

PHILIPS

Television

7609 Series

Упатство за корисникот

43PUS7609
50PUS7609
55PUS7609

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	32
2.1 Идентификувајте и регистрирајте го вашиот телевизор	5	10.1 Брзо мени и чести поставки	32
2.2 ТВ помош и упатство за користење	5	10.2 Сите поставки	32
2.3 Дијагноза на телевизорот и самодијагностика	5	10.3 Еко поставки	44
2.4 Корисничка поддршка / Поправка	6		
3 Брз водич	7	11 Лента за контрола при играњето	46
3.1 Далечински управувач	7		
3.2 Инфрацрвен сензор	8	12 Smart TV и апликации	47
3.3 Батерии и чистење	8	12.1 Поставување на Smart телевизорот	47
4 Поставување	10	12.2 Продавница за апликации	47
4.1 Прочитајте ги безбедносните инструкции	10		
4.2 Положба на телевизорот	10	13 Netflix	48
4.3 Вклучување на телевизорот	10		
		14 Amazon Prime Video	49
5 Приклучоци	12		
5.1 Водич за поврзување	12	15 YouTube	50
5.2 Антена	12		
5.3 Сателит	12	16 Alexa	51
5.4 Видео уред	12	16.1 Информации за Alexa	51
5.5 Аудио уред	12	16.2 Користење на Alexa	51
5.6 Мобилен уред	13	16.3 Гласовни наредби на Alexa	51
5.7 Друг уред	14		
5.8 Компјутер	15	17 Google Assistant	53
6 Менување на извор	17		
6.1 Листа на извори	17	18 Софтвер	54
6.2 Преименување на уред	17	18.1 Ажурирање на софтвер	54
7 Канали	18	18.2 Верзија на софтвер	54
7.1 Информации за каналите и за менувањето на каналите	18	18.3 Автоматско ажурирање на софтверот	54
7.2 Инсталирање на канали	18	18.4 Погледни историја на ажурирање на софтвер	54
7.3 Листа на канали	24		
7.4 Омилени канали	25	19 За животната средина	56
7.5 Текст / Телетекст	26	19.1 Европска енергетска ознака	56
		19.2 Регистрациски број на EPREL	56
		19.3 Крај на употреба	56
8 ТВ водич	28		
8.1 Што ви е потребно	28	20 Спецификации	57
8.2 Користење на ТВ водичот	28	20.1 Напојување	57
9 Видео записи, фотографии и музика	29	20.2 Прием	57
		20.3 Резолуција на екран	57

20.4 Поддржана влезна резолуција	57
20.5 Звук	57
20.6 Мултимедијални содржини	57
20.7 Поврзување	58
21 Отстранување на проблеми	59
21.1 Совети	59
21.2 Вклучување	59
21.3 Далечински управувач	59
21.4 Канали	60
21.5 Сателит	60
21.6 Слика	60
21.7 Звук	61
21.8 HDMI - UHD	62
21.9 USB	62
21.10 Wi-Fi и интернет	62
21.11 Погрешен јазик на мени	62
22 Безбедност и грижа	64
22.1 Безбедност	64
22.2 Нега на екранот	65
23 Услови на користење	66
24 Авторски права	68
24.1 HDMI	68
24.2 Напредно HEVC	68
24.3 DTS:X	68
24.4 Dolby ATMOS	68
24.5 Wi-Fi Alliance	68
24.6 Други трговски марки	68
25 Отворен изворен код	69
25.1 Софтвер со отворен изворен код	69
25.2 Лиценца на отворен изворен код	69
26 Оградување од одговорност во врска со услугите и/или софтверот понуден од трети страни	73
Индекс-каталог	74

1. Преглед на почетен экран

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 омилени апликации. Апликациите може да даваат препораки (доколку се достапни) по сопствен избор како поединичен ред на почетниот екран.

Истакнати содржини на почетниот екран

Со картичките како **Почеток**, **Бесплатни канали**, **Апликации** и **Пребарај**, можете да откриете филмови и емисии од вашите услуги и популарни апликации. Картичката **Бесплатни 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**.

Омилени апликации

Вашите омилени 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 вашата инсталирана земја е Германија, ќе има дополнителна картичка **Јавна вредност** на почетниот екран за да се наведат **Вклучените** апликации.

2. Поддршка

2.1. Идентификујте и регистрирајте го вашиот телевизор

Идентификујте го вашиот телевизор - бројот на ТВ моделот и серискиот број

Можеби од вас ќе биде побарано да го доставите бројот на моделот на ТВ производот и серискиот број. Пronајдете 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 го името на моделот, серискиот број и верзијата на софтверот на вашиот телевизор.**
- **Како да... - Можете да погледнете упатства за инсталирање канали, подредување канали*, ажурирање на софтверот на телевизорот, поврзување надворешни уреди и за користење на паметните функции на вашиот телевизор.**
- **Дијагноза на телевизорот** - извршете дијагноза на телевизорот за да ја проверите состојбата на вашиот телевизор.
- **Самодијагностика** - Можете да проверите дали сликата, звукот, мрежата и другите поставки исправно функционираат.
- **Ажурирање на софтвер** - Проверете ги достапните ажурирања за софтверот.
- **Упатство за користење** - Прочитајте го упатството за користење за повеќе информации околу телевизорот.
- **Отстранување на проблеми** - Пronајдете 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 наменета само за моделите што 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 **OK**.
- 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
 - Ичисти ја кеш-меморијата
 - Апликации
- 4 - Изберете **OK** 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 **OK**.

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 репродуцирањето 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 да го вклучите телевизорот или враќање во Режим на подготвеност. Долго притиснете во траење од три секунди за да го рестартирате телевизорот.

2 - AMBILIGHT

За да изберете еден од стиловите на Ambilight.

* Поставката Ambilight е наменета само за моделите што ја поддржуваат функцијата Ambilight.

3 - (SOURCES)

За да го отворите или затворите менито Извори.

4 - (Брзо мени/MENU)

За да го отворите Брзото мени со вообичаените функции на телевизорот.

5 - (Пребарување)

За да ја отворите картичката Пребарување на почетниот екран.

Средина



1 - TV Guide ()

За да го отворите или затворите ТВ-водичот.

2 - OK-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 да го отворите или затворите менито со опции.

5 - (Назад)

За да се вратите на претходно избраниот канал.

За да се вратите на претходното мени.

За да се вратите на претходната страница на апликацијата/интернет.

6 - Јачина на звук / (Исклучување на 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 да ги отворите или затворите информациите 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 (TV) / EXIT

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

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

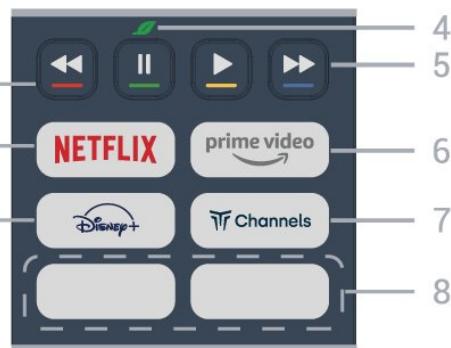
12 - ⌂ Почеток

За да го отворите почетното меню.

13 - ⚡ (Канал)

Движете горе или долу за префлување 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.

Најдолгу



1 - —— Копчиња во боја

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

2 - 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 ја стартувате апликацијата Netflix, притиснете **NETFLIX** за веднаш да ја отворите Netflix при вклучен телевизор или од режим на подготвеност.

www.netflix.com

3 - Disney+

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

4 - 🌱 Еко / Зелено копче

Притиснете за да добиете порака што ќе ве потсети да влезете во менито со **Еко-поставки**; долго притиснете за директно да го отворите менито со **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 (скириeni копчиња, достапни по притиснувањето на **копчето 123**)

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

6 - prime video

За да ја стартувате апликацијата **Amazon Prime Video**.

7 - ⚡ Channels

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

8 - Копчиња за брз пристап

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

3.2. Инфрацрвен сензор

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



⚠ Предупредување

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

3.3. Батерии и чистење

Менување на батериите

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

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

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

- 1 - Поместете го капакот од преградата за батерии во насоката која е покажана со стрелката.
- 2 - Заменете ги старите батериите со нови. Проверете дали краевите + и - на батериите се правилно поставени.
- 3 - Наместете го капакот од преградата за батерии и лизгајте го сè додека не кликне.
 - 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, во **Помош**, изберете **Клучни зборови** и побарајте **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 супстанци како алкохол, хемикалии или средства за чистење на далечинскиот управувач.

4. Поставување

4.1. Прочитајте ги безбедносните инструкции

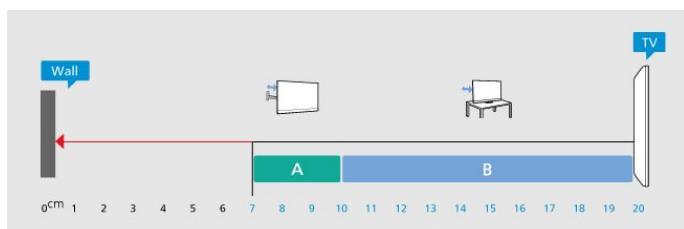
Пред да го користите телевизорот, прво прочитајте ги безбедносните инструкции.

За да ги прочитате инструкциите, во **Помош > Упатство за користење**, притиснете го копчето во боја **Клучни зборови** и побарајте **Безбедност и грижа**.

4.2. Положба на телевизорот

Совети за положбата

- Поставете го телевизорот каде што светлината не свети директно на екранот.
- Идеалното растојание за гледање телевизија е од 2 до 5 пати по дијагоналната големина на екранот. При седење, очите треба да ви се на еднакво рамниште со центарот на екранот.
- Препорачано растојание до сидот:
A. Кога е монтиран на сид, поставете го телевизорот на далечина од 7 до 10 см од сидот.
B. Кога телевизорот има држач, поставете го телевизорот на далечина од 10 до 20 см 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 прашината 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.

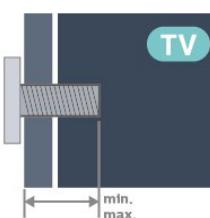
Искористете го бројот на моделот на телевизорот за да побараете **Водич за почеток на користење** за преземање.

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 кукишта; 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.



- 43PUS7609
200x100, M6 (мин.: 8 mm, макс: 10 mm)
- 50PUS7609
200x100, M6 (мин.: 8 mm, макс: 10 mm)
- 55PUS7609
200x100, M6 (мин.: 8 mm, макс: 10 mm)
- 65PUS7609
400x300, M8 (мин.: 12 mm, макс.: 22 mm)
- 75PUS7609
400x300, M8 (мин.: 12 mm, макс.: 22 mm)

Внимание

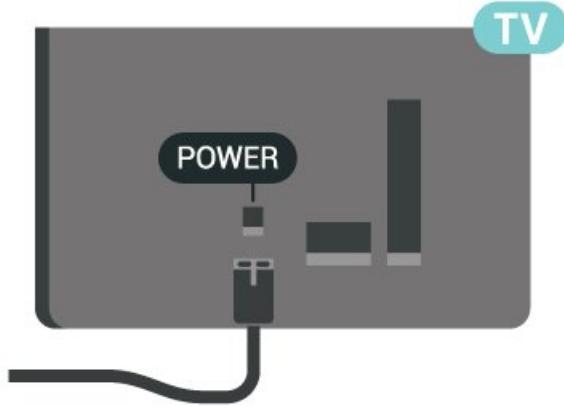
Монтирањето на телевизорот на сид бара посебни вештини и треба да се извршува само од страна на обучени лица. Монтирањето на телевизорот на сид треба да ги исполнува безбедносните стандарди според тежината на телевизорот. Прочитајте ги безбедносните мерки пред да го поставите телевизорот. TP Vision Europe 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.

време.



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 **О** 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

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 префлува на идеалните ТВ поставки кога се префлувате на овој уред во менито Извори.

5.2. Антена

Вметнете го антенскиот приклучок цврсто во приклучокот за **Антена** 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.

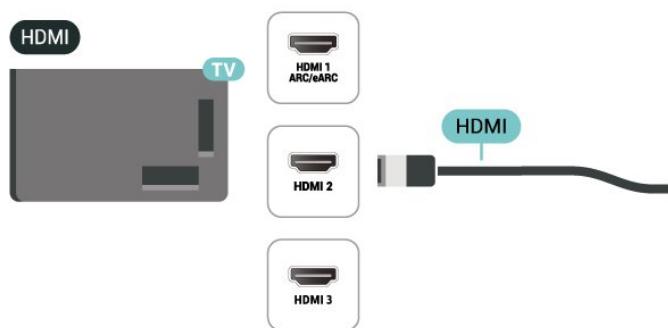


5.4. Видео уред

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 м, 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 ARC** (повратен аудио канал).

Ако уредот, обично систем за домашно кино (HTS), исто така има HDMI ARC приклучок, поврзете го на кој било HDMI приклучок на овој телевизор. Со HDMI ARC приклучокот, нема потреба да поврзувате дополнителен аудио кабел кој го испраќа звукот од ТВ сликата кон HTS уредот. HDMI ARC приклучокот ги комбинира двета 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 некомпресиран звук со 5.1, 7.1 и 32 канали.

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

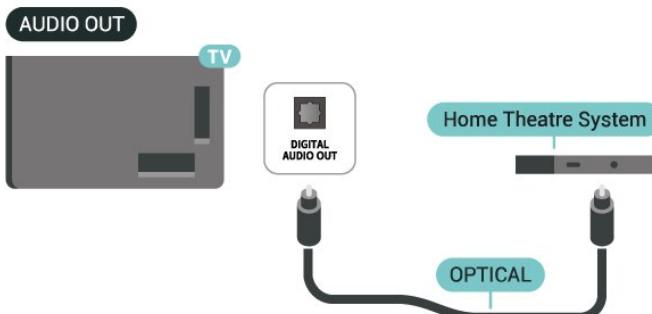
Користете **HDMI-кабел со извонредно голема брзина за eARC**. Достапен е само еден eARC-уред истовремено.



Дигитален аудио излез - Оптички

Оптички аудио излез е висококвалитетен приклучок за звук.

Овој оптички приклучок може да поддржува 5.1 аудио канали. Ако вашиот уред, обично систем за домашно кино (HTS), нема HDMI ARC приклучок, можете да го користите овој приклучок со приклучокот за Оптичкиот аудио излез на HTS уредот. Приклучокот за Оптички аудио излез го испраќа звукот од телевизорот на HTS уредот.



5.6. Мобилен уред

Пресликување на еcranot

Повеќе за функцијата Пресликување на еcranот

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

Користење на Пресликување на еcranот

Вклучете Пресликување на еcranот

Притиснете **SOURCES > Пресликување на еcranот**

Споделување на еcran на телевизор

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

Запирање со споделување

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

Од уредот

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

Од телевизорот

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

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

Блокирање на уред

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

За да блокирате уред...

Изберете **Блокирај...** и притиснете **OK**.

Деблокирање на сите уреди

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

За да ги деблокирате сите блокирани уреди...

▶ (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи > Жично или Wi-Fi > Ресетирај ги врските за Пресликување на еcranот.

Блокирање на претходно поврзан уред

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

Ресетирај ги врските за Пресликување на еcranот

Сите претходно поврзани уреди се зачуваат во листата со врски за Пресликување на еcranот.

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

▶ (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежа > Жично или Wi-Fi > Ресетирај ги врските за Пресликување на еcranот.

Доцнење на еcranот

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

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 OK; ќе се појави QR-код на еcranот од телевизорот. Скенирајте го QR-кодот со вашиот мобилен уред и следете ги инструкциите за да ја преземете и инсталirate 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.com/c-w/country-selectorpage/tv/tv-remote-app.html

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 припейд 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.

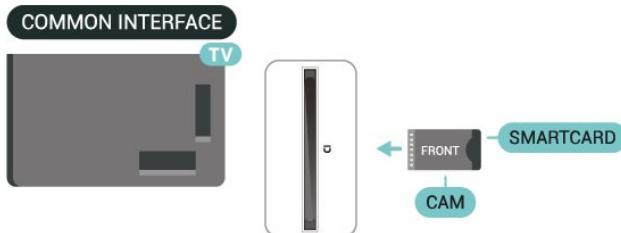
Вметнете ја smart картичката во CAM модулот. Проверете ги инструкциите кои сте ги добиле од операторот.

За да вметнете CAM модул во телевизорот...

- На CAM модулот погледнете го точниот начин на вметнување. Неправилното вметнување може да го оштети CAM модулот и телевизорот.
- На задната страна на телевизорот, со предниот дел од CAM модулот свртен кон вас, полека вметнете го CAM модулот во отворот **COMMON INTERFACE**.
- Турнете го CAM модулот до крај. Оставете го трајно да стои во отворот.

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

Каде 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...

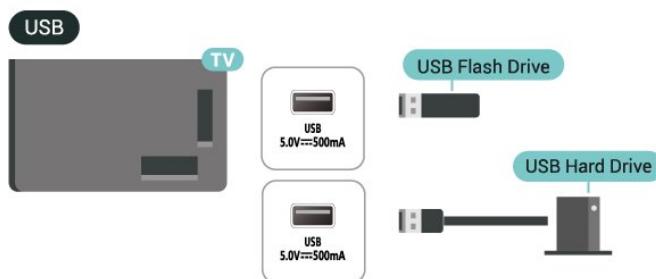
- Притиснете **SOURCES**.
- Изберете го типот на канали за кој го користите CAM модулот.
- Притиснете **OPTIONS** и изберете **Општ интерфејс**.
- Изберете го ТВ операторот на CAM модулот. Наредните екрани се од ТВ операторот. Следете ги упатствата на еcranot за да го погледнете поставувањето на PIN 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 отвара 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 околу гледањето или репродуцирањето на содржини од USB флеш уред, во **Помош**, притиснете го копчето во боја **Клучни зборови** и побарајте **Фотографии, видео записи и музика**.

5.8. 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 заборавајте 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 OK.
 - 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 . Телевизорот ќе се приклучи на последниот ТВ канал кој сте го гледале.
- Притиснете (Почеток) > ТВ > Канали и притиснете OK.
- Притиснете + или - за да менувате каналите.
- Доколку го знаете бројот на каналот, впишете го бројот со копчињата со бројки. Притиснете OK откако ќе го внесете бројот за да го смените каналот.
- За да се префрлите на претходниот канал, притиснете Назад.

За да се префрлите на канал од листата на каналите

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

Икони на каналите

Откако ќе се изврши автоматско ажурирање на каналите на листата, новопronајдените канали се означени со (свездата).

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

Радио каналы

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

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 каналите

Антенски и кабелски

Рачно пребарување на каналите и поставки на каналите

Пребарување на каналите

Ажурирање на каналите

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

- 1 - Изберете Започни сега и притиснете OK.
- 2 - Изберете Ажурирање на каналите за да додадете само нови дигитални каналите.
- 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 каналите

- 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 каналите

- 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 каналите

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

- 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.
- 4 - Изберете ја земјата каде што се наоѓате во моментот и притиснете OK.
- 5 - Изберете Антена (DVB-T) или Кабел (DVB-C) и изберете го елементот кој сакате да го преинсталирате.
- 6 - Изберете Дигитални и аналогни каналы, Само дигитални каналы или Само аналогни каналы.
- 7 - Изберете Поставки и притиснете OK.
- 8 - Притиснете Ресетирај за да извршите ресетирање, или пак притиснете Извршено кога ќе завршите со уредувањето на поставките.

Скенирање на фреквенција

Изберете го методот на пребарување на каналите.

- 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 зачува 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 **OK**.

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 **▼**. За да ја проверите фреквенцијата, изберете **Пребарај** и притиснете **OK**.

Аналогно: Рачна инсталација

► (Почеток) > Поставки > Канали > Инсталирање антена/кабел > Аналогно: рачна инсталација

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

• Систем

За да го поставите ТВ системот, изберете **Систем**.

Изберете ја земјата или делот од светот каде што се наоѓате моментално и притиснете **OK**.

• Пребарување на канал

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

• Прилагодување

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

Доколку сакате да го зачувате пронајденниот канал, изберете **Извршено** и притиснете **OK**.

• Зачувјај

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

Изберете **Зачувјај** и притиснете **OK**. 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 еmitување) 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 зачува нови канали. Новите канали се зачуваат 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 запита 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.

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

Проверка на верзијата на листа на канали

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

Вчитување на листа на канали

На неинсталирани телевизори

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

На телевизор кој не е сè уште инсталiran

- 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 инсталiran или не, мора да користите различен метод на вчитување на листата на канали.

На инсталiran телевизор

- 1 - Потврдете го поставувањето за земјата на телевизорот. (За да го потврдите ова поставување, погледнете го делот **Преинсталирање на канали**. Започнете ја оваа постапка сè додека не дојдете до поставувањето за земјата. Притиснете **← Назад** за да ја откажете инсталацијата.) Ако земјата е точна, продолжете со чекор 2. Ако земјата не е точна, потребно е преинсталирање. Погледнете го делот **Преинсталирање на канали** и започнете со инсталацијата. Изберете ја точната земја и прескокнете го пребарувањето на каналите. Завршете со инсталацијата. Кога ќе бидете готови, продолжете со чекор 2.
- 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.

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 еmitување, а еmitуваната 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 еmitувањето.

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.

За повеќе информации, во Помош, притиснете го копчето во боја  Клучни зборови и побарајте **Јазик на титл**.

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.

За повеќе информации, во Помош, притиснете го копчето во боја  Клучни зборови и побарајте **Аудио јазик**.

Dual I-II

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

Општ интерфејс

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

Моно / Стерео

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

За да 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 повеќе информации, во Помош, притиснете го копчето во боја Клучни зборови и побарајте **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.

САМ поставки

► (Почеток) > Поставки > Канали > Профил на САМ-оператор

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

► (Почеток) > Поставки > Канали > Име на профил на САМ

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

7.3. Листа на канали

Отворање на листата на канали

За да ја отворите листата на тековни канали...

- 1 - Притиснете **TV** 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 еmitувани 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** 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** 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.

* Забелешка: Не е достапно кога е активирана услугата UK Freeview Play.

Избор на филтер на канали

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

Создавање и уредување на листата со омилени канали

TV > **OK** > **≡ OPTIONS** > Креирај листа на омилени

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

TV > **OK** > **≡ OPTIONS** > Уреди омилени

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

Избор на опсег на канали

TV > **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 омилени.

Избор на листа на канали

TV > **OK** > **≡ OPTIONS** > Изберете листа на канали

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

Пребарување на канали

TV > OK > ≡ OPTIONS > Пребарување на канал

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

- 1 - Притиснете **TV** за да се префрлите на телевизија.
- 2 - Притиснете **≡ Листа на канали** за да ја отворите листата на канали.
- 3 - Притиснете **≡ OPTIONS > Пребарување на канал** и притиснете **OK** за да ја отворите тастатурата на екранот.
- 4 - Искористете ги копчињата за навигација за да изберете знак, а потоа притиснете **OK**.
- 5 - Изберете **Внеси** кога ќе завршите со внесувањето.
- 6 - Притиснете **← Назад** за да ја затворите листата на канали.

Заклуччување и отклучување на канал

TV > OK > ≡ OPTIONS > Заклуччување на канал, Отклучи канал

За да ги спречите децата да гледаат одреден канал, можете да го заклуччете каналот. За да гледате заклуччен канал, мора прво да го внесете 4-цифрениот PIN код за **Заклуччување 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 омилени

TV > OK > ≡ OPTIONS > Отстрани листа на омилени

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

Создавање на листа на омилени

- 1 - Додека гледате ТВ-канал, притиснете **≡ Листа на канали** за да ја отворите листата на канали.
- 2 - Изберете го каналот и притиснете **— Означи како омилени** 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 омилени канали.

Отстранување на канали од листата на омилени

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

- 1 - Додека гледате ТВ-канал, притиснете **OK > ≡ OPTIONS > Изберете листа на канали**.
- 2 - Изберете **Омилени антенски, Омилени кабелски или Омилени сателити*** и притиснете **≡ OPTIONS**.
- 3 - Изберете **Промена на редоследот на каналите**, изберете го каналот на кој сакате да му го промените редоследот и притиснете **OK**.
- 4 - Притиснете ги **копчињата за навигација** за да го поместите означениот канал на друга локација и притиснете **OK**.
- 5 - Откако ќе завршите, притиснете **— Извршено**.

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

7.4. Омилени канали

Информации за омилените канали

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

Листа на омилени на ТВ водичот

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

- 1 - Додека гледате ТВ-канал, притиснете **OK > ≡ OPTIONS > Изберете листа на канали**.
- 2 - Изберете **Омилени антенски, Омилени кабелски или Омилени 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 омилени канали. Заедно со вашите омилени канали, првите 3 најкористени канали од зададената листа на еmituvачи ќе биде прилепена веднаш по вашите омилени канали за преглед. Потребно е да ги додадете овие канали вашата листа на омилени 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 омилени канали. „Дали сте знаеле“ - каналот нуди корисни совети за подобрување на начинот на кој го користите телевизорот.

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

7.5. Текст / Телетекст

Превод од Текст

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

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

2 - Внесете го бројот на страницата за титлови кој еично **888**.

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

Ако изберете **Вклучено** во менито за титлови кога гледате аналоген канал, ќе се прикажат титлови доколку се достапни.

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 еmitување 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 / Одморзнување на страница**

За да ја запрете автоматската ротација на потстраниците.

- **Двоен экран / Цел экран**

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 отварање 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

Каж некои станици за еmitување 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 **TEXT** или притиснете **OPTIONS**, а потоа изберете **Телетекст**.

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

3 - Изберете Текст 2.5 > Исключено.

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

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 каналите 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 Freeview Play.

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 Freeview Play.

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 вашиот 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 се на истата домашна мрежа. На вашиот компјутер или NAS, треба да инсталирате софтвер за сервер за медиумски содржини. Вашиот сервер за медиумски содржини мора да биде поставен да ги споделува вашиот фотографии со телевизорот. Телевизорот ги прикажува вашиот фотографии 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 пребарувате и репродуцирате датотеките на вашиот компјутер...

- 1 - Притиснете SOURCES, изберете **Мрежа** и притиснете **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 вашиот фотографии.
- 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 **Фотографија** и можете да притиснете Подреди за да ги прегледувате вашиот фотографии според ден, месец или година.
- 4 - 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**.
 - Ако има повеќе фотографии во истата папка, изберете фотографија и притиснете Слајд шоу за да започнете слайд шоу од сите фотографии од оваа папка.
 - Гледајте фотографии и притиснете INFO за да се прикаже следното:
Лента за напредок, лента за контрола на репродукцијата, (скокнете на претходната фотографија во папката), (скокнете на наредната фотографија во папката), (започнете со репродукција на слайд шоуто), (запрете ја репродукцијата), (започнете слайдшоу), (ротирајте фотографија)

Кога прегледувате датотека со фотографии, притиснете OPTIONS за да ви се прикажат опциите...

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 слайд шоу

Поставете ја брзината на слайд шоуто.

Премини кај слайдшоу

Прилагодување на премините од една слика во друга.

Опции за фотографија

Кога пребарувате датотеки со фотографии, притиснете OPTIONS за да ви се прикажат опциите...

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 слайд шоу

Поставете ја брзината на слайд шоото.

Премини кај слайдшоу

Прилагодување на премините од една слика во друга.

За приказ на преводот доколку е достапен, изберете Вклучено, Исклучено, или Вклучено при исклучен звук.

Јазик на титлови

Изберете јазик на титлови доколку е достапен.

Збир на знаци

Изберете го збирот на знаци доколку е достапен надворешен титл.

Аудиојазик

Изберете аудиојазик доколку е достапен.

Статус

Прикажете ги информациите за видеодатотеката.

Повторување, репродуцирај еднаш

Репродуцирајте ги видео записите повеќе пати или само еднаш.

Поставки за титлот

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

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 еcranот и притиснете **OK**.
- За да се вратите на папката, притиснете **<**.

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 репродуцирате избраниот видео запис.

- Изберете видео запис и притиснете **INFO** за да се прикажат информациите за датотеката.
- Репродуцирајте видео запис и притиснете **INFO** за да се прикаже следното:

Лента за напредок, лента за контрола на репродукцијата, **<** (скокнете на претходниот видео запис во папката), **>** (скокнете на наредниот видео запис во папката), **>>** (репродукција), **<<** (премотување назад), **>>>** (премотување напред), **II** (паузирајте ја репродукцијата), **—** (репродуцирај сè/репродуцирај едно), **—** (Мешано вклучено/Мешано исклучено)

За време на репродукцијата на видео записот, притиснете **OPTIONS** за да ви се прикажат опциите...

Превод

Опции за видео запис

Кога пребарувате видеодатотеки, притиснете **OPTIONS** за да ви се прикажат опциите...

Листа/Мали слики

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

Превод

За приказ на преводот доколку е достапен, изберете Вклучено, Исклучено, или Вклучено при исклучен звук.

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.

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 музика и притиснете **INFO** за да се прикаже следното:

Лента за напредок, лента за контрола на репродукцијата, (скокнете на претходната музика во папката), (скокнете на наредната музика во папката), (репродукција), (премотување назад), (премотување напред), (паузирајте ја репродукцијата), (репродицирај сè/репродуцирај едно)

За време на репродукцијата на музиката, притиснете **OPTIONS** за да ви се прикажат опциите...

Повторување, репродуцирај еднаш

Репродуцирајте ги песните повеќе пати или само еднаш.

Опции за музика

Кога пребарувате музички датотеки, притиснете **OPTIONS** за да ви се прикажат опциите...

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 го 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 менито со сите поставки.
- **Извори** - За да го отворите менито Извори.
- **Гледајте телевизија** - За префлување назад на гледање телевизија.
- **ТВ водич** - За отворање на ТВ водичот.
- **Канали** - За отворање на листата на канали.
- **Еко-поставки** - За да го отворите менито со Еко-поставки.
- **Медиуми** - За активирање на плеер на медиумски датотеки за репродукција на датотеки од USB или мрежа.
- **Demo Me** - За управување со демо-датотеки.

Чести поставки:

- **Стил на слика** - Изберете еден од однапред поставените стилови на слика за да гледате идеална слика.
- **Стил на звук** - Изберете еден од однапред поставените стилови на звук за идеални поставки на звукот.
- **Аудио излез** - Поставете го телевизорот да го репродуцира звукот на телевизорот или на поврзаниот аудио систем.
- **Безжичен пренос и мрежи** - Поврзете се на вашата домашна мрежа или прилагодете ги мрежните поставки.
- **Исклучен еcran** - Ако само слушате музика на телевизорот, можете да го исклучите ТВ екранот.
- **Таймер за мирување** - Поставете го телевизорот автоматски да се префлува во режим на подготвеност по однапред поставено време.
- **Ажурирање на софтвер** - Проверете дали има ажурирање за софтерот 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 еcran. Можете да пристапите до менито **Поставки** преку иконата за поставки во горниот десен агол на почетниот еcran.

10.2. Сите поставки

Поставки за слика

Повеќе информации за менито за Поставки за слика

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

На првото ниво од менито за Поставки за слика, можете да изберете елемент и да го притиснете копчето **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. Отако 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.
- **ECO** - 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. Оригиналното 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 еmitувања 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 ECO
- HDR филмови
- HDR игра
- HDR-монитор

Враќање на стил

За да го вратите стилот на оригиналното поставување, одете во **▶ (Почеток) > Поставки > Слика > Стил на слика**, а потоа притиснете **— Врати стил**.

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 slikata. 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 slikata 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 slikata.

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 slikata.

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

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/ 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.

Остринा

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.

Чиста слика

Намалување на шум

► (Почеток) > Поставки > Слика > Чиста 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 еcranот.

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 еcranот.

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 претпостаното 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 еcranот

Формат на слика

► (Почеток) > Поставки > Еcran > Формат на слика

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

За да изберете едно од основните поставувања за

исполнување на екранот...

- **Широк еcran** – автоматско зумирање на сликата во широк еcran во формат 16:9. Соодносот на содржината на сликата може да се промени.
- **Исполни еcran** – автоматско зголемување на сликата за да го исполнi еcranот. Изобличувањето на сликата е минимално, а преводот останува да се гледа. Не одговара на PC 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 еcran** – автоматско зумирање на сликата за да го исполнi еcranот без изобличување. Можно е да се видливи црни ленти. Нема поддршка за PC влез.
- **Оригинално** – автоматско зумирање на сликата за прилагодување на еcranот со оригиналниот сооднос на слика. Загубената содржина не е видлива.

► (Почеток) > Поставки > Еcran > Формат на слика > Напредно

За да ја форматирате 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.

Поставки за звук

Стил на звук

Избор на стил

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

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

Достапни се следните стилови на звук:

- **AI-режим** - Изберете AI-режим за интелигентно менување на стилот на звукот врз основа на аудиосодржините.
- **Оригинално** - Најнеутрални поставки на звук
- **Забава** - Идеално за гледање филмови
- **Музика** - Идеално за слушање музика
- **Просторна музика** - Идеално за играње игри
- **Дијалог** - Идеално за говор
- **Лично** - Изберете за да ги прилагодите претпочитаните поставки за звук

Враќање на личните поставки

1 - Поставете го стилот на звук во Личен.

2 - Притиснете го копчето во боја **— Врати стил** и притиснете OK. Стилот ќе биде вратен.

Поставки за личен звук

Виртуелизатор на звучник

► (Почеток) > Поставки > Звук > Лични поставки > Виртуелизатор на звучник

Изберете **Вклучено** или **Автоматски (Dolby Atmos)** за да овозможите Dolby Atmos што може да додаде височинска димензија на звукот. Со височинската димензија, звукот може прецизно да се поставува и поместува во тридимензионалниот простор.

Clear dialogue

► (Почеток) > Поставки > Звук > Лични поставки > Clear dialogue

Изберете **Вклучено** за да го подобрите звукот за говор. Идеално за програми со вести.

Еклијазер врз основа на AI

► (Почеток) > Поставки > Звук > Лични поставки > Еклијазер врз основа на AI

Изберете **Вклучено** за да овозможите интелигентно прилагодување на еклијазерот врз основа на аудиосодржините и прилагодените поставки.

Прилагоден еклијазер врз основа на AI

► (Почеток) > Поставки > Звук > Лични поставки > Прилагоден еклијазер врз основа на AI

Притиснете ги копчињата **со стрелки / за навигација** за да ги прилагодите поставките за еклијазерот.

* Забелешка: За да ја вратите функцијата **Лични поставки** на оригиналното поставување, вратете се назад на **Стил на звук**, а потоа притиснете **— Врати стил**.

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.

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. За да ја вклучите контролата, проверете дали ставката во менито за **контрола на звукот преку EasyLink 2.0** е поставена на **Вклучено** во **Општи поставки > EasyLink > Контрола на звукот преку EasyLink 2.0**.

Изберете стил на звук

► (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Стил на звук.

Префлувајте помеѓу однапред поставените стилови на звук. Постојат идеални стилови за гледање филмови, слушање музика или други звучни содржини.

- Филмови - идеален стил на звук за гледање филмови.
- Музика - оптимизирано за слушање музика.
- Глас - подобрена разбираливост на дијалозите.
- Стадион - дава чувство на голем стадион на отворено.
- Прилагодено - персонализиран режим на звук.

Поставката е достапна само кога поврзаниот уред е компатилен со телевизорот за функцијата.

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.

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.

Прилагоден еклизајзер

► (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Прилагоден еклизајзер.

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

Опкружувачки звук

► (Почеток) > Поставки > Звук > EasyLink 2.0 > Опкружувачки звук.

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.

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 компатилен 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 компатилен 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.

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.

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 навигацијаза 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 **Оптички**, звучниците на телевизорот се исклучуваат и звукот ќе се репродуцира преку уредот поврзан во Digital Audio Out - Optical.

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

Притиснете **Јачина на звук +** или **-** за да го прилагодите нивото на јачина на звук на избранот извор на излезн сигнал.

eARC

Поставување на eARC

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

Поставете го режимот eARC на **Автоматски** или **Исклучен**. HDMI eARC (подобрен повратен аудиоканал) е подобрена

верзија на претходниот ARC. Ги поддржува најновите аудиоформати со голема брзина на пренос до 192 kHz, 24 бита и некомпресиран звук со 5.1, 7.1 и 32 канали.

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

Поставки за дигитален излез

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

Формат на дигитален излез

► (Почеток) > Поставки > Звук > Напредно > Формат на дигитален излез

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

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

- Проверете дали уредите за аудио репродукција ја поддржуваат функцијата Dolby Atmos.
- SPDIF излезот (DIGITAL AUDIO OUT) ќе биде оневозможен при проследување на Dolby Digital Plus содржините.

Изедначување на дигитален излез

► (Почеток) > Поставки

> Звук > Напредно > Изедначување 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.

прикажана порака.

Вклучување и исклучување на Wi-Fi

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

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

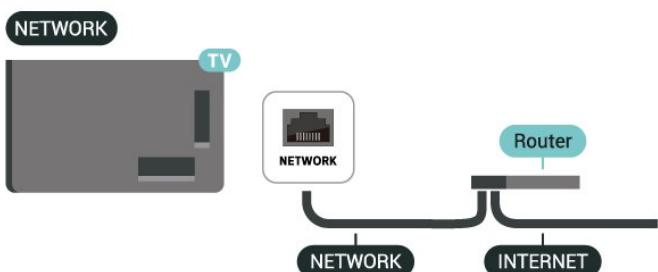
► (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи > Жично или Wi-Fi > Поврзување на мрежа > Безжично (Wi-Fi)

- 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 еmitувањето на рутерот), изберете Додај нова мрежа за да го внесете името на мрежата.
- 2 - Внесете го кодот за шифрирање. Ако го имате внесено кодот за шифрирање за оваа мрежа претходно, можете да изберете **OK** за да воспоставите поврзување веднаш.
- 3 - Кога поврзувањето ќе биде успешно, ќе биде

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

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 - статичка IP адреса

► (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи > Жично или Wi-Fi > Конфигурација на мрежа > Статичка IP-адреса

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

Конфигурација на мрежа - Конфигурација на статичка IP адреса

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

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

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

Вклучување со Wi-Fi (WoWLAN)

► (Почеток) > Поставки > Безжичен пренос и мрежи > Жично или Wi-Fi > Вклучување со Wi-Fi (WoWLAN)

Можете да го вклучите овој телевизор од вашиот smartphone уред или таблет уред ако телевизорот е во режим на подготвеност. Поставувањето **Вклучување со Wi-Fi (WoWLAN)** мора да биде вклучено.

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.

Ресетирај ја врската за Пресликување на екранот

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

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

Име на ТВ-мрежата

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

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

Услови на користење

► (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Услови за користење

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

Поставки за Netflix

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

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

Празнење на интернет меморијата

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

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

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 инсталirate 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 глувче

► (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Поставки за глувче

Прилагодете ја брзината на движењето на USB глувчето.

Напојување и енергија

Поставете го Однесувањето при вклучување

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

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

Поставување на исклучување на еcranот за заштеда на потрошувачката на енергијата

► (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Напојување и енергија > Исклучување на еcran

Изберете **Исклучување на еcran** и еcranот на телевизорот ќе се исклучи. За повторно да го вклучите еcranот, притиснете го кое било копче (освен копчињата **AMBILIGHT***, **🔊**) **Јачина на звук +** или **-**) 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 > EasyLink > Вклучено

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

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

Контрола на звукот преку EasyLink 2.0

► (Почеток) > Поставки > Општи поставки > EasyLink > Контрола на звукот преку EasyLink 2.0 > Вклучено

Лизнете за **Вклучување/Исклучување** за да ги контролирате поставките за звук на HDMI-системот за звук. You can adjust these settings via **Чести поставки** или **Поставки > Звук > EasyLink 2.0**. Ова важи само за звучни HDMI-системи што се компатибилни со EasyLink 2.0.

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

Поставки за заштитник на еcranot

► (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Поставки за заштитник на еcranот > Заштитник на еcranот

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

► (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Поставки за заштитник на еcranот > Кога да се активира

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

► (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Поставки за заштитник на еcranот > Преглед

Притиснете **OK** за да го прегледате Заштитникот на еcranот.

Локација - дом или продавница

► (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Локација

- Изберете ја локацијата на вашиот телевизор
- Изберете **Продавница** и стилот на сликата ќе се врати

на **Кристално чисто**, а вие ќе можете да ги прилагодите поставките за продавница.

- Режимот за во продавница е наменет за промоција во продавница.

Поставување за продавница

► (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Поставување за продавница

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

Прилагодување на слика и звук

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

Изберете **Оптимизирано на поставки за во продавница** или **Прилагодени поставки** за поставките за слика и звук.

Лого ознаки и банер

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

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

Автоматско активирање на Demo Me

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

Вклучување/исклучување на автоматското активирање на Demo Me.

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*
- * Поддржано само кога опцијата **HDMI Ultra HD** е поставена 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 опцијата **HDMI Ultra HD** е поставена 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 > Demo me > Управување со демо-датотеки > Преземи нова**

Ако **Конфигурацијата** ви е поставена на **Главен телевизор**, можете да преземете нова демо-датотека.

Поставување на автоматско доцнење

- **(Почеток) > Апликации > Demo me > Управување со демо-датотеки > Поставување на автоматско доцнење**

Поставете го времето на автоматското доцнење од **15 секунди до 5 минути**.

Избор на автоматска јамка

- **(Почеток) > Апликации > Demo me > Управување со демо-датотеки > Избор на автоматска јамка**

Изберете демо-датотека за репродуцирање со автоматска јамка.

Ресетирање на ТВ поставките и на телевизорот

Ресетирање на вредностите на сите поставки на оригиналните ТВ поставки

- **(Почеток) > Поставки > Општи поставки > Фабрички поставки**

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

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

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

Поставки за универзален пристап

► (Почеток) > Поставки > Универзален пристап

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

Вклучување на поставките за универзален пристап

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

Универзален пристап за лицата оштетен слух

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

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

Универзален пристап за слепите лица или за лицата со оштетен вид

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

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

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

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

Засилување на дијалог

► (Почеток) > Поставки > Универзален пристап > Засилување на дијалог

Подобрете ја разбираливоста на дијалогот и коментарот. Достапно е само кога поставката за звук Clear dialogue е Вклучена и проследувањето на звук е AC-4.

Зголемување на текст

► (Почеток) > Поставки > Универзален пристап > Зголемување на текст

Вклучете за да зголемите избрани текстови и за да ги прикажете на горниот еcran.

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 еmitуваат 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 префери 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 еmitување 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 еmitуваните 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 еcranot за заштеда на потрошувачката на енергијата

[MENU > Еко-поставки > Исклучување на еcran](#)

Изберете **Исклучување на еcran** и еcranot на телевизорот ќе се исклучи. За повторно да го вклучите еcranот, притиснете го копче (освен копчињата **AMBILIGHT***,

🔊) Јачина на звук + или - и копчињата за 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. Лента за контрола при играњето

Лентата за контрола при играњето е интегриран центар за прикажување информации и контрола на поставките додека играте игра. Таа се применува за HDMI-извор сè додека **Стилот на слика** е поставен на **Game/HDR Game/Dolby Vision Game**.

Кога телевизорот автоматски се префрла во режим за игри (преку функцијата за откривање игри), телевизорот ќе прикаже порака за да го информира корисникот дека режимот за игри е овозможен, а лентата за контрола при играњето може да се овозможи со долго притиснување на копчето **MENU**.

Активирање и деактивирање

Долго притиснете на копчето **MENU** за да ја отворите лентата за контрола при играњето додека сте во режимот за **игри**. За да ја деактивирате лентата за контрола при играњето, можете да притиснете на **← Назад** или таа автоматски ќе се затвори по 25 секунди без никаква интеракција.

Лента за контрола при играњето содржи **Контролна таблица** и **Поставки**, можете да ги притиснете стрелките **>** (десно) или **<** (лево) за да се префрлувате меѓу **контролната таблица** и **поставките**.

Контролна таблица

Контролната таблица ги прикажува најважните информации за игрите:

Доцнење на влезниот сигнал: тековен статус на доцнењето на влезниот сигнал

Стапка на слики: тековни FPS (слики во секунда)

Резолуција: резолуција на изворот за видео

Вид на содржина: видеосодржината е Општо или Филмови или, пак, VRR/Freesync/G-Sync

Формат SDR/HDR: поддржан вид на извор HDR или SDR

Простор на бои: поддржан вид на простор на бои

Поставки

Поставките содржат поврзани поставки што може да го подобрят вашето доживување на игрите. Изберете и притиснете **OK** на иконите за поставките за да ги промените следните поставки:

Покажувач: изберете **Вклучено/Исклучено** за да се прикаже или скрие индикаторот за нишанење.

Контрола на сенки: изберете **Исклучено** за да го користите тековното ниво на црната боја во **поставките за слика**; изберете **Вклучено** за да ја промените поставката во повисоко ниво на црната боја.

Температура на боите: изберете ја температурата на боите по ваша желба.

Излез за аудио: изберете уред за репродукција на звук.

Стил на Ambilight: изберете **Вклучено** за да ја вклучите функцијата Ambilight со стил за игри; изберете **Исклучено** за да ја исклучите функцијата Ambilight.

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

12. Smart TV и апликации

12.1. 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 еcran 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.

12.2. Продавница за апликации

Отворете ја картичката **Апликации** на почетниот еcran 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 барate, 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 инсталirate за да го збогатите вашиот живот со Smart TV.

Интернет

Оваа апликација ви овозможува интернет на вашиот телевизор.

На вашиот телевизор можете да отворате интернет веб-сајтови, но повеќето од нив не се прилагодени за ТВ еcran.
- Одредени plug-in додатоци (на пр. за да гледате страници

или видео записи) не се достапни на вашиот телевизор.

- Интернет страниците се прикажуваат на една страница и на цел еcran.

13. 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

14. Amazon Prime Video

Со зачленување во Amazon Prime, добивате пристап до илјадници популарни филмови и ТВ-серии, вклучувајќи и ексклузивни Prime Originals.

Пritisнете 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.

15. 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.

16. Alexa

16.1. 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 го вклучувате/исклучувате телевизорот, да менувате канали, да ја менувате јачината на звукот и многу повеќе од тоа.

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

Информации за Alexa Skill

Alexa ги користи Alexa Skills за да ги прошири операциите со гласовна контрола. Вештините додаваат нови можности кои создаваат поперсонализирано искуство со вашиот телевизор со Alexa. Вештината „Philips Smart TV“ може да се пронајде во продавницата за Alexa Skills, таа овозможува разни наредби преку гласовна контрола кои функционираат со вашиот Philips Smart TV.

Забелешка: поддржаните Ambilight-стилови може да зависат од моделот на телевизорот. Погледнете го упатството за користење на телевизорот за да ги дознаете поддржаните Ambilight-стилови.

Amazon, Alexa и сите поврзани лого ознаки се заштитни знаци на Amazon.com, Inc. или на нејзините подружници. Amazon Alexa е достапна на одбранти јазици и во одбранти 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, сuspendираат или исклучват без известување

16.2. Користење на Alexa

За да ја користите Alexa, најпрво потребно е да ја инсталirate 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 извршете ги следните чекори:

- Изберете име за вашиот Smart TV за да може Alexa да го препознае.
- Изберете сметка на Amazon и најавете се.
- Навратете се на оваа вештина во апликацијата Alexa на вашиот телефон за да ја овозможите, да поврзете сметки и да ги откриете 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 подгответи сте за започнување на поставувањето.
- 3 - Следете ги упатствата на еcranот и прифатете ги условите од Политиката на приватност, именувајте го вашиот телевизор и најавете се со вашата сметка на Amazon. Сметката на Amazon е потребна за впарувањето на телевизорот со Alexa.
- 4 - На вашиот мобилен уред, најавете се со истата сметка на Amazon на апликацијата Amazon Alexa.
- 5 - Извршете ги следните чекори во апликацијата Amazon Alexa. Првиот чекор е да ја овозможите вештината „Philips Smart TV“. Вториот чекор е поврзување со вашата сметка на Amazon, а последниот е откривање на уредите
- 6 - На крајот на еcranот за поставување, можете да изберете **Извршено** за да започнете со користењето на Alexa.

16.3. Гласовни наредби на Alexa

Обидете се со следното:

- „Alexa, какво е времето денес?“
- „Alexa, пушти песна“
- „Alexa, читај ја мојата аудиокнига“
- „Alexa, прикажи го мојот список со задачи“
- „Alexa, постави таймер од 5 минути“
- „Alexa, колку е голема Земјата?“
- „Alexa, што има ново?“
- „Alexa, што пропуштив?“

Обидете се со следното кога е овозможена вештината „Philips Smart TV“***:

ПОДДРЖАНИ ЗЕМЈИ**

Обединетото Кралство, Ирска, Франција, Германија, Австрија, Италија, Шпанија, Португалија, Данска, Холандија, Норвешка, Шведска, Финска, Швајцарија, Белгија, Луксембург, Полска, Турција.

ПОДДРЖАНИ ЈАЗИЦИ

Англиски (Велика Британија), англиски (САД), француски, германски, италијански, шпански.

ВКЛУЧУВАЊЕ/ИСКЛУЧУВАЊЕ НА ТЕЛЕВИЗОРОТ

„Alexa, вклучи го телевизорот во дневната соба“
 (погледнете ја забелешката подолу)
 „Alexa, исклучи го телевизорот“

Забелешка: Вклучувањето на телевизорот ќе функционира само доколку поставката за вклучување на Alexa е овозможена на телевизорот преку претпочитаните поставки во апликацијата „Amazon Alexa“ од почетниот экран.

ПРОМЕНА НА КАНАЛ

„Alexa, следен канал на телевизорот“
 „Alexa, промени го каналот во 5 на телевизорот“

ПРОМЕНА НА ЈАЧИНТА НА ЗВУК

„Alexa, постави ја јачината на звук на 15 на телевизорот во дневната соба“
 „Alexa, намали ја јачината на звук“
 „Alexa, зголеми ја јачината на звук“

ИСКЛУЧУВАЊЕ ИЛИ ВКЛУЧУВАЊЕ ЗВУК НА ТЕЛЕВИЗОРОТ

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

ПРОМЕНА НА ВЛЕЗЕН ИЗВОР

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

КОНТРОЛА НА РЕПРОДУКЦИЈАТА

„Alexa, репродуцирај на телевизорот“
 „Alexa, паузирај го телевизорот“

КОНТРОЛА НА AMBILIGHT (погледнете ја забелешката подолу):

„Alexa, вклучи Ambilight“
 „Alexa, вклучи Ambilight со следење на боја“
 „Alexa, вклучи Ambilight со следење на видео“
 „Alexa, вклучи Ambilight со следење на звук“
 „Alexa, исклучи Ambilight на телевизорот во дневната соба“

Забелешка: Поддржаните гласовни наредби на Ambilight може да се разликуваат во зависност од моделот на телевизорот.

СТАРТУВАЊЕ АПЛИКАЦИИ ИЛИ КРАТЕНКИ**

„Alexa, стартувај ја апликацијата Prime Video на телевизорот во дневната соба“
 „Alexa, отвори ги Поставките на телевизорот во кујна“
 „Alexa, отвори го почетниот екран на телевизорот“

НАВИГАЦИЈА НА МЕНИЈА**

„Alexa, оди десно“
 „Alexa, оди надолу“
 „Alexa, избери го ова“

ПРЕБАРУВАЊЕ ВИДЕОСОДРЖИНИ**

„Alexa, прикажи ми популарни вести на YouTube“
 „Alexa, преbaraј го Mr. Bean“

Забелешка:

** Поддржаните гласовни наредби може да не се достапни за одредени земји.

*** Вештината е достапна само во поддржаните земји и јазици.

17. 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 еcranот 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, создадете 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
- Зголемете ја јачината на звук 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 одбранни јазици и во одбранни 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.

18. Софтвер

18.1. Ажурирање на софтвер

Пребарување на ажурирања

Ажурирање од интернет

► (Почеток) > Поставки > Ажурирање на софтвер > Пребарување на ажурирања > Интернет (Препорачано)

Сами побарајте ажурирање за софтерот.

- Ако телевизорот е поврзан на интернет, можно е да добиете порака за ажурирање на ТВ софтерот. Потребна ви е брза (широкопојасна) интернет врска. Ако ја добиете оваа порака, ви препорачуваме да го извршите ажурирањето.
- За време на ажурирањето на софтерот 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 софтерот.

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 софтерот 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 **OK**.

2 - Идентификување на телевизорот

Вметнете го USB меморискиот уред во еден од USB приклучоците на телевизорот.

Изберете **Почеток** и притиснете **OK**. Ќе се појави идентификациска датотека на USB меморискиот уред.

3 - Преземање на ТВ софтерот

- 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 софтер, 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 софтерот

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 молимеочекајте.

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 молимеочекајте.

ТВ софтерот е ажуриран. Можете повторно да го користите телевизорот.

За да спречите ненамерно ажурирање на ТВ софтерот, 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.

18.2. Верзија на софтер

► (Почеток) > Поставки > Ажурирање на софтвер > Тековни информации за софтерот

За да ја погледнете тековната верзија на ТВ софтерот.

18.3. Автоматско ажурирање на софтерот

► (Почеток) > Поставки > Ажурирање на софтер > Автоматско ажурирање на софтерот

Вклучете Автоматско ажурирање на софтерот за автоматски да го ажурирате софтерот 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“/„Подоцна“.

18.4. 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.

19. За животната средина

19.1. 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



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 батерији, бидејќи правилното отстранување помага да се спречат негативните последици за животната средина и за здравјето на луѓето.

19.2. Регистрациски број на EPREL

Регистрациски број на EPREL

43PUS7609 : 1854855

50PUS7609 : 1892660

55PUS7609 : 1892675

19.3. Крај на употреба

Отстранување на стариот производ и батериите

Вашиот производ е дизајниран и произведен со висококвалитетни материјали и компоненти кои може да се рециклираат и повторно да се употребат.



Доколку на производот е поставен овој симбол на прецртана канта за отпад, тоа значи дека производот е опфатен со европската директива 2012/19/ЕС.

20. Спецификации

20.1. 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 220-240V +/-10%
- Собна температура : 5°C до 35°C

20.2. 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

20.3. Резолуција на екран

Дијагонална големина на екранот

- 108 cm / 43 инчи
- 121 cm / 48 инчи
- 126 cm / 50 инчи
- 139 cm / 55 инчи
- 164 cm / 65 инчи
- 189 cm / 75 инчи
- 194 cm / 77 инчи
- 215 cm / 85 инчи

Резолуција на екран

- 3840 x 2160

20.4. Поддржана влезна резолуција

Поддржана резолуција на компјутер/видео

Резолуција - Стапка на освежување

Влезови за видео - максималната стапка на слики е 60 Hz (тевизорот 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 (тевизорот 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.

20.5. Звук

- Излезна моќност (RMS) : 20W
- Dolby MS12 V2.6.2
- Dolby Atmos
- DTS:X
- Виртуелизатор на опкружувачки звук + Виртуелизатор на височински звук
- Изедначување на јачината на звукот на Dolby / Ноќен режим
- Подобрување басови на Dolby
- Подобрување дијалог на Dolby
- Clear Dialogue
- Звук врз основа на AI
- Еклизајзер врз основа на AI

20.6. Мултимедијални содржини

Приклучоци

- USB 2.0
- Етернет LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11n, еднopoјасно

Поддржани системи на USB датотеки

- FAT, NTFS

Формати на репродукција

- Видео кодеци : AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Аудио кодеци : 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
- Кодеци за слика : JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Wi-Fi Certified

Овој телевизор е уред со сертификат за Wi-Fi.

20.7. Поврзување

Странично на телевизорот

- USB 1 - USB 2.0
- USB 2 - USB 2.0
- Отвор за општ приклучок: CI+/CAM
- HDMI 3 влез - UHD - HDR
- Влез HDMI 2 - UHD - HDR
- Влез HDMI 1 - ARC/eARC - UHD - HDR
- Антена (75 ohm)
- Сателитски приемник

Задна страна на телевизорот

- Аудио излез - Оптички Toslink
- Мрежен LAN приклучок - RJ45

21. Отстранување на проблеми

21.1. Совети

Доколку не можете да пронајдете решение за вашиот проблем со телевизорот во **Отстранување на проблеми**, можете да одите во — Клучни зборови во Помош > Упатство за користење за да ги пронајдете информациите кои ги барате. Изберете клучен збор за да одите до 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 бил 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 не 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 чitate 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

- 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 еcran на Philips

Кога телевизорот е во режим на подготвеност, се прикажува почетниот еcran 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 еcran 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 повторно се појави трепкањето, обратете се на Корисничката поддршка на Philips TV. Во Помош > Упатство за користење, притиснете го копчето во боја — Клучни зборови и побарајте Информации за контакт.

Телевизорот самостојно се исклучува

Доколку телевизорот наеднаш се исклучи, поставката **Таймер за исклучување** може да се вклучи. Со **Таймер за исклучување** телевизорот се исклучува по 4 часа доколку не се добиени никакви сигнали од далечинскиот управувач. За да го избегнете ова автоматско исклучување, можете да го деактивирате ова исклучување. Во Помош > Упатство за користење, притиснете го копчето во боја — Клучни зборови и побарајте **Таймер за исклучување**. Исто така, ако телевизорот не прима ТВ сигнал ниту наредба од далечинскиот управувач во период од 10 минути, телевизорот автоматски се исклучува.

21.2. 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.

21.3. 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.

21.4. 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 - Емитување 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 го 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 - Емитување 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 инсталирани канали

- Проверете дали сте го избрале точната **Листа на канали** или **Листа на омилени** која обично ја гледате.
- Некои канали може да бидат преместени или пак да бидат избришани од страна на станицата за емитување. Во листата со нормални канали, обидете се да го побарате каналот којшто недостасува. Доколку каналот сè уште е достапен, можете да го вратите на листата на омилени.
- Каналот може да се избрише од листата на канали при **Автоматско ажурирање на каналите**. Овие автоматски ажурирања се вршат преку ноќ доколку телевизорот се наоѓа во режим на подготвеност.

Каналите кои повеќе не постојат се бришат и се даваат 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.

21.5. 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 решава мојот проблем**

Сите поставки, сателити и канали се зачувуваат само на крајот на инсталацијата откако ќе завршите.

Сите сателитски канали ги нема

Ако користите Unicable-систем, можно е друг сателитски приемник во вашиот Unicable-систем да го користи истиот број на кориснички појас.

Изгледа дека некои сателитски канали исчезнале од листата на канали

Ако некои канали изгледа дека ги нема или ги промениле местата, можно е станицата за емитување да ја променила локацијата на транспондерот за овие канали. За да ги вратите позициите на каналите во листата на канали, можете да се обидете со ажурирање на пакетот на каналите.

Не можам да отстранам сателит

Пакетите со претплата не дозволуваат да се отстрани сателит. За да го отстрани 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.

21.6. Слика

Нема слика / изобличена слика

- Проверете дали телевизорот е поврзан со антена или пак користи сигнал од операторот. Проверете ги кабелските приклучоци.
- Проверете дали е избран точниот извор/влез во менито со извори. Притиснете на Извори и изберете го потребниот извор/влез.
- Проверете дали надворешниот уред или извор е правилно поврзан.
- Проверете дали приемот е слаб.
- Проверете дали сликата е поставена на минимална вредност. Изберете Стил на слика, изберете стил и притиснете OK.
- 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 OK.
- Вратете го стилот на сликата, вратете се назад на Стил на слика, а потоа притиснете на Врати стил.
- Ресетирајте ги сите ТВ поставки, одете во (Почеток) > Поставки > Општи поставки > Преинсталирање на ТВ.
- Проверете ги приклучоците на изврните/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 замрзува. Лошиот дигитален сигнал ќе го снема 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 **Аналогно: Рачна инсталација**. (Само за аналогни канали)

- Проверете дали дојдовниот дигитален сигнал е доволно силен. Додека гледате дигитален канал, притиснете OPTIONS, изберете Статус и притиснете OK. 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 еcranот повремено се појавува промотивен банер или пак опцијата **Стил на слика** автоматски се враќа на **Живописно** при стартирањето, 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 еcranот / Погрешна или нестабилна големина на сликата / Позицијата на сликата е неправилна

- Доколку големината на сликата - нејзиниот сооднос - не го исполнува еcranот, со црни ленти во горниот и долниот дел или на левата и десната страна, притиснете (Почеток) > Поставки > Слика > Формат на слика > Исполнни еcran.
- Доколку големината на сликата се менува постојано, притиснете (Почеток) > Поставки > Слика > Формат на слика > Прилагоди на еcran.
- Доколку позицијата на сликата не е точна на еcranот, проверете ја резолуцијата на сигналот и типот на излез на поврзаниот уред, а потоа притиснете (Почеток) > Поставки > Слика > Формат на слика > Оригинален.

Сликата од компјутерот не е стабилна

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

21.7. 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

21.8. 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.

Во Помош > Упатство за користење, притиснете го копчето во боја Клучни зборови и побарајте **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.

21.9. 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 описано во документацијата на меморискиот уред.
- Проверете дали USB меморискиот уред е компатибilen со телевизорот.
- Проверете дали форматите на аудио датотеките и датотеките со слики се поддржани од телевизорот. За повеќе информации, во **Помош**, притиснете го копчето во боја Клучни зборови и побарајте **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.

21.10. 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.

21.11. Погрешен јазик на мени

Вратете го вашиот јазик

- 1 - Притиснете  **Почеток** и изберете **Поставки** преку иконата во горниот десен агол.
- 2 - Притиснете 8 пати  (надолу), а потоа притиснете **OK**.
- 3 - Повторно притиснете **OK** за да влезете во **Јазик**, изберете ја првата ставка во **Јазик на мени** и притиснете **OK**.
- 4 - Изберете го вашиот јазик и притиснете **OK**.

22. Безбедност и грижа

22.1. 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. Џврсто 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 орган 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 оставяйте 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.

Ниски температури

Ако телевизорот се пренесува при температури под 5°C или 41°F, отпакувајте го телевизорот иочекајте 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.

22.2. Нега на еcranот

Чистење

- Немојте да го допирате, туркате, триете или удирате еcranот со кој било предмет.
- Пред чистење, исклучете го телевизорот.
- Чистете го телевизорот и рамката со нежна влажна ткаенина и бришете нежно. Немојте да користите супстанци 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 еcranот подолг временски период. Статичните слики вклучуваат менија на еcranот, црни ленти, прикази со време, итн. Ако мора да користите статични слики, намалете го контрастот и осветленоста на еcranот за да избегнете оштетување на еcranот.

23. Услови на користење

2024 © 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 исказува ниту пак имплицира никаква додатна гаранција. TP Vision не може да се смета за одговорен за какви било грешки во содржината на овој документ, ниту за какви било проблеми како резултат на содржината на овој документ. Грешките доставени до Philips ќе бидат адаптирани и објавени на веб-сајтот за поддршка на Philips колку што е можно побрзо.

Услови на гаранција - Опасност од повреда, оштетување на телевизорот или поништување на гаранцијата!
Немојте да се обидувате сами да го поправате телевизорот. Користете го телевизорот и дополнителната опрема исклучиво по упатствата на производителот. Знакот за внимание 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. Понајдете 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 еcranот. Ова е структурна карактеристика на еcranот (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 затемната 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.

CE-усогласеност

Со овој документ, TP Vision Europe B.V. изјавува дека овој телевизор е усогласен со основните барања и други соодветни одредби од директивите 2014/53/EU (RED), 2009/125/EC (регулатива (ЕУ) 2019/2021) (еколошки дизајн) и 2011/65/EU (RoHS).

UKCA-усогласеност

Со овој документ, TP Vision Europe B.V. изјавува дека овој телевизор е усогласен со основните барања и други соодветни одредби од Регулативите за радиоопрема од 2017 година, Регулативите за еколошки дизајн на енергетски производи и за енергетски информации (Дополнување) (Излез од ЕУ) од 2019 година и Регулативите за ограничување на употребата на одредени опасни супстанци во електричната и електронската опрема од 2012 година.

Усогласеност со EMF

TP Vision произведува и продава многу производи наменети за потрошувачите, кои, како и сите електронски уреди, општо земено можат да емитуваат и примаат електромагнетни сигнали. Еден од главните деловни принципи на TP Vision е преземање на сите потребни мерки за заштита на здравјето и безбедноста при користењето на нашите производи, заради усогласување со сите применливи правни прописи и почитување на EMF (Електромагнетно поле) стандардите кои се важечки во време на произведувањето на уредите.

TP Vision се придржува кон развивање, произведување и пласирање производи на пазарот кои не предизвикуваат никакви негативни здравствени ефекти. TP Vision потврдува дека доколку нивните производи се ракуваат

правилно за предвидената употреба, тие се безбедни, според научните докази кои се достапни денес. TP Vision игра активна улога во развојот на меѓународните EMF и безбедносни стандарди, што му овозможува на Philips да го предвиди понатамошниот развој на стандардизацијата за благовремена интеграција во производите.

24. Авторски права

24.1. 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.



24.2. Напредно HEVC

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



24.3. DTS:X

За патенти на DTS, погледнете ја веб-страницата <http://patents.dts.com>. Произведено со лиценца од DTS Licensing Limited.
DTS, DTS:X и логото на DTS:X се регистрирани заштитни знаци или заштитни знаци на DTS, Inc. во САД и други земји. © 2021 DTS, Inc. СИТЕ ПРАВА СЕ ЗАДРЖАНИ.



24.4. 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 © 2012–2021 Dolby Laboratories.

Сите права се задржани.



24.5. Wi-Fi Alliance

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



24.6. Други трговски марки

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

25. 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

25.2. 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/>

carlo (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/>

gstreamer (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.iijg.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/](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/](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 Suplicant 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. Suplicant 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/>

26. Оградување од одговорност во врска со услугите и/или софтверот понуден од трети страни

Услугите и/или софтверот понуден од трети страни може да биде изменет, прекинат или укинат без претходно известување. TP Vision не сноси никаква одговорност во ваквите ситуации.

Индекс-каталог

A		на звукот
Alexa	51	
C		
CI картичка	14	Идентификувајте го телевизорот
Clear dialogue	35	Изедначување на дигитален излез
J		Име на ТВ-мрежата
Јазик на титлот	44	Инсталирање на канали - антенски
Јазици на мени	44	Инсталирање на канали - кабелски
A		Инсталирање на канали - сателитски
Автоматски режим за филмови	42	Информации за контакт
Автоматско ажурирање на софтверот	54	Информации за телевизорот
Ажурирање на софтвер	54	Исклучување на екран
Ажурирање на софтвер - интернет	54	
Ажурирање на софтвер - локални	54	
ажурирања		
Ажурирање на софтвер - USB	54	K
Аудио јазик	44	Канал, преименување на канал
B		Канал, филтер на канали
Безбедност и грижа	64	Канали
Брзи поставки за слика	34	Компензирање на дигитален излез
Брзо мени	32	Контраст на задно осветлување
B		Копирање на листа на канали
Верзија на софтвер	54	Корисничка поддршка
Вклучување	11	Крај на употреба
Вклучување со Wi-Fi	38	
Време	44	
Временска зона	44	
Врска за Пресликување на еcranot	13	
G		
Гама	33	L
D		Лента за контрола при играњето
Далечински управувач - инфрацрвен	8	Листа на извори
сензор		Листа на канали
Датум	44	Локација
Дигитален аудио излез - Оптички	13	
Дијагностика на телевизорот	5	
Дом или продавница	41	
Доцнење на дигитален излез	37	
E		
Европска еколошка ознака	56	M
Еклилајзер врз основа на AI	35	Мени за аудио излез
Еко поставки	44	Мени за звук
З		Мени за контраст на сликата
Заклучување за деца	43	Мени за помош
Заклучување за деца, поставување на код	43	Мени на дигитален излез
Заклучување за деца, промена на код	43	Мени со поставки за мрежата
Заклучување на апликации	43	Мрежа - безжично
Заклучување на канал	25	Мрежни поставки
Засилување на дијалог	43	
Зачувување	47	
Зачувување на дневна светлина	44	
Звук, Јачина на делта	37	
Звук, автоматско регулирање на јачината	37	
O		
Однесување при вклучување	40	H
Омилен канал, опсег на канали	24	Напојување и енергија
Омилен канал, создавање	24	Напредни поставки за звук
Омилен канал, уредување	24	Ниво на видео
Омилени канали	25	Ниво на црната боја
Оптимизација на нивото на амбиентална	33	
светлина		
Опции за канал	22	
Општи поставки	40	
Отклучување на канал	25	
Отстранување на проблеми	59	
P		
Поврзување на уреди	12	
Поврзување, кабел за напојување	10	
Поврзување, сателит	12	

Погледни историја на ажурирање на софтвер	55	Фотографии, видео записи и музика	29
Поддршка	5	Ч	
Подредување на белите точки	34	Часовник	44
Положба на телевизорот	35	Чести поставки	32
Поправка	6	Чиста слика, Намалување на несакани облици	34
Поставки за глувче	40	Чиста слика, Намалување на шум	34
Поставки за заштитник на еcranот	41	E	
Поставки за приватност	38	EasyLink 2.0	35
Поставки за HDR-ефект	34	G	
Поставки за Netflix	38	Google Assistant	53
Поставки на USB тастатура	40	H	
Поставување за продавница	41	HbbTV	23
Празнење на интернет меморијата	38	HDMI - ARC/eARC	13
Преглед на мрежни поставки	38	HDMI - CEC	40
Преименување или замена на икона на уред	17	HDMI звучен систем	37
Пресликување на еcranот	13	HDMI Ultra HD	41
Прием	57	P	
Приклучок, антена	12	Philips TV Remote App	14
Приклучок, HDMI	12	S	
Проблеми	59	Smart TV	47
P		W	
Растојание на гледање	10	Wi-Fi	38
Регистрирајте го вашиот телевизор	5		
Режим на автоматски часовник	44		
Режим на контраст на слика	33		
Режим на подготвеност	11		
Рендерирање на дигитални медиумски	38		
содржини - DMR			
Ресетирање поставки	42		
Родителска категоризација	43		
C			
Самодијагностика	5		
Се поврзува со Control4®	39		
Слика, острина	34		
Статичка IP адреса	38		
Стил на звук	35		
Стил на слика	32		
T			
ТВ водич	28		
ТВ звучник	37		
Таймер за исклучување	40		
Таймер за мирување	40		
Таймер кога нема сигнал	40		
Текст	26		
Телетекст	26		
Температура на боја	34		
У			
Универзален пристап	43		
Универзален пристап, аудио опис	43		
Универзален пристап, говор	43		
Универзален пристап, звучни ефекти	43		
Универзален пристап, комбинирана	43		
јачина на звук			
Универзален пристап, лица со оштетен	43		
слух			
Упатство за користење	5		
Услови на користење	38		
Ф			
Формат на дигитален излез	37		
Формат на слика	34		



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 registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and
are used under license.
This product has been manufactured 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.
2024© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome