



### Philips

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

- 123 см (49")
- 4K Ultra HD LED TV
- Quad Core
- Двойной тюнер DVB-T/T2/C/S/S2

49PUS7909/60

# Ультратонкий 4K UHD LED TV на базе ОС Android

С 2-сторонней фоновой подсветкой Ambilight

В телевизорах Philips Ultra HD серии 7900 возможности Android сочетаются с качеством Ultra HD. Благодаря сверхбыстрому процессору Quad Core функции Smart TV работают максимально эффективно. Фоновая подсветка Ambilight и тонкая рамка усиливают впечатления от просмотра.

### Преимущества

**PHILIPS**

Сделайте жизнь ярче. Откройте новые горизонты.

- Совершенно новые впечатления от просмотра благодаря фоновой подсветке Ambilight

Набор интеллектуальных функций и привлекательный дизайн

- Безрамочный дизайн: отсутствие рамки расширяет изображение
- Телевизор отличается изысканным дизайном и безупречным качеством работы
- Утонченные линии подчеркивают изящность дизайна

Невероятно реалистичное изображение, будто оживающее на экране

- 4K Ultra HD: непревзойденное качество изображения в высоком разрешении
- Pixel Precise Ultra HD: оцените яркое изображение высокого качества

## Характеристики

### 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 счёт проекции светового ореола по двум сторонам от экрана. Эта технология увеличивает яркость и насыщенность красок, позволяя полностью погрузиться в происходящее на экране.

### Безрамочный дизайн

Изящный, минималистичный, сдержанный дизайн. Корпус без рамки выполнен из высококачественного стекла и обрамлен ультратонкой пластиной из алюминия, что помогает расширить область просмотра.

### Материалы высокого качества

Дом — отражение вашего стиля. Наши дизайнеры остановили свой выбор на нежных цветах и утонченной отделке, дополнив все это природными высококачественными материалами, такими как алюминий. Дизайн, который идеально дополнит любой интерьер!

- 600 Гц Ultra HD PMR для безупречной передачи динамичных сцен

Быстрее скорости света: моментальная обработка сигнала

- Магазин Google Play™ — мир безграничных возможностей
- Смотрите или записывайте одновременно несколько программ благодаря наличию двойного тюнера
- Интеллектуальный пульт ДУ позволяет использовать функцию указки или голосового управления, а также вводить текст
- От приложений до Cloud TV: безграничные возможности онлайн-развлечений

### Ультратонкий дизайн



Изящный, современный, лаконичный дизайн. Неудивительно, что ультратонкий силуэт телевизора Philips притягивает к себе взгляд — это идеальное решение, которое прекрасно дополнит любой интерьер.

### Разрешение 4K Ultra HD



Невероятные впечатления от просмотра благодаря разрешению, которое в 4 раза превосходит Full HD. Разрешение 3840 x 2160 пикселей создает четкое и реалистичное изображение, открывая окно в новый мир.

### Pixel Precise Ultra HD

Телевизоры Philips 4K Ultra HD совершенны в каждой детали. Благодаря алгоритмам обработки изображения процессор Pixel Precise Ultra HD позволяет преобразовывать любое изображение в изображение с разрешением UHD. Теперь, что бы вы ни смотрели — видео онлайн или в формате 4K Ultra HD, — четкость, передача движений, цветопередача и контраст будут поразительными.

600 Гц Ultra PMR

 600Hz  
PMR ULTRA



Ничто не сравнится с настоящим адреналином во время игры, просмотра спортивного матча или увлекательного боевика на телевизоре с Ultra HD. Телевизоры Philips с показателем Perfect Motion Rate 600 Гц обеспечивают невероятно плавную передачу динамичных сцен с разрешением Ultra HD. Пусть от восторга замирает только ваше сердце!

Магазин Google Play™



Почувствуйте себя ребенком, очутившись в кондитерском магазине! Безграничный выбор уникальных приложений, игр и других возможностей Google Play™, таких как браузер Chrome™, YouTube™, Google Фильмы, Google Музыка, возможность общения в социальных сетях и многое другое. Все это — с вашим телевизором на базе ОС Android™.

Двойной тюнер



Больше никаких компромиссов! Телевизор оснащен двойным тюнером, что позволяет просматривать одновременно любимый сериал и футбольный матч. Благодаря функции двойной записи вы сможете воспроизводить одну передачу во время записи другой.

Интерактивные возможности: ввод текста или использование указки

Пульт ДУ очень удобен в использовании и оснащен привычными кнопками, включая кнопки курсора, регулировки громкости и быстрого доступа, а также дополнительными функциями управления телевизором: достаточно нажать и удерживать кнопку ОК. Указка работает так же, как курсор мыши. С ее помощью можно выбрать элемент меню или прокрутить страницу на экране. Кроме того, перевернув пульт, его можно превратить в полноформатную клавиатуру для удобного ввода текста. Не хотите использовать клавиатуру? Произнесите команду прямо в пульт ДУ, и результат тут же отобразится на экране! По-настоящему интерактивное управление.

