

PHILIPS

AMBILIGHT tv

OLED851 Series

РЪКОВОДСТВО

55OLED851
65OLED851

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

Съдържание

1	Грижа за екрана на OLED	4	8.2 Инсталиране на канал	24
			8.3 Списък с канали	31
2	Общ преглед на началния екран	6	8.4 Предпочитани канали	32
			8.5 Текст/Телетекст	33
			8.6 Канали за поточно предаване	34
3	Получаване на поддръжка	7	9 Телевизионна програма	35
3.1	Идентифициране и регистриране на вашия телевизор	7	9.1 Какво ви трябва	35
3.2	Помощ за телевизора и ръководство за потребителя	7	9.2 Използване на ТВ справочника	35
3.3	Диагностика на телевизора и самодиагностика	7	10 Видео, снимки и музика	36
3.4	Обслужване на клиенти/ремонт	8	10.1 От USB връзка	36
4	Кратко ръководство	9	10.2 Снимки	36
4.1	Дистанционно управление	9	10.3 Видеоклипове	36
4.2	Сдвояване на дистанционното управление с Вашия телевизор	10	10.4 Музика	37
4.3	ИЧ датчик	11	10.5 Приложение Moments	37
4.4	Батерии и почистване	11	11 Отваряне на менютата за настройки на телевизора	39
4.5	Гласов асистент	11	11.1 Меню на телевизора и Често използвани настройки	39
4.6	Приложение Simple Setup за цифровия приемник	12	11.2 Всички настройки	39
4.7	Джойстик – локално управление	12	11.3 Еко настройки	64
5	Монтаж	14	12 Универсален достъп	65
5.1	Прочетете инструкциите за безопасност	14	12.1 Настройки за универсален достъп	65
5.2	Разположение на телевизора	14	13 Лента за игри	66
5.3	Включване на телевизора	14	14 Smart TV и приложения	68
6	Връзки	16	14.1 Настройка на Smart TV	68
6.1	Ръководство за свързване	16	14.2 Съхраняване на приложения	68
6.2	Антенa	16	15 Netflix	69
6.3	Сателит	16	16 Amazon Prime Видео	70
6.4	Видеоустройство	16	17 YouTube	71
6.5	Аудиоустройство	16	18 Alexa	72
6.6	Мобилно устройство	17	18.1 За Alexa	72
6.7	Друго устройство	19	18.2 Използване на Alexa	72
6.8	Bluetooth®	20	18.3 Гласови команди за Alexa	72
6.9	Компютър	22	19 Google Assistant	74
7	Превключване на източник	23		
7.1	Списък на източниците	23		
7.2	Преименуване на устройство	23		
8	Канали	24		
8.1	Относно канали и превключване на канали	24		

20 Софтуер	75	26.9 Други търговски марки	90
20.1 Актуализиране на софтуера	75		
20.2 Версия на софтуера	75	27 Отворен код	91
20.3 Автоматична актуализация на софтуера	75	27.1 Софтуер с отворен код	91
20.4 Преглед на хронологията на актуализиране на софтуера	75	27.2 Лиценз на софтуер с отворен код	91
21 Параметри на околната среда	77	28 Отказ от отговорност относно услуги и/или софтуер, предлагани от трети страни	96
21.1 Европейски енергиен етикет	77		
21.2 EPREL регистрационен номер	77	Индекс	97
21.3 Край на експлоатационния срок	77		
22 Спецификации	78		
22.1 Захран.	78		
22.2 Приемане	78		
22.3 Разделителна способност на дисплея	78		
22.4 Поддържана входна разделителна способност	78		
22.5 Звук	78		
22.6 Мултимедийна	79		
22.7 Възможности за свързване	79		
23 Отстраняване на неизправности	80		
23.1 Съвети	80		
23.2 Включване	80		
23.3 Дистанционно управление	80		
23.4 Канали	80		
23.5 Сателит	81		
23.6 Картина	81		
23.7 Звук	82		
23.8 HDMI – UHD	83		
23.9 USB	83		
23.10 Wi-Fi и интернет	83		
23.11 Грешен език на менюто	83		
24 Безопасност и поддръжка	85		
24.1 Безопасност	85		
24.2 Поддръжка на екрана	86		
25 Условия за ползване	87		
26 Авторски права	89		
26.1 HDMI	89		
26.2 HEVC Advance	89		
26.3 Works with Apple AirPlay и Works with Apple Home	89		
26.4 NVIDIA G-SYNC	89		
26.5 AMD FreeSync Premium	89		
26.6 DTS:X	89		
26.7 Dolby Vision и Dolby Atmos	90		
26.8 Wi-Fi CERTIFIED 6	90		

1. Грижа за екрана на OLED

OLED дисплеят е най-новата технология и комбинирана с нашата система за подобряване на качеството на картината тя спечели изключителен брой награди. За да гарантира, че вашият телевизор предлага винаги най-добрата ефективност, понякога ще извършва процес за почистване на дисплея, докато е в режим на готовност.

Ако никога не пускате телевизора си в режим на готовност, ще бъдете редовно известявани от екранни съобщения, които ще съобщават, че дисплеят трябва да извърши този процес на почистване. Моля, винаги спазвайте тези инструкции. Повторното отлагане на този процес може да доведе до задържане на изображението, което може да отмени гаранцията ви.

Телевизорът ви трябва да стои в режим на готовност, за да може да се изпълни процесът на почистване във фонов режим.

Също така ви препоръчваме да избягвате непрекъснато показване на статични изображения или статични части в движещи се изображения (като лента с новини, футболни резултати, HUD на игри...).

Обновяване на дисплея на телевизора

За да предпазите екрана, OLED телевизорът трябва да се обновява периодично.

Има 2 типа процеси на обновяване:

- **Нормално обновяване:** Това се извършва автоматично и отнема няколко минути, докато телевизорът е в режим на готовност.
- **Цялостно обновяване:** Това отнема няколко минути и трябва да се задейства от клиент.

За да позволите на OLED телевизора да извърши правилно обновяване, моля, спазвайте следното:

- За извършване на автоматичен процес на нормално обновяване винаги използвайте дистанционното управление за изключване на телевизора и оставете телевизора включен към захранването.
- При извеждане на съобщение за нормално обновяване на екрана на телевизора следвайте препоръчаните инструкции на екрана.
- За процес на цялостно обновяване може да бъде активирано ръчно чрез **⏏ (Начало) > Настройки > Екран > Настройки на OLED екран > Изчистване на остатъчно изображение**. Ще бъде показано съобщение за напомняне на телевизора, за да изисква от потребителя да извърши цялостно обновяване, моля, следвайте инструкциите и оставете телевизора включен към захранването, за да позволите целият процес да завърши. Ще отнеме няколко минути. Процесът на цялостно

обновяване трябва да бъде извършван само когато остатъчното изображение е видимо дори и след 8 часа в режим на готовност. Прекалено честото ръчно извършване на **Изчистване на остатъчно изображение** може да намали живота на OLED дисплея. Важно е обаче да се разрешават циклите на опресняване, когато това се изисква от телевизора.

- Не докосвайте и не прилагайте натиск върху екрана на телевизора по време на процеса на обновяване.
- Винаги използвайте дистанционно управление за изключване на телевизора и оставете телевизора включен към захранването, когато се стартира обновяването.

* **Забележка:** За да се наслаждавате на най-доброто качество на картината, този процес е основен. Ако е доказано, че устройството не е имало възможност да завърши процес по обновяване редовно, не можем да приемем никакви връщания, ремонти, замяни или гаранционни претенции от вида явление с остатъчни изображения в рамките на и/или извън гаранционния период. Такъв е и случаят, когато телевизорът се използва предимно за гейминг със статично съдържание на екрана, когато телевизорът се използва само за гледане на новинарски канали (със статични ленти с новини) или други подобни случаи на употреба, които по подразбиране носят повишен риск от възникване на ефекти на прегаряне. Това не се покрива от гаранцията.

Специална грижа за OLED телевизор

Органичният светодиод (OLED) може да изпита запазване на изображение на екрана (поради характеристиките на материала), когато дадено изображение е непрекъснато показвано за продължителен период от време или същото изображение се показва неколккратно. Затова е силно препоръчително да спазвате инструкциите за грижа за OLED телевизора:

- Не показвайте неподвижни изображения и не извеждайте едно и също изображение за повече от 10 минути.
- Препоръчваме ви да използвате **ECO, HDR домашно кино** или **Тъмен Dolby Vision** като стил на картината при нормални условия на гледане у дома.
- Препоръчваме Ви да използвате OLED настройката за **Контраст** от 50 или по-малко в настройки на картината при игри или при гледане на телевизионни програми с лога или часовници на всички части на екрана.
- Изключете дисплея на екрана (напр. начални менюта) на програмата на приложението на телевизора, когато не се използва.
- Изключете дисплея на екрана от свързани външни видеоустройства (напр. DVD плейър). За подробности вижте ръководствата с инструкции за свързаните устройства.
- Избягвайте да показвате видео с ярки цветове (включително бяло), текст, часовници или лога върху части на екрана за дълго време.
- Използвайте **Широкоформатен екран** или **Цял екран** като опция за формат на картината (вижте настройки на картината на телевизора).

- Винаги гледайте видео на цял екран вместо на малък прозорец на екрана на телевизора. (напр. видеоклип в страница на интернет браузър)
- Не поставяйте какъвто и да било стикер или етикет върху OLED панела, за да намалите възможността за явление с остатъчни изображения.
- Органичните LED (OLED) дисплеи са изключително чувствителни към неблагоприятен климат и външни фактори, като поставянето им на право под слънчева светлина и/или ултравиолетова светлина, както и неподходяща околна температура, което води до намаляване на осветеността, яркостта и живота на OLED дисплеите, намаляване на пикселите и непоправимо увреждане и/или повреда на дисплея. Моля, имайте предвид, че гаранцията не важи за проблеми, които произтичат, пряко или косвено, от употреба, която не е в съответствие с тези инструкции за продукта.

Показването на неподвижно изображение за продължително време може да доведе до прилепване на изображението. Този феномен е нормална характеристика за OLED панела и не представлява дефект на телевизора. Избягвайте показването на фиксирано изображение на екрана на телевизора за продължителен период от време.

Скринсейвър

За да се намали шансът за остатъчни изображения на екрана на телевизора, скрийнсейвърът (движещо се лого) ще се задейства при подобни обстоятелства.

- при извеждане на статични елементи от менюто за настройки на екрана за повече от 2 минути.
- при извеждане на екрана на статични елементи от менюто за настройки на приложения за повече от 2 минути.
- при извеждане на телетекст за повече от 2 минути.

Скринсейвърът може да не се задейства при подобни обстоятелства.

- поставяне на възпроизвеждане на пауза на външен източник (напр. HDMI), тъй като телевизорът не извежда статични елементи от менюто за настройка.

След активиране на скрийнсейвър той може да бъде затворен чрез натискане на бутон на дистанционното управление. Други действия, като поставяне на USB памет или предаване на съдържание ще се извършват във фонов режим, но тези дейности няма да прекъснат скрийнсейвъра.

Телевизорът на Philips е оборудван със следното за грижа за OLED екрана:

- **Автоматично обновяване**

Извършване на обновяване на екрана, когато е необходимо.

- **Автоматично управление на яркостта на екрана**

Постепенно намаляване на яркостта на екрана, когато има изведено неподвижно изображение за продължително време.

- **Скринсейвър**

Показване на скрийнсейвър, когато има изведено неподвижно изображение на екрана за продължителен период от време.

2. Общ преглед на началния екран

За да се насладите на предимствата на вашия Smart TV, свържете телевизора с интернет. Натиснете **🏠 (Начало)** на дистанционното управление, за да се появи началният екран. Като при Вашия смартфон или таблет, началният екран е центърът на телевизора ви. От началния екран можете да изберете какво да гледате, преглеждайки опциите за забавление от приложения.

Началният екран е организиран в редове, за да ви позволи да откривате страхотно съдържание от любимите си приложения. Възможно е приложенията да извеждат своята препоръка (ако е налична) съгласно собствения им избор като отделен ред на началния екран.

Акценти на началния екран

С множество раздели, като **Начало**, **Канали/Безплатни***, **игри**, **Приложения** и **🔍 Търсене**, можете да откривате филми и предавания от вашите услуги и популярни приложения. Разделът **Канали/Безплатни** е колекция от безплатно онлайн съдържание, включително канали за новини, телевизия и филми, лайфстайл, развлечения, спорт, музика, детски и комедийни канали. Разделът **Игри** е центърът за информация и приложения за игри. Разделът **Приложения** е колекция от приложения, която ви позволява да наемате филми онлайн, да четете вестници, да гледате видеа и да слушате музика, както и да пазарувате онлайн или да гледате телевизионни програми, когато това ви е удобно с On-line TV. Можете също да задействате поле за въвеждане за търсене с раздела **🔍 Търсене**.

* Разделът **Безплатни** е приложим само за определени държави.

Любими приложения

Предпочитаните Ви приложения се намират на първия ред. Този ред съдържа броя на предварително инсталираните приложения. Редът на тези приложения е в съответствие с бизнес споразумения с доставчици за съдържание. В този ред ще намерите приложенията, като **Гледане на ТВ**, **Интернет браузър**, **Медия** и други.

YouTube и Netflix

Този ред съдържа вашите препоръчани, абонаменти или популярни видеоклипове в YouTube и Netflix.

Достъп до настройките от началния екран

Можете да получите достъп до менюто **Всички настройки**

чрез иконата в горния десен ъгъл. Можете също да намерите **Често използвани настройки** и **Меню на телевизора** с често срещаните настройки в менюто на телевизора на Philips, които могат да се извикат директно от дистанционното управление.

ТВ справочник

Изберете **Телевизионна програма** за отваряне на телевизионната програма на инсталираните телевизионни канали.

Източници

Изберете **📺 ИЗТОЧНИЦИ** за преглед и промяна на наличните източници в този телевизор.

Забележка:

- Ако държавата на инсталиране е Германия или Франция, ще има допълнителен раздел **Стойност „Публични“** на началния екран за списък с **Представени приложения**.
- Ако държавата на инсталиране е Обединеното кралство, ще има допълнителен раздел **Телевизионна програма** на началния екран за свързване на телевизионната програма на вашите инсталирани телевизионни канали.

3. Получаване на поддръжка

3.1. Идентифициране и регистриране на вашия телевизор

Идентифицирайте телевизора си – номер на модела и сериен номер на телевизора

Възможно е да ви бъдат поискани номерът на модела и серийният номер на телевизора. Тези номера ще намерите на етикета на опаковката или на табелката на гърба или отдолу на телевизора.

Регистрирайте телевизора си

Регистрирайте телевизора си, за да ползвате най-различни предимства, включително пълна поддръжка (включително изтегляне на файлове), привилегирован достъп до информация за нови продукти, ексклузивни оферти и отстъпки, шанс за печалби и дори участие в специални анкети за нови продукти.

Отидете на www.philips.com/tvsupport

3.2. Помощ за телевизора и ръководство за потребителя

☰ (Меню на телевизора) > Помощ

Можете да използвате функцията "Помощ", за да диагностицирате и получите повече информация за телевизора си.

- **Информация за телевизора** – Вижте името на модела, серийния номер, версията на софтуера и работното време на вашия телевизор.
- **Как да** – Можете да видите инструкциите за инсталиране на канали, сортиране на канали*, актуализиране на софтуера на телевизора, свързване на външни устройства и за използване на Smart функции на вашия телевизор.
- **Диагностика на телевизора** – извършете диагностика на телевизора, за да проверите състоянието му.
- **Самодиагностика** – Можете да проверите дали картината, звукът, мрежата и други настройки работят добре.
- **Актуализиране на софтуера** – проверка за налични актуализации на софтуера.
- **Ръководство за потребителя** – Прочетете ръководството за потребителя за информация за телевизора.
- **Отстраняване на неизправности** – намиране на решение за често задавани въпроси.
- **Фабрични настройки** – Нулиране на всички настройки до

фабрични настройки.

- **Преинсталиране на телевизора** – Повторна инсталация и конфигуриране на цялостната инсталация на телевизора.
- **Информация за контакт** – Показване на телефонния номер или уеб адреса за вашата държава или регион.

* Сортирането на канали е приложимо само за определени държави.

** Настройката Ambilight е само за моделите, поддържащи функцията Ambilight.

3.3. Диагностика на телевизора и самодиагностика

Диагностика на телевизора

Можете да извършите диагностика на телевизора, за да тествате състоянието му. В края на диагностиката телевизорът ще изчисти кеш паметта и ще затвори всички неизползвани приложения, за да продължи безпроблемното функциониране на телевизора.

За да стартирате теста за диагностика на телевизора:

- 1 - Изберете ☰ (Меню на телевизора) > Помощ > Диагностика на телевизора и натиснете ОК.
- 2 - Изберете Старт, за да стартирате поредица от диагностични тестове.
- 3 - Когато тестът приключи, можете да видите състоянието на следните елементи.
 - Дистанционно управление
 - Захранване
 - Картина
 - Звук
 - Свързв. външни устройства
 - Мрежа
 - Тунер на телевизора
 - Изчистване на кешпаметта
 - Приложения
- 4 - Изберете ОК, за да затворите страницата с резултатите и да се върнете към съветника за диагностика на телевизора.
- 5 - Натиснете ← Назад, за да излезете от Диагностика на телевизора, изберете Самодиагностика, за да извършите друга диагностична проверка, изберете Преглед на резултатите, за да видите отново страницата с резултати.

Самодиагностика

Самодиагностиката може да ви помогне да отстраните неизправностите в телевизора, като проверите конфигурациите на телевизора.

За да стартирате функцията за самодиагностика:

- 1 - Изберете ☰ (Меню на телевизора) > Помощ > Самодиагностика и натиснете ОК.
- 2 - Изберете следните елементи, за да проверите конфигурациите.

- **Проверка на телевизора** – можете да проверите дали звукът и другите настройки работят правилно.
 - **Проверете мрежата** – проверка на мрежовата връзка.
 - **Проверете HDMI зв. с-ма** – Направете този тест, за да потвърдите връзката на HDMI зв. с-ма с телевизора и поддръжката.
 - **Проверете дистанционното управление** – Извършете този тест, за да проверите функционалността на дистанционното управление, което е в комплект с телевизора.
 - **Вижте хронология за слаб сигнал** – Показване на списъка с номерата на каналите, които са били автоматично запаметени, когато силата на сигнала е била слаба.
-

3.4. Обслужване на клиенти/ремонт

За поддръжка и ремонт можете да се обадите в Центъра за обслужване на потребители във вашата страна. Нашите сервизни инженери ще се погрижат за ремонта, ако е необходимо.

Телефонният номер ще намерите в печатната документация, придружаваща телевизора. Или се консултирайте с нашия уебсайт www.philips.com/tvsupport и изберете държава, ако е необходимо.

Номер на модела и сериен номер на телевизора

Възможно е да ви бъдат поискани номерът на модела и серийният номер на телевизора. Тези номера ще намерите на етикета на опаковката или на табелката на гърба или отдолу на телевизора.

⚠ Предупреждение

Не опитвайте сами да ремонтирате телевизора. Това може да доведе до сериозно нараняване, непоправими щети по телевизора или да отмени гаранцията ви.

4. Кратко ръководство

4.1. Дистанционно управление

Отгоре

Функцията на скритите бутони

Ще се изведат скрити бутони за разширяване до повече контролни функции, докато натискате **бутон 123**. В средата на дистанционното управление има **бутон 123**, който се използва за включване/изключване на режима на скрити бутони. Когато режимът на скрити бутони е включен, **цифровите бутони** от 0 до 9 и **бутоните за управление на мултимедийното възпроизвеждане** ще се появят с подсветка и ще задействат функциите. Когато режимът на скрити бутони се изключи чрез повторно натискане на **бутон 123** или чрез автоматично изключване, дистанционното управление ще работи с нормалните бутони.

⚠ Предупреждение

Опасност от задавяне! Това дистанционно управление на телевизора съдържа малки части, неподходящи за деца под 5-годишна възраст.



1 – (Реж. на готовност/Вкл.)

За да включите телевизора или да го върнете в режим на готовност.

2 – VOICE микрофон

3 – AMBILIGHT

За да изберете един от стиловете Ambilight.

* Настройката Ambilight е само за моделите, поддържащи функцията Ambilight.

4 – (SOURCES) / PAIR

- За отваряне или затваряне на менюто Източници.
- За сдвояване на дистанционното управление с телевизора.

5 – (Меню на телевизора)

За отваряне на менюто на телевизора с типични телевизионни функции.

6 – Гласов асистент

Натиснете и задръжте, за да говорите с **Гласовия асистент** и да извършвате действия с телевизора.

Среда



1 - Телевизионна програма

За отваряне или затваряне на телевизионната програма.

2 – бутон ОК

За да потвърдите избор или настройка. За отваряне на списък с канали, докато гледате телевизия.

3 – Бутони със стрелки/за навигация

За придвижване нагоре, надолу, наляво или надясно.

4 _ OPTIONS

За отваряне или затваряне на менюто с опции.

5 – (Назад)

За връщане към предишния канал, който сте избрали.

За връщане към предишно меню.

За връщане към предишната страница на приложение/интернет.

6 – (Заглушаване)

Преместете надолу или нагоре, за да регулирате силата на звука. Натиснете средата на бутоните, за да заглушите звука или да го възобновите.

7 – Бутон 123

За включване или изключване на скритите функционални бутони и за превключване на бутоните между различни набори от операции.

8 - INFO

За отваряне или затваряне на информация за програмата.

9 – **Цифрови бутони** (скрити бутони, налични след като **бутонът 123** бъде натиснат)

За директно избиране на канал.

10 – SUBTITLE

За отваряне на страницата със субтитри. Натиснете продължително за отваряне или затваряне на "Текст/Телетекст".

11 – TV/EXIT

За превключване обратно към гледане на ТВ или за спиране на интерактивно ТВ приложение. Възможно е обаче да не работи с някои приложения; поведението зависи от телевизионни приложения на трети страни. Този бутон ще бъде променен на цифров бутон **0** след натискане на **бутон 123**.

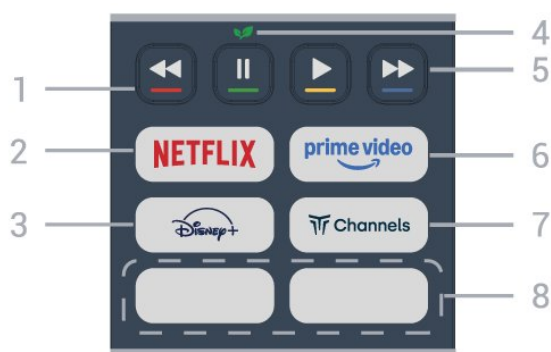
12 – 🏠 Начало

За да отворите менюто „Начало“.

13 - ☰ (Канал)

Преместете надолу или нагоре за превключване към следващия или предишния канал в списъка с канали. За отваряне на следващата или предишната страница в Текст/Телетекст. Натиснете средата на бутона, за да отворите списъка с канали.

Отдолу



1 – 🟠 🟢 🟡 🟦 Цветни бутони

Директен избор на опции. Натиснете синия бутон 🟦 за отваряне на раздела **Помощ**.

2 - NETFLIX

- Ако имате абонамент за членство в Netflix, можете да се насладите на Netflix на този телевизор. Телевизорът ви трябва да е свързан с интернет.
- За да отворите Netflix, натиснете **NETFLIX**, за да отворите приложението Netflix. Можете да отворите незабавно Netflix, когато телевизорът е в режим на готовност. www.netflix.com

3 – 🍌

За да стартирате приложението **Disney+**.

4 – 🌿 Бутон „Еко/Зелено“

Натиснете, за да извикате съобщение, което да ви напомни да влезете в менюто **Еко настройки**, натиснете продължително, за да извикате директно менюто **Еко настройки**. След като менюто **Еко настройки** се отвори

чрез продължително натискане на бутона няколко пъти, съобщението вече няма да се показва.

5 – Възпроизвеждане (скрити бутони, налични след като бутонът 123 бъде натиснат)

- Възпроизвеждане ▶ за възпроизвеждане.
- Пауза II за пауза при възпроизвеждане
- Пренавий ◀ за пренавиване
- Превърти напред ▶▶ за превъртане напред

6 – prime video

За стартиране на приложението Amazon **prime video**.

7 – 📺 Channels

За стартиране на приложението **Titan Channels**.

8 – Бързи бутони

Натиснете бързия бутон за директно стартиране на приложение или поточно предаване на мултимедийно съдържание. Действителните бързи бутони се различават в различните региони или държави.

4.2. Сдвояване на дистанционното управление с Вашия телевизор

Това дистанционно управление използва както RF (радиочестота), така и IR (инфрочервени лъчи) за изпращане на командите към телевизора.

- Можете да използвате това дистанционно управление чрез IR (инфрочервени лъчи) за повечето операции.
- За да използвате **Гласов асистент**, трябва да сдвоите (свържете) телевизора с дистанционното управление.

При първоначалното инсталиране на телевизора Ви е било посочено да натиснете дълготрайно бутона **PAIR** и с това да извършите сдвояването.

Забележка:

- 1 - След като дистанционното управление успешно влезе в режим на сдвояване, LED индикаторът на микрофона отпред започва да мига.
- 2 - Дистанционното управление трябва да се държи близо до телевизора (в рамките на 1 m разстояние) по време на сдвояването, за да се уверите, че ще бъде успешно.
- 3 - Ако телевизорът не стартира **Гласов асистент** при натискане на 🗣️ **Гласов асистент**, сдвояването е неуспешно.
- 4 - Препоръчваме Ви да изчакате, докато уредът се включи напълно и зареди всички си фонове процеси, преди да влезете в режим на сдвояване, тъй като изскачащото съобщение с допълнителни инструкции може да се появи прекалено късно, което ще се отрази негативно върху процедурата по сдвояване.

Сдвояване или повторно сдвояване

Ако сдвояването с дистанционното управление е било загубено, вие можете да сдвоите отново телевизора с дистанционното.

Можете просто да натиснете продължително бутона **SOURCES (PAIR)** (приблизително за 3 секунди) за сдвояване.

Освен това можете да отидете на **🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежа > Дистанционно управление > Сдвоете дистанционното управление**, след което следвайте инструкциите на екрана.

Ще се появи съобщение, когато сдвояването е успешно.

Софтуер за дистанционно управление

🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежа > Дистанционно управление > Информация за дистанционното управление

След като дистанционното управление е сдвоено, можете да проверите текущата версия на софтуера на дистанционното управление.

🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежа > Дистанционно управление > Актуализиране на софтуера на дистанционното управление

Проверете за актуализации на наличния софтуер на дистанционното управление.

Известие за състоянието на батерията

🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежа > Дистанционно управление > Известие за състоянието на батерията

След като дистанционното управление е сдвоено, можете да включите показването на състоянието на батерията при стартиране от режим на готовност.

4.3. ИЧ датчик

Телевизорът може да приема и команди от дистанционно управление, което използва IR (инфракчервени лъчи) за изпращане на командите. Ако използвате такова дистанционно управление, винаги се стремете да насочвате дистанционното управление към инфрачервения датчик отпред на телевизора.



⚠ Предупреждение

Не поставяйте предмети пред инфрачервения сензор на

телевизора, това може да блокира инфрачервения сигнал.

4.4. Батерии и почистване

Смяна на батериите

Вижте **Ръководството за бърз старт** в опаковката на вашия продукт за подробна информация относно батериите за дистанционното управление.

Ако телевизорът не реагира при натискане на бутон на дистанционното управление, възможно е батериите да са изтощени.

За да смените батериите, отворете отделението за батериите на гърба на дистанционното управление.

- 1 - Плъзнете вратичката на отделението за батерии в посоката, показана със стрелка.
- 2 - Заменете старите батерии с нови. Внимавайте полюсите + и - на батериите да са правилно ориентирани.
- 3 - Върнете вратичката на отделението за батериите и я плъзнете обратно, докато щракне.
 - Използвайте само алкална батерия LR03
 - Извадете батериите, ако няма да използвате дистанционното управление за дълго време.
 - Изхвърляйте старите си батерии безопасно, съгласно насоките за край на употреба.
 - Проверявайте редовно състоянието на батериите на дистанционното управление, за да предотвратите корозия на контактите.

За повече информация проверете **Помощ > Ръководство за потребителя > Край на употреба**.

Почистване

Дистанционното ви управление има защитно покритие срещу издраскване.

Почиствайте дистанционното управление с мека влажна кърпа. Никога не използвайте върху него вещества като спирт, химикали или домакински почистващи препарати.

4.5. Гласов асистент

Вашият телевизор поддържа гласово управление от дистанционното.

За гласовия асистент

Гласовият асистент е гласова услуга, достъпна на вашия телевизор и дистанционно управление. С **Гласовия асистент**, който работи на телевизора ви, можете да

сменяте каналите, силата на звука и други.

За да управлявате вашия телевизор с **Гласов асистент**, ще трябва да свържете дистанционното с вашия телевизор.

Настройки на гласовия асистент

За да настроите **Гласовия асистент**, отидете на **Начало** > **Настройки** > **Общи настройки** > **Настройки на Гласовия асистент**, за да включите или изключите **Гласовото управление**. Когато **Гласовото управление** е активирано, можете да изберете **Предпочитан език*** и предпочитана **Температурна единица** на Гласовия асистент.

* Забележка: поддържаните езици са английски, холандски, френски, немски, италиански, испански.

Използване на Гласовия асистент на телевизора

1 - Уверете се, че дистанционното управление е сдвоено с телевизора.

2 - Натиснете и задръжте **Гласов асистент** клавиша на дистанционното управление, за да активирате микрофона.

3 - Кажете какво ви е нужно, за да използвате телевизора с ясно произношение.

4 - След като гласовото въвеждане приключи, пуснете клавиша, за да започнете действието. Извършването на действието може да отнеме известно време.

СМЯНА НА КАНАЛ

„Канал нагоре“

„Канал надолу“

„Настройване до канал 5“

ПРОМЯНА НА СИЛАТА НА ЗВУКА

„Увеличаване на звука“

„Намаляване на звука“

ЗАГЛУШАВАНЕ ИЛИ ВКЛЮЧВАНЕ НА ЗВУКА НА ТЕЛЕВИЗОРА

„Заглушаване“

„Включване на звука“

СТАРТИРАНЕ НА ПРЕКИ ПЪТИЦА

„Към Настройки“

„Към Начало“

СТАРТИРАНЕ НА ПРИЛОЖЕНИЯ

„Стартиране на YouTube“

„YouTube“

„Стартиране на Netflix“

„Netflix“

„Стартиране на Prime Video“

„Prime Video“

ПРОМЯНА НА ВХОДНИЯ ИЗТОЧНИК

„Превключване към USB“

„Превключване към HDMI 1“

ТЪРСЕНЕ

„Търсене на филма за Спайдърмен“

„Търсене на филма за Спайдърмен в YouTube“

УПРАВЛЕНИЕ НА ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕТО*

„Възпроизвеждане на телевизора“

„Стоп“

„Напред“

„Предишен“

* При възпроизвеждане на USB/OTT видео.

МЕТЕОРОЛОГИЧНО ВРЕМЕ

„Какво е метеорологичното време“

„Метеорологично време“

4.6. Приложение Simple Setup за цифровия приемник

Приложението **Simple Setup** ще позволи на потребителя да управлява цифровия приемник, като използва дистанц. управл. на телевизора (чрез IR управление към цифровия приемник).

Настройка чрез приложение за свързан цифров приемник

1 - Свържете цифров приемник чрез HDMI към телевизора.

2 - Стартирайте приложението Simple Setup на телевизора

3 - За да настроите нов цифров приемник, изберете марката и модела му.

Управление на цифровия приемник чрез дистанц. управл. на телевизора

1 - Когато потребителят гледа телевизионен източник, дистанц. управл. на телевизора ще е в режим за телевизор и ще изпраща IR кодове на телевизора.

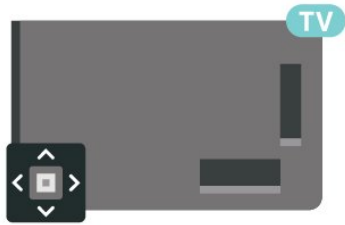
2 - Когато приложението Simple Setup работи на телевизора, то ще регистрира, когато потребителят превключи към HDMI входа за цифровия приемник, и ще задейства дистанц. управл. на телевизора да превключи към IR кодове на цифровия приемник, когато бутоните се натискат.





4.7. Джойстик – локално управление

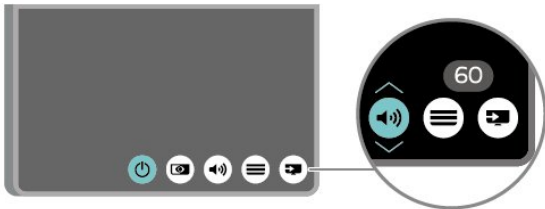
Бутони на телевизора

Ако сте изгубили дистанционното управление или батериите му са изтощени, все още можете да правите някои основни операции с телевизора.

Отваряне на основното меню...



- 1** - При включен телевизор натиснете клавиша с джойстик на гърба на телевизора, за да извикате базовото меню.
- 2** - Натиснете наляво или надясно, за да изберете  Сила на звука,  Канал или  Източници. Изберете  Демо, за да стартирате демонстрационно видео.



- 3** - Натиснете нагоре или надолу, за да регулирате силата на звука или да настроите на следващия или предходния канал. Натиснете нагоре или надолу, за да прегледате списъка с източници, включително избора на тунер.
Менюто ще изчезне автоматично.

5. Монтаж

5.1. Прочетете инструкциите за безопасност

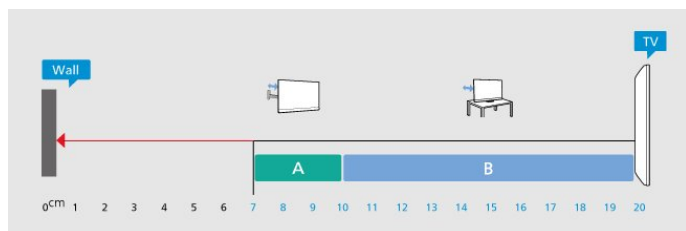
Моля, прочетете инструкциите за безопасност преди да използвате телевизора.

За да прочетете инструкциите, проверете [Помощ > Ръководство за потребителя](#) > [Безопасност и грижи](#).

5.2. Разположение на телевизора

Съвети за разполагането

- Поставете телевизора на място, където върху екрана няма директна светлина.
- Приглушете светлината в помещението за най-добър ефект от Ambilight.
- Идеалното разстояние за гледане на телевизия е равно на 2 до 5 пъти размера на височината на екрана му. Когато сте седнали, очите ви трябва да са на едно ниво със средата на екрана.
- Препоръчително разстояние до стената:
А. Когато се монтира на стена, позиционирайте телевизора на разстояние от 7 до 10 см от стената.
В. Когато телевизорът е със стойка, позиционирайте телевизора на разстояние от 10 до 20 см от стената в зависимост от размера на стойката.



Забележка:

Моля, дръжте телевизора далече от произвеждащи прах източници като готварски печки. Препоръчително е прахът да се почиства редовно, за да се избегне навлизането му в телевизора.

Стойка за телевизор

Можете да откриете указанията за монтиране на стойката за телевизора в ръководството за бърз старт, приложено към телевизора. Ако сте изгубили това ръководство, можете да го изтеглите от www.philips.com/tvsupport.

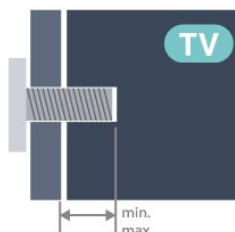
Използвайте номера на модела на телевизора за търсене на **Ръководството за бърз старт**, за да го изтеглите.

Монтиране на стена

Вашият телевизор е готов и за прикрепяне към конзола за стенен монтаж (продава се отделно).

Размерът на конзолата за стена може да варира в зависимост от различните типове задни корпуси; вижте **Ръководството за бърз старт** в опаковката на продукта, за да разберете кой размер е приложим за вашия телевизор.

При закупуване на конзолата за стена използвайте посочените по-долу размери.



- 42OLED811
300 x 300, M6 (мин.: 15 мм, макс: 18 мм)
- 48OLED811
300 x 300, M6 (мин.: 10 мм, макс: 15 мм)
- 55OLED8x1
300 x 300, M6 (мин.: 15 мм, макс: 18 мм)
- 65OLED8x1
300 x 300, M6 (мин.: 15 мм, макс: 18 мм)
- 77OLED811
400 x 300, M6 (мин.: 10 мм, макс: 20 мм)
- 83OLED811
400 x 400, M6 (мин.: 15 мм, макс: 25 мм)

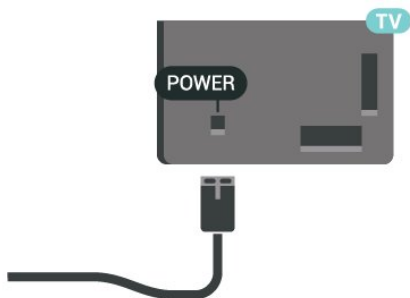
Внимание

Монтирането на телевизора на стена изисква специални умения и трябва да се извършва само от квалифициран персонал. При такъв монтаж трябва да се спазват стандартите за безопасност, отговарящи на теглото на телевизора. Прочетете също предпазните мерки за безопасност, преди позициониране на телевизора. TP Vision Europe B.V. не носи отговорност за неправилен монтаж или за монтаж, който е довел до нещастен случай или нараняване.

5.3. Включване на телевизора

Свързване на захранващия кабел

- Включете захранващия кабел в конектора за **POWER** на гърба на телевизора.
- Проверете дали захранващият кабел е добре включен в телевизора.
- Уверете се, че щепселът в контакта е винаги достъпен.
- При изключване на захранващия кабел винаги дърпайте щепсела, а не самия кабел.



Макар че този телевизор има много малка консумация в режим на готовност, за да пестите енергия, изключвайте захранващия кабел, ако няма да използвате телевизора продължително време.

Включено или в готовност


Преди да включите телевизора, уверете се, че сте включили захранването в конектора **POWER** на гърба на телевизора.

Включване

Натиснете малкия клавиш на джойстика на гърба на телевизора.



Превключване в реж. на готовност

За да превключите телевизора в режим на готовност, натиснете бутона  на дистанционното управление. Можете също да натиснете малкия клавиш на джойстика на гърба на телевизора.

В режим на готовност, телевизорът все още е свързан с електрическата мрежа, но потреблението на енергия е много малко.

За да изключите телевизора изцяло, извадете щепсела от

контакта.

При прекъсване на връзката на щепсела винаги дърпайте щепсела, а никога кабела. Погрижете се винаги да имате свободен достъп до щепсела, захранващия кабел и електрическия контакт.

6. Връзки

6.1. Ръководство за свързване

Винаги свързвайте устройство към телевизора чрез най-висококачествената налична връзка. Също така използвайте кабели с високо качество, за да гарантирате добро пренасяне на картина и звук.

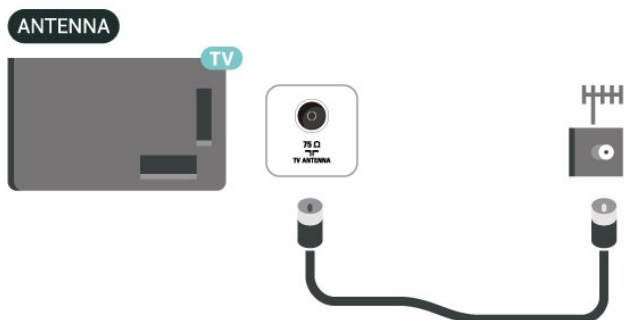
Когато свържете устройство, телевизорът разпознава неговия тип и дава на всяко устройство правилно име на типа. Можете да промените името на типа, ако желаете. Ако е зададено вярно име на типа, телевизорът автоматично превключва на идеалните настройки, когато превключите на устройството в менюто "Източници".

6.2. Антена

Поставете щепсела на антената плътно в гнездото **Antenna** на гърба на телевизора.

Може да свържете своя собствена антена или да направите връзка към антенния сигнал от антенната разпределителна система. Използвайте радиочестотен антенен коаксиален съединител IEC 75 ома.

Използвайте тази връзка за антена за DVB-T и DVB-C входни сигнали.



6.3. Сателит

Закрепете сателитния съединител тип F към връзката на сателита **SAT** на гърба на телевизора.

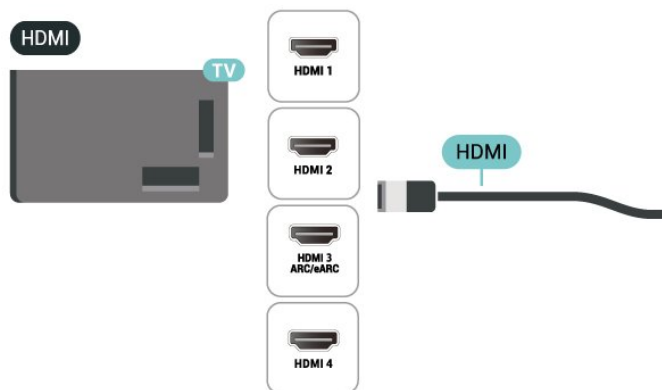


6.4. Видеоустройство

HDMI

HDMI връзката предоставя най-доброто качество на картината и звука.

За най-добро качество на предаване на сигнала използвайте сертифициран HDMI кабел Ultra High Speed. Не използвайте HDMI кабел по-дълъг от 5 м. Устройства, които поддържат HDR сигнали, могат да бъдат свързани към всеки HDMI вход.



Защита срещу копиране

HDMI портовете поддържат HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection – Защита на цифровото съдържание, предавано по широколентов канал). HDCP е сигнал за защита срещу копиране, който не позволява копирането на съдържание от DVD или Blu-ray дискове. Нарича се още DRM (Digital Rights Management – Управление на правата върху електронно съдържание).

6.5. Аудиоустройство

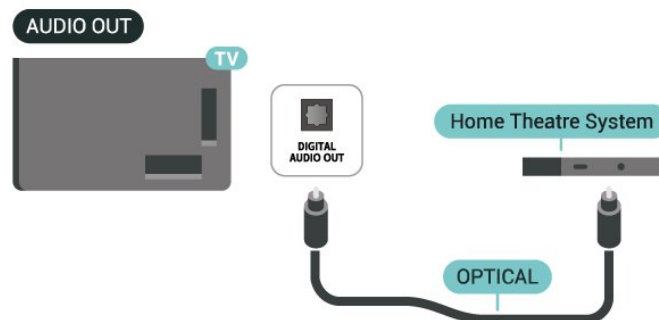
HDMI ARC/eARC

Единствено **HDMI 3** на телевизора има **HDMI ARC** (канал за връщане на аудио).


Ако устройството, обикновено система за домашно кино, има и връзка HDMI ARC, свържете го към някоя от HDMI връзките на този телевизор. С връзката HDMI ARC не е необходимо да свързвате допълнителен аудио кабел, който изпраща звука на телевизионната картина към системата за домашно кино. HDMI ARC връзката съчетава двата сигнала.

HDMI eARC (усъвършенстван канал за връщане на аудио) е напредък спрямо предишния ARC. Той поддържа най-новите аудио формати с висока скорост на предаване до 192 kHz, 24-битов, некомпресиран 5.1 и 7.1 и 32-канален некомпресиран звук.

Забележка: **HDMI eARC** е наличен само на **HDMI 3**. Използвайте **HDMI кабел със свръхвисока скорост** за eARC. Едновременно е налично само едно eARC устройство.



Слушалки

Можете да свържете слушалки към връзката  от страни на телевизора. Съединителят е 3,5 мм минижак. Можете да регулирате отделно силата на звука в слушалките.



Цифров аудиоизход – оптичен


Аудио изход – Оптичен е връзка за звук с високо качество.

Тази оптична връзка може да пренася 5.1 аудио канала. Ако устройството ви, обикновено Система за домашно кино (HTS), няма HDMI ARC връзка, можете да използвате тази връзка с Аудио вход – Оптичен на HTS. Връзката Аудио изход – Оптичен изпраща звука от телевизора към HTS.

6.6. Мобилно устройство

Прехвърляне към вашия телевизор . . .

За да предавате поточно съдържание към телевизора:

- 1 - Уверете се, че вашето мобилно устройство и телевизорът са в една и съща Wi-Fi мрежа.
- 2 - Стартирайте приложение с активирано предаване на вашето мобилно устройство и докоснете иконата за предаване .
- 3 - Изберете **PHILIPS_TV_(ModelName)** на телевизора, за да започнете предаването.

Приложение Philips Smart TV

Приложението **Philips Smart TV** на вашия смартфон или таблет е новият ви ТВ приятел. Приложението ви позволява да превключвате канали и да регулирате силата на звука – точно като дистанционно управление.

Изтеглете приложението Philips Smart TV от любимия си магазин за приложения днес.

Приложението Philips Smart TV се предлага за iOS и Android и е безплатно.

Можете и да отидете на **🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежи > Кабелна или с Wi-Fi > QR код на приложението Remote** и да натиснете **OK**; QR код ще бъде представен на телевизионния екран. Сканирайте QR кода с мобилното си устройство и следвайте инструкциите, за да изтеглите и инсталирате приложението Philips Smart TV. Когато използвате приложението, вашето мобилно устройство и телевизорът Philips трябва да се свържат към една и съща Wi-Fi мрежа.

Get Connected



www.philips.to/smartTV

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

Огледален екран

За огледалния екран

Можете да преглеждате снимките си или да възпроизвеждате музиката и видеоклиповете си от мобилно устройство на вашия телевизор с огледален екран. Мобилното устройство и телевизорът трябва да бъдат в обхват, което обикновено означава да бъдат в една и съща стая.

Използване на огледален екран

Включване на огледален екран

Натиснете **➡ SOURCES > Огледален екран**

Споделяне на екран на телевизора

- 1 - Активирайте Огледален екран на вашето мобилно устройство.
- 2 - Изберете телевизора на вашето мобилно устройство. (Този телевизор ще се покаже като име на модел на телевизор)
- 3 - Изберете името на телевизора на вашето мобилно устройство и след свързването можете да се наслаждавате на използването на огледален екран.

Спиране на споделянето

Можете да спрете споделянето на екрана от телевизора или от мобилното устройство.

От устройството

С приложението, чрез което стартирате огледален екран, можете да прекъснете връзката и да спрете да гледате екрана на устройството на екрана на телевизора. Телевизорът ще превключи обратно към последно избраната програма.

От телевизора

За да спрете да гледате екрана на устройството на телевизора, можете да . . .

- натиснете **TV EXIT**, за да гледате ТВ предаване
- натиснете **🏠 (Начало)**, за да започнете друга дейност на телевизора
- натиснете **➡ SOURCES**, за да отворите менюто "Източници" и изберете свързано устройство.

Блокиране на устройство

Когато за първи път получите заявка за свързване от устройство, можете да блокирате устройството. Тази и всички бъдещи заявки от това устройство ще се игнорират.

За да блокирате устройство...

Изберете **Блокиране...** и натиснете **OK**.

Деблокиране на всички устройства

Всички свързани по-рано и блокирани устройства са посочени също в списъка с връзки с огледален екран. Ако изчистите този списък, всички блокирани устройства ще бъдат деблокирани.

За да деблокирате всички блокирани устройства...

🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежи > Кабелна или с Wi-Fi > Нулиране на връзките на Огледален екран.

Блокиране на вече свързано устройство

Ако искате да блокирате устройство, което вече сте свързали, първо трябва да изтриете списъка с връзки с огледален екран. Ако изтриете този списък, ще трябва отново да потвърдите или да блокирате свързването за всяко устройство.

Нулиране на връзките на Огледален екран

Всички свързани по-рано устройства се съхраняват в списъка с връзки на огледален екран.

За да изчистите всички устройства, свързани с огледален екран:

🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежи > Кабелна или с Wi-Fi > Нулиране на връзките на Огледален екран.

Закъснение на екрана

Нормалното закъснение при споделяне на екран с огледален екран е около 1 секунда. Закъснението може да е по-голямо, ако използвате по-стари устройства с по-слаб процесор.

6.7. Друго устройство

САМ със смарт карта – CI+

Относно CI+

Този телевизор е готов за условен достъп CI+.

С помощта на CI+ можете да гледате висококачествени HD програми, като филми и спорт, предлагани от операторите на цифрова телевизия във вашия регион. Тези програми се кодират от телевизионния оператор и се декодират с предплатен CI+ модул.

Операторите на цифрова телевизия предоставят CI+ модул (Модул за условен достъп – САМ) и съпровождаща смарт карта, когато се абонирате за платените им програми. Тези програми имат високо ниво на защитата от копиране.

Обърнете се към оператора на цифрова телевизия за повече информация относно правилата и условията.



Смарт карта

Операторите на цифрова телевизия предоставят CI+ модул (Модул за условен достъп – САМ) и съпровождаща смарт карта, когато се абонирате за платените им програми.

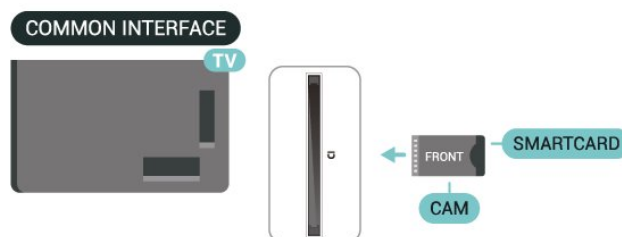
Поставете смарт картата в САМ модула. Вижте инструкцията, която сте получили от оператора.

Поставяне на САМ в телевизора...

1. Проверете върху САМ за правилния начин на поставяне. Неправилното поставяне може да повреди САМ и телевизора.
2. Докато гледате гърба на телевизора, а предната страна на САМ е насочена към Вас, внимателно поставете САМ в слота **COMMON INTERFACE**.
3. Натиснете САМ възможно най-навътре. Оставете го постоянно в слота.

Когато включите телевизора, възможно е да са необходими няколко минути за активирането на САМ. Ако е поставен САМ и са платени абонаментните такси (начините за абониране е възможно да се различават), можете да гледате кодираните канали, поддържани от смарт картата на САМ.

САМ и смарт картата са изключително за вашия телевизор. Ако премахнете САМ, вече няма да можете да гледате кодираните канали, поддържани от него.



Задаване на пароли и ПИН кодове

За някои САМ трябва да въведете ПИН код, за да гледате каналите му. Когато задавате ПИН кода за САМ, препоръчваме ви да използвате същия код като за отключване на телевизора.

Задаване на ПИН кода за САМ...

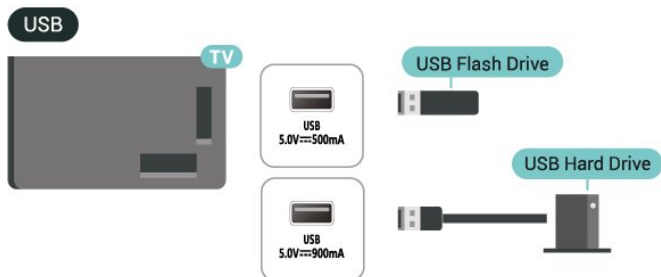
1. Натиснете **SOURCES**.
2. Изберете типа канал, за който използвате САМ.
3. Натиснете **OPTIONS** и изберете **Общ интерфейс**.
4. Изберете телевизионния оператор на САМ. Следващите екрани идват от телевизионния оператор. Следвайте екранните инструкции, за да потърсите настройката за PIN код.

USB устройство за съхранение

Можете да разглеждате снимки или да възпроизвеждате музика и видео от свързано USB флаш устройство. Поставете USB флаш устройство в една от **USB** връзките на телевизора, докато е включен.

Телевизорът открива флаш устройството и отваря списък, показващ съдържанието му.

Ако списъкът със съдържание не се появи автоматично, натиснете **SOURCES** и изберете **USB**.



За повече информация за гледането или възпроизвеждането на съдържание от USB флаш устройство вижте в **Помощ > Ръководство за потребителя > Снимки, видеоклипове и музика**.

6.8. Bluetooth®

Какво ви трябва

Можете да свържете безжично устройство с Bluetooth® към този телевизор – безжична тонколона или слушалки.

За да възпроизвеждате звука на телевизора на безжичен високоговорител, трябва да сдвоите високоговорителя с телевизора. Телевизорът може да възпроизвежда едновременно само звука на един говорител.

Внимание – синхронизиране на аудио с видео

Много Bluetooth® системи високоговорители имат високо, така наречено, "забавяне". Високо забавяне означава, че аудиото изостава зад видеото, което причинява несинхронизирано "синхронизиране на устните". Преди да закупите безжична Bluetooth® система високоговорители, запознайте се с най-новите модели и потърсете устройство с ниско забавяне. Посъветвайте се с вашия търговец на дребно.

Сдвояване на устройство

Разположете безжичния високоговорител на разстояние до 5 метра от телевизора. Прочетете ръководството на потребителя на устройството за конкретна информация за сдвояване и безжичен обхват. Уверете се, че Bluetooth® настройката на телевизора е включена.

Когато безжичната тонколона е сдвоена, можете я изберете за възпроизвеждане на звука от телевизора. Когато устройството е сдвоено, няма нужда да го сдвоявате отново, освен ако не премахнете устройството.

За да сдвоите Bluetooth® устройство с телевизора:

- 1 - Включете Bluetooth® устройството и го поставете в обхвата на телевизора.
- 2 - Изберете **Начало** > **Настройки** > **Безжична връзка и мрежи** и натиснете **>** (надясно) за влизане в менюто.
- 3 - Изберете **Bluetooth** > **Търсене на Bluetooth устройство** и натиснете **ОК**.
- 4 - Изберете **Търсене** и натиснете **ОК**. Следвайте инструкциите на екрана. Ще сдвоите устройството с телевизора и той ще запамети връзката. Може да е необходимо първо да премахнете сдвояването на устройство, ако е достигнат максималния брой сдвоени устройства.
- 5 - Изберете желаната от вас вид устройство и натиснете **ОК**.
- 6 - Натиснете **<** (ляво) неколккратно според необходимостта, за да затворите менюто.

Bluetooth® устройства

Изберете устройство

За да изберете Bluetooth® устройство:

- 1 - Изберете **Начало** > **Настройки** > **Безжична връзка и мрежи** и натиснете **ОК**.
- 2 - Изберете **Bluetooth** > **Bluetooth устройства** и натиснете **ОК**.
- 3 - В списъка изберете Bluetooth® устройството и натиснете **ОК**.
- 4 - Натиснете **<** (ляво) неколккратно според необходимостта, за да затворите менюто.

Изключете или премахнете сдвояването с устройство

От списъка със сдвоени Bluetooth® устройства можете да изберете устройство, което да свържете или да прекъснете връзката с него. Можете също да раздвоите Bluetooth® устройство и то ще бъде премахнато от списъка със сдвоени устройства.

За да изключите или раздвоите Bluetooth® устройство:

- 1 - Изберете **Начало** > **Настройки** > **Безжична връзка и мрежи** и натиснете **ОК**.
- 2 - Изберете **Bluetooth** > **Bluetooth устройство** и натиснете **ОК**.

3 - В списъка изберете Bluetooth® устройството и натиснете **ОК**.

4 - Изберете **Прекъсване на връзката** или **Премахване на сдвояване** и натиснете **ОК**.

5 - Изберете **ОК**, за да потвърдите.

6 - Натиснете **◀** (ляво) неколккратно според необходимостта, за да затворите менюто.

LE Audio*

Ако телевизорът ви и Bluetooth® устройството поддържат Bluetooth® LE Audio, опцията **LE Audio** ще бъде налична за включване или деактивиране на LE Audio.

За да активирате или деактивирате LE Audio за Bluetooth® устройство:

1 - Изберете **🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежи** и натиснете **ОК**.

2 - Изберете **Bluetooth > Bluetooth устройства** и натиснете **ОК**.

3 - В списъка изберете Bluetooth® устройство и натиснете **ОК**.

4 - Изберете **LE Audio**, за да го активирате, устройството ще работи в режим LE Audio.

5 - Когато е включена, настройката за LE аудио се запазва. Трябва да премахнете сдвояването на устройството, за да върнете настройката към първоначалната.

6 - Натиснете **◀** (ляво) неколккратно според необходимостта, за да затворите менюто.

* Забележка: Функцията LE Audio е налична само при моделите телевизори, които поддържат Bluetooth® LE Audio.

Auracast™

Auracast™

🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежи > Bluetooth > Auracast™

Вашият телевизор поддържа Auracast™ за излъчване на аудио на телевизора и получаване от отделни Auracast™ устройства, за да се насладите на директно слушане. Когато телевизорът стартира Auracast™ излъчване, то ще изключи всяко свързано Bluetooth® аудио устройство и ще деактивира аудио изхода на телевизора.

Можете да регулирате настройките за излъчване на Auracast™, за да зададете режим на излъчване, име на излъчващия телевизор, парола и качество на звука. Настройките не могат да се променят по време на излъчване, а за да се променят настройките, първо трябва да спрете излъчването на Auracast™.

За да настроите Auracast™, отидете на **🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежи > Bluetooth > Auracast™**.

• **Стартиране / Спиране на излъчването** – Стартиране или

спиране на излъчването на Auracast™.

• **Режим на излъчване** – Изберете **Лично** за защитено слушане с парола. Изберете **Публично** за неограничено слушане на отделни Auracast™ устройства.

• **Име на излъчване** – Изберете това име на вашето Auracast™ устройство, за да слушате телевизионно аудио. Можете да промените името на излъчване на вашия телевизор.

• **Парола за излъчване** – Задайте паролата, за да упълномощите Auracast™ устройствата да приемат излъчването. Въведете тази парола на вашите Auracast™ устройства, за да се присъедините към излъчването. Можете също да въведете нова б-цифрена парола от телевизора, за да я промените.

• **Качество на звука** – Задайте качеството на звука на излъчването на **Високо** (48kHz) или **Стандартно** (16kHz).


Philips Лесно сдвояване

Philips Лесно сдвояване е метод за бързо сдвояване, предназначен специално за Bluetooth® слушалки на Philips. Можете да натиснете бутон и веднага да започнете да сдвоявате слушалките си Philips с телевизор Philips.

Задействане на Philips Лесно сдвояване

За да сдвоите ръчно слушалки Philips Лесно сдвояване с телевизора:

1 - Поставете слушалките Philips Лесно сдвояване в режим на сдвояване и ги оставете на не повече от 5 метра от телевизора.

2 - Натиснете продължително синия бутон  (приблизително 3 секунди), за да сдвоите слушалките Philips Лесно сдвояване с телевизора.

3 - След като сдвояването започне, телевизорът ще търси слушалки Philips Лесно сдвояване; това ще отнеме няколко секунди.

4 - След като сдвояването бъде извършено, ще се появи екран със съобщение, за да информира и посочи състоянието на батерията на слушалките.

Имайте предвид, че само слушалките Bluetooth® на поддържат функцията Philips Лесно сдвояване. Някои от Bluetooth® слушалките на Philips изискват ръчно задействане на функцията Philips Лесно сдвояване. Имената на моделите са изброени по-долу.

ТАА6709

ТАА6219

ТАН8506

ТАН4209

ТАТ2149

ТАК4206

ТАН6509

ТАН5209

ТАТ2139

ТАТ3509

Автоматично лесно свързване

Моделите на слушалките Philips от 2025 г. нататък са разширени с цел поддръжка на Автоматично лесно свързване. Можете да отидете на **🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежи > Bluetooth > Автоматично лесно свързване** и да го включите, за да активирате бързо сдвояване. Сдвояването ще се задейства автоматично, когато съвместима с Philips Лесно сдвояване слушалка е в режим на сдвояване.

За да видите най-актуалния списък на поддържани слушалки Philips с **Автоматично лесно свързване**, моля сканирайте QR кода.



Ако лесното сдвояване не е налично за вашите Bluetooth® слушалки, можете да отидете на **🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежи > Bluetooth**, за да сдвоите ръчно слушалките си с телевизора.

6.9. Компютър



Можете да свържете компютъра си към телевизора с помощта на сертифициран HDMI кабел със свръхвисока скорост и да използвате телевизора като монитор за компютъра.

* Забележка за потребители на видеокарти Nvidia:
Ако свържете компютъра си към телевизор чрез HDMI, картата Nvidia може автоматично да излъчва видео с променлива честота на опресняване (VRR) към телевизора, когато настройката **HDMI Ultra HD** на телевизора е **Автоматично**. Винаги изключвайте VRR функцията на графичната карта, преди да смените **HDMI Ultra HD** на телевизора на **Оптимален за игри** или **Оптимален за филм**.


* Забележка за потребителите на видеокарти AMD:
Ако свържете компютъра си към телевизор чрез HDMI, се уверете, че използвате следните настройки за използваната видеокарта за най-добро представяне.
– Ако изходното видео на видеокартата е 4096x2160p или 3840x2160p и се използва формат на пикселите RGB, RGB 4:4:4 pixel format studio (limited RGB) трябва да бъде зададен на видеокартата на компютъра.
– Ако изходното видео на графичната карта е 2560x1440p 120 Hz и се използва формат на пикселите RGB, RGB 4:4:4 Pixel Format PC Standard (Full RGB) трябва да бъде зададен в графичната карта на компютъра.

7. Превключване на ИЗТОЧНИК

7.1. Списък на източниците

- За да отворите менюто с източници, натиснете  **SOURCES**.
 - За да превключите към свързано устройство, изберете устройството с клавишите със **стрелки/клавишите за навигация** и натиснете **OK**.
 - За да видите техническата информация на свързаното устройство, което гледате, натиснете **OPTIONS** и **изберете Информация за устройството**.
 - За да затворите менюто с източниците, без да превключвате към устройство, натиснете отново  **SOURCES**.
-

7.2. Преименуване на устройство

 (Начало) > **Настройки** > **Общи настройки** > **Редактиране на входните източници** > **Източник**

- 1** - Изберете една от иконите на устройствата; предварително зададеното име се показва в полето за въвеждане, и изберете.
- 2** - Изберете **Преименуване**, за да отворите екранната клавиатура.
- 3** - Използвайте бутоните за навигация, за да изберете символи.
- 4** - Изберете **Затваряне**, когато приключите с редактирането.

8. Канали

8.1. Относно канали и превключване на канали

За да гледате ТВ канали

- Натиснете **TV/EXIT**. Телевизорът се настройва на телевизионния канал, който сте гледали последно.
- Натиснете **🏠 (Начало) > TV > Канали** и натиснете **OK**.
- Натиснете **≡ +** или **≡ -** за превключване на канали.
- Ако знаете номера на канала, въведете го с цифровите клавиши. Натиснете **OK**, след като сте въвели номера, за да превключите каналите.
- За да се върнете към по-рано настроенния канал, натиснете **← Назад**.

За да превключите към канал от списъка с канали

- Докато гледате телевизионен канал, натиснете **OK**, за да отворите списъците с каналите.
- Списъкът с канали може да има няколко страници с канали. За да прегледате следващата или предишната страница, натиснете **≡ +** или **≡ -**.
- За да затворите списъците с канали, без да превключвате каналите, натиснете **← Назад** или **TV/EXIT**.

Икони за канали

След автоматична актуализация на каналите от списъка с канали новооткритите канали са маркирани с **★** (звезда). Ако заключите канал, той ще бъде маркиран с **🔒** (катионар).

Радио канали

Ако са налични цифрови предавания, цифровите радиостанции се инсталират по време на инсталирането. Можете да превключите радио канал така, както превключвате телевизионните канали.

Този телевизор може да получава цифров стандарт за телевизия DVB. Телевизорът може да не работи правилно с някои оператори на цифрова телевизия при неспазване напълно изискванията на стандарта.

8.2. Инсталиране на канал

Антенa и кабел

Ръчно търсене на канали и настройки на каналите

Търсене на канали

Актуализиране на канали

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Инсталиране на антена/кабел* > Търсене на канали

1 - Изберете **Актуализиране на цифровите канали**, за да добавяте само нови цифрови канали.

2 - Натиснете **OK** за търсене на канали. Това може да отнеме няколко минути.

Бързо преинсталиране

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Инсталиране на антена/кабел* > Търсене на канали

1 - Изберете **Бързо преинсталиране** или **Преинсталиране на канали** (ако настройката за държава е Обединеното кралство), за да инсталирате отново всички канали със стандартни настройки.

2 - Натиснете **OK** за търсене на канали. Това може да отнеме няколко минути.

Разширено преинсталиране на канали

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Инсталиране на антена/кабел* > Търсене на канали

1 - Изберете **Разширено преинсталиране на канали** или **Преинсталиране на канали** (ако настройката за държава е Обединеното кралство), за да направите пълна преинсталация, която ви превежда през всяка стъпка.

2 - Натиснете **OK** за търсене на канали. Това може да отнеме няколко минути.

* Забележка: Ако настройката на държавата е Обединеното кралство, е налична само **Инсталация на антена**.

Интернет канал на Freely

Интернет канал на Freely* се отнася до Freely, британска стрийминг платформа, която предоставя на живо и по заявка безплатна телевизия чрез широколентова връзка с интернет. Тя е разработен от Everyone TV. Трябва ви Wi-Fi връзка, за да предавате поточно съдържанието.

Можете да активирате или изключите **Интернет канал на Freely** под **🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Инсталация на антена**. Ако **Интернет канал на Freely** е активиран, търсенето на канали ще включва Интернет канали на Freely. Ако настройката е изключена, търсенето на канали няма да включва Интернет канали на Freely и вече инсталираните Интернет канали на Freely ще бъдат премахнати от списъка с канали. Тази промяна ще влезе в сила само при следващото обновление на канала (по време на актуализация в режим на изчакване на телевизора или обновяване на канала чрез менюто за настройки). За незабавен ефект, моля, направете сканиране за актуализация на **🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Инсталация на антена > Търсене на канали > Актуализиране на цифровите канали**.

* Забележка: **Интернет канал на Freely** е достъпен само когато настройката на държавата е Великобритания.

Настройки на канали

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Инсталиране на Антена/Кабел > Търсене на канали > Разширено преинсталиране на канали

- 1 - Изберете **Старт сега** и натиснете **ОК**.
- 2 - Изберете **Разширено преинсталиране на канали**, за да извършите пълно преинсталиране, стъпка по стъпка.
- 3 - Изберете **Старт** и натиснете **ОК**.
- 4 - Изберете държавата, в която се намирате в момента, и натиснете **ОК**.
- 5 - Изберете **Антенa (DVB-T)** или **Кабел (DVB-C)** и изберете един елемент, който искате да преинсталирате.
- 6 - Изберете **Цифрови и аналогови* канали, Само цифрови канали** или **Само аналогови канали**.
- 7 - Изберете **Настройки** и натиснете **ОК**.
- 8 - Натиснете **— Нулиране**, за да нулирате, или натиснете **— Готово**, когато приключите с настройките.

* Забележка: Поддръжката на аналогови канали не е налична за държави, които са изключили аналоговите канали.

Сканиране на честоти

Изберете метода за търсене на канали.

- **Бързо**: изберете по-бързия метод и използвайте предварително зададените настройки, използвани от повечето кабелни оператори във вашата държава.
- **Пълно**: Ако при това не бъдат инсталирани канали или някои канали липсват, можете да изберете разширения метод за сканиране **Пълно**. Това ще отнеме повече време за търсене и инсталиране на каналите.
- **Разширена** Ако сте получили конкретна стойност за мрежова честота за търсене на канали, изберете **Разширена**.

Размер на стъпката за честота

Телевизорът търси канали със стъпка от **8 MHz**. Ако при това не бъдат инсталирани канали или някои канали липсват, можете да повторите търсенето с по-малка стъпка от **1 MHz**. Използването на стъпките от 1 MHz ще отнеме повече време за търсене и инсталиране на каналите.

Режим на мрежова честота

Ако искате да използвате метода **Бързо** в **Сканиране на честоти** за търсене на канали, изберете **Автоматично**. Телевизорът ще използва 1 от предварително зададените мрежови честоти (или НС – homing channel (насочващ канал), използвани от повечето кабелни оператори във Вашата държава.

Ако сте получили конкретна стойност за мрежова честота за търсене на канали, изберете **Ръчен**.

Мрежова честота

Когато **Режим на мрежова честота** е зададен като **ръчен**, тук можете да въведете стойността на мрежовата честота, получена от Вашия кабелен оператор. За да въведете стойността, използвайте цифровите бутони.

ИД на мрежата

Въведете ИД на мрежата, който сте получили от кабелния оператор.

Режим на символна скорост

Ако кабелният оператор не ви е предоставил конкретна **стойност за символна скорост** за инсталиране на телевизионните канали, оставете настройката **Режим на символна скорост** на **Автоматичен**.

Ако разполагате с конкретна стойност за символна скорост, изберете **Ръчен**.

Символна скорост

Като зададете **режим на Символна скорост** на **Ръчно**, Вие можете да въведете стойността на символна скорост, като използвате цифровите клавиши.

Безплатни/кодирани

Ако имате абонамент и CAM – Модул за условен достъп за платени телевизионни услуги, изберете **Безплатни + кодирани**. Ако нямате абонамент за платени телевизионни канали или услуги, може да изберете **Само безплатни канали**.

Автоматично търсене на канали

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Инсталиране на Антена/Кабел > Автоматична актуализация на каналите

Ако приемате цифрови канали, можете да зададете телевизорът автоматично да актуализира списъка с новите канали.

Или можете сами да започнете актуализирането на канали.

Автоматична актуализация на каналите

Веднъж дневно, в 6 сутринта, телевизорът актуализира каналите и запазва новите канали. Новите канали се съхраняват в списъка Всички канали, но също така и в списъка Нови канали. Празните канали се премахват. При намиране на нови канали, актуализиране или премахване на канали при стартирането на телевизора се показва съобщение. За да актуализира автоматично каналите, телевизорът трябва да е в режим на готовност.

Съобщение за актуализация на каналите

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Инсталиране на Антена/Кабел > Съобщение за актуализация на канал

При намиране на нови канали или актуализиране или премахване на канали, при стартирането на телевизора се показва съобщение. За да не се показва то при всяка актуализация на канал, можете да го изключите.

Цифров: Тест на приемане

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Инсталиране на Антена/Кабел > Цифров: тест на приемане

Показва се цифровата честота на този канал. Ако приемането е лошо, опитайте да промените положението на антената. За да проверите отново качеството на сигнала за тази честота, изберете **Търсене** и натиснете **ОК**. За да въведете сами определена цифрова честота, използвайте цифровите бутони на дистанционното управление. Или можете да изберете честотата, да позиционирате стрелките върху число с **<** и **>** и да промените числото с **^** и **v**. За да проверите честотата, изберете **Търсене** и натиснете **ОК**.

Аналогов: Ръчно инсталиране

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Инсталиране на Антена/Кабел > Аналогов: ръчно инсталиране

Аналоговите* телевизионни канали могат да се инсталират ръчно, канал по канал.

• Система

За настройка на системата на телевизора, изберете **Система**.

Изберете вашата държава или част от света, в която се намирате в момента, и натиснете **ОК**.

• Търсене на канал

За да намерите канал, изберете **Търсене на канал** и натиснете **ОК**. Можете или да въведете сами честота, за да намерите даден канал или да оставите телевизорът да търси канал. Натиснете **ОК**, изберете **Търсене** и натиснете **ОК** за автоматично търсене на канал.

Намереният канал се показва на екрана и ако приемането е лошо, натиснете отново **Търсене**. Ако искате да запазите канала, изберете **Готово** и натиснете **ОК**.

• Фина настройка

За да извършите фина настройка на канала, изберете **Фина настройка** и натиснете **ОК**. Може да извършвате фината настройка на канала с **^** или **v**.

Ако искате да съхраните открития канал, изберете **Готово** и натиснете **ОК**.

• Съхраняване

Можете да съхраните канала на номера на текущия канал или като номер на нов канал.

Изберете **Съхраняване** и натиснете **ОК**. Номерът на новия канал се показва за кратко.

Може да повтаряте тези стъпки, докато намерите всички налични аналогови телевизионни канали.

* Забележка: Поддръжката на аналогови канали не е налична за държави, които са изключили аналоговите

канали.

Сателит

Търсене на сателит и сателитни настройки

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Сателит, инсталиране > Търсене на сателит

Преинсталиране на всички канали

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Сателит, инсталиране > Търсене на сателит > Повторно инсталиране на канали

- Изберете групата канали, които искате да инсталирате.
- Сателитният оператор може да предлага пакети канали, в които са събрани безплатни канали (със свободен ефирен достъп), както и сортиране за съответната държава. Някои сателити предлагат абонаментни пакети – колекция от канали, за които плащате.

Вид връзка

Изберете броя сателити, които искате да инсталирате. Телевизорът автоматично задава съответния вид връзка.

- **До 4 сателита** – Можете да инсталирате до 4 сателита (4 LNB конвертора) на този телевизор. В началото на инсталирането изберете точния брой сателити, които ще инсталирате. Това ще ускори инсталирането.
- **Unicable** – можете да използвате система Unicable, за да свържете сателитната чиния към телевизора. Можете да изберете Unicable за 1 или 2 сателита при началото на инсталирането.

Настройки за LNB

В някои държави можете да регулирате експертните настройки за насочващ транспондер и всеки LNB. Използвайте или променят тези настройки само когато нормалното инсталиране е неуспешно. Ако разполагате с нестандартно сателитно оборудване, вие можете да използвате тези настройки за отмяна на стандартните настройки. Някои доставчици може да ви предоставят стойности за транспондер или LNB, които можете да въведете тук.

- Универсален или кръгообразен – Общия тип LNB, обикновено можете да изберете този тип за Вашия LNB.
- Ниска честота LO/Висока честота LO – Честотите на локалния осцилатор са зададени на стандартни стойности. Коририрайте стойностите само в случай на изключително оборудване, което се нуждае от различни стойности.
- 22 kHz тон – По подразбиране тонът е зададен на "Автоматичен".
- LNB захранване – по подразбиране LNB захранването е зададено на "Автоматично".

Автоматично търсене на канали

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Сателит, инсталиране > Автоматична актуализация на каналите

Ако приемате цифрови канали, можете да зададете телевизорът автоматично да актуализира списъка с новите канали.

Или можете сами да започнете актуализирането на канали.

Автоматична актуализация на каналите

Веднъж дневно, в 6 сутринта, телевизорът актуализира каналите и запазва новите канали. Новите канали се съхраняват в списъка Всички канали, но също така и в списъка Нови канали. Празните канали се премахват. При намиране на нови канали, актуализиране или премахване на канали при стартирането на телевизора се показва съобщение. За да актуализира автоматично каналите, телевизорът трябва да е в режим на готовност.

* Достъпно е само когато **Списък със сателитни канали** е зададен на **От пакет със запаметени канали**

Съобщение за актуализация на каналите

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Сателит, инсталиране > Съобщение за актуализация на канал

При намиране на нови канали или актуализиране или премахване на канали, при стартирането на телевизора се показва съобщение. За да не се показва то при всяка актуализация на канал, можете да го изключите.

Опция за автоматично актуализиране

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Сателит, инсталиране > Опция за автоматично актуализиране

Премахнете избора на сателит, ако не искате да се актуализира автоматично.

* Достъпно е само когато **Списък със сателитни канали** е зададен на **От пакет със запаметени канали**

Ръчно инсталиране

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Сателит, инсталиране > Ръчно инсталиране

Ръчно инсталиране на сателит.

- LNB – Изберете LNB, за който желаете да добавите нови канали.
- Поляризация – Изберете необходимата поляризация.
- Режим на символна скорост – Изберете "Ръчно", за да въведете символна скорост.
- Честота – Въвеждане на честотата за транспондера.
- Търсене – Търсене на транспондер.

Сателитни CAM

Ако използвате CAM – Модул за условен достъп със смарт карта – за да гледате сателитни канали, препоръчваме ви да инсталирате сателити с CAM, поставен в телевизора.

Повечето CAM се използват за декодиране на канали.

CAM модули (CI+ 1.3 с Профил на оператор) могат самостоятелно да инсталират всички сателитни канали на вашия телевизор. CAM ще ви покани да инсталирате неговите сателити и канали. Тези CAM не само инсталират и декодират каналите, но също се справят с редовните актуализации на каналите.

Копиране на списък с канали

Въведение

Функциите **Копиране на списък с канали** и **Копиране на списък със сателити** са предназначени за дилъри и експертни потребители.

С функцията **Копиране на списък с канали/Копиране на списък със сателити** можете да копирате инсталираните в телевизора канали на друг телевизор на Philips от същата гама. Можете да избегнете отнемачото време търсене на каналите чрез качване на предварително зададен списък с канали на телевизор.

Условия

- Двата телевизора трябва да са от една и съща гама по година.
- Двата телевизора трябва да имат един и същ тип хардуер. Проверете типа хардуер на табелката с данни на гърба на телевизора.
- Двата телевизора трябва да имат съвместими версии на софтуера.
- Използвайте USB флаш устройство с капацитет поне 1 GB.

Копиране на списък с канали, проверка на версията на списък с канали

Копиране на списък с канали на USB флаш устройство

За да копирате списък с канали...

- 1 - Включете телевизора. Този телевизор трябва да има инсталирани канали.
- 2 - Поставете USB устройство с памет в **USB 2*** порта.
- 3 - Изберете **🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Копиране на списък с канали** или **Копиране на списък със сателити** и натиснете **OK**.
- 4 - Изберете **Копиране на USB** и натиснете **OK**.
- 5 - Когато копирането приключи, изключете USB устройството с памет.

Сега можете да качите копирания списък с канали на друг телевизор Philips.

* Забележка: само USB порт, който е маркиран с **USB 2**,

поддържа операцията по копиране на списък с канали.

Проверка на версията на списък с канали

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Копиране на списък с канали или **Копиране на списък със сателити > Текуща версия**

Качване на списък с канали

На телевизори, които не са инсталирани

В зависимост от това, дали вашият телевизор е вече инсталиран или не, трябва да използвате различен начин за качване на списък с канали.

На телевизор, който още не е инсталиран

- 1 - Включете щепсела в контакта, за да започне инсталирането, и изберете езика и държавата. Можете да прескочите търсенето на канали. Завършете инсталацията.
- 2 - Включете USB устройството с памет, което съдържа списъка с канали от другия телевизор.
- 3 - За да стартирате качването на списъка с канали, натиснете **🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Копиране на списък с канали** или **Копиране на списък със сателити > Копиране в телевизора** и натиснете **ОК**. Въведете вашия PIN код, ако е необходимо.
- 4 - Телевизорът ще ви уведоми дали списъкът с канали е копиран успешно в телевизора. Изключете USB устройството с памет.

На инсталирани телевизори

В зависимост от това, дали вашият телевизор е вече инсталиран или не, трябва да използвате различен начин за качване на списък с канали.

На вече инсталиран телевизор

- 1 - Включете USB устройството с памет, което съдържа списъка с канали от другия телевизор.
- 2 - За да стартирате качването на списъка с канали, натиснете **🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Копиране на списък с канали** или **Копиране на списък със сателити > Копиране в телевизора** и натиснете **ОК**. Въведете вашия PIN код, ако е необходимо.
- 3 - Телевизорът ще ви уведоми дали списъкът с канали е копиран успешно в телевизора. Изключете USB устройството с памет.

Забележка: Настройката за държава на телевизора няма да бъде променена след приключване на клонирането.

Инсталиране на интернет канал

Търсене и актуализация на интернет канали

Търсене на интернет канали*

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Инсталиране на интернет канал > Търсене на канали

- 1 - Изберете **Търсене на канали** и натиснете **ОК**.
- 2 - Изберете **Актуализиране на канали**, за да добавят само нови дигитални канали.
Изберете **Преинсталиране на канал**, за да направите пълна преинсталация, която ви води през всяка стъпка.
Изберете **Инсталиране на нови канали**, за да инсталирате нов списък с онлайн канали. (Не е налично, ако вече са инсталирани 3 списъци с интернет канали.)
Изберете **Деинсталиране на канали**, за да се покаже списък с инсталирани онлайн списъци с канали с опция за премахване.
- 3 - Натиснете **ОК** за търсене на канали. Това може да отнеме няколко минути.

Автоматична актуализация на каналите за интернет канали

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Инсталиране на интернет канали > Автоматична актуализация на каналите

Включете, за да настроите телевизора да актуализира автоматично интернет каналите.

Автоматична актуализация на каналите

Веднъж дневно, в 6 сутринта, телевизорът актуализира каналите и запазва новите канали. Новите канали се съхраняват в списъка Всички канали, но също така и в списъка Нови канали. Празните канали се премахват. При намиране на нови канали, актуализиране или премахване на канали при стартирането на телевизора се показва съобщение. За да актуализира автоматично каналите, телевизорът трябва да е в режим на готовност.

* Забележка: Интернет каналите са достъпни само когато настройката на държавата е Великобритания или държава, които поддържат DVB-I.

Приложение Freely

Приложение Freely

Приложението Freely* е телевизионно приложение, предоставено от Everyone TV за потребители от Обединеното кралство. Зрителите в Обединеното кралство могат да гледат безплатно телевизионни канали на живо и съдържание по заявка чрез телевизора, като отпада необходимостта от антена.

Необходима е интернет връзка и трябва да приемете условията на ползване на Philips, правилата за

поверителност и условията на ползване на Smart TV, за да инсталирате приложението Freely. Можете да инсталирате приложението с помощта на екрана на приложенията или опцията **Търсене на антена** в менюто **Настройки**.

Ако приложението Freely не може да бъде изтеглено или инсталирано, можете да опитате да изтеглите отново по-късно. Ако проблемът продължава, свържете се с Everyone TV.

След като приложението Freely бъде инсталирано успешно, превключете източника на **Freely**, за да се насладите на функциите.

След инсталиране на приложението Freely някои функции ще бъдат засегнати.

- Изборът на канал, **телевизионна програма**, информация за канала се заменят от потребителския интерфейс на приложението.
- Преименуването на канали от антена, клонирането и списъкът с предпочитани ще бъдат дезактивирани.

* Забележка: Приложението Freely е достъпно само когато настройката за държава е Обединеното кралство.

Приложения на оператора

HD+ ОрАп

HD+ ОрАп

HD+ ОрАп* е приложение, предоставено от HD+ за потребители в Германия, които могат да пускат виртуален цифров приемник. Приложението има приложенията и функциите, до които преди това е бил необходим физически цифров приемник за достъп.

Необходима е интернет връзка и трябва да приемете условията на ползване на Philips, правилата за поверителност и условията на ползване на Smart TV, за да инсталирате HD+ ОрАп. Можете да инсталирате приложението, като използвате екрана с приложения или опцията **Търсене на сателит** в менюто **Настройки**.

Ако HD+ ОрАп не може да бъде изтеглено или инсталирано, можете да опитате да изтеглите отново по-късно. Ако проблемът не се отстрани, моля, свържете се с HD+.

След като HD+ ОрАп бъде инсталирано успешно, можете да започнете безплатния период. Моля, превключете източника на **Гледане на сателит** след инсталацията. Ако преди сте използвали CAM модул за HD+, можете да го премахнете сега. Ако в телевизора е поставен SICAM, той няма да се използва за декодиране на сигнала, когато гледате сателитен канал.

След инсталиране на HD+ ОрАп някои функции ще бъдат засегнати.

- Списъкът с предпочитани е наличен само в Антена/Кабел.
- Изборът на канал, **ТВ справочник** и информацията за

каналите са заменени от потребителския интерфейс ОрАп

- Преименуването и клонирането на сателитни канали ще бъде дезактивирано.

* Забележка: HD+ ОрАп е налично само за абонат на HD+ и настройката за държава е Германия.



Опции за канала

Отваряне на опции

Докато гледате канал можете да зададете някои опции.

В зависимост от вида канал, който гледате, или в зависимост от направените настройки на телевизора са налични някои опции.


За да отворите менюто с опции...

- 1 - Докато гледате канал, натиснете  **OPTIONS**.
- 2 - Натиснете отново  **OPTIONS**, за да затворите.


Информация за програма

Изберете **Информация за програма**, за да видите информацията за програмата, която гледате.

За да извикате подробностите за избраната програма...

- 1 - Настройте се на канала.
- 2 - Натиснете **INFO** за отваряне или затваряне на информацията за програмата.
- 3 - Като алтернатива можете да натиснете **OPTIONS**, да изберете **Информация за програма** и да натиснете **OK** за отваряне на информацията за програмата.
- 4 - Натиснете  **Назад**, за да затворите информацията за програмите.

Субтитри

За да включите субтитрите, натиснете  **OPTIONS** и изберете **Субтитри**.

Можете да превключвате субтитрите на **Включване на субтитри** или **Изключване на субтитри**. Освен това можете да изберете **Автом**.

Автом.

Ако информацията за езика е част от цифровото излъчване и излъчваната програма не е на вашия език (езикът, зададен на телевизора), телевизорът може да показва субтитрите автоматично в един от вашите предпочитани езици на субтитрите. Един от тези езици на субтитрите трябва да бъде част от излъчването.

Можете да изберете вашите предпочитани езици на субтитрите в **Език на субт**.

Език на субтитрите

Ако няма субтитри на някой от предпочитаните езици, можете да изберете друг език на субтитрите, ако е наличен. Ако няма налични езици на субтитрите, вие не можете да изберете тази опция.

Език на звука

Ако няма звук на някой от предпочитаните езици, можете да изберете друг език на звука, ако е наличен. Ако няма налични езици на звука, не можете да изберете тази опция.

Dual I-II

Тази опция е достъпна, когато аудио сигналът съдържа два езика на звука, но единият или и двата нямат индикация за език.

Общ интерфейс

Ако от CAM е налично предплатено допълнително съдържание, с тази опция можете да зададете настройките за оператора.

Моно/Стерео

Можете да превключите звука на аналогов канал на Моно или Стерео.

За да превключите на "Моно" или "Стерео"...

Настройка на аналогов канал.

- 1 - Натиснете **OPTIONS**, изберете **Моно/Стерео** и натиснете **>** (дясно).
- 2 - Изберете **Моно** или **Стерео** и натиснете **OK**.
- 3 - Натиснете **<** (ляво) неколккратно според необходимостта, за да затворите менюто.

Информация за канала

Изберете **Информация за канала**, за да видите техническата информация за канала.

За да извикате подробностите за избрания канал...

- 1 - Настройте се на канала.
- 2 - Натиснете **OPTIONS**, изберете **Информация за канала** и натиснете **OK** за отваряне на информацията за канала.
- 3 - Натиснете **OPTIONS** отново или натиснете **<** **Назад** за затваряне на информацията за канала.

HbbTV на този канал

Ако желаете да избегнете достъпа до HbbTV страници за конкретен канал, можете да блокирате HbbTV страниците само за него.

- 1 - Превключете на канала, за който желаете да блокирате HbbTV страниците.
- 2 - Натиснете **OPTIONS**, изберете **HbbTV на този канал** и натиснете **>** (дясно).
- 3 - Изберете **Изкл.** и натиснете **OK**.
- 4 - Натиснете **<** (ляво), за да се върнете назад с една стъпка, или натиснете **<** **Назад**, за да затворите менюто.

За да блокирате напълно HbbTV на телевизора:

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Настройки на HbbTV > HbbTV > Изкл.

Универсален достъп

Достъпно само когато **Универсален достъп** е зададен на **Включено**.

🏠 (Начало) > Настройки > Универсален достъп > Универсален достъп > Включване.

За да прочетете повече информация, проверете в **Помощ > Ръководство за потребителя > Настройки за универсален достъп**.

Настройки на HbbTV – Hybrid Broadcast Broadband TV

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Настройки на HbbTV > HbbTV

Ако телевизионен канал предлага HbbTV услуги, първо трябва да включите HbbTV в настройките на телевизора, за да имате достъп до тези разширени услуги, напр. услуги за видео по заявка и catch-up TV.

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Настройки на HbbTV > Проследяване на HbbTV

Включване или изключване на следенето на поведението при сърфиране на HbbTV. Изключването ще уведоми HbbTV услугите да не следят вашето поведение при сърфиране.

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Настройки на HbbTV > Бисквитки на HbbTV

Включване или изключване на съхранението на бисквитки от трети страни, данни за сайт и кеша от HbbTV услугите.

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Настройки на HbbTV > Нулиране на ИД на HbbTV устройство

Можете да нулирате уникалния идентификатор на вашия телевизор. Ще бъде създаден нов идентификатор.

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Настройки на HbbTV > Изчистване на списъка с одобрени приложения

Позволява ви да изчистите списъка с HbbTV приложения, на които сте разрешили да се стартират на вашия телевизор.

САМ настройки

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Профил на САМ оператор

Когато инсталацията на САМ профил приключи, изберете да активирате или деактивирате изскачащото съобщение на потребителския интерфейс за Профил на САМ оператор.

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Име на профил на САМ

Когато опцията **Профил на САМ оператор** е активирана, изберете да се показва името на профила на текущо свързаната САМ карта.

8.3. Списък с канали

Отваряне на списък с канали

За да отворите текущия списък с канали...

- 1 - Натиснете **TV/EXIT**, за да превключите към телевизор.
- 2 - Натиснете **OK** за отваряне на списъка с канали, ако интерактивната услуга не е налична, или натиснете **☰ Списък с канали** за отваряне на списъка с канали.
- 3 - Натиснете **OPTIONS > Избор на списък с канали**.
- 4 - Изберете един списък с канали, който искате да гледате.
- 5 - Натиснете **← Назад**, за да затворите списъка с канали.

Каналите, показани в списъка "Всички канали", са изброени по жанр*. Например: Премиум, премиум новини, премиум локални, детски, спорт и др. Премиум жанрът са водещи излъчвани канали, позиционирани с пазарен дял над 3%.

* Забележка: Функцията за извеждане по жанр е достъпна само в Германия.

Опции за списъка с канали

Отворете менюто с опции

За да отворите менюто с опции за списък с канали:

- Натиснете **TV/EXIT**, за да превключите към телевизор.
- Натиснете **☰ Списък с канали** за отваряне на списъка с канали.
- Натиснете **OPTIONS** и изберете една от опциите.
- Натиснете **← Назад**, за да затворите списъка с канали.

Преименуване на канал

- 1 - Натиснете **TV/EXIT**, за да превключите към телевизор.
- 2 - Натиснете **☰ Списък с канали** за отваряне на списъка с канали.
- 3 - Изберете един канал, който искате да преименувате.
- 4 - Натиснете **OPTIONS > Преименуване на канал** и натиснете **OK** за отваряне на екранната клавиатура.
- 5 - Използвайте бутоните за навигация, за да изберете символи.
- 6 - Изберете **Въвеждане**, когато приключите с редактирането.
- 7 - Натиснете **← Назад**, за да затворите списъка с канали.

Избор на филтър на канали

- 1 - Натиснете **TV/EXIT**, за да превключите към телевизор.
- 2 - Натиснете **☰ Списък с канали** за отваряне на списъка с канали.
- 3 - Натиснете **OPTIONS > Цифрови/аналогови, Безплатни/кодирани**
- 4 - Изберете една от комбинациите за канали, която се показва в списъка с канали.

Създаване или редактиране на списък с предпочитани канали

TV/EXIT > OK > OPTIONS > Създаване на списък с предпочитани

Изберете един канал, след което натиснете **OK**, за да го добавите в списъка с предпочитани канали, след като приключите, натиснете **➡ Готово**.

TV/EXIT > OK > OPTIONS > Редактиране на „Предпочитани“

Изберете един канал, след което натиснете **OK**, за да го добавите или премахнете от списъка с предпочитани канали, след като приключите, натиснете **➡ Готово**.

Избор на обхват на канал

TV/EXIT > OK > OPTIONS > Избор на обхват на канал

Изберете обхват на канали в списъка с канали. Натиснете **OK**, за да маркирате началото на обхват и след това натиснете **OK**, за да поставите край на избора на обхват. Избраните канали ще бъдат маркирани като предпочитани.

Избор на списък с канали

TV/EXIT > OK > OPTIONS > Избор на списък с канали

Изберете един от списъка с канали, който е запазил различни видове канали.

Търсене на канали

TV/EXIT > OK > OPTIONS > Търсене на канал

Можете да потърсите канал, за да го откриете в дълъг списък с канали. Търсенето ще върне съответстващото име на канал с резултата, подреден по азбучен ред.

- 1 - Натиснете **TV**, за да превключите на телевизор.
- 2 - Натиснете **≡ Списък с канали** за отваряне на списъка с канали.
- 3 - Натиснете **OPTIONS > Търсене на канал** и натиснете **OK** за отваряне на екранната клавиатура.
- 4 - Използвайте бутоните за навигация, за да изберете символ, след което натиснете **OK**.
- 5 - Изберете **Въвеждане**, когато приключите с въвеждането.
- 6 - Натиснете **← Назад**, за да затворите списъка с канали.

Заклучване или отключване на канал

TV/EXIT > OK > OPTIONS > Заклучване на канал,
Отключване на канал

За да попречите на деца да гледат определен канал, можете да го изключите. За да гледате заключен канал, трябва първо да въведете 4-цифрения PIN код за **Заклучване за деца**. Не можете да заключвате програми от свързани устройства.

Заклученият канал ще има **🔒** до логото на канала.

Премахване на списък с предпочитани

TV/EXIT > OK > OPTIONS > Премахване на списък с предпочитани

За да премахнете съществуващ списък с предпочитани, изберете **Да**.

8.4. Предпочитани канали

Относно Предпочитани канали

Можете да създадете списък с предпочитани канали, който разполага само с каналите, които искате да гледате. При избран списък с предпочитани канали вие ще виждате само вашите любими канали, когато превключвате между каналите.

Създаване на списък с предпочитани

- 1 - Докато гледате телевизионен канал, натиснете **≡ Списък с канали**, за да отворите списъка с канали.
- 2 - Изберете канала и натиснете **— Маркиране като предпочитани**, за да маркирате като предпочитан.
- 3 - Избраният канал се отбелязва с **♥**.
- 4 - За край натиснете **← Назад**. Каналите се добавят към списъка с предпочитани.

Премахване на канал от списъка с предпочитани

За да премахнете канал от списъка с предпочитани, изберете канала с **♥**, след това натиснете **— Размаркиране на предпочитане**, за да го размаркирате като предпочитан.

Пренареждане на канали

Можете да пренареждате каналите (т.е. да сменят местата им) в списъка с предпочитани канали (налично е само за някои държави).

- 1 - Докато гледате телевизионен канал, натиснете **OK > OPTIONS > Избор на списък с канали**.
- 2 - Изберете **Антенa – предпочитани, Кабел – предпочитани** или **Предпочитани сателитни канали*** и натиснете **OPTIONS**.
- 3 - Изберете **Преподреждане на каналите**, изберете канала, който искате да пренаредите, и натиснете **OK**.
- 4 - Натиснете **Навигационните бутони**, за да преместите маркирания канал на друго място, и натиснете **OK**.
- 5 - Когато завършите, натиснете **— Готово**.

* Сателитни канали могат да се търсят само на моделите телевизори xxPxSxxxx.

Списък с предпочитани на телевизионната програма

Можете да свържете телевизионната програма за списъка с предпочитани.

- 1 - Докато гледате телевизионен канал, натиснете **OK** > **OPTIONS** > **Избор на списък с канали**.
- 2 - Изберете **Антенa – предпочитани, Кабел – предпочитани** или **Предпочитани сателитни канали*** и натиснете **OK**.
- 3 - Натиснете **Телевизионна програма**, за да я отворите.

С телевизионната програма можете да преглеждате списъка на текущите и планираните телевизионни програми за Вашите предпочитани канали. Заедно с предпочитаните Ви канали първите 3 най-използвани канали от списъка по подразбиране на оператора ще бъдат приложени след предпочитаните Ви канали, за да ги гледате. Трябва да добавите тези канали в списъка с предпочитани, за да разрешите работата му (направете справка с глава „Телевизионна програма“).

На всяка страница от „Телевизионна програма“ има мрежа „Знаехте ли“, поставена в списъка с предпочитани канали. Каналът „Знаехте ли“ предоставя полезни съвети, за да подобрите начина на използване на телевизора си.

* Сателитни канали могат да се търсят само на моделите телевизори xxPxSxxxx.

8.5. Текст/Телетекст

Субтитри от Текст

Ако настроите на аналогов канал, ще трябва ръчно да позволите субтитрите за всеки канал.

- 1 - Натиснете **OPTIONS**, докато гледате телевизионни канали, изберете **Телетекст**, за да отворите "Текст/Телетекст".
- 2 - Въведете номера на страницата за субтитрите, обикновено **888**.
- 3 - Натиснете **← (Назад)** за затваряне на страницата „Текст“.

Ако изберете **Вкл.** в менюто Субтитри, когато гледате този аналогов канал, ще започнат да се показват субтитри, ако са налични.

За да разберете дали даден канал е аналогов или цифров, превключете на този канал и натиснете **INFO**.

Страници от телетекста

Ако дистанционното управление е с бутон **TEXT**, можете да натиснете **TEXT**, за да отворите "Текст/Телетекст", докато гледате телевизионни канали. За да затворите "Текст", натиснете отново бутона **TEXT**.

Ако дистанционното управление не е с бутон **TEXT**, натиснете **OPTIONS**, докато гледате телевизионни канали, изберете **Телетекст**, за да отворите "Текст/Телетекст".

Избор на страница с телетекст

За да изберете страница... . .

- 1 - Въведете номера на страницата чрез цифровите бутони.
- 2 - Използвайте клавишите със стрелки за навигация.
- 3 - Натиснете цветен бутон, за да изберете един от цветните елементи в долния край на екрана.

Подстраници с телетекст

Един номер на страница от телетекста може да съдържа няколко подстраници. Номерата на подстраниците се показват в лента до номера на основната страница. За да изберете подстраница, натиснете **<** или **>**.

ТНС Страници от телетекста

Някои оператори предлагат ТНС. Текст. За да отворите ТНС. За страници от телетекст в телетекста натиснете **OPTIONS** и изберете **ТНП общ преглед**.

* Можете да достигнете телетекста само когато каналите са инсталирани директно на вътрешния тюнер на телевизора и уредът е на режим за телевизор. При използване на цифров приемник телетекстът няма да бъде достъпен чрез телевизора. В този случай може да се използва телетекстът на цифровия приемник.

Опции на телетекста

В Текст/Телетекст натиснете **OPTIONS**, за да изберете следното...

- **Стопиране на страницата/Освободи страницата**
За спиране на автоматичното превъртане на подстраниците.
- **Двоен екран/Цял екран**
За показване на телевизионния канал и Текст един до друг.
- **ТНП общ преглед**
За отваряне на ТНП. Телетекст
- **Уголемяване/Нормален изглед**
За уголемяване на страницата на Текст за комфортно четене.
- **Показване**
За показване на скрита информация на страница.
- **Превключване между подстраници**
За превключване между подстраници, когато са налични.
- **Език**
За превключване на групата знаци, които Текст използва, за правилно показване.

• Телетекст 2.5

За активиране на Телетекст 2.5 за повече цвят и по-добра графика.

Настройки на телетекста

Език на телетекста

Някои цифрови телевизионни оператори предлагат няколко езика за телетекст.

Задаване на предпочитан език за телетекст

🏠 (Начало) > Настройки > Регион и език > Език > Телетекст основна, Телетекст допълнителна

Телетекст 2.5

Ако е достъпен, Телетекст 2.5 предлага повече цветове и по-добра графика. "Телетекст 2.5" се активира като стандартна фабрична настройка. За изключване на "Телетекст 2.5..."

- 1 - Натиснете **ТЕХТ** или **OPTIONS** и след това изберете **Телетекст**.
- 2 - При отворен Текст/телетекст на екрана натиснете **☰ OPTIONS**.
- 3 - Изберете **Телетекст 2.5 > Изкл.**, за да дезактивирате телетекст 2.5.

8.6. Канали за поточно предаване

Каналите за поточно предаване са безплатни за гледане телевизионни канали, поддържани от реклама. Когато телевизорът ви е свързан с интернет и каналите за поточно предаване са налични във вашия регион, той може автоматично да добави безплатно канали за поточно предаване към телевизионната програма. Можете да разполагате с тези канали с едно натискане на бутон, когато пожелаете.

Гледане на канали за поточно предаване

Вашият телевизор трябва да е свързан към домашна мрежа с интернет връзка. Ще трябва да приемете Условието за ползване на каналите за поточно предаване и Политиката за поверителност.

За да инсталирате каналите за поточно предаване:

- 1 - Натиснете бутона **SOURCES** на дистанционното управление, за да отворите менюто „Източници“.
- 2 - Изберете **Стрийминг***, за да превключите към източника на канали за поточно предаване.
- 3 - Следвайте инструкциите на екрана, за да приемете Условието за ползване и Политиката за поверителност.
- 4 - Телевизорът ще инсталира наличните във вашия регион

каналите за поточно предаване. Изчакайте, докато инсталацията приключи.

5 - Сега можете да гледате канали за поточно предаване на телевизора си.

Каналите за поточно предаване включват списък на каналите, информация за каналите/програмите, телевизионен справочник, заключване на каналите/програмите и опции за каналите, точно както при каналите с антена, кабелните и сателитните канали.

* Забележка: Каналът **Поточно предаване** не е налице, когато настройката за държава е Обединеното кралство.

Промяна на настройките за поверителност на рекламите

Безплатните канали за поточно предаване се поддържат от реклами. Можете да промените настройките за поверителност на рекламите, за да разрешите или забраните съответните реклами.

За да видите условията на ползване на каналите за поточно предаване или да промените настройките за поверителност на рекламите в каналите за поточно предаване, отидете в **🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > Настройки за поверителност** и изберете настройките по-долу.

Център за предпочитания за поверителност: прегледайте и задайте настройките за поверителност според предпочитанията си.

Рекламен идентификатор: прегледайте текущия рекламен идентификатор, който идентифицира вашия телевизор, за да разрешите подходящи за вас реклами. Натиснете **ОК**, за да нулирате рекламния идентификатор до ново произволно число.

Ограничено проследяване за реклами: когато е активирано ограничено проследяване за реклами, рекламите може да са по-малко подходящи за вас. Това няма да се отрази на броя на показваните реклами. Натиснете **ОК**, за да активирате или дезактивирате ограниченото проследяване на реклами.

9. Телевизионна програма

9.1. Какво ви трябва

С ТВ справочника можете да преглеждате списъка на текущите и програмираните телевизионни програми за вашите канали. Според източника на постъпване на информацията (данните) за ТВ справочника, се показват аналоговите и цифровите канали или само цифровите канали. Не всички канали предлагат информация за ТВ справочника.

Телевизорът може да приема информация от ТВ справочника за каналите, които са инсталирани на телевизора (напр. каналите, които гледате с Watch TV). Телевизорът може да събира информация за ТВ справочника за канали, които се гледат от цифров приемник.

9.2. Използване на ТВ справочника

Отваряне на ТВ справочника

За да отворите телевизионната програма, натиснете **ТЕЛЕВИЗИОННА ПРОГРАМА**.

Натиснете **ТЕЛЕВИЗИОННА ПРОГРАМА** отново, за да затворите.

Когато отворите ТВ справочника за първи път, телевизорът сканира всички телевизионни канали, за да получи информация за програмите. Това може да отнеме няколко минути. Данните от ТВ справочника се съхраняват в телевизора.

Настройване на програма

Превключване към програма

- От ТВ справочника можете да превключите към програма, която тече в момента.
- За да изберете програма, използвайте клавишите със стрелки, за да маркирате името ѝ.
- Придвигнете се надясно, за да видите програмите, които ще се предават по-късно същия ден.
- За да превключите към програмата (канала), изберете тази програма и натиснете **ОК**.

Преглеждане на подробности за програмата

За да извикате подробностите за избраната програма, натиснете **INFO**.

Промяна на деня

Ако информацията за телевизионната програма постъпва от оператора, можете да натиснете **Канал нагоре**, за да видите програмата за някой от следващите дни. Натиснете **Канал надолу**, за да се върнете към предишния ден.

Като алтернатива можете да натиснете **OPTIONS** и да изберете **Смяна на ден**.

Търсене по жанр

Ако има такава информация, можете да потърсите програми по жанр – например филми, спорт и др.

За да търсите програми по жанр, натиснете **OPTIONS** и изберете **Търсене по жанр**.

Изберете жанр и натиснете **ОК**. Появява се списък с намерените програми.

10. Видео, снимки и музика

10.1. От USB връзка

Може да разглеждате снимки или да възпроизвеждате музика и видеоклипове от свързано USB флаш устройство или твърд USB диск.

При включен телевизор поставете USB флаш устройство или твърд USB диск в една от USB връзките.

Натиснете **SOURCES**, след което изберете **USB**, можете да прегледате файловете си в структурата с папки, която сте организирали на твърдия USB диск.

10.2. Снимки

Разглеждане на снимки

1 - Натиснете **SOURCES**, изберете **USB** и натиснете **OK**.

2 - Изберете **USB флаш устройство** и след това изберете необходимото USB устройство.

3 - Изберете една снимка, след което натиснете **OK**, за да прегледате избраната снимка.

- За да преглеждате снимки, изберете **Снимки** от лентата на менюто, изберете миниатюра и натиснете **OK**.

- Преглед на файлове със снимки с контролното меню:

Лента с бутони за управление на възпроизвеждане, **◀**

(Прескачане към предишната снимка в папка), **▶**

(Прескачане към следващата снимка в папка), **▶**

(Стартиране на възпроизвеждане на слайдшоу), **||** (Пауза на възпроизвеждането).

- Натиснете иконите на плейъра за:

- Стартиране на слайдшоу

- Завъртане на снимката

- Разбъркване: възпроизвеждане на файловете ви в произволен ред

- Повторение: възпроизвежда всички снимки в тази папка веднъж или постоянно

- Задава скоростта на слайдшоуто

- Спиране на музиката, която се възпроизвежда във фонов режим.

Опции за снимки

Когато преглеждате файлове със снимки, натиснете **OPTIONS** за повече опции.

Слайдшоу

Ако има няколко снимки в една и съща папка, изберете снимка и натиснете Слайдшоу, за да пуснете слайдшоу от всички снимки в тази папка.

Сортиране

Разглеждане на снимките по дата, хронология или име на файла.

Списък/миниатюри

Преглеждайте снимки с изглед на списък или изглед на миниатюри.

Разбъркване

Последователен преглед на картините или преглед на снимките в произволен ред.

Повторение

Многократен или еднократен преглед на снимките.

Стоп музика

Спрете музиката, ако се извършва възпроизвеждането на музика.

Скорост на слайдшоу

Задава скоростта на слайдшоуто.

Преходи на слайдшоу

Дефиниране на прехода от една картина към друга.

Информация

Показване на информацията за файла.

Докато преглеждате файла със снимка, натиснете

OPTIONS за повече опции.

Информация

Показване на информацията за файла.

10.3. Видеоклипове

Възпроизвеждане на видео

За възпроизвеждане на видео на телевизора:

Изберете **Видеоклипове**, изберете името на файла и натиснете **OK**.

- За да направите пауза във възпроизвеждането, натиснете **OK**. Натиснете **OK** отново, за да продължите.

- За да върнете или да преминете бързо напред, натиснете **▶▶** или **◀◀**. Натиснете тези бутони няколко пъти, за да ускорите 2, 4, 8, 16, 32 пъти.

- За да прескочите до следващото видео в папката, натиснете **OK** за поставяне на пауза и изберете

▶ на екрана и натиснете **OK**.

• За да се върнете към папката, натиснете ← **Назад**.

Отваряне на папка с видеоклипове

1 - Натиснете **SOURCES**, изберете **USB** и натиснете **OK**.

2 - Изберете **USB флаш устройство** и след това изберете необходимото USB устройство.

3 - Изберете **Видеоклипове** и изберете едно видео, натиснете **OK** за възпроизвеждане на избраното видео.

• Изберете видеоклип и натиснете **INFO** за показване на информация на файл.

• Възпроизвеждане на видео файл с контролното меню:

Лента за напредъка, лента с контроли за

възпроизвеждане, ◀ (Прескачане към предишния

видеоклип в папка), ▶ (Прескачане към следващия

видеоклип в

папка), ▶ (Възпроизвеждане, ◀◀ (Пренавий), ▶▶ (Превърти

напред), || (Пауза на възпроизвеждането).

• Натиснете иконите на плейъра за:

- Възпроизвеждане на един/всички видеоклипове

- Субтитри: включване или изключване на субтитрите или включване при спрян звук.

- Език на субтитрите: избор на език на субтитрите

- Изберете набора от знаци, ако са налични външни

субтитри.

- Език на звука: избор на език на звука

- Разбъркване: възпроизвеждане на файловете ви в

произволен ред

- Повторение: възпроизвежда всички видеоклипове в тази папка веднъж или постоянно

Опции за видео

Когато преглеждате видео файлове, натиснете **OPTIONS** за повече опции.

Пусни всички

За възпроизвеждане на всички файлове в папката.

Списък/миниатюри

Преглеждайте видео файлове с изглед на списък или изглед на миниатюри.

Изключване на разбъркването, Включване на разбъркването

Последователен преглед на видеоклипове или преглед в произволен ред.

Повторение, Изпълнение веднъж

Многократно или еднократно възпроизвеждане на видеоклиповете.

Информация

Показва информация за видео файла.

По време на възпроизвеждането на видеото натиснете **OPTIONS** за повече опции.

Настройки на субтитрите

Задайте размер на шрифта на субтитрите, цвят на

субтитрите, позицията на субтитрите и изместването на синхронизацията на времето, ако опциите са налични.

Информация

Показва информация за видео файла.

10.4. Музика

Слушане на музика

Отваряне на папка с музика

1 - Натиснете **SOURCES**, изберете **USB** и натиснете **OK**.

2 - Изберете **USB флаш устройство** и натиснете > (дясно), за да изберете необходимото USB устройство.

3 - Изберете **Музика** и изберете един файл с музика, натиснете **OK** за възпроизвеждане на избраната музика.

• Изберете музика и натиснете **INFO** за показване на информация на файл.

• Възпроизвеждане на музика с контролното меню:

Лента за напредъка, лента с контроли за

възпроизвеждане, ◀ (Прескачане към предишната музика

в папка), ▶ (Прескачане към следващата музика в

папка), ▶ (Възпроизвеждане, ◀◀ (Пренавий), ▶▶ (Превърти

напред), || (Пауза на възпроизвеждането).

• Натиснете иконите на плейъра за:

- Пускане на всички музикални файлове

- Разбъркване: възпроизвеждане на файловете ви в произволен ред

- Повторение: възпроизвежда всички музикални файлове в тази папка веднъж или постоянно

Опции за музика

Когато преглеждате файлове с музика, натиснете **OPTIONS** за повече опции.

Пусни всички

За възпроизвеждане на всички файлове в папката.

Списък/миниатюри

Преглеждайте файловете с музика с изглед на списък или изглед на миниатюри.

Изключване на разбъркването, Включване на разбъркването

Последователно възпроизвеждане на песни или възпроизвеждане в произволен ред.

Повторение, Изпълнение веднъж

Многократно или еднократно възпроизвеждане на песни.

10.5. Приложение Moments

Moments – цифров албум за телевизия

Moments е приложение за цифров фотоалбум, което се интегрира с вашия телевизор. Можете да създавате, редактирате и споделяте фотоалбуми по интуитивен и персонализиран начин.


Разработено за интегриране с мобилните ви устройства и избрани модели Philips Smart TV, приложението **Moments** ви дава възможност да организирате спомените си по иновативен начин, с инструменти за редактиране и удобен за потребителя интерфейс. Превърнете снимките си в красиви визуални истории, които могат лесно да се споделят и да се разглеждат на големия екран.

Основни функции

Бърз албум: Можете просто да добавите изображения и албумът е готов за изпращане на телевизора. Освен това е възможно по желание да включите аудио на заден фон, да регулирате времето за преход между снимките и да изберете желаните ефект на прехода за снимките в албума.

Шаблон за албум: Можете да получите достъп до повече опции за персонализиране, позволяващи създаването на албума страница по страница. Процесът започва с избор на шаблон/модел, който може да бъде модифициран според нуждите ви. Можете да промените изображения, да персонализирате текст, да промените цветовете и да изследвате други опции за персонализиране.

Сдвоени телевизори: Тази функция ви дава възможност да управлявате телевизори, позволявайки добавянето на нови сдвоявания и поддръжка на вече свързани телевизори.

Можете да натиснете бутона  (**Бързо меню/Меню на телевизора**) и изберете **Moments**; QR код ще се появи на телевизионния екран. Сканирайте QR кода с мобилното си устройство и следвайте инструкциите, за да изтеглите и инсталирате приложението **Moments**. Когато използвате приложението, вашето мобилно устройство и телевизорът Philips трябва да се свържат към една и съща Wi-Fi мрежа.

11. Отваряне на менютата за настройки на телевизора

11.1. Меню на телевизора и Често използвани настройки

Натиснете **≡** клавиша (**Меню на телевизора**) на дистанционното управление, за да стартирате **разделите Меню на телевизора** и **Често използвани настройки** на началния екран. И двата раздела осигуряват бърз достъп за настройване на телевизора, стартиране на приложения или намиране на помощ.

Докато се стартират **разделите Меню на телевизора/Често използвани настройки**:

- Натиснете **клавиша нагоре**, за да преминете към горния ред, а след това натиснете **ляв** или **десен** клавиш, за да превключите между **разделите Меню на телевизора** и **Често използвани настройки**.
- Натиснете **клавиша надолу**, за да преминете към долния ред, след **това натиснете ляв** или **десен** клавиш, за да видите елементите под табовете.
- Натиснете клавиша **OK** на избрания елемент, за да активирате елемента или да покажете опциите му.
- Натиснете **≡ отново клавиша (Меню на телевизора)** или **← клавиша (Назад)**, за да излезете от текущото състояние.

Позицията на елемента в **Често използвани настройки** може да се персонализира чрез функцията за пренареждане. Натиснете и задръжте **клавиша OK** за повече от 3 секунди на елементите от **Често използвани настройки** (с изключение на **Всички настройки**), за да активирате режим **Пренареждане**. Докато сте в режим **Пренареждане**, можете да преместите елемента на нова позиция, но не можете да преминете през елемента **Всички настройки** най-отляво. Натиснете **OK**, за да потвърдите, и излезте от режим **Пренареждане**.

* Забележка: опциите в **Меню на телевизора** и **Често използвани настройки** може да варират в зависимост от различните функции на продукта или различните случаи на употреба.

Меню на телевизора:

- **Уведомления** — За преглед или прекратяване на уведомленията.
- **Гледане на ТВ** — За да превключите обратно към гледане на телевизия.
- **HDMI източници** — За изброяване на свързаните HDMI източници.
- **Aurora*** — За стартиране на приложението **Aurora**.
- **Ambilight Suite*** — За стартиране на **Ambilight Suite**.

- **AmbiScape*** — За стартиране на **AmbiScape**.
- **Moments** — За свързване с приложението **Moments**.
- **Умен дом*** — За стартиране на таблото **Умен дом**.
- **Еко настройки** — за отваряне на менюто с еко настройки.
- **Demo Me** — За управление на демонстрационни файлове.
- **Помощ** — Диагностициране и получаване на повече информация за вашия телевизор.

Често използвани настройки:

- **Всички настройки** — Преглед на менюто с всички настройки.
- **AI стил на картината* / Стил на картината** — Изберете един от предварително зададените стилове на картината за идеално гледане на картина.
- **IntelliSound*** — Изберете един от предварително зададените режими на IntelliSound за идеални настройки на звука.
- **Стил на звука** — Изберете или коригирайте настройките на стила на звука.
- **Стил Ambilight*** — Изберете един от предварително зададените стилове на Ambilight.
- **Безжична връзка и мрежи** — Свържете се към домашната мрежа или регулирайте настройките на мрежата.
- **Bluetooth®*** — Настройка за Bluetooth® устройства.
- **Аудиоизход** — настройка на възпроизводството на звук на телевизора или на свързана аудио система.
- **Слухов профил*** — персонализирайте звука на високоговорителите на телевизора си.
- **Гласови насоки*** — Настройка за Гласови насоки.
- **Изключв. на екрана** — ако слушате само музика на телевизора си, можете да изключите неговия екран.
- **Таймер за заспиване** — Задайте автоматичното преминаване на телевизора в режим на готовност в предварително зададено време.
- **Актуализиране на софтуера** — Проверете за актуализация на софтуера на телевизора.

Меню Всички настройки:

Натиснете клавиша **▲ (Начало)** на дистанционното управление, за да се върнете обратно на началния екран. Можете да получите достъп до менюто **Настройки** чрез иконата за настройки в горния десен ъгъл на началния екран.

* Свързаните с **Ambilight** настройки, **Умен дом**, **Стил картина AI**, **IntelliSound**, **Bluetooth®** устройства, **Слухов профил** и **Гласови насоки** са само за модели, които поддържат тези функции.

11.2. Всички настройки

Настройки на картината

Относно менюто за настройки на картината

Менюто за настройка на картината осигурява лесен достъп до настройки на картината с множество нива – от общи до разширени. За някои настройки на картината стойностите могат да се променят чрез отделно меню, за да можете да видите всички стойности на настройките и да визуализирате ефектите, които ще бъдат приложени.

На първото ниво на менюто за настройка на картина винаги можете да изберете елемент и да натиснете бутона **OK**, за да преминете към опциите на следващото ниво. Ако се появи отделно меню, можете да плъзнете или да поставите отметка, за да изберете стойностите на настройката и да прегледате ефекта, след което да натиснете **OK**, за да потвърдите промяната. Ако има други опции за настройка на същото ниво, можете да натиснете бутона **▲** (нагоре) или **▼** (надолу), за да превъртите до други опции за настройка и да продължите настройката, без да напускате отделното меню. След като всички промени в настройките са направени, можете да продължите да натискате бутона **← Назад**, за да излезете или затворите менютата с настройки.

Режим на гледане

Изберете Режим на гледане

Изберете предпочитания от вас режим на гледане за вашия HDMI източник. Отидете на **🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Режим на гледане**, за да настроите.

Наличните Режими на гледане са:

- **Автоматичен** – телевизорът автоматично ще разпознае съдържанието и ще зададе съответния режим на гледане.
- **Видео** – Когато Режимът на гледане се задава ръчно или автоматично на **Видео**, опциите **Настройки > Картина > Стил картина/Стил картина AI** ще бъдат достъпни за избор.
- **Игра** – Идеален за игри с бърза реакция (ниска латентност на входа). Когато режимът на гледане е ръчно или автоматично настроен на **Игра**, опциите **Настройки > Картина > Игрови профил** ще бъдат налични за избор.
- **Монитор** – Идеален за показване на компютърни приложения. Оригинално видео се показва с минимална обработка и бърза реакция (ниска латентност на входа), за да се запази визуалният ефект на оригиналното съдържание.

Стил картина с AI

Избор на стил

За лесно регулиране на картината можете да изберете предварително зададен стил на картината.

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Стил картина AI, натиснете **OK** за промяна към следващата налична опция.

Наличните стилове на картината са:

- **Кристалночист** – идеален за гледане на дневна светлина.
- **Естествен** – Идеален за ежедневни домашни забавления с филми.
- **Референтен / Референтен(Calman)** – Идеален за гледане на филми с оригинален студиен ефект. Режимът има различни ефекти в зависимост дали **Настройки > Картина > Calman** е включен или изключен.
- **ECO** – Най-енергоспестяващата настройка
- **Личен (тип източник)** – Личен стил за индивидуален източник.

- Телевизорът може да възпроизвежда HDR програми през която и да е HDMI връзка, излъчвайки от интернет източник (напр. Netflix) или от свързано USB устройство с памет.
- Телевизорът автоматично ще превключи на режим HDR с индикация. Телевизорът поддържа следните HDR формати: Hybrid Log Gamma, HDR10, HDR10+ и Dolby Vision, но зависи от наличието на такъв HDR формат в доставчиците на съдържание.

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

Стиловете за HDR съдържание (Hybrid Log Gamma, HDR10 и HDR10+) са съвместими с общите стилове на картината.

За Dolby Vision HDR съдържание

Стиловете за Dolby Vision HDR съдържание са:

- **Кристалночист Dolby Vision**
- **Ярък Dolby Vision**
- **Тъмен Dolby Vision**
- **ECO**
- **Личен (тип източник)**

Възстановяване на стойности по подразбиране

За да нулирате текущите настройки на картината към фабричните настройки по подразбиране, отидете на **🏠 (Начало) > Настройки > Картина**, след това изберете **Възстановяване на стойности по подразбиране**.

Игрови профил

Изберете Игрови профил

Когато **🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Режим на гледане** е настроен на **Игра** или на **Автоматичен**, докато

съдържанието на играта се засече, **настройката за Игрови профил** ще бъде достъпна за избор.

Игровият профил съхранява свързани настройки, за да осигури най-доброто гейминг изживяване. Можете да изберете предварително зададен Игрови профил, който да приложите към подходящия тип игри.

Отидете на **🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Игрови профил** и изберете един от предварително зададените профил.

Наличните предварително зададени Игрови профили са:

- **Стандартен** – Настройки по подразбиране, оптимизирани за игри.
- **Референтен** – Оптимизирани настройки за визуален ефект за професионален гейминг.
- **Игра с ниска честота на кадрите (30~60fps)** – Оптимизирани настройки за тип игра с ниска честота на кадрите.

Когато телевизорът ръчно или автоматично превключи в режим Игра чрез откриване на игри, телевизорът ще покаже съобщение, че **Лентата за игри** е налична, натиснете **ОК**, за да активирате **Лентата за игри**. Можете да отидете в **настройките на Лентата за игри > Профил** и да изберете **Добавяне на профил**, за да съхраните текущите настройки и да създадете нов профил в играта. След като персонализираните игрови профили бъдат създадени през **Лентата за игри**, същите игрови профили ще бъдат достъпни и за избор от **настройки за Игрови профил**.

Интелигентност за околното осветление

Оптимизиране на нивото на осветлението

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Оптимизиране на нивото на осветлението.

Включете, за да намалите автоматично напрежението на очите при различни условия на околна светлина.

Оптимизиране на тъмните детайли

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Оптимизиране на тъмните детайли.

Включете, за да подобрите автоматично тъмните детайли въз основа на условията на околната светлина.

Оптимизиране на цветовата температура

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Оптимизиране на цветовата температура.

Включете, за да оптимизирате автоматично цветовата температура въз основа на условията на околната светлина.

HDR оптимизация

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > HDR оптимизация.

Включете, за да оптимизирате автоматично ефекта от съпоставянето на HDR тонове въз основа на условията на околната светлина.

Настройки за контраст

Яркост

Оптимизиране на нивото на осветлението на Ambient

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Контраст > Яркост > Оптимизиране на нивото на осветлението на Ambient.

Включете, за да намалите автоматично напрежението на очите при различни условия на околна светлина.

Функцията е достъпна само когато **Настройки > Картина > Контраст > Яркост > Режим Контраст** е зададено на **Изкл.**

OLED контраст

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Контраст > Яркост > OLED контраст.

Регулирайте стойността на контраст на картината. Можете да намалите стойността на контраста, за да ограничите потреблението на енергия.

Максимална светлина

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Контраст > Яркост > Максимална светлина.

Изберете **Изкл.**, **Минимум**, **Средно** или **Максимум**, за да настроите телевизора автоматично да намалява контраста за най-добра консумация на енергия или за най-добра картина.

Ниво за видео

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Контраст > Яркост > Видео ниво.

Регулирайте нивото на видео контраста.

Тъмни детайли

Оптимизиране на тъмните детайли на околната среда

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Контраст > Тъмни детайли > Оптимизиране на тъмните детайли на околната среда.

За да подобрите автоматично тъмните детайли въз основа на условията на околната светлина.

Гама

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Контраст](#) > [Тъмни детайли](#) > [Гама](#).

За да зададете нелинейна настройка за яркост и контраст на картината.

Забележка: Не е налично при някои модели, когато опцията **Оптимизиране на тъмните детайли на околната среда** или **Оптимизиране на тъмните детайли** е настроена на **Вкл.**

Ниво на черния цвят

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Контраст](#) > [Тъмни детайли](#) > [Ниво на черния цвят](#).

За да зададете нивото на черния цвят на картината

Забележка: Настройването на нивото на черния цвят много по-далеч от референтната стойност (50) може да доведе до по-нисък контраст (тъмните детайли изчезват или черната картина става сива).

Подобряване на контраста

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Контраст](#) > [Подобряване на контраста](#) > [Оптимизатор на контраста](#).

Оптимизаторът на контраста подобрява впечатлението за контраст и яркост, за да създаде HDR ефект за стандартни източници. Изберете **Изкл.**, за да изключите оптимизацията, или изберете **Основно**, за да извършите подобряването на контраста. Като алтернатива можете да изберете **Адаптивен изкуствен интелект** за автоматично регулиране на подобряването на контраста въз основа на видео съдържанието.

[🏠 \(Home\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Контраст](#) > [Подобряване на контраста](#) > [Динамичен обхват](#).

(Когато **Оптимизаторът на контраста** е зададен на **Адаптивен изкуствен интелект**, можете да изберете стила на автоматично подобряване на контраста, като изберете **Фин**, **Високодинамичен диапазон** или **Балансиран**.

Управление на HDR

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Контраст](#) > [HDR управление](#) > [HDR оптимизация на околната среда](#).

Автоматичното активиране на телевизора отменя настройките на HDR, за да се адаптира към условията на ярка околна светлина.

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Контраст](#) > [HDR управление](#) > [Съпоставяне на HDR тонове](#).

Задайте метода, използван при обработката на съпоставяне на HDR тонове. **Изкл./HGIG** се използва за деактивиране на вътрешното съпоставяне на тоновете на телевизора или за следване на HGIG (HDR Gaming Interest Group) стандарт за HDR игри, за да съответства на игралното устройство. Можете да настроите метода на **Статичен** (при откриване на сигнал HDR10), **Динамичен** (при откриване на сигнал HDR10+) или **Адаптивен изкуствен интелект** за различен ефект.

Забележка: Налично, когато е открит сигнал HDR10 или HDR10+ и **Околна HDR оптимизация** е изключена.

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Контраст](#) > [HDR управление](#) > [HDR10 ефект/HDR10+ ефект/HLG ефект](#).

Когато HDR10/HDR10+/HLG сигнал бъде открит, **Съпоставяне на HDR тонове** не е зададено на **Изкл.** или **Изкл./HGIG** и **Околна HDR оптимизация** е изключена, можете да регулирате нивото на HDR ефекта на **Повече детайли**, **Балансирано** или **Повече яркост** за всеки тип HDR съдържание.

Настройки на цветовете

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Цвят](#).

Наситеност

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Цвят](#) > [Наситеност](#).

За да регулирате стойността на наситеността на цветовете.

Забележка: не е налично, когато **Режимът на гледане** е **Монитор**.

Оптимизатор на гамата

[🏠 \(Home\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Цвят](#) > [Оптимизатор на гамата](#).

Оптимизаторът на гамата позволява на телевизора да показва по-широка гама от цветове. Изберете **Изкл.**, за да изключите оптимизацията, или изберете **Основно** за по-широк диапазон от цветове. Като алтернатива можете да изберете **Адаптивен изкуствен интелект** за автоматично задаване на гамата въз основа на видео съдържание.

Адаптиране на цветовото съдържание

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Цвят](#) > [Адаптиране на цветовото съдържание](#).

Когато **Оптимизаторът на гамата** е зададен на **Адаптивен изкуствен интелект**, можете да изберете стила на

адаптиране на цветовото съдържание, като изберете **Естествено**, **Ярко** или **Балансирано**.

Регулиране на цвetoва температура

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Цвят > Цветова температура > Оптимизиране на цвetoвата температура на околната среда.

Задайте, за да оптимизирате автоматично цвetoвата температура въз основа на условията на околната светлина.

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Цвят > Цветова температура > Бяла точка.

Изберете **Топло**, **Нормално**, **Студено** или **По избор** за задаване на предпочитана цвetoва температура.

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Цвят > Цветова температура > Подравняване с 2 бели точки или Подравняване с 20 бели точки.

Персонализирайте подравняването на бялата точка на базата на избраната цвetoва температура на картината.

Цветови контрол

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Цвят > Цветови контрол.

За да коригирате или върнете стойността по подразбиране на **Нюанс**, **Наситеност** и **Интензивност** съответно за цвета **Червено**, **Жълто**, **Зелено**, **Циан**, **Синьо** и **Магента**. Ако желаете да нулирате всички стойности към тези по подразбиране, изберете **Връщане на всички до стойностите по подразбиране**.

Острота

Подобряване

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Острота > Подобряване.

За да регулирате стойността на остротата на картината.

Подобряване на текстурите

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Острота > Подобряване на текстурите.

Включете, за да имате превъзходна острота на линиите и контурите.

Шум от картината

Шумопотискане

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Шум от картината > Шумопотискане

Изберете **Изкл.**, **Максимум**, **Средно**, **Минимум**, за да зададете нивото за премахване на шума във видеосъдържанието.

Шумът се вижда предимно като малки движещи се точки в картината на екрана.

Намаляване на артефактите

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Шум от картината > Намаляване на артефактите

Изберете **Изкл.**, **Максимум**, **Средно**, **Минимум**, за да имате различни степени на изглаждане на артефактите в цифровото видеосъдържание.

Артефактите се виждат предимно като малки блокове или назъбени ъгли в изображенията на екрана.

Настройки за движение

Стилове движение

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Движение > Стилове движение.

"Стилове движение" предлага оптимизиран режим на настройки на движението за различните видове видео съдържание.

Изберете един от стиловете на движение, за да имате различно зрително изживяване на видео с движение.

(**Изкл.**, **Чисто кино**, **Филм**, **Стандартен**, **Плавно**, **Персонален**)

Не е наличен при следните случаи:

- 🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Режим на гледане е настроен на **Монитор**
- 🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Режим на гледане е настроен на **Игра**
- Източникът на видео е с променлива честота на опресняване
- Кадровата честота на източника на видео е 120 Hz или по-висока

Стилове на движение в игра

🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Движение > Стилове на движение в игра.

„Стилове на движение в игра“ предлага оптимизирани режими на настройки на движението за различните видове игрово съдържание.

Изберете един от стиловете на движение в игра, за да имате различно зрителско изживяване при видео с движение. Наличните опции за настройка за стил на движение в игра са **Изкл. (най-ниско закъснение)**, **Плавно** и **Лично**.

Наличен е само при следните случаи:

- 🏠 (Начало) > Настройки > Картина > Режим на гледане е настроен на **Игра**

- Източникът на видео не е с променлива честота на опресняване
- Кадровата честота на източника на видео е не повече от 60 Hz

Оптимизация на спортни сцени

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Движение](#) > [Спортна оптимизация](#).

Включете за подобряване на движението, когато се идентифицира спортно съдържание. Предлага се само за определени модели.

Плавност

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Движение](#) > [Плавност](#).

За да направите движението на картината плавно чрез минимизиране на трептенето.

Изберете от **0** до **10**, за да имате различни степени на намаляване на трептенето в движението, което се вижда при гледането на филми на телевизора. Изберете **0**, когато се появи звук при възпроизвеждане на движещо се изображение на екрана.

Забележка: Налично само когато **Стилове движение/Стилове на движение в игра** са настроени на **Лично**.

Намаляване на замъгляването

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Движение](#) > [Намаляване на замъгляването](#).

За да намалите замъгляването, за да направите движението на картината ясно и рязко.

Изберете от **0** до **10**, за да имате различни степени за намаляване на замъгляването при движение. Вижда се във филми на телевизора. Изберете **0**, когато се появи звук при възпроизвеждане на движещо се изображение на екрана.

Забележка: Налично само когато **Стилове движение/Стилове на движение в игра** са настроени на **Лично**.

Автоматичен стил на картината за филми

Предпочитан стил на картината за филми

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Автоматичен стил на картината за филми](#) > [Предпочитан стил на картината за филми](#).

Можете да изберете кой **Стил картина/Стил картина AI** да бъде зададен автоматично, когато бъде разпознато съдържание на филм. Предпочитаният стил на картината за филми зависи от наличността на [🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Стил картина/Стил картина AI](#).

* Забележка: За автоматично откриване на филмово съдържание и задаване на предпочитан стил на картината трябва да включите **Автоматичен стил на картината за филми** от [🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Автоматичен стил на картината за филми](#) > [Автоматичен стил на картината за филми](#).

Включване/изключване на автоматичния стил на картината за филми

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Автоматичен стил на картината за филми](#) > [Автоматичен стил на картината за филми](#).

Включете или изключете за автоматично откриване на филмово съдържание и задайте предпочитанията си в [🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Автоматичен стил на картината за филми](#) > [Предпочитан стил на картината за филми](#).

Бързи настройки на картината

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Бърза настройка на картина](#)

- По време на първата инсталация сте направили някои настройки на картината в няколко лесни стъпки. Можете да повторите тези стъпки с помощта на менюто **Бърза настройка на картина**.
- Изберете настройката на картината, която предпочитате, и преминете към следващата.
- За да ги изпълните, се уверете, че телевизорът може да се настрои на телевизионен канал или да покаже програма от свързано устройство.

Калибриране Calman

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Картина](#) > [Калибриране Calman](#)

Калибриране Calman е за започване на процеса на професионално калибриране Calman. Препоръчва се да се използва от професионални видео експерти.

Уверете се, че софтуерът за калибриране на цветовете Calman и телевизорът са свързани към една и съща домашна мрежа. Ако използвате външен генератор на шаблони, свържете го само към **HDMI 1**. Изберете **Старт**, за да стартирате калибрирането Calman с помощта на софтуера за калибриране на цветовете Calman.

Настройки на екрана

Формат картина

[🏠 \(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Екран](#) > [Формат картина](#)

Ако картината не запълва целия екран, отгоре и отдолу или отстрани се показват черни ленти, можете да регулирате картината да запълва екрана изцяло.

За да изберете една от основните настройки за запълване на екрана...

- **Широкоформатен екран** – автоматично увеличава картината до широкоформатен екран 16:9. Съотношението на картината може да се промени.
- **Цял екран** – автоматично увеличава картината така, че да запълни екрана. Изкривяването на картината е минимално, субтитрите се запазват видими. Не е подходящо за вход от компютър. При някои крайни формати на картината може да продължат да се виждат черни ленти. Съотношението на картината може да се промени.
- **Побиране на екрана** – автоматично увеличава картината, за да запълни екрана без изкривявания. Възможно е да се виждат черни ленти. Не се поддържа за вход от компютър.
- **Оригинално** – автоматично увеличава картината, за да се побере в екрана с оригинално съотношение. Няма видимо загубено съдържание.

🏠 (Начало) > Настройки > Екран > Формат картина > Разширени

За да форматираме картината ръчно...

- **Отместване** – изберете стрелките, за да изместите картината. Можете да изместите картината само когато е уголемена.
- **Разтягане** – изберете стрелките, за да разтегнете картината вертикално или хоризонтално.
- **Отмяна** – изберете, за да се върнете на формата на картината, от който сте започнали.

Някои опции за настройка на формат на картината може да не са налични при някои условия. Например при поточно предаване на видео, приложение за Android, режим на игри и т.н.

Настройки на OLED екран

Защита срещу локално изображение

🏠 (Начало) > Настройки > Екран > Настройки на OLED екран > Защита срещу локално изображение

Задайте нивото на защита при показване на локално неподвижно изображение. Показването на неподвижно изображение за продължително време може да доведе до прилепване на изображението. Този феномен е нормална характеристика за OLED панела. Избягвайте показването на фиксирано изображение на екрана на телевизора за продължителен период от време.

Автоматично изместване на субтитри

🏠 (Начало) > Настройки > Екран > Настройки на OLED екран > Автоматично изместване на пиксел

Включете изместването на позицията на пиксела, за да намалите напрежението на пикселите. Това е за защита на OLED екрана от показване на неподвижно изображение.

Изчистване на остатъчно изображение

🏠 (Начало) > Настройки > Екран > Настройки на OLED екран > Изчистване на остатъчно изображение

Когато попаднете на остатъчно изображение на телевизора, Вие можете да изчистите подобно задържане на екрана, като активирате тази функция.

1 - Изберете **🏠 (Начало) > Настройки > Екран > Настройки на OLED екран**.

2 - Изберете **Изчистване на остатъчно изображение**.

3 - Изберете **Потвърждение**.

Телевизорът ще бъде изключен, докато процесът завърши. Ако включите телевизора по време на този процес, той ще спре и ще се рестартира автоматично, когато телевизорът превключи в режим на готовност по-късно.

На екрана може да се появи бяла линия по време на обработка. Това е нормално при изчистване на запазването на изображение на екрана.

Изчистване на остатъчно изображение е процес на дълбоко опресняване, но не е предназначен за предотвратяване на остатъчни изображения. Той трябва да се управлява ръчно само когато остатъчното изображение се види на екрана, дори след като телевизорът е в режим на готовност поне 8 часа.

Настройки на звука

IntelliSound

IntelliSound Engine

IntelliSound Engine се състои от различни въздействащи технологии за обработка на звука, които улавят същността на звука и начина, по който той подобрява цялостното звуково изживяване. Можете да избирате от три режима на IntelliSound Engine.

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > IntelliSound

Наличните режими на IntelliSound Engine са:

- **Предварителна настройка** – стилове на звука, които са оптимално настроени за конкретни случаи на употреба. Изберете от **Забавление**, **Музика**, **Диалог** и **Оригинално**.
- **По избор** — активирайте опциите за потребителски настройки за допълнително персонализиране на звуковите ефекти, за да отговорят на нуждите ви. Различните стилове на звука предоставят достъп до различни елементи за аудио обработка.
- **AI** — Автоматично откриване на типа съдържание и автоматично регулиране на настройката на звука до оптимална.

Забележка:

Когато свържете саундбар **IntelliSound** от Philips чрез HDMI и го използвате като звук от телевизора, можете да контролирате настройките на звука на саундбара от това

меню. Настройките на звука може да се различават в зависимост от свързания саундбар, вижте неговото ръководство за потребителя за повече подробности.

Предварително зададени стилове на звука

Изберете предварително зададен стил

Когато за **IntelliSound** е зададено **Предварителна настройка**, можете да отворите **🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Стил на звука**, за да изберете предварително зададен стил на звука.

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Стил на звука

Наличните стилове на звука са:

- **Забавление** — идеален за гледане на филми.
- **Музика** — идеален за слушане на музика.
- **Диалогов прозорец** — идеален за говор.
- **Оригинален** — изберете за общо гледане на телевизия.

Персонализирани настройки

Настройка на стила „Забавление“

Когато **IntelliSound** е зададено на **По избор** и **Стил за звука** е зададено на **Забавление**, можете да отидете на **🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Настройки за забавление**, за да регулирате подробните настройки за стила на звука на **Забавление**.

Dolby Atmos

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Настройки за забавление > Dolby Atmos

Изберете **Вкл.** или **Автоматично**, за да активирате функцията Dolby Atmos.

Ниво на потапящ ефект

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Настройки за забавление > Ниво на потапящ ефект

Задайте степента на ефекта за потапящ звук, налице само когато за **Dolby Atmos** е зададено **Вкл.** или **Автоматично**.

Усилване на баса

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Настройки за забавление > Усилване на баса

Регулирайте степента на усилване на баса.

Еквалайзер

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Настройки за забавление > Еквалайзер

Регулирайте настройките на еквалайзера.

Reset all to default (Връщане на всички до стойностите по подразбиране)

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Настройки за забавление > Връщане на всички до стойностите по подразбиране.

Нулирайте всички персонални настройки до първоначалните фабрични настройки.

Настройки на стила „Музика“

Когато **IntelliSound** е зададено на **По избор** и **Стил на звука** е зададено на **Музика**, можете да отидете на **🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Настройки на музиката**, за да регулирате подробните настройки за стила на звука за **Музика**.

Музикален режим

🏠 (Начало) > Настройки > Sound > Настройки на музиката > Музикален режим

Изберете **Чист**, за да слушате оригиналното съдържание, или **Spatial**, за да добавите пространствен ефект към съдържанието.

Пространствен ефект

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Настройки на музиката > Пространствен ефект

Регулирайте степента на пространствения ефект, който е налице само когато за **Музикален режим** е избрано **Spatial**.

Усилване на баса

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Настройки на музиката > Усилване на баса

Регулирайте степента на усилване на баса.

Еквалайзер

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Настройки за музика > Еквалайзер

Регулирайте настройките на еквалайзера.

Reset all to default (Връщане на всички до стойностите по подразбиране)

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Настройки на музиката > Връщане на всички до стойностите по подразбиране.

Нулирайте всички персонални настройки до първоначалните фабрични настройки.

Настройка на стила „Диалог“

Когато за **IntelliSound** е зададено **По избор** и за **Стил на звука** е зададено **Диалогов прозорец**, можете да отидете на **🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Настройки на диалогов прозорец**, за да регулирате настройките за стила на звука за **Диалогов прозорец**.

Еквалайзер

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Настройки за диалог > Еквалайзер

Регулирайте настройките на еквалайзера.

Reset all to default (Връщане на всички до стойностите по подразбиране)

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Настройки на диалогов прозорец > Reset all to default (Връщане на всички до стойностите по подразбиране).

Нулирайте всички персонални настройки до първоначалните фабрични настройки.

Настройка на стила „Оригинално“

Когато **IntelliSound** е зададена на **По избор** и настройката на **Стил на звука** е **Оригинално**, можете да отидете на **🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Оригинални настройки** за да регулирате настройките за стила на звука **Оригинално**.

Dolby Atmos

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Оригинални настройки > Dolby Atmos

Изберете **Вкл.** или **Автоматично**, за да активирате функцията Dolby Atmos.

Ниво на потапящ ефект

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Оригинални настройки > Ниво на потапящ ефект

Задайте степента на ефекта за потапящ звук, налице само когато за **Dolby Atmos** е зададено **Вкл.** или **Автоматично**.

Усилване на баса

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Оригинални настройки >

Усилване на баса

Регулирайте степента на усилване на баса.

Еквалайзер

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Оригинални настройки > Еквалайзер

Регулирайте настройките на еквалайзера.

Reset all to default (Връщане на всички до стойностите по подразбиране)

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Оригинални настройки > Reset all to default (Връщане на всички до стойностите по подразбиране).

Нулирайте всички персонални настройки до първоначалните фабрични настройки.

EasyLink 2.0

Управление на настройките на звука на HDMI звуковата система чрез EasyLink 2.0

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > EasyLink 2.0.

Можете да регулирате индивидуалните настройки на звука на HDMI звуковата система чрез **Често използвани настройки** или **Настройки > Звук > EasyLink 2.0**. Това е приложимо само с HDMI звукова система, съвместима с EasyLink 2.0. Опциите за настройка са различни в зависимост какво поддържа звуковата система Easylink 2.0 HDMI.

Регулиране на басите

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > EasyLink 2.0 > Баси.

Натиснете клавишите със **стрелки/клавишите за навигация** за регулиране на нивото на басите. Опцията е налична, когато **стилът на звука** не е зададен на **По избор**.

Регулиране на високите честоти

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > EasyLink 2.0 > Високи честоти.

Натиснете клавишите със **стрелки/клавишите за навигация** за регулиране на нивото на високите честоти. Опцията е налична, когато **стилът на звука** не е зададен на **По избор**.

Custom Equaliser (Персонализиран еквалайзер)

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > EasyLink 2.0 > Custom Equaliser (Персонализиран еквалайзер).

Регулируеми честотни ленти, когато **Стил на звука** е

зададен на **Персонализиран**. Натиснете клавишите със **стрелки/клавишите за навигация** за регулиране на нивото на еквалайзера с изкуствен интелект. Настройката е налична само когато свързаното устройство е съвместимо с телевизора за тази функция.

Съраунд звук

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > EasyLink 2.0 > Съраунд звук/Съраунд режим

Изберете съраунд ефект от предварително зададените типове*.

- Уртіх – Уртіх, за да се възползвате максимално от всички високоговорители.
- Стандартно – извеждането от високоговорителите следва оригиналните канали.
- Surround AI – оптимален съраунд ефект с помощта на анализ с изкуствен интелект.

* Някои HDMI звукови системи Easylink 2.0 поддържат само **съраунд режим** за включване или изключване на виртуален съраунд звук.

DRC

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > EasyLink 2.0 > DRC.

Изберете предпочитаното управление на динамичен диапазон (DRC).

- Автоматично – динамичният диапазон се регулира автоматично.
- Включен – оптимизирайте динамичния диапазон.
- Изключено – изключете регулирането на динамичния диапазон.

Високоговорители за височинни канали

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > EasyLink 2.0 > Говорители за височина.

Изберете предпочитаното движение на високоговорителите за височинни канали. Настройката е налична само когато свързаното устройство е съвместимо с телевизора за тази функция.

- Автоматично – динамичното движение следва съдържанието.
- Включено – винаги повдигнато.
- Изключено – равно положение.

Избор на звукова сцена

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > EasyLink 2.0 > Звукова сцена.

Изберете изживяване при слушане. Настройката е налична само когато свързаното устройство е съвместимо с телевизора за тази функция.

- Автоматично – динамичната настройка следва съдържанието.
- Включено – потапяща звукова сцена, подходяща за гледане на филми.
- Изключено – Кристалноясна звукова сцена, подходяща за слушане на музика и диалог.

Субуфер

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > EasyLink 2.0 > Субуфер.

Регулирайте нивото на субуфера.

Dolby Atmos

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > EasyLink 2.0 > Dolby Atmos.

Регулирайте силата на звука на високоговорителите за височина на Dolby Atmos.

DTS TruVolume

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > EasyLink 2.0 > DTS TruVolume.

Изберете консистентно ниво на звука.

Нощен режим

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > EasyLink 2.0 > Нощен режим.

Изберете комфортно и тихо ниво на звука.

Автоматична сила на звука

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > EasyLink 2.0 > Автоматична сила на звука.

Контролирайте нивото на силата на звука.

Дисплей

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > EasyLink 2.0 > Дисплей.

Задайте автоматично изключване на дисплея.

Reset all to default (Връщане на всички до стойностите по подразбиране)

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > EasyLink 2.0 > Reset all to default (Връщане на всички до стойностите по подразбиране).

Върнете всички звукови настройки на EasyLink 2.0 обратно до оригиналните фабрични настройки.

Калибриране на стая

Калибриране на стая

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Калибриране на стая.

Това калибриране ще позволи на телевизора да определи акустиката във вашата стая и да предостави оптимизирано качество на звука на високоговорителите на телевизора, което най-добре отговаря на акустиката.

Трябва да сдвоите вашето дистанционно управление с телевизора, преди да стартирате настройката, и се уверете, че настройката за **аудиоизхода** на телевизора е зададена на **ТВ-високоговорителите**. За по-точен резултат, моля, запазете тишина в стаята.

За да стартирате калибрирането на стаята:

1 - Дръжте дистанционното си в позицията за слушане и го насочете към телевизора по време на процеса на настройка.

2 - Изберете **Калибрирайте сега** или **Калибрирайте отново**, за да започнете калибрирането.

3 - Ще бъде възпроизведен тестов звук и ще се измери чрез дистанционното ви управление. Хванете дистанционното управление и го насочете към телевизора – това може да отнеме няколко секунди.

4 - След като ТВ-високоговорителите са калибрирани успешно, изберете **Тест**, за да слушате звука преди и след калибрирането на ТВ-високоговорителите. Изберете **Приложки**, за да приемете настройката, изберете **Опитайте пак**, за да повторите калибрирането, или изберете **Отказ** за прекратяване на калибрирането.

Когато настройката на калибрирането на стаята е успешна и приложена, можете да отидете на **🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Калибриране на стая** и да изберете **Прилагане на калибриране** Изкл./Вкл. за дезактивиране/активиране на калибрираните настройки.

Разположение на телевизора

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Разположение на телевизора

Изберете **На ТВ поставка** или **На стената**, за да имате най-добро възпроизвеждане на звука съответно на настройката.

Разширени настройки на звука

Управление на силата на звука

Автоматична сила на звука

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Разширени > Автоматична сила на звука

Изберете **Вкл.**, за да изравнявате автоматично внезапните разлики в силата на звука. Обикновено когато сменят

каналите. Изберете **Нощен режим** за по-комфортно слушане с намалена сила на звука.

Делта сила на звука

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Разширени > Делта сила на звука

Настройката **Диапазон на силата на звука** може да се използва за балансиране на разликата на нивото на звука между телевизионния канал и в HDMI източника. Натиснете клавишите със **стрелки/клавишите за навигация** за регулиране на диапазона на силата на звука на ТВ-високоговорителите.

* Забележка: Делта силата на звука е налична, когато входният източник е HDMI или аналогови канали, а аудиото се възпроизвежда през високоговорителите на телевизора.

Настройка на нивото на Диалогов прозорец

Отворете потребителския интерфейс за управление на нивото на Диалогов прозорец като натиснете клавиша **Сила на звука** и след това превъртите надясно или наляво с клавишите за навигация **Стрелка**. Регулирането нагоре или надолу може съответно да увеличи или намали нивото на Диалогов прозорец в съдържанието.

Настройката на нивото на Диалогов прозорец използва AI, за да извлече само Диалогов прозорец от съдържанието*. По този начин нивото на Диалогов прозорец може да се регулира независимо, без да се влияе на останалото аудио съдържание.

* Само за стерео съдържание.

Настройки за аудио изход

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Разширена > Аудиоизход

Настройка на възпроизводството на звук на телевизора или на свързана аудио система.

Можете да изберете къде искате да чувате звука на телевизора и как искате да го управлявате.

- Ако изберете **ТВ-високоговорители**, те ще са винаги включени. Всички настройки, свързани със звук, са приложими с този режим.
- Ако изберете **Кабелни слушалки**, звукът ще се възпроизвежда през слушалките.
- Ако изберете **Оптична връзка**, високоговорителите на телевизора се изключват и звукът ще се възпроизвежда през устройството, свързано с Цифров аудиоизход – оптичен.
- Ако изберете **ТВ-високоговорители + Кабелни слушалки**, звукът ще се възпроизвежда през ТВ-високоговорителите и слушалките.

С аудио устройство свързано с HDMI CEC, изберете **HDMI зв. с-ма**. Телевизорът ще изключи високоговорителите си,

когато устройството възпроизвежда звука.

За да регулирате силата на звука на ТВ-високоговорителите или слушалките, натиснете **Сила на звука** и натиснете стрелките > (надясно) или < (наляво), за да изберете изходния източник, който искате да регулирате. Натиснете **Сила на звука +** или **-**, за да регулирате силата на звука на избрания изходен източник.

еARC

еARC настройка

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Разширени > еARC

Задайте режима еARC на "Автом." или "Изкл.". HDMI еARC (усъвършенстван канал за връщане на аудио) е напредък спрямо предишния ARC. Той поддържа най-новите аудио формати с висока скорост на предаване до 192 kHz, 24-битов, некомпесиран 5.1 и 7.1 и 32-канален некомпесиран звук.

HDMI еARC е наличен само на HDMI 3.

Настройки на цифровия изход

Настройки на цифровия изход са налични за изход SPDIF (оптичен) и HDMI ARC звукови сигнали.

Формат на цифровия изход

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Разширена > Формат на цифровия изход

Нагласете сигнала на аудио изхода на телевизора да отговаря на възможностите на звука на свързаната система за домашно кино.

- **Стере (без компресиране):** Ако вашите устройства за аудиовъзпроизвеждане нямат обработка на многоканален звук, изберете го, за да се извежда само стереосъдържание на вашите устройства за аудиовъзпроизвеждане.
- **Многоканално:** Изберете го, за да се извежда многоканално аудиосъдържание (компресиран многоканален звуков сигнал) или стерео аудиосъдържание на вашите устройства за аудиовъзпроизвеждане.
- **Многоканален (преходен):** Изберете да изпращате оригинален битов поток от HDMI ARC към свързаната HDMI звукова система.

– Уверете се, че вашите устройства за аудиовъзпроизвеждане поддържат функцията Dolby Atmos.

– SPDIF изход (ЦИФРОВ АУДИОИЗХОД) ще бъде дезактивиран при поточно предаване на Dolby Digital Plus съдържание.

Изравняване на цифровия изход

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Разширена > Изравняване на цифровия изход

Задайте силата на звука от устройство което и свързано към цифров аудио изход (SPDIF) или HDMI.

- Изберете **Увел.**, за да имате по-силен звук.
- Изберете **Намал.**, за да имате по-мек звук.

Закъснение на цифровия изход

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Разширена > Закъснение на цифровия изход

При някои системи за домашно кино може да е необходимо регулиране на закъснението с цел синхронизиране на аудиото и видеото. Изберете **Изключване**, ако има зададено звуково закъснение на вашата система за домашно кино.

Изместване на цифровия изход (Налично само когато Закъснение на цифровия изход е нагласено на Включено)

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Разширена > Изместване на цифровия изход

- Ако не можете да зададете закъснение в системата за домашно кино, можете да настроите телевизора да синхронизира звука.
- Можете да зададете корекция, която компенсира времето, необходимо на системата за домашно кино да обработи звука на телевизионната картина.
- Можете да зададете стойност между 0 и 60 ms.

Слухов профил

Настройки на слуховия профил

🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Слухов профил.

Персонализирайте звука на високоговорителите на телевизора си

Настройката на слуховия профил е за създаване на личен профил въз основа на вашите слухови способности чрез полагане на тест за слуха. Можете да изберете предпочитания от вас звук, така че да чувате повече и да се наслаждавате на по-добър звук, като по този начин подобрявате изживяването си при гледане на телевизия.

Как да тествам слуха си и да настроя слуховия си профил?

Стартирайте теста за слуха от 🏠 (Начало) > Настройки > Звук > Слухов профил > Конфигуриране. Създайте свой собствен слухов профил с кратък слухов тест.

Преди теста трябва да превключите текущия си аудиоизход към **ТВ-високоговорители**, тъй като

настройката засяга само високоговорителите на телевизора. Тестът за слуха работи най-добре, когато се извършва в тишина, уверете се, че средата, в която сте, е тиха, когато тествате.

Изберете **Старт** и въведете име на профил, за да започнете теста.

По време на теста:

- Ще чуете увеличаващ се звуков сигнал.
- Натиснете бутона **ОК**, когато чуете звуковия сигнал.
- След това ще чуете намаляващ звуков сигнал.
- Натиснете бутона **ОК**, когато вече не чувате звуковия сигнал.
- Тестът ще се повтори 5 пъти за различни тонове.

След като тестът приключи, резултатите от теста на слуха ви ще бъдат представени и след това изберете **Запазване и изход**, за да съхраните профила. Можете да приложите текущия профил или да създадете други профили, като максимумът е 3 профила. Имате също опцията **Преименуване на профил** или **Премахване на профил**, когато е необходимо.

Dolby Atmos за слушалки

Н (Начало) > **Настройки** > **Звук** > **Dolby Atmos за слушалки**

Включете или **изключете** функцията Dolby Atmos за слушалки, когато има налично съдържание за Dolby Atmos. Изберете **Кабелни слушалки** от настройката **Аудиоизход** или свържете Bluetooth® устройство, за да се насладите на звука на Dolby Atmos със слушалките си.

Множествен изглед

Множествен изглед позволява два видео източника да споделят един и същ екран едновременно. Видеоклиповете могат да бъдат **един до друг** или един видеоклип в малък прозорец да бъде насложен върху други видеоклипове (режим **Картина в картината**).

Активиране и деактивиране

Когато сте в поддържания източник, натиснете **OPTIONS** и изберете **Множествен изглед**, за да влезете в менюто за настройки на входния източник **Множествен изглед** и изберете втория източник за показване. За **Деактивиране** на **Множествен изглед**, натиснете **← (Назад)** и потвърдете излизането.

Основен изглед и Допълнителен изглед

„Множествен изглед“ има два изгледа, които са **Изглед 1** (Основен изглед) и **Изглед 2** (Подизглед). Както позицията, така и размерът на основния изглед и на подизгледа са предварително зададени. От менюто за настройка на

множествен изглед режимът на изглед може да се превключва между **Един до друг** (еднакъв размер) или **Картина в картината** (малък подизглед, който покрива основния изглед). Видео източниците на **Основен изглед** и **Допълнителен изглед** могат да бъдат всеки поддържан източник, но и двата изгледа не могат да са от един и същи източник.

Лента с контроли

След като изберете източници за **Множествен изглед**, можете да натиснете **Навигация**, за да изберете един от изгледите, а след това да натиснете **ОК**, за да отворите **Лентата за управление**. **Лентата за управление*** съдържа различни настройки за **Множествен изглед**.

- **Контрол:** конфигурирайте елементи за различни източници.
- **Оформление:** изберете размера за режим **Едно до друго** и задайте позицията на малкия екран за изглед **Картина в картината**.
- **Източници:** изберете видео източника за **Изглед 2** (Допълнителен изглед).
- **Двоен звук:** активирайте/деактивирайте **Двоен звук**, за да извеждате звук и от двата източника, регулирайте баланса на звука, когато **Двоен звук** е активиран.
- **Bluetooth®:** настройте изпращане на аудио от Допълнителен изглед към Bluetooth® аудио устройство за независимо слушане.

Лентата за управление ще изчезне, ако няма взаимодействие от страна на потребителя след няколко секунди.

* Забележка: Някои от елементите на **Лента за управление** може да не са налични за всички източници.

Двоен звук

Звукът от **Изглед 1** (Главен изглед) винаги е активиран, а звукът от **Изглед 2** (Подизглед) е изключен по подразбиране. Включването на **Двоен звук** ще включи звука от Изглед 2 и изходният звук от телевизора ще бъде смесен звук от звука от Изглед 1 и звука от Изглед 2. Можете също да регулирате баланса на звука между Изглед 1 и Изглед 2 чрез плъзгача **Балансиране на двоен звук**.

Независимо слушане

Иконата на **Bluetooth®** icon на **Лентата за управление** е за настройките на Изглед 2, което позволява на телевизора да изпраща аудио от Изглед 2 към Bluetooth® аудио устройство за независимо слушане. Когато влизате в **Bluetooth®** менюто, изберете от сдвоените Bluetooth® аудио устройства от списъка, за да възпроизведете аудиото на Изглед 2. След като Bluetooth® аудио устройството бъде назначено за звук от Изглед 2, изходният звук от телевизора няма да бъде смесен звук, когато е активиран двойният звук. Звукът от Изглед 1 ще се

извежда към ТВ-високоговорителите, а звукът от Изглед 2 ще се извежда към Bluetooth® аудио устройството.

Ambilight

Стил на Ambilight

🏠 (Начало) > Настройки > Ambilight > Стил Ambilight

Можете да изберете начина по който Ambilight следва или изберете **Изкл.**, за да изключите Ambilight.

Изберете един от стиловете, който следва динамиката на картината на екрана на вашия телевизор.

- **AI** – Изберете AI за интелигентно превключване на стил Ambilight въз основа на видео съдържание.
- **Стандартен** – идеален за ежедневно гледане на телевизия.
- **Спорт** – идеален за спортни програми.
- **Кино** – идеален за филм и гледане на домашно кино.
- **Игри** – Идеален за игра на игри.
- **Музика** – Слушане на музика и следване на динамиката на звука.
- **Фиксиран цвят** – Изберете статичен цвят по ваш избор.

„Следване на приложение“

🏠 (Начало) > Настройки > Ambilight > Стил Ambilight > Следване на приложение

Тази функция е достъпна, когато управлявате Ambilight с приложението **Philips Smart TV**.

Персонализиране на Ambilight

Персонализиране на Ambilight

🏠 (Начало) > Настройки > Ambilight > Персонализиране на Ambilight/Персонализиране на Ambilight (текущо избран стил)

Можете да персонализирате текущия стил според предпочитанията си.

- **Еко адаптиране към стая** – активирайте или деактивирайте автоматичното регулиране на яркостта според условията на стаята.
- **Яркост** – за задаване на нивото на яркост на Ambilight.
- **Наситеност** – за задаване на нивото на наситеност на Ambilight.
- **Динамика** – За да зададете скоростта на динамичния ефект Ambilight.
- **Ambilight върху тъмно съдържание** – изберете минималната яркост на Ambilight, докато се показва тъмно съдържание.

Персонализирани настройки за фиксиран цвят и музикален стил

Когато за 🏠 (Начало) > Настройки > Ambilight > Стил Ambilight е зададен **Фиксиран цвят**, можете да персонализирате стила:

- **Избор на фиксиран цвят** – изберете предпочитан статичен цвят от цветовата палитра и го настройте чрез цветовете плъзгачи според предпочитанията си.
- **Динамични ефекти** – Добавете динамични ефекти към избрания цвят.

Когато за 🏠 (Начало) > Настройки > Ambilight > Стил Ambilight е избрана **Музика**, можете да изберете предварително зададени профили за музика на Ambilight от **Избор на стил на музика**:

- **Lumina** – идеален избор за гледане на музикални видеоклипове.
- **Диско** – идеален избор за слушане на силна ретро музика.
- **Ритъм** – Идеален за слушане на ритмична музика.

Reset all to default (Връщане на всички до стойностите по подразбиране)

🏠 (Начало) > Настройки > Ambilight > Персонализиране на Ambilight / Персонализиране на Ambilight (текущо избран стил > Reset all to default (Връщане на всички до стойностите по подразбиране)

Върнете всички настройки за персонализиране на Ambilight обратно към първоначалните фабрични настройки.

Автоматична функция Ambilight

Автоматична функция Ambilight

🏠 (Начало) > Настройки > Ambilight > Автоматична функция Ambilight

Ambilight на вашия телевизор може да се настрои да се стартира автоматично и можете да решите как да го задействате **Автоматична функция Ambilight**.

Когато **Автоматичната функция Ambilight** е активирана, ще се появи знак **AUTO** посочен в менюто за настройка на **Стил Ambilight** 🏠 (Начало) > Настройки > Ambilight > Стил Ambilight. Зададеният в менюто Стил Ambilight ще бъде приложен и към автоматичния Стил Ambilight. Ако Ambilight е изключен от **менюто Стил Ambilight**, ще бъде изключена и **Автоматичната функция Ambilight**.

Изберете една от опциите по-долу, за да решите как или кога ще се **задейства Автоматичната функция Ambilight**.




- **Изкл.** – Деактивирайте **Auto Ambilight**.

• **Залез до изгрев** – Настройте **Автоматичната функция Ambilight** да се задейства между залез и изгрев, докато телевизорът е включен. Часът на залез и изгрев ще бъде автоматично настроен от телевизора. Когато телевизорът е включен между залез и изгрев слънце, **Автоматичната функция Ambilight** ще се задейства незабавно.

• **Моят избор (xx:xx – xx:xx)** – Задайте начален и краен час, за да се задейства **Автоматичната функция Ambilight** през определения период от време. Началният и крайният час не могат да бъдат еднакви. Когато телевизорът се включи в зададеното време, **Автоматичната функция Ambilight** се активира веднага.

Ambilight Suite

Въведение

Ambilight Suite е интегриран контролен център за използване на всички функции на Ambilight в ежедневието ви. Натиснете клавиша  (**Меню на телевизора**) на дистанционното управление, за да намерите **Меню на телевизора**, изберете **Ambilight Suite** и натиснете **OK** за вход в контролния център. Можете също така да отворите  (**Начало**) > **Настройки** > **Ambilight** > **Ambilight Suite** и да натиснете , за да стартирате **Ambilight Suite**.

Ambilight Suite може да преминава между стиловете **Приглушена**, **Заспиване** и **Изгрев** за различни сценарии, като всеки стил има собствени бързи настройки, с които да регулирате нужните ви настройки.

Приглушена

Режим за приглушена светлина

Режимът за приглушена светлина на вашия телевизор позволява да включвате Ambilight, когато телевизорът е в режим на готовност. По този начин можете да направите помещението по-светло с помощта на Ambilight. Можете да изберете тема от долните икони с различен предварително зададен цвят на Ambilight или да персонализирате своя собствена тема, за да внесете настроение в стаята и да релаксирате.

Изберете един от предварително зададените цветове от долните икони и натиснете **OK**, за да регулирате подробните настройки за избрания цвят.

Започнете сега

Натиснете **OK**, за да стартирате незабавно режима за приглушена светлина с избрания цвят на Ambilight.

Цвят

Опцията е налице само при избор на Персонален цвят. Можете да изберете предпочитан цвят на приглушената светлина от цветовата палитра и го настройте чрез

цветовите плъзгачи според предпочитанията си.

Динамични ефекти

Активирайте динамични ефекти за избрания от вас цвят на Ambilight.

Яркост

Избор на ниво на яркост на приглушената светлина.

Продължителност

Задайте продължителността (в минути) на режима за приглушена светлина.

Задаване по подразбиране

Задайте текущия избран цвят на Ambilight и свързаните с него настройки като настройка по подразбиране на режима за приглушена светлина.

Заспиване

Режим на заспиване

Режимът на заспиване симулира залеза, за да ви помогне да се отпуснете, преди да заспите. В края на симулацията телевизорът автоматично ще премине в режим на готовност. Можете да изберете тема с цвят на Ambilight и звуци от природата или да персонализирате своя собствена тема, за да се приспите.

Изберете една от предварително зададените теми от долните икони и натиснете **OK**, за да регулирате подробните настройки за избраната тема.

Започнете сега

За да стартирате незабавно режима на заспиване с избраната тема.

Цвят

Регулирайте цвета на Ambilight на избраната тема.

Динамични ефекти

Активирайте динамични ефекти за избрания от вас цвят на Ambilight.

Яркост

Задайте началната яркост на режима на заспиване.

Продължителност

Задайте продължителността (в минути) на режима на заспиване.

Задаване по подразбиране

Задайте текущата избрана тема и свързаните с нея настройки като настройка по подразбиране на режима на заспиване.

Изгрев

Светеща аларма

Алармата Sunrise използва Ambilight, музика и метеорологична информация, за да се насладите на събуждането по нов начин.

- Телевизорът се събужда в съответния избран от вас час и ден.
- Задейства Ambilight с плавно усилване на светлината на цветния екран и на музиката.
- Плавно преминава към прогнозата за времето с подходящ фон.

От долните икони изберете **Добавяне на аларма**, за да зададете нова аларма, изберете иконата **Настройки**, за да регулирате настройките на алармите, изберете вече зададена аларма, за да проверите подробностите за настройката.

Задаване на аларма

За да активирате или деактивирате алармата.

Време

Задайте часа за алармата.

Повторение

Задайте алармата да се включва повторно.

Тема на фона

Задайте да се показва прогнозата за времето или изберете от категории снимки.

Музика

Настройте да се възпроизвежда музикална композиция при събуждане.

Включване на сила на звука

Настройте силата на звука на музиката при събуждане.

Преглед

Прегледайте ефекта при събуждане.

Ако телевизорът е в режим на готовност и стане време за аларма, той ще се събуди от този режим. Екранът за събуждане се появява, Ambilight е включен, музиката се усилва и след това показва информация за времето с фон.

За да изключите Светещата аларма за изгрев, натиснете клавиша **⏻ Режим на готовност / Оп**, **⬅ Назад** или **🏠 (Начало)** на дистанционното.

- **⏻ Режим на готовност / Вкл.**: излиза от светещата аларма и превключва телевизора в режим на готовност.
- **⬅ Назад**: излиза от светещата аларма и превключва към последно гледан телевизионен източник.
- **🏠 (Начало)**: излиза от светещата аларма и преминава към стартовия панел.
- Ако не се излезе от светеща аларма към друго приложение след 30 минути от събуждането с Изгрев, телевизорът автоматично ще се изключи в режим на готовност.

Забележка:

Поддържайте постоянен достъп до мрежовата връзка, за да функционира правилно алармата Sunrise. Алармата Sunrise не може да работи, когато е зададен ръчен режим на телевизионния часовник. Отидете в менюто за настройки и променете режима на часовника на автоматичен режим. Алармата няма да работи, ако за Място е настроено Магазин.

Разширени настройки на Ambilight

Цвят на стената зад телевизора

🏠 (Начало) > Настройки > Ambilight > Разширени > Цвят на стената зад телевизора

- Неутрализирайте влиянието на цветна стена на цветовете на Ambilight
- Изберете цвета на стената зад телевизора и телевизорът ще адаптира цветовете на Ambilight, за да се показват както трябва.

Плавно затихване към изключване

🏠 (Начало) > Настройки > Ambilight > Разширени > Плавно затихване към изключване

Настройка на Ambilight за незабавно изключване или бавно спиране при изключване на телевизора. Постепенното избледняване ви дава известно време да включите нормалното осветление.

Анимация на Ambilight

🏠 (Начало) > Настройки > Ambilight > Разширени > Анимация на Ambilight

Активирайте или деактивирайте показването на анимация на Ambilight* по време на събуждане на телевизора при включено захранване.

* Забележка: не е приложимо, когато **Поведение при стартиране** е зададено на **Последен източник**.

Автоматично стартиране на приглушена светлина

🏠 (Начало) > Настройки > Ambilight > Разширено > Автоматично стартиране на приглушена светлина

Активирайте приглушена светлина автоматично, след като телевизорът премине в режим на готовност.

AmbiScape

AmbiScape разширява ефектите на Ambilight на телевизора в стаята чрез използването на интелигентни крушки от трети страни, създавайки по-завладяващо изживяване.

Обикновено смарт крушките поддържат 2,4 GHz. Препоръчваме телевизорът и крушката да се свържат към Wi-Fi мрежа от 2,4 GHz. Сканирайте QR кода, който се вижда на телевизионния екран, за да проверите за списък с поддържани устройства.

За да започнете **AmbiScape**:

- 1 - Натиснете клавиша **≡** (**Меню на телевизора**), за да отворите **Менюто на телевизора**.
- 2 - Изберете **AmbiScape** и натиснете **OK**, за да отворите.
- 3 - Освен това можете да отидете на **🏠 (Начало) > Настройки > Ambilight > AmbiScape** и да натиснете **OK**, за да отворите.

Ако няма сдвоени умни крушки, **AmbiScape** ще ви насочи да сдвоите нови крушки. След като умните крушки бъдат успешно сдвоени, изберете **AmbiScape** ще стартира **Табло за управление на AmbiScape** за преглед и промяна на конфигурациите на сдвоените крушки.

Първо сдвояване на интелигентни крушки с телевизор

Уверете се, че смарт крушките са в режим на сдвояване. За указания относно преминаването в режим на сдвояване направете справка с ръководството на потребителя за смарт крушки. Обикновено смарт крушките поддържат 2,4 GHz. Препоръчваме телевизорът и крушката да се свържат към Wi-Fi мрежа от 2,4 GHz.

За да сдвоите умните крушки, първо трябва да инсталирате приложението **Philips Smart TV** на мобилното си устройство. Приложението **Philips Smart TV** е достъпно за iOS и Android и е безплатно. Освен това можете да отидете на **🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежи > Кабелна или с Wi-Fi > QR код за приложението Remote** и да натиснете **OK**; на телевизионния екран ще се покаже QR код. Сканирайте QR кода с мобилното си устройство и следвайте инструкциите, за да изтеглите и инсталирате приложението **Philips Smart TV**.

- 1 - Стартирайте **AmbiScape** и изберете **Старт**.
- 2 - Сканирайте QR кода с мобилното си устройство, за да инсталирате или отворите приложението **Philips Smart TV**.
- 3 - Уверете се, че телевизорът и приложението **Philips Smart TV** са в една и съща Wi-Fi мрежа, а умната крушка е включена и в режим на сдвояване.
- 4 - С помощта на функцията за сканиране на приложението **Philips Smart TV** сканирайте QR кода на умните крушки. Като алтернатива можете ръчно да въведете идентификационния код на умната крушка.

- Можете да намерите този идентификационния код в кутията на устройството, ръководството за бърз старт или на самото устройство.*

- Ако устройството е свързано към мост/хъб устройство, намерете идентификационния код в приложението на устройството.*

- Ако устройството е свързано с екосистема за умнен дом, намерете идентификационния код в приложението на устройството за екосистема.*

- 5 - След сканиране приложението ще знае идентификационния номер на умната крушка и след това ще предаде информацията за идентификацията на телевизора.

- 6 - Приложението **Philips Smart TV** ще изчака състоянието на този процес на сдвояване. Ако е успешно, приложението ще покаже успешното съобщение, за да уведоми, че телевизорът вече може да управлява умната крушка.

- 7 - След като интелигентната крушка бъде добавена успешно, можете да изберете **Добавяне на друга***, за да добавите още интелигентни крушки, или да изберете **Готово**, за да завършите сдвояването.

* **Как да намерите кода за сдвояване на моста на IKEA:**

1. Отворете IKEA Home smart App на мобилния си телефон.
2. Изберете вашия хъб IKEA DIRIGERA.
3. Отидете на опцията Интеграции.
4. Изберете Matter Bridge.
5. Свържете се с Matter Bridge.
6. Получете QR-код.
7. Използвайте показания QR код, за да добавите вашите осветителни тела IKEA към **AmbiScape**.

* **Как да намерим код за сдвояване на HUE мост:**

1. Отворете приложението HUE на мобилния си телефон.
2. Изберете Настройки.
3. Отидете на опцията Умен дом.
4. Изберете Начало.
5. Изберете Други приложения.

6. Вземете код за сдвояване.
7. Натиснете **Напред**.
8. Използвайте показания QR-код, за да добавите HUE светлините си към **AmbiScape**.

Другите поддържани умни крушки, които не използват мост, трябва първо да бъдат свързани към същата Wi-Fi мрежа, преди да могат да се използват в комбинация с **AmbiScape**.

* **Забележка:** не е възможно да се добавят два моста към **AmbiScape** и се препоръчва да се свързват един и същ тип/марка крушки за оптимална производителност на **функцията AmbiScape**.

Табло за управление на AmbiScape

Таблото за управление на **AmbiScape** е налично, когато една умна крушка е успешно сдвоена. От таблото за управление можете:

- Включете или изключете **функцията AmbiScape**
- Избройте текущо сдвоените умни крушки с плочки
- Показва състоянието на свързана/несвързана/захранвана/незахранвана крушка в горния десен ъгъл на плочката
- Конфигурирайте **Зона** и **Яркост** за всяка крушка
- Добавете нови крушки чрез избиране на **+ Добавяне на устройство**

Преглед на състоянието и конфигуриране на настройките на интелигентните крушки

От таблото за управление на **AmbiScape** можете да изберете и свържете максимум 4 интелигентни крушки, които ще следват Ambilight.

За да изберете крушките, работещи с Ambilight:

- 1 - Първо, за да се уверите, че първите плочки **AmbiScape** са включени.
- 2 - В списъка с плочки със сдвоени крушки, използвайте клавиша **Навигация** на дистанционното управление, за да премествате и разглеждате плочките. Когато маркирате плочка, представляващата я интелигентна крушка ще мига непрекъснато, докато тя вече не е маркирана.
- 3 - Изберете крушка, която ще следва Ambilight, и натиснете **ОК**, за да влезете в менюто за конфигурация.
- 4 - Включете **Връзка към AmbiScape** и натиснете **← (Назад)**, за да излезете от менюто за конфигурация.
- 5 - Крушката, която се свързва с **AmbiScape**, ще показва зелена светлина в горния десен ъгъл на плочката.

За конфигуриране на всяка умна крушка:

- 1 - Изберете плочка на крушката и натиснете **ОК**, за да започнете конфигурацията.
- 2 - Уверете се, че **Връзката към AmbiScape** е включена.
- 3 - Изберете **Зона**, за да зададете къде сте поставили

крушката спрямо телевизора. Преместете плъзгача, за да регулирате позицията.

4 - Изберете **Яркост**, за да зададете яркостта на крушката. Преместете плъзгача, за да регулирате яркостта.

5 - За да спрете да конфигурирате тази крушка, натиснете **← (Назад)**, за да излезете.

6 - На таблото за управление на **AmbiScape** изберете други плочки с крушки и повторете горните стъпки, за да завършите конфигурацията.

За да премахнете крушка от списъка със сдвоени елементи, изберете плочка с крушка и натиснете **ОК**, за да влезете в менюто за конфигурация. Изберете **Премахване на това устройство** и потвърдете премахването, за да премахнете крушката от сдвоения списък. Ако крушката е свързана чрез мост на устройството, премахването на тази крушка трябва да отстрани всички останали крушки, свързани с моста.

Безжична връзка и мрежи

Домашна мрежа

За да се насладите на пълните възможности на вашия Philips Smart TV, телевизорът трябва да бъде свързан с интернет.

Свържете телевизора към домашна мрежа с високоскоростна интернет връзка. Можете да свържете вашия телевизор безжично или с кабел към мрежовия рутер.

Свързване с мрежа

Безжична връзка

Какво ви трябва

За да свържете телевизора с интернет безжично, ви е необходим Wi-Fi маршрутизатор с връзка към интернет. Използвайте високоскоростна (широколентова) връзка с интернет.



Установяване на връзката – безжична

▲ (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежи > Кабелна или с Wi-Fi > Свързване с мрежа > Безжична (Wi-Fi)

1 - В списъка с намерени мрежи изберете вашата безжична мрежа. Ако вашата мрежа не фигурира в този списък, защото името на мрежата е скрито (изключили сте излъчването на SSID от рутера), изберете **Добавяне на нова мрежа**, за да въведете сами името на мрежата.

2 - Въведете вашия ключ за шифроване. Ако сте въвеждали ключа за криптиране за тази мрежа преди, можете да изберете **OK**, за да осъществите връзка незабавно.

3 - Когато връзката се осъществи успешно, ще се покаже съобщение.

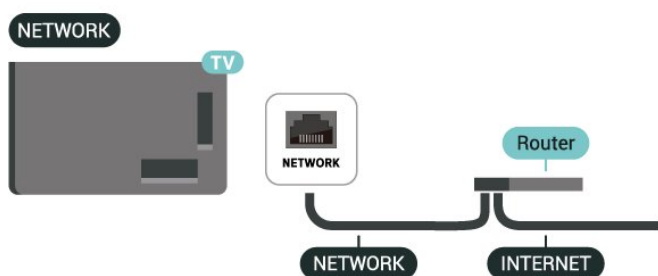
Включване/изключване на Wi-Fi

[\(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Безжична връзка и мрежи](#) > [Кабелна или с Wi-Fi](#) > [Вкл./изкл. на Wi-Fi](#)

Кабелна връзка

Какво ви трябва

За да свържете телевизора с интернет, ви е необходим мрежов маршрутизатор с връзка към интернет. Използвайте високоскоростна (широколентова) връзка с интернет.



Установяване на връзката

[\(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Безжична връзка и мрежи](#) > [Кабелна или с Wi-Fi](#) > [Свързване с мрежа](#) > [Кабелна](#)

1 - Свържете маршрутизатора към телевизора с мрежов кабел (Ethernet кабел**).

2 - Проверете дали маршрутизаторът е включен.

3 - Телевизорът постоянно търси мрежовата връзка.

4 - Когато връзката се осъществи успешно, ще се покаже съобщение.

Ако не се установи връзка, може да проверите настройката за DHCP на маршрутизатора. DHCP трябва да бъде включено.

**С цел спазване на разпоредбите за електромагнитна съвместимост използвайте екраниран Ethernet кабел FTP Cat. 5E Ethernet кабел.

Настройки на безжичната връзка и мрежата

Проверете мрежата

[\(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Безжична връзка и мрежи](#) > [Кабелна или с Wi-Fi](#) > [Проверете мрежата](#)

Проверете състоянието на връзката с мрежата.

Преглед на настройките на мрежата

[\(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Безжична връзка и мрежи](#) > [Кабелна или с Wi-Fi](#) > [Преглед на настройките на мрежата](#)

Тук можете да видите всички текущи мрежови настройки. IP и MAC адресът, силата на сигнала, скоростта, методът на шифроване и т.н.

Мрежова конфигурация

[\(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Безжична връзка и мрежи](#) > [Кабелна или с Wi-Fi](#) > [Конфигурация на мрежата](#)

Или, ако сте опитен потребител и искате да инсталирате вашата мрежа със статично IP адресиране, задайте **статичен IP адрес** на телевизора.

Конфигуриране на статичен IP адрес

[\(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Безжична връзка и мрежи](#) > [Кабелна или с Wi-Fi](#) > [Конфигуриране на статичен IP адрес](#)

1 - Изберете **Конфигуриране на статичен IP адрес** и конфигурирайте връзката.

2 - Можете да зададете номера за **IP адрес**, **Маска на мрежата**, **Шлюз**, **DNS 1** или **DNS 2**.

Включете с LAN

[\(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Безжична връзка и мрежи](#) > [Кабелна или с Wi-Fi](#) > [Включете с LAN](#)

Можете да включите този телевизор от своя смартфон или таблет, ако е в режим на готовност. Настройката **Включете с LAN** трябва да бъде включена.

Включвайте с домашни устройства

[\(Начало\)](#) > [Настройки](#) > [Безжична връзка и мрежи](#) > [Кабелна или Wi-Fi](#) > [Включване с домашни устройства](#)

Позволете на домашните си устройства да включват телевизора от режим на готовност. Това може да повлияе на консумацията на енергия от телевизора по време на режим на готовност.

Включване на Wi-Fi връзка

🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежи > Кабелна или с Wi-Fi > Вкл./изкл. на Wi-Fi

Можете да включите или изключите Wi-Fi връзката на вашия телевизор.

Нулиране на връзките на Огледален екран

🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежа > Кабелна или с Wi-Fi > Нулиране на връзките на Огледален екран

Изчистете списъка със свързани и блокирани устройства, които са използвани с Огледален екран.

Име на телевизионната мрежа

🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежи > Кабелна или с Wi-Fi > Име на телевизионната мрежа

Ако в домашната ви мрежа има няколко телевизора, можете да зададете на телевизора уникално име.

Услов. на ползв.

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > Услов. на ползв.

Можете да видите съдържанието на Условието за ползване, което се показва, когато за първи път свържете вашия телевизор към интернет.

Настройки за поверителност

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > Настройки за поверителност

Можете да видите съдържанието на Настройките за поверителност, което се показва, когато за първи път свържете вашия телевизор към интернет.

Настройки на Netflix

🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежи > Кабелна или с Wi-Fi > Настройки на Netflix

С **Настройки на Netflix** можете да видите ESN номера или да деактивирате Netflix устройството.

Изчисти интернет паметта

🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежи > Кабелна или с Wi-Fi > Изчисти интернет паметта

От Изчисти интернет паметта можете да изчистите регистрацията в сървъра на Philips и настройките за

родителска оценка, влизанията във видео магазина, всички предпочитани в галерията с приложения на Philips, интернет показалците и хронологията. Освен това интерактивните MHEG приложения може да съхраняват във вашия телевизор т. нар. "бисквитки". Тези файлове също ще бъдат изчистени.

Управление на телевизора с Matter

Свързване на вашия телевизор към интелигентната домашна мрежа на Matter

🏠 (Начало) > Настройки > Безжична връзка и мрежи > Кабелна или с Wi-Fi > Управление на телевизора с Matter

Matter е основата за свързано оборудване и протокол за свързване на съвместими устройства и системи. Можете да добавите вашия телевизор към интелигентна мрежа Matter, като сканирате QR кода или въведете кода за настройка.

Табло за управление на Умен дом

Табло за управление Умен дом за устройства Matter

Таблото за управление Умен дом е контролен център за устройствата, успешно присъединени към мрежата за умнен дом Matter. От таблото за управление можете:

- Добавете нови устройства за умнен дом със стандарт Matter от приложението **Philips Smart TV**
- Избройте текущо сдвоените устройства за интелигентен дом с плочки
- Показва състоянието на всяко устройство в горния десен ъгъл на плочката
- Конфигурирайте настройките за всяко устройство

За да стартирате таблото за управление Умен дом:

- 1 - Натиснете клавиша **≡ (Меню на телевизора)**, за да отворите **Менюто на телевизора**.
- 2 - Изберете **Умен дом** и натиснете **ОК**, за да го отворите.
- 3 - Освен това можете да отидете на **🏠 (Начало)**, за да изберете приложението **Умен дом** и да натиснете **ОК**, за да го отворите.

Ако не са сдвоени устройства за умнен дом, таблото за управление Умен дом ще ви насочи да ги сдвоите с нови устройства.

Сдвояване на устройство за интелигентен дом чрез приложението Philips Smart TV

За да сдвоите устройството на таблото за управление Умен дом, първо трябва да инсталирате приложението **Philips Smart TV** на мобилното си устройство. Приложението **Philips Smart TV** е достъпно за iOS и Android и е безплатно. Освен това можете да отидете на **🏠 (Начало) > Настройки**

> **Безжична връзка и мрежи > Кабелна или с Wi-Fi > QR код за приложението Remote** и да натиснете **OK**; на телевизионния екран ще се покаже QR код. Сканирайте QR кода с мобилното си устройство и следвайте инструкциите, за да изтеглите и инсталирате приложението **Philips Smart TV**.

Отворете приложението **Philips Smart TV** на мобилното си устройство и започнете да сдвоявате устройствата Matter за умен дом с телевизора си.

1 - Уверете се, че телевизорът и приложението **Philips Smart TV** са в една и съща Wi-Fi мрежа.

2 - Можете ръчно да въведете ID кода на устройството Matter или да използвате функцията за сканиране на приложението **Philips Smart TV**, за да сканирате QR кода на устройството Matter.

3 - След сканиране, приложението ще знае идентификационния номер на устройството Matter и след това ще предаде информацията за идентификацията на телевизора.

4 - Телевизорът ще се свърже с облачната услуга Matter, за да удостовери устройството.

5 - Приложението **Philips Smart TV** ще изчака състоянието на този процес на сдвояване. Ако е успешно, приложението ще покаже съобщение за успех, за да информира, че телевизорът може да управлява устройството Matter чрез таблото за управление „Умен дом“.

6 - Ако сдвояването не е успешно, моля, сканирайте отново QR кода и опитайте отново.

След като Matter устройствата са успешно сдвоени, можете да стартирате таблото за управление „Умен дом“ на телевизора, за да гледате и промените конфигурациите на сдвоените устройства.

Преглед на състоянието и конфигуриране на настройките на устройствата за умен дом

На таблото за управление „Умен дом“ сдвоените устройства могат да бъдат намерени и управлявани чрез разделите **Предпочитани**, **Стаи** и **Видове устройства**.

Предпочитани: Можете ръчно да добавите устройствата към списъка с любими.

Стаи: локализирайте устройствата в конкретната стая.

Видове устройства: това е групирано въз основа на клъстера от устройства. Видовете са интелигентни контакти/щепсели, ключове, осветителни тела, термостат и хъб. Ако дадено устройство е свързано чрез хъб (напр. хъб IKEA DIRIGERA), то ще бъде групирано и ще се показва само под филтъра на хъба.

Когато се добави ново устройство, то ще бъде добавено в един от клъстерите с устройства. Новото устройство винаги ще се добавя в последната плочка. Можете да добавите устройството като предпочитано или да го намерите в определена стая.

За преглед и конфигуриране на устройствата:

1 - ВВ списъка със сдвоени устройства използвайте клавиша **Навигация** на дистанционното управление, за да се движите и разглеждате плочките.

2 - Изберете устройство и натиснете **OK**, за да влезете в менюто за конфигурация на устройството.

3 - Менюто за конфигурация обикновено съдържа:

- превключвател за включване/изключване на устройството
- елементи за управление на устройствата, като възможността за управление зависи от възможностите на всяко Matter устройство за поддържаните от него Matter клъстери, а също и от това какво може да контролира телевизорът.
- управлява устройството, като задава местоположението му, добавя го към предпочитани, свързва го с други приложения и го премахва.

4 - За да спрете да конфигурирате това устройство, натиснете **← (Назад)**, за да излезете.

За да премахнете устройство от списъка с двойки, изберете плочка и натиснете **OK**, за да влезете в менюто за конфигурация. Изберете **Управление на устройството > Премахване на устройство** и потвърдете премахването, за да премахнете устройството от списъка със сдвоени устройства. Ако устройството е свързано чрез мост на устройството, премахването на това устройство премахва всички останали устройства, свързани с моста.

Общи настройки

Настройки за свързване

Настройки на клавиатурата

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > Настройки на USB клавиатурата

За да инсталирате клавиатурата, включете телевизора и свържете клавиатурата към него. Когато телевизорът разпознае клавиатурата за първи път, можете да изберете основната подредба на клавиатурата и допълнителна алтернативна подредба, ако е необходимо.

Настройки на мишката

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > Настройки мишка

Регулирайте скоростта на движение на USB мишката.

Захранване и енергия

Задаване на поведение при стартиране

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > Захранване и енергия > Поведение при стартиране

Задайте телевизора да остане на екрана **Начало** или на

Последен източник при включване на телевизора.

Изключване на екрана за пестене потреблението на енергия

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > Захранване и енергия > Изключв. на екрана

Изберете **Изключване на екрана**, телевизионният екран е изключен. За да включите отново телевизионния екран, натиснете произволен клавиш (с изключение на **AMBI LIGHT**, **🔊) Сила на звука +** или **-**, **Възпроизвеждане ▶**, **Пауза II** и **бутона 123**) на дистанционното управление.

Задайте автоматичното преминаване на телевизора в режим на готовност в предварително зададено време

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > Захранване и енергия > Таймер за заспиване

Задайте автоматичното преминаване на телевизора в режим на готовност в предварително зададено време. Можете да зададете времето до 180 минути със стъпки от 10 или 30 минути. Ако е настроен на **Изкл.**, таймерът за заспиване е изключен. Винаги можете да изключите телевизора си по-рано или да нулирате времето по време на отброяването.

Настройване на таймера за изключване

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > Захранване и енергия > Таймер за изключване

Задайте Таймер за изключване – телевизорът се изключва автоматично, за да спести енергия. Стойността на настройката **Изкл.** деактивира автоматичното изключване.

- Телевизорът се изключва, ако приема телевизионен сигнал, но вие не натиснете клавиш на дистанционното управление в продължение на 4 часа.
- Телевизорът се изключва, ако не приема телевизионен сигнал или команда от дистанционното управление в продължение на 10 минути.
- Ако използвате телевизора като монитор или ако използвате цифров приемник за гледане на телевизия (Set Top Box – STB) и не използвате дистанционното управление на телевизора, деактивирайте таймера за автоматично изключване и нагласете стойността на **Изкл.**

Задайте таймер за автоматично изключване, когато телевизорът няма сигнал

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > Захранване и енергия > Таймер при липса на сигнал

Вашият телевизор ще се изключи автоматично, ако няма наличен сигнал след **10/15/20 минути**.

Свързване с HDMI-CEC – EasyLink

Свържете съвместими с HDMI CEC устройства към вашия телевизор, които можете да управлявате с дистанционното управление на телевизора. EasyLink HDMI CEC трябва да бъде включено както в телевизора, така и в свързаното устройство.



Включване на EasyLink

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > EasyLink > EasyLink

За да включите или изключите EasyLink.

Управляване на съвместимо с HDMI CEC устройство с дистанционното управление на телевизора

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > EasyLink > Дистанционно управление за EasyLink

За да включите или изключите функцията за дистанционно управление EasyLink.

Изключване на HDMI устройства с телевизора

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > EasyLink > Автоматично изключване на устройството EasyLink

Включете, за да позволите на телевизора да превключи HDMI устройствата в режим на готовност. Изключете, за да деактивирате тази функция.

Включване на телевизора с HDMI устройства

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > EasyLink > Автоматично включване на телевизора с EasyLink

Включете, за да позволите на HDMI устройствата да събудят телевизора от състояние на готовност. Изключете, за да деактивирате тази функция.

Включване на HDMI звукова система с телевизора

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > EasyLink > EasyLink автоматичен ARC включен

Включете, за да позволите на телевизора да събуди HDMI звуковата система, свързана с HDMI ARC/eARC порта, от състояние на готовност. Изключете, за да деактивирате тази функция.

Забележка:

- EasyLink е възможно да не работи с устройства от други марки.
- HDMI-CEC функционалността има различни названия при различните марки. Примери за някои названия са: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink и Viera Link. Не всички марки са напълно съвместими с EasyLink. Фирмените названия на HDMI CEC в примерите принадлежат на съответните им собственици.

Apple AirPlay и HomeKit

Поточно предаване на съдържание чрез AirPlay

Можете да предавате поточно мултимедийни файлове от устройства на Apple към вашия телевизор чрез AirPlay. Отворете **Начало** > **Настройки** > **Общи настройки** > **Apple AirPlay и HomeKit**, за да влезете на страницата „Настройки на AirPlay и HomeKit“, и се уверете, че опцията **AirPlay** е **Вкл.** Вашето устройство Apple трябва да бъде свързано към същата домашна Wi-Fi мрежа като тази на вашия телевизор за поточно предаване на съдържание.

Добавете вашия телевизор към Apple HomeKit

За да добавите телевизора си към HomeKit и да управлявате телевизора си чрез устройства Apple:

- 1 - Отворете **Начало** > **Настройки** > **Общи настройки** > **Apple AirPlay и HomeKit**, за да влезете на страницата **Настройки на AirPlay and HomeKit**.
- 2 - Изберете **Настройка** в раздела **HomeKit**, за да генерирате QR код на вашия телевизор.
- 3 - На устройството Apple отворете приложението **Home** и докоснете **Add (Добавяне) +** и след това сканирайте QR кода на телевизора.
- 4 - Следвайте инструкциите на вашето устройство Apple и присъединете телевизора си към HomeKit.

Място – У дома или в магазин

Начало > **Настройки** > **Общи настройки** > **Място**

- Избор на място за вашия телевизор
- Изберете **Магазин**, стилът на картината се връща към **Кристалночист** и може да се регулират настройките на магазина.
- Режимът "Магазин" е за промоции в магазина.

Конфигурация за магазин

Начало > **Настройки** > **Общи настройки** > **Конфигурация за магазин**

Ако телевизорът е настроен на **Магазин**, можете да зададете наличността на определен демонстрационен режим за използване в магазина.

Регулиране на картина и звук

Начало > **Настройки** > **Общи настройки** > **Конфигурация за магазин** > **Картина и звук**

Изберете **Оптимизиран за магазин** или **Потребителски настройки** за настройки на картина и звук.

Автоматично стартиране на Demo Me

Начало > **Настройки** > **Общи настройки** > **Конфигурация за магазин** > **Автоматично стартиране на Demo Me**

Включете или изключете Автоматичното стартиране на Demo Me.

Процес на обновяване на OLED

Начало > **Настройки** > **Общи настройки** > **Конфигурация за магазин** > **Опресняване на OLED (на всеки 4 часа)**

Активирайте за опресняване на екрана на вашия OLED телевизор на всеки 4 часа. Изключването на този процес може да доведе до задържане на изображението, което може да отмени гаранцията ви.

Демо авто-старт на картина с изкуствен интелект

Начало > **Настройки** > **Общи настройки** > **Конфигурация за магазин** > **Демо авто-старт на картина с изкуствен интелект**

Включване/изключване на Демо авто-старт на картина с изкуствен интелект.

В демонстрационния режим на картина с изкуствен интелект можете да видите как обработката на картина с изкуствен интелект подобрява качеството на картината в реално време. Демонстрационният режим включва три стъпки, които ще бъдат показани в повтарящ се цикъл.

Първа стъпка: Видео с подобрен ефект на P5 с изкуствен интелект, показан в центъра на екрана, с измервания и анализ с изкуствен интелект в реално време.

Демонстрация на измерване от лявата страна:

- Изгледът на прозорец с малък размер показва поддискретизация на видео в реално време.
- Индикатори с формата на полумесец за показване на състоянието на острота, шум, движение, цвят на видеото и

състоянието на околната светлина.

- Индикатор за контраст: хистограма на приноса на нивото на видеото.

Анализиране на резултатите от дясната страна с изкуствен интелект:

Класифициране на сцена: Извеждане на категория за класифициране на сцени в реално време с изкуствен интелект (цветът на запълнения кръг показва доверителния интервал за всяка категория).

Втора стъпка: Разделен екран за показване на визуални ефекти в реално време.

На лявата половина на екрана е оригиналното видео съдържание с изключено подобрение на картината с изкуствен интелект, на дясната половина на екрана ще бъдат приложени пълните настройки на картината с изкуствен интелект. Това показва разликите след обработката на картината с изкуствен интелект.

Трета стъпка: На екрана се показва видео с подобрени ефекти с P5 с изкуствен интелект на цял екран.

POS звук

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > Конфигурация за магазин > POS звук

Включете или изключете POS звука. Тази функция е предназначена за търговци.

HDMI Ultra HD

Настройте качеството на сигнала за всеки HDMI конектор

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > HDMI Ultra HD > HDMI (порт)

Този телевизор може да възпроизвежда Ultra HD сигнали. Някои устройства – свързани с HDMI – не разпознават телевизор с Ultra HD и може да не работят правилно или да показват изкривена картина или звук.

За да избегнете повреда на подобно устройство, можете да регулирате настройката **HDMI Ultra HD**, когато телевизорът е в HDMI източник. Препоръчителната настройка за основно устройство е **Стандарт**.

В зависимост от различните сценарии на използване, можете да изберете една от опциите по-долу, за да съответства на качеството на сигнала.

- **Стандарт** – Най-добра съвместимост с по-стари устройства.
- **Оптимална за филм** – Препоръчва се за гледане на филми.
- **Оптимална за игри** – Идеално за игри.
- **Оптимално за Dolby Vision PC** – Идеално за Dolby Vision PC.
- **Автоматична** – Изберете, за да позволите на телевизора автоматично да съвпадне качеството на сигнала с вашето свързано HDMI устройство.

Настройки на Гласовия асистент

Настройте Гласовия асистент

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > Настройки на Гласовия асистент

Включете или изключете **Гласовото управление**. Когато **Гласовото управление** е активирано, можете да изберете **Предпочитан език** и предпочитана **Температурна единица** на Гласовия асистент.

Управление на демонстрации

🏠 (Начало) > Приложения > Демо те > Управление на демонстрации

Ако телевизорът е настроен на **Магазин**, можете да управлявате видеоклиповете за демонстрация в приложението **Покажи ми**.

Възпроизвеждане на видеоклипове за демонстрация

🏠 (Начало) > Приложения > Демо те > Управление на демонстрации > Възпроизвеждане
Изберете видеоклип за демонстрация и го пуснете.

Копиране на демо файл

🏠 (Начало) > Приложения > Демо те > Управление на демонстрации > Копиране на USB
Копиране на демонстрационни файлове на USB устройство.

Изтриване на демо файл

🏠 (Начало) > Приложения > Демо те > Управление на демонстрации > Изтриване
Изтриване на демо файл от вашия телевизор.

Конфигурация на демонстрации

🏠 (Начало) > Приложения > Демо те > Управление на демонстрации > Конфигурация
Нагласяване на телевизора на **Основен телевизор** или **Вторичен телевизор**.

Изтегляне на нов демо файл

🏠 (Начало) > Приложения > Демо те > Управление на демонстрации > Изтегляне на нов
Ако е зададена **Конфигурация** на **Основен телевизор**, можете да изтеглите нов демо файл.

Настройка за автоматично забавяне

🏠 (Начало) > Приложения > Демо те > Управление на демонстрации > Настройка за автоматично забавяне
Задайте времето за автоматично забавяне от **15 секунди** до **5 минути**.

Избор на автоматично повторение

🏠 (Начало) > Приложения > Демо те > Управление на демонстрации > Избор на автоматично повторение

Изберете демо файл за автоматично повторение на възпроизвеждането.

Нулиране на настройките и преинсталиране на телевизора

Нулиране на всички стойности на настройките до оригиналните настройки на телевизора

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > Фабрични настройки

Преинсталиране на телевизора напълно и връщане на състоянието на телевизора до това от първия път, когато сте го включили

🏠 (Начало) > Настройки > Общи настройки > Преинсталиране на телевизор

Въведете PIN кода и изберете **Да**, телевизорът ще се преинсталира напълно. Всички настройки ще бъдат нулирани и инсталираните канали ще бъдат заменени. Инсталирането може да отнеме няколко минути.

Настройки за заключване

"Задаване на код" и "Промяна на кода"

🏠 (Начало) > Настройки > Заключване за деца > Задаване на код, Промяна на кода

Задаване на нов код или нулиране на промяната на кода. Кодът на заключването за деца се използва за заключване и отключване на канали или програми.

Забележка: Ако сте забравили ПИН кода си, можете да замените текущия код **8888** и да въведете нов код.

Заключване за "Програми"

🏠 (Начало) > Настройки > Заключване за деца > Родителска оценка

Задаване на минимална възраст за програми с възрастово ограничение.

Заключване на приложение

🏠 (Начало) > Настройки > Заключване за деца > Заключване на приложение

Можете да заключите приложения, които не са подходящи за деца. Заключването на приложение ще изведе подкана за въвеждане на PIN код, когато се опитате да стартирате приложение с възрастово ограничение 18+. Това заключване е валидно само за приложения с възрастово ограничение 18+ от приложенията на Philips.

Настройки "Регион и език"

Език

🏠 (Начало) > Настройки > Регион и език > Език

Промяна на езика на менюто и съобщенията на телевизора

🏠 (Начало) > Настройки > Регион и език > Език > Език на менютата

Задайте предпочитан език на звука

🏠 (Начало) > Настройки > Регион и език > Език > Аудио основна, аудио допълнителна

Цифровите телевизионни канали може да излъчват аудио с няколко езика на речта за дадена програма. Можете да зададете предпочитан основен и допълнителен език за аудиото. Ако има аудио на един от тези езици, телевизорът ще превключи към него.

Задайте предпочитан език на субтитрите

🏠 (Начало) > Настройки > Регион и език > Език > Субтитри основна, субтитри допълнителна

Цифровите канали може да предлагат по няколко езика на субтитрите за дадена програма. Можете да зададете предпочитан основен и допълнителен език на субтитрите. Ако има субтитри на един от тези езици, телевизорът ще ги покаже.

Задаване на предпочитан език за телетекст

🏠 (Начало) > Настройки > Регион и език > Език > Телетекст основна, Телетекст допълнителна

Някои цифрови телевизионни оператори предлагат няколко езика за телетекст.

Часовник

🏠 (Начало) > Настройки > Регион и език > Часовник

Автоматично коригиране на часовника

🏠 (Начало) > Настройки > Регион и език > Часовник > Режим авт. часовник

- Стандартната настройка на часовника на телевизора е **Автом.** Информацията за часа се получава от излъчвания UTC – информация за координирано универсално време.
- Ако часовникът не е правилен, можете да използвате **Часова зона** за регулиране.

Ръчно коригиране на часовника

🏠 (Начало) > Настройки > Регион и език > Часовник > Режим авт. часовник > Ръчно

🏠 (Начало) > Настройки > Регион и език > Часовник > Дата, час

Отидете на предишното меню и изберете **Дата** и **Час**, за да регулирате стойността.

Забележка:

- Ако никоя от автоматичните настройки не показва времето коректно, можете да го настроите ръчно.
- Настройката на "Режим авт. часовник" ще се върне на "Автом." след изключване и включване на захранването на телевизора.

Задаване на часова зона или на отклонение на часа за вашия регион


🏠 (Начало) > Настройки > Регион и език > Часовник > Часова зона

Изберете една от часовите зони.

11.3. Еко настройки

Настройки за пестене на енергия

⌵ (Меню на телевизора) > Еко настройки > Пестене на енергия

Натиснете клавиша **⌵ (Меню на телевизора)** на дистанционното управление, за да намерите **Меню на телевизора**, изберете **Еко настройки**, за да зададете опциите. Изберете и потвърдете, за да приложите еко настройките на телевизора. Това може да върне някои настройки на картината към първоначалните и да намали яркостта на AmbientLight*. Моля, имайте предвид, че телевизионното изживяване може да бъде повлияно от тази настройка. Иконата със зелено листо  ще бъде добавена, когато се приложат еко настройките.

* Настройката AmbientLight е само за моделите, поддържащи функцията AmbientLight.

Изключване на екрана за пестене потреблението на енергия

⌵ (Меню на телевизора) > Еко настройки > Изключв. на екрана

Изберете **Изключване на екрана**, телевизионният екран е изключен. За да включите отново телевизионния екран, натиснете произволен клавиш (с изключение на **AMBIENTLIGHT**, **⏮) Сила на звука +** или **-**, **Възпроизвеждане ▶**, **Пауза II** и **бутона 123**) на дистанционното управление.

Настройване на таймера за изключване

⌵ (Меню на телевизора) > Еко настройки > Таймер за изключване

Задайте Таймер за изключване – телевизорът се изключва автоматично, за да спести енергия. Стойността на настройката **Изкл.** деактивира автоматичното изключване.

- Телевизорът се изключва, ако приема телевизионен сигнал, но вие не натиснете клавиш на дистанционното управление в продължение на 4 часа.
- Телевизорът се изключва, ако не приема телевизионен сигнал или команда от дистанционното управление в продължение на 10 минути.
- Ако използвате телевизора като монитор или ако използвате цифров приемник за гледане на телевизия (Set Top Box – STB) и не използвате дистанционното управление на телевизора, деактивирайте таймера за автоматично изключване и нагласете стойността на **Изкл.**

Задайте таймер за автоматично изключване, когато телевизорът няма сигнал

⌵ (Меню на телевизора) > Еко настройки > Таймер при липса на сигнал

Вашият телевизор ще се изключи автоматично, ако няма наличен сигнал след **10/15/20 минути**.

12. Универсален достъп

12.1. Настройки за универсален достъп

🏠 (Начало) > Настройки > Универсален достъп

При включен **Универсален достъп** телевизорът е готов за използване от глухи, трудно чуващи, слепи или лица с увредено зрение.

Превключване на настройки за универсален достъп

🏠 (Начало) > Настройки > Универсален достъп > Универсален достъп > Включване.

Универсален достъп за хора с увреден слух

🏠 (Начало) > Настройки > Универсален достъп > С увреден слух > Вкл.

- Някои цифрови телевизионни канали излъчват специален звук и субтитри, адаптирани за лицата с увреден слух и глухите.
- Когато настройката е включена, телевизорът автоматично превключва към адаптирания звук и субтитри, ако са налични.

Универсален достъп за слепи или за хора с ограничено зрение

🏠 (Начало) > Настройки > Универсален достъп > Описание на звука > Описание на звука > Вкл.

Цифровите телевизионни канали могат да излъчват специален аудио коментар, който описва случващото се на екрана.

🏠 (Начало) > Настройки > Универсален достъп > Описание на звука > Сила смес. звук, Аудио ефекти, Говор

- Като изберете **Сила смес. звук**, можете да смесите силата на нормалния звук и тази на звуковите коментари. Натиснете стрелките > (надясно) или < (наляво), за да регулирате стойността.
- Настройте **Аудио ефекти** на **Включено** за допълнителни аудио ефекти в аудиокоментарите, като стерео или затихващ звук.
- Изберете **Говор**, за да зададете предпочитания за говор, **Описателно** или **Субтитри**.

Гласови насоки

🏠 (Начало) > Настройки > Универсален достъп > Гласови настройки

Включете, за да активирате функцията за гласови указания с помощта на механизма за преобразуване на текст в говор. Функцията е достъпна само на избрани езици.

Задаване на скорост на говора или сила на звука на говора

🏠 (Начало) > Настройки > Универсален достъп > Скорост на говора / Сила на звука на говора

Когато са включени 🏠 (Начало) > Настройки > Универсален достъп > Гласови насоки, изберете **Скорост на говора** или **Сила на звука на говора**, за да зададете скоростта или силата на звука при произнасянето на текста.

Увеличаване на текст

🏠 (Начало) > Настройки > Универсален достъп > Увеличение на текст

Включете, за да увеличите текста на екрана.

Аудио с множество изходи

🏠 (Начало) > Настройки > Универсален достъп > Аудио с множество изходи

Активирайте аудио изхода на високоговорителите на телевизора, докато сте в аудиоверзка с ниска енергийна консумация или **Auracast™** излъчване. Уверете се, че **Аудиоизход** е зададен на **Високоговорители на телевизора** в менюто Звук.

13. Лента за игри

Лента на игри е вграден център за показване на информация и управление на настройките по време на игра. Той предоставя бърз начин за промяна на настройките на картината, звука и Ambilight*. Можете също така да създадете до 19 отделни игрални профила за различни видове игри според собствените си предпочитания. Той е приложим за HDMI източник, стига **режимът на гледане** да е настроен на **Игра** или на **Автоматичен**, докато съдържанието на играта се открива.

* Настройката Ambilight е само за моделите, които поддържат функцията Ambilight.

Активиране и деактивиране

Когато телевизорът автоматично премине в режим „Игра“ (чрез разпознаване на игра), телевизорът ще покаже съобщение, за да информира потребителя, че режимът „Игра“ е активиран и лентата за игрите е налична, натиснете **OK**, за да активирате лентата за игри. За да деактивирате лентата за игрите, можете да натиснете **← Назад** или ще се затвори автоматично след 20 секунди, ако не я използвате.

Информация за игри

В лентата за игри се показва основната информация за играта.

Кадрова честота: текущ FPS (кадър в секунда), показван в горната част на екрана.

Име на профил: текущ приложен профил на настройките, показан в горната част на лентата за игри.

HDMI информация: текущ HDMI порт, скорост/режим и версия на HDCP, които се показват под името на профила.

Информация за източника на видео: показва се в долната част на лентата за игри.

– VRR тип: текущ тип VRR

– Разделителна способност: разделителна способност на източника на видео

– Дълбочина на битове и формат на пикселите: информация за данните на текущия източник

– SDR/HDR формат: поддържания тип HDR или SDR на източника

– ALLM: за да се покаже, че се поддържа HDMI ALLM

– Настройка на движението: текуща настройка на Движението

Инструменти за игри

Инструментите за игри* съдържат често използвани инструменти, които могат да подобрят преживяването ви в

игрите. Преместете курсора в лентата с имената на профилите и натиснете **OK**, за да разрешите или забраните инструментите за игра. Преместете курсора върху иконата за инструмент за игри и натиснете **OK** можете да включите зелената светлина на иконата и да активирате инструмента. Натискането на **OK** повторно ще деактивира инструмента. Преместете надолу, за да изберете **•••** под иконата можете да въведете опциите за настройка за инструмента за игра.

Crosshair: активиране/деактивиране на показването на точката на въртящата скала. Можете да регулирате **Тип**, **Размер**, **Дебелина** и **Цвят** на мерника от опциите за настройка.

Подобряване на сенките: активирайте усилването на тъмните детайли, за да подобрите видимостта на детайлите на сенките. Можете да регулирате типа в опциите за настройка, за да приложите различно ниво на подобрение. Настройка **8** е специален режим, който прилага обратен ефект за яркост и тъмнина в съдържанието с игри.

Цветен филтър: активирайте, за да приложите визуален филтърен ефект върху видеоклип въз основа на цвета, избран в опциите. **Един цвят** е за филтриране на други цветове и показване само на избран цвят. **Изключване на цвят** е за филтриране само на избрания цвят и запазване на показването на други цветове. Ако функцията за цветен филтър е активирана, **Подчертаване на цвета** и **Цветови контрол** при **Картина > настройки на цвета** не са достъпни.


Централно мащабиране*: активирайте за увеличаване на централната част на екрана. Можете да зададете **Сила**, **Размер** и прозрачност на ефекта на централно мащабиране от опциите за настройка. Не се поддържа за 144 Hz вход.

Подобряване на ръба*: позволява подсилване на ръба на обектите на екрана. Можете да зададете размера на **Област**, да активирате/деактивирате **Цветен режим** или **Смесване с оригинал**.

Мащабиране на миникарта*: активиране/деактивиране на показването на миникартата. Можете да регулирате местоположението и прозрачността на миникартата чрез настройките.

* В зависимост от модела на телевизора, някои инструменти може да не са налични на вашия телевизор.

Настройки на лентата за игри

Изберете иконата за настройка  в лявата част на лентата за игри и натиснете **OK**, за да промените следните настройки:

Профил: профилът съхранява настройките на лентата за игри. Можете да избирате от предварително зададени профили **Стандартен**, **Шутър от първо лице (FPS)** и **Игра с ниска кадрова честота (30~60 fps)** или да създадете свои собствени профили. Настройките на лентата за игри могат да се регулират за различни видове игри. Когато сте доволни от текущите настройки за определена игра или тип игра, можете да отидете на **настройките на лентата за**

игри > Профил и да изберете **Добавяне на профил** за съхраняване на текущите настройки и име на профила. Освен **стандартния** профил, могат да се създадат до 19 персонализирани профила. След като персонализираният профил е създаден, можете да натиснете ляв или десен бутон, за да превключвате между профилите от лентата **Име на профил**.

Откриване на профил за игра с AI*: активиране или деактивиране на откриването на конкретна игра и след това автоматично създаване на нов профил на игра, който е наименуван с името на играта, за да се съхраняват настройките в Лента за игри. Ако се създаде максимален брой профили, откриването на AI може да се възобнови едва след като профилът бъде изтрит чрез менюто **Профил**.

Индикатор за **кадрова честота**: настройка за активиране/деактивиране и позиция на дисплея за информацията за кадровата честота.

HDMI Ultra HD: бърза връзка за регулиране на настройката на HDMI Ultra HD.

Движение: бърза връзка, за да регулирате настройката за движение.

Съпоставяне на HDR тонове: бърза връзка, за да регулирате настройката за съпоставяне на HDR тонове.

Всички настройки на картината: бърза връзка за регулиране на всички настройки на картината.

Ambilight стил**: бърза връзка за регулиране на настройките на Ambilight.

IntelliSound: бърза връзка за регулиране на настройката на IntelliSound.

Стил на звука: бърза връзка за настройване на стила на звука

Възстановяване на профил: възстановете настройките по подразбиране за текущия профил.

* В зависимост от модела на вашия телевизор, някои инструменти може да не са налични на него.

** Настройката Ambilight е само за модели, които поддържат функцията Ambilight.

14. Smart TV и приложения

14.1. Настройка на Smart TV

Когато за първи път отворите Smart TV, трябва да конфигурирате вашата връзка. Прочетете и се съгласете с правилата и условията, за да продължите.

Началният екран на Smart TV е вашата връзка към интернет. С помощта на On-line TV можете да наемате филми онлайн, да четете вестници, да гледате видео и да слушате музика, а също и да пазарувате онлайн или да гледате телевизионни програми, когато желаете.

TP Vision Europe B.V. не носи отговорност за съдържанието и качеството на съдържанието предоставено от доставчиците на съдържание.

14.2. Съхраняване на приложения

Отворете раздела **Приложения** на началния екран, за да прегледате приложенията, колекцията от уебсайтове, пригодени за телевизор.

Намерете приложението за видеоклипове от YouTube, национален вестник, онлайн фотоалбум и т.н. Има приложения за наемане на видео от онлайн видео магазин и приложения за гледане на програми, които сте пропуснали. Ако приложението в **Приложения** не предлага това, което търсите, опитайте с Глобалната мрежа и сърфирайте в интернет от телевизора.

Категории приложения

Можете да сортирате приложенията в **Приложения** по различни категории, като например **Нови**, **Видео**, **Забавление**, **Новини** или **Лайфстайл**.

Представени приложения

В тази зона Philips представя гама от препоръчителни приложения за вас. Можете да ги изберете и инсталирате, за да обогатите изживяването си със Smart TV.

Интернет

Интернет приложението отваря световната мрежа на вашия телевизор.

На телевизора си можете да преглеждате всеки интернет сайт, но повечето от тях не са пригодени за телевизионен екран.

– Някои добавки (например за разглеждане на страници или видео) не са налични на вашия телевизор.

15. Netflix


Ако имате абонамент за членство в Netflix, можете да се насладите на Netflix на този телевизор. Телевизорът ви трябва да е свързан с интернет.

За да отворите Netflix, натиснете **NETFLIX**, за да отворите приложението Netflix. Можете да отворите незабавно Netflix, когато телевизорът е в режим на готовност.

www.netflix.com

16. Amazon Prime Видео

С членство в Amazon Prime получавате достъп до хиляди популярни филми и телевизионни предавания, включително ексклузивни Prime Originals.

Натиснете бутона , за да отворите приложението Amazon Prime Video. Телевизорът ви трябва да е свързан с интернет, за да използвате приложението. За повече информация относно Amazon Prime Видео, моля, посетете www.primevideo.com.

17. YouTube

YouTube осигурява платформа за свързване със света. Гледайте и откривайте популярни видеоклипове, качени от потребители на YouTube по целия свят. Използвайте приложението YouTube, за да проучите най-новите теми за музика, новини и други.

Натиснете иконата на приложението, за да отворите приложението YouTube. Телевизорът ви трябва да е свързан с интернет, за да използвате приложението. За повече информация относно YouTube посетете www.youtube.com.

18. Alexa

18.1. За Alexa

Вашият телевизор поддържа гласово управление на Amazon Alexa*.

За Alexa

Alexa е базирана на облак гласова услуга, която е налична на устройства Alexa Echo от Amazon и други производители на устройства. Докато Alexa работи на вашия телевизор, можете да променяте канали, да променяте силата на звука и много повече.

За да управлявате телевизора с Alexa, Вие имате нужда от:

- Philips Smart TV, който поддържа Alexa
- Amazon акаунт
- Приложение Alexa* (версия за мобилен телефон/таблет)
- Безжична или кабелна мрежова връзка

Amazon, Alexa и всички свързани емблеми на Amazon.com, Inc. или нейните подразделения. Amazon Alexa е налично на избрани езици и държави.


Наличността на услуги зависи от региона. Част или цялост от софтуер/услуги, инсталиран/и или достъпен/ни чрез продукта, може да бъде/ат променен/и, спрян/спрени, премахнат/и, преустановен/и или прекратен/и без предизвестие.

18.2. Използване на Alexa

За да използвате Alexa, трябва първо да конфигурирате клиентската услуга на Alexa на Вашия телевизор Philips Smart TV. Започнете настройката, като стартирате приложението „Amazon Alexa“ от началния екран на Вашия телевизор. Следвайте инструкциите и изпълнете следните стъпки:

- Изберете акаунт в Amazon и влезте.
- На мобилното си устройство свържете акаунта и открийте устройствата си.
- Върнете се към своя телевизор, за да приключите настройката.

Настройка на телевизор за Alexa

1 - Натиснете  **Начало** и отворете приложението "Amazon Alexa".

2 - Имате нужда от приложението Alexa (на мобилно устройство или уеб версия), за да бъдете готови да стартирате настройката.

3 - Следвайте инструкциите на екрана, за да влезете във вашия акаунт в Amazon и приемете условията на

Политиката за поверителност.

4 - От вашето мобилно устройство се впишете в същия акаунт на Amazon в приложението Amazon Alexa.

5 - В края на екрана за настройка можете да изберете **Завършена**, за да започнете да използвате Alexa.

18.3. Гласови команди за Alexa

Ето някои неща, които да опитате:

ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ НА ТЕЛЕВИЗОРА

"Alexa, turn on Living Room TV" (Alexa, включи телевизора във всекидневната) (вижте бележката по-долу)

"Alexa, turn off TV" (Alexa, изключи телевизора)

Забележка: Включването на телевизора ще работи само ако настройката за включване на Alexa е активирана на телевизора чрез приложението "Amazon Alexa".

СМЯНА НА КАНАЛ

"Alexa, next channel on TV" (Alexa, следващият канал по телевизията)

"Alexa, change channel to 5 on TV" (Alexa, смени канала на 5 на телевизията)

ПРОМЯНА НА СИЛАТА НА ЗВУКА

"Alexa, set volume to 15 on Living Room TV" (Alexa, задай звука на 15 на телевизора във всекидневната)

"Alexa, turn down the volume" (Alexa, намали звука)

"Alexa, volume up" (Alexa, увеличи звука)

ЗАГЛУШАВАНЕ ИЛИ ВКЛЮЧВАНЕ НА ЗВУКА НА ТЕЛЕВИЗОРА

"Alexa, mute Living Room TV" (Alexa, заглуши телевизора във всекидневната)

"Alexa, unmute" (Alexa, включи звука)

ПРОМЯНА НА ВХОДЕН ИЗТОЧНИК

"Alexa, switch input to Blu-ray on Living Room TV" (Alexa, превключи входа към Blu-ray на телевизора във всекидневната)

"Alexa, switch input to HDMI 1" (Alexa, превключи входа на HDMI 1)

УПРАВЛЕНИЕ НА ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕТО

"Alexa, play on TV" (Alexa, пусни на телевизора)

"Alexa, pause TV" (Alexa, постави възпроизвеждането на телевизора на пауза)

УПРАВЛЕНИЕ НА AMBILIGHT (вижте бележката по-долу):

"Alexa, turn on Ambilight" (Alexa, включи Ambilight)

"Alexa, turn off Ambilight" (Alexa, изключи Ambilight)

Забележка: Поддържаните гласови команди на Ambilight може да зависят от конкретни модели телевизори.

СТАРТИРАНЕ НА ПРИЛОЖЕНИЯ И ПРЕКИ ПЪТИЩА**

"Alexa, launch Prime Video on Living Room TV" (Alexa, пусни

Prime Video на телевизора в хола)

„Alexa, go to Settings on Kitchen TV“ (Alexa, отвори настройките на телевизора в кухнята)

„Alexa, go Home on TV“ (Alexa, отвори началния екран на телевизора)

ПОДКРЕПЯНИ ДЪРЖАВИ

Великобритания, Ирландия**, Франция, Германия, Австрия**, Италия, Испания, Бразилия.

ПОДДЪРЖАНИ ЕЗИЦИ

Английски (GB), английски (US), френски, немски, италиански, испански, португалски (BR), испански (US).

** Поддържаните езикови променливи може да не са налични за тези държави.

19. Google Assistant

Вашият телевизор работи с Google Assistant. Google Assistant ви позволява да използвате гласа си, за да управлявате телевизора, например да промените силата на звука, да смените канали и други.

Забележка: Google Assistant не е наличен за всички езици и държави.

За да активирате Google Assistant на вашия телевизор, ще ви трябва:

- Устройство с Google Home, като например Google Home Mini
- Връзка с интернет на телевизора
- Акаунт в Google
- Приложението Google Home (версия за мобилен телефон/таблет)

Настройване на управление на телевизора с Google Assistant

1 - Следвайте инструкциите на екрана, за да приемете Политиката за поверителност за използване на функцията за гласово управление на Google Assistant на този телевизор.

2 - Изберете име за телевизора, за да може Google Assistant да го разпознава.

3 - Влезте в профил в Google. Ако вече имате профил в Google, моля, впишете се. Ако ли не, моля, създайте профил и се впишете. След като се впишете успешно, изберете "Get Code" (Получаване на код), за да получите кода на устройството за този телевизор за регистрацията на устройството ви.

4 - На вашия мобилен телефон/таблет потърсете приложението "Google Home" в магазина за приложения (за iOS и Android). Изтеглете и отворете приложението Google Home. Впишете се със същия профил в Google, който е използван за регистриране на този телевизор. Трябва да продължите с настройката на приложението Google Home на мобилен телефон/таблет, за да управлявате телевизора си с гласови команди.

5 - В приложението Google Home изберете "Настройка на устройство", след това изберете "Работи с Google" и потърсете Philips Smart TV. Впишете се за свързване към вашия профил в Google и активирайте управление на телевизора в приложението Google Home.

6 - Можете да използвате Google Assistant, за да включвате телевизора си, като използвате гласова команда. За тази цел телевизорът трябва да остане в специален режим на захранване, когато е в режим на готовност. Това може да доведе до малко по-голяма консумация на енергия в режим на готовност.

Готови сте да използвате вашето устройство с Google Home, за да управлявате това устройство. Ето някои неща,

които да опитате:

- Изключете телевизора
- Превключете на 10-и канал на телевизора
- Сменете с един канал надолу на телевизора
- Заглушете телевизора

Забележка: Ако се отпишете от Google Assistant, повече няма да можете да използвате гласови команди на този телевизор. Ще трябва повторно да извършите настройване на управление на телевизора с Google Assistant, за да използвате функцията отново.

Google Assistant е наличен на избрани езици и в определени държави, като английски (Обединеното кралство) и немски се поддържат от самото начало. Списъкът на поддържаните езици/държави ще бъде разширен с течение на времето. За най-новия списък за поддръжка на езици и държави, моля, свържете се с нашия отдел за обслужване на клиенти.

Наличността на услуги зависи от региона. Част или цялост от софтуер/услуги, инсталиран/и или достъпен/ни чрез продукта, може да бъде/ат променен/и, спрян/спрени, премахнат/и, преустановен/и или прекратен/и без предизвестие.

20. Софтуер

20.1. Актуализиране на софтуера

Търсене на актуализации

Актуализиране от интернет

🏠 (Начало) > Настройки > Актуализиране на софтуера > Търсене на актуализации > Интернет (препоръчително)

Търсете актуализации на софтуера самостоятелно.

- Ако телевизорът е свързан с интернет, възможно е да получите съобщение за актуализация на софтуера на телевизора. Необходима ви е високоскоростна (широкопалтова) връзка с интернет. Ако получите това съобщение, препоръчваме ви да направите актуализацията.
- По време на актуализирането на софтуера няма картина и телевизорът ще се изключи и включи отново. Това може да се случи няколко пъти. Актуализирането може да отнеме няколко минути.
- Изчакайте, докато картината на телевизора се появи отново. Не натискайте бутона на захранването **🔴** на телевизора или на дистанционното управление по време на актуализацията на софтуера.

Актуализация от USB

🏠 (Начало) > Настройки > Актуализиране на софтуера > Търсене на актуализации > USB

- За да качите софтуера на телевизора, ви трябва компютър с високоскоростна връзка към интернет и USB устройство с памет.
- Използвайте USB устройство с памет със 1.2 GB свободно пространство. Погрижете се защитата от запис да бъде изключена.

1 - Стартирайте актуализирането от телевизора
Изберете **Актуализиране на софтуера > Търсене на актуализации > USB**, след което натиснете **ОК**.

2 - Идентифицирайте телевизора
Поставете USB паметта в една от USB връзките на телевизора.

Изберете **Старт** и натиснете **ОК**. На USB устройството с памет се записва идентификационен файл.

- 3 - Изтеглете софтуера за телевизора**
- Включете USB паметта към компютъра.
 - В USB устройството с памет намерете файла **update.htm** и щракнете два пъти върху него.
 - Щракнете върху **Изпрати ИД**.
 - Ако има нов софтуер, изтеглете .zip файла.
 - След като изтеглите файла, разархивирайте го и копирайте файла **autorun.upg** на USB паметта.
 - Не слагайте файла в папка.

4 - Актуализиране на софтуера на телевизора

Поставете USB устройството с памет в телевизора отново. Актуализацията започва автоматично.

Телевизорът се самоизключва за 10 секунди и отново се включва. Моля, изчакайте.

Недейте да: . .

- използвайте дистанционното управление
- изключвайте USB устройството с памет от телевизора
- натиснете **🔴** два пъти
- натиснете ключа за захранването на телевизора.

Телевизорът се самоизключва (за 10 секунди) и отново се включва. Моля, изчакайте.

Софтуерът на телевизора е актуализиран. Можете да използвате телевизора отново.

За да предотвратите случайно актуализиране на софтуера на телевизора, изтрийте файла "autorun.upg" от USB устройството с памет.

Локални актуализации

🏠 (Начало) > Настройки > Актуализиране на софтуера > Търсене на актуализации > USB > Локални актуализации.

За дилъри и експертни потребители.

20.2. Версия на софтуера

🏠 (Начало) > Настройки > Актуализиране на софтуера > Информация за текущия софтуер

За да прегледате настоящата версия на софтуера на телевизора.

20.3. Автоматична актуализация на софтуера

🏠 (Начало) > Настройки > Актуализиране на софтуера > Автоматична актуализация на софтуера

За включване на автоматична актуализация на софтуера за автоматично актуализиране на софтуера на Вашия телевизор. Оставете телевизора в режим на готовност.

Когато настройката е активирана, надстройката се изтегля, когато телевизорът е включен и се инсталира 15 минути, след като телевизорът премине в режим на готовност (стига да няма планирани аларми).

Ако настройката е дезактивирана, когато надстройката бъде изтеглена, файлът ще бъде достъпен в **Меню на телевизора > Център за Уведомления**.

20.4. Преглед на хронологията на актуализиране на софтуера

🏠 (Начало) > Настройки > Актуализиране на софтуера > Преглед на хронологията на актуализиране на софтуера

Показване на списъка с версиите на софтуера, които се актуализират успешно на телевизора.

21. Параметри на околната среда

21.1. Европейски енергиен етикет

Европейският енергиен етикет ви информира за класа на енергийна ефективност на този продукт. Колкото по-зелен е класът на енергийна ефективност, толкова по-малко енергия консумира продуктът.

На етикета можете да намерите класа на енергийна ефективност, средното потребление на енергия на продукта. Стойностите за консумация на енергия за този продукт можете да намерите също и на уебсайта на Philips за Вашата държава на адрес www.philips.com/tvsupport

21.2. EPREL регистрационен номер

42OLED811 : 2709951
48OLED811 : 2719429
55OLED811 : 2687106
65OLED811 : 2723958
77OLED811 : 2763882

55OLED851 : 2719411
65OLED851 : 2736826

21.3. Край на експлоатационния срок

Изхвърляне на стария продукт и батериите

Продуктът е разработен и произведен от висококачествени материали и компоненти, които могат да бъдат рециклирани и използвани повторно.



Символът със зачеркнат контейнер за отпадъци означава, че продуктът отговаря на европейската директива 2012/19/EU.



Осведомете се относно местната система за разделно събиране на отпадъците от електрически и електронни продукти.

Съобразявайте се с местните разпоредби и не изхвърляйте старите си продукти с обикновените битови отпадъци. Правилното изхвърляне на старите продукти помага за избягване на евентуални неблагоприятни последици за околната среда и човешкото здраве.

Вашият продукт съдържа батерии, обхванати от Европейския регламент (ЕС) 2023/1542, които не могат да се изхвърлят с обикновените битови отпадъци.



Осведомете се относно местната система за разделно събиране на батерии, тъй като правилният начин на изхвърляне ще помогне за избягване на неблагоприятни последици за околната среда и човешкото здраве.

22. Спецификации

22.1. Захран.

Спецификациите на продукта може да се променят без предупреждение. За повече данни за спецификациите на този продукт посетете www.philips.com/tvsupport

Захран.

- Мрежово захранване: AC 100 – 240 V
 - Околна температура : 5°C до 35°C
-

22.2. Приемане

- Вход за антена: 75 ohm коаксиален (IEC75)
- Честотни диапазони на тунера: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB : DVB-T/T2, DVB-C (кабел) QAM
- Възпроизвеждане на аналогово видео: SECAM, PAL
- Възпроизвеждане на цифрово видео: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC*
- Възпроизвеждане на цифров звук (ISO/IEC 13818-3)
- Вход за сателитен сигнал: 75 ohm F-тип
- Диапазон на входните честоти: 950 до 2150 MHz
- Входящо ниво на сигнала: 25 до 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, символна скорост 2 до 45 милиона символа, SCPC и MCPC
- LNB : DiSEqC 1.0, поддръжка 1 до 4 LNB конвертора, поляритет 14/18 V, честотна лента 22 kHz, режим по-силен звук, LNB ток макс. 300 mA

* Само за DVB-T2, DVB-S2

22.3. Разделителна способност на дисплея

Размер на екрана по диагонал

- 105 см/42 инча
- 108 см/43 инча
- 121 см/48 инча
- 126 см/50 инча
- 139 см/55 инча
- 164 см/65 инча
- 189 см/75 инча
- 194 см/77 инча
- 215 см/85 инча

Разделителна способност на дисплея

- 3840 x 2160

22.4. Поддържана входна разделителна способност

Разделителна способност на поддържан компютър/видео

Разделителна способност – честота на обновяване

- 640 x 480 – 60 Hz
- 576p – 50Hz
- 720p – 50 Hz, 60 Hz
- 1920 x 1080p - 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz, 100Hz, 120Hz, 165Hz
- 2560 x 1440p - 60Hz, 120Hz, 165Hz
- 3840 x 2160p - 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz, 100Hz, 120Hz, 165Hz

* Забележка: 100Hz се поддържа само когато **HDMI Ultra HD** е зададено на **Оптимално за филм**; 120Hz is се поддържа само когато **HDMI Ultra HD** е зададено на **Оптимално за филм** или **Оптимален за игри**; 165Hz се поддържа само когато **HDMI Ultra HD** е зададено на **Оптимален за игри**.

Разделителна способност само на поддържано видео

Разделителна способност – честота на обновяване

- 480i – 60Hz (когато **HDMI Ultra HD** е зададена на **Стандартно**)
- 576i – 50Hz (когато **HDMI Ultra HD** е зададена на **Стандартно**)
- 1080i – 50 Hz, 60 Hz
- Видео с променлива честота на опресняване 1080p, 1440p, 2160p с кадрова честота до 48 – 165 Hz, когато **HDMI Ultra HD** е зададена на **Оптимален за игри**.

* Забележка: Някои разделителни способности и кадрови честоти може да не се поддържат от всички входни източници.

22.5. Звук

- Изходна мощност (RMS): 42" - 50W; 48"/55"/65"/77" - 70W
- IntelliSound
- Dolby MS12
- Dolby Atmos
- DTS:X
- Dolby Dialogue Enhancement
- Bass+
- Dolby Volume Leveler/Нощен режим
- AI глас
- AI Еквалайзер (Персонален режим)
- AI Sound
- Калибриране на стая

- Слухов профил

/83"

22.6. Мултимедийна

Връзки

- USB 2.0/USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11ax, Dual Band
- Bluetooth® 5.4

Поддържани USB файлови системи

- FAT, NTFS

Формати на възпроизвеждане

- Видеокодеци: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Аудиокодеци: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Субтитри:
 - Формат: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
 - Кодирание на символи: Западна Европа, Турски, Централна Европа, Кирилица, Гръцки, UTF-8 (Unicode), Иврит, Арабски, Балтийски
- Максимална поддържана скорост на данни:
 - MPEG-4 AVC (H.264) се поддържа до High Profile @ L5.1. 30 Mbps
 - H.265 (HEVC) се поддържа до Main/Main 10 Profile до ниво 5.1 40Mbps
- Фотокодеци: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Wi-Fi Certified

Този телевизор е Wi-Fi Certified устройство.

22.7. Възможности за свързване

Отстри на телевизора

- Слот за общ интерфейс: CI+/CAM
- Слушалки – стерео минижак 3,5 мм
- USB 2 – USB 2.0
- USB 1 – USB 3.0

Дъно на телевизора

- Мрежова LAN – RJ45
- Сателитен тунер
- Антена (75 ohm)
- HDMI 1 вход – Ultra HD висока кадрова честота – HDR
- HDMI 2 вход - Ultra HD висока честота на кадрите - HDR
- HDMI 3 вход - ARC/eARC - Ultra HD висока честота на кадрите - HDR
- HDMI 4 вход – Ultra HD висока кадрова честота – HDR
- Цифров аудио изход – оптичен Toslink

23. Отстраняване на неизправности

23.1. Съвети

Ако не можете да намерите решение за проблема с вашия телевизор в **Отстраняване на неизправности**, можете да използвате **Помощ > Ръководство за потребителя**, за да намерите най-уместната страница в ръководството за потребителя.

Ако в ръководството за потребителя няма отговор на вашия въпрос, можете да отидете до уебсайта за поддръжка на Philips.

За разрешаване на всякакъв вид проблеми, свързани с телевизорите на Philips, можете да се обърнете към нашата онлайн поддръжка. Изберете език и въведете номера на модела на своя продукт.

Отидете на www.philips.com/tvsupport.

В сайта за поддръжка ще намерите телефонния номер за вашата страна, на който можете да се свържете с нас, както и отговори на някои често задавани въпроси (ЧЗВ). В някои страни можете да говорите онлайн с наш сътрудник и да зададете своя въпрос директно или да го изпратите по имейл.

Можете да изтеглите новия софтуер на телевизора или ръководството – за четене на Вашия компютър.

"Помощ" за телевизора на вашия таблет, смартфон или компютър

За да изпълнявате продължителни последователности от инструкции по-лесно можете да изтеглите помощната информация за телевизора във формат PDF, за да я четете на смартфона, таблета или компютъра си. Освен това можете да отпечатате съответната страница за „Помощ“ от компютъра си.

За да изтеглите „Помощ“ (ръководството за потребителя), отидете на www.philips.com/tvsupport

23.2. Включване

Телевизорът не се включва

- Изключете захранващия кабел от контакта. Изчакайте една минута и го включете отново. Уверете се, че захранващият кабел е свързан добре. Опитайте се отново да го включите.
- Свържете телевизора към друг захранващ контакт и се опитайте да го включите отново.
- Изключете всички свързани устройства от телевизора и


се опитайте да го включите отново.

- Ако индикаторът за режим на готовност на телевизора свети, телевизорът може да не реагира на дистанционното управление.

Пращане при стартиране или изключване

Когато включвате телевизора или преминавате към режим на готовност, чувате пращане от корпуса на телевизора. Пращането се дължи на нормалното разширяване и свиване на телевизора, когато той се нагрява или охлажда. Това не се отразява на работните му показатели.

Телевизорът се превключва обратно на режим на готовност, след като покаже началния екран на Philips

Когато телевизорът е в режим на готовност, се показва начален екран на Philips, след което телевизорът се връща в режим на готовност. Това е нормално. Когато телевизорът бъде изключен от захранването и включен отново, началният екран се показва при следващото стартиране. За да включите телевизора от режим на готовност, натиснете  (Реж. на готовност/Вкл.) от дистанционното управление или телевизора.

Индикаторът за режим на готовност не спира да мига

Изключете захранващия кабел от контакта. Изчакайте 5 минути, преди да свържете отново захранващия кабел. Ако мигането се появи отново, проверете **Помощ > Информация за контакт** и се свържете с отдела за обслужване на клиентите за телевизори Philips.

Телевизорът се изключва сам

Ако телевизорът внезапно се изключи, настройката **Таймер за изключване** може да е активирана. С **Таймер за изключване** телевизорът се изключва след 4 часа, ако няма получени сигнали от дистанционното управление. За да избегнете това автоматично изключване, можете да дезактивирате тази функция. Също така, ако телевизорът не приема нито телевизионен сигнал, нито команда от дистанционното управление в продължение на 10 минути, той се изключва автоматично.

23.3. Дистанционно управление

Телевизорът не реагира на дистанционното управление

- Телевизорът има нужда от известно време за стартиране. По това време той не реагира на дистанционното управление или контролите за телевизора. Това е нормално.
- Батериите на дистанционното управление може да са изтощени. Заменете батериите с нови.

23.4. Канали

При инсталирането не са открити цифрови канали

- Проверете дали телевизорът е свързан с антена, или използва сигнал от доставчик. Проверете кабелните връзки.
- Проверете дали в държавата, в която сте инсталирали телевизора, има достъпни цифрови канали.
- Проверете дали сте избрали правилната DVB (Цифрово видеоизлъчване) система. Изберете DVB-T (наземна), когато използвате антена или обща антена, изберете DVB-C (кабел), ако използвате услуга за кабелна телевизия.
- Извършете повторно инсталацията и проверете дали сте избрали правилната държава и система.

При инсталирането не са намерени аналогови канали

- Проверете дали телевизорът е свързан с антена. Проверете кабелните връзки.
- Проверете дали сте избрали правилната DVB (Цифрово видеоизлъчване) система. Изберете DVB-T (наземна), когато използвате антена или обща антена.
- Извършете отново инсталирането и изберете **Цифрови и аналогови канали** по време на инсталирането.

Някои канали са изчезнали, неуспешно намиране на

всички или на някои предишни инсталирани канали

- Проверете дали сте избрали правилния **Списък с канали** или **Списък с предпочитани**, които обикновено използвате.
- Някои канали може да са преместени или дори изтрити от оператора. В нормалния списък с канали се опитайте да потърсите канала, който липсва. Ако каналът все още е наличен, можете да го върнете в списъка с предпочитани.
- Можете да изтриете канал от списъка с канали по време на **Автоматична актуализация на каналите**. Тези автоматични актуализации се извършват през нощта, ако телевизорът е в режим на готовност. Каналите, които вече не съществуват, биват изтрити, а новите канали биват добавени към списъка с канали. По изключение даден канал може да бъде изтрит, защото телевизорът не може да го намери, докато прави проверка за наличието му. Може да не се излъчва през нощта. За да избегнете изтриването на канали по време на **Автоматична актуализация на каналите**, защото телевизорът не може да ги намери, въпреки че те са все още там, можете да изключите **Автоматична актуализация на каналите**.

🏠 (Начало) > Настройки > Канали > Инсталиране на антена/кабел, Сателит, инсталиране* > Автоматична актуализация на каналите

* Инсталирането на сателит е възможно само за моделите, поддържащи сателитни функции.

DVB-T2 HEVC канал

- Вижте техническите спецификации, за да се уверите, че телевизорът ви поддържа DVB-T2 HEVC във вашата държава, и преинсталирайте DVB-T канала.

23.5. Сателит

Телевизорът не може да намери сателитите, които искаме, или инсталира два пъти един и същи сателит

Проверете дали сте задали правилния брой сателити в Настройки в началото на инсталирането. Можете да настроите телевизора да търси един, два или 3/4 сателита.

Двойният LNB конвертор не намира втори сателит

- Ако телевизорът намери един сателит, но не може да намери втори, завъртете сателитната антена на няколко градуса. Насочете антената така, че да получавате най-силния сигнал от първия сателит. Проверете на екрана индикатора за сила на сигнала на първия сателит.
- Проверете дали настройките са зададени на два сателита.

Промяната на настройките за инсталиране не разреши проблема

Всички настройки, сателити и канали се запаметяват едва в края на инсталацията, след като сте приключили.

Всички сателитни канали изчезнаха.

Ако използвате система Unicable, възможно е друг сателитен приемник във вашата система Unicable да използва същия номер на потребителска честота.

Някои сателитни канали изглежда са изчезнали от списъка с канали.

Ако изглежда, че някои канали са изчезнали или са разместени, може операторът да е сменил местата им на транспондера. За да възстановите местата на каналите в списъка с канали, опитайте да актуализирате пакета канали.

Не мога да премахна сателит


Абонаментните пакети не позволяват премахване на сателити. За да премахнете сателит, трябва отново да направите пълна инсталация и да изберете друг пакет.

Понякога приемането е лошо

- Проверете дали сателитната чиния е закрепена здраво. Силният вятър може да измества чинията.
- Снегът и дъждът могат да влошат приемането.

23.6. Картина

Няма картина/изкривена картина

- Проверете дали телевизорът е свързан с антена, или използва сигнал от доставчик. Проверете кабелните връзки.
- Проверете дали е избран правилният източник/вход в менюто с източници. Натиснете  **Източници** и изберете

необходимия ви източник/вход.

- Проверете дали външното устройство или източникът е свързан правилно.
- Проверете дали приемането е слабо.
- Проверете дали картината е зададена на минимална стойност. Изберете **Стил картина**, изберете стил и натиснете **ОК**.
- За да проверите дали телевизорът е повреден, опитайте се да възпроизведете видеоклип. Натиснете **Бързо меню / Меню на телевизора > Помощ > Диагностика на телевизора > Проверка на телевизора**. Ако видеоклиповете възпроизвеждат черна картина, свържете се с Philips. Изчакайте до края на видеоклипа и изберете **Информация за контакт** в менюто Помощ. Обадете се на телефонния номер за вашата държава.

Звук без картина

- Промяна към други източници на видео и след това промяна назад към текущия източник.
- Изберете **Стил картина**, изберете стил и натиснете **ОК**.
- За възстановяване на **Стил картина** до първоначалната му настройка отидете на **Начало > Настройки > Картина**, след което изберете **Възстановяване на стил на картината**.
- Нулирайте всички настройки на телевизора, отидете на **Начало > Настройки > Общи настройки > Преинсталиране на телевизора**.
- Проверете връзките на източника/входното устройство.

Слаб сигнал

Ако картината на телевизора е изкривена или качеството варира, входният сигнал може да е слаб. Слабият цифров сигнал означава картина, която се разделя на квадратни блокове и понякога застива. Слабият цифров сигнал ще се разпадне много по-рано в сравнение със слабия аналогов сигнал.

- Проверете дали кабелът на антената е правилно свързан.
- Големите високоговорители, незаети озвучителни устройства, неонов светлини, високи сгради и други големи обекти могат да повлияят на качеството на сигнала, когато използвате антена. Опитайте се да подобрите качеството на сигнала, като промените посоката на антената или отдалечите устройствата от телевизора. Лошото време може да влоши сигнала.
- Проверете дали всички връзки към и от вашите устройства са правилни.
- Ако сигналът е лош само на един канал, направете фина настройка за него с **Аналогов: ръчно инсталиране**. (Само за аналогови канали)
- Проверете дали входният цифров сигнал е достатъчно силен. Докато гледате цифров канал, натиснете **OPTIONS**, изберете **Състояние** и натиснете **ОК**. Проверете **Сила на сигнала** и **Качество на сигнала**.

Лоша картина от устройство

- Уверете се, че устройството е свързано както трябва. Уверете се, че настройката за изход на видео на устройството е възможно най-високата разделителна

способност, ако е приложимо.

- Възстановяване на стил на картина или промяна към друг стил картина.

Настройките на картината се променят след време

Уверете се, че **Място** е зададено като **Вкъщи**. Можете да промените и запазите настройките в този режим.

Начало > Настройки > Общи настройки > Място

Извежда се банер

Ако понякога на екрана се извежда рекламен банер или ако **Стил картина** автоматично превключва обратно на **Ярко** при стартиране, телевизорът е с местоположение **Магазин**. Задайте телевизора на местоположение **У дома** за използване вкъщи.

Начало > Настройки > Общи настройки > Място

Картината не се побира в екрана/Грешен или нестабилен размер на картината/Позицията на картината е неправилна

- Ако размерът на картината – нейната пропорция – не се побира на екрана и има черни ленти в горната и долната част или от лявата и от дясната страна на екрана, натиснете **Начало > Настройки > Картина > Формат картина > Цял екран**.
- Ако размерът на картината се променя през цялото време, натиснете **Начало > Настройки > Картина > Формат картина > Побиране на екрана**.
- Ако позицията на картината е грешна на екрана, опитайте се да проверите разделителната способност на сигнала и типа изход на свързаното устройство, натиснете **Начало > Настройки > Картина > Формат картина > Оригинал**.

Картината на компютъра е нестабилна

Уверете се, че компютърът ви използва поддържана разделителна способност и честота на опресняване.

23.7. Звук

Няма звук или звукът е с лошо качество

- Проверете дали настройките на звука на телевизора са ОК, натиснете бутона за сила на звука **🔊** или бутона за изключване на звука **🔇**.
- Ако използвате цифров приемник (set-top box), проверете дали силата на звука на този приемник не е зададена на нула, или звукът не е изключен.
- Проверете дали телевизорът – сигналът на звука – е правилно свързан със системата за домашно кино, ако използвате подобна система за звука на телевизора. Проверете дали сте свързали HDMI кабела към **HDMI ARC/eARC** връзката на системата за домашно кино.
- Уверете се, че аудио изходът на телевизора е свързан с аудио входа на системата за домашно кино. Звукът трябва да се чува от високоговорителите на HTS (система за домашно кино).

Звук със силен шум

Ако гледате видео от включено USB флаш устройство или свързан компютър, звукът от системата за домашно кино може да е изкривен. Този шум се чува, когато аудио или видео файлът има DTS звук, но системата за домашно кино няма обработка на звука DTS. Можете да поправите това, като настроите **Формат на цифровия изход** на телевизора на **Стерео**.

Натиснете **▲ (Начало) > Настройки**

> Звук > Разширени > Формат на цифровия изход

23.8. HDMI – UHD

HDMI

- Забележете, че поддръжката на HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) може да удължи времето, необходимо за показване на съдържание от HDMI устройство на телевизора.

- Ако телевизорът не разпознае HDMI устройството и не се покаже картина, превключете източника от едно устройство към друго и обратно.

- Това е Ultra HD TV. Някои по-стари устройства – свързани с HDMI – не разпознават телевизор с Ultra HD и може да не работят правилно или да показват изкривена картина или звук. За да избегнете неизправността на подобно устройство, вие можете да зададете качеството на сигнала на ниво, което устройството може да обработва. Ако устройството не използва Ultra HD сигнали, можете да изключите Ultra HD за тази HDMI връзка.

Ако в картината и звукът на свързано с HDMI устройство има смущения, проверете дали различна настройка на **HDMI Ultra HD** може да разреши проблема. Можете да проверите в **Помощ > Ръководство за потребителя > Общи настройки > HDMI Ultra HD**.

- Ако се появят смущения в звука, уверете се, че изходните настройки от HDMI устройството са правилни.

HDMI EasyLink не работи

- Проверете дали вашите HDMI устройства са съвместими с HDMI-CEC. Функциите на EasyLink работят само с устройства, които са съвместими с HDMI-CEC.

HDMI eARC не работи добре

- Уверете се, че HDMI кабелът е свързан към **HDMI** порта, маркиран с eARC.
- Уверете се, че **HDMI кабелът със свръхвисока скорост** се използва за връзка eARC.
- Едновременно е налично само едно eARC устройство.

Не се показва икона за сила на звука

- Когато има свързано аудио устройство HDMI-CEC и използвате дистанционното управление на телевизора за регулиране на нивото на силата на звука от устройството, това поведение е нормално.

23.9. USB

Не се показват снимки, видео и музика от USB устройство

- Проверете дали USB устройството за съхранение е зададено на съответстващо на Mass Storage Class, както е описано в документацията му.
- Проверете дали USB устройството за съхранение е съвместимо с телевизора.
- Проверете дали файловите формати за картината и звука се поддържат от телевизора. За повече информация вижте **Помощ > Ръководство за потребителя > Спецификации > Мултимедия**.

Накъсано възпроизвеждане на файлове от USB

- Работните показатели при прехвърляне от устройството за съхранение с USB могат да ограничат прехвърлянето на данни към телевизора, което води до лошо възпроизвеждане.

23.10. Wi-Fi и интернет

Wi-Fi мрежата не е открита или има смущения

- Проверете дали защитните стени във вашата мрежа позволяват достъп до безжичната връзка на телевизора.
- Ако безжичната мрежа не работи добре в дома ви, опитайте да инсталирате кабелна мрежа.

Интернет не работи

- Ако връзката към маршрутизатора е наред, проверете връзката на маршрутизатора с Интернет.

Връзката с компютъра и интернет е бавна

- Проверете в ръководството за потребителя на вашия безжичен маршрутизатор какъв е обхватът на закрито, скоростта на обмен и други фактори, които се отразяват на качеството на сигнала.
- Използвайте високоскоростна (широколентова) интернет връзка за маршрутизатора.

DHCP

- Ако връзката е неуспешна, можете да проверите настройката DHCP (Протокол за динамично конфигуриране на хостове) на маршрутизатора. DHCP трябва да бъде включено.

23.11. Грешен език на менюто

Сменете езика обратно към своя език

1 - Натиснете **▲ Начало** и изберете **Настройки** чрез иконата в горния десен ъгъл.

2 - Натиснете **9** пъти **▼** (надолу) и натиснете **OK**.

3 - Натиснете отново **OK** и влезте в **Език**, изберете първия елемент **Език на менютата** и натиснете **OK**.

4 - Изберете вашия език и натиснете **OK**.

24. Безопасност и поддръжка

24.1. Безопасност

Важно!

Прочетете и разберете всички инструкции за безопасността преди да използвате телевизора. Гаранцията става невалидна в случай на повреда, причинена от неспазване на инструкциите.

Опасност от токов удар или пожар

- Никога не излагайте телевизора на дъжд или вода. Никога не поставяйте близо до телевизора съдове с течности, например вази. При изливане на течност върху или в телевизора, незабавно го изключете от контакта. Свържете се с отдела за обслужване на клиентите за телевизори Philips за проверка на телевизора, преди да го използвате отново.
- Никога не излагайте телевизора, дистанционното управление или батериите на прекомерна топлина. Никога не ги поставяйте близо до свещи, открит огън или други източници на топлина, включително директна слънчева светлина.
- Никога не пъхайте предмети във вентилационните отвори или в други отвори на телевизора.
- Никога не поставяйте тежки предмети върху захранващия кабел.
- Избягвайте упражняването на натиск върху щепселите на захранването. Разхлабените щепсели могат да причинят искрене или пожар. Не опъвайте захранващия кабел, когато завъртате екрана на телевизора.
- За да изключите телевизора от захранването, извадете щепсела на телевизора от контакта. При изключване от захранването винаги дърпайте щепсела, а не кабела. Погрижете се винаги да имате свободен достъп до щепсела, захранващия кабел и електрическия контакт.

Опасност от нараняване или повреда на телевизора

- За повдигане и носене на телевизора, който тежи повече от 25 килограма или 55 фунта, са необходими двама души.
- Ако монтирате телевизора на стойка, използвайте само предоставената. Закрепете го към нея здраво. Поставете монтирания върху стойка телевизор на плоска, равна повърхност, която може да издържи тежестта на телевизора и стойката.
- Когато монтирате телевизора на стена се уверете, че

конструкцията може безопасно да издържи теглото на телевизора. TP Vision не носи отговорност за неправилен стенов монтаж, довел до нещастен случай, нараняване или щети.

- Някои части на този продукт са изработени от стъкло. Бъдете внимателни, за да избегнете нараняване или повреда.

Риск от повреда на телевизора!

Преди да включите телевизора в контакта, уверете се, че напрежението на мрежата отговаря на стойността, посочена на гърба на телевизора. Не включвайте телевизора в контакта, ако напрежението е различно.

Опасности, свързани със стабилността

Този продукт е проектиран и предназначен за потребителска и лична употреба в домашна среда, освен ако не е договорено друго с производителя писмено. Неспазването на тази препоръка или инструкциите, предоставени в ръководството за потребителя на продукта и съпътстващата документация на продукта, може да причини повреда на продукта и да анулира гаранцията за такива случаи.

Може да падне телевизор и да причини сериозни телесни наранявания или смърт. Много наранявания, особено на деца, могат да бъдат избегнати, като се вземат прости предпазни мерки, като например:

- ВИНАГИ се уверявайте, че телевизорът не надвисва над ръба на опорната мебел.
- ВИНАГИ използвайте шкафове или стойки или методи за монтиране, препоръчани от производителя на телевизора.
- ВИНАГИ използвайте мебели, които могат да поддържат телевизора по безопасен начин.
- ВИНАГИ обяснявайте на децата за съществуващата опасност от катерене по мебели за достигане на телевизора или неговия контролен панел.
- ВИНАГИ разполагайте шнурове и кабелите, свързани към вашия телевизор така, че да няма опасност от спъване, издърпване или хващане.
- НИКОГА не поставяйте телевизор на нестабилно място.
- НИКОГА не поставяйте телевизора на висока мебел (например върху шкафове или рафтове за книги), без да закрепите както съответната мебел, така и телевизора към подходяща опора.
- НИКОГА не поставяйте телевизора върху плат или други материали, които може да са между телевизора и опорната мебел.
- НИКОГА не поставяйте елементи, които могат да изкушат деца да се катерят, като например играчки и дистанционни управления, върху телевизора или дадената мебел, върху която е поставен телевизорът.

Ако съществуващият телевизор ще бъде запазен и преместван, трябва да се прилагат същите съображения като по-горе.

Опасност от батерии

- Не поглъщайте батерията. Опасност от химически изгаряния.
- Дистанционното управление може да съдържа батерия тип "копче". Ако тя бъде погълната, може да причини сериозни вътрешни изгаряния само за 2 часа и да причини смърт.
- Дръжте новите и използваните батерии далеч от деца.
- Ако отделението на батериите не се затваря надеждно, спрете да използвате продукта и го дръжте далеч от деца.
- Ако считате, че батериите е възможно да са били погълнати или попаднали в някоя част на тялото, потърсете незабавна медицинска помощ.
- Опасност от пожар или експлозия, ако батерията се замени с неправилен тип.
- Замяна на батерията с неправилен тип, който може да преодолее дадена предпазна мярка (например в случая на някои типове литиеви батерии).
- Изхвърлянето на батерията в огън или в гореща фурна или смачкването или нарязването на батерията, което може да доведе до експлозия.
- Оставянето на батерия в среда с изключително висока температура, което може да доведе до експлозия или изтичане на запалима течност или газ.
- Батерия, подложена на изключително ниско налягане на въздуха, което може да доведе до експлозия или изтичане на запалима течност или газ.

Опасност от прегряване

Никога не поставяйте телевизора в твърде тясно пространство. Винаги оставяйте около него най-малко 20 см (8 инча) свободно пространство за вентилация. Погрижете се вентилационните отвори на телевизора да не бъдат закривани от завеси или други предмети.

Гръмотевични бури

Преди гръмотевични бури извадете щепсела на телевизора от контакта и антената от гнездото й. По време на гръмотевични бури никога не докосвайте никоя част на телевизора, охранващия кабел или кабела на антената.

Опасност от увреждане на слуха

Избягвайте използване на слушалки с голяма сила на звука или за продължително време.

Ниски температури

Ако телевизорът е транспортиран при температури под 5°C (41°F), разопакувайте го и изчакайте температурата му да се изравни със стайната, преди да го включите в електрически контакт.

Влажност

В редки случаи, в зависимост от температурата и влажността, може да се образува лек конденз отвътре на стъклото на екрана (при някои модели). За да предотвратите това, не излагайте телевизора на пряка слънчева светлина, високи температури или прекалена влажност. В случай на образуване на конденз, той ще изчезне по естествен начин, когато телевизорът работи няколко часа.

Влагата от конденза няма да повреди телевизора или да доведе до неправилно функциониране.

24.2. Поддръжка на екрана

Почистване

- Никога не докосвайте, не натискайте, не търкайте и не удряйте екрана каквито и да е предмети.
- Изключете телевизора от контакта, преди да го почиствате.
- Почистете телевизора и рамката с влажна мека кърпа и внимателно подсушете. Никога не използвайте вещества като алкохол, химикали или домакински почистващи препарати върху телевизора.
- За да избегнете деформации и избледняване на цвета, избърсвайте капчиците вода възможно най-скоро.
- Избягвайте статичните изображения, доколкото е възможно. Статичните изображения са изображения, които остават на екрана за дълго време. Статичните изображения включват екранни менюта, черни ленти, текущия час и др. Ако трябва да използвате статични изображения, намалете контраста и яркостта на екрана, за да избегнете повреда на екрана.

25. Условия за ползване

2026 © TP Vision Europe B.V. Всички права запазени.

Този продукт е пуснат на пазара от TP Vision Europe B.V. или едно от подразделенията на компанията, наричана TP Vision, която е производител на продукта. TP Vision е гарант по отношение на телевизора, с който е опакована тази брошура. Philips и емблемата с щита на Philips са регистрирани търговски марки на Koninklijke Philips N.V.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели. TP Vision си запазва правото да променя продуктите си по всяко време без задължението да внася съответните промени във вече доставени продукти.

Печатните материали, опаковани заедно с телевизора и ръководството, съхранявано в паметта на телевизора или изтеглено от уебсайта на Philips www.philips.com/tvsupport, се считат за подходящи за предназначението на системата.

Материалите в това ръководство се считат за подходящи за предназначението на системата. Ако продуктът или отделните му модули или процедури се използват за цели, различни от посочените в него, трябва да се получи потвърждение на тяхната пригодност и валидност. TP Vision гарантира, че самият материал не нарушава патенти на САЩ. Не се изразява или подразбира никаква друга гаранция. TP Vision не носи отговорност нито за грешки в съдържанието на този документ, нито за проблеми, породени от съдържанието на този документ. Грешките, за които е съобщено на Philips, ще бъдат адаптирани и публикувани на уеб сайта за поддръжка на Philips възможно най-бързо.

Условия на гаранцията – Опасност от нараняване, повреда на телевизора или отмяна на гаранцията!

Никога не опитвайте да ремонтирате телевизора сами. Използвайте телевизора и аксесоарите само съгласно предназначението на производителя. Знакът за предупреждение, отпечатан на гърба на телевизора, сочи опасност от токов удар. Никога не сваляйте капака на телевизора. Винаги се свързвайте с отдела за поддръжка на клиенти за обслужване или ремонт на телевизори Philips. Телефонният номер ще намерите в печатната документация, придружаваща телевизора. Или се консултирайте с уебсайта www.philips.com/tvsupport и изберете вашата държава, ако е необходимо. Всяка операция, която е изрично забранена в това ръководство, или всякакви промени и процедури по сглобяване, които не са препоръчани или позволени в това ръководство, отменят гаранцията.

Характеристики на пикселите

. Този телевизор има висок брой цветни пиксели. Въпреки, че има 99,999% или повече ефективни пиксели, възможно

е постоянното появяване на черни точки или ярки светещи точки (червени, зелени или сини). Това е структурна характеристика на дисплея (съгласно общите промишлени стандарти) и не е повреда. Затова имайте предвид, че този продукт не подлежи на ремонт, замяна или възстановяване в рамките на гаранционния период и/или извън него.

Характеристики на подсветката

Всички телевизори Philips са преминали през строги тестове и проверки, преди да бъдат изпратени на клиентите. Можете да бъдете сигурни, че за нас качеството на нашите телевизори е от първостепенно значение, така че да не изпитвате никакво неудоволствие, докато гледате телевизора си. Все пак, моля, имайте предвид, че "теч" на подсветката ("ефект Мига") и/или неравномерността на фоновата светлина, които могат да се наблюдават само при тъмни изображения или в много тъмна и затъмнена стая, се считат, че са в рамките на спецификациите на телевизора. Такива случаи не представляват влошаване на качеството и не се считат за дефект на телевизора. Поради това съжаляваме, че претенции от този вид за гаранция, безплатно обслужване, замяна или възстановяване на средства не могат да бъдат приети в рамките на гаранционния период и/или извън него.

СЕ съответствие

С настоящото TP Vision Europe B.V. декларира, че този телевизор е в съответствие със съществените изисквания и други приложими разпоредби на Директиви 2014/53/ЕС (RED), 2011/65/ЕС (RoHS), 2019/882 (EAA) и Регламент за ESPR (EC) 2024/1781 (Регламент (EC) 2019/2021).

Съответствие с UKCA

С настоящото TP Vision Europe B.V. декларира, че този телевизор е в съответствие с основните изисквания и други свързани разпоредби на Регламентите за радиооборудването от 2017 г. и Регламентите за екодизайн към продукти, свързани с енергопотреблението, и енергийна информация (изменение) (Изход от ЕС) от 2019 г. и Ограничението за използване на определени опасни вещества в Регламентите за електрическото и електронното оборудване от 2012 г.

Съответствие с EMF

TP Vision произвежда и продава много продукти, насочени към потребители, които, както много електронни изделия, най-общо имат способността да излъчват и приемат електромагнитни сигнали. Един от водещите Бизнес принципи на TP Vision е да се вземат всички необходими мерки за безопасността и за здравето за продуктите ни, съответствие с всички приложими правни изисквания и пълно съблюдаване на стандартите за електромагнитни полета (EMF), приложими към момента на производство на продуктите.

TP Vision цели да разработва, произвежда и продава продукти, които не причиняват нежелани ефекти за здравето. TP Vision потвърждава, че при правилно боравене с продуктите съгласно предназначението им, те са безопасни за използване според наличните към днешна

дата научни данни. TP Vision играе активна роля в разработката на международните стандарти за безопасност и електромагнитни полета (EMF), което позволява на TP Vision да предвижда развитието на стандартизацията за ранно интегриране в продуктите.

26. Авторски права

26.1. HDMI

Термините HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface (Интерфейс за мултимедия с висока разделителна способност), търговският облик на HDMI и емблемите на HDMI са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing Administrator, Inc.



26.2. HEVC Advance

Покрива се от една или повече претенции на патентите HEVC, посочени на адрес patentlist.accessadvance.com. Готово за бъдещето с усъвършенствано HEVC декодиране.



26.3. Works with Apple AirPlay и Works with Apple Home

Използването на значките Works with Apple означава, че аксесоарът е проектиран да работи специално с технологиите, идентифицирани в значките, и е сертифициран от разработчика да отговаря на стандартите за производителност на Apple. Apple не носи отговорност за работата на това устройство или за неговото съответствие със стандартите за безопасност и регулаторните изисквания.

Apple, AirPlay, Apple Home и HomeKit са търговски марки на Apple Inc., регистрирани в САЩ и други страни и региони. IOS е търговска марка или регистрирана търговска марка на Cisco в САЩ и други страни и се използва по лиценз.



26.4. NVIDIA G-SYNC

NVIDIA® G-SYNC® за геймърите



26.5. AMD FreeSync Premium

Без накъсване. Без прекъсване. Плавен гейминг.



26.6. DTS:X

ЗА ПАТЕНТИ НА DTS ВИЖТЕ [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://XPERI.COM/DTS-PATENTS/). ПРОИЗВЕДЕНО ПО ЛИЦЕНЗ ОТ DTS, INC. И НЕЙНИТЕ СВЪРЗАНИ ЛИЦА. DTS, DTS:X И ЛОГОТО DTS:X СА РЕГИСТРИРАНИ ТЪРГОВСКИ МАРКИ ИЛИ ТЪРГОВСКИ МАРКИ НА DTS, INC. И НЕЙНИТЕ СВЪРЗАНИ ЛИЦА В СЪЕДИНЕНИТЕ ЩАТИ И/ИЛИ ДРУГИ



26.7. Dolby Vision и Dolby Atmos

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio и символът с двойно D са регистрирани търговски марки на Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Произведен по лиценз на Dolby Laboratories. Поверителни непубликувани произведения. Авторско право ©

2012–2024 Dolby Laboratories.

Всички права запазени.



26.8. Wi-Fi CERTIFIED 6

Wi-Fi CERTIFIED 6® и логото на Wi-Fi CERTIFIED 6 са регистрирани търговски марки на Wi-Fi Alliance®.



26.9. Други търговски марки

Всички други регистрирани и нерегистрирани търговски марки са собственост на съответните им притежатели.

27. Отворен код

27.1. Софтуер с отворен код

Този телевизор съдържа софтуер с отворен код. С настоящето TP Vision Europe B.V. предлага да предостави, при поискване, пълно копие на съответния изходен код на софтуерните пакети с отворен код, защитени с авторски права и използвани в този продукт, за които съответните лицензи изискват такова предложение.

Това предложение е валидно за срок до три години след закупуване на продукта за всеки, който е в правото си да получи тази информация.

За да получите изходния код, моля, пишете на английски език до. . .

open.source@tpv-tech.com

27.2. Лиценз на софтуер с отворен код

Относно лицензите с отворен код

ПРОЧЕТЕТЕ за изходния код на частите на софтуера на телевизора от TP Vision Europe B.V., за които важат лицензи за софтуер с отворен код.

Това е документ, който описва разпространението на изходния код, използван в телевизора от TP Vision Europe B.V. TV, който попада или под Общ публичен лиценз на GNU (GPL), или под Ограничен общ публичен лиценз на GNU (LGPL), или всякакъв друг лиценз с отворен код. Инструкциите за получаване на този софтуер могат да бъдат намерени в Указанията за ползване.

TP Vision Europe B.V. НЕ ДАВА НИКАКВИ ГАРАНЦИИ, ПРЕКИ ИЛИ КОСВЕНИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ГАРАНЦИИ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ ИЛИ ПРИГОДНОСТ ЗА КОНКРЕТНА ЦЕЛ, ПО ОТНОШЕНИЕ НА ТОЗИ СОФТУЕР. TP Vision Europe B.V. не предлага поддръжка за този софтуер. Предходното не засяга вашите гаранции и законови права по отношение на закупения(те) от вас продукт(и) на TP Vision Europe B.V. Това се отнася само за този изходен код, който е достъпен за вас.

Open Source

ncurses (6.2) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://invisible-island.net/ncurses/>

Detailed description:

ncurses is a library for building text-based user interfaces that are portable across terminal types.

mDNSResponder (765.50.9) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://opensource.apple.com/>

Detailed description:

mDNSResponder provides multicast DNS and DNS Service Discovery, enabling zero-configuration networking and local service discovery.

util-linux (2.37.4) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.kernel.org/pub/linux/utils/util-linux/>

Detailed description:

util-linux is a collection of essential system utilities for Linux, covering filesystem, process, and system management tasks.

coreutils (6.9) (GPL-3.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/coreutils/>

Detailed description:

GNU Core Utilities provide fundamental file, shell, and text manipulation commands used in Unix-like operating systems.

bash (3.2.57) (GPL-3.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/bash/>

Detailed description:

Bash is a command-line shell and scripting language used for interactive command execution and automation.

SELinux (2.7) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://github.com/SELinuxProject>

Detailed description:

SELinux implements mandatory access control policies to improve system security by restricting application privileges.

grep (2.5.1a) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/grep/>

Detailed description:

grep is a command-line utility for searching text using regular expressions.

gzip (1.3.12) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/gzip/>

Detailed description:

gzip is a compression utility that reduces file size using the DEFLATE algorithm.

net-tools (1.6) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://sourceforge.net/projects/net-tools/>

Detailed description:

net-tools provides legacy networking utilities such as ifconfig, netstat, and route.

iptables (1.6.0) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

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

Detailed description:

iptables is a user-space tool for configuring Linux kernel firewall and packet filtering rules.

libcap (2.69) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:

<https://sites.google.com/site/fullycapable/>

Detailed description:

libcap provides APIs for managing Linux capabilities, allowing fine-grained privilege control.

libjpeg (9d) (IJG License)

The original download site for this software is:

<https://ijg.org/>

Detailed description:

libjpeg is a library for JPEG image compression and decompression.

libpng (1.2.59) (libpng License)

The original download site for this software is:

<http://www.libpng.org/>

Detailed description:

libpng is the reference implementation for reading and writing PNG image files.

popt (1.16) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://rpm.org/api/popt/>

Detailed description:

popt is a command-line option parsing library used by many Unix utilities.

libseccomp (2.4.2) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://github.com/seccomp/libseccomp>

Detailed description:

libseccomp allows applications to restrict the system calls they are permitted to use.

systemd (253) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://www.freedesktop.org/wiki/Software/systemd/>

Detailed description:

systemd is a system and service manager providing parallel startup, service supervision, and logging.

sed (4.1.5) (GPL-3.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/sed/>

Detailed description:

sed is a stream editor used for filtering and transforming text streams.

tar (1.17) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/tar/>

Detailed description:

tar is an archiving utility for combining multiple files into a single archive.

FLAC (1.4.2) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:

<https://xiph.org/flac/>

Detailed description:

FLAC is a lossless audio compression format that preserves original audio quality.

libjpeg-turbo (2.1.5.1) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:

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

Detailed description:

libjpeg-turbo is a high-performance JPEG codec optimized using SIMD instructions.

Material Design Icons (0) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://materialdesignicons.com/>

Detailed description:

Material Design Icons is a large collection of vector icons following Google's Material Design guidelines.

ALSA (1.0.23) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://www.alsa-project.org/>

Detailed description:

ALSA provides audio drivers, libraries, and utilities for Linux-based systems.

curl (8.5.0) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://curl.se/>

Detailed description:

curl is a command-line tool and library for transferring data using URLs.

Lua (5.3.5) (MIT)

The original download site for this software is:

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

Detailed description:

Lua is a lightweight scripting language designed for embedding in applications.

Mini-XML (2.9) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://www.msweet.org/mxml/>

Detailed description:

Mini-XML is a small and efficient XML parsing library.

wpa_supplicant (2.9) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:

https://w1.fi/wpa_supplicant/

Detailed description:

wpa_supplicant manages wireless authentication and encryption for Wi-Fi networks.

jsoncpp (1.8.4) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://github.com/open-source-parsers/jsoncpp>

Detailed description:

jsoncpp is a C++ library for parsing and generating JSON documents.

Mosquitto (2.0.20) (EPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://mosquitto.org/>

Detailed description:

Mosquitto is an MQTT message broker for lightweight publish/subscribe messaging.

GStreamer (1.26.4) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

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

Detailed description:

GStreamer is a multimedia framework for building audio and video processing pipelines.

GnuTLS (3.8.3) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

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

Detailed description:

GnuTLS is a secure communications library implementing TLS and cryptographic protocols.

Nettle (3.9) (LGPL-3.0+ / GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.lysator.liu.se/~nisse/nettle/>

Detailed description:

Nettle is a low-level cryptographic library used by security and TLS implementations.

libtasn1 (4.19.0) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/libtasn1/>

Detailed description:

libtasn1 provides ASN.1 encoding and decoding functionality.

curl (7.79.1) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://curl.se/>

Detailed description:

This curl version provides stable and widely used URL transfer functionality.

elfutils (0.189) (GPL-2.0+ / LGPL-3.0+)

The original download site for this software is:

<https://sourceware.org/elfutils/>

Detailed description:

elfutils provides libraries and tools for ELF binaries and DWARF debugging data.

curl (8.13.0) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://curl.se/>

Detailed description:

This curl release includes protocol updates, security fixes, and performance improvements.

Minizip (1.1) (zlib)

The original download site for this software is:

<https://github.com/nmoinvaz/minizip>

Detailed description:

Minizip is a small library for creating and extracting ZIP archives, typically used with zlib.

Linux Kernel (5.15.192) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

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

Detailed description:

Linux kernel version 5.15.192 is an LTS release that includes security patches, bug fixes, and long-term maintenance updates for embedded and general-purpose Linux systems.

U-Boot (2019.0) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.denx.de/wiki/U-Boot/>

Detailed description:

This version of U-Boot provides essential bootloader services such as hardware initialization, environment variable management, and kernel bootstrapping for embedded devices.

BLUEDROID (1) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://android.googlesource.com/platform/system/bt>

Detailed description:

Bluebird is the Bluetooth protocol stack used in Android systems. It provides support for Bluetooth communication including device discovery, pairing, profiles, and data exchange.

e2fsprogs (1.46.2) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<http://e2fsprogs.sourceforge.net>

Detailed description:

e2fsprogs provides utilities for creating, checking, and maintaining ext2/3/4 filesystems in Linux environments.

cJSON (MIT)

The original download site for this software is:

<http://sourceforge.net/projects/cjson>

Detailed description:

cJSON is a lightweight C library for parsing and generating JSON data, designed for minimal memory usage and simplicity.

c-ares (1.19.1) (MIT)

The original download site for this software is:

<http://c-ares.haxx.se/>

Detailed description:

c-ares is an asynchronous DNS request library written in C. It enables non-blocking DNS resolution for networked

applications.

libexif (0.6.23) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://github.com/libexif/libexif>

Detailed description:

libexif is a library for reading, writing, and manipulating EXIF metadata embedded in JPEG image files.

fdk-aac (0.1.5) (Fraunhofer FDK AAC License)

The original download site for this software is:

<https://github.com/mstorsjo/fdk-aac>

Detailed description:

FDK-AAC is an AAC audio codec library providing encoding and decoding functionality for Advanced Audio Coding streams.

HarfBuzz (7.1.0) (MIT)

The original download site for this software is:

<http://harfbuzz.org/>

Detailed description:

HarfBuzz is a text shaping engine that converts Unicode text into positioned glyphs suitable for rendering complex scripts.

mdroid (2.3 – 8.0) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://android.googlesource.com/>

Detailed description:

mdroid provides Android Binder-based inter-process communication mechanisms used for IPC services.

libmng (1.0.10) (zlib License)

The original download site for this software is:

<http://sourceforge.net/projects/libmng/files/>

Detailed description:

libmng is a reference library for reading and writing MNG (Multiple-image Network Graphics), an extension of PNG for animations.

libnl (3.3.0) (LGPL-2.1)

The original download site for this software is:

<http://www.infradead.org/~tgr/libnl/>

Detailed description:

libnl is a Netlink protocol library suite used for communication between the Linux kernel and user space.

sqlite3 (3.17.0) (Public Domain)

The original download site for this software is:

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

Detailed description:

SQLite is a self-contained, serverless SQL database engine providing transactional storage in embedded systems.

libuv (1.48.0) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://github.com/libuv/libuv>

Detailed description:

libuv is a multi-platform asynchronous I/O library providing event loops, networking, and file system operations.

libwebsockets (3) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://libwebsockets.org/>

Detailed description:

libwebsockets is a lightweight C library for building WebSocket servers and clients.

procrank (2) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

https://github.com/csimmonds/procrank_linux

Detailed description:

procrank is a Linux utility used for memory usage analysis of running processes.

gdisk (0.8.1) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<http://www.rodsbooks.com/>

Detailed description:

gdisk is a disk partitioning tool for GPT partition tables.

Android platform system extras (16.0.1) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://android.googlesource.com/platform/system/extras>

Detailed description:

Android system extras provide debugging and system utility tools, including showmap.

strace (5.11) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://strace.io/>

Detailed description:

strace is a diagnostic tool used to monitor system calls made by a process.

valgrind (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://valgrind.org/>

Detailed description:

Valgrind is a dynamic analysis framework used for debugging memory errors and profiling Linux applications.

FreeType (2.13.2) (FTL / GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://freetype.org/>

Detailed description:

FreeType is a font rendering engine supporting scalable and bitmap fonts across platforms.

libevent (1.4.15) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:

<https://libevent.org/>

Detailed description:

libevent is an event notification library for asynchronous I/O and network programming.

zlib (1.3.0.1) (zlib License)

The original download site for this software is:

<https://zlib.net/>

Detailed description:

zlib is a general-purpose lossless compression library implementing the DEFLATE algorithm.

ICU (60) (Unicode License)

The original download site for this software is:

<https://icu.unicode.org/>

Detailed description:

ICU enables internationalized text handling including collation, formatting, and locale-sensitive operations.

28. Отказ от отговорност относно услуги и/или софтуер, предлагани от трети страни

Услуги и/или софтуер, предлагани от трети страни, могат да бъдат променени, спрени или прекратени без предизвестие. TP Vision не носи никаква отговорност в такива случаи.

Индекс

A		Език на звука	63
Alexa	72	Език на субтитрите	63
Ambilight	52	Езици на менютата	63
Ambilight Suite	53	Еквалайзер	47
Ambilight Suite, Заспиване	53	Еко настройки	64
Ambilight Suite, Изгрев	54	З	
Ambilight Suite, Приглушена	53	Заклучване за деца	63
AmbiScape	55	Заклучване за деца, задаване на код	63
Apple AirPlay и HomeKit	61	Заклучване за деца, промяна на кода	63
Auracast	21	Заклучване на канал	32
B		Заклучване на приложение	63
Bluetooth®	20	Закъснение на цифровия изход	50
Bluetooth®, изберете устройство	20	Захранване и енергия	59
Bluetooth®, премахване на устройство	20	Звук, Автоматично изравняване на нивото на звука	49
Bluetooth®, LE Audio	20	Звук, делта сила на звука	49
Bluetooth®, сдвояване	20	Звук, корекция на нивото на Диалогов прозорец	49
Bluetooth®, устройства	20	И	
C		Игрови профил	40
CI карта	19	Идентифициране на телевизора	7
D		Изключв. на екрана	59
Dolby Atmos за слушалки	51	Изместване на цифровия изход	50
A		Изравняване на цифровия изход	50
Автоматичен стил на картината за филми	44	Изчисти интернет паметта	57
Автоматична актуализация на софтуера	75	Име на телевизионната мрежа	57
Автоматична функция Ambilight	52	Инсталиране на канал – Интернет	28
Адаптиране на цветовото съдържание	42	Инсталиране на канал – антена	24
Актуализиране на софтуера	75	Инсталиране на канал – кабел	24
Актуализиране на софтуера – интернет	75	Инсталиране на канал – сателит	26
Актуализиране на софтуера – локални актуализации	75	Интелигентност за околното осветление	41
Актуализиране на софтуера – USB	75	Интерактивна телевизия, какво ви трябва	30
B		Информация за контакт	7
Безопасност и поддръжка	85	Информация за телевизора	7
Бутони на телевизора	12	К	
Бързи настройки на картината	44	Калибриране Calman	44
V		Канал, преименуване на канал	31
Версия на софтуера	75	Канал, филтър на канали	31
Включване	15	Канали	24
Включване с Wi-Fi	57	Канали за поточно предаване	34
Време	63	Картина, рязкост	43
Връзка на огледален екран	18	Конфигурация за магазин	61
G		Копиране на списък с канали	27
Гама	42	Край на експлоатационния срок	77
Гласов асистент	11	Л	
D		Лента за игри	66
Дата	63	M	
Движение на картината	43	Максимална светлина	41
Диагностика на телевизора	7	Меню "Помощ"	7
Динамичен обхват	42	Меню за аудиоизход	49
Дистанционно управление – IR сензор	11	Меню за контраст на картината	41
Дом или Магазин	61	Меню за мрежови настройки	57
E		Меню за цифров изход	50
Европейски екоетикет	77	Меню на звука	45
		Меню на телевизора	39
		Множествен изглед	51
		Мрежа – безжична	56

Мрежови настройки	56	Разширени настройки на звука	49
Място	61	Регистриране на телевизора	7
Н		Режим авт. часовник	63
Наситеност	42	Режим на гледане	40
Настройки за поверителност	57	Режим на готовност	15
Настройки на гласовия асистент	62	Родителска оценка	63
Настройки на клавиатурата	59	Ръководство за потребителя	7
Настройки на мишката	59	С	
Настройки на Netflix	57	Самодиагностика	7
Ниво за видео	41	Свързване на устройство	16
Ниво на потапящ ефект	47	Свързване, Сателит	16
Ниво на черния цвят	42	Свързване, антена	16
Нулиране на настройки	63	Свързване, захранващ кабел	15
О		Свързване, HDMI	16
Обслужване на клиенти	8	Свързване, слушалки	17
Общи настройки	59	Сдвояване на дистанционното ви	10
Огледален екран	18	управление	
Оптимизатор на гамата	42	Слухов профил	50
Оптимизатор на контраста	42	Слушалки	49
Оптимизиране на нивото на	41	Снимки, видеоклипове и музика	36
осветлението на Ambient		Списък на източниците	23
Оптимизиране на тъмните детайли на	41	Списък с канали	31
околната среда		Статичен IP	57
Оптимизиране на цветовата температура	42	Стил картина с AI	40
на околната среда		Стил на Ambilight	52
Опции за канала	29	Стил на движение на картината	43
Отключване на канал	32	Съхран.	68
Отстраняване на неизправности	80	Т	
П		ТВ-високоговорител	49
Персонализирана настройка на стила на	47	Табло за управление на Умен дом	58
звук, Диалог		Таймер за заспиване	59
Персонализирана настройка на стила на	46	Таймер за изключване	59
звук, Музика		Таймер при липса на сигнал	59
Персонализирана настройка на стила на	47	Текст	33
звук, Оригинал		Телевизионна програма	35
Персонализирана настройка на стила на	46	Телетекст	33
звук, Развлечение		У	
Персонализиране на Ambilight	52	Универсален достъп	65
Поведение при стартиране	59	Универсален достъп, Аудио с множество	65
Подобряване на контраста	42	изходи	
Подравняване на бялата точка	42	Универсален достъп, Гласови насоки	65
Получаване на поддръжка	7	Универсален достъп, Описание на звука	65
Поправка	8	Универсален достъп, Увеличение на текст	65
Преглед на настройките на мрежата	57	Универсален достъп, аудиоефекти	65
Преглед на хронологията на	76	Универсален достъп, говор	65
актуализиране на софтуера		Универсален достъп, сила смес. звук	65
Предаване	17	Универсален достъп, хора с увреден слух	65
Предварително зададени стилове на	46	Управление на HDR	42
звук		Управление на телевизора с Matter	58
Предпочитан канал, обхват на канал	32	Усилване на баса	47
Предпочитан канал, редактиране	31	Услов. на ползв.	57
Предпочитан канал, създаване	31	Ф	
Предпочитани канали	32	Формат картина	44
Преименуване или смяна на икона на	23	Формат на цифровия изход	50
устройство		Ц	
Приемане	78	Цветова температура	42
Приложение Freely	28	Цветови контрол	42
Приложение Moments	38	Цифров аудиоизход – оптичен	17
Приложение Philips Smart TV	18	Ч	
Приложение Simple Setup	12	Часова зона	63
Р		Часовник	63
Разположение на телевизора	49		
Разширени настройки на Ambilight	54		

Често използвани настройки	39
Ш	
Шум от картината, Намаляване на артефактите	43
Шум от картината, Шумопотискане	43
Е	
EasyLink 2.0	47
G	
Google Assistant	74
H	
HDMI – ARC/eARC	17
HDMI – CEC	60
HDMI зв. с-ма	49
HDMI Ultra HD	62
I	
IntelliSound Engine	45
O	
OLED контраст	41
P	
Philips Лесно сдвояване	21
S	
Smart TV	68
W	
Wi-Fi	57



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips' Shield Emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.

2026© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome