



Philips OLED  
4K UHD Android  
телевизор

Видеопроцесор P5 AI perfect  
picture

Звук от Dolby Atmos  
4-странен Ambilight TV  
121 см (48") Android TV



48OLED837

# Жизнен. Прекрасен. Потапящ.

## 4K UHD OLED Android TV

Филми, които изглеждат толкова истински, че ще се почувствате сякаш сте в действието. Игри, които реагират толкова плавно и звучат толкова вълнуващо, че винаги ще искате да изиграете още едно ниво. Каквото и да обичате, оставете този прекрасен OLED телевизор с поглъщащ Ambilight да ви отведе там.

### Плавно движение. Истински цвят. Невероятна дълбочина.

- Основни HDR формати. Вижте повече от това, което режисьорът е искал.
- Кинематографична визия и звук. Dolby Vision и Dolby Atmos.
- Безжична домашна система Philips, захранвана от DTS Play-Fi
- Пренесете IMAX у дома. Сертифициран IMAX Enhanced.

### Конструиран, за да хипнотизира.

- По-завладяващ от всякога. 4-странен Ambilight.
- Първокласен дизайн. Оборудван за бъдещето.
- Каквото и да гледате, картината е толкова реална. Videoproцесор P5 с изкуствен интелект.
- Така се усеща реалността. Philips OLED TV.

### Гъвкав звук. Великолепно възпроизвеждане. Лесно управление.

- Гласово управление. Google Асистент. Работи с Alexa.
- Просто смарт. Android TV.
- Епичен гейминг. Ултраниско забавяне на 120 Hz. G-sync, VRR, Freesync.

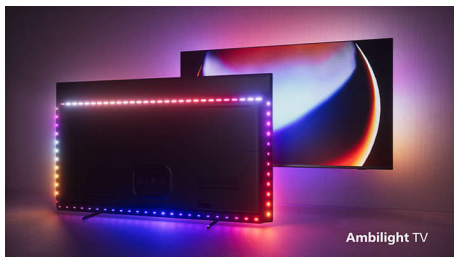
# PHILIPS

4K UHD Android телевизор

Видеопроцесор P5 AI perfect picture Звук от Dolby Atmos, 4-странен Ambilight TV, 121 см (48") Android TV

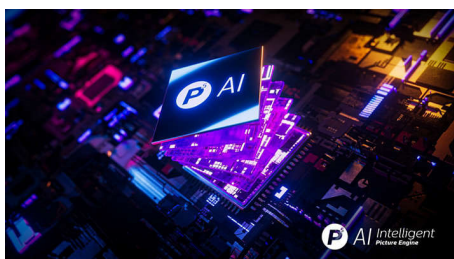
## Акценти

### 4-странен Ambilight



С Ambilight невероятното изживяване от гледането на OLED телевизор Philips става още по-добро! Светодиодните светлини от четирите страни на телевизора светят и променят цвета си в перфектен синхрон с цветовете на действието на екрана или с вашата музика. Това е толкова топло и поглъщащо, че ще се чудите как сте се наслаждавали на телевизора без него.

### Видеопроцесор P5 с изкуствен интелект



Процесорът Philips P5 с изкуствен интелект предоставя картина така реална, че имате чувството, че бихте могли да влезете право в нея. Алгоритъмът с изкуствен интелект на задълбочено самообучение обработва изображенията по начин, подобен на човешкия мозък. Без значение какво гледате, получавате реалистични детайли и контраст, богат цвят и плавно движение.

### OLED телевизор от Philips

Искате ли да усетите пълната мощ на всяка сцена? Реалистичната картина на вашия Philips OLED TV винаги изглежда чудесно, дори и да се гледа под ъгъл. Черните тонове винаги са черни, никога сиви и ще видите всеки детайл в сенките или светлите зони. Поддържа се всички основни HDR формати – ще се потопите, както никога досега.

### Първокласен дизайн



Изключително тънката метална рамка и шарнирната поставка от полиран алуминий придават на този телевизор истинско усещане за стил. Дистанционното управление включва пълна QWERTY клавиатура на гърба, което прави въвеждането на текст много по-бързо. В нашите опаковки и вложки се използват рециклиран картон и хартия.

### IMAX Enhanced



Добре дошли в Холивуд! Вашият Philips OLED TV ви позволява да изпитате пълното въздействие на филмите, които първоначално са създадени за прожектиране 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.

### Dolby Vision и Dolby Atmos

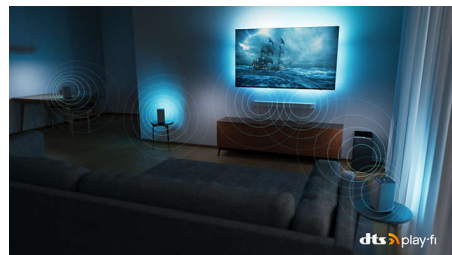


С Dolby Vision и Dolby Atmos вашите филми, предавания и игри изглеждат и

48OLED837/12

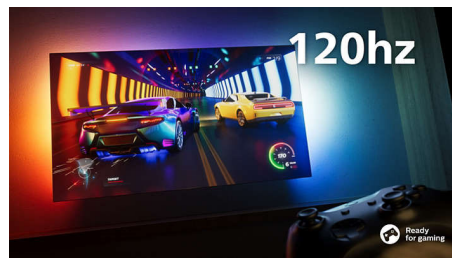
звучат невероятно. Гледайте филма така, както режисьорът е искал да го гледате – вече няма разочароващи сцени, които са твърде тъмни, за да се видят! Чуйте ясно всяка дума. Изживейте звуковите ефекти така, сякаш те наистина се случват около вас.

### Съвместимост с DTS Play-Fi



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

### HDMI 2.1 VRR и минимално забавяне



Играйте без граници. Вашият телевизор Philips с HDMI 2.1 ви позволява да се възползвате максимално от оборудването си от следващо поколение със свръхотзивчив геймплей и невероятно плавна графика. Направете този скок, завийте моментално или дрифтирайте съвършено в завои, докато режимът за игри с Ambilight прави всяка тръпка по-въълнуваща.



# 4K UHD Android телевизор

Видеопроцесор P5 AI perfect picture Звук от Dolby Atmos, 4-странен Ambilight TV, 121 см (48") Android TV

## Спецификации

### Ambilight

- Функции на Ambilight: Вграден Ambilight+Hue, Адаптиране към цвета на стената, Режим "фоайе", Режим игра, Музика с Ambilight, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Безжични домашни високоговорители Philips, Ambilight Aurora, Анимация при стартиране на Ambilight
- Версия на Ambilight: следващо поколение 4-странен

### Картина/дисплей

- 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: Широка цветова гама 99% DCI/P3, Dolby Vision, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, A.I. PQ режим, CalMAN Ready, Адаптивен HDR10+, Подобрен IMAX режим, Режим "Режисьор"
- Размер на екрана по диагонал (инчове): 48 инча

### Входна разделителна способност на дисплея

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

### Тuner / Приемане / Предаване

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

### Android TV

- ОС: Android TV™ 11 (R)
- Предварително инсталирани приложения: Google Play филми\*, Търсене в Google, YouTube, Netflix, BBC iPlayer, Spotify, Amazon Prime Video, Disney+, Приложение за фитнес, Apple TV, YouTube Music
- Размер на паметта (флаш): 16 GB\*

### Функции на Smart TV

- Интерактивна телевизия: HbbTV
- Програма: Pause TV, USB запис\*
- Дистанционно управление: с глас
- Гласов асистент\*: Вграден Google Assistant, Дистанционно управление с микрофон., Работи с Alexa

### Мултимедийни приложения

- Формати за възпроизвеждане на видеоклипове: Контейнери: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Формати за възпроизвеждане на музика: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 до v9.2), WMA-PRO (v9 и v10), FLAC
- Поддържани формати на субтитрите: .SMI, .SRT, .SUB,

.TXT, .ASS, .SSA

- Формати за възпроизвеждане на изображения: JPEG, BMP, GIF, PNG, Снимки на 360 градуса, HEIF

### Обработка

- Мощност за обработка: Quad Core

### Звук

- Аудио: 2.1 канала, Изходна мощност: 70 вата (RMS)
- Конфигурация на високоговорител: 10 W x 4 високоговорител за средни и високи честоти, 30 W събуфър
- Кодек: AC-4, Dolby Atmos, DTS-HD (M6), Dolby Digital MS12 V2.5
- Подобрене на звука: Звук от изкуствен интелект, Ясен диалог, Dolby Atmos, Подобрене на басите от Dolby, Изравнителя на нивото на звука от Dolby, Нощен режим, A.I. EQ, DTS Play-Fi, Персонализация на звука Mimi, Калибриране на стая

### Възможности за свързване

- Брой HDMI връзки: 4
- HDMI функции: 4K, Канал за връщане на аудио
- EasyLink (HDMI-CEC): Преход на дистанционно управление, Управление на системния звук, Готовност на системата, Изпълнение с едно докосване
- Брой USB портове: 3
- Безжична връзка: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, двулентова, Bluetooth 5.0
- 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, за всички портове
- HDMI 2.1 функции: eARC на HDMI 2, Поддържа eARC/VRR/ALLM, Максимална скорост на данните 48 Gbps

### Поддържани HDMI видео функции

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

### Енергиен етикет на ЕС

- EPREL регистрационни номера: 1240499
- Енергиен клас за SDR: G
- Потребление на енергия във включен режим за SDR: 66 Kwh/1000 ч
- Енергиен клас за HDR: F
- Потребление на енергия във включен режим за HDR: 56 Kwh/1000 ч
- Консумирана мощност в режим изключено: няма данни
- Режим на готовност в мрежа: < 2,0 W
- Използвана технология с панели: OLED

## 48OLED837/12

### Захранване

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

### Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: 2 бр. батерии тип AAA, Брошура за правни въпроси и безопасност, Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, Дистанционно управление, Настроена стойка

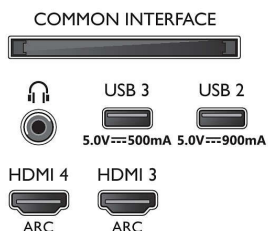
### Дизайн

- Цветове на телевизора: Метална рамка
- Дизайн на стойка: Т-образна метална, сребристая стойка
- Дистанционно управление: с QWERTY

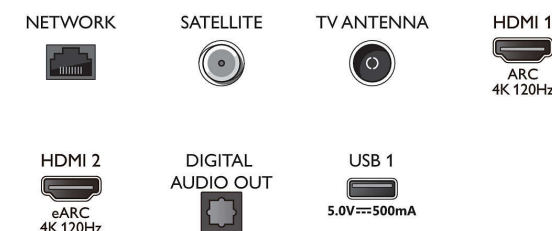


## Connections

### Side



### Bottom



Дата на издаване  
2023-07-28

Версия: 9.9.2

EAN: 87 18863 03450 7

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

- \* OLED телевизионните панели на Philips са сертифицирани от UL, като такива, които са без трептения и неприятни отблясъци.
- \* ЕСП и действителният обхват на програмите (до 8 дни) зависи от страната и оператора.
- \* Предлагащите приложения за Android се различават според държавата. За повече подробности посетете вашия Google Play Магазин.
- \* 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 уеб сайта 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 страната, както и от модела смарт устройство и неговата операционна система. За повече информация посетете: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Записването на USB е възможно само за цифрови канали и записите може да са ограничени чрез защита на предаването срещу копиране (CI+). Може да има ограничения за определени страни и канали.
- \* 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).
- \* Размер на паметта (флаш): 16 GB, действителното налично дисково пространство може да се различава (в зависимост от напр. предварително инсталирани приложения, инсталирана операционна система и т.н.)
- \* Amazon, Alexa и всички свързани лoга са търговски марки на Amazon.com, Inc. или нейните филиали. Amazon Alexa се предлага на избрани езици и държави.
- \* Amazon Prime е налично за избрани езици и държави.
- \* Необходимо е абонамент за Disney+. Подлежи на условията на <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney и свързаните с нея лица. Disney+ е налично за избрани езици и държави.
- \* Google Асистент е наличен за Android телевизори Philips, работещи с Android O (8) или по-нова версия на ОС. Google Асистент е наличен за избрани езици и държави.
- \* Изисква се абонамент за Netflix. Подлежи на условия на <https://www.netflix.com>
- \* Rakuten TV е наличен за избрани езици и държави.