

# PHILIPS

Television  
7001 Series

## Упатство за корисникот

43PUS7001  
50PUS7001  
55PUS7001  
65PUS7001  
75PUS7001

Register your product and get support at  
[www.philips.com/tvsupport](http://www.philips.com/tvsupport)

# Содржина


---

<b>1 Преглед на почетен екран</b>	<b>4</b>	<b>9 Видео записи, фотографии и музика</b>	<b>31</b>
		9.1 Од USB приклучок	31
<b>2 Поддршка</b>	<b>5</b>	9.2 Фотографии	31
2.1 Идентификувајте и регистрирајте го вашиот телевизор	5	9.3 Видео записи	31
2.2 ТВ помош и упатство за користење	5	9.4 Музика	32
2.3 Дијагноза на телевизорот и самодијагностика	5	9.5 Апликација Moments	32
2.4 Корисничка поддршка / Поправка	6		
<b>3 Брз водич</b>	<b>7</b>	<b>10 Отворање на менијата со ТВ поставки</b>	<b>34</b>
3.1 Далечински управувач	7	10.1 ТВ мени и чести поставки	34
3.2 Инфрацрвен сензор	8	10.2 Сите поставки	34
3.3 Батерии и чистење	8	10.3 Еко-поставки	48
<b>4 Поставување</b>	<b>10</b>	<b>11 Универзален пристап</b>	<b>49</b>
4.1 Прочитајте ги безбедносните инструкции	10	11.1 Поставки за универзален пристап	49
4.2 Положба на телевизорот	10	<b>12 Auroга</b>	<b>50</b>
4.3 Вклучување на телевизорот	10	12.1 Auroга App	50
<b>5 Приклучоци</b>	<b>12</b>	<b>13 Лента за игри</b>	<b>51</b>
5.1 Водич за поврзување	12	<b>14 Smart TV и апликации</b>	<b>53</b>
5.2 Антена	12	14.1 Поставување на Smart телевизорот	53
5.3 Сателит	12	14.2 Продавница за апликации	53
5.4 Видео уред	12	<b>15 Netflix</b>	<b>54</b>
5.5 Аудио уред	12	<b>16 Amazon Prime Video</b>	<b>55</b>
5.6 Мобилен уред	13	<b>17 YouTube</b>	<b>56</b>
5.7 Друг уред	15	<b>18 Alexa</b>	<b>57</b>
5.8 Bluetooth®	16	18.1 Информации за Alexa	57
5.9 Компјутер	17	18.2 Користење на Alexa	57
<b>6 Менување на извор</b>	<b>18</b>	18.3 Гласовни наредби на Alexa	57
6.1 Листа на извори	18	<b>19 Google Assistant</b>	<b>59</b>
6.2 Преименување на уред	18	<b>20 Софтвер</b>	<b>60</b>
<b>7 Канали</b>	<b>19</b>	20.1 Ажурирање на софтвер	60
7.1 Информации за каналите и за менувањето на каналите	19	20.2 Верзија на софтвер	60
7.2 Инсталирање на канали	19	20.3 Автоматско ажурирање на софтверот	60
7.3 Листа на канали	26	20.4 Погледни историја на ажурирање на софтвер	60
7.4 Омилени канали	27	<b>21 За животната средина</b>	<b>62</b>
7.5 Текст / Телетекст	28		
7.6 Канали за проследување	29		
<b>8 ТВ-водич</b>	<b>30</b>		
8.1 Што ви е потребно	30		
8.2 Користење на ТВ-водичот	30		

21.1 Европска енергетска ознака	62
21.2 Регистрациски број на EPREL	62
21.3 Крај на употреба	62
<b>22 Спецификации</b>	<b>63</b>
22.1 Напојување	63
22.2 Прием	63
22.3 Резолуција на екран	63
22.4 Поддржана влезна резолуција	63
22.5 Звук	63
22.6 Мултимедијални содржини	63
22.7 Поврзување	64
<b>23 Отстранување на проблеми</b>	<b>65</b>
23.1 Совети	65
23.2 Вклучување	65
23.3 Далечински управувач	65
23.4 Канали	65
23.5 Сателит	66
23.6 Слика	66
23.7 Звук	67
23.8 HDMI - UHD	68
23.9 USB	68
23.10 Wi-Fi и интернет	68
23.11 Погрешен јазик на мени	68
<b>24 Безбедност и грижа</b>	<b>70</b>
24.1 Безбедност	70
24.2 Нега на екранот	71
<b>25 Услови на користење</b>	<b>72</b>
<b>26 Авторски права</b>	<b>74</b>
26.1 HDMI	74
26.2 Напредно HEVC	74
26.3 Works со Apple AirPlay и Works со Apple Home	74
26.4 DTS:X	74
26.5 Dolby Audio	74
26.6 Wi-Fi Alliance	74
26.7 Други трговски марки	75
<b>27 Отворен изворен код</b>	<b>76</b>
27.1 Софтвер со отворен изворен код	76
27.2 Лиценца на отворен изворен код	76
<b>28 Оградување од одговорност во врска со услугите и/или софтверот понуден од трети страни</b>	<b>81</b>
<b>Индекс-каталог</b>	<b>82</b>



# 1. Преглед на почетен екран

---

За вистински да уживате во предностите на вашиот Smart TV, поврзете го телевизорот на интернет. Притиснете на  (**Почеток**) на далечинскиот управувач за да стигнете на Почетниот екран. Исто како кај вашиот паметен телефон или таблет, почетниот екран е во центарот на вашиот телевизор. Од почетниот екран можете да одлучите што ќе гледате со прелистување на опциите за забава од апликациите.

Почетниот екран е организиран во редови кои ви овозможуваат да откриете одлични содржини од вашите омилен апликации. Апликациите може да даваат препораки (доколку се достапни) по сопствен избор како поединечен ред на почетниот екран.

## Истакнати содржини на почетниот екран

Со повеќе картички како што се **Почеток**, **Канали/Бесплатно\***, **Играње игри**, **Апликации** и  **Пребарување**, можете да откриете филмови и серии од вашите услуги и популарни апликации. Картичката **Канали/Бесплатно** е збирка од бесплатни онлајн содржини, вклучувајќи канали за вести, телевизиски канали и филмови, канали за животен стил, забавни, спортски, музички, детски и хумористични канали. Картичката **Играње игри** е центарот за информациите за играње игри и за апликациите за игри. Картичката **Апликации** е збирка од апликации што ви овозможува да изнајмувате филмови онлајн, да читате весници, да гледате видеа и да слушате музика, како и да купувате онлајн или да гледате телевизиски програми кога и да посакаете со On-line TV. Исто така можете да го активирате полето за внесување за пребарување со картичката  **Пребарај**.

\* Картичката **Бесплатно** важи само за определени земји.

## Омилен апликации

Вашите омилен апликации се поставени во првиот ред. Овој ред содржи повеќе однапред инсталирани апликации. Редоследот на овие апликации е во согласност со деловните договори со давателите на услуги за содржини. Во овој ред исто така можете да ги пронајдете апликациите, како што се **Гледање телевизија**, **Интернет пребарувач**, **Медиуми** и други.

## YouTube и Netflix

Овој ред ги содржи вашите препорачани, актуелни или видеа на YouTube и Netflix на кои сте претплатени.


## Пристап до поставките од почетната страница

Можете да пристапите до менито **Сите поставки** преку иконата во горниот десен агол. Исто така, можете да ги најдете **Честите поставки** и **ТВ мени** со вообичаени поставки во ТВ менито на Philips, што може да се активира директно од далечинскиот управувач.

## ТВ-водич

Изберете **ТВ-водич** за да го отворите ТВ-водичот на вашите инсталирани ТВ канали.

## Извори

Изберете  **ИЗВОРИ** за да ги прегледате и да се префрлите на достапни извори на овој телевизор.

## Забелешка:

- Ако земјата на инсталација Германија или Франција, ќе има дополнителна картичка **Јавна вредност** на почетниот екран за да се наведат **Вклучените** апликации.
- Ако вашата земја на инсталација е Обединетото Кралство, ќе има дополнителна картичка **ТВ-водич** на почетниот екран за поврзување на ТВ-водичот на вашите инсталирани ТВ канали.

## 2. Поддршка

---

### 2.1. Идентификувајте и регистрирајте го вашиот телевизор

Идентификувајте го вашиот телевизор - бројот на ТВ моделот и сервискиот број

Можеби од вас ќе биде побарано да ги доставите бројот на моделот на ТВ производот и сервискиот број. Пронајдете ги овие броеви на ознаката на пакувањето или на ознаката за типот на задната или на долната страна од телевизорот.

#### Регистрирање на вашиот телевизор

Регистрирајте го вашиот телевизор и уживајте во предностите кои вклучуваат целосна поддршка (вклучувајќи преземања), привилегиран пристап до информации за нови производи, ексклузивни понуди и попусти, шанса за освојување на награди, па дури и учество во специјални истражувања за нови производи.

Одете на [www.philips.com/tvsupport](http://www.philips.com/tvsupport)

---

### 2.2. ТВ помош и упатство за користење

☰ (ТВ мени) > Помош

Можете да ја искористите функцијата за помош за да извршите дијагноза за проблемот и за да добиете повеќе информации за вашиот телевизор.

- **Информации за телевизорот** – погледнете ги името на моделот, сервискиот број, верзијата на софтверот и работното време на вашиот телевизор.
- **Како да...** - Можете да погледнете упатства за инсталирање канали, подредување канали\*, ажурирање на софтверот на телевизорот, поврзување надворешни уреди и за користење на паметните функции на вашиот телевизор.
- **Дијагноза на телевизорот** - извршете дијагноза на телевизорот за да ја проверите состојбата на вашиот телевизор.
- **Самодијагностика** - Можете да проверите дали сликата, звукот, мрежата и другите поставки исправно функционираат.
- **Ажурирање на софтвер** - Проверете ги достапните ажурирања за софтверот.
- **Упатство за користење** - Прочитајте го упатството за користење за повеќе информации околу телевизорот.
- **Отстранување на проблеми** - Пронајдете решение за често поставуваните прашања.
- **Фабрички поставки** - Ресетирајте ги сите поставки на

фабричките поставки.

- **Преинсталирање на ТВ** - Преинсталирајте и одново извршете го инсталирањето на телевизорот целосно.
- **Информации за контакт** - Го покажува телефонскиот број или веб-адресата за вашата земја или регион.

\* Подредувањето канали е достапно само за одредени земји.

\*\* Поставката Ambilight е наменето само за моделите кои ја поддржуваат функцијата Ambilight.

---

### 2.3. Дијагноза на телевизорот и самодијагностика

#### Дијагностика на телевизорот

Можете да извршите дијагноза на телевизорот за да ја проверите состојбата на вашиот телевизор. На крајот на дијагнозата, телевизорот ќе ја избрише кеш-меморијата и ќе ги затвори апликациите што не се користат за телевизорот да продолжи да работи непречено.

За да го извршите тестот за дијагностика на телевизорот:

- 1 - Изберете ☰ (ТВ мени) > Помош > Дијагностика на телевизорот и притиснете ОК.
- 2 - Изберете **Започни** за да започнете низа дијагностички тестови.
- 3 - Кога тестот ќе заврши, може да го видите статусот на следните елементи.
  - Напојување
  - Слика
  - Звук
  - Поврзете надворешни уреди
  - Мрежа
  - ТВ-приемник
  - Исчисти ја кеш-меморијата
  - Апликации
- 4 - Изберете **ОК** за да ја затворите страницата со резултати и да се вратите кон волшебникот за **Дијагностика на телевизорот**.
- 5 - Притиснете ← **Назад** за да излезете од **Дијагностика на телевизорот**, изберете **Самодијагностика** за да извршите друга дијагностичка проверка, изберете **Прикажи резултати** за повторно да ја видите страницата со резултати.

#### Самодијагностика

Функцијата за самодијагностика може да ви помогне при отстранувањето на проблеми со вашиот телевизор така што ќе ги провери конфигурациите на телевизорот.

За да извршите самодијагностика:

- 1 - Изберете ☰ (ТВ мени) > Помош > Самодијагностика и притиснете ОК.
- 2 - Изберете ги следниве елементи за да ги проверите конфигурациите.

- **Проверете го телевизорот** - Можете да проверите дали сликата, звукот и другите поставки исправно функционираат.
  - **Проверете ја мрежата** - Проверете го мрежното поврзување.
  - **Проверете го HDMI звучниот систем** – Направете го овој тест за да ги потврдите звучната конекција и поддршката на HDMI звучниот систем со телевизорот.
  - **Проверете го далечинскиот управувач** - Извршете го тестирањето за да ја проверите функционалноста на далечинскиот управувач испорачан со телевизорот.
  - **Погледни историја на слаб сигнал** - Приказ на листата на броеви на канали кои биле автоматски зачувани кога јачината на сигналот била слаба.
- 

## 2.4. Корисничка поддршка / Поправка

За поддршка и поправка, јавете се на линијата за корисничка поддршка во вашата земја. Нашите инженери од сервисот ќе се погрижат за поправките, доколку се потребни.

Пронајдете го телефонскиот број во отпечатената документација која е испорачана со телевизорот. Или пак, посетете ја нашата веб-страница [www.philips.com/tvsupport](http://www.philips.com/tvsupport) и доколку е потребно изберете ја вашата земја.

### Број на ТВ модел и сервиски број

Можеби од вас ќе биде побарано да ги доставите бројот на моделот на ТВ производот и сервискиот број. Пронајдете ги овие броеви на ознаката на пакувањето или на ознаката за типот на задната или на долната страна од телевизорот.

### **⚠ Предупредување**

Не обидувајте се сами да го поправате телевизорот. Ова може да доведе до сериозна повреда, ненадоместливо оштетување на вашиот телевизор или поништување на вашата гаранција.

## 3. Брз водич

### 3.1. Далечински управувач

#### Најгоре

##### Функцијата Скриени копчиња

Кога ќе го притиснете **копчето 123**, ќе се прикажат скриените копчиња за да добиете повеќе функции за контрола. **Копчето 123** се наоѓа во средината на далечинскиот управувач и се користи за вклучување/исклучување на режимот за скриени копчиња. Кога е вклучен режимот на скриени копчиња, **копчињата со бројки од 0 до 9** и **копчињата за контрола на репродуктирањето медиуми** ќе се прикажат со заднинско осветлување и ќе ги активираат функциите. Кога ќе го исклучите режимот на скриени копчиња со повторно притиснување на **копчето 123** или ако се исклучува автоматски, далечинскиот управувач ќе функционира со стандардните копчиња.

#### ⚠ Предупредување

Опасност од задавување! Овој далечински управувач за телевизорот содржи мали делови и не е наменет за деца под 5 години.



#### 1 - (Режим на подготвеност / Вклучено)

За вклучување на телевизорот или враќање во Режим на подготвеност.

#### 2 - AMBILIGHT

За да изберете некој од стиловите на Ambilight.  
\* Поставката Ambilight е само за модели што ја поддржуваат функцијата Ambilight.

#### 3 - (ИЗВОРИ)

За отворање или затворање на менито Извори.

#### 4 - (ТВ мени)

За да го отворите ТВ мениот со типичните функции на

телевизорот.

#### 5 - (Пребарување)

- За да ја отворите картичката **Пребарување** на екранот Почеток.
- За да го стартувате интерфејсот за пребарување за некои од поддржаните апликации.

#### Средина



#### 1 - TV Guide

За отворање или затворање на ТВ-водичот.

#### 2 - OK копче

За потврда на избор или поставување. За отворање на листа на канали додека гледате телевизија.

#### 3 - Копчиња со стрелки / копчиња за навигација

За навигација нагоре, надолу, лево или десно.

#### 4 - OPTIONS

За отворање или затворање на мениот со опции.

#### 5 - (Назад)

За да се вратите на претходно избраниот канал.  
За да се вратите на претходното мени.  
За да се вратите на претходната страница на апликацијата/интернет.

#### 6 - Јачина на звук / (Исклучи звук)

Движете нагоре или надолу за да го прилагодите нивото на јачина на звук. Притиснете во средината на копчето за да го исклучите звукот или за да го вратите.

#### 7 - Копче 123

За вклучување или исклучување на копчињата за скриени функции и да ги префрлите копчињата меѓу различни операции.

#### 8 - INFO

За отворање или затворање на информации за програмата.

9 - Копчиња со бројки (скриени копчиња, достапни по

притискање на копчето **123**  
За директен избор на канал.

#### 10 - SUBTITLE

За да ја отворите страницата со титлови. Долго притиснете за да отворите или затворите Текст/Телетекст.

#### 11 - TV / EXIT

За да префрлите назад на гледање телевизија или за да запрете интерактивна ТВ апликација. Меѓутоа, тоа можеби нема да функционира на некои апликации; однесувањето зависи од ТВ-апликации од трета страна.

Ова копче ќе се смени на копчето со бројка **0** по притискање на копчето **123**.

#### 12 - 🏠 Почеток

За да го отворите Почетното мени.

#### 13 - ☰ (Channel)

Движете горе или долу за префрлување на следниот или претходниот канал во листата на канали. За отворање на следната или претходната страница во Текст/Телетекст. Притиснете ја средината на копчето за да ја отворите листата на канали.

## Најдолу



#### 1 - 🟠 🟢 🟡 🟦 Копчиња во боја

Директно избирање на опции. Притиснете го синото копче 🟦 за да отворите **Помош**.

#### 2 - NETFLIX

- Ако имате членска претплата на Netflix, можете да уживате во содржините од Netflix на овој телевизор. Телевизорот мора да биде поврзан на интернет.
- За да отворите Netflix, притиснете на **NETFLIX** за да ја отворите апликацијата Netflix. Апликацијата Netflix можете да ја отворите веднаш додека телевизорот се наоѓа во режим на подготвеност.  
[www.netflix.com](http://www.netflix.com)

#### 3 - Disney+

За да ја стартувате апликацијата **Disney+**.

#### 4 - 🌿 Еко / Зелено копче

Притиснете за да добиете порака што ќе ве потсети да влезете во менито **Еко-поставки**; долго притиснете за директно да го отворите менито **Еко-поставки**. Кога ќе го

активирате менито со **Еко-поставки** преку долго притиснување на копчето неколку пати, пораката повеќе нема да се прикажува.

#### 5 - Репродукција (скриени копчиња, достапни по притиснувањето на копчето **123**)

- Репродуцирај ▶ за да репродуцирате.
- Паузирај II за да ја паузирате репродукцијата
- Премотај назад ◀ за да премотувате назад
- Брзо премотување напред ▶▶ за да премотувате брзо напред

#### 6 - prime video

За да ја активирате апликацијата Amazon **prime video**.

#### 7 - Channels

За да ја стартувате апликацијата **Titan Channels**.

#### 8 - Копчиња за брз пристап

Притиснете го копчето за брз пристап за директно стартување на апликацијата или за проследување на медиумски содржини. Копчињата за брз пристап се разликуваат во зависност од регионот или земјата.

## 3.2. Инфрацрвен сензор

Телевизорот може да прима наредби од далечински управувач кој користи IR (инфрацрвен сигнал) за испраќање наредби. Ако користите таков далечински управувач, секогаш насочувајте го далечинскиот управувач кон инфрацрвениот сензор на предната страна на телевизорот.



#### ⚠ Предупредување

Немојте да ставате никакви предмети пред инфрацрвениот сензор на телевизорот, бидејќи тие можат да го блокираат инфрацрвениот сигнал.

## 3.3. Батерии и чистење

#### Менување на батериите

Погледнете го **Водичот за брз почеток** во пакувањето на производот за да најдете подетални информации во врска со батериите за далечинскиот управувач.



Доколку телевизорот не реагира на притиснување на копче на далечинскиот управувач, можно е батериите да се празни.

За да ги замените батериите, отворете ја преградата за батерии од задната страна на далечинскиот управувач.

- 1** - Поместете го капакот од преградата за батерии во насоката која е покажана со стрелката.
- 2** - Заменете ги старите батериите со нови. Проверете дали краевите + и - на батериите се правилно поставени.
- 3** - Наместете го капакот од преградата за батерии и лизгајте го сè додека не кликне.
  - Користи само алкална батерија LR03
  - Отстранете ги батериите ако не го користите далечинскиот управувач подолг временски период.
  - Уредно фрлете ги старите батерии според упатствата за исфрлување од употреба.
  - Редовно проверувајте ја состојбата на батериите на далечинскиот управувач за да се спречи корозија на контактите.

За повеќе информации, погледнете во **Помош > Упатство за користење > Крај на употреба**.

## **Чистење**

Вашиот далечински управувач е заштитен со слој отпорен на гребнатини.

За чистење на далечинскиот управувач, користете нежна влажна ткаенина. Немојте да користите супстанции како алкохол, хемикалии или средства за чистење на далечинскиот управувач.

## 4. Постапување

### 4.1. Прочитајте ги безбедносните инструкции

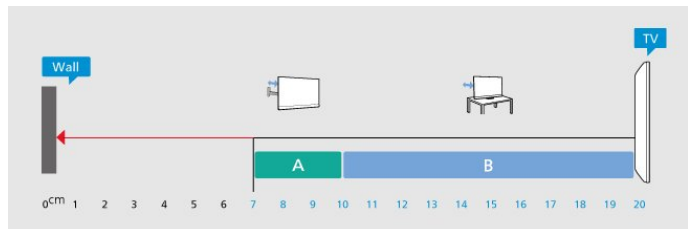
Пред да го користите телевизорот, прво прочитајте ги безбедносните инструкции.

За да ги прочитате упатствата, погледнете во **Помош > Упатство за користење > Безбедност и грижа.**

### 4.2. Положба на телевизорот

#### Совети за положбата

- Поставете го телевизорот каде што светлината не свети директно на екранот.
- Идеалното растојание за гледање телевизија е 2 до 5 пати поголемо од висината на екранот. При седење, очите треба да ви се на еднакво рамниште со центарот на екранот.
- Препорачано растојание до ѕидот:
  - А. Кога е монтиран на ѕид, поставете го телевизорот на далечина од 7 до 10 cm од ѕидот.
  - В. Кога телевизорот има држач, поставете го телевизорот на далечина од 10 до 20 cm од ѕидот, во зависност од големината на држачот.



#### Забелешка:

Држете го телевизорот подалеку од извори на прашина како што се шпоретите. Се препорачува редовно да ја чистите прашина за да не навлезе во телевизорот.

#### Држач за телевизор

Инструкциите за монтирање на држачот за телевизорот можете да ги најдете во Водичот за почеток на користење кој е испорачан со телевизорот. Во случај да сте го загубиле овој водич, можете да го преземете од [www.philips.com/tvsupport](http://www.philips.com/tvsupport).

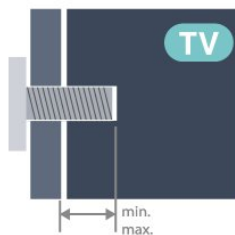
Искористете го бројот на моделот на телевизорот за да побарате **Водич за почеток на користење** за преземање.

### Монтирање на ѕид

Телевизорот е подготвен и за носачот за монтирање на ѕид (се продава посебно).

Големината на носачот за монтирање на ѕид може да се разликува во зависност од различните видови на задни куќишта; погледнете го **Водичот за брз почеток** во пакувањето на производот за да видите која големина се користи за телевизорот.

Користете ги следните димензии кога купувате носач за монтирање на ѕид.



- 43PUS70x1  
**200x100, M6 (мин.: 9 mm, макс: 10 mm)**
- 50PUS70x1  
**200x100, M6 (мин.: 9 mm, макс: 10 mm)**
- 55PUS70x1  
**200x100, M6 (мин.: 9 mm, макс: 10 mm)**
- 65PUS70x1  
**400x300, M8 (мин.: 12 mm, макс.: 22 mm)**
- 75PUS70x1  
**400x300, M8 (мин.: 12 mm, макс.: 22 mm)**

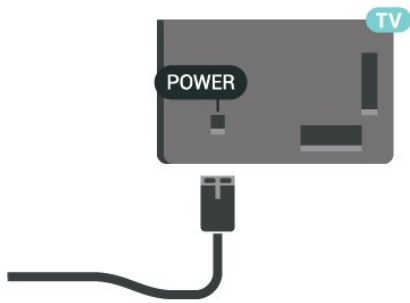
#### Внимание

Монтирањето на телевизорот на ѕид бара посебни вештини и треба да се извршува само од страна на обучени лица. Монтирањето на телевизорот на ѕид треба да ги исполнува безбедносните стандарди според тежината на телевизорот. Прочитајте ги безбедносните мерки пред да го поставите телевизорот. TP Vision Europe B.V. не сноси никаква одговорност за неправилно поставување на ѕид кое може да резултира со несреќен случај или повреда.

### 4.3. Вклучување на телевизорот

#### Поврзување на кабелот за напојување

- Вметнете го кабелот за напојување во приклучокот **POWER** на задната страна на телевизорот.
- Проверете дали кабелот за напојување е безбедно вметнат во приклучокот.
- Проверете дали приклучокот за напојување, во ѕидниот штекер, е достапен во секое време.
- Кога го откачувате кабелот за напојување, секогаш влечете го приклучокот, а не кабелот.



Иако овој телевизор има многу мала потрошувачка на енергија во режим на подготвеност, откачете го кабелот за напојување за да заштедите енергија ако не го користите телевизорот подолг временски период.

## Вклучување или режим на подготвеност

Пред да го вклучите телевизорот, проверете дали сте го вклучиле кабелот за напојување во приклучокот **POWER** на задната страна на телевизорот.

### Вклучување

Притиснете го малото џојстик копче на долниот дел од телевизорот.



### Префрлување во режим на подготвеност

За да го префрлите телевизорот во режим на подготвеност, притиснете **⏻** на далечинскиот управувач. Исто така, можете да го притиснете малото џојстик копче на долниот дел од телевизорот.

Додека се наоѓа во режим на подготвеност, телевизорот е сè уште поврзан во струја, но троши многу малку енергија.

За да го исклучите телевизорот целосно, откачете го приклучокот за напојување.

При откачување на приклучокот за напојување, секогаш влечете го приклучокот за напојување, а не кабелот.

Проверете дали имате целосен пристап до приклучокот за напојување, кабелот за напојување и штекер во секое време.

## 5. Приклучоци

---

### 5.1. Водич за поврзување

Секогаш поврзувајте го уредот на телевизорот користејќи го најквалитетниот можен приклучок. Исто така, користете кабли со добар квалитет за да обезбедите добар пренос на сликата и звукот.

Кога ќе поврзете уред, телевизорот го препознава неговиот тип и му дава на секој уред точно име на типот. Можете да го смените името на типот доколку сакате. Ако е поставено точно име на типот на уредот, телевизорот автоматски се префрлува на идеалните ТВ поставки кога се префрлувате на овој уред во менито Извори.

---

### 5.2. Антена

Вметнете го антенскиот приклучок цврсто во приклучокот за **Антенa** на задната страна на телевизорот.

Можете да ја поврзете вашата антена или антенски сигнал од антенскиот дистрибутивен систем. Користете IEC коаксијален RF антенски приклучок од 75 оми.

Користете го овој антенски приклучок за DVB-T и DVB-C влезни сигнали.



### 5.3. Сателит

Прикачете го сателитскиот приклучок од тип F во сателитскиот приклучок **SAT** на задната страна на телевизорот.

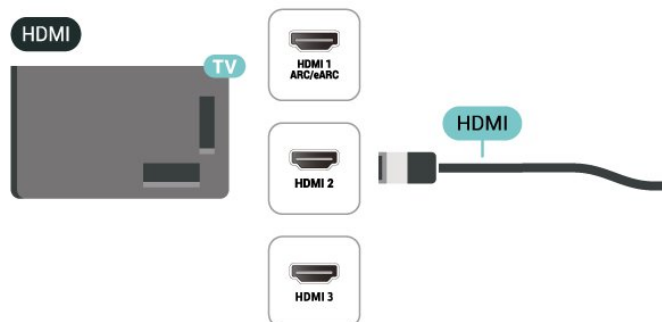


### 5.4. Видео уред

#### HDMI

HDMI приклучокот обезбедува најдобар квалитет на сликата и звукот.

За најдобар квалитет на преносот, користете HDMI-кабел сертифициран за ултра голема брзина. Не користете HDMI-кабел подолг од 5 m. Уредите што поддржуваат HDR-сигнали може да се поврзат со кој било HDMI влез.



#### Заштита од копирање

HDMI каблите поддржуваат HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). HDCP претставува сигнал за заштита од копирање кој го спречува копирањето на содржини од DVD диск или Blu-ray диск. Исто така е познат како DRM (Управување со дигитални права).

---

### 5.5. Аудио уред

## HDMI ARC/eARC

Само **HDMI 1** приклучокот на телевизорот има **HDMI ARC** (повратен аудио канал).

Ако уредот, обично систем за домашно кино (HTS), исто така има HDMI ARC приклучок, поврзете го на кој било HDMI приклучок на овој телевизор. Со HDMI ARC приклучокот, нема потреба да поврзувате дополнителен аудио кабел кој го испраќа звукот од ТВ сликата кон HTS уредот. HDMI ARC приклучокот ги комбинира двата сигнали.

**HDMI eARC** (подобрен повратен аудиоканал) е подобрена верзија на претходниот ARC. Ги поддржува најновите аудиоформати со голема брзина на пренос до 192 kHz, 24 бита и некомпесиран звук со 5.1, 7.1 и 32 канали.

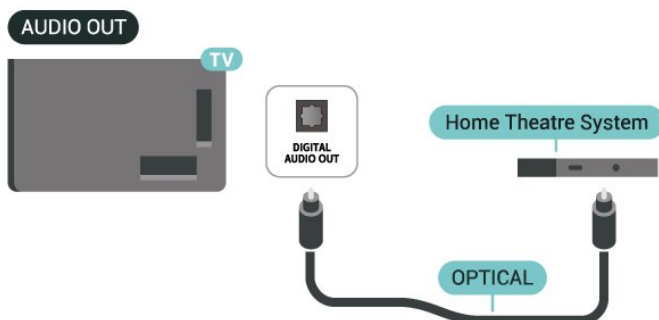
Забелешка: **HDMI eARC** е достапен само на **HDMI 1**. Користете **HDMI-кабел со извонредно голема брзина** за eARC. Достапен е само еден eARC-уред истовремено.




## Дигитален аудио излез - Оптички

Оптички аудио излез е висококвалитетен приклучок за звук.

Овој оптички приклучок може да поддржува 5,1 аудио канали. Ако вашиот уред, обично систем за домашно кино (HTS), нема HDMI ARC приклучок, можете да го користите овој приклучок со приклучокот за Оптичкиот аудио влез на HTS уредот. Приклучокот за Оптички аудио излез го испраќа звукот од телевизорот на HTS уредот.



## Слушалки


Можете да поврзете слушалки на приклучокот  на страничниот дел од телевизорот. Приклучокот е мини приклучок од 3,5 mm. Можете да ја прилагодите јачината на звукот на слушалките одделно.



## 5.6. Мобилен уред

### Емитирајте на вашиот телевизор

За да ги емитирате содржините за проследување на вашиот телевизор:

- 1 - Проверете дали вашиот мобилен уред и телевизорот се на истата Wi-Fi мрежа.
- 2 - Стартувајте апликација со можност за емитирање на вашиот мобилен уред и допрете ја иконата за емитирање .
- 3 - Изберете **PHILIPS\_TV\_(ModelName)** на вашиот телевизор за да започне емитирањето.

### Апликација Philips Smart TV

Апликацијата **Philips Smart TV** на вашиот pameten телефон или таблет е вашиот нов ТВ-пријател. Апликацијата ви овозможува да менувате канали и да ја прилагодувате јачината на звукот — исто како и далечински управувач.

Преземете ја апликацијата Philips Smart TV од вашата омилена продавница за апликации уште денес.

Апликацијата Philips Smart TV е достапна за iOS и Android и е бесплатна.

Или, пак, одете во **🏠 (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи > Жично или Wi-Fi > QR-код за далечинска апликација** и притиснете **ОК**; ќе се појави QR-код на екранот од телевизорот. Скенирајте го QR-кодот со вашиот мобилен уред и следете ги инструкциите за да ја преземете и инсталирате апликацијата Philips Smart TV. Кога ја користите апликацијата, вашиот мобилен уред и телевизор од Philips треба да се поврзат со истата Wi-Fi-

## Get Connected



[www.philips.to/smartTV](http://www.philips.to/smartTV)

The Philips Smart TV app lets you switch channels and adjust the volume - just like a remote control.

### Пресликување на екранот

#### Повеќе за функцијата Пресликување на екранот

Можете да гледате фотографии или да репродуцирате музика и видеозаписи од мобилен уред на вашиот телевизор со Пресликување на екранот. Мобилниот уред и телевизорот треба да се во рамките на истиот опсег, што обично значи дека треба да се во истата просторија.

#### Користење на Пресликување на екранот

##### Вклучете Пресликување на екранот

Притиснете **SOURCES** > **Пресликување на екранот**

##### Споделување на екран на телевизор

- 1 - Активирајте Пресликување на екранот на вашиот мобилен уред.
- 2 - На мобилниот уред, изберете го телевизорот. (Овој телевизор ќе биде прикажан според името на ТВ моделот)
- 3 - Изберете го името на телевизорот на вашиот мобилен уред и откако ќе извршите поврзување, ќе можете да уживате во користењето на Пресликување на екранот.

### Запирање со споделување

Можете да запрете со споделување на екранот од телевизорот или од мобилниот уред.

#### Од уредот

Со апликацијата која ја користите за да ја активирате функцијата Пресликување на екранот, можете да се исклучите и да запрете со гледање на екранот на уредот на телевизорот. Телевизорот ќе се врати на последно избраната програма.

#### Од телевизорот

За да запрете со гледање на екранот на уредот на телевизорот, можете да . .

- притиснете **EXIT** за да гледате ТВ емитување
- притиснете **Почеток** за да започнете со друга активност на телевизорот
- притиснете **SOURCES** за да го отворите менито Извори и да изберете поврзан уред.

### Блокирање на уред

Првиот пат кога ќе добиете барање за поврзување од уред, можете да го блокирате уредот. Барањето од овој уред и сите барања од него во иднина ќе бидат игнорирани.

За да блокирате уред...

Изберете **Блокирај...** и притиснете **ОК**.

#### Деблокирање на сите уреди

Сите претходно поврзани и блокирани уреди се зачувуваат во листата на поврзувања на функцијата Пресликување на екранот. Ако ја избришете оваа листа, сите блокирани уреди ќе се деблокираат.

За да ги одблокирате сите блокирани уреди...

**Почеток** > **Поставки** > **Безжичен пренос и мрежи** > **Жично или Wi-Fi** > **Ресетирај ги врските за Пресликување на екранот.**

#### Блокирање на претходно поврзан уред

Ако сакате да блокирате уред кој претходно сте го поврзале, потребно е прво да ја избришете листата со врски за Пресликување на екранот. Ако ја избришете оваа листа, ќе треба да го потврдите или блокирате поврзувањето за секој уред повторно.

### Ресетирај ги врските за Пресликување на екранот

Сите претходно поврзани уреди се зачувуваат во листата со врски за Пресликување на екранот.

За да ги избришете сите поврзани уреди со Пресликување на екранот:

**Почеток** > **Поставки** > **Безжичен пренос и**

мрежи > Жично или Wi-Fi > Ресетирај ги врските за Пресликување на екранот.

### Доцнење на екранот

Вообичаеното доцнење при споделување на екран со Пресликување на екранот е околу 1 секунда. Доцнењето може да биде подолго ако користите постари уреди со помала моќ на обработка.

## 5.7. Друг уред

### CAM со smart картичка - CI+

#### Информации за CI+

Овој телевизор е подготвен за CI+ условен пристап.

Со CI+ можете да гледате врвни HD програми, како филмови и спорт, кои ги нудат операторите со дигитална телевизија во вашиот регион. Овие програми се кодирани од страна на ТВ операторот и се декодираат со припејд CI+ модул.

Кога се претплаќате на нивните премиум програми, операторите со дигитална телевизија нудат CI+ модул (Модул за условен пристап - CAM) заедно со smart картичка. Овие програми имаат високо ниво на заштита од копирање.

За повеќе информации околу одредбите и условите, обратете се на операторот со дигитална телевизија.



#### Smart картичка

Кога се претплаќате на нивните врвни програми, операторите со дигитална телевизија нудат CI+ модул (Модул за условен пристап - CAM) заедно со smart картичка.

Вметнете ја smart картичката во CAM модулот. Проверете ги инструкциите кои сте ги добиле од операторот.

За да вметнете CAM-модул во телевизорот...

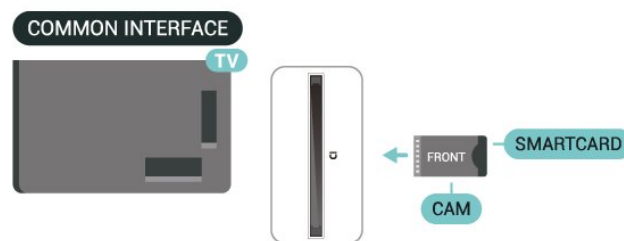
1. На CAM модулот погледнете го точниот начин на вметнување. Неправилното вметнување може да го оштети CAM модулот и телевизорот.
2. На задната страна на телевизорот, со предниот дел од

CAM модулот свртен кон вас, полека вметнете го CAM модулот во отворот **COMMON INTERFACE**.

3. Турнете го CAM модулот до крај. Оставете го трајно да стои во отворот.

Кога го вклучувате телевизорот, можно е да се потребни неколку минути додека се активира CAM модулот. Ако е вметнат CAM модулот и трошоците за претплата се подмирени (начините на претплата може да се разликуваат), можете да ги гледате кодирани канали поддржани од CAM smart картичката.

CAM модулот и smart картичката се наменети само за вашиот телевизор. Ако го отстраните CAM модулот, нема да можете повеќе да ги гледате кодирани канали поддржани од CAM модулот.



#### Поставување на лозинки и PIN кодови

Кај одредени CAM модули, мора да внесете PIN код за да ги гледате неговите канали. Кога го поставувате PIN кодот за CAM модулот, ви препорачуваме да го користите истиот код кој го користите да го отклучите телевизорот.

За да го поставите PIN кодот за CAM...

1. Притиснете **SOURCES**.
2. Изберете го типот на канали за кој го користите CAM модулот.
3. Притиснете **OPTIONS** и изберете **Општ интерфејс**.
4. Изберете го ТВ операторот на CAM модулот. Наредните екрани се од ТВ операторот. Следете ги упатствата на екранот за да го погледнете поставувањето на PIN кодот.

### USB-мемориски уред

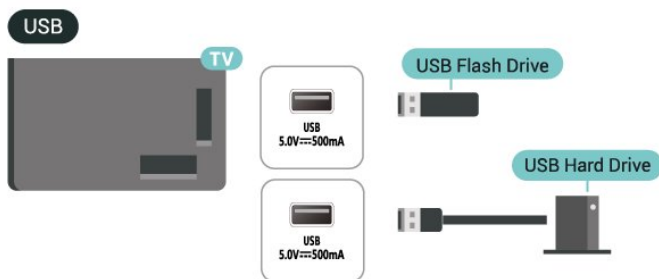
Можете да гледате фотографии или да репродуцирате музика и видео записи од поврзан USB флеш уред. Вметнете USB флеш уред во еден од **USB** приклучоците на телевизорот додека е вклучен телевизорот.

Телевизорот го открива флеш уредот и отвора листа со неговата содржина.

Ако листата со содржина не се појави автоматски, притиснете **SOURCES** и изберете **USB**.

\* **Забелешка:** Поврзете го USB-меморискиот уред со

големина под 2 TB.



За повеќе информации околу гледањето или репродуцирањето на содржини од USB флеш уред, погледнете во **Помош > Упатство за користење > Фотографии, видео записи и музика.**

## 5.8. Bluetooth®

### Што ви е потребно

Можете да поврзете безжичен уред со Bluetooth® на овој телевизор – безжичен звучник или слушалки.

За репродукција на ТВ звукот на безжичен звучник, мора да го впарите безжичниот звучник со телевизорот. Телевизорот може да репродуцира звук од само еден звучник во даден момент.

#### Внимание - Синхронизација на звук кон видео

Многу звучни системи со Bluetooth® имаат т.н. висока „латентност“. Висока латентност значи дека звукот заостанува зад видеото, предизвикувајќи несинхронизирано „усно совпаѓање“. Пред да купите безжичен звучен систем со Bluetooth®, информирајте се за најновите модели и побарајте уред со низок рејтинг за латентност. Обратете се на вашиот продавач за совет.

### Впарување на уред

Поставете го безжичниот звучник на растојание од 5 метри од телевизорот. Прочитајте го упатството за користење на уредот за специфични информации за впарувањето и за безжичниот опсег. Проверете дали е вклучена поставката за Bluetooth® на телевизорот.

Откако ќе впарите безжичен звучник, можете да го изберете за да го репродуцира звукот од телевизорот. Откако ќе впарите уред, нема потреба повторно да го впарувате, освен доколку го отстраните уредот.

За да впарите уред со Bluetooth® со телевизорот:

**1** - Вклучете го Bluetooth® уредот и поставете го во опсегот

на телевизорот.

**2** - Изберете **🏠 (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи** и притиснете **>** (надесно) за да влезете во менито.

**3** - Изберете **Bluetooth > Пребарај Bluetooth уред** и притиснете **ОК**.

**4** - Изберете **Пребарај** и притиснете **ОК**. Следете ги инструкциите на екранот. Ќе го впарите уредот на телевизорот и телевизорот ќе ја зачува врската. Доколку е достигнат максималниот број на впарени уреди, можеби ќе биде потребно најпрво да поништите впарување на впарен уред.

**5** - Изберете го типот на уредот и притиснете **ОК**.

**6** - Доколку е потребно, притиснете **<** (налево) повеќе пати за да го затворите менито.

## Bluetooth® уреди

### Изберете уред

За да изберете Bluetooth® уред:

**1** - Изберете **🏠 (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи** и притиснете **ОК**.

**2** - Изберете **Bluetooth > Bluetooth-уреди** и притиснете **ОК**.

**3** - Во листата, изберете Bluetooth® уред и притиснете **ОК**.

**4** - Доколку е потребно, притиснете **<** (налево) повеќе пати за да го затворите менито.

### Исклучете или поништете впарување со уред

Од листата на впарени Bluetooth® уреди, можете да изберете уред за поврзување или исклучување на уредот. Исто така, можете да го поништите впарувањето на Bluetooth® уред и уредот ќе биде отстранет од листата на впарени уреди.

За да исклучите или поништите впарување на Bluetooth® уред:

**1** - Изберете **🏠 (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи** и притиснете **ОК**.

**2** - Изберете **Bluetooth > Bluetooth уред** и притиснете **ОК**.

**3** - Во листата, изберете Bluetooth® уред и притиснете **ОК**.

**4** - Изберете **Исклучи** или **Поништи впарување** и притиснете **ОК**.

**5** - Изберете **ОК** за да потврдите.

**6** - Доколку е потребно, притиснете **<** (налево) повеќе пати за да го затворите менито.

### LE Audio\*

Ако и вашиот телевизор и Bluetooth® уредот поддржуваат Bluetooth® LE Audio, опцијата **LE Audio** ќе биде достапна за овозможување или оневозможување на LE Audio.

За да овозможите или да оневозможите LE Аудио за Bluetooth® уред:

**1** - Изберете **🏠 (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи** и притиснете **ОК**.



**2** - Изберете **Bluetooth** > **Bluetooth-уреди** и притиснете **OK**.

**3** - Во листата, изберете Bluetooth® уред и притиснете **OK**.

**4** - Изберете **LE Аудио** за да го овозможите, уредот ќе работи со режим LE Аудио.

**5** - Повторно изберете **LE Аудио** за да го оневозможите, уредот ќе работи со Класичен Аудио режим.

**6** - Доколку е потребно, притиснете **◀** (налево) повеќе пати за да го затворите менито.

\* Забелешка: Функцијата LE Audio е достапна само кај моделите на телевизори што поддржуваат Bluetooth® LE Audio.

## Philips лесно спарување

**Philips лесно спарување** е метод за брзо спарување ексклузивно дизајниран за производи со слушалки Philips Bluetooth®. Можете да притиснете копче и веднаш да почнете да ги спарувате слушалките Philips со Philips TV.

### Активирајте Philips лесно спарување

За рачно да впарите слушалки со Philips лесно спарување со телевизорот:

**1** - Ставете ги слушалките Philips лесно спарување во режим на спарување и ставете ги на растојание од 5 метри од телевизорот.

**2** - Долго притиснете на синото копче **■** (приближно 3 секунди) за да ги поврзете слушалките Philips што се лесни за спарување со телевизорот.

**3** - Откако ќе започне спарувањето, телевизорот ќе пребара слушалки Philips што се лесни за спарување; Ова ќе потрае неколку секунди.

**4** - Откако спарувањето ќе заврши, ќе се појави екран со порака за да ве извести и да укаже на статусот на батеријата на слушалките.

Земете предвид дека само слушалките Philips Bluetooth® ја поддржуваат функцијата Philips лесно спарување. Некои од слушалките на Philips Bluetooth® бараат рачно да се активира функцијата Philips лесно спарување. Имињата на моделите се наведени подолу.

ТАА6709

ТАА6219

ТАН8506

ТАН4209

ТАТ2149

ТАК4206

ТАН6509

ТАН5209

ТАТ2139

ТАТ3509

### Автоматско лесно спарување

Моделите на слушалки Philips од 2025 година наваму се прошируваат за да поддржуваат Автоматско лесно спарување. Можете да одите на **🏠 (Почеток) > Поставки >**

**Безжичен пренос и мрежи > Bluetooth > Автоматско лесно спарување** и да вклучите за да овозможите брзо впарување. Впарувањето ќе се активира автоматски кога слушалките компатибилни со Philips лесно спарување се наоѓаат во режим на впарување.

Ако лесното впарување не е достапно за вашите Bluetooth® слушалки, можете да одите во **🏠 (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи > Bluetooth** за рачно да ги впарите вашите слушалки со телевизорот.

## 5.9. Компјутер

Можете да го поврзете вашиот компјутер со телевизорот преку сертифициран HDMI-кабел со извонредно голема брзина и да го користите телевизорот како компјутерски монитор.

\* Забелешка за корисниците на графичка картичка од Nvidia:

ако го поврзете вашиот компјутер со телевизор преку HDMI, картичката од Nvidia може автоматски да пренесува видео со променлива стапка на освежување (VRR) на телевизорот кога поставката **HDMI Ultra HD** е **Автоматски**. Секогаш исклучувајте ја функцијата VRR во графичката картичка пред да го смените **HDMI Ultra HD** на телевизорот на **Оптимален за игри** или **Оптимален за филм**.

\* Забелешка за корисниците на графичка картичка AMD:

Ако го поврзете компјутерот со ТВ преку HDMI, проверете ги следниве поставки на графичката картичка кои се користат за да имаат соодветни перформанси.



- Ако видеото од излезот на графичката картичка е 4096 x 2160p или 3840 x 2160p и се користи RGB формат на пиксели, студио со формат на пиксели RGB 4:4:4 (ограничено RGB) ќе се постави во компјутерска графичка картичка.

- Ако видеото од излезот на графичката картичка е 2560 x 1440p 120Hz и се користи форматот на пиксели RGB, форматот на пиксели RGB 4:4:4 со формат на компјутерски стандард (целосен RGB) ќе се постави на компјутерска графичка картичка.

## 6. Менување на извор

---

### 6.1. Листа на извори

- За да го отворите менито за извори, притиснете  **SOURCES**.
  - За да се префрлите на поврзан уред, изберете го уредот со копчињата **со стрелки / за навигација** и притиснете **ОК**.
  - За да ги погледнете техничките информации за поврзаниот уред што го гледате, притиснете на **OPTIONS** и **изберете Информации за уред**.
  - За да го затворите изворното мени без да преминете на уред, повторно притиснете  **SOURCES**.
- 

### 6.2. Преименување на уред

 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Уредување на влезните извори > Извор

**1** - Изберете една од иконите на уредите, однапред поставеното име ќе се појави во полето за внесување и изберете го.

**2** - Изберете **Преименувај** за да ја отворите тастатурата на екранот.

**3** - Користете ги копчињата за навигација за да изберете знаци.

**4** - Изберете **Затвори** кога ќе завршите со уредувањето.

# 7. Канали

---

## 7.1. Информации за каналите и за менувањето на каналите

### За да гледате ТВ канали

- Притиснете **TV / EXIT**. Телевизорот ќе се приклучи на последниот ТВ канал кој сте го гледале.
- Притиснете **▲ (Почеток) > ТВ > Канали** и притиснете **OK**.
- Притиснете **≡ +** или **≡ -** за да менувате канали.
- Доколку го знаете бројот на каналот, напишете го бројот со копчињата со бројки. Притиснете **OK** откако ќе го внесете бројот за да го смените каналот.
- За да се префрлите на претходниот канал, притиснете **← Назад**.

### За да се префрлите на канал од листата на канали

- Додека гледате ТВ канал, притиснете **OK** за да ги отворите листите на канали.
- Листата на канали може да содржи неколку страници со канали. За да ја погледнете следната или претходната страница, притиснете **≡ +** или **≡ -**.
- За да ги затворите листите на канали без да менувате канали, притиснете **← Назад** или **TV / EXIT**.

### Икони на каналите

Откако ќе се изврши автоматско ажурирање на каналите на листата, новопронајдените канали се означени со **★** (свезда).

Доколку заклучите одреден канал, тој ќе биде означен со **🔒** (катанец).

### Радио канали

Ако се достапни дигитални емитувања, за време на инсталацијата ќе се инсталираат дигитални радио станици. Менувајте радио канали исто како што менувате ТВ канали.

Овој телевизор може да го прима дигиталниот телевизиски стандард DVB. Телевизорот може да не функционира исправно со одредени оператори на дигитална телевизија и доколку нема целосна усогласеност со барањата на стандардот.

---

## 7.2. Инсталирање на канали

## Антенски и кабелски

---

### Рачно пребарување на канали и поставки на канали

---

#### Пребарување на канали

##### Ажурирај канали

**▲ (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање антена/Кабел\* > Пребарување на канали**

**1** - Изберете **Ажурирај дигитални канали** за да додадете само нови дигитални канали.

**2** - Притиснете **OK** за пребарување на канали. Ова може да потрае неколку минути.

##### Брзо преинсталирање

**▲ (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање антена/Кабел\* > Пребарување на канали**

**1** - Изберете **Брзо преинсталирање** или **Преинсталирање на каналот** за да ги инсталирате сите канали повторно со зададени поставки.

**2** - Притиснете **OK** за пребарување на канали. Ова може да потрае неколку минути.

##### Напредно преинсталирање на канали

**▲ (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање антена/Кабел\* > Пребарување на канали**

**1** - Изберете **Напредно преинсталирање на канали** или **Преинсталирање на каналот** (ако поставувањето за земјата е Велика Британија) за да направите целосно преинсталирање што ќе ве води низ секој чекор.

**2** - Притиснете **OK** за пребарување на канали. Ова може да потрае неколку минути.

\* Забелешка: Ако поставувањето за земјата е Велика Британија, достапна е само **Антенско инсталирање**.

#### Интернет-канал на Freely

**Интернет-канал на Freely\*** се однесува на Freely, стриминг платформа во Обединетото Кралство што обезбедува телевизија во живо и телевизија што е бесплатна за емитување на барање преку широкопојасна интернет врска. Развиена е од Everyone TV. Потребно ви е поврзување со Wi-Fi за да ја емитувате содржината.

Можете да овозможите или оневозможите **Интернет канали на Freely** во **▲ (Почеток) > Поставки > Канали > Антенско инсталирање**. Ако се овозможи **Интернет канали на Freely**, пребарувањето канали ќе ги вклучува интернет каналите на Freely. Ако поставката е оневозможена, пребарувањето канали нема да ги вклучува интернет каналите на Freely и претходно инсталираните интернет канали на Freely ќе се отстранат од листата на канали. Оваа промена ќе стапи во сила само по ажурирањето на следниот канал (за време на режимот на подготвеност на телевизорот или ажурирањето на каналот преку менито за поставки). За ефект веднаш, извршете скенирање за ажурирање во

## 🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Антенско инсталирање > Пребарување на канали > Ажурирај дигитални канали.

\* Забелешка: **Интернет-канал на Freely** е достапно само кога поставката за земјата е Обединетото Кралство.

---

### Поставки за канали

## 🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање антена/Кабел > Пребарување на канали > Напредно преинсталирање на канали

- 1 - Изберете **Започни сега** и притиснете **ОК**.
- 2 - Изберете **Напредно преинсталирање на канали** за да извршите целосно преинсталирање кое ќе ве води низ секој чекор.
- 3 - Изберете **Почеток** и притиснете **ОК**.
- 4 - Изберете ја земјата каде што се наоѓате во моментот и притиснете **ОК**.
- 5 - Изберете **Антиена (DVB-T)** или **Кабел (DVB-C)** и изберете го елементот кој сакате да го преинсталирате.
- 6 - Изберете **Дигитални и аналогни\*** канали, **Само дигитални канали**, или **Само аналогни канали**.
- 7 - Изберете **Поставки** и притиснете **ОК**.
- 8 - Притиснете **🔴 Ресетирај** за да извршите ресетирање, или пак притиснете **🟢 Извршено** кога ќе завршите со уредувањето на поставките.

\* Забелешка: Поддршката за аналогни канали не е достапна за земјите што целосно го исклучиле аналогниот канал.

### Скенирање на фреквенција

Изберете го методот на пребарување на канали.

- **Брзо**: изберете го побрзиот метод и искористете ги однапред дефинираните поставки кои ги користат повеќето кабелски оператори во вашата земја.
- **Целосно**: Ако ова доведе да нема инсталирани канали или пак ако недостасуваат одредени канали, можете да го изберете подолгиот метод **Целосно**. На овој метод ќе му биде потребно повеќе време за да пребара и да инсталира канали.
- **Напредно**: Ако сте добиле специфична вредност на фреквенција на мрежа за пребарување на канали, изберете **Напредно**.

### Чекор на големина за фреквенција

Телевизорот пребарува канали во чекори од по **8MHz**. Ако ова доведе да нема инсталирани канали или пак ако недостасуваат одредени канали, можете да пребарувате со помали чекори од по **1MHz**. Ако користите чекори од по 1MHz, потребно е повеќе време за пребарување и инсталирање на канали.

### Режим на фреквенција на мрежа

Ако имате намера да го користите брзиот метод **Брзо** во **Скенирање на фреквенција** за да пребарувате канали, изберете **Автоматски**. Телевизорот ќе користи 1 од однапред дефинираните фреквенции на

мрежа (или НС - самонасочувачки канал) кои ги користат повеќето кабелски оператори во вашата земја.

Ако сте добиле специфична вредност на фреквенција на мрежа за пребарување на канали, изберете **Рачно**.

### Фреквенција на мрежа

Кога опцијата **Режим на фреквенција на мрежа** е поставена на **Рачно**, можете да ја внесете вредноста на фреквенцијата на мрежа која сте ја добиле од вашиот кабелски оператор. За да ја внесете вредноста, користете ги копчињата со бројки.

### ID на мрежа

Внесете ID на мрежа испорачана од вашиот кабелски оператор.

### Режим на стапка на симболи

Ако вашиот кабелски оператор не ви дал специфична вредност на **стапка на симболи** за инсталирање на ТВ каналите, оставете го поставувањето **Режим на стапка на симболи** на **Автоматски**.

Ако сте добиле специфична вредност на стапка на симболи, изберете **Рачно**.

### Стапка на симболи

Кога опцијата **Режим на стапка на симболи** е поставена на **Рачно**, можете да ја внесете вредноста на стапката на симболи користејќи ги копчињата со бројки.

### Бесплатни/кодирани

Ако имате претплата и CAM - Conditional Access Module (Модул за условен пристап) за ТВ услуги со плаќање, изберете **Бесплатни + Кодирани**. Ако не сте се претплатиле да плаќате ТВ канали или услуги, можете да изберете **Само бесплатни канали**.

---

### Автоматско пребарување на канали

## 🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање антена/Кабел > Автоматско ажурирање на каналите

Ако примате дигитални канали, можете да го поставите телевизорот автоматски да ја ажурира листата со нови канали.

Алтернативно, можете и сами да извршите ажурирање на каналите.

### Автоматско ажурирање на каналите

Еднаш дневно, во 6 часот наутро, телевизорот ги ажурира каналите и зачувува нови канали. Новите канали се зачувуваат во листата Сите канали, но и во листата Нови канали. Празните канали се отстрануваат. Кога ќе се пронајдат нови канали или кога ќе се ажурираат или отстрануваат канали, при вклучувањето на телевизорот ќе се прикаже порака. Телевизорот мора да биде во режим на подготвеност за да ги ажурира каналите автоматски.

---

## Порака за ажурирањето на канали

🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање антена/Кабел > Порака за ажурирањето на канали

Кога ќе се пронајдат нови канали или кога ќе се ажурираат или отстрануваат канали, при вклучувањето на телевизорот ќе се прикаже порака. За да се избегне појавувањето на оваа порака по секое ажурирање на каналот, можете да ја исклучите.

---

## Дигитално: Тест на прием

🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање антена/Кабел > Дигитално: тест на прием

Ќе се прикаже дигиталната фреквенција за каналот. Ако приемот е слаб, можете да ја поместите антената. За повторно да го проверите квалитетот на сигналот на оваа фреквенција, изберете **Пребарај** и притиснете **ОК**. За сами да внесете одредена дигитална фреквенција, користете ги копчињата со бројки на далечинскиот управувач. Алтернативно, изберете ја фреквенцијата, поставете ги стрелките на бројка со < и > и променете ја бројката со ^ и v. За да ја проверите фреквенцијата, изберете **Пребарај** и притиснете **ОК**.

---

## Аналогно: Рачна инсталација

🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање антена/Кабел > Аналогно: рачна инсталација

Аналогните\* ТВ канали може рачно да се инсталираат, канал по канал.

### • Систем

За да го поставите ТВ системот, изберете **Систем**. Изберете ја земјата или делот од светот каде што се наоѓате моментално и притиснете **ОК**.

### • Пребарување на канал

За да пронајдете канал, изберете **Пребарување на канал** и притиснете **ОК**. Можете да внесете фреквенција сами за да пронајдете канал или да му дозволите на телевизорот да го пребара каналот. Притиснете **ОК**, изберете **Пребарај** и притиснете **ОК** за автоматско пребарување на каналот. Пронајдениот канал ќе се прикаже на екранот и доколку приемот е слаб, притиснете **Пребарај одново**. Ако сакате да го зачувате каналот, изберете **Извршено** и притиснете **ОК**.

### • Прилагодување

За да прилагодите канал, изберете **Прилагодување** и притиснете **ОК**. Каналите можете да ги приспособувате со ^ или v. Ако сакате да го зачувате пронајдениот канал, изберете **Извршено** и притиснете **ОК**.

### • Зачувај

Можете да го зачувате каналот на моменталниот број на канал или на нов број на канал.

Изберете **Зачувај** и притиснете **ОК**. Бројот на новиот канал ќе се прикаже накратко.

Можете повторно да ги извршите овие чекори сè додека не ги пронајдете сите достапни аналогни ТВ канали.

\* Забелешка: Поддршката за аналогни канали не е достапна за земјите што целосно го исклучиле аналогниот канал.

---

## Сателит

### Пребарување на сателити и поставки за сателитите

🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање на сателити > Пребарување на сателит

### Преинсталирање на сите канали

🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Сателитско инсталирање > Пребарување на сателит > Преинсталирање на канали

- Изберете ја групата на канали кои сакате да ги инсталирате.
- Сателитските оператори може да нудат пакети на канали кои содржат бесплатни канали (бесплатни за емитување) и да нудат сортирање за одредена земја. Некои сателити нудат пакети со претплата - збир на канали за кои плаќате.

### Тип на приклучок

Изберете го бројот на сателити кои сакате да ги инсталирате. Телевизорот автоматски го поставува соодветниот тип на поврзување.

- **До 4 сателити** - Можете да инсталирате до 4 сателити (4 LNB уреди) на овој телевизор. Изберете го точниот број на сателити кои сакате да ги инсталирате на почетокот на инсталацијата. Ова ќе ја забрза инсталацијата.
- **Unicable** - Можете да користите Unicable-систем за да ја поврзете антенската чинија со телевизорот. Можете да изберете Unicable за 1 или за 2 сателити на почетокот на инсталацијата.

### LNB поставки

Во некои земји, можете да ги прилагодите експертските поставки за самонасочувачкиот транспондер и секој LNB уред. Овие поставки користете ги или менувајте ги само кога нормалното инсталирање ќе биде неуспешно. Ако имате нестандартна сателитска опрема, можете да ги користите овие поставки пред стандардните поставки. Одредени оператори може да ви дадат транспондер или вредности на LNB што можете да ги внесете овде.

- Универзално или кружно - Општиот тип на LNB уредот, обично можете да го изберете овој тип за вашиот LNB уред.
- Ниска LO фреквенција / Висока LO фреквенција

- Фреквенциите на локалниот осцилатор се поставени на стандардни вредности. Прилагодете ги вредностите само во случај на посебна опрема на која ѝ требаат различни вредности.

- 22 kHz тон - Како зададено поставување, тонот е поставен на Автоматски.
- LNB напојување - Како зададено поставување, LNB напојувањето е поставено на Автоматски.

---

### Автоматско пребарување на канали

🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање на сателити > Автоматско ажурирање на каналите

Ако примате дигитални канали, можете да го поставите телевизорот автоматски да ја ажурира листата со нови канали.

Алтернативно, можете и сами да извршите ажурирање на каналите.

### Автоматско ажурирање на каналите

Еднаш дневно, во 6 часот наутро, телевизорот ги ажурира каналите и зачувува нови канали. Новите канали се зачувуваат во листата Сите канали, но и во листата Нови канали. Празните канали се отстрануваат. Кога ќе се пронајдат нови канали или кога ќе се ажурираат или отстрануваат канали, при вклучувањето на телевизорот ќе се прикаже порака. Телевизорот мора да биде во режим на подготвеност за да ги ажурира каналите автоматски.

\* Достапно само кога опцијата **Листа на сателитски канали** е поставена на **Од подреден пакет**

---

### Порака за ажурирањето на канали

🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање на сателити > Порака за ажурирањето на канали

Кога ќе се пронајдат нови канали или кога ќе се ажурираат или отстрануваат канали, при вклучувањето на телевизорот ќе се прикаже порака. За да се избегне појавувањето на оваа порака по секое ажурирање на каналот, можете да ја исклучите.

---

### Опција за автоматско ажурирање

🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање на сателити > Опција за автоматско ажурирање

Поништете го изборот на сателитот ако не сакате автоматски да се ажурира.

\* Достапно само кога опцијата **Листа на сателитски канали** е поставена на **Од подреден пакет**

---

### Рачна инсталација

🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање на сателити > Рачна инсталација

Рачно инсталирајте сателити.

- LNB - Изберете LNB уред за кој сакате да додадете нови канали.
- Поларизација - Изберете ја потребната поларизација.
- Режим на стапка на симболи - Изберете Рачно за да ја внесете стапката на симболи.
- Фреквенција - Внесете ја фреквенцијата за транспондерот.
- Пребарај - Пребарајте го транспондерот.

---

### Сателитски CAM модули

Ако користите CAM – Conditional Access Module (Модул за условен пристап) со smart картичка – за да гледате сателитски канали, ви препорачуваме да ја извршите сателитската инсталација со CAM модулот вметнат во телевизорот.

Повеќето CAM модули се користат за декодирање на канали.

CAM модулите (CI+ 1.3 со профил на оператор) можат сами да ги инсталираат сите сателитски канали на вашиот телевизор. CAM модулот ќе ве запраша дали да ги инсталира неговите сателити и канали. Овие CAM модули не само што инсталираат и декодираат канали туку и вршат редовни ажурирања на каналите.

---

### Копирање на листа на канали

#### Вовед

Функциите **Копирање на листа на канали** и **Копирање на сателитска листа** се наменети за продавачи и напредни корисници.

Со функциите **Копирање листа на канали/Копирање на сателитска листа**, можете да ги копирате каналите инсталирани на еден телевизор во друг Philips TV од ист тип. Можете да го избегнете долгото пребарување на канали со вчитување на однапред дефинирана листа на канали на телевизорот.

#### Услови

- Двата телевизора да се од истата година.
- Двата телевизора да имаат ист тип на хардвер. Проверете го типот на хардверот на плочката со ознака на задната страна на телевизорот.
- Двата телевизора да имаат компатибилни верзии на софтверот.
- Користете USB флеш уред од минимум 1 GB.

---

## Копирање на листа на канали, проверка на верзијата на листата на канали

### Копирајте ја листата на канали на USB флеш уред

За копирање на листа на канали...

- 1 - Вклучете го телевизорот. Телевизорот треба да има инсталирани канали.
- 2 - Приклучете USB-флеш уред во приклучокот **USB 2\***.
- 3 - Изберете **🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Копирање листа на канали** или **Копирање на сателитска листа** и притиснете **ОК**.
- 4 - Изберете **Копирај на USB-уред** и притиснете **ОК**.
- 5 - Кога копирањето ќе заврши, извадете го USB флеш уредот.

Сега можете да ја вчитате ископираната листа на канали на друг Philips TV.

\* Забелешка: само USB-портата што е означена со **USB 2** поддржува копирање листа на канали.

### Проверка на верзијата на листа на канали

**🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Копирање на листа на канали** или **Копирање на сателитска листа > Тековна верзија**

---

### Вчитување на листа на канали

#### На неинсталирани телевизори

Во зависност од тоа дали вашиот телевизор е инсталиран или не, мора да користите различен метод на вчитување на листата на канали.

#### На телевизор кој не е сè уште инсталиран

- 1 - Приклучете го приклучокот за напојување за да ја започнете инсталацијата и изберете го јазикот и земјата. Можете да го прескокнете пребарувањето на канали. Завршете со инсталацијата.
- 2 - Приклучете го USB флеш уредот кој ја содржи листата на канали од другиот телевизор.
- 3 - За да започнете со вчитувањето на листата на канали, изберете **🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Копирање листа на канали** од **Копирање на сателитска листа > Копирај на телевизор** и притиснете **ОК**. Доколку е потребно, внесете го PIN кодот.
- 4 - Телевизорот ќе ве извести доколку копирањето на листата на канали на телевизорот е успешно. Извадете го USB флеш уредот.

---

#### На инсталирани телевизори

Во зависност од тоа дали вашиот телевизор е инсталиран или не, мора да користите различен метод на вчитување на листата на канали.

#### На инсталиран телевизор

1 - Приклучете го USB флеш уредот кој ја содржи листата на канали од другиот телевизор.

2 - За да започнете со вчитувањето на листата на канали, изберете **🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Копирање листа на канали** од **Копирање на сателитска листа > Копирај на телевизор** и притиснете **ОК**. Доколку е потребно, внесете го PIN кодот.

3 - Телевизорот ќе ве извести доколку копирањето на листата на канали на телевизорот е успешно. Извадете го USB флеш уредот.

Забелешка: Поставувањето за земја на телевизорот нема да се смени по завршување на клонирањето.

---

## Инсталирање на интернет-каналот

### Пребарување и ажурирање на интернет канали

#### Пребарување на интернет канали\*

**🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање на интернет-каналот > Пребарување на канали**

1 - Изберете **Пребарување на канали** и притиснете **ОК**.

2 - Изберете **Ажурирај канали** за да додадете само нови дигитални канали.

Изберете **Реинсталирај канал** за целосна реинсталација, која ве води низ секој чекор.

Изберете **Инсталирај нови канали** за да инсталирате нова онлајн листа на канали. (Не е достапно ако веќе се инсталирани 3 листи со интернет-каналите.)

Изберете **Деинсталирај канали** за да се прикаже листата со листи на инсталирани онлајн канали со опција за отстранување.

3 - Притиснете **ОК** за пребарување на канали. Ова може да потрае неколку минути.

#### Автоматско ажурирање на каналите за интернет-каналите

**🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање интернет-канал > Автоматско ажурирање на каналите**

Вклучете за да поставите телевизорот автоматски да ги ажурира интернет-каналите.

#### Автоматско ажурирање на каналите

Еднаш дневно, во 6 часот наутро, телевизорот ги ажурира каналите и зачувува нови канали. Новите канали се зачувуваат во листата Сите канали, но и во листата Нови канали. Празните канали се отстрануваат.

Кога ќе се пронајдат нови канали или кога ќе се ажурираат или отстрануваат канали, при вклучувањето на телевизорот ќе се прикаже порака. Телевизорот мора да биде во режим на подготвеност за да ги ажурира каналите автоматски.

\* Забелешка: Интернет-каналите се достапни само кога поставката на земјата е Обединетото Кралство или земји што поддржуваат DVB-I.

## Апликација Freely

### Апликација Freely

Апликацијата Freely\* е телевизиска апликација обезбедена од страна на Everyone TV за корисниците во Обединетото Кралство. Публиката во Велика Британија може да пренесува телевизиски канали во живо заедно со содржина на барање, бесплатно преку телевизор, отстранувајќи ја потребата од антена.

За да ја инсталирате интернет врската и да ги прифатите условите на користење на Philips, политиката на приватност и условите на користење на Smart TV за да ја инсталирате апликацијата Freely. Апликацијата може да ја инсталирате или преку Екранот со апликации или со помош на опцијата **Пребарување антена** во мениото

#### Поставки.

Ако апликацијата Freely не може да се преземе или инсталира, можете да се обидете повторно да преземете подоцна. Ако проблемот продолжи, контактирајте со Everyone TV.

Откако апликацијата Freely била успешно инсталирањана, префрлете го изборот на **Freely** за да уживате во функциите.

Откако ќе се инсталира апликацијата Freely, некои функции ќе бидат засегнати.

- Изборот на канали, **ТВ водич**, информациите за каналот се заменети со корисничкиот интерфејс на апликацијата.
- Преименувањето, клонирањето и листата со омилени антенски канали ќе биде оневозможена.

\* Забелешка: Апликацијата Freely е достапна само кога државата е Обединетото Кралство.

## Апликации од операторот

### HD+ OpApp

### HD+ OpApp

HD+ OpApp\* е апликација што ја нуди HD+ за корисници во Германија кои може да користат виртуелен сет-топ бокс на телевизорот. Апликацијата има апликации и функции до кои претходно пристапувавте преку физички сет-топ бокс.

За да ја инсталирате апликацијата HD+ OpApp, потребна ви е интернет-врска и потребно е да ги прифатите Условите за користење на Philips, Политиката за приватност и Условите за користење на Smart TV. Апликацијата може да ја инсталирате преку Екранот со апликации или со помош на опцијата **Пребарување сателити** во мениото **Поставки**.

Ако апликацијата HD+ OpApp не може да се преземе или инсталира, обидете се повторно да ја преземете подоцна. Ако проблемот не се реши, контактирајте со HD+.

По успешното инсталирање на апликацијата HD+ OpApp, можете да го започнете бесплатниот период. Променете го изворот во **Гледај сателит** по инсталацијата. Ако претходно

сте користеле CAM-модул за HD+, сега можете да го отстраните. Ако во телевизорот е вметнат CiCAM, тој нема да се користи за декодирање на сигналот кога гледате сателитски канал.

Одредени функции ќе се променат по инсталирањето на HD+ OpApp.

- Листата на омилени е достапна само во Антена/Кабел.
- Изборот на канал, **ТВ-водичот** и информациите за канали се заменети со корисничкиот интерфејс на OpApp
- Преименувањето и клонирањето на сателитски канали ќе се оневозможат.

\* Забелешка: апликацијата HD+ OpApp е достапна само за претплатници на HD+, а поставката за земја е Германија.

## Опции за канал

### Отворање на опциите

Додека гледате канал, можете да поставите одредени опции.

Во зависност од типот на каналот кој го гледате или во зависност од ТВ поставките кои сте ги извршиле, достапни се одредени опции.

За да го отворите мениото со опции...

- 1 - Додека гледате канал, притиснете **≡ OPTIONS**.
- 2 - Повторно притиснете на **≡ OPTIONS** за да затворите.

### Информации за програмата

Изберете **Информации за програмата** за да ги погледнете информациите за програмата што ја гледате.

За да се отворат деталите за избраната програма...

- 1 - Вклучете се на каналот.
- 2 - Притиснете **INFO** за да ги отворите или затворите информациите за програмата.
- 3 - Или, пак, можете да притиснете **OPTIONS**, изберете **Информации за програмата** и притиснете **OK** за да ги отворите информациите за програмата.
- 4 - Притиснете **← Назад** за да ги затворите информациите за програмата.

### Титлови

За да вклучите Титлови, притиснете **≡ OPTIONS** и изберете **Титлови**.

Опцијата Титлови може да ја поставите на **Вклучени титлови** или **Исклучени титлови**. Алтернативно, можете да изберете **Автоматски**.

### Автоматски

Доколку информациите за јазикот се дел од дигиталното емитување, а емитуваната програма не е на вашиот јазик



(поставениот јазик на телевизорот), телевизорот може автоматски да прикаже титлови на еден од вашите претпочитани јазици на титл. Еден од овие јазици на титл мора истовремено да биде дел од емитувањето.

Можете да ги изберете вашите претпочитани јазици на титл во **Јазик на титл**.

---

### Јазик на титл

Ако не е достапен ниеден од претпочитаните јазици на титл, можете да изберете друг јазик на титл доколку е достапен. Доколку не е достапен ниеден јазик на титл, не можете да ја изберете оваа опција.

---

### Аудио јазик

Ако не е достапен ниеден од претпочитаните аудио јазици, можете да изберете друг аудио јазик доколку е достапен. Доколку не е достапен ниеден аудио јазик, не можете да ја изберете оваа опција.

---

### Dual I-II

Ако аудио сигналот содржи два аудио јазици но еден од јазиците — или и двата — нема назначување за јазик, оваа опција е достапна.

---

### Општ интерфејс

Доколку се достапни врвни содржини на претплата од САМ модулот, можете да ги поставите поставките за операторот со оваа опција.

---

### Моно / Стерео

Можете да го менувате звукот на аналогниот канал во Моно или Стерео.

За да се префрлите на моно или стерео...

Вклучете се на аналоген канал.

- 1 - Притиснете **OPTIONS**, изберете **Моно/Стерео** и притиснете **>** (десно).
- 2 - Изберете **Моно** или **Стерео** и притиснете **OK**.
- 3 - Доколку е потребно, притиснете **<** (налево) повеќе пати за да го затворите менито.

---

### Информации за канал

Изберете **Информации за канал** за да ги погледнете техничките информации за каналот.

Да се отворат деталите на избраниот канал...

- 1 - Вклучете се на каналот.

2 - Притиснете **OPTIONS**, изберете **Информации за канал** и притиснете **OK** за да ги отворите информациите за каналот.

3 - Повторно притиснете **OPTIONS** или притиснете **< Назад** за да ги затворите информациите за каналот.

---

### HbbTV на овој канал

Ако не сакате пристап на HbbTV страниците на одреден канал, можете да ги блокирате HbbTV страниците само за овој канал.

- 1 - Вклучете се на каналот на кој сакате да ги блокирате HbbTV страниците.
- 2 - Притиснете **OPTIONS** и изберете **HbbTV на овој канал** и притиснете **>** (десно).
- 3 - Изберете **Исклучено** и притиснете **OK**.
- 4 - Притиснете **<** (налево) за да се вратите еден чекор назад или притиснете **< Назад** за да го затворите менито.

За целосно блокирање на HbbTV на телевизорот:

**🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Поставки за HbbTV > HbbTV > Исклучено**

---

### Универзален пристап

Достапно само кога опцијата **Универзален пристап** е поставена на **Вклучено**.

**🏠 (Почеток) > Поставки > Универзален пристап > Универзален пристап > Вклучено.**

За да прочитате повеќе информации, проверете на **Помош > Упатство за користење > Поставки за универзален пристап**.

---

### Поставки за HbbTV - Hybrid Broadcast Broadband TV

**🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Поставки за HbbTV > HbbTV**

Ако некој ТВ канал нуди HbbTV услуги, мора прво да вклучите HbbTV во ТВ поставките за да добиете пристап до овие напредни услуги, на пример видео на барање и канали на барање на корисникот.

**🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Поставки за HbbTV > Следење за HbbTV**

Вклучете или исклучете го следењето на HbbTV пребарувањето. Исклучувањето ќе ги извести HbbTV услугите да не го следат вашето пребарување.

**🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Поставки за HbbTV > Колачиња за HbbTV**

Вклучете или исклучете го складирањето на колачиња од трети страни, податоци за веб-страниците и на кеш меморија од HbbTV услугите.

🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Поставки за HbbTV > HbbTV Ресетирање на ID-бројот на уредот

Можете да го ресетирате единствениот идентификатор за телевизорот. Ќе се создаде нов идентификатор.

🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Поставки за HbbTV > Избриши ја листата на одобрени апликации

Ви овозможува да ја избришете листата на HbbTV апликации што сте дозволиле да се активираат на телевизорот.

---

#### СAM поставки

🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Профил на СAM-оператор

Кога ќе заврши инсталацијата на СAM-профилот, изберете да ја овозможите или оневозможите скок-пораката во корисничкиот интерфејс на профилот на СAM-оператор.

🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Име на профил на СAM

Кога Профилот на СAM-оператор е овозможен, изберете за да се прикаже името на профилот на тековно поврзаната СAM-картичка.

---

## 7.3. Листа на канали

### Отворање на листата на канали

За да ја отворите листата на тековни канали...

- 1 - Притиснете **TV / EXIT**, за да се префрлите на телевизија.
- 2 - Притиснете **OK** за да ја отворите листата на канали ако интерактивната услуга е недостапна или притиснете **≡** **Листа на канали** за да ја отворите листата на канали.
- 3 - Притиснете **OPTIONS** > **Изберете листа на канали**.
- 4 - Изберете една листа на канали која сакате да ја гледате.
- 5 - Притиснете **← Назад** за да ја затворите листата на канали.

Каналите на листата со сите канали се наведени врз основа на жанрот\*. На пример: Премиум, Премиум вести, Премиум локално, Деца, Спорт итн. Жанрот „Премиум“ опфаќа врвни емитувани канали со удел на пазарот од над 3 %.

\* Забелешка: функцијата за прикажување според жанр

важи само за Германија.

---

## Опции за листата на канали

### Отворање на менито со опции

За да го отворите менито со опции за листата на канали:

- Притиснете **TV / EXIT**, за да се префрлите на телевизија.
- Притиснете **≡ Листа на канали** за да ја отворите листата на канали.
- Притиснете **OPTIONS** и изберете една од опциите.
- Притиснете **← Назад** за да ја затворите листата на канали.

---

### Преименување на канал

- 1 - Притиснете **TV / EXIT**, за да се префрлите на телевизија.
- 2 - Притиснете **≡ Листа на канали** за да ја отворите листата на канали.
- 3 - Изберете го каналот кој сакате да го преименувате.
- 4 - Притиснете **OPTIONS** > **Преименување на канал** и притиснете **OK** за да ја отворите тастатурата на екранот.
- 5 - Користете ги копчињата за навигација за да изберете знаци.
- 6 - Изберете **Внеси** кога ќе завршите со уредувањето.
- 7 - Притиснете **← Назад** за да ја затворите листата на канали.

---

### Избор на филтер на канали

- 1 - Притиснете **TV / EXIT**, за да се префрлите на телевизија.
- 2 - Притиснете **≡ Листа на канали** за да ја отворите листата на канали.
- 3 - Притиснете **OPTIONS** > **Дигитално/Аналогно, Бесплатни/Кодирани**
- 4 - Изберете една од комбинациите на канали кои се прикажуваат во листата на канали.

---

### Создавање и уредување на листата со омилени канали

**TV / EXIT > OK > OPTIONS > Креирај листа на омилени**

Изберете канал и притиснете **OK** за да го додадете на листата со омилени канали, а откако ќе завршите притиснете на **➡ Извршено**.

**TV / EXIT > OK > OPTIONS > Уреди омилени**

Изберете канал и притиснете **OK** за да го додадете или отстраните од листата со омилени канали, а откако ќе завршите притиснете на **➡ Извршено**.

---

## Избор на опсег на канали

TV / EXIT > OK > OPTIONS > Изберете опсег на канали

Изберете опсег на канали во листа на канали. Притиснете **OK** за да го означите почетокот на опсегот, а потоа повторно притиснете **OK** за да го означите крајот на опсегот. Избраните канали ќе бидат означени како омилен.

---

## Избор на листа на канали

TV / EXIT > OK > OPTIONS > Изберете листа на канали

Изберете една од листите на канали подредени според различни видови на канали.

---

## Пребарување на канали

TV / EXIT > OK > OPTIONS > Пребарување на канал

Можете да пребарувате канал од долга листа на канали. Пребарувањето ќе го врати соодветното име на каналот со резултатот подреден по азбучен ред.

1 - Притиснете **TV** за да се префрлите на телевизија.

2 - Притиснете **≡ Листа на канали** за да ја отворите листата на канали.

3 - Притиснете **OPTIONS > Пребарување на канал** и притиснете **OK** за да ја отворите тастатурата на екранот.

4 - Искористете ги копчињата за навигација за да изберете знак, а потоа притиснете **OK**.

5 - Изберете **Внеси** кога ќе завршите со внесувањето.

6 - Притиснете **← Назад** за да ја затворите листата на канали.

---

## Заклучување и отклучување на канал

TV / EXIT > OK > OPTIONS > Заклучување на канал, Отклучи канал

За да ги спречите децата да гледаат одреден канал, можете да го заклучите каналот. За да гледате заклучен канал, мора прво да го внесете 4-цифрениот PIN код за **Заклучување за деца**. Не можете да заклучувате програми од поврзаните уреди.

Кај заклучениот канал ќе биде прикажан знакот **🔒** веднаш до логото на каналот.

---

## Отстранување листа на омилен

TV / EXIT > OK > OPTIONS > Отстрани листа на омилен

За да отстраните постоечка листа на омилен, изберете **Да**.

---

## 7.4. Омилени канали

### Информации за омилените канали

Можете да создадете листа со омилен канал кој ќе ги содржи само каналите кои сакате да ги гледате. Откако ќе ја изберете листата со омилен канал, ќе можете да ги гледате само вашите омилен канал кога ќе ги менувате каналите.

### Создавање на листа на омилен

1 - Додека гледате ТВ-канал, притиснете **≡ Листа на канали** за да ја отворите листата на канали.

2 - Изберете го каналот и притиснете **— Означи како омилен** за да го означите како омилен.

3 - Избраниот канал е означен со **♥**.

4 - За да завршите со постапката, притиснете **← Назад**. Каналите ќе се додадат на вашата листа на омилен канал.

### Отстранување на канали од листата на омилен

За да отстраните канал од листата на омилен канал, изберете го каналот со **♥**, а потоа повторно притиснете на **— Поништи како омилено** за да го поништите означувањето како омилен.

### Промена на редоследот на каналите

Можете да го промените редоследот - да ја промените позицијата - на каналите во листата на омилен канал (достапно само за одредени земји).

1 - Додека гледате некој ТВ канал, притиснете **OK > OPTIONS > Изберете листа на канали**.

2 - Изберете **Омилен антенски, Омилен кабелски или Омилен сателити\*** и притиснете **OPTIONS**.

3 - Изберете **Промена на редоследот на каналите**, изберете го каналот на кој сакате да му го промените редоследот и притиснете **OK**.

4 - Притиснете ги **копчињата за навигација** за да го поместите означениот канал на друга локација и притиснете **OK**.

5 - Откако ќе завршите, притиснете **— Извршено**.

\* Сателитските канали може да се пребаруваат само на ТВ моделите xxPxSxxxx.

## Листа на омилен на ТВ водичот

Можете да го поврзете ТВ водичот со вашата Листа на омилен.

**1** - Додека гледате некој ТВ канал, притиснете **OK** > **OPTIONS** > **Изберете листа на канали.**

**2** - Изберете **Омилен антениски, Омилен кабелски** или **Омилен сателитски\*** и притиснете **OK**.

**3** - Притиснете **TV GUIDE** за да го отворите.

Со ТВ-водичот можете да гледате листа на тековни и закажани ТВ програми на вашите омилен канал. Заедно со вашите омилен канал, првите 3 најкористени канали од зададената листа на емитувачи ќе биде прилепена веднаш по вашите омилен канал за преглед. Потребно е да ги додадете овие канали вашата листа на омилен за да ја овозможите операцијата (погледнете во поглавјето „ТВ-водич“).

На секоја страница од ТВ-водичот, постои опција „Дали сте знаеле“ којашто е вметната на листата на вашите омилен канал. „Дали сте знаеле“ - каналот нуди корисни совети за подобрување на начинот на кој го користите телевизорот.

\* Сателитските канали може да се пребаруваат само на ТВ моделите xxPxSxxxx.

---

## 7.5. Текст / Телетекст

### Превод од Текст

Ако се вклучите на аналоген канал, потребно е рачно да го овозможите преводот за секој канал.

**1** - Додека гледате телевизиски канали, притиснете **OPTIONS**, па изберете **Телетекст** за да отворите Текст/Телетекст.

**2** - Внесете го бројот на страницата за превод кој е обично **888**.

**3** - Притиснете **← (Назад)** за да ја затворите страницата со Текст.

Ако изберете **Вклучено** во менито за превод кога гледате аналоген канал, ќе се прикаже превод доколку е достапен.

За да дознаете дали каналот е аналоген или дигитален, префрлете се на каналот и притиснете **INFO**.

## Страници на Текст

Ако вашиот далечински управувач има копче **TEXT**, можете да притиснете **TEXT** за да отворите Текст / Телетекст додека гледате телевизиски канали. За да го затворите менито Текст, повторно притиснете го копчето **TEXT**.

Ако вашиот далечински управувач нема копче **TEXT**, притиснете **OPTIONS** додека гледате телевизиски канали, па изберете **Телетекст** за да отворите Текст/Телетекст.

### Изберете страница на Текст

За да изберете страница. . .

**1** - Внесете го бројот на страницата со копчињата со бројки.

**2** - Користете ги копчињата со стрелки за навигација.

**3** - Притиснете копче во боја за да изберете тема во боја во долниот дел на екранот.

### Потстраници на Текст

Еден број на страница со Текст може да содржи неколку потстраници. Бројките на потстраниците се прикажани на лента веднаш до бројот на главната страница.

За да изберете потстраница, притиснете **<** или **>**.

### Т.О.Р. Страници на Текст

Некои станици за емитување нудат Т.О.Р. текст.

За да отворите страници со Т.О.Р. текст во рамките на Текст, притиснете **OPTIONS** и изберете **Т.О.Р. преглед**.

\* До телетекстот може да се пристапи кога каналите се инсталирани директно на внатрешниот приемник на телевизорот и кога е поставен ТВ режим. Доколку користите дигитален приемник, телетекстот нема да биде достапен преку телевизорот. Во тој случај, може да се користи телетекстот на дигиталниот приемник.

## Опции за Текст

Во Текст/Телетекст, притиснете **ОПЦИИ** за да го изберете следново...

• **Замрзнување на страница / Одмрзнување на страница**

За да ја запрете автоматската ротација на потстраниците.

• **Двоен екран / Цел екран**

За приказ на ТВ каналот и Текстот едно покрај друго.

• **Т.О.Р. преглед**

За да отворите Т.О.Р. текст.

• **Зголеми / Нормален приказ**

За да ја зголемите страницата со Текст за попријатно читање.

• **Откриј**

За откривање на скриени информации на страницата.

• **Прелистување на потстраници**

За прелистување на потстраници доколку се достапни.

• **Јазик**

За менување на групата на симболи кои ги користи Текстот за правилен приказ.

• **Текст 2.5**

За активирање на Текст 2.5 за повеќе бои и подобра

графика.

## Поставување на Текст

### Јазик на Текст

Кај некои станици за емитување на дигитална телевизија достапни се неколку јазици на Текст.

### Поставување на претпочитан јазик на телетекст


🏠 (Почеток) > Поставки > Регион и јазик > Јазик > Основен телетекст, Секундарен текст

### Текст 2.5

Доколку е достапен, Текст 2.5 нуди повеќе бои и подобра графика. Текст 2.5 се активира како стандардно фабричко поставување.

За да исклучите Текст 2.5...

**1** - Притиснете **ТЕХТ** или притиснете **OPTIONS**, а потоа изберете **Телетекст**.

**2** - Кога Текст/Телетекст ви е отворен на екранот, притиснете  **OPTIONS**.

**3** - Изберете **Телетекст 2.5 > Исклучено** за да оневозможите Телетекст 2.5.

---

## 7.6. Канали за проследување

Каналите за проследување се бесплатни телевизиски канали поддржани со реклами. Кога вашиот телевизор е поврзан на интернет, а Каналите за проследување се достапни во вашиот регион, телевизорот може автоматски да додава Канали за проследување во вашиот ТВ-водич бесплатно. Овие канали може да ги добиете со кликување на едно копче во секое време.

### Гледајте Канали за проследување

Вашиот телевизор мора да биде поврзан на домашна мрежа со интернет-врска. Ќе треба да ги прифатите Условите за користење и Политиката за приватност на Каналите за проследување.

За да инсталирате и гледате Канали за проследување:

**1** - Притиснете го копчето **SOURCES** на далечинскиот управувач за да го отворите менито Извори.

**2** - Изберете **Проследување\*** за да се префрлите на изворот на каналите за проследување.

**3** - Следете ги упатствата на екранот за да ги прифатите Условите на користење и Политиката за приватност.

**4** - Телевизорот ќе ги инсталира Каналите за проследување што се достапни во вашиот регион, почекајте да заврши инсталирањето.

**5** - Сега може да гледате Канали за проследување на вашиот телевизор.

Каналите за проследување вклучуваат Листа на канали, Информации за канали/програми, ТВ-водич, Заклучување на канали/програми и Опции за канали, исто како и антенските, кабелските и сателитските канали.

\* Забелешка: Каналот за **проследување** не е достапен кога поставката за земја е Велика Британија.

### Сменете ги поставките за приватност на рекламирањето

Бесплатните Канали за проследување се поддржани од реклами. Можете да ги промените поставките за приватност на рекламирањето за да овозможите или оневозможите релевантно рекламирање.

За да ги видите Условите на користење на Каналите за проследување, одете во **🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Поставки за приватност** и изберете ги поставките подолу.

### Центар за претпочитани поставки за приватност:

прегледајте ги и поставете ги поставките за приватност по ваша желба.

**ID-број за рекламирање:** погледнете го тековниот ID-број за рекламирање што го идентификува вашиот телевизор за да ви овозможи реклами кои се релевантни за вас. Притиснете **ОК** за да го ресетирате ID-бројот за рекламирање на нов случаен број.

**Ограничено следење на реклами:** кога е овозможено ограниченото следење на реклами, рекламирањето може да биде помалку релевантно за вас. Ова нема да влијае врз бројот на прикажани реклами. Притиснете **ОК** за да го овозможите или оневозможите ограниченото следење на реклами.

## 8. ТВ-водич

---

### 8.1. Што ви е потребно

Со ТВ-водичот можете да гледате листа на тековни и закажани ТВ програми на вашите канали. Во зависност од тоа од каде доаѓаат информациите од ТВ-водичот (податоците), се прикажуваат аналогни или дигитални или пак само дигитални канали. Не сите канали нудат информации од ТВ-водичот.

Телевизорот може да собира информации од ТВ-водичот за каналите кои се инсталирани на телевизорот (на пр. каналите кои ги гледате со Гледај ТВ-водич). Телевизорот не може да собира информации од ТВ-водичот за канали кои се гледаат од дигитален приемник.

---

### 8.2. Користење на ТВ-водичот

#### Отворање на ТВ-водичот

За да го отворите ТВ-водичот, притиснете **TV ВОДИЧ**.

Притиснете **ТВ-водич** повторно за да го затворите.

Првиот пат кога ќе го отворите ТВ-водичот, телевизорот ги скенира сите ТВ канали за информации за програмите. Ова може да потрае неколку минути. Податоците од ТВ-водичот се зачувуваат на телевизорот.

#### Вклучување на програма

##### Префрлување на програма

- Од ТВ-водичот можете да се префрлите на тековна програма.
- За да изберете програма, користете ги копчињата со стрелки за да го означите името на програмата.
- Движете се кон десно за да ги видите програмите кои се закажани за подоцна истиот ден.
- За да се префрлите на програмата (каналот), изберете ја програмата и притиснете **OK**.

##### Преглед на детали за програмата

За да погледнете детали за избраната програма, притиснете **INFO**.

#### Промена на ден

Ако информациите од ТВ-водичот доаѓаат од станицата за емитување, можете да притиснете **Канал нагоре** за да го погледнете распоредот за еден од наредните денови. Притиснете **Канал надолу** за да се вратите на претходниот ден.

Алтернативно, можете да притиснете **OPTIONS** и да изберете **Промена на ден**.

#### Пребарување по жанр

Ако се достапни такви информации, можете да пребарувате закажани програми по жанр како филмови, спорт, итн.

За да пребарувате програми по жанр, притиснете **OPTIONS** и изберете **Пребарување по жанр**. Изберете жанр и притиснете **OK**. Ќе се прикаже листа со пронајдените програми.

# 9. Видео записи, фотографии и музика

---

## 9.1. Од USB приклучок

Можете да ги гледате вашите фотографии или да репродуцирате музика и видео записи од поврзан USB флеш уред или USB хард диск.

При вклучен телевизор, приклучете USB флеш уред или USB хард диск на еден од USB приклучоците.

Притиснете **SOURCES**, а потоа изберете **USB**, можете да ги пребарувате вашите датотеки во структурата со датотеки што сте ја организирале на USB хард дискот.

---

## 9.2. Фотографии

### Преглед на фотографии

1 - Притиснете **SOURCES**, изберете **USB** и притиснете **OK**.

2 - Изберете **USB-флеш уред**, па изберете го потребниот USB-уред.

3 - Изберете една од фотографиите и притиснете **OK** за да ја погледнете избраната фотографија.

- За да ги погледнете фотографиите, изберете **Фотографии** во лентата од менито, изберете ја малата слика од фотографијата и притиснете **OK**.
- Прегледајте ги датотеките со фотографии со контролното мени:

Лента за контрола на репродукцијата, **◀** (Скокнете на претходната фотографија во папката), **▶** (Скокнете на следната фотографија во папката), **▶** (започнете со репродукција на слајд шоуто), **||** (Паузирање на репродукцијата).

- Притиснете на иконите на плеерот за:
  - Започнете слајд шоу
  - Ротирање на фотографијата
  - Мешано: репродукција на вашите датотеки по случаен редослед
  - Повторување: Ги пушта сите фотографии во оваа папка еднаш или континуирано
  - Поставување на брзината на слајд шоуто
  - Запирање на музиката која се репродуцира во заднина.

## Опции за фотографија

Кога прелистувате датотеки со фотографии, притиснете **OPTIONS** за да добиете повеќе опции.

### Слајд шоу

Ако има повеќе фотографии во истата папка, изберете за да започнете слајд шоу од сите фотографии од оваа папка.

### Пребарување со сортирање

вашиите фотографии по датум, временска линија или име на датотеката.

### Листа/Мали слики

Погледнете ги фотографиите преку преглед во вид на листа или во вид на мали слики.

### Мешано

Прегледувајте ги сликите по редослед или по случаен избор.

### Повторување

Прегледувајте ги сликите повеќе пати или само еднаш.

### Запри музика

Запирање на музиката ако е во тек репродукција на музика.

### Брзина на слајд шоу

Поставување на брзината на слајд шоуто.

### Премин на слајд шоу

Прилагодување на премините од една слика во друга.

### Информации

Приказ на информации за фотографијата.

За време на гледањето на сликата, притиснете **OPTIONS** за да добиете повеќе опции.

### Информации

Приказ на информации за фотографијата.

---

## 9.3. Видео записи

### Репродукција на видео записи

За да репродуцирате видеозапис на телевизорот:

Изберете **Видео** и изберете го името на датотеката и притиснете **OK**.

- За да го паузирате видео записот, притиснете **OK**. Повторно притиснете **OK** за да продолжите.
- За да премотувате назад или напред, притиснете **▶▶** или **◀◀**. Притиснете ги копчињата неколку пати за да забрзате - 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- За да прескокнете на наредниот видео запис во папката, притиснете **OK** за да го паузирате и изберете **▶** на екранот и притиснете **OK**.

- За да се вратите на папката, притиснете ← **Назад**.

#### Отворање на папка со видео записи

1 - Притиснете  **SOURCES**, изберете **USB** и притиснете **OK**.

2 - Изберете **USB-флеш уред**, па изберете го потребниот USB-уред.

3 - Изберете **Видео записи** и изберете еден од видео записите, а потоа притиснете на **OK** за да го репродуцирате избраниот видео запис.

- Изберете видео запис и притиснете **INFO** за да се прикажат информациите за датотеката.
- Прегледајте ги датотеките со фотографии со контролното мени:

Лента за напредок, лента за контрола на репродукцијата, ◀ (Скокнете на претходниот видео запис во папката), ▶ (Префрлете се на следното видео во папка), ▶ (Репродукција), ◀◀ (Премотување назад), ▶▶ (Брзо премотување напред), || (Паузирање на репродукцијата).

- Притиснете ги иконите на плеерот за:
  - Пуштање на еден/сите видеа
  - Превод: за вклучување, исклучување на преводот или Вклучено при исклучен звук.
  - Јазик на титлови: изберете Јазик на титлови
  - Изберете збир од карактери ако е достапен надворешен превод.
  - Аудио јазик: изберете аудио јазик
  - Мешано: репродукција на вашите датотеки по случаен редослед
  - Повторување: ги пушта сите видеа во оваа папка еднаш или постојано

## Опции за видео запис

Кога прелистувате видео датотеки, притиснете **OPTIONS** за да добиете повеќе опции.

#### Репродуцирај сè

Репродуцирај ги сите датотеки во папката.

#### Листа/Мали слики

Погледнете ги видео датотеките преку преглед во вид на листа или во вид на мали слики.

#### Мешано исклучено, мешано вклучено

Репродуцирајте ги видео записите по редослед или по случаен избор.

#### Повторување, репродуцирај еднаш

Репродуцирајте ги видео записите повеќе пати или само еднаш.

#### Информации

Прикажи информации за видео датотека.

За време на репродукцијата на видеото, притиснете **OPTIONS** за да добиете повеќе опции.

#### Поставки за титлот

Поставете ја големината на фонтоот, бојата на титлот, положбата на титлот и компензирањето на синхронизацијата на време доколку опциите се достапни.

#### Информации

Прикажи информации за видео датотека.

## 9.4. Музика

### Репродукција на музика

Отворање на папката со музика

1 - Притиснете  **SOURCES**, изберете **USB** и притиснете **OK**.

2 - Изберете **USB-флеш уред** и притиснете > (надесно) за да го изберете потребниот USB уред.

3 - Изберете **Музика** и изберете една од песните, а потоа притиснете на **OK** за да ја репродуцирате избраната песна.

- Изберете музика и притиснете **INFO** за да се прикажат информации за датотеката.
- Прегледајте ги датотеките со музика со контролното мени:

Лента за напредок, лента за контрола на репродукцијата, ◀ (Скокнете на претходниот музички запис во папката), ▶ (Префрлете се на следниот музички запис во папка), ▶ (Репродукција), ◀◀ (Премотување назад), ▶▶ (Брзо премотување напред), || (Паузирање на репродукцијата).

- Притиснете икони на плеерот за:
  - Пуштање на целата музика
  - Мешано: репродукција на вашите датотеки по случаен редослед
  - Повторување: ја пушта целата музика во оваа папка еднаш или континуирано

## Опции за музика

Кога прелистувате музички датотеки, притиснете **OPTIONS** за да добиете повеќе опции.

#### Репродуцирај сè

Репродуцирај ги сите датотеки во папката.

#### Листа/Мали слики

Погледнете ги музичките датотеки преку преглед во вид на листа или во вид на мали слики.

#### Мешано исклучено, мешано вклучено

Репродуцирајте ги песните по редослед или по случаен избор.

#### Повторување, репродуцирај еднаш

Репродуцирајте ги песните повеќе пати или само еднаш.



---

## 9.5. Апликација Moments

### Moments – дигитален албум за телевизија

**Moments** е апликација за дигитален фото-албум која се интегрира со вашиот телевизор. Можете да креирате, уредувате и споделувате фото-албуми на интуитивен и персонализиран начин.


Развиена е за да се интегрира со вашите мобилни уреди и за избрани Philips Smart телевизори, **Moments** ви овозможува да ги организирате вашите спомени на иновативен начин, со алатки за уредување и лесен за употреба интерфејс. Претворете ги вашите фотографии во прекрасни визуелни приказни кои лесно можат да се споделат и да се уживаат на голем екран.

### Главни функции

**Брз албум:** Можете едноставно да додадете слики, а албумот е подготвен да биде испратен на телевизорот. Дополнително, можно е опционално да се вклучи позадинско аудио, да се прилагоди времето на транзиција помеѓу фотографиите и да се избере посакуваниот транзиционен ефект на албумот.

**Албум за шаблон:** Можете да пристапите до повеќе опции за прилагодување, овозможувајќи создавање на албумот страница по страница. Процесот започнува со избор на шаблон/модел, кој може да се измени според вашите потреби. Можете да менувате слики, да го прилагодите текстот, да ги менувате боите и да истражувате други опции за прилагодување.

**Спарени телевизори:** Оваа функција ви овозможува да управувате со телевизори, овозможувајќи додавање на нови спарувања и одржување на веќе поврзани телевизори.

Можете да го притиснете копчето  (**Брзо мени/ТВ мени**) и да изберете **Moments**; на екранот на телевизорот ќе се појави QR-код. Скенирајте го QR-кодот со мобилниот уред и следете ги инструкциите за да ја преземете и инсталирате апликацијата **Moments**. Кога ја користите апликацијата, вашиот мобилен уред и телевизор од Philips треба да се поврзат со истата Wi-Fi-мрежа.

# 10. Отворање на менијата со ТВ поставки

## 10.1. ТВ мени и чести поставки

Притиснете го копчето **≡ (ТВ мени)** на далечинскиот управувач за да го пуштите **ТВ мени** и картичката **Чести поставки** на екранот Почеток. И двете картички даваат брз пристап за приспособување на поставките за телевизорот, пуштање на апликациите или наоѓање на помош.

Додека се пуштени картичките **ТВ мени / Чести поставки**:

- Притиснете го копчето за **нагоре** за да се поместите на најгорниот ред, а потоа притиснете го копчето за **лево** или **десно** за да менувате помеѓу картичките **ТВ мени** и **Чести поставки**.
- Притиснете го копчето за **надолу** за одите на долниот ред, а потоа притиснете го копчето за **налево** или **надесно** за да ги видите ставките под картичките.
- Притиснете го копчето **ОК** на избраната ставка за да ја активирате ставката или да ги прикажете опциите на ставката.
- Повторно притиснете на копчето **≡ (ТВ мени)** или на копчето **← (Назад)** за да излезете од моменталниот статус.

Позицијата на ставката во **Чести поставки** може да се прилагоди преку функцијата за прередување. Притиснете и задржете го копчето **ОК** повеќе од 3 секунди на ставките за **Чести поставки** (освен ставката **Сите поставки**) за да активирате **Режим на подредување**. Додека се наоѓате во **Режим на подредување**, можете да ја поместите ставката на нова позиција, но не можете да се движите преку ставката **Сите поставки** најлево. Притиснете **ОК** за да го потврдите и да излежете од **Режим на подредување**.

\* Забелешка: опциите на **ТВ мени** и **Чести поставки** може да се разликуваат зависно од различните функции на производот или различните случаи на користење.

**ТВ мени:**

- **Известувања** — За преглед или отфрлање на известувањата.
- **Гледање телевизија** — За се вратите на гледање телевизија.
- **Извори за HDMI** — За да ги наведете поврзаните извори на HDMI.
- **Aurora\*** — За да се пушти апликацијата **Aurora**.
- **Ambilight Suite\*** — За лансирање на **Ambilight Suite**.
- **AmbiScape\*** — За да активирате **AmbiScape**.
- **Moments** — За да се поврзете со апликацијата **Moments**.
- **Паметен дом\*** — За да ја пуштите контролната табла на **Паметен дом**.
- **Еко-поставки** — За да го отворите мени со Еко-поставки.
- **Demo Me** — За управување со демо датотеки.

- **Help** — Дијагностицирајте и добијте повеќе информации за вашиот телевизор.

**Чести поставки:**

- **Сите поставки** — Погледнете го мени со сите поставки.
- **Стил на AI-слика\*** / **Стил на слика** — Изберете еден од однапред поставените стилови на слика за идеално гледање слики.
- **IntelliSound\*** — Изберете еден од претходно поставените режими на IntelliSound за идеални поставки за звукот.
- **Стил на звук** — Изберете ги или прилагодете ги поставките за стил на звук.
- **Ambilight стил\*** — Изберете еден од претходно поставените Ambilight стилови.
- **Безжичен пренос и мрежи** — Поврзете се на вашата домашна мрежа или приспособете ги мрежните поставки.
- **Bluetooth®\*** — Поставка за Bluetooth® уреди.
- **Аудио излез** — Поставете го телевизорот да го пушта звукот на телевизорот или на поврзаниот аудио систем.
- **Профил на слух\*** — Персонализирајте го звукот на звучниците на телевизорот.
- **Гласовно водење\*** — Поставка за Гласовно водење.
- **Исклучување на екран** — Ако само слушате музика на телевизорот, можете да го исклучите ТВ екранот.
- **Тажмер за мирување** — Поставете го телевизорот автоматски да се префрлува во режим на подготвеност по однапред поставено време.
- **Ажурирање на софтвер** — Проверете дали има ажурирање за софтверот на телевизорот.

**Мени со сите поставки:**

Притиснете го копчето **🏠 (Почеток)** на далечинскиот управувач за да се вратите кон почетниот екран. Можете да пристапите до мени **Поставки** преку иконата за поставки во горниот десен агол на почетниот екран.

\* Поставките поврзани со **Ambilight**, **Паметен дом**, **Стил на AI-слика**, **IntelliSound**, **Bluetooth®**, **Профил на слух** и **Гласовно водење** се само за модели кои ги поддржуваат функциите.

## 10.2. Сите поставки

### Поставки за слика

**Повеќе информации за мени за Поставки за слика**

Мени за поставки за слика овозможува лесен пристап до поставки за слика од повеќе нивоа, од општи кон напредни. За некои поставки за слика, вредностите може да се сменат преку одвоено мени за да ги прегледате сите вредности на поставките и да ги прегледате ефектите што

ќе бидат применети.

На првото ниво од менито за Поставки за слика, можете да изберете елемент и да го притиснете копчето **ОК** за да се префрлите на опциите од следното ниво. Ако се појави одвоено мени, можете да лизгате или да штиклирате за да изберете вредности за поставување и преглед на ефектот, а потоа притиснете **ОК** за да потврдите. Ако има други опции за поставки на истото ниво, можете да го притиснете копчето **^** (нагоре) или **v** (надолу) за да лизгате кон други опции за поставки и да го продолжите поставувањето без да го напуштите одвоеното мени. Откако ќе завршите со сите промени на поставките, можете да продолжите да го притискате копчето **← Назад** за да излезете од или да ги затворите менијата за поставки.

---

## Режим на гледање

### Изберете режим на гледање

Изберете го вашиот претпочитан режим на гледање за изворот на HDMI. Одете на **🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Режим на гледање** за да го поставите режимот на гледање.

Достапните режими на гледање се:

- **Автоматски** – Телевизорот автоматски ќе ги открие содржините и соодветно ќе го постави режимот на гледање.
- **Видео** – Кога режимот на гледање е рачно или автоматски поставен на **Видео**, опциите **Поставки > Слика > Стил на слика/Стил на AI-слика** ќе бидат достапни за избирање.
- **Игра** – Идеална за играње игри со брз одговор (со мало влезно доцнење). Кога режимот на гледање е рачно или автоматски поставен на **Игра**, опциите **Поставки > Слика > Профил на игри** ќе бидат достапни за избор.
- **Монитор** – е идеален за прикажување на компјутерски апликации. Оригиналното видео се прикажува со минимална обработка и брз одговор (со мало доцнење на влезот) за да се задржи визуелниот ефект на оригиналната содржина.

---

## Стил на слика

### Избор на стил

За лесно прилагодување на сликата, можете да изберете однапред поставен стил на слика.

**🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Стил на слика**, притиснете **ОК** за да извршите промена во наредната достапна опција.

Достапни се следните стилови на слика:

- **Кристално чисто** – Идеално за гледање на дневна светлина.
- **Природно** – Идеално за секојдневно искуство за домашно кино.

- **Филм** – Идеално за гледање филмови со оригинален студиски ефект.
- **ЕСО** – Поставка со најголема заштеда на енергија
- **Личен(тип на извор)** – Личен стил за индивидуален извор.

- Телевизорот може да репродуцира HDR програми од кој било HDMI приклучок и емитувања од интернет извор (на пр., Netflix) или од поврзан USB мемориски уред.
- Телевизорот автоматски ќе се префрли во режимот HDR и ќе ве извести за тоа. Телевизорот ги поддржува следниве HDR формати: Hybrid Log Gamma, HDR10 и HDR10+, но зависи од достапноста на таквиот HDR формат кај операторите на содржините.

### За HDR содржини (Hybrid Log Gamma, HDR10 и HDR10+)

Стиловите за HDR содржина (Hybrid Log Gamma, HDR10 и HDR10+) се компатибилни со општи стилови на слика.

## Ресетирај на зададените поставки

За да ги ресетирате тековните поставки на сликата на фабрички поставки, одете на **🏠 (Почеток) > Поставки > Слика**, а потоа изберете **Ресетирај на зададените поставки**.

---

## Профил на игри

### Изберете профил на игри

Кога **🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Режим на гледање** е поставено на **Игра** или поставено на **Автоматски** додека е откриена содржината за игри, поставката **Профил на игри** ќе биде достапна за избирање.

Профил на игри ги чува поврзаните поставки за да го обезбеди најдобро искуство за играње игри. Можете да изберете претходно поставување за Профил на игри за да се примени на соодветниот тип на игри.

Одете на **🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Профил на игри** и изберете еден од претходно дефинираните профили.

Достапните претходно дефинирани профили на игри се:

- **Стандарден** – Зададена поставка оптимизирана за играње игри.
- **Референца** – Оптимизирани поставки за визуелни ефекти за професионално гејминг искуство.
- **Игра со ниска стапка на слики(30~60fps)** – Оптимизирани поставки за тип на игра со ниска стапка на слики.

Кога телевизорот рачно или автоматски се менува на режим на игри преку откривање на играта, телевизорот ќе прикаже порака за да извести дека е достапна **Лента за игри**, притиснете **ОК** за да активирате **Лента за игри**. Можете да одите во **Поставки за Лента за игри > Профил** и

да изберете **Додај профил** за да ги зачувате моменталните поставки и да создадете нов профил на игри. Откако прилагодените профили на игри ќе се создадат преку **Лента за игри**, истите профили на игри исто така ќе бидат достапни за избирање од поставката за **Профил на игри**.

---

## Поставки за контраст

---

### Осветленост

---

#### Оптимизација на нивото на амбиентална светлина

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Контраст > Осветленост > Оптимизација на нивото на амбиентална светлина.

Вклучете за автоматско намалување на заморот на очите при различно амбиентално осветлување. Функцијата е достапна само кога **Поставки > Слика > Контраст > Осветленост > Режим на контраст** е поставено на **Исклучено**.

---

#### Контраст на задно осветлување

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Контраст > Осветленост > Контраст на задно осветлување.

Прилагодете ја вредноста за контрастот на сликата. Можете да ја намалите вредноста на контрастот за да ја намалите потрошувачката на енергија.

---

#### Режим на контраст

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Контраст > Осветленост > Режим на контраст.

Изберете **Нормално**, **Оптимизирано за слика**, **Оптимизирано за заштеда на енергија** за да го поставите телевизорот автоматски да го намалува контрастот, заради најдобра потрошувачка на енергија или најдобро доживување на сликата или, пак, изберете **Исклучено** за да го исклучите прилагодувањето.

---

#### Ниво на видео

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Контраст > Осветленост > Ниво на видео.

Прилагодете го нивото на контраст на видео.

---

#### Темни детали

---

## Гама

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Контраст > Темни детали > Гама.

За поставување на нелинеарна поставка за осветленост и контраст на сликата.

**Забелешка:** Не е достапно кај одредени модели кога опцијата **Оптимизација на амбиенталните темни детали** или **Оптимизација на темните детали** е поставена на **Вклучено**.

---

#### Ниво на црната боја

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Контраст > Темни детали > Ниво на црната боја.

За поставување на нивото на црната боја на сликата.

**Забелешка:** Поставувањето на нивото на црната боја подалеку од референтната вредност (50) може да доведе до помал контраст (темните детали исчезнуваат или црната слика станува сива).

---

#### Засилување на контраст

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Контраст > Подобрување на контрастот > Ниво на динамичко подобрување.

Изберете **Исклучено**, **Максимум**, **Средно**, или **Минимум** за да го поставите нивото на кое телевизорот автоматски ги подобрува деталите во темните, средните и светлите делови на сликата.

**Забелешка:** не е достапно кога ќе се открие HDR-сигнал. Не е достапно во режим на **Монитор**.

---

#### HDR-контрола

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Контраст > HDR-контрола > Мапирање на HDR-тонови.

Поставете го методот што се користи во обработката за мапирање на HDR-тонови. Опцијата **Исклучено** служи за оневозможување на внатрешното мапирање тонови на телевизорот или за следење на HGIG (HDR Gaming Interest Group) HDR-стандардот за видеоигри за соодветните уреди за видеоигри. Можете да изберете **Статичен** или **Динамичен** метод.

**Забелешка:** Достапно кога е откриен сигнал HDR10 или HDR10+.

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Контраст > HDR-контрола > HDR10 ефект / HDR10+ ефект / HLG ефект.

Кога ќе се открие сигнал HDR10 / HDR10+ / HLG, **Мапирање на HDR-тонови** не е поставено на **Исклучено**, можете да го приспособите нивото на HDR-ефект на **Повеќе детали**,

Балансирано или Поголема осветленост за секој тип на HDR-содржини.

---

## Поставки за боја

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Боја.

### Заситеност

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Боја > Заситеност.

За да ја прилагодите вредноста на заситеноста на боите.

**Забелешка:** не е достапно кога **Режимот на гледање** е **Монитор**.

### Прилагодување на подобрувањето на боите

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Боја > Подобрување на бои.

Изберете **Максимум**, **Средно**, **Минимум** или **Исклучено** за да го поставите нивото на интензитет на боите и деталите кај светлите бои.

**Забелешка:** не е достапно кога **Режимот на гледање** е **Монитор**.

### Прилагодување на температурата на боите

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Боја > Температура на боја > Бели точки.

Изберете **Топла**, **Нормална**, **Ладна** или **Прилагодена** за да ја поставите температура на бојата според вашите желби.

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Боја > Температура на боја > Подредување на 2 бели точки.

Прилагодете го подредувањето на белите точки врз база на избраната температура на бои на сликата.

---

## Острина

### Подобрување

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Острина > Подобрување.

За да ја прилагодите острината на сликата.

### Подобрување на текстури

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Острина > Подобрување на текстури.

Вклучете за врвна острина на линиите и деталите.

---

## Шум на сликата

### Намалување на шум

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Шум на сликата > Намалување на шум

Изберете **Исклучено**, **Максимум**, **Средно** или **Минимум** за да го поставите нивото за отстранување на шумот во видеосодржините.

Шумот главно се гледа во форма на мали подвижни точки на сликата на екранот.

### Намалување на несакани облици

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Шум на сликата > Намалување на несакани облици

Изберете **Исклучено**, **Максимум**, **Средно** или **Минимум** за да поставите различни степени на порамнување на несаканите облици кај дигиталните видеосодржини. Несаканите облици најчесто се гледаат како мали коцки или остри рабови на сликите на екранот.

---

## Поставки за движење

### Стилови на придвижување

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Придвижување > Стилови на придвижување.

Стиловите на придвижување овозможуваат оптимизирани режими за поставување на движењето за различни видео содржини.

Изберете еден од стиловите на придвижување за да имате различно искуство при гледањето на движењата во видео записите. (**Исклучено**, **Вистинско кино**, **Филмови**, **Стандардно**, **Рамномерно**, **Лично**)

Не е достапно за долунаведените случаи:

- 🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Режим на гледање е поставен на **Монитор**
- 🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Режим на гледање е поставен на **Игра**
- Изворот на видеото е променлива стапка на освежување
- Стапката на слики на изворот на видео е 120 Hz или повисока

### Стилови на придвижување во игра

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Придвижување > Стилови на придвижување во игра.

Стилови на придвижување во игра обезбедува оптимизирани режими за поставување на движењето за различни содржини на игри.

Изберете еден од стиловите на придвижување во игра за да имате различно искуство при гледањето на движењата во видео записите. Достапните опции за поставки за стиловите на придвижување во игра се **Исклучено**

(најмало доцнење), **Рамномерно** и **Лично**.

Достапно е само за долунаведените случаи:

- **🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Режим на гледање** е поставен на **Игра**
- Изворот на видеото не е променлива стапка на освежување
- Стапката на слики на изворот на видео не е поголема од 60 Hz

### Рамномерност

**🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Придвижување > Рамномерност.**

За да го направите движењето на сликата рамномерно со тоа што ќе го минимизирате треперењето.

Изберете од **0** до **10** за да поставите различни степени за намалување на треперењето при движењата што може да се забележи кај филмовите на телевизорот. Изберете **0** кога се појавува шум при репродукција на филмови на екранот.

Забелешка: Достапно само кога **Стилови на придвижување / Стилови на придвижување во игра** е поставено на **Лично**.

---

### Брзи поставки за слика

**🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Брзо поставување на слика**

- При првото инсталирање, извршивте одредени поставки за сликата во неколку лесни чекори. Можете да ги повторите овие чекори преку менито **Брзи поставки за слика**.
- Изберете го претпочитаното поставување на слика и одете на следното поставување.
- За да ги направите овие чекори, проверете дали телевизорот може да се вклучи на ТВ канал или може да прикаже програма од поврзан уред.

---

### Поставки за екранот

#### Формат на слика

**🏠 (Почеток) > Поставки > Екран > Формат на слика**

Ако сликата не го исполнува целиот екран, ако се појавуваат црни ленти во горниот и долниот дел или од двете страни, можете да ја прилагодите сликата да го исполнува целосно екранот.

За да изберете една од основните поставки за пополнување на екранот...

- **Широк екран** – автоматско зумирање на сликата во широк екран во формат 16:9. Соодносот на содржината на сликата може да се промени.
- **Исполни екран** – автоматско зголемување на сликата за

да го исполни екранот. Изобличувањето на сликата е минимално, а преводот останува да се гледа. Не одговара на РС влез. На некои екстремни формати на слика сè уште може да се јават црни ленти. Соодносот на содржината на сликата може да се промени.

- **Прилагоди на екран** – автоматско зумирање на сликата за да го исполни екранот без изобличување. Можно е да се видливи црни ленти. Нема поддршка за РС влез.
- **Оригинално** – автоматско зумирање на сликата за прилагодување на екранот со оригиналниот сооднос на слика. Загубената содржина не е видлива.

**🏠 (Почеток) > Поставки > Екран > Формат на слика > Напредно**

За рачно форматирање на сликата...

- **Поместување** – изберете ги стрелките за да ја поместите сликата. Можете да ја поместите сликата само кога е зумирана.
- **Рашири** – изберете ги стрелките за да ја раширите сликата вертикално или хоризонтално.
- **Поништи** – изберете за да се вратите на форматот на сликата со кој започнавте.

Некои поставки за Формат на слика може да не бидат достапни во одредени услови. На пример, за проследување видео, апликации за Android, режим за игри итн.

---

### Автоматско поместување на пиксели

**🏠 (Почеток) > Поместувања > Екран > Автоматско поместување на пиксели**

**Вклучете** за автоматско менување на позицијата на пикселите со текот на времето за да се намали нагласувањето на пикселите. Силно се препорачува да го вклучите за да го намалите ризикот од задржување на сликата.

---

### Поставки за звук

#### Стил на звук

#### Избор на стил

За лесно прилагодување на звукот, можете да изберете однапред поставен стил на звук.

**🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Стил на звук**

Достапни се следните стилови на звук:

- **Забав** - Идеално за гледање филмови
- **Музика** - Идеално за слушање музика
- **Дијалог** - Идеално за говор
- **Лично** - Изберете за да ги прилагодите претпочитаните поставки за звук

## EasyLink 2.0

### Контролирајте ги поставките за звук на звучниот HDMI-систем преку EasyLink 2.0

#### 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0.

Можете да ги прилагодите поединечните поставки за звук на звучниот HDMI-систем преку **Чести поставки** или **Поставки > Звук > EasyLink 2.0**. Ова важи само за звучни HDMI-системи што се компатибилни со EasyLink 2.0. Опциите за поставување се различни во зависност од тоа како звучниот систем Easylink 2.0 HDMI може да даде поддршка.

#### Прилагодете го нивото на бас

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Бас.

Притиснете ги копчињата **со стрелки / за навигација** за да го прилагодите нивото на бас. Опцијата е достапна кога **Стил на звук** не е поставено на **Прилагодено**.

#### Прилагодете го нивото на високите тонови

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Високи тонови.

Притиснете ги копчињата **со стрелки / за навигација** за да го прилагодите нивото на високите тонови. Опцијата е достапна кога **Стил на звук** не е поставено на **Прилагодено**.

#### Прилагоден стабилизатор

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Прилагоден стабилизатор.

Прилагодливи фреквенциски опсези кога **Стилот на звук** е поставен на **Прилагодено**. Притиснете ги копчињата **со стрелки / за навигација** за да го прилагодите нивото на стабилизаторот врз основа на AI Стабилизатор. Поставката е достапна само кога поврзаниот уред е компатибилен со телевизорот за функцијата.

#### Опкружувачки звук

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Опкружувачки звук / Режим на опкружување

Изберете опкружувачки ефект од претходно поставените типови\*.

- Зголемување на бројот на канали - зголемете го бројот на канали за максимално да ги искористите сите звучници.
- Стандардно - репродукцијата од звучниците ги следи оригиналните канали.
- Опкружувачки звук врз основа на AI - оптимален опкружувачки ефект со користење анализа врз основа на AI.

\* Дел од звучниот систем Easylink 2.0 HDMI поддржува само **Режим на опкружување** за вклучување или исклучување на виртуелниот опкружувачки звук.

#### DRC

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > DRC.

Изберете ја претпочитаната Контрола на динамички опсег (DRC).

- Автоматски - динамичкиот опсег се прилагодува автоматски.
- Вклучено - оптимизирање на динамичкиот опсег.
- Исклучено - исклучување на прилагодувањето на динамичкиот опсег.

#### Височински звучници

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Височински звучници.

Изберете претпочитано движење за височинските звучници. Поставката е достапна само кога поврзаниот уред е компатибилен со телевизорот за функцијата.

- Автоматски - динамично движење што ја следи содржината.
- Вклучено - секогаш на висока положба.
- Исклучено - рамна положба.

#### Изберете звучно поле

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Звучно поле.

Изберете доживување при слушањето. Поставката е достапна само кога поврзаниот уред е компатибилен со телевизорот за функцијата.

- Автоматски - динамична поставка за следење на содржината.
- Вклучено - сеопфатно звучно поле што е соодветно за гледање филмови.
- Исклучено - кристално јасно звучно поле што е соодветно за слушање музика и дијалози.

#### Сабвуфер

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Сабвуфер.

Прилагодете го нивото на сабвуферот.

#### Dolby Atmos

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Dolby Atmos.

Прилагодете ја гласноста на Dolby Atmos.

## DTS TruVolume

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > DTS TruVolume.

Изберете постојано ниво на гласност.

## Ноќен режим

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Ноќен режим.

Изберете удобно тивко ниво на слушање.

## Автоматска јачина на звукот

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Автоматска јачина на звукот.

Контролирајте го нивото на слушање на звукот.

## Екран

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Екран.

Поставете да се исклучува екранот автоматски.

## Ресетирај ги сите на зададените поставки

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Ресетирај ги сите на зададените поставки.

Ресетирајте ги сите поставки за звук во EasyLink 2.0 на оригиналните фабрички поставки.

---

## Положба на телевизорот

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Положба на телевизорот

Изберете **На ТВ држач** или **На сид** за да добиете најдобра репродукција на звукот во согласност со поставувањето.

---

## Напредни поставки за звук

### Контрола на јачината на звукот

#### Автоматска јачина на звукот

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Напредно > Автоматска јачина на звукот

Изберете **Вклучено** за автоматско израмнување на ненадејните разлики во јачината на звукот. Ова најчесто се случува кога менувате канали. Изберете **Ноќен режим** за поудобно и тивко искуство при слушањето.

#### Јачина на делта

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Напредно > Јачина на

## делта

Поставката за јачина на делта може да се користи за да се прилагоди и урамнотежи разликата во нивото на звук помеѓу ТВ каналот и HDMI влезниот извор. Притиснете ги копчињата **со стрелки / за навигација** за да ја прилагодите делта вредноста за јачината на ТВ звучникот.

\* Забелешка: Јачина на делта е достапна кога влезниот извор е HDMI или аналогни канали, а аудиото се репродуцира преку звучниците на телевизорот.

---

## Поставки за аудио излез

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Напредно > Аудио излез

Поставете го телевизорот да репродуцира звук на телевизорот или на поврзаниот аудио систем.

Можете да изберете каде сакате да го слушате ТВ звукот и како сакате да го контролирате.

- Ако изберете **ТВ звучници**, ТВ звучниците секогаш ќе бидат вклучени. За овој режим важат сите поставки поврзани со звукот.
- Ако изберете **Жичени слушалки**, звукот ќе се репродуцира преку слушалките.
- Ако изберете **Оптички**, звучниците на телевизорот се исклучуваат и звукот ќе се емитува преку уредот поврзан со Дигитален аудио излез - Оптички.
- Ако изберете **ТВ звучници + Жични слушалки**, звукот ќе се репродуцира преку ТВ звучниците и слушалките.

Со аудио уред поврзан на HDMI CEC, изберете **HDMI звучен систем**. Телевизорот ќе ги исклучи ТВ звучниците кога уредот репродуцира звук.

За да ја прилагодите јачината на звукот на ТВ звучниците или слушалките, притиснете **Јачина на звук** и притиснете на стрелките **>** (десно) или **<** (лево) за да го изберете излезниот извор што сакате да го прилагодите. Притиснете **Јачина на звук +** или **-** за да го прилагодите нивото на јачина на звук на избраниот извор на излезен сигнал.

---

## eARC

### Поставување на eARC

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Напредно > eARC

Поставете го режимот eARC на **Автоматски** или **Исклучен**. HDMI eARC (подобрен повратен аудиоканал) е подобрена верзија на претходниот ARC. Ги поддржува најновите аудиоформати со голема брзина на пренос до 192 kHz, 24 бита и некомпесиран звук со 5.1, 7.1 и 32 канали.

**HDMI eARC** е достапен само на **HDMI 1**.



---

## Поставки за дигитален излез

Поставките за дигитален излез се достапни за SPDIF (оптичките) и за HDMI ARC звучните сигнали.

### Формат на дигитален излез

#### 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Напредно > Формат на дигитален излез

Поставете го излезниот аудио сигнал на телевизорот да одговара на звучните можности на поврзаниот систем за домашно кино.

- **Сtereo (некомпресирано):** Ако вашите уреди за аудио репродукција немаат повеќеканална обработка на звук, изберете да се репродуцира само стерео содржина на уредите за аудио репродукција.
- **Повеќеканално:** Изберете да се репродуцира повеќеканална аудио содржина (компресиран повеќеканален звучен сигнал) или стерео аудио содржина на вашите уреди за аудио репродукција.
- **Повеќеканално (заобиколување):** Изберете за да го испратите оригиналното проследување на битови од HDMI ARC кон поврзаниот HDMI звучен систем.

- Проверете дали уредите за аудио репродукција ја поддржуваат функцијата Dolby Atmos.

- SPDIF излезот (DIGITAL AUDIO OUT) ќе биде оневозможен при проследување на Dolby Digital Plus содржините.

### Издначување на дигитален излез

#### 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Напредно > Издначување на дигитален излез

Прилагодете го нивото на засилување на звукот од уред кој е поврзан на дигитален аудио излез (SPDIF) или HDMI.

- Изберете **Повеќе** за поголема јачина на звукот.
- Изберете **Помалку** за помала јачина на звукот.

### Доцнење на дигитален излез

#### 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Напредно > Доцнење на дигитален излез

Кај одредени системи за домашно кино можеби ќе треба да го прилагодите доцнењето на синхронизацијата на звукот за да го синхронизирате звукот со видеото. Изберете **Исклучено** ако на вашиот систем за домашно кино е поставено доцнење на звукот.

**Компензирање на дигитален излез (Достапно само кога доцнењето на дигиталниот излез е поставено на Вклучено)**

#### 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Напредно > Компензирање на дигитален излез

- Ако не можете да поставите доцнење на Системот за домашно кино, можете да го поставите телевизорот да го

синхронизира звукот.

- Можете да поставите компензирање кое го компензира времето кое му е потребно на Системот за домашно кино да го обработи звукот на ТВ сликата.
- Вредноста може да ја поставите од 0 до 60 ms.

---

## Профил на слух

### Поставки за профил на слух

#### 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Профил на слух.

### Персонализирајте го звукот на ТВ-звучниците

Поставката за профил на слух е за создавање личен профил врз основа на вашите способности за слушање, преку правење на тест за слух. Можете да го изберете саканиот звук за да слушате повеќе и да доживувате подобар звук, со што ќе се подобри доживувањето при гледање телевизија.

### Како да си го тестирам слухот и да поставам профил на слух?

Започнете го тестот за слух

од 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Профил на слух > **Конфигурирај**. Направете свој профил на слух со краток тест за слух.

Пред тестот, треба да го промените тековниот аудиоизлез во **ТВ-звучници** бидејќи поставувањето влијае само врз ТВ-звучниците. Тестот за слух најдобро функционира кога се прави во тишина, па погрижете се вашето опкружување да е тивко кога го правите тестот.

Изберете **Почеток** и внесете име на профил за да го започнете тестот.

За време на тестот:

- Ќе слушнете звучен сигнал чија јачина ќе се зголемува.
- Притиснете го копчето **ОК** кога ќе го слушнете звучниот сигнал.
- Потоа, ќе слушнете звучен сигнал чија јачина ќе се намалува.
- Притиснете го копчето **ОК** кога нема да го слушнете звучниот сигнал.
- Тестот ќе се повтори 5 пати за различни тонови.

Кога ќе заврши тестот, ќе се прикажат резултатите од тестот за слух, а потоа изберете **Зачувај и излези** за да го зачувате профилот. Можете да го примените тековниот профил или да создадете најмногу 3 други профили. Можете и да го **Преименувате профилот** или да го **Отстраните профилот** по потреба.

## Безжичен пренос и мрежи

### Домашна мрежа

За вистински да уживате во можностите на вашиот Philips Smart TV, тој мора да биде поврзан на интернет.

Поврзете го телевизорот на домашна мрежа со брза интернет врска. Можете безжично да го поврзете телевизорот или пак да го поврзете на безжичен рутер.

### Поврзување на мрежа

#### Безжично поврзување

##### Што ви е потребно

За да го поврзете телевизорот на безжичен интернет, потребен ви е Wi-Fi рутер поврзан на интернет. Користете брза (широкопојасна) интернет врска.



#### Остварете поврзување - безжично

🏠 (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи > Жично или Wi-Fi > Поврзување на мрежа > Безжично (Wi-Fi)

**1** - Во листата на пронајдени мрежи, изберете ја вашата безжична мрежа. Ако вашата мрежа ја нема на листата затоа што името на мрежата е скриено (сте го исклучиле SSID емитувањето на рутерот), изберете Додај нова мрежа за да го внесете името на мрежата.

**2** - Внесете го кодот за шифрирање. Ако го имате внесено кодот за шифрирање за оваа мрежа претходно, можете да изберете **OK** за да воспоставите поврзување веднаш.

**3** - Кога поврзувањето ќе биде успешно, ќе биде прикажана порака.

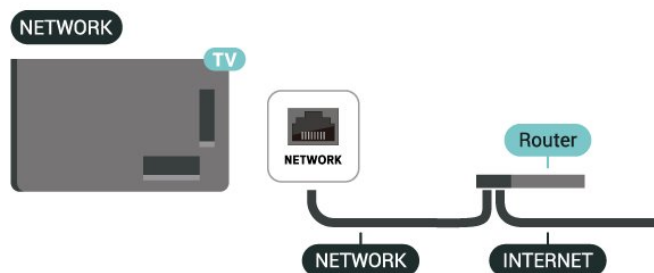
#### Вклучување и исклучување на Wi-Fi

🏠 (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи > Жично или Wi-Fi > Wi-Fi вклучено/исклучено

### Жично поврзување

#### Што ви е потребно

За да го поврзете телевизорот на интернет, потребно е рутерот на мрежата да е поврзан на интернет. Користете брза (широкопојасна) интернет врска.



#### Остварете поврзување

🏠 (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи > Жично или Wi-Fi > Поврзување на мрежа > Жично

- 1** - Поврзете го рутерот на телевизорот со мрежен кабел (Етернет кабел\*\*).
- 2** - Проверете дали е вклучен рутерот.
- 3** - Телевизорот постојано пребарува мрежно поврзување.
- 4** - Кога поврзувањето ќе биде успешно, ќе биде прикажана порака.

Ако поврзувањето е неуспешно, можете да ги проверите поставките за DHCP на рутерот. DHCP треба да е вклучено.

\*\*За да ги исполните EMC прописите, користете заштитен FTP Cat. 5E етернет кабел.

### Поставки за безжичен пренос и мрежа

#### Проверете ја мрежата

🏠 (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи > Жично или Wi-Fi > Проверете ја мрежата

Проверете го статусот на мрежното поврзување.

#### Преглед на мрежни поставки

🏠 (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи > Жично или Wi-Fi > Преглед на мрежни поставки

Овде можете да ги погледнете сите тековни мрежни поставки. IP и MAC адресите, јачината на сигналот, брзината, методот на шифрирање, итн.

#### Конфигурација на мрежа

🏠 (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи > Жично или Wi-Fi > Конфигурација на мрежа

Ако сте напреден корисник и сакате да ја инсталирате вашата мрежа со статичко IP адресирање, поставете го телевизорот на **Статичка IP адреса**.

#### Статична IP конфигурација

🏠 (Почеток) > Поставки > **Безжичен пренос и мрежи** > **Жично или Wi-Fi** > **Конфигурирање на статичка IP-адреса**

1 - Изберете **Конфигурирање на статичка IP адреса** и конфигурирајте ја врската.

2 - Можете да поставите број за **IP адреса**, **Маска на мрежа**, **Gateway**, **DNS 1**, или **DNS 2**.

#### Вклучете со LAN

🏠 (Почеток) > Поставки > **Безжичен пренос и мрежи** > **Жично или Wi-Fi** > **Вклучете со LAN**

Можете да го вклучите овој телевизор од вашиот smartphone уред или таблет уред ако телевизорот е во режим на подготвеност. Поставката **Вклучете со LAN** мора да биде вклучена.

#### Вклучете се со домашни уреди

🏠 (Почеток) > Поставки > **Безжично и мрежи** > **Жично или Wi-Fi** > **Вклучете се со домашни уреди**

Дозволете вашите домашни уреди да го вклучуваат телевизорот од режим на подготвеност. Ова може да влијае врз потрошувачката на енергија на телевизорот за време на чекање.

#### Вклучување на Wi-Fi поврзување

🏠 (Почеток) > Поставки > **Безжичен пренос и мрежи** > **Жично или Wi-Fi** > **Wi-Fi вклучено/исклучено**

Можете да го вклучите или исклучите Wi-Fi поврзувањето на вашиот телевизор.

#### Ресетирај ја врската за Пресликување на екранот

🏠 (Почеток) > Поставки > **Безжичен пренос и мрежи** > **Жично или Wi-Fi** > **Ресетирај ја врската за Пресликување на екранот**

Избриши ја листата на поврзани и блокирани уреди кои се користат со Пресликување на екранот.

#### Име на ТВ-мрежата

🏠 (Почеток) > Поставки > **Безжичен пренос и мрежи** > **Жично или Wi-Fi** > **Име на ТВ мрежата**

Ако имате повеќе од еден телевизор во вашата домашна мрежа, можете да му дадете посебно име на телевизорот.

#### Услови на користење

🏠 (Почеток) > Поставки > **Општи поставки** > **Услови на користење**

Можете да ги погледнете содржините на Условите за користење кои се прикажуваат кога првпат ќе го поврзете вашиот телевизор на интернет.

#### Поставки за приватност

🏠 (Почеток) > Поставки > **Општи поставки** > **Поставки за приватност**

Можете да ги погледнете содржините на Поставките за приватност кои се прикажуваат кога првпат ќе го поврзете вашиот телевизор на интернет.

#### Поставки за Netflix

🏠 (Почеток) > Поставки > **Безжичен пренос и мрежи** > **Жично или Wi-Fi** > **Поставки за Netflix**

Со функцијата **Поставки за Netflix**, можете да го погледнете ESN-бројот или да деактивирате Netflix на уредот.

#### Празнење на интернет меморијата

🏠 (Почеток) > Поставки > **Безжичен пренос и мрежи** > **Жично или Wi-Fi** > **Испразни интернет меморија**

Со опцијата Испразни интернет меморија можете да ја избришете вашата регистрација на серверот на Philips и поставките за родителска категоризација, вашите најавувања на апликациите од видео продавницата, омилените содржини од Галеријата на апликации на Philips, интернет обележувачите и историјата. Интерактивните MHEG апликации исто така можат за зачувуваат тн. 'колачиња' на вашиот телевизор. Овие датотеки исто така ќе бидат избришани.

---

#### Контрола на телевизорот преку Matter

**Поврзете го телевизорот со паметна домашна мрежа на Matter**

🏠 (Почеток) > Поставки > **Безжичен пренос и мрежи** > **Жично или Wi-Fi** > **Контрола на телевизорот преку Matter**.

Matter е основата за поврзаните уреди и протокол за поврзување компатибилни уреди и системи. Може да го додадете вашиот телевизор во паметна домашна мрежа на Matter преку скенирање на QR-кодот или внесете го кодот за поставување.

## Општи поставки

### Поставки поврзани со приклучоците

#### Поставки за тастатура

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Поставки за тастатура

За да ја инсталирате тастатурата, вклучете го телевизорот и поврзете ја тастатурата со телевизорот. Кога телевизорот првпат ќе ја открие тастатурата, можете да го изберете главниот распоред на тастатурата, како и дополнителен алтернативен распоред ако е потребно.

#### Поставки за глумче

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Поставки за глумче

Прилагодете ја брзината на движењето на USB глумчето.

### Напојување и енергија

#### Поставете го Однесувањето при вклучување

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Напојување и енергија > Однесување при вклучување

Поставете телевизорот да остане на екранот **Почеток** или на **Последниот извор** при вклучување на телевизорот.

#### Поставување на исклучување на екранот за заштеда на потрошувачката на енергијата

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Напојување и енергија > Исклучување на екран

Изберете **Исклучување на екран**, ТВ екранот е исклучен, за да го вклучите ТВ екранот повторно, притиснете кое било копче (освен **🔊**) **Јачина на звук +** или **-**, **Пушти ▶**, **Паузирај II** и **копчето 123**) на далечинскиот управувач.

#### Поставете го телевизорот автоматски да се префрлува во режим на подготвеност по однапред поставено време

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Напојување и енергија > Тајмер за мирување

Поставете го телевизорот автоматски да се префрлува во режим на подготвеност по однапред поставено време. Можете да го поставите времето до 180 минути во чекори од 10 или 30 минути. Ако е избрана опцијата **Исклучено**, тајмерот за мирување е исклучен. Во секое време можете да го исклучите вашиот телевизор порано или да го ресетирате времето при одбројувањето.

#### Поставете тајмер за исклучување на телевизорот

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Напојување и енергија > Тајмер за исклучување

Поставете тајмер за исклучување на телевизорот и телевизорот ќе се исклучи автоматски за да заштеди енергија. Ако ја изберете вредноста **Исклучено**, автоматското исклучување ќе се деактивира.

- Телевизорот се исклучува ако добива ТВ сигнал, но вие не притискате на ни едно копче од далечинскиот управувач во период од 4 часа.
- Телевизорот се исклучува ако не добива ТВ сигнал ниту пак наредба од далечинскиот управувач во период од 10 минути.
- Ако го користите телевизорот како монитор или користите дигитален приемник за да гледате телевизија (Дигитален приемник - STB) и не го користите далечинскиот управувач од телевизорот, деактивирајте го ова автоматско исклучување со избирање на вредноста **Исклучено**.

#### Поставете тајмер за автоматско исклучување кога телевизорот нема сигнал

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Напојување и енергија > Тајмер кога нема сигнал

Телевизорот ќе се исклучи автоматски ако не е достапен сигнал по **10/15/20 минути**.

### HDMI CEC приклучок - EasyLink

Поврзете уреди компатибилни со HDMI CEC на вашиот телевизор и ќе можете да ги управувате со далечинскиот управувач од телевизорот. EasyLink HDMI CEC мора да биде вклучено на телевизорот и на поврзаниот уред.



#### Вклучување на EasyLink

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > EasyLink > EasyLink

За да вклучите или исклучите EasyLink.

#### Управување со уредите компатибилни со HDMI CEC со далечинскиот управувач од телевизорот

##### 🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > EasyLink > EasyLink далечински управувач

За вклучување и исклучување на функцијата на далечинскиот управувач за EasyLink.

**Поставете HDMI-уредите да се исклучуваат заедно со телевизорот**

🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки  
> EasyLink > Автоматско исклучување на уреди преку EasyLink

Вклучете за да дозволите телевизорот да ги става уредите HDMI во режим на подготвеност. Исклучете за да ја оневозможите оваа функција.

**Поставете телевизорот да се вклучува заедно со HDMI-уредите**

🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки  
> EasyLink > Автоматско вклучување телевизор со EasyLink

Вклучете за да овозможите HDMI-уредите да го разбудат телевизорот од статус на режимот на подготвеност. Исклучете за да ја оневозможите оваа функција.

**Вклучете го HDMI звучниот систем со телевизорот**

🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки  
> EasyLink > Автоматско вклучување ARC на EasyLink

Вклучете за да дозволите телевизорот да го разбуди HDMI звучниот систем што се поврзал со HDMI ARC/eARC портата од режим на чекање. Исклучете за да ја оневозможите оваа функција.

**Забелешка:**

- EasyLink може да не функционира со уреди од други брендови.
- Функцијата HDMI CEC има различно име кај различни брендови. Неколку такви примери се: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink и Viera Link. Некои брендови не се целосно компатибилни со EasyLink. Различните брендираны имиња на HDMI CEC се во сопственост на нивните соодветни сопственици.

---

## Apple AirPlay и HomeKit

**Проследување содржини преку AirPlay**

Може да ги проследувате медиумските датотеки во уредите од Apple на вашиот телевизор преку AirPlay. Одете во 🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > **Apple AirPlay и HomeKit** за да влезете на страницата за AirPlay и HomeKit и осигурете се дека **AirPlay** е **Вклучено**. Вашиот уред од Apple мора да биде поврзан со истата домашна Wi-Fi-мрежа како и телевизорот за да проследувате содржини.

## Додајте го вашиот телевизор во Apple HomeKit

За да го додадете вашиот телевизор во HomeKit и да го контролирате телевизорот преку уреди од Apple:

- 1 - Одете во 🏠 (Почеток) > **Поставки** > **Општи поставки** > **Apple AirPlay и HomeKit** за да влезете на страницата на **Поставки за AirPlay и HomeKit Settings**.
- 2 - Изберете **Постави** во делот **HomeKit** за да генерирате QR-код на телевизорот.
- 3 - На вашиот уред од Apple, отворете ја апликацијата **Почеток** и допрете **Додај +**, а потоа скенирајте го QR-кодот на телевизорот.
- 4 - Следете ги инструкциите на вашиот уред од Apple и приклучете го телевизорот во HomeKit.

---

## Поставки за заштитник на екранот

🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > **Поставки за заштитник на екранот** > **Заштитник на екранот**

Изберете **Тема на заднина** за да го овозможите Заштитникот на екранот. Изберете **Исклучено** за да го оневозможите Заштитникот на екранот.

🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > **Поставки за заштитник на екранот** > **Кога да се активира**

Поставете го времетраењето (во минути) кога телевизорот е во состојба на неактивност пред да се активира Заштитникот на екранот.

---

## Локација - дом или продавница

🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > **Локација**

- Изберете ја локацијата на вашиот телевизор
- Изберете **Продавница** и стилот на сликата ќе се врати на **Кристално чисто**, а вие ќе можете да ги прилагодите поставките за продавница.
- Режимот за во продавница е наменет за промоција во продавница.

---

## Поставување за продавница

🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > **Поставување за продавница**

Ако телевизорот е поставен на **Продавница**, можете да ги погледнете лого ознаките на функцијата или да ја поставите достапноста на одредена демо презентација за употреба во продавница.

## Прилагодување на слика и звук

🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > **Поставување за продавница** > **Слика и звук**

Изберете **Оптимизирано на поставки за во продавница**

или **Прилагодени поставки** за поставките за слика и звук.

## Лого ознаки и банер

**🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Поставување за продавница > Лого ознаки и банер**

Поставете за прикажување на **Лого ознаки на функции и Промотивен банер**.

## Автоматско активирање на Demo Me

**🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Поставување за продавница > Автоматско активирање на Demo Me**

Вклучување/исклучување на автоматското активирање на Demo Me.

## POS-звук

**🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Поставување за продавница > POS-звук**

Вклучете или исклучете го POS-звукот. Оваа функција е наменета за продавачи.

---

## HDMI Ultra HD

Поставете го квалитетот на сигналот за секој HDMI приклучок

**🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > HDMI Ultra HD > HDMI (порта)**

Овој телевизор може да прикажува Ultra HD сигнали. Одредени уреди - поврзани со HDMI - не препознаваат телевизор со Ultra HD и може да не функционираат правилно или да прикажуваат изобличена слика или звук.

За да се избегне неисправно функционирање на таквите уреди, може да го прилагодите поставувањето **HDMI Ultra HD** кога телевизорот го користи HDMI изворот. Препорачаното поставување за застарен уред е **Основно**.

Во зависност од различните сценарија на користење, можете да изберете една од долунаведените опции за да одговара на квалитетот на сигналот.

- **Основно** – Најдобра компатибилност со постари уреди.
- **Оптимален за филм** – Препорачано за гледање филмови.
- **Оптимален за игри** – Идеално за играње игри.

---

## Автоматски режим за филмови

Поставете го Автоматскиот режим за филмови

**🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Автоматски режим за филмови**

Поставете го **Автоматскиот режим за филмови** на

**Вклучено**, доколку сакате телевизорот автоматски да го поставува **Стилот на слика** на **Филмови** секогаш кога ќе добие информација од HDMI уредот што е поврзан на телевизорот.

---

## Управување со демо-датотеки

**🏠 (Почеток) > Апликации > Demo me > Управување со демо-датотеки**

Ако телевизорот е поставен на **Продавница**, можете да управувате со демо-видео записите во апликацијата **Demo me**.

## Репродукција на видео запис

**🏠 (Почеток) > Апликации > Demo me > Управување со демо-датотеки > Репродуцирај**  
Изберете демо-видеодатотека и репродуцирајте ја.

## Копирање на демо-датотека

**🏠 (Почеток) > Апликации > Demo me > Управување со демо-датотеки > Копирај на USB-уред**  
Копирајте демо-датотека на USB уред.

## Бришење на демо-датотека

**🏠 (Почеток) > Апликации > Demo me > Управување со демо-датотеки > Избриши**  
Избришете демо-датотека од вашиот телевизор.

## Конфигурација на демо-датотека

**🏠 (Почеток) > Апликации > Demo me > Управување со демо-датотеки > Конфигурација**  
Поставете го телевизорот на **Главен телевизор** или **Спореден телевизор**.

## Преземање на нова демо-датотека

**🏠 (Почеток) > Апликации > Demo me > Управување со демо-датотеки > Преземи нова**  
Ако **Конфигурацијата** ви е поставена на **Главен телевизор**, можете да преземете нова демо-датотека.

## Поставување на автоматско доцнење

**🏠 (Почеток) > Апликации > Demo me > Управување со демо-датотеки > Поставување на автоматско доцнење**  
Поставете го времето на автоматското доцнење од **15 секунди до 5 минути**.

## Избор на автоматска јамка

**🏠 (Почеток) > Апликации > Demo me > Управување со демо-датотеки > Избор на автоматска јамка**  
Изберете демо-датотека за репродуцирање со автоматска јамка.

---

Ресетирање на ТВ поставките и на телевизорот

Ресетирање на вредностите на сите поставки на оригиналните ТВ поставки

🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Фабрички поставки

Повторно инсталирање на телевизорот и враќање на ТВ статусот при првото вклучување

🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Преинсталирање на ТВ

Доколку внесете PIN код и изберете **Да**, телевизорот ќе се преинсталира целосно. Сите поставки ќе бидат ресетираны, а инсталираните канали ќе бидат заменети. Инсталирањето може да потрае неколку минути.

---

## Поставки за заклучување

Поставување на код и промена на код

🏠 (Почеток) > Поставки > Заклучување за деца > Постави код, Промена на код

Поставете нов код или ресетирајте го кодот. Кодот за заклучување за деца се користи за заклучување или отклучување на каналите или програмите.

**Забелешка:** Ако сте го заборавиле вашиот PIN код, можете да го поништите моменталниот код, да внесете **8888**, а потоа да внесете нов код.

---

Заклучување за програми

🏠 (Почеток) > Поставки > Заклучување за деца > Родителска категоризација

Поставете минимална возраст за следење на програмите кои се ранжирани.

---

Заклучување на апликации

🏠 (Почеток) > Поставки > Заклучување за деца > Заклучување на апликации

Можете да заклучувате апликации кои се несоодветни за деца. Заклучувањето за апликации ќе побара PIN код кога ќе се обидете да активирате апликација со категоризација 18+. Ова заклучување важи само за апликациите 18+ од апликациите на Philips.

---

## Поставки за регион и јазик

Јазик

🏠 (Почеток) > Поставки > Регион и јазик > Јазик

Промена на јазикот на ТВ менито и пораките

🏠 (Почеток) > Поставки > Регион и јазик > Јазик > Јазик на мени

Поставување на претпочитан аудио јазик

🏠 (Почеток) > Поставки > Регион и јазик > Јазик > Основно аудио, Секундарно аудио

Дигиталните ТВ канали може да емитуваат звук со неколку говорни јазици за една програма. Можете да поставите претпочитан основен и секундарен аудио јазик. Ако е достапен звук на еден од овие јазици, телевизорот ќе се префрли на овој звук.

Поставување на претпочитан јазик на превод

🏠 (Почеток) > Поставки > Регион и јазик > Јазик > Основен превод, Секундарен превод

Дигиталните канали може да понудат неколку јазици за превод на програма. Можете да поставите претпочитан основен и секундарен јазик на превод. Ако е достапен превод на еден од овие јазици, телевизорот ќе го прикаже преводот кој сте го избрале.

Поставување на претпочитан јазик на телетекст

🏠 (Почеток) > Поставки > Регион и јазик > Јазик > Основен телетекст, Секундарен текст

Кај некои станици за емитување на дигитална телевизија достапни се неколку јазици на Текст.

---

Часовник

🏠 (Почеток) > Поставки > Регион и јазик > Часовник

Автоматска исправка на часовникот

🏠 (Почеток) > Поставки > Регион и јазик > Часовник > Режим на автоматски часовник

- Стандардното поставување за ТВ часовникот е **Автоматски**. Информациите за времето доаѓаат од емитуваните информации од UTC - координирано универзално време.
- Доколку часовникот не е точен, можете да ја употребите **Временската зона** за да го прилагодите.

## Рачна исправка на часовникот

🏠 (Почеток) > Поставки > Регион и јазик > Часовник > Режим на автоматски часовник > Рачно

🏠 (Почеток) > Поставки > Регион и јазик > Часовник > Датум, Време

Одете на претходното мени и изберете ги опциите **Датум** и **Време** за да ја прилагодите вредноста.

### Забелешка:

- Доколку ниедно од автоматските поставки не го прикажува времето точно, можете да го поставите времето рачно.
- Поставката за Режим на автоматски часовник ќе се врати на Автоматски откако напојувањето на телевизорот ќе се исклучи и повторно ќе се вклучи.

## Поставување на временска зона или на компензирање на времето за вашиот регион

🏠 (Почеток) > Поставки > Регион и јазик > Часовник > Временска зона

Изберете една од временските зони.

## 10.3. Еко-поставки

### Поставки за Заштеда на енергија

⌵ (ТВ мени) > Еко поставки > Заштеда на енергија

Притиснете го копчето **⌵ (ТВ мени)** на далечинскиот управувач за да го најдете **ТВ мени**, изберете **Еко поставки** за да ги поставите опциите. Изберете и потврдете за да ги примените Еко-поставките на телевизорот. Ова може да ресетира одредени поставки за сликата на оригиналните поставки и може малку да ја намали осветленоста на Ambientlight\*. Имајте предвид дека оваа поставка може да влијае на вашето доживување при користењето на телевизорот. Иконата со зелен лист 🌿 ќе се додаде кога ќе се применат Еко-поставките.

\* Поставувањето Ambientlight е наменето само за моделите кои ја поддржуваат функцијата Ambientlight.

### Поставување на исклучување на екранот за заштеда на потрошувачката на енергијата

⌵ (ТВ мени) > Еко поставки > Исклучување на екран

Изберете **Исклучување на екран**, ТВ екранот е исклучен, за да го вклучите ТВ екранот повторно, притиснете кое било копче (освен **🔊**) **Јачина на звук +** или **-**, **Пушти** **▶**, **Паузирај II** и **копчето 123**) на далечинскиот управувач.

## Поставете тајмер за исклучување на телевизорот

⌵ (ТВ мени) > Еко поставки > Исклучување на тајмер

Поставете тајмер за исклучување на телевизорот и телевизорот ќе се исклучи автоматски за да заштеди енергија. Ако ја изберете вредноста **Исклучено**, автоматското исклучување ќе се деактивира.

- Телевизорот се исклучува ако добива ТВ сигнал, но вие не притискате на ниедно копче од далечинскиот управувач во период од 4 часа.
- Телевизорот се исклучува ако не добива ТВ сигнал ниту пак наредба од далечинскиот управувач во период од 10 минути.
- Ако го користите телевизорот како монитор или користите дигитален приемник за да гледате телевизија (Дигитален приемник - STB) и не го користите далечинскиот управувач од телевизорот, деактивирајте го ова автоматско исклучување со избирање на вредноста **Исклучено**.

### Поставете тајмер за автоматско исклучување кога телевизорот нема сигнал

⌵ (ТВ мени) > Еко поставки > Тајмер кога нема сигнал

Телевизорот ќе се исклучи автоматски ако не е достапен сигнал по **10/15/20 минути**.



# 11. Универзален пристап

## 11.1. Поставки за универзален пристап

🏠 (Почеток) > Поставки > Универзален пристап

Откако ќе ја активирате функцијата **Универзален пристап**, телевизорот е подготвен за употреба од страна на глувите лица, лицата со оштетен слух, слепите лица и лицата со оштетен вид.

**Вклучување на поставките за универзален пристап**

🏠 (Почеток) > Поставки > Универзален пристап > Универзален пристап > Вклучено.

**Универзален пристап за лицата оштетен слух**

🏠 (Почеток) > Поставки > Универзален пристап > Лица со оштетен слух > Вклучено

- Одредени дигитални ТВ канали емитуваат посебен звук и превод приспособени за лицата со оштетен слух и глувите лица.
- Кога е вклучена оваа функција, телевизорот автоматски се префрлува на приспособениот звук и превод, доколку се достапни.

**Универзален пристап за слепите лица или за лицата со оштетен вид**

🏠 (Почеток) > Поставки > Универзален пристап > Аудио опис > Аудио опис > Вклучено

Дигиталните ТВ канали може да емитуваат посебен аудио коментар со кој се опишува што се случува на екранот.

🏠 (Почеток) > Поставки > Универзален пристап > Аудио опис > Комбинирана јачина на звук, Звучни ефекти, Говор

- Со избирање на опцијата **Комбинирана јачина на звук**, можете да ја комбинирате јачината на обичниот звук со аудио коментарот. Притиснете ги стрелките **➤** (надесно) или **➤** (налево) за да ја прилагодите вредноста.
- Поставете ја опцијата **Звучни ефекти** на **Вклучено** за дополнителни звучни ефекти во коментарите, како стерео или звук што исчезнува.
- Изберете ја опцијата **Говор** за да ги поставите претпочитаните поставки за говорот, **Описно** или **Превод**.

**Засилување на дијалог**

🏠 (Почеток) > Поставки > Универзален пристап > Засилување на дијалог

Подобреете ја разбирливоста на дијалогот и коментарот. Достапно е само кога аудио стримингот е AC-4.

**Гласовно водење**

🏠 (Почеток) > Поставки > Универзален пристап > Гласовно водење

Вклучете за да ја овозможите функцијата за гласовно водење користејќи го процесорот за текст во говор. Функцијата е достапна само на одредени јазици.

**Поставете ги брзината на говор или јачината на звукот на говорот**

🏠 (Почеток) > Поставки > Универзален пристап > Брзина на говор / Јачина на звук на говор

Кога е вклучено **🏠 (Почеток) > Поставки > Универзален пристап > Гласовно водење**, изберете **Брзина на говор** или **Јачина на звук на говор** за да ја поставите брзината или јачината на звукот со којашто се изговара текстот.

**Зголемување на текст**

🏠 (Почеток) > Поставки > Универзален пристап > Зголемување на текст

Вклучете за зголемување на текстовите на екранот.


# 12. Aurora

---


## 12.1. Aurora App

**Aurora** App е апликација што го подобрува амбиентот на просторот за живеење со телевизорот преку изложбени експонати и разнобоен Ambilight. **Aurora** користи слики, анимации, аудио и препознатливиот Ambilight на Philips за да ја збогати дневната соба за да одговара на вашиот нов животен стил.

За да ја стартувате апликацијата Aurora:

- 1 - Притиснете го копчето  (**ТВ мени**) за да го отворите **ТВ мени**.
- 2 - Изберете ја апликацијата **Aurora** и притиснете **ОК** за да ја отворите.

### Генеративна музика

Има четири категории на теми: **Пролет**, **Лето**, **Есен** и **Зима**. Кога ќе се активира апликацијата Aurora, притиснете **OPTIONS** и изберете **Генеративна музика**. Изберете тема за да започне репродукцијата. Притиснете  **Назад** за да излезете од апликацијата Aurora. Кога се пушта темата, притиснете на копчето **OPTIONS** за да добиете подетални опции за поставување.

### Автоматски старт на Aurora

Кога ќе се активира апликацијата Aurora, притиснете **OPTIONS** и овозможете **Автоматски старт на Aurora**. Апликацијата Aurora автоматски ќе се активира кога телевизорот ќе премине во режим на подготвеност.

### Постави во режим на подготвеност

Можете да поставите времетраење на репродукцијата на темата Aurora, а телевизорот ќе премине во режим на подготвеност кога ќе се достигне временското ограничување.

За да го поставите телевизорот во режим на подготвеност:

- 1 - Кога ќе се активира апликацијата Aurora, притиснете **OPTIONS** и изберете **Постави во режим на подготвеност**.
- 2 - Изберете **1 час**, **2 часа** или **4 часа** за да го поставите телевизорот во режим на подготвеност.
- 3 - Две минути пред истекот на тајмерот, телевизорот ќе прикаже дијалог со опции за веднаш да премине во режим на подготвеност или да го одложи за 1 или 2 часа подоцна. Тајмерот поставен на одбројување или одложување не може да ги надмине максимално дозволените 4 часа.

# 13. Лента за игри

Лентата за игри е интегриран центар за прикажување информации и контрола на поставки додека се игра. Овозможува брз начин за менување на поставките за сликата, звукот и Ambilight\*. Исто така, можете да направите до 9 посебни профили за игри за различен тип на игри по сопствена желба. Применливо е за HDMI извор сè додека **Режим на гледање** е поставен на **Игра** или на **Автоматски** додека се открива содржината на играта.

\* Поставувањето за Ambilight е наменето само за моделите што ја поддржуваат функцијата Ambilight.

## Активирање и деактивирање

Кога телевизорот автоматски се префрла во режим за игри (преку функцијата за откривање игри), телевизорот ќе прикаже порака за да го информира корисникот дека режимот за игри е овозможен, а лентата за игра е достапна, притиснете **OK** за да ја активирате лентата за игра. За да ја деактивирате лентата за игра, можете да притиснете на **← Назад** или таа автоматски ќе се затвори по 20 секунди без никаква интеракција.

## Информации за игри

Лентата за игра ќе ги прикажува важните информации за играта.

**Стапка на слики:** тековен FPS (кадри во секунда), прикажан најгоре на екранот.

**Име на профилот:** тековниот применет профил на поставки, прикажан на врвот на лентата за игра.

**Информации за HDMI:** тековната HDMI порта, брзината/режимот и верзијата на HDCP, прикажани под името на профилот.

**Информации за изворот на видеото:** прикажано на дното на лентата за игра.

- Тип на VRR: тековен тип на VRR
- Резолуција: резолуција на изворот на видеото
- Длабочина на битови и формат на пиксели: податоци за тековниот извор
- SDR/HDR-формат: поддржаниот тип HDR или SDR на извор
- ALLM: за прикажување на HDMI, поддржан е ALLM
- Поставка за движење: тековната поставка на движење

## Алатки за игри

Алатките за игри\* содржат често користени алатки кои можат да го подобрат вашето искуство при играњето игри. Поместете го курсорот во лентата за име на профилот и притиснете **OK** за да ги овозможите или оневозможите алатките за игри. Поместете го курсорот до иконата на

алатката за игри и притиснете **OK** за да можете да го вклучи зеленото светло на иконата и да ја овозможите алатката. Повторно притиснете **OK** за да ја оневозможите алатката. Движете се надолу за да изберете **•••** под иконата за да можете да ги внесете опциите за поставки за Алатката за игри.

**Покажувач:** овозможи/оневозможи за да се прикаже точката за бирање. Можете да прилагодите **Тип**, **Големина**, **Дебелина** и **Боја** на покажувачот од опциите за поставување.

**Подобрување на сенки:** овозможува зголемување на темните детали за да се подобри видливоста на деталите во сенката. Можете да го прилагодите типот на опциите за поставки за да примените различно ниво на подобрување.

Поставката **8** е посебен режим, кој применува обратен ефект за осветленост и темнина во содржината на игрите.

**Филтер за бои:** овозможува да се примени ефектот на визуелен филтер на видео врз основа на бојата избрана во опциите. **Една боја** служи за да ги филтрира другите бои и да ја прикаже само избраната боја. **Исклучување боја** служи за филтрирање само на избраната боја и задржување на другите бои. Ако е вклучена функцијата филтер за бои, **Подобрување на бои** и **Контрола на бојата** под поставките за **Слика > Боја** не се достапни.

**Централно зумирање\*:** овозможете зумирање во централниот дел на екранот. Можете да поставите **Сила**, **Големина** и транспарентност на ефектот на централно зумирање од опциите за поставување. Не е поддржано за влез од 144 Hz.

**Подобрување на рабови\*:** овозможува зајакнување на работ на предметите на екранот. Можете да ја поставите големината на **Површината**, да го овозможите/оневозможите **Режимот на боја** или да **Измешате со оригиналот**.

**Зумирање на минимапа\*:** овозможете/оневозможете за прикажување на минимапата. Можете да ги прилагодите локацијата и транспарентноста на минимапата преку опциите за поставување.

\* Во зависност од моделот на вашиот телевизор, некои алатки може да не се достапни на вашиот телевизор.

## Поставки на лентата за игри

Изберете ја иконата за поставки **⚙** на левата страна од лентата за игри и притиснете **OK** за да ги промените следниве поставки:

**Профил:** профилот ги складира поставките на Лентата за игри. Можете да изберете од претходно дефинираните профили **Стандардно/Пукачка од прво лице (FPS)/Игра со ниска стапка на кадри(30~60fps)\*** или да креирате свои профили. Поставките на лентата за игри може да се прилагодат за различни типови игри. Кога сте задоволни со тековните поставки за одредена игра или тип на игра, можете да отидете на **Поставки на лентата за игри > Профил** и да изберете **Додај профил** за да ги зачувате тековните поставки и да го именувате профилот. **Покрај Стандардниот профил**, може да се креираат до 9

прилагодени профили. Откако ќе се креира приспособениот профил, можете да притиснете лево или десно копче за да се префрлате помеѓу профилите од лентата **Име на профил**.

**Индикатор за стапка на слики:** поставено на вклучување/оневозможување и прикажување на позицијата за информациите за стапка на слики.

**HDMI Ultra HD:** брза врска за прилагодување на поставката за HDMI Ultra HD.

**Придвижување:** брза врска за прилагодување на поставката за придвижување.

**Мапирање на HDR-тонови:** брза врска за прилагодување на поставката за мапирање на мапирање на HDR-тонови.

**Сите поставки за слика:** брза врска за прилагодување на Сите поставки за слика.

**Ambilight\*\* стил:** брза врска за прилагодување на поставките за Ambilight.

**IntelliSound:** брза врска за прилагодување на поставките за IntelliSound.

**Стил на звук:** брза врска за прилагодување на поставката за стил на звук

**Враќање на профил:** вратете ги зададените поставки за тековниот профил.

\* Во зависност од моделот на телевизорот, некои алатки можеби не бидат достапни на телевизорот.

\*\* Поставката за Ambilight е само за модели што ја поддржуваат функцијата Ambilight.

# 14. Smart TV и апликации

---

- Интернет страниците се прикажуваат на една страница и на цел екран.

## 14.1. Поставување на Smart телевизорот

При првото отворање на Smart телевизорот, потребно е да ја конфигурирате вашата врска. Прочитајте ги и согласете се со одредбите и условите за да продолжите.

Почетниот екран на Smart TV е вашата врска со интернет. Можете да изнајмувате филмови онлајн, да читате весници, да гледате видео записи, да слушате музика, да купувате онлајн или да гледате ТВ програми кога вам ви одговара благодарение на Online TV.

TP Vision Europe B.V. нема одговорност за содржината и квалитетот на содржината што ја обезбедуваат давателите на содржини.

---

## 14.2. Продавница за апликации

Отворете ја картичката **Апликации** на почетниот екран за да ги разгледате Апликациите, колекција на приспособени веб-сајтови за телевизорот.

Пронајдете ги апликациите за видео записи од YouTube, национален весник, онлајн фото-албум итн. Има апликации преку кои можете да изнајмите видео од онлајн видео продавницата и апликации преку кои можете да ги гледате програмите кои сте ги пропуштиле. Доколку Апликацијата во **Апликации** ја нема содржината што ја барате, обидете се со сурфање на интернет на телевизорот.

### Категории на Апликации

Можете да ги подредите Апликациите во **Апликации** по категории како што се **Ново, Видео, Забава, Вести** или **Животен стил**.

### Вклучени апликации

Во оваа област, Philips нуди широк опсег на препорачани апликации за вас. Можете да изберете и да ги инсталирате за да го збогатите вашиот живот со Smart TV.

### Интернет

Оваа апликација ви овозможува интернет на вашиот телевизор.

На вашиот телевизор можете да отворате интернет веб-сајтови, но повеќето од нив не се прилагодени за ТВ екран. - Одредени plug-in додатоци (на пр. за да гледате страници или видео записи) не се достапни на вашиот телевизор.

# 15. Netflix

---

Ако имате членска претплата на Netflix, можете да уживате во содржините од Netflix на овој телевизор. Телевизорот мора да биде поврзан на интернет.


За да отворите Netflix, притиснете на **NETFLIX** за да ја отворите апликацијата Netflix. Апликацијата Netflix можете да ја отворите веднаш додека телевизорот се наоѓа во режим на подготвеност.

[www.netflix.com](http://www.netflix.com)

# 16. Amazon Prime Video

---

Со зачленување во Amazon Prime, добивате пристап до илјадници популарни филмови и ТВ-серии, вклучувајќи и ексклузивни Prime Originals.

Притиснете го копчето  за да ја отворите апликацијата Amazon Prime Video. Телевизорот мора да биде поврзан на интернет за да ја користите апликацијата. За повеќе информации околу Amazon Prime Video, ве молиме посетете ја страницата [www.primevideo.com](http://www.primevideo.com).

# 17. YouTube

---

YouTube ви нуди платформа за поврзување со светот. Гледајте и откривајте популарни видео записи кои се поставени од корисниците на YouTube ширум светот. Искористете ја апликацијата YouTube за да ги откриете најновите актуелности од областа на музиката, вестите и многу повеќе од тоа.

Притиснете ја иконата на апликацијата за да ја отворите апликацијата YouTube. Телевизорот мора да биде поврзан на интернет за да ја користите апликацијата. За повеќе информации околу YouTube, ве молиме посетете ја страницата [www.youtube.com](http://www.youtube.com).



# 18. Alexa

## 18.1. Информации за Alexa

Вашиот телевизор поддржува операции со гласовна контрола на Amazon Alexa\*.

### Информации за Alexa

Alexa е гласовна услуга базирана на cloud, достапна на Alexa Echo уредите од Amazon и производителите на уреди. Додека Alexa работи на вашиот телевизор, можете да ги смените каналите, да ја смените јачината на звукот и друго.

За да го контролирате телевизорот со Alexa, потребни ви се:

- Philips Smart TV со поддршка за Alexa
- Сметка на Amazon
- Апликација Alexa\* (верзија за мобилен телефон/таблет)
- Безжично или жично мрежно поврзување

Amazon, Alexa и сите поврзани лого ознаки се заштитни знаци на Amazon.com, Inc. или на нејзините подружници. Amazon Alexa е достапна на одбрани јазици и во одбрани земји.


Достапноста на услугите зависи од регионот. Дел од или целосниот софтвер/услугите инсталирани во или достапни преку производот може да се променат, прекинат, отстранат, суспендираат или исклучат без известување.

## 18.2. Користење на Alexa

За да ја користите Alexa, најпрво потребно е да ја инсталирате услугата за клиенти Alexa на вашиот Philips Smart TV. Започнете го поставувањето со активирањето на апликацијата „Amazon Alexa“ од почетниот екран на телевизорот. Следете ги упатствата и завршете ги следниве чекори:

- Изберете сметка на Amazon и најавете се.
- На вашиот мобилен уред, поврзете ја сметката и откријте ги вашите уреди.
- Вратете се на вашиот телевизор за да го завршите поставувањето.

### Поставување на телевизор за Alexa

- 1 - Притиснете  Почеток и отворете ја апликацијата „Amazon Alexa“.
- 2 - Потребна ви е апликацијата Alexa (на мобилен уред или веб-верзија) и подготвени сте за започнување на поставувањето.
- 3 - Следете ги упатствата на екранот за да се најавите на

вашата сметка на Amazon и прифатете ги условите од Политиката на приватност.

4 - На вашиот мобилен уред, најавете се со истата сметка на Amazon на апликацијата Amazon Alexa.

5 - На крајот на екранот за поставување, можете да изберете **Завршено** за да започнете со користењето на Alexa.

## 18.3. Гласовни наредби на Alexa

Еве некои работи што можете да ги пробате:

### ВКЛУЧИ/ИСКЛУЧИ ТЕЛЕВИЗОР

„Alexa, вклучи го телевизорот во дневната соба“ (видете ја напомената подолу)

„Alexa, исклучи го телевизорот“

Забелешка: Вклучувањето на телевизорот ќе функционира само доколку поставката за вклучување на Alexa е овозможена на телевизорот преку апликацијата „Amazon Alexa“.

### ПРОМЕНА НА КАНАЛ

„Alexa, следниот канал на телевизорот“

„Alexa, смени го каналот на 5 на телевизорот“

### ПРОМЕНА НА ЈАЧИНАТА НА ЗВУК

„Alexa, постави ја јачината на звук на 15 на телевизорот во дневната соба“

„Alexa, намали ја јачината на звук“

„Alexa, зголеми ја јачината на звукот“

### ИСКЛУЧУВАЊЕ ИЛИ ВКЛУЧУВАЊЕ ЗВУК НА ТЕЛЕВИЗОР

„Alexa, исклучи го звукот на телевизорот во дневната соба“

„Alexa, вклучи го звукот“

### ПРОМЕНА НА ВЛЕЗЕН ИЗВОР

„Alexa, промени го влезниот извор во Blu-ray на телевизорот во дневната соба“

„Alexa, промени го влезниот извор во HDMI 1“

### КОНТРОЛА НА РЕПРОДУКЦИЈА

„Alexa, пушти на ТВ“

„Alexa, паузирај ТВ“

### КОНТРОЛА НА AMBILIGHT (види ја напомената подолу):

„Alexa, вклучи Ambilight“

„Alexa, исклучи Ambilight“

Напомена: Поддржаните гласовни команди на Ambilight може да зависат од специфични модели на телевизори.

### СТАРТУВАЊЕ АПЛИКАЦИИ ИЛИ КРАТЕНКИ\*\*

„Alexa, пушти Prime Video на телевизорот во дневната соба“

„Alexa, оди во Поставки на телевизорот во кујната“

„Alexa, оди на Почеток на телевизорот“

### ПОДДРЖАНИ ЗЕМЈИ

Обединето Кралство, Ирска\*\*, Франција, Германија,  
Австрија\*\*, Италија, Шпанија, Бразил.

#### **ПОДДРЖАНИ ЈАЗИЦИ**

англиски (Велика Британија), англиски (САД), француски,  
германски, италијански, шпански, португалски (Бразил),  
шпански (САД).

\*\* Поддржаните локализации може да не се достапни за  
тие земји.

# 19. Google Assistant

Вашиот телевизор може да работи со Google Assistant. Google Assistant ви овозможува да го користите вашиот глас за да го контролирате телевизорот - на пр. за промена на јачината на звукот, каналите и многу повеќе.

**Забелешка:** Google Assistant не е достапен на сите јазици и во сите земји.

За да го овозможите Google Assistant на телевизорот, ќе ви бидат потребни:

- Google Home-уред, како што е Google Home Mini
- Интернет-врска на телевизорот
- Сметка на Google
- Апликацијата Google Home (верзија за мобилен телефон/таблет)

## Поставување контрола на телевизорот со Google Assistant

**1** - Следете ги упатствата на екранот за да ја прифатите Политиката на приватност за користењето на функцијата за гласовна контрола на Google Assistant на овој телевизор.

**2** - Изберете име за телевизорот за да може Google Assistant да го препознае.

**3** - Најавете се на вашата сметка на Google. Доколку веќе имате сметка на Google, најавете се. Доколку немате, создајте сметка и најавете се. Откако успешно ќе се најавите, изберете „Get Code“ (Добиј код) за да го добиете кодот на уредот за овој телевизор за регистрирање на вашиот уред.

**4** - На вашиот мобилен/таблет, пребарајте ја апликацијата „Google Home“ во продавницата за апликации (iOS и Android). Преземете и отворете ја апликацијата Google Home. Најавете се со истата сметка на Google со која го регистриравте телевизорот. Треба да продолжите со поставувањето на апликацијата Google Home на мобилниот телефон/таблетот за да го контролирате телевизорот со гласовни наредби.

**5** - Во апликацијата Google Home, изберете „Поставете уред“, а потоа изберете „Може да се користи со Google“ и пребарајте Philips Smart TV. Најавете се за да се поврзете со вашата сметка на Google и овозможете контрола на телевизорот во апликацијата Google Home.

**6** - Можете да ја користите апликацијата Google Assistant за да го вклучувате телевизорот со гласовна наредба. За ова, телевизорот треба да остане во посебен режим на напојување, што може да доведе до малку поголема потрошувачка на енергија во режимот на подготвеност.

Подготвени сте да го користите вашиот Google Home-уред за да го контролирате овој телевизор. Обидете се со следново:

- Исклучете го телевизорот
- Префрлете на канал 10 на телевизорот

- Канал надолу на телевизорот
- Исклучете го звукот на телевизорот

**Забелешка:** ако се одјавите од Google Assistant, повеќе нема да можете да користите гласовни наредби на овој телевизор. За да ја користите оваа функција повторно, ќе треба одново да поставите контрола на телевизорот со Google Assistant.

Google Assistant е достапен на одбрани јазици и во одбрани земји со почетна поддршка за англиски-UK и германски-DE. Листата на поддржани јазици/земји ќе се проширува со текот на времето. За најновата листа на поддржани јазици и земји контактирајте со нашиот центар за корисничка поддршка.

Достапноста на услугите зависи од регионот. Дел од или целосниот софтвер/услугите инсталирани во или достапни преку производот може да се променат, прекинат, отстранат, суспендираат или исклучат без известување.

# 20. Софтвер

---

## 20.1. Ажурирање на софтвер

### Пребарување на ажурирања

---

#### Ажурирање од интернет

🏠 (Почеток) > Поставки > Ажурирање на софтвер > Пребарување на ажурирања > Интернет (Препорачано)

Сами побарајте ажурирање за софтверот.

- Ако телевизорот е поврзан на интернет, можно е да добиете порака за ажурирање на ТВ софтверот. Потребна ви е брза (широкопојасна) интернет врска. Ако ја добиете оваа порака, ви препорачуваме да го извршите ажурирањето.
- За време на ажурирањето на софтверот нема да има слика и телевизорот ќе се исклучи и повторно ќе се вклучи. Ова може да се случи неколку пати. Ажурирањето може да потрае неколку минути.
- Почекајте додека не се врати сликата од телевизорот. Немојте да го притиснувате копчето за вклучување 🔴 на телевизорот или на далечинскиот управувач за време на ажурирањето на софтверот.

---

#### Ажурирање од USB

🏠 (Почеток) > Поставки > Ажурирање на софтвер > Пребарување на ажурирања > USB

- Потребен ви е компјутер со брза интернет врска и USB-мемориски уред за да го вчитате софтверот на телевизорот.
- Користете USB мемориски уред со најмалку 1.2GB слободен простор. Проверете дали му е исклучена заштитата за запишување.

**1 - Започнете со ажурирањето на телевизорот**  
Изберете **Ажурирање на софтвер > Пребарување на ажурирања > USB**, а потоа притиснете **ОК**.

**2 - Идентификување на телевизорот**  
Вметнете го USB меморискиот уред во еден од USB приклучоците на телевизорот.  
Изберете **Почеток** и притиснете **ОК**. Ќе се појави идентификациска датотека на USB меморискиот уред.

**3 - Преземање на ТВ софтверот**  
- Вметнете го USB меморискиот уред во вашиот компјутер.  
- На USB меморискиот уред, пронајдете ја датотеката **update.html** и кликнете двапати на неа.  
- Кликнете на **Испрати ID**.  
- Ако е достапен нов софтвер, преземете ја .zip датотеката.  
- По преземањето, отпакувајте ја датотеката и ископирајте ја датотеката **autorun.upg** на USB меморискиот уред.  
- Не ја ставајте оваа датотека во папка.

#### 4 - Ажурирање на ТВ софтверот

Повторно вметнете го USB меморискиот уред во телевизорот. Ажурирањето ќе започне автоматски. Телевизорот ќе се исклучи во траење од 10 секунди и потоа повторно ќе се вклучи. Почекајте.

Немојте да . . .

- го користите далечинскиот управувач
  - го отстранувате USB меморискиот уред од телевизорот
  - притиснете на 🔴 двапати
  - притиснете го копчето за вклучување на телевизорот
- Телевизорот ќе се исклучи (во траење од 10 секунди), а потоа повторно ќе се вклучи. Почекајте.

ТВ софтверот е ажуриран. Можете повторно да го користите телевизорот.

За да спречите ненамерно ажурирање на ТВ софтверот, избришете ја датотеката **autorun.upg** од USB меморискиот уред.

## Локални ажурирања

🏠 (Почеток) > Поставки > Ажурирање на софтвер > Пребарување на ажурирања > USB > Локални ажурирања.

За продавачи и напредни корисници.

---

## 20.2. Верзија на софтвер

🏠 (Почеток) > Поставки > Ажурирање на софтвер > Информации за тековен софтвер

За да ја погледнете тековната верзија на ТВ софтверот.

---

## 20.3. Автоматско ажурирање на софтверот

🏠 (Почеток) > Поставки > Ажурирање на софтвер > Автоматско ажурирање на софтверот

Вклучете Автоматско ажурирање на софтверот за автоматски да го ажурирате софтверот на вашиот телевизор. Оставете го телевизорот во режим на подготвеност.

Откако ќе го овозможите поставувањето, надградбата ќе се преземе кога ќе се вклучи телевизорот, а ќе се инсталира 15 минути откако телевизорот ќе влезе во режим на подготвеност (сè додека нема закажан аларм).

Ако поставката е оневозможена, кога ќе се преземе надградбата, датотеката ќе биде достапна во центарот **ТВ мени > Известувања**.

---

## 20.4. Погледни историја на ажурирање на софтвер

🏠 (Почеток) > Поставки > Ажурирање на софтвер > Погледни историја на ажурирање на софтвер

Прикажете ја листата на верзии на софтвер кои се успешно ажурирани на телевизорот.

# 21. За животната средина

---

## 21.1. Европска енергетска ознака

Европската енергетска ознака ви дава информации за класата на енергетската ефикасност на овој производ. Колку е позелена класата на енергетска ефикасност на овој производ, толку е помала потрошувачката на енергија. На ознаката може да ја најдете класата на енергетска ефикасност и просечната потрошувачка на енергија при користење на овој производ. Исто така, можете да ги најдете вредностите на потрошувачката на енергија за овој производ на веб-сајтот на Philips за вашата земја на [www.philips.com/tvsupport](http://www.philips.com/tvsupport)

---

## 21.2. Регистрациски број на EPREL

43PUS7001 : 2677902  
50PUS7001 : 2677907  
55PUS7001 : 2677952  
65PUS7001 : 2677955  
75PUS7001 : 2677960

---

## 21.3. Крај на употреба

### Отстранување на стариот производ и батериите

Вашиот производ е дизајниран и произведен со висококвалитетни материјали и компоненти кои може да се рециклираат и повторно да се употребат.



Доколку на производот е поставен овој симбол на прецртана канта за отпад, тоа значи дека производот е опфатен со европската директива 2012/19/ЕС.



Запознајте се со локалниот систем за одделно собирање на електрични и електронски производи.

Делувајте во согласност со локалните правила и немојте да ги отстранувате старите производи заедно со вашиот вообичаен отпад од домаќинството. Правилното отстранување на вашиот стар производ ќе ги спречи потенцијалните негативни последици за животната средина и за здравјето на луѓето.

Вашиот производ содржи батерии опфатени со Европската регулатива (ЕУ) 2023/1542, кои не смеат да се отстрануваат заедно со обичниот отпад од домаќинствата.



Запознајте се со локалните правила за одделно собирање на батерии, бидејќи правилното отстранување помага да се спречат негативните последици за животната средина и за здравјето на луѓето.

---

## 22. Спецификации

---

### 22.1. Напојување

Спецификациите на производот подлежат на промени без претходна најава. За повеќе детали околу спецификациите на овој производ, посетете ја страницата [www.philips.com/tvsupport](http://www.philips.com/tvsupport)

#### Напојување

- Напојување: AC 100 – 240 V
  - Собна температура: 5°C до 35°C
- 

### 22.2. Прием

- Антенски сигнал: 75 ohm коаксијален (IEC75)
- Фреквентни појаси на приемникот: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T/T2, DVB-C (кабелски) QAM
- Аналогна репродукција на видео: SECAM, PAL
- Дигитална репродукција на видео: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC\*
- Дигитална репродукција на звук (ISO/IEC 13818-3)
- Влезен сателитски сигнал: 75 ohm тип F
- Влезен фреквентен опсег: 950 до 2150MHz
- Опсег на влезна моќност: 25 до 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, стапка на симболи 2 до 45M симболи, SCPC и MCPC
- LNB: DiSEqC 1.0, поддршка за 1 до 4 LNB уреди, избор на поларитет 14/18V, избор на фреквенција 22kHz, режим за испраќање на тонови, максимална струја за LNB од 300mA

\* Само за DVB-T2, DVB-S2

---

### 22.3. Резолуција на екран

#### Дијагонална големина на екранот

- 105 cm / 42 инчи
- 108 cm / 43 инчи
- 121 cm / 48 инчи
- 126 cm / 50 инчи
- 139 cm / 55 инчи
- 164 cm / 65 инчи
- 189 cm / 75 инчи
- 194 cm / 77 инчи
- 215 cm / 85 инчи

#### Резолуција на екран

- 3840 x 2160
- 

### 22.4. Поддржана влезна резолуција

#### Поддржана резолуција на компјутер/видео

Резолуција - Стапка на освежување

- 640 x 480 - 60Hz
- 576p - 50Hz
- 720p - 50 Hz, 60 Hz
- 1920 x 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 2560 x 1440p - 60 Hz
- 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

#### Поддржана резолуција само за видео

Резолуција - Стапка на освежување

- 480i - 60Hz (кога **HDMI Ultra HD** е поставено на **Основно**)
- 576i - 50Hz (кога **HDMI Ultra HD** е поставено на **Основно**)
- 1080i - 50 Hz, 60 Hz
- Променлива стапка на освежување за видео од 1080p, 1440p, 2160p со стапка на кадри од најмногу 48-60Hz кога **HDMI Ultra HD** е поставено на **Оптимален за игри**.

\* Забелешка: Одредени резолуции и стапки на слики може да не бидат поддржани со сите влезни извори.

---

### 22.5. Звук

- Излезна моќност (RMS): 20W
  - Dolby MS12
  - DTS:X
  - Подобрување дијалог на Dolby
  - Bass+
  - Изедначување на јачината на звукот на Dolby / Ноќен режим
  - Вокално засилување
  - Стабилизатор
  - Профил на слух
- 

### 22.6. Мултимедијални содржини

#### Приклучоци

- USB 2.0
- Етернет LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11ac, двопојасно
- Bluetooth® 5.0

#### Поддржани системи на USB датотеки

- FAT, NTFS

#### Формати на репродукција

- Видео кодекси: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Аудио кодекси: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Превод:
  - Формат: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
  - Кодирања на знаци: Западна Европа, турски, Централна Европа, кирилица, грчки, UTF-8 (Уникод), хебрејски, арапски, балтички
- Максимално поддржана брзина на пренос на податоци:
  - MPEG-4 AVC (H.264) е поддржано до High Profile @ L5.1. 30 Mbps
  - H.265 (HEVC) е поддржано до Main / Main 10 Profile до ниво 5.1 40 Mbps
- Кодеци за слика: JPEG, GIF, PNG, BMP

#### **Wi-Fi Certified**

Овој телевизор е уред со сертификат за Wi-Fi.

---

## **22.7. Поврзување**

### **За 43"/50"/55"**

#### **Странично на телевизорот**

- Отвор за општ приклучок: CI+/CAM
- Слушалки - Стерео мини приклучок 3,5mm
- USB 1 - USB 2.0
- USB 2 - USB 2.0
- HDMI 3 влез - UHD - HDR
- HDMI 2 влез - UHD - HDR
- HDMI 1 влез - ARC/eARC - UHD - HDR

#### **Долна страна на телевизорот**

- Аудио излез - Оптички Toslink
- Мрежен LAN приклучок - RJ45
- Сателитски приемник
- Антена (75 ohm)

### **За 65"/75"**

#### **Странично на телевизорот**

- Отвор за општ приклучок: CI+/CAM
- Слушалки - Стерео мини приклучок 3,5mm
- HDMI 3 влез - UHD - HDR
- HDMI 2 влез - UHD - HDR
- HDMI 1 влез - ARC/eARC - UHD - HDR
- Антена (75 ohm)
- Сателитски приемник
- USB 1 - USB 2.0
- USB 2 - USB 2.0

#### **Задна страна на телевизорот**

- Аудио излез - Оптички Toslink
- Мрежен LAN приклучок - RJ45



# 23. Отстранување на проблеми

---

## 23.1. Совети

Ако не можете да најдете решение проблемот со вашиот телевизор во **Отстранување на проблеми**, можете да одите во **Помош > Упатство за користење** за да ја најдете најрелевантната страница во упатството за користење.

Доколку во упатството за користење нема одговор за вашето прашање, можете да ја посетите веб-страницата за поддршка на Philips.

За да решите каков било проблем поврзан со Philips TV, можете да ја консултирате нашата онлајн поддршка. Можете да го изберете вашиот јазик и да го внесете бројот на моделот на вашиот производ.

Одете на [www.philips.com/tvsupport](http://www.philips.com/tvsupport).

На веб-сајтот за поддршка можете да го пронајдете телефонскиот број за вашата земја за да нè контактирате, како и често поставуваните прашања (ЧПП). Во некои земји, можете да разговарате со еден од нашите соработници и директно да му поставувате прашања или да му испратите прашање преку e-mail порака. Можете да го преземете новиот ТВ софтвер или упатството за да го читате на вашиот компјутер.

### ТВ помош на вашиот таблет уред, smartphone уред или компјутер

За да извршувате подолги процедури со инструкции полесно, можете да ја преземете ТВ помошта во PDF формат за да ја читате на вашиот smartphone уред, таблет уред или компјутер. Алтернативно, можете да ја испечатите соодветната страница од Помош од вашиот компјутер.

За да го преземете делот Помош (упатство за користење) одете на [www.philips.com/tvsupport](http://www.philips.com/tvsupport)

---

## 23.2. Вклучување

### Телевизорот не се вклучува

- Откачете го кабелот за напојување од штекерот. Почekaјте една минута, а потоа повторно вклучете го. Проверете дали кабелот за напојување е безбедно поврзан. Обидете се повторно да го поврзете.
- Поврзете го телевизорот во друг сиден штекер и вклучете го.
- Отстранете ги сите поврзани уреди од телевизорот и вклучете го.

- Доколку светлото за режим на подготвеност е вклучено, телевизорот може да не реагира на далечинскиот управувач.

### Крцкање при вклучување и исклучување

Кога го вклучувате или го ставате телевизорот во режим на подготвеност, се слуша крцкање од шасијата на телевизорот. Крцкањето е поради вообичаеното ширење и собирање на телевизорот при ладење и загревање. Ова не влијае на перформансите.

### Телевизорот се враќа во режим на подготвеност откако ќе се прикаже почетниот екран на Philips

Кога телевизорот е во режим на подготвеност, се прикажува почетниот екран на Philips, а потоа телевизорот се враќа во режим на подготвеност. Ова е нормална појава. Кога телевизорот е исклучен и повторно вклучен во струја, почетниот екран се прикажува на наредното вклучување. За да го вклучите телевизорот од режим на подготвеност, притиснете **⏻** (Режим на подготвеност/Вклучено) на далечинскиот управувач или на телевизорот.

### Светлото за режим на подготвеност продолжува да трепка

Откачете го кабелот за напојување од штекерот. Почekaјте 5 минути пред повторно да го вклучите кабелот за напојување. Ако трепкањето се повтори, проверете на **Помош > Информации за контакт** и контактирајте со Корисничката поддршка на Philips TV.

### Телевизорот самостојно се исклучува

Доколку телевизорот наеднаш се исклучи, поставката **Тајмер за исклучување** може да се вклучи. Со **Тајмер за исклучување** телевизорот се исклучува по 4 часа доколку не се добиени никакви сигнали од далечинскиот управувач. За да го избегнете ова автоматско исклучување, можете да го деактивирате ова исклучување. Исто така, ако телевизорот не прима ТВ сигнал ниту наредба од далечинскиот управувач во период од 10 минути, телевизорот автоматски се исклучува.

---

## 23.3. Далечински управувач

### Телевизорот не реагира на далечинскиот управувач

- На телевизорот му е потребно некое време да се вклучи. Во овој период, телевизорот не реагира на далечинскиот управувач или ТВ контролите. Ова е нормална појава.
- Батериите од далечинскиот управувач можеби се празни. Заменете ги батериите со нови.

---

## 23.4. Канали

### Не се пронајдени дигитални канали за време на инсталацијата

- Проверете дали телевизорот е поврзан со антена или пак користи сигнал од операторот. Проверете ги кабелските приклучоци.
- Проверете дали во земјата каде што го инсталирате телевизорот се достапни дигитални канали.
- Проверете дали сте го избрале точниот DVB (Digital Video Broadcast - Емитирање на дигитално видео) систем. Изберете DVB-T (копнено) кога користите антена или обична антена, изберете DVB-C (кабелски) доколку користите ТВ кабелска услуга.
- Повторете ја инсталацијата и проверете дали сте ја избрале точната земја и систем.

### Не се пронајдени аналогни канали за време на инсталацијата

- Проверете дали телевизорот е поврзан со антена. Проверете ги кабелските приклучоци.
- Проверете дали сте го избрале точниот DVB (Digital Video Broadcast - Емитирање на дигитално видео) систем. Изберете DVB-T (копнено) кога користите антена или обична антена.
- Повторете ја инсталацијата и изберете **Дигитални и аналогни канали** за време на инсталацијата.

### Некои канали се исчезнати, или пак не може да се пронајдат сите или некои од претходно инсталираните канали

- Проверете дали сте ја избрале точната **Листа на канали** или **Листа на омилени** која обично ја гледате.
- Некои канали може да бидат преместени или пак да бидат избришани од страна на станицата за емитување. Во листата со нормални канали, обидете се да го побарате каналот којшто недостасува. Доколку каналот сè уште е достапен, можете да го вратите на листата на омилени.
- Каналот може да се избрише од листата на канали при **Автоматско ажурирање на каналите**. Овие автоматски ажурирања се вршат преку ноќ доколку телевизорот се наоѓа во режим на подготвеност. Каналите кои повеќе не постојат се бришат и се додаваат нови канали на листата на канали. Во ретки прилики, каналот може да биде избришан затоа што телевизорот не можел да го пронајде кога вршел проверка за неговото присуство. Можно е и каналот да не емитува програма навечер.

За да го избегнете бришењето на канали при **Автоматско ажурирање на каналите** затоа што телевизорот не можел да ги пронајде, иако тие канали се сè уште тука, можете да ја исклучите опцијата **Автоматско ажурирање на каналите**.

**🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Антена/Инсталирање на антена/кабел, Инсталирање на сателити\* > Автоматско ажурирање на каналите**

\* Инсталирањето на сателити е наменето само за моделите што ги поддржуваат сателитските функции.

### DVB-T2 HEVC канал

- Погледнете ги техничките спецификации за да проверите дали вашиот телевизор поддржува DVB-T2 HEVC во вашата земја и преинсталирајте го DVB-T каналот.

---

## 23.5. Сателит

### Телевизорот не може да ги пронајде сателитите кои ги сакам или телевизорот ги инсталира истите сателити двапати

Проверете дали е поставен точниот број на сателити во поставките на почетокот на инсталацијата. Можете да го поставите телевизорот да пребарува еден, два или 3/4 сателити.

### LNB уредот со две глави не може да пронајде втор сателит

- Ако телевизорот пронајде еден сателит, но не може да пронајде втор, завртете ја чинијата за неколку степени. Порамнете ја чинијата за да добиете најјак сигнал на првиот сателит. Проверете го индикаторот за јачина на сигналот на првиот сателит на екранот.
  - Проверете дали поставките се поставени на два сателита.
- Промената на поставките на инсталацијата не го решија мојот проблем**

Сите поставки, сателити и канали се зачувуваат само на крајот на инсталацијата откако ќе завршите.

### Сите сателитски канали ги нема

Ако користите Unicable-систем, можно е друг сателитски приемник во вашиот Unicable-систем да го користи истиот број на кориснички појас.

### Изгледа дека некои сателитски канали исчезнале од листата на канали

Ако некои канали изгледа дека ги нема или ги промениле местата, можно е станицата за емитување да ја променила локацијата на транспондерот за овие канали. За да ги вратите позициите на каналите во листата на канали, можете да се обидете со ажурирање на пакетот на канали.

### Не можам да отстранам сателит

Пакетите со претплата не дозволуваат да се отстрани сателит. За да го отстраните сателитот, морате повторно да ја извршите инсталацијата и да изберете друг пакет.

### Понекогаш приемот е слаб

- Проверете дали сателитската чинија е цврсто монтирана. Силните ветрови може да ја поместат чинијата.
- Снегот и дождот може да го ослабат приемот.

---

## 23.6. Слика

### Нема слика / изобличена слика

- Проверете дали телевизорот е поврзан со антена или пак користи сигнал од операторот. Проверете ги кабелските приклучоци.
- Проверете дали е избран точниот извор/влез во менито со извори. Притиснете на **Извори** и изберете го потребниот извор/влез.
- Проверете дали надворешниот уред или извор е правилно поврзан.
- Проверете дали приемот е слаб.
- Проверете дали сликата е поставена на минимална вредност. Изберете **Стил на слика**, изберете стил и притиснете **ОК**.
- За да проверите дали телевизорот е расипан, обидете се со репродукција на видео клип. Притиснете **Брзо мени / ТВ мени > Помош > Дијагностика на телевизорот > Проверете го телевизорот**. Доколку видео клипот остане црн, јавете се во Philips. Почекајте да заврши клипот, а потоа изберете **Информации за контакт** во менито Помош. Јавете се на телефонскиот број за вашата земја.

### Има звук, но нема слика

- Извршете промена кон други видео извори, а потоа вратете се назад на тековниот извор.
- Изберете **Стил на слика** изберете стил и притиснете **ОК**.
- Вратете го **Стилот на слика** на оригиналната поставка, одете во **Почеток > Поставки > Слика**, а потоа изберете **Вратете го стилот на сликата**.
- Ресетирајте ги сите ТВ поставки, одете во **Почеток > Поставки > Општи поставки > Преинсталирање на ТВ**.
- Проверете ги приклучоците на изворните/влезните уреди.

### Слаб прием

Доколку сликата на телевизорот е изобличена или варира во квалитет, можно е влезниот сигнал да е слаб. Слабиот дигитален сигнал се гледа како слика која што се испрекинува во квадратчиња и повремено се замрзнува. Лошиот дигитален сигнал ќе го сними многу порано отколку лошиот аналоген сигнал.

- Проверете дали антенскиот кабел е правилно поврзан.
- Големите звучници, безжичните аудио уреди, неонските светилки, високите згради и другите големи предмети може да влијаат на квалитетот на приемот кога користите антена. Обидете се да го подобрите приемот со промена на насоката на антената или со поместување на уредите подалеку од телевизорот. Лошите временски услови може да го ослабат приемот.
- Проверете дали сите приклучоци, до или од вашите уреди, се правилно поврзани.
- Ако приемот е слаб само на еден канал, прилагодете го овој канал со **Аналого: рачна инсталација**. (Само за аналогни канали)

- Проверете дали дојдовниот дигитален сигнал е доволно силен. Додека гледате дигитален канал, притиснете **OPTIONS** и изберете **Статус** и притиснете **ОК**. Проверете ги опциите **Јачина на сигнал** и **Квалитет на сигнал**.

### Слаба слика од уред

- Проверете дали уредот е правилно поврзан. Проверете дали видео излезот на уредот е поставен на највисоката можна резолуција, доколку е можно.
- Вратете го стилот на сликата или извршете промена во друг стил на слика.

### Поставките за слика се менуваат по некое време

Проверете дали функцијата **Локација** е поставена на **Дом**. Во овој режим можете да менувате и зачувувате поставки.

**Почеток > Поставки > Општи поставки > Локација**

### Се појавува банер

Доколку на екранот повремено се појавува промотивен банер или пак опцијата **Стил на слика** автоматски се враќа на **Живописно** при стартувањето, телевизорот се наоѓа во локација на **Продавница**. Поставете го телевизорот на локацијата **Почеток** за користење во домашни услови.

**Почеток > Поставки > Општи поставки > Локација**

### Сликата не го исполнува екранот / Погрешна или нестабилна големина на сликата / Позицијата на сликата е неправилна

- Ако големината на сликата – нејзиниот сооднос – не го исполнува екранот, со црни ленти во горниот и долниот дел или на левата и десната страна, притиснете **Почеток > Поставки > Слика > Формат на слика > Исполни екран**.
- Ако големината на сликата се менува постојано, притиснете **Почеток > Поставки > Слика > Формат на слика > Прилагоди на екран**.
- Доколку позицијата на сликата не е точна на екранот, проверете ја резолуцијата на сигналот и типот на излез на поврзаниот уред, а потоа притиснете **Почеток > Поставки > Слика > Формат на слика > Оригинален**.

### Сликата од компјутерот не е стабилна

Проверете дали вашиот РС ја користи поддржаната резолуција и стапка на обновување.

---

## 23.7. Звук

### Нема звук или слаб квалитет на слика

- Проверете дали поставките за звук на телевизорот се во ред и притиснете го копчето за јачина на звук **🔊** или **🔇** копчето за исклучување на звук.
- Доколку користите дигитален приемник, проверете дали јачината на звукот на овој приемник не е поставена на нула или пак звукот не е исклучен.
- Проверете дали телевизорот - аудио сигналот - е правилно поврзан со системот за домашно кино, доколку

користите таков систем за ТВ звукот. Проверете дали сте го поврзале HDMI-кабелот на приклучок **HDMI ARC/eARC** на системот за домашно кино.

- Проверете дали аудио излезот од телевизорот е поврзан со аудио влезот на системот за домашно кино. Звукот треба да се слуша од звучниците HTS (Систем за домашно кино).

### Звук со многу шум

Ако гледате видео запис од приклучен USB флеш уред или поврзан компјутер, звукот од вашиот систем за домашно кино може да биде изобличен. Овој шум се слуша кога аудио или видео датотеката има DTS звук, но системот за домашно кино нема обработување за DTS звук. Ова можете да го поправите со поставување на опцијата **Формат на дигитален излез** на телевизорот на **Стерео**.

Притиснете на **▲ (Почеток) > Поставки**

**> Звук > Напредно > Формат на дигитален излез**

---

## 23.8. HDMI - UHD

### HDMI

- Обрнете внимание дека поддршката за HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) може да го продолжи времето кое му е потребно на телевизорот за да прикаже содржини од HDMI уред.
- Ако телевизорот не го препознае HDMI уредот и не се прикаже слика, префрлете го изворот од еден уред на друг и потоа повторно назад.
- Ова е Ultra HD TV. Одредени постари уреди - поврзани со HDMI - не препознаваат телевизор со Ultra HD електронски и може да не функционираат правилно или да прикажуваат изобличена слика или звук. За да спречите неисправно функционирање на таквиот уред, можете да го поставите квалитетот на сигналот на ниво кое уредот може да го поднесе. Доколку уредот не користи Ultra HD сигнали, можете да го исклучите Ultra HD за овој HDMI приклучок.

Доколку се изобличени сликата и звукот од уредот поврзан со HDMI, проверете дали различното поставување на **HDMI Ultra HD** може да го реши проблемот. Можете да проверите на **Помош > Упатство за користење > Општи поставки > HDMI Ultra HD**.

- Ако повремено има прекини во звукот, проверете дали излезни поставки од HDMI уредот се точни.

### HDMI EasyLink не функционира

- Проверете дали вашите HDMI уреди се компатибилни со HDMI-CEC. EasyLink функциите функционираат само со уреди кои се компатибилни со HDMI-CEC.

### HDMI eARC не функционира правилно

- Осигурете се дека HDMI-кабелот е поврзан со **HDMI** портата означена со eARC.
- Проверете дали сте го поврзале **HDMI-кабелот со извонредно голема брзина** во приклучокот eARC.
- Достапен е само еден eARC-уред истовремено.

### Не се прикажува икона за јачина на звук

- Кога се поврзува HDMI-CEC аудио уред и го користите далечинскиот управувач од телевизорот за да го прилагодите нивото на јачината на звукот од уредот, оваа појава е нормална.

---

## 23.9. USB

### Не се прикажуваат фотографии, видео записи и музика од USB уред

- Проверете дали USB меморискиот уред е поставен да ја поддржува класата за масовно складирање, како што е опишано во документацијата на меморискиот уред.
- Проверете дали USB меморискиот уред е компатибилен со телевизорот.
- Проверете дали форматите на аудио датотеките и датотеките со слики се поддржани од телевизорот. За повеќе информации, погледнете на **Помош > Упатство за користење > Спецификации > Мултимедиумски содржини**.

### Испрекината репродукција на USB датотеки

- Перформансите за пренос на USB меморискиот уред може да ја ограничат стапката на пренос на податоци до телевизорот што предизвикува слаба репродукција.

---

## 23.10. Wi-Fi и интернет

### Не е пронајдена Wi-Fi мрежа или Wi-Fi мрежата е изобличена

- Проверете дали firewall-заштитата на вашата мрежа дозволува пристап на безжичното поврзување на телевизорот.
- Ако безжичната мрежа не функционира правилно во вашиот дом, обидете се со инсталирање на кабелска мрежа.

### Интернетот не функционира

- Ако поврзувањето со рутерот е во ред, проверете го поврзувањето на рутерот на интернет.

### Компјутерот и интернет врската се бавни

- Погледнете во упатството за користење на безжичниот рутер за повеќе информации околу внатрешниот опсег, стапката на пренос и други фактори на квалитетот на сигналот.
- Користете брза (широкопојасна) интернет врска за вашиот рутер.

### DHCP

- Ако поврзувањето е неуспешно, можете да ги проверите поставките за DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) на рутерот. DHCP треба да е вклучено.

---

## 23.11. Погрешен јазик на мени

### Вратете го вашиот јазик

**1** - Притиснете **🏠 Почеток** и изберете **Поставки** преку иконата во горниот десен агол.

**2** - Притиснете 8 пати **▼** (надолу) и притиснете **ОК**.

**3** - Повторно притиснете **ОК** за да влезете во **Јазик**, изберете ја првата ставка во **Јазик на мени** и притиснете **ОК**.

**4** - Изберете го вашиот јазик и притиснете **ОК**.

# 24. Безбедност и грижа

## 24.1. Безбедност

### Важно

Прочитајте ги и разберете ги сите безбедносни инструкции пред да го користите телевизорот. Ако настане оштетување поради непридржување до инструкциите, гаранцијата не важи.

### Ризик од електричен удар или пожар

- Никогаш немојте да го изложувате телевизорот на дожд или вода. Никогаш немојте да поставувате садови со течност, како вазни, во близина на телевизорот. Ако се истури вода на или во телевизорот, веднаш исклучете го телевизорот од штекерот. Контактирајте ја корисничката поддршка на Philips TV Consumer Care за проверка на телевизорот пред употреба.
- Немојте да го изложувате телевизорот, далечинскиот управувач или батериите на прекумерна топлина. Немојте да ги поставувате во близина на свеќи што горат, пламен или други извори на топлина, вклучувајќи директна сончева светлина.
- Немојте да вметнувате предмети во отворите за вентилација или во другите отвори на телевизорот.
- Немојте да поставувате тешки предмети врз кабелот за напојување.
- Не користете прекумерна сила при ракување со приклучоците за напојување. Недоволно прицврстените приклучоци за напојување може да предизвикаат спој или пожар. Проверете дали приклучокот за напојување не е затегнат кога го поместувате ТВ екранот.
- За да го исклучите телевизорот од напојувањето, мора да го исклучите приклучокот за напојување. Кога го исклучувате напојувањето, секогаш влечете го приклучокот за напојување, не кабелот. Проверете дали имате целосен пристап до приклучокот за напојување, кабелот за напојување и штекер во секое време.

### Ризик од повреда или оштетување на телевизорот

- Потребни се двајца за да кренат и да носат телевизор кој тежи повеќе од 25 kg или 55 lbs.
- Ако го монтирате телевизорот на држач, користете го само испорачаниот држач. Цврсто поставете го држачот на телевизорот. Поставете го телевизорот кој е монтиран на држач на рамна, изедначена површина која може да ја издржи тежината на телевизорот и држачот.

- Кога е монтиран на сид, проверете дали држачот за на сид може безбедно да ја поднесе тежината на ТВ уредот. TP Vision не сноси никаква одговорност за неправилно поставување на сид кое може да резултира со несреќен случај, повреда или оштетување.
- Одредени делови од овој производ можно се изработени од стакло. Внимателно ракувајте за да избегнете повреда или оштетување.

### Ризик од оштетување на телевизорот!

Пред да го поврзете телевизорот во штекерот, проверете дали напонот одговара на вредноста отпечатена на задната страна на телевизорот. Никогаш не го поврзувајте телевизорот во штекерот ако напонот е различен.

### Опасности поврзани со стабилноста

Овој производ е дизајниран и наменет за потрошувачи и за лична употреба во домот, освен ако не е поинаку договорено со производителот во пишана форма. Непридржувањето до оваа препорака или до инструкциите дадени во упатството за користење на производот и во документацијата за поддршка на производот може да предизвика оштетување на производот и ќе ја поништи гаранцијата во такви случаи.

Телевизорот може да падне и да предизвика сериозни повреди или смрт. Многу повреди, особено кај децата, можат да се избегнат со преземање неколку едноставни мерки на претпазливост, како на пример:

- СЕКОГАШ проверувајте дали телевизорот виси на работ од мебелот на кој е поставен.
- СЕКОГАШ користете комоди или масички или начини за поставување кои ги препорачува производителот на телевизорот.
- СЕКОГАШ користете мебел што може безбедно да го држи телевизорот.
- СЕКОГАШ поучувајте ги децата за опасностите од качување врз мебелот за да го дофатат телевизорот или неговите копчиња.
- СЕКОГАШ поставувајте ги каблите поврзани во вашиот телевизор на начин на кој нема да можете да се сопнете од нив, да ги повлечете или истргнете.
- НИКОГАШ не поставувајте го телевизорот на нестабилно место.
- НИКОГАШ не поставувајте го телевизорот на висок мебел (на пример, ормани или полици) без да го прицврстите и мебелот и телевизорот на соодветна подлога.
- НИКОГАШ не поставувајте го телевизорот на ткаенини или други материјали што можат да се стават помеѓу телевизорот и мебелот на кој е поставен.
- НИКОГАШ не поставувајте предмети, како што се играчки и далечински управувачи, кои може да ги натераат децата да се качат врз телевизорот или мебелот на кој е поставен телевизорот.

При користење и преместување на телевизорот, важат истите мерки на претпазливост наведени погоре.

## Ризик во врска со батериите

- Немојте да ја голтате батеријата. Опасност од хемиска изгореница.
- Далечинскиот управувач може да содржи батерија во вид на монета/копче. Ако кружната батерија во вид на паричка/копче се голтне, може да предизвика сериозни внатрешни изгореници за само 2 часа и може да доведе до смрт.
- Новите и искористените батерии чувајте ги подалеку од дофат на деца.
- Ако преградата за батеријата не се затвора добро, не го користете производот и чувајте го подалеку од деца.
- Ако мислите дека е можно батериите да биле голтнати или се наоѓаат во кој било дел од телото, итно побарајте медицинска помош.
- Постои ризик од пожар или експлозија ако батеријата се замени со батерија од несоодветен тип.
- Замена на батерија со батерија од несоодветен тип што може да ја оневозможи мерката за заштита (на пример, во случајот на некои типови литиумски батерии).
- Фрлањето на батеријата во оган или во жешка печка и механичкото кршење или сечење на батеријата може да предизвика експлозија.
- Оставањето на батеријата во опкружување со исклучително висока температура може да предизвика експлозија или протекување на запалива течност или гас.
- Батерија што е подложена на исклучително низок воздушен притисок може да предизвика експлозија или протекување на запалива течност или гас.

## Ризик од прегревање

Никогаш немојте да го инсталирате телевизорот во ограничен простор. Секогаш оставајте простор од најмалку 20 см или 8 инчи околу телевизорот за вентилација. Водете сметка за завеси или други предмети да не ги покриваат отворите за вентилација на телевизорот.

## Грмотевици

Исклучете го телевизорот од штекерот и антената пред невреме со грмежи.

Кога има невреме со грмежи, немојте да допирате кој било дел од телевизорот, кабелот за напојување или кабелот од антената.

## Ризик од оштетување на слухот

Избегнувајте користење на слушалки со висока јачина на звук или подолг временски период.

## Ниски температури

Ако телевизорот се пренесува при температури под 5°C или 41°F, отпакувајте го телевизорот и почекајте додека температурата на телевизорот не ја достигне собната температура пред да го поврзете телевизорот во штекер.

## Влажност

Во ретки прилики, во зависност од температурата и влажноста, можно е да се појави мала кондензација на внатрешноста на стаклото (кај некои модели). За да го спречите ова, немојте да го изложувате телевизорот на директна сончева светлина, топлина или прекумерна влажност. Ако дојде до кондензација, таа спонтано ќе исчезне додека телевизорот свири неколку часа. Влагата од кондензацијата нема да му наштети на телевизорот и нема да предизвика дефект.

---

## 24.2. Нега на екранот

### Чистење

- Немојте да го допирате, туркате, триете или удирате екранот со кој било предмет.
- Пред чистење, исклучете го телевизорот.
- Чистете го телевизорот и рамката со нежна влажна ткаенина и бришете нежно. Немојте да користите супстанции како алкохол, хемикалии или средства за чистење на телевизорот.
- За да избегнете деформирање и избледнување на бојата, избришете ги капките вода најбрзо што можете.
- Избегнувајте статични слики колку што е тоа можно. Статични слики се слики кои остануваат на екранот подолг временски период. Статичните слики вклучуваат менија на екранот, црни ленти, прикази со време, итн. Ако мора да користите статични слики, намалете го контрастот и осветленоста на екранот за да избегнете оштетување на екранот.

# 25. Услови на користење

---

2026 © TP Vision Europe B.V. Сите права се задржани.

Овој производ се нуди на пазарот од страна на TP Vision Europe B.V. или некоја од неговите филијали, во понатамошниот текст на овој документ како TP Vision, кој е производител на овој производ. TP Vision е издавач на гаранцијата за телевизорот со кој е испорачана оваа брошура. Philips и заштитеното лого на Philips се регистрирани трговски марки на Koninklijke Philips N.V.

Спецификациите подлежат на промени без претходна најава. Трговските марки се сопственост на Koninklijke Philips N.V или на нивните респективни сопственици. TP Vision го задржува правото за промена на производите во кое било време, без обврска за усогласување на претходните производи со тие промени.

Писмениот материјал испорачан со телевизорот и упатството зачувано во меморијата на телевизорот или преземено од веб-сајтот на Philips [www.philips.com/tvsupport](http://www.philips.com/tvsupport) се сметаат како соодветни за предвидената употреба на системот.

Материјалот во ова упатство се смета соодветен за намената на системот. Ако производот, или неговите поединечни модули или процедури, се користат за цели различни од оние кои се наведени овде, мора да се добие потврда за нивната валидност и соодветност. TP Vision гарантира дека самиот материјал не прекршува ниеден патент во Соединетите Американски Држави. Не се искажува ниту пак имплицира никаква додатна гаранција. TP Vision не може да се смета за одговорен за какви било грешки во содржината на овој документ, ниту за какви било проблеми како резултат на содржината на овој документ. Грешките доставени до Philips ќе бидат адаптирани и објавени на веб-сајтот за поддршка на Philips колку што е можно побрзо.

Услови на гаранција - Опасност од повреда, оштетување на телевизорот или поништување на гаранцијата!  
Немојте да се обидувате сами да го поправате телевизорот. Користете го телевизорот и дополнителната опрема исклучиво по упатствата на производителот. Знакот за внимание отпечатен на задната страна на телевизорот укажува на ризик од електричен удар. Никогаш немојте да го отстранувате капакот на телевизорот. Секогаш контактирајте ја службата за грижа за корисници на Philips телевизори за услуги или поправки. Пронајдете го телефонскиот број во испечатената документација која е испорачана со телевизорот. Или пак, посетете го нашиот веб-сајт [www.philips.com/tvsupport](http://www.philips.com/tvsupport) и доколку е потребно изберете ја вашата земја. Секоја операција која е строго забранета во ова упатство, или какви било прилагодувања и процедури при составувањето кои не се препорачани или одобрени во

ова упатство ќе ја поништат гаранцијата.

Карактеристики на пиксели

Овој ТВ производ има висок број на пиксели во боја. Иако ефективните пиксели се 99,999% или повеќе, можно е постојано да се појавуваат црни точки или светли точки во боја (црвена, зелена или сина) на екранот. Ова е структурна карактеристика на екранот (во рамките на општите индустриски стандарди) и не е дефект. Затоа, имајте предвид дека тоа не подлежи на поправка, замена или рефундирање во и/или надвор од гарантниот период.

Карактеристики на задното осветлување

Сите телевизори од Philips поминаа строги тестови и проверки пред да ви бидат испорачани. Можете да бидете сигурни дека квалитетот на нашите телевизори го ставаме на прво место за да ви овозможиме максимално уживање при гледањето телевизија. Меѓутоа, имајте предвид дека прелевањето на задното осветлување („ефектот Мура“) и/или нерамномерноста на задното осветлување што може да се забележат само на темни слики или во многу темна и затемнета просторија се во рамките на спецификациите на телевизорот. Ваквите појави не претставуваат оштетување ниту пак се сметаат за дефект на телевизорот. Поради тоа, жалиме што ваквите барања за гаранција, бесплатно сервисирање, замена или рефундирање не може да бидат прифатени во и/или надвор од гарантниот период.

Усогласеност со CE

Со ова, TP Vision Europe B.V. изјавува дека овој телевизор е усогласен со основните прописи и други релевантни одредби од Директивите 2014/53/EU (RED), 2011/65/EU (RoHS), 2019/882 (EAA) и регулативата ESPR (EU) 2024/1781 (регулатива (EU) 2019/2021).

УКСА-усогласеност

На овој начин, TP Vision Europe B.V. изјавува дека овој телевизор е усогласен со основните барања и други соодветни одредби од Регулативите за радиоопрема од 2017 година, Регулативите за еколошки дизајн на енергетски производи и за енергетски информации (Дополнување) (Излез од ЕУ) од 2019 година и Регулативите за ограничување на употребата на одредени опасни супстанции во електричната и електронската опрема од 2012 година.

Усогласеност со EMF

TP Vision произведува и продава многу производи наменети за потрошувачите, кои, како и сите електронски уреди, општо земено можат да емитуваат и примаат електромагнетни сигнали. Еден од главните деловни принципи на TP Vision е преземање на сите потребни мерки за заштита на здравјето и безбедноста при користењето на нашите производи, заради усогласување со сите применливи правни прописи и почитување на EMF (Електромагнетно поле) стандардите кои се важечки во време на произведувањето на уредите.

TP Vision се придржува кон развивање, произведување и пласирање производи на пазарот кои не предизвикуваат никакви негативни здравствени ефекти. TP Vision потврдува дека доколку нивните производи се ракуваат



правилно за предвидената употреба, тие се безбедни, според научните докази кои се достапни денес. TP Vision игра активна улога во развојот на меѓународните EMF и безбедносни стандарди, што му овозможува на Philips да го предвиди понатамошниот развој на стандардизацијата за благовремена интеграција во производите.

## 26. Авторски права

---

### 26.1. HDMI

Термините HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, препознатливиот изглед на HDMI и логоата на HDMI се заштитни знаци или регистрирани заштитни знаци на HDMI Licensing Administrator, Inc.



### 26.2. Напредно HEVC

Покриено од еден или повеќе тврдења на патентите на HEVC наведени на [patentlist.accessadvance.com](http://patentlist.accessadvance.com). Подготвено за иднината со напредно декодирање на HEVC.



### 26.3. Works со Apple AirPlay и Works со Apple Home

Употребата на ознаката „Works with Apple“ значи дека додатокот е дизајниран да работи конкретно со технологиите идентификувани во значките и е сертифициран од страна на развивачот за да ги исполни стандардите за перформанси на Apple. Apple не е одговорен за работењето на овој уред или за неговата усогласеност со безбедносните и регулаторните стандарди.

Apple, AirPlay, Apple Home и HomeKit се трговски марки на Apple Inc., регистрирани во САД и други земји и региони. IOS е заштитен знак или регистриран заштитен знак на Cisco во САД и други земји и се користи под лиценца.



### 26.4. DTS:X

ЗА DTS ПАТЕНТИ, ВИДЕТЕ [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://XPERI.COM/DTS-PATENTS/). ПРОИЗВЕДЕНО ПОД ЛИЦЕНЦА ОД DTS, INC. И НЕЈЗИНИТЕ ФИЛИЈАЛИ.

DTS, DTS:X И ЛОГОТО DTS:X СЕ РЕГИСТРИРАНИ ТРГОВСКИ МАРКИ ИЛИ ТРГОВСКИ МАРКИ НА DTS, INC. И НЕЈЗИНИТЕ ФИЛИЈАЛИ ВО САД И/ИЛИ ДРУГИ ЗЕМЈИ. © DTS, INC. И НЕЈЗИНИТЕ ФИЛИЈАЛИ. СИТЕ ПРАВА СЕ ЗАДРЖАНИ.



### 26.5. Dolby Audio

Произведено по лиценца на Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio и симболот со двојно D се регистрирани заштитни знаци на Dolby Laboratories Licensing Corporation.



---

## 26.6. Wi-Fi Alliance

Логото на Wi-Fi CERTIFIED® е регистрирана заштитна ознака на Wi-Fi Alliance®.



---

## 26.7. Други трговски марки

Сите други регистрирани и нерегистрирани трговски марки се во сопственост на нивните соодветни сопственици.

# 27. Отворен изворен

## КОД

---

### 27.1. Софтвер со отворен изворен код

Овој телевизор содржи софтвер со отворен изворен код. TP Vision Europe B.V. со ова нуди доставување, на барање, на копија на комплетниот соодветен изворен код за софтверските пакети со отворен изворен код со заштитени авторски права кои се користат во овој производ, за кои таква понуда е побарана од страна на соодветните сопственици на лиценци.

Оваа понуда е валидна до три години по купувањето на производот за сите приматели на оваа информација. За да го добиете изворниот код, ве молиме обратете се на англиски до. . .

[open.source@tpv-tech.com](mailto:open.source@tpv-tech.com)

---

### 27.2. Лиценца на отворен изворен код

#### Информации за лиценцата на отворен изворен код

README за изворниот код на деловите од TP Vision Europe B.V. ТВ софтвер кој спаѓа под лиценца на изворен код.

Ова е документ кој ја опишува дистрибуцијата на изворниот код што се користи на TP Vision Europe B.V. Телевизори кои потпаѓаат или се под GNU General Public License (GPL) или GNU Lesser General Public License (LGPL) или која било друга лиценца на отворен изворен код. Инструкции за добивање на копии од овој софтвер може да се најдат во насоките за употреба.

TP Vision Europe B.V. НЕ ДАВА НИКАКВИ ГАРАНЦИИ, ИЗРЕЧНИ ИЛИ ИМПЛИЦИТНИ, ВКЛУЧУВАЈЌИ И КАКВИ БИЛО ГАРАНЦИИ ЗА МОЖНОСТ ЗА ПРОДАЖБА ИЛИ СООДВЕТНОСТ ЗА ОДРЕДЕНА НАМЕНА ВО ВРСКА СО СОФТВЕРОТ. TP Vision Europe B.V. не нуди поддршка за овој софтвер. Горенаведеното не влијае на вашите гаранции и законски права во врска со производите од TP Vision Europe B.V. што сте ги купиле. Тоа се однесува само на овој изворен код кој ви е овозможен.

## Open Source

ncurses (6.2) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://invisible-island.net/ncurses/>

Detailed description:

ncurses is a programming library that provides an API for writing text-based user interfaces in a terminal-independent manner.

mDNSResponder (765.50.9) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://opensource.apple.com/>

Detailed description:

mDNSResponder implements multicast DNS (mDNS) and DNS Service Discovery (DNS-SD), enabling zero-configuration networking and service discovery on local networks.

util-linux (2.37.4) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.kernel.org/pub/linux/utils/util-linux/>

Detailed description:

util-linux is a collection of essential utilities for Linux systems, including tools for filesystem management, process control, and system configuration.

coreutils (6.9) (GPL-3.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/coreutils/>

Detailed description:

GNU Core Utilities provide the basic file, shell, and text manipulation commands that are fundamental to Unix-like operating systems.

bash (3.2.57) (GPL-3.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/bash/>

Detailed description:

Bash is the GNU Project's command-line shell, providing scripting capabilities and interactive command execution.

SELinux (2.7) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://github.com/SELinuxProject>

Detailed description:

SELinux provides a mandatory access control security mechanism for Linux, enforcing security policies that limit system and application privileges.

grep (2.5.1a) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/grep/>

Detailed description:

grep is a command-line utility used to search text using regular expressions.

gzip (1.3.12) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/gzip/>

Detailed description:

gzip is a data compression utility used to reduce file sizes using the DEFLATE algorithm.

net-tools (1.6) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://sourceforge.net/projects/net-tools/>

Detailed description:

net-tools provides legacy networking utilities such as ifconfig, route, and netstat for Linux systems.

iptables (1.6.0) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://www.netfilter.org/>

Detailed description:

iptables is a user-space utility program that allows administrators to configure packet filtering and NAT rules in the Linux kernel.

fuse (2.9.9) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://github.com/libfuse/libfuse>

Detailed description:

FUSE (Filesystem in Userspace) allows non-privileged applications to implement custom filesystems.

libjpeg (9d) (IJG License)

The original download site for this software is:

<https://ijg.org/>

Detailed description:

libjpeg is a widely used library for JPEG image compression and decompression.

libmtp (1.1.18) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://libmtp.sourceforge.net/>

Detailed description:

libmtp implements the Media Transfer Protocol (MTP) for communicating with portable media devices.

libpng (1.2.59) (libpng License)

The original download site for this software is:

<http://www.libpng.org/>

Detailed description:

libpng is the official PNG image format reference library.

popt (1.16) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://rpm.org/api/popt/>

Detailed description:

popt is a command-line option parsing library used by many Unix utilities.

libseccomp (2.4.2) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://github.com/seccomp/libseccomp>

Detailed description:

libseccomp provides an API for restricting the system calls available to a process.

systemd (253) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://www.freedesktop.org/wiki/Software/systemd/>

Detailed description:

systemd is a system and service manager for Linux operating systems, providing parallel startup and service supervision.

sed (4.1.5) (GPL-3.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/sed/>

Detailed description:

sed is a stream editor used for parsing and transforming text data.

tar (1.17) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/tar/>

Detailed description:

tar is an archiving utility used to combine multiple files into a single archive file.

FLAC (1.4.2) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:

<https://xiph.org/flac/>

Detailed description:

FLAC is a lossless audio compression format for efficient audio storage.

libjpeg-turbo (2.1.5.1) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:

<https://libjpeg-turbo.org/>

Detailed description:

libjpeg-turbo provides accelerated JPEG image encoding and decoding using SIMD optimizations.

Material Design Icons (0) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://materialdesignicons.com/>

Detailed description:

Material Design Icons is a vector icon set for modern user interfaces.

ALSA (1.0.23) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://www.alsa-project.org/>

Detailed description:

ALSA provides audio support libraries and utilities for Linux-based systems.

curl (8.5.0) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://curl.se/>

Detailed description:

curl enables data transfer using URLs across multiple protocols.

Lua (5.3.5) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://www.lua.org/>

Detailed description:

Lua is a lightweight scripting language designed for embedded use.

Mini-XML (2.9) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://www.msweet.org/mxml/>

Detailed description:

Mini-XML is a compact XML parsing library.

wpa\_supplicant (2.9) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:

[https://w1.fi/wpa\\_supplicant/](https://w1.fi/wpa_supplicant/)

Detailed description:

wpa\_supplicant manages wireless network authentication and security.

jsoncpp (1.8.4) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://github.com/open-source-parsers/jsoncpp>

Detailed description:

jsoncpp provides C++ APIs for reading and writing JSON.

Mosquitto (2.0.20) (EPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://mosquitto.org/>

Detailed description:

Mosquitto is an MQTT message broker for publish/subscribe messaging.

GStreamer (1.26.4) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://gstreamer.freedesktop.org/>

Detailed description:

GStreamer is a multimedia framework for audio and video processing.

GnuTLS (3.8.3) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnutls.org/>

Detailed description:

GnuTLS provides secure communications using TLS and cryptographic protocols.

Nettle (3.9) (LGPL-3.0+ / GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.lysator.liu.se/~nisse/nettle/>

Detailed description:

Nettle is a low-level cryptographic library.

libtasn1 (4.19.0) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/libtasn1/>

Detailed description:

libtasn1 implements ASN.1 encoding and decoding.

curl (7.79.1) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://curl.se/>

Detailed description:

This curl version provides stable URL-based data transfer.

elfutils (0.189) (GPL-2.0+ / LGPL-3.0+)

The original download site for this software is:

<https://sourceware.org/elfutils/>

Detailed description:

elfutils provides ELF and DWARF debugging utilities.

curl (8.13.0) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://curl.se/>

Detailed description:

This release of curl includes protocol and security improvements.

Minizip (1.1) (zlib)

The original download site for this software is:

<https://github.com/nmoinvaz/minizip>

Detailed description:

Minizip provides ZIP archive creation and extraction functionality.

Linux Kernel (5.15.151) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://www.kernel.org/>

Detailed description:

The Linux kernel is the core component of the Linux operating system. It manages hardware resources, process scheduling, memory management, and device drivers. Version 5.15.151 is a long-term support (LTS) release with stability and security fixes.

U-Boot (2019.04) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.denx.de/wiki/U-Boot/>

Detailed description:

U-Boot 2019.04 is a stable bootloader release used in embedded systems to initialize hardware, load firmware components, and start the operating system.

BLUEDROID (1) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://android.googlesource.com/platform/system/bt>

Detailed description:

Bluedroid is the Bluetooth protocol stack used in Android systems. It provides support for Bluetooth communication including device discovery, pairing, profiles, and data exchange.

e2fsprogs (1.46.2) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<http://e2fsprogs.sourceforge.net>

Detailed description:

e2fsprogs provides utilities for creating, checking, and maintaining ext2/3/4 filesystems in Linux environments.

iptables (1.6.0) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<http://www.netfilter.org/projects/iptables/>

Detailed description:

iptables is a user-space tool used to configure packet filtering, NAT, and firewall rules in the Linux kernel.

#### cJSON (MIT)

The original download site for this software is:

<http://sourceforge.net/projects/cjson>

Detailed description:

cJSON is a lightweight C library for parsing and generating JSON data, designed for minimal memory usage and simplicity.

#### libcap (2.69) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:

<https://git.kernel.org/pub/scm/libs/libcap/libcap.git/>

Detailed description:

libcap provides APIs for managing POSIX capabilities, enabling fine-grained privilege control for Linux processes.

#### c-ares (1.19.1) (MIT)

The original download site for this software is:

<http://c-ares.haxx.se/>

Detailed description:

c-ares is an asynchronous DNS request library written in C. It enables non-blocking DNS resolution for networked applications.

#### libexif (0.6.23) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://github.com/libexif/libexif>

Detailed description:

libexif is a library for reading, writing, and manipulating EXIF metadata embedded in JPEG image files.

#### fdk-aac (0.1.5) (Fraunhofer FDK AAC License)

The original download site for this software is:

<https://github.com/mstorsjo/fdk-aac>

Detailed description:

FDK-AAC is an AAC audio codec library providing encoding and decoding functionality for Advanced Audio Coding streams.

#### HarfBuzz (7.1.0) (MIT)

The original download site for this software is:

<http://harfbuzz.org/>

Detailed description:

HarfBuzz is a text shaping engine that converts Unicode text into positioned glyphs suitable for rendering complex scripts.

#### mdroid (2.3 – 8.0) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://android.googlesource.com/>

Detailed description:

mdroid provides Android Binder-based inter-process communication mechanisms used for IPC services.

#### libmng (1.0.10) (zlib License)

The original download site for this software is:

<http://sourceforge.net/projects/libmng/files/>

Detailed description:

libmng is a reference library for reading and writing MNG (Multiple-image Network Graphics), an extension of PNG for animations.

#### libnl (3.3.0) (LGPL-2.1)

The original download site for this software is:

<http://www.infradead.org/~tgr/libnl/>

Detailed description:

libnl is a Netlink protocol library suite used for communication between the Linux kernel and user space.

#### sqlite3 (3.17.0) (Public Domain)

The original download site for this software is:

<http://www.sqlite.org/>

Detailed description:

SQLite is a self-contained, serverless SQL database engine providing transactional storage in embedded systems.

#### libuv (1.48.0) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://github.com/libuv/libuv>

Detailed description:

libuv is a multi-platform asynchronous I/O library providing event loops, networking, and file system operations.

#### libwebsockets (3) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://libwebsockets.org/>

Detailed description:

libwebsockets is a lightweight C library for building WebSocket servers and clients.

#### procrank (2) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

[https://github.com/csimmonds/procrank\\_linux](https://github.com/csimmonds/procrank_linux)

Detailed description:

procrank is a Linux utility used for memory usage analysis of running processes.

#### gdisk (0.8.1) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<http://www.rodsbooks.com/>

Detailed description:

gdisk is a disk partitioning tool for GPT partition tables.

#### Android platform system extras (16.0.1) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://android.googlesource.com/platform/system/extras>

Detailed description:

Android system extras provide debugging and system utility tools, including showmap.

#### strace (5.11) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://strace.io/>

Detailed description:

strace is a diagnostic tool used to monitor system calls made by a process.

#### valgrind (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://valgrind.org/>

Detailed description:

Valgrind is a dynamic analysis framework used for debugging memory errors and profiling Linux applications.

FreeType (2.13.2) (FTL / GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://freetype.org/>

Detailed description:

FreeType is a font rendering engine supporting scalable and bitmap fonts across platforms.

libevent (1.4.15) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:

<https://libevent.org/>

Detailed description:

libevent is an event notification library for asynchronous I/O and network programming.

zlib (1.3.0.1) (zlib License)

The original download site for this software is:

<https://zlib.net/>

Detailed description:

zlib is a general-purpose lossless compression library implementing the DEFLATE algorithm.

ICU (60) (Unicode License)

The original download site for this software is:

<https://icu.unicode.org/>

Detailed description:

ICU enables internationalized text handling including collation, formatting, and locale-sensitive operations.



## **28. Оградување од одговорност во врска со услугите и/или софтверот понуден од трети страни**

---

Услугите и/или софтверот понуден од трети страни може да биде изменет, прекинат или укинат без претходно известување. TP Vision не сноси никаква одговорност во ваквите ситуации.

# Индекс-каталог

<b>A</b>			<b>З</b>		
Alexa	57		Заклучување за деца	47	
Apple AirPlay и HomeKit	45		Заклучување за деца, поставување на код	47	
Aurora App	50		Заклучување за деца, промена на код	47	
<b>B</b>			Заклучување на апликации	47	
Bluetooth®	16		Заклучување на канал	27	
Bluetooth®, впарување	16		Засилување на дијалог	49	
Bluetooth®, избор на уред	16		Засилување на контраст	36	
Bluetooth®, отстранување на уред	16		Заситеност	37	
Bluetooth®, LE Аудио	16		Зачувај	53	
Bluetooth®, уреди	16		Звук, Јачина на делта	40	
<b>C</b>			Звук, автоматско регулирање на јачината на звукот	40	
CI картичка	15		<b>И</b>		
<b>J</b>			Идентификувајте го телевизорот	5	
Јазик на титлот	47		Издначување на дигитален излез	41	
Јазици на мени	47		Име на ТВ-мрежата	42	
<b>A</b>			Инсталирање на канал - Интернет	23	
Автоматски режим за филмови	46		Инсталирање на канали - антенски	19	
Автоматско ажурирање на софтверот	60		Инсталирање на канали - кабелски	19	
Ажурирање на софтвер	60		Инсталирање на канали - сателитски	21	
Ажурирање на софтвер - интернет	60		Информации за контакт	5	
Ажурирање на софтвер - локални ажурирања	60		Информации за телевизорот	5	
Ажурирање на софтвер - USB	60		Исклучување на екран	44	
Апликација Freely	24		<b>К</b>		
Апликација Moments	33		Канал, преименување на канал	26	
Апликација Philips Smart TV	13		Канал, филтер на канали	26	
Аудио јазик	47		Канали	19	
<b>B</b>			Канали за проследување	29	
Безбедност и грижа	70		Компензирање на дигитален излез	41	
Брзи поставки за слика	38		Контраст на задно осветлување	36	
<b>B</b>			Контрола на телевизорот преку Matter	43	
Верзија на софтвер	60		Копирање на листа на канали	22	
Вклучување	11		Корисничка поддршка	6	
Вклучување со Wi-Fi	42		Крај на употреба	62	
Време	47		<b>Л</b>		
Временска зона	47		Лента за игри	51	
Врска за Пресликување на екранот	14		Листа на извори	18	
<b>G</b>			Листа на канали	26	
Гама	36		Локација	45	
<b>D</b>			<b>M</b>		
Далечински управувач - инфрацрвен сензор	8		Мени за аудио излез	40	
Датум	47		Мени за звук	38	
Движење на слика	37		Мени за контраст на сликата	36	
Дигитален аудио излез - Оптички	13		Мени за помош	5	
Дијагностика на телевизорот	5		Мени на дигитален излез	41	
Дом или продавница	45		Мени со поставки за мрежата	42	
Доцнење на дигитален излез	41		Мрежа - безжично	42	
<b>E</b>			Мрежни поставки	42	
Европска еколошка ознака	62		<b>H</b>		
Еко-поставки	48		Напојување и енергија	44	
Емитирање	13		Напредни поставки за звук	40	
			Ниво на видео	36	
			Ниво на динамично засилување	36	
			Ниво на црната боја	36	
			<b>O</b>		

Однесување при вклучување	44	Тајмер кога нема сигнал	44
Омилен канал, опсег на канали	27	Текст	28
Омилен канал, создавање	26	Телетекст	28
Омилен канал, уредување	26	Температура на боја	37
Омилени канали	27		
Оптимизација на нивото на амбиентална	36	<b>У</b>	
светлина		Универзален пристап	49
Опции за канал	24	Универзален пристап, аудио опис	49
Општи поставки	44	Универзален пристап, гласовно водење	49
Отклучување на канал	27	Универзален пристап, говор	49
Отстранување на проблеми	65	Универзален пристап, звучни ефекти	49
		Универзален пристап, зголемување на	49
<b>П</b>		текстот	
Поврзување на уреди	12	Универзален пристап, комбинирана	49
Поврзување, кабел за напојување	10	јачина на звук	
Поврзување, сателит	12	Универзален пристап, лица со оштетен	49
Погледни историја на ажурирање на	61	слух	
софтвер		Упатство за користење	5
Поддршка	5	Услови на користење	42
Подобрување на бои	37		
Подредување на белите точки	37	<b>Ф</b>	
Положба на телевизорот	40	Формат на дигитален излез	41
Поправка	6	Формат на слика	38
Поставки за глумче	44	Фотографии, видео записи и музика	31
Поставки за заштитник на екранот	45		
Поставки за приватност	42	<b>Ч</b>	
Поставки за Netflix	42	Часовник	47
Поставки за тастатура	44	Чести поставки	34
Поставување за продавница	45		
Празнење на интернет меморијата	42	<b>Ш</b>	
Преглед на мрежни поставки	42	Шум на сликата, намалување на	37
Преименување или замена на икона на	18	несакани облици	
уред		Шум на сликата, намалување на шумот	37
Пресликување на екранот	14		
Прием	63	<b>Е</b>	
Приклучок, антена	12	EasyLink 2.0	39
Приклучок, HDMI	12		
Приклучок, слушалки	13	<b>Г</b>	
Проблеми	65	Google Assistant	59
Профил на игри	35		
Профил на слух	41	<b>Н</b>	
		HbbTV	25
<b>Р</b>		HDMI - ARC/eARC	13
Растојание на гледање	10	HDMI - CEC	44
Регистрирајте го вашиот телевизор	5	HDMI звучен систем	40
Режим на автоматски часовник	47	HDMI Ultra HD	46
Режим на гледање	35	HDR-контрола	36
Режим на контраст на слика	36		
Режим на подготвеност	11	<b>Р</b>	
Ресетирање поставки	47	Philips лесно спарување	17
Родителска категоризација	47		
		<b>С</b>	
<b>С</b>		Smart TV	53
Самодијагностика	5		
Слика, острина	37	<b>W</b>	
Слушалки	40	Wi-Fi	42
Статичка IP адреса	42		
Стил на движење на слика	37		
Стил на слика	35		
Стилови на звук	38		
<b>Т</b>			
ТВ звучник	40		
ТВ мени	34		
ТВ-водич	30		
Тајмер за исклучување	44		
Тајмер за мирување	44		



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips' Shield Emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.

2026© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)