




MODE D'EMPLOI
OPERATING INSTRUCTIONS
MANUAL DE INSTRUCCIONES
ISTRUZIONI PER L'USO
CELEDBMS40200C3



Lisez toutes les instructions avant d'utiliser ce téléviseur et conservez le manuel d'utilisation dans un lieu sûr pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

Table des matières

Table des matières	1
Consignes de sécurité	2
 Veuillez lire complètement ces consignes avant d'installer ou d'utiliser.....	3
Mise en route.....	4
Notifications & Caractéristiques & Accessoires	4
Informations à caractère environnemental	4
Notifications de veille.....	4
Fonctions.....	4
Accessoires inclus.....	4
Branchez le câble d'alimentation	5
Détails techniques	6
Télécommande - TV.....	7
Connexions (Connections).....	8
Installation initiale- Connexions USB.....	9
Switching On/Off.....	9
Mise sous/hors tension.....	9
Lecture de média via entrée USB.....	9
Enregistrement d'un programme	10
Enregistrement du décalage temporel (time shift)	10
Menu Rapide	11
Menu Navigateur média	11
Options et fonctions du menu TV	12
Fonctionnement général de la TV	15
Utilisation de la liste de chaînes	15
Configuration des paramètres parentaux	15
Guide électronique de programmes (EPG).....	15
Fonctionne connectivité.....	15
Dépannage de Connectivité	18
Modes d'affichage typiques d'une entrée de PC .	20
Formats de fichier pris en charge pour le mode USB	20
Compatibilité des signaux AV et HDMI	20
Mise à jour du logiciel.....	21
Dépannage et astuces.....	21
Annexe A : Installation de Nero MediaHome.....	21
Annexe B : Système HBBTV	22
Mise en route de Skype.....	24

Consignes de sécurité

	AVERTISSEMENT RISQUE D'ELECTROCUTION NE PAS OUVRIR	
<p>ATTENTION: POUR EVITER TOUT RISQUE D'ELECTROCUTION, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE. L'ENTRETIEN DES PIÈCES INTERNES EST INTERDIT AUX UTILISATEURS. VEUILLEZ CONFIER L'ENTRETIEN A UN PERSONNEL QUALIFIE.</p>		

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




Si une tempête ou des éclairs surviennent ou si votre TV ne sera pas utilisée pendant une longue période. (si par exemple vous partez en vacances) veuillez débrancher l'appareil de l'alimentation 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 à l'intérieur d'un triangle équilatéral a pour fonction d'alerter l'utilisateur de la présence d'instructions importantes pour le bon fonctionnement et l'entretien (maintenance) dans la documentation fournie avec l'appareil.

Remarque: Veuillez suivre les instructions qui s'affichent à l'écran en ce qui concerne l'activation des fonctionnalités connexes.

 **Veillez lire complètement ces consignes avant d'installer ou d'utiliser.**

⚠ 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** de placer le téléviseur sur des pentes ou surfaces instable, car il pourrait basculer.
- 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/ prise de raccordement endommagé peut causer un incendie ou vous infliger une décharge électrique. Tenez le cordon d'alimentation par la prise, et, **évit**ez de débrancher le téléviseur en tirant 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 au niveau du cordon d'alimentation, et ne le liez pas à d'autres cordes. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un technicien qualifié. **N'utilisez pas** cette TV dans un environnement humide ou mouillé. N'exposez pas la TV 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.
- 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.
- A pleine puissance, l'écoute prolongée peut endommager l'oreille de l'utilisateur.
- Assurez-vous qu'aucune source de flamme vive, telles que des bougies allumées, n'est placée sur le téléviseur.

ATTENTION: 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 fixe bleu, vert ou rouge. Veuillez noter que ceci n'affecte pas les performances de votre appareil. veuillez

à ne pas rayer l'écran avec les ongles ou autres objets durs.

- Avant de nettoyer, débranchez le poste TV de la prise murale. Nettoyez la TV avec un tissu doux et sec.

 Avertissement	Risque de blessure grave ou de mort
 Risque d'électrocution.	Risque de tension dangereuse
 Attention	Risque de blessure ou de dommage matériel
 Important !	Bon fonctionnement du système
 Attention	Notes supplémentaires relevées

Mise en route

Notifications & Caractéristiques & Accessoires

Informations à caractère environnemental

Ce téléviseur est conçu pour consommer moins d'énergie afin de protéger l'environnement. Pour réduire effectivement votre consommation électrique, vous devez suivre les étapes ci-après :

Si vous réglez le mode d'économie d'énergie à Eco, la TV va passer en mode d'économie d'énergie.. Le mode d'économie d'énergie se trouve au niveau du sous menu 'Image' dans le menu principal. Sachez que les réglages de certaines images ne pourront pas être accessibles pour modification.

Si l'option "**Image désactivée**" est sélectionnée, le message "l'écran s'éteignera dans 3 secondes" s'affichera à l'écran. Sélectionnez l'option **POURSUIVRE** et appuyez sur OK pour continuer. L'écran va immédiatement s'éteindre..

Veuillez mettre le téléviseur hors tension et le débrancher du secteur lorsque vous ne vous en servez pas. Cette bonne pratique vous permet aussi d'économiser de l'énergie.

Notifications de veille

1) Lorsque le téléviseur ne reçoit aucun signal d'entrée (d'une source aérienne ou HDMI, par exemple) pendant 5 minutes, il passe en veille. Au prochain démarrage, le message suivant s'affichera : "**Standby Cause No Signal**". Appuyez sur la touche OK pour continuer.

2) Lorsque le téléviseur est resté inactif pendant un moment, il passe en mode veille.. Au prochain démarrage, le message suivant s'affichera : "**Standby Cause No Operation**". Appuyez sur la touche **OK** pour continuer.

Fonctions

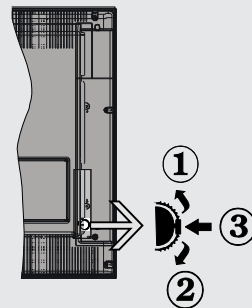
- Téléviseur couleur à télécommande.
- Tuner numérique/câble et TNT haute définition (DVB-T/C)
- Les entrées HDMI sont réservées à un périphérique doté d'une prise HDMI.
- Entrée USB.(avec fonction magnétoscope numérique)
- Menu de paramétrage OSD.
- Prise péritel pour appareils externes (appareil vidéo, jeu vidéo, appareil audio, etc.)
- Système de son stéréo.
- Télétexte.
- Prise casque.
- Système d'auto programmation.

- Réglage manuel.
- Arrêt automatique programmable de 2 à 6 heures maximum sans usage de la télécommande.
- Arrêt programmable.
- Verrouillage parental
- Coupure du son automatique quand il n'y a aucune transmission.
- Lecture Vidéo NTSC.
- AVL (Limitation Automatique du Volume)
- Tuner PLL (Recherche de Fréquence).
- Entrée PC avec fonction Plug & Play.
- Plug&Play (branchement et utilisation instantané) pour Windows 98, ME, 2000, XP, Vista.
- Mode Jeux (en option)
- Ethernet (LAN) pour la connectivité et le service Internet.
- Support WiFi 802.11n (en option).
- DLNA
- HbbTV
- 100 HZ CMP

Accessoires inclus.

- Télécommande
- Piles non incluses
- Manuel d'utilisation
- CD de Nero Media Home
- Câble de connexion AV latéral

Le bouton de contrôle & Fonctionnement de TV



1. Direction précédente
2. Direction suivante
3. Programme / Volume / AV / Veille sur commande de sélection

Le commutateur permet de contrôler les fonctions “Volume” / “Programme” / “Source” et Activation du Mode Veille de votre téléviseur.

Pour ajuster le volume: Augmentez le volume en appuyant sur le bouton **Up (Haut)**. Diminuez le volume en appuyant sur le bouton **Down (Bas)**.

Pour changer de chaîne: Appuyez sur la partie centrale du bouton pour faire apparaître à l'écran les informations sur la canal. Parcourez les chaînes mémorisées en appuyant sur le bouton **Haut** ou **Bas**.

Pour modifier la source : Appuyez deux fois sur la partie centrale du bouton pour faire apparaître à l'écran la liste de sources. Parcourez les sources disponibles en appuyant sur le bouton **Haut** ou **Bas**.

Pour éteindre le téléviseur : Appuyez au milieu du bouton **Bas** et maintenez-le enfoncé pendant quelques secondes jusqu'à ce que le téléviseur passe en mode Veille.

Insertion des piles dans la télécommande

Soulever le couvercle situé à l'arrière de la télécommande. Insérer deux piles **AAA**. S'assurer que les extrémités + et - des piles correspondent dans le compartiment de piles (respecter la bonne polarité). Replacer le couvercle de la télécommande.

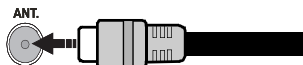


Branchez le câble d'alimentation

IMPORTANT: Le téléviseur a été conçu uniquement pour fonctionner avec une alimentation de **220-240V ~ 50 Hz**. Après avoir retiré la TV de l'emballage, attendez un moment pour que la TV atteigne la température ambiante avant de brancher la TV à la prise de courant. Branchez le câble d'alimentation à la prise secteur.

Branchement de l'antenne/Câble

Branchez l'antenne ou «le câble d'antenne» à la prise d'ENTRÉE DE L'ANTENNE (ANT) située à l'arrière de la TV.



Notification

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories.

FABRIQUE SOUS LICENCE

« Dolby » et le symbole du double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.



HDMI, le logo de HDMI et l'Interface des médias multiples de haute définition sont des appellations ou des appellations enregistrées de HDMI Licensing LLC.



“DLNA®, le logo DLNA et DLNA CERTIFIED® sont des marques déposées, des marques de service, ou des marques de certification du Digital Living Network Alliance.”



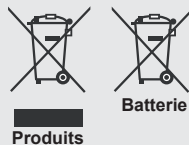
Ce produit incorpore la technologie de protection de copyright qui est protégée par des brevets des ETATS-UNIS et autres droits de propriété intellectuelle. L'utilisation de cette technologie doit être autorisée par Rovi Corporation et est destinée à un usage personnel, ou dans tous les cas limité, à moins d'une autorisation exceptionnelle de Rovi Corporation. Le désossage ou le démontage est interdit. »

Informations applicables aux utilisateurs concernant la mise au rebut de l'ancien appareil et des piles

[Seulement Union européenne]

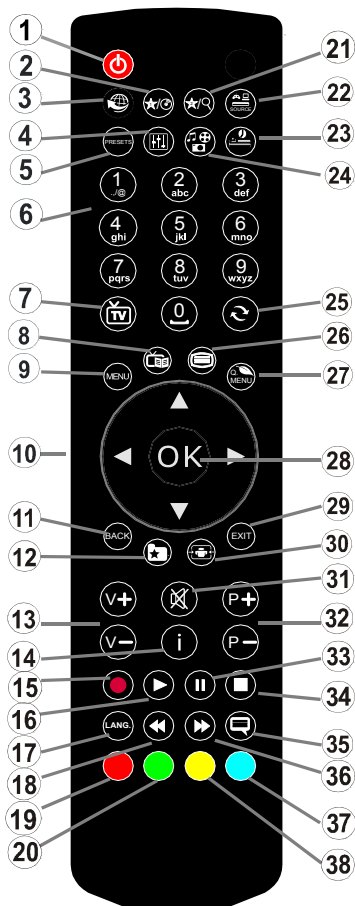
Ce symbole indique que l'équipement ne doit pas être éliminé comme un déchet domestique. Si vous devez éliminer le poste ou les piles, veuillez considérer les systèmes ou infrastructures de collecte pour un recyclage approprié.

Remarque : Le signe Pb qui se trouve au dessus des piles indique que la batterie en question concerne du plomb.



Détails techniques

Fréquence TV(tuner)	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Nombre de canaux mémorisables	1000
Norme audio	Allemand +Nicam Stereo
Affichage sur l'écran	Affichage à l'écran
Entrée d'antenne RF	75 Ohms (non équilibré)
Voltage de fonctionnement	220-240V ~ , 50HZ
PUISSANCE DE SORTIE AUDIO (WRMS.) (10% THD)	2 x 8 WRMS
Consommation d'énergie	75 W (max)
Consommation d'énergie	0,5 W (max)
Poids	12,40 kg
Dimensions TV PxLxH (avec pied) (kg)	220 x 930 x 592 mm
Dimensions TV PxLxH (sans pied)	41 x 930 x 554 mm
Affichage	16/9 40"
Humidité et température de fonctionnement :	de 5°C à 45°C, max 85% d'humidité



Utilisation de Mon bouton 1

Cette touche sert essentiellement à ouvrir le lien Youtube. Toutefois, si vous souhaitez l'utiliser à d'autres fins, vous pouvez appuyer sur la touche MON BOUTON 1 pendant cinq secondes lorsque vous êtes sur une source, un canal ou un lien de votre choix, jusqu'à ce que le message "MON BOUTON EST RÉGLÉ" s'affiche à l'écran. Ce message confirme que l'option MON BOUTON sélectionnée est à présent associée à la fonction sélectionnée. Remarque : si vous procédez à une première installation, MON BOUTON 2 retournera à sa fonction par défaut








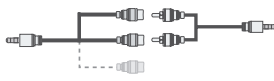



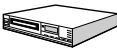














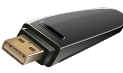






Utilisation de Mon bouton 2

Une fois sur une source, une chaîne, ou un lien souhaité, appuyez sur MON BOUTON 2 pendant cinq secondes, jusqu'à ce que le message « MON BOUTON EST REGLÉ » s'affiche à l'écran. Ce message confirme que l'option MON BOUTON sélectionnée est à présent associée à la fonction sélectionnée.

1. Veille
2. Mon bouton 1:
3. Navigateur Internet
4. Mode Réglage des égaliseurs
5. Sélection du mode Image
6. Touches numériques
7. Bouton TV-la liste des chaînes
8. Guide Programme Electronique
9. Menu
10. Boutons de navigation (Précédent/Suivant/ Gauche/(la droite – TXT Souspage)
11. Précédent
12. Favoris
13. Augmenter/Diminuer le volume
14. Info
15. Enregistrer un programme
16. Lecture
17. Langue courante / Mono-stéréo - Dual I-II
18. Retour rapide
19. Touche rouge
20. Touche verte
21. Mon bouton 2:
22. Sélection de la Source
23. Minuteur de mise en veille
24. Navigateur média
25. Change de chaînes
26. Télétexte
27. Menu Q.
28. OK / Sélectionner / Pause (en mode TXT) / Liste des chaînes(mode DTV)
29. Quitter / Retour / Page d'index (en mode TXT)
30. Taille de l'image
31. Muet
32. Programme suivant/précédent
33. Pause / Programmer
34. Stop
35. Sous-titres
36. Avance rapide
37. Touche bleue
38. Touche jaune

Mise en route

Connexions (Connections)

Connecteur	Type	Aucun câble ni accessoire fourni	Appareil
	Péritel Branchement (arrière)		
	VGA Branchement (arrière)		
AV SUR CÔTÉ 	PC/YPbPr Audio Branchement (côté)	 Câble de Connexion Latérale Audio/Vidéo (fourni) Câble audio du PC (Non-fourni)	
	HDMI Branchement (arrière)		
 SPDIF	SPDIF Branchement (arrière)		
AV SUR CÔTÉ 	AV latéral Audio / Vidéo Branchement (côté)	 Câble de connexion AV (fourni)	
CASQUE 	Casque Branchement (côté)		
	YPbPr Vidéo Branchement (arrière)	 YPbPr câble de branchement	
	USB Branchement (côté)		
	CI Branchement (côté)		
LAN 	Ethernet Branchement (arrière)	 Lan/Branchement Câble	



Vous pouvez utiliser un câble YPbPr à VGA (non fourni) pour activer le signal YPbPr via l'entrée du VGA. | Vous ne pourrez pas utiliser le VGA et le YPbPr de façon simultanée. | Pour l'entrée YPBR ou PC vous devez raccorder la sortie audio de votre périphérique sur l'entrée audio AV du TV. | Lorsque un périphérique externe est raccordé sur la prise péritel de votre TV, celui-ci passera en mode AV automatiquement quand vous allumerez votre périphérique. | Lorsque vous êtes en mode numérique (tuner, usb, hdmi) vous n'aurez pas de signal audio vidéo en sortie via la péritel. | Lorsque vous utilisez un kit de montage mural il est recommandé de connecter tout vos câbles avant de fixer votre TV. | Insérez ou effacez le module CI uniquement lorsque le téléviseur est éteint. Consultez le manuel d'instructions du module pour plus d'information sur les réglages.

Mise en route

Installation initiale- Connexions USB

Switching On/Off

Mise sous/hors tension

Mise sous tension du téléviseur

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

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

- Presser le bouton "⏻", **P+** / **P-** ou un bouton numérique sur la télécommande,
- Appuyez le commutateur de la fonction côté jusq'à ce que la TV passe en mode de veille.

Mise en éveil

Appuyez sur le bouton "⏻" de la télécommande ou sur le bouton multi fonctions sur le coté de la TV jusqu'à ce que celle ci passe en mode de veille.

Pour éteindre complètement le téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation de la prise 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 LED peut également clignoter lorsque vous allumez le téléviseur à partir du **mode de veille**.*

Première installation

Lorsque le téléviseur est mis en marche pour la première fois, le menu pour la sélection de la langue apparaît. Sélectionnez la langue de votre choix et appuyez sur **OK**.

L'écran d'installation initiale (FTI) s'affiche lors de la première installation. Réglez vos préférences en utilisant les boutons de navigation. Lorsque vous aurez terminé, appuyez sur **OK** pour continuer.

IMPORTANT: Si vous avez sélectionné comme pays la France ou l'Italie comme option, le menu code PIN va s'afficher. Vous devrez taper un code à 4 chiffres. Vous ne pourrez pas utiliser le code 0000 (nous vous recommandons d'écrire ce code sur votre mode d'emploi pour vous le rappeler en cas de nécessité). Saisissez un code PIN et confirmez-le en le saisissant à nouveau. Appuyez sur la touche **OK** pour continuer.

AVERTISSEMENT: Lorsque vous êtes invité à saisir un code PIN pour accéder à un menu, vous devez utiliser celui que vous avez défini lors de la première installation. En cas d'oubli de ce dernier, utilisez le code principal **4725**.


Mode Demo

Pour un usage domestique de votre téléviseur, nous vous recommandons de sélectionner le mode domestique.

Si vous avez sélectionné le mode magasin, vous devrez le confirmer.

Choix du type de réception TV

Vous devrez sélectionner votre mode de réception antenne ou câble. Si vous sélectionnez l'option **ANTENNE** à partir de l'écran **Type de recherche** la télévision numérique recherchera 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'affichera à l'écran. Si les chaînes retrouvées vous intéressent, en fonction du LCN(*), veuillez sélectionner Oui, puis appuyez sur **OK**.

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

(*) LCN Système de numéro de chaîne qui affiche les chaînes dans l'ordre établi par les organismes gouvernementaux .

Installation du câble

Si vous sélectionnez l'option **CÂBLE** et appuyez sur le bouton **OK** de la télécommande. Vous pouvez régler manuellement les fréquences ou appuyer sur **OK** pour lancer la recherche automatique .

Remarque: Le temps de recherche dépendra de la zone de recherche sélectionnée.

Lecture de média via entrée USB

Vous pouvez connecter des disques durs externes (disques durs avec ou sans câble d'alimentation externe selon leur voltage) ou une prise USB 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 pourra 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 supporte le formatage de disque FAT32 et NTFS. Toutefois, **l'enregistrement ne sera pas possible avec les disques formatés NTFS.**

Si votre disque dur a une capacité supérieure à 1TO, il se peut que vous soyez confrontés à certains problèmes de formatage. Evitez de débrancher votre lecteur rapidement après l'avoir inséré dans votre

port USB. Ceci peut physiquement endommager le lecteur USB et surtout le périphérique USB lui-même. Ne jamais enlever l'USB durant la lecture d'un fichier.

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 un périphérique USB compatible 2.0 minimum sinon un message d'erreur s'affichera, à votre téléviseur que vous aurez auparavant pris le soin d'éteindre. Allumez ensuite le téléviseur afin d'activer la fonction d'enregistrement.

Pour utiliser la fonction d'enregistrement, vous devez connecter une clef USB ou un disque dur externe au téléviseur. votre clef USB branché doit être d'un Go minimum recommandé 4 Go.

Remarque: Les programmes enregistrés sont mémorisés sur votre périphérique USB. Si vous le souhaitez, vous pouvez "**copier**" ces enregistrements sur un ordinateur. Toutefois, vous ne pourrez les lire que sur votre téléviseur.

Remarque: Vous ne pouvez enregistrer la radio. La durée maximale d'enregistrement n'est pas limitée. Lors de l'enregistrement simultané (time shift) un décalage image son peut survenir.

Les émissions enregistrées sont divisées en partitions de 4 Go.

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

Pour cette raison, il est recommandé d'utiliser des périphériques USB compatibles HD.

Évitez de débrancher votre périphérique USB pendant l'enregistrement. Si vous le faites, vous courez le risque de l'endommager.

La multipartition de votre périphérique est possible (maximum 2). Un maximum de deux partitions différentes sont prises en charge. La première partition du disque USB sera utilisée pour la fonction enregistrement (PVR).

Due à certains problèmes d'antenne, certaines données de signaux ne pourront être enregistrées. Il se peut également que l'image soit floue pendant la lecture.

Les touches **Enregistrement, Lecture, Pause, Affichage** (pour PlayListDialog) ne sont pas actives en mode Télétexte. Si un enregistrement démarre à partir de la minuterie lorsque le télétexte est activé, le télétexte est automatiquement désactivé. Le télétexte ne fonctionne pas en mode multimédia.

Enregistrement du décalage temporel

Appuyez sur la touche **||** (PAUSE) pendant que vous regardez un programme pour basculer en mode lecture différée. Quand vous utilisez ce mode, le programme marque une pause et simultanément enregistré sur le périphérique 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: Cette fonction n'est pas disponible en mode radio. Vous pouvez utiliser les touches avance rapide /retour rapide pour naviguer.

Remarque: Vous ne pouvez pas utiliser les touches retour rapide et avance rapide si vous n'êtes pas en mode lecture.

Enregistrement instantané

Appuyez sur la touche **●** (ENREGISTREMENT) pour lancer l'enregistrement instantané d'un programme pendant que vous le regardez. L'enregistrement se fera sur la base de l'EPG. Vous pouvez appuyer à nouveau sur la touche **●** (ENREGISTREMENT) de la télécommande pour enregistrer l'émission suivante sur l'EPG (Guide Electronique des Programmes). Dans ce cas, l'écran affichera les émissions programmées pour l'enregistrement. Appuyez sur la touche **■** (STOP) pour annuler l'enregistrement instantané.

Remarque: En mode d'enregistrement instantané, vous ne pourrez pas changer de chaîne, ni regarder une autre source que celle en cours 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 **Enregistrements dans la bibliothèque** dans le menu **du navigateur média**. Sélectionnez un élément enregistré dans la liste. Appuyez sur la touche **OK** pour afficher les **options de lecture**. Sélectionnez une option puis appuyez sur le bouton **OK**

Remarque: L'affichage du menu principal et les rubriques du menu seront indisponibles pendant la lecture.

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

Ralenti avant

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

Configuration Enregistrements

Sélectionnez l'option **Configuration des Enregistrements** dans le menu **Réglages** pour configurer les paramètres d'enregistrement.

Formater le disque : Vous pouvez utiliser l'option de formatage de disque pour (format disque) formater le disque USB branché. Votre code PIN vous sera demandé alors.

Le code PIN par défaut peut changer en fonction du pays sélectionné.

Si un code PIN est exigé pour afficher une option du menu, entrez l'un des codes suivants : 4725. 0000 ou 1234.

IMPORTANT: Veuillez noter que TOUTES les données contenues dans le périphérique USB seront perdues et celui ci sera formaté sous le format FAT32. Par ailleurs, si votre périphérique USB connaît des dysfonctionnements, vous pouvez essayer des le formater. Dans la plupart des cas, le fait de formater le périphérique USB résout le problème; toutefois, TOUTES les données contenues dans le disque USB seront perdues en pareille situation.

Remarque: 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.

Menu Rapide

Le menu de **paramètres rapides** permet de accéder rapidement certaines options. Ce menu inclut **Mode Économie d'énergie**, **Mode image**, les paramètres de l'égaliseur, les favoris et Options d'arrêt programmé. Appuyez sur la touche **MENU R.** de la télécommande pour afficher le menu rapide. Voir les chapitres suivants pour les détails des fonctions énumérées.

Menu Navigateur média

Vous pouvez lire les fichiers photo, la musique et les vidéos stockés sur un périphérique USB en connectant ce dernier à votre téléviseur. Branchez un disque USB à l'une des entrées USB située sur le côté du téléviseur. Pour les fichiers vidéo, photo et musique ,vous pouvez accéder à un sous menu de réglages (image son et divers) en appuyant sur la touche MENU. Cette fonction ne marche pas pour les enregistrements effectués sur le téléviseur. 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.

Contenu du menu 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 , 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	Si vous choisissez le mode Économie d'énergie réglé sur Eco , vous pourrez activer ou désactiver l'écran . (Lorsque le mode est Dynamique, le mode Économie d'énergie réglé sur Eco est automatiquement désactivé.)
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 Eco. 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 le réglage de Réduction de bruit pour réduire l'intensité du bruit.
Réglages avancés	
Contraste	Vous pouvez régler le rapport de contraste dynamique à votre guise.
Température de couleur	Règle le ton de couleur désiré.
Zoom image	Régalez la taille des images dans le menu de zoom des images. <i>Remarque: Auto (Disponible uniquement en mode Scart avec SCART PIN8 commutateur tension élevée/faible)</i>
Détection du mouvement	Détection du mouvement : Utilisez "Gauche" ou "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 de la 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.
Ton de chair	La fonction skin tone peut être modifiée entre -5 et 5.
Modification de couleur	Règle le ton de couleur désiré.
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 rubrique change l'image horizontalement vers le côté droit ou gauche de l'écran.

Position V (en mode PC)	Cet élément déplace l'image verticalement vers le haut ou le bas de l'écran.
Fréquence pilote (en mode PC)	Les réglages de la <i>fréquence pilote</i> 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.

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.

Contenu du menu Son

Volume	Ajuste le niveau du volume.
Égaliseur	Vous pouvez choisir 4 modes pré réglés ou faire votre propre réglage en sélectionnant le 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 stéréo ou sélectionner la langue en mode dual -I ou dual -II si la transmission comprend cette option. ..
AVL (Limitation Automatique du Volume)	Cette fonction sert à limiter les différences de volume d'un programme à l'autre .
Casque/Sortie de ligne	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.
Basse dynamique	Permet d'activer ou de désactiver la basse dynamique
Son Surround	Vous pouvez Activer ou Désactiver le mode Son Surround.
Sortie Digitale	A régler selon le type d'appareil enregistré à cette prise .

Contenu du menu Réglages

Accès conditionnel	Contrôle les modules d'accès conditionnels 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 contrôle parental (peut varier en fonction du pays sélectionné) à partir de ce menu. Vous pouvez également entrer un nouveau code pin.
Minuteries	Cette fonction sert à régler le mode sommeil et à programmer vos enregistrements effectués sur votre périphérique USB.
Configuration Enregistrements	Affiche le menu de configuration d'enregistrement (accessible si votre périphérique USB est raccordé)
Date / Heure	Sélection de la date et de l'heure.
Sources	Active ou désactive les options sources sélectionnées.
Paramètres réseau:	Affiche les Paramètres réseau.

Autres réglages: Affiche les autres options de réglage du téléviseur.	
Temps effacement OSD	Définit le temps d'affichage du menu.
Recherche chaînes codées	Lorsque ce paramètre est ACTIVÉ, le processus de recherche localisera également les chaînes cryptées.
HbbTV	Cette fonctionnalité est activée / désactivée en sélectionnant mise sous/hors tension.
Fond bleu	En mode Actif , vous aurez un écran bleu en cas d'absence de signal.
Mise à jour du logiciel	Pour garantir que votre TV dispose toujours d'informations actualisées.
Version de l'application:	Affiche la version du soft de votre téléviseur.
Malentendant	Active les fonctions spécifiques des malentendants retransmises par les chaînes.
Description Audio	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. <i>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.</i>
Arrêt automatique TV	Permet de définir le temps auquel votre téléviseur s'arrêtera automatiquement si vous activez cette fonction (d' une heure à six heures).
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 Magasin	Active ou désactive le mode Démo.
Convertisseur DLNA	L'option Convertisseur DLNA vous permet de partager les fichiers mémorisés sur votre smartphone. Si vous avez un Smartphone compatible avec le convertisseur DLNA et un logiciel installé, vous pouvez partager/lire des photos sur votre TV. 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	Ce paramètre permet de configurer les préférences du mode de mise sous tension.
Télécommande virtuelle (en option)	Permet d'activer ou de désactiver la fonctionnalité de télécommande virtuelle.
Installation et Réglage Le Contenu du Menu	
Recherche de chaîne automatique	Si vous désirez installer de nouvelles chaînes ou mettre à jour celles ci, vous pouvez utiliser ce menu. Affiche les options de réglage automatique. Antenne numérique : Recherche et enregistre les chaînes DVB. Câble numérique : Recherche et enregistre les chaînes câblées DVB. Analogique : Recherche et mémorise les stations analogiques. Antenne analogique et numérique : Recherche et enregistre les chaînes DVB et analogiques . Câble analogique et numérique : Recherche et enregistre les stations analogiques et DVB. .
Recherche de chaîne manuel	Pour rechercher ou mémoriser directement une chaîne si vous connaissez la fréquence.
Recherche des chaînes réseau	Recherche les chaînes correspondante dans le système de diffusion.
Réglage fin (analogique)	Vous pouvez utiliser ce réglage pour la recherche fine de chaînes analogiques. Cette option est disponible uniquement si des chaînes analogiques sont mémorisées.
Installation initiale	Surprime tous les réglages du téléviseur et vous renvoie à la première installation..

Fonctionnement général de la TV

Utilisation de la liste de chaînes

Vous pouvez configurer la Liste de chaîne : les déplacer, les supprimer, renommer, verrouiller à votre convenance.

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

Paramétrage du code PIN: Définit un nouveau code PIN.

Le code PIN par défaut peut changer en fonction du pays sélectionné.

Si un code PIN est exigé pour afficher une option du menu, entrez l'un des codes suivants : 4725, 0000 ou 1234.

Guide électronique de programmes (EPG)

Certaines chaînes, mais pas toutes, affichent des informations portant sur l'émission en cours et l'émission suivante. Appuyez sur le bouton  pour accéder au menu EPG.


Vous aurez accès grâce à ce menu aux informations suivantes : programme des chaînes , résumer du programme sélectionné pour cela appuyer sur la touche INFO de la télécommande ,réserver ou enregistrer un programme sélectionné.

Touche rouge (Jour précédent) affiche les programmes du jour précédent.

Touche verte (Jour suivant): affiche les programmes du jour suivant.

Touche jaune (Zoom): Affiche davantage d'informations concernant le programme.

Touche bleue (Filtre) : Affiche les options de filtre.

 (ENREGISTREMENT): Le téléviseur commencera à enregistrer le programme sélectionné. Vous

pouvez appuyer une nouvelle fois pour interrompre l'enregistrement.

P+P : Plus d'infos sur les événements

IMPORTANT : Ne branchez votre périphérique USB que lorsque votre téléviseur est éteint. Allumez ensuite le téléviseur afin d'activer la fonction d'enregistrement.

Remarque: Pendant l'enregistrement, il est impossible de de chaîne ou de source.

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

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

After you have selected a programme in the **EPG** menu, press the **OK** button. Select the **Record** option and press the **OK** button. 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**. The recording will be cancelled.

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.

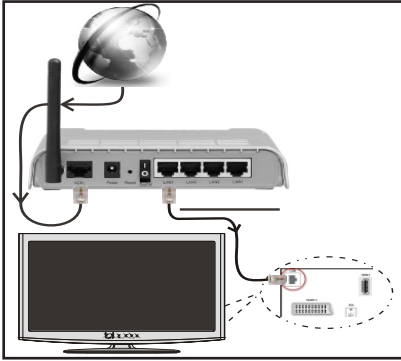
Remarque : Il est impossible d'enregistrer deux chaînes en même temps.

Fonctionne connectivité

Connexion à un réseau câblé

- Branchez le câble Ethernet de la connexion FSI à large bande à l'entrée ENTREE ETHERNET de votre modem.
- Assurez-vous que le logiciel Nero Media Home est installé sur votre ordinateur (pour la fonction DLNA). Voir Annexe A.

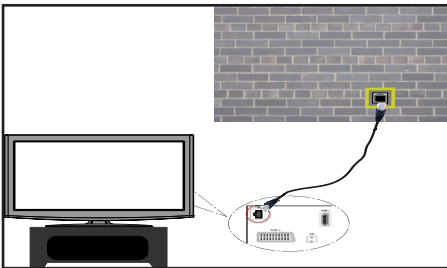
- Branchez votre PC à l'un des connecteurs LAN de votre modem (ex :LAN 1) en utilisant un câble LAN approprié.
- Utilisez une autre sortie LAN de votre modem (ex :LAN 2) pour activer la connexion à votre téléviseur.



- Pour accéder aux fichiers partagés et les lire, vous devez sélectionner le navigateur média. Appuyez la touche Menu et sélectionnez le navigateur multimédia. Appuyez sur la touche OK pour continuer. Veuillez sélectionner le type de fichier souhaité et appuyer sur OK. Vous devez toujours utiliser l'écran du navigateur média pour accéder et lire les fichiers réseau partagés.
- 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 paramètres avec fil veuillez consulter la section Paramètres réseau dans le menu 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.



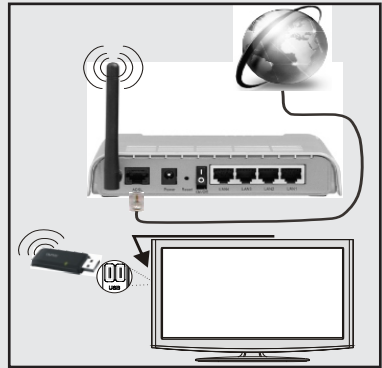
Connexion à un réseau câblé

IMPORTANT: Important : La clé USB Veezy 200 doit utiliser la fonctionnalité du réseau sans fil.

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

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

1. Branchez le câble Ethernet de la connexion FSI à large bande à l'entrée ENTREE ETHERNET de votre modem.
2. Assurez-vous que le logiciel Nero Media Home est installé sur votre ordinateur (pour la fonction DLNA).
3. Ensuite vous devrez brancher un adaptateur sans fil à l'une des entrées USB du téléviseur..
4. Pour configurer les paramètres sans fil veuillez consulter la section **Paramètres** réseau dans le menu Paramètres



- Un routeur sans fil-N (IEEE 802.11a/b/g/n) avec des bandes simultanée de 2,4 et 5 GHz conçu pour augmenter la bande passante. Optimise pour une diffusion en temps réel plus fluide et plus rapide, des transferts file et des jeu de simulation sans fil.
- Utiliser une connexion LAN pour un partage file 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.

- L'adaptateur du LAN sans fil doit être connecté directement au port USB du téléviseur. Les concentrateurs USB ne sont pas pris en charge.
- L'adaptateur LAN sans fil prend en charge les modems de type 802.11 a,b,g & n. Nous vous recommandons vivement d'utiliser le protocole de communication IEEE 802.11n pour éviter d'éventuels problèmes lorsque vous regardez des vidéos.
- Utilisez l'entrée USB, si vous rencontrez des problèmes avec la qualité audio / vidéo.
- Vous devez changer le SSID de votre modem lorsqu'il y a d'autres modems tout autour avec le même SSID.

Configuration des paramètres réseau

Les paramètres réseau de votre téléviseur comprennent des options de connexion avec fil et sans fil. Cependant, si votre téléviseur n'a pas de dongle USB Wi-Fi, vous devrez utiliser une connexion avec fil. Si vous essayez d'effectuer une connexion sans fil alors que votre téléviseur n'a pas de dongle USB Wi-Fi, une fenêtre d'avertissement s'affichera et votre téléviseur ne trouvera pas d'adresse IP. Essayez de connecter le câble LAN après cela et votre téléviseur trouvera une adresse IP.

Configuration des paramètres des périphériques câblés

Si vous souhaitez connecter le téléviseur via L'ENTREE ETHERNET, sélectionnez la configuration **avec fil** comme type de réseau.

Type de réseau:

Vous pouvez sélectionner le type de réseau avec fil ou sans fil, selon la connexion active sur le téléviseur. Sélectionnez le type avec fil si vous avez connecté le téléviseur à un câble LAN. Sélectionnez la connexion sans fil si vous connectez via le dongle USB sans fil.

État de la configuration

Cette section affiche l'état de la connexion.

Adresse IP

Si 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 passer en mode avancé.

Configuration des paramètres de réseau câblé en mode avancé

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.

IMPORTANT: Important : La clé USB Veezy 200 doit utiliser la fonctionnalité du réseau sans fil.

La fonctionnalité Wi-Fi peut être utilisée pour une connexion réseau sans fil (en option). Si vous disposez de la clé Wifi Veezy 200, définissez le Type de réseau

sur Périphérique sans fil pour initier le processus de connexion.

Pour activer la fonction Wi-Fi, les profils doivent être configurés correctement. Veuillez brancher le dongle Wi-Fi à l'un des ports USB

Appuyez la touche **JAUNE** pour rechercher un réseau sans fil. Ensuite, la liste des réseaux disponibles s'affichera. Sélectionnez le réseau qui vous intéresse dans la liste.

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, sélectionner

Etat de la configuration 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.

Vous pouvez vérifier la puissance du signal en utilisant le menu Réglages réseau pour le mode d'appareil sans fil.

Cachée

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 du réseaux connecté
Appuyez sur la touche **VERTE** pour basculer en mode avancé, puis appuyez sur la touche **OK** pour modifier les paramètres.

Suppression des profils Wifi mémorisés


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) (télécommande virtuel)

ATTENTION! Cette fonction n'est disponible que si vous utilisez la clé usb Wi-Fi VEEZY 200.

- Si votre téléphone cellulaire a une fonction WiFi, vous pouvez connecter votre téléphone cellulaire à votre téléviseur en utilisant la connexion WiFi via un routeur, afin de lire le contenu de votre téléphone. Pour cela, votre téléphone cellulaire doit avoir un logiciel de partage approprié. à télécharger sur I TUNE ou ANDROID MARKET.
- Vous devez vérifier les paramètres de votre routeur WIFI fonction BROADCAST activé.

- Connectez-vous à votre routeur en suivant les étapes ci-dessus indiquées dans la section Connexion Sans Fil.
- Ensuite, engagez votre téléphone portable avec le routeur, puis activez le logiciel de partage sur votre téléphone portable. 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 l'OSD de sélection de lecture du périphérique s'affichera. Sélectionnez l'identité de votre téléphone portable et appuyez sur OK pour continuer.

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

Dépannage de Connectivité

Réseau sans fil indisponible

Assurez-vous que les pare-feu de votre réseau permettent la connexion sans fil TV. Le dongle usb wifi "Veezy 200" doit être branché correctement (si disponible). 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.

Vérifiez premièrement le (routeur) du modem. Si le routeur n'a pas de problème, vérifiez la connexion Internet de votre modem. Essayez à nouveau de rechercher les réseaux sans fil, à l'aide de l'écran du menu Paramètres réseau.

Connexion lente

Voir le manuel d'instructions de votre modem sans fil pour obtenir des informations sur la zone de desserte 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.

Etape 1: 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 fourni.

Pour des informations supplémentaires relatives à l'installation, veuillez vous référer à la section portant sur l'installation du Nero Media Home

Etape 2: Connexion à un réseau câblé ou sans fil

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

Etape 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'affiche.

Le support DLNA est disponible uniquement avec le mode 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 Settings, sélectionnez l'option Afficher le style et passez à Folder en utilisant le bouton Gauche ou Droit.

Veuillez sélectionner le type de média souhaité et appuyer sur OK.

Si les configurations de partage sont définies correctement, un OSD suivant s'affiche après la sélection du type de support souhaité. Sélectionnez OK pour afficher le réseau choisi ou le contenu de la mémoire USB. Si vous souhaitez rafraîchir la liste des appareils, appuyez sur la touche **VERTE**. Vous pouvez appuyer 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 " \sim " or " \wedge " appuyez sur la touche **OK**.

Si vous sélectionnez l'option **Vidéo** 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 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 Lecture USB du navigateur multimédia.

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

Vous pouvez brancher uniquement un poste de télévision avec DLNA au même réseau. Si un problème se pose avec le réseau DLNA, veuillez allumer/éteindre votre téléviseur. Les modes Trick et Jump ne sont pas pris en charge par la fonction DLNA.

ATTENTION :


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. (PC à usage professionnel par exemple).

Pour un meilleur streaming (diffusion en continu) du réseau domestique avec le présent appareil, le logiciel Nero fourni doit être installé.

Le port Ethernet

Vous pouvez accéder au mode PORTAIL grâce à votre téléviseur. Pour ce faire, une connexion internet active est nécessaire. Suivez les étapes relatives au branchement à une section réseau câblé/sans fil (en option) pour connecter votre téléviseur à internet. Une fois la connexion établie, vous pouvez sélectionner ou afficher les options du portail.

Remarque: Pour un affichage de qualité supérieure, une connexion internet à large bande est nécessaire. Veillez à ce que la connexion internet ait été effectuée correctement. Vous devez correctement définir les informations relatives au Pays et à la Langue au cours de la première installation pour un fonctionnement sans faille du portail internet.

Appuyez sur le bouton “” de la télécommande pour afficher les options de l’application du portail. Les options de l’application s’afficheront comme suit : Le contenu des applications disponibles peut changer en fonction du fournisseur du contenu de l’application.




Sélectionnez un lien ou une application en vous servant des touches **Gauche** et **Droite** ou **Précédent** ou **Suivant** et appuyez sur la touche **OK** pour activer.

- Utilisez les touches **Précédent/Suivant** et **Gauche/Droite** pour passer d’un élément de l’écran du portail à un autre.



- Appuyez sur la touche **OK** pour confirmer votre sélection.
- Appuyez sur **BACK** pour revenir à l’écran précédent.
- Appuyez sur **EXIT** pour quitter le mode du portail Internet.

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

Télétexte

Appuyez sur la touche  pour passer en mode télétexte. Appuyez à nouveau pour activer le mode Mélanger. Appuyez une nouvelle fois pour quitter. Suivre les instructions affichées à l’écran télétexte numérique.

Télétexte numérique(royaume Uni uniquement)

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 selon le contenu du télétexte numérique. Suivre les instructions affichées à l’écran télétexte numérique. Quand le bouton  est pressé, la TV revient à la diffusion télévisée.

Modes d'affichage typiques d'une entrée de PC

Le tableau ci-après est une illustration de quelques modes d'affichage vidéo typiques. Votre téléviseur ne peut pas prendre en charge toutes les résolutions. Votre téléviseur prend en charge jusqu'à 1920x1080.

Index	Résolution	Fréquence
1	640x350p	60 Hz
2	640x400p	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1280x768	60 Hz
5	1360x768	60 Hz
6	720x400	60 Hz
7	800x600	56 Hz
8	800x600	60 Hz
9	1024x768	60 Hz
10	1024x768	66 Hz
11	1280x768	60 Hz
12	1360x768	60 Hz
13	1280x1024	60 Hz
14	1280x960	60 Hz
15	1280x1024	60 Hz
16	1400x1050	60 Hz
17	1600x1200	60 Hz
18	1920x1080	60 Hz

Compatibilité des signaux AV et HDMI

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

X: Non disponible, O: Disponible)

Dans certains cas, un signal sur l'écran du téléviseur peut ne pas s'afficher correctement. Le problème peut être une incompatibilité avec les normes de l'équipement source (DVD, décodeur, etc.). Si vous rencontrez un tel problème, veuillez contacter votre fournisseur et le fabricant de l'appareil source.

Formats de fichier pris en charge pour le mode USB

Média	Extension de fichier	Format		Remarques
		Vidéo	Audio	(Résolution maximale/Débit binaire, etc.)
Film	.mpg .mpeg	MPEG1,2	MPEG Layer 1/2/3	MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec
	.dat	MPEG1,2	MPEG2	
	.vob	MPEG2		
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4	EAC3/ AC3	
	.mp4	MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM/MP3	
	.avi	MPEG2, MPEG4 Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264		
Musique	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32Kbps ~ 320Kbps(Débit binaire) 32KHz ~ 48KHz(Taux d'échantillonnage)
Photo	.jpg .jpeg	JPEG de base	-	max WxH = 15360x8640 4147200bytes
	.	JPEG Progressif	-	max WxH = 9600x6400 3840000bytes
	.bmp	-	-	max WxH = 9600x6400 3840000octets
Sous-titre	.sub .srt	-	-	-

Mise à jour du logiciel

Votre TV peut, grâce à l'antenne ou au câble, rechercher et effectuer les mises à jour.

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

Parcourez simplement le menu principal. Choisissez **Paramètres** et sélectionnez le menu **Autres paramètres**. Dans le menu **Autres paramètres**, sélectionnez l'élément **Mise à jour de logiciel** et appuyez sur le bouton **OK** pour ouvrir le menu **Options de mise à jour**.

3 Recherche et mode de mise à jour

Lorsque la TV reçoit le signal de l'antenne. Si l'option **Recherche automatique** du menu **Options de mise à jour** est active, le téléviseur se met automatiquement en marche à 3 heures du matin et lance la recherche de chaînes de diffusion pour la mise à jour du nouveau logiciel. Si un nouveau logiciel est trouvé et téléchargé avec succès, le téléviseur commence à fonctionner avec la nouvelle version du logiciel au prochain démarrage.

Remarque: Si la TV ne s'allume pas après la mise à jour, débranchez la pour 2 minutes avant de la rebrancher.

Dépannage et astuces

La TV ne s'allume pas

Vérifier que la prise électrique soit branché en toute sécurité dans la prise murale ou que Les piles de la télécommande fonctionnent.


Mauvaise qualité d'image

- Veuillez vérifier que votre prise d'antenne est bien raccordée. Un niveau de signal faible peut impacter négativement sur la qualité de l'image.
- Si vous avez effectué un réglage manuel, vérifiez que vous avez entré la bonne fréquence de la chaîne
- La qualité d'image peut se dégrader lorsque deux périphériques sont connectés au téléviseur en même temps. Dans un tel cas, déconnectez l'un des appareils.

Pas d'image

- Aucune image signifie que votre téléviseur ne reçoit aucune transmission. Avez-vous appuyé sur les boutons appropriés 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 d'incertitude veuillez contacter votre fournisseur.

Pas de son

- Est-ce que la touche **mute** est enclenchée? Si c'est le cas , appuyer sur le bouton «», ou augmenter le volume.
- Un seul haut-parleur émet du son. Est-ce que la balance est bien positionnée au centre? 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.
- Vérifiez les câbles AV et les branchements si vous avez essayé de brancher un appareil.

Enregistrement non disponible

Pour enregistrer un programme, vous devez d'abord connecter votre périphérique USB à votre téléviseur que vous aurez auparavant pris le soin d'éteindre. Allumez ensuite le téléviseur 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 périphérique USB n'ait pas la vitesse requise. Essayez de connecter un autre périphérique USB.

Annexe A : Installation de Nero MediaHome

Pour installer Nero MediaHome, veuillez procéder comme suit:

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

1. Insérez le disque d'installation de Nero Media Home dans votre lecteur de disque optique.
- L'écran **Multinstall** de Nero s'ouvre automatiquement et présente un bouton pour vous permettre de lancer le processus d'installation.
- Si la fenêtre ci-dessous ne s'affiche pas automatiquement, cliquez deux fois sur le fichier **SetupX** qui se trouve sur le disque d'installation de Nero MediaHome.
2. Cliquez sur le bouton **Nero MediaHome Essentials** pour lancer le processus d'installation.
- L'assistant d'installation de Nero MediaHome s'affiche.

- Si nécessaire, changez la langue d'installation dans le menu de sélection approprié avant de poursuivre.

3. Cliquez sur le bouton Suivant.

- La série intégrée s'affiche.

- Veuillez ne pas la changer.

4. Cliquez sur le bouton Suivant.

- L'écran Conditions de licence (EULA) s'affiche.

5. Veuillez lire attentivement l'accord 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.

6. Cliquez sur le bouton Suivant.

- L'écran Sélectionner le type d'installation s'affiche.

Vous avez le choix entre Typical Installation recommandée, ou Custom (Personnalisée). L'installation personnalisée vous permet de déterminer les langues à installer et de choisir le chemin d'installation.

7. Utilisez l'installation recommandée et cliquez sur le bouton Suivant.

- L'écran Pré requis s'affiche.

L'assistant d'installation de Nero MediaHome vérifie la disponibilité du logiciel tiers requis sur votre PC. Si des applications manquent à l'appel, celles-ci s'affichent et doivent être installées avant la suite du processus.

8. Cliquez sur le bouton Installer.

- Dès que tous les pré requis sont installés, le bouton Install passe au bouton Suivant.

9. Cliquez sur le bouton Suivant.

- L'écran processus d'installation prêt à démarrer s'affiche, l'installation commence et se termine automatiquement. Une barre de progression vous informe de l'évolution du processus d'installation.

10. Fin de l'installation.

L'écran Aidez nous à améliorer le logiciel Nero s'affiche. Pour améliorer la qualité de nos services, Nero recueille des données anonymes afin de déterminer les options utilisées et, le cas échéant, les problèmes rencontrés.

- ### 11. Si vous souhaitez nous aider en participant à cette collecte anonyme de données, sélectionnez la case à cocher et cliquez sur le bouton Suivant.
- Le dernier écran de l'assistant d'installation s'affiche.

12. Cliquez sur le bouton Quitter.

13. Le raccourci Nero MediaHome 4 s'affiche maintenant sur le bureau de votre PC

Félicitations ! Vous avez réussi à installer Nero MediaHome 4 sur votre ordinateur.

14. Exécutez MediaHome en cliquant sur l'icône du raccourci.

- Cliquez sur l'icône AJOUTER dans DOSSIERS LOCAUX pour ajouter le dossier que vous souhaitez partager avec le réseau. Sélectionnez le dossier à partager et cliquez sur DEMARRER LE SERVEUR.

15. Vous pouvez afficher tous les types de média à partir de la bibliothèque. Cliquez sur l'icône Refresh pour rafraîchir la page. Cliquez sur l'icône STOP SERVER pour arrêter le serveur.

Annexe B : Système HbbTV

La norme HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) est à la fois un standard industriel et une initiative de promotion d'harmonisation de la diffusion de la télévision et de l'accès internet dans la fourniture de programme au consommateur final à travers les télévision connectés et les set-top boxes. Parmi les services fournis par la HbbTV, on peut citer, entre autres : les chaînes de télédiffusion traditionnelles, la vidéo à la demande, l'EPG, la publicité interactive, la personnalisation, les jeux, le réseau social, ainsi que les autres applications multimédias.

Les applications HbbTV sont disponibles sur les chaînes où elles sont signalées par le diffuseur (pour l'instant, différentes chaînes sur Astra diffusent les applications HbbTV).

Le diffuseur marque une application en tant que autostart (démarrage automatique) et celui-ci est automatiquement lancé par la plateforme. Les applications autostart sont généralement lancées avec une petite icône rouge pour signaler à l'utilisateur qu'il existe une application HbbTV sur cette chaîne. Appuyez le bouton rouge pour ouvrir la page de l'application. Une fois la page ouverte, l'utilisateur peut retourner vers l'icône initial du bouton rouge en y appuyant à nouveau. L'utilisateur peut basculer entre le mode de l'icône du bouton rouge et le mode UI intégral de l'application en appuyant sur le bouton rouge. Il convient de signaler que la capacité d'utilisation du bouton rouge est assurée par l'application et certaines autres applications peuvent se comporter différemment.

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

- L'application peut continuer à s'exécuter.

- L'application peut être interrompue.

- L'application peut être interrompue et une autre application du bouton rouge de démarrage automatique peut être lancée.

HbbTV permet aux applications d'être récupérées depuis la bande large ou la diffusion. Le diffuseur peut activer l'une des deux options ou les deux

à la fois. Si la plateforme n'est pas dotée d'une connexion large bande opérationnelle, elle peut toujours lancer des applications transmises sur la diffusion.

Les applications du bouton rouge autostart donnent généralement des liens vers d'autres applications. En voici un exemple. L'utilisateur peut alors basculer vers d'autres applications en utilisant les liens fournis. Les applications doivent donner un moyen de mettre un terme à leur exécution. Habituellement, le bouton 0 est utilisé à cet effet.



L'application ARD EPG, la vidéo de diffusion est indiquée dans le coin inférieur gauche ; elle peut être interrompue en appuyant sur le bouton 0.

HbbTV applications use keys on the remote control to interact with the user. Lorsqu'une application HbbTV est lancée, le contrôle de certaines touches revient à l'application. À titre d'exemple, la sélection des chaînes numériques peut ne pas fonctionner sur une application télétexte où les chiffres indiquent les pages de télétexte. HbbTV appelle une capacité de streaming AV sur la plateforme. De nombreuses applications existent qui fournissent des services de rattrapage et de VOD (vidéo à la demande). L'utilisateur peut utiliser les touches Lire, Suspendre, Arrêter, et Transférer de la télécommande pour manipuler le contenu AV.

Mise en route de Skype

Passez des appels vocaux et vidéo avec Skype sur votre TV. Sélectionnez l'application Skype à partir de la page d'accès pour débiter une conversation. Suivez les instructions sur l'écran pour voir comment fonctionnent les caractéristiques de Skype.

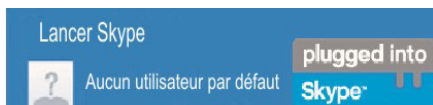
Vous devez d'abord vous équiper d'une web CAM. Attention, seul le modèle validé par le fabricant est compatible avec (VESCA100), vous pouvez la commander auprès de votre revendeur .



REMARQUE

- Connectez directement votre webcam au port USB de la TV.
- Si la caméra ne fonctionne pas correctement, éteignez et débranchez la TV. Connectez votre caméra une fois de plus et allumez le téléviseur.
- ATTENTION: Seul le modèle de votre fabricant est compatible .(VESCA 100).
- Dès que la TV s'éteint, Skype se déconnecte.
- Le niveau de la voix et la qualité du son sont affectés par le bruit environnemental.
- La qualité des appels peut varier selon la qualité de votre connexion Internet.
- Merci de bien vouloir vous connecter sur le site www.skype.com pour d'amples informations et pour voir les conditions d'utilisation de Skype.
- Pour que la connexion Skype soit effective, la TV doit être connectée à un réseau.
- L'application Skype vous avertira en cas d'appel lorsque vous regardez votre TV ou lors du fonctionnement des applications de Skype.

Remarque : Lorsque vous allumez la télé et qu'aucun utilisateur n'est connecté sur Skype, cette image s'affichera à l'écran.



Notification de licence

Skype est une marque déposée de Skype et de ses entreprises liées. Le produit / l'application n'a pas été approuvé (e) ou validé (e) par Skype, Skype Communications S.a.r.l. ou l'une de ses entreprises liées.



Pas d'appels d'urgence avec Skype

Skype ne remplace pas votre téléphone ordinaire et par conséquent, ne peut être utilisé pour effectuer des appels d'urgence. Sélectionnez l'application Skype à partir du portail smart pour débiter une conversation.

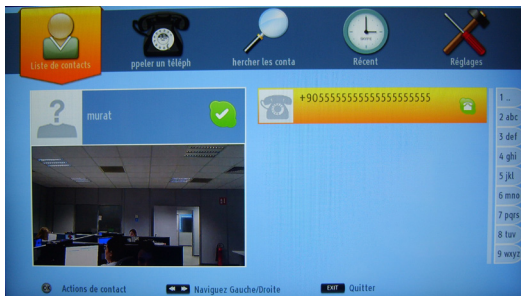
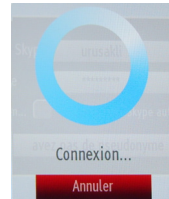
Enregistrez-vous & Connectez-vous maintenant.



Pour utiliser l'application Skype, vous devez avoir un compte Skype. Vous pouvez en créer un, en utilisant cette application, dans le menu « Connexion & Inscrivez-vous maintenant », si vous n'en possédez pas déjà. Si vous avez déjà un compte Skype, entrez correctement votre nom et mot de passe. Sélectionnez Connexion, puis appuyez sur OK

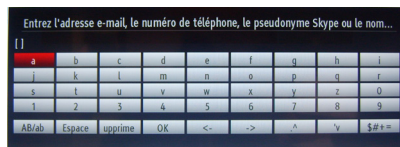
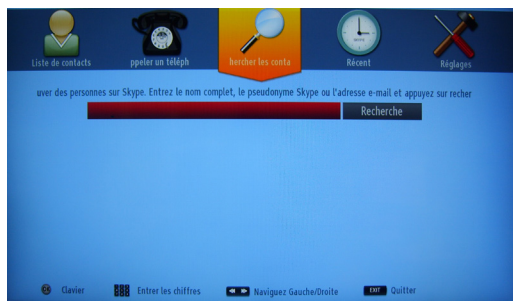
Si vous avez un compte Skype dont le mot de passe est oublié, appuyez sur la touche rouge pour afficher l'écran de réinitialisation du mot de passe.


Après une connexion effective à votre compte, la liste de contact s'affichera à l'écran.



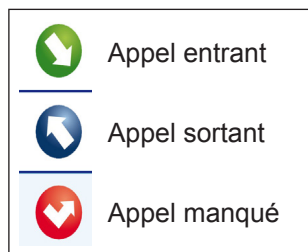
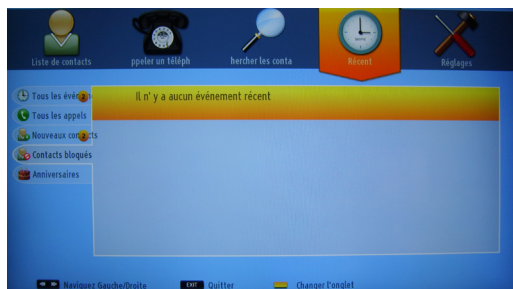
Vous pouvez parcourir votre liste de contact sur le côté droit de l'écran. Votre nom d'utilisateur Skype et votre message de statut ainsi que la caméra (si connectée) s'afficheront sur le côté gauche de l'écran.

Ajouter un contact



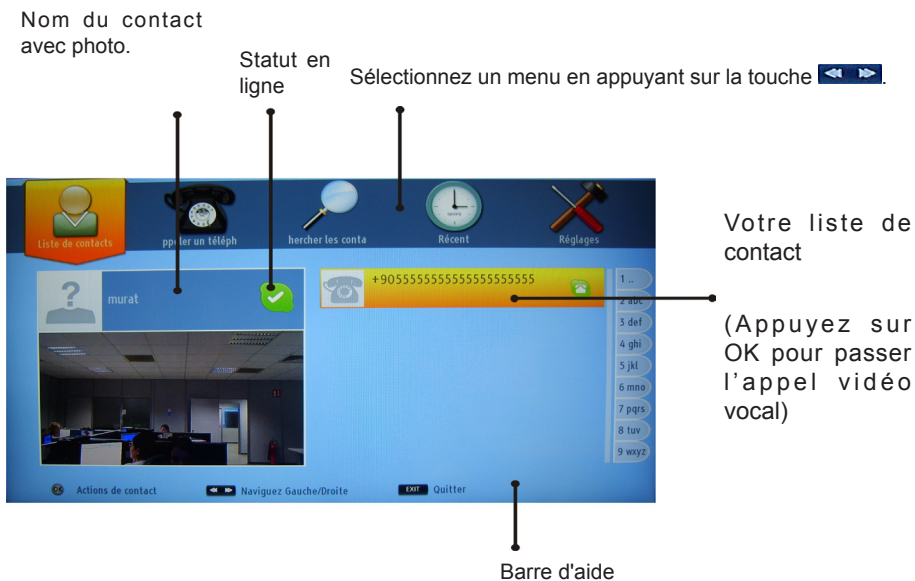
Appuyez sur la touche  pour sélectionner l'option de recherche des contacts. Entrez le nom complet, l'adresse skype ou l'adresse email du contact que vous recherchez et désirez ajouter. Entrez la télécommande ou le clavier virtuel pour entrer un mot de passe.

Historique récente



Signification d'icône

Votre historique de Skype peut être visualisé dans cette section. Pour afficher les options d'historique récente, utilisez les touches p+ et p-. Pour supprimer une conversation, pressez le bouton ROUGE. Lorsque vous appuyez sur la touche OK, la liste des contacts s'affiche. De même, l'information de profil peut être affichée dans cette section.



Sélectionnez une personne à partir de la liste de contact puis appuyez sur OK. Choisissez une action dans la liste et appuyez sur OK pour l'activer. Vous pouvez désormais passer un appel.

Si disponible, vous verrez une image miniaturisée de vous ainsi que celle de votre correspondant.



Au cours d'une conversation, vous pouvez mettre couper le micro ou mettre la personne au bout du fil en attente. Appuyez sur le bouton rouge pour terminer un appel.



Lorsque vous recevez un appel, une fenêtre s'ouvre sur votre écran.

Une fenêtre apparaîtra au coin inférieur droit de l'écran de la TV pour vous indiquer si l'utilisateur est en train de regarder la TV ou de naviguer sur Skype. Utilisez la touche de la télécommande et choisissez votre action.

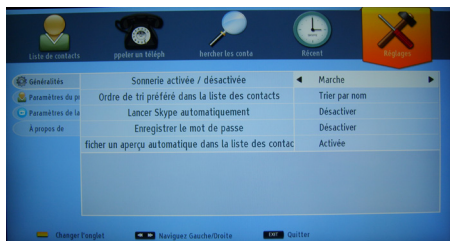
Composer un numéro de téléphone



L'option d'appels téléphoniques est disponible lorsque vous avez acheté sur le site Skype. Ensuite, sélectionnez le pays et entrez le numéro de téléphone que vous souhaitez appeler.

Appuyez la touche JAUNE pour sauvegarder un numéro de téléphone composé. Appuyez sur la touche VERTE pour commencer une conversation.



Paramètres



Tous vos paramètres de Skype peuvent être changés avec le menu des paramètres. Utilisez les touches P+ et P- de la télécommande pour vous déplacer vers le haut ou vers le bas. Choisissez une option, puis modifiez l'option sélectionnée en utilisant les boutons de navigation. Dans la section "à propos de", veuillez trouver les conditions de Skype.

Veuillez lire cette notice attentivement.

