

PHILIPS

AMBILIGHT tv

8000 Series

Упатство за корисникот

43PUS8000
50PUS8000
55PUS8000

Register your product and get support at
www.philips.com/TVsupport

Содржина

1 Преглед на почетен екран	4	9.1 Од USB приклучок	29
		9.2 Од компјутер или NAS	29
		9.3 Фотографии	29
		9.4 Видео	30
		9.5 Музика	30
2 Поддршка	5	10 Отворање на менијата со ТВ поставки	31
2.1 Идентификувајте и регистрирајте го вашиот телевизор	5	10.1 Брзо мени и чести поставки	31
2.2 ТВ помош и упатство за користење	5	10.2 Сите поставки	31
2.3 Дијагноза на телевизорот и самодиагностика	5	10.3 Еко поставки	47
2.4 Корисничка поддршка / Поправка	6		
3 Брз водич	7	11 Универзален пристап	48
3.1 Далечински управувач	7	11.1 Поставки за универзален пристап	48
3.2 Инфрацрвен сензор	8	11.2 Повеќе поставки за пристап	48
3.3 Батерии и чистење	8		
4 Поставување	10	12 Лента за игри	50
4.1 Прочитајте ги безбедносните инструкции	10	13 Smart TV и апликации	51
4.2 Положба на телевизорот	10	13.1 Поставување на Smart телевизорот	51
4.3 Вклучување на телевизорот	10	13.2 Продавница за апликации	51
5 Приклучоци	12	14 Netflix	52
5.1 Водич за поврзување	12	15 Amazon Prime Video	53
5.2 Антена	12	16 YouTube	54
5.3 Сателит	12	17 Alexa	55
5.4 Видео уред	12	17.1 Информации за Alexa	55
5.5 Аудио уред	13	17.2 Користење на Alexa	55
5.6 Мобилен уред	13	17.3 Гласовни наредби на Alexa	55
5.7 Друг уред	14	18 Google Assistant	56
5.8 Bluetooth®	15	19 Софтвер	57
5.9 Компјутер	16	19.1 Ажурирање на софтвер	57
6 Менување на извор	17	19.2 Верзија на софтвер	57
6.1 Листа на извори	17	19.3 Автоматско ажурирање на софтверот	57
6.2 Преименување на уред	17	19.4 Погледни историја на ажурирање на софтвер	58
7 Канали	18	20 За животната средина	59
7.1 Информации за каналите и за менувањето на каналите	18	20.1 Европска енергетска ознака	59
7.2 Инсталирање на канали	18	20.2 Крај на употреба	59
7.3 Листа на канали	24		
7.4 Омилени канали	25		
7.5 Текст / Телетекст	26		
7.6 Канали за проследување	27		
8 ТВ водич	28		
8.1 Што ви е потребно	28		
8.2 Користење на ТВ водичот	28		
9 Видео записи, фотографии и музика	29		

21 Спецификации	60
21.1 Напојување	60
21.2 Прием	60
21.3 Резолуција на екран	60
21.4 Поддржана влезна резолуција	60
21.5 Звук	60
21.6 Мултимедијални содржини	61
21.7 Поврзување	61
22 Отстранување на проблеми	62
22.1 Совети	62
22.2 Вклучување	62
22.3 Далечински управувач	62
22.4 Канали	63
22.5 Сателит	63
22.6 Слика	64
22.7 Звук	64
22.8 HDMI - UHD	65
22.9 USB	65
22.10 Wi-Fi и интернет	65
22.11 Погрешен јазик на мени	66
23 Безбедност и грижа	67
23.1 Безбедност	67
23.2 Нега на екранот	68
24 Услови на користење	69
25 Авторски права	71
25.1 HDMI	71
25.2 Напредно HEVC	71
25.3 DTS:X	71
25.4 Dolby ATMOS	71
25.5 Wi-Fi Alliance	71
25.6 Други трговски марки	71
26 Отворен изворен код	72
26.1 Софтвер со отворен изворен код	72
26.2 Лиценца на отворен изворен код	72
27 Одрекување	76

1. Преглед на почетен екран

За вистински да уживате во предностите на вашиот Smart TV, поврзете го телевизорот на интернет. Притиснете  (**Почеток**) на далечинскиот управувач за да го отворите 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 картичките како **Почеток**, **Канали**, **Апликации** и  **Пребарај**, можете да откриете филмови и емисии од вашите услуги и популарни апликации. Картичката **Канали** е колекција на бесплатни онлајн содржини, вклучувајќи вести, ТВ-содржини и филмови, животен стил, забава, спорт, музика, канали за деца и за комедии. Картичката **Апликации** е колекција на 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 посакате со On-line TV. Исто така можете да го активирате полето за внесување за пребарување со картичката  **Пребарај**.

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 пронајдете и **Честите поставки** и **Брзото мени** со честите поставки во менито на Philips TV, 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 го 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

2.2. ТВ помош и упатство за користење

≡ Брзо 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 и верзијата на софтверот на телевизорот.
- **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 дали има ажурирање за софтверот на телевизорот.
- **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

Дијагноза 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 ≡ **Брзо мени** > **Помош** > **Дијагноза 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 ≡ **Брзо 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 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 испечатената документација која е испорачана со телевизорот. Или пак, посетете го нашиот веб-сајт 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 го 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

Преглед на копчињата

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 еден од Ambilight стиловите.

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

3 - (ИЗВОРИ)

За отворање или затворање на менито Извори.

4 - (Брзо мени/МЕНИ)

За да го отворите Брзото мени со вообичаените ТВ функции.

5 - (Пребарај)

- За отворање на картичката **Пребарај** на Почетниот екран.
- За да го стартувате интерфејсот за пребарување за некои од поддржаните апликации.
- Кога земјата за инсталација е Велика Британија, мрежата е достапна и ТВ е во **ТВ водич**, за да активирате пребарување содржини во **ТВ водич**.

Средина



1 - ТВ водич

За да го отворите или затворите ТВ-водичот.

2 - ОК-копче

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

3 - Копчиња со стрелки / за навигација

За навигација нагоре, надолу, лево или десно.

4 - OPTIONS

За отворање или затворање на менито со опции.

5 - (Назад)

За да се префрлите на претходниот канал, притиснете  Назад.

а 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 запирање на интерактивна ТВ-апликација. Меѓутоа, тоа можеби нема да функционира на некои апликации; однесувањето зависи од ТВ-апликацијата од трета страна. Ова копче ќе се смени на копчето со бројка 0 по притискање на **копчето 123**.

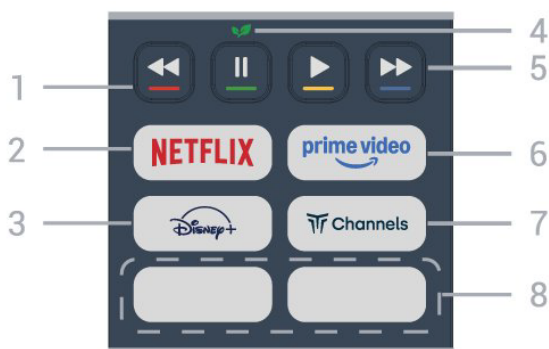
12 - Пачеток

За да го отворите менито со опции...

13 - (Канал)

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 - Копчињавобоја

Директно избирање на опции. — 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

3 - Disney+

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

4 - Еко / Зеленокопче

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 репродукција.
- Паузирај II, за да ја паузирате репродукцијата
- Премотај назад ◀◀, за да премотувате назад
- премотување напред ►►, за да премотувате брзо напред

6 - prime video

За да ја активирате апликацијата Amazon prime video.

7 - TV 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.

- Отстранете ги батериите ако не го користите далечинскиот управувач подолг временски период.
- Уредно фрлете ги старите батерии според упатствата за исфрлување од употреба.

За повеќе информации, видете **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. Поставување

4.1. Прочитајте ги безбедносните инструкции

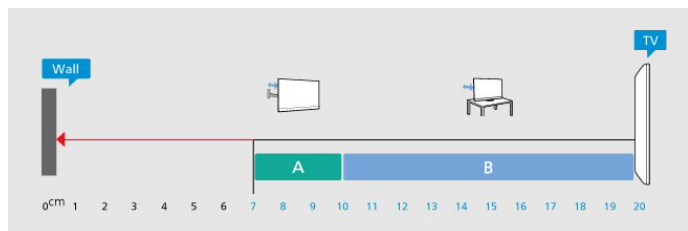
Пред да го користите телевизорот, прво прочитајте ги безбедносните инструкции.

За да ги прочитате упатствата, видете **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.
- Затемнете го осветлувањето во просторијата за најдобар Ambilight ефект.
- 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 сидот:
А. Кога е монтиран на сид, поставете го телевизорот на далечина од 7 до 10 cm од сидот.
В. Кога телевизорот има држач, поставете го телевизорот на далечина од 10 до 20 cm од сидот, 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.

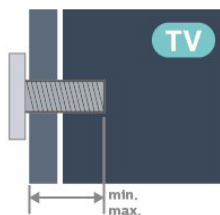
Искористете го бројот на моделот на телевизорот за да побарате **Водич за почеток на користење** за преземање.

Монтирање на сид

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

Големината на носачот за монтирање на сид 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 вашиот телевизор.

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



- 43PUS8000 / 50PUS8000 / 55PUS8000
200x100 mm, M6 (BPBOT мин.: 8 mm, макс.: 25 mm)
(ДОЛУ мин.: 8 mm, макс.: 10 mm)

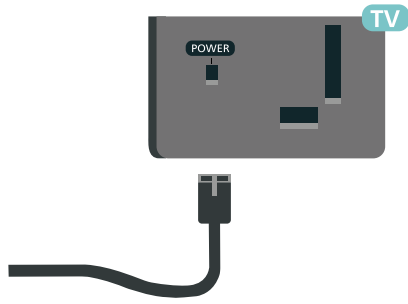
Внимание

Монтирањето на телевизорот на сид бара посебни вештини и треба да се извршува само од страна на обучени лица. Монтирањето на телевизорот на сид 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 сид 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 сидниот штекер, е достапен во секое време.
- Кога го откачувате кабелот за напојување, секогаш влечете го приклучокот, не кабелот.



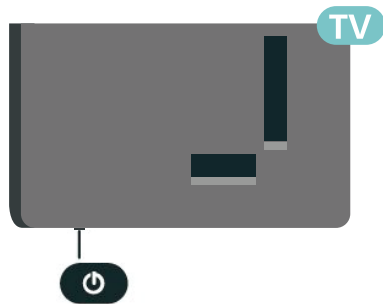
Иако овој телевизор има многу мала потрошувачка на енергија во режим на подготвеност, откачете го кабелот за напојување за да заштедите енергија ако не го користите телевизорот подолг временски период.

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 на 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, 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.

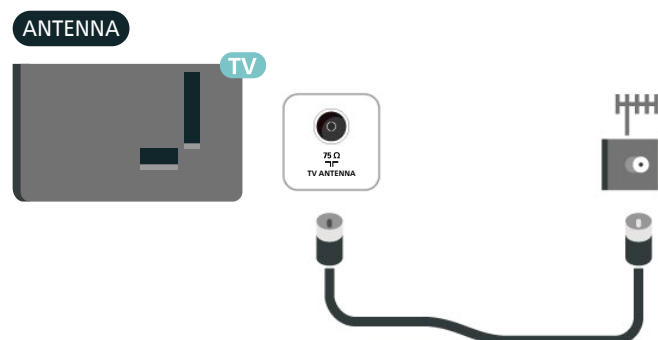
Кога поврзувате уред, телевизорот го препознава типот и на секој уред му дава точно име на типот. Ако сакате, можете да го промените името на типот. Ако е поставено точно име на типот на уредот, телевизорот автоматски се префрлува на идеалните ТВ поставки кога се префрлувате на овој уред во менито Извори.

5.2. Антена

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

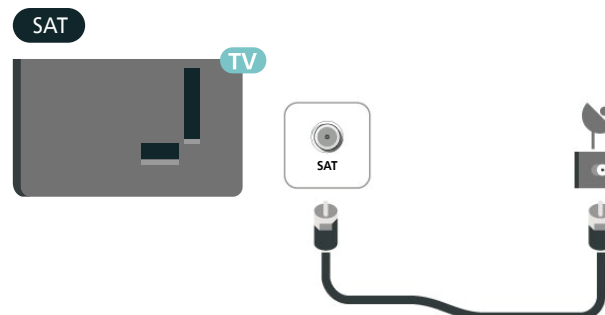
Можете да ја поврзете вашата антена или антенски сигнал од антенскиот дистрибутивен систем. Користете IEC коаксијален RF антенски приклучок од 75 оми.

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.

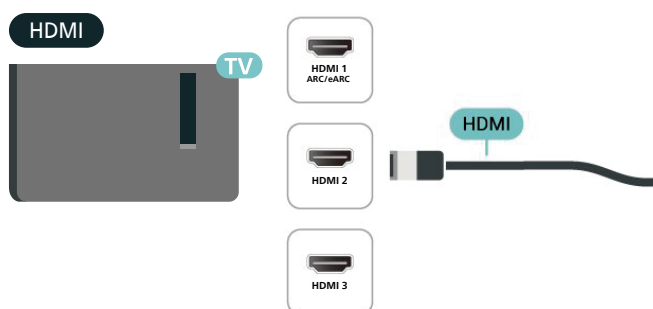


5.4. Видео уред

HDMI

HDMI приклучокот нуди најдобар квалитет на слика и звук.

За најквалитетен можен пренос на сигналот, користете HDMI кабел со голема брзина не подолг од 5 m, а уредите кои поддржуваат HDR поврзувајте ги на приклучоците HDMI.



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 eARC** (подобрен повратен аудиоканал).

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.

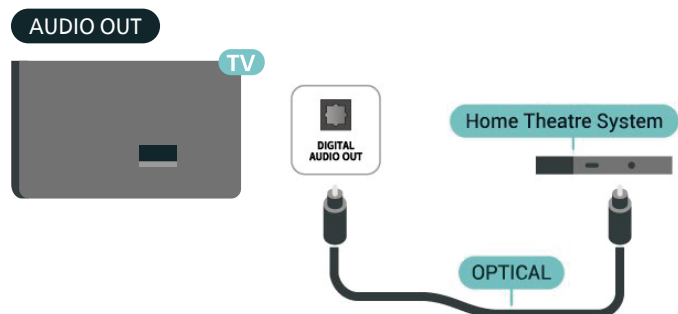
Забелешка: **HDMI eARC** е достапен само на **HDMI 1**. Користете **HDMI-кабел со извонредно голема брзина** за eARC. Достапен е само еден eARC-уред истовремено.



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 Оптички 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

Емитува на вашиот ТВ

За да ги емитувате 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 паметен 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 апликацијата за далечинско управување** 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-мрежа.

Get connected



www.philips.to/smartTV

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.

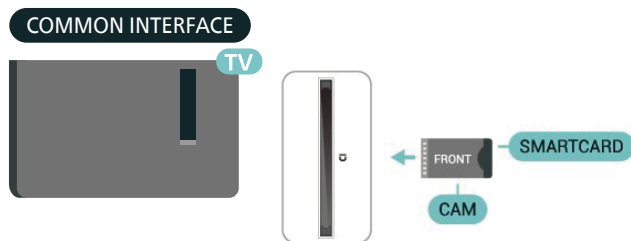
Вметнете ја smart картичката во CAM модулот. Проверете ги инструкциите кои сте ги добиле од операторот.

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, полака 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 подмирани (начините на претплата може да се разликуваат), можете да ги гледате кодираните 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 кодираните 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 модулот...

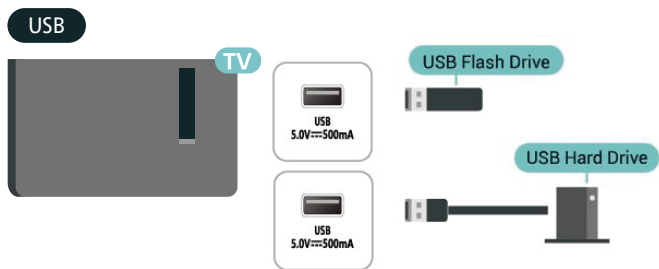
1. Притиснете **SOURCES**.
2. Изберете го типот на канали за кој го користите CAM модулот.
3. Притиснете **OPTIONS** и изберете **Општ интерфејс**.
4. Изберете го ТВ операторот на CAM модулот. Наредните екрани се од ТВ операторот. Следете ги упатствата на екранот за да го погледнете поставувањето на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

Ако листата на содржини не се појави автоматски, притиснете **SOURCES** и изберете **USB**.



За повеќе информации за гледање или за играње содржина од USB флеш уред, проверете на **Помош > Упатство за користење > Фотографии, Видеа 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 **OK**.
- 4 - Изберете **Пребарај** и притиснете **OK**. 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 **OK**.

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

Избор на уред

За да изберете безжичен уред:

- 1 - Изберете **▲ (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи** и притиснете **OK**.
- 2 - Изберете **Bluetooth > Bluetooth-уреди** и притиснете **OK**.
- 3 - Од листата, изберете го безжичниот уред и притиснете **OK**.
- 4 - Доколку е потребно, притиснете **◀** (налево) повеќе пати за да го затворите менито.

Отстранување на уред

Можете да поврзете или исклучите безжичен уред со Bluetooth®. Можете и да отстраните безжичен уред со Bluetooth®. Доколку отстраните уред со Bluetooth®, впарувањето на уредот ќе се поништи.

За да отстраните или исклучите безжичен уред:

- 1 - Изберете **▲ (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи** и притиснете **OK**.
- 2 - Изберете **Bluetooth > Отстрани Bluetooth уред** и притиснете **OK**.
- 3 - Од листата, изберете го безжичниот уред и притиснете **OK**.
- 4 - Изберете **Исклучи** или **Поништи впарување** и притиснете **OK**.
- 5 - Изберете **OK** и притиснете **OK** за да потврдите.
- 6 - Доколку е потребно, притиснете **◀** (налево) повеќе пати за да го затворите менито.

Philips лесно спарување

Philips лесно спарување е начин на брзо спарување исклучиво дизајниран за производите Philips Bluetooth® слушалки. Може да притиснете копче и веднаш да започнете да ги спарувате вашите Philips слушалки со Philips TV.

За да спарите Philips слушалки со лесно спарување со телевизорот:

- 1 - Ставете ги Philips слушалките со лесно спарување во режим на спарување и ставете ги на растојание од 5 метри од телевизорот.
- 2 - Долго притиснете го **—** Сино копче (приближно 3 секунди) да ги спарите вашите Philips слушалки со лесно спарување со вашиот телевизор.
- 3 - Откако ќе започне спарувањето, телевизорот ќе пребарува за Philips слушалки со лесно спарување; тоа ќе потрае неколку секунди.
- 4 - Штом спарувањето ќе заврши, ќе се појави екран со порака да информира и да ја посочи состојбата на батеријата на вашите слушалки.

Имајте во предвид дека само Philips слушалки со лесно спарување ќе ја поддржат функцијата лесно спарување. Philips Bluetooth® слушалки што ја поддржуваат функцијата Philips лесно спарување се:

TAA6709
TAA6219
TAN8506
TAN4209
TAT2149
TAK4206
TAN6509
TAN5209
TAT2139
TAT3509

Ако лесно спарување не е достапно за вашите Bluetooth® слушалки, може да одите на **🏠 (Почеток) > Поставки > Безжично и мрежи > Bluetooth** за рачно да ги спарите вашите слушалки со телевизорот.

5.9. Компјутер

Можете да го поврзете вашиот компјутер со телевизор преку висококвалитетен HDMI-кабел 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 опцијата **HDMI Ultra HD** е поставена на **Оптимално (Автоматски режим)**. Не заборавате да ја исклучите функцијата VRR на графичката картичка пред да ја промените опцијата **HDMI Ultra HD** на телевизорот во **Оптимално** или **Стандардно**. Изборот на опцијата **Оптимално** или **Стандардно** во корисничкиот интерфејс на телевизорот, ќе ја исклучи поддршката за VRR на телевизорот.

* Забелешка за корисниците на графичка картичка од AMD:

ако го поврзете вашиот компјутер со телевизор преку HDMI, ве молиме користете ги следните поставки за графичката картичка за да добиете најдобри перформанси.

- Ако излезниот видеосигнал на графичката картичка е 4096 x 2160p или 3840 x 2160p и се користи RGB-формат на пиксели, студискиот формат на пиксели RGB 4:4:4 (ограничен RGB) се поставува во графичката картичка на компјутерот.

6. Менување на извор

6.1. Листа на извори

- За да го отворите менито со 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 менито со извори без да се префрлите 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.
- Ако го знаете бројот на каналот, впишете го бројот со копчињата со бројки. Притиснете **OK** откако ќе го внесете бројот за веднаш да ги смените каналите.
- 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

Ажурирање на канали

▲ (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање антена/кабел > Пребарување на канали

- 1 - Изберете **Започни сега** и притиснете **OK**.
- 2 - Изберете **Ажурирање на канали** за да додадете само нови дигитални канали.
- 3 - Изберете **Почеток** и притиснете **OK** за да ги ажурирате каналите. Ова може да потрае неколку минути.

Брзо преинсталирање

▲ (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање антена/кабел > Пребарување на канали

- 1 - Изберете **Започни сега** и притиснете **OK**.
- 2 - Изберете **Брзо преинсталирање** за повторно да ги инсталирате сите канали со зададените поставки.
- 3 - Изберете **Почеток** и притиснете **OK** за да ги ажурирате каналите. Ова може да потрае неколку минути.

Напредно преинсталирање

▲ (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање антена/кабел > Пребарување на канали

- 1 - Изберете **Започни сега** и притиснете **OK**.
- 2 - Изберете **Напредно преинсталирање** за да извршите целосно преинсталирање кое ќе ве води низ секој чекор.
- 3 - Изберете **Почеток** и притиснете **OK** за да ги ажурирате каналите. Ова може да потрае неколку минути.

Поставки за канали

▲ (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање антена/кабел > Пребарување на канали > Напредно преинсталирање

- 1 - Изберете **Започни сега** и притиснете **OK**.
- 2 - Изберете **Напредно преинсталирање на канали** за да извршите целосно преинсталирање кое ќе ве води низ секој чекор.
- 3 - Изберете **Пребарај** и притиснете **OK**.
- 4 - Изберете **Антена (DVB-T)** или **Кабел (DVB-C)** и изберете го елементот кој сакате да го преинсталирате.
- 5 - Изберете **Дигитални и аналогни канали***, **Само дигитални канали** или **Само аналогни канали**.
- 6 - Изберете **Пребарај** и притиснете **OK**.
- 7 - Притиснете **🔴 Ресетирај** за да извршите ресетирање, или пак притиснете **🟢 Извршено** кога ќе завршите со уредувањето на поставките.

* Забелешка: Поддршка за аналогни канали не е достапна за земји кои завршиле со исклучување на аналогните канали.

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**.

• 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**. Доколку сакате да го зачувате каналот, изберете **Извршено** и притиснете **ОК**.

• Прилагодување

За да прилагодите канал, изберете **Прилагодување** и притиснете **ОК**. Каналите можете да ги прилагодувате со **▲** или **▼**.

Доколку 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.

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. Доколку 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 да копирате 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 **OK**.
- 4 - Изберете **Копирај на USB-уред** и притиснете **OK**.
- 5 - Кога копирањето ќе заврши, извадете го USB флеш уредот.

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

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** или **Копирање на сателитска листа** > **Копирај на телевизор** и притиснете **OK**. 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 **ог 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: Земјата на телевизорот ќе се промени на онаа од изворот (USB) по завршувањето 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 дигитални канали** за да додадете само нови дигитални канали.

Изберете **Брзо преинсталирање на канали** за повторно да ги инсталирате сите канали со тековните поставки.

Изберете **Напредно преинсталирање на канали** за да извршите целосно преинсталирање чекор по чекор.

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 е поставено подесување на земјата како Велика Британија.

Апликација Freely

Апликација Freely

Апликацијата Freely* е телевизиска апликација која е обезбедена од Everyone TV за корисниците во ОК. Гледачите во ОК може да стримуваат ТВ канали во живо покрај содржина на барање бесплатно преку телевизорот, отстранувајќи ја потребата за воздушен пренос.

Потребно ви е интернет поврзување и мора да ги прифатите Уловите за користење на Philips, Политиката на приватност и Условите за користење паметен ТВ за да ја инсталирате апликацијата Freely. Може да ја инсталирате апликацијата со користење или на екранот за апликации или на опцијата **Пребарувај за антена** во менито **Поставки**.

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

Штом апликацијата Freely е успешно инсталирана, префрлете го изворот на **Watch Antenna** за да уживате во нејзините функции.

Откако е инсталирана апликацијата Freely, одредени функции ќе бидат засегнати.

- Изборот на канали, **ТВ водич** и информациите за каналот ќе бидат заменети со корисничкиот интерфејс на апликацијата.

- Преименувањето и клонирањето на каналите преку антена ќе биде оневозможено.

* Забелешка: Апликацијата Freely е достапна само кога поставката за земја е ОК.

Апликации Operator

HD+ ОрАпп

HD+ ОрАпп

HD+ ОрАпп* е апликација обезбедена од HD+ за германските корисници која може да активира виртуелен сет-топ бокс на ТВ. Апликацијата ги има апликациите и функциите до кои претходно ви требаше физички сет-топ бокс за пристап.

Потребна ви е интернет конекција и прифатете ги Условите за користење на Philips, Политиката за приватност и Условите за користење на Smart TV за да ја инсталирате HD+ ОрАпп. Можете да ја инсталирате апликацијата или користејќи го екранот со апликации или опцијата **Пребарај за сателити** во менито за **поставки**.

Ако HD+ ОрАпп не може да се преземе или инсталира, може да се обидете да ја преземете повторно подоцна. Ако проблемот продолжи, ве молиме контактирајте со HD+.

Откако HD+ ОрАпп ќе се инсталира успешно, можете да го започнете бесплатниот период. Префрлете го изворот на

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

Откако ќе се инсталира HD+ ОрАпп, некои функции ќе бидат засегнати.

- Функциите за снимање и потсетување не се дозволени за сателитски канали.
- Списокот со омилени е достапен само во Антена/Кабел.
- Изборот на каналот, **ТВ водич**, информациите за каналот се заменети со корисничкиот интерфејс на ОрАпп
- Преименување и клонирање на сателитски канали ќе биде оневозможено.

Забелешка: HD+ ОрАпп е достапна само за претплатници на HD+ и поставката за земја е Германија.

Апликација M7 TV

Апликација M7 TV

Апликацијата M7 TV* е апликација обезбедена од претплатниците M7 која може да активира виртуелен сет-топ-бокс на ТВ. Апликацијата ги има апликациите и

функциите до кои претходно ви требаше физички сет-топ бокс за пристап.

Потребно ви е интернет поврзување и мора да ги прифатите Уловите за користење на Philips, Политиката на приватност и Условите за користење паметен ТВ за да ја инсталирате апликацијата M7 TV. Можете да ја инсталирате апликацијата или користејќи го екранот со апликации или опцијата **Пребарај за сателити** во менито за **поставки**.

Ако апликацијата M7 TV не може да се преземе или инсталира, обидете се повторно подоцна. Ако проблемот продолжи, ве молиме контактирајте со M7.

Штом апликацијата M7 TV ќе биде успешно инсталирана, може да започнете да добивате дополнителни комерцијални канали во HD и UHD квалитет. Префрлете го изворот на **Гледај сателитска** после инсталирањето. Ако претходно сте користеле CAM модул за M7, продолжете да го користите за да се дешифрира сигналот кога гледате сателитски канал.

Откако е инсталирана апликацијата M7 TV, одредени функции ќе бидат засегнати.

- Функциите за снимање и потсетување не се дозволени за сателитски канали.
- Списокот со омилени е достапен само во Антена/Кабел.
- Изборот на канали, ТВ водич и информациите за каналот ќе бидат заменети со корисничкиот интерфејс на апликацијата.
- Преименување и клонирање на сателитски канали ќе биде оневозможено.

* Забелешка: Апликацијата M7 TV е достапна само за M7 претплатници во одредени земји.

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 менито со опции...

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

Информации за програмата

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

За да погледнете 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 CAM 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 префрлите во Моно или Стерео...

Вклучете се на аналоген канал.

- 1 - Притиснете **OPTIONS**, изберете **Моно / Стерео** и притиснете **>** (надесно).
- 2 - Изберете **Моно** или **Стерео** и притиснете **OK**.

3 - Доколку е потребно, притиснете **←** (налево) повеќепати за да го затворите менито.

Информации за канал

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

За да ги погледнете деталите за 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 програмата.

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**, изберете **HbbTV на овој канал** и притиснете **→** (надесно).

3 - Изберете **Исклучено** и притиснете **OK**.

4 - Притиснете **←** (налево) за да се вратите еден чекор назад или, пак, 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 ги прочитате упатствата, видете **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.

CAM поставки

▲ (Почеток) > Поставки > Канали > Профил на CAM-оператор

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

▲ (Почеток) > Поставки > Канали > Име на профил на CAM

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

▲ (Почеток) > Поставки > Канали > CAM интерфејс

Изберете **USB** да овозможите USB CAM, потоа ќе се прикаже PCMCIA CAM. Изберете **PCMCIA** да овозможите PCMCIA CAM, потоа ќе се прикаже USB CAM.

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 омилените канали

TV / EXIT > OK > OPTIONS > Креирај листа на омилените

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

TV / EXIT > OK > OPTIONS > Уреди омилените

Изберете канал и притиснете **OK** за да го додадете или отстраните од листата со омилените 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 омилените.

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 / EXIT** 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 омилените

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

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

7.4. Омилените канали

Информации за омилените канали

Можете да создадете листа со омилените канали која ќе ги содржи само каналите кои сакате да ги гледате. Откако ќе ја изберете листата со омилените канали, ќе можете да ги гледате само вашите омилените канали 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 канали.

Отстранување на канали од листата на омилен

За да отстраните канал од листата на омилен канали, 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 канали (достапно само за одредени земји).

- 1 - Додека гледате ТВ-канал, притиснете **OK** > **OPTIONS** > **Изберете листа на канали**.
- 2 - Изберете **Омилен антенски**, **Омилен кабелски** или **Омилен сателит*** 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 ТВ-канал, притиснете **OK** > **OPTIONS** > **Изберете листа на канали**.
- 2 - Изберете **Омилен антенски**, **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 канали. Заедно со вашите омилен канали, првите 3 најкористени канали од зададената листа на емитувачи ќе биде прилепена веднаш по вашите омилен канали 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 канали. „Дали сте знаеле“ - каналот нуди корисни совети за подобрување на начинот на кој го користите телевизорот.

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. Броевите на потстраниците се прикажуваат 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 **OPTIONS** за да го изберете следното...

- **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 го исклучите 2.5...

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

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

3 - Изберете **Текст 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 за Канали 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.

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 GUIDE**.

Повторно притиснете **TV GUIDE** 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**.

Ажурирање на ТВ-водичот

Можете да го ажурирате ТВ-водичот за да ги добиете најновите информации за програмите.

За да го ажурирате ТВ-водичот, притиснете **OPTIONS** и изберете **Ажурирај ТВ-водич**. Можеби ќе бидат потребни неколку минути за да заврши ажурирањето.

* Забелешка: Не е достапно кога е активирана услугата UK Freely.

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.

* Забелешка: Не е достапно кога е активирана услугата UK Freely.

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**, што ќе ви овозможи да ги пребарувате вашите датотеки во структурата од фолдери што сте ја организирале на USB-хард дискот.

9.2. Од компјутер или NAS

Можете да ги гледате вашите фотографии или да репродуцирате музика и видео записи од компјутер или NAS (Мрежно прикачен мемориски уред) на вашата домашна мрежа.

Телевизорот и компјутерот или NAS мора да бидат во иста домашна мрежа. На вашиот компјутер или NAS, треба да инсталирате софтвер за Media Server. Вашиот сервер за медиумски содржини мора да биде поставен да ги споделува вашите датотеки со телевизорот. Телевизорот ги прикажува вашите датотеки и папки како што се организирани од серверот за медиумски содржини или како што се подредени од вашиот компјутер или NAS.

Телевизорот не поддржува превод на проследувања на видео записи од компјутер или NAS.

Доколку серверот за медиумски содржини поддржува пребарување на датотеки, достапно е поле за пребарување.

За да ги пребарате и репродуцирате датотеките на компјутерот...

- 1 – Притиснете  **SOURCES**, изберете **Мрежа** и изберете **OK**.
- 2 – Откако ќе се поврзе уред, ставката **Мрежен уред** ќе се замени со името на поврзаниот уред.
- 3 – Можете да ги пребарувате и репродуцирате вашите датотеки.
- 4 – За да запрете со репродукцијата на видео записи, фотографии и музика, притиснете **EXIT**.

9.3. 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**.
 - Погледнете ги датотеките со фотографии со контролното мени:
 - Контролна лента за репродукција,  (Скокни на претходната фотографија во папката),  (Скокни на следната фотографија во папката),  (Започни репродукција на слајдшоу),  (Паузирај ја репродукцијата).
 - Притиснете ги иконите на репродукторот да:
 - Започне слајдшоу
 - Да се ротира фотографијата
 - Мешано: ги репродуцира твоите датотеки по случаен редослед
 - Повтори: ги репродуцира сите фотографии во оваа папка еднаш или постојано
 - Ја постави брзината на слагшоу
 - Ја запре музиката која се репродуцира во позадина.

Опции за фотографија

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

Слагшоу

Ако има неколку фотографии во истата папка, изберете да започне слајдшоу на сите фотографии во оваа папка.

Подреди

Пребарајте ги вашите фотографии по датум, временска рамка или име на датотека.

Листа / Мали слики

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

Мешано исклучено, мешано вклучено

Прегледувајте ги сликите по редослед или по случаен избор.

Повторување, репродуцирај еднаш

Прегледувајте ги сликите повеќе пати или само еднаш.

Запри музика

Запирање на музиката ако е во тек репродукција на музика.

Брзина на слајд шоу

Поставете ја брзината на слајд шоуто.

Премини кај слајдшоу

Прилагодување на премините од една слика во друга.

Информации

Прикажување на информации за датотеката со фотографии.

Во текот на прегледувањето на датотеката со фотографии, притиснете **OPTIONS** да добиете повеќе опции.

Информации

Прикажување на информации за датотеката со фотографии.

9.4. Видео

Репродукција на видео записи

За да репродуцирате видеозапис на телевизорот:

Изберете **Видео записи**, 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 фолдерот, 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.
 - Репродуцирајте видео датотека со контролното мени: Лента за напредок, Контролна лента за репродукција, **⏏** (Скокни на претходното видео во папката), **⏏** (Скокни на следното видео во папката), **▶** (Репродукција), **◀◀** (Премотување), **▶▶** (Брзо премотување напред), **⏏** (Паузирај ја репродукцијата).
 - Притиснете ги иконите на репродукторот да:
 - Репродуцира едно/сите видеа
 - Титли: да менува титли на Вклучено, Исклучено или Вклучено при исклучен звук.
 - Јазик на титли: да избере Јазик на титли
 - Да ја избере збирката на знаци ако е достапен надворешен титл.
 - Аудио јазик: да избере аудио јазик
 - Мешано: ги репродуцира вашите датотеки по случаен редослед
 - Повтори: ги репродуцира сите видеа во оваа папка еднаш или постојано

Опции за видео запис

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

Репродуцирај се

Репродуцирајте 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

Прикажување на информации за видео датотеката.

Во текот на репродукцијата на видео, притиснете **OPTIONS** да добиете повеќе опции.

Поставки за титлот

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

Информации

Прикажување на информации за видео датотеката.

9.5. 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.
 - Репродуцирајте музичка датотека со контролното мени: Лента за напредок, Контролна лента за репродукција, **⏏** (Скокни на претходната музика во папката), **⏏** (Скокни на следната музика во папката), **▶** (Репродукција), **◀◀** (Премотување), **▶▶** (Брзо премотување напред), **⏏** (Паузирај ја репродукцијата).
 - Притиснете ги иконите на репродукторот да:
 - Се репродуцира сета музика
 - Мешано: ги репродуцира твоите датотеки по случаен редослед
 - Повтори: се репродуцира сета музика во оваа папка еднаш или постојано

Опции за музика

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

Репродуцирај се

Репродуцирајте ги сите датотеки во папката.

Листа/Мали слики

Прегледувајте музички датотеки со приказ на листа или приказ 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.

10. Отворање на менијата со ТВ поставки

10.1. Брзо мени и чести поставки

Притиснете го копчето **≡** **Брзо мени / MENU** на далечинскиот управувач за да го најдете **брзото мени**, а потоа притиснете ги стрелките **←** (лево) за да ги најдете **честите поставки**.

* Забелешка: опциите во **Брзо мени** и **Чести поставки** може да се разликуваат во зависност од различните функции на производот или различните случаи на користење.

Брзо мени:

- **Помош** - Извршите дијагноза за проблемот и да добијте повеќе информации за вашиот телевизор.
- **Сите поставки** - Погледнете го мениот со сите поставки.
- **Извори** - За да го отворите мениот Извори.
- **Aurora*** — За активирање на апликацијата **Aurora**.
- **Ambilight Suite*** — За да активирате **Ambilight Suite**.
- **Moments*** — За активирање на апликацијата **Moments**.
- **Гледајте телевизија** - За префрлување назад на гледање телевизија.
- **ТВ водич** - За отворање на ТВ водичот.
- **Канали** - За отворање на листата на канали.
- **Медиуми** - За активирање на плеер на медиумски датотеки за репродукција на датотеки од USB или мрежа.
- **Еко-поставки** - За да го отворите мениот со Еко-поставки.
- **Demo Me** - За управување со демо-датотеки.

Чести поставки:

- **Стил на слика со ВИ*** / **Стил на слика** — Изберете еден од однапред поставените стилови на слика за идеално гледање слика.
- **Формат на слика** - Изберете еден од однапред поставените формати на слика кои одговараат на екранот.
- **Стил на звук** - Изберете еден од однапред поставените стилови на звук за идеални поставки на звукот.
- **EasyLink 2.0** - Контролирајте ги и прилагодете ги поставките на HDMI-звучен систем што е компатибилен со EasyLink 2.0.
- **Аудио излез** - Поставете го телевизорот да го репродуцира звукот на телевизорот или на поврзаниот аудио систем.
- **Bluetooth®-уреди*** - Поставка за Bluetooth®-уреди.
- **DTS Play-Fi*** — Активирајте ја апликацијата DTS Play-Fi.
- **Профил на слушање*** — Персонализирајте го звукот на звучниците на вашиот ТВ.
- **Ambilight стил*** - Изберете еден од однапред поставените стилови на Ambilight.
- **Инсталирај канали** — Ажурирајте канали или започнете инсталирање на потполно нов канал.
- **Безжичен пренос и мрежи** - Поврзете се на вашата домашна мрежа или прилагодете ги мрежните поставки.

- **Исклучен екран** - Ако само слушате музика на телевизорот, можете да го исклучите ТВ екранот.
- **Тајмер 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.

Можете да притиснете **— Прилагоди** за да ги овозможите или оневозможите ставките во листата на **Чести поставки**.

Мени со сите поставки:

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

* Поврзани поставки со Ambilight, **Стил на слика со ВИ**, **Bluetooth® уреди**, **DTS Play-Fi** и **Профил на слушање** се само за модели кои ги поддржуваат функциите.

10.2. Сите поставки

Поставки за слика

Повеќе информации за мениот за Поставки за слика

Мениот 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 мениот за Поставки за слика, можете да изберете елемент и да го притиснете копчето **OK** 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 **OK** за да потврдите. Ако има други опции за поставки на истото ниво, можете да го притиснете копчето **▲** (нагоре) или **▼** (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.

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 **OK** за да извршите промена во наредната достапна опција.

Достапни се следните стилови на слика:

- **Лично** - Поставки на сликата кои ги поставувате при првото вклучување.
- **Кристално чисто** - Идеално за гледање при дневна светлина.
- **Домашно кино** - Идеално за најдобро доживување на домашната забава со филмови.
- **ЕСО** - Поставка со најголема заштеда на енергија
- **Филмови** - Идеално за гледање филмови со оригинален студиски ефект.
- **Игра*** - Идеално за играње игри.
- **Монитор**** - Идеално за прикажување компјутерски апликации. Оригиналото видео се прикажува со минимална обработка.

* Стилот на слика - Игра - е достапен само во видеозаписи преку HDMI и во апликации за проследување видео.

** Стил на слика - Опцијата „монитор“ е достапна само кога видео записот од HDMI изворот може да се репродуцира на компјутер.

- 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 следните HDR формати: Hybrid Log Gamma, HDR10 и HDR10+, но подлежи на достапноста на овој HDR формат кај давателите на содржини.

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

Стиловите за HDR-содржините (Hybrid Log Gamma, HDR10 и HDR10+) се:

- **HDR лично**
- **Кристално чист HDR**
- **HDR-домашно кино**
- **HDR ЕСО**
- **HDR филмови**
- **HDR игра**
- **HDR-монитор**

Вратете го стилот на сликата

Да го вратите стилот на неговата оригинална поставка, одете на **🏠 (Почеток) > Поставки > Слика**, потоа изберете **Вратете го стилот на сликата**.

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 различна амбиентална светлина.

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

Ниво на динамичко подобрување

🏠 (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

Поставки за HDR-ефект

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

Нивото на HDR-ефектот може да го поставите на **Исклучено**, **Повеќе детали**, **Балансирано** или **Поголема осветленост** за HDR-содржините.

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 стилот на слика е **Монитор** или **HDR-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 стилот на слика е **Монитор** / **HDR-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.

Бучава на слика

Намалување на шум

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Бучава на слика > 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.

* **Забелешка:** Поставките за **Намалување на шум** не се достапни кога влезната стапка на слики е повисока од 120 Hz.

Намалување на несакани облици

🏠 (Почеток) > Поставки > Слика > Чиста слика > 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.

* **Забелешка:** Поставките за **Намалување на несакани облици** не се достапни кога влезниот извор е резолуција 4K.

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 едно од основните поставувања за исполнување 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 да ја форматираате сликата рачно...

- **Поместување** — изберете ги стрелките за да ја поместите сликата. Можете да ја поместите сликата само кога е зумирана.
- **Зумирање** — изберете ги стрелките за да зумирате.
- **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 преместување на пиксели

🏠 (Почеток) > Поставки > Екран > Автоматско поместување на пиксели

Вклучи за автоматски да се прераспределува позицијата на пиксечите во текот на времето за да се намали стресот на пикселите. Особено се препорачува да го вклучите за да се намали ризикот од задржување на слика.

Поставки за звук

IntelliSound

IntelliSound придвижувач

IntelliSound придвижувачот се состои од различни влијателни технологии за обработка на аудио кои ја опфаќаат суштината на звукот и како тој го засилува вкупното звучно искуство. Можете да изберете од трите режими на IntelliSound придвижувач.

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > IntelliSound

Достапните режими на IntelliSound придвижувач се:

- **Претходно поставен** — стилови на звук подесени за случај на општа употреба, можете да изберете помеѓу **Забава**, **Музика**, **Дијалог** и **Лично**.
- **Прилагоден** — овозможува прилагодени опции на поставување за дополнително прилагодување на звучните ефекти да одговараат на вашите потреби. Различните стилови на звук дозволуваат да пристапите до различни ставки за Обработка на аудио.
- **ВИ** — Автоматско откривање на тип на содржина и автоматско прилагодување на поставки на звук на оптимално.

Претходно меморирани стилови на звук

Изберете претходно поставен стил

Кога **IntelliSound** е поставено на **Претходно поставено**, може да одите на **🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Стил на звук** за да изберете претходно поставен стил на звук.

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

Достапни се следните стилови на звук:

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

Прилагодени поставки

Поставки на Стил на забава

Кога **IntelliSound** е поставено на **Прилагодена** и поставката за **Стил на звук** е **Забава**, може да одите на **🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки** за да ги прилагодите деталните поставки за стилот на звукот на **Забава**.

Dolby Atmos

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Dolby Atmos

Изберете **Вклучено** или **Автоматски** да ја овозможите функцијата Dolby Atmos.

Извонредно ниво

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Извонредно ниво

Поставете го нивото на Извонреден ефект, достапен само кога **Dolby Atmos** е поставен на **Вклучено** или **Автоматски**.

Засилување на вокал

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Засилување на вокал

Прилагодете го нивото на јачина на звук на дијалогот.

Засилување на бас

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Засилување на вокал

Прилагодете го нивото на засилување на бас.

ЕКВИЛА

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Еквила

Прилагодете поставки на еквилајзер.

Ресетирај ги сите на зададените поставки

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

Ресетирајте ги сите лични поставки на нивните оригинални фабрички стандардни вредности.

Поставки на стил на музика

Кога IntelliSound е поставено на **Прилагодена** и поставката за **Стил на звук** е **Музика**, може да одите на 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки за да ги прилагодите деталните поставки за стилот на звукот на **Музика**.

Режим Музика

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Режим Музика

Изберете **Чисто** за да ја слушате оригиналната содржина или **Просторно** да додадете просторен ефект на содржината.

Просторен ефект

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Просторен ефект

Прилагодете го нивото на просторен ефект, достапен само кога **Режим Музика** е поставен на **Просторно**.

Засилување на бас

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Засилување на вокал

Прилагодете го нивото на засилување на бас.

ЕКВИЛА

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Еквила

Прилагодете поставки на еквилајзер.

Ресетирај ги сите на зададените поставки

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

Ресетирајте ги сите лични поставки на нивните оригинални фабрички стандардни вредности.

Поставки на стил на дијалог

Кога IntelliSound е поставено на **Прилагодена** и поставката за **Стил на звук** е **Дијалог**, може да одите на 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки за да ги прилагодите деталните поставки за стилот на звукот на **Дијалог**.

Засилување на вокал

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Засилување на вокал

Прилагодете го нивото на јачина на звук на дијалогот.

ЕКВИЛА

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Еквила

Прилагодете поставки на еквилајзер.

Ресетирај ги сите на зададените поставки

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

Ресетирајте ги сите лични поставки на нивните оригинални фабрички стандардни вредности.

Поставки на личен стил

Кога IntelliSound е поставено на **Прилагодена** и поставката за **Стил на звук** е **Лично**, може да одите на 🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки за да ги прилагодите деталните поставки за стилот на звукот на **Лично**.

Dolby Atmos

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Dolby Atmos

Изберете **Вклучено** или **Автоматски** да ја овозможите функцијата Dolby Atmos.

Извонредно ниво

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Извонредно ниво

Поставете го нивото на Извонреден ефект, достапен само кога **Dolby Atmos** е поставен на **Вклучено** или **Автоматски**.

Засилување на вокал

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Засилување на вокал

Прилагодете го нивото на јачина на звук на дијалогот.

Засилување на бас

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Засилување на вокал

Прилагодете го нивото на засилување на бас.

ЕКВИЛА

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Еквила

Прилагодете поставки на еквилајзер.

Ресетирај ги сите на зададените поставки

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

Ресетирајте ги сите лични поставки на нивните оригинални фабрички стандардни вредности.

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 системот на звук Easylink 2.0 HDMI може да поддржи.

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 **Стилот 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 **Стилот на звук** не е поставено на **Прилагодено**.

Прилагоден еквилајзер

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Прилагоден еквилајзер.

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

Опкружувачки звук

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Опкружувачки звук / Опкружувачки режим

Изберете опкружувачки ефект од однапред 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.

* Некои од системите на звук Easylink 2.0 HDMI поддржуваат само **Опкружувачки режим** за да вклучи или исклучи виртуелно опкружување

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.

Субвуфер

▲ (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Субвуфер.

Го прилагодува нивото на субвуфери.

Dolby Atmos

▲ (Почеток) > Поставки > Звук > Вообичаени поставки > Dolby Atmos.

Прилагодете Dolby Atmos висина на гласност.

DTS TruVolume

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

Изберете постојано ниво на јачина на звук.

Ноќен режим

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

Поставете пријатна јачина на звук за тивко слушање.

Автоматска јачина на звукот

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

Прилагодете ниво на звук.

Екран

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

Поставете екранот да се исклучува 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** да ја прилагодите делта вредноста за јачината на ТВ звучникот.

* Забелешка: Функцијата Јачина на делта е достапна кога влезниот извор е поставен на HDMI или аналогни извори, а Аудио излезот е поставен на **ТВ звучници** или на **HDMI звучен систем**.

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 **Жични слушалки**, звукот ќе се репродуцира преку слушалките.
- Ако изберете **Оптички**, звучниците на телевизорот се исклучуваат и звукот ќе се репродуцира преку уредот поврзан во Digital Audio Out - Optical.
- Ако изберете **ТВ звучници + Жични слушалки**, звукот ќе се репродуцира преку ТВ звучниците и слушалките.

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

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.

еARC

Поставување на еARC

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

Поставете го режимот еARC на **Автоматски** или **Исклучен**. HDMI еARC (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 еARC 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.

- **Стереo (некомпесирано)**: Ако вашите уреди за аудио репродукција немаат повеќеканална обработка на звук, изберете да се репродуцира само стереo содржина на уредите за аудио репродукција.
- **Повеќеканално**: Изберете да се репродуцира повеќеканална аудио содржина (компесиран повеќеканален звучен сигнал) или стереo 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 слушање

Профил за слушање

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Профил за слушање.

Персонализирајте го звукот на ТВ-звучниците

Поставувањето на профил за слушање е за креирање на личен профил заснован на вашите способности за слушање со извршување на тест на слушање. 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 со тестот на слушање од **🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Профил за слушање > 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.

Dolby Atmos за слушалки

🏠 (Почеток) > Поставки > Звук > Dolby Atmos за слушалки

Вклучете или Исклучете Dolby Atmos за слушалки кога е достапна Dolby Atmos содржина. Изберете **Жичени слушалки** од поставката **Аудио излез** или поврзете Bluetooth® уред за да уживате во Dolby Atmos звучното искуство со вашите слушалки.

Ambilight

Стил на Ambilight

🏠 (Почеток) > Поставки > Ambilight > Стил на Ambilight

Можете да го изберете начинот на следење на Ambilight или изберете **Исклучено** за да ја исклучите функцијата Ambilight.

Изберете еден од стиловите кои ја следат динамиката на сликата на ТВ екранот.

- **ВИ** – Изберете ВИ за интелигентно префрлање на Стил на Ambilight врз основа на видео содржина.
- **Стандардно** - Идеално за секојдневно гледање телевизија.
- **Спорт** - Идеално за спортски програми.
- **Кино** - Идеално за најдобро доживување на домашната забава со филмови.
- **Игри** - Идеално за играње игри.
- **Музика** - Слушајте музика и следете ја динамиката на звукот.
- **Фиксна боја** - Изберете статична боја по ваш избор.

Следи апликација

🏠 (Почеток) > Поставки > Ambilight > Стил на Ambilight > Следи апликација

Оваа функција е достапна кога го контролирате Ambilight преку апликацијата **Philips Smart TV**.

Персонализација на Ambilight

Персонализација на Ambilight

🏠 (Почеток) > Поставки > Ambilight > Персонализација на Ambilight / Персонализација на Ambilight (тековно избран стил)

Може да го прилагодите тековниот стил по ваш избор.

- **Приспособливо на просторијата** - Овозможете или оневозможете автоматско прилагодување на осветленоста поврзано со условите во просторијата.
- **Осветленост** - За да го поставите нивото на осветленост на Ambilight.
- **Заситеност** - За да го поставите нивото на заситеност на Ambilight.
- **Динамика** - За да ја поставите брзината на динамичниот ефект на Ambilight.

- **Ambilight за темни содржини** - Изберете ја минималната осветленост на Ambilight додека се прикажуваат темни содржини.

Персонализирани поставки за Фиксна боја и Музички стил

Кога **🏠 (Почеток) > Поставки > Ambilight > Стил на Ambilight** е поставено на **Фиксна боја**, можете да го прилагодувате стилот:

- **Избор на фиксна боја** - Изберете ја претпочитаната статична боја од палетата на бои и прилагодете ја преку лизгачите за бои по ваша желба.
- **Динамични ефекти** - Додајте динамични ефекти во избраната боја.

Кога **🏠 (Почеток) > Поставки > Ambilight > Стил на Ambilight** е поставен на **Музика**, може да изберете однапред дефинирани музички профили на Ambilight од **Избор на музички стил**:

- **Лумина** - Идеално за гледање музички видеозаписи.
- **Диско** - Идеално за слушање гласна ретро музика.
- **Ритам** - Идеално за слушање ритмична музика.

Ресетирај ги сите на зададените поставки

🏠 (Почеток) > Поставки > Ambilight > Персонализација на Ambilight / Персонализација на Ambilight (тековно избран стил) > Ресетирај ги сите на зададените поставки

Ресетирајте ги сите персонализирани поставки за Ambilight на нивните оригинални стандарди.

Напредни Ambilight поставки

Боја на сидот зад телевизорот

🏠 (Почеток) > Поставки > Ambilight > Напредно > Боја на сидот зад телевизорот

- Неутрализирање на влијанието на сидовите во боја врз боите на Ambilight
- Изберете ја бојата на сидот зад телевизорот и телевизорот ќе ги промени Ambilight боите за да изгледаат како што треба.

Постепено исчезнување до исклучување

🏠 (Почеток) > Поставки > Ambilight > Напредно > Постепено исчезнување до исклучување

Поставете Ambilight да се исклучува веднаш или полака да се придушува кога ќе го исклучите телевизорот. Бавното постепено исчезнување ви дава време да ги вклучите светилките во вашата дневна соба.

Автоматско вклучување на светло за релаксација

🏠 (Почеток) > Поставки > Ambilight > Напредно > Автоматско вклучување на светло за релаксација

Автоматско активирање светло за релаксација откако телевизорот ќе оди во подготвеност.

Ambilight Suite

Вовед

Ambilight Suite е интегриран контролен центар да ја искористи целата функција Ambilight во вашиот секојдневен живот. Притиснете го копчето **≡ Брзо мени/MENU** на далечинскиот управувач да најдете **Брзо мени**, изберете **Ambilight Suite** и притиснете **OK** да влезете во контролниот центар. Алтернативно, можете да одите на **🏠 (Почеток) > Поставки > Ambilight > Ambilight Suite** и притиснете **OK** да активирате **Ambilight Suite**.

Ambilight Suite може да префрла помеѓу стиловите **Одмор**, **Спиене** и **Изгрејсонце** за различни сценарија; секој стил има свои ставки за брза поставка за да се прилагодат поставките за вашите потреби.

Одмор

Режим на одмор

Режимот на одмор на вашиот телевизор ви овозможува да го вклучите Ambilight кога телевизорот е во подготвеност. На тој начин, ќе можете да ја осветлите вашата просторија со Ambilight. Можете да изберете тема од иконите на долниот дел со различна претходно поставена Ambilight боја или да персонализирате своја сопствена да ја развеселите вашата соба и да одмарате.

Изберете една од претходно поставените бои од иконите на долниот дел и притиснете **OK** да ги прилагодите деталните поставки на избраната боја.

Започни сега

Да започне режимот на одмор веднаш со избрана Ambilight боја.

Боја

Опцијата е достапна само кога избирате Лична боја. Изберете ја претпочитаната боја за Lounge light од палетата на бои и прилагодете ја преку лизгачите за бои по ваша желба.

Динамични ефекти

Активирајте динамични ефекти за вашата избрана Ambilight боја.

Осветленост

Избирање на ниво на осветленост за Lounge light.

Траење

Поставете траење (во минути) на режим на одмор.

Постави како стандардно

Поставете ја тековно избраната Ambilight боја и поврзаните поставки како стандардна поставка на режим на одмор.

Спиене

Режим на спиење

Режимот на спиење симулира заоѓање на сонцето за да ви помогне да се опуштите пред да заспите. На крајот од симулацијата, телевизорот автоматски ќе се префрли во режим на подготвеност. Може да изберете тема со Ambilight боја и звук на природа или да персонализирате свој за да се успиете.

Изберете една од претходно меморираните теми од иконите на долниот дел и притиснете **OK** да ги прилагодите деталните поставки за избраната тема.

Започни сега

За веднаш да започне режим на спиење со избраната тема.

Боја

Ја прилагодува Ambilight бојата на избраната тема.

Динамични ефекти

Активирајте динамични ефекти за вашата избрана Ambilight боја.

Осветленост

Ја поставува почетната осветленост на режим на спиење.

Траење

Поставете траење (во минути) на режим на спиење.

Постави како стандардно

Поставете ја тековно избраната тема и поврзаните поставки како стандардна поставка на режим на спиење.

Изгрејсонце

Аларм за изгрејсонце

Алармот за изгрејсонце користи Ambilight, музика и информации за временските услови за да ви овозможи ново доживување при будењето.

- Телевизорот се активира во време и на ден поставени од вас.
- Ambilight засветува, екранот постепено се обојува и се репродуцира музика.
- Постепено се врши префрлување на временската прогноза со соодветна позадина.

Од иконите на долниот дел, изберете ја иконата **Додади аларм** да поставите нов аларм, изберете ја иконата **Поставки** да ги прилагодите поставките на алармот, изберете веќе поставен аларм да ги проверите деталите за поставувањето.

Постави аларм

Да овозможи или да оневозможи аларм.

Време

Поставува време на алармот.

Повтори

Се поставува за да го активира алармот повторливо.

Тема на позадина

Се поставува за да ја покажува временската прогноза или за избирање од категории на фотографии.

Музика

Поставува музичка нумера да се репродуцира во текот на будењето.

Вклучи јачина на звук

Ја поставува јачината на звук на музиката во текот на будењето.

Преглед

Се прегледува ефектот на будење.

Ако се достигне времето на ТВ во мирување и аларм, ТВ ќе се разбуди од мирување. Постепено се појавува екран за будење, Ambilight е вклучено, постепено се појавува музика, а потоа се покажува временска прогноза со позадина.

За да излезете од Аларм за изгрејсонце, притиснете **Подготвеност / Вклучено**, **← Назад или ⬆ (Почеток)** копче на далечински управувач.

- **Подготвеност / Вклучено**: излегува од Аларм за изгрејсонце и го префрла телевизорот во подготвеност.
- **← Назад**: излегува од Аларм за изгрејсонце и го префрла на последно гледаниот ТВ извор.
- **⬆ (Почеток)**: излегува од Аларм за изгрејсонце и префрла на активатор.
- Ако не се излезе од алармот за изгрејсонце во друга апликација по 30 мин од будење на изгрејсонце, телевизорот треба автоматски да исклучи на подготвеност.

Забелешка:

Одржувајте го мрежното поврзување за да функционира правилно алармот Sunrise. Алармот за изгрејсонце не може да функционира кога режимот на ТВ часовникот е поставен на рачно. Одете во менито со поставки и променете го режимот на часовникот во автоматски. Алармот нема да функционира доколку локацијата е поставена на Продавница.

Безжичен пренос и мрежи

Домашна мрежа

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

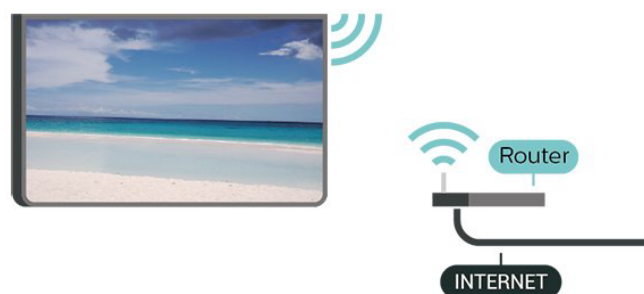
Поврзете го телевизорот на домашна мрежа со брза интернет врска. Можете безжично да го поврзете телевизорот или пак да го поврзете на безжичен рутер.

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 **ОК** за да воспоставите поврзување веднаш.
- 3 - Кога поврзувањето ќе биде успешно, ќе биде прикажана порака.

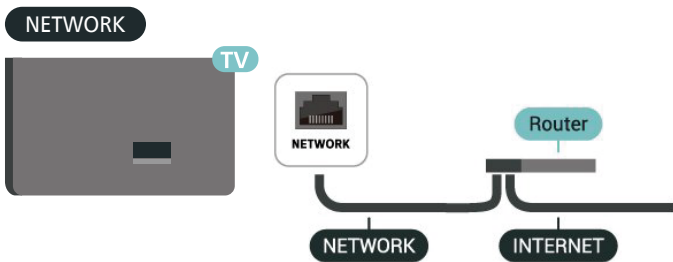
Вклучување и исклучување на Wi-Fi

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

Поврзување со кабел

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 мрежно 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**.

Конфигурација на статичка IP

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

Префрлете со LAN

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

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

Рендерирање на дигитални медиумски содржини - DMR

🏠 (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи > Жично или Wi-Fi > Рендерирање на дигитални медиумски содржини - DMR

Ако вашите медиумски датотеки не се репродуцираат на телевизорот, проверете дали Рендерирањето на дигитални медиумски содржини е вклучено. DMR е вклучено како фабричко поставување.

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.

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 за 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 зачувуваат тн. 'колачиња' на вашиот телевизор. Овие датотеки исто така ќе бидат избришани.

ТВ контрола со Matter

Поврзете го вашиот телевизор на паметната домашна мрежа Matter

🏠 (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи > Жично или Wi-Fi > ТВ контрола со Matter

Matter е основата за поврзани нешта и протокол да поврзете компатибилни уреди и системи. Можете да го додадете вашиот телевизор на паметната домашна мрежа Matter со скенирање на QR-кодот или со внесување на кодот за поставување.

Се поврзува со Control4®

Вклучете за да овозможите поврзување со Control4®

🏠 (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи > Жично или Wi-Fi > Се поврзува со Control4

Control4® нуди персонализирани решенија за автоматизација и контрола што ви овозможуваат да контролирате повеќе уреди во вашиот дом. За да го приклучите вашиот Philips Smart TV во Control4®, проверете дали се правилно поставени вашите уреди и опкружувањето на Control4®.

Општи поставки

Поставки поврзани со приклучоците

Поставки на USB тастатура

🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Поставки на USB тастатура

За да ја инсталирате USB тастатурата, вклучете го телевизорот и поврзете ја USB тастатурата на еден од USB приклучоците на телевизорот. Кога телевизорот за првпат ќе ја детектира тастатурата, можете да го изберете распоредот на вашата тастатура и да го тестирате вашиот избор.

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**, екранот на телевизорот ќе се исклучи, за повторно да го вклучите екранот на телевизорот, притиснете го кое било копче (освен копчињата **AMBILIGHT**, **🔊** **јачина на звук +** или **-**, **123** и **навигација**) 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 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

🏠 (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 > Вклучено

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

🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Далечински управувач EasyLink > Вклучено

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 брендирања имиња на HDMI CEC се во сопственост на нивните соодветни сопственици.

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.

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

Притиснете **ОК** за да го прегледате 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 > Demo Me / Автоматско активирање на демонстрација за Ambilight

Вклучете/Исклучете го Demo Me или автоматското активирање на демонстрација за Ambilight.

POS звук

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

Вклучете го 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 (приклучок)

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 застарени уреди е **Стандардно**.

- Поставувањето **Оптимално** дозволува максимум Ultra HD (50Hz или 60Hz) RGB 4:4:4 или YCbCr 4:4:4/4:2:2/4:2:0 сигнали.
- Поставувањето **Стандардно** дозволува максимум до Ultra HD (50Hz или 60Hz) YCbCr 4:2:0 сигнали.

Максимален поддржан формат за тајминг на видео записи за HDMI Ultra HD опции:

- Резолуција: 3840 x 2160
- Стапка на слики (Hz): 50Hz, 59,94Hz, 60Hz
- Земање под-примероци на видео податоци (длабочина на битови)
 - 8 битен: YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2*, YCbCr 4:4:4*, RGB 4:4:4*
 - 10 битен: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*
 - 12 битен: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*

* Содржините со HDR10+ се поддржани само кога **HDMI Ultra HD** е поставено на **Оптимално** или **Оптимално (автоматски игри) / Оптимално (автоматски игри 120 Hz Pro)**.

Изберете **Стандардно** доколку сликата или звукот се изобличени.

- Поставете **Оптимално (автоматски игри) / Оптимално (автоматски игри 120 Hz Pro)** за да овозможите телевизорот да поддржува HDMI-видео со променлива стапка на освежување* (само кај одредени модели и поставката **Стил на слика** не е **Монитор**). Исто така, оваа опција му овозможува на телевизорот автоматски да го постави стилот на слика/звук во Игра секогаш кога ќе добие информација од HDMI-уредот што е поврзан со телевизорот.

* Со поддршката за HDMI со променлива стапка на освежување, телевизорот ја менува стапката на освежување во реално време во согласност со сигналот за стапка на слики за да се синхронизира со секоја слика. Се применува за да се намали доцнењето, треперењето и пресекување на сликата за подобро доживување на игрите.

Забелешка:

за да гледате содржини со HDR10+ од HDMI-извор, можеби ќе треба да го исклучите плеерот и повторно да го вклучите кога плеерот поврзан со телевизорот репродуцира вакви содржини за првпат. Содржините со HDR10+ се поддржани само кога **HDMI Ultra HD** е поставено на **Оптимално** или **Оптимално (автоматски игри) / Оптимално (автоматски игри 120 Hz Pro)**.

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 > Демо те > 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 > Демо те > 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 > Демо те > 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 ресетирани, 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 гледање на програмите што се категоризирани.

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 титл, Секундарен титл

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 текст, 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 го поставите ТВ часовникот на **Во зависност од земјата**.
- Кога ќе изберете **Во зависност од земјата**, можете да го поставите времето за **Автоматски, Стандардно време** или за **Време на заштеда при дневна светлина**.

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

MENU > Еко-поставки > Заштеда на енергија

Притиснете го копчето **MENU** на далечинскиот управувач за да го најдете **Брзото мени** и 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 Ambilight*. Имајте предвид дека оваа поставка може да влијае на вашето доживување при користењето на телевизорот. Кога ќе се применат Еко-поставките, ќе се додаде иконата со зелен лист 🌿.

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

Поставување на исклучување на екранот за заштеда на потрошувачката на енергијата

MENU > Еко-поставки > Исклучување на екран

Изберете **Исклучувањенаекран**, екранот на телевизорот ќе се исклучи, за повторно да го вклучите екранот на телевизорот, притиснете го кое било копче (освен копчињата **AMBILIGHT**, **🔊** **јачина на звук +** или **-**, **123** и **навигација**) на далечинскиот управувач.

Поставете тајмер за исклучување на телевизорот

MENU > Еко-поставки > 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 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

MENU > 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 глумите 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 со 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 глумите 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

- Изберете **Комбинирана јачина на звук**, можете да ја комбинирате јачината на звукот на обичниот звук со аудио коментарот. Притиснете ги стрелките **>** (десно) или **<** (лево) 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

Подобро ја разбирливоста на дијалогот и коментарот. Достапно е само кога поставката за звук **Clear dialogue** е **Вклучена** и проследувањето на звук 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.

11.2. Повеќе поставки за пристап

Поставки за тастатура и глумче

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

За да ја поврзете USB тастатурата, вклучете ја телевизијата и поврзете ја тастатурата со еден од USB портовите на телевизорот. Кога телевизорот првпат ќе ја открие тастатурата, можете да го изберете распоредот и да го тестирате.

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

Поставете ја брзината на курсорот на USB глумчето.

Поставки за жичани и безжични слушалки

Можете да ги поврзете жичаните слушалки на  портот на страната на телевизорот. Тоа е 3,5 мм мини-џек. Можете да ја прилагодите јачината на слушалките одделно.

За да ја пуштите звукот од телевизорот преку Bluetooth® безжични слушалки, прво треба да ги спарите слушалките со телевизорот.

За да спарите Bluetooth® уред со телевизорот:

1 - Вклучете го Bluetooth® уредот и поставете го во опсегот на Bluetooth® на телевизорот.

2 - Изберете **▲ (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежа** и притиснете го **➤** (десно) копчето за да влезете во менито.

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

4 - Изберете **Пребарај** и притиснете **ОК**. Следете ги инструкциите на екранот за да го завршите спарувањето. Телевизорот ќе ја зачува конекцијата. Ако е достигнат максималниот број на спарени уреди, можеби ќе треба да одспарите еден уред пред да спарите нов.

5 - Изберете тип на уред и притиснете **ОК**.

6 - Притиснете го **◀** (лево) копчето повеќепати, ако е потребно, за да го затворите менито.

Можете да изберете кој уред ќе го репродуцира звукот од телевизорот и како сакате да го контролирате.

- Ако го изберете опцијата за **звучници на телевизорот** звучниците на телевизорот секогаш ќе бидат вклучени. Сите поставки за звук ќе важат за овој режим.
- Ако ги изберете **жичаните слушалки** звукот ќе се репродуцира преку слушалките.
- Ако ги изберете и **звучниците на телевизорот и жичаните слушалки**, звукот ќе се репродуцира преку и звучниците на телевизорот и слушалките.

Поставки за субтитри

За да ги вклучите субтитрите, притиснете **OPTIONS** и изберете Субтитри.

Можете да изберете **Субтитри вклучени** или **Субтитри исклучени**. Или можете да изберете **Автоматски**.

Ако информациите за јазикот се дел од дигиталниот пренос и ако пренесуваната програма не е на поставениот јазик на телевизорот, телевизорот автоматски ќе прикаже субтитри на еден од вашите избрани јазици за субтитри.

Можете да ги изберете вашите избрани јазици за субтитри во **Јазик на субтитри**. Ако ниеден од вашите избрани јазици не е достапен, можете да изберете од други достапни јазици за субтитри. Ако нема достапни јазици за субтитри, не можете да ја изберете оваа опција.

12. Лента за игри

Лентата за игри претставува интегриран центар за приказ на информации и контрола на поставки додека играте игра. Таа обезбедува брз начин да смените слика, аудио и Ambilight* поставки. Исто така можете да создадете до 10 различни профили во игра за различни типови на игри по сопствено наоѓање. Се однесува на HDMI извор се додека **Стил на слика** е поставено на **Игра/HDR игра/Dolby Vision игра**.

Префрлај да овозможиш или оневозможиш од **HDMI (порти) > Опции > Лента за игри**, или долго притиснете го **MENU** да ја овозможите/оневозможите Лентата за игри кога е откриен сигнал за игра и е овозможен режим за игра.

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

Активирање и деактивирање

Кога телевизорот автоматски се префрла на режим на игра (преку откривање на игра), телевизорот ќе покаже порака да го информира корисникот дека е овозможен режим на игра и дека Лентата за игри е достапна, притиснете **OK** да ја активирате Лентата за игри. За да ја деактивирате Лентата за игри, може да притиснете **← Назад** или ќе се затвори автоматски по 20 секунди без интеракција.

Информации за играње

Лентата за игри ќе ги покаже клучните информации за играњето.

Стапка на слики: тековна FPS (слика во секунда), се прикажува на горниот дел на екранот.

Име на профил: постоечки применет профил на поставки прикажан на горниот дел на лентата за игри.

HDMI информации: тековна HDMI порта, брзина/режим и HDCP верзија, прикажани под името на профилот.

Информации за видео извор: прикажани на долниот дел на лентата за игри.

- Тип на VRR: тековен тип на VRR
- Резолуција: резолуција на видео извор
- Длабочина на бит и формат на пиксел: информации за податоци на тековен извор
- SDR/HDR формат: поддржаниот HDR тип или SDR на извор
- ALLM: да покаже дека HDMI ALLM е поддржана
- Поставка на движење: тековна поставка на движење

Алатки за игра

Алатките за игра* содржат често користени алатки кои може да го подобрат вашето играчко искуство. Движете го покажувачот до лентата со Име на профил и притиснете **OK** да ги овозможите или оневозможите алатките за игра. Движете го покажувачот до иконата со Алатка за игра и притиснете **OK** за да се вклучи зеленото светло на иконата и да се овозможи алатката. Повторното притискање **OK** ќе ја оневозможи алатката. Движете се надолу да изберете **•••** под иконата со што може да влезете во опциите за поставки на Алатката за игра.

Покажувач: овозможи/оневозвозможи да се покаже индикаторот за нишанење. Може да прилагодите **Тип, Големина, Дебелина и Боја** на покажувачот од опциите за поставување.

Засилувач на сенка: оневозможете да користите тековно **Ниво на црно во Поставки за слика**; овозможете да ја замените поставката со повисоко ниво на црно. Може да го прилагодите типот во опциите за поставување да примените различни нивоа на засилувач.

Филтер за боја: овозможете да се прилагоди бојата на екранот. Може да изберете една од опциите за боја и да ја поставите да се засили бојата за **Единечна боја** или да се исклучи бојата со **Исклучи боја**. Додека е овозможен **Филтер за боја Засилувањето на боја и Контролата на боја** под поставките **Слика > Боја** не се достапни бидејќи само еден од трите КИ може да презема контрола во даден момент.

Зумирање во центар: овозможува да се зумира во централниот дел на екранот. Може да ја поставите **Јачината, Големината** и транспарентноста на ефектот Зумирање на центарот од опциите за поставки.

Засилувач на раб: овозможува да се засили работ на предметите на екранот. Може да ја поставите големината на **Областа**, овозможи/оневозвозможи **Режим на боја** или **Измешај со оригинал**.

* Во зависност од моделот на вашиот телевизор, некои алатки може да не се достапни на вашиот телевизор.

Поставки на лента за игри

Изберете ја иконата за поставки  на левата страна на Лентата за игри и притиснете **OK** да ги смените следните поставки:

Профил: профилот ги зачувува поставките на Лентата за игри. Може да изберете **Стандарден** профил или да создадете ваши сопствени профили. Поставките на лентата за игри може да бидат прилагодени за различни видови на игри. Кога сте задоволни со тековните поставки за конкретна игра или тип игра, може да одите во **поставката на лентата за игри > Профил** и да изберете **Додади профил** да ги зачувате тековните поставки и да го именувате профилот. Заедно со **Стандардниот** профил, има до осум прилагодени профили што може да се создадат. Штом е креиран прилагоден профил, може да го притиснете левото или десното копче за префрлање помеѓу профилите од лентата **Име на профил**.

FPS индикатор: поставете на овозможи/оневозвозможи и позиција на екран за информациите за FPS.

HDMI Ultra HD: брза врска за прилагодување на поставката HDMI Ultra HD.

Движење: брза врска за прилагодување на поставката Движење.

HDR мапирање на бои: брза врска да се прилагоди поставката за HDR мапирање на бои.

Поставки за сите слики: брза врска да се прилагоат поставки за сите слики.

Ambilight* стил: брза врска за прилагодување на Ambilight поставки.

Стил на звук: брза врска за прилагодување на поставката за стил на звук.

Обновување профил: се обновуваат стандардните поставки за тековниот профил.

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

13. Smart TV и апликации

или видео записи) не се достапни на вашиот телевизор.
- Интернет страниците се прикажуваат на една страница и на цел екран.

13.1. 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. не сноси никаква одговорност во однос на содржината и на квалитетот на содржината која е понудена од страна на обезбедувачите на таквите содржини.

13.2. 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 отворите интернет веб-сајтови, но повеќето од нив не се прилагодени за ТВ екран.
- Одредени plug-in додатоци (на пр. за да гледате страници

14. Netflix

Доколку имате членска претплата на Netflix, можете да уживате во содржините од Netflix на овој телевизор. Вашиот телевизор мора да биде поврзан на интернет.

За да го 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

15. 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. Вашиот телевизор 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.

16. 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. Вашиот телевизор мора да биде поврзан на интернет за да ја користите апликацијата. За повеќе информации околу YouTube, ве молиме посетете ја страницата www.youtube.com.

17. Alexa

17.1. 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.

17.2. 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 Амазон 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.

17.3. Гласовни наредби на Alexa

Еве неколку работи што треба да ги пробате:

- „Алекса, какво е времето денес?“
- „Алекса, пушти песна“
- „Алекса, прочитај ја мојата аудиокнига“
- „Алекса, покажи ја мојата листа со задачи“
- „Алекса, постави тајмер за 5 минути“
- „Алекса, колку е голема Земјата?“
- „Алекса, какви се новостите?“
- „Алекса, што пропуштив?“

ПОДДРЖАНИ ЗЕМЈИ

Обединето Кралство, Ирска, Франција, Германија, Австрија, Италија, Шпанија, Португалија, Данска, Холандија, Норвешка, Шведска, Финска, Швајцарија, Белгија, Луксембург, Полска, Турција, Колумбија, Чиле, Аргентина, Костарика, Перу, Еквадор.

ПОДДРЖАНИ ЈАЗИЦИ

англиски (GB), англиски (САД), француски, германски, италијански, шпански, португалски (BR), шпански (ES), шпански (САД).

ПРОМЕНИ КАНАЛ

- „Алекса, следен канал на ТВ“
- „Алекса, смени го каналот во 5 на ТВ“

ПРОМЕНИ ЈА ЈАЧИНАТА НА ЗВУКОТ

- „Алекса, постави ја јачината на звукот на 15 на ТВ во дневната соба“
- „Алекса, намали ја јачината на звукот“
- „Алекса, зголеми ја јачината на звукот“

ИСКЛУЧУВАЊЕ ИЛИ ВКЛУЧУВАЊЕ ЗВУК НА ТЕЛЕВИЗОРТОТ

- „Алекса, исклучи го звукот на телевизорот во дневната соба“
- „Алекса, вклучи го звукот“

ПРОМЕНА НА ВЛЕЗЕН ИЗВОР

- „Алекса, промени го влезниот извор во Blu-ray на телевизорот во дневната соба“
- „Алекса, промени го влезниот извор во HDMI 1“

КОНТРОЛА НА РЕПРОДУКЦИЈАТА

- „Алекса, пушти на ТВ“
- „Алекса, паузирај ТВ“

СТАРТУВАЊЕ АПЛИКАЦИИ ИЛИ КРАТЕНКИ

- „Алекса, пушти Prime Video на телевизорот во дневната соба“
- „Алекса, оди на поставките на телевизорот во кујна“
- „Алекса, оди на почетниот екран на телевизорот“

НАВИГАЦИЈА НА МЕНИЈА

- „Алекса, оди надесно“
- „Алекса, оди надолу“
- „Алекса, избери го ова“

ПРЕБАРУВАЊЕ ВИДЕОСОДРЖИНИ

- „Алекса, прикажи ми популарни вести на YouTube“
- „Алекса, пребарај го Мистер Бин“

18. 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 следното:

- 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.

19. Софтвер

19.1. 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 750MB 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. Ве молиме 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. Ве молиме 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 експертски корисници.

19.2. Верзија на софтвер

🏠 (Почеток) > Поставки > Ажурирање на софтвер > Тековни информации за софтверот

За да ја погледнете тековната верзија на ТВ софтверот.

19.3. 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.

Кога ќе ја овозможите поставката, надградбата ќе се преземе кога ќе се вклучи телевизорот и ќе се инсталира 15 минути откако телевизорот ќе влезе во режим на подготвеност (доколку нема закажан аларм). Кога ќе ја оневозможите поставката, на екранот ќе се прикаже пораката „Ажурирај сега“ / „Пододна“.

19.4. 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.

20. За животната средина

20.1. 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

43PUS8000/05 EPREL бр. на регистрација 2232154

50PUS8000/05 EPREL бр. на регистрација 2233562

55PUS8000/05 EPREL бр. на регистрација 2233569

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.

20.2. 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/EU.



21. Спецификации

21.1. 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

Напојување

- Напојување : AC 100-240V
- Собна температура : 5°C до 35°C

21.2. 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

21.3. Резолуција на екран

Дијагонална големина на екранот

- 108 cm / 43 inch
- 126 cm / 50 inch
- 139 cm / 55 inch

Резолуција на екран

- 3840 x 2160

21.4. Поддржана влезна резолуција

Поддржана резолуција на компјутер/видео

Резолуција - Стапка на освежување

Влезови за видео - максималната стапка на слики е 60 Hz (телевизорот може да биде во режим за видео/игри/компјутер)

- 640 x 480 - 60 Hz
- 576p - 50Hz
- 720p - 50 Hz, 60 Hz
- 1920 x 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 2560 x 1440 - 60 Hz
- 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Поддржана резолуција само за видео

Резолуција - Стапка на освежување

Влезови за видео (телевизорот може да биде во режим за видео или за игри)

- 480i - 60 Hz (кога опцијата **HDMI Ultra HD** е поставена на **Стандардно**)
- 576i - 50 Hz (кога опцијата **HDMI Ultra HD** е поставена на **Стандардно**)
- 1080i - 50 Hz, 60 Hz
- Променлива стапка на освежување за видео од 1080p, 1440p, 2160p со стапка на слики од најмногу 48-60 Hz кога опцијата **HDMI Ultra HD** е поставена на **Оптимално (автоматски игри)**

* Забелешка: Одредени резолуции и стапки на слики може да не бидат поддржани со сите влезни извори.

21.5. Звук

- Излезна моќност (RMS) : 20W
- IntelliSound
- Dolby MS12
- Dolby Atmos
- DTS:X
- Виртуелизатор на опкружувачки звук
- Подобрување дијалог на Dolby
- Подобрување басови на Dolby
- Изедначување на јачината на звукот на Dolby / Ноќен режим
- Засилување на вокал
- Еквилајзер
- Звук врз основа на AI
- Профил на слушање

21.6. Мултимедијални содржини

Приклучоци

- USB 2.0
- Етернет LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11ac, двопојасно
- Bluetooth® 5.2

Поддржани системи на USB датотеки

- FAT, NTFS

Формати на репродукција

- Видео кодекци : AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Аудио кодекци : MP3, WAV, AAC, FLAC
- Титлови:
 - 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
- Кодекци за слика : JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Wi-Fi Certified

Овој телевизор е уред со сертификат за Wi-Fi.

21.7. Поврзување

- 43PUS8000 / 50PUS8000 / 55PUS8000

Странично на телевизорот

- USB 1 - USB 2.0
- USB 2 - USB 2.0
- Отвор за општ приклучок: CI+/CAM
- Влез HDMI 3 - UHD - HDR
- Влез HDMI 2 - UHD - HDR
- Влез HDMI 1 - ARC/eARC - UHD - HDR
- Слушалки

Задна страна на телевизорот

- Аудио излез - Оптички Toslink
- Мрежен LAN приклучок - RJ45
- Сателитски приемник
- Антена (75 ohm)

22. Отстранување на проблеми

22.1. Совети

Ако не можете да најдете решение за проблемот на вашиот телевизор во **Решавање проблеми**, може да одите на **Помош > Упатство за користење** 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.

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

22.2. Вклучување

Телевизорот не се вклучува

- Откачете го кабелот за напојување од штекерот. Почекајте 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. Почекајте 5 минути пред повторно да го вклучите кабелот за напојување. Ако трепкањето повторно се појавува, проверете на **Помош > Информации за контакт** и контактирајте со Грижа за корисници за Philips TV.

Телевизорот самостојно се исклучува

Ако телевизорот ненадејно се исклучи, поставката **Тајмер за исклучување** може да се вклучи. Со **Исклучете го тајмерот** 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.

22.3. 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.

22.4. 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 омилен** која обично ја гледате.
- Некои канали може да бидат преместени или пак да бидат избришани од страна на станицата за емитирање. 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 омилен.
- 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 избегнете бришење на каналите при **Автоматското ажурирање на каналите** затоа што телевизорот не можел да ги пронајде, иако овие канали се сè уште присутни, можете да ја исклучите опцијата **Автоматско ажурирање на каналите**.

🏠 (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање 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.

22.5. 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 емитирање 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.

22.6. 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 **Иzvори** 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 > 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 сликата, вратете се назад на **Стил на слика**, а потоа притиснете на **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**, 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 **Дом** за да го користите во домашни услови.
🏠 (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Локација

Сликата не го исполнува екранот / Погрешна или нестабилна големина на сликата / Позицијата на сликата е неправилна

- Доколку 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**.
- Доколку 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 > Оригинал**.

Сликата од компјутерот не е стабилна

Проверете дали вашиот РС ја користи поддржаната резолуција и стапка на обновување.

22.7. 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 пак 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 приклучокот **HDMI ARC/eARC** на системот за домашно кино.

- Проверете дали аудио излезот на телевизорот е поврзан на аудио влезот на Системот за домашно кино. Треба да се слушне звук од звучниците на HTS уредот (системот 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

22.8. 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

- Проверете дали HDMI-кабелот е поврзан со **HDMI 1**.
- 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.

22.9. 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, видете **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.

22.10. 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.

22.11. Погрешен јазик на мени

Вратете го вашиот јазик

- 1 – Притиснете  Почеток и изберете **Поставки** преку иконата во горниот десен агол.
- 2 – Притиснете 9 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.

23. Безбедност и грижа

23.1. 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 течност на или во телевизорот, веднаш исклучете го телевизорот од штекерот. Контактирајте ја корисничката поддршка на Philips TV 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 на рамна, изедначена површина која може да ја издржи комбинираната тежина 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 испечатена 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 предизвикаат 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 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, распакувајте 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. Доколку се појави кондензација, ќе исчезне додека работи телевизорот за неколку часа. Кондензацијата на влажност нема да му наштети на телевизорот, ниту пак ќе предизвика дефект.

23.2. 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.

24. Услови на користење

2025 © 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 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 обидуваат сами да го поправат телевизорот. Користете го телевизорот и дополнителната опрема исклучиво по упатствата на производителот. Знакот за внимание испечатен 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 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.

СЕ-усогласеност

Со ова, TP Vision Europe B.V. изјавува дека овој телевизор е во согласност со основните барања и другите релевантни одредби на Директивите 2014/53/EU (RED), 2011/65/EU (RoHS) и ESPR Регулативата (EU) 2024/1781 (Регулатива (EU) 2019/2021).

Усогласеност со UKCA

Со ова, TP Vision Europe B.V. изјавува дека овој телевизор е во согласност со основните барања и други релевантни одредби на Регулативите за радиоопрема од 2017, Екодизајн за енергетски поврзани производи и енергетски информации (дополнување) (EU Exit) Регулативи 2019, и Регулативи за ограничување на користењето на одредени опасни супстанции во електричната и електронската опрема од 2012.

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.

25. Авторски права

25.1. 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.



25.2. Напредно HEVC

Опфатено со едно или повеќе барања за HEVC-патенти наведени на patentlist.accessadvance.com.
Подготвеност за иднината со напредно HEVC-декодирање.



25.3. DTS:X

ЗА ПАТЕНТИ НА DTS, ПОГЛЕДНЕТЕ ЈА ВЕБ-СТРАНИЦАТА [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://xperi.com/dts-patents/). ПРОИЗВЕДЕНО ПОД ЛИЦЕНЦА ОД DTS, INC. И НЕЈЗИНИТЕ ПОДРУЖНИЦИ. DTS, DTS:X, И THE DTS:X ЛОГОТО СЕ РЕГИСТРИРАНИ ЗАШТИТНИ ЗНАЦИ ИЛИ ЗАШТИТНИ ЗНАЦИ НА DTS, INC. И НЕЈЗИНИТЕ ПОДРУЖНИЦИ ВО СОЕДИНЕТИТЕ ДРЖАВИ И/ИЛИ ДРУГИ ЗЕМЈИ. © DTS, INC. И НЕЈЗИНИТЕ ПОДРУЖНИЦИ. СИТЕ ПРАВА СЕ ЗАДРЖАНИ.



25.4. Dolby ATMOS

Dolby, Dolby ATMOS и симболот со двојно D се регистрирани заштитни знаци на Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Произведено со лиценца од Dolby Laboratories. Доверливи необјавени дела. Авторски права © 2012–2024 Dolby Laboratories.

Сите права се задржани.



25.5. Wi-Fi Alliance

Логото на Wi-Fi CERTIFIED® е регистрирана заштитна ознака на Wi-Fi Alliance®.



25.6. Други трговски марки

Сите други регистрирани и нерегистрирани трговски марки се во сопственост на нивните соодветни сопственици.

26. Отворен изворен код

25.1. 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

26.2. Лиценца на отворен изворен код

Информации за лиценцата на отворен изворен код

README за изворниот код на деловите за софтверот на телевизорот од TP Vision Europe B.V., кои се покриени со лиценца на отворен изворен код.

Ова е документ што ја опишува дистрибуцијата на изворниот код кој се користи на телевизорите од TP Vision Europe B.V., кои се покриени со GNU General Public License (GPL) или со 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

apr (1.7.0)

The Apache Portable Runtime Library provides a predictable and consistent interface to underlying platform-specific implementations, with an API to which software developers may code and be assured of predictable if not identical behavior regardless of the platform on which their software is built, relieving them of the need to code special-case conditions to work around or take advantage of platform-specific deficiencies or features.
Source: <https://github.com/apache/apr>

bind (9.11.36)

BIND (Berkeley Internet Name Domain) is a complete, highly portable implementation of the Domain Name System (DNS) protocol.
Source: <https://github.com/isc-projects/bind9>

busybox (1.31.1)

BusyBox combines tiny versions of many common UNIX utilities into a single small executable. It provides replacements for most of the utilities you usually find in GNU fileutils, shellutils, etc. The utilities in BusyBox generally have fewer options than their full-featured GNU cousins; however, the options that are included provide the expected functionality and behave very much like their GNU counterparts. BusyBox provides a fairly complete environment for any small or embedded system.
Source: <https://www.busybox.net/downloads/>

binutils (2.31.510)

The GNU Binutils are a collection of binary tools. The main ones are:
ld - the GNU linker.
as - the GNU assembler.
Source: <https://www.gnu.org/software/binutils/>

bzip2 (1.0.6)

bzip2 is a free and open-source file compression program that uses the Burrows–Wheeler algorithm. It only compresses single files and is not a file archiver. It was developed by Julian Seward, and maintained by Mark Wielaard and Micah Snyder.
Source: <https://sourceware.org/bzip2/>

c-ares (1.10.1)

c-ares is a C library for asynchronous DNS requests (including name resolves)
Source: <https://c-ares.org/>

cario (1.16.0)

Cairo is a 2D graphics library with support for multiple output devices. Currently supported output targets include the X Window System (via both Xlib and XCB), Quartz, Win32, image buffers, PostScript, PDF, and SVG file output. Experimental

backends include OpenGL, BeOS, OS/2, and DirectFB.
source <https://www.cairographics.org/>

dbus (1.11.2)

D-Bus is a simple system for interprocess communication and coordination.

The "and coordination" part is important; D-Bus provides a bus daemon that does things like:

- notify applications when other apps exit
- start services on demand
- support single-instance applications

Source: <https://github.com/freedesktop/dbus>

e2fsprogs (1.43.3)

e2fsprogs (sometimes called the e2fs programs) is a set of utilities for maintaining the ext2, ext3 and ext4 file systems. Since those file systems are often the default for Linux distributions, it is commonly considered to be essential software

Source: <http://e2fsprogs.sourceforge.net/>

expat (2.2.9)

xml parser; Expat is an XML parser library written in C. It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags). An introductory article on using.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Expat license, which can be found below.

Source: <http://expat.sourceforge.net/>

fuse (2.9.7)

JBoss Fuse is an open source ESB with capabilities based on Apache Camel, Apache CXF, Apache ActiveMQ, Apache Karaf and Fabric8 in a single integrated distribution.

Source <https://github.com/jboss-fuse/fuse>

gdb (8.2.1)

GDB, the GNU Project debugger, allows you to see what is going on 'inside' another program while it executes -- or what another program was doing at the moment it crashed.

Source: <https://www.sourceware.org/gdb/>

glibc (2.30.0)

Any Unix-like operating system needs a C library: the library which defines the "system calls" and other basic facilities such as open, malloc, printf, exit...The GNU C library is used as the C library in the GNU system and most systems with the Linux kernel

This piece of software is made available under the terms and conditions of the glibc license, which can be found below.

Source: <http://www.gnu.org/software/libc/>

gststreamer (1.18.3)

The GStreamer team is excited to announce a new major feature release of your favourite cross-platform multimedia framework!

Source: <https://gstreamer.freedesktop.org/>

libasound (1.1.8)

The Advanced Linux Sound Architecture (ALSA) provides audio

and MIDI functionality to the Linux operating system. ALSA has the following significant features:

Efficient support for all types of audio interfaces, from consumer sound cards to professional multichannel audio interfaces.

Fully modularized sound drivers.

SMP and thread-safe design (PLEASE READ THIS).

User space library (alsa-lib) to simplify application programming and provide higher level functionality.

Support for the older Open Sound System (OSS) API, providing binary compatibility for most OSS programs.

Source: https://www.alsa-project.org/wiki/Main_Page

Libcurl (7.79.1)

HTTP client;libcurl is a free and easy-to-use client-side URL transfer library, supporting FTP, FTPS, HTTP, HTTPS, SCP, SFTP, TFTP, TELNET, DICT, LDAP, LDAPS, FILE, IMAP, SMTP, POP3 and RTSP. libcurl supports SSL certificates, HTTP POST, HTTP PUT, FTP uploading, HTTP form based upload, proxies, cookies, user+password authentication (Basic, Digest, NTLM, Negotiate, Kerberos4), file transfer resume, http proxy tunneling and more!

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Libcurl license, which can be found below.

Source: <http://curl.haxx.se/>

libevent (1.4.13)

The libevent API provides a mechanism to execute a callback function when a specific event occurs on a file descriptor or after a timeout has been reached. Furthermore, libevent also support callbacks due to signals or regular timeouts.

source: <https://libevent.org/>

libjpeg-turbo (2.1.1)

libjpeg-turbo is a JPEG image codec that uses SIMD instructions (MMX, SSE2, AVX2, Neon, AltiVec) to accelerate baseline JPEG compression and decompression on x86, x86-64, Arm, and PowerPC systems, as well as progressive JPEG compression on x86 and x86-64 systems. On such systems, libjpeg-turbo is generally 2-6x as fast as libjpeg, all else being equal. On other types of systems, libjpeg-turbo can still outperform libjpeg by a significant amount, by virtue of its highly-optimized Huffman coding routines. In many cases, the performance of libjpeg-turbo rivals that of proprietary high-speed JPEG codecs.

Source: <https://libjpeg-turbo.org/>

libjpg (6b)

This library is used to perform JPEG decoding tasks.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpg license, which can be found below.

Source: <http://www.ijg.org/>

libpng (1.0.1)

libpng -THE reference library for reading, displaying, writing and examining png Image Network Graphics.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libpng license, which can be found below.

Source: <http://sourceforge.net/projects/libpng/files/>

libffi (3.2.1)

Compilers for high level languages generate code that follows certain conventions. These conventions are necessary, in part, for separate compilation to work. One such convention is the "calling convention". The "calling convention" is a set of assumptions made by the compiler about where function arguments will be found on entry to a function. A "calling convention" also specifies where the return value for a function is found.

Source: <https://sourceware.org/libffi/>

libjansson (2.13.1)

Jansson is a C library for encoding, decoding and manipulating JSON data. Its main features and design principles are:

Simple and intuitive API and data model

Comprehensive documentation

No dependencies on other libraries

Full Unicode support (UTF-8)

Extensive test suite

Source: <https://github.com/akheron/jansson>

libmicrohttpd (0.9.73)

GNU libmicrohttpd is a small C library that is supposed to make it easy to run an HTTP server as part of another application. GNU Libmicrohttpd is free software and part of the GNU project

Source: <https://www.gnu.org/software/libmicrohttpd/>

libupnp (1.6.10)

The portable SDK for UPnP™ Devices (libupnp) provides developers with an API and open source code for building control points, devices, and bridges that are compliant with Version 1.0 of the Universal Plug and Play Device Architecture Specification and support several operating systems like Linux, *BSD, Solaris and others.

Source: <https://pupnp.sourceforge.io/>

libuuid (1.3.0)

This library is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the Modified BSD License.

The complete text of the license is available at the Documentation/licenses/COPYING.BSD-3 file

Source: <https://sourceforge.net/projects/libuuid/>

Libxml2 (2.9.12)

The "libxml2" library is used in AstroTV as a support for the execution of NCL application. This library was developed for the GNOME software suite and is available under a "MIT" license.

Source: <http://www.xmlsoft.org>

linux_kernel (4.19)

The Linux kernel is a mostly free and open-source,[11] monolithic, modular, multitasking, Unix-like operating system kernel. It was originally authored in 1991 by Linus Torvalds for his i386-based PC, and it was soon adopted as the kernel for the GNU operating system, which was written to be a free (libre) replacement for UNIX.

Source: <https://www.kernel.org/>

MBED TLS (2.26.0)

Mbed TLS is a C library that implements cryptographic primitives, X.509 certificate manipulation and the SSL/TLS and DTLS protocols. Its small code footprint makes it suitable for embedded systems.

Source: <https://github.com/ARMmbed/mbedtls>

ncurses (6.1)

The ncurses (new curses) library is a free software emulation of curses in System V Release 4.0 (SVr4), and more. It uses terminfo format, supports pads and color and multiple highlights and forms characters and function-key mapping, and has all the other SVr4-curses enhancements over BSD curses. SVr4 curses is better known today as X/Open Curses.

Source: <http://www.gnu.org/software/ncurses/>

nghttp2 (1.6.3)

nghttp2 is an implementation of HTTP/2 and its header compression algorithm HPACK in C

Source: <https://nghttp2.org/>

NTFS-3G (7.8)

NTFS-3G is an open source cross-platform implementation of the Microsoft Windows NTFS file system with read-write support. NTFS-3G often uses the FUSE file system interface, so it can run unmodified on many different operating systems. It is runnable on Linux, FreeBSD, NetBSD, OpenSolaris, BeOS, QNX, WinCE, Nucleus, VxWorks, Haiku, MorphOS, and Mac OS X. It is licensed under either the GNU General Public License or a proprietary license. It is a partial fork of ntfsprogs and is under active maintenance and development.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the NTFS-3G Read/Write Driver license, which can be found below.

Source: <http://www.tuxera.com>

openssl (1.1.1l)

OpenSSL is an open source implementation of the SSL and TLS protocols. The core library (written in the C programming language) implements the basic cryptographic functions and provides various utility functions. Wrappers allowing the use of the OpenSSL library in a variety of computer languages are available.

Source: <http://www.openssl.org/>

PCRE (8.45)

The PCRE library is a set of functions that implement regular expression pattern matching using the same syntax and semantics as Perl 5. PCRE has its own native API, as well as a set of wrapper functions that correspond to the POSIX regular expression API. The PCRE library is free, even for building proprietary software.

<https://www.pcre.org/>

procps (ps, top) (3.3.15)

procps is the package that has a bunch of small useful utilities that give information about processes using the /proc filesystem.

The package includes the programs ps, top, vmstat, w, kill, free, slabtop, and skill.

Source: <http://procps.sourceforge.net/index.html>

SQLite3 (3.36.0)

SQLite is an in-process library that implements a self-contained, serverless, zero-configuration, transactional SQL database engine.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SQLite3 license, which can be found below.

Source: <http://www.sqlite.org/>

util-linux-ng (2.35.2)

Various system utilities.

Source: <http://userweb.kernel.org/~kzak/util-linux-ng/>

wpa_supplicant (2.9)

wpa_supplicant is a WPA Supplicant for Linux, BSD, Mac OS X, and Windows with support for WPA and WPA2 (IEEE 802.11i / RSN). It is suitable for both desktop/laptop computers and embedded systems. Supplicant is the IEEE 802.1X/WPA component that is used in the client stations. It implements key negotiation with a WPA Authenticator and it controls the roaming and IEEE 802.11 authentication/association of the wlan driver.

Source: https://w1.fi/wpa_supplicant/

zlib (1.2.8)

The 'zlib' compression library provides in-memory compression and decompression functions, including integrity checks of the uncompressed data.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the zlib license, which can be found below.

Source: <http://www.zlib.net/>

27. Одрекување

Одрекување од одговорност во врска со услуги и/или софтвер 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.



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.

2025© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome