

Philips 7600 series  
Сверхтонкий 4K UHD TV  
на базе ОС Android™

**139 см (55")**

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



**55PUS7600**

Сверхтонкий светодиодный 4K UHD LED TV на базе ОС

Android

С 3-сторонней подсветкой Ambilight

Модели серии 7600 на базе ОС Android — настоящее произведение искусства. Элегантность сверхтонкой конструкции и разрешение 4K UHD для плавной передачи динамичных сцен — это именно тот случай, когда дизайн и функциональность образуют единое целое. Неудивительно, что модель стала победителем в категории Best Buy TV (Лучшая покупка среди телевизоров) в Европе (2015–2016 гг.) по версии жюри премии EISA.

#### **Безупречное качество исполнения**

- Дизайн сверхтонкой подставки создает максимальные впечатления
- Совершенно новые впечатления от просмотра благодаря фоновой подсветке Ambilight

#### **Только лучшее качество изображения**

- 4K Ultra HD: непревзойденное качество изображения в высоком разрешении
- Micro Dimming Pro для высокой контрастности
- Технология Ultra Resolution преобразует любой сигнал в четкое изображение Ultra HD
- Pixel Precise Ultra HD: оцените яркое и качественное изображение UHD

#### **Все возможности ОС Android для безграничных развлечений**

- Магазин Google Play и галерея приложений Philips: безграничные развлечения на вашем

**PHILIPS**

## Основные особенности

### Сверхтонкая подставка с отделкой из хрома

При просмотре телевизора важно не отвлекаться на лишние детали. Дизайн сверхтонкой подставки с отделкой из глянцевого хрома обеспечивает максимальные впечатления от просмотра.

### 3-сторонняя 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

Телевизор Ultra HD в 4 раза превосходит разрешение обычного телевизора Full HD. Благодаря 8 миллионам пикселей и уникальной технологии Ultra Resolution качество изображения не будет зависеть от исходного контента. Улучшенная четкость и глубина изображения, великолепный контраст, плавное и естественное движение и безупречная детализация.

### Технология Micro Dimming Pro



Micro Dimming Pro оптимизирует контрастность изображения на телевизоре в зависимости от условий освещения. Световой датчик и специализированное программное обеспечение анализируют изображение в 6400 областях, что гарантирует высокую контрастность, качественное и реалистичное изображение — как днем, так и ночью.

### Разрешение Ultra



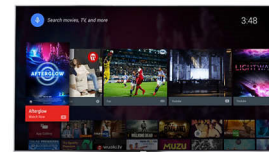
Технология Ultra Resolution преобразует любой сигнал в Ultra HD для воспроизведения более резкого изображения. Усовершенствованная функция повышения качества в сочетании с уникальными алгоритмами уменьшения толщины линии Philips улучшает качество пикселей, обеспечивая максимально четкое изображение с большей детализацией, глубиной и резкостью.

### Pixel Precise Ultra HD

Телевизоры Philips 4K Ultra HD совершенны в каждой детали. Процессор Philips Pixel Precise Ultra HD преобразовывает любое изображение в изображение с разрешением

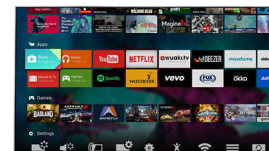
UHD, чтобы вы могли наслаждаться высокой четкостью и плавностью динамичных сцен и превосходной контрастностью изображения. Более глубокие оттенки черного и яркие оттенки белого, насыщенные цвета и естественная цветопередача — в любое время и с любого источника.

### 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 видеofайлов, чтобы вы могли в полной мере насладиться любимыми развлечениями.

### Контент на телевизоре



Благодаря магазину Google Play и галерее приложений Philips на телевизор можно загрузить обширную онлайн-коллекцию фильмов, телепередач, музыки, приложений и игр. 16 Гб расширяемой памяти позволяют сохранять избранный контент и устанавливать приложения, не беспокоясь о нехватке свободного места.

# Характеристики

## Подсветка Ambilight

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

## Изображение/дисплей

- Формат изображения: 16:9
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 55 (дюймы)

- Размер экрана по диагонали (метрич.): 139 см
- Дисплей: 4K Ultra HD LED
- 3D: Активная технология 3D, Полноэкранный режим для двух игроков\*, Преобразование 2D в 3D, Автораспознавание 3D
- Разрешение панели: 3840 x 2160
- Яркость: 400 кд/м<sup>2</sup>
- Процессор обработки изображения: Pixel Precise Ultra HD
- Улучшение изображения: Perfect Natural Motion,

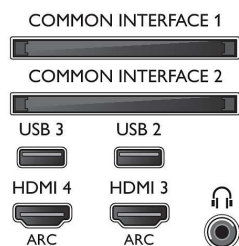
Показатель Perfect Motion Rate 1400 Гц, Технология Micro Dimming Pro, Разрешение Ultra

## Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные входы для всех интерфейсов HDMI: при 60 Гц, до 4K Ultra HD 3840 x 2160
- Видеовходы для всех интерфейсов HDMI: при 24, 25, 30, 50, 60 Гц, до 4K Ultra HD 3840 x 2160p

## Connections

### Side



### Rear



# Характеристики

## Тюнер/прием/передача

- Цифровое ТВ: 2x 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™ 5.1 (Lollipop)
- Предустановленные приложения: Google Play Фильмы\*, Google Play Музыка\*, Поиск Google, Голосовой поиск, YouTube, Netflix\*
- Объем флэш-памяти: 16 ГБ\*, возможность увеличения памяти через USB

## 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, с сенсорным управлением, с голосовым управлением

## Мультимедийные приложения

- Форматы воспроизведения видео: Контейнеры: 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: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Форматы воспроизведения изображений: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Обработка

- Мощность обработки: Четыре ядра

## Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 30 Вт
- Улучшение звука: Clear Sound, DTS Studio Sound,

Функция Smart Sound, Triple Surround

## Подключения

- Количество разъемов HDMI: 4
- Возможности HDMI: 3D, 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 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

## Мощность

- Электропитание: 220–240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5–35 °C
- Энергопотребление в режиме ожидания: <math>\leq 0,5</math> Вт
- Маркировка класса энергоэффективности: A
- Маркировка энергоэффективности ЕС: 110 Вт
- Функции энергосбережения: Таймер автоматического выключения, Световой датчик, Отключение изображения (для радио)
- Энергопотребление в выключенном состоянии: <math>\leq 0,3</math>
- Потребление электроэнергии в год: 153 кВт/ч

## Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Активные очки 3D — 2 шт., Пульт ДУ, 2 аккумулятора типа AA, Настольная подставка, Шнур питания, Краткое руководство пользователя, Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности
- Дополнительные аксессуары: Активные очки PTA509, 3D-очки PTA529

## Размеры

- Ширина устройства: 1228 миллиметра
- Высота устройства: 709 миллиметра
- Глубина устройства: 42,2 миллиметра
- Вес продукта: 17,9 кг
- Ширина с подставкой: 1320 миллиметра
- Высота с подставкой: 762 миллиметра
- Глубина с подставкой: 215 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 18,6 кг
- Ширина коробки: 1370 миллиметра
- Высота коробки: 935 миллиметра
- Глубина коробки: 199 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 24,2 кг
- Толщина устройства: 17 миллиметра
- Совместимое настенное крепление: 200 x 200 мм



Дата выпуска 2023-08-09

Версия: 14.4.1

EAN: 87 18863 00174 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](http://www.philips.com)

\* Родителям необходимо наблюдать за детьми во время просмотра фильмов 3D, чтобы быть уверенными в отсутствии у них упомянутых выше симптомов. Просмотр 3D не рекомендуется детям младше 6 лет, поскольку их зрительное восприятие не сформировалось окончательно.

\* 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.

\* (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](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.