Contents

Contents	29
 Safety Information.....	30
 IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating.....	30
Getting Started	31
Notifications & Features & Accessories.....	31
Environmental Information	31
Standby Notifications.....	31
Features	31
Accessories Included.....	31
TV Control Switch & Operation.....	31
Inserting the Batteries into the Remote	32
Connect Power	32
Antenna/Cable Connection.....	32
Notification.....	32
Specification	32
Remote Control - TV.....	33
Connections.....	34
First Time Installation - USB Connections	35
Switching On/Off.....	35
First Time Installation.....	35
Media Playback via USB Input	35
Recording a Programme	35
Media Browser Menu.....	36
Timeshift Recording	36
Instant Recording	36
Watching Recorded Programmes	36
Recording Configuration.....	36
Quick Menu	36
TV Menu Features and Functions	37
General TV Operation	40
Using the Channel List	40
Configuring Parental Settings.....	40
Electronic Programme Guide (EPG)	40
Connectivity Functions	40
Connectivity Troubleshooting	42
PC Input Typical Display Modes	44
Supported File Formats for USB Mode	44
AV and HDMI Signal Compatibility	44
Software Upgrade.....	45
Troubleshooting & Tips.....	45
Appendix A: Nero MediaHome Installation	45
Appendix B: HBBTV System	46
Getting Started with Skype.....	48

 **Safety Information**



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



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 the 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

Getting Started

Notifications & Features & Accessories

Environmental Information

This television is designed to consume less energy to help save the environment. To reduce energy consumption, you should take the following steps:

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

If **Picture Off** is selected, "Screen will be off in 3 seconds." message will be displayed. Select **PROCEED** and press **OK** to continue. The screen will be off immediately.

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

1) If the TV does not receive any input signal (e.g. from an aerial or HDMI source) for 5 minutes, the TV will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed: "**Standby Cause No Signal**". Press **OK** to continue.

2) If the TV has been left on and not been operated for a while, the TV will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed. "**Standby Cause No Operation**". Press **OK** to continue.

Features

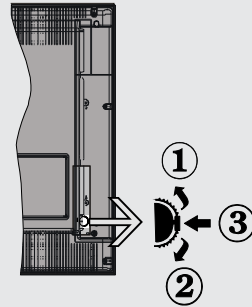
- Remote controlled colour LED TV.
- Fully integrated digital/cable TV (DVB-T/C)
- HDMI inputs are for connecting a device that has a HDMI socket.
- USB input.
- Programme recording.
- Programme timeshifting.
- OSD menu system.
- Scart socket for external devices (such as DVD Players, PVR, video games,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

Accessories Included

- Remote Control
- Batteries: 2 x AAA
- Instruction Book
- Side AV connection Cable
- Nero Media Home CD

TV Control Switch & Operation



1. Up direction
2. Down direction
3. Programme/Volume / AV / Standby-On selection switch

The Control button allows you to control the Volume/ Programme/ Source and Standby-On functions of the TV.

To change volume: Increase the volume by pushing the button up. Decrease the volume by pushing the button down.

To change channel: Press the middle of the button, the channel information banner will appear on screen. Scroll through the stored channels by pushing the button up or down

To change source: Press the middle of the button twice, the source list will appear on screen. Scroll through the available sources by pushing the button up or down.

To turn the TV off: Press the middle of the button down and hold it down for a few seconds, the TV will turn into standby mode.

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.

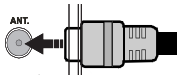


Connect Power

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) socket located on the back 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.”

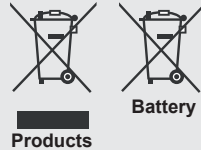


Information for Users on Disposal of Old Equipment and Batteries

[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.

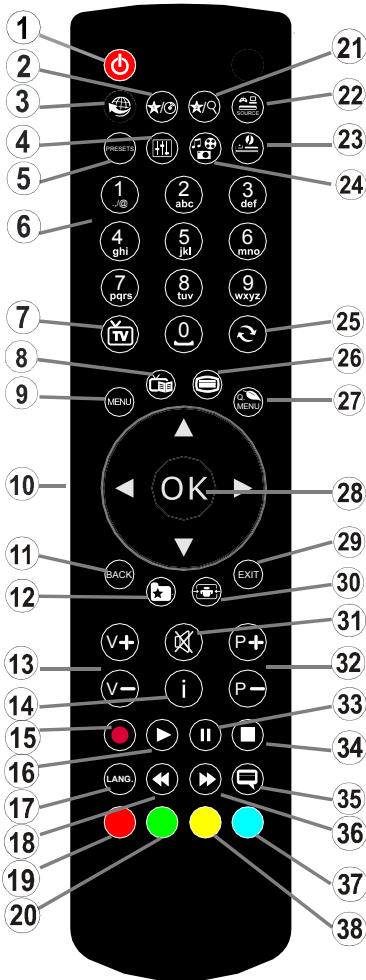


Specification

TV Broadcasting	PAL B/G D/K K
Receiving Channels	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Number of Preset Channels	1000
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Nicam
Audio Output Power (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Power Consumption	75 W
Weight	12,40
TV Dimensions DxLxH (with foot)	220 x 930 x 592
TV Dimensions DxLxH (without foot)	41 x 930 x 554
Display	16/9 40”
Operation temperature and operation humidity:	5°C up to 45°C, 85% humidity max

Getting Started

Remote Control - TV



1. Standby
2. My button 1
3. Internet browser
4. Equalizer settings mode
5. Picture mode selection
6. Numeric buttons
7. TV Button / Channel list
8. Electronic programme guide
9. Menu
10. Navigation buttons (Up/Down/Left/Right-TXT Subpage)
11. Back
12. Favourites
13. Volume Up / Down
14. Info
15. Record programme
16. Play
17. Current language / Mono/Stereo - Dual I-II
18. Rapid reverse
19. Red button
20. Green button
21. My button 2
22. Source selection
23. Sleep timer
24. Media browser
25. Channel swap
26. Teletext
27. Q. Menu
28. OK / Select / Hold (in TXT mode) / Channel List (DTV mode)
29. Exit / Return / Index page (in TXT mode)
30. Image size
31. Mute
32. Program Up / Down
33. Pause / Timeshift
34. Stop
35. Subtitles
36. Rapid advance
37. Blue button
38. Yellow button

Using My button 1



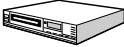




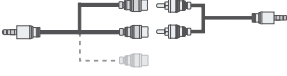



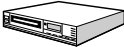



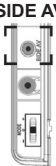






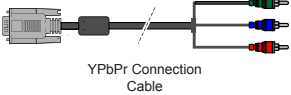










This button's main function is to run Youtube link. However, if you want to change this function, you can press MY BUTTON 1 for five seconds when on a desired source, channel or link, until the "MY BUTTON IS SET" message is displayed on the screen. This confirms that the selected MY BUTTON is now associated with the selected function. Note that if you perform first time installation, MY BUTTON 1 will return to its default function


Using My button 2

Press MY BUTTON 2 for five seconds when on a desired source, channel or link, until the "MY BUTTON IS SET" message is displayed on the screen. This confirms that the selected MY BUTTON is now associated with the selected function.

Getting Started

Connections

Connector	Type	Cables	Device
	Scart Connection (back)		
	VGA Connection (back)		
SIDE AV 	PC/YPbPr Audio Connection (side)	 Side Audio/Video Connection Cable (Supplied) PC Audio Cable (Not supplied)	
	HDMI Connection (back)		
 SPDIF	SPDIF Connection (back)		
SIDE AV 	Side AV Connection (side)	 AV Connection Cable (supplied)	
HEADPHONE 	Headphone Connection (side)		
YPBPR 	YPbPr Video Connection (side)	 YPbPr Connection Cable	
	USB Connection (side)		
	CI Connection (side)		
LAN 	Ethernet Connection (back)	 Lan/Ethernet Cable	

 **NOTE:** When connecting a device via the YPbPr or Side AV input, you must use a 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.

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.

Press the side function switch until the TV comes on from standby.

To Switch the TV Off

Press the "⏻" button on the remote control or press the side function switch until the TV switches into 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.

The 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 then 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.

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. 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. Do not repeatedly quickly plug and unplug the drive. This may cause physical damage to the USB player and USB device itself. Do not pull out USB module while playing a file.

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 drives for recording HD programmes.

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

Multipartition support is available. The 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 video may freezes during playback.

Record, Play, Pause, Display (for PlayListDialog) keys can not be used when teletext is ON. If a recording starts from 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.

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.

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

Recording Configuration

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

Format Disk: You can use Format Disk feature for formatting the connected USB disk. Your pin is required to use the Format Disk feature (default pin is 0000).

IMPORTANT: Note that ALL the data stored on the USB disk will be lost and the disk format will be converted to FAT32 if you activate this feature. If your USB disk malfunctions, you can try formatting the USB disk. In most cases formatting the USB disk will restore normal operation; however, ALL the data stored on the USB disk will be lost in such a case.

Note: If "USB is too slow" 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.

Quick Menu

Quick Settings menu allows you to access some options quickly. This menu includes Power Save Mode, Picture Mode, Equalizer Settings, Favourites and Sleep Timer options. Press Q.MENU button on the remote control to view quick menu. See the following chapters for the details of the listed features.

TV Menu Features and Functions

Picture Menu Contents

Mode	You can change the picture mode to suit your preference or requirements. Picture mode can be set to one of these options: Cinema , Game , Sport , 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 (Only available in Scart mode with SCART PIN8 high voltage/low voltage switching)</i>
HDMI True Black	While watching from 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)	Function sets the sound to obtain fixed output level between programmes.
Headphone/Lineout	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.
Dynamic Bass	Enables or disables the Dynamic Bass.
Surround Sound (optional)	Surround sound 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(may change depending on the country selected) and child lock in this menu. You can also set 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.

Other Settings: 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.
HBB TV	This feature is activated/deactivated by selecting ON/OFF.
Blue Background	Activates or deactivates the blue background system when the signal is weak or absent.
Software Upgrade	To 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 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	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. If you have a DLNA renderer compatible smartphone and software installed, you can share/play photos with 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	This setting configures the power up mode preference.
Virtual Remote (optional)	Enables or disables the virtual remote feature.
Install and Retune 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.

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  button to view the EPG menu.

Up/Down/Left/Right: Navigate EPG.


OK: Displays programme options.

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

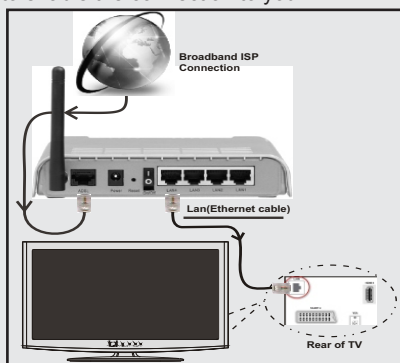
After you have selected a programme in the **EPG** menu, press the **OK** button. Select the **Set Timer on Event** option and press the **OK** button. You can set a timer for future programmes. To cancel an already set timer, highlight that programme and press the **OK** button. Then select "**Delete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

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

Connectivity Functions

Connecting to a Wired Network

- Connect broadband ISP connection ethernet cable to the ETHERNET INPUT of your modem.
- Ensure that Nero Media Home software is installed to your PC.(for DLNA function). See Appendix A.
- Connect your PC to the one of your modem's LAN connectors (e.g. LAN 1) by using a proper LAN cable.
- Use another LAN output of your modem (e.g. LAN 2) to enable the connection to your TV.

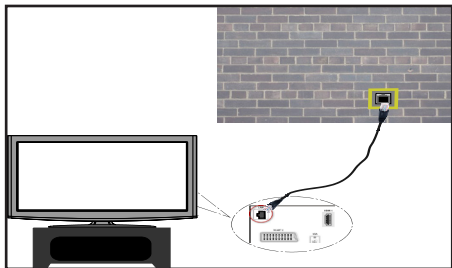


- To access and play shared files, you must Select Media Browser. Press Menu button and select Media Browser. Press OK to continue. Select the desired file type and press OK. You must always use the Media Browser screen to access and play shared network files.

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

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

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



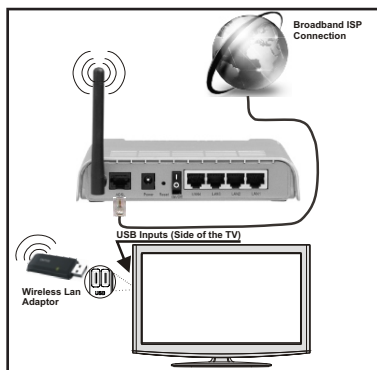
Connecting to a Wireless Network

IMPORTANT: "Veezy 200" USB dongle is required to use wireless network feature.

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

For connecting to a wireless LAN network, you should perform the following steps:

1. Connect broadband ISP connection ethernet cable to the ETHERNET INPUT of your modem.
2. Ensure that Nero Media Home software is installed to your PC (for DLNA function).
3. Afterwards, you should connect wireless adaptor to one of the USB inputs of the TV.
4. To configure wireless settings please refer **Network Settings** section in the following sections.



- A Wireless-N router (IEEE 802.11a/b/g/n) with simultaneous 2.4 and 5 GHz bands designed to increase bandwidth. Optimized for smoother and faster HD video streaming, file transfers, and wireless gaming.
- Use 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 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.
- Wireless LAN adaptor should be connected directly to the TV's USB port. USB hubs are not supported.
- Wireless LAN adaptor supports 802.11 a,b,g & n type modems. It is highly recommended that you should use IEEE 802.11n communication protocol in order to avoid any possible problems while watching videos.
- Use the other usb input, if you experience problems with audio/video performance.
- You must change your modem's SSID when there are any other modems around with the same SSID.

Configuring Network Settings

Your TV's Network Settings include *Wired and Wireless Connection options*. However, if your TV does not have USB Wi-Fi dongle, you should use *Wired Connection type*. If you try to connect via *Wireless Connection* when your TV does not have a USB Wi-Fi dongle, a warning screen will appear and the TV will not get an IP address. *Try connecting the LAN cable after this and then the TV will be able to get an IP address.*

Configuring Wired Device Settings

If you are connecting the TV via ETHERNET INPUT, select Network Type as **Wired Device** to configure.

Network Type

Network type can be selected as **Wired** or **Wireless** device, in accordance with the active connection to the TV set. Select this as **Wired** if you have connected to the TV a LAN cable. Select as **Wireless** if you connect via the wireless USB dongle.

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 IP address preferences, press **GREEN** button and switch to the advanced mode.

Configuring Wired Network Settings in Advanced Mode

While in Advanced Mode, press **RED** button to edit settings. When finished, press **OK** to save, Press **RETURN/BACK** to cancel.

IMPORTANT: "Veezy 200" USB dongle is required to use wireless network feature.

Wi-Fi feature can be used for a wireless network connection. If you have the Veezy 200 Wifi Dongle, select **Network Type** as **Wireless Device** to start connection process.

To enable Wi-Fi feature, profiles should be configured properly. Please plug in the Wi-Fi dongle to one of the USB ports.

Press **YELLOW** button to scan wireless network. Afterwards, available network list will be displayed. Please select your desired network from the list.

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 **navigation buttons** and **OK** button on the remote control.

Wait until the IP the address is shown on the screen.

This means that the connection is now established. To disconnect from a wireless network, you should highlight **Configuration Status** 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 **BLUE** button to check your internet connection speed.

You can check the signal strength by using the network settings menu for the wireless device mode.

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.


Press **GREEN** button to switch to advanced mode and then press **OK** button to edit settings.

Delete Saved Wifi Profiles

Saved profiles will be deleted if you press red button while wireless device selection osd is on the screen.

Connecting to your Cell Phone via WiFi (Optional)

- If your cell phone has WiFi feature, you can connect your cell phone to your TV by using WiFi connection via a router, in order to play content from your phone. For this, your cell phone must have an appropriate sharing software.
- Connect to your router following the steps stated above in the Wireless Connection section.
- Afterwards, engage your cell phone with the router and then activate sharing software on your cell phone. Then, select files that you would like to share with your TV.
- If the connection is established correctly, you should now access the shared files of your cell phone via the Media Browser of your TV.
- Enter Media Browser menu and playback device selection OSD will be displayed. Select your cell phone's ident and press **OK** to continue.

 *Note: This feature may not be supported by some cell phones.*

Connectivity Troubleshooting

Wireless Network Not Available

Ensure that the firewalls of your network allows the TV wireless connection. "Veezy 200" usb wifi dongle should be plugged properly (if available). If the wireless network does not function properly, try using the wired network in your home. Refer to the Wired Connection section for more information on the process.

Check the modem (router) first. If the router does not have a problem, check the internet connection of your modem. Try searching for wireless networks again, using the Network Settings menu screen.

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 viewing process of digital electronics and makes them more convenient to use on a home network. For further information, visit www.dlna.org.

DLNA standard allows you to view and play photos, music and videos stored in the DLNA media server connected to your home network.

Step 1: Nero Media Home

DLNA function cannot be used if the server program is not installed on your PC. Please prepare your PC with the provided Nero Media Home programme.

For more information about the installation, please refer to Nero Media Home Installation section

Step 2: Connect to a Wired or Wireless Network

See the chapter Network Settings for detailed configuration information.

Step 3: Play Shared Files via Media Browser

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

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

Please select desired media type and press **OK**.

If sharing configurations are set properly, an OSD message will be displayed after selecting the desired media type. Select **OK** to display the selected network or USB memory content. If you want to refresh the device list, press **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 by using “**✓**” or “**^**” buttons and press **OK** button.

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

Select **Videos** from this screen 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 media type as desired and then perform the network selection again. Refer to Media Browser USB Playback section for further information on file playback.

Subtitle files do not work if you watch video from network through **DLNA**.

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

CAUTION:

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 set, the supplied Nero software should be installed.

Internet Portal

You can access **PORTAL** mode using your TV. To do this, an active internet connection is required. Follow the steps on Connecting to a Wired/Wireless(optional) Network section to connect your TV to internet. After the connection is established, you can select or view portal options.

Note: Broadband internet connection is required for high quality viewing. Ensure that the internet connection is made properly. You must set the Country and Language data correctly in the First Time Installation for the proper operation of internet portal.

Press “**☺**” button on your remote control and portal application options will be displayed. Application options will be displayed as the template below. Available applications' contents may change depending on the application content provider.



Select a link or application using the Left and Right or Up or Down buttons and press **OK** to activate.

- Use Up/Down and Left/Right buttons to navigate between the items on Portal screen.
- Press **OK** button to confirm your selection.
- Press **BACK** to go to the previous screen.
- Press **EXIT** to quit internet portal mode.

Note: Possible application dependent problems may be caused by the content service provider.

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 1920x1080.

Index	Resolution	Frequency
1	640x350p	60 Hz
2	640x400p	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1280x768	60 Hz
5	1360x768	60 Hz
6	720x400	60 Hz
7	800x600	56 Hz
8	800x600	60 Hz
9	1024x768	60 Hz
10	1024x768	66 Hz
11	1280x768	60 Hz
12	1360x768	60 Hz
13	1280x1024	60 Hz
14	1280x960	60 Hz
15	1280x1024	60 Hz
16	1400x1050	60 Hz
17	1600x1200	60 Hz
18	1920x1080	60 Hz

AV and HDMI Signal Compatibility

Source	Supported Signals	Available	
EXT (SCART)	PAL 50/60	O	
	NTSC 60	O	
	RGB 50	O	
	RGB 60	O	
Side AV	PAL 50/60	O	
	NTSC 60	O	
PC/ YPbPr	480I, 480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	50Hz,60Hz	O
HDMI1 HDMI2	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz, 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	File Extension	Format		Remarks
		Video	Audio	(Maximum resolution/Bit rate etc.)
Movie	.mpg .mpeg	MPEG1,2	MPEG Layer 1/2/3	MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec
	.dat	MPEG1,2	MPEG2	
	.vob	MPEG2		
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4	EAC3/ AC3	
	.mp4	MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM/MP3	
.avi	MPEG2, MPEG4 Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM		
Music	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32Kbps ~ 320Kbps(Bit rate) 32KHz ~ 48KHz(Sampling rate) max WxH = 15360x8640 4147200bytes
Photo	.jpg .jpeg	Baseline JPEG	-	max WxH = 9600x6400 3840000bytes max WxH = 5760x4096 3840000bytes
	.bmp	Progressive JPEG	-	
Subtitle	.sub .srt	-	-	-

Software Upgrade

Your TV is capable of finding and updating automatically via the Aerial/Cable/Satellite signal or over the Internet.

Software upgrade search via user interface

Simply navigate on your main menu. Choose **Settings** and select **Other Settings** menu. In **Other Settings** menu navigate on to the **Software for Upgrade** item and press **OK** button to check for a new software upgrade.

Note : Internet connection is needed. If an internet connection is not available, try to upgrade via broadcast. If a new upgrade is found, it starts to download the upgrade. Press **OK** to continue with the reboot operation.

3 AM search and upgrade mode

While the TV is connected to an aerial signal. If Automatic scanning in the Upgrade Options menu is enabled, the TV wakes up at 03:00 and searches broadcast channels for new software upgrades. If new software is found and downloaded successfully, the next time the TV powers up , it will have the new software version.

Note: If the TV fails to come on after the upgrade unplug the TV for 2 minutes and plug in again.

Troubleshooting & Tips

TV will not turn on

Make sure the power cord is plugged in securely to wall outlet. The batteries in the remote control may be exhausted. Press the Power button on the TV.

Poor picture

- Have you selected the correct TV system?
- Low signal level can cause picture distortion. Please check antenna access.
- Check if you have entered the correct channel frequency if you have done manual tuning.
- The picture quality may degrade when two devices are connected to the TV at the same time. In such a case, disconnect one of the devices.

No picture

- No Picture means that your TV is not receiving a transmission. Have you selected the correct button on the remote control? Try once more. Also make sure the correct input source has been selected.
- Is the antenna connected properly?
- Is the antenna cable damaged?
- Are suitable plugs used to connect the antenna?
- If you are in doubt, consult your dealer.

No sound

- Has the TV been set to mute? To cancel mute, press the "M" button, or increase the volume level.
- Sound is coming from only one speaker. Is the balance set to one extreme? See Sound Menu section.

Remote control - does not operate

- The batteries may be exhausted. Replace the batteries.

Input sources - can not be selected

- If you cannot select an input source, it is possible that no device is connected. if not
- Check the AV cables and connections if you have tried to connect a device.

Recording unavailable

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 recording feature. If you cannot record, try switching off the TV and then re-inserting the USB device.

USB is too slow

If a "USB is too slow" 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.

Appendix A: 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. Insert the Nero Media Home installation disc in your optical disc drive.
 - The Nero Multi Installer screen with a button to start the installation process will open automatically.
 - If below window is not displayed automatically, double-click on the file SetupX located on the Nero MediaHome installation disc.
2. Click on the button labeled Nero MediaHome Essentials to start the installation process.
 - The Nero MediaHome installation wizard is displayed.
 - If necessary change installation language from the language selection menu before continuing.
3. Click the Next button.
 - The integrated serial is displayed.
 - Please do not change displayed serial.
4. Click the Next button.
 - The License Conditions (EULA) screen is displayed.
5. 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.
6. Click the Next button.
 - The Select Installation Type screen is displayed.

It is possible to choose between **Typical**, meaning standard installation, or **Custom** installation. User defined installation allows you to determine languages to be installed and to choose the installation path.

7. Use Typical installation and click the Next button.

- The Prerequisites screen is displayed.

The Nero MediaHome 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.

8. Click the **Install** button.

- As soon as all prerequisites are installed, the Install button will change to a Next button.

9. Click the Next button.

- The Ready to Start Installation Process screen is displayed, installation begins and finishes automatically. A progress bar informs you of the progress of the installation process.

10. Installation finishes.

The Help us to Enhance Nero Software screen is displayed. In order to offer a better service, Nero is collecting anonymous data to determine which features are used and what problems, if any, occur.

11. If you would like to help by participating in the anonymous collection of usage data, select the check box and click the Next button.

- The final screen of the installation wizard is displayed.

12. Click the Exit button.

13. A shortcut called Nero MediaHome 4 is now placed on your desktop

Congratulations! You successfully installed Nero MediaHome 4 on your PC.

14. Run Nero MediaHome by pressing shortcut icon.

- Click **ADD** icon from **LOCAL FOLDERS** to add the folder you want to share with the network. Select the folder that you want to share and click **START SERVER**.

15. You can display all media types from the library. Click Refresh icon to refresh. Click **STOP SERVER** icon to stop server.

Appendix B: HBBTV System

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) is a new industry standard that seamlessly combines TV services delivered via broadcast with services delivered via broadband and also enables access to Internet only services for consumers using connected TVs and set-top boxes. Services delivered through HbbTV include traditional broadcast TV channels, catch-up services, video-on-demand, EPG, interactive advertising, personalisation, voting, games, social networking and other multimedia applications.

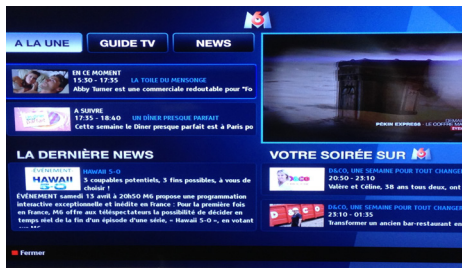
HbbTV applications are available on channels where they are signalled by the broadcaster (currently various channels on Astra broadcast HbbTV applications). The broadcaster marks one application as “autostart” and this one is started by the platform automatically. The autostart applications are generally launched with a small red button icon to notify the user that there is an HbbTV application on that channel Press the red button to open the application page. After the page is displayed you can go back to the initial red button icon state by pressing the red button again. You can toggle between the red button icon mode and full UI mode of the application via pressing red button. It should be noted that the red button switching capability is provided by the application and some application may behave differently.

If you switch to another channel while an HbbTV application is active (either in red button icon mode or full UI mode), the following scenarios can occur.

- The application can continue running.
- The application can be terminated.
- The application can be terminated and another autostart red button application can be launched.

HbbTV allows the applications to be retrieved both from broadband or broadcast. The broadcaster may enable both ways or one of them. If the platform does not have an operational broadband connection, the platform can still launch applications transmitted on broadcast.

The autostart red button applications generally provide links to other applications. An example of this is shown below. The user then can switch to other applications by using the links provided. The applications should provide a way to terminate themselves, usually button 0 is used for this.



ARD EPG application, broadcast video is shown on the left bottom, can be terminated by pressing 0.

HbbTV applications use keys on the remote control to interact with the user. When an HbbTV application is launched, the control of some keys are owned by the application. For example, numeric channel selection may not work on a teletext application where the numbers indicate teletext pages.

HbbTV requires AV streaming capability for the platform. There are numerous applications providing VOD (video on demand) and catch-up TV services. The user can use play, pause, stop, forward, and rewind keys on the remote control to interact with the AV content.

Teletext

Press **0** 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 **0** 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 **0** button is pressed again, the TV returns to television broadcast.

Getting Started with Skype

Make voice calls and video calls with Skype on your TV. Select the Skype app from the portal section to start a conversation.

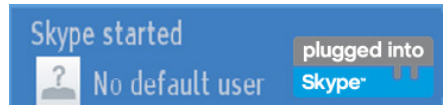
Follow the on screen instructions to see how to operate related features.



NOTE

- Connect your supported webcam directly to the USB port on your TV.
- If the camera is not working properly, switch off and unplug the TV. Connect your camera again and turn the TV on.
- As soon as the TV is turned off, Skype disconnects.
- Voice level and sound quality are affected by environmental noise.
- Call quality can change with accordance to your internet connection.
- Please visit www.skype.com to learn more information and to see the Terms of Use about Skype.
- The TV must be connected to a network for Skype connection.
- The Skype app will alert you when someone calls whilst you are watching your TV or operating the Skype application.
- A Skype camera (can be sold separately) is required to get the full benefit of Skype's features. If you do not already have one, you will need to purchase a camera (compatible with Vesca100) to get the full benefits of Skype.

Note : When you turn on the TV and no users have been set up for Skype, the image shown to the side will appear on screen.



Licence Notification

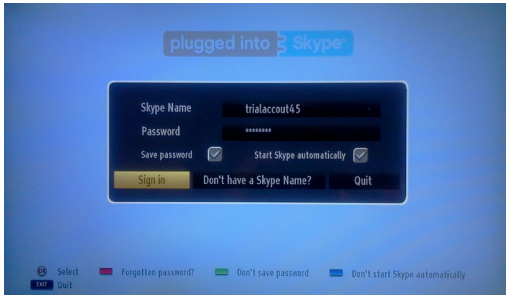
Skype is a trade mark of Skype or its related companies. This product/application has not been approved or endorsed by Skype, Skype Communications S.a.r.l. or any of their related companies.



No emergency calls with Skype

Skype is not a replacement for your ordinary telephone and can't be used for emergency calling. Select the Skype app from the portal section to start a conversation.

Sign In & Sign Up Now

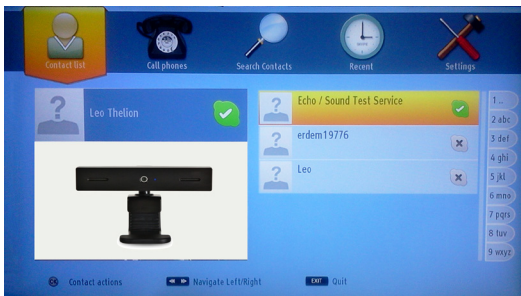
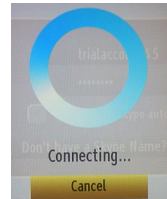


To use the Skype application, you need a Skype account.

You can create a Skype account, using this app, in the 'Sign In & Sign Up Now' menu if you don't already have one. If you already have a Skype account, enter your name and password correctly. Select Sign In and press OK.

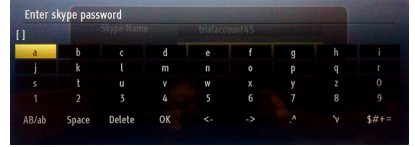
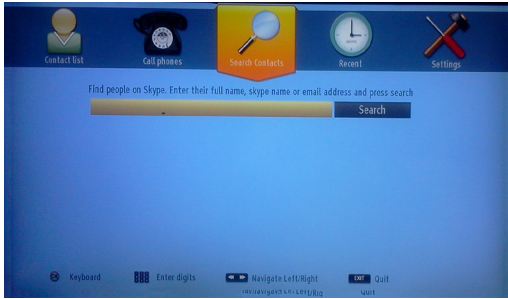
If you have a Skype account and you forgot your password, press the Red button to view the "reset password" screen.


After successfully logging in to your account, the contact list will be displayed on screen.



You can review your contact list on the right side of the screen. Your Skype name and mood message and your camera preview(if connected) will be displayed on the left hand side of screen.

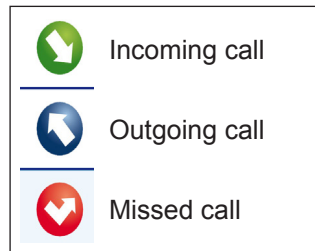
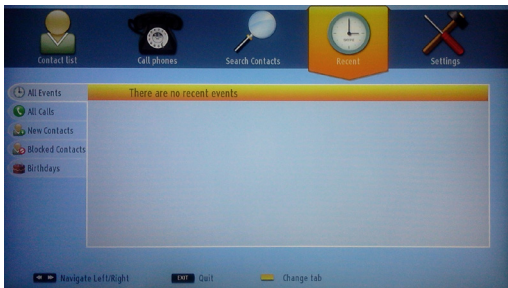
Adding a contact



By pressing the  button select Search Contacts option. Enter full name, skype name or email address to find and add.

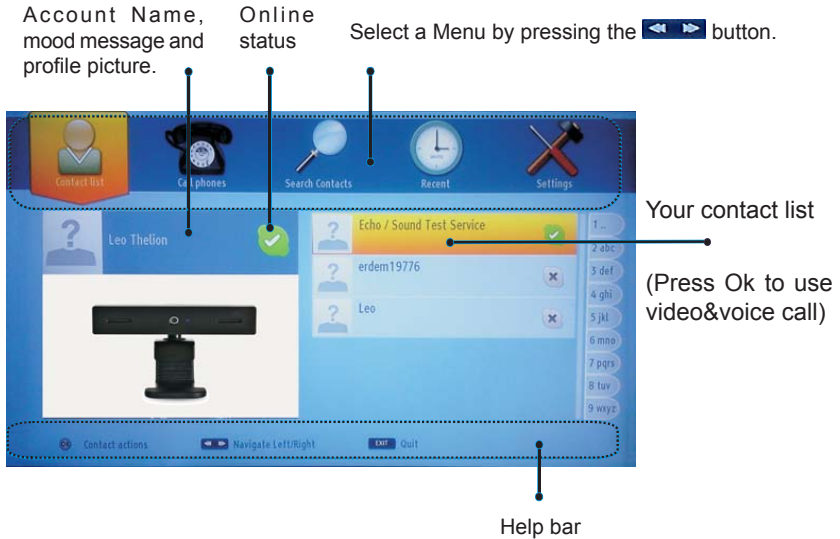
Use remote control or virtual keyboard to enter keyword.

Recent history



Icon meaning

Skype history can be seen in this section. To view recent history option, use p+ and p- buttons. To delete conversation press the Red button. When you pressed OK button , contact review will be displayed. Also Profile information can be displayed in this section.

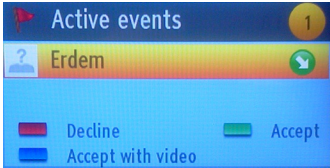


Select a person from contact list screen and press OK. Choose an action from the list and then press OK to start selected process. Voice and video call is ready for your use.

If available you will see the thumbnail view of yours and other person's.



While conversation is activated, you can mute microphone or hold the person on the line. To end of the call press the Red button.



Incoming call dialog is shown when you are logged into Skype and other user initiates Skype call.

A small dialog box will appear in lower right corner of TV screen whether user watches TV or is browsing through Skype. Use the remote control button and choose your action.

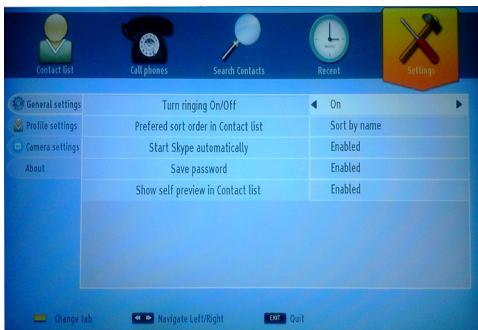
Dialing Phones



Call phones option is available if you have Skype Credit. Please buy the credit firstly. Afterward please select a country then enter a phone number which is you want to call.

Entered telephone number can be saved by pressing Yellow button. Press Green button to start conversation .



Settings



All your Skype settings can be changed by using Settings menu. Please use P+ and P- buttons on the remote control to move up or down. Please select an option firstly. Change the selected option by pressing the navigation buttons.

In about section, please find the Skype terms and conditions.

Please read this notice carefully.

Índice	53
 Información de seguridad	54
 IMPORTANT - Por favor, lea estas instrucciones detenidamente antes de instalar o encender el televisor.....	54
Introducción	55
Funciones y Accesorios.....	55
Información medioambiental	55
Avisos de modo en espera.....	55
Funciones.....	55
Accesorios incluidos.....	55
Botones de Control y Funcionamiento del Televisor	55
Colocación de las pilas en el mando a distancia..	56
Conectar a la energía	56
Conexión de la antena y de los cables.....	56
Notificación	56
Características técnicas	56
Mando a distancia - TV.....	57
Conexiones.....	58
Instalación Inicial - Conexiones USB.....	59
Encendido/Apagado	59
Instalación inicial	59
Grabación de un programa.....	60
Grabación diferida (Timeshift)	60
Grabación instantánea	60
Ver los programas grabados	60
Configuración de grabaciones.....	60
Menú rápido.....	61
Menú del Explorador multimedia.....	61
Características y funciones de los menús.....	62
General / Función de TV	65
Manejo de la lista de canales	65
Permite configurar las opciones de control paterno.	65
Guía de Programación Electrónica (EPG).....	65
Funciones de conectividad.....	65
Problemas de conectividad	68
Introducción a Skype	70
Modos Habituales de Visualización de Entrada de PC	75
Formatos de archivo admitidos en el Modo USB .	75
Compatibilidad con Señales AV y HDMI.....	75
Actualización de software.....	76
Solución de problemas y consejos.....	76
Apéndice A: Instalación de Nero Media Home.....	76
Apéndice B: Sistema de TV Híbrida HBBTV.....	77

Información de seguridad

	PRECAUCIÓN RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO ABRIR	
ATENCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO RETIRE LA TAPA (O EL PANEL TRASERO), NO PODRÁ REPARAR NINGUNA DE LAS PIEZAS DEL INTERIOR. PÓNGASE EN CONTACTO CON PERSONAL TÉCNICO CUALIFICADO.		

Si hace funcionar el televisor en condiciones ambientales extremas, éste puede resultar dañado.



Si hay relámpagos o tormentas, o si el televisor no va a utilizarse durante un tiempo (por ejemplo, si va de vacaciones), desconecte el televisor de la red eléctrica. El enchufe de corriente sirve para desconectar el televisor de la electricidad y, por lo tanto, siempre debe estar accesible.





El símbolo de exclamación dentro de un triángulo equilátero advierte al usuario de la existencia de instrucciones de funcionamiento y mantenimiento importantes en el manual que se suministra con el aparato.






Nota: Siga las instrucciones en pantalla para la operación de las funciones relacionadas.

IMPORTANT - Por favor, lea estas instrucciones detenidamente antes de instalar o encender el televisor.

ADVERTENCIA: ¡No deje nunca que ninguna persona (incluyendo niños) que tenga discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o que carezca de experiencia o conocimientos, pueda utilizar sin supervisión alguna ningún aparato electrónico!

- Para ventilar el equipo, deje un espacio libre de al menos 10 cm a su alrededor.
- **No** bloquee ninguna de las ranuras de ventilación.
- **No** coloque el televisor sobre superficies resbaladizas ni inestables, o podría caer.
- Utilice este aparato en climas moderados.
- Se debe poder acceder fácilmente al cable de corriente. **No** sitúe la unidad, ni ningún mueble, etc., sobre el cable de alimentación, ni lo pise. Un cable deteriorado puede causar un incendio o provocarle una descarga eléctrica. Agarre el cable de corriente por la clavija de enchufe; **no** desenchufe el televisor tirando del cable de corriente. No toque nunca el cable con las manos mojadas, pues podría causar un cortocircuito o una descarga eléctrica. No haga nunca un nudo en el cable ni lo empalme con otros cables. Cuando se dañe debe ser reemplazado, esto sólo debe ser realizado por personal cualificado. **Not** use esta TV en un lugar húmedo o mojado. No exponga el televisor a líquidos. En caso de que algún líquido se introduzcan en el interior del televisor, desenchúfelo y contacte con personal técnico para que lo revisen antes de ponerlo en marcha de nuevo.
- **No** exponga el televisor a la luz solar directamente ni a ninguna otra fuente de calor.
-  No coloque el aparato cerca de llamas vivas o fuentes de calor intenso, como por ejemplo un radiador eléctrico.
- Un nivel excesivo de volumen en los auriculares puede provocarle la pérdida de capacidad auditiva.
-  No sitúe fuentes de llamas vivas, como por ejemplo velas encendidas, encima del televisor.

- En caso de instalar el televisor en la pared, y a fin de evitar cualquier lesión, debe hacerlo correctamente y según las instrucciones de instalación (si la opción está disponible).
- En ocasiones pueden aparecer en la pantalla unos pocos píxeles inactivos, como puntos fijos de color azul, verde o rojo. Tenga en cuenta que esto no afecta al funcionamiento del aparato. Tenga cuidado de no rallar la pantalla con las uñas ni con ningún otro objeto.
- Antes de limpiar el televisor, desenchúfelo de la toma de corriente. Utilice un paño suave y seco al limpiar.

 Advertencia	Lesiones graves o riesgo de muerte
 Existe el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.	Peligro por corriente peligrosa
 Precaución	Lesión o riesgo de daños materiales
 Importante	Uso correcto del sistema
 Aviso	Notas adicionales marcadas

Introducción

Funciones y Accesorios

Información medioambiental

Este televisor está diseñado para consumir menos energía y salvaguardar el medio ambiente. Para reducir el consumo de energía, deberá realizar los pasos siguientes:

Si se establece el Modo de ahorro energético como **Eco**, el televisor pasará al modo de ahorro de energía. La configuración del Modo de ahorro energético se puede encontrar en la sección 'Imagen' del menú principal. Tenga en cuenta que no se podrán modificar algunos ajustes de imagen.

Si selecciona el **Apagado de imagen**, podrá ver en pantalla el mensaje "La pantalla se apagará en 15 segundos". Seleccione **CONTINUAR** y pulse **OK** para continuar. La pantalla se apagará inmediatamente.

Es recomendable que apague o desenchufe el televisor cuando no lo esté utilizando. De este modo se reducirá también el consumo eléctrico.

Avisos de modo en espera

1) Si el televisor no recibe ninguna señal de entrada, como de una antena o fuente HDMI en 5 minutos, pasará al modo de espera. Cuando lo vuelva a encender, podrá ver el mensaje siguiente: "**Modo en espera por falta de señal**". Pulse **OK** para continuar.

2) El televisor pasará al modo de espera si se ha encendido y no se maneja en unas horas. Cuando lo vuelva a encender, podrá ver el mensaje siguiente: "**Modo en espera por inactividad**". Pulse **OK** para continuar.

Funciones

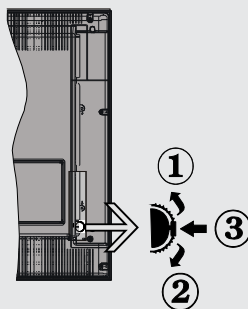
- Televisor a color con mando a distancia.
- TV de cable/digital (DVB-T/C) totalmente integrada
- Las entradas HDMI sirven para conectar un aparato con toma HDMI.
- Entrada USB.
- Grabación de Canales.
- Grabación diferida (timeshifting) de programas.
- Sistema de menús OSD.
- Toma de Euroconector para dispositivos externos (tales como reproductores de DVD, PVR, videojuegos, etc.).
- Sistema de sonido estéreo.
- Teletexto.
- Conexión de auriculares.
- Sistema de programación automático (APS).
- Sintonización manual.

- Apagado automático después de hasta seis horas.
- Temporizador de apagado.
- Bloqueo Infantil (Child Lock).
- Silenciado automático cuando no hay transmisión.
- Reproducción NTSC.
- Limitación automática de volumen (AVL).
- Búsqueda de Frecuencia mediante Lazos de Seguimiento de Fase (PLL).
- Entrada de PC.
- Función "Conectar y usar" (Plug&Play) para Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Modo de Juego (opcional).
- Ethernet (LAN) para conectividad a Internet y servicio de mantenimiento.
- Compatible con WiFi 802.11n (opcional)
- DLNA
- HbbTV - 100 HZ CMP

Accesorios incluidos

- Mando a distancia
- Pilas No Incluidas
- Manual de instrucciones
- Nero Media Home CD

Botones de Control y Funcionamiento del Televisor



1. Botón de dirección (Arriba)
2. Tecla de desplazamiento (Abajo)
3. Tecla de Selección de Canal/Volumen/AV/Modo de Espera

El botón de Control le permite manejar el Volumen, los Canales, las Fuentes y el Modo en Espera del televisor.

Modificar el volumen: Aumente el volumen pulsando el botón arriba. Baje el volumen pulsando el botón abajo.

Para cambiar de canal: Pulse el botón central hasta que aparezca en pantalla la barra de información del canal. Desplácese por los canales almacenados pulsando el botón arriba o abajo.

Para cambiar de fuente de entrada Pulse el botón central dos veces, hasta que aparezca en pantalla lista de fuentes. Desplácese por las fuentes disponibles pulsando el botón arriba o abajo.

Apagado del Televisor: Si aprieta en el centro del botón abajo y lo mantiene pulsado unos segundos, el televisor pasará al modo de espera.

Colocación de las pilas en el mando a distancia

Levante la tapa trasera del mando y tire suavemente hacia arriba. Coloque dos pilas **AAA**. Asegúrese de que las polaridades + y - coinciden con los polos de las pilas en el compartimento (observe la polaridad correcta), vuelva a colocar la cubierta.

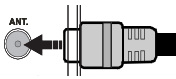


Conectar a la energía

IMPORTANTE: Este televisor está diseñado para funcionar con corriente alterna **220-240V CA, 50 Hz**. Tras desenchufar el televisor, deje que éste alcance la temperatura ambiente antes de conectarlo a la corriente. Enchufe el cable de corriente a la electricidad.

Conexión de la antena y de los cables

Conecte el cable de antena o la entrada de TV por cable a la toma de ANTENA de la parte trasera del televisor.



Notificación

Fabricado con la autorización de Dolby Laboratories.

RECONOCIMIENTO DE MARCA COMERCIAL

"Dolby" y el logotipo de la doble D son marcas registradas de Dolby Laboratories.



HDMI, el logotipo de HDMI y High Definition Multimedia Interface (interfaz multimedia de alta definición) son marcas comerciales o registradas de HDMI Licensing LLC.



"DLNA®, el logo DLNA y DLNA CERTIFIED® son marcas registradas, marcas de servicio, o marcas de certificación de Digital Living Network Alliance."



Información para usuarios sobre la eliminación de baterías y equipos viejos

[sólo Unión Europea]

Estos símbolos indican que el equipo no debe tirarse junto con la basura doméstica. Considere los sistemas de recolección o las instalaciones de reciclaje apropiadas, si quiere deshacerse del producto o de la batería.

Aviso: El signo Pb situado bajo el símbolo de la pila indica que contiene plomo.



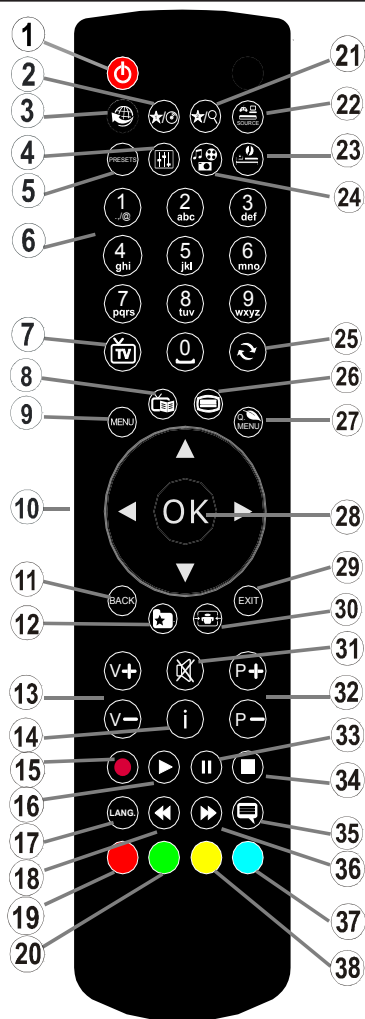
Productos

Características técnicas

TRANSMISIÓN DE TELEVISIÓN	PAL B/G D/K K
Bandas admitidas	VHF (BANDA I/III), UHF (BANDA U), HIPERBANDA,
Cantidad de canales predeterminados	1000
Indicador de canales	Ayuda en pantalla
ENTRADA de ANTENA RF	75 Ohm (sin balance)
Tensión de Funcionamiento	220-240 V CA, 50Hz.
Sonido	German+Nicam
POTENCIA DE SALIDA DE AUDIO (WRMS.) (10% THD)	2x8
Consumo energético	75W
Peso	12,40
Dimensiones AxAxF (con soporte)	220 x 930 x 592
Dimensiones AxAxF (sin soporte)	41 x 930 x 554
Display (Mostrar)	16/9 40"
Temperatura y humedad de funcionamiento:	5°C hasta 45°C, 85% rel.

Introducción

Mando a distancia - TV



1. Modo en espera:
2. My Button 1
3. Explorador de Internet
4. Modo de ajustes del ecualizador
5. Selección de modo de imagen
6. Teclas numéricas.
7. Botón de TV / Lista de canales
8. Guía electrónica de programas
9. Menú
10. Teclas de desplazamiento (Arriba/abajo/Izquierda/Derecha / Subpagina de TXT)
11. Atrás
12. Favoritos
13. Subir/bajar volumen
14. Info
15. Grabar programas
16. Reproducción
17. Mono/ Estéreo - Dual I-II / Idioma Actual
18. Retroceso rápido
19. Tecla Roja
20. Tecla Verde
21. My Button 2
22. Selección de Fuente
23. Temporizador de Apagado
24. Explorador Multimedia
25. Salir canales
26. Teletexto
27. Q. menú
28. Ok/Seleccionar/Detener Avance (en modo TXT) / Lista de Canales(modos DTV)
29. Salir/Volver/Página Índice (en modo TXT)
30. Tamaño de imagen.
31. Silencio (mute)
32. Programa Arriba/abajo
33. Pausa/Timeshift
34. Detener
35. Subtítulos
36. Avance Rápido
37. Tecla Azul
38. Tecla amarilla

Uso de Mi Botón 1

Su principal función es enlazar a Youtube. Sin embargo, si desea modificar esta función, puede pulsar MI BOTÓN 1 durante cinco segundos cuando esté en una fuente de entrada, canal o enlace determinados, hasta que se vea en pantalla el mensaje "MI BOTÓN SE HA PROGRAMADO". Así quedará confirmado que MI BOTÓN esté asociado en adelante con la función elegida. Tenga en cuenta que MI BOTÓN 1 volverá a su función predeterminada si realiza de nuevo la instalación inicial.

Uso de Mi Botón 2

Pulse MI BOTÓN 2 durante cinco segundos, cuando esté en una fuente de entrada, canal o enlace, hasta que se muestre en la pantalla el mensaje "MI BOTÓN SE HA PROGRAMADO". Así quedará confirmado que MI BOTÓN esté asociado en adelante con la función elegida.

Teletexto



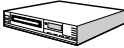




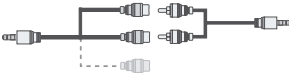














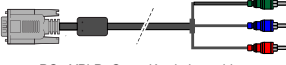
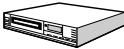



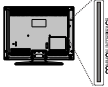


Pulse la tecla para acceder. Pulse de nuevo para activar el modo de mezcla. Púlselo de nuevo para activar sólo la reproducción sólo aleatoria. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del teletexto digital.


Teletexto digital (sólo para el Reino Unido)

Pulse la tecla para ver la información de teletexto digital. Puede manejarlo con los botones de colores, los botones de cursor y el botón **OK**. La forma de manejo puede variar en función de los contenidos del teletexto digital. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del teletexto digital. Al presionar el botón de nuevo, el televisor volverá a la emisión de televisión.

Introducción

Conexiones

Conector	Tipo	Cables	Dispositivo
	Euroconector Conexión (atrás)		
	VGA Conexión (atrás)		
AV lateral 	PC/YBPBR AUDIO Conexión (lateral)	 Cable de Conexión de Audio/Vídeo Lateral (incluido) Cable PC Audio (No incluido)	
	HDMI Conexión (atrás)		
 SPDIF	SPDIF Conexión (atrás)		
AV lateral 	AV lateral (Audio/Vídeo) Conexión (lateral)	 Cable de Conexión AV (incluido)	
 AURICULARES	Auriculares Conexión (lateral)		
	YPbPr Vídeo Conexión (atrás)	 PC - YPbPr Conexión de los cables (No incluido)	
	USB Conexión (lateral)		
	CI Conexión (lateral)		

 **NOTA:** Cuando conecte un aparato en la toma AV Lateral, deberá utilizar los cables para poder realizar la conexión. Vea las ilustraciones anteriores. | Necesitará utilizar las entradas blanca y roja del cable de conexión AV lateral para poder habilitar la conexión de sonido de PC. | Si conectara un dispositivo mediante EUROCONECTOR, el televisor pasará automáticamente al modo AV. | Cuando reciba señal de canales DTV (Mpeg4 H.264) o mientras esté desplazándose por el explorador multimedia, no habrá salida posible a través del euroconector. | Es recomendable conectar todos los cables de la parte trasera del televisor antes de montarlo sobre pared mediante el correspondiente kit de montaje (opcional). | Introduzca o extraiga el módulo de interfaz común (CI) solamente si el televisor está APAGADO. Consulte el manual de instrucciones del módulo para obtener más información sobre sus ajustes.

Introducción

Instalación Inicial - Conexiones USB

Encendido/Apagado

Encendido del televisor

Conecte el cable de alimentación a una toma de corriente de CA de 220-240 V, 50 Hz.

Para encender el televisor desde el modo de espera puede realizarlo de dos modos:

Pulse el botón "⏻", **P+ / P-** o una tecla numérica del mando a distancia.

Pulse el selector de función lateral hasta que el televisor se enciende en modo de espera.

Apagado del televisor

Pulse la tecla "⏻" del mando a distancia, o el botón lateral de función hasta que el televisor se cambie al modo en espera.

Para apagar el televisor por completo, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente.

***Nota:** Cuando el televisor accede al modo en espera, es posible que el indicador LED parpadee; ello indica que se están llevando a cabo algunas funciones del televisor, como por ejemplo la Búsqueda en Modo de Espera, la Descarga Inalámbrica, o que hay un Temporizador Activo. El indicador LED también puede parpadear cuando enciende el televisor en modo en espera.*

Instalación inicial

Cuando lo encienda por primera vez, aparecerá el menú de selección de idioma. Seleccione el idioma deseado y pulse OK.


La pantalla de Instalación Inicial (FTI por sus siglas en inglés), aparecerá ahora. Establezca sus preferencias utilizando los botones de navegación y cuando termine, pulse OK para continuar.

Usted puede activar la opción del **Modo Tienda** para que esté disponible en el menú "Otros ajustes" y las opciones de su televisor se mostrarán en la parte superior de la pantalla. Seleccione **SI** para continuar.

Si el Modo Inicio es seleccionado, la opción del modo tienda no estará disponible después de la Instalación Inicial. Pulse **OK** para continuar.

Instalación de la antena

Si en la pantalla de selección de formato de búsqueda selecciona la opción **AERIAL** (Antena convencional), el televisor realizará **la búsqueda de emisiones** de TV digital terrestre.

 **NOTA:** Puede pulsar el botón **MENU (MENÚ)** para cancelar la operación.

Una vez que se hayan guardado todos los canales disponibles, la Lista de canales se podrá ver en la pantalla. Si desea ordenar los canales, según el LCN (*), seleccione "Yes (Sí)" y pulse **OK** a continuación.

Pulse **MENÚ** para salir de la lista de canales y ver la televisión.

(* *LCN responde a las siglas de "Logical Channel Number" (Número Lógico de Canal), un sistema que organiza las señales de emisión disponibles según una secuencia de canales reconocible (si está disponible).*

Instalación de TV por cable

Seleccione la opción CABLE y pulse el botón OK en el mando a distancia. Para continuar seleccione Sí y pulse OK. Para cancelar la operación, seleccione NO y pulse OK. Desde esta ventana puede elegir los rangos de frecuencia.

Introduzca el número de canal o frecuencia usando los botones numéricos.

Nota: La duración de la búsqueda cambiará dependiendo de la etapa de búsqueda seleccionada.

Reproducción multimedia a través de la entrada USB

Puede conectar un disco duro externo o una memoria USB de 2,5 " y 3,5" pulgadas (DD con fuente de alimentación externa) al televisor mediante las entradas USB del televisor.

¡IMPORTANTE! Realice una copia de seguridad de sus archivos antes de realizar cualquier conexión a la TV. Tenga en cuenta que el fabricante no se hace responsable de los daños o pérdidas de ficheros, archivos, datos o información. Es posible que algunos dispositivos USB (por ejemplo, reproductores MP3), o algunos discos duros/lápices de memoria USB no sean compatibles con el televisor. El televisor admite formatos de disco FAT32 y NTFS; **sin embargo, no estará disponible la opción de grabación para discos de formato NTFS.**

Podría experimentar problemas con el formateo, en caso de que la unidad USB a formatear posea una capacidad igual o mayor a 1TB (Terabyte). En concreto, no es recomendable realizar estas operaciones de forma repetida. De esta forma puede ocasionar daños físicos al reproductor USB y de forma más concreta, al propio dispositivo USB. No extraiga el dispositivo USB mientras esté reproduciendo un archivo.

Grabación de un programa

IMPORTANTE: Cuando vaya a utilizar un disco duro USB nuevo, es recomendable que primero lo formatee mediante la opción del televisor "Formatear disco".

Nota: Para grabar un programa, es necesario que en primer lugar conecte un disco o dispositivo USB al televisor mientras esté apagado. A continuación deberá encender el televisor para activar la función de grabación.

Para poder utilizar la opción de grabación, deberá conectar un dispositivo o disco duro USB externo al televisor, que deberá tener al menos 1 GB de capacidad y una compatibilidad de velocidad 2.0. Se mostrará un mensaje de error en caso de que el dispositivo no admita la velocidad 2.0.

Nota: Los programas se guardarán en el disco USB conectado. Si lo desea, podrá realizar una copia de seguridad, o copiar las grabaciones en un ordenador personal; sin embargo, estas grabaciones no se podrán reproducir en el PC. Sólo las podrá reproducir en el televisor.

Nota: Puede haber un retardo del Lip Sync durante el timeshifting. Permite grabación de radio. El televisor puede grabar hasta diez horas de programas.

Los programas que se graben se dividirán en particiones de 4GB.

En caso de que la velocidad de escritura del disco USB conectado no sea suficiente, podría fallar la grabación y la función de timeshifting podría no estar disponible.

Se recomienda el uso de discos USB adecuados para la grabación de programas en alta definición.

No conecte la unidad USB/HDD durante la grabación. Esto podría dañar el dispositivo USB/HDD.

Se admiten soportes multipartición. Se admite un máximo de dos particiones distintas. La primera partición del disco USB se utiliza para las funciones listas para PVR. También se debe formatear como partición principal para poderse utilizar para las funciones listas para PVR.

Debido a problemas en la señal, es posible que algunos paquetes de secuencias no se graben; es por ello que durante la reproducción se puedan observar congelaciones de imágenes.

Cuando el teletexto está activado, no se podrán utilizar las teclas de Grabación, Reproducción, Pausa y Mostrar (para PlaylistDialog). El teletexto quedará automáticamente desactivado en caso de iniciarse la grabación desde un temporizador programado. También quedará desactivado cuando haya una grabación o reproducción en curso.

Grabación diferida (Timeshift)

Pulse el botón **||** (PAUSE, PAUSA) mientras ve una emisión para activar el modo TimeShift. En el modo TimeShift el programa se detiene y simultáneamente graba en el disco USB conectado. Pulse de nuevo el botón **▶** (PLAY) para ver el programa pausado desde el momento en que lo detuvo. Pulse la tecla (STOP, PARAR) para detener la reproducción y regresar a la transmisión en vivo.

Nota: Mientras esté en modo PC no podrá cambiar el zoom.

Nota: No podrá utilizar el retroceso rápido en la grabación diferida sin haber utilizado antes el avance rápido de la reproducción.

Grabación instantánea

Pulse **●** el botón (GRABAR) para grabar de forma instantánea un programa mientras lo esté viendo. Podrá pulsar el botón **●** (RECORD, GRABAR) del mando a distancia de nuevo para poder grabar el siguiente programa del EPG (Guía electrónica). En este caso, la pantalla OSD mostrará los programas dispuestos para la grabación. Pulse **■** (PARAR) para cancelar la grabación instantánea.

Nota: No se puede cambiar las transmisiones o ver el Explorador multimedia durante el modo de grabación. Mientras se graba un programa o durante el timeshifting, un mensaje de advertencia aparece en la pantalla si la velocidad del dispositivo USB no es suficiente.

Ver los programas grabados

Seleccione **Biblioteca de grabaciones** desde le menú del **Explorador multimedia**. Seleccione un programa de la lista (previamente grabado). Pulse **OK** para ver las **Opciones de Reproducción**. Seleccione la opción y confírmela pulsando **OK**

Nota: Durante la reproducción no será posible acceder al menú principal ni a ninguna de sus opciones.

Pulse la tecla **■** (STOP, PARAR) para detener la reproducción y regresar a Recordings Library (Biblioteca de grabaciones).

Avance lento

Si mientras está viendo los programas grabados pulsa la tecla **||** (PAUSE, PAUSA), estará disponible la opción de avance lento. Puede utilizar el botón **▶▶** para el avance lento. La velocidad de reproducción puede cambiarse pulsando el botón **▶▶** varias veces.

Configuración de grabaciones

Para configurar grabaciones, en el menú Configuración seleccione la opción Configuración de grabaciones.

Formatear disco: Puede utilizar la opción de formateo para dar formato al disco USB conectado. Es necesario su PIN para utilizar la función de dar formato al disco (el pin predeterminado es 0000).

IMPORTANTE: Tenga en cuenta que si activa esta opción, se perderán TODOS los datos almacenados en el dispositivo USB, y que el formato del mismo cambiará al sistema FAT32. En caso de que el disco USB no funcione bien del todo, podrá intentar formatearlo. En la mayoría de los casos se restablece el funcionamiento normal formateando el disco duro; sin embargo, se perderán TODOS los datos que estuvieran almacenados.

Nota: Si aparece el mensaje "USB funciona muy lento" cuando empiece a grabar, intente solucionarlo reiniciando la grabación. Si aun así persiste el error, podría deberse a que el disco USB no cumpla con los requerimientos de velocidad. Intente conectar otro disco USB.






Menú rápido

El menú de Configuración Rápida le permite acceder de modo inmediato a algunas de las opciones. Este menú incluye las opciones de **Modo de Ahorro Energético**, **Modo de Imagen**, **Ajustes del Ecuilizador**, **Favoritos** y el **Temporizador de Apagado**. Pulse la tecla Q.MENU del mando a distancia para ver el menú rápido. Lea los capítulos siguientes para conocer las funciones listadas.

Menú del Explorador multimedia

Podrá reproducir fotografías, música y películas guardadas en un USB, conectándolo al televisor y utilizando el Explorador Multimedia. Conecte un disco USB a la entrada ubicada en el lateral del televisor. Al pulsar el botón MENU mientras está en el modo de Explorador multimedia tendrán acceso a las opciones del menú Imagen, Sonido y Configuración. Pulse MENU para salir de esta ventana. Podrá configurar las preferencias del explorador multimedia en el Menú de Configuración.

Bucle/Aleatorio (botón Azul):

Iniciar reproducción con  y activar. 	El televisor reproduce el siguiente fichero y repite la lista.
Iniciar reproducción con OK y activar. 	el fichero será reproducido en forma aleatoria.
Iniciar reproducción con OK /  y activar. 	el fichero será reproducido en forma aleatoria.

Características y funciones de los menús

Contenido del Menú de Imagen	
Modo	Puede cambiar el modo de la imagen para que se ajuste a sus preferencias o necesidades. El modo de imagen puede configurarse como: Cine, Juego, Deportes, Dinámico y Natural .
Contraste	Configura los valores de iluminación y oscuridad de la pantalla.
Brillo	Configura los valores del brillo de la pantalla.
Nítidez	Configura los valores de nitidez de los objetos mostrados en pantalla.
Color	Configura los valores de los colores ajustando éstos.
Modo de Ahorro Energético	Para fijar el modo de Ahorro Energético como Eco, Desactivación de Imagen y Desactivado. (Cuando el modo es dinámico, el modo de ahorro energético se define automáticamente como deshabilitado.)
Retroiluminación (opcional):	Esta función permite controlar el nivel de retroiluminación. Si el Modo de ahorro energético está en Eco, no podrá ver como disponible la opción de Retroiluminación. En los modos VGA o Explorador Multimedia, o mientras tenga el modo de imagen en Juego, no se podrá activar la retroiluminación.
Reducción de Ruido	Si la señal de difusión es débil y la imagen es ruidosa, utilice la opción de Reducción de Ruido para reducir la cantidad de ruido.
Configuración avanzada	
Contraste dinámico	Puede cambiar la relación de contraste dinámico de hasta el valor deseado.
Temperatura del color	Configura el tono deseado en los colores.
Zoom de Imagen	Ajusta el tamaño de la imagen que desee en el menú de imagen zoom. <i>Nota: Auto (Sólo disponible en modo euroconector con el 8° pin del euroconector cambiando de alto voltaje/ bajo voltaje)</i>
HDMI True Black	Mientras ve la televisión desde esta fuente HDMI, en el menú de Configuración de Imagen se hará visible esta función. Puede utilizarla para mejorar los tonos negros de la imagen.
Modo Filme	Las películas se graban con un número de fotogramas por segundo diferente al de los programas de televisión. Active esta función cuando esté viendo películas, para poder ver de forma más nítida las escenas rápidas.
Tono de Piel:	El tono de la piel se puede cambiar entre -5 y 5.
Cambio de Color	Configura el tono deseado en los colores.
Ganancia RGB	Puede configurar la temperatura del color mediante la función de Ganancia RGB.
Reiniciar	Restablece la imagen a los valores de fábrica. (Excepto en el Modo Juego)
Autoposición (en modo PC)	Optimiza la imagen de forma automática. Pulse OK para optimizarla.
Posición H (Horizontal – en modo PC)	Esta opción desplaza la imagen horizontalmente hacia la derecha o la izquierda de la pantalla.
Posición V (Vertical – en modo PC)	Esta opción desplaza la imagen verticalmente hacia la parte inferior o superior de la pantalla.
Frecuencia de Reloj (en modo PC)	Los ajustes de Frecuencia de Reloj corrigen las interferencias que aparecen como banda vertical en presentaciones que contengan muchos puntos como por ejemplo hojas de cálculo, o párrafos o textos de letra pequeña.
Fase (en modo PC)	Dependiendo de la resolución y la frecuencia de barrido que usted fije en el televisor, usted puede ver una imagen con ruido o con neblina en la pantalla. En dicho caso, usted puede utilizar este elemento para obtener una imagen clara por medio del método de ensayo y error.

Algunas de las opciones del menú de imagen no estarán disponibles en el modo VGA (modo PC). En su lugar, la configuración VGA se añadirá a la configuración de imagen mientras esté en modo PC.

Contenido del Menú de Sonido	
Volúmen	Ajusta el nivel del volumen.
Ecualizador	Seleccione el tipo de transmisión deseada. Los valores personalizados se pueden hacer sólo cuando está en modo de usuario.
Balance	Esta función sirve para dar más énfasis al altavoz derecho o al izquierdo.
Auriculares	Fija el volúmen de los auriculares.
Modo de Sonido	Puede seleccionar un modo de sonido. (Si el canal seleccionado lo admite).
AVL (Límite de volumen automático)	Esta función ajusta el sonido para obtener un nivel de salida fijo entre los programas.
Auriculares/Salida	Cuando se conecta un amplificador externo a su televisor utilizando el conector de auriculares, puede seleccionar esta opción como salida (Lineout). Si ha conectado los auriculares al televisor, seleccione esta opción como Auriculares.
Graves Dinámicos	Esta función activa o desactiva la función de Graves Dinámicos
Sonido envolvente	El modo de sonido envolvente puede encenderse y apagarse.
Salida digital	Fija el tipo de salida de sonido digital.
Contenido del Menú de Configuración	
Acceso Condicional	Controla los módulos de acceso condicional (CAM) si los hubiera disponibles.
Idioma	Configura las opciones de idioma (puede cambiar en función del país elegido) la configuración preferida y actual estará disponible. Esta configuración sólo podrá modificarse si el canal emisor lo admite.
Control parental	Introduzca la contraseña correcta para cambiar la configuración de control parental. Usted puede ajustar el bloqueo del menú, bloqueo de vencimiento (puede variar según el país seleccionado) y bloqueo para niños en este menú. También puede establecer un número de pin nuevo.
Temporizadores	Establece temporizador de apagado automático para apagar el televisor después de un cierto tiempo. Permite configurar temporizadores para los programas seleccionados. (Grabación por USB)
Configuración de grabaciones	Muestra el menú de configuración de grabación (Conexión USB)
Fecha/Hora	Permite configurar la fecha y hora.
Recursos	Permite activar o desactivar las opciones de la fuente elegida.
Configuración de la red	Muestra la configuración de la red.
Otros Ajustes: Muestra las otras opciones del televisor:	
Menú de desconexión por tiempo	Cambia la duración de tiempo de desconexión de las pantallas de menús.
Buscar canales codificados	Cuando esta función está activada, el proceso de búsqueda también localizará los canales codificados.

Fondo Azul	Activa o desactiva el Fondo Azul cuando la señal sea débil o no exista.
Actualización de software	Ésta opción mantiene actualizado su televisor con la más reciente información.
HBB TV	Esta característica se activa/desactiva seleccionando ON/OFF (Encendido/ Apagado).
Versión de la aplicación	Muestra la versión de la aplicación.
Personas con dificultades auditivas	Permite cualquier característica especial enviada por la emisora.
Audio descripción	<p>La función de audio descripción consiste en una pista de narración adicional, durante la emisión de programas y películas, para las personas invidentes o con dificultades de visión. Sólo podrá utilizar esta función si el canal emisor admite esta pista de narración adicional.</p> <p>Nota: La función de sonido de Audio descripción no puede estar disponible en el modo de grabación o en diferido.</p>
Apagado Automático	Puede establecer el valor de apagado automático en esta función. Tras alcanzar el tiempo fijado en el cual no se realiza ninguna operación con el televisor, éste se irá a modo en espera.
Búsqueda en Modo de Espera (opcional)	Si se activa la Búsqueda en Modo de Espera, con el televisor en este modo, se buscarán las señales disponibles. Si el televisor encuentra cualquier señal nueva o que no se tuviera ya, se mostrará una pantalla solicitándole que confirme o no los cambios. La lista de canales se actualizará y modificará luego de este proceso.
Modo Tienda	Si está mostrando el televisor en una tienda, puede activar este modo. Mientras el modo Store (Tienda) esté activo, algunos elementos en el menú del televisor puede no estar disponibles.
Renderizador DLNA	La característica del renderizador DLNA le permite compartir archivos almacenados en su teléfono inteligente. Si usted tiene un teléfono inteligente compatible con el renderizador DLNA y el software instalado, podrá compartir / reproducir fotos con su TV. Vea las instrucciones de sus programas para compartir para más información. El modo DLNA render no estará disponible con la función de portal de Internet.
Modo de encendido	Esta configuración fija la preferencia de encendido.
Dolby virtual (opcional)	Esta función activa o desactiva la función de virtual remoto.
Contenido del Menú de Instalación y Resintonización	
Búsqueda Automática de Canales (Resintonización) (Si la opción está disponible)	Muestra las opciones de sintonización automática. Antena digital aérea: Busca y guarda emisoras de señal DVB. Cable Digital: Busca y guarda emisoras de señal DVB de cable. Analógica: Busca y guarda emisoras de señal analógica. Antena digital y analógica: Busca y guarda emisoras de señal DVB aérea y estaciones analógicas. Cable Digital y Analógico: Busca y guarda emisoras de señal DVB de cable y estaciones analógicas.
Búsqueda manual de canales	Esta función puede utilizarse para la entrada directa de canales.
Búsqueda de canales en la red	Busca los canales enlazados en el sistema de señal.
Sintonización fina de canales analógicos	Puede utilizar esta opción para la sintonización fina de canales analógicos. En caso de no haber canales analógicos guardados, esta opción no estará disponible.
Instalación inicial	Borra toda la configuración del televisor para devolverlo a los valores de fábrica.

General / Función de TV

Manejo de la lista de canales

El televisor ordenará los canales guardados en la Lista de canales. Podrá modificar esta lista, fijar sus canales favoritos o configurar las emisoras activas a mostrar mediante las opciones del menú de Lista de canales.

Permite configurar las opciones de control paterno.

Para prohibir la visualización de ciertos programas, canales y los menús pueden bloquearse mediante el sistema de control parental.

Para ver las opciones disponibles de bloqueo, deberá introducirse el PIN. El PIN predeterminado de fábrica es **0000**. Tras introducir el código correcto, se mostrarán las opciones del menú de control paterno:

Bloqueo del menú: El menú de configuración de bloqueo activa o desactiva el acceso al menú.


Bloqueo por edad: Cuando lo haya fijado, esta opción permite recoger información sobre la emisión y si el bloqueo por edad está activado y es una emisión no apta para menores, se desactivará el acceso al canal.

Bloqueo infantil: Si activa el Bloqueo Infantil, el televisor sólo podrá manejarse mediante el mando a distancia. Si es así, los botones del panel de control no funcionarán.

Establecer PIN: Define un nuevo número PIN.

Nota: Podrá utilizar el código 4725 predefinido, en caso de fijar la opción de país para Francia.

Guía de Programación Electrónica (EPG)

Algunos canales (no todos) muestran información sobre el programa actual y sobre los siguientes. Pulse el botón  para ver el menú de Programación Electrónica (EPG).

Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha: Desplazarse por la EPG.


OK: Muestra las opciones para los canales.

INFO: Muestra la información detallada del canal seleccionado.

VERDE: Cambia al Horario listado de la EPG.

AMARILLO: Cambia al Horario de la EPG.

AZUL: Muestra las opciones de filtros.

 **(RECORD, GRABAR):** El televisor grabará el programa seleccionado. Para detener la grabación, púselo nuevamente.

IMPORTANTE: Conecte o desconecte el disco USB cuando el televisor esté apagado. A continuación deberá encender el televisor para activar la función de grabación.

Nota: Durante la grabación no será posible cambiar de canal ni de fuente.

Opciones de programa

En el menú **EPG**, pulse **OK** para acceder al menú **Opciones de Eventos**.

Seleccionar canal

En el menú **EPG**, puede cambiar al canal seleccionado con esta opción.

Grabar/Borrar el temporizador de grabación

Tras seleccionar un programa de la guía electrónica, pulse **OK** para mostrar las **Opciones** disponibles. Seleccione la opción **"Grabar"** y confírmela pulsando **OK**. Esta operación fijará la grabación del programa elegido.

Para anular una grabación programada, marque el canal o programa en cuestión y pulse **OK**; a continuación seleccione la opción **"Delete Rec. Timer"** (Borrar temporizador). Esto cancelará la grabación.

Fijar/Borrar Temporizador

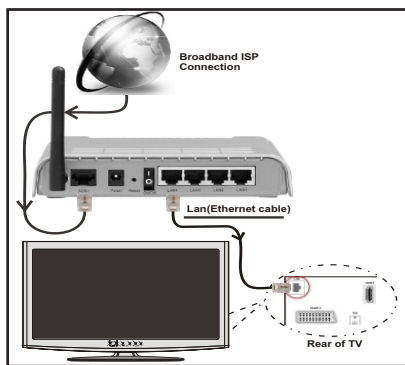
Tras seleccionar un programa de la guía electrónica, pulse **OK** para mostrar las **Opciones** disponibles. Seleccione la opción **"Fijar Temporizador para el Evento"** y confírmela pulsando **OK**. Puede fijar temporizadores para los siguientes programas. Para cancelar un temporizador ya fijado, marque el programa en cuestión y pulse **OK**. A continuación seleccione la opción **Borrar Temporizador**. Se cancelará el temporizador.

Nota: No se puede fijar más de dos temporizadores/recordatorios al mismo tiempo.

Funciones de conectividad

Conexión a una red por cable

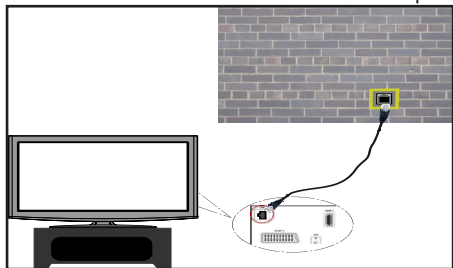
- Conecte el ISP de banda ancha de conexión Ethernet por cable a la entrada Ethernet de su módem.
- Asegúrese de que el software Nero Media Home se instale en su PC. (Para la función DLNA). Vea el Apéndice A
- Conecte su PC a uno de los conectores del módem LAN (por ejemplo, LAN 1) utilizando un cable LAN adecuado.
- Utilice otra salida LAN del módem (e.g. LAN 2) para permitir la conexión a su TV.



- Para acceder y reproducir los archivos compartidos, debe seleccionar el Explorador Multimedia. Pulse el botón Menú y seleccione el Explorador Multimedia. Pulse OK para continuar. Seleccione el idioma deseado y pulso OK. Siempre hay que usar la pantalla Explorador multimedia para acceder y reproducir los archivos compartidos de la red.
- PC / HDD / Reproductor multimedia o cualquier otro dispositivo que son compatibles con DLNA 1.5 debe ser utilizado con una conexión por cable para una calidad de reproducción superior.

Para configurar los ajustes de Red, consulte la sección Configuración en el menú Configuración.

- Usted puede ser capaz de conectar el televisor a la red LAN dependiendo de la configuración de su red. En tal caso, utilice un cable Ethernet para conectar el televisor directamente a la toma de red de pared.



Conexión a una red inalámbrica

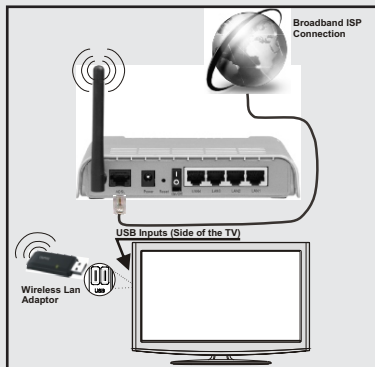
IMPORTANTE: Para poder utilizar la función de redes inalámbricas, es necesario utilizar una llave USB del tipo "Veezy 200".

- Para que su módem SSID sea visible, debe cambiar la configuración de SSID a través del software del módem. El televisor no se puede conectar a las redes con SSID oculto.

Para conectarse a una red LAN inalámbrica, debe realizar los siguientes pasos:

1. Conecte el ISP de banda ancha de conexión Ethernet por cable a la entrada Ethernet de su módem.

2. Asegúrese de que el software Nero Media Home se instale en su PC. (para la función DLNA).
3. A continuación, debe conectar el adaptador inalámbrico a una de las entradas USB del televisor.
4. Para configurar los ajustes inalámbricos refiérase a la sección **configuración de red** en las siguientes secciones.



- Un router inalámbrico (IEEE 802.11a/b/g/n) con banda simultánea de 2,4 y 5GHz diseñado para aumentar el ancho de banda. Optimizada para hacer más suave y más rápido streaming de vídeo de alta definición, transferencias de archivos y juegos inalámbricos.
- Utilice la conexión inalámbrica a internet para compartir archivos más rápido entre otros dispositivos como ordenadores.
- La frecuencia y el canal varían en función del área.
- La velocidad de transmisión varía en función de la distancia y el número de obstáculos entre los productos de transmisión, la configuración de estos productos, las condiciones de las ondas de radio, el tráfico de línea, y los productos que utilice. La transmisión también se puede cortar o se desconecta en función de las condiciones de onda de radio de teléfonos DECT, o cualesquier otros aparatos 11b WiFi. Los valores estándar de la velocidad de transmisión son los valores máximos teóricos para los estándares inalámbricos. No son las velocidades reales de transmisión de datos.
- El lugar donde la transmisión es más eficaz varía en función del entorno de uso.
- El adaptador LAN inalámbrico se debe conectar directamente al puerto USB del televisor. Los concentradores USB no son compatibles.
- El adaptador inalámbrico LAN soporta módems de 802. tipo 11 a, b, g y n. Es altamente recomendable que usted utilice el protocolo IEEE 802.11n de

comunicación con el fin de evitar posibles problemas mientras ve videos.

- Use la otra entrada usb, si tiene problemas con el rendimiento de audio / vídeo.
- Debe cambiar el SSID de su módem cuando haya cualquier otro módem con el mismo SSID.

Permite configurar las opciones de control paterno

La configuración del televisor de la red incluyen opciones de conexiones alámbrica e inalámbrica. Sin embargo, en caso de que el televisor no cuente con una Llave WiFi USB, deberá entonces utilizar una red por cable. Si intenta conectarse a través de la conexión inalámbrica cuando su televisor no tiene un dispositivo Wi-Fi USB, una pantalla de advertencia aparecerá y el televisor no recibirá una dirección IP. Pruebe a conectar el cable LAN después de esto y luego el televisor será capaz de obtener una dirección.

Configuración del dispositivo alámbrico

Si se conecta al televisor a través de entrada de Ethernet, seleccione el tipo de red como **Dispositivo alámbrico** para configurarlo.

Tipo de red

El tipo de red se pueden seleccionar como dispositivo **alámbrico** o **inalámbrico**, de conformidad con la conexión activa al aparato de TV. Seleccione esta conexión de cable como si se hubiera conectado el televisor a un cable LAN. Seleccione la opción Inalámbrica si lo conecta mediante la llave USB.

Estado de la configuración

En esta sección se muestra el estado de la conexión.

Dirección IP

Si una conexión activa está disponible, la dirección IP se muestra en esta sección. Si desea configurar las preferencias de la dirección IP, pulse el botón **VERDE** y cambie al modo avanzado.

Configuración de valores de red alámbrico en el modo Avanzado

Mientras está en el modo avanzado, presione el botón **ROJO** para editar los ajustes. Al terminar pulse **OK** para guardar, Pulse **RETURN/BACK** para cancelar.

IMPORTANTE: Para poder utilizar la función de redes inalámbricas, es necesario utilizar una llave USB del tipo "Veezy 200".

La función WiFi sirve para realizar una conexión a redes inalámbricas. Si usted tiene la llave Veezy 200 para WiFi (se vende por separado), seleccione el **Tipo de Red** como **Dispositivo Inalámbrico** para iniciar el proceso de conexión.

Para habilitar la función Wi-Fi, debe configurar correctamente los perfiles. Conecte la Llave WiFi a uno de los puertos USB.

Pulse el botón **AMARILLO** para examinar la red inalámbrica. Después se mostrará la lista de redes disponibles. Por favor, seleccione la red que desee en la lista.

Si la red seleccionada está protegida con una contraseña, por favor, introduzca la clave correcta utilizando el teclado virtual. Puede usar este teclado a través de **los botones de navegación** y el botón **OK** en el mando a distancia.

Espere hasta que la IP de dirección se muestre en la pantalla.

Esto significa que la conexión se ha establecido. Para desconectarse de una red inalámbrica, debe destacar **el Estado de la configuración** y pulse **OK**.

Usted puede explorar entre las pestañas del menú pulsando los botones izquierdo / derecho. La barra de ayuda en la parte inferior del cuadro de diálogo muestra las características que usted puede utilizar. Pulse el botón **AZUL** para revisar la velocidad de su conexión a internet.

Puede comprobar la fuerza de la señal mediante el menú de configuración de red para el modo del dispositivo inalámbrico.

Información

Estado de la configuración: Muestra el estado del wi-fi como conectado o no conectado.

Dirección IP: Muestra la dirección IP actual.

Nombre de la red: Se mostrará el nombre de las redes vinculadas.

Pulse el botón **VERDE** para cambiar al modo avanzado y pulse **OK** para editar la configuración.

Borrar los perfiles guardados de Wifi


Los perfiles guardados se borrarán si se pulsa el botón rojo mientras la pantalla muestra el dispositivo inalámbrico seleccionado.

Conexión a su teléfono celular a través de WiFi (Opcional)

- Si su teléfono celular tiene la función de WiFi, usted puede conectar su teléfono móvil a su televisor utilizando la conexión Wi-Fi a través de un ruteador, con el fin de reproducir contenido de su teléfono. Para ello, el teléfono móvil debe tener un software para compartir.
- Conecte el ruteador siguiendo los pasos que se han dicho en la sección de la conexión inalámbrica.
- Después, involucre su teléfono celular con el ruteador y luego active el uso compartido del software en su teléfono celular. A continuación, seleccione los archivos que desea compartir con su TV.
- Si la conexión se establece correctamente, ahora debería tener acceso a los ficheros compartidos de

su teléfono celular a través del Explorador multimedia de la TV.

- Entre en el menú de exploración de multimedia y el dispositivo de reproducción seleccionado se mostrará. Seleccione la identidad de su teléfono celular y presione **OK** para continuar.

 *Nota: Esta función no puede ser apoyada por algunos teléfonos celulares.*

Problemas de conectividad

Red inalámbrica no disponible

Asegúrese de que los firewalls de la red permitan la conexión inalámbrica de TV. Deberá conectar correctamente una llave WiFi USB “Veezy 200” (si estuviera disponible). Si la red inalámbrica no funciona correctamente, pruebe a utilizar la red de cable en su casa. Consulte la sección Conexión de cables para obtener más información sobre el proceso.

Compruebe el módem (router) primero. Si el ruteador no tiene un problemas, compruebe la conexión de Internet de su modem. Intente la búsqueda de redes inalámbricas de nuevo, usando la pantalla de menú Configuración de red.

La conexión está lenta

Consulte el manual de instrucciones de su módem inalámbrico para obtener información sobre el área de servicios internos, velocidad de conexión, la calidad de la señal y otros ajustes. Usted necesita tener una conexión de alta velocidad para el módem.

Ruptura durante las reacciones de reproducción o lentitud

Usted podría intentar lo siguiente en tal caso:

Mantenga por lo menos tres metros de distancia de hornos microondas, teléfonos móviles, dispositivos Bluetooth o cualquier otro dispositivos Wi-Fi compatibles. Intente cambiar el canal activo en el ruteador WLAN.

Uso de servicio de red DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) es un estándar que facilita el proceso de visualización de la electrónica digital y los hace más cómodo de usar en su red doméstica. Para más información, visite www.dlna.org. El estándar DLNA le permite ver y reproducir fotos, música y videos almacenados en el servidor de medios DLNA conectado a la red doméstica.

Paso 1: CD de Nero Media Home

La función DLNA no se puede utilizar si el programa del servidor no se instala en su PC. Por favor prepare su PC con el programa Nero Media Home.

Para obtener más información sobre la instalación, consulte la sección de instalación de Nero Media Home

Paso 2: Conexión a Redes por Cable o Inalámbricas

Lea el capítulo Configuración de Redes, para obtener información detallada sobre la configuración.

Paso 3: Reproducción de Archivos Compartidos mediante el Explorador Multimedia.

Dentro **Media Browser** del menú principal, seleccione **IZQUIERDA** o **DERECHA** el Explorador Multimedia con los botones izquierdo o derecho, y pulse **OK**. Se mostrará el explorador de medios.

El soporte DLNA está disponible sólo en el modo de carpetas del explorador multimedia. Para habilitar el modo de carpetas, **Configuración** vaya a la pestaña de Configuración de la pantalla principal del explorador y pulse **OK** Dentro de las opciones de configuración, **Estilo de vista** marque la opción **Carpeta** using **Izquierda** o **Derecha** Estilo de Vista y cambie al modo “Carpetas” con los botones izquierdo o derecho.

Seleccione el tipo de medio deseado y pulse **OK**.

Si configura correctamente los ajustes para compartir, tras la selección del tipo de medios que desee, en la pantalla se mostrará el mensaje siguiente. Seleccione **OK** para mostrar el contenido de la red o USB seleccionados. Pulse el botón **VERDE** si desea actualizar la lista de dispositivos. Para salir, podrá pulsar la tecla **MENU**.

Se mostrará en esta pantalla una lista de redes disponibles, si las encuentra. Seleccione el servidor o multimedia o la red a la cual desea conectarse mediante los botones “v” or “^” y pulse OK.

Si selecciona el tipo de medio como **Video** y elije un dispositivo del menú de selección, en la pantalla aparecerá un menú tal como se muestra a continuación.

Seleccione la opción **Videos** de la pantalla, para poder listar todos los archivos de vídeo disponibles en la red seleccionada.

Si desea mostrar una lista de otros tipos de medio desde esta pantalla, deberá retroceder a la pantalla principal del Explorador Multimedia; a continuación deberá seleccionar el tipo de medios que desee y realizar una nueva selección de red. Consulte la sección de Reproducción por USB del Explorador Multimedia para obtener más información sobre la reproducción de archivos.

Si está viendo un archivo de vídeo a través de la función **DLNA**, no funcionarán los archivos de subtítulos.

Sólo podrá conectar un televisor con DLNA a la misma red. Si hubiera cualquier problema con la red DLNA, apague o encienda el televisor. La función DLNA no admite los modos de salto y trick.

ATENCIÓN:


uede haber algunos PC que no puedan utilizar la función DLNA a causa de la configuración del administrador y de la seguridad. (como por ejemplo los PC de empresa).

Deberá instalar el software Nero incluido con el set, para un mejor streaming de la red doméstica.

Portal Internet

Usando su televisor podrá acceder al modo PORTAL. Para ello es necesaria una conexión a internet. Siga los pasos para conectar a una red Alámbrica/Inalámbrica(opcional) en la sección conectar a red para conectar su TV a la Internet. Podrá seleccionar o ver las opciones del portal una vez se establezca la conexión.

Nota: Para la mejor calidad de imagen es necesaria una conexión a internet de banda ancha. Asegúrese de realizar correctamente la conexión a internet. Para un correcto funcionamiento del portal de internet, en la instalación inicial deberá introducir correctamente la información sobre el país y el idioma.

Pulse “” del mando a distancia para mostrar las opciones de la aplicación del portal. Se mostrarán las opciones de la aplicación según lo ilustrado a continuación. El contenido de las aplicaciones disponible puede variar en función del proveedor.



Seleccione una opción con los botones de dirección y pulse OK para activarla.

- Utilice las teclas de dirección para desplazarse entre las opciones del menú del Portal.
- Pulse **OK** para confirmar la selección.
- Pulse **BACK** para regresar a la pantalla anterior.
- Pulse **EXIT** para salir del modo del portal de internet.

Nota: Los posibles problemas de las aplicaciones podrían estar provocados por el proveedor de servicios de contenidos.

Introducción a Skype

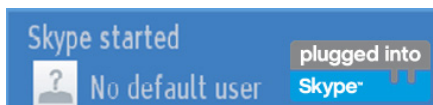
Realice llamadas y videollamadas desde el televisor gracias a Skype. Seleccione la opción de Skype en el portal para iniciar una conversación. Siga las instrucciones en pantalla para saber cómo manejar las funciones correspondientes.



NOTA

- Conecte la webcam directamente al puerto USB del televisor.
- Si la cámara no funcionase bien, apague el televisor y desenchúfelo. Conecte la cámara de nuevo y encienda el televisor.
- Se desconectará de Skype tan pronto como apague el televisor.
- El nivel de voz y la calidad del sonido se verán afectados por el ruido ambiental.
- La calidad de la llamada variará en función de la conexión a internet.
- Visite www.skype.com para saber más, así como para leer los Términos y Condiciones de Uso de Skype.
- Para poder conectarse a Skype será necesario que el televisor cuente con conexión a internet.
- Mientras esté viendo la televisión, o esté utilizando Skype, la app le avisará si alguien le llama.
- Para poder disfrutar al máximo de todas las funciones de Skype, será necesario que adquiera una webcam (por separado). Si no tiene una ya, deberá comprarla y que sea compatible con Vesca100, para poder disfrutar al máximo de Skype.

Nota: Cuando se enciende el televisor y los usuarios no se han establecido para Skype, la imagen que se muestra al lado aparecerá en la pantalla.



Aviso sobre la Licencia

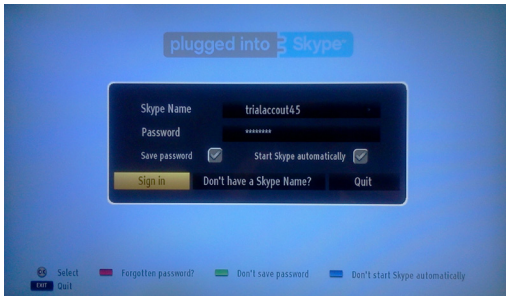
Skype es una marca comercial de Skype Limited o sus empresas relacionadas. Este producto o aplicación no está aprobada ni respaldada por Skype Limited, Skype Communications Sarl ni por cualquiera de sus empresas relacionadas.



Con Skype no es posible realizar llamadas de emergencia

Skype no sustituye a su teléfono normal, ni se puede utilizar para llamadas de emergencia. Seleccione la opción de Skype en el portal para iniciar una conversación.

Conéctese y Regístrese Ya

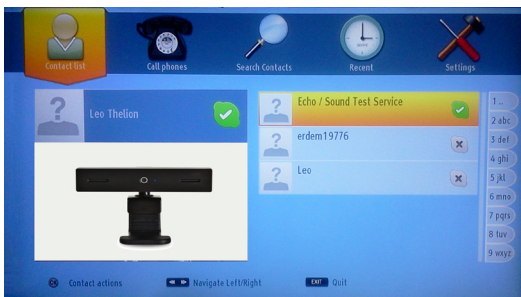
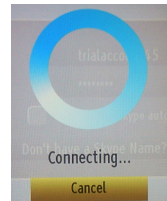


Necesitará tener cuenta de Skype si desea utilizar esta aplicación.

Si aún no la tiene, podrá crearla, utilizando esta app, mediante la opción "Conéctese y Regístrese Ya". Si ya tiene cuenta de Skype, escriba su nombre y contraseña correctos. Seleccione Conectar y pulse

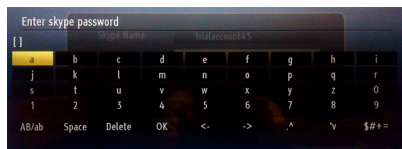
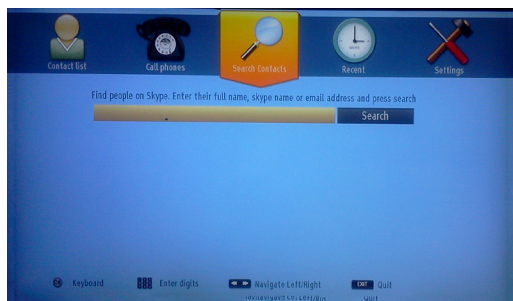
Si tiene cuenta de Skype, pero olvidó la contraseña, pulse la tecla roja para acceder a la página de reinicio de contraseñas.


Se mostrará la lista de contactos en la pantalla cuando inicie la sesión.



Podrá revisar su lista de contactos en el lateral derecho de la pantalla. En el lateral izquierdo se mostrarán el ID de Skype, el mensaje de estado, y la vista previa de la cámara si la tuviera conectada.

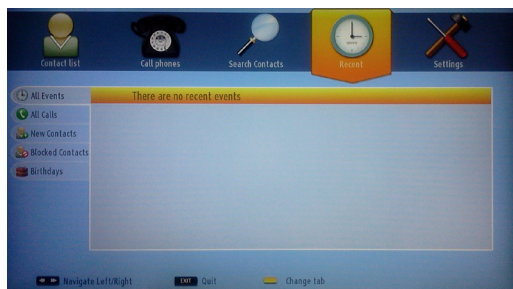
Añadir un contacto



Presionando el botón  seleccione la opción “Buscar contactos”. Ingrese el nombre completo, nombre de skype o dirección de correo electrónico para buscar y añadir.

Utilice el mando a distancia o el teclado virtual para introducir una palabra clave.

Actividades recientes



Significado del icono

Se puede ver el historial de Skype en esta sección. Para ver las opciones de las actividades recientes, utilice los botones P + y P-. Para borrar una conversación, presione el botón rojo. Cuando presione el botón OK, se mostrará la revisión de contactos. También se puede ver la información del Perfil en esta sección.



Nombre de la cuenta, estado en línea e imagen de perfil.

Estado en línea Seleccione un Menú presionando el botón ◀▶



Su lista de contacto

(Pulse Ok para utilizar la llamada de vídeo y voz)

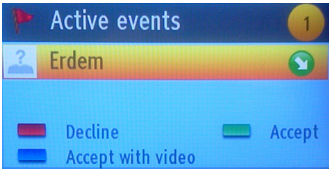
Barra de Ayuda

Seleccione una persona en la pantalla de la lista de contactos y pulse OK. Elija una acción de la lista y pulse OK para iniciar el proceso seleccionado. Las llamadas de voz y video están listas para su uso.

Si está disponible, verá la vista en miniatura de la su camara y la de la otra persona.



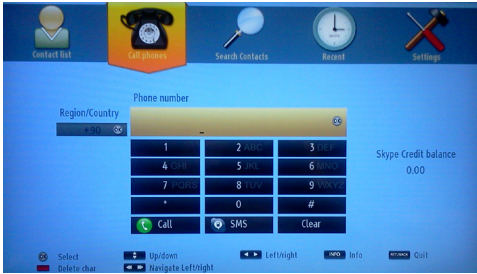
Cuando una conversación está activa, puede silenciar el micrófono o poner a la otra persona en la línea en espera. Presione el botón rojo para terminar la llamada.



El cuadro de diálogo de Llamada entrante aparece cuando el usuario ha iniciado su sesión en Skype y otros usuarios inician una llamada de Skype.

Un pequeño cuadro de diálogo aparecerá en la esquina inferior derecha de la pantalla del televisor si el usuario ve el televisor o está navegando a través de Skype. Utilice el botón del mando a distancia y seleccione su acción.

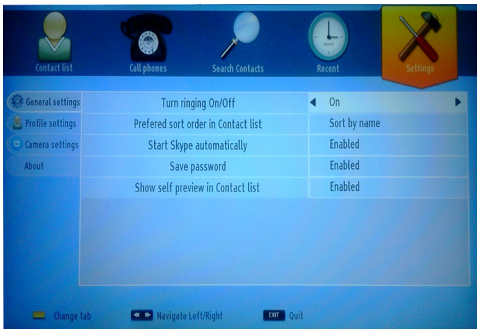
Marcación de teléfonos



La opción Llamar a teléfonos está disponible si usted tiene crédito de Skype. Por favor compre el crédito primero. Después seleccione un país, a continuación introduzca el número de teléfono al que se desea llamar.

Pulse el botón amarillo para guardar un número de teléfono introducido. Pulse el botón verde para iniciar una conversación.

Configuración



La configuración de Skype se pueden cambiar mediante el menú de Configuración. Por favor, use los botones P+ y P- del mando a distancia para desplazarse hacia arriba o hacia abajo. Seleccione una opción y, a continuación, cambie la opción seleccionada utilizando los botones de navegación. En la sección acerca de, encontrará los términos y condiciones de servicio de Skype.

Por favor, lea atentamente este aviso.

Modos Habituales de Visualización de Entrada de PC

La siguiente tabla es una ilustración de alguno de los modos generales de visualización de vídeo. Es posible que el televisor no admita todas las resoluciones. El televisor admite hasta 1920x1080.

Índice	Resolución	Frecuencia
1	640x350p	60 Hz
2	640x400p	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1280x768	60 Hz
5	1360x768	60 Hz
6	720x400	60 Hz
7	800x600	56 Hz
8	800x600	60 Hz
9	1024x768	60 Hz
10	1024x768	66 Hz
11	1280x768	60 Hz
12	1360x768	60 Hz
13	1280x1024	60 Hz
14	1280x960	60 Hz
15	1280x1024	60 Hz
16	1400x1050	60 Hz
17	1600x1200	60 Hz
18	1920x1080	60 Hz

Compatibilidad con Señales AV y HDMI

Fuente	Señales Admitidas		Disponible
EXT (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
AV lateral	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
PC/YPbPr	480I, 480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	50Hz,60Hz	O
HDMI1 HDMI2	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: No disponible, O: Disponible)

Es posible que en algunos casos la señal del televisor LCD no se muestre correctamente. El problema puede deberse a una incompatibilidad de las normas en las que emite el equipo fuente (DVD, receptor digital, etc.). Si se presenta este problema, contacte con su distribuidor y también con el fabricante del equipo fuente.

Formatos de archivo admitidos en el Modo USB

Multimedia	Extensión Archivos:	Formato		Comentarios: (Resolucimima, velocidad de bits, etc.)
		Vídeo	Sonido	
Película	.mpg .mpeg	MPEG1,2	MPEG Layer 1/2/3	MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/seg.
	.dat	MPEG1,2	MPEG2	
	.vob	MPEG2		
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4	EAC3/AC3	
	.mp4	Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2 H.264	PCM/MP3	
.avi	MPEG2, MPEG4		PCM	
	Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2 H.264			
Música	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1/2 (MP3)	32Kbps ~ 320Kbps(velocidad de bits) 32KHz ~ 48KHz(tasa de muestreo)
Foto	.jpg .jpeg	Baseline JPEG	-	max WxH = 15360x8640 4147200bytes
	.	Progresivo JPEG	-	max WxH = 9600x6400 3840000bytes
	.bmp	-	-	max WxH = 5760x4096 3840000bytes
Subtít.	.sub .srt	-	-	-

Actualización de software

El televisor puede buscar actualizaciones automáticamente por la señal de Antena o Cable e incluso Internet.

Actualización de software mediante la interfaz de usuario

Simplemente, desplácese por el menú principal. Seleccione los menús **Configuración** y **Otros Ajustes**. Dentro del menú **Otros Ajustes**, navegue a la **Actualización de Software** y pulse **OK** para abrir el menú Opciones de Actualización. **Note** : Se necesita conexión a Internet. Intente la actualización por la señal de televisión en caso de no tener conexión a Internet. Si encuentra una actualización, comenzará a descargarla. Pulse **OK** para continuar con la operación de reinicio.

Búsqueda en segundo plano y modo de actualización

Mientras el televisor está conectado a una señal de antena. Si la búsqueda Automática en el menú de Opciones de Actualización está activada, el televisor se encenderá a las 3:00 y buscará actualizaciones de software. Si encuentra y descarga una nueva actualización, la próxima vez que se encienda contará con una nueva versión de software.

Nota: Si el televisor no enciende luego de una actualización, desconecte el televisor por 2 minutos y conéctelo de nuevo.

Solución de problemas y consejos

El televisor no se enciende

Asegúrese de que el cable de alimentación esté bien enchufado a la toma de corriente. Las pilas del mando pueden estar agotadas Pulse el botón de encendido del televisor.

Mala calidad de imagen

- ¿Ha elegido el sistema de televisión adecuado?
- Un nivel de señal débil puede causar imagen distocionada. Por favor compruebe el acceso de la antena.
- Verifique si la frecuencia introducida es la adecuada.
- Cuando se conectan al televisor dos equipos periféricos a la vez puede disminuir la calidad de la imagen. En ese caso, desconecte uno de los equipos periféricos.

Sin imagen

- Sin imagen significa que su televisor no está recibiendo señal alguna. ¿Ha pulsado las teclas correctas en el mando a distancia? Inténtelo de nuevo. Asegúrese también de haber seleccionado la fuente de entrada correcta.
- ¿La antena está conectada correctamente?
- ¿Ha conectado el cable de antena?

- ¿Se están utilizando los enchufes apropiados para conectar la antena?
- Si tiene dudas, consulte con su distribuidor.

No hay sonido

- ¿Ha silenciado el sonido del televisor? Para cancelarlo, pulse la tecla "X" o suba el volumen.
- El sonido sólo proviene de un altavoz ¿La opción de balance está fijada para un solo altavoz? Consulte la sección relativa al Menú de Sonido.

El mando a distancia no funciona

- Tal vez se han agotado las pilas. Sustituya las pilas

No se pueden seleccionar las Fuentes de entrada

- Si no puede seleccionar una fuente de entrada, puede deberse a que no haya conectado ningún dispositivo.
- Si ha tratado de conectar un dispositivo, revise los cables y las conexiones AV.

Grabación no disponible

Para grabar un programa, es necesario que en primer lugar conecte un disco o dispositivo USB al televisor mientras esté apagado. Después deberá encender el televisor para permitir la grabación. Si no puede grabar nada, apague el televisor, desconecte el dispositivo USB y vuélvalo a conectar.

El USB funciona muy lento

Si aparece el mensaje "USB funciona muy lento" cuando empiece a grabar, intente solucionarlo reiniciando la grabación. Si aun así persiste el error, podría deberse a que el disco USB no cumpla con los requerimientos de velocidad. Intente conectar otro disco USB.

Apéndice A: Instalación de Nero Media Home

Realice los siguientes pasos para la instalación de Nero Media Home:

Nota: Para utilizar la función DLNA será necesario que instale en el PC este software.

1. Inserte el disco de instalación de Nero Media Home en la unidad óptica de disco.
 - Se abrirá automáticamente un cuadro de diálogo de Nero MultiInstaller con un botón para iniciar la instalación.
 - Si en la pantalla no se mostrase automáticamente el siguiente cuadro de diálogo, haga doble clic en el icono de instalación "SetupX" que hay en el disco de instalación de Nero Media Home.
2. Haga clic en el botón etiquetado como Nero Media Home Essentials para iniciar la instalación.

- Se mostrará el asistente de instalación de Nero Media Home.
- De ser necesario, podrá cambiar el idioma de instalación en la ventana de selección de idioma, antes de continuar.

3. Haga clic en el botón "Siguiente".

- Se mostrará el número de serie integrado.
- Le recomendamos que no cambie dicho número de serie.

4. Haga clic en el botón "Siguiente".

- Se mostrará la pantalla de Condiciones de la Licencia para el Usuario Final (EULA).

5. Lea detenidamente el acuerdo de licencia y marque la casilla correspondiente en caso de estar de acuerdo con los términos del mismo. No será posible la instalación sin aceptar el acuerdo.

6. Haga clic en el botón "Siguiente".

- Se mostrará la pantalla de Selección de Tipo de Instalación.

Podrá elegir entre una instalación **Típica**, que es la habitual o estándar, o la **Personalizada**. La instalación definida por el usuario le permite indicar qué idiomas desea instalar, así como también la ruta de instalación.

7. Utilice la instalación Típica y haga clic en el botón "Siguiente".

- Se mostrará la pantalla de Prerrequisitos.

El asistente de instalación de Nero Media Home verificará la disponibilidad de software de terceros necesario en el PC. Si faltase cualquiera de dichas aplicaciones, se mostrará una lista de las que falten para que las instale antes de continuar con la instalación de Nero Media Home.

8. Haga clic en el botón "**Instalar**".

- Tan pronto como estén instaladas todas las aplicaciones previamente requeridas, el botón de Instalación pasará a ser el botón Siguiente.

9. Haga clic en el botón "Siguiente".

- Se mostrará la pantalla de Listo para Iniciar el Proceso de Instalación; se iniciará la instalación y finalizará de forma automática. Se mostrará una barra de progreso de la instalación.

10. La Instalación finalizará.

Se mostrará entonces una pantalla para el programa de Mejora del Software de Nero. Con el propósito de ofrecer un mejor servicio, Nero recopila datos de forma anónima para determinar cuáles son las funciones más utilizadas, y cuáles son los problemas más frecuentes, si se diera alguno.

11. Si desea participar en el programa de forma anónima, seleccione la casilla de verificación y haga clic en el botón Siguiente.

- Se mostrará entonces la pantalla final del asistente de instalación.

12. Haga clic en el botón "Salir".

13. Se mostrará en el escritorio del PC un acceso directo llamado Nero MediaHome4.

¡Enhorabuena! Ha instalado correctamente Nero MediaHome 4 en el PC.

14. Ejecute Nero MediaHome haciendo clic en el acceso directo.

- Haga clic en el icono **AÑADIR**, dentro de la opción **CARPETAS LOCALES**, para poder añadir la carpeta o directorio que desee compartir con la red. Seleccione el directorio que desea compartir y haga clic en **INICIAR SERVIDOR**.

15. Podrá mostrar todos los tipos de medios desde la biblioteca. Haga clic en el icono Actualizar para actualizar la lista. Haga clic en el icono **DETENER SERVIDOR** para detener el servidor.

Apéndice B: Sistema de TV Híbrida HBBTV

El HbbTV (híbrido de emisiones de televisión y de banda ancha) es un estándar de la industria que combina a la perfección los servicios de televisión emitidos a través de señales, con los servicios prestados a través de banda ancha y también permite el acceso a servicios de Internet sólo para los consumidores con televisores conectados y set-top boxes. Los servicios prestados a través de HbbTV incluyen canales de televisión tradicionales, la captura servicios de seguimiento, vídeo a la carta, EPG, publicidad interactiva, personalización, votación, juegos, redes sociales y otras aplicaciones multimedia.

Las aplicaciones HbbTV están disponibles en aquellos canales señalados por las emisoras (en la actualidad, varios canales en Astra emiten aplicaciones HbbTV). La emisora marca una aplicación como de "arranque automático" y ésta se inicia de forma automática a través de la plataforma. El inicio automático de aplicaciones suele iniciarse mediante un icono de botón rojo pequeño, para notificar al usuario que hay una aplicación HbbTV en ese canal pulse el botón rojo para abrir la aplicación. Después de que se muestre la página, el usuario puede volver al estado inicial de icono de botón de color rojo pulsando el botón rojo de nuevo. El usuario puede alternar entre el modo con el icono de botón rojo y el modo completo de interfaz de usuario de la aplicación pulsando el botón rojo. Cabe señalar que la función de alternar entre el botón rojo lo proporciona la aplicación, y

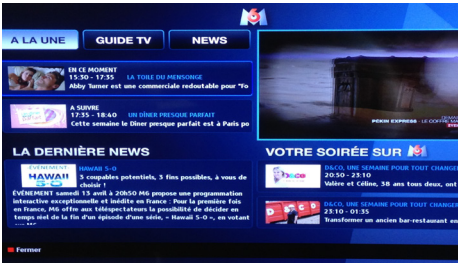
que algunas aplicaciones pueden comportarse de manera diferente.

Si el usuario cambia a otro canal mientras está activa una aplicación HbbTv (ya sea en el modo de icono rojo botón o el modo completo de la interfaz de usuario), los siguientes escenarios pueden ocurrir.

- La aplicación puede seguir funcionando.
- La aplicación puede terminar.
- La aplicación puede terminar, e iniciarse el arranque automático de la aplicación de botón rojo.

HbbTV permite la recuperación de aplicaciones tanto desde la banda ancha como de señales de emisión. El canal emisor puede habilitar ambos modos o uno de ellos. Si la plataforma no tiene una conexión de banda ancha en funcionamiento, la plataforma puede aun así lanzar aplicaciones emitidas en la señal.

Las aplicaciones de inicio automático de botón rojo, por lo general, ofrecen enlaces a otras aplicaciones. A continuación se muestra un ejemplo de ello. El usuario puede cambiar a otras aplicaciones mediante el uso de los enlaces proporcionados. Las aplicaciones deben proporcionar una manera de poner fin a las mismas, por lo general se utiliza para esto el botón 0.





Aplicación de EPGARD, el vídeo de emisión se muestra en el fondo izquierdo, y puede terminarse pulsando 0.

Las aplicaciones HbbTv usan las teclas del mando a distancia para interactuar con el usuario. Cuando se lanza una aplicación HbbTv, el control de algunas teclas son propiedad de la aplicación. Por ejemplo, la selección numérica de un canal puede no funcionar en una aplicación de teletexto, donde los números indican las páginas del teletexto.

HbbTv requiere la capacidad de streaming AV para la plataforma. Hay numerosas aplicaciones ofreciendo VOD (Vídeo a La Carta) y servicios de captura de televisión. El usuario puede emplear las teclas de reproducción, pausa, detención, avance y retroceso del mando a distancia para interactuar con el contenido AV.

Sommario

Sommario	79
 Note sulla sicurezza:.....	80
 Leggere interamente queste istruzioni prima di installare o mettere in funzione.....	80
Per iniziare.....	81
Notifiche & Caratteristiche & Accessori	81
Informazioni per la tutela dell'ambiente	81
Notifiche standby	81
Caratteristiche	81
Accessori inclusi.....	81
Interruttore & Funzionamento Controllo TV.....	81
Installazione delle batterie nel telecomando.....	82
Collegare l'alimentazione	82
Antenna / ingresso cavo.....	82
Notifica.....	82
Specifiche	82
Telecomando - TV	83
Collegamenti.....	84
Prima installazione (*)......	85
Accensione/Spegnimento.....	85
Prima installazione	85
Riproduzione multimediale trame ingresso USB..	85
Registrazione di un programma	85
Registrazione timeshift	86
Registrazione Istantanea.....	86
Visione dei programmi Registrati	86
Configurazione registrazioni	86
Menu Browser multimediale	87
Caratteristiche e funzioni del menu TV.....	88
Funzionamento generale.....	91
Utilizzo dell'elenco canali.....	91
Configurazione delle impostazioni genitori.....	91
Funzioni Connettività	91
Connettività Risoluzione dei problemi	94
Muovere i primi passi con Skype.....	96
Modalità tipica monitor - ingresso PC	101
Formati di file supportati per la modalità USB	101
Compatibilità segnale AV e HDMI.....	101
Aggiornamento software.....	102
Appendice A: Installazione di Nero Media Home	102
Appendice B: Sistema HBBTV	103



Note sulla sicurezza:



ATTENZIONE!

RISCHIO DI SCOSSE
ELETTRICHE
NON APRIRE



ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O LA PARTE POSTERIORE). ALL'INTERNO NON VI SONO COMPONENTI CHE POSSANO ESSERE RIPARATE DALL'UTENTE. RIVOLGERSI A PERSONALE DI ASSISTENZA QUALIFICATO PER GLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE.

L'utilizzo del proprio dispositivo TV in condizioni climatiche estreme potrebbe danneggiarla.



In caso di temporali o tempeste, o nel caso in cui la TV non debba essere usata per un po' di tempo (ad esempio se si parte per le vacanze), scollegare la TV dall'alimentazione. La spina di rete si usa per scollegare la TV dalla rete elettrica e deve quindi rimanere facilmente raggiungibile.





Il punto esclamativo inserito in un triangolo equilatero mette in guardia l'utente sulla presenza di importanti istruzioni per il funzionamento e la manutenzione (assistenza) nella documentazione di accompagnamento l'apparecchio.

Nota: Attenersi alle istruzioni a video per l'uso delle relative funzioni.








Leggere interamente queste istruzioni prima di installare o mettere in funzione.

AVVERTENZA: Non consentire mai a persone (bambini compresi) con problemi fisici, sensoriali o mentali o sprovvisti della dovuta esperienza e/o conoscenza di usare il dispositivo elettrico senza essere sorvegliati!

- Per la ventilazione, lasciare uno spazio di almeno 10 cm tutto attorno all'apparecchio.
- **Non** bloccare le aperture di ventilazione.
- **Non** posizionare la TV su superfici inclinate e poco stabili: potrebbe scivolare.
- Usare l'apparecchio in climi temperati.
- Il cavo di alimentazione dovrebbe essere facilmente accessibile. **Non** mettere l'apparecchio, un mobile, ecc., sul cavo di alimentazione, ne' schiacciare il cavo. Un cavo di alimentazione danneggiato può causare incendi o provocare scosse elettriche. Prendere il cavo per la presa, **non** scollinare la TV tirando il cavo di alimentazione. Non toccare mai il cavo/la presa con le mani bagnate: ciò potrebbe provocare un corto circuito o una scossa elettrica. Non fare mai un nodo nel cavo ne' legarlo con altri cavi. Se danneggiato, deve essere sostituito, ma unicamente da personale qualificato. Non esporre l'apparecchio a acqua o umidità. Se un qualunque oggetto solido o liquido cade nel mobile, scollegare la TV e farla controllare da personale qualificato prima di farla funzionare ulteriormente.
- **Non** esporre la TV alla luce solare diretta o ad altre sorgenti di calore.
-  L'apparecchio non deve essere messo accanto a fiamme libere o fonti di calore intenso, come una stufa elettrica.
- Il volume audio in eccesso da auricolari e cuffie può causare la perdita dell'udito.
-  Assicurarsi che nessuna fonte di fiamma viva, come candele accese, sia posta sulla TV.

- Per prevenire danni fisici, durante il montaggio a parete del TV (se l'opzione disponibile) procedere a fissare l'apparecchio saldamente, in accordo alle istruzioni di installazione.
- Di tanto in tanto, alcuni pixel non attivi possono comparire sullo schermo in forma di punti fissi blu, verdi o rossi. Notare che questo non ha conseguenze sul funzionamento del prodotto. Prestare attenzione a non graffiare lo schermo con le unghie o con altri oggetti rigidi.
- Prima di pulire, staccare il ricevitore dalla presa a parete. Usare un panno morbido e asciutto.

 Avvertenza	Rischio di gravi lesioni o morte
 Rischio di shock elettrico	Rischio di tensioni pericolose
 Attenzione	Rischio di lesioni o danni a proprietà
 Attenzione!	Uso corretto del sistema
 Avviso	Note aggiuntive indicate

Per iniziare

Notifiche & Caratteristiche & Accessori

Informazioni per la tutela dell'ambiente

Questa televisione è progettata per consumare minore energia e salvaguardare l'ambiente. Per ridurre il consumo energetico, attenersi alla seguente procedura:

Se si imposta la modalità **Eco** su On, la TV passerà alla modalità di risparmio energetico. L'impostazione di risparmio energetico si trova nella sezione "Immagine" del Menu Principale. In caso contrario non sarà possibile intervenire sulle impostazioni.

Se viene selezionato Immagine Off, il messaggio **"Lo schermo si spegnerà in 3 secondi."** compare a video. Selezionare **PROCEED**, quindi premere **OK** per continuare. Lo schermo si spegnerà immediatamente.

Quando la TV non viene usata, si prega di spegnerla o scollegarla dalla presa di corrente. In tal modo, anche il consumo di energia verrà ridotto.

Notifiche standby

1) Nel caso in cui la TV non riceva alcun segnale in ingresso (ad esempio da antenna o sorgente HDMI) per 5 minuti, passa in modalità standby. Alla successiva riaccensione, viene visualizzato il seguente messaggio: **"Lo standby ha provocato l'assenza di segnale"**. Premere **OK** per continuare.

2) Se la TV è stata lasciata accesa e non usata per 4 ore, passerà in standby. Alla successiva riaccensione, viene visualizzato il seguente messaggio: "Lo standby ha provocato l'assenza di segnale". Premere **OK** per continuare.

Caratteristiche

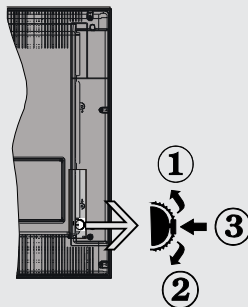
- TV a colori telecomandata.
- TV digitale pienamente integrata (DVB-T/C)
- Gli ingressi HDMI consentono di collegare un dispositivo alla presa HDMI.
- Ingresso USB.
- Registrazione dei programmi.
- Timeshift programmi.
- Sistema menu OSD.
- Presa scart per dispositivi esterni (video, videogiochi, set audio, ecc.).
- Sistema audio stereo.
- Televideo
- Collegamento cuffia.
- Sistema programmazione automatica.
- Ricerca manuale

- Spegnimento automatico dopo un massimo di sei ore.
- Timer spegnimento.
- Blocco bambini.
- Audio in modalità muto automatica in assenza di trasmissione.
- Riproduzione NTSC.
- AVL (Limitazione Automatica del Volume).
- PLL (Ricerca frequenza).
- Ingresso PC.
- Plug&Play per Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Modalità Giochi (opzionale)
- Ethernet (LAN) per connettività e servizi Internet
- Supporto WiFi 802.11n (opzionale).
- DLNA
- HBBTV - 100 HZ CMP

Accessori inclusi

- Telecomando
- Batterie Non In Dotazione
- Manuale di istruzioni
- Installazione di Nero Media Home
- Cavo di collegamento AV laterale

Interruttore & Funzionamento Controllo TV



1. Direzione Su
2. Direzione Gi
3. Programma/Volume / AV / Standby-Interruttore selezione On

L'interruttore di controllo consente di controllare le funzioni di Volume / Programma / Sorgente e Standby-On della TV.

Per modificare il volume: Aumentare il volume premendo il pulsante su. Diminuire il volume premendo il pulsante gi

Per cambiare i canali: Premere la parte centrale del pulsante, comparirà a video il banner contenente le informazioni sul canale. Scorrere fra i canali salvati premendo il pulsante su o gi

Per modificare la sorgente: Premere due volte la parte centrale del pulsante, comparirà a video l'elenco delle sorgenti. Scorrere fra le fonti disponibili premendo il pulsante su o giù

Per spegnere la TV: Premere la parte centrale del pulsante giù e tenerla premuta per alcuni secondi; la TV passa in modalità standby.

Installazione delle batterie nel telecomando

Sollevare il coperchio del lato posteriore del telecomando verso l'alto gentilmente. Installare due batterie AAA. Verificare la corrispondenza delle estremità + e - delle batterie nel vano batteria (rispettare la polarità)

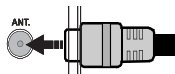


Collegare l'alimentazione

IMPORTANTE: L'apparecchio TV è progettato per funzionare a **220 V – 240 V CA, 50 Hz**. Dopo aver tolto l'imballaggio, fare in modo che l'apparecchio TV raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo all'alimentazione principale. Inserire il cavo di alimentazione alla presa della rete elettrica.

Antenna / ingresso cavo

Collegare l'antenna o la presa del cavo TV alla presa di **INGRESSO** dell'antenna che si trova sulla parte posteriore della TV.



Notifica

Prodotto su licenza dei Laboratori Dolby.

RICONOSCIMENTO DEL MARCHIO

"Dolby" e il simbolo doppia-D sono il marchio di fabbrica di Dolby Laboratories.



"HDMI, logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi di fabbrica o marchi registrati di HDMI Licensing LLC."



"DLNA, il logo DLNA e DLNA CERTIFIED, sono marchi commerciali, marchi di servizio o marchi di certificazione di Digital Living Network Alliance."



Informazioni per gli utenti sullo smaltimento di dispositivi e batterie usati

[solo Unione Europea]

Questi simboli indicano che l'apparecchiatura non deve essere smaltita insieme ai normali rifiuti domestici. Se si desidera procedere allo smaltimento del prodotto o della batteria, cercare i sistemi o le strutture di raccolta disponibili per garantirne un opportuno riciclo.

Avviso: La dicitura Pb posta al di sotto del simbolo delle batterie indica che queste contengono piombo. che la batteria contiene piombo.

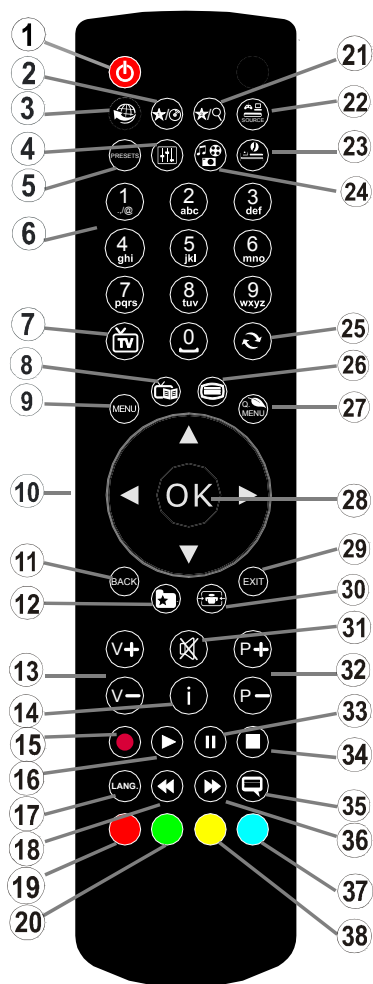


Prodotti

Batteria

Specifiche

Trasmissione TV	PAL B/G D/K K
Canali riceventi	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Numero dei canali pre-impostati	1000
Indicatore di canale	OSD
Ingresso antenna RF	75 Ohm (non bilanciato)
Tensione Operativa	220-240V CA 50Hz
Ingressi	German+Nicam
Potenza Uscita Audio (WRMS.) (10% THD)	2x8
Consumo energetico	75W
Peso	12,40
TV Dimensioni PxLxA (con piedistallo)	220 x 930 x 592
TV Dimensioni PxLxA (senza piedistallo)	41 x 930 x 554
Visualizzazione	16/9 40"
Temperatura di funzionamento e umidità	5°C up to 45°C, 85% umidità



1. Standby
2. Pulsante personale 1:
3. Browser Internet
4. Modalità impostazioni dell'equalizzatore
5. Selezione modalità immagine
6. Tasti numerici
7. Tasto TV / Elonco canali
8. Guida elettronica ai programmi
9. Menu
10. Tasti di navigazione (Su/Giù/Sinistra/Destra)
11. Indietro
12. Preferiti
13. Volume più alto/più basso
14. Info
15. Programma di registrazione
16. Riproduzione
17. Lingua corrente / Mono/Stereo Dual I-II
18. Riavvolgimento rapido
19. Tasto rosso
20. Tasto verde
21. Pulsante personale 2:
22. Selezione sorgente
23. Timer spegnimento
24. Browser multimediale
25. Scambio canali
26. Televideo
27. Menu Quick
28. OK / Selezione / Mantieni / (in modalità TXT) / Elenco canali (modalità DTV)
29. Esci / Torna / Pagina Indice (in modalità TXT)
30. Dimensioni immagine
31. Muto
32. Programma Su/Giù
33. Pausa / Timeshift
34. Arresto
35. Sottotitoli
36. Avanzamento rapido
37. Tasto blu
38. Tasto giallo


Utilizzo di My button 1

La funzione principale di questo pulsante è quella di avviare il link a Youtube. Nel caso in cui tuttavia si desideri modificare questa funzione sarà possibile premere MY BUTTON 1 per cinque secondi quando ci si trova sulla sorgente, canale o link desiderato, fino a che a video non compare il messaggio "MY BUTTON IS SET". Ciò conferma che il MY BUTTON selezionato ora è associato alla funzione selezionata. Si prega di notare che nel caso in cui si esegua la prima installazione, MY BUTTON 1 tornerà alla sua funzione predefinita.



Utilizzo di My button 2

Premere MY BUTTON 2 per cinque secondi quando ci si trova sulla sorgente, sul canale o sul link desiderato, fino a che a video non compare il messaggio "MY BUTTON IS SET". Ciò conferma che il MY BUTTON selezionato ora è associato alla funzione selezionata.

Televideo








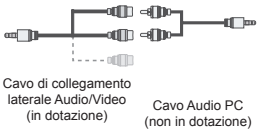






















Premere il pulsante  per iniziare. Premere nuovamente per attivare la modalità mix. Premere ancora una volta per uscire. Seguire le istruzioni sullo schermo del televideo digitale.


Televideo digitale (solo per trasmissioni nel Regno Unito)

Premere il pulsante  per visualizzare le informazioni sul televideo digitale. Usare i tasti colorati, i tasti cursore e il tasto OK. Il metodo di funzionamento può variare a seconda del contenuto del teletext digitale. Seguire le istruzioni sullo schermo del televideo digitale. Premendo il tasto  la TV torna alla trasmissione televisiva.

Per iniziare

Collegamenti

Raccordo	Tipo	Cavi	Dispositivo
	Scart Collegamento (indietro)		
	VGA Collegamento (indietro)		
AV LATERALE 	Audio PC/YPbPr Collegamento (lato)	 Cavo di collegamento laterale Audio/Video (in dotazione) Cavo Audio PC (non in dotazione)	
	HDMI Collegamento (indietro)		
 SPDIF	SPDIF Collegamento (indietro)		
AV LATERALE 	AV laterale Collegamento (lato)	 Cavo Audio PC (non in dotazione)	
 CUFFIA	Cuffie Collegamento (lato)		
	Video YPbPr Collegamento (indietro)	 Cavo di collegamento YPbPr (in dotazione)	
 USB	USB Collegamento (lato)		
 CI	CI Collegamento (lato)		

 **NOTA:** In fase di collegamento della TV tramite YPbPr o ingresso AV laterale, sarà necessario servirsi dei cavi di connessione in dotazione per consentire il collegamento. Cfr illustrazioni qui sopra. | Per attivare l'audio da PC, sarà necessario usare gli ingressi PC/YPBPR CONNESSIONE AUDIO BIANCO & ROSSO. | Se un dispositivo esterno viene collegato tramite la presa SCART, la TV passerà automaticamente alla modalità AV. | Durante la ricezione dei canali DTV (Mpeg4 H.264) o durante la modalità in Media Browser, l'output non sarà disponibile mediante la presa a scart. | Quando viene usato il kit di montaggio a parete (opzionale), consigliamo di collegare tutti i cavi sulla parte posteriore della TV prima di procedere con l'installazione a parete. | inserire o rimuovere il modulo CI solo quando la TV è SPENTA. Per dettagli sulle impostazioni, consultare il manuale d'uso del modulo.

Per iniziare

Prima installazione (*)

Accensione/Spengimento

Per accendere la TV

Collegare il cavo di alimentazione alla presa da 220-240V CA 50 Hz.

Per accendere la TV dalla modalità di standby è possibile:

Premere il tasto "⏻", **P+ / P-** o un tasto numerico del telecomando.

Premere l'interruttore di funzione laterale fino a che la TV non si riaccende dallo standby.

Per spegnere la TV

Premere il tasto "⏻" sul telecomando oppure premere l'interruttore "" sulla TV, di modo che la TV stessa passi in modalità stand-by.

Per spegnere completamente la TV, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di rete.

Note: Quando la TV viene messa in modalità standby, il LED di standby potrebbe lampeggiare per indicare che alcune funzioni, come ad esempio la Ricerca Standby, lo Scaricamento Over Air o il Timer sono attive. Il LED lampeggia anche quando si accende la TV dalla modalità standby.

Prima installazione

Quando viene accesa per la prima volta, compare il menu "selezione lingua". Selezionare la lingua desiderata e premere OK.


Dopo avere impostato la lingua, verrà visualizzata la schermata della prima installazione. Impostare le preferenze servendosi dei pulsanti di navigazione. Al termine, premere OK per continuare.

Nel caso in cui venga selezionata la modalità **Store**, la modalità Store sarà disponibile nel menu altre impostazioni e le caratteristiche della TV verranno indicate nella parte superiore dello schermo. Premere il tasto **SI** per procedere.

Nel caso in cui venga selezionata la modalità Home, la modalità Store non sarà disponibile dopo la Prima Installazione. Premere il tasto **OK** per continuare.

Installazione antenna

Se dalla schermata **Tipo di ricerca** viene selezionata **ANTENNA**, la TV digitale ricercherà trasmissioni TV in formato digitale terrestre.

 **NOTA:** Sarà possibile premere il tasto **MENU** per annullare.

Dopo che tutte le stazioni disponibili sono state salvate sullo schermo verrà visualizzato un Elenco dei Canali. Per ordinare i canali, conformemente a LCN(*), selezionare "SI", quindi premere **OK**.

Premere **MENU** per uscire dall'elenco dei canali e guardare la TV.

(*) LCN è il sistema Numero Logico di Canale che organizza le trasmissioni disponibili con una sequenza di canali riconoscibile (ove disponibile).

Installazione Cavo

Se viene selezionato CAVO premere il pulsante OK sul telecomando per continuare. Per continuare selezionare SI e premere OK. Per annullare l'operazione selezionare NO e premere OK. Da questa schermata è possibile scegliere le gamme di frequenza.

Inserire il numero del canale multiplex o la frequenza usando i tasti numerici.

Nota: Il menu varia a seconda delle opzioni selezionate.

Riproduzione multimediale trame ingresso USB

Sarà possibile collegare una unità di disco rigida esterna oppure uno stick di memoria USB alla TV usando gli ingressi USB della TV.

IMPORTANTE! Eseguire il backup dei file prima di eseguire eventuali collegamenti con la TV. Si noti che il produttore non è in alcun modo responsabile di eventuali danni o perdite di dati. È possibile che alcuni tipi di dispositivi USB (come ad esempio i Lettori MP3) o unità di memoria USB/stick di memoria non siano compatibili con questa TV. La TV supporta le tipologie di formattazione FAT32 e NTFS ma la **registrazione non sarà disponibile coi dischi formattati in NTFS.**

mentre si formatta una unità disco rigida USB da un 1TB (Tera Byte) o superiore, si potrebbero verificare problemi con il processo di formattazione. Si consiglia di non collegare e scollegare rapidamente il dispositivo. Questa operazione potrebbe causare danni fisici al lettore USB e al dispositivo USB. Non estrarre il modulo USB in fase di riproduzione di un file.

Registrazione di un programma

IMPORTANTE: Quando si utilizza una nuova unità di disco rigida esterna USB, si raccomanda di formattare il disco utilizzando l'opzione "Formatta disco" della TV.

Nota: Per registrare un programma, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione.

Per utilizzare la funzione registrazione, bisogna connettere un disco USB o una unità disco rigido esterna alla TV e il disco USB connesso deve disporre di una capacità di almeno 1GB o cuna compatibilità di 2.0 di velocit Se la connessione del dispositivo USB

non supporta una velocità di 2.0, un messaggio di errore sarà visualizzato sul display.

Note: I programmi registrati sono salvati nel disco USB collegato. Se lo si desidera, è possibile memorizzare/copiare registrazioni su un computer, tuttavia questi file non saranno disponibili per la riproduzione in un computer. Sarà possibile riprodurre le registrazioni solo tramite la TV.

Note: Il ritardo Lip Sync potrebbe verificarsi durante la differita. La registrazione radio non è supportata. La TV consente di registrare i programmi fino a dieci ore.

I programmi registrati vengono suddivisi in partizioni 4GB.

Nel caso in cui la velocità di scrittura del disco USB collegato non sia sufficiente, la funzione di registrazione potrebbe non essere disponibile.

Ecco perché consigliamo di usare i dischi rigidi USB per la registrazione di programmi HD.

Non scollegare l'USB/HDD mentre la registrazione è in corso. Ciò potrebbe danneggiare il dispositivo USB/HDD collegato.

È disponibile il supporto multi partizione, supportato un massimo di due differenti partizioni. La prima partizione del disco USB viene utilizzata per le funzioni PVR ready. Inoltre deve essere formattata come partizione principale utilizzata per le funzioni "ready PVR".

Alcuni pacchetti stream potrebbero non essere registrati a causa di problemi di segnale. Talvolta il video, in fase di riproduzione, si blocca.

I tasti Registra, Riproduci, Metti in Pausa, Visualizza (per PlaylistDialog) non possono essere usati mentre è attivo il televideo. Nel caso in cui inizi una registrazione da timer mentre il televideo è su ON, il televideo sarà spento in modo automatico. Inoltre, l'uso del televideo è usato quando vi sono registrazioni o riproduzioni in corso.

Registrazione timeshift

In modalità differita **||** (PAUSA), il programma viene messo in pausa e simultaneamente registrato nel disco (*) USB collegato. Premere il pulsante **▶** (RIPRODUCI) di nuovo per guardare il programma dal momento in cui è stato messo in pausa. Premere il pulsante (STOP) per arrestare la riproduzione e ritornare al Menu Registrazioni.

Nota: La funzione timeshift non può essere usata mentre ci si trova in modalità radio.

Nota: Non sarà possibile usare la funzione con riavvolgimento inverso timeshift prima di proseguire con la riproduzione con l'opzione di avanzamento rapido.

Registrazione Istantanea

Premere il pulsante **●** (REGISTRAZIONE) per avviare la registrazione immediata di un evento durante la visione di un programma. È possibile premere il pulsante **●** (REGISTRAZIONE) del telecomando nuovamente per registrare l'evento successivo in EPG. In questo caso, l'OSD visualizzerà il programma eventi da registrare. Premere il pulsante **■** (STOP) per avviare la cancellazione istantanea della registrazione.

Note: Non è possibile spostarsi fra le trasmissioni o visualizzare il Media Browser durante la modalità di registrazione. In fase di registrazione di un programma o durante la funzione timeshift, compare a video un messaggio di avvertimento nel caso in cui la velocità del dispositivo USB non sia sufficiente.

Visione dei programmi Registrati

Selezionare la **Libreria delle registrazioni** dal menu **Media Browser**. Selezionare la voce registrati dalla lista (se precedentemente registrati) utilizzando i pulsanti. Per visualizzare le **Opzioni di Riproduzione** premere **OK**. Selezionare l'opzione "Registra" e premere il pulsante **OK**.

Nota: La visualizzazione del menu principale e del menu voci non è disponibile durante la riproduzione.

Premere il pulsante **■** (STOP) per arrestare la riproduzione e ritornare al Menu Registrazioni.

Avanzamento lento.

Se si preme il pulsante **||** (PAUSA) durante la visione dei programmi registrati, la funzione avanzamento lento sarà disponibile. È possibile utilizzare il pulsante **▶▶** per l'avanzamento lento. Premendo il pulsante **▶▶** consecutivamente sarà possibile modificare la velocità dell'avanzamento lento.

Configurazione registrazioni

Selezionare la voce Configurazione Registrazioni nel menu Impostazioni per configurare le impostazioni di registrazione.

Formatta disco: È possibile utilizzare la funzione Formatta disco per formattare il disco USB collegato. Il PIN è richiesto per usare la funzione formatta disco (pin predefinito = 0000).






IMPORTANTE: Tutti i dati memorizzati nel disco USB andranno perduti e il formato del disco verrà convertito in FAT32 se si attiva questa funzione. Se il disco USB non funziona bene, è possibile provare a formattarlo. Nella maggior parte dei casi la formattazione del disco USB ripristinere il funzionamento normale; tuttavia, TUTTI i dati memorizzati nel disco USB verranno persi in ogni caso.

Nota: Se viene visualizzato il messaggio "USB troppo lento" sullo schermo durante l'avvio di una registrazione, riprovare. Se viene visualizzato ancora lo stesso errore, è possibile che il disco USB non soddisfi i requisiti di velocità. Provare a connettere un altro disco USB.

Menu Browser multimediale

È possibile riprodurre file fotografici, musicali e filmati archiviati in un disco USB collegando il disco alla TV e utilizzando la schermata del browser multimediale. Collegare un disco USB agli appositi ingressi posti al lato della TV. Premendo il pulsante MENU mentre ci si trova in modalità Media Browser si accederà alle opzioni del menu Immagine, Suono e Impostazioni. Premere nuovamente MENU per uscire dalla schermata. Mediante la finestra di dialogo Impostazioni, è possibile impostare le preferenze di Browser media.

Funzionamento modalità Loop/Shuffle

Avviare la riproduzione con  e attivare 	La TV riproduce il file successivo e mette in loop l'elenco.
Avviare la riproduzione con OK e attivare 	lo stesso file verrà riprodotto in loop (ripeti).
Avviare la riproduzione con OK /  e attivare 	il file verrà riprodotto in shuffle.

Menu veloce

Il menu delle Impostazioni veloci consente di accedere rapidamente ad alcune opzioni. Questo menu include le opzioni Modo Risparmio Energetico, Modo Immagine, Impostazioni Equalizzatore, Preferiti e Timer Sveglia. Per visualizzare il menu rapido, premere il pulsante Q.MENU sul telecomando. Per informazioni dettagliate sulle funzioni elencate, consultare i capitoli successivi.

Indice del menu Immagine	
Modalità	Sarà possibile modificare la modalità immagine per soddisfare le proprie preferenze o i propri requisiti. Immagine può essere impostata su una di queste opzioni: Cinema, Gioco, Dinamica, sport e Naturale .
Contrasto	imposta i valori di luminosità e buio dello schermo.
Luminosità	imposta il valore di luminosità per lo schermo.
Nitidezza	imposta il valore di nitidezza per gli oggetti visualizzati sullo schermo.
Colore	Imposta il valore del colore, regolazione dei colori.
Modalità di risparmio energetico	Per impostare la Modalità di Risparmio Energetico su Eco, Picture Off e Disattivato. (Quando la Modalità è Dinamica, la modalità di risparmio energetico viene automaticamente impostato su disattivata).
Retroilluminazione (opzionale)	Questa impostazione controlla il livello di retroilluminazione. se la modalità di risparmio energetico è attiva, la funzione di retroilluminazione non sarà visibile. La retroilluminazione non può essere attivata in modalità VGA o Media Browser o se la modalità immagine è impostata come Gioco.
Riduzione rumore	In caso di segnale di trasmissione debole e immagine disturbata, usare l'impostazione Riduzione del rumore per ridurre l'inconveniente.
Impostazioni avanzate	
Opzioni di contrasto	Sarà possibile modificare il rapporto di Contrasto Dinamico per raggiungere il valore desiderato.
Temp. colore	imposta la tonalità del colore desiderata.
Zoom immagine	Imposta le dimensioni dell'immagine desiderate dal menu zoom immagine. <i>Nota: Auto (Disponibile solo in modalità Scart con SCART PIN8 alta tensione/switch bassa tensione)</i>
HDMI True Black	Quando si guarda da una sorgente HDMI, la funzione sarà visibile nel menu Impostazioni Immagine. Sarà possibile usare questa funzione per migliorare l'oscurità dell'immagine.
Modalità Film	I film sono registrati in un numero diverso di fotogrammi per secondo rispetto ai normali programmi televisivi. Attivare questa funzione quando si guardano i film per vedere chiaramente le scene di movimento veloci.
Tonalità pelle:	Il livello di contrasto può essere regolato tra -5 e 5.
Cambio Colore	regola la tonalità del colore desiderata.
Guadagno RGB:	È possibile configurare i valori di temperature colore utilizzando la funzione di Guadagno RGB.
Reset	ripristina le impostazioni immagine ai livelli predefiniti di fabbrica.
Posizionamento automatico (in modalità PC)	Ottimizza il display in modo automatico. Premere OK per ottimizzare.
Posizionamento H (in modalità PC)	Questo comando sposta l'immagine orizzontalmente sul lato destro o sinistro dello schermo.
Posizionamento V (in modalità PC)	Questa voce sposta l'immagine verticalmente verso la parte superiore o inferiore dello schermo.
Dot Clock (in modalità PC)	Le regolazioni Dot Clock correggono l'interfaccia che compare come una banda verticale in presentazioni a punti continui, come fogli di lavoro o paragrafi o testi in caratteri più piccoli.
Fase (in modalità PC)	A seconda della risoluzione e della frequenza di ricerca che si inserisce nell'apparecchio TV, è possibile vedere sullo schermo un'immagine offuscata o disturbata. In tal caso, è possibile utilizzare questa voce per avere un'immagine chiara, provando e rettificando.
<i>Mentre ci si trova in modalità VGA (PC), alcune opzioni del menu Immagine non saranno disponibili. Invece, le impostazioni della modalità VGA saranno aggiunte alle Impostazioni Immagine mentre ci si trova in modalità PC.</i>	

Indice menu Audio	
Volume	Regola il livello del volume.
Equalizzatore	Seleziona la modalità equalizzatore. Le impostazioni personalizzate possono essere fatte solo quando ci si trova in modalità utente.
Bilanciamento	Questa impostazione si usa per enfatizzare il bilanciamento dell'altoparlante sinistro o destro.
Cuffie	imposta il volume della cuffia.
Modalità audio	Sarà possibile selezionare una modalità audio. (Se il canale selezionato lo supporta).
AVL (Limitazione Automatica del Volume)	La funzione definisce il suono per ottenere un livello di output fisso fra i vari programmi.
Cuffia/Lineout	Quando si collega un amplificatore esterno alla TV utilizzando il jack delle cuffie, è possibile selezionare quest'opzione come Lineout. Se le cuffie sono collegate alla TV, impostare quest'opzione come Cuffia.
Basso dinamico	Attiva o disattiva la funzione Bass dinamico.
Audio cuffi (opzionale)	La surround audio può essere impostata su On od Off.
Uscita digitale	imposta il tipo di audio in uscita.
Indice menu Impostazioni	
Accesso condizionato	controlla i moduli di accesso condizionato se disponibili.
Scegliere lingua	Configura le impostazioni della lingua (può variare a seconda del paese selezionato) preferite e le impostazioni attuali saranno disponibili. Queste impostazioni possono essere modificate solo se supportate dall'emittente.
Genitori	Inserire la password corretta per modificare le impostazioni genitori. Sarà possibile regolare con facilità il blocco menu, blocco genitori (può variare a seconda del paese selezionato) e il blocco genitori nel menu. Sarà inoltre possibile impostare un nuovo numero di pin.
Timer	Imposta il timer di spegnimento di modo che spenga la TV dopo un determinato intervallo di tempo. imposta i timer per i programmi selezionati. (REGISTRAZIONE)
Configurazione registrazioni	Visualizza il menu di configurazione della registrazione (connessione USB richiesta).
Data/Ora	imposta la data e l'ora.
Fonte	attiva o disattiva le opzioni sorgente selezionate.
Impostazioni di rete	Visualizza le impostazioni di rete.

Altre impostazioni: visualizza altre opzioni di impostazione della TV.	
Timeout menu	modifica la durata di timeout per le schermate del menu.
Scansione dei canali criptati	Quando questa impostazione è attiva, il processo di ricerca localizzerà anche i canali criptati.
HBB TV	questa funzione viene attivata/disattivata selezionando ON/OFF.
Sfondo blu	Attiva o disattiva il sistema di sfondo blu quando il segnale è debole o assente.
Aggiornamento software	Assicurarsi che il ricevitore digitale contenga sempre il software più aggiornato.
Versione applicazione	Visualizza la versione dell'applicazione.
Audiodesi	Attiva eventuali funzioni speciali inviate dall'emittente.
Descrizione Audio	<p>La descrizione audio fa riferimento a una traccia audio aggiuntiva per le persone non vedenti e ipovedenti che si servono di supporti multimediali visivi, compresi spettacoli televisivi e film. È possibile servirsi di questa funzione solo se l'emittente supporta la presenza di una traccia narrativa aggiuntiva.</p> <p>Nota: La funzione di descrizione audio non può essere disponibile in modalità registrazione o time shifting..</p>
Spegnimento TV automatico	Sarà possibile indicare il valore di timeout della funzione di spegnimento automatico. Dopo che il valore di timeout è stato raggiunto e la TV non viene usata per il tempo selezionato, si spegnerà
Ricerca Standby (opzionale)	Nel caso in cui la Standby ricerca sia impostata su ON, quando la TV si trova in modalità standby verranno cercate le trasmissioni disponibili. Nel caso in cui la TV localizzi trasmissioni nuove o mancanti, verrà visualizzato un menu a video che chiede se eseguire o meno queste modifiche. L'elenco canali verrà aggiornato e modificato dopo questa procedura.
Store Mode	Nel caso in cui la TV venga accesa in un negozio sarà possibile attivare questa modalità. Quando la Modalità Store è attivata, alcuni elementi nel menu TV potrebbero non essere impostabili.
Renderer DLNA	Il Render DLNA consente di condividere i file salvati sul proprio smartphone. Nel caso in cui vi sia uno smartphone compatibile con renderer DLNA e software installato, sarà possibile condividere/riprodurre foto con la TV. Consultare le istruzioni del software di condivisione per ulteriori informazioni. La modalità DLNA renderer non sarà disponibile nella modalità portale internet.
Modalità accensione	Questa impostazione configura la preferenza relativamente alla modalità di accensione.
Virtual Remote (opzionale).	Attiva o disattiva la funzione di telecomando virtuale.
Installa e Sintonizza contenuti del menu	
Ricerca automatica dei canali (Retune - Risintonizzazione) Timer (ove disponibile)	Visualizza le opzioni di sintonizzazione automatica. Antenna digitale: Ricerca e salva le stazioni antenna DVB. Cavo digitale: Ricerca e salva le stazioni cavo DVB. Analogico: ricerca e salva le stazioni analogiche. Antenna digitale & analogica: Ricerca e salva le stazioni antenna DVB. Cavo digitale & analogico: Ricerca e salva le stazioni antenna DVB.
Ricerca manuale dei canali	Questa funzione può essere usata per l'inserimento manuale di trasmissioni.
Ricerca canali di rete	Visualizza la versione dell'applicazione.
Sintonizzazione Fine analogica	È possibile utilizzare questa impostazione per la sintonizzazione dei canali automatici. Questa funzione non è disponibile se non ci sono canali analogici salvati.
Prima installazione	Rileva tutti i canali memorizzati e le impostazioni, reimposta la TV sulle impostazioni di fabbrica e avvia la prima installazione.

Funzionamento generale

Utilizzo dell'elenco canali

La TV ordina tutte le stazioni salvate nell'Elenco dei Canali. Sarà possibile modificare questo elenco dei canali, impostare i canali preferiti o le stazioni attive da elencare servendosi delle opzioni Elenco Canali (Channel List).

Configurazione delle impostazioni genitori

Per proibire la vista di alcuni problemi, i canali e i menu possono essere bloccati servendosi del sistema di controllo genitori.

per visualizzare le opzioni del menu di blocco parentale è necessario inserire il codice PIN. Il PIN predefinito in fabbrica **0000**. Dopo aver codificato il codice PIN corretto, viene visualizzato il menu delle impostazioni parentali.

Blocco menu: l'impostazione Blocco menu (Menu Lock) attiva o disattiva l'accesso al menu.


Blocco adulti: Quando è impostata, questa opzione riceve le informazioni per adulti dalla trasmissione e se il livello adulti è disattivato viene disattivato l'accesso all'emittente.

Blocco bambini (Chiusura di sicurezza): Quando il Blocco Bambini è impostato, l'apparecchio TV può solo essere controllato manualmente dal telecomando. In tal caso, i tasti del pannello frontale non funzioneranno.

Imposta PIN: definisce un nuovo numero PIN.

Nota: Se l'opzione Paese è impostata su Francia, è possibile usare il codice predefinito 4725.

Guida programmazione elettronica Guide - EPG

Alcuni canali, ma non tutti, inviano informazioni sugli eventi correnti e successivi. Premere il tasto  per visualizzare il menu EPG.

Pulsanti Su/Giù Destro/Sinistro: Naviga EPG.


OK: Visualizza le opzioni di programma.

INFO: Visualizza, nel dettaglio, le informazioni sul programma selezionato.

VERDE: Passa all'Elenco Programmi EPG.

GIALLO: Passa alla Timeline Programmi EPG.

BLU: Visualizza le opzioni di filtraggio.

 **(REGISTRAZIONE):** la TV registrerà il programma selezionato. Sarà possibile premere nuovamente per interrompere la registrazione.

IMPORTANTE: Collegare o scollegare un disco USB mentre la TV è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione.

Note: Passare a differenti trasmissioni o fonti non è possibile durante la registrazione.

Opzioni programma

Nel Menu **EPG**, premere il tasto **OK** per accedere al menu **Opzioni Evento**.

Seleziona canale

Nel menu **EPG**, utilizzando questa opzione, è possibile cambiare il canale selezionato.

Registra / Elimina tempo di registrazione

Dopo aver selezionato un programma nel menu **EPG**, premere il pulsante **OK** e verrà visualizzata sullo schermo l'Opzione. Selezionare l'opzione "**Registra**" e premere il pulsante **OK**. Dopo questa operazione, l'icona viene impostata sul programma selezionato.

Per annullare una registrazione già impostata, evidenziare il programma e premere il pulsante **OK** e selezionare l'opzione **Elimina Rec. Timer**". La registrazione verrà annullata.

Funzione Timer / Elimina Timer

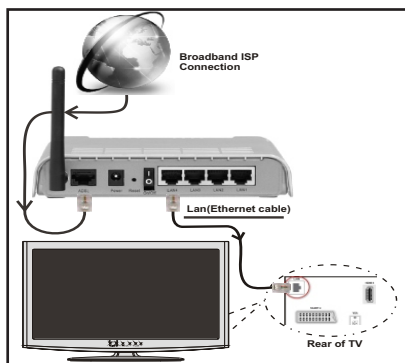
Dopo aver selezionato un programma nel menu **EPG**, premere il pulsante **OK** e verrà visualizzata sullo schermo l'Opzione. Selezionare la funzione "**Imposta Timer su Evento**" e premere il pulsante **OK**. È possibile la funzione timer per programmi futuri. Per annullare la funzione promemoria già impostata, evidenziare il programma e premere il pulsante **OK**. In seguito selezionare l'opzione "**Elimina Timer**". Il timer verrà annullato.

Note: Perciò queste due non possono essere usate contemporaneamente.

Funzioni Connettività

Collegamento a una rete cablata

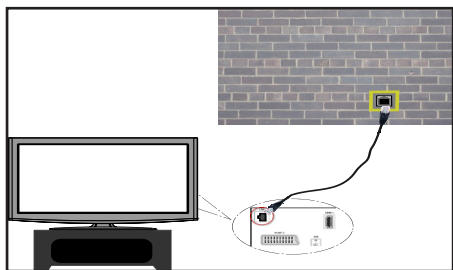
- Collegare il cavo ethernet di collegamento ISP a banda larga all'INGRESSO ETHERNET del modem.
- Verificare che il software Nero Media Home sia installato nel PC (per la funzione DLNA) Cfr. Appendice A:
- Successivamente, collegare il PC ad uno dei connettore LAN del modem (es., LAN 1) utilizzando un cavo LAN appropriato.
- Usare un'altra uscita LAN del modem (es. LAN 2) per abilitare il collegamento alla TV.



- Per accedere e riprodurre i file condivisi, selezionare Browser multimediale. Premere il pulsante Menu e selezionare Media Browser. Premere OK per continuare. Selezionare il tipo di file desiderato e premere OK. Occorre sempre utilizzare la schermata del browser multimediale per accedere e riprodurre i file di rete condivisi.
- Utilizzare PC/HDD/Media Player o qualsiasi altro dispositivo compatibile con DLNA 1.5 con la connessione cablata per ottenere una più elevata qualità di riproduzione.

Per configurare le impostazioni cablate, consultare la sezione Impostazioni di rete nel menu Impostazioni.

- Si può collegare la TV alla rete LAN a seconda della configurazione di rete. In tal caso, usare un cavo ethernet per collegare la TV direttamente alla presa a muro della rete.



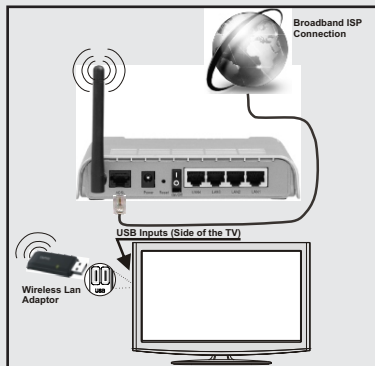
Collegamento a una rete Wireless

IMPORTANTE: Per usare la funzione di rete wireless, sarà necessario usare la funzione di dongle USB "Veezy 200".

- Per rendere il modem SSID visibile, modificare le impostazioni SSID tramite il software del modem. La TV non può essere collegata alle reti con SSID nascosto.

Per collegare a una rete LAN cablata, occorre effettuare le seguenti procedure:

1. Collegare il cavo ethernet di collegamento ISP a banda larga all'INGRESSO ETHERNET del modem.
2. Verificare che il software Nero Media Home sia installato nel PC (per la funzione DLNA).
3. Successivamente, collegare l'adattatore wireless a uno degli ingressi USB della TV.
4. Per configurare le impostazioni wireless, consultare la sezione **Impostazioni** di rete nelle seguenti sezioni.



- Per aumentare la larghezza di banda, è previsto un router N-wireless (IEEE 802.11a/b/g/n) con bande 2.4 e 5 GHz simultanee. Ottimizzato per uno streaming video HD più fluido e più veloce, trasferimenti file e gioco HD.
- Usa la connessione LAN per una condivisione file fra altri dispositivi quali ad esempio computer.
- La frequenza e il canale variano a seconda dell'area.
- La velocità di trasmissione varia a seconda della distanza e del numero di ostruzioni tra i prodotti di trasmissione, la configurazione dei prodotti, le condizioni delle onde radio, il traffico di linea e i prodotti usati. Inoltre la trasmissione può essere interrotta o scollegata a seconda delle condizioni delle onde radio, dei telefoni DECT o di qualsiasi altro dispositivo WiFi 11b. I valori standard della velocità di trasmissione sono i valori massimi teorici per gli standard wireless. Non si tratta delle velocità effettive di trasmissione dei dati.
- La posizione in cui la trasmissione è migliore varia a seconda dell'ambiente di utilizzo.
- L'adattatore LAN wireless deve essere collegato direttamente alla porta USB della TV. Gli hub USB non sono supportati.
- L'adattatore LAN wireless supporta i modem di tipo 802.11 a,b,g & n. Consigliamo di usare il protocollo

di comunicazione IEEE 802.11n per evitare possibili problemi in fase di visualizzazione dei video.

- Usare l'altro ingresso USB in caso di problemi con le prestazioni audio/video.
- Modificare il SSID del modem se sono presenti altri modem nelle circostanze con lo stesso SSID.

Configurazione delle Impostazioni di rete

Le Impostazioni di rete della TV includono le opzioni di collegamento via cavo e wireless. Tuttavia, se la TV non dispone di dongle Wi-Fi USB, occorre usare il collegamento via cavo. Se si tenta di effettuare un collegamento wireless in una TV senza dongle Wi-Fi USB, verrà visualizzata una schermata di avviso e la TV non acquisisce alcun indirizzo IP. Provare a collegare il cavo LAN per consentire alla TV di acquisire un indirizzo IP.

Configurazione delle impostazioni del dispositivo cablato

Se la TV viene collegata mediante INGRESSO ETHERNET, selezionare Tipo di rete come **Dispositivo cablato** da configurare.

Tipo di rete

Il tipo di rete può essere selezionato come dispositivo **Cablato** o **Wireless**, in accordo alla connessione attiva al set TV. Selezionare Cablato se la TV è stata collegata con un cavo LAN. Selezionare Wireless se il collegamento è tramite dongle USB wireless.

Stato di configurazione

Questa sezione visualizza lo stato della connessione.

Indirizzo IP

Se è disponibile una connessione attiva, l'indirizzo IP verrà visualizzato in questa sezione. Se si desidera configurare le preferenze per l'indirizzo IP, premere il tasto **VERDE** e passare alla modalità avanzata.

Configurazione delle impostazioni di rete avanzate in modalità avanzata

In modalità avanzata, premere il tasto **ROSSO** per modificare le impostazioni. Alla fine, premere **OK** per salvare. Premere **TORNA/INDIETRO** per annullare.

IMPORTANTE: Per usare la funzione di rete wireless, è necessario il dongle USB "Veezy 200"

La funzione Wi-Fi può essere usata per una connessione di rete wireless. Nel caso in cui si disponga del Dongle Wi-Fi Veezy 200, selezionare **Tipo di rete** come **Dispositivo wireless** per avviare il processo di connessione.

Per abilitare la funzione Wi-Fi, occorre configurare correttamente i profili. Inserire il dongle Wi-Fi a una delle porte USB.

Premere il tasto **GIALLO** per scansionare la rete wireless dal menu delle impostazioni di rete. Quindi, verrà visualizzato l'elenco delle reti disponibili. Selezionare la rete desiderata dall'elenco.

Se la rete selezionata è protetta da password, immettere la chiave corretta usando la tastiera virtuale. È possibile usare questa tastiera mediante i **tasti di navigazione** (Sinistro/destro/Su/Giù e il tasto **OK** del telecomando).

Attendere fino a quando l'indirizzo IP viene visualizzato sulla schermata.

Ciò significa che il collegamento è stabilito. Per scollegarsi da una rete wireless, evidenziare lo **Stato configurazione** e premere **OK**.

È possibile navigare nelle schede del menu premendo i tasti sinistro/destro. La barra di guida alla base della finestra di dialogo mostra le funzioni utilizzabili. Per il tasto **BLU** per controllare la velocità di connessione a Internet.

È possibile controllare la potenza di segnale utilizzando il menu delle impostazioni di rete per la modalità del dispositivo wireless.

Informazioni

Stato di configurazione: Visualizza lo stato del wi-fi come connesso o non connesso.

Indirizzo IP: Visualizza l'indirizzo IP corrente.

Nome rete: Verrà visualizzato il nome delle reti connesse.

Premere il tasto **VERDE** per passare alla modalità avanzata, quindi premere il tasto **OK** per modificare le impostazioni.

Eliminare i profili WiFi salvati

Se si preme il tasto rosso mentre la schermata visualizza l'osd di selezione del dispositivo wireless, i profili salvati verranno eliminati.

Collegamento al cellulare mediante WiFi (opzionale)

- Se il telefono cellulare dispone della funzione WiFi, è possibile collegarlo alla TV usando la connessione WiFi mediante un router per riprodurre il contenuto del telefono. In tal caso, il cellulare deve disporre di un apposito software di condivisione.
- Connettersi al router seguendo le procedure indicate nella sezione Connessione wireless.
- Successivamente, collegare il cellulare al router e attivare il relativo software di condivisione. Quindi, selezionare il file da condividere con la TV.
- Se la connessione viene stabilita correttamente, sarà possibile accedere ai file condivisi del telefono mediante il browser multimediale della TV.
- Accedere al menu Browser multimediale e verrà visualizzato l'OSD di selezione del dispositivo di riproduzione. Selezionare l'ID del cellulare e premere **OK** per continuare.

 *Nota: Questa funzione potrebbe non essere supportata da alcuni telefoni cellulari.*

Rete wireless non disponibile

Verificare che i firewall della rete consentano la connessione wireless della TV. Collegare correttamente il dongle wifi usb Winstron "Veezy 200" (ove disponibile). Se le rete wireless non funziona correttamente, provare a usare la rete cablata domestica. Per ulteriori informazioni sulla procedura, consultare la sezione Connessione cablata.

Verificare i filtri. Se il router non presenta problemi, controllare la connessione Internet del modem.

Connessione lenta

Consultare il manuale delle istruzioni del mode wireless per ottenere informazioni sull'area di servizio interna, la velocità di connessione, la qualità del segnale e altre impostazioni. Per il modem, è necessaria una connessione ad alta velocità

Rottura durante la riproduzione o reazioni lente

In tal caso, provare quanto segue:

Tenere ad almeno tre metri di distanza da forni a microonde, telefoni cellulari, dispositivi bluetooth o qualsiasi altro dispositivo compatibile con il Wi-Fi. Provare a modificare il canale attivo sul router WLAN.

Utilizzo del servizio di rete DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) è uno standard che semplifica il processo di visualizzazione di componenti elettronici digitali e ne rende più semplice l'uso in una rete domestica. Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.dlna.org.

Lo standard DLNA consente di visualizzare e riprodurre foto, musica e video memorizzati nel server multimediale DLNA collegato alla rete domestica.

Punto 1: Installazione di Nero Media Home

La funzione DLNA non può essere usata se il programma del server non è installato nel PC. Preparare il PC con il programma Nero Media Home fornito.

Per ulteriori informazioni sull'installazione, rimandiamo alla sezione Nero Media Home Installation

Punto 2: Collegamento a una rete cablata o wireless

Per informazioni dettagliate sulla configurazione, vedere il capitolo Impostazioni di rete.

Punto 3: Riproduzione di file condivisi mediante Browser media

Selezionare **Browser multimediale** dal menu principale usando il tasto **Sinistra** o **Destra**, quindi premere **OK**. Verrà visualizzato il browser multimediale.

Il supporto è disponibile solo con la modalità di cartella del browser multimediale. Per abilitare la modalità di cartella, passare alla scheda **Impostazioni** nella schermata principale del Browser multimediale e

premere **OK**. Nelle opzioni di impostazione, evidenziare **Visualizza Stile** e cambiare in **Cartella** usando il tasto **Destro** o **Sinistro**.

Selezionare il tipo di supporto multimediale e premere **OK**. Se le configurazioni di condivisione sono impostate correttamente, verrà visualizzato il seguente messaggio OSD dopo avere selezionato il tipo di supporto multimediale desiderato. Selezionare **OK** per visualizzare la rete selezionata o il contenuto della memoria USB. Se si desidera annullare la visualizzazione, premere il tasto **VERDE**. Sarà possibile premere il tasto **MENU** per uscire.

Se vengono rilevate delle reti disponibili, verranno elencate in questa schermata. Selezionare il server multimediale o la rete con cui collegarsi utilizzando i tasti "**√**" o "**^**" e premere il tasto **OK**.

Se si seleziona il tipo di supporto multimediale come **Video** e si sceglie un dispositivo dal menu di selezione, sulla schermata verrà visualizzato una nuova schermata di menu, come segue.

Selezionare **Video** da questa schermata per elencare tutti i file video disponibili della rete selezionata.

Per riprodurre altri tipi di supporti multimediali da questa schermata, tornare indietro alla schermata Browser multimediale e selezionare il tipo di supporto multimediale desiderato, quindi effettuare di nuovo la selezione di rete. Per ulteriori informazioni sulla riproduzione di file, vedere la sezione Riproduzione USB con browser multimediale.

I file sottotitolati non funzionano se il video viene visualizzato dalla rete tramite **DLNA**.

È possibile collegare una televisione con DLNA alla stessa rete. In caso di problemi con la rete DLNA, spegnere e riaccendere la televisione. Con la funzione DLNA, il modo trick e jump non sono supportati.

ATTENZIONE:

Alcun PC potrebbero non essere in grado di usare la funzione DLNA a causa delle impostazioni di sicurezza e dell'amministratore. Ad esempio, nei PC aziendali.


Per ottenere il migliore streaming di rete domestica con questa impostazione, occorre installare il software Nero fornito.

PORTALE INTERNET

Sarà possibile accedere alla modalità **PORTALE** utilizzando la propria TV. A tal fine, è necessaria una connessione a Internet attiva. Per collegare la TV a Internet, seguire i passaggi della sezione sulla connessione a una rete Cablata/Wireless (opzionale). Dopo avere stabilito la connessione, sarà possibile selezionare o visualizzare le opzioni di portale.

Nota: Per una visualizzazione di alta qualità è necessaria una connessione a Internet a banda

larga. Verificare che la connessione a Internet sia effettuata correttamente. Per un corretto funzionamento del portale Internet, impostare i dati su Paese e Lingua correttamente durante la Prima Installazione.

Premere il pulsante “” sul telecomando e le opzioni di applicazione del portale verranno visualizzate. Le opzioni di applicazione verranno visualizzate come il modello seguente. I contenuti delle applicazioni disponibili potrebbero cambiare a seconda del provider di contenuti dell'applicazione.



Selezionare un link o un'applicazione usando i pulsanti Sinistra e Destra, Su o Gi e premere OK per attivare.

- Utilizzare il pulsanti Su/Gi e Sinistro/Destro per navigare tra le voci della schermata del Portale.
- Per confermare la selezione, premere il pulsante **OK**.
- Per tornare alla schermata precedente premere **BACK**.
- Per uscire dalla modalità portale, premere **EXIT**.

Nota: I possibili problemi dipendenti dall'applicazione potrebbero essere causati del provider dei servizi.

Muovere i primi passi con Skype

Fare chiamate vocali e video con Skype sulla TV. Selezionare l'applicazione Skype dalla sezione portale per avviare una conversazione.

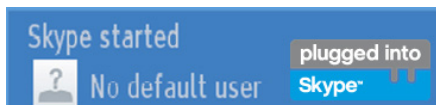
Attenersi alle istruzioni a video per vedere come funzionano le relative funzioni.



NOTA

- Collegare direttamente la webcam supportata alla porta USB sulla TV.
- Nel caso in cui la webcam non funzioni correttamente, spegnerla e scollegare la TV. Collegare nuovamente la telecamera e accendere la TV .
- Non appena la TV viene spenta, Skype si scollega.
- Il rumore ambientale influisce sul livello della voce e sulla qualità audio.
- La qualità della chiamata può variare conformemente alla connessione internet.
- Visitare il sito www.skype.com per apprendere ulteriori informazioni e per conoscere i Termini d'Uso di Skype.
- La TV deve essere collegata alla rete per disporre della connessione Skype.
- L'applicazione Skype vi avviserà quando qualcuno vi chiama mentre guardate la TV o usando la vostra applicazione Skype.
- Una telecamera Skype (può essere acquistata separatamente) è necessaria per approfittare appieno delle caratteristiche di Skype. Nel caso in cui non si disponga di una webcam sarà necessario atterrare una telecamera (compatibile con Vesca100) per approfittare appieno di Skype.

Nota: Quando viene accesa la TV e non sono stati configurati utenti per Skype, l'immagine visualizzata di lato comparirà a video.



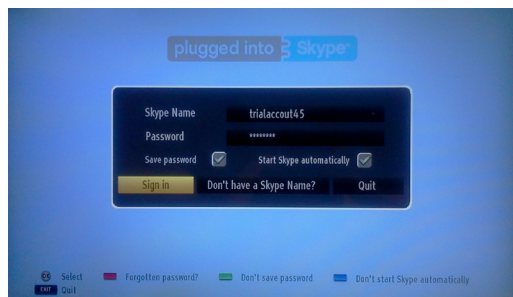
Notifica di licenza

Skype è un marchio commerciale di Skype o delle aziende affiliate. Questo prodotto/applicazione non è stato approvato o avallato da Skype, Skype Communications S.a.r.l. o nessuna delle sue aziende affiliate.



Con Skype non è possibile effettuare chiamate di emergenza.

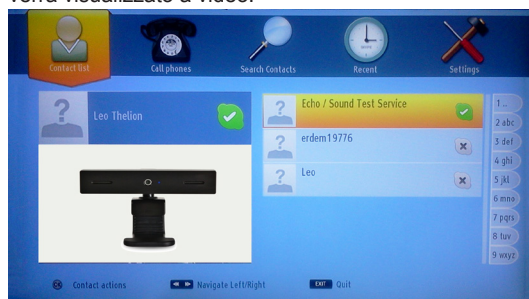
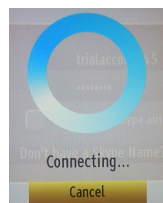
Skype non è una sostituzione del normale telefono e non può essere usato per chiamate di emergenza. Selezionare l'applicazione Skype dalla sezione portale per avviare una conversazione.



Per usare l'applicazione Skype sarà necessario disporre di un account Skype. Sarà possibile creare un account Skype, servendosi di questa app, nel menu "Accedere e Iscrivarsi ora" nel caso in cui non se ne possieda già uno. Nel caso in cui si possieda già un account Skype, inserire correttamente il nome utente e la password. Selezionare Accedi, quindi premere OK.

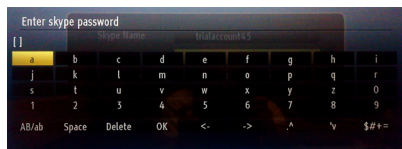
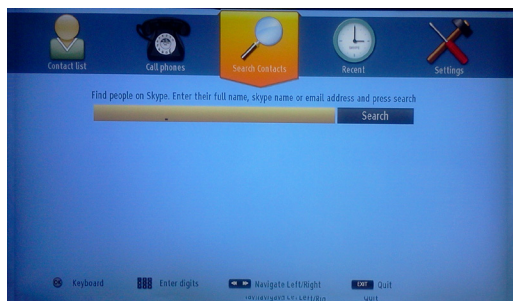
Nel caso in cui si disponga di un account Skype e si sia dimenticata la password, premere il pulsante Rosso per visualizzare la schermata di "reset della password".


Dopo aver eseguito con successo l'accesso all'account, l'elenco contatti verrà visualizzato a video.



Sarà possibile rivedere l'elenco contatti sul lato destro dello schermo. Il nome Skype e il messaggio di stato, nonché l'anteprima della webcam (se connessa), compariranno sul lato sinistro dello schermo.

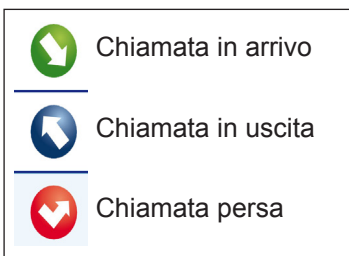
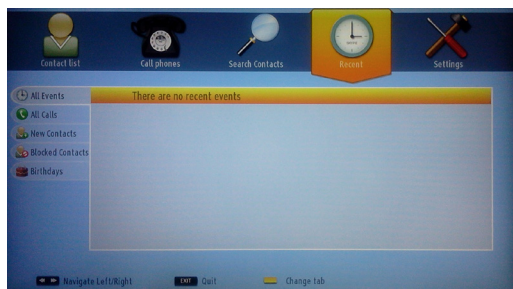
Aggiungere un contatto



Premendo il pulsante  selezionare l'opzione Ricerca Contatti. Inserire il nome completo, il nome skype o l'indirizzo e-mail per trovare e aggiungere.

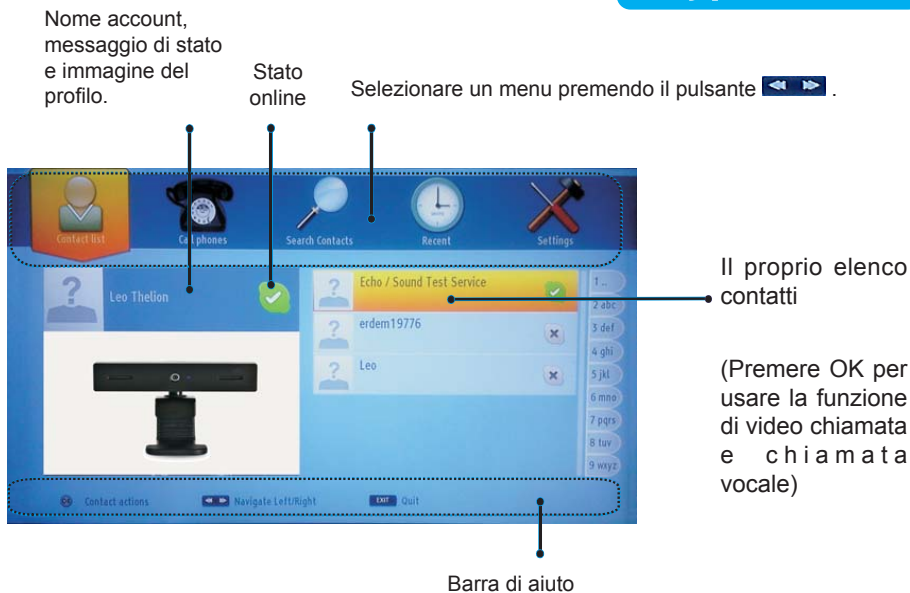
Usare un telecomando o una tastiera virtuale per inserire la parola chiave.

Cronologia recenti



Significato icona

In questa sezione è possibile vedere la cronologia di Skype. Per visualizzare l'opzione cronologia recente, usare i pulsanti p+ e p-. Per eliminare una conversazione, premere il pulsante Rosso. Quando viene premuto il pulsante OK, compare una schermata di revisione dei contatti. Inoltre, le informazioni di Profilo possono essere visualizzate in questa sezione.

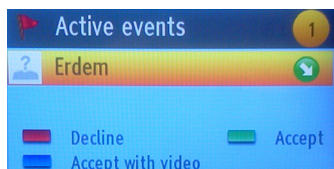


Selezionare una persona della schermata elenco contatti, quindi premere OK. Scegliere un'azione dall'elenco, quindi premere OK per avviare il processo selezionato. La funzionalità di chiamata voce e video è pronta per essere usata.

Ove disponibile, si vedrà l'immagine della propria miniatura e di quella dell'altra persona.



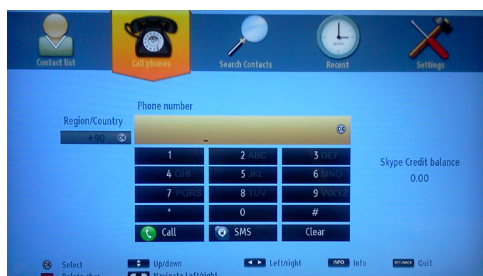
Mentre la conversazione è attivata sarà possibile disattivare l'audio del microfono o tenere la persona in linea. Per concludere la chiamata, premere il pulsante Rosso.



La finestra di dialogo della chiamata in ingresso compare quando si accede a Skype e l'altro utente avvia la chiamata Skype.

Una piccola finestra di dialogo compare nell'angolo inferiore destro dello schermo della TV, a prescindere che l'utente stia guardando la TV o navigando su Skype. Usare il pulsante del telecomando e scegliere la propria azione.

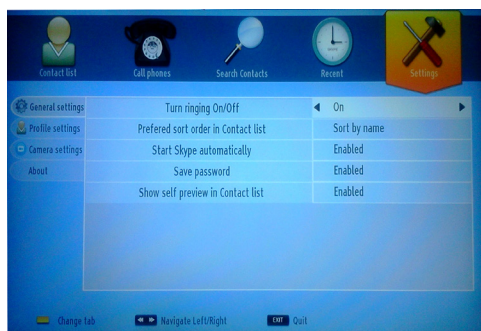
Chiamare telefoni tradizionali



Le chiamate a telefoni tradizionali sono disponibili unicamente nel caso in cui si disponga di Credito Skype. Acquistare come prima cosa del credito. Quindi, selezionare un paese e quindi inserire il numero di telefono che si desidera chiamare.

Il numero di telefono inserito può essere salvato premendo il pulsante Giallo. Premere il pulsante Verde per avviare la conversazione.

Impostazioni



Tutte le impostazioni Skype possono essere modificate servendosi del menu Impostazioni. Usare i pulsanti P+ e P- sul telecomando per spostarsi verso l'alto o verso il basso. Selezionare come prima cosa un'opzione. Modificare l'opzione selezionata premendo i pulsanti di navigazione.

Nella sezione Info sarà possibile trovare i termini e le condizioni di Skype.

Leggere con attenzione questa nota informativa.

Modalità tipica monitor - ingresso PC

La tabella che segue illustra alcune delle modalità di visualizzazione tipiche del video. La TV potrebbe non supportare tutte le risoluzioni.

La TV supporta una risoluzione massima di 1920x1080.

Indice	Risoluzione	Frequenza
1	640x350p	60 Hz
2	640x400p	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1280x768	60 Hz
5	1360x768	60 Hz
6	720x400	60 Hz
7	800x600	56 Hz
8	800x600	60 Hz
9	1024x768	60 Hz
10	1024x768	66 Hz
11	1280x768	60 Hz
12	1360x768	60 Hz
13	1280x1024	60 Hz
14	1280x960	60 Hz
15	1280x1024	60 Hz
16	1400x1050	60 Hz
17	1600x1200	60 Hz
18	1920x1080	60 Hz

Compatibilità segnale AV e HDMI

Fonte	Segnali supportati		Disponibile
EXT (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
AV laterale	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
PC/ YPbPr	480I, 480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	50Hz,60Hz	O
HDMI1 HDMI2	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Non disponibile, O: Disponibile)

In certi casi i segnali della TV LCD possono non essere ricevuti e visualizzati correttamente. Il problema può essere causato dall'incompatibilità con gli standard dei dispositivi di ingresso (lettore DVD, decoder digitale, ecc). Se si dovessero verificare tali problemi, contattare il rivenditore e il produttore dei dispositivi.

Formati di file supportati per la modalità USB

Media	Estensione file	Formato		Consigli
		Video	Ingressi	(Risoluzione massima / bit rate)
Film	.mpg .mpeg	MPEG1,2	MPEG Layer 1/2/3	MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec
	.dat	MPEG1,2	MPEG2	
	.vob	MPEG2		
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4	EAC3/ AC3	
	.mp4	MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM/MP3	
	.avi	MPEG2, MPEG4 Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM	
Musica	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32Kbps ~ 320Kbps(Bit rate) 32KHz ~ 48KHz(Sampling rate)
Foto	.jpg .jpeg	JPEG Baseline	-	max WxH = 15360x8640 4147200bytes
	.	JPEG Progressivo	-	max WxH = 9600x6400 3840000bytes
	.bmp	-	-	max WxH = 5760x4096 3840000bytes
Sottotitoli	.sub .srt	-	-	-

Aggiornamento software

La TV è in grado di trovare e aggiornare il software sui canali di trasmissione tramite il segnale Antenna/Canali/Satellite o tramite Internet.

1) Ricerca aggiornamento software tramite interfaccia utente

Basterà accedere al proprio menu principale. Scegliere **Impostazioni** e selezionare il menu **Altre Impostazioni**. Dal menu **Altre Impostazioni**, accedere alla sezione **Aggiornamento Software**, quindi premere il tasto **OK** per aprire il menu Upgrade Options Opzioni di **Aggiornamento**. Connessione internet richiesta. Se non è disponibile una connessione a Internet, cercare di eseguire l'aggiornamento tramite la trasmissione. Nel caso in cui vengano trovati nuovi aggiornamenti, ne viene avviato lo scaricamento. Premere **OK** per continuare con la procedura di riavvio.

Ricerca di 3 AM e modalità aggiornamento

Quando la TV è collegata a un segnale antenna. Nel caso in cui sia attivato il menu Ricerca Automatica nelle Opzioni di Aggiornamento, la TV si attiva alle ore 03:00 e ricerca canali di trasmissione per nuovi aggiornamenti software. Nel caso in cui venga trovato e scaricato nuovo software, alla prossima accensione la TV si aprirà con una nuova versione software.

Nota: Nel caso in cui la TV non si riavvii in 2 minuti, scollegare l'alimentazione per 10 minuti e collegare nuovamente.

Guida alla risoluzione dei problemi e suggerimenti

La TV non si accende

Accertarsi che il cavo di alimentazione sia saldamente collegato alla presa a parete. Le batterie nel telecomando possono essere scariche. Premere il tasto Power sulla TV oppure

Immagine di qualità scadente

- È stato selezionato il sistema TV corretto?
- Il segnale di livello basso può provocare distorsioni dell'immagine.
- Verificare di aver inserito la frequenza di canale corretta nel caso in cui sia stata eseguita la sintonizzazione manuale.
- La qualità dell'immagine può risultare scadente quando vi sono due apparecchiature contemporaneamente collegate al televisore. In tal caso, scollegare una delle dispositivi.

Nessuna immagine

- L'assenza di immagine indica che il televisore non riceve alcuna trasmissione. Sono stati selezionati i tasti giusti sul telecomando? Provare ancora una volta. Assicurarsi di aver selezionato la fonte di ingresso corretta.

- L'antenna è collegata correttamente?
- Il cavo dell'antenna è connesso?
- Sono state usate le spine giuste per collegare l'antenna?
- In caso di dubbio, contattare il rivenditore.

Nessun suono

- È stato disattivato l'audio della TV? Per annullare, premere il pulsante "Mute" o aumentare il livello del volume.
- L'audio viene emesso solo da un altoparlante. Il bilanciamento è impostato solo ad un estremo? Vedere il Menu Suono.

Telecomando - non funziona

- Le batterie potrebbero essere state inserite in modo non corretto. Sostituire le batterie.

Sorgenti di ingresso - non è stato possibile effettuare la selezione

- Se non è possibile selezionare una fonte di ingresso è possibile che non sia collegato alcun dispositivo.
- Controllare i cavi AV e le connessioni se si è cercato di collegare un dispositivo.

Registrazione non disponibile

Per registrare un programma, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione. Nel caso in cui non sia possibile registrare, provare a spegnere la TV, quindi reinserire il dispositivo.

USB troppo lento

Se viene visualizzato il messaggio "USB troppo lento" sullo schermo durante l'avvio di una registrazione, riprovare. Se viene visualizzato ancora lo stesso errore, è possibile che il disco USB non soddisfi i requisiti di velocità. Provare a connettere un altro disco USB.

Appendice A: Installazione di Nero Media Home

Per installare Nero MediaHome, procedere come segue:

Nota: Per usare la funzione DLNA, installare il software nel PC.

1. Inserire il disco di installazione di Nero MediaHome nell'unità disco ottico.
- Automaticamente, verrà visualizzata la schermata Nero MultiInstaller con un pulsante per avviare il processo di installazione.
- Se la finestra seguente non viene visualizzata automaticamente, fare doppio clic sul file SetupX presente nel disco di installazione di Nero MediaHome.

2. Fare clic sul pulsante Nero MediaHome Essentials per avviare il processo di installazione.
 - Viene visualizzata la procedura guidata di installazione di Nero MediaHome.
 - Se necessario modificare la lingua di installazione mediante il menu di selezione prima di continuare.
3. Fare clic sul pulsante Avanti.
 - Viene visualizzato il seriale integrato.
 - Non modificare il seriale visualizzato.
4. Fare clic sul pulsante Avanti.
 - Viene visualizzata la schermata Condizioni di licenza (EULA).
5. Leggere con attenzione l'accordo di licenza e selezionare l'apposita casella di controllo per accettare i termini del contratto. L'installazione non è possibile senza tale consenso.

6. Fare clic sul pulsante Avanti.
 - Viene visualizzata la schermata Seleziona tipo di installazione.

È possibile scegliere tra **Tipica**, l'installazione standard, o **Personalizzata**. L'installazione definita dall'utente consente di stabilire le lingue da installare e scegliere il percorso di installazione.

7. Utilizzare l'installazione Tipica e fare clic sul pulsante Avanti.
 - Viene visualizzata la schermata Requisiti preliminari.

La procedura guidata di installazione di Nero MediaHome verifica la disponibilità del software di terzi richiesto nel PC. Se le applicazioni mancano, sono elencate e devono essere installate prima di continuare l'installazione.

8. Fare clic sul pulsante **Installa**.
 - Dopo avere installato tutti i prerequisiti, il pulsante Installa diventerà il pulsante Avanti.

9. Fare clic sul pulsante Avanti.
 - Viene visualizzata la schermata Pronto ad avviare il processo di installazione: l'installazione inizia e termina automaticamente. Una barra di avanzamento informa sullo stato di avanzamento del processo di installazione.

10. L'installazione termina.

Viene visualizzata la schermata Aiutaci a migliorare Nero Software. Per offrire un servizio migliore, Nero sta raccogliendo dati anonimi per determinare quali funzioni vengono usate e quali problemi, se presenti, si verificano.

11. Per contribuire alla raccolta anonima dei dati, selezionare la casella di controllo e fare clic sul pulsante Avanti.

- Viene visualizzata la schermata finale della procedura guidata di installazione.

12. Fare clic sul pulsante Esci.
13. Un tasto di scelta rapida chiamato Nero MediaHome 4 appare sul desktop

Congratulazioni! Nero MediaHome 4 è stato installato correttamente nel PC.

14. Eseguire Nero MediaHome premendo l'icona del tasto di scelta rapida.
 - Fare clic sull'icona **AGGIUNGI** dalle **CARTELLE LOCALI** per aggiungere la cartella da condividere in rete. Selezionare la cartella che si desidera condividere e fare clic su **AVVIA SERVER**.
15. Sarà possibile visualizzare tutti i tipi di media dalla libreria. Per aggiornare fare clic sull'icona **Aggiorna**. Per arrestare il server fare clic su **ARRESTA SERVER**.

Appendice B: Sistema HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) è un nuovo standard industriale che combina in modo invisibile servizi TV consegnati tramite trasmissione con servizi consegnati tramite banda larga consentendo inoltre l'accesso a servizi internet per i consumatori che utilizzano TV collegate e set-top box. I servizi trasmessi tramite HbbTV comprende canali di trasmissione TV tradizionali, servizi di catch-up, video-on-demand, EPG, pubblicità interattiva, personalizzazioni, voti, giochi, social network e altre applicazioni multimediali.

Le applicazioni HbbTV sono disponibili sui canali in cui sono segnalati dall'emittente (attualmente diversi canali su Astra trasmettono applicazioni HbbTV). L'emittente marca un'applicazione come "autostart" e viene avviata in modo automatico dalla piattaforma. Le applicazioni di autostart vengono di norma lanciate con una piccola icona tasto rosso per notificare all'utente che c'è un'applicazione HbbTV su quel canale (la forma e la posizione del tasto rosso dipende dall'applicazione). Dopo che la pagina è stata visualizzata l'utente può tornare all'icona di stato tasto rosso iniziale premendo nuovamente il tasto rosso. L'utente si può spostare fra la modalità icona tasto rosso e la modalità UI completa dell'applicazione premendo il tasto rosso. Si prega di notare che la capacità di switching del tasto rosso viene fornita dall'applicazione e alcuni applicazioni si potrebbero comportare in modo diverso.

Se l'utente passa a un altro canale mentre c'è un'applicazione HbbTV attiva (in modalità icona tasto rosso in modalità UI completa), si può verificare quanto segue.

- L'applicazione può continuare a funzionare.
- L'applicazione può essere conclusa.

- - L'applicazione può essere conclusa e può essere lanciata un'altra applicazione tasto rosso di avvio automatico.

HbbTV consente il recupero delle applicazioni sia dalla banda larga che dalla trasmissione. L'ente che si occupa della trasmissione può attivare entrambe le modalità o solo una. Nel caso in cui la piattaforma non disponga di una piattaforma operativa, può ancora lanciare applicazioni trasmesse sull'applicazione.

Le applicazioni di tasto rosso di avvio automatico forniscono solitamente collegamenti ad altre applicazioni. Eccone di seguito un esempio. L'utente può passare ad altre applicazioni servendosi dei collegamenti forniti. Le applicazioni dovrebbero offrire un modo per concludersi in modo automatico; viene solitamente usato a questo scopo il tasto 0.



Applicazione ARD EPG; il video della trasmissione viene visualizzato nell'angolo inferiore sinistro; è possibile terminare premendo il tasto 0.



Le applicazioni HbbTv si servono di tasti del telecomando per interagire con l'utente. Quando viene lanciata un'applicazione HbbTv, il controllo di alcuni tasti appartiene all'applicazione. La selezione dei canali numerici, ad esempio, potrebbe non funzionare su un'applicazione televideo, in cui i numeri indicano i numeri di pagina.

HbbTv richiede che la piattaforma sia dotata della possibilità di eseguire streaming AV. Molte sono le applicazioni che forniscono VOD (video on demand) e servizi di TV catch-up. L'utente si può servire dei tasti sul telecomando per riprodurre, mettere in pausa, fermare, avanzare e riavvolgere per interagire con i contenuti AV.



FICHE PRODUIT

MARQUE	CONTINENTAL EDISON	
REFERENCE	CELEDBMS40200C3	
CLASSE D'EFFICACITE ENERGETIQUE	A	
DIAGONALE VISIBLE ECRAN	102 CM	40 POUCES
CONSOMMATION ELECTRIQUE EN MODE MARCHÉ	63	
CONSOMMATION D'ENERGIE ANNUELLE	91	
CONSOMMATION ELECTRIQUE EN MODE VEILLE	0,5	
CONSOMMATION ELECTRIQUE EN MODE ARRÊT	-	
RESOLUTION DE L'ECRAN	1920 x 1080	





Continental Edison



www.continentaledison.fr