



Телевизор 4K с
Ambilight
OLED

Телевизор 106,7 см (42") с
Ambilight
4K OLED. 144 Гц
P5 AI Intelligent
Dolby Vision и Atmos, DTS:X



42OLED901

Превосходный звук и изображение

Погрузитесь в контент с этим компактным телевизором OLED "Все в одном", который улучшит любое пространство. Мощный многоканальный звук с передней панели, реалистичная картинка и погружение в волшебство Ambilight — каждый момент будет пробуждать у вас яркие эмоции.

Превосходные впечатления от просмотра

- Иммерсивный многоканальный звук с передней панели с Dolby Atmos и DTS
- Идеальное решение для игр. Захватывающий игровой процесс для каждого геймера
- Кинематографичность любимого видеоконтента и игр
- Ваши любимые развлечения с небольшой помощью Google

Развлечения на ваш вкус. Стиль и яркие впечатления.

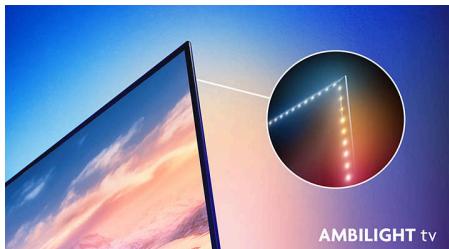
- Подключайтесь к сетям умного дома, голосовым ассистентам и не только
- Экодизайн в европейском стиле

Телевизор 4K OLED с Ambilight. Превосходное погружение.

- Погрузитесь в любимый контент. Телевизор с Ambilight
- Яркий OLED-экран. Реалистичная картинка при любом освещении
- Любой контент станет реалистичнее. Процессор P5 с ИИ

Основные особенности

ТВ 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.

Яркий OLED-экран



Изображение на ярком OLED-экране этого телевизора всегда будет выглядеть реалистично даже при просмотре под углом. Любые изменения в уровне освещенности компенсируются: черный выглядит черным (а не серым), а в тенях и светлых участках можно разглядеть даже мельчайшие детали. Поддерживаются все основные форматы HDR.

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.

Технология объемного звука



Наслаждайтесь звучанием, наполняющим комнату, с многоканальной аудиосистемой, предлагающей пространственный реализм объектно-ориентированного звука. С Dolby Atmos и DTS:X голоса, спецэффекты и звуковое окружение словно двигаются вместе с вами, создавая реалистичный эффект присутствия.

Идеальное решение для игр.



HDMI 2.1, базовая частота обновления 120 Гц и минимальная задержка ввода. Инди-игры и AAA-тайтлы — этот телевизор с Ambilight предлагает характеристики, которые позволят играть так, как комфортно вам! Оцените свободу управления с Game Bar 2.0, где можно настроить А игроки с ПК также смогут оценить VRR 144 Гц при подключении через HDMI.

Кинематографический просмотр



Пристегните ремни — с Dolby Vision вы увидите изображение таким, каким его задумывал режиссер! Больше никаких темных сцен, где невозможно понять, что происходит, — оцените высочайшую детализацию в фильмах и играх.

Основные особенности

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.

Простое управление



Полная совместимость с Matter позволит легко подключить этот 4K-телевизор с Ambilight к вашей системе умного дома.

Активируйте Google Ассистента с помощью пульта ДУ Philips. Работает с Alexa и поддерживает Apple AirPlay.

Экологичность и опыт

Стиль и экологичность. При создании этого телевизора мы следовали принципам устойчивого развития — пульт ДУ изготовлен из переработанного пластика, упаковка сделана из материала, сертифицированного FSC, а вкладыши распечатаны на вторичной бумаге. В экорежиме, доступном с отдельной кнопкой, устройство снижает энергопотребление для любого контента, а благодаря шарнирной подставке смотреть любимый контент станет еще удобнее.

Характеристики

Подсветка Ambilight

Возможности режима Ambilight:

Подстраивается под цвет стены, Режим музыки, Ambilight Suite, Игровой режим, AmbiSleep, Анимация Ambilight FTI

Версия Ambilight: Трехсторонняя

Изображение/дисплей

Размер экрана по диагонали (в дюймах): 42 (дюймы)

Размер экрана по диагонали (метрич.): 106.7 см

Дисплей: 4K Ultra HD OLED

Разрешение панели: 3840x2160p

Базовая частота обновления: 120 Гц

Процессор обработки изображения:

Процессор P5 AI Perfect Picture

Улучшение изображения: Calman Autocal

Ready и ручная калибровка, Кристально

чистое изображение, Экорежим, Режим

Filmmaker, Игра, Домашний кинотеатр,

Встроенный MEMC / FRC, Micro Dimming

Perfect, Мониторы, Индивидуальный, Perfect

Natural Motion

Переменная частота обновления: 144 Гц

Разрешение экрана

Разрешение при разных частотах

обновления: 576р - 50 Гц, 645 x 480 - 60 Гц, 720р - 50/60 Гц, 1920 x 1080р - 24/25/30/50/60/100/120/144 Гц, 2560 x 1440 - 60/120/144 Гц, 3840 x 2160р - 24/25/30/50/60/100/120/144 Гц

Тюнер/прием/передача

Цифровое ТВ: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Индикатор уровня сигнала

Телетекст: 1000-страничный гипертекст

Поддержка HEVC

Smart TV

Приложения SmartTV*: Disney+, Apple TV,

Netflix, YouTube, Amazon Prime Video,

Приложение NFT*

ОС: Google TV™

Объем памяти (флэш)*: 32 ГБ

Функции Smart TV

Интерактивное телевидение: HbbTV

Голосовой ассистент*: Пульт ДУ с микрофоном, Окей, Google, Совместимо с Alexa

Умный дом: MATTER, Control4, Совместимо с Apple Home

Игровая панель управления: Gamebar 2.0

Поддержка TTS

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

Звук

Аудио: Каналы: 2.1

Выходная мощность (среднеквадр.): 50 Вт (среднеквадр.)

Конфигурация динамиков: 10 Вт x2+30 Вт

Кодек: Dolby Atmos, Dolby Digital, DTS:X

Улучшение звука: Эвалайзер с ИИ, Режим ИИ,

Четкие диалоги, Dialogue, Dolby Media Intelligence, Развлечения, Музыка,

Пространственная музыка, Индивидуальный, Original, Режим AVL, Ночной режим

Функции наушников: Dolby Atmos для наушников

Основная AC: 2-сторонний средне- и высокочастотный

НЧ-динамик: Triple Ring Balance Quad PR

Подключения

Количество разъемов HDMI: 4

Возможности HDMI: 4K, Канал возврата аудиосигнала

EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения одним нажатием, Прямое управление с помощью пульта ДУ, Режим ожидания системы, Управление аудиопараметрами системы

Количество разъемов USB: 2

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

Совместим с Apple AirPlay, Google Fast Pair

HDCP 2.3: Да, для всех HDMI

HDMI ARC: Да, на HDMI2

Функции HDMI 2.1: Поддержка eARC / VRR / ALLM, eARC на HDMI 2, 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 4К 144 Гц

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

HDMI 3/4: HDMI 2.0

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

Талон энергоэффективности ЕС

Регистрационные номера EPREL: 2293800

Класс энергоэффективности для SDR: F

Класс энергоэффективности для HDR: G

Энергопотребление в выключенном состоянии: нет данных

Режим ожидания с поддержкой сети: 2,0 Вт

Технология панели: OLED

Питание

Электропитание: 100–240 В перем. тока, 50/60 Гц

Энергопотребление в режиме ожидания: менее 0,3 Вт

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

Аксессуары

Входящие в комплект аксессуары: Настольная подставка, 1 кабель USB-C для удаленного управления и зарядки, Краткое руководство пользователя, Шнур питания, Пульт ДУ, Юридическая информация и сведения о безопасности

Характеристики

Дизайн

Цвета ТВ: Металлическая рамка

Конструкция подставки: Металлическая

гладкая хромированная подставка, Поворот на +/-15 градусов

мм

Телевизор без подставки (Ш x В x Г): 932 x 572 x 70 мм

Телевизор с подставкой (Ш x В x Г): 932 x 606 x 208 мм

Упаковка (Ш x В x Г): 1100 x 750 x 170 мм

Вес телевизора без подставки: 12,5 кг

Вес телевизора с подставкой: 15 кг

Вес, включая упаковку: 19 кг

Размеры

Расстояние между 2 подставками:

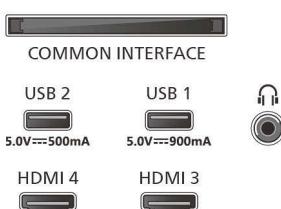
400 миллиметра

Совместимое настенное крепление: 300 x 300



Connections

Side



Down



* 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 2025 году после программного обновления.

* Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit и iOS являются товарными знаками Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах и регионах. iOS является товарным знаком Cisco, зарегистрированным в США и других странах и используемым по лицензии.

