



Philips OLED
Телевизор 4K UHD с
Android TV

Процессор P5 AI Perfect Picture

Звучание Dolby Atmos
4-сторонняя подсветка
Ambilight
121 см (48") Android TV



48OLED837

Яркость. Красота. Погружение.

4K UHD OLED на базе ОС Android TV

Фильмы покажутся столь реалистичными, что вы словно окажетесь в центре событий. Игровой процесс станет более плавным, а звук — более насыщенным, и вам захочется играть больше и больше. Этот прекрасный телевизор OLED с эффектом погружения и Ambilight отправит вас в мир любимого контента.

Плавное движение. Истинная цветопередача. Невероятная глубина.

- Основные форматы HDR. Смотрите фильмы в соответствии с задумкой режиссера.
- Кинематографичное изображение и звук. Dolby Vision и Dolby Atmos.
- Беспроводная домашняя аудиосистема Philips с DTS Play-Fi
- IMAX у вас дома. Сертификация IMAX Enhanced.

Создан, чтобы поражать.

- 4-сторонняя подсветка Ambilight. Погружение стало ярче.
- Премиальный дизайн. Стиль будущего.
- Любой контент станет реалистичнее. Процессор P5 с ИИ.
- Новый уровень реалистичности. OLED-телевизор от Philips.

Адаптивный звук. Яркие игры. Удобное управление.

- Голосовое управление. Google Ассистент. Работает с Alexa
- Простота и удобство. Android TV.
- Эпичные игры. Минимальная задержка 120 Гц, G-Sync, VRR и Freesync.

PHILIPS

Телевизор 4K UHD с Android TV
Процессор P5 AI Perfect Picture Звучание Dolby Atmos, 4-сторонняя подсветка Ambilight, 121 см (48")
Android TV

48OLED837/12

Основные особенности

4-сторонняя подсветка Ambilight



Благодаря Ambilight впечатления от просмотра телевизора Philips OLED становятся еще более яркими! Светодиодная подсветка по всем четырем сторонам от экрана меняет цвет и яркость в зависимости от изображения на экране или звучащей музыки. Подсветка создает атмосферу погружения, которая точно не оставит вас равнодушными.

Процессор P5 с ИИ



Процессор Philips P5 с искусственным интеллектом делает изображение невероятно реалистичным. Мощный алгоритм ИИ для обработки изображения действует схоже с человеческим мозгом. Неважно, что вы смотрите, детализация, контрастность, богатые оттенки и плавность картинки поразят ваше воображение.

Philips OLED TV

Хотите почувствовать каждую сцену на экране? Изображение на экране телевизора Philips OLED всегда будет выглядеть реалистично при просмотре под любым углом. Оттенки черного легко различить, а детализация в тенях и светлых участках кадра остается максимальной. Поддержка всех основных форматов HDR обеспечит невероятный эффект погружения.

Великолепный дизайн



Сверхтонкая металлическая рамка и ширинная подставка из полированного алюминия обеспечивают элегантный внешний вид этого телевизора, в то время как пульт ДУ имеет полноценную QWERTY-клавиатуру на задней панели для удобного ввода текста. Для упаковки и вставок используются переработанные картон и бумага.

IMAX Enhanced



Добро пожаловать в Голливуд! Ваш телевизор Philips OLED позволит ощутить весь спектр впечатлений от просмотра фильмов в версиях для IMAX-кинотеатров. Погрузитесь в крупномасштабные события. Обращайте внимание на мельчайшие детали. А Ambilight обеспечит еще более яркие впечатления от просмотра.

Dolby Vision и Dolby Atmos



Благодаря Dolby Vision и Dolby Atmos фильмы, передачи и игры будут выглядеть и

звучать максимально эффектно. Смотрите контент согласно задумке режиссера — больше никаких темных сцен, где не получается разглядеть деталей! Все голоса будут звучать четко, а звуковые эффекты создадут полноценный эффект погружения.

Совместимо с DTS Play-Fi



Беспроводная домашняя аудиосистема Philips с DTS Play-Fi позволяет подключать совместимые саундбары и беспроводные АС буквально за несколько секунд. Слушайте, что происходит в фильме, даже когда уходите на кухню. Воспроизводите музыку на весь дом. Вы даже можете создать систему домашнего кинотеатра, используя телевизор Philips в качестве центрального динамика.

HDMI 2.1 VRR и низкая задержка



Игра без границ. Ваш телевизор Philips с поддержкой HDMI 2.1 позволяет использовать все возможности игровых консолей нового поколения. Совершайте сложные трюки и легко проходите повороты, а Ambilight обеспечит яркие спецэффекты на экране и за его пределами.



Телевизор 4K UHD с Android TV

Процессор P5 AI Perfect Picture Звучание Dolby Atmos, 4-сторонняя подсветка Ambilight, 121 см (48")
Android TV

48OLED837/12

Характеристики

Подсветка Ambilight

- Возможности режима Ambilight: Встроенный Ambilight+Hue, Подстраивается под цвет стены, Режим Lounge, Игровой режим, Музыка Ambilight, AmbiWakeur, AmbiSleep, Беспроводная АС для дома Philips, Ambilight Aurora, Анимация запуска Ambilight
- Версия Ambilight: 4-сторонняя, новое поколение

Изображение/дисплей

- Размер экрана по диагонали (метрич.): 121 см
- Дисплей: 4K Ultra HD OLED

- Разрешение панели: 3840 x 2160
- Базовая частота обновления: 120 Гц
- Процессор обработки изображения: Процессор P5 AI Perfect Picture
- Улучшение изображения: Wide Color Gamut воспроизводит 99 % оттенков DCI-P3, Dolby Vision, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Режим ИИ PQ, Поддержка CalMAN, HDR10+ Adaptive, Режим IMAX Enhanced, Режим Filmmaker
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 48 дюймов

Разрешение экрана

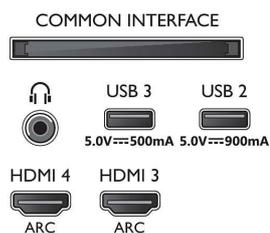
- Разрешение при разных частотах обновления: 576р, 50 Гц, 640x480, 60 Гц, 720р, 50 Гц, 60 Гц, 2560x1440, 60 Гц, 120 Гц, 1920x1080р, 24 Гц, 25 Гц, 30 Гц, 50 Гц, 3840x2160р, 24 Гц, 25 Гц, 30 Гц, 50 Гц, 60 Гц, 100 Гц, 120 Гц.

Тюнер/прием/передача

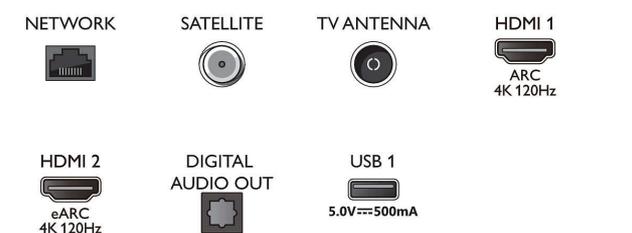
- Цифровое ТВ: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Телегид*: Электронный гид телепередач на 8 дней
- Индикатор уровня сигнала

Connections

Side



Bottom



Телевизор 4K UHD с Android TV

Процессор P5 AI Perfect Picture Звучание Dolby Atmos, 4-сторонняя подсветка Ambilight, 121 см (48")
Android TV

Характеристики

- Телетекст: 1000-страничный гипертекст
- Поддержка HEVC

Android TV

- ОС: Android TV™ 11 (R)
- Предустановленные приложения: Google Play Фильмы*, Поиск Google, YouTube, Netflix, BBC iPlayer, Spotify, Amazon Prime Video, Disney+, Приложение Fitness, Apple TV, YouTube Music
- Объем флэш-памяти: 16 ГБ*

Функции Smart TV

- Интерактивное телевидение: HbbTV
- Программирование: Приостановка просмотра телепередачи, Запись на USB*
- Пульт ДУ: с голосовым управлением
- Голосовой ассистент*: Встроенный голосовой помощник Google Ассистент, Пульт ДУ с микрофоном, Совместимо с Alexa

Мультимедийные приложения

- Форматы воспроизведения видео: Контейнеры: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Форматы воспроизведения музыки: AAC, MP3, WAV, WMA версии 2 до версии 9.2, WMA-PRO (версия 9 и 10), FLAC
- Поддерживаемый формат субтитров: .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- Форматы воспроизведения изображений: JPEG, BMP, GIF, PNG, Сферические фотопанорамы, HEIF

Обработка

- Мощность обработки: Четыре ядра

Звук

- Аудио: Каналы: 2.1, Выходная мощность: 70 Вт (среднеквадр.)
- Конфигурация динамиков: Средне-высокочастотный динамик 10 Вт x 4; сабвуфер 30 Вт
- Кодек: AC-4, Dolby Atmos, DTS-HD(M6), Dolby Digital MS12, версия 2.5
- Улучшение звука: ИИ-звук, Четкие диалоги, Dolby Atmos, Dolby Bass Enhancement, Dolby Volume Leveler, Ночной режим, Эквалайзер с ИИ, DTS Play-Fi, Персонализация звука Mimi, Калибровка помещения

Подключения

- Количество разъемов HDMI: 4
- Возможности HDMI: 4K, Канал возврата аудиосигнала
- EasyLink (HDMI-CEC): Прямое управление с помощью пульта ДУ, Управление аудиопараметрами системы, Режим ожидания системы, Запуск воспроизведения одним нажатием
- Количество разъемов USB: 3
- Беспроводное соединение: Wi-Fi 802.11ac, двухдиапазонный 2x2, Bluetooth 5.0
- Другие подключения: Общий интерфейс CI+, Ethernet-LAN RJ-45, Цифровой выход аудиосигнала (оптический), Выход для наушников, Разъем для сервисного обслуживания, Разъем для спутниковой приставки

- HDCP 2.3: Да, для всех HDMI
- HDMI ARC: Да, для всех портов
- Функции HDMI 2.1: eARC на HDMI 2, Поддержка eARC / VRR / ALLM, Макс. битрейт 48 Гбит/с

Поддерживаемые функции видео HDMI

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 широкополосный 48 Гбит/с, до 4K 120Гц
- Игры: HDMI VRR, ALLM, HGiG, Совместимость с Nvidia G-Sync, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Игры
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHDA

Талон энергоэффективности ЕС

- Регистрационные номера EPREL: 1240499
- Класс энергоэффективности для SDR: G
- Энергопотребление для SDR: 66 кВт*ч на 1000 ч
- Класс энергоэффективности для HDR: F
- Энергопотребление для HDR: 56 кВт*ч на 1000 ч
- Энергопотребление в выключенном состоянии: нет данных
- Режим ожидания с поддержкой сети: < 2,0 Вт
- Технология панели: OLED

Мощность

- Электропитание: 220–240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,3 Вт
- Функции энергосбережения: Таймер автоматического выключения, Отключение изображения (для радио), Режим ECO, Световой датчик

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Батарея типа AAA — 2 шт., Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности, Шнур питания, Краткое руководство пользователя, Пульт ДУ, Настольная подставка

Дизайн

- Цвета ТВ: Металлическая рамка
- Конструкция подставки: Серебристая металлическая Т-образная подставка
- Пульт ДУ: с QWERTY

Размеры

- Ширина устройства: 1068,5 миллиметра
- Высота устройства: 611,8 миллиметра
- Глубина устройства: 68,0 миллиметра
- Вес продукта: 13,9 кг
- Ширина с подставкой: 1068,5 миллиметра
- Высота с подставкой: 683,0 миллиметра
- Глубина с подставкой: 230,0 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 16,3 кг
- Ширина коробки: 1214,0 миллиметра
- Высота коробки: 770,0 миллиметра
- Глубина коробки: 150,0 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 20,1 кг
- Ширина подставки: 550,0 миллиметра
- Высота подставки: 70,0 миллиметра
- Глубина подставки: 230,0 миллиметра
- Совместимое настенное крепление: 300 x 300 мм



Дата выпуска 2023-08-09

Версия: 9.9.2

EAN: 87 18863 03450 7

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или соответствующих владельцев.

www.philips.com

* Телевизоры Philips OLED сертифицированы UL как панели без мерцания и бликов.

* Электронный гид телепередач и фактическая доступность для просмотра (до 8 дней) зависят от страны и поставщика услуг.

* Разнообразие приложений Android зависит от страны. Для получения подробной информации посетите магазин Google Play вашей страны.

* Этот телевизор поддерживает прием DVB для просмотра программ бесплатного ТВ. Отдельные операторы DVB могут не поддерживаться. Новый список поддерживаемых операторов можно найти в разделе FAQ на сайте технической поддержки Philips. Для некоторых операторов необходимы условный доступ и подписка. За дополнительными сведениями обращайтесь к операторам.

* Приложение Philips TV Remote и функциональные возможности различаются в зависимости от модели телевизора, страны и оператора, а также от модели смарт-устройства и ОС. Подробную информацию см. на веб-сайте www.philips.com/TVRemoteapp.

* Запись на USB доступна только для цифровых каналов, возможность записи может быть ограничена на основании защиты трансляций от копирования (С1+). Возможны ограничения для некоторых стран и каналов.

* Лишь некоторые детали или компоненты этого телевизора содержат свинец, для них не существует альтернативных вариантов в соответствии с существующими исключениями директивы RoHS.

* Объем флэш-памяти: 16 ГБ, фактический объем доступной памяти может различаться в зависимости от предустановленных приложений, установленной ОС и др.

* Amazon, Alexa и все связанные логотипы являются товарными знаками компании Amazon.com, Inc. или ее аффилированных компаний. Amazon Alexa доступна на некоторых языках и в некоторых странах.

* Сервис Amazon Prime доступен в некоторых странах и на некоторых языках.

* Требуется подписка Disney+. Согласно условиям и положениям на сайте <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney и связанные юридические лица. Disney+ доступен на некоторых языках и в некоторых странах.

* Google Ассистент доступен на телевизорах Philips на базе ОС Android TV версии Android O (8) или выше. Google Ассистент доступен на некоторых языках и в некоторых странах.

* Требуется подписка Netflix. Согласно условиям, представленным на <https://www.netflix.com>

* Rakuten TV доступен на некоторых языках и в некоторых странах.