM	1080P@ 30fps 50Mbit/sek
	.dat, mpg, mpeg	MPEG2,H.264, VC1, AVS, MVC	MPEG1/2 warstwa 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM	H.264:1080Px2@25fps 1080P@ 50fps MVC: 1080P@ 24fps Inne: 1080P@ 30fps” 50Mbit/sek.
	.vob	MPEG2	MPEG1/2 warstwa 1/2/3, AC3, LPCM	1080P@ 30fps 50Mbit/sek
	.mkv	MPEG1,2,4, XviD, H.264, VC1,WMV3,	MPEG1/2 warstwa 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM	H.264:1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Inne:1080P@ 30fps 50Mbit/sek
	.mp4.mov	Napęd JPEG	MPEG1/2 warstwa 3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM	H.264: 1080Px2@25fps 1080P@ 50fps Inne: 1080P@ 30fps 50Mbit/sek
	.avi	MPEG1,2,4 Xvid H.264, VC1,WMV3, Sorenson H.263 Napęd JPEG	MPEG1/2 warstwa 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM/ADPCM, WMA	H.264: 1080Px2@25fps1080P@ 50fps Inne: 1080P@ 30fps” 50Mbit/sek.
	.flv	H.264, Sorenson H.263	MPEG1/2 warstwa 3, AAC/HEAAC, LPCM/ADPCM	H.264: 1080Px2@25fps1080P@ 50fps Inne: 1080P@ 30fps” 50Mbit/sek.
	.3gp,3g2	MPEG4, H.264		1920x1080 @ 30P 20Mbit/sek.
	.asf, wmv	MPEG2,4, XviD, H.264, VC1,WMV3	MPEG1/2 Layer 1/2/3, AAC/HEAAC, AC3/EAC3, LPCM, WMA	1080P@ 30fps 50Mbit/sek
Muzyka	.mp3		MPEG1 warstwa 1/2/3 (MP3)	
	.wav		LPCM	
	WMA/ASF		WMA, WMA Pro	
	.m4a/.aac		AAC, HEAAC	
Zdjęcie	.jpg.jpeg	Podst. JPEG		MAX WxH = 14592x12288
	.png	Progresywny JPEG		Do 8 megabajtów
	.bmp	bez przepłotu		
	.png	przeplot		
Napisy	.sub	-	-	
	.srt	-	-	

A	Product Fiche		
B	Commercial Brand-HAIER		
C	Product No.	10099270	
D	Model No.	LEF65V200S	
E	Energy efficiency class	A	
F	Visible screen size (diagonal, approx.) (inch/cm)	65 inches	165 cm
G	On mode average power consumption (Watt)	154	
H	Annual energy consumption (kWh/annum)	224	
I	Standby power consumption (Watt)	0,5	
J	Off mode power consumption (Watt)	0	
K	Display resolution (px)	1920x1080	

	A	B	C	D	E	F
English	Product Fiche	Commercial Brand	Product No.	Model No.	Energy efficiency class	Visible screen size (diagonal, approx.) (inch/cm)
Deutsch	Produkt-Datenblatt	Markenzeichen	Produkt-Nr.	Modell-Nr.	Energieeffizienzklasse	Sichtbare Bildschirmgröße (diagonal, ca.) (Zoll/cm)
عربي	قائمة المنتج	العلامة التجارية: لياقون	رقم المنتج	رقم الموديل	فئة كفاءة الطاقة	حجم الشاشة المرئية (قطري) (بوصة/سم)
Български	Справочен лист с техническите данни	Търговска марка	Продукт №	Модел №	Клас на енергийна ефективност	Видим размер на екрана (диагонал, прибл.) (инча / см)
čestina	Informační list	Značka výrobce	Číslo produktu	Model č.	Energetická třída	Viditelná velikost obrazovky (úhlopříčka, přibliž.) (palců / cm)
Dansk	Produktoplysningsskema	Varemærke	Produktnr.	Model nr.	Energieeffektivitetsklasse	Synlig skjærmstørrelse (diagonal, ca.) (HK/cm)
Suomi	Tuote fiche	Kaupallinen merkki	Tuote nro.	Malli nro.	Virran tehokkuusluokka	Näkyvän kuvaruudun koko (diagonaalinen, n.) (tuumaa/cm)
Français	Fiche du produit	Marque commerciale	Produit N°	Modèle N°	Classe d'efficacité énergétique	Taille d'écran visible (diagonal, approx.) (pouces/cm)
Hrvatski	SAŽETAK PROIZVODA	Trgovačka marka	Br. proizvoda	Br. modela	Klasa energetske učinkovitosti	Vidljiva veličina ekrana (diagonalna, približno) (inča/cm)
Nederlands	Productfiche	Commercieel merk.	Productnr.	Modelnr.	Energie efficiëntie klasse	Zichtbare schermgrootte (diagonaal, ca.) (inches/cm)
Español	Ficha del Producto	Marca Comercial	Nº de Producto	Nº de Modelo	Clasificación Energética	Tamaño de pantalla visible (diagonal, aprox.) (pulgadas/cm)
Svenska	Produktspecifikation	Varumärke	Produktnr.	Modellnr.	Energiklass	Synlig skärmstorlek (diagonal, ungefärlig) (tum/cm)
Italiano	Scheda prodotto	Marchio commerciale	Numero prodotto	Numero modello	Classe di efficienza energetica	Dimensioni visibili dello schermo (diagonale, circa) (pollici/cm)
Polski	KARTA PRODUKTU	Marka produktu	Nr produktu	Nr modelu	Klasa efektywności energetycznej	Widoczny obraz ekranu (przekatna, około) (cali/cm)
Magyar	Termékszemleto adatlap	Kereskedelmi márka	Termékszám	Modellszám	Energiatahatékonyasági osztály	Látható képernyőméret (diagonális, kb.) (inches/cm)
Norsk	Produktinformasjon	Kommersiell merkevare	Produkt nr.	Modell nr.	Energieeffektivitet klasse	Synlig skjermstørrelse (diagonal, ca.) (tommer/cm)
Português	Ficha do produto	Marca Comercial	Produto N°	Modelo N°	Classificação eficiência energética	Tamanho ecrã visível (diagonal, aprox.) (polegadas/cm)
Română	Fișă produs	Marca comercială	Nr. Produs	Nr. Model	Clasa de eficiență energetică	Dimensiunea ecranului vizibil (diagonală, aprox.) (inch/cm)
Русский	Справочный листок технических данных изделия	Торговая марка	Номер изделия	Номер модели	Класс энергопотребления	Видимый размер экрана (по диагонали, Окколо) (дюймов/см)
беларуская	Справочны лістак тэхнічных даных іздзя	Торговая марка	Номер іздзя	Номер модели	Класс энергопотребления	Відимый размер экрана (по диагонали, Окколо) (дыймоў/см)
македонски	Технички податоци	Комерцијална марка	Производ бр.	Модел бр.	Класа на енергетска ефикасност	Големина на видлива екран (дијагонал, околу) (инчи/см)
український	Технічні дані	Комерційна марка	Артикул	Модель	Клас енергоспоживання	Видимий розмір екрана (діагональ, Приблизно) (дюйми/см)
Srpski	Tehničke odlike	Komercijalna marka	Proizvod br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti	Veličina vidljivog ekrana (dijagonalna, tokom) (inča/cm)
Slovenčina	Informačni list	Značka výrobcu	Číslo produktu	Model č.	Energetická trieda	Viditelná veľkosť obrazovky (uhlopriečka, zhruba) (palcov/cm)
Slovenščina	Opis izdelka	Komercialna znamka	Št. izdelka	Št. Modela	Razred energetske učinkovitosti	Vidna velikost zaslona (diagonala, pribl.) (palec/cm)
Ελληνικ	Δελτίο προϊόντος	Εμπορικό σήμα	Αρ. Προϊόντος	Αρ. Μοντέλου	Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης	Ορατό μέγεθος οθόνης (διαγώνιος, περί.) (ίντσες/σμ.)
Bosanski	Tehnički podaci	Komercijalna marka	Produkt br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti	Vidljiva veličina ekrana (diagonala, približno.) (inča/cm)
עברית	מפרט המוצר	כרטיס המוצר	מס' מוצר	מס' דגם	סיווג יעילות אנרגטית	גודל מסך גלוי (אלכסוני, בקירוב) (אינץ' / ס"מ)
Türkçe	Ürün fişi	Ticari Marka	Ürün No.	Model No.	Enerji verimliliği sınıfı	Görülen ekran boyutu (çapraz, yaklaşık) (inç/cm)
Shqip	Të dhënat e produktit	Marka tregtare	Nr. i produktit.	Nr. i modelit.	Klasa e eficiencës së energjisë	Madhësia e ekranit të dukshëm (diagonal, afërsisht) (inç/cm)
Lietuvių	Gaminio etiketė	Gaminiojas	Gaminio Nr.	Modelio Nr.	Energetinio efektyvumo klasė	Matomas ekrano dydis (strižainė, approx.) (colų/cm)
Latviešu	Produkta apraksts	Marka	Produkta nr.	Modeļa nr.	Energoefektivitātes klase	Ekрана izmers (pa diagonāli, aptuveni) (colas/cm)
Eesti	TOOTEKIRJELDUS	Tootja firma	Toote nr.	Mudel nr.	Energiaklass	Vaadatava ekrani suurus (diagonaal, umbes) (toll/cm)
فارسی	مشخصات محصول	مارک تجاری	شماره محصول	شماره مدل	گروه کارایی انرژی	اندازه صفحه قابل مشاهده (هندسی تقریباً) (اینچ)
						مشتی عرض

	G	H	I	J	K
English	On mode average power consumption (Watt)	Annual energy consumption (kWh/annum)	Standby power consumption (Watt)	Off mode power consumption (Watt)	Display resolution (px)
Deutsch	Durchschnittlicher Stromverbrauch im eingeschalteten Zustand (Watt)	Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	Standby-Stromverbrauch (Watt)	Stromverbrauch im ausgeschalteten Zustand (Watt)	Display-Auflösung (px)
عربي	متوسط استهلاك الطاقة عند التشغيل (واط)	الاستهلاك السنوي للطاقة (كيلوواط ساعة)	استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد (واط)	استهلاك الطاقة في وضع الإيقاف (واط)	وضوح الشاشة (بكسل)
Български	Средна консумация на електроенергия във включено състояние (Watt)	Годишна консумация на електроенергия (kWh/Годишна)	Консумация на електроенергия в режим на готовност (Watt)	Консумация на електроенергия в изключено състояние (Watt)	Разделителна способност на дисплея (пиксела)
čeština	Průměrná spotřeba elektrické energie v zapnutém režimu (Wattů)	Roční spotřeba energie (kWh/Roční)	Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu (Wattů)	Spotřeba elektrické energie ve vypnutém režimu (Wattů)	Rozlišení displeje (px)
Dansk	Gennemsnitligt strømforbrug i tændt tilstand (Watt)	Årligt energiforbrug (kWh/Årligt)	Strømforbrug (standby)(Watt)	Strømforbrug i slukket tilstand (Watt)	Skærmopløsning (px)
Suomi	Pääli-tilan keskimääräinen virrankulutus (Wattia)	Vuositainen sähkönkulutus (kWh/Vuositainen)	Vakiovirran kulutus (Wattia)	Pois-tilan virrankulutus (Wattia)	Näytön eroteltukky (pikseliä)
Français	Consommation énergétique moyenne en mode "marche" (Watt)	Consommation énergétique annuelle (kWh/annuel)	Consommation d'énergie en veille (Watt)	Consommation d'énergie en mode "arrêt" (Watt)	Résolution de l'écran (px)
Hrvatski	Prosječna potrošnja el. energije kada je proizvod uključen (Watta)	Godišnja potrošnja el. Energije (kWh/Godišnja)	Potrošnja el. energije u proizvod pripravnosti (Watta)	Potrošnja el. energije kada je proizvod isključen (Watta)	Rezolucija zaslona (piksela)
Nederlands	Aan-modus gemiddeld stroomverbruik (Watt)	Jaarlijks energieverbruik (kWh/Jaarlijks)	Stand-by stroomverbruik (Watt)	Uit-modus stroomverbruik (Watt)	Schermeresolutie (px)
Español	Consumo eléctrico medio, en funcionamiento (Vatio)	Consumo eléctrico anual (kWh/anual)	Consumo en modo en espera (Vatio)	Consumo eléctrico modo apagado (Vatio)	Resolución de pantalla (px)
Svenska	Strömkonsumtion i PÅ-läge (Watt)	Energikonsumtion per år (kWh/Årligt)	Strömkonsumtion i viloläge (Watt)	Strömkonsumtion i AV-läge (Watt)	Skärmupplösning (pixlar)
Italiano	Consumo di corrente medio da accesa (Watt)	Consumo annuale di energia (kWh/annuo)	Consumo di corrente in modalità standby (Watt)	Consumo di corrente da spenta (Watt)	Risoluzione del display (px)
Polski	Średnie zużycie energii w trybie włączonym (Watów)	Roczne zużycie energii (kWh/Roczne)	Średnie zużycie energii w trybie oczekiwania (Watów)	Zużycie energii w trybie wyłączone (Watów)	Rozdzielczość obrazu (pikseli)
Magyar	Energiafogyasztás bekapcsolva hagyott üzemmódban (Watt)	Éves energiafogyasztás (kWh/Éves)	Energiafogyasztás standby üzemmódban (Watt)	Energiafogyasztás kikapcsolott üzemmódban (Watt)	Képernyőfelbontás (px)
Norsk	Påmodus gjennomsnittlig strømforbruk (Watt)	Årlig strømforbruk (kWh/Årlig)	Hvilemodus strømforbruk (Watt)	Av-modus strømforbruk (Watt)	Skjermoppløsning (piksel)
Português	Consumo energia em modo médio (Watt)	Consumo anual energia (kWh/anual)	Consumo energia em stand-by (Watt)	Consumo energia em modo alimentação (Watt)	Resolução do visor (pixel)
Română	Consum electric mediu în modul pornit (Watt)	Consum anual de energie (kWh/anual)	Consum electric în stare de repaus (Watt)	Consum electric în modul oprit (Watt)	Rezoluția ecranului (pixeli)
