

PHILIPS



Телевизор 4K с
Ambilight

OLED

Телевизор 121 см (48") с
Ambilight

Процессор P5 AI Perfect Picture
Google TV™

Dolby Vision и Dolby Atmos



48OLED819

Реализм. Погружение. Красота.

Телевизор 4K с Ambilight

Этот элегантный телевизор OLED с Ambilight предлагает реалистичную картинку и мощное звучание. Тонкий экран без рамки позволит погрузиться в изображение, а подсветка Ambilight усилит эффект погружения и визуальные ощущения от просмотра.

4K-телевизор OLED с Ambilight. Создан, чтобы удивлять.

- Погрузитесь в любимый контент. Телевизор с Ambilight.
- Любой контент станет реалистичнее. Процессор P5 с ИИ.
- Ваши любимые развлечения с небольшой помощью Google
- Детализация и глубина. Реалистичное изображение OLED.

Потрясающие детали. Продуманный дизайн.

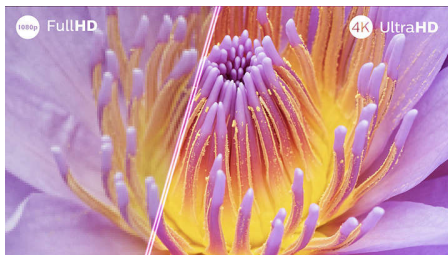
- Эпичные игры. 144 Гц*, минимальная задержка, G-Sync, VRR и Freesync.
- Кинематографичное изображение и звук. Dolby Vision и Dolby Atmos.
- IMAX у вас дома. Сертификация IMAX Enhanced.
- Продуманный дизайн. Экологичная упаковка.

Комфорт во всех проявлениях.

- Поддерживает все основные форматы HDR.
- Легко подключайтесь к сетям умного дома и голосовым ассистентам.
- Совместимо с Matter и Control4
- Беспроводная домашняя аудиосистема Philips с DTS Play-Fi

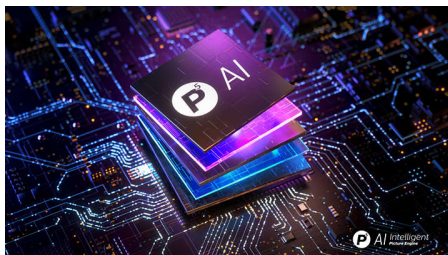
Основные особенности

TB Ambilight



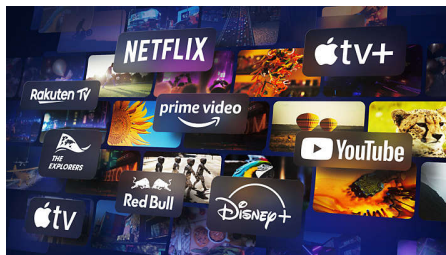
Телевизоры с Ambilight — это единственные телевизоры со встроенной задней светодиодной подсветкой, которая реагирует на происходящее на экране, создавая эффект погружения с помощью красочного сияния вокруг экрана. Она делает телевизор визуально больше и позволяет получать более яркие впечатления от просмотра спортивных трансляций и фильмов, а также во время игры и прослушивания музыки.

Процессор P5 AI Perfect Picture



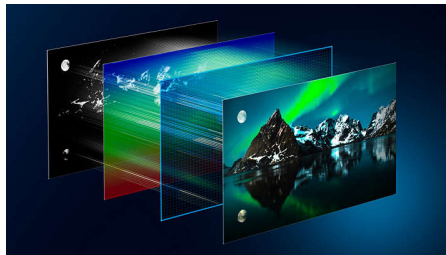
Процессор Philips P5 с искусственным интеллектом делает изображение невероятно реалистичным. Мощный алгоритм ИИ для обработки изображения действует схоже с человеческим мозгом. Неважно, что вы смотрите, детализация, контрастность, богатые оттенки и плавность картинки поразят ваше воображение.

Google TV™



Что вы хотите посмотреть? Google TV объединяет фильмы, передачи и многое другое со всех приложений и подписок, организуя их специально для вас. Вы будете получать рекомендации на основании ваших предпочтений, а приложение Google TV для смартфона позволит управлять списком просмотра даже в поездках.

Телевизор OLED с Ambilight



Изображение на экране телевизора 4K UHD OLED с Ambilight 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 невероятное погружение в каждую сцену.

Эпичные игры



Играйте без ограничений и погружитесь в невероятный реализм OLED! HDMI 2.1, невероятная базовая частота обновления

120 Гц и минимальная задержка делают игровой процесс и движение в кадре значительно более плавными, а графику — более качественной. Игровой режим Ambilight поможет вам погрузиться в происходящее на экране, а при игре на ПК вы сможете оценить VRR 144 Гц через HDMI.

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.

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.

Основные особенности

Экологичные материалы



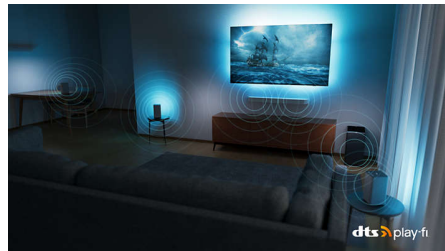
Матовая хромированная шарнирная подставка необычной формы выглядит замечательно, а Ambilight можно использовать в качестве атмосферного освещения, когда экран телевизора выключен. Пульт ДУ заряжается в беспроводном формате и содержит переработанный пластик. Наша упаковка содержит переработанный картон стандарта FSC, а печатные материалы нанесены на переработанную бумагу.

Простое управление



Простое подключение к Matter и Control4 позволит легко включить этот 4K-телевизор с Ambilight в систему устройство умного дома. Телевизором также можно управлять через пульт ДУ с поддержкой спутникового ТВ или кабельной приставки либо использовать для этого Google Ассистента* или Alexa через совместимые устройства. Оцените удобную потоковую передачу на экран ТВ с iPhone, iPad и Mac. Смотрите фильмы в приложениях. Демонстрируйте фотографии друзьям, которые пришли в гости*.

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 с Ambilight в качестве центрального динамика.

Характеристики

Подсветка Ambilight

Возможности режима Ambilight:

Подстраивается под цвет стены, Режим приглушенного света, Игровой режим, Музыка Ambilight, Будильник с восходом солнца, AmbiSleep, Анимация Ambilight FTI, Совместимо с Philips Wireless Home Speakers
Версия Ambilight: Трехсторонняя

Изображение/дисплей

Размер экрана по диагонали (в дюймах):

48 (дюймы)

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: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), Поддержка CalMAN, Режим IMAX Enhanced, HDR10+ Adaptive, Режим Filmmaker
Multiview

Разрешение экрана

Разрешение при разных частотах

обновления: 576p, 50 Гц, 640x480, 60 Гц, 720p, 50 Гц, 60 Гц, 1920 x 1080p - 24/25/30/50/60/100/120/144 Гц, 2560 x 1440 - 60/120/144 Гц, 3840x2160p - 24/25/30/50/60/100/120/144 Гц

Тюнер/прием/передача

Цифровое ТВ: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Телегид*: Электронный гид телепередач на 8 дней

Телетекст: 1000-страничный гипертекст

Функции Smart TV

Интерактивное телевидение: HbbTV

Голосовой ассистент*: Встроенный голосовой помощник Google Ассистент, Совместимо с Alexa, Пульт ДУ с микрофоном

Умный дом: Совместимо с Google Home, Совместимо с Amazon Alexa, Совместимо с Matter, Подключается к Control4

Мультимедийные приложения

Форматы воспроизведения видео: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

Форматы воспроизведения музыки: MP3, WAV, AAC, FLAC

Поддерживаемый формат субтитров: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Форматы воспроизведения изображений: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Обработка

Мощность обработки: Четыре ядра

Звук

Аудио: Каналы: 2.1

Выходная мощность (среднеквадр.):

Выходная мощность: 70 Вт (среднеквадр.)

Конфигурация динамиков: Средне-высокочастотные динамики 10 Вт x 4; сабвуфер 30 Вт

Кодек: Dolby Digital MS12 V2.6.2, DTS:X

Улучшение звука: Dolby Atmos, Четкие диалоги, ИИ-звук, Эквалайзер с ИИ, Dolby Volume Leveler, Ночной режим, Dolby Bass Enhancement, Калибровка помещения, DTS Play-Fi

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: 2

Беспроводное соединение: Wi-Fi 802.11ax, 2x2, двухдиапазонный, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6

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, на HDMI2

Функции HDMI 2.1: eARC на HDMI 2, Поддержка eARC / VRR / ALLM, Макс. битрейт 48 Гбит/с

EasyLink 2.0: Внешняя настройка через UI телевизора, HDMI-CEC для Philips TV/SB

Поддерживаемые функции видео HDMI

HDMI 1/2: HDMI 2.1 широкополосный 48 Гбит/с, до 4K 120Гц

Игры: ALLM, Dolby Vision Игры, HDMI VRR, HGiG, AMD FreeSync Premium, Совместимость с Nvidia G-Sync

HDMI 3/4: HDMI 2.0

HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHDA

Талон энергоэффективности ЕС

Регистрационные номера EPREL: 1860395

Класс энергоэффективности для SDR: G

Энергопотребление для SDR: 66 кВт*ч на 1000 ч

Класс энергоэффективности для HDR: G

Энергопотребление для HDR: 69 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: менее 0,3 Вт

Функции энергосбережения: Таймер автоматического выключения, Отключение изображения (для радио), Режим ECO, Световой датчик

Характеристики

Аксессуары

Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ, Настольная подставка, Шнур питания, Краткое руководство пользователя, Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности, Литий-ионный аккумулятор, 1 шт., 1 кабель USB-C для удаленного управления и зарядки

Дизайн

Цвета ТВ: Металлическая рамка
Конструкция подставки: Гладкая хромированная подставка

Размеры

Высота подставки до нижнего края ТВ: 72 миллиметра
Совместимое настенное крепление: 300 x

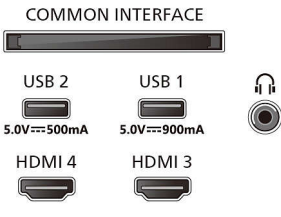
300 мм
Телевизор без подставки (В x Ш x Г): 618 x 1070 x 113 мм
Телевизор с подставкой (В x Ш x Г): 684 x 1070 x 220 мм
Упаковка (В x Ш x Г): 800 x 1214 x 150 мм
Вес телевизора без подставки: 14,0 кг
Вес телевизора с подставкой: 17,3 кг
Вес, включая упаковку: 21,3 кг
Подставка (В x Ш x Г): 70 x 450 x 179 мм

Google TV

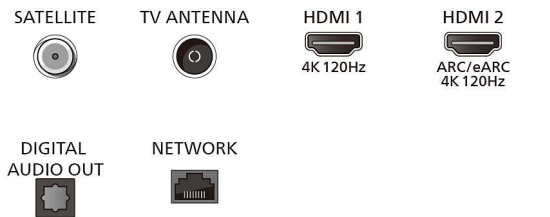
Объем флэш-памяти: 16 Гб*
Предустановленные приложения: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime video, Aurora, NFT, контроллер STB

Connections

Side



Bottom



- * Лишь некоторые детали или компоненты этого телевизора содержат свинец, для них не существует альтернативных вариантов в соответствии с существующими исключениями директивы RoHS.
- * 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
- * Электронный гид телепередач и фактическая доступность для просмотра (до 8 дней) зависят от страны и поставщика услуг.
- * Требуется подписка Netflix. Согласно условиям, представленным на <https://www.netflix.com>
- * Сервис Amazon Prime доступен в некоторых странах и на некоторых языках.
- * 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.
- * Верхняя кнопка медиасервисов на пульте ДУ будет различаться в зависимости от страны. См. фактический продукт в упаковке.
- * Google Ассистент доступен на разных языках и в разных странах в зависимости от типа продукта.
- * Доступность и функциональность сервисов голосового управления зависит от языка и страны.
- * Google TV является названием программного обеспечения для этого устройства и товарным знаком Google LLC.
- * Google TV является названием программного обеспечения для этого устройства и товарным знаком Google LLC. YouTube, «Окей, Google» и прочие коммерческие наименования являются товарными знаками Google LLC.
- * Доступность приложения Apple TV и Apple TV+ может зависеть от страны или региона; см. веб-страницы поддержки Google Play и Apple Inc.
- * 144 Гц HDMI VRR, G-sync и FreeSync доступны при игре на ПК при подключении к телевизору OLED через HDMI
- * Matter / Control4: эта функция станет доступна в 2024 году после программного обновления.

