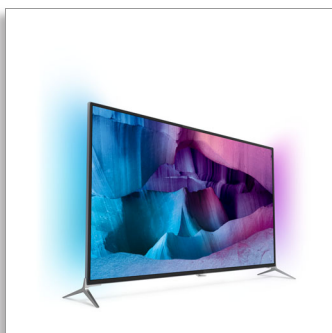




Philips 7000 series  
Ультратонкий 4K UHD  
TV на базе ОС Android™  
с 2-сторонней фоновой  
подсветкой Ambilight и  
Pixel Precise Ultra HD  
139 см (55")  
4K Ultra HD LED TV  
Quad Core, 16 ГБ  
(расширяемая)  
DVB-T/T2/C/S/S2



55PUS7100

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

### Android

### С 2-сторонней фоновой подсветкой Ambilight

Сверхбыстрый процессор Quad Core прекрасно дополняет утонченный дизайн телевизора UHD TV серии 7100 на базе ОС Android. Элегантная серебристая рамка, тонкая подставка и фоновая подсветка Ambilight делают просмотр еще более захватывающим.

#### Внимание к деталям

- Тонкая подставка: минимализм и впечатляющий внешний вид
- Телевизор отличается изысканным дизайном и безупречным качеством работы
- Совершенно новые впечатления от просмотра благодаря фоновой подсветке Ambilight

#### Увидеть каждую деталь

- 4K Ultra HD: непревзойденное качество изображения в высоком разрешении
- Natural Motion для четкости и плавной передачи динамичных сцен
- Micro Dimming Pro для высокой контрастности
- Pixel Precise Ultra HD: оцените яркое и качественное изображение UHD

#### Уникальные возможности благодаря телевизору на базе ОС Android

- Оцените невероятные возможности процессора Quad Core и встроенной ОС Android
- Google Play™: мир безграничных развлечений
- Google Cast: наслаждайтесь всеми возможностями Smart TV



# PHILIPS

Ультратонкий 4K UHD TV на базе ОС Android™ с 2-сторонней фоновой подсветкой Ambilight и Pixel Precise Ultra HD

139 см (55") 4K Ultra HD LED TV, Quad Core, 16 ГБ (расширяемая), DVB-T/T2/C/S/S2

## Особенности

### Тонкая подставка

Уникальный дизайн новой подставки создает иллюзию, будто металлические ножки с двух сторон подставки невесомо приподнимают телевизор над столом. Элегантность и легкость в каждой детали.

### Материалы высокого качества

Дом — отражение вашего стиля. Мы остановили свой выбор на нежных цветах и утонченной отделке, дополнив все это природными высококачественными материалами, для создания дизайна, который идеально дополнит любой интерьер!

### 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 двум 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, глубина изображения, великолепный контраст, плавное и естественное движение и безупречная детализация.

### Natural Motion

Вы любите смотреть фильмы в хорошем качестве? Тогда вы сможете оценить все достоинства технологии улучшения изображения Natural Motion, которая устраняет дрожание и обеспечивает плавную передачу динамичных сцен. Дрожание возникает при воспроизведении фильмов, которые записаны при ограниченной частоте 24 кадра в секунду. Технология Natural Motion удваивает их количество до 50 кадров в секунду, в результате чего отображается плавное и четкое изображение.

### Технология Micro Dimming Pro

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

### 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.

### Google Play

В каталоге Google Play™ найдутся интересные и качественные игры для пользователей любого возраста. Игры

55PUS7100/60

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.

### Google Cast

Используйте Google Cast на вашем смарт-устройстве\*, чтобы оценить все возможности Philips Smart TV. С помощью программы вы сможете просматривать веб-сайты, разнообразный контент и приложения, а затем передавать файлы на телевизор простым нажатием кнопки. Но и это еще не все! Вы сможете продолжать работу со смарт-устройством даже во время воспроизведения передаваемого контента на телевизоре.

### Пульт ДУ с клавиатурой

Простое управление. Пульт ДУ оснащен всеми привычными, интуитивно понятными кнопками навигации, быстрого доступа и регулировки громкости. Переверните пульт, чтобы получить доступ к полноформатной клавиатуре для удобного ввода текста в любой ситуации.

### Quad Core и Android

Благодаря процессору Philips Quad Core 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.



Ультратонкий 4K UHD TV на базе ОС Android™ с 2-сторонней фоновой подсветкой Ambilight и Pixel Precise Ultra HD

139 см (55") 4K Ultra HD LED TV, Quad Core, 16 ГБ (расширяемая), DVB-T/T2/C/S/S2

# Характеристики

## Подсветка Ambilight

- Версия Ambilight: Двухсторонняя
- Возможности режима Ambilight: Ambilight+hue, Игровой режим, Встроенный Ambilight+Hue, Подстраивается под цвет стены, Регулировка расстояния до стены, Режим Lounge, Ambilight для режима 3D

## Изображение/дисплей

- Дисплей: 4K Ultra HD LED
- Диагональ экрана: 55 дюйма / 139 см
- Разрешение панели: 3840 x 2160
- 3D: Пассивная технология 3D, Полноэкранный режим для двух игроков\*, Преобразование 2D в 3D, Авторастворение 3D
- Формат изображения: 16:9
- Яркость: 400 кд/м²
- Процессор Pixel: Pixel Precise Ultra HD
- Улучшение изображения: Natural Motion, Технология Perfect Motion Rate 800 Гц, Технология Micro Dimming Pro, Разрешение Ultra

## Android

- ОС: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Предустановленные приложения: Google Play Фильмы\*, Google Play Музыка\*, Поиск Google, YouTube, Netflix\*
- Объем памяти: 16 ГБ, возможность увеличения памяти через USB

## Функции Smart TV

- Взаимодействие с пользователем: MultiRoom Клиент и Сервер, SimplyShare
- Интерактивное телевидение: HbbTV
- Программирование: Приостановка просмотра телепередачи, Запись на USB\*
- Приложения SmartTV\*: Сетевые видеомгазины, Открытый интернет-браузер, Social TV, Spotify, ТВ по запросу, Youtube
- Простота установки: Автопоиск устройств Philips, Мастер подключения к устройству, Мастер настройки сети, Мастер установки поддержки
- Удобство использования: Кнопка меню Smart, Экранное руководство пользователя
- Обновление встроенного ПО: Мастер обновления встроенной программы, Обновление встроенного ПО 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

## Обработка

- Мощность обработки: Quad Core

## Звук

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

## Подключения

- Количество разъемов HDMI: 4
- Количество разъемов SCART (RGB/CVBS): 1
- Количество разъемов USB: 3
- Беспроводное соединение: Двухдиапазонный, Встроенный модуль Wi-Fi 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
- 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
- HDCP 2.2: Да, для всех HDMI

## Мультимедийные приложения

- Форматы воспроизведения видео: Контейнеры: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Поддерживаемый формат субтитров: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Форматы воспроизведения музыки: AAC, MP3, WAV, WMA версии 2 до версии 9.2, WMA-PRO (версия 9 и 10)
- Форматы воспроизведения изображений: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Поддерживаемое разрешение дисплея

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

## Тюнер/прием/передача

- Цифровое ТВ: DVB-T/T2/C/S/S2
- Поддержка MPEG: MPEG2, MPEG4
- Воспроизведение видео: NTSC, PAL, SECAM
- Телегид\*: Электронный гид телепередач на 8 дней
- Индикатор уровня сигнала: Да
- Телетекст: 1000-страничный гипертекст

## Питание

- Электроснабжение: 220-240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5 °C – 35 °C
- Маркировка энергоэффективности ЕС: 92 Вт
- Потребление электроэнергии в год: 134 кВт/ч
- Маркировка класса энергоэффективности: A

55PUS7100/60

- Энергопотребление в режиме ожидания: <0,5 Вт
- Энергопотребление в выключенном состоянии: < 0,3 Вт
- Функции энергосбережения: Таймер автоматического выключения, Световой датчик, Отключение изображения (для радио)

## Размеры

- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 1330 x 830 x 131 миллиметра
- Размеры комплекта (Ш x В x Г): 1239 x 715 x 37 миллиметра
- Размеры устройства с подставкой (Ш x В x Г): 1285 x 778 x 273 миллиметра
- Вес продукта: 16,8 кг
- Вес изделия с подставкой: 17 кг
- Вес, включая упаковку: 21,4 кг
- Совместимое настенное крепление VESA: 300 x 300 мм

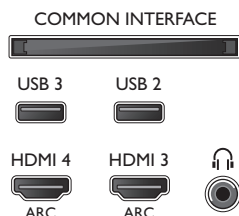
## Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: 3D-очки с пассивной технологией 4 шт., Пульт ДУ, 2 аккумулятора типа AA, Настольная подставка, Шнур питания, Краткое руководство, Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности
- Дополнительные аксессуары: 3D-очки PTA417, Игровые 3D-очки PTA436

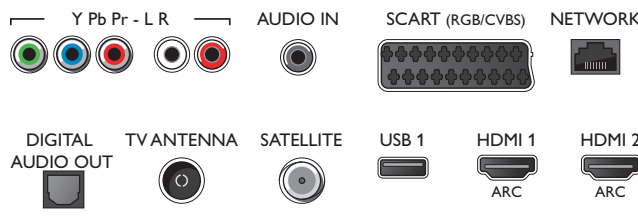


## Connections

### Side



### Rear



Дата выпуска 2016-02-05

Версия: 10.0.1

12 NC: 8670 001 23898  
EAN: 87 18863 00341 1

© 2016 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

- \* 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.
- \* 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.