

# PHILIPS



4K Ambilight TV

OLED

121 cm (48") телевизор

AMBILIGHT

Видеопроцесор P5 AI perfect picture

Google TV™

Dolby Vision и Dolby Atmos



48OLED809

## Реалистичен. Завладяващ. Невероятен.

### 4K Ambilight TV

Този елегантен телевизор OLED Ambilight завладява със своята реалистична картина и мощен звук. Красивият тънък екран без рамка позволява на действието да заеме централно място – докато светлината на Ambilight прави всичко да изглежда по-голямо и по-завладяващо.

#### **4K OLED Ambilight телевизор. Създаден, за да хипнотизира.**

- Потопете се в това, което обичате. Ambilight TV.
- Каквото и да гледате, картината е толкова реална. Видеопроцесор P5 с изкуствен интелект.
- Развлечение, което харесвате, с малко помощ от Google
- Детайли и дълбочина. Реалистична OLED картина.

#### **Невероятни детайли. Интелигентен дизайн.**

- Епичен гейминг. 144 Hz, свръхниско забавяне, G-Sync, VRR, FreeSync.
- Кинематографична визия и звук. Dolby Vision и Dolby Atmos.
- Пренесете IMAX у дома. Сертифициран IMAX Enhanced.
- Интелигентен дизайн. Отговорно опаковане.

#### **Безупречен във всяко отношение.**

- Поддържа всички основни HDR формати.
- Съвързвайте се лесно към домашните смарт мрежи и гласовите асистенти.
- Съвместим с Matter и Control4
- Безжична домашна система Philips, захранвана от DTS Play-Fi

OLED

4K Ambilight TV

# Акценти

## Ambilight TV



Телевизорите Ambilight са единствените телевизори с вградени LED светлини зад екрана, които реагират на това, което гледате, потапяйки ви в ореол от цветна светлина. Той променя всичко: вашият телевизор изглежда по-голям и ще бъдете по-увлечени в любимите си спортни събития, филми, музика и игри.

## Видеопроцесор P5 AI perfect picture



Процесорът Philips P5 с изкуствен интелект предоставя толкова реалистична картина, че имате чувството, че бихте могли да влезете право в нея. Алгоритъм с изкуствен интелект за задълбочено самообучение обработва изображенията по начин, подобен на човешкия мозък. Без значение какво гледате, можете да се насладите на реалистични детайли и контраст, наситени цветове и плавно движение.

## Google TV™



Какво искате да гледате? Google TV събира заедно филми, предавания и много други от всички ваши приложения и абонаменти и ги подрежда специално за вас. Ще получавате предложения въз основа на това, което харесвате, и дори можете да използвате приложението Google TV на телефона си, за да съставяте списък за гледане в движение.

## OLED Ambilight TV



Реалистичната картина на вашия 4K (UHD) OLED телевизор Ambilight винаги изглежда невероятно, дори и да се гледа под ъгъл. Черните цветове винаги са черни, а не сиви, и ще видите всеки детайл в сенките или ярките зони. Поддържат се всички основни HDR формати – ще усетите пълната мощ на всяка сцена.

## Епичен гейминг



Играйте без ограничения и се потопете в невероятния реализъм на OLED! HDMI 2.1, светкавично бърза основна честота на

48OLED809/12

опресняване от 120 Hz и свръхниско забавяне при въвеждане осигуряват плавна, отзивчива игра, изключително гладко естествено движение и визуално впечатляваща графика. Гейминг режимът на Ambilight прави тръпката още по-завладяваща, а ако играете от компютър, можете да се насладите на 144 Hz VRR през HDMI.

## Dolby Vision и Dolby Atmos



С Dolby Vision и Dolby Atmos вашите филми, предавания и игри изглеждат и звучат невероятно. Гледайте филма така, както режисьорът е искал да го гледате – вече няма разочароващи сцени, които са твърде тъмни, за да се видят! Чуйте ясно всяка дума. Изживейте звуковите ефекти така, сякаш те наистина се случват около вас.

## IMAX Enhanced



Добре дошли в Холивуд! Вашият OLED+ телевизор на Philips ви позволява да изпитате пълното въздействие на филмите, които първоначално са създадени за проектиране в IMAX кината. Потопете се в едно много по-голямо усещане за мащаб. Виждайте повече във всяка сцена. В комбинация с Ambilight ви очаква незабравима филмова вечер.

AMBILIGHT tv

P AI Intelligent Picture Engine

OLED

NVIDIA G-SYNC

Dolby Vision Atmos

IMAX ENHANCED

Hey Google

dts play-fi

OLED

4K Ambilight TV

48OLED809/12

## Акценти

### Устойчиви материали



Геометричната въртяща се стойка от сатенен хром изглежда невероятно и можете да използвате Ambilight за моментална промяна на осветлението за настроение, когато не гледате. Дистанционното управление за телевизора се зарежда безжично и е изработено от рециклирана пластмаса. Нашата опаковка е изработена от рециклиран картон, сертифициран от FSC, а брошурите са отпечатани на рециклирана хартия.

### Безпроблемен контрол



Безпроблемната съвместимост с Matter и Control4 означава, че може лесно да интегрирате този 4K телевизор Ambilight във вашата съществуваща домашна смарт мрежа. Можете също да използвате дистанционното на телевизора, за да управлявате модула на сателитната или кабелната телевизия или да включите Google Assistant\*, телевизорът е също съвместим и с устройства с поддръжка на Alexa.

### Съвместимост с DTS Play-Fi



Безжичната домашна система Philips с DTS Play-Fi ви позволява да се свържете със съвместими тонколони SoundBar и безжични високоговорители в дома си за секунди. Слушайте филми в кухнята. Възпроизвеждайте музика навсякъде. Можете дори да създадете система за домашно кино със съраунд звук, като използвате вашия Ambilight телевизор като централен високоговорител.

# Спецификации

## Ambilight

**Функции на Ambilight:** Адаптиране към цвета на стената, Светлина тип "фоайе", Режим игра, Музика с Ambilight, Sunrise Alarm, AmbiSleep, FTI анимация Ambilight, работи с безжични домашни високоговорители Philips  
**Версия на Ambilight:** 3-странен

## Картина/дисплей

**Размер на екрана по диагонал (инчове):** 48 инч  
**Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма):** 121 см  
**Дисплей:** 4K Ultra HD OLED  
**Разделителна способност на екрана:** 3840 x 2160  
**Основна скорост на обновяване:** 120 Hz  
**Блок за обработка на картината:** Видеопроцесор P5 AI Perfect Picture  
**Подобрене на картината:** Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), CalMAN Ready, Подобен IMAX режим, Адаптивен HDR10+, Режим "Режисьор"  
**Multiview**

## Входна разделителна способност на дисплея

**Разделителна способност – Скорост на обновяване:** 576p – 50 Hz, 640 x 480 – 60 Hz, 720p-50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 – 60/120/144 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz

## Тунер / Приемане / Предаване

**Цифров телевизор:** DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2  
**Телевизионен справочник на програмите\*:** Електронен справочник на програмите за 8 дни  
**Телетекст:** 1000 страници Hypertext

## Функции на Smart TV

**Интерактивна телевизия:** HbbTV  
**Гласов асистент\*:** Вграден Google Assistant, Работи с Alexa, Дистанционно управление с

микрофон.

**Изживяване тип „интелигентен дом“:** Работи с Google Assistant, Работи с Amazon Alexa, Съвместим с Matter, Свързва се с Control4

## Мултимедийни приложения

**Формати за възпроизвеждане на видеоклипове:** AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1  
**Формати за възпроизвеждане на музика:** MP3, WAV, AAC, FLAC  
**Поддържани формати на субтитрите:** SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT  
**Формати за възпроизвеждане на изображения:** JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

## Обработка

**Мощност за обработка:** Quad Core

## Звук

**Аудио:** 2.1 канала  
**Изходна мощност (RMS):** Изходна мощност: 70 вата (RMS)  
**Конфигурация на високоговорител:** 4 x 10 W високоговорители за средни до високи честоти, 30 W събуфер  
**Кодек:** Dolby Digital MS12 V2.6.2, DTS:X  
**Подобрене на звука:** Dolby Atmos, Ясен диалог, Звук от изкуствен интелект, A.I. EQ, Изравнител на нивото на звука от Dolby, Нощен режим, Подобрене на басите от Dolby, Калибриране на стая, DTS Play-Fi

## Свързаност

**Брой HDMI връзки:** 4  
**HDMI функции:** 4K, Канал за връщане на аудио  
**EasyLink (HDMI-CEC):** Преход на дистанционното управление, Управление на системния звук, Готовност на системата, Изпълнение с едно докосване  
**Брой USB портове:** 2  
**Безжична връзка:** Wi-Fi 802.11ax, 2x2, двулентов, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6

**Други връзки:** Общ интерфейс Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Цифров аудио изход (оптичен), Изход за слушалки, Сервизен съединител, Сателитен конектор  
**HDCP 2,3:** Да на всички HDMI  
**HDMI ARC:** Да, на HDMI2  
**HDMI 2.1 функции:** eARC на HDMI 2, Поддържа eARC/VRR/ALLM, Максимална скорост на данните 48 Gbps  
**EasyLink 2.0:** Настройка на външни устройства чрез потребителския интерфейс на телевизора, HDMI-CEC за Philips TV/SB

## Поддържани HDMI видео функции

**HDMI 1/2:** HDMI 2.1 пълна честотна лента 48 Gbps, до 4K 120 Hz  
**Игри:** ALLM, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGIG, AMD FreeSync Premium, Съвместимост с NVIDIA G-Sync  
**HDMI 3/4:** HDMI 2.0  
**HDR:** Dolby Vision, HDR10, HDR10+, Адаптивен HDR10+, HLG, UHDA

## Енергиен етикет на ЕС

**EPREL регистрационни номера:** 1860385  
**Енергиен клас за SDR:** G  
**Потребление на енергия във включен режим за SDR:** 66 Kwh/1000 ч  
**Енергиен клас за HDR:** G  
**Потребление на енергия във включен режим за HDR:** 69 Kwh/1000 ч  
**Консумирана мощност в режим изключено:** няма данни  
**Режим на готовност в мрежа:** 2,0 W  
**Използвана технология с панели:** OLED

## Захранване

**Мрежово захранване:** Променлив ток 220 – 240 V, 50/60 Hz  
**Мощност на потребление в режим на готовност:** по-малко от 0,3 W  
**Функции за пестене на електроенергия:** Автоматичен таймер за изключване, Изключване на образа (за радио), ЕКО режим, Светлинен сензор

# Спецификации

## Акcesoари

**Акcesoари в комплекта:** Дистанционно управление, Настолна стойка, Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, Брошура за правни въпроси и безопасност, 1 x литиевойонна батерия, 1 x USB-C кабел за зареждане на дистанционно управление

## Дизайн

**Цветове на телевизора:** Метална рамка  
**Дизайн на стойка:** Сатенена хромирана стойка

## Размери

**Височина на стойката до долния ръб на телевизора:** 72 мм  
**Може да се монтира на конзола за стена:** 300 x 300 мм

**Телевизор без стойка (Ш x В x Д):** 618 x 1070 x 113 mm

**Телевизор със стойка (Ш x В x Д):** 684 x 1070 x 220 mm

**Картонена опаковка (Ш x В x Д):** 800 x 1214 x 150 mm

**Тегло на телевизора без стойка:** 14,0 kg

**Тегло на телевизора със стойка:** 17,3 kg

**Тегло с опаковката:** 21,3 kg

**Стойка (Ш x В x Д):** 70 x 450 x 179 mm

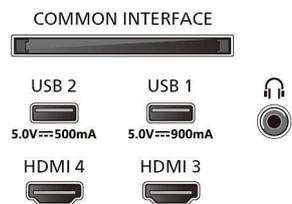
## Google TV

**Размер на паметта (флаш):** 16 GB\*

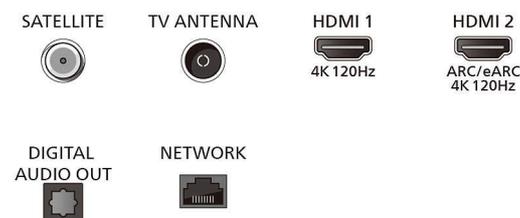
**Предварително инсталирани приложения:** Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime video, Aurora, NFT, STB контролер

## Connections

### Side



### Bottom



\* Само определени части или компоненти на този телевизор съдържат олово, когато няма технически алтернативи съгласно съществуващите клаузи за освобождаване на Директивата RoHS (Директива на Европейската общност за ограничение на използването на вредни вещества).

\* Телевизорът поддържа приемане на DVB за предавания със свободен ефирен достъп. Възможно е определени DVB оператори да не се поддържат. Актуализиран списък може да бъде намерен в раздела с често задавани въпроси на уебсайта за поддръжка на Philips. За някои оператори се изисква модул за условен достъп и абонамент. Обърнете се към вашия оператор за повече информация

\* Приложението Philips TV Remote и свързаните с него функции зависят от модела телевизор, оператора и държавата, както и от модела смартустройство и неговата операционна система. За повече информация посетете: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* EPG и действителният обхват на програмите (до 8 дни) зависи от държавата и оператора.

\* Изисква се абонамент за Netflix. Обект на условия на <https://www.netflix.com>

\* Amazon Prime е налично за избрани езици и държави.

\* Amazon, Alexa и всички свързани лога са търговски марки на Amazon.com, Inc. или нейните филиали. Amazon Alexa се предлага на избрани езици и държави.

\* Бутон отгоре за мултимедийни услуги на дистанционното управление е различен за всяка държава. Моля, вижте действителния продукт в кутията.

\* Google Assistant е достъпен на различни езици и държави според типа на продукта.

\* Наличността и функционалността на услугите за гласово управление зависят от държавата и езика.

\* Google TV е името на софтуера на това устройство и търговска марка на Google LLC.

\* Google TV е името на софтуера на това устройство и търговска марка на Google LLC. YouTube, Ok Google и други марки са търговски марки на Google LLC.

\* Наличността на приложението Apple TV и Apple TV+ може да варира според държавата или региона; моля, проверете страниците за поддръжка на Google Play и Apple Inc.

\* 144 Hz HDMI VRR, G-синк и FreeSync могат да бъдат постигнати при игра на компютър, свързан към Вашия OLED телевизор чрез HDMI кабел.

\* Matter/Control4: тази функция ще стане достъпна през 2024 г. чрез софтуерна актуализация.

