



Philips 6000 series
Ультратонкий 4K TV на
базе ОС Android TV™

123 см (49")

4K Ultra HD LED TV
Quad Core, 16 ГБ
(расширяемая)
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



49PUS6501

Ультратонкий светодиодный 4K LED TV на базе ОС Android

TV

с 2-сторонней фоновой подсветкой Ambilight

Насладитесь качественным изображением 4K Ultra HD нового телевизора Philips 6500 и оцените уникальные домашние развлечения с Android TV. Тонкая рамка и уникальная изогнутая подставка довершают элегантный дизайн.

Безупречное качество исполнения

- Совершенно новые впечатления от просмотра благодаря фоновой подсветке Ambilight
- Изогнутая подставка: неповторимый стиль

Только лучшее качество изображения

- 4K Ultra HD: непревзойденное качество изображения в высоком разрешении
- Micro Dimming Pro для высокой контрастности
- Насладитесь ярким изображением с Pixel Precise Ultra HD
- Улучшенная контрастность и цветопередача и высокая четкость изображения благодаря HDR Plus
- Новый встроенный стандарт HEVC для просмотра высококачественного контента 4K

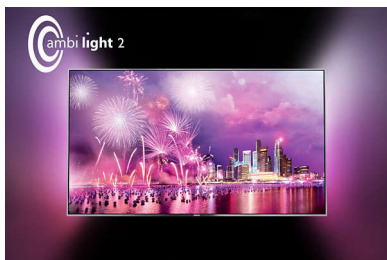
Все возможности ОС Android для безграничных развлечений

- Google Play™: мир безграничных развлечений
- Облачный игровой сервис — качественные игры для пользователей любого возраста

PHILIPS

Основные особенности

2-сторонняя фоновая подсветка Ambilight



Вы приложили все усилия, чтобы сделать дом уютным и комфортным. Почему же не выбрать телевизор, который подчеркнет изящный дизайн интерьера? Уникальная технология Philips Ambilight визуально расширяет границы экрана и усиливает впечатления от просмотра за счет проекции светового ореола по трем сторонам от экрана. Эта технология увеличивает яркость и насыщенность красок, позволяя полностью погрузиться в происходящее на экране.

4K Ultra HD

Разрешение телевизора Ultra HD в 4 раза превосходит разрешение обычного телевизора Full HD. Благодаря 8 миллионам пикселей и нашей уникальной технологии Ultra Resolution, уровень качества изображения будет наилучшим из возможных: чем выше качество исходного контента, тем лучше разрешение и изображение на экране.

Усовершенствованная четкость, глубина изображения, великолепный контраст, плавное и естественное движение и безупречная детализация.

Pixel Precise Ultra HD



Телевизоры 4K Ultra HD совершенны в каждой детали. Процессор Philips Pixel

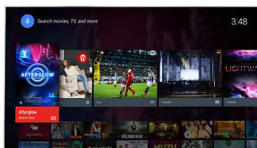
Precise Ultra HD преобразовывает любое изображение в изображение с разрешением UHD, чтобы вы могли наслаждаться высокой четкостью и плавностью динамичных сцен и превосходной контрастностью изображения. Более глубокие оттенки черного и яркие оттенки белого, насыщенные цвета и естественная цветопередача — в любое время и с любого источника.

Технология Micro Dimming Pro



Micro Dimming Pro оптимизирует контрастность изображения на телевизоре в зависимости от условий освещения. Специализированное ПО анализирует изображение в 6400 областях, что гарантирует высокую контрастность, качественное и реалистичное изображение — как днем, так и ночью.

Четыре ядра, Android



Благодаря четырехъядерному процессору Philips и ОС Android вам гарантированы незабываемые впечатления от любимых игр. ОС Android легко справляется с поставленными задачами, обеспечивая быстрое перемещение по меню телевизора, удобную работу с приложениями и легкое воспроизведение видеофайлов, чтобы вы

могли в полной мере насладиться любимыми развлечениями.

Google Play

В каталоге Google Play™ найдутся интересные и качественные игры для пользователей любого возраста. Игры оптимизированы для использования на телевизоре, поэтому качество изображения будет настолько же впечатляющим, как и сюжет игры. Кроме того, вам не понадобится громоздкая игровая консоль: вы сможете легко перемещаться по меню телевизора и играть в увлекательные игры, подключив универсальный игровой джойстик USB.

Облачный игровой сервис

В облачном игровом сервисе содержится множество качественных игр любого уровня для пользователей любого возраста. Выберите игру, которая придется вам по вкусу, и наслаждайтесь ею прямо на телевизоре!

DTS Premium Sound

Для оптимальной работы качественных AC телевизора используется мощный процессор обработки, что позволяет сохранить чистоту оригинального звука. Пакет DTS Premium создан для тех пользователей, которые знают, чего ожидать от высококачественной обработки звука: пространственного звучания с глубокими, насыщенными басами и кристально чистого воспроизведения голоса при максимальной громкости. Все это — без колебаний, клиппинга и других искажений.

Изогнутая хромированная подставка с угловыми ножками

На создание изогнутой подставки Philips нас вдохновила современная архитектура. Стильный, лаконичный дизайн и открытая конструкция, отделка из высококачественного полированного хрома и элегантные линии — превосходное решение для любой комнаты.

Характеристики

Подсветка Ambilight

- Возможности режима Ambilight: Встроенный Ambilight+Hue, Музыка Ambilight, Игровой режим, Подстраивается под цвет стены, Режим Lounge
- Версия Ambilight: Двусторонняя

Изображение/дисплей

- Формат изображения: 16:9
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 49 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 123 см

- Дисплей: 4K Ultra HD LED
- Разрешение панели: 3840 x 2160
- Яркость: 400 кд/м²
- Улучшение изображения: Технология Micro Dimming Pro, Разрешение Ultra, Pixel Precise Ultra HD, Perfect Natural Motion
- Пиковое отношение яркости: 65 %

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные входы для HDMI1/2: до 4K UHD 3840 x 2160 при 60 Гц

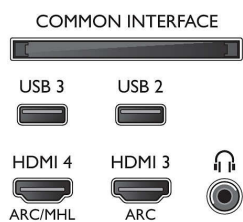
- Компьютерные входы для HDMI3/4: до 4K UHD 3840 x 2160 при 30 Гц, до FHD 1920 x 1080 при 60 Гц
- Выходы для HDMI1/2: до 4K UHD 3840 x 2160 при 60 Гц
- Выходы для HDMI3/4: до FHD 1920 x 1080 при 60 Гц, до 4K UHD 3840 x 2160 при 30 Гц

Тюнер/прием/передача

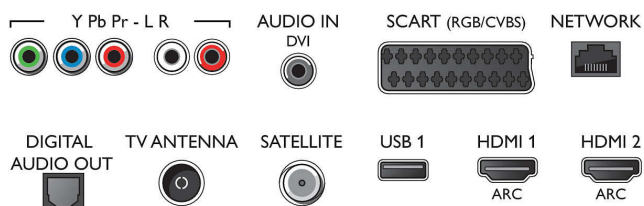
- Цифровое ТВ: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Воспроизведение видео: NTSC, PAL, SECAM
- Поддержка MPEG: MPEG2, MPEG4

Connections

Side



Rear



Характеристики

- Телегид*: Электронный гид телепередач на 8 дней
- Индикатор уровня сигнала
- Телетекст: 1000-страничный гипертекст
- Поддержка HEVC

Android TV

- ОС: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Предустановленные приложения: Google Play Фильмы*, Google Play Музыка*, Поиск Google, YouTube
- Объем флэш-памяти: возможность увеличения памяти через USB, 16 ГБ*

Функции Smart TV

- Взаимодействие с пользователем: Клиент и сервер MultiRoom, SimplyShare
- Интерактивное телевидение: HbbTV
- Программирование: Приостановка просмотра телепередачи, Запись на USB*
- Приложения SmartTV*: Сетевые видеоматериалы, Открытый интернет-браузер, Social TV, ТВ по запросу, Youtube
- Легкость установки: Автопоиск устройств Philips, Мастер подключения к устройству, Мастер настройки сети, Мастер установки поддержки
- Удобство использования: Кнопка меню Smart, Экранное руководство пользователя
- Обновление встроенной программы: Мастер обновления встроенной программы, Обновление встроенной программы через USB, Обновление программы устройства через Интернет
- Регулировка формата экрана: Базовый - Широкоэкранный, Автозаполнение, Расширенный - Сдвиг, Масштабирование, растяжение
- Приложение Philips TV Remote*: Приложения, Каналы, Управление, NowOnTV, Телегид, Видео по запросу
- Пульт ДУ: с клавиатурой

Мультимедийные приложения

- Форматы воспроизведения видео: Контейнеры: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265)
- Форматы воспроизведения музыки: AAC, MP3, WAV, WMA версии 2 до версии 9.2, WMA-PRO (версия 9 и 10)
- Поддерживаемый формат субтитров: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Форматы воспроизведения изображений: JPEG

Обработка

- Мощность обработки: Четыре ядра

Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 20 Вт
- Улучшение звука: DTS Premium Sound, Clear Sound, Функция Smart Sound

Подключения

- Количество разъемов HDMI: 4
- Возможности HDMI: 4K, Канал возврата аудиосигнала
- Количество компонентных входов (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Прямое управление с помощью пульта ДУ, Управление аудиопараметрами системы, Режим ожидания системы, Запуск воспроизведения одним нажатием
- Количество разъемов SCART (RGB/CVBS): 1
- Количество разъемов USB: 3
- Беспроводное соединение: Двухдиапазонный, Встроенный модуль Wi-Fi 802.11ac 2x2
- Другие подключения: Антенна, IEC75, Общий интерфейс CI+, Ethernet-LAN RJ-45, Цифровой выход аудиосигнала (оптический), Аудиовход — левый/правый, Аудиовход (DVI), Выход для наушников, Разъем для сервисного обслуживания, Разъем для спутниковой приставки
- HDCP 2.2: Да, на HDMI1, Да, на HDMI2

Мощность

- Электропитание: 220-240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5–35 °C
- Энергопотребление в режиме ожидания: $\leq 0,3$ Вт
- Маркировка класса энергоэффективности: B
- Маркировка энергоэффективности ЕС: 99 Вт
- Функции энергосбережения: Таймер автоматического выключения, Световой датчик, Отключение изображения (для радио)
- Энергопотребление в выключенном состоянии: 0,3
- Потребление электроэнергии в год: 144 кВт/ч
- Наличие свинца: Да*
- содержание ртути: 0 мг

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ, 2 аккумулятора типа AA, Настольная подставка, Шнур питания, Краткое руководство пользователя, Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности

Размеры

- Ширина устройства: 1099 миллиметра
- Высота устройства: 643 миллиметра
- Глубина устройства: 79 миллиметра
- Вес продукта: 12 кг
- Ширина с подставкой: 1099 миллиметра
- Высота с подставкой: 693 миллиметра
- Глубина с подставкой: 220 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 12,5 кг
- Ширина коробки: 1200 миллиметра
- Высота коробки: 775 миллиметра
- Глубина коробки: 160 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 16 кг
- Совместимое настенное крепление: 400 x 200 мм
- Ширина подставки: 1099,17 миллиметра



- * 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.
- * Годовое потребление электроэнергии (кВт/ч) основано на энергопотреблении телевизором 4 часа в день, 365 дней в году. Фактическое потребление электроэнергии зависит от условий использования телевизора.
- * Наличие облачных игр зависит от поставщика услуг.
- * 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 оператору.
- * (Philips) совместимо только с некоторыми моделями проигрывателей Philips.
- * Функциональные возможности Google Cast определяются приложениями и устройствами Google Cast Ready. Дополнительную информацию см. на странице продукта Google Cast.
- * 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.
- * Доступные приложения Smart TV могут отличаться в зависимости от модели телевизора и страны. Дополнительную информацию см. на веб-сайте: www.philips.com/smarttv.
- * Запись на USB доступна только для цифровых каналов, возможность записи может быть ограничена на основании защиты трансляций от копирования (CI+). Возможны ограничения для некоторых стран и каналов.



Дата выпуска 2023-08-09

Версия: 13.0.1

EAN: 87 18863 00794 5

© 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