Русский	Средний расход энергии в режиме включения (ватт)	Ежегодный расход энергии (кВтч/Одогове)	Расход энергии в режиме ожидания (ватт)	Расход энергии в режиме выключения (ватт)	Разрешение экрана (пикселей)
беларуская	Средний расход энергии в режиме включения (ватт)	Ежегодный расход энергии (кВтч/гадавое)	Расход энергии в режиме ожидания (ватт)	Расход энергии в режиме выключения (ватт)	Разрешение экрана (пикселяў)
македонски	Просечна потрошувачка кога е вклучен	Годишна потрошувачка на енергија (kWh/Годишна)	Потрошувачка во мирување (вати)	Потрошувачка кога е исклучен (вати)	Разолуција на екран (пиксели)
український	Середня споживана потужність у робочому режимі (Вт)	Середньорічна споживана потужність (kWh/Річне)	Споживана потужність у режимі очікування (Вт)	Споживана потужність у вимкненому стані (Вт)	Роздільна здатність екрана (пикселів)
Srpski	Prosječna potrošnja kada je uključeni (Vati)	Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnja)	Potrošnja tokom mirovanja (Vati)	Potrošnja kada je isključeni (Vati)	Rezolucija displeja (piks.)
Slovenčina	Priemerna spotreba elektrickej energie v zapnutom režime (Wattov)	Ročná spotreba energie (kWh/Ročná)	Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime (Wattov)	Spotreba elektrickej energie vo vypnutom režime (Wattov)	Rozlišenie displeja (pixl.)
Slovenščina	Poraba električne energije v povprečnem načinu (Wattov)	Letna poraba energije (kWh/Letna)	Poraba energije v stanju pripravljenosti (Wattov)	Poraba energije načinu izklopa (Wattov)	Resolucija zaslona (piks.)
Ελληνικ	Μέση κατανάλωση ρεύματος λειτουργίας (Watt)	Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (kWh/Ετήσια)	Κατανάλωση ρεύματος στην αναμονή (Watt)	Κατανάλωση ρεύματος σε απενεργοποίηση (Watt)	Ανάλυση οθόνης (Πίξελ)
Bosanski	Prosječna potrošnja kada je uključeni (Watt)	Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnja)	Potrošnja tokom mirovanja (Watt)	Potrošnja kada je isključeni (Watt)	Rezolucija ekrana (piks.)
עברית	מזן ממוצע מוצג בזמן הפעלה (ואט)	מזן תרומי מוצג בשנה (ק"ש/שנה)	מזן מוצג בזמן המתנה (ואט)	מזן מוצג בזמן כבוי (ואט)	רזולוציה (פיקסלים)
Türkiye	Açık moddaki ortalama güç tüketimi (Watt)	Yıllık enerji tüketimi (kWh/yıllık)	Bekleme durumunda enerji tüketimi (Watt)	Kapalı moddaki güç tüketimi (Watt)	Ekran çözünürlüğü (piks.)
Shqip	Konsumi mesatar i energjisë si i ndezur (Watt)	Konsumi vjetor i energjisë (kWh/vjetor)	Konsumi i energjisë si në gatishmëri (Watt)	Konsumi i energjisë si i fikur (Watt)	Rezolucioni i ekranit (piks.)
Lietuvių	Vidutinės energijos sąnaudos įjungus (Vatai)	Metinės energijos sąnaudos (kWh/Metinės)	Energijos sąnaudos budėjimo režimu (Vatai)	Energijos sąnaudos išjungus (Vatai)	Ekranu skiriamoji geba (pikseliai)
Latviešu	Enerģijas patēriņš aktīvā režīmā (Vati)	Gada enerģijas patēriņš (kWh/gada)	Enerģijas patēriņš gaidīšanas režīmā (Vati)	Enerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Vati)	Displeja rezolūcija (pikseļiem)
Eesti	Keskmine energiakulude tõenäoliselt (Vatti)	Aastane energiakulude (kWh/aastane)	Energiaakulude ooterežiimis (Vatti)	Energiaakulude väljalülitatud olekus (Vatti)	Ekraani resolutsioon (piksilit)
فارسی	میان متوسط مصرف برقی در حالت فعال (وات)	میان انرژی مصرفی در سال (کیلووات ساعت/سال)	مصرف برقی حالت آماده به کار (وات)	میان مصرف برقی در حالت غیرفعال (وات)	وضوح نمایشگر (حداکثر)

IMPORTANT

ENREGISTREZ VOTRE APPAREIL

 **N°Vert** **0 805 37 02 39**

APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE

ENREGISTREMENT POUR LA FRANCE UNIQUEMENT. NOS SERVICES SONT DISPONIBLES DE 9H À 18H,
DU LUNDI AU VENDREDI (HORS JOURS FÉRIÉS)



COMMUNAUTÉ D'ENTRAIDE DES CLIENTS HAIER

Exclusif : venez dialoguer avec d'autres utilisateurs de votre produit pour échanger des astuces et des conseils

Rendez-vous sur <http://forum.haier.fr>