



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

**108 см (43")**

4K Ultra HD LED TV  
Quad Core, 8 ГБ (расширяемая)  
DVB-T/C/S/S2



**43PUS6401**

## Ультратонкий светодиодный 4K LED TV на базе ОС Android

TV

### с 2-сторонней фоновой подсветкой Ambilight

Оцените изысканный дизайн и высокую производительность модели Philips 6400.

Минималистский стиль подставки и великолепное изображение 4K Ultra HD с процессором Pixel Plus Ultra HD. Android TV предоставляет бесконечные возможности для развлечений!

#### Безупречное качество исполнения

- Совершенно новые впечатления от просмотра благодаря фоновой подсветке Ambilight
- Легкая тонкая алюминиевая подставка премиум-качества

#### Только лучшее качество изображения

- 4K Ultra HD: непревзойденное качество изображения в высоком разрешении
- Micro Dimming Pro для высокой контрастности
- Насладитесь качеством изображения Ultra HD с Pixel Plus Ultra HD
- Улучшенная контрастность и цветопередача и высокая четкость изображения благодаря HDR Plus

#### Все возможности ОС Android для безграничных развлечений

- Google Play™: мир безграничных развлечений
- Облачный игровой сервис — качественные игры для пользователей любого возраста
- Оцените невероятные возможности четырехъядерного процессора и встроенной ОС

# PHILIPS

## 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.

### Тонкая алюминиевая подставка

Как любой картине нужна красивая рама, так телевизору Philips нужна правильная подставка, чтобы представить его в выгодном свете. Специально для данной модели наша команда дизайнеров создала тонкую алюминиевую подставку, которая подчеркнет легкость и тонкость конструкции этого мощного телевизора.

### 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.

### Процессор Pixel Plus Ultra HD

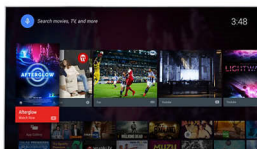
Наслаждайтесь четкостью изображения 4K Ultra HD. Процессор Philips Pixel Plus Ultra HD оптимизирует качество изображения и обеспечивает плавную передачу сцен с невероятной детализацией и глубиной. Вы всегда будете наслаждаться четким изображением 4K с яркими оттенками белого и глубокими оттенками черного.

### 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!

### High Dynamic Range Plus



Расширенный динамический диапазон HDR Plus — это новый стандарт качества видеозаписей, повышающий контрастность и улучшающий цветопередачу на различных системах домашних развлечений. Оцените неповторимые ощущения при просмотре контента с естественным отображением цветов — в точном соответствии с оригиналом. Благодаря установленному стандарту светлые участки изображения становятся еще ярче, повышается контрастность, обеспечивается более широкий диапазон цветов и улучшается детализация.

# 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): 43 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 108 см
- Дисплей: 4K Ultra HD LED
- Яркость: 350 кд/м<sup>2</sup>
- Улучшение изображения: Технология Micro Dimming Pro, Разрешение Ultra, Natural Motion, Процессор Pixel Plus Ultra HD
- Разрешение панели: 3840 x 2160

## 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
- Видеовходы для HDMI1/2: до 4K UHD 3840 x 2160 при 60 Гц
- Видеовходы 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/C/S/S2
- Воспроизведение видео: NTSC, PAL, SECAM
- Поддержка MPEG: MPEG2, MPEG4
- Телегид\*: Электронный гид телепередач на 8 дней
- Индикатор уровня сигнала
- Телетекст: 1000-страничный гипертекст

## 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, 8 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 видеомгазины, 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

## Мультимедийные приложения

- Форматы воспроизведения видео: Форматеры: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- 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 802.11n 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

## Питание

- Электропитание: 220–240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5–35 °C
- Энергопотребление в режиме ожидания: <math>\leq 0,3</math>
- Маркировка класса энергоэффективности: A
- Маркировка энергоэффективности ЕС: 67 Вт
- Функции энергосбережения: Таймер автоматического выключения, Световой

- датчик, Отключение изображения (для радио)
- Энергопотребление в выключенном состоянии: 0,3
- Потребление электроэнергии в год: 98 кВт/ч

## 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

- Глубина коробки: 133 миллиметра
- Вес продукта: 9,4 кг
- Ширина устройства: 968 миллиметра
- Ширина с подставкой: 968 миллиметра
- Совместимое настенное крепление: 200 x 200 мм
- Высота коробки: 669 миллиметра
- Ширина коробки: 1054 миллиметра
- Высота устройства: 576 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 12,3 кг
- Глубина устройства: 77 миллиметра
- Высота с подставкой: 623 миллиметра
- Глубина с подставкой: 204 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 9,7 кг



Дата выпуска 2023-06-22

Версия: 11.0.1

© 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](http://www.philips.com)

\* 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.  
\* 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.  
\* 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](http://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](http://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.  
\* Обратите внимание: приложения Amazon могут быть недоступны в вашей стране. (В настоящее время приложения Amazon работают только в Великобритании, Германии и Австрии.)