

HORIZON

43HL733F

Full HD
1080



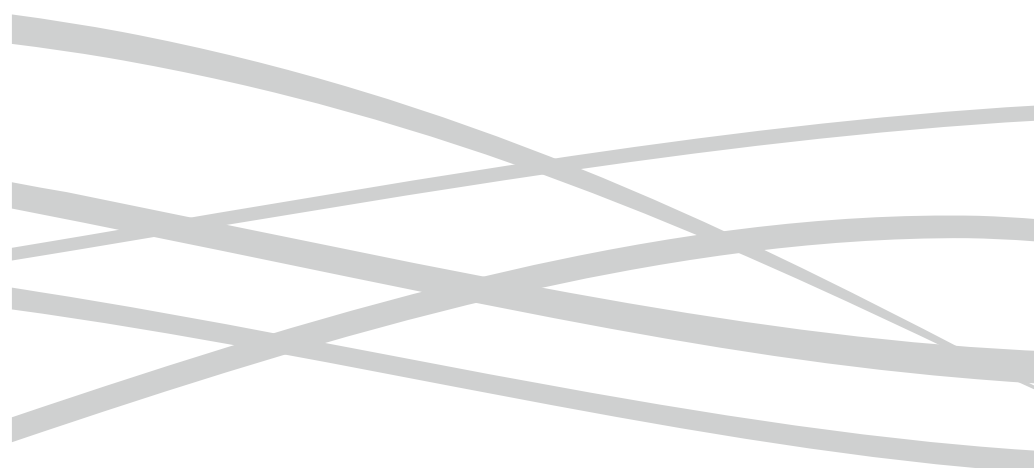
DVB-T

PVR
READY

HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

100Hz
CME
CLEAR MOTION ENGINE

Instrukcja obsługi
Инструкции за Употреба



[www .horizon-europe.com](http://www.horizon-europe.com)

Vă mulțumim pentru alegerea acestui produs!
Thank you for choosing this product!
Köszönjük, hogy ezt a terméket!
Благодарим Ви, че избрахте този продукт!

Vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile și să păstrați manualul pentru informări ulterioare.

Acest manual este conceput pentru a vă oferi toate instrucțiunile necesare referitoare la instalarea, utilizarea și întreținerea aparatului. **Pentru a opera unitatea corect și în siguranță, vă rugăm să citiți acest manual cu atenție înainte de instalare și utilizare.**

~~~~~

**Please read the instructions carefully and keep the manual for subsequent briefings.**

This manual is designed to give you all necessary instructions concerning installation, usage and maintenance of this machine. **To operate the unit correctly and safely, please read this manual carefully before installation and usage.**

~~~~~

Kérjük, olvassa el az utasításokat, és tartsa a kézikönyvet a későbbi tájékoztatók.

Ez a leírás célja, hogy megadja az összes szükséges utasítást beüzemelését, használatát és karbantartását a gép. Hogy a berendezés helyes és biztonságos, kérjük, olvassa el a kézikönyvet, mielőtt telepítésével és használatával.

~~~~~

**Моля, прочетете внимателно инструкциите и запазете ръководството за следващи консултации.**

Това ръководство е съставено, за да Ви предостави всички необходими инструкции относно инсталацията, употребата и поддръжката на апарата. За правилна и безопасна работа с устройството, моля, прочетете внимателно това ръководство преди инсталиране и употреба.

## Съдържание

|                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------|----|
| Информация за безопасност .....                                 | 2  |
| Маркировки върху продукта .....                                 | 3  |
| Информация за околната среда .....                              | 4  |
| Функции .....                                                   | 4  |
| Включени аксесоари .....                                        | 4  |
| Известия в режим Готовност .....                                | 4  |
| Бутони за управление на телевизора & работа ..                  | 5  |
| Поставяне на батерии в дистанционното управление .....          | 5  |
| Превключване към електрозахранващата мрежа .....                | 5  |
| Антенен Вход .....                                              | 5  |
| Съобщение .....                                                 | 5  |
| Спецификации .....                                              | 6  |
| Дистанционно управление .....                                   | 7  |
| Връзки .....                                                    | 8  |
| Включване/Изключване .....                                      | 9  |
| Първоначална инсталация .....                                   | 9  |
| Медийно възпроизвеждане през USB вход .....                     | 10 |
| Записване на програма .....                                     | 10 |
| Запис с изместване на времето .....                             | 10 |
| Незабавен запис .....                                           | 11 |
| Възпроизвеждане на записани програми .....                      | 11 |
| Конфигуриране на записването .....                              | 11 |
| Меню Медиен браузър .....                                       | 11 |
| FollowMe TV (ако е наличен) .....                               | 11 |
| CEC и CEC RC Passthrough .....                                  | 12 |
| Електронно ръководство (ако е наличен) .....                    | 12 |
| Съдържание на меню Телевизор .....                              | 13 |
| Общи указания за експлоатация .....                             | 17 |
| Използване на списъка с канали .....                            | 17 |
| Конфигуриране на родителските настройки .....                   | 17 |
| Електронен справочник за програмите (ЕСП) ..                    | 17 |
| Телетекст услуги .....                                          | 18 |
| Актуализиране на софтуера .....                                 | 19 |
| Отстраняване на неизправности & съвети .....                    | 19 |
| Типични режими на дисплея при използване на PC вход .....       | 20 |
| AV и HDMI сигнална съвместимост .....                           | 20 |
| Поддържани видео файлови формати за режим USB .....             | 21 |
| Поддържани файлови формати за изображения за режим USB .....    | 21 |
| Поддържани аудио файлови формати за режим USB .....             | 22 |
| Поддържани формати на файловете със субтитри за режим USB ..... | 23 |
| Поддържана DVI резолюция .....                                  | 24 |
| Интернет портал .....                                           | 29 |

## Информация за безопасност



**ВНИМАНИЕ**  
ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР  
НЕ ОТВАРЯЙ



**ВНИМАНИЕ:** ЗА ДА НАМАЛИТЕ ОПАСНОСТТА ОТ ТОКОВ УДАР НЕ СВАЛЯЙТЕ КАПАКА (ИЛИ ГЪРБА). ВЪТРЕ НЯМА ЧАСТИ, КОИТО ПОТРЕБИТЕЛЯТ ДА СЕРВИЗИРА. ПРЕДОСТАВЕТЕ РЕМОНТИРАНЕТО НА КВАЛИФИЦИРАНИЯ СЕРВИЗЕН ПЕРСОНАЛ.

**Не използвайте Вашия телевизор при екстремни условия, тъй като това може да го повреди.**



При лошо време (бури, гръмотевици) и дълги периоди без ползване (заминаване в почивка), изключете телевизора от захранването. Щепселът на кабела се използва за изключване на телевизора от електрическата мрежа и затова той трябва да е винаги годен за употреба.



Този знак е поставен там, където има много важна информация за работата и поддръжката на уреда в съпътстващата литература.

**Забележка:** Следвайте инструкциите на екрана, за да задействате съответните функции.

 **ВАЖНО - Моля прочетете тези инструкции изцяло, преди да инсталирате и използвате**

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Никога не позволявайте на лица (включително лица) с ограничени физически, сетивни или умствени способности или на такива без опит/знания да използват електрически уред без надзор!

- За добра вентилация оставете поне 10 см свободно пространство около уреда.
- **Не** блокирайте вентилационните отвори.
- **Не** поставяйте телевизора на наклонена или нестабилна повърхност за да няма вероятност да падне.
- Използвайте това устройство в умерени климатични условия.
- Щепселът на захранващия кабел трябва да е леснодостъпен. **Не** поставяйте телевизора, мебели или друго върху захранващия кабел. Повреден захранващ кабел/щепсел може да предизвика пожар или да ви удари токов удар. Хващайте захранващия кабел за щепсела, **не** изключвайте телевизора като дърпате захранващия кабел. Никога не докосвайте захранващия кабел/щепсела с мокри ръце, тъй като това може да предизвика късо съединение или токов удар. Никога не правете възел на захранващия кабел и не връзвайте с него други кабели. Ако са повредени, сменете ги незабавно,

което трябва да се извърши от квалифициран персонал.

- **Не** използвайте този телевизор във влажна среда. Не позволявайте върху телевизора да попадат течности. Ако корпусът на телевизора влезе в контакт с течности, незабавно изключете телевизора и го занесете за проверка от квалифициран персонал преди да го използвате отново.
- **Не** излагайте телевизора на директна слънчева светлина,  открити пламъци или близки източници  на топлина, като напр. електрически печки.
- Слушането на звук с високо ниво в слушалките може да доведе до загуба на слуха.
- Уверете се, че върху телевизора няма поставени открити източници на огън, напр., запалени свещи.
- За да избегнете наранявания, телевизорът трябва да е захванат за стената внимателно, като следвате инструкциите (ако тази опция е налична).
- Понякога може да се появят няколко некативни точки на екрана с фиксиран цвят - син, зелен или червен. Моля, обърнете внимание на факта, че това не влияе на работата на вашия продукт. Внимавайте да не издраскате телевизора с нокти или други остри предмети.
- Преди почистване изключете телевизора от електрическата мрежа. Използвайте само мека,суха кърпа.

|                                                                                                          |                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|  Предупреждение         | Риск от сериозно нараняване или смърт            |
|  Опасност от токов удар | Риск от високо напрежение                        |
|  Внимание             | Риск от нараняване или повреждане на имуществото |
|  Важно                | Правилна работа със системата                    |
|  Забележка            | Добавена нова забележка                          |



## Маркировки върху продукта

Следните символи се използват **върху продукта** като маркер за ограничения и предпазни мерки и указания за безопасност. Всяко обяснение трябва да се вземе предвид само там, където върху продукта има съответната маркировка. Вземете тази информация предвид от съображения за сигурност.



**Оборудване Клас II:** Този уред е проектиран по такъв начин, че да не изисква предпазна връзка към за безопасност към електрическото заземяване.



**Оборудване Клас II с функционално заземяване:** Този уред е проектиран по такъв начин, че да не изисква предпазна връзка към за безопасност към електрическото заземяване. заземяването се използва за функционални цели.



**Защитно заземяване:** Маркираният извод е предназначен за свързване на защитния заземителен проводник, свързан със захранващия кабел.



**Опасни изводи за фазата:** Маркираният(те) извод(и) е/са опасен(и) фази при нормални условия на експлоатация.



**Внимание, вижте инструкциите за употреба:** Маркираната зона(и) съдържа(т) батерии с формата на копче/клетка, които потребителят може да заменя.



употреба.

### Лазерен продукт Клас

**1:** Този продукт съдържа лазерен източник Клас 1, който е безопасен при нормални условия на

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не гълтайте батерията, съществува опасност от химическо изгаряне (Акcesoарите, доставени с или) Този продукт може да съдържа батерия с формата на копче/клетка. Ако батерията бъде погълната, това може да предизвика тежки вътрешни изгаряния в рамките на 2 часа и може да доведе до смърт.

Пазете новите и употребяваните батерии далече от деца.

Ако отделението за батерията не се затваря добре, спрете да използвате продукта и го дръжте далече от деца.

Ако мислите, че сте погълнали батерии или сте ги поставили , където и да било в тялото си, потърсете незабавно медицинска помощ.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Никога не поставяйте телевизора на нестабилна основа. Телевизорът може да падне и да причини сериозни наранявания или смърт. Много наранявания, особено при децата, могат да бъдат избегнати с взимане на прости предпазни мерки, като напр.;

- Използването на шкафове или стойки е препоръчително от производителя на телевизора.
- Използвайте само мебели, които безопасно могат да поддържат телевизора.
- Уверете се, че телевизорът не се надвесва над ръба на повърхността, на която е поставен.
- Не поставяйте телевизора върху мебели (например шкафове) без да сте захванали неподвижно самите мебели и стойката на телевизора.
- Да се образуват децата за опасностите от катерене по мебелите в опит да достигнат до телевизора или контролните му бутони.

Ако сте запазили стария Ви телевизор, то тези напътствия важат и за него.

## Информация за околната среда

Този телевизор е проектиран да опазва околната среда. За да намалите консумацията на енергия, можете да изпълните следните стъпки:

Ако настроите **Пестене на енергия** в позиция **Минимално**, **Средно**, **Максимално** или **Автоматично**, телевизорът ще намали консумираната енергия съответно. Ако желате да настроите **Подсветка** в определена фиксирана стойност, настройте в позиция **Специална стойност** и настройте **Подсветка** (разположена по настройката **Пестене на енергия**) ръчно с помощта на бутоните **Наляво** и **Надясно** на дистанционното управление. Настройте в позиция **Изкл.** за да изключите тази настройка.

**Забележка:** Наличните опции за пестене на енергия може да се различават в зависимост от избрания режим е меню **Изображение**.

Настройките **Пестене на енергия** могат да бъдат открити в меню **Система>Изображение**. Моля имайте предвид, че някои настройки на изображението не могат да се променят.

Ако натиснете бутона **Надясно**, докато опцията **Автоматично** е избрана или натиснете бутона **Наляво**, докато опцията **Специална стойност** е избрана, на екрана ще се появи съобщението **“Екранът ще се изключи след 15 секунди.”** Изберете **Продължи** и натиснете **ОК** за да изключите екрана незабавно. Ако не натиснете нито един бутона, екранът ще се изключи след 15 секунди. Натиснете някой от бутоните на дистанционното управление или телевизора, за да включите отново телевизора.

**Забележка:** Опцията **Изключване на екрана** не е налична, ако режимът е настроен в позиция **Игра**.

Моля изключете телевизора или извадете щепсела от контакта, когато не го използвате. Това също така ще намали консумацията на енергия.

## Функции

- Цветен телевизор с дистанционно управление
- Напълно интегрирана цифрова наземна/кабелна/сателитна телевизия (DVB-T-C)
- HDMI входи за свързване на други устройства с HDMI конектори
- USB вход
- Система екрани менюта
- Скарт извод за включване на външни устройства (като видео, видео игри, аудио уред и др.)
- Стереозвукова система
- Телетекст
- Връзка за слушалки
- Автоматична система за програмиране

- Ръчна настройка
- Автоматично изключване след около осем часа.
- Таймер за изключване
- Блокировка за деца
- Автоматично изключване на звука при липса на излъчване.
- NTSC възпроизвеждане
- Автоматично ограничаване на силата на звука
- PLL (Търсене на честота)
- PC вход
- Режим Игра (опция)
- Функция Изключване на картината
- Записване на програма
- Изместване на времето на програма
- Етернет (LAN) за свързване към интернет и използване на услуги
- 802.11 a/b/g/n WIFI поддръжка чрез USB донгъл (не е предоставен)



- Споделяне на аудио видео файлове

## Включени аксесоари

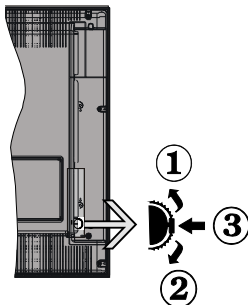
- Дистанционно управление
- Батерии: 2 x AAA
- Инструкции за употреба

## Известия в режим Готовност

Ако телевизорът не получава никакъв входен сигнал (напр.от антената или HDMI източник) за 5 минути, той ще премине в режим Готовност.. Когато по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи следното съобщение: **“Телевизорът превключи в режим Готовност автоматично, защото няма сигнал за дълъг период от време.”** Натиснете **ОК**, за да продължите.

Ако телевизорът е включен и не е работен с него за известно време, той ще премине в режим Готовност. Когато по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи следното съобщение: **“Телевизорът превключи в режим Готовност автоматично, защото не е извършвана операция с него за дълъг период от време.”** Натиснете **ОК**, за да продължите.

## Бутони за управление на телевизора & работа



1. Посока нагоре
2. Посока надолу
3. Превключвател за Сила на звука / Инфор,ация / Избор на списък с източници и Готовност-Включване

Бутонът Управление Ви позволява да управлявате функциит Сила на звука / Програма / Източник и Готовност-Включване на телевизора.

**За промяна на силата на звука:** Увеличете силата на звука чрез натискане на бутона. Намалете силата на звука чрез натискане на бутона.

**За смяна на канала:** Натиснете средата на бутона, на екрана ще се появи информационна лента. Превъртете запаменитите чрез натискане на бутона нагоре или надолу.

**За да смените източника:** Натиснете средата на бутона два пъти(в рамките на секунда), списъка с източниците ще се покаже на екрана. Превъртете през наличните източници чрез натискане на бутона нагоре или надолу.

**За да изключите телевизора:** Натиснете средата на бутона и го задръжте за няколко секунди, докато телевизорът премине в режим на готовност.

### Забележки:

- Ако изключите телевизора, този цикъл започва отново с настройката за силата на звука.
- Главното меню не може да се покаже на екрана чрез управляващия бутон.

### Работа с дистанционното управление

Натиснете бутона **Menu** на Вашето дистанционно управление за да покажете екрана на главното меню. Използвайте бутоните за посока за да изберете папка от менюто и натиснете **OK** за да влезете. Използвайте отново бутоните за посока за да изберете или настроите някоя опция. Натиснете бутоните **Return/Back** или **Menu** за да излезете от екрана на менюто

### Избор на вход

След като веднъж сте свързали външни системи към Вашия телевизор, можете да превключите към различни входни източници. Натиснете бутона

**Source** на Вашето дистанционно управление последователно за да изберете различните източници.

### Смяна на каналите и промяна на силата на звука

Можете да промените канала и да настроите силата на звука като използвате бутоните **Сила на звука +/-** и **Програма +/-** от дистанционното управление.

### Поставяне на батерии в дистанционното

Внимателно свалете капака на гърба на дистанционното управление. Поставете две батерии с размер **AAA**. Уверете се, че знаците (+) и (-) съвпадат (спазете правилния поляритет). Поставете обратно капака.

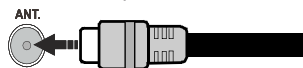


### Превключване към електрозахранващата

**ВАЖНО:** Телевизорът е проектиран да работи с захранващ контакт за **220-240V AC, 50 Hz**. След разопаковане, оставете телевизора да достигне стайна температура преди да го свържете към захранването. Включете щепсела на захранващия кабел в контакта.

### Антенен Вход

Включете куплунга на антената или кабелната телевизия в **АНТЕНЕН ВХОД (ANT.)** разположен на гърба на телевизора.



### Съобщение

#### ЗАПАЗЕНА МАРКА

Термините HDMI и High-Definition Multimedia Interface, логото на HDMI и High-Definition Multimedia Interface са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing LLC в Съединените щати и в други страни.



Произведен по лиценз на Dolby Laboratories. "Dolby" и символът двойно D са запазена марка на Dolby Laboratories.



YouTube и логото на the YouTube са запазена марка на Google Inc.

За DTS патентите вижте <http://patents.dts.com>.  
Произведен под лиценз на DTS Licensing Limited.  
DTS, символът, & DTS и символът заедно са регистрирани търговски марки, а DTS TruSurround е търговска марка на DTS, Inc.® DTS, Inc. Всички права запазени.



За DTS патентите вижте <http://patents.dts.com>.  
Произведен под лиценз на DTS Licensing Limited.  
DTS, символът, & DTS и символът заедно са регистрирани търговски марки, а DTS 2.0+Digital Out е търговска марка на DTS, Inc.® DTS, Inc. Всички права запазени.



### Информация за потребителите относно изхвърлянето на старо оборудване и батерии [само за Европейския съюз]

Оборудването, носещо тези символи не трябва да се изхвърлят с общия битов отпадък.

Трябва да потърсите подходящи центрове за рециклиране и системи за изхвърляне на тези продукти.

**Забележка:** Знакът Pb под символа за батериите показва, че тази батерия съдържа олово.



## Спецификации

|                                                 |                                                                 |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Телевизионно Излъчване                          | PAL BG/DK/II'<br>SECAM BG/DK                                    |
| Приемани канали                                 | VHF (BAND I/II) - UHF (BAND U) - HYPERBAND                      |
| Цифрово приемане                                | Напълно интегрирана цифрова наземна кабелна телевизия (DVB-T-C) |
| Брой предварително настроени канали             | 1.000                                                           |
| ИНДИКАТОР НА КАНАЛА                             | Екранно меню                                                    |
| RF ВХОД ЗА АНТЕНА                               | 75 Ohm (небалансирано)                                          |
| Работно напрежение                              | 220-240V AC, 50Hz.                                              |
| Аудио                                           | DTS TruSurround                                                 |
| ИЗХОДЯЩА АУДИО МОЩНОСТ (WRMS.) (10% THD)        | 2 x 8                                                           |
| КОНСУМИРАНА МОЩНОСТ (W)                         | 75 W                                                            |
| Тегло (кг)                                      | 9,50                                                            |
| Размери на телевизора ШхДхВ (със стойката) (мм) | 220 x 974 x 615                                                 |
| Размери на телевизора ШхДхВ (без стойката) (мм) | 79/98 x 974 x 572                                               |
| Дисплей                                         | 43"                                                             |
| Работна температура и влажност                  | 0°C до 40°C, 85% макс. влажност                                 |

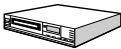
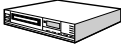
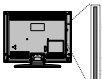


## (\*) МОЯТ БУТОН:

Този бутон може да притежава функция по подразбиране в зависимост от модела. Обаче можете да настроите специална функция на този бутон като го натиснете за пет секунди, докато сте на желания източник или канал. На екрана ще се появи съобщение за потвърждение. Сега МОЯТ БУТОН е асоцииран с избраната функция.

Забележете, че ако извършите **Първоначална инсталация**, МОЯТ БУТОН ще се върне към функцията си по подразбиране.

1. **Режим на готовност:** Включва/изключва телевизора
2. **ТВ:** Показва списъка с канали / Превключва към източник Телевизор
3. **Сила на звука +/-**
4. **Меню:** Показва менюто на телевизора
5. **ОК:** Потвърждава избора на потребителя, задържа страницата (в режим Телетекст), показва списъка с канали (DTV режим)
6. **Назад/Връщане:** Връща към предишния екран, отваря индексната страница (в режим Телетекст)
7. **Интернет:** Отваря страницата на портала, където имате достъп до много уеб базирани приложения
8. **Моят бутон 1 (\*)**
9. **Източник:** Показва всички налични излъчвания и източници на съдържание
10. **Цветни бутони:** Следвайте инструкциите на екрана относно функциите на цветните бутони
11. **Език:** Превключва между режимите на звука (аналогова телевизия), показва и променя езика на аудио/субтитрите (цифрова телевизия, където е налична)
12. **Бързо назад:** Превърта назад кадрите на медията, напр. на филм
13. **Пауза:** Спира временно възпроизвежданата медия, стартира записване с изместване на времето
14. **Запис:** /Записване на програми
15. **Възпроизвеждане:** Стартира възпроизвеждането на избраната медия
16. **Стоп:** Спира възпроизвеждането на медията
17. **Бързо напред:** Превърта напред кадрите на медията, напр. на филм
18. **Субтитри:** Включва и изключва субтитрите (където са налични)
19. **Екран:** Променя пропорцията на екрана
20. **Текст:** Показва телетекста (където е наличен), натиснете отново за да вложите телетекста в изображението на възпроизвежданата в момента програма (миксиране)
21. **Медиен браузър:** Отваря екрана на медийния браузър
22. **ЕСП (Електронен справочник за програмите):** Показва електронния справочник за програмите
23. **Изход:** Затваря и излиза от показаните менюта или връща към предишния екран
24. **Бутони за посоки:** Помага да навигирате из менютата, съдържанието и т.н. и показва подстраниците в Телетекст режим, когато натискате Надясно или Надясно
25. **Бързо меню:** Показва списък с менюта за бърз достъп
26. **Информация:** Показва информация относно съдържанието на екрана, показва скрита информация (открива - в режим Телетекст)
27. **Програма +/-**
28. **Заглушаване:** Напълно изключва звука на телевизора
29. **Размяна:** Бързо превърта между предишния и текущия канали или източници
30. **Бутони с цифри:** Превключват канала, въвеждат число или буква в текстовата кутия на екрана.
31. **Netflix:** Стартира Netflix приложение.

| Конектор                                                                                             | Тип                                                     | Кабели                                                                                                                           | Устройство                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                      | Scart<br>куплунг<br>(заден)                             |                                                 |    |
|                      | VGA<br>куплунг<br>(заден)                               |                                                 |    |
| <b>СТРАНИЧЕН</b><br> | PC/YPbPr<br>аудиокуплунг<br>(страничен)                 | <br>YPbPr/PC аудио кабел (не се доставя)        |    |
|                      | HDMI<br>куплунг<br>(заден)                              |                                                 |    |
|                      | SPDIF<br>(Оптически изход)<br>куплунг<br>(заден)        |                                                 |    |
| <b>СТРАНИЧЕН</b><br> | Страничен AV<br>(Аудио/Видео)<br>куплунг<br>(страничен) | <br>AV кабел (не се доставя)                    |    |
| <b>СЛУШАЛКИ</b><br>  | Слушалки<br>куплунг<br>(страничен)                      |                                                 |                                                                                     |
|                     | YPbPr Видео<br>куплунг<br>(заден)                       | <br>PC към YPbPr свързващ кабел (не се доставя) |   |
|                    | USB<br>куплунг<br>(страничен)                           |                                               |  |
|                    | CI<br>куплунг<br>(страничен)                            |                                               |  |
|                    | Ethernet<br>куплунг<br>(заден)                          | <br>LAN / Ethernet кабел                      |  |

**ЗАБЕЛЕЖКА:** При свързване на устройство към YPbPr или Страничния AV вход, трябва да използвате свързващи кабели, които да позволят връзката. Вижте илюстрацията отляво. | Можете да използвате YPbPr към VGA кабел (не се доставя) за да подадете YPbPr сигнал през VGA входа. | Не можете да използвате VGA и YPbPr едновременно. | За да подадете PC/YPbPr аудио, Вие ще трябва да използвате страничните аудио входове с YPbPr/PC аудио кабел (не се доставя) за аудио връзка. | Ако през СКАРТ жака е свързано външно устройство, телевизорът автоматично ще премине в AV режим. | При приемане на DTV канали (Mpeg4 H.264) или докато телевизорът е в режим „Медийно възпроизвеждане“, изходът няма да е на разположение през скарт жака. | Когато използвате комплект за монтаж на стена (наличен от алтернативни производители, ако не е доставен), Ние Ви препоръчваме да включите всички Ваши кабел към гърба на телевизора преди да го монтирате на стената. | Свързвайте или разкачайте CI модула само когато телевизорът е ИЗКЛЮЧЕН. За повече подробности за експлоатация на модула. | Всеки USB вход на Вашия телевизор поддържа устройства с консумация до 500mA. свързване на устройства към конекторите на вашия телевизор над 500mA до повреда на уреда. | Свързвайте HDMI кабел към вашия телевизор TV, трябва да използвате само екраниран HDMI кабел, за да си гарантирате достатъчен имунитет срещу паразитна честотна радиация.

 Ако желаете да свържете устройство към телевизора, уверете се, че и то и телевизора са изключени преди да осъществите каквато и да било връзка. След приключване на свързването, можете да включите устройствата и да ги използвате.



## За включване на телевизора

Включете захранващия кабел към захранващ източник като напр. контакт на стената (220-240V AC, 50 Hz).

За да включите телевизора в режим Готовност или:

- Натиснете бутона **Готовност, Програма +/-** или цифров бутон от дистанционното управление.
- Натиснете страничния функционален превключвател на телевизора, докато телевизорът се включи от режим готовност.

## За да изключите телевизора

Натиснете бутона **Готовност** на дистанционното управление или натиснете страничния функционален превключвател на телевизора, докато телевизора се изключи в режим готовност.

## За да изключите напълно телевизора, изключите захранващия кабел от контакта.

***Забележка:** Когато телевизорът е в режим готовност, светодиодът за готовност може да мига за да покаже, че функциите като Търсене по време на готовност, Ефирно сканиране или Таймер са активни. Светодиодът мига, когато включите телевизора от режим на готовност.*

## Първоначална инсталация

Когато включите телевизора за първи път, ще се появи менюто "Избор на език". Моля изберете желанния език и натиснете **ОК**.

На следващия екран, настройте желаната стойност с помощта на бутоните за посока.

***Забележка:** В зависимост от избора на **Държава** може да се наложи да въведете и потвърдите ПИН-код. Избраният ПИН код не може да бъде 0000. Трябва да го въведете, ако това се наложи на един по-късен етап за която и да е работа на менюто.*

## Относно избора на типа предаване

**Цифрово ефирно:** Ако опцията за търсене "Цифрово наземни предавания" е включена, телевизорът ще търси цифрови наземни предавания след завършване на другите първоначални настройки.

**Цифрово кабелно:** Ако опцията за търсене "Цифрови кабелни предавания" е включена, телевизорът ще търси цифрови кабелни предавания след завършване на другите първоначални настройки. В зависимост от Вашите предпочитания може да се покаже съобщение за потвърждение преди да започне търсенето. Изберете **ДА** и натиснете **ОК** за да продължите. За да отмените операцията изберете **НЕ** и натиснете **ОК**. Можете да изберете "**Мрежа**" или да настроите стойности като "**Честота**", "**Идентификатор на мрежата**" и "**Стъпка на търсене**". Когато приключите натиснете бутона **ОК**.

***Забележка:** Продължителността на търсенето ще се променя в зависимост от избраната **Стъпка на търсене**.*

**Аналогови:** Ако опцията за търсене на **Аналогови** излъчвания е включена, телевизорът ще търси за аналогови излъчвания след като бъдат завършени другите първоначални настройки.

Допълнително можете да настроите предпочитан тип на излъчванията. Ще бъде даден приоритет на избрания тип излъчвания по време на процеса на търсене и каналите ще бъдат изброени **най-отгоре на Списъка с канали**. След като приключите натиснете бутона **ОК** за да продължите.

Тук можете да активирате и опцията **Режим Магазин**. Тази опция ще конфигурира настройките за заобикалящата среда в магазина и, в зависимост от използвания модел, поддържаните функции могат да се появят в горната част на телевизора като информационна лента. Тази опция е предназначена само за използване в режим Магазин. За домашна употреба е препоръчително да се използва режим "**У дома**". Тази опция ще е на разположение в меню **Система>Настройки>Други** и по-късно може да бъде включена/изключена.

Натиснете бутона **ОК** на дистанционното управление за да продължите и ще се покаже менюто **Мрежови/Интернет настройки**, ако потвърдите предварително показаното съобщение, което Ви пита дали желаете да направите мрежовите настройки. Моля вижте раздела **Свързване** за да конфигурирате жична или безжична връзка. След завършване на настройките натиснете бутона **ОК** за да продължите. За да прескочите към следващата стъпка без да правите нищо изберете **Не** и натиснете бутона **ОК**, когато се покаже съобщението, което Ви пита дали желаете да направите мрежовите настройки.

След като завършат първоначалните настройки, телевизорът ще започне да търси наличните излъчвания от избраните типове излъчвания.

След запаметяването на всички налични станции, на екрана се появява резултата от търсенето. Натиснете **ОК** за да продължите. След това ще се появи менюто "**Редактиране на списъка с канали**". Можете да редактирате списъка с канали според Вашите предпочитания или натиснете бутона **Menu** за да излезете и да гледате телевизия.

По време на търсенето ще се появи съобщение, което ще ви пита дали искате да сортирате каналите съгласно LCN(\*). Изберете **Да** и натиснете **ОК** за да потвърдите.

(\* ) LCN е система за локални номера на каналите, която организира наличните излъчвания в съответствие с

разпознаваема последователност на каналите (при наличие).

**Забележка:** Не изключвайте телевизора по време на първата инсталация. Забележете, че някои опции може да не са налични, в зависимост от избора на държава.

### Медийно възпроизвеждане през USB вход

Можете да свържете 2.5" или 3.5" инчови (харддиск с външно захранване) външни харддискове или USB мемори стик към Вашия телевизор като използвате USB входовете на телевизора.

**ВАЖНО!** Направете резервно копие на Вашите запаметяващи устройства преди да ги свържете към телевизора. Производителят не носи отговорност за каквито и да било повреди на файлове или загуба на данни. Някои видове USB устройства (като MP3 плейъри) или USB харддискове/мемори стик може да не са съвместими с този телевизор. Телевизорът поддържа FAT32 и NTFS формати на дискове, но записването няма да може да се извърши на NTFS дискове.

При форматиране на USB харддискове, които са с обем повече от 1TB (терабайт), можете да изпитате определени проблеми.

Изчакайте малко преди да включите и изключите, тъй като плейъра може още да чете файлове. В противен случай може да предизвикате повреда в USB плейъра и самото USB устройство. Не изключвайте Вашето устройство, докато възпроизвеждате файл.

Към USB входовете на телевизора можете да свързвате USB хъбове. В такъв случай са препоръчителни USB хъбове с външно захранване.

Препоръчително е директно да използвате USB входа(овете) на телевизора, ако искате да свържете USB хард диск.

**Забележка:** Когато разглеждате файлове с изображения, менюто на Медийният браузър може да покаже само 1000 файла с изображения от свързаното USB устройство.

### Записване на програма

**ВАЖНО:** Когато използвате нов USB харддиск е препоръчително първо да го форматируете с помощта на опцията **Форматиране на диск** на Вашия телевизор в меню **Медийен браузър>Настройки>Настройки за запис**.

За да запишете програма, първо трябва да свържете USB диска към Вашия телевизор, докато същият е изключен. След това трябва да включите телевизора, за да активирате функцията за записване.

За да използвате функцията за записване, Вашето USB устройство трябва да има 2 GB свободна памет и да е USB 2.0 съвместимо. Ако USB дискът не е съвместим, ще се появи съобщение за грешка.

За записване на дълги програми, като например филми, се препоръчва използването на USB хард дискове (HDD).

Записаните програми се записват на свързания USB диск. Ако желаете, можете да съхранявате/копирате записите на компютър; въпреки това тези файлове няма да могат да се възпроизведат на компютъра. Можете да възпроизвеждате файловете през Вашия компютър.

Lip Sync забавяне може да се появи по време на изместване на времето. Радио запис не се поддържа. Телевизорът може да записва програми с продължителност до десет часа.

Записаните програми да разделени на дялове от 4GB.

Ако скоростта на записване на свързания USB диск не е достатъчна, записът може да не се осъществи, а функцията за изместване на времето няма да е налична.

Поради тази причина за записване на HD програми е препоръчително използването на USB хард диск. Не издърпвайте USB/HDD устройството от конектора докато записвате. Това може да повреди свързаният USB диск/хард диск.

Ако променливотоковият кабел се изключи, докато има настроен активен таймер за USB-запис, той ще бъде отменен.

Поддържа се разделяне на няколко дяла. Поддържа се до два различни дяла. Първият дял на usb диска се използва за PVR функциите. Освен това трябва да се форматира като първи дял, за може да се използва за PVR функциите.

Някои пакети от потока данни може да не могат да бъдат записани поради проблеми със сигнала, така че някои видео файлове могат да замръзнат по време на възпроизвеждане.

Бутоните Запис, Възпроизвеждане, Пауза, Дисплей (за PlaylistDialog) не могат да се използват, когато телетекста е включен. Ако записването се стартира от таймера, когато телетекста е включен, тогава телетекста се изключва автоматично. Следователно използването на телетекста е невъзможно, когато има текущо записване или възпроизвеждане.

### Запис с изместване на времето

Натиснете бутона **Пауза**, докато гледате предаване, за да активирате режим Изместване на времето. В режим на изместване на времето програмата е спряна, като едновременно с това се записва на свързания USB диск.

Натиснете отново бутона **Възпроизвеждане**, за да стартирате спряната програма оттам, откъдето е била спряна. Натиснете бутона **Стоп**, за да спрете записа с изместване на времето и да се върнете към предаването на живо.



Изместване на времето не може да се използва, докато сте в режим Радио.

Не можете да използвате функцията Бързо изместване на времето назад, преди да се премине към опцията Възпроизвеждане бързо напред.

### Незабавен запис

Натиснете бутона **Запис** за да стартирате записването на събитие веднага, докато гледате програма. Можете да натиснете бутона **Запис** на дистанционното управление отново за да запишете следващото събитие, след като изберете следващата програма от Електронния справочник за програмите. Натиснете бутона **Стоп** за да отмените незабавното записване.

По време на режим Запис не можете да превключвате програмите или да влезете в режим Медийно възпроизвеждане. По време на запис на програма или при изместване на времето на екрана ще се появи предупредително съобщение, ако скоростта на USB устройството е незадоволителна.

### Възпроизвеждане на записани програми

Изберете **Записи** от меню **Медиян браузър**. Изберете запис от списъка (ако преди това е записан). Натиснете бутона **ОК**, за да видите **Опции за възпроизвеждане**. Изберете опция и след това натиснете бутона **ОК**.

**Забележка:** По време на възпроизвеждането не може да виждате главното меню и позициите от менюто.

Натиснете бутона **Стоп** за да спрете възпроизвеждането и да се върнете в **Записи**.

### Бавно напред

Ако натиснете бутона **Пауза**, докато гледате записана програма, функцията Бавно напред ще е активна. Можете да използвате бутона **Бързо напред** за бавно превъртане напред. Последващото натискане на бутона **Бързо напред** ще промени скоростта на бавното превъртане напред.

### Конфигуриране на записването

Изберете позиция **Конфигурация на записването** в меню **Медиян браузър** > **Настройки** за да конфигурирате настройките на записа.

**Форматиране на диск:** Можете да използвате функцията **Форматиране на диск** за да форматирате свързания USB диск. Вашият ПИН код е необходим за достъп до функцията **Форматиране на диск**.

**Забележка:** ПИН кодът по подразбиране може да е настроен да бъде 0000 или 1234. Ако сте настроили ПИН код (изисква се в зависимост от избраната държава) по време на първоначалната инсталация, използвайте въведения от вас ПИН код.

**ВАЖНО:** Форматирането на USB диска ще изтрие ВСИЧКИ данни на него и файловата му система ще бъде променена към FAT32. В повечето случаи грешките при работа ще бъдат коригирани след форматирането, но ще загубите ВСИЧКИТЕ си данни.

Ако на екрана се появи съобщение „Скоростта на запис на USB диска е твърде ниска за запис“ при започване на запис, рестартирайте записа. Ако все още се появява същата грешка, възможно е USB диска да не отговаря на съответните изисквания. Свържете друг USB диск.

### Меню Медиян браузър

Можете да възпроизвеждате файлове със снимки, музика и филми, записани на USB диск, като го свържете към Вашия телевизор. Свържете USB диска към някой от USB входовете, разположени отстрани на телевизора. С натискането на бутон **Меню**, докато сте в режим **Медиян браузър** ще получите достъп до опциите **Изображение**, **Звук** и **Настройка** на менюто. С натискането на бутона **Меню** отново, ще излезете от този екран. Можете да промените Вашите настройки за **Медиян браузър** с помощта на меню **Настройки**.

#### Цикличен/Разбъркан режим на възпроизвеждане

|                                                                                                                                                                 |                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Стартирайте възпроизвеждането с бутона <b>Възпроизвеждане</b> и активирайте    | Всички файлове от списъка ще бъдат възпроизведени последователно в оригиналния ред           |
| Стартирайте възпроизвеждането с бутона <b>ОК</b> и активирайте                 | Същият файл ще бъде възпроизведен отново (повторение)                                        |
| Стартирайте възпроизвеждането с бутона <b>Възпроизвеждане</b> и активирайте    | Всички файлове от списъка ще бъдат възпроизведени последователно в случаен ред               |
| Стартирайте възпроизвеждането с бутона <b>Възпроизвеждане</b> и активирайте  | Всички файлове от списъка ще бъдат възпроизведени последователно отново в същия случаен ред. |

### FollowMe TV (ако е наличен)

С мобилното си устройство можете да излъчвате текущото предаване от вашия смарт телевизор, използвайки функцията **FollowMe TV**. Инсталирайте подходящото приложение Smart Center на вашето мобилно устройство. Стартирайте приложението.

За повече информация за използването на тази функция вижте инструкциите за използването от вас приложение.

**Забележка:** Това приложение не е съвместимо с всички мобилни устройства. HD канали не се поддържат и двете устройства трябва да са свързани към една и съща мрежа.

## CEC и CEC RC Passthrough

Тази функция ви позволява да управлявате CEC-включени устройства, свързани чрез HDMI портовете, използвайки дистанционното управление на телевизора.

Първо опцията **CEC** в меню **Система>Настройки>Други** трябва да е **активирана**. Натиснете бутона **Source** и изберете HDMI входа към свързаното CEC устройство от менюто **Списък на източниците**. Когато бъде свързано ново CEC устройство, то ще бъде изброено в менюто за източниците със своето име, вместо името на HDMI входа, към който е свързано (напр. DVD плейър, Рекордер 1 и т.н.).

Дистанционното управление на телевизора автоматично ще може да изпълнява главните функции след избиране на свързания HDMI източник.

За да прекъснете тази операция и за да управлявате отново телевизора от дистанционното управление натиснете бутона **Quick Menu** на дистанционното управление, маркирайте **CEC RC Пропускане на дистанционното управление** и я настройте в позиция **Изкл.** като натиснете бутони **Наляво** или **Надясно**. Освен това тази функция може да се включи или изключи в меню **Система>Настройки>Други**.

Телевизорът поддържа и функцията ARC (Audio Return Channel). Тази функция е аудио връзка, която цели да замени други кабели между телевизора и аудио системата (A/V приемник или система от високоговорители).

Когато функцията "ARC" е активна, телевизорът не може автоматично да изключва звука на другите аудио изходи. Така че трябва ръчно да намалите до нула силата на звука на телевизора, ако искате да слушате аудио сигнал само от свързаното аудио устройство (същото като другите оптични или коаксиални цифрови аудио изходи). Ако искате да регулирате нивото на звука на свързаното устройство, първо трябва да го изберете от сервисния списък. В този случай клавишите за управление на силата на звука са насочени към свързаното аудио устройство.

**Забележка:** ARC се поддържа само през HDMI1 входа.

## Управление на аудио система

Позволява използването на Аудио усилвател/Ресивър с телевизора. Силата на звука може да се управлява с помощта на дистанционното управление на телевизора. За да активирате тази функция, настройте опцията **"Високоговорители** в меню **Система>Настройки>Други** на **Високоговорител**. Високоговорителите на телевизора ще бъдат заглушени и звукът от

източника, който гледате в момента ще се подаде към свързаната аудио система.

**Забележка:** Аудио устройството трябва да поддържа функцията **Управление на аудио система**, а опцията **CEC** трябва да бъде настроена в позиция **Разрешено**.

## Електронно ръководство (ако е наличен)

Можете да откриете инструкции за функциите на Вашия телевизор в електронното ръководство.

За да използвате електронното ръководство, натиснете бутона **Info**, докато главното меню се покаже на екрана, или натиснете бутона **Quick Menu**, изберете **Електронна книжка** и натиснете **OK**.

С помощта на бутоните за посоката изберете желаната категория. Всяка категория включва различни теми. Изберете тема и натиснете бутона **OK**, за да прочетете инструкциите.

За да затворите екрана на електронното ръководство натиснете бутона **Exit** или **Menu**.

**Забележка:** Съдържанието на електронното ръководство може да се различава в зависимост от модела.

## Съдържание на меню Телевизор

### Система - съдържание на меню Изображение

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Режим                       | Можете да промените режим Изображение според предпочитанията си. Режима на изображението може да се настрои към една от следните опции: <b>Кино, Игра (опция), Спорт, Динамично и Естествено</b> .                                              |
| Контраст                    | Настройва стойностите за светло и тъмно на екрана.                                                                                                                                                                                              |
| Яркост                      | Настройва стойностите за яркост на екрана.                                                                                                                                                                                                      |
| Острота                     | Настройва остротата на обектите, изобразявани на екрана.                                                                                                                                                                                        |
| Цвят                        | Настройва стойността за цвят, настройва цветовете.                                                                                                                                                                                              |
| Пестене на енергия          | За настройване на Пестене на енергия в позиция Специална стойност, Минимално, Максимално, Автоматично, Екран, Изключване на картината или Изключено.<br><b>Забележка:</b> Наличните опции може да се различават в зависимост от избрания режим. |
| Задна подсветка             | Тази настройка контролира нивото на задната подсветка. Функцията за подсветка ще бъде неактивна, ако Пестене на енергия е в позиция, различна от Специална стойност.                                                                            |
| Разширени настройки         |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Динамичен контраст          | Можете да промените пропорцията на динамичния контраст в желаната от Вас стойност.                                                                                                                                                              |
| Намаляване на шума          | Ако сигналът е слаб и изображението е с шум, използвайте настройката <b>Намаляване на шума</b> за да намалите нивото на шума.                                                                                                                   |
| Температура на цвета        | Настройва желаната стойност за температура на цвета. Налични са опциите Свежа, Нормална, Специална стойност.                                                                                                                                    |
| Бяла точка                  | Ако опцията Температура на цвета е в позиция Специална стойност, тази настройка ще бъде налична. Увеличете топлината или свежестта на изображението като натискате бутоните Наляво или Надясно.                                                 |
| Мащабиране на изображението | Настройва желания формат за размер на изображението.                                                                                                                                                                                            |
| Режим Филм                  | Филмите се записват при различен брой кадри за секунда като нормални телевизионни програми. Включете тази функция по време на гледане на филм, за да видите ясно бързите сцени.                                                                 |
| Телесни тон                 | Нивото на остротата може да се регулира между -5 и 5.                                                                                                                                                                                           |
| Цветова тоналност           | Настройва желания цветови тон.                                                                                                                                                                                                                  |
| HDMI пълен обхват           | Докато избирате HDMI източник, тази функция ще бъде видима. Можете да използвате тази функция, за да усилите черния цвят в изображението.                                                                                                       |
| РС позиция                  | Появява се само, когато входния източник е настроен в позиция VGA/PC.                                                                                                                                                                           |
| Автопозициониране           | Автоматично оптимизира дисплея. Натиснете бутона OK , за да оптимизирате.                                                                                                                                                                       |
| H позиция                   | H (Хоризонталната) позиция премества образа хоризонтално надясно или наляво по екрана.                                                                                                                                                          |
| V позиция                   | Тази опция премества изображението вертикално към горната част на екрана.                                                                                                                                                                       |
| Точкова честота             | Настройките на точковата честота коригират интерференцията, която се появява като вертикален бандинг при интензивни презентации, напр. електронни таблици или параграфи или текст с ситен шрифт.                                                |
| Фаза                        | В зависимост от входния източник (компютър и т.н.), можете да видите замъглено или шумно изображение на екрана. Можете да използвате настройката Фаза за да постигнете по-чисто изображение по метода на пробата и грешката.                    |
| Нулиране                    | Нулира настройките на изображението към заводските настройки по подразбиране (с изключение на режим Игра).                                                                                                                                      |

Докато сте в режим VGA (компютър), някои позиции от меню **Изображение** няма да са налични. Вместо това, настройките на режим VGA ще бъдат добавени към **Изображение Настройки**, докато сте в режим Компютър.

| Система - съдържание на меню <b>Звук</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Сила на звука</b>                               | Настройва нивото на звука.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Еквалайзер</b>                                  | Избира режим еквалайзер. Специалните настройки могат да бъдат направени само в режим <b>Потребител</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Баланс</b>                                      | Настройва дали звукът да идва от левия или десния високоговорител.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Слушалки</b>                                    | Настройва силата на звука в слушалките.<br>Уверете се, че силата на звука на слушалките е настроен на ниско ниво преди да използвате слушалки. Това ще Ви предпази от увреждане на слуха.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Режим Звук</b>                                  | Можете да изберете режима на звука (ако гледаният канал го поддържа).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Автоматично ограничаване на силата на звука</b> | Настройва звука да приеме фиксирано ниво между програмите.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Слушалки/Аудио изход</b>                        | Когато включите външен усилвател към Вашия телевизор, като използвате жака за слушалки, можете да изберете тази опция да е в позиция <b>Аудио изход</b> . Ако сте свързали слушалки към телевизора, настройте тази опция в позиция <b>Слушалки</b> .<br>Уверете се, че тази опция е в позиция <b>Слушалки</b> преди да използвате слушалките. Ако тя е в позиция <b>Аудио изход</b> , сигналът от конектора за слушалките ще бъде с максимално ниво, което може да повреди слуха Ви. |
| <b>Динамичен Бас</b>                               | Активира или деактивира функцията "Динамично усилване на баса" (Dynamic Bass).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>DTS TruSurround</b>                             | Разрешава или забранява <b>DTS TruSurround</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Цифров изход</b>                                | Настройва аудио типа на цифровия изход.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| Съдържание на меню Система - Настройки |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Условен достъп                         | Управява условния достъп до модулите, когато е наличен.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Език                                   | Можете да настроите различен език, в зависимост от излъчващата организация и държавата.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Родителски                             | <p>За промяна на родителските настройки, трябва да въведете правилната парола. В това меню можете лесно да настроите <b>Заклучване не менюто</b>, <b>Родителски контрол</b>, <b>Заклучване за деца</b> или <b>Ръководство</b>. Можете да настроите нов ПИН код или да промените <b>текущия</b> <b>CISAM ПИН</b> код, с помощта на съответните опции.</p> <p><i><b>Забележка:</b> Някои опции на менюто може да не са на разположение в зависимост от избора на държава при първоначалната инсталация. ПИН кодът по подразбиране може да е настроен да бъде 0000 или 1234. Ако сте настроили ПИН код (изисква се в зависимост от избраната държава) по време на първоначалната инсталация, използвайте въведения от вас ПИН код.</i></p> |
| Таймери                                | <p>Настройва изключването на таймера за заспиване след известно време.</p> <p>Настройва таймерите за избраните програми.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Дата/Час                               | Настройване Дата/Време                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Източници                              | Можете да разрешите или забраните избраните опции на източника.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Настройки на мрежата/интернета         | Показва настройките на мрежата/интернета.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Улеснен достъп                         | Показва опциите за улеснен достъп на телевизора.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                        | <b>Недочуващи</b><br>Разрешава всяка специална функция, изпратена от станцията.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                        | <b>Аудио описание</b><br>Ще се възпроизведе речеви аудио канал за слепи или хора с увредено зрение. Натиснете <b>ОК</b> за да видите всички налични опции на <b>менюто Аудио описание</b> . Тази функция е налична само, ако станцията я поддържа.<br><i><b>Забележка:</b> Функцията за аудио описание не е на разположение при запис или в режим на изместване на времето.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Netflix                                | <p>Можете да видите вашия ESN(*) номер и да деактивирате Netflix.</p> <p>(*) ESN номерът е уникален идентификационен номер за Netflix, създаден специално за идентифициране на вашия телевизор.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Още                                    | Показва опциите за други настройки на телевизора.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                        | <b>Меню Таймаут</b><br>Променя таймаут на екраните на менюто                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                        | <b>Актуализиране на софтуера</b><br>Грижи се Вашият телевизор да притежава последната версия на софтуера си. Натиснете <b>ОК</b> за да видите опциите на мюто.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                        | <b>Версия на приложението</b><br>Показва текущата версия на софтуера.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                        | <b>Режим Субтитри</b><br>Тази опция се използва за избор на режима на субтитрите и ще се появи на екрана ( <b>DVB</b> субтитри / <b>Телетекст</b> субтитри), ако и двата са налични. Стойността по подразбиране е <b>DVB</b> субтитри. Тази функция е налична само ако избраната държава е Норвегия.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                        | <b>Автоматично изключване на телевизора</b><br>Настройва желаното време, след което телевизорът да премине в режим на готовност, ако не е бил използван.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                        | <b>Режим Магазин</b><br>Изберете този режим при употреба в магазин. Докато <b>режим Магазин</b> е разрешен, някои позиции в менюто на телевизора може да не са активни за настройване.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                        | <b>Споделяне на аудио видео файлове</b><br>Функцията <b>Споделяне на аудио и видео файлове</b> Ви позволява да споделяте файловете, записани на Вашия смартфон или таблет и ако съответния софтуер е инсталиран, можете да споделяте/възпроизвеждате снимки на Вашия телевизор. Вижте инструкциите на вашия софтуер за споделяне за повече информация. Режимът <b>Споделяне на аудио видео файлове</b> не е достъпен при наличие на функция за интернет портал.                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Режим на включване</b>        | Тази настройка конфигурира предпочитания режим на включване. Опциите <b>Последно състояние</b> и <b>Готовност</b> са налични.                                                                                                             |
| <b>Виртуално Долби</b>           | Разрешава или забранява Режима на виртуално дистанционно управление.                                                                                                                                                                      |
| <b>СЕС</b>                       | С тази настройка можете изцяло да включите или изключите СЕС функционалността. Натиснете бутон <b>Наляво</b> или <b>Надясно</b> , за да включите или изключите функцията.                                                                 |
| <b>СЕС автоматично включване</b> | Тази функция позволява на свързаното HDMI-CEC съвместимо устройство да включва телевизора и автоматично да го превключва към входния източник. Натиснете бутон <b>Наляво</b> или <b>Надясно</b> , за да включите или изключите функцията. |
| <b>Високоговорители</b>          | За да чуе звука от свързаното съвместимо аудио устройство настройте в позиция <b>Усилвател</b> . Можете да използвате дистанционното управление на телевизора за да управлявате силата на звука на аудио устройството.                    |

| <b>Съдържание на меню Настройки</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Автоматично сканиране на каналите (Пренастройване)</b> | Показва опциите за автоматично настройване. <b>Цифрово ефирно</b> : Търси и запаметява ефирни DVB станции. <b>Цифрово кабелно</b> : Търси и запаметява кабелни DVB станции. <b>Аналогови</b> : търси и запаметява аналоговите канали. |
| <b>Ръчно сканиране на каналите</b>                        | Тази функция може да бъде използвана за директно въвеждане на канал.                                                                                                                                                                  |
| <b>Сканиране на каналите на мрежата</b>                   | Търси за свързани канали в системата на предаванията. <b>Цифрово ефирно</b> : Търси ефирни канали на мрежата. <b>Цифрово кабелно</b> : Търси кабелни канали на мрежата.                                                               |
| <b>Аналогова фина настройка</b>                           | Можете да използвате тази настройка за фина настройка на аналоговите канали. Тази функция не е налична, ако няма запаметени аналогови канали.                                                                                         |
| <b>Инсталационни настройки</b>                            | Показва менюто с инсталационните настройки. <b>Търсене в режим готовност (Опционално)</b> : Вашият телевизор ще търси за нови или липсващи канали, докато е в режим на готовност. Всяко ново намерено излъчване ще бъде показано.     |
| <b>Изтриване на сервизния списък</b>                      | Използвайте тази настройка, за да изтриете запаметените канали. Тази настройка е видима, само когато опцията за <b>държава</b> е настроена да бъде Дания, Швеция, Норвегия или Финландия.                                             |
| <b>Избор на активна мрежа</b>                             | Тази настройка Ви позволява да изберете само излъчванията на избраната мрежа да бъдат показвани в списъка с канали. Тази функция е налична само ако избраната държава е Норвегия.                                                     |
| <b>Първоначална инсталация</b>                            | Изтрива всички запаметени канали и настройки, зарежда в телевизора заводските настройки и започва процедурата по инасталиране за първи път.                                                                                           |

## Общи указания за експлоатация

### Използване на списъка с канали

Телевизорът поддържа всички запазени станции в **Списък с канали**. Можете да редактирате този Списък с канали, да настроите любими и да настроите активни станции, които да се показват, когато използвате опциите на **Списък с канали**. Натиснете бутона **OK/TV** за да отворите **Списък с канали**. Можете да филтрирате изброените канали като натиснете **Синия** бутон или отворите меню **Редактиране на списъка с канали** като натиснете **Зеления** бутон за да направите допълнителни промени в текущия списък.

### Управление на списъците с любими канали

Можете да създадете четири различни списъка с любими канали. Влезте в **Списък с канали** в главното меню или натиснете **Зеления** бутон, докато на екрана е показан **Списъка с канали** за да отворите менюто **Редактиране на списъка с канали**. Изберете желания канал от списъка. Можете да изберете повече канали като натиснете **Жълтия** бутон. След това натиснете бутона **OK** за да отворите менюто **Опции за редактиране на канал** и изберете опцията **Добаване/Изтриване на Любими**. Натиснете отново бутона **OK**. Настройте желаната опция на списъка в позиция **Вкл.** Избрани/те канал/и ще бъдат добавени в списъка. За да премахнете канал или канали от списъка с любими, следвайте същите стъпки и настройте желаната опция на списъка в позиция **Изкл.**

Можете да използвате функцията **Филтър** в менюто **Редактиране на Списъка с канали** за да филтрирате каналите в **Списъка с канали** за постоянно според Вашите предпочитания. С помощта на опцията **Филтър**, можете да настроите един от Вашите четири списъка с любими да бъде показван всеки път, когато отворите **Списък с канали**. Функцията за филтриране от менюто **Списък с канали** ще филтрира само текущо показвания **Списък с канали** за да намери канал и да превключи на него. Тези промени няма да останат при следващото отваряне на **Списък с канали**.

### Конфигуриране на родителските настройки

Опциите от менюто **Родителски настройки** могат да бъдат използвани за да се забрани на потребителите да гледат определени програми, канали или да използват менютата. Тези настройки се намират в меню **Система>Настройки>Родителски контрол**.

За да покажете опциите на менюто „Родителско заключване“, трябва да се въведе ПИН номер.

След кодиране на правилния ПИН код, ще се появи менюто за **родителските настройки**.

**Заключване на меню:** Тази настройка разрешава или забранява достъпа до всички менюта или инсталационни менюта на телевизора.

**Заключване за непълнолетни:** Ако се включи тази опция, телевизорът взима информацията за непълнолетни от програмата и ако тази програма не е разрешена, не показва картина и звук.

**Забележка:** Ако опцията за **държавата в менюто "Първоначална инсталация"** е настроена да бъде **Франция, Италия или Австрия**, тогава по подразбиране **стойността на заключването за непълнолетни е 18**.

**Заключване за деца:** Ако тази опция е настроена в позиция **ВКЛ.**, телевизорът може да се управлява само от дистанционното управление. В този случай управляващите бутони на телевизорът няма да функционират.

**Заключване на интернет:** Ако тази опция е настроена в позиция **ВКЛ.**, приложението за отваряне на браузъра в портала ще бъде забранено. Настройте на **ИЗКЛ.**, за да разрешите отново приложението.

**Настройване на ПИН:** Дефинира нов ПИН код.

**CISAM ПИН код по подразбиране:** Тази опция ще се появи посивена, ако CI модулът бъде пхнат в CI слота на телевизора. Можете да промените ПИН кода по подразбиране на CI CAM с помощта на тази опция.

**Забележка:** ПИН кодът по подразбиране може да е настроен да бъде 0000 или 1234. Ако сте настроили ПИН код (изиска се в зависимост от избраната държава) по време на първоначалната инсталация, използвайте въведения от вас ПИН код.

Някои опции може да не са на разположение в зависимост от избора на държава при първоначалната инсталация.

### Електронен справочник за програмите (ЕСП)

Някои канали изпращат информация относно техните програми. Натиснете бутона **Epg** за да видите менюто **Справочник за програмите**.

Съществуват 3 различни вида налични програмни схеми, **Програма по време**, **Програма по списък** и **Текуща/Следваща програма**. За да превключите между тях следвайте инструкциите отдолу на екрана.

### Програма по време

**Машабиране (Жълт бутон):** Натиснете **Жълтия** бутон за да видите събитията в по-широк интервал от време,

**Филтър (Син бутон):** показва опциите за филтриране.

**Избор на жанр (бутон Субтитри):** Показва менюто **Избор на жанр**. Използвайки тази функция, Вие можете да търсите базата данни на програмните справочници в съответствие с избрания жанр.



Информацията, налична в програмния справочник ще бъде претърсена и резултатите, отговарящи на Вашият критерий ще бъдат маркирани.

**Опции (бутон ОК):** Показва опциите за събитията.  
**Подробности за събитието (бутон Информация):** Показва подробна информация за избраните събития.

**Следващ/Предишен Ден (бутони Програма +/-):** Показва събитията от предишния или следващия ден.

**Търсене (бутон Текст):** Показва менюто **Търсене в справочника**.

**Сега (бутон Размяна):** Показва текущото събитие на маркирания канал.

**Зап./Стоп (бутон Запис):** :телевизорът ще започне да записва избраното събитие. Можете да натиснете отново, за да спрете записа.

**ВАЖНО:** *Свързвайте или разкачайте Вашия USB диск, докато телевизорът е изключен. След това трябва да включите телевизора, за да активирате функцията за записване.*

**Забележка:** *По време на записа е невъзможно превключването на друга програма или друг източник.*

### **Списък на справочника(\*)**

(\*) *В тази опция за подреждане, ако събитията от маркирания канал ще бъдат изброени.*

**Предишен Отрязък от време (Червен бутон):** Показва събитията от предишния интервал от време.

**Следващ/Предишен Ден (бутони Програма +/-):** Показва събитията от предишния или следващия ден.

**Подробности за събитието (бутон Информация):** Показва подробна информация за избраните събития.

**Филтър (бутон Текст):** показва опциите за филтриране.

**Следващ отрязък от време (Червен бутон):** Показва събитията в следващия отрязък от време.  
**Опции (бутон ОК):** Показва опциите за събитията.

**Зап./Стоп (бутон Запис):** :телевизорът ще започне да записва избраното събитие. Можете да натиснете отново, за да спрете записа.

**ВАЖНО:** *Свързвайте или разкачайте Вашия USB диск, докато телевизорът е изключен. След това трябва да включите телевизора, за да активирате функцията за записване.*

**Забележка:** *По време на записа е невъзможно превключването на друга програма или друг източник.*

### **Текуща/Следваща програма**

**Опции (бутон ОК):** Показва опциите за събитията.  
**Подробности за събитието (бутон Информация):** Показва подробна информация за избраните събития.

**Филтър (Син бутон):** показва опциите за филтриране.

**Зап./Стоп (бутон Запис):** телевизорът ще започне да записва избраното събитие. Можете да натиснете отново, за да спрете записа.

**ВАЖНО:** *Свързвайте или разкачайте Вашия USB диск, докато телевизорът е изключен. След това трябва да включите телевизора, за да активирате функцията за записване.*

**Забележка:** *По време на записа е невъзможно превключването на друга програма или друг източник.*

### **Опции на събитията**

Използвайте бутоните за посоките за да маркирате събитие и натиснете бутона **ОК** за да покажете меню **Опции за събитието**. На разположение са следните опции.

**Избор на канал:** Използвайки тази функция Вие можете да превключите на избран от Вас канал.

**Запис / Изтриване на зап. Таймер:** Изберете **опцията Запис** и натиснете бутона **ОК**. Ако програмата ще се излъчва в бъдещето, тя ще бъде добавена към списъка **Таймери**, за да бъде записана. Ако избраното събитие се излъчва в момента, записването ще започне незабавно.

За да изтриете вече зададен запис, маркирайте съответното събитие и натиснете бутона **ОК**, след което изберете опцията **Изтриване на зап. Таймер**. Записът ще се отмени.

**Настройване на таймер за събитие / Изтриване на таймер за събитие:** След като сте избрали събитие в менюто на електронния справочник за програмите, натиснете бутона **ОК**. Изберете **Настройване на таймер** от опцията **Събитие** и натиснете бутона **ОК**. Можете да зададете таймер на предстоящи събития. За да отмените вече настроен таймер, маркирайте това събитие и натиснете бутона **ОК**. След това изберете **Изтриване на таймер** от опцията **Събитие**. Таймерът ще се отмени.

**Забележки:** *Не можете да превключвате към който и да е друг канал, докато има активно записване или таймер за текущия канал.*

*Не е възможно да настроите таймер или таймер за запис за две или повече отделни събития в един и същ интервал от време.*

### **Телетекст услуги**

Натиснете бутона **Текст** за да влезете. Натиснете отново за да активирате смесения режим, който Ви позволява да виждате страницата с телетекста и програмата едновременно. Натиснете повторно, за да излезете. Ако е налично, секциите в телетекст страниците ще станат цветно кодирани и могат да бъдат избирани с натискане на цветните бутони. Следвайте инструкциите, показани на екрана.

### **Цифров телетекст**

Натиснете бутона **Текст** за да видите цифровата телетекст информация. Използвайте с цветните бутони, бутоните за курсора и бутона **ОК**. Методът за навигация може да се различава в зависимост от съдържанието на цифровия телетекст. Следвайте инструкциите, показани на екрана на цифровия телетекст. Когато **Текст** бутона бъде натиснат

отново, телевизорът се връща към телевизионното предаване.

### Актуализиране на софтуера

Вашият телевизор може да търси и обновява автоматично софтуера си през сигнала на станцията или през интернет.

### Търсене на актуализация чрез потребителския интерфейс

От главното меню изберете **Система>Настройки** и след това **Други**. Придвижете се до **Софтуерна актуализация** и натиснете бутона **ОК**. В меню **Опции на актуализирането** изберете **Сканиране за актуализации** и натиснете бутона **ОК** за да проверите за нови софтуерни актуализации.

Ако се открие нова актуализация, същата започва да се сваля. След приключване на свалянето, потвърдете на въпроса, който Ви пита относно рестартирането на телевизора като натиснете **ОК** за да продължите с операцията по рестартирането.

### 3 AM търсене и режим на актуализация

Вашият телевизор ще търси за нови актуализации в 3:00 часа, ако опцията **Автоматично сканиране** от меню **Опции на актуализирането** е в позиция **Разрешено** и ако телевизорът е свързан към наземен ефирен сигнал или към интернет. Ако бъде намерен нов софтуер и той бъде свален успешно, той ще бъде инсталиран при следващото включване на телевизора.

**Забележка:** Не изключвайте захранващия кабел, докато светодиодът мига по време на процеса на рестартиране. Ако телевизорът не успее да се включи след актуализиране, изключете захранването, изчакайте две минути и отново включете захранването.

### Отстраняване на неизправности & съвети

#### Телевизорът няма да се включи

Уверете се, че захранващия кабел е включен правилно в контакта. Проверете дали батериите не са изтощени. Натиснете бутона за включване/изключване (Power бутона) в горната част на телевизора.

#### Лоша картина

- Проверете дали сте избрали правилната телевизионна система.
- Ниското ниво на сигнала може да причини смущения в картината. Моля проверете разположението на антената.
- Проверете дали сте въвели правилната честота на канала, ако сте извършвали ръчна настройка.
- Качеството на картината може да се влоши когато две устройства са свързани към телевизора едновременно. В такъв случай, изключете едно от двете устройства.

### Няма изображение

- Това означава, че телевизорът не приема никакъв сигнал. Уверете, че сте избрали правилният вход на източника.
- Дали антената е правилно свързана?
- Дали е повреден кабелът на антената?
- Дали са използвани подходящи щекери за свързване на антената?
- Ако имате съмнения, свържете се с Вашия търговец.

### Няма звук

- Проверете дали звукът на телевизора не е изключен. Натиснете бутона **Mute** или увеличете силата на звука, за да проверите.
- Звукът се чува само от единия високоговорител. Проверете настройките на баланса от меню **"Звук"**.

### Дистанционно управление - не работи

- Може би батериите са изтощени. Поставете капака.

### Входни източници не могат да бъдат избрани

- Ако не можете да изберете входен източник, възможно е устройството да не е включено. Ако не;
- Проверете AV кабелите и връзките, ако се опитвате да се свържете към входния източник, предназначен за свързващото устройство.

### Няма записи

За да запишете програма, първо трябва да свържете USB диска към Вашия телевизор, докато същият е изключен. След това трябва да включите телевизора, за да активирате функцията за записване. Ако не можете да записвате, опитайте се да изключите телевизора и след това да пхнете отново USB

### USB е твърде бавно

Ако на екрана се появи съобщение **"Скоростта на запис на USB диска е твърде ниска за запис"** при започване на запис, рестартирайте записа. Ако все още се появява същата грешка, възможно е USB диска да не отговаря на съответните изисквания. Свържете друг USB диск.

## Типични режими на дисплея при използване

Следващата таблица показва някои от типичните режими на видео екраните. Вашият телевизор може да не поддържа всички разделителни способности.

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

## AV и HDMI сигнална съвместимост

| Източник        | Поддржани сигнали |                                          | Налични |
|-----------------|-------------------|------------------------------------------|---------|
| EXT<br>(SCART ) | PAL               |                                          | O       |
|                 | SECAM             |                                          | O       |
|                 | NTSC4.43          |                                          | O       |
|                 | NTSC3.58          |                                          | O       |
|                 | RGB 50/60         |                                          | O       |
| Страничен<br>AV | PAL               |                                          | O       |
|                 | SECAM             |                                          | O       |
|                 | NTSC4.43          |                                          | O       |
|                 | NTSC3.58          |                                          | O       |
| YPbPr           | 480i, 480p        | 60Hz                                     | O       |
|                 | 576i, 576p        | 50Hz                                     | O       |
|                 | 720p              | 50Hz,60Hz                                | O       |
|                 | 1080i             | 50Hz,60Hz                                | O       |
| HDMI            | 480i, 480p        | 60Hz                                     | O       |
|                 | 576i, 576p        | 50Hz                                     | O       |
|                 | 720p              | 50Hz,60Hz                                | O       |
|                 | 1080i             | 50Hz,60Hz                                | O       |
|                 | 1080p             | 24Hz,<br>25Hz,<br>30Hz,<br>50Hz,<br>60Hz | O       |
|                 |                   |                                          |         |

(X: Няма налични, O: налични)

В някои случаи на LED телевизора сигналът може да не се показва правилно. Причината за проблема може да е несъвместимост със стандартите на оборудването-източник (DVD, терминиращо устройство и т.н.). Ако изпитвате такъв проблем, моля обърнете се към Вашия дилър и също така производителя на оборудването-източник.

## Поддържани видео файлови формати за режим USB

| Разширение             | Видео кодек                                                     | SPEC (Разделителна способност) & Битова скорост                                                                                                  |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| .dat, vob              | MPEG1/2                                                         | 1080P@30fps - 40 Mbps                                                                                                                            |
| .mpg, .mpeg            | MPEG1/2, MPEG4                                                  |                                                                                                                                                  |
| .ts, .trp, .tp         | MPEG1/2, H.264, AVS, MVC                                        | <b>H.264:</b> 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps <b>MVC:</b> 1080P@30fps - 62.5 Mbps <b>Други:</b> 1080P@30fps - 40Mbps          |
| .mp4, .mov, .3gp, .3gp | MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, Motion JPEG                       | <b>H.264:</b> 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps <b>Motion JPEG:</b> 640x480@30fps - 10 Mbps <b>Други:</b> 1080P@30fps - 40 Mbps |
| .avi                   | MPEG1/2, MPEG4, Sorenson H.263, H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG |                                                                                                                                                  |
| .mkv                   | MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG                 |                                                                                                                                                  |
| .asf                   | Sorenson H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG                        |                                                                                                                                                  |
| .flv                   | WMV3                                                            | 1080P@30fps - 40 Mbps                                                                                                                            |
| .swf                   | RV30/RV40                                                       | 1080P@30fps - 40 Mbps                                                                                                                            |
| .wmv                   |                                                                 |                                                                                                                                                  |

## Поддържани файлови формати за изображения за режим USB

| Картина | Снимка        | Разделителна способност (ширина x височина) | Забележка                                                                       |
|---------|---------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| JPEG    | Основа        | 15360x8640                                  | Ограничението за максималната разделителна способност зависи от размера на DRAM |
|         | Прогресивен   | 1024x768                                    |                                                                                 |
| PNG     | non-interlace | 9600x6400                                   |                                                                                 |
|         | interlace     | 1200x800                                    |                                                                                 |
| BMP     |               | 9600x6400                                   |                                                                                 |

# Поддържани аудио файлови формати за режим USB

| Разширение                                 | Аудио кодек         | Скорост на предаване на данни | Скорост на семплиране |
|--------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|-----------------------|
| .mp3,                                      | MPEG1/2 Layer1      | 32Kbps ~ 448Kbps              | 16KHz ~ 48KHz         |
|                                            | MPEG1/2 Layer2      | 8Kbps ~ 384Kbps               |                       |
|                                            | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps               |                       |
| .avi                                       | MPEG1/2 Layer1      | 32Kbps ~ 448Kbps              | 16KHz ~ 48KHz         |
|                                            | MPEG1/2 Layer2      | 8Kbps ~ 384Kbps               |                       |
|                                            | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps               |                       |
|                                            | AC3                 | 32Kbps ~ 640Kbps              | 32KHz, 44.1KHz, 48KHz |
|                                            | AAC, HEAAC          |                               | 8KHz ~ 48KHz          |
|                                            | WMA                 | 128bps ~ 320Kbps              | 8KHz ~ 48KHz          |
|                                            | WMA 10 Pro M0       | < 192kbps                     | 48KHz                 |
|                                            | WMA 10 Pro M1       | < 384kbps                     | 48KHz                 |
|                                            | WMA 10 Pro M2       | < 768kbps                     | 96KHz                 |
|                                            | LPCM                | 64Kbps ~ 1.5Mbps              | 8KHz ~ 48KHz          |
| .asf                                       | IMA-ADPCM, MS-ADPCM | 384Kbps                       | 8KHz ~ 48KHz          |
|                                            | G711 A/mu-law       | 64Kbps ~ 128Kbps              | 8KHz                  |
|                                            | MPEG1/2 Layer1      | 32Kbps ~ 448Kbps              | 16KHz ~ 48KHz         |
|                                            | MPEG1/2 Layer2      | 8Kbps ~ 384Kbps               |                       |
|                                            | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps               |                       |
|                                            | WMA                 | 128bps ~ 320Kbps              | 8KHz ~ 48KHz          |
|                                            | WMA 10 Pro M0       | < 192kbps                     | 48KHz                 |
|                                            | WMA 10 Pro M1       | < 384kbps                     | 48KHz                 |
|                                            | WMA 10 Pro M2       | < 768kbps                     | 96KHz                 |
| .mkv, .mka                                 | MPEG1/2 Layer1      | 32Kbps ~ 448Kbps              | 16KHz ~ 48KHz         |
|                                            | MPEG1/2 Layer2      | 8Kbps ~ 384Kbps               |                       |
|                                            | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps               |                       |
|                                            | AC3                 | 32Kbps ~ 640Kbps              | 32KHz, 44.1KHz, 48KHz |
|                                            | AAC, HEAAC          |                               | 8KHz ~ 48KHz          |
|                                            | WMA                 | 128bps ~ 320Kbps              | 8KHz ~ 48KHz          |
|                                            | WMA 10 Pro M0       | < 192kbps                     | 48KHz                 |
|                                            | WMA 10 Pro M1       | < 384kbps                     | 48KHz                 |
|                                            | WMA 10 Pro M2       | < 768kbps                     | 96KHz                 |
|                                            | VORBIS              |                               | До 48KHz              |
|                                            | LPCM                | 64Kbps ~ 1.5Mbps              | 8KHz ~ 48KHz          |
|                                            | IMA-ADPCM, MS-ADPCM | 384Kbps                       | 8KHz ~ 48KHz          |
|                                            | G711 A/mu-law       | 64Kbps ~ 128Kbps              | 8KHz                  |
|                                            | FLAC                | < 1.6Mbps                     | 8KHz ~ 96KHz          |
| .ts, .trp, .tp, .dat,<br>.vob, .mpg, .mpeg | MPEG1/2 Layer1      | 32Kbps ~ 448Kbps              | 16KHz ~ 48KHz         |
|                                            | MPEG1/2 Layer2      | 8Kbps ~ 384Kbps               |                       |
|                                            | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps               |                       |
|                                            | AC3                 | 32Kbps ~ 640Kbps              | 32KHz, 44.1KHz, 48KHz |
|                                            | EAC3                | 32Kbps ~ 6Mbps                | 32KHz, 44.1KHz, 48KHz |
|                                            | AAC, HEAAC          |                               | 8KHz ~ 48KHz          |
|                                            | LPCM                | 64Kbps ~ 1.5Mbps              | 8KHz ~ 48KHz          |

| Разширение                    | Аудио кодек         | Скорост на предаване на данни | Скорост на семплиране              |
|-------------------------------|---------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| .wav                          | MPEG1/2 Layer1      | 32Kbps ~ 448Kbps              | 16KHz ~ 48KHz                      |
|                               | MPEG1/2 Layer2      | 8Kbps ~ 384Kbps               |                                    |
|                               | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps               |                                    |
|                               | LPCM                | 64Kbps ~ 1.5Mbps              | 8KHz ~ 48KHz                       |
|                               | IMA-ADPCM, MS-ADPCM | 384Kbps                       | 8KHz ~ 48KHz                       |
|                               | G711 A/mu-law       | 64Kbps ~ 128Kbps              | 8KHz                               |
| .3gpp, .3gp, .mp4, .mov, .m4a | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps               | 16KHz ~ 48KHz                      |
|                               | AC3                 | 32Kbps ~ 640Kbps              | 32KHz, 44.1KHz, 48KHz              |
|                               | EAC3                | 32Kbps ~ 6Mbps                | 32KHz, 44.1KHz, 48KHz              |
|                               | AAC, HEAAC          |                               | 8KHz ~ 48KHz                       |
|                               | VORBIS              |                               | До 48KHz                           |
|                               | LPCM                | 64Kbps ~ 1.5Mbps              | 8KHz ~ 48KHz                       |
|                               | IMA-ADPCM, MS-ADPCM | 384Kbps                       | 8KHz ~ 48KHz                       |
|                               | G711 A/mu-law       | 64Kbps ~ 128Kbps              | 8KHz                               |
| .flv                          | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps               | 16KHz ~ 48KHz                      |
|                               | AAC, HEAAC          |                               | 8KHz ~ 48KHz                       |
| .ac3                          | AC3                 | 32Kbps ~ 640Kbps              | 32KHz, 44.1KHz, 48KHz              |
|                               | AAC, HEAAC          |                               | 8KHz ~ 48KHz                       |
| .swf                          | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps               | 16KHz ~ 48KHz                      |
| .ec3                          | EAC3                | 32Kbps ~ 6Mbps                | 32KHz, 44.1KHz, 48KHz              |
| .rm, .rmvb, .ra               | AAC, HEAAC          |                               | 8KHz ~ 48KHz                       |
|                               | LBR (cook)          | 6Kbps ~ 128Kbps               | 8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz |
| .wma, .wmv                    | WMA                 | 128bps ~ 320Kbps              | 8KHz ~ 48KHz                       |
|                               | WMA 10 Pro M0       | < 192kbps                     | 48KHz                              |
|                               | WMA 10 Pro M1       | < 384kbps                     | 48KHz                              |
|                               | WMA 10 Pro M2       | < 768kbps                     | 96KHz                              |
| .webm                         | VORBIS              |                               | До 48KHz                           |

### Поддържани формати на файловете със субтитри за режим USB

| Вътрешни субтитри   |           |                                                          |
|---------------------|-----------|----------------------------------------------------------|
| Разширение          | Контейнер | Код на Субтитрите                                        |
| dat, mpg, mpeg, vob | MPG, MPEG | DVD Субтитри                                             |
| ts, trp, tp         | TS        | DVB Субтитри                                             |
| mp4                 | MP4       | DVD Субтитри<br>UTF-8 Чист текст                         |
| mkv                 | MKV       | ASS<br>SSA<br>UTF-8 Чист текст<br>VobSub<br>DVD Субтитри |

| Външни субтитри |                                                                  |                          |
|-----------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Разширение      | Анализатор на субтитри                                           | Забележка                |
| .srt            | Subrip                                                           |                          |
| .ssa/ .ass      | SubStation Alpha                                                 |                          |
| .smi            | SAMI                                                             |                          |
| .sub            | SubViewer<br>MicroDVD<br>DVDCсистема субтитри<br>Subldx (VobSub) | SubViewer 1.0 & 2.0 Само |
| .txt            | TMPlayer                                                         |                          |

## Поддържана DVI резолюция

Когато свързвате устройства към конекторите на вашия телевизор с помощта на DVI конвертиращия кабел (DVI към HDMI кабел - не е включен в обема на доставката), вземете предвид следната информация относно резолюцията.

|           | 56Hz                                | 60Hz                                | 66Hz                                | 70Hz                                | 72Hz                                | 75Hz                                |
|-----------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 640x400   |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |
| 640x480   |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 800x600   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 832x624   |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1024x768  |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1152x864  |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1152x870  |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1280x768  |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1360x768  |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     |                                     |
| 1280x960  |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1280x1024 |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1400x1050 |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1440x900  |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1600x1200 |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     |                                     |
| 1680x1050 |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     |                                     |
| 1920x1080 |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     |                                     |

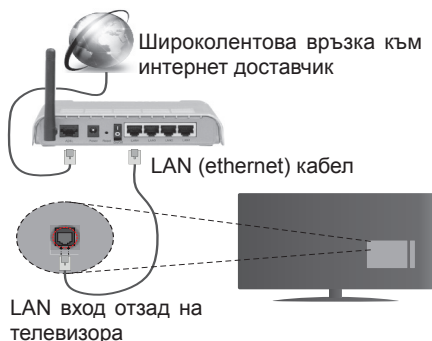


# Свързване

## Свързване по кабел

### За свързване към кабелна мрежа

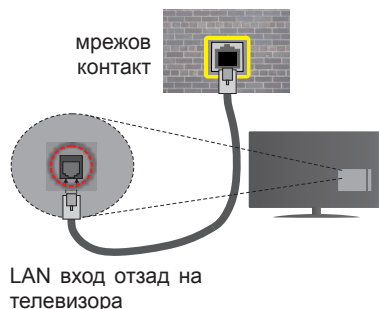
- Трябва да притежавате модем/рутер, който е свързан към активна широколентова услуга.
- Уверете се, че софтуерът Nero Media Home е инсталиран на Вашия компютър (за функцията Аудио/видео споделяне). Вижте раздела **“Инсталиране на Nero Media Home”**.
- Включете Вашият компютър към Вашия модем/рутер. Това може да бъде кабелна или безжична връзка.
- Включете Вашият телевизор към Вашия модем/рутер чрез етернет кабел. На гърба на Вашия телевизор се намира LAN конектор.



- За да имате достъп и да възпроизвеждате споделени файлове, трябва да изберете **Медиен браузър**. Натиснете бутона **Меню** и изберете **Медиен браузър**. Натиснете **ОК** за да продължите. Изберете желания тип на файла и натиснете **ОК**. Винаги трябва да използвате Медиен браузър екран за достъп и достъп на споделените файлове в мрежата.
- PC / HDD / Медиен плейър или други устройства, които са съвместими, трябва да се използват с кабелна връзка за по-високо качество на възпроизвеждане.

**За да конфигурирате жичните настройки вижте раздела Мрежови/интернет настройки от менюто Система>Настройки.**

- Може да е възможно да включите Вашия телевизор към Вашата мрежа, в зависимост от конфигурацията на Вашата мрежа. В такъв случай, използвайте етернет кабел, за да се свържете телевизора си директно към мрежата контакта.



### Конфигуриране на настройките на кабелното устройство

#### Тип на мрежата

**Тип на мрежата** може да бъде **Жично устройство**, **Безжично устройство** или **Забранено**, в зависимост от настроената активна връзка към телевизора. Изберете **Жично устройство**, ако се свързвате чрез етернет кабел.

#### Тест за интернет скорост

Маркирайте **Тест за интернет скорост** и натиснете бутона **ОК**. Телевизорът ще провери скоростта на интернет връзката и ще покаже резултатите, когато приключи.

#### Разширени настройки

Маркирайте **Допълнителни настройки** и натиснете бутона **ОК**. На следващия екран можете да промените настройките за IP и DNS на телевизора. Маркирайте желаната настройка и натиснете Левия или Десния бутон за да промените настройката от **Автоматично** в **Ръчно**. Сега можете да въведете **Ръчен IP** и / или **Ръчен DNS** стойност. Изберете съответната позиция от падащото меню и въведете нова стойност с помоща на цифровите бутони на дистанционното управление. Натиснете бутона **ОК** за да запазите настройките, когато приключите.

## Безжично свързване

### За свързване към безжична мрежа

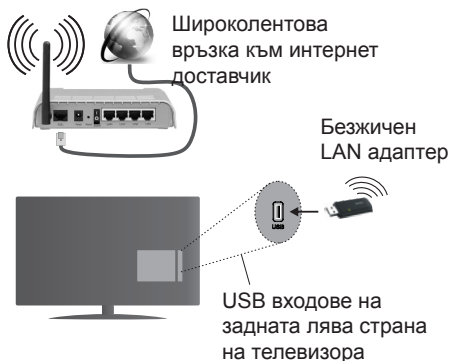
**ВАЖНО:** “Veezy 200” USB донгълът е необходим при използване на функциите за безжичната мрежа.

Телевизорът не може да се свърже към мрежите със скрит SSID. За да направите SSID на вашия модем видим, трябва да промените SSID настройките чрез софтуера на модема.

**За да се свържете към безжична мрежа, трябва да изпълните следните стъпки:**

1. Уверете се, че софтуерът Nero Media Home е инсталиран на Вашия компютър (за функцията Аудио/видео споделяне).

2. След това, свържете безжичния адаптер към един от USB входовете на телевизора.
3. За да конфигурирате безжичните настройки, моля вижте раздел **Мрежови/интернет настройки** в меню **Система>Настройки**.



Wireless-N рутер (IEEE 802.11a/b/g/n) с едновременна поддръжка на 2.4 и 5 GHz честотни ленти е предназначен за увеличаване на честотната лента. Те са оптимизирани за по-гладко и по-бързо предаване на HD видео, трансфер на файлове и мрежови игри.

- Използвайте LAN връзка за по-бързо споделяне на файлове между други устройства като компютри.
- Честотата и канал, се различават в зависимост от района.
- Скоростта на предаване се различава в зависимост от разстоянието и броя на преградите между устройствата, конфигурацията на тези устройствата, условията за разпространение на радиовълните, трафикът по мрежата, и типа устройства, които използвате. Предаването може да бъде прекъснато или връзката да се разпадне, в зависимост от условията за разпространение на радиовълните, наличието на DECT телефони или други WiFi 11b устройства. Фиксираните стойности на скоростта на предаване са теоретичните максимални стойности за безжични стандарти. Те не са действителните скорости на предаване на данни.
- Мястото, където предаването е най-ефективно, се различава в зависимост от използването среда.
- Wireless LAN адаптер трябва да бъде свързан директно към USB порт на телевизора. USB хъбове не се поддържат. Можете да включите Вашият WiFi донгъл в предоставения контакт в случаите, когато качеството на мрежата е ниско и WiFi донгълът трябва да бъде поставен на място с по-добро качество на сигнала.

- Безжичният LAN адаптер поддържа 802.11 a, b, g & n тип модеми. Силно препоръчително е използването на IEEE 802.11n протокол за комуникация, за да се избегнат евентуални проблеми по време на гледане на видео.
- Използвайте другия USB вход, ако имате проблеми с аудио / видео възпроизвеждането.
- Вие трябва да промените SSID на вашият модем, когато са налице други модеми наоколо с един и същ SSID. В противен случай можете да срещнете проблеми при свързването. Използвайте кабелна връзка, ако имате проблеми с безжичната връзка.

## Конфигуриране на настройките на безжичното устройство

Моля свържете Wi-Fi донгъла към един от USB портовете. Отворете меню **Настройки на мрежата/интернета** и измерете вида на мрежата като Безжично устройство, за да стартирате процеса на свързване.

Телевизорът ще сканира безжичните мрежи автоматично. Ще се покаже списък с наличните мрежи. Моля изберете желаната от вас мрежа от списъка.

**Забележка:** Ако модемът поддържа режим "N", трябва да настроите настройките на "N" режима.

Ако избраната мрежата са защитени с парола, моля въведете правилния ключ, с помощта на виртуалната клавиатура. Можете да използвате тази клавиатура чрез бутоните за посока и бутона **OK** на дистанционното управление.

Издавайте, докато IP адреса се показва на екрана.

Това означава, че връзката вече е установено. За да се изключите от безжичната мрежа, маркирайте **Тип на мрежата** и натиснете Левия и Десния бутони за да изберете позиция **Забранено**.

Маркирайте **Тест за интернет скорост** и натиснете бутона **OK** за да проверите Вашата скорост на интернет връзката. Маркирайте **Допълнителни Настройки** и натиснете бутона **OK** за да отворите менюто с допълнителните настройки. Използвайте бутоните за посока и цифровите бутони за да настроите. Натиснете бутона **OK** за да запазите настройките, когато приключите.

## Друга информация

Статусът на връзката ще бъде показан като **Свързан** или **Не е свързан** и текущия IP адрес, ако връзката е осъществена.

## Свързване с вашето мобилно устройство през WiFi

- Ако мобилното ви устройство има WiFi, можете да свържете телевизора през рутер, за да получите достъп до съдържанието в устройството. Затова

Вашето мобилно устройство трябва да разполага с подходящ софтуер за споделяне.

- Свържете се към Вашия рутер като следвате стъпките, посочени по-горе в раздел **Безжично свързване**.
- След това, свържете Вашето мобилно устройство към рутера и след това активирайте софтуера за споделяне на мобилното Ви устройство. След това изберете файловете, които бихте искали да споделите с вашия телевизор.
- Ако връзката е установена правилно, Вие трябва да получите достъп до споделените файлове от Вашето мобилно устройство чрез **медияния браузър** на **Вашия телевизор**.
- Влезте в менюто **Медияен браузър** и ще се появи екранно меню за избор на устройство за възпроизвеждане. Изберете Вашето мобилно устройство и натиснете бутона **ОК**, за да продължите.
- Ако е налично, от доставчика на приложението за вапето мобилно устройство можете да изтеглите приложение за виртуално дистанционно управление.

 **Забележка:** Тези функции може да не се поддържат от всички мобилни устройства.

## Отстраняване на неизправности, свързани със свързването

### Безжичната мрежа не е налична

- Уверете се, че защитните стени на Вашата мрежа, позволяват безжична връзка към телевизора.
- Уверете се, че USB WiFi донгълът "Veezy 200" е напълно включен.
- Опитайте се отново да намерите безжични мрежи, използвайки екрана на меню **Настройки на мрежата/интернета**.

Ако безжичната мрежа не функционира правилно, опитайте да използвате кабелната мрежа в дома ви. Вижте раздела **Жично свързване** за повече информация относно процеса.

Ако телевизорът не функционира с кабелната връзка, проверете модема (рутера). Ако маршрутизаторът не е проблем, проверете Интернет връзката на вашия модем.

### Свързването е бавно

Вижте инструкциите за книгата на вашия безжичен модем, за да получите информация за вътрешното пространство, скоростта на връзката, качеството на сигнала и други настройки. Трябва да имате висока скорост на връзката за вашия модем.

## Нарушение по време на възпроизвеждане или бавни реакции

Може да опитате следното, в такъв случай:

Съхранявайте най-малко три метра разстояние от микровълнови печки, мобилни телефони, Bluetooth устройства или други Wi-Fi съвместими устройства. Опитайте да промените активния канал на WLAN рутер.

## Не е налична интернет връзка / Споделяне на аудио видео файлове не функционира

Ако MAC адреса (уникален идентификатор, номер) на вашия компютър или модем е постоянна регистрация, то е възможно, че вашият телевизор не може да се свърже с интернет. В такъв случай, MAC адрес се заверяват всеки път, когато се свържете към интернет. Това е предпазна мярка срещу неоторизиран достъп. Тъй като вашият телевизор има своя собствен MAC адрес, вашият интернет доставчик не може да провери MAC адреса на вашия телевизор. Поради тази причина, вашият телевизор не може да се свърже с интернет. Свържете се с вашия доставчик на Интернет услуги и да поиска информация за това как да се свърже с друго устройство, като например вашия телевизор, интернет.

Възможно е също, че връзката не може да бъде на разположение поради проблеми защитна стена. Ако смятате, че това причинява проблема си, свържете се с вашия доставчик на интернет услуга. Файъруолът може да е причината за проблеми със свързаността и откриването на други устройства, докато използвате телевизора в режим Споделяне на аудио и видео файлове или когато разглеждате файловете чрез тази функция.

### Неправилен домейн

Уверете се, че вече сте влезли в системата на Вашия компютър с оторизирано потребителско име / парола, а също така се уверете, че Вашият домейн е активен, преди да споделите файлове чрез Вашата програма за медияен сървър на Вашия компютър. Ако домейнът е невалиден, това може да предизвика проблеми, докато разглеждате файлове в режим на споделяне на аудио видео.

## Използване на Мрежовата услуга за споделяне на аудио видео файлове

Функцията Споделяне на аудио и видео файлове е стандарт, който улеснява процеса на разглеждане в цифровата електроника и прави устройствата по-лесни за употреба в домашната мрежа.

Този стандарт Ви позволява да преглеждате и възпроизвеждате снимки, музика и видеозаписи, съхранявани на медияния сървър, свързан към Вашата домашна мрежа.

## 1. Инсталиране на Nero Media Home

Функцията Аудио/видео споделяне не може да се използва, ако сървърната програма не е инсталирана на Вашия компютър или ако необходимия софтуер на медийния сървър не е инсталиран на придружаващото устройство. Моля, подгответе Вашия компютър с предоставената Nero Home Media програма. За повече информация относно инсталацията, моля вижте раздела **Инсталиране на Nero Media Home**.

## 2. Свързване към кабелна или безжична мрежа

Вижте глава **Жична/безжична връзка** за подробна информация за конфигурацията.

## 3. Възпроизвеждане на споделени файлове през медийния браузър

Изберете **Медийен браузър** с помощта на бутоните за **посока** от главното меню и натиснете **ОК**. Ще се появи медийният браузър.

### Споделяне на аудио видео файлове

Поддръжката на споделянето на аудио видео файлове е налична само в режим **Папка на медийния браузър**. За да разрешите режим Папка, идете до папка **Настройки** на главния екран на медийния браузър и натиснете **ОК**. Маркирайте **Стил на изображението** и настройте в позиция **Папка** с помощта на бутоните **наляво** или **надясно**. Изберете желаните тип медия и натиснете **ОК**.

Ако конфигурацията за споделяне е правилна, ще се появи екран **Избор на устройство**, след като изберете желаните тип медия. Ако наличните мрежи са намерени, те ще бъдат показани на този екран. Изберете медийния сървър или мрежата, към която искате да се свържете, използвайки бутони **Нагоре** или **Надолу** и натиснете бутона **ОК**. Ако желаете да обновите списъка с устройствата, натиснете **Зеления** бутон. Можете да натиснете бутона **Меню**, за да излезете.

Ако изберете типа медия да бъде **Видеозаписи** и изберете устройство от менюто. След това изберете папка с видеофайлове в нея на следващия екран и всички налични видеофайлове ще бъдат изброени.

За да възпроизведете други типове медии от този екран трябва да се върнете към основния екран **медийен браузър** и изберете тип на медията по желание и след това да изберете отново мрежа. Или натиснете **Синия** бутон за да превключите бързо към следващия тип медия без да сменят мрежата. Виж раздела за меню **Медийен браузър** за допълнителна информация относно възпроизвеждане на файла.

Файловете със субтитри не работят, ако гледате видеозаписи от Вашата мрежа чрез функцията за споделяне на аудио видео файлове.

Можете да свържете само един телевизор към една мрежа. Ако се появи проблем с мрежата, моля изключете телевизора от контакта и го включете обратно. Режим на превъртане и прескачане не се поддържат от функцията Споделяне на аудио видео файлове.

**Забележка:** Може да има компютри, които не могат да използват функцията Споделяне на аудио видео файлове в резултат на настройки на администратора и настройките за сигурност (например бизнес компютри).

За най-добър трансфер в домашната мрежа с този телевизор, доставения софтуер Nero трябва да бъдат инсталирани.

## Инсталиране на Nero MediaHome

**За да инсталирате Nero MediaHome, моля направете следното:**

**Забележка:** Функцията Аудио/видео споделяне не може да се използва, ако сървърната програма не е инсталирана на Вашия компютър или ако необходимия софтуер на медийния сървър не е инсталиран на придружаващото устройство.

1. Въведете напълно връзката по-долу в лентата за адрес на Вашия уеб браузър.  
<http://www.nero.com/mediahome-tv>
2. Щракнете бутона **Сваляне** на началната страница. Инсталационният файл ще се свали на Вашия компютър.
3. След приключване на свалянето, щракнете два пъти върху инсталационния файл за да стартирате инсталацията. Инсталационния магьосник ще Ви води по време на инсталационния процес.
4. Най-напред ще се появи екрана с предварителните условия. Инсталационния магьосник проверява наличността на необходимия допълнителен софтуер на Вашия компютър. Ако заявленията са изчезнали, те са изброени и трябва да бъде инсталиран, преди да продължите инсталация.
5. Щракнете върху бутона **Инсталиране**. Ще се покаже въведения сериен код. Моля не променяйте показания сериен код.
6. Щракнете върху бутона **Следващ**. Показва се екрана с Лицензионните условия (EULA). Моля, прочетете внимателно лицензионното споразумение и изберете съответното квадратче, ако сте съгласни с условията на споразумението. Инсталацията не е възможно без това споразумение.

7. Щракнете върху бутона **Следващ**. На следващия екран можете да укажете Вашите инсталационни предпочитания.
8. Щракнете върху бутона **Инсталиране**. Инсталирането ще започне и завърши автоматично. Лентата за прогреса ще покаже напредъка на процеса на инсталация.
9. Щракнете върху бутона **Край**. Инсталацията е завършена. Ще бъдете насочени към уеб сайта на Nero софтуера.
10. На Вашия десктоп се появява бърза връзка.

**Поздравления!** Инсталирахте сте успешно Nero MediaHome на Вашия компютър.

Стартирайте Nero MediaHome чрез двойно щракване върху иконата на бързата връзка.

## Интернет портал

**СЪВЕТ:** Широколентова интернет връзка е необходима за високо качество на картината. Трябва да зададете правилно страната и езика, при **Първоначална инсталация** за правилното функциониране на интернет портала.

Функцията Портал добавя вашия телевизор функция, която позволява свързване на сървър в Интернет и да видите съдържанието, предоставени от този сървър през вашата Интернет връзка. Функцията Портал ви позволява да видите музика, видео, клип или уеб съдържанието с определени комбинации. Дали можете да видите това съдържание без прекъсване зависи от скоростта на връзката, предоставена от вашия доставчик на Интернет услуги.

Натиснете бутона **Интернет** на дистанционното управление, за да отворите страницата на интернет портала. На екрана на портала ще видите икони на наличните приложения и услуги. Използвайте навигационните бутони на дистанционното управление, за да изберете. Можете да видите желаното съдържание, натискайки **ОК**, след като направите вашия избор. Натиснете бутона **Назад/Връщане** за да се върнете на предишния екран.

Още повече Вие можете да достъпвате някои функции с помощта на функцията шорткът , дефинирана за цветните и цифровите бутони на Вашето дистанционно управление.

Натиснете бутона **Exit** за да излезете от режима на интернет портал.

## Прозорец Изображение в изображението (в зависимост от порталната услуга)

Съдържанието от текущия източник ще се появи в прозореца Картина в картината, ако превключите към режима на портала, докато гледате активен източник.

Ако превключите към режима на портала, докато гледате телевизионни канали, текущата програма ще бъде показана в прозореца Картина в картината.

### Забележки:

*Евентуалното прилагане зависи проблеми могат да бъдат причинени от доставчика на съдържание, услуги.*

*Съдържанието на порталната услуга и интерфейсът може да се променят по всяко време без предварително известие.*

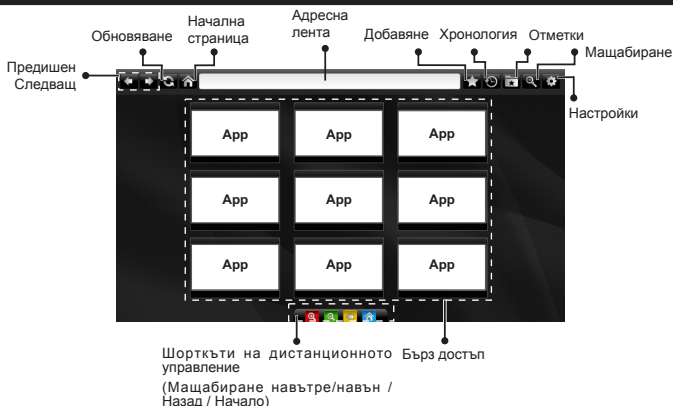
*Интернет услугите на трети страни могат да се променят, да се прекратят или ограничат по всяко време.*

# Интернет браузър

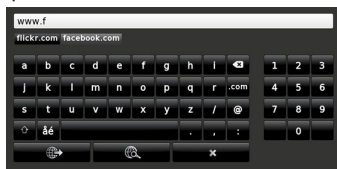
За да използвате интернет браузъра, моля изберете логото на интернет браузъра от портала за избор.



(\*) Изгледът на логото на интернет браузъра може да се променя

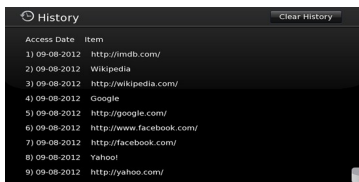


- За да управлявате уеб браузъра, използвайте бутоните със стрелки от дистанционното управление. Натиснете **ОК** за да продължите.
- Дефинираните предварително уеб сайтове и логата ще се появят на страницата за достъп на браузъра (вижте изображението по-горе). За да добавите желан уебсайт към връзките за бърз достъп, докато сте в сайта, който искате да добавите, поставете курсора над иконата **Добави** и щракнете (или натиснете бутона **ОК**) След това щракнете върху иконата **Бърз достъп**.
- Ако желаете да добавите отметки, поставете курсора над иконата **Отметки** и щракнете докато на екрана е показан желания уебсайт.
- Съществуват различни начини да търсите и посещавате уеб сайтове с помощта на уеб браузъра.



Въведете адреса на уебсайта(URL) в адресната лента и щракнете  бутона за да го посетите. Въведете ключова дума/и в адресната лента и щракнете  бутона за търсене на съответните уебсайтове. Щракнете на връзките за да посетите съответните уебсайтове.

- Когато поставите курсора отдолу, близо до средата на екрана, шорткѝтите, асоциирани с цветните бутони на дистанционното управление ще се появят. Можете да мащабирате навътре и навън, да се върнете на предишната страница или да отидете на началната страница с помощта на тези шорткѝти като щракнете върху тях или натиснете съответния цветен бутон на дистанционното управление.
- От меню "Настройки" можете да изчистите "бисквитките" или всички данни на браузъра.
- Телевизорът ви е съвместим с USB мишка. Свържете вашата мишка или адаптер за мишка към USB входа на Вашия телевизор.
- За да видите хронологията на браузването, щракнете върху бутона Хронология. Освен това оттук можете да изтриете историята на браузването.



- Браузърът не поддържа множество табове.
- Някои уеб страници включват флеш съдържание. Те не се поддържат от браузъра.
- Вашият телевизор не поддържа процеси на изтегляне от интернет през уеб браузъра.



## Smart Center

Smart Center е мобилно приложение, работещо на iOS и Android платформи. С таблета или телефона лесно можете да излъчвате любимите си концерти и програми от вашия Smart TV. Освен това можете да пуснете портални приложения, използвайте вашия таблет като дистанционно управление за вашия телевизор и споделяйте медийни файлове.

**Забележка:** Дали ще можеш да ползваш всички функции на това приложение зависи от функциите на вашия телевизор.

### Първи стъпки

За да използвате функциите Smart Center, връзките трябва да са правилно създадени. Да се свържете с вашата мрежа безжично, включете Wi-Fi адаптера към един от USB портовете, ако телевизорът ви не разполага с вътрешна функция Wi-Fi. За да можете да използвате Интернет базирани характеристики, вашият модем / рутер трябва да бъде свързан към интернет.

**ВАЖНО:** Уверете се, че телевизорът и мобилното устройство са свързани към една и съща мрежа.

За функцията за споделяне на медия опцията "Споделяне на аудио видео файлове" трябва да е активирана (ако е налична). Натиснете бутона **Menu** на дистанционното управление, изберете меню **Система>Настройки>Други** и натиснете **ОК**. Маркирайте "Соделяне на аудио видео файлове" и променете на "Активиран". Сега телевизорът може да бъде свързан към мобилното ви устройство.

Инсталирайте приложението Smart Center на вашето мобилно устройство.

Стартирайте smart center приложението. Ако всички връзки са конфигурирани правилно, ще видите името на вашия телевизор на мобилното си устройство. Ако името на вашия телевизор не фигурират в списъка, изчакайте малко и натиснете **Обновяване**. Изберете вашия телевизор от списъка.

### Екран на мобилното устройство

На основния екран можете да намерите разделите, за да осъществите достъп до различни функции.

Приложението извлича актуалния списък с канали от телевизора, когато той се включи.

**МОИТЕ КАНАЛИ:** Програмите на първите четири канала от списъка с канали, възстановени от телевизора, са показани. Можете да смените изброените канали. Натиснете върху миниатюрата на канала и задръжте. Ще се покаже списък с канали и можете да изберете желанието от вас канал, който да бъде заменен.

**ТВ:** Можете да гледате съдържание от папка ТВ. В този режим можете да се движите на списъка

с канали, възстановен от вашия телевизор, и кликнете върху миниатюри, за да видите страниците с подробности.

**ЗАПИСИ:** Можете да видите вашите активни записи (ако има такъв) и напомнания чрез този раздел. За да изтриете някой елемент, просто натиснете върху иконата за изтриване върху всеки ред.

**ЕПС:** Можете да видите графичите за излъчване на избрани списъци канали с този раздел. Можете също така да преминавате през каналите, като натиснете върху избрания канал на стартовата решетка на ЕПС. Моля, имайте предвид, че актуализиране / опресняване на информацията на ЕПС може да отнеме известно време в зависимост от вашата качеството на мрежата и уеб услуги.

**Забележка:** Интернет връзка се изисква за *WEB базирани информации за ЕПС*.

**ПОРТАЛ:** Този раздел показва порталните приложения в скролируема гледка. Освен ако **FollowMeTV** (ако е налична) е активна, избраното приложение ще се появи на екрана на телевизора.

**Забележка:** Необходима е Интернет връзка. Този раздел се активира, ако се използва портална страница.

**НАСТРОЙКИ:** Конфигуриране на приложението по ваше желание. Можете да промените;

**Автоматично заключване (само в IOS):** Екранът на устройството се изключва автоматично след определен период от време. По подразбиране е изключена, което означава, че екранът винаги ще остане включен.

**Автоматично активиране на FollowMeTV:** Функцията FollowMeTV (ако е налична) ще се стартира автоматично, когато тази настройка е активирана. По подразбиране е изключена.

**Автоматично свързване към телевизор:** Когато е активирано, вашето мобилно устройство автоматично ще се свърже с последно свързания телевизор и ще прескочи на екрана за търсене на телевизора.

**Смяна на телевизора (само в IOS):** Показва свързания в момента телевизор. Можете да натиснете върху тази настройка, за да отидете на екрана "Търсене на телевизор" и да смените вида на телевизора.

**Редактиране на потребителския списък с канали:** Можете да редактирате своя персонализиран списък с канали с помощта на тази настройка.

**Избиране на източника на списъка с канали:** Можете да изберете източника на списъка с канали, който да се използва е приложението. Опциите са "Списък с телевизори" и "Потребителски списък". Освен това можете

да активирате опцията "Запомни моя избор", за да зададете избрания източник на списъка с канали като константен избор. В този случай, ако избраният източник е наличен, ще се използва в приложението.

**Номер на версията:** Показва текущата версия на приложението.

## Страница с подробности

За да отворите страницата с подробностите, натиснете върху програмата. На екрана на страницата с подробностите можете да получите подробна информация за избраните от вас програми. На тази страница можете да откриете раздели "Подробности", "Участници&екипаж" и "Видеа".

**ПОДРОБНОСТИ:** Този раздел предоставя обобщения и информация за избраната програма. Също така има линкове към Фейсбук и Туитър страници от избраната програма.

**УЧАСТНИЦИ&ЕКИПАЖ:** Показва всички хора, допринесли за текущата програма.

**ВИДЕА:** Осигурява клипове на Youtube, свързани с избраната програма.

**Забележка:** За някои функции може да се изисква Интернет връзка.

## FollowMe TV (ако е наличен)

Натиснете върху иконата **FOLLOW ME TV**, намираща се в долния ляв ъгъл на екрана на вашето мобилно устройство, за да смените оформлението на функцията **FollowMe TV**.

Натиснете върху иконата за възпроизвеждане, за да стартирате стрийминг на съдържанието от телевизора към мобилното устройство. На разположение, ако вашето устройство е в работния обхват на рутера.

**Забележки:**

*Имайте предвид, че се поддържат само цифрови (DVB-T/C/S) SD HD канали.*

*Не функционират функциите за Вкл./изкл. на поддръжката на аудио и субтитрите на няколко езика.*

*Производителността на стрийминга може да се променя в зависимост качеството на вашата връзка.*

## Страница за медийно споделяне

За да получите достъп до **Медийно възпроизвеждане**, натиснете стрелката нагоре в долния ляв ъгъл на екрана.

Ако иконата "Медийно възпроизвеждане" е натисната, се показва екран, където можете да изберете типа на медийния файл, който да поделите с вашия телевизор.

**Забележка:** Не се поддържат всички формати на файлове с изображения. Тази функция няма да работи, ако функцията "Аудио видео споделяне" не се поддържа.

## Модул за зареждане на портала

За да получите достъп до **Модула за зареждане на портала** (📶), натиснете стрелката нагоре в долния ляв ъгъл на екрана.

Можете да получите достъп до порталната страница, натискайки върху **Модула за зареждане на портала**.

**Забележка:** Необходима е Интернет връзка. Тази функция няма да работи, ако се използва портална страница.

## Функция Smart Remote

Можете да използвате мобилното си устройство като дистанционно управление за вашия телевизор, след като го свържете към телевизора. За да използвате функцията smart remote, натиснете стрелката нагоре в долния ляв ъгъл на екрана.

## Гласово разпознаване

Можете да натиснете иконата **Микрофон** (🎤) и да управлявате приложението си с гласови команди, като напр. "Portal!" ("Портал!"), "Volume Up/Down!" ("Увеличи/намали силата на звука!"), "Programme Up/Down!" (Следваща/предишна програма!).

**Забележка:** Тази функция е само за устройства, базирани на разположение на Android. Моля, имайте предвид, че гласовото разпознаване не се поддържа от всички езици.

## Страница с клавиатура

Страницата с клавиатурата може да бъде отворена по два начина: чрез натискане на иконата **Клавиатура** (📻) на екрана на приложението или автоматично чрез получаване на команда от телевизора.

## Изисквания

1. Смарт телевизор
2. Мрежова връзка
3. Мобилно устройство, базирано на Android или iOS платформа (Android OS 4.0 или по-висока; iOS 6 или по-висока версия)
4. Smart Center приложение (може да се намери в онлайн магазина за приложения на базата на Android и iOS платформи)
5. Рутерен модем
6. USB запаметяващо устройство във FAT32 формат (необходим за PVR функцията, ако е налична)

**Забележки:**

*За Android устройства, поддържат се нормален (mdpi), голям (hdpi) и много голям(xhdpi) размер на екрана. Устройства с 3" или по-малък размер на екрана не се поддържат.*

*За iOS устройства, поддържат се всички размери екрани.*

*Потребителският интерфейс на Smart Center приложението подлежи на промяна в зависимост от версията, инсталирана на вашето устройство.*



## Spis treści

|                                                            |    |
|------------------------------------------------------------|----|
| Informacje Dotyczące Bezpieczeństwa .....                  | 34 |
| Oznaczenia na Produkcie .....                              | 34 |
| Informacje Ekologiczne .....                               | 35 |
| Funkcje .....                                              | 36 |
| Załączone Akcesoria .....                                  | 36 |
| Informacje w Trybie Oczekiwania .....                      | 36 |
| Przycisk Kontrolny TV i Obsługa .....                      | 37 |
| Wkładanie baterii do pilota .....                          | 37 |
| Podłączanie Zasilania .....                                | 37 |
| Podłączenie Anteny .....                                   | 37 |
| Uwaga .....                                                | 37 |
| Specyfikacja .....                                         | 38 |
| Pilot .....                                                | 39 |
| Połączenia .....                                           | 40 |
| Włączanie/wyłączanie .....                                 | 41 |
| Pierwsza Instalacja .....                                  | 41 |
| Odtwarzanie Mediów Poprzez Wejście USB .....               | 41 |
| Nagrywanie programu .....                                  | 42 |
| Nagrywanie z przesunięciem czasu .....                     | 42 |
| Natychmiastowe nagrywanie .....                            | 42 |
| Oglądanie nagranych programów .....                        | 42 |
| Konfiguracja nagrywania .....                              | 43 |
| Menu Przeglądarki Mediów .....                             | 43 |
| FollowMe TV (Jeśli Dostępna) .....                         | 43 |
| CEC i CEC RC Passthrough .....                             | 43 |
| E-poradnik (Jeśli Dostępna) .....                          | 44 |
| Zawartość menu TV .....                                    | 45 |
| Działanie Ogólne TV .....                                  | 49 |
| Korzystanie z listy kanałów .....                          | 49 |
| Konfiguracja ustawień kontroli rodzicielskiej .....        | 49 |
| Elektroniczny przewodnik po programach (EPG) .....         | 49 |
| Usługi Teletekstowe .....                                  | 50 |
| Aktualizacja oprogramowania .....                          | 50 |
| Rozwiązywanie Problemów i Wskazówki .....                  | 51 |
| Typowe Tryby Wyświetlania dla Wejścia PC .....             | 52 |
| Kompatybilność Sygnałów AV i HDMI .....                    | 52 |
| Obsługiwane Formaty Plików Video dla Trybu USB .....       | 53 |
| Obsługiwane Formaty Plików Graficznych dla Trybu USB ..... | 53 |
| Obsługiwane Formaty Plików Audio dla Trybu USB .....       | 54 |
| Obsługiwane Formaty Plików Napisów dla Trybu USB .....     | 55 |
| Obsługiwane rozdzielczości DVI .....                       | 56 |
| Portal Internetowy .....                                   | 61 |



**OSTRZEŻENIE**

**RYZIKO PORAŻENIA PRĄDEM  
NIE OTWIERAĆ**



**OSTROŻNIE:** ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM, NIE ZDEJMUJ OBUĐOWY (LUB TYŁU). W ŚRODKU NIE MA ƐADNYCH CZĘŚCI, KTÓRE MOƐE NAPRAWIĆ UŻYTKOWNIK. POWIERZAJ NAPRAWĘ WYKWALIFIKOWANEMU PERSONELOWI.

**Nie użytkować telewizora w ekstremalnych warunkach środowiska, gdyż może to spowodować jego uszkodzenie.**



W przypadku ekstremalnych warunków pogodowych (burze, błyskawice) i długich okresów nieużywania (wyjazd wakacyjny) wyciągnij wtyczkę telewizora z kontaktu. Wtyczka zasilająca urządzenia służy do odcięcia TV od zasilania, powinna więc być łatwo dostępna.



Znak ten pojawia się za każdym razem, gdy w instrukcji pojawia się ważna informacja dotycząca funkcjonowania i obsługi technicznej urządzenia.

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



**WAŻNE - Proszę przeczytać całą instrukcję przed instalacją i użytkowaniem**

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

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

- **Nie** używać tego TV (telewizora) w warunkach wilgotnych lub w warunkach skraplania się pary. Nie wystawiaj TV na działanie płynów. W przypadku dostania się jakiegoś płynu do obudowy telewizora, należy go natychmiast odłączyć od zasilania i przekazać do sprawdzenia wykwalifikowanemu personelowi punktu naprawy przed ponownym użyciem.
- **Nie** wystawiać TV na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, otwartych płomieni i nie ustawiaj go w miejscach w pobliżu intensywnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki.
- Nadmierny poziom dźwięku ustawiony na słuchawkach może spowodować utratę słuchu.
- Upewnij się, że na urządzeniu nie umieszczono żadnych nieosłoniętych źródeł ognia, np. palących się świec.
- Aby zapobiec obrażeniom, TV musi być solidnie przymocowany do ściany zgodnie z instrukcją instalacji (jeżeli taka opcja jest dostępna).
- Czasem na ekranie może się pojawić kilka nieaktywnych pikseli, które mają wygląd nieruchomych punktów koloru niebieskiego, zielonego lub czerwonego. Proszę zauważyć, że nie wpływa to na sprawność i wydajność Twojego urządzenia. Uważaj, aby nie porysować ekranu paznokciami lub innymi twardymi przedmiotami.
- Przed rozpoczęciem czyszczenia proszę wyjąć wtyczkę z gniazdka. Do czyszczenia używaj tylko miękkiej i suchej ściereczki.



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

## Oznaczenia na Produkcie

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



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



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



**Ochronne podłączenie z uziemieniem:**

Oznaczone przyłącze jest przeznaczone do podłączenia przewodu uziemiającego, obecnego w okablowaniu zasilania.



**Niebezpieczne przyłącze pod napięciem:**

Zaznaczone przyłącze(a) jest/są niebezpieczne w normalnych warunkach użytkowania.



**Uwaga, patrz: instrukcje użytkowania:**

Zaznaczony obszar(y) zawiera(ją) baterie pastylkowe, które mogą zostać wymienione przez użytkownika.



**Urządzenie laserowe klasy**

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

kowania.

**UWAGA**

W razie połknięcia baterii istnieje niebezpieczeństwo poparzeń chemicznych (baterie mogą być częścią dostawy).

Ten produkt może zawierać baterię pastylkową. Połknięcie baterii może spowodować poważne oparzenia wewnętrzne i może doprowadzić do śmierci. Obrażenia mogą wystąpić w ciągu 2 godzin od momentu połknięcia baterii. Nowe i zużyte baterie trzymaj z dala od dzieci. Jeśli przegródki na baterie nie da się bezpiecznie zamknąć, przestań korzystać z urządzenia i trzymaj go z dala od dzieci. Jeśli podejrzewasz, że baterie mogły zostać połknięte lub umieszczone w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast udaj się do lekarza.

**UWAGA**

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

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

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

**Informacje Ekologiczne**

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

Jeśli ustawisz **Oszczędzanie Energii** na **Minimalne**, **Średnie**, **Maksymalne** lub **Auto**, TV odpowiednio zmniejszy zużycie energii. Jeśli chcesz, możesz ustawić **Podświetlenie** na określoną wartość ustawioną jako **Osobistą** i ustawić **Podświetlenie** (umiejscowione w ustawieniach **Oszczędzania Energii**) ręcznie, korzystając z przycisków lewo i prawo na pilocie. Ustaw jako **wyłączone**, aby wyłączyć.

**Uwaga:** Dostępne opcje **Oszczędzania Energii** mogą różnić się w zależności od wybranego **Trybu** w menu **System>Obraz**.

Opcje **Oszczędzania Energii** można odnaleźć w menu **System>Obraz**. Zwróć uwagę na to, że niektóre ustawienia obrazu nie będą mogły zostać zmienione.

Jeśli zostanie naciśnięty przycisk kierunkowy w prawo, gdy wybrana jest opcja **auto** lub w lewo, gdy wybrana jest opcja **Osobista**, na ekranie pojawi się wiadomość, że **"ekran wyłączy się za 15 sekund"**. Wybierz **Wykonaj** i naciśnij **OK**, aby wyłączyć ekran od razu. Jeśli nie naciśniesz żadnego przycisku,

ekran wyłączy się po 15 sekundach. Naciśnij dowolny przycisk na pilocie lub telewizorze, aby ponownie włączyć ekran.

**Uwaga:** Opcja **Wyłączania Ekranu** jest niedostępna, jeśli tryb ustawiony jest na **Grę**.

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

## Funkcje

- Telewizor kolorowy obsługiwany za pomocą pilota.
- W pełni zintegrowana TV cyfrowa naziemna/kablowa/satelitarna (DVB-T-C)
- Wejścia HDMI do podłączania innych urządzeń wyposażonych w gniazda HDMI
- Wejście USB
- menu OSD
- Gniazdko SCART przeznaczone dla urządzeń zewnętrznych (takich jak odtwarzacze DVD, PVR, gry tv itd.)
- System dźwięku stereofonicznego
- Telegazeta
- Podłączenie słuchawek
- Automatyczny System Programowania
- Strojenie ręczne
- Automatyczna wyłączenie po maksimum ośmiu godzinach.
- Wyłącznik czasowy
- Blokada klawiszy
- Automatyczne wyłączenie dźwięku, jeżeli nie jest odbierana żadna transmisja.
- Odtwarzanie w standardzie NTSC
- AVL (Funkcja automatycznego ograniczania głośności)
- PLL (Wyszukiwanie Częstotliwości)
- Wejście PC
- Tryb Gry (Opcja)
- Funkcja wyłączania obrazu
- Nagrywanie programu
- Programowanie przesunięcia czasu
- Ethernet (LAN) do połączeń z Internetem
- Obsługa WiFi poprzez dongle 802.11 a/b/g/n obsługuje WiFi (brak w zestawie)



- Współdzielenie audio wideo

## Załączone Akcesoria

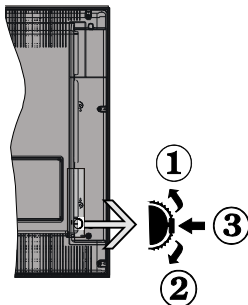
- Pilot
- Baterie: 2 x AAA
- Instrukcja obsługi

## Informacje w Trybie Oczekiwania

Jeśli TV nie odbiera żadnego sygnału (np.: z anteny lub źródła HDMI) przez 5 minut, przełączy się on w tryb oczekiwania. Po ponownym uruchomieniu TV, wyświetli się następujący komunikat: **„Twój telewizor automatycznie przełączył się w tryb oczekiwania z powodu braku sygnału przez dłuższy okres czasu.”** Naciśnij **OK**, aby kontynuować.

Jeśli telewizor nie będzie obsługiwany przez pewien czas, przełączy się on w tryb oczekiwania. Gdy następnie włączysz TV, zostanie wyświetlona następująca wiadomość: **„TV automatycznie przełączył się w tryb oczekiwania z powodu niekorzystania z niego przez dłuższy okres czasu.”** Naciśnij **OK**, aby kontynuować.

## Przycisk Kontrolny TV i Obsługa



1. Kierunek góra
2. Kierunek dół
3. Wybór Głośność/ Programy / Info / Lista źródeł oraz włącznik trybu oczekiwania

Przycisk kontrolny pozwala na obsługę głośności/ kanałów/ źródła i funkcji oczekiwania telewizora.

**Aby zmienić głośność:** Zwiększ głośność popychając przycisk do góry. Zmniejsz głośność popychając przycisk w dół.

**Aby zmienić kanał:** Naciśnij środek przycisku, a na ekranie pojawi się pasek z informacją o kanale. Przewijaj zapisane kanały popychając przycisk do góry lub w dół.

**Aby zmienić źródło:** Naciśnij dwukrotnie środek przycisku (w sumie dwa razy), na ekranie wyświetli się lista źródeł. Przewijaj dostępne źródła popychając przycisk do góry lub w dół.

**Aby wyłączyć telewizor:** Naciśnij środek przycisku i przytrzymaj przez kilka sekund - TV przełączy się w tryb oczekiwania.

### Uwagi:

- Jeśli wyłączysz TV, cykl rozpocznie się ponownie od ustawienia głośności.
- Menu główne nie może być wyświetlone przy użyciu przycisku kontrolnego.

### Obsługa za Pomocą Pilota

Naciśnij przycisk **Menu** na pilocie, aby wyświetlić ekran głównego menu. Użyj lewego lub prawego przycisku kierunkowego, aby wybrać zakładkę menu i naciśnij **OK**, aby wejść. Ponownie użyj przycisków kierunkowych, aby wybrać lub ustawić element. Naciśnij przycisk **Return/Back** lub **Menu**, aby wyjść z ekranu menu.

### Wybór wejścia

Po podłączeniu systemów zewnętrznych do telewizora, można go przełączyć na różne źródła wejściowe. Naciskaj przycisk **Source** na pilocie, aby wybrać inne źródła.

## Zmiana Kanałów i Głośności

Używając przycisków **Volume +/-** na pilocie można dopasować głośność, a przycisków **Program +/-**, aby zmienić kanał.

### Wkładanie baterii do pilota

Proszę delikatnie podważyć klapkę z tyłu pilota. Włóż dwie baterie **AAA**. Upewnij się, że + i - są skierowane we właściwą stronę. Zamocuj klapkę z powrotem.

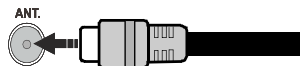


### Podłączanie Zasilania

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

### Podłączenie Anteny

Podłącz antenę lub telewizję kablową do gniazda **WEJŚCIA ANTENOWEGO (ANT)** znajdującego się z tyłu telewizora.



### Uwaga

#### ZASTRZEŻENIE ZNAKÓW TOWAROWYCH

Termin HDMI, logo HDMI oraz interfejs HDMI są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy HDMI Licensing LLC w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.



Wyprodukowane na licencji Dolby Laboratories. Dolby i podwójne-D są znakami towarowymi Dolby Laboratories.



YouTube i YouTube logo są znakami towarowymi Google Inc.

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



Patenty DTS znajdziesz na stronie <http://patents.dts.com>. Wyprodukowano na licencji DTS Licensing Limited. DTS, symbol, DTS i Symbol razem są zastrzeżonymi znakami towarowymi, a DTS 2.0+Digital Out jest znakiem towarowym firmy DTS, Inc.© DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.



### Informacje dla użytkowników odnośnie utylizacji zużytych urządzeń i baterii

#### (Tylko dla krajów EU)

Sprzętu noszącego ten symbol nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami komunalnymi.

Aby pozbyć się tych wyrobów, należy poszukać przeznaczonych do tego celu obiektów i systemów.

**Uwaga:** Litery Pb pod symbolem baterii oznaczają, że bateria zawiera ołów.



Produkty



Bateria

### Specyfikacje

|                                                    |                                                                                            |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Transmisje telewizyjne                             | PAL BG/DK/II'<br>SECAM BG/DK                                                               |
| Kanały odbioru                                     | VHF (ZAKRES I/III) UHF<br>(ZAKRES U)- HYPERBAND                                            |
| Odbiór cyfrowy                                     | Całkowicie zintegrowana<br>naziemna/kablowa/<br>satelitarna telewizja cyfrowa<br>(DVB-T-C) |
| Liczba ustawionych<br>fabrycznie kanałów           | 1.000                                                                                      |
| Wskaźnik kanału                                    | OSD                                                                                        |
| Wejście anteny RF                                  | 75 Ohm (niezbalansowane)                                                                   |
| Napięcie robocze                                   | 220-240V AC, 50Hz.                                                                         |
| Dźwięk                                             | DTS TruSurround                                                                            |
| Moc wyjściowa audio<br>(WRMS.) (10% THD)           | 2 x 8W                                                                                     |
| Zużycie energii (W)                                | 75 W                                                                                       |
| Waga (kg)                                          | 9,50                                                                                       |
| Wymiary telewizora<br>GxDxW (z podstawą)<br>(mm)   | 220 x 974 x 615                                                                            |
| Wymiary telewizora<br>GxDxW (bez podstawy)<br>(mm) | 79/98 x 974 x 572                                                                          |
| Wyświetla                                          | 43"                                                                                        |
| Temperatura i<br>wilgotność pracy:                 | 0°C do 40°C, 85% maks.<br>rel. wilg.                                                       |



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

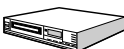
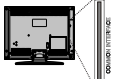
### (\*) MÓJ PRZYCISK:

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

Zauważ, że po przeprowadzeniu **Pierwszej Instalacji**, MÓJ PRZYCISK przywróci swoją domyślną funkcję.



## Połączenia

| Złącze                                                                                               | Typ                                        | Kable                                                                                                                               | Urządzenie                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                      | Połączenie Scart (tył)                     |                                                    |    |
|                      | Połączenie VGA (tył)                       |                                                    |    |
| <b>BOCZNE AV</b><br> | Połączenie PC/YPbPr Audio (bok)            | <br>Kabel YPbPr/PC Audio (Nie Załączony)           |    |
|                      | Połączenie HDMI (tył)                      |                                                    |    |
| <b>SPDIF</b><br>     | Połączenie SPDIF (wyjście Optyczne) (tył)  |                                                    |    |
| <b>BOCZNE AV</b><br> | Połączenie Boczne AV (Audio/ Video)) (bok) | <br>Kabel AV (Nie Dołączony do Zestawu)            |    |
| <b>SŁUCHAWKI</b><br> | Połączenie Słuchawkowe (bok)               |                                                    |                                                                                     |
| <b>YPBPR</b><br>    | Połączenie Video YPbPr (tył)               | <br>Kabel do Połączeń PC do YPbPr (Nie Załączony) |   |
|                    | Połączenie USB (bok)                       |                                                  |  |
|                    | Połączenie CI (bok)                        |                                                  |  |
| <b>LAN</b><br>     | Połączenie Ethernet (tył)                  | <br>Kabel LAN / Ethernet                         |  |



**UWAGA:** Do podłączania urządzeń poprzez YPbPr lub boczne wejście AV należy użyć kabli dołączonych do zestawu.

Patrz: rysunki po lewej stronie.  
| Aby przesłać sygnał YPbPr poprzez wejście VGA, można użyć kabla YPbPr do VGA (nie załączony). | Nie można korzystać z VGA i YPbPr w tym samym czasie. | Aby włączyć dźwięk PC/YPbPr, do połączenia audionale ży użyć bocznego wejścia audio i kabla PC/YPbPr audio (nie załączony). | Jeśli urządzenie zewnętrzne jest podłączone poprzez gniazdko SCART, TV automatycznie przełączy się na tryb AV. | Podczas oglądania kanałów DTV (Mpeg4 H.264) lub w trybie przeglądarki mediów, wyjście poprzez gniazdko scart nie będzie dostępne. | Przy korzystaniu z montażu naściennego (dostępnego na rynku, jeśli poza zestawem), zalecamy podłączenie wszystkich kabli do tylnych wejść w TV przed zamontowaniem urządzenia na ścianie. | Moduł CI można wprowadzić lub wyjąć tylko wtedy, gdy TV jest WYŁĄCZONY. Szczegółowe informacje o ustawieniach znajdą Państwo w instrukcji obsługi modułu. Każde wejście USB odbiornika TV obsługuje urządzenia do 500mA włącznie. Podłączanie urządzeń o natężeniu prądu elektrycznego powyżej 500mA może uszkodzić TV. Podłączając kabel HDMI do swojego telewizora, musisz korzystać wyłącznie z ekranowanego kabla HDMI, gwarantującego wystarczającą ochronę przed szkodliwym promieniowaniem.



Jeśli chcesz podłączyć urządzenie do telewizora, upewnij się najpierw, że i to urządzenie, i telewizor są wyłączone. Po podłączeniu, możesz włączyć oba urządzenia i zacząć z nich korzystać.

## Włączanie/wyłączanie

### Aby Włączyć Telewizor

Podłącz przewód zasilający do źródła zasilania, np.: gniazdko elektryczne (220-240V AC, 50 Hz).

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

- Wciśnij na pilocie przycisk **Oczekiwania, Program +/-** lub przycisk numeryczny.
- Naciskaj boczny przycisk funkcyjny na TV, aż włączy się on z trybu oczekiwania.

### Aby Wyłączyć Telewizor

Naciśnij przycisk **Oczekiwania** na pilocie lub boczny przycisk funkcyjny na telewizorze - telewizor przełączy się wtedy w tryb oczekiwania.

### Aby całkowicie wyłączyć TV, wyciągnij wtyczkę kabla z gniazdka.

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

## Pierwsza Instalacja

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

Na następnym ekranie ustaw swoje preferencje, korzystając z przycisków kierunkowych.

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

### Wybór typu nadawania sygnału telewizyjnego

**Antena cyfrowa:** Jeśli wybrana jest opcja **Antena Cyfrowa**, po ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV wyszuka naziemne sygnały telewizji cyfrowej.

**TV cyfrowa kablowa:** Jeśli włączono opcję **Cyfrowej Telewizji Kablowej**, po ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV wyszuka cyfrowe sygnały telewizji kablowej. Zgodnie z innymi osobistymi, przed rozpoczęciem wyszukiwania może zostać wyświetlona wiadomość potwierdzająca. Wybierz **TAK** i naciśnij **OK**, aby kontynuować. Aby anulować operację, wybierz **NIE** i naciśnij **OK**. Możesz wybrać **Sieć** lub ustawić wartości, takie jak: **Częstotliwość**, **ID Sieci** i **Krok Wyszukiwania**. Po zakończeniu proszę wcisnąć przycisk **OK**.

**Uwaga:** Czas trwania wyszukiwania będzie zależeć od wybranego **Kroku Wyszukiwania**.

**Analogowy:** Jeśli wybrana jest opcja **Analogowa**, po ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV wyszuka naziemne sygnały telewizji analogowej.

Dodatkowo, możesz ustawić typ nadawania sygnału telewizyjnego, jako swój ulubiony. Podczas procesu wyszukiwania pierwszeństwo przypadnie wybranym typom audycji, a kanały zostaną umieszczone na początku **listy kanałów**. Po zakończeniu wciśnij **OK** aby kontynuować.

Można w tym momencie uruchomić **Tryb Sklepu**. Opcja ta skonfiguruje ustawienia TV dla otoczenia sklepu w zależności od modelu i może wyświetlić u góry ekranu pasek z informacjami na temat funkcji obsługiwanych przez TV. To ustawienie jest przeznaczone wyłącznie do wykorzystania w sklepie. Dla użytku domowego zaleca się wybranie **Trybu Domowego**. Opcja ta będzie dostępna w menu **System>Ustawienia>Więcej** i można ją będzie później włączyć/wyłączyć.

Naciśnij przycisk **OK** na pilocie, aby kontynuować, a na ekranie pojawi się menu **Ustawień sieciowych/internetowych**, jeśli potwierdzisz wcześniej wyświetlony komunikat z pytaniem, czy chcesz skonfigurować ustawienia sieciowe. Aby skonfigurować łącze bezprzewodowe, zapoznaj się z częścią **Łączność**. Po zakończeniu konfiguracji naciśnij **OK**, aby kontynuować. Aby przejść do następnego kroku nie robiąc nic, wybierz **Nie** i naciśnij przycisk **OK**, gdy zostanie wyświetlony komunikat z pytaniem, czy chcesz skonfigurować ustawienia sieciowe.

Po zakończeniu wprowadzania ustawień wstępnych, TV rozpocznie wyszukiwanie dostępnych audycji wybranego typu nadawania sygnału telewizyjnego.

Po zapisaniu wszystkich dostępnych stacji, wyświetlone zostaną wyniki wyszukiwania. Naciśnij **OK** aby kontynuować. Następnie, zostanie wyświetlone menu **Edycji Listy Kanałów**. Możesz zmienić listę kanałów zgodnie ze swoimi preferencjami lub nacisnąć przycisk **Menu** aby wyjść i oglądać TV.

Podczas wyszukiwania pojawi się wiadomość pytająca, czy chcesz posortować kanały według LCN(\*). Wybierz **Tak** i naciśnij **OK**, aby potwierdzić.

(\*) LCN to system logicznego numerowania kanałów, organizujący dostępne programy zgodnie z rozpoznawalną sekwencją numerów kanałów (jeśli dostępne).

**Uwaga:** Nie wyłączaj telewizora podczas inicjalizacji pierwszej instalacji. Należy zwrócić uwagę, iż niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od wybranego kraju.

## Odtwarzanie Mediów Poprzez Wejście USB

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

**WAŻNE!** Przed podłączeniem nośnika danych do telewizora, wykonaj kopię zapasową znajdujących się na nim danych. Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za uszkodzenie plików lub utratę danych. Pewne typy urządzeń USB (np. odtwarzacze MP3), lub dyski twarde/pendrivey mogą nie być kompatybilne z tym odbiornikiem TV. TV obsługuje formatowanie dysku w systemie plików FAT32 i NTFS,

ale nagrywanie nie będzie dostępne na dyskach sformatowanych w systemie plików NTFS.

Podczas formatowania twardych dysków USB o pojemności większej niż 1 TB (Terabajt), mogą pojawić się pewne problemy.

Odczekaj chwilę przez każdym podłączeniem i odłączeniem, gdyż odtwarzacz może nadal czytać pliki. Nie zastosowanie się do tej wskazówki może spowodować uszkodzenie fizyczne odtwarzacza USB, oraz samego urządzenia USB. Nie wyjmuj napędu podczas odtwarzania pliku.

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

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

**Uwaga:** Podczas oglądania plików graficznych, menu **Przeglądarki Mediów** może wyświetlić tylko 1000 plików przechowywanych na podłączonym urządzeniu USB.

### Nagrywanie programu

**WAŻNE:** Używając nowego dysku USB, zaleca się go najpierw sformatować, używając funkcji telewizora **Formatuj dysk** w menu **Przeglądarka mediów>Ustawienia>Ustawienia nagrywania**.

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

Aby móc wykorzystać napęd USB do nagrywania, powinien on posiadać 2 GB wolnego miejsca i być kompatybilny z USB 2.0. Jeśli urządzenie USB nie jest kompatybilne, pojawi się wiadomość o błędzie.

Do zapisu długich programów, takich jak filmy, zaleca się stosowanie napędów Twardych dysków (HDD) USB.

Nagrane programy są zapisywane na podłączony dysk USB. Jeśli chcesz, możesz zapisać/skopiować nagrania na swój komputer; niemniej jednak, nie będzie można odtwarzać tych nagrań na komputerze. Nagrania można odtwarzać wyłącznie na telewizorze. Podczas korzystania z przesunięcia czasu, mogą wystąpić zakłócenia synchronizacji obrazu z dźwiękiem. Nagrywanie radia nie jest obsługiwane. TV może nagrać do dziesięciu godzin programów. Nagrane programy są dzielone na partycje 4GB.

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

Do nagrywania programów HD zaleca się stosowanie dysków twardych USB.

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

W przypadku odłączenia kabla zasilania w aktywnego ustawienia zegara nagrywania USB, ustawienie to anuluje się.

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

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

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

### Nagrywanie z przesunięciem czasu

Naciśnij przycisk **Pauzy** podczas oglądania audycji, aby przełączyć na tryb przesunięcia czasu. W trybie przesunięcia czasu, program jest zatrzymany i jednocześnie nagrywany na podłączony dysk USB.

Naciśnij przycisk **Odtwarzanie** ponownie, aby kontynuować oglądanie programu od momentu jego zatrzymania. Naciśnij przycisk **Stop**, aby zatrzymać tryb przesunięcia czasu i powrócić do oglądania audycji na żywo.

Przesunięcie czasu nie może być używane w trybie radia.

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

### Natychmiastowe nagrywanie

Naciśnij przycisk **Nagrywaj**, aby rozpocząć natychmiastowe nagrywanie oglądanego właśnie programu. Możesz nacisnąć przycisk **Nagrywania** na pilocie, aby nagrać kolejną audycję po wybraniu następnego programu z poziomu EPG. Naciśnij przycisk **Stop**, aby anulować natychmiastowe nagrywanie.

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

### Oglądanie nagranych programów

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

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

Naciśnij **Stop**, aby zatrzymać odtwarzanie i powrócić do menu **nagrań**.

## Powolne odtwarzanie do przodu

Naciskając Pauzy podczas odtwarzania nagranego programu, uaktywni się opcję powolnego odtwarzania do przodu. Możesz użyć przycisku **Szybkiego przewijania** do przodu, aby włączyć powolne przewijania do przodu. Naciskając przycisk **Szybkiego przewijania** do przodu, zmieni się prędkość wolnego przewijania do przodu.

## Konfiguracja nagrywania

Wybierz element **Ustawienia nagrania** w menu **Przeglądarka mediów>Ustawienia**, aby skonfigurować ustawienia nagrywania.

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

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

**WAŻNE:** Formatowanie napędu USB usunie z niego WSZYSTKIE dane, a jego system plików zostanie skonwertowany na FAT32. W większości przypadków błędy pracy zostaną naprawione po formatowaniu, lecz utracisz WSZYSTKIE dane.

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

## Menu Przeglądarki Mediów

Można wyświetlać zdjęcia, odtwarzać muzykę i filmy przechowywane na dysku USB po jego podłączeniu do TV. Podłącz dysk USB do jednego z wejść USB znajdujących się z boku TV. Naciskając przycisk **Menu** w trybie **Przeglądarki Mediów** uzyskasz dostęp do opcji menu **Obrazu**, **Dźwięku** i **Ustawień**. Ponownie naciśnięcie przycisku **Menu** spowoduje wyjście z tego ekranu. Możesz zmienić ustawienia **Przeglądarki Mediów** przy pomocy menu **Ustawień**.

|                                                                                                                                                           |                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Rozpocznij odtwarzanie, używając przycisku <b>Odtwarzania</b> i uruchom  | Wszystkie pliki wykazu będą nieprzerwanie odtwarzane w tej samej kolejności losowej. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|

## FollowMe TV (Jeśli Dostępna)

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

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

**Uwaga:** Aplikacja ta może nie być kompatybilna ze wszystkimi urządzeniami przenośnymi. Kanały HD nie są obsługiwane, a oba urządzenia muszą być podłączone do tej samej sieci.

## CEC i CEC RC Passthrough

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

Opcję **CEC** w menu **System>Ustawienia>Więcej** należy najpierw ustawić jako Aktywną. Naciśnij przycisk Źródło i wybierz wejście HDMI podłączonego urządzenia CEC z menu Listy źródeł. W przypadku podłączenia nowego urządzenia źródłowego CEC, zostanie ono wymienione w menu źródeł z nazwą własną zamiast nazwą podłączonego portu HDMI (jak np.: Odtwarzacz DVD, Rejestrator 1, itp.).

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

**Aby wyłączyć tę funkcję i obsługiwać telewizor ponownie za pomocą pilota, naciśnij przycisk Quick Menu na pilocie, podświetl CEC RC Passthrough, a następnie wyłącz tę funkcję naciskając przycisk kierunkowy w lewo lub prawo.** Tę funkcję można także uaktywnić lub wyłączyć z menu **System>Ustawienia>Więcej**

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

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

| Obsługa Trybu Pętla/ Losowe                                                                                                                                 |                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Rozpocznij odtwarzanie, używając przycisku <b>Odtwarzania</b> i uruchom  | Wszystkie pliki wykazu będą nieprzerwanie odtwarzane w pierwotnej kolejności |
| Rozpocznij odtwarzanie, używając przycisku <b>OK</b> i uruchom           | Plik będzie odtwarzany bez przerwy (powtarzany)                              |
| Rozpocznij odtwarzanie, używając przycisku <b>Odtwarzania</b> i uruchom  | Wszystkie pliki wykazu będą odtwarzane raz w kolejności losowej              |

**Uwaga:** ARC obsługiwane jest tylko poprzez wejście HDMI1.

## Sterowanie systemem audio

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

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

### E-poradnik (Jeśli Dostępna)

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

Aby skorzystać z E-poradnika, naciśnij przycisk **Info**, gdy na ekranie wyświetlone jest menu główne lub naciśnij przycisk **Quick Menu**, wybierz **Broszura Informacyjna** i naciśnij przycisk **OK**.

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

Aby zamknąć E-poradnik naciśnij przycisk **Exit** lub **Menu**.

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

## Zawartość menu TV

| System - Zawartość menu Obraz |                             |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tryb                          |                             | Tryb obrazu może zostać dopasowany do indywidualnych upodobań. Tryb obrazu może zostać ustawiony wg jednej z tych opcji: <b>Kino</b> , <b>Gry (opcja)</b> , <b>Sport</b> , <b>Dynamiczny</b> i <b>Naturalny</b> .                                  |
| Kontrast                      |                             | Dopasowuje wartości jasności i ciemności obrazu.                                                                                                                                                                                                   |
| Jasność                       |                             | Dopasowuje wartości jasności ekranu.                                                                                                                                                                                                               |
| Ostrość                       |                             | Ustawia wartości ostrości dla obiektów wyświetlanych na ekranie.                                                                                                                                                                                   |
| Kolor                         |                             | Ustawia wartości kolorów, dopasowując je.                                                                                                                                                                                                          |
| Oszczędzanie energii          |                             | Dla ustawień <b>oszczędzania energii</b> na <b>osobiste</b> , <b>minimum</b> , <b>średnie</b> , <b>maksymalne</b> , <b>auto</b> , <b>ekran wyłączony</b> lub <b>wyłączone</b> .<br><i>Uwaga: Dostępność opcji może zależeć od wybranego trybu.</i> |
| Podświetlenie                 |                             | To ustawienie kontroluje poziom podświetlenia. Funkcja podświetlenia będzie wyłączona, jeśli oszczędzanie energii jest ustawione na opcję inną niż osobiste.                                                                                       |
| Ustawienia zaawansowane       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                               | Kontrast dynamiczny         | Wartość kontrastu dynamicznego może zostać zmieniona zgodnie z upodobaniami.                                                                                                                                                                       |
|                               | Redukcja szumów             | Jeżeli sygnał jest słaby i występują zakłócenia obrazu, użyj ustawienia <b>Redukcji Szumu</b> , aby zredukować takie zakłócenia.                                                                                                                   |
|                               | Temperatura koloru          | Ustawia pożądaną temperaturę koloru. Dostępne są opcje zimny, normalny, ciepły i osobiste.                                                                                                                                                         |
|                               | Biały punkt                 | Ustawienie to będzie dostępne, jeśli opcja temperatury koloru jest ustawiona na osobistą. Zwiększ "ciepło" lub "zimno" koloru, naciskając przyciski kierunkowe Lewo lub Prawo.                                                                     |
|                               | Powiększenie obrazu         | Ustawia żądany format rozmiaru obrazu.                                                                                                                                                                                                             |
|                               | Tryb filmu                  | Filmy są nagrywane z różną ilością ramek wyświetlanych na sekundę, która jest inna niż w przypadku normalnych programów telewizyjnych. Włącz tę funkcję w trakcie oglądania filmu, aby lepiej widzieć sceny z szybkim ruchem.                      |
|                               | Odcień skóry                | Poziom kontrastu może być zmieniony pomiędzy -5 a 5.                                                                                                                                                                                               |
|                               | Zmiana koloru               | Ustawia pożądaný ton koloru.                                                                                                                                                                                                                       |
|                               | Pełny zakres HDMI           | Podczas oglądania ze źródła HDMI, funkcja ta będzie widoczna. Można użyć tej funkcji, aby poprawić czerń w obrazie.                                                                                                                                |
| Pozycja PC                    |                             | Pojawia się, gdy źródło wejścia jest ustawione na VGA/PC.                                                                                                                                                                                          |
|                               | Automatyczne pozycjonowanie | Automatycznie optymalizuje wyświetlanie. Naciśnij OK, aby zoptymalizować.                                                                                                                                                                          |
|                               | Pozycja pozioma             | Ten element przesuwá obraz poziomo w prawą lub lewą stronę na ekranie.                                                                                                                                                                             |
|                               | Pozycja pionowa             | Ten element przesuwá obraz pionowo w górę lub w dół na ekranie.                                                                                                                                                                                    |
|                               | Zegar punktów               | Zegar punktów pozwala na wyregulowanie zakłóceń, które pojawiają się jako pasma pionowe przy intensywnym wyświetlaniu punktów np. na arkuszu kalkulacyjnym lub w paragrafach lub tekście z mniejszą czcionką.                                      |
|                               | Faza                        | Zależnie od źródła wejścia (komputer, itp.) obraz na ekranie może być zamglony lub zaszumiony. Możesz użyć tej opcji, aby uzyskać czystszy obraz metodą prób i błędów.                                                                             |
| Reset                         |                             | Resetuje ustawienia obrazu do ustawień fabrycznych. (za wyjątkiem trybu gry)                                                                                                                                                                       |

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

## System - Zawartość Menu Dźwięku



|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Głośność</b>                                            | Ustawia głośność.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Equalizer</b>                                           | Wybiera tryb equalizera. Ustawienia indywidualne są dostępne tylko w trybie <b>Użytkownika</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Balans</b>                                              | Dopasowuje głośność dźwięku dochodzącego z lewego lub prawego głośnika.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Słuchawki</b>                                           | Ustawia głośność słuchawek.<br>Przed użyciem słuchawek proszę się upewnić, że dźwięk w słuchawkach jest ustawiony na niskim poziomie w celu uniknięcia uszkodzenia słuchu.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Tryb dźwięku</b>                                        | Możesz wybrać tryb dźwięku (jeśli jest to obsługiwane na oglądanym kanale).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>AVL (Funkcja Automatycznego Ograniczania Głośności)</b> | Ustawia określony poziom głośności dla programów.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Słuchawki/Wyjście Audio</b>                             | Podłączając zewnętrzny wzmacniacz do TV, korzystając z wyjścia słuchawkowego, możesz wybrać tę opcję jako <b>Lineout</b> . Jeśli podłączyłeś słuchawki do TV, ustaw tę opcję jako <b>Słuchawki</b> .<br>Przed użyciem słuchawek, upewnij się, że ten element menu jest ustawiony na <b>Słuchawki</b> . Jeśli jest ustawiony na <b>Lineout</b> , sygnał wyjściowy w gniazdku słuchawkowym będzie ustawiony na maksimum, co może uszkodzić słuch. |
| <b>Basy Dynamiczne</b>                                     | Włącza lub wyłącza basy dynamiczne.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>DTS TruSurround</b>                                     | Włącza lub wyłącza funkcję <b>DTS TruSurround</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Wyjście Cyfrowe</b>                                     | Ustawia tryb audio wyjścia cyfrowego.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |



| System - Zawartość menu ustawień   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dostęp warunkowy                   | Kontroluje moduły dostępu warunkowego, jeśli są dostępne.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Język                              | Możesz ustawić inny język, w zależności od nadawcy i kraju.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kontrola Rodzicielska              | <p>Aby zmienić ustawienia kontroli rodzicielskiej wprowadź poprawne hasło. W tym menu możesz z łatwością ustawić <b>Blokadę Menu</b>, <b>Blokadę Programów Niedozwolonych dla Dzieci</b>, <b>Blokadę Klawiszy</b> oraz <b>Ochronę Rodzicielską</b>. Możesz również ustawić nowy <b>PIN</b> lub zmienić <b>Domyślny PIN CiCAM</b>, korzystając z odpowiednich opcji.</p> <p><i>Uwaga: Niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od wybranego kraju przy Pierwszej Instalacji. Domyślny PIN może być ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli określono PIN (jest wymagany w zależności od wybranego kraju) podczas Pierwszej Instalacji, użyj go.</i></p> |
| Timery                             | Ustawia timer uśpienia, który wyłączy telewizor po wybranym czasie. Ustawia timery dla wybranych programów.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Data/Godzina                       | Ustawia datę i godzinę.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Źródła                             | Włącza lub wyłącza opcje wybranych źródeł.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ustawienia sieciowe/internetowe    | Wyświetla ustawienia sieciowe/internetowe.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Dostępność                         | Wyświetla opcje dostępności telewizora.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Osoby Niedosłyszące                | Włącza funkcje specjalne przesyłane przez nadawcę programu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Opis Audio                         | <p>Dla oglądających program osób niewidomych i niedowidzących odtwarzana będzie ścieżka dźwiękowa z narracją. Naciśnij <b>OK</b>, aby wyświetlić wszystkie dostępne opcje menu <b>Opisu Audio</b>. Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, jeśli obsługuje ją nadawca.</p> <p><i>Uwaga: Funkcja opisu audio jest niedostępna podczas nagrywania lub korzystania z funkcji przesunięcia czasu.</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Netflix                            | <p>Możesz wyświetlić swój numer ESN (*) i dezaktywować Netflix.</p> <p><i>(*) Numer ESN jest unikalnym numerem ID Netflix, wygenerowanym specjalnie do identyfikacji Twojego telewizora.</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Więcej                             | Wyświetla inne opcje ustawień telewizora.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Limit Czasu Menu                   | Zmienia limit dla czasu wyświetlania menu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Aktualizacja oprogramowania        | Zapewnia najnowsze oprogramowanie fabryczne telewizora. Naciśnij <b>OK</b> , aby wyświetlić opcje menu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Wersja Aplikacji                   | Wyświetla aktualną wersję oprogramowania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tryb Napisy                        | Opcja ta jest używana to wyboru rodzaju napisów wyświetlanych na ekranie (napisy <b>DVB</b> / napisy <b>Teletekstowe</b> ), jeśli oba rodzaje będą dostępne. Wartość domyślna to napisy <b>DVB</b> . Funkcja ta jest dostępna dla wybranej opcji kraju: Norwegia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Automatyczne Wyłączanie Telewizora | Ustawia żądaną godzinę, o której TV ma automatycznie wejść w tryb oczekiwania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tryb Sklepu                        | Wybierz ten tryb w celu demonstracji możliwości telewizora. Podczas, gdy włączony jest <b>Tryb Sklepu</b> , niektórych funkcji w menu TV nie będzie można ustawić.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Współdzielenie audio i wideo       | Opcja <b>współdzielenia audio i wideo</b> pozwala na współdzielenie się plikami przechowywanymi na Twoim smartfonie lub tablecie PC. Jeśli posiadasz kompatybilny smartfon lub tablet i zainstalowane odpowiednie oprogramowanie, możesz współdzielić/wyświetlać zdjęcia na swoim TV. Więcej informacji znajdziesz w instrukcji oprogramowania do współdzielenia plików. Tryb <b>współdzielenia audio i wideo</b> będzie niedostępny z funkcją portalu internetowego.                                                                                                                                                                                 |

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tryb Włączania</b>             | Ustawienie to konfiguruje preferencje trybu uruchamiania. Dostępne są opcje <b>Ostatni stan</b> i <b>Tryb oczekiwania</b> .                                                                                                         |
| <b>Wirtualny Pilot</b>            | Włącz lub wyłącz funkcję wirtualnego pilota.                                                                                                                                                                                        |
| <b>CEC</b>                        | Ustawienie to pozwala na całkowite włączenie lub wyłączenie funkcji CEC. Naciśnij przycisk w Lewo lub w Prawo, aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.                                                                                 |
| <b>Automatyczne Włączanie CEC</b> | Funkcja ta pozwala podłączonemu urządzeniu kompatybilnemu z HDMI-CEC na automatyczne włączanie TV i przełączanie na swoje wejście źródła. Naciśnij przycisk w <b>Lewo</b> lub w <b>Prawo</b> , aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję. |
| <b>Głośniki</b>                   | Aby usłyszeć dźwięk TV poprzez podłączone kompatybilne urządzenie audio, ustaw jako <b>Wzmacniacz</b> . Możesz korzystać z pilota TV do sterowania głośnością urządzenia audio.                                                     |

## Zawartość Menu Instalacji

|                                                              |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Automatyczne Wyszukiwanie Kanałów (Ponowne Strojenie)</b> | Wyświetla opcje automatycznego strojenia. <b>Antena Cyfrowa:</b> Wyszukuje i zapisuje stacje DVB. <b>Kabel Cyfrowy:</b> Wyszukuje i zapisuje kablowe stacje DVB. <b>Analogowy:</b> Wyszukuje i zapisuje stacje analogowe. |
| <b>Ręczne Wyszukiwanie Kanałów</b>                           | Funkcja ta może być użyta wyłącznie dla przekazu bezpośredniego.                                                                                                                                                          |
| <b>Wyszukiwanie Kanałów Sieciowych</b>                       | Wyszukuje kanały połączone ze stacjami. <b>Antena Cyfrowa:</b> Wyszukuje kanały sieciowe odbierane przez antenę. <b>Kabel Cyfrowy:</b> Wyszukuje kanały sieciowe odbierane przez kabel.                                   |
| <b>Dostrajanie Analogowe</b>                                 | Funkcja może być używana do dostrajania kanałów analogowych. Funkcja ta jest niedostępna jeśli nie są zapisane żadne kanały analogowe.                                                                                    |
| <b>Ustawienia Instalacji</b>                                 | Wyświetla menu ustawień instalacji. <b>Wyszukiwanie w Trybie Oczekiwania (Opcja):</b> TV wyszuka, będąc w trybie oczekiwania, brakujące lub nowe kanały. Wyświetlone zostaną wszelkie nowo odnalezione programy.          |
| <b>Czyszczenie Listy Serwisowej</b>                          | Tego ustawienia używa się do usuwania zapisanych kanałów. To ustawienie jest widoczne tylko wtedy, gdy opcja <b>Kraju</b> ustawiona jest na Danię, Szwecję, Norwegię lub Finlandię.                                       |
| <b>Wybierz Aktywną Sieć</b>                                  | Ustawienie to pozwala na wyświetlanie na liście kanałów tylko audycji z konkretnej sieci. Funkcja ta jest dostępna dla wybranej opcji kraju: Norwegia.                                                                    |
| <b>Pierwsza Instalacja</b>                                   | Usuwa wszystkie zachowane kanały i ustawienia, resetuje TV do ustawień fabrycznych.                                                                                                                                       |

## Działanie Ogólne TV

### Korzystanie z listy kanałów

Telewizor sortuje wszystkie stacje zapisane na **Liście Kanałów**. Listę tę możesz edytować, ustawiać ulubione kanały lub aktywne stacje, przy użyciu opcji **Listy Kanałów**. Naciśnij przycisk **OK/TV**, aby otworzyć **Listę Kanałów**. Możesz filtrować listę kanałów, naciskając **Niebieski** przycisk lub otworzyć menu **Edytowania Listy Kanałów**, naciskając **zielony** przycisk, aby dokonać zaawansowanych zmian w bieżącej liście.

### Zarządzanie listą ulubionych

Możesz utworzyć cztery różne listy swoich ulubionych kanałów. Wejdź w **Listę Kanałów** w menu głównym lub naciśnij **Zielony** przycisk, gdy na ekranie wyświetlona jest **Lista Kanałów**, aby otworzyć menu **Edytowania Listy Kanałów**. Wybierz żądany kanał z listy. Możesz dokonać kilku wyborów równocześnie, naciskając **Żółty** przycisk. Następnie, naciśnij przycisk **OK**, aby otworzyć menu **Opcji Edytowania Kanałów** i wybierz opcję **Dodaj/Usuń Ulubione**. Ponownie naciśnij przycisk **OK**. Zmień ustawienie opcji listy na **Włączoną**. Wybrane kanały zostaną dodane do listy. Aby usunąć kanał lub kanały z listy ulubionych, postępuj w ten sam sposób, ustawiając żądaną opcję listy na **Wyłączoną**.

Możesz skorzystać z funkcji **Filtrowania** w menu **Edytowania Listy Kanałów**, aby na stałe filtrować kanały na **Liście Kanałów**, zgodnie z własnymi upodobaniami. Korzystając z tej opcji **Filtrowania**, możesz ustawić jedną ze swych list ulubionych tak, aby była każdorazowo wyświetlana po otwarciu **Listy Kanałów**. Funkcja filtrowania w menu **Listy Kanałów** będzie filtrować tylko aktualnie wyświetloną **Listę Kanałów**, aby odnaleźć kanał i na niego przełączyć. Zmiany nie zostaną zachowane do czasu następnego otworzenia **Listy Kanałów**.

### Konfiguracja ustawień kontroli rodzicielskiej.

Opcje menu **Ustawień Rodzicielskich** mogą być użyte do zabronienia użytkownikom oglądania pewnych programów, kanałów lub korzystania z menu. Ustawienia te można odnaleźć w menu **System>Ustawienia>Rodzicielskie**.

Aby wyświetlić menu opcji kontroli rodzicielskiej, powinno się wprowadzić numer PIN. Po wpisaniu poprawnego PINu, pojawi się menu ustawień **Kontroli Rodzicielskiej**.

**Blokada menu:** Ustawienie to zezwala na dostęp lub blokuje dostęp do wszystkich menu lub menu instalacyjnego TV.

**Blokada programów niedozwolonych dla dzieci:** Gdy opcja jest aktywna, TV pobiera ze stacji nadawczej informacje o poziomie klasyfikacji

treści programów i jeśli ten poziom jest wyłączony, uniemożliwia dostęp do audycji.

**Uwaga:** Jeśli opcja kraju przy **Pierwszej instalacji** jest ustawiona na *Francję, Włochy lub Austrię*, wartość **Blokady Programów niedozwolonych dla dzieci** ustawi się na 18 jako wartość domyślna.

**Blokada klawiszy:** Kiedy blokada klawiszy zostanie **WŁĄCZONA**, telewizor będzie mógł być sterowany jedynie za pomocą pilota. W tym przypadku przyciski kontrolne na TV nie będą działać.

**Blokada Internetu:** Jeśli opcja ta jest **WYŁĄCZONA**, otwarta aplikacja przeglądarki na portalu zostanie wyłączona. **WYŁĄCZ**, aby ponownie włączyć aplikację.

**Ustawianie kodu PIN:** Definiuje nowy numer PIN.

**Domyślny PIN CICAM:** Opcja ta będzie zacięniowana jeśli moduł CI nie będzie obecny w gnieździe CI telewizora. Korzystając z tej opcji można zmienić domyślny PIN CI CAM.

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

Niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od wybranego kraju przy **Pierwszej Instalacji**.

### Elektroniczny przewodnik po programach (EPG)

Niektóre kanały przesyłają informacje na temat ich programu. Naciśnij przycisk **Epg** aby wyświetlić menu **Programu telewizyjnego**.

Dostępne są 3 tryby wyświetlania programu: wg **godziny**, **listy** i **teraz/następny**. Aby przełączać pomiędzy nimi, stosuj się do poleceń znajdujących się u dołu ekranu.

### Program godzinny

**Zoom (żółty przycisk):** Naciśnij **żółty** przycisk, aby zobaczyć programy w większym przedziale czasowym.

**Filtr (niebieski przycisk):** Wyświetla opcje filtrowania. **Wybierz typ (przycisk Subtitles):** Wyświetla menu **wyboru typu audycji**. Przy pomocy tej funkcji można przeszukać bazę danych przewodnika po programach zgodnie z wybranym rodzajem programu. Informacje dostępne w przewodniku po programach zostaną wyszukane i podświetlone zostaną wyniki odpowiadające wprowadzonym kryteriom.

**Opcje (przycisk OK):** Wyświetla opcje programu. **Szczegóły programu (przycisk Info):** Wyświetla szczegółowe informacje o wybranych programach. **Następny/poprzedni dzień (przyciski Programme +/-):** Wyświetla programy na poprzedni lub następny dzień.

**Wyszukiwanie (przycisk Text):** Wyświetla menu **Wyszukiwanie w przewodniku**.

**Teraz (przycisk Swap):** Wyświetla bieżący program na podświetlonym kanale.

**Nagr./Stop (przycisk Record):** Telewizor rozpocznie nagrywanie wybranego programu. Możesz nacisnąć ponownie, aby zatrzymać nagrywanie.

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

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

### Program lista(\*)

(\*) W tej opcji wyświetlania, będą pokazane tylko programy na podświetlonym kanale.

**Poprz. Przedział czasu (czerwony przycisk):** Wyświetla programy z poprzedniego wycinka czasu.

**Następny/poprzedni dzień (przyciski Programme +/-):** Wyświetla programy na poprzedni lub następny dzień.

**Szczegóły programu (przycisk Info):** Wyświetla szczegółowe informacje o wybranych programach.

**Filtr (przycisk Text):** Wyświetla opcje filtrowania.

**Następny przedział czasu (zielony przycisk):** Wyświetla programy z następnego wycinka czasu.

**Opcje (przycisk OK):** Wyświetla opcje programu.

**Nagr./Stop (przycisk Record):** Telewizor rozpocznie nagrywanie wybranego programu. Możesz nacisnąć ponownie, aby zatrzymać nagrywanie.

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

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

### Teraz/Następny program

**Opcje (przycisk OK):** Wyświetla opcje programu.

**Szczegóły programu (przycisk Info):** Wyświetla szczegółowe informacje o wybranych programach.

**Filtr (niebieski przycisk):** Wyświetla opcje filtrowania.

**Nagr./Stop (przycisk Record):** Telewizor rozpocznie nagrywanie wybranego programu. Możesz nacisnąć ponownie, aby zatrzymać nagrywanie.

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

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

### Opcje programów

Skorzystaj z przycisków kierunkowych, aby podświetlić program i naciśnij przycisk **OK**, by wyświetlić menu **opcji programu**. Dostępne są następujące opcje:

**Wybór kanału:** Używając tej opcji, możesz przełączyć na wybrany kanał.

**Nagrywanie / Usunięcie nagr. Timer:** Wybierz opcję **Nagraj** i naciśnij przycisk **OK**. Jeśli program będzie nadawany w przyszłości, zostanie on dodany do listy **timerów** w celu nagrania. Jeśli program jest nadawany aktualnie, nagranie rozpocznie się natychmiast.

Aby anulować ustawione już nagrywanie, podświetl program i naciśnij przycisk **OK** i wybierz opcję **Usuń**

**zaprogramowany Timer**. Nagrywanie zostanie anulowane.

**Zaprogramowane nagranie audycji / Usuń zaprogramowane nagranie audycji:** Po wybraniu programu w menu EPG naciśnij przycisk **OK**.

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

**Uwagi:** Nie można zmieniać kanałów podczas aktywnego nagrywania lub timera na aktualnym kanale.

Nie można ustawić timera lub nagrywania dla dwóch lub więcej programów wyświetlanych w tym samym przedziale czasowym.

### Usługi Teletekstowe

Naciśnij przycisk **Text**, aby wejść. Naciśnij ponownie, aby włączyć tryb Mix, pozwalający na jednoczesne oglądanie stron teletekstu i audycji TV. Naciśnij ponownie, aby wyjść. Gdy dostępne, sekcje na stronie teletekstu są kodowane kolorami i można je wybrać poprzez wciśnięcie przycisku o odpowiednim kolorze. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlonymi na ekranie.

### Cyfrowy Teletekst

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

### Aktualizacja oprogramowania

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

### Wyszukiwanie aktualizacji oprogramowania poprzez interfejs

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

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

### Tryb wyszukiwania i aktualizacji o 3 nad ranem

Telewizor wyszuka nowe oprogramowanie o godzinie 3 nad ranem, jeśli **Automatyczne wyszukiwanie** w **opcjach aktualizacji** jest włączone, a telewizor odbiera sygnał z anteny lub Internetu. Jeśli nowe

oprogramowanie zostanie znalezione i pomyślnie pobrane, zainstaluje się przy następnym włączeniu.

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

## Rozwiązywanie Problemów i Wskazówki

### TV nie chce się włączyć

Upewnij się, że wtyczka jest bezpiecznie włożona do gniazdka. Sprawdź, czy nie wyczerpały się baterie. Naciśnij włącznik na TV.

### Słaba jakość obrazu

- Sprawdź, czy wybrany został prawidłowy system TV.
- Słaby sygnał może spowodować zakłócenia obrazu. Sprawdź antenę.
- Sprawdź, czy wprowadziłeś właściwą częstotliwość kanału, jeśli dostrajałeś TV manualnie.
- Jakość obrazu może się pogorszyć, gdy dwa urządzenia są podłączone do telewizora w tym samym czasie. W takim przypadku proszę odłączyć jedno z urządzeń.

### Brak obrazu

- Może to oznaczać, że telewizor nie otrzymuje sygnału transmisji. Upewnij się, że zostało wybrane prawidłowe źródło.
- Czy antena jest podłączona prawidłowo?
- Czy kabel anteny jest uszkodzony?
- Czy do podłączenia anteny użyto odpowiednich wtyczek?
- W przypadku wątpliwości proszę się skonsultować ze sprzedawcą.

### Brak dźwięku

- Sprawdź, czy dźwięk nie jest wyłączony. Aby to sprawdzić, naciśnij przycisk **Mute** lub zwiększ poziom głośności.
- Dźwięk może dochodzić tylko z jednego głośnika. Sprawdź ustawienia balansu w menu **dźwięku**.

### Pilot nie działa

- Być może wyczerpały się baterie. Wymień baterie.

### Nie można wybrać źródła

- Jeżeli nie można wybrać źródła wejścia, być może nie zostało podłączone żadne urządzenie. Jeśli nie;
- Sprawdź kable AV i podłączenia, jeśli próbujesz przełączyć na wejście źródła podłączonego urządzenia.

### Nagrywanie niedostępne

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

nagrywania. Jeśli nie możesz nagrywać, spróbuj wyłączyć TV, wyjąć i włożyć ponownie pamięć USB.

### USB jest zbyt wolny

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

## Typowe Tryby Wyświetlania dla Wejścia PC

Poniższa tabela przedstawia niektóre podstawowe tryby obrazu. Telewizor może nie obsługiwać wszystkich rozdzielczości.

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

## Kompatybilność Sygnałów AV i HDMI

| Źródło         | Obsługiwane Sygnały |                                          | Dostępne |
|----------------|---------------------|------------------------------------------|----------|
| EXT<br>(SCART) | PAL                 |                                          | O        |
|                | SECAM               |                                          | O        |
|                | NTSC4.43            |                                          | O        |
|                | NTSC3.58            |                                          | O        |
|                | RGB 50/60           |                                          | O        |
| Boczne AV      | PAL                 |                                          | O        |
|                | SECAM               |                                          | O        |
|                | NTSC4.43            |                                          | O        |
|                | NTSC3.58            |                                          | O        |
| YPbPr          | 480i, 480p          | 60Hz                                     | O        |
|                | 576i, 576p          | 50Hz                                     | O        |
|                | 720p                | 50Hz, 60Hz                               | O        |
|                | 1080i               | 50Hz, 60Hz                               | O        |
| HDMI           | 480i, 480p          | 60Hz                                     | O        |
|                | 576i, 576p          | 50Hz                                     | O        |
|                | 720p                | 50Hz, 60Hz                               | O        |
|                | 1080i               | 50Hz, 60Hz                               | O        |
|                | 1080p               | 24Hz,<br>25Hz,<br>30Hz,<br>50Hz,<br>60Hz | O        |

(X: Niedostępne, O: Dostępne)

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

## Obsługiwane Formaty Plików Video dla Trybu USB

| Rozszerzenie            | Kodek wideo                                                      | SPEC (rozdzielczość) i prędkość transmisji                                                                                                       |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| .dat, vob               | MPEG1/2                                                          | 1080P@30fps - 40 Mbps                                                                                                                            |
| .mpg, .mpeg             | MPEG1/2, MPEG4                                                   |                                                                                                                                                  |
| .ts, .trp, .tp          | MPEG1/2, H.264, AVS, MVC                                         | <b>H.264:</b> 1080Px2@30fps - 62,5 Mbps, 1080P@60fps - 62,5 Mbps <b>MVC:</b> 1080P@30fps - 62,5 Mbps <b>Inne:</b> 1080P@30fps - 40Mbps           |
| .mp4, .mov, .3gpp, .3gp | MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, ruchomy JPEG                       | <b>H.264:</b> 1080Px2@30fps - 62,5 Mbps, 1080P@60fps - 62,5 Mbps <b>ruchomy JPEG:</b> 640x480@30fps - 10 Mbps <b>Inne:</b> 1080P@30fps - 40 Mbps |
| .avi                    | MPEG1/2, MPEG4, Sorenson H.263, H.263, H.264, WMV3, ruchomy JPEG |                                                                                                                                                  |
| .mkv                    | MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, WMV3, ruchomy JPEG                 |                                                                                                                                                  |
| .asf                    | Sorenson H.263, H.264, WMV3, ruchomy JPEG                        |                                                                                                                                                  |
| .flv                    | WMV3                                                             | 1080P@30fps - 40 Mbps                                                                                                                            |
| .swf                    | RV30/RV40                                                        | 1080P@30fps - 40 Mbps                                                                                                                            |
| .wmv                    |                                                                  |                                                                                                                                                  |

## Obsługiwane Formaty Plików Graficznych dla Trybu USB

| Obraz | Zdjęcie       | Rozdzielczość (szerokość x wysokość) | Uwaga                                                    |
|-------|---------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| JPEG  | Linia bazowa  | 15360x8640                           | Limit maksymalnej rozdzielczości zależy od rozmiaru DRAM |
|       | Progresywna   | 1024x768                             |                                                          |
| PNG   | bez przepłotu | 9600x6400                            |                                                          |
|       | z przepłotem  | 1200x800                             |                                                          |
| BMP   |               | 9600x6400                            |                                                          |



| Rozszerzenie                               | Kodek audio         | Prędkość transmisji | Częstotliwość próbkowania |
|--------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------|
| .mp3,                                      | MPEG1/2 Layer1      | 32Kbps ~ 448Kbps    | 16KHz ~ 48KHz             |
|                                            | MPEG1/2 Layer2      | 8Kbps ~ 384Kbps     |                           |
|                                            | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps     |                           |
| .avi                                       | MPEG1/2 Layer1      | 32Kbps ~ 448Kbps    | 16KHz ~ 48KHz             |
|                                            | MPEG1/2 Layer2      | 8Kbps ~ 384Kbps     |                           |
|                                            | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps     |                           |
|                                            | AC3                 | 32Kbps ~ 640Kbps    | 32KHz, 44,1KHz, 48KHz     |
|                                            | AAC, HEAAC          |                     | 8KHz ~ 48KHz              |
|                                            | WMA                 | 128bps ~ 320Kbps    | 8KHz ~ 48KHz              |
|                                            | WMA 10 Pro M0       | < 192kbps           | 48KHz                     |
|                                            | WMA 10 Pro M1       | < 384kbps           | 48KHz                     |
|                                            | WMA 10 Pro M2       | < 768kbps           | 96KHz                     |
|                                            | LPCM                | 64Kbps ~ 1.5Mbps    | 8KHz ~ 48KHz              |
| .asf                                       | IMA-ADPCM, MS-ADPCM | 384Kbps             | 8KHz ~ 48KHz              |
|                                            | G711 A/mu-law       | 64Kbps ~ 128Kbps    | 8KHz                      |
|                                            | MPEG1/2 Layer1      | 32Kbps ~ 448Kbps    | 16KHz ~ 48KHz             |
|                                            | MPEG1/2 Layer2      | 8Kbps ~ 384Kbps     |                           |
|                                            | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps     |                           |
|                                            | WMA                 | 128bps ~ 320Kbps    | 8KHz ~ 48KHz              |
|                                            | WMA 10 Pro M0       | < 192kbps           | 48KHz                     |
|                                            | WMA 10 Pro M1       | < 384kbps           | 48KHz                     |
|                                            | WMA 10 Pro M2       | < 768kbps           | 96KHz                     |
|                                            |                     |                     |                           |
| .mkv, .mka                                 | MPEG1/2 Layer1      | 32Kbps ~ 448Kbps    | 16KHz ~ 48KHz             |
|                                            | MPEG1/2 Layer2      | 8Kbps ~ 384Kbps     |                           |
|                                            | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps     |                           |
|                                            | AC3                 | 32Kbps ~ 640Kbps    | 32KHz, 44,1KHz, 48KHz     |
|                                            | AAC, HEAAC          |                     | 8KHz ~ 48KHz              |
|                                            | WMA                 | 128bps ~ 320Kbps    | 8KHz ~ 48KHz              |
|                                            | WMA 10 Pro M0       | < 192kbps           | 48KHz                     |
|                                            | WMA 10 Pro M1       | < 384kbps           | 48KHz                     |
|                                            | WMA 10 Pro M2       | < 768kbps           | 96KHz                     |
|                                            | VORBIS              |                     | Do 48KHz                  |
|                                            | LPCM                | 64Kbps ~ 1.5Mbps    | 8KHz ~ 48KHz              |
|                                            | IMA-ADPCM, MS-ADPCM | 384Kbps             | 8KHz ~ 48KHz              |
|                                            | G711 A/mu-law       | 64Kbps ~ 128Kbps    | 8KHz                      |
|                                            | FLAC                | < 1.6Mbps           | 8KHz ~ 96KHz              |
| .ts, .trp, .tp, .dat,<br>.vob, .mpg, .mpeg | MPEG1/2 Layer1      | 32Kbps ~ 448Kbps    | 16KHz ~ 48KHz             |
|                                            | MPEG1/2 Layer2      | 8Kbps ~ 384Kbps     |                           |
|                                            | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps     |                           |
|                                            | AC3                 | 32Kbps ~ 640Kbps    | 32KHz, 44,1KHz, 48KHz     |
|                                            | EAC3                | 32Kbps ~ 6Mbps      | 32KHz, 44,1KHz, 48KHz     |
|                                            | AAC, HEAAC          |                     | 8KHz ~ 48KHz              |
|                                            | LPCM                | 64Kbps ~ 1.5Mbps    | 8KHz ~ 48KHz              |

| Rozszerzenie                  | Kodek audio         | Prędkość transmisji | Częstotliwość próbkowania          |
|-------------------------------|---------------------|---------------------|------------------------------------|
| .wav                          | MPEG1/2 Layer1      | 32Kbps ~ 448Kbps    | 16KHz ~ 48KHz                      |
|                               | MPEG1/2 Layer2      | 8Kbps ~ 384Kbps     |                                    |
|                               | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps     |                                    |
|                               | LPCM                | 64Kbps ~ 1.5Mbps    | 8KHz ~ 48KHz                       |
|                               | IMA-ADPCM, MS-ADPCM | 384Kbps             | 8KHz ~ 48KHz                       |
|                               | G711 A/mu-law       | 64Kbps ~ 128Kbps    | 8KHz                               |
| .3gpp, .3gp, .mp4, .mov, .m4a | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps     | 16KHz ~ 48KHz                      |
|                               | AC3                 | 32Kbps ~ 640Kbps    | 32KHz, 44,1KHz, 48KHz              |
|                               | EAC3                | 32Kbps ~ 6Mbps      | 32KHz, 44,1KHz, 48KHz              |
|                               | AAC, HEAAC          |                     | 8KHz ~ 48KHz                       |
|                               | VORBIS              |                     | Do 48KHz                           |
|                               | LPCM                | 64Kbps ~ 1.5Mbps    | 8KHz ~ 48KHz                       |
|                               | IMA-ADPCM, MS-ADPCM | 384Kbps             | 8KHz ~ 48KHz                       |
|                               | G711 A/mu-law       | 64Kbps ~ 128Kbps    | 8KHz                               |
| .flv                          | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps     | 16KHz ~ 48KHz                      |
|                               | AAC, HEAAC          |                     | 8KHz ~ 48KHz                       |
| .ac3                          | AC3                 | 32Kbps ~ 640Kbps    | 32KHz, 44,1KHz, 48KHz              |
|                               | AAC, HEAAC          |                     | 8KHz ~ 48KHz                       |
| .swf                          | MPEG1/2 Layer3      | 8Kbps ~ 320Kbps     | 16KHz ~ 48KHz                      |
| .ec3                          | EAC3                | 32Kbps ~ 6Mbps      | 32KHz, 44,1KHz, 48KHz              |
| .rm, .rmvb, .ra               | AAC, HEAAC          |                     | 8KHz ~ 48KHz                       |
|                               | LBR (cook)          | 6Kbps ~ 128Kbps     | 8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz |
| .wma, .wmv                    | WMA                 | 128bps ~ 320Kbps    | 8KHz ~ 48KHz                       |
|                               | WMA 10 Pro M0       | < 192kbps           | 48KHz                              |
|                               | WMA 10 Pro M1       | < 384kbps           | 48KHz                              |
|                               | WMA 10 Pro M2       | < 768kbps           | 96KHz                              |
| .webm                         | VORBIS              |                     | Do 48KHz                           |

## Obsługiwane Formaty Plików Napisów dla Trybu USB

| Napisy Wewnętrzne   |           |                                                          |
|---------------------|-----------|----------------------------------------------------------|
| Rozszerzenie        | Kontener  | Kod napisów                                              |
| dat, mpg, mpeg, vob | MPG, MPEG | Napisy DVD                                               |
| ts, trp, tp         | TS        | Napisy DVB                                               |
| mp4                 | MP4       | Napisy DVD<br>Zwykły tekst UTF-8                         |
| mkv                 | MKV       | ASS<br>SSA<br>Zwykły tekst UTF-8<br>VobSub<br>Napisy DVD |

| Napisy Zewn. |                                                               |                              |
|--------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Rozszerzenie | Parser napisów                                                | Uwaga                        |
| .srt         | Subrip                                                        |                              |
| .ssa/ .ass   | SubStation Alpha                                              |                              |
| .smi         | SAMI                                                          |                              |
| .sub         | SubViewer<br>MicroDVD<br>DVDSubtitleSystem<br>Subldx (VobSub) | Tylko SubViewer 1.0 oraz 2.0 |
| .txt         | TMPlayer                                                      |                              |

## Obsługiwane rozdzielczości DVI

Podłączając urządzenia do telewizora używając kabli/przelotek typu DVI do HDMI (do kupienia osobno), możesz sprawdzić ustawienia rozdzielczości poniżej.

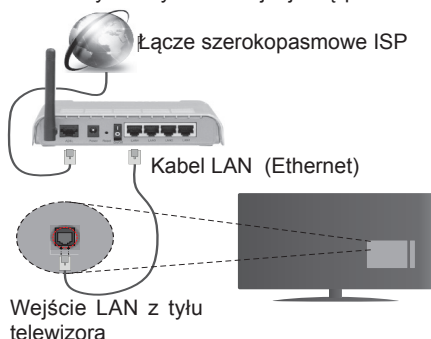
|           | 56Hz                                | 60Hz                                | 66Hz                                | 70Hz                                | 72Hz                                | 75Hz                                |
|-----------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 640x400   |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |
| 640x480   |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 800x600   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 832x624   |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1024x768  |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1152x864  |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1152x870  |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1280x768  |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1360x768  |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     |                                     |
| 1280x960  |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1280x1024 |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1400x1050 |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1440x900  |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 1600x1200 |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     |                                     |
| 1680x1050 |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     |                                     |
| 1920x1080 |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |                                     |                                     |                                     |                                     |

# Połączenie

## Połączenie przewodowe

### Aby podłączyć do sieci przewodowej

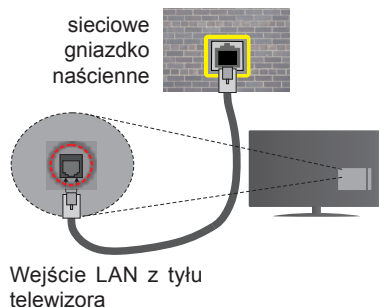
- Musisz posiadać modem/router podłączony do aktywnego łącza szerokopasmowego.
- Upewnij się, że oprogramowanie Nero Media Home jest zainstalowane na Twoim komputerze (dla funkcji współdzielenia audio i wideo). Patrz: część dotycząca **Instalacji Nero Media Home**
- Podłącz swój komputer do modemu/routera.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



- Aby uzyskać dostęp i odtwarzać wspólne pliki, musisz wybrać **przeglądarkę plików**. Naciśnij przycisk **Menu** i wybierz **przeglądarkę mediów**. Naciśnij **OK** aby kontynuować. Wybierz żądany typ pliku i naciśnij **OK**. Należy zawsze używać ekranu **Przeglądarki Mediów**, aby uzyskać dostęp i odtwarzać współużytkowane pliki sieciowe.
- Dla lepszej jakości odtwarzania, korzystając z połączenia kablowego należy używać odtwarzacza mediów/PCC/HDD lub innych kompatybilnych urządzeń.

**Ustawienia kablowe można skonfigurować w ustawieniach sieciowych/internetowych w menu System>Ustawienia.**

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



### Konfigurowanie ustawień urządzenia przewodowego

#### Typ sieci

**Typ sieci** może być ustawiony, jako **urządzenie przewodowe**, **bezprzewodowe** lub **wyłączone**, zgodnie z aktywnym połączeniem z telewizorem. Wybierz **Urządzenie Przewodowe**, jeśli korzystasz z kabla ethernetowego.

#### Test prędkości Internetu

Podświetl **test prędkości Internetu** i naciśnij przycisk **OK**. TV sprawdzi prędkość połączenia internetowego i po przeprowadzeniu testu wyświetli rezultaty.

#### Ustawienia zaawansowane

Podświetl **ustawienia zaawansowane** i naciśnij przycisk **OK**. Na następnym ekranie możesz zmienić ustawienia IP i DNS telewizora. Podświetl żądaną pozycję i naciśnij przycisk w lewo lub prawo, aby zmienić ustawienia z **Automatycznych** na **Manualne**. Możesz teraz wprowadzić wartości **IP manualnie** i / lub **manualnie DNS**. Wybierz odpowiedni element z rozwijanego menu i wprowadź nowe wartości, używając przycisków numerycznych na pilocie. Po zakończeniu, aby zapisać ustawienia, naciśnij przycisk **OK**.

## Połączenie bezprzewodowe

### Aby podłączyć do sieci bezprzewodowej

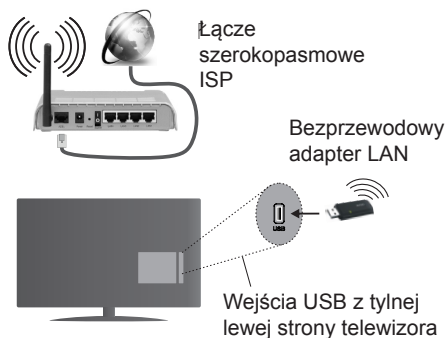
**WAŻNE:** Aby móc skorzystać z funkcji sieci bezprzewodowej wymagany jest dongle USB „Veezy 200”.

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

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

1. Upewnij się, że oprogramowanie Nero Media Home jest zainstalowane na Twoim komputerze (dla funkcji współdzielenia audio i wideo).
2. Następnie podłącz adapter bezprzewodowy do jednego z wejść USB telewizora.

3. Ustawienia bezprzewodowe można skonfigurować w ustawieniach sieciowych/internetowych w **menu System>Ustawienia**.



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

- Skorzystaj z połączenia LAN dla szybszego dzielenia się plikami pomiędzy urządzeniami takimi, jak komputery.
- Częstotliwość i kanał różnią się, w zależności od rejonu.
- Prędkość transmisji różni się w zależności od odległości i ilości przeszkód pomiędzy urządzeniami przesyłającymi, ich konfiguracji, stanu fali radiowej, ruchu i używanych urządzeń. Transmisja może zostać również odcięta lub rozłączona w zależności od stanu fali radiowej telefonów DECT lub jakichkolwiek innych urządzeń WiFi 11b. Standardowe wartości dla szybkości transmisji to teoretycznie maksymalne wartości sieci bezprzewodowej. Nie są one rzeczywistymi szybkościami transmisji danych.
- Miejsce, gdzie przesył jest najefektywniejszy zależy od otoczenia użytkownika.
- Adapter bezprzewodowy LAN powinien być podłączony bezpośrednio do portu USB telewizora. Hub USB nie jest obsługiwany. W przypadkach, gdy jakość sieci jest słaba i dongle WiFi musi być umieszczony w innym miejscu w celu poprawy jakości sygnału, możesz go podłączyć do dołączonego do zestawu doku.
- Bezprzewodowy adapter LAN obsługuje modemy typu 802.11 a,b,g oraz n. Zaleca się bardzo używanie protokołu komunikacyjnego IEEE 802.11n w celu uniknięcia wszelkich problemów podczas oglądania video.
- Jeśli pojawiają się problemy z wydajnością audio/video, użyj innego wejścia USB.
- Gdy w pobliżu znajdują się inne modemy z takim samym SSID, musisz zmienić SSID swojego

modemu. W innym przypadku możesz napotkać problemy z połączeniem. Jeśli doświadczysz problemów z połączeniem bezprzewodowym, skorzystaj z połączenia przewodowego.

## Konfiguracja ustawień urządzenia bezprzewodowego

Aby włączyć funkcje Wi-Fi, podłącz dongle Wi-Fi do jednego z portów USB telewizora. Otwórz menu **ustawień sieciowych/internetowych** i wybierz **typ sieci jako urządzenie bezprzewodowe**, aby rozpocząć proces łączenia.

TV automatycznie poszuka sieci bezprzewodowych. Wyświetlona zostanie lista dostępnych sieci. Proszę wybrać żadaną sieć z listy.

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

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

Poczekaj, aż adres IP pojawi się na ekranie.

Oznacza to, że ustanowione zostało połączenie. W celu odłączenia się od sieci, należy podświetlić **Typ Sieci**, a przyciskami w lewo lub w prawo ustawić połączenie jako **Wyłączone**.

Podświetl **test prędkości internetowej** i naciśnij przycisk **OK**, aby sprawdzić prędkość połączenia z Internetem. **Podświetl ustawienia zaawansowane** i naciśnij przycisk **OK** aby otworzyć menu ustawień zaawansowanych. Użyj przycisków kierunkowych i numerycznych, aby ustawić element. Po zakończeniu, aby zapisać ustawienia, naciśnij przycisk **OK**.

## Inne informacje

Stan połączenia zostanie wyświetlony jako **połączony** lub **niepołączony** oraz zostanie wyświetlony aktualny adres IP, jeśli połączenie zostało ustanowione.

## Podłączanie urządzenia przenośnego poprzez WiFi

- Jeśli Twoje urządzenie przenośne wyposażone jest w WiFi, możesz je podłączyć do TV poprzez router, aby móc uzyskać dostęp do zawartości urządzenia. Aby móc to zrobić, urządzenie przenośne musi posiadać odpowiednie oprogramowanie do współużytkowania.
- Połącz się z routerem postępując zgodnie z krokami podanymi powyżej w sekcji połączenia bezprzewodowego.
- Następnie, połącz swoje urządzenie przenośne z routerem i uaktywnij oprogramowanie do współużytkowania na swoim urządzeniu przenośnym. Wybierz następnie pliki, które chcesz współdzielić ze swoim TV.

- Jeśli połączenie zostanie ustanowione poprawnie, uzyskasz dostęp do współdzielonych plików na swoim urządzeniu przenośnym przy pomocy **przeglądarki mediów** na swoim TV.
- Wejdź do menu **przeglądarki mediów** i wyświetl menu OSD wyboru urządzenia odtwarzającego. Wybierz swoje urządzenie przenośne i naciśnij przycisk **OK** aby kontynuować.
- Jeśli dostępne, możesz pobrać z serwera dostawcy aplikacji swojego urządzenia przenośnego aplikację wirtualnego pilota.

 **Uwaga:** Funkcja ta może nie być obsługiwana przez wszystkie urządzenia przenośne.

## Rozwiązywanie podłączenia

### Sieć bezprzewodowa niedostępna

- Upewnij się, że systemy firewall zezwalają na bezprzewodowe połączenie TV.
- Upewnij się, że dongle USB Wi-Fi "Veezy 200" jest solidnie podłączony do TV.
- Spróbuj ponownie wyszukać sieci bezprzewodowe, używając ekranu menu **ustawień sieciowych/ internetowych**.

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

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

### Połączenie jest wolne

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

### Przerwy podczas odtwarzania lub zwolnione reakcje

W taki przypadku powinieneś spróbować następujących kroków:

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

### Połączenie z Internetem nie jest dostępne / Współdzielenie audio i wideo nie działa

Jeśli adres MAC (unikalny identyfikator) Twojego PC lub modemu został zarejestrowany permanentnie, możliwe jest, że Twój TV nie może połączyć się z Internetem. W takim przypadku adres MAC będzie potwierdzany za każdym razem, kiedy połączysz się

z internetem. Jest to ochrona przed brakiem brawa dostępu. Jako, że telewizor ma swój adres MAC, Twój dostawca usług internetowych nie może potwierdzić adresu MAC twojego telewizora. Z tego powodu nie połączenie telewizora z internetem nie będzie możliwe. Skontaktuj się ze swoim dostawcą usług internetowych i poproś o informacje, jak połączyć inne urządzenie - twój telewizor, z internetem.

Możliwe również, że problem z systemem firewall uniemożliwia połączenie z Internetem. Jeśli myślisz, że to jest przyczyną problemu, skontaktuj się ze swoim dostawcą usług internetowych. Firewall może być przyczyną problemu z połączeniem i odkryciem, podczas użytkowania telewizora w trybie współdzielenia audio i wideo lub podczas wyszukiwania poprzez funkcję współdzielenia audio i wideo.

### Niewłaściwa domena

Upewnij się, że zalogowałeś się do PC z użyciem ważnej nazwy użytkownika/hasłem oraz upewnij się, że twoja domena jest aktywna przed udostępnieniem jakichkolwiek plików z Twojego PC na serwer mediów. Jeśli domena jest niewłaściwa, może spowodować problemy podczas przeglądanie plików w trybie współdzielenia audio i wideo.

## Korzystanie z usługi sieciowej współdzielenia audio i wideo

Funkcja współdzielenia audio i wideo korzysta ze standardu, który ułatwia proces oglądania w elektronice cyfrowej oraz sprawia, że jest on dogodniejszy w użyciu w sieci domowej.

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

### 1. Instalacja Nero Media Home

Funkcja udostępniania audio i wideo nie może być używana, jeśli oprogramowanie serwera nie jest zainstalowane na komputerze lub jeśli wymagane oprogramowanie serwera multimedialnego nie jest zainstalowane na urządzeniu towarzyszącym. Proszę przygotować swój komputer za pomocą programu Nero Media Home. Więcej informacji na temat instalacji znajdziesz w części poświęconej instalacji oprogramowania Nero Media Home.

### 2. Podłącz do sieci przewodowej lub bezprzewodowej

Szczegółowe informacje odnajdziesz w rozdziałach dotyczących **połączenia przewodowego/bezprzewodowego**.

### 3. Odtwarzanie plików współdzielonych poprzez przeglądarkę mediów

Wybierz **przeglądarkę mediów** z menu głównego, używając przycisków kierunkowych, a następnie naciśnij **OK**. Wyświetli się przeglądarka mediów.

#### Współdzielenie audio i wideo

Obsługa współdzielenia audio i wideo jest dostępna tylko w trybie **katalogu przeglądarki mediów**. Aby uaktywnić tryb katalogu, przejdź do zakładki **Ustawień** na głównym ekranie przeglądarki i naciśnij **OK**. Podświetl **Styl widoku** i zmień na **katalog**, używając przycisku w **lewo** lub w **prawo**. Podświetl wybrany typ mediów i naciśnij **OK**.

Jeśli dzielenie się plikami jest poprawnie skonfigurowane, po wybraniużądanego typu mediów na ekranie wyświetli się wiadomość o **wyborze urządzenia**. Jeśli zostaną znalezione dostępne sieci, będą one wyświetlone na ekranie. Wybierz serwer mediów lub sieć, do której chcesz się podłączyć, używając przycisków **góra** lub **dół**, a następnie naciśnij **OK**. Jeśli chcesz odświeżyć listę urządzeń, naciśnij **Zielony** przycisk. Można naciśnąć przycisk **Menu** aby wyjść.

Jeśli wybierzesz typ mediów jako **Wideo**, a następnie urządzenie z menu wyboru. Następnie, na następnym ekranie wybierz katalog z plikami wideo - pokaże się lista wszystkich dostępnych plików wideo.

Aby odtwarzać inne typy mediów z tego ekranu, należy wrócić do **przeglądarki mediów** i wybrać żądane typy mediów, a następnie ponownie wybrać sieć. Lub też naciśnij **niebieski** przycisk, aby przejść szybko do następnego typu mediów bez zmiany sieci. Więcej informacji na temat odtwarzania plików znajdziesz w części menu **przeglądarki mediów**.

Jeśli oglądasz film z sieci poprzez funkcję współdzielenia audio i wideo, napisy nie będą działać.

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

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

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

#### Instalacja Nero MediaHome

**Aby zainstalować Nero MediaHome, proszę postąpić następująco:**

**Uwaga:** Funkcja udostępniania audio i wideo nie może być używana, jeśli oprogramowanie serwera nie jest zainstalowane na komputerze lub jeśli wymagane oprogramowanie

serwera multimedialnego nie jest zainstalowane na urządzeniu towarzyszącym.

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

**Gratulujemy!** Pomyślnie zainstalowano Nero MediaHome na komputerze.

Uruchom Nero MediaHome klikając dwukrotnie na ikonkę skrótu.



**WSKAZÓWKA:** Szerokopasmowe połączenie z Internetem jest wymagane dla wysokiej jakości obrazu. Podczas **Pierwszej Instalacji** musisz wybrać właściwy kraj dla poprawnego działania portalu internetowego.

Funkcja portalu dodaje do telewizora funkcję pozwalającą na łączenie się z serwerem internetowym i przeglądanie treści dostarczanych przez ten serwer za pomocą połączenia internetowego. Funkcja portalu pozwala na odtwarzanie muzyki, wideo, klipów lub zawartości WWW, dzięki określonym skrótom. Oglądanie tych treści bez zakłóceń zależy od prędkości połączenia zapewnionego przez Twojego dostawcę usług internetowych.

Naciśnij przycisk **Internet** na pilocie, aby otworzyć stronę portalu internetowego. Na ekranie zobaczysz ikonki dostępnych aplikacji i usług. Użyj przycisków kierunkowych na pilocie, aby wybrać żądaną aplikację lub usługę. Naciskając **OK** po dokonaniu wyboru, możesz obejrzeć żądaną zawartość. Naciśnij przycisk **Back/Return**, aby wrócić do poprzedniego ekranu.

Dodatkowo, możesz skorzystać z pewnych opcji, używając funkcji skrótów kolorowych lub numerycznych przycisków na pilocie.

Naciśnij Wyjdź, aby opuścić tryb portalu Internetowego.

### **PIP Okno (w zależności od usługi portalu)**

Bieżąca treść źródła zostanie wyświetlona w okienku PIP, jeśli przełączysz na tryb portalu na aktywnym źródle.

Jeśli przełączysz w tryb portalowy podczas oglądania kanałów TV, bieżący program zostanie wyświetlony w okienku PIP.

### **Uwagi:**

*Możliwe problemy związane z aplikacjami mogą być spowodowane przez dostawcę tych usług.*

*Serwis portalowy i interfejs mogą zostać w dowolnym momencie zmienione bez uprzedzenia.*

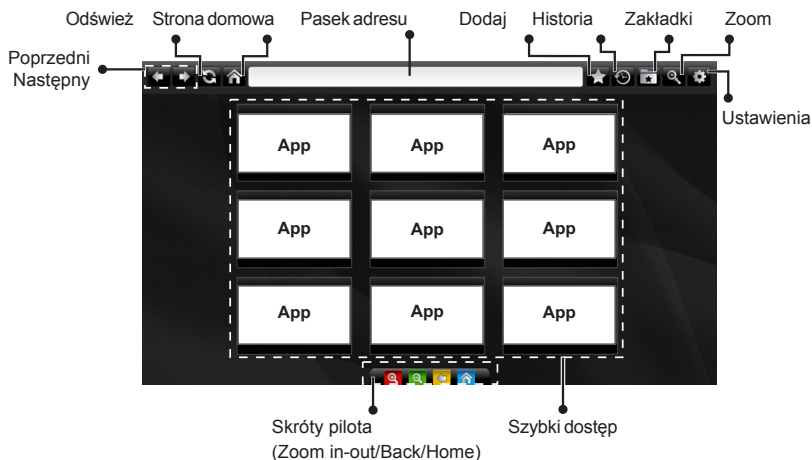
*Usługi internetowe dostarczane przez osoby trzecie mogą w dowolnym momencie ulec zmianie lub zostać przerwane albo ograniczone.*

# Przeglądarka Internetowa

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



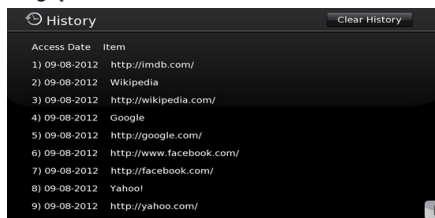
(\*) Wygląd logo przeglądarki może się zmienić



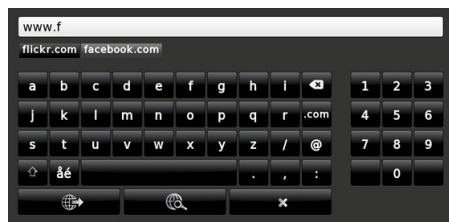
- Aby poruszać się po przeglądarce internetowej, korzystaj z przycisków kierunkowych na pilocie. Naciśnij **OK**, aby kontynuować.
- Na stronie dostępu przeglądarki zostaną wyświetlone predefiniowane strony internetowe i loga (patrz rysunek powyżej). Aby dodać żadaną stronę do odnośników szybkiego dostępu, gdy znajdujesz się na tej stronie, najedź kursorem na ikonkę **Add** i kliknij ją (lub naciśnij przycisk **OK**). Następnie, kliknij ikonkę **szybkiego dostępu**.
- Jeśli chcesz dodać zakładki, gdy znajdujesz się na żądanej stronie, najedź kursorem na ikonkę **Bookmarks** i kliknij ją.
- Istnieją różne sposoby na wyszukanie lub odwiedzenie stron www przy użyciu przeglądarki.



- Aby odwiedzić odnośne strony www, kliknij na linki.
- Gdy zjedziesz kursorem w dół na środek ekranu, pojawią się skróty przypisane do kolorowych przycisków na pilocie. Korzystając z tych skrótów, klikając je lub naciskając odnośny kolorowy przycisk na pilocie, możesz powiększyć lub pomniejszyć obraz, przejść do poprzedniej strony lub do strony domowej.
- W menu ustawień możesz wyczyścić ciasteczka lub wszystkie dane przeglądarki.
- Twój telewizor jest kompatybilny z myszką USB. Podłącz myszkę lub bezprzewodowy adapter do wejścia USB na TV.
- Aby wyświetlić historię przeglądania naciśnij ikonkę historii. Stąd możesz również wyczyścić historię przeglądania.



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



Wprowadź adres strony www (URL) na pasek adresu i kliknij przycisk , aby ją otworzyć. Wpisz słowo/a kluczowe na pasku adresu i kliknij przycisk , aby odszukać odnośne strony www.

## Smart Center

Smart Center jest mobilną aplikacją działającą na platformach iOS i Android. Przy pomocy swojego tabletu lub telefonu możesz z łatwością na żywo strumieniować swoje ulubione programy ze swojego telewizora typu Smart. Możesz także uruchomić swoje aplikacje portalowe, korzystać z tabletu jako pilota do swojego telewizora i współdzielić TV i pliki medialne.

**Uwaga:** Możliwość korzystania ze wszystkich funkcji tej aplikacji zależy od właściwości telewizora użytkownika.

### Pierwsze kroki

Aby móc korzystać ze Smart Center należy poprawnie ustawić połączenia. Jeśli Twój TV nie posiada wbudowanej funkcji Wi-Fi, a chcesz połączyć się z siecią bezprzewodowo, podłącz dongle wifi do jednego z portów USB. Aby móc korzystać z funkcji opartych na połączeniu z Internetem, Twój router/modem musi być do niego podłączony.

**WAŻNE:** Proszę się upewnić, że TV i urządzenie przenośne są podłączone do tej samej sieci.

Aby skorzystać z funkcji współdzielenia mediów, opcja **współdzielenia audio i wideo** powinna być włączona (jeśli dostępna). Naciśnij przycisk **Menu** na pilocie, wybierz menu **System>Ustawienia>Więcej**, a następnie naciśnij **OK**. Podświetl **współdzielenie audio i wideo** i zmień na **Włączone**. Teraz Twój TV jest gotowy na połączenie z urządzeniem przenośnym.

Zainstaluj aplikację **Smart Center** na swoim urządzeniu przenośnym.

Uruchom aplikację Smart Center. Jeśli wszystkie połączenia zostały poprawnie skonfigurowane, zobaczysz nazwę swojego TV na urządzeniu przenośnym. Jeśli nazwa Twojego telewizora nie pojawi się na liście, odczekaj chwilę i stuknij widget odświeżania. Wybierz swój TV z listy.

### Ekran urządzenia przenośnego

Na głównym ekranie odnajdziesz zakładki pozwalające na dostęp do różnych funkcji.

Po uruchomieniu aplikacja pobiera istniejącą listę kanałów z telewizora.

**MOJE KANAŁY:** Pokazane zostaną programy pierwszych czterech kanałów pobranych z listy z telewizora. Możesz zmienić kanały znajdujące się na liście. Naciśnij miniaturkę kanału i przytrzymaj. Wyświetli się lista kanałów, z której możesz wybrać żądany kanał, który chcesz zastąpić.

**TV:** Możesz oglądać programy pod zakładką TV. W tym trybie możesz poruszać się po liście kanałów uzyskanych z telewizora i kliknąć na miniaturki, aby wyświetlić strony ze szczegółami.

**NAGRANIA:** Pod tą zakładką odnajdziesz aktywne (jeśli dostępne) i zaplanowane nagrania. Aby usunąć którykolwiek z elementów po prostu naciśnij na ikonkę usuwania, znajdującą się w każdym rzędzie.

**EPG:** Pod tą zakładką możesz znaleźć przewodnik po programach wybranych kanałów. Możesz poruszać się

po kanałach, naciskając wybrany kanał na siatce EPG. Zauważ, że aktualizacja / odświeżanie informacji EPG może chwilę potrwać, w zależności od sieci i jakości serwisu www.

**Uwaga:** Dla informacji EPG opartych o Internet, potrzebne będzie połączenie z Internetem.

**PORTAL:** Zakładka ta pokazuje przewijaną listę aplikacji portalowych. O ile funkcja **FollowMeTV** (jeśli dostępna) jest włączona, wybrane aplikacje zostaną wyświetlone na ekranie Twojego telewizora.

**Uwaga:** Wymagane jest połączenie z Internetem. Zakładka jest aktywna, jeśli korzystasz ze strony portalu.

**USTAWIENIA:** Skonfiguruj aplikację według własnych upodobań. Możesz zmienić:

**Automatyczną blokadę (tylko w IOS):** Po upływie określonego czasu, ekran urządzenia automatycznie wyłączy się. Ustawienie domyślne to "wyłączone", co oznacza, że ekran będzie cały czas włączony.

**Automatyczne uruchamianie FollowMeTV:** Funkcja FollowMeTV (jeśli dostępna) uruchomi się automatycznie, jeśli to ustawienie jest włączone. Ustawienie domyślne to "wyłączone".

**Automatyczne połączenie z TV:** Jeśli włączone, Twoje urządzenie przenośne automatycznie połączy się z ostatnio podłączonym TV, z pominięciem ekranu wyszukiwania TV.

**Zmień telewizor (tylko w IOS):** Pokazuje aktualnie podłączony telewizor. Możesz nacisnąć to ustawienie, aby przejść do ekranu "szukania TV" i zmienić na inny telewizor.

**Edytuj własną listę kanałów:** Przy użyciu tego ustawienia możesz edytować swoją własną listę kanałów.

**Wybierz źródło listy kanałów:** Możesz wybrać źródło listy kanałów, z którego aplikacja ta będzie korzystała. Dostępne opcje to: "Lista TV" i "Własna lista". Dodatkowo możesz włączyć opcję "Pamiętaj mój wybór", aby ustawić wybraną listę kanałów jako stały wybór. Jeśli wybrane źródło będzie dostępne, zostanie ono użyte przez aplikację.

**Nr wersji:** Wyświetla bieżącą wersję aplikacji.

### Strona ze szczegółami

Aby otworzyć stronę ze szczegółowymi informacjami, stuknij program. Na ekranie strony ze szczegółami możesz odnaleźć szczegółowe informacje dotyczące wybranych programów. Na stronie tej można odnaleźć następujące zakładki: "Szczegóły", "Obsada i ekipa" oraz "Wideo".

**SZCZEGÓŁY:** Zakładka przedstawia streszczenie i informacje o wybranym programie. Znajdują się tu również linki do stron Facebooka i Twittera wybranego programu.

**OBSADA I EKIPA:** Pokazuje wszystkie osoby biorące udział w tworzeniu programu.

**WIDEO:** Udostępnia wideo z Youtube odnoszące się do wybranego programu.

**Uwaga:** Dla działania niektórych funkcji może być wymagane połączenie z Internetem.

## Funkcja FollowMe TV (jeśli dostępna)

Stuknij na widget **FOLLOW ME TV**, znajdujący się w dolnej, lewej części ekranu Twojego urządzenia przenośnego, aby zmienić wygląd funkcji **FollowMe TV**.

Stuknij ikonkę odtwarzania, aby rozpocząć strumieniowanie treści z TV na Twoje urządzenie przenośne. Dostępne, jeśli Twoje urządzenie znajduje się w zasięgu routera.

### Uwagi:

*Zauważ, że obsługiwane są wyłącznie kanały cyfrowe i (DVB-T/C/S) i SD.*

*Funkcja obsługi wielu języków audio i napisów jest wyłączona.*

*Wydajność strumieniowania może się zmieniać w zależności od jakości Twojego połączenia.*

## Strona współdzielenia mediów

Aby uzyskać dostęp do widgeta **Współdzielenia** mediów, stuknij strzałkę skierowaną do góry, znajdującą się w dolnej, lewej części ekranu.

Po naciśnięciu widgeta **Współdzielenia** mediów, wyświetli się ekran, na którym możesz wybrać typ mediów, które chcesz współdzielić ze swoim TV.

**Uwaga:** Nie wszystkie formaty plików są obsługiwane. Funkcja ta nie będzie działać, jeśli funkcja współdzielenia audio i wideo nie jest obsługiwana.

## Skrót do portalu

Aby uzyskać dostęp do Skrótu do portalu ( ), stuknij strzałkę skierowaną do góry, znajdującą się w dolnej, lewej części ekranu.

Możesz uzyskać dostęp do strony portalu, stukając na widget uruchamiania Portalu.

**Uwaga:** Wymagane jest połączenie z Internetem. Funkcja ta nie będzie działać, jeśli nie jest używana strona portalu.

## Funkcja inteligentnego pilota

Możesz wykorzystać swoje urządzenie przenośne jako pilot do telewizora po jego połączeniu z TV. Aby korzystać ze wszystkich funkcji inteligentnego pilota, stuknij strzałkę skierowaną do góry, znajdującą się w dolnej, lewej części ekranu.

## Rozpoznawanie głosu

Możesz stuknąć widget **Mikrofonu** ( ) i zarządzać aplikacją za pomocą poleceń głosowych, takich jak: "Portal!", "(Portal!)", "Volume Up/Down!" (Głośniej/Ciszej!), "Programme Up/Down!" (Następny program/Poprzedni program!).

**Uwaga:** Funkcja ta jest dostępna wyłącznie dla urządzeń pracujących na platformie Android.

## Strona klawiatury

Stronę klawiatury można otworzyć na dwa sposoby: naciskając widget **Klawiatury** ( ) na ekranie aplikacji lub automatycznie, poprzez polecenie z telewizora.

## Wymagania

1. Smart TV
2. Połączenie sieciowe
3. Urządzenie przenośne pracujące na platformie Android lub iOS (wersja Android OS 4.0 lub nowsza; iOS 6 lub nowsza)
4. Aplikacja Smart Center (można ją odnaleźć w sklepach internetowych z aplikacjami opartych na platformach Android lub iOS)
5. Router modem
6. Urządzenie pamięci masowej USB w formacie FAT32 (wymagany dla funkcja PVR, jeśli dostępna)

### Uwagi:

*Dla urządzeń Android obsługiwane są następujące rozmiary ekranu: normalny (mdpi), duży (hdpi) i ekstra duży (xhdpi). Urządzenia z ekranami 3-calowymi lub mniejszymi nie są obsługiwane.*

*Obsługiwane są wszystkie rozmiary ekranu urządzeń iOS.*

*Interfejs użytkownika aplikacji Smart Center może się zmieniać w zależności od wersji zainstalowanej na Twoim urządzeniu.*

| A | Product Fiche                                        |           |        |
|---|------------------------------------------------------|-----------|--------|
| B | Commercial Brand:Horizon                             |           |        |
| C | Product No.                                          | 10103073  |        |
| D | Model No.                                            | 43HL733F  |        |
| E | Energy efficiency class                              | A+        |        |
| F | Visible screen size<br>(diagonal, approx.) (inch/cm) | 43 inches | 109 cm |
| G | On mode average power consumption (Watt)             | 54        |        |
| H | Annual energy consumption (kWh/annum)                | 78        |        |
| I | Standby power consumption (Watt)                     | 0,5       |        |
| J | Off mode power consumption (Watt)                    | 0         |        |
| K | Display resolution (px)                              | 1920x1080 |        |

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

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

43HL733F



50346174

[www .horizon-europe.com](http://www.horizon-europe.com)