Приложения, Cloud TV\* и Explorer

Уникальные возможности вашего телевизора: доступ к разнообразным приложениям Smart TV, список которых постоянно пополняется. От YouTube до музыкальных сервисов, видео по запросу и многих других приложений — вы сами выбираете, что добавить на панель управления. Но и это еще не все! Откройте для себя Cloud TV и сотни лучших международных каналов. Следите за тем, что происходит на другом конце света и наслаждайтесь просмотром любимых передач. Благодаря Cloud Explorer вы получите доступ к Dropbox™ для просмотра (и передачи) любимых фотографий и видеофайлов на большом экране.

## Спецификации

Обратите внимание: это предпродажный информационный релиз, содержащий сведения, актуальные на данный момент для указанной выше страны. Содержание релиза может быть изменено без предварительного уведомления. Компания Philips не несет ответственности за содержание релиза.

### Подсветка Ambilight

Версия Ambilight	Двухсторонняя
Возможности режима Ambilight	Встроенный Ambilight+Hue Подстраивается под цвет стены Игровой режим Режим приглушенного света

### Изображение/дисплей

Дисплей	4K Ultra HD LED
Размер экрана по диагонали (метрич.)	123 см
Диагональ экрана (в дюймах)	49 дюйма
Разрешение панели 3D	3840 x 2160 Пассивная технология 3D Полноэкранный режим для двух игроков*
Формат изображения	Преобразование 2D в 3D 16:9
Яркость	400 кд/м <sup>2</sup>
Процессор Pixel	Pixel Precise Ultra HD
Улучшение изображения	Perfect Natural Motion Технология Micro Dimming Pro 600 Гц Ultra PMR Разрешение Ultra

### Android

ОС Android	4.2.2 (Jelly Bean)
Предустановленные приложения	Браузер Google Chrome Google Play Фильмы* Google Play Музыка* Поиск Голосовой поиск YouTube OnLive*
Приложения в магазине Google Play	Библиотеки ТВ Проигрыватель ТВ
Объем памяти для установки приложений	1,6 ГБ возможность увеличения памяти, подключив жесткий диск через USB

### Smart TV

Интерактивное телевидение	HbbTV
Приложения SmartTV*	Просмотр прошедших телепрограмм Netflix* Интернет-приложения
Social TV	Сетевые видеомгазины Skype Twitter

### Продуманный интерфейс

Пульт ДУ	с клавиатурой Голос*
Взаимодействие с пользователем	с указкой Cloud TV* и Cloud Explorer Dropbox™ SimplyShare
Программирование	MultiRoom Клиент и Сервер Сертификация Wi-Fi Miracast*
Простота установки	Приостановка просмотра телепередачи Запись на USB*
Удобство использования	Автопоиск устройств Philips Мастер подключения к устройству Мастер настройки сети Мастер установки поддержки Кнопка домашнего меню Экранное руководство пользователя

Обновление встроенного ПО

Регулировка формата экрана

Приложение Philips TV Remote\*

### Обработка

Мощность обработки

### Звук

Выходная мощность (среднеквадр.)  
Характеристики звука

Улучшение звука

Мастер обновления встроенной программы  
Обновление встроенного ПО через USB  
Обновление программы устройства через Интернет  
Базовый - Широкоэкранный  
Автозаполнение  
Расширенный - Сдвиг  
Увеличить  
Растянуть  
Управление Simply Share  
Телегид  
Wi-Fi Smart Screen

Quad Core

25 Вт (15 Вт + 10 Вт)

Smart Stereo  
Ambi wOOx  
Естественное звучание  
Incredible Surround  
Incredible Surround 3D  
Clear Sound  
Автоограничение громкости  
Динамическое усиление НЧ  
DTS Premium

### Подключения

Количество разъемов HDMI 4  
Количество компонентных входов (Y/Pb/Pr) 1  
Количество разъемов SCART (RGB/CVBS) 1  
Количество разъемов USB 3  
Беспроводное соединение

Другие подключения

Возможности HDMI

EasyLink (HDMI-CEC)

HDCP 2.2

Встроенный модуль Wi-Fi 11n  
Двухдиапазонный 2x2  
Интерактивный звук Soundbeam  
Сертификация CI+1.3  
Антенна, IEC75  
Спутниковый вход — 2 шт.  
Общий интерфейс CI+ — 2 шт.  
Ethernet-LAN RJ-45  
Цифровой выход аудиосигнала (оптический)  
Аудиовход — левый/правый  
Выход для наушников  
Разъем для сервисного обслуживания  
3D  
4K  
Канал возврата аудиосигнала  
Прямое управление с помощью пульта ДУ  
Управление аудиопараметрами системы  
Режим ожидания системы  
Добавление Plug & play на главный экран  
Запуск воспроизведения одним нажатием  
Да, на HDMI1

## Поддерживаемое разрешение дисплея

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

## Мультимедийные приложения

Форматы воспроизведения видео	Контейнеры: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 3GP
Поддерживаемый формат субтитров	.AAS .SMI .SRT .SSA .SUB .TXT MKV/SRT
Форматы воспроизведения музыки	AAC Технология AMR LPCM M4A MP3 MPEG1, L1/2 WMA версии 2 до версии 9.2
Форматы воспроизведения изображений	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS

## Тюнер/прием/передача

Цифровое ТВ	Поддержка Astra HD+ 2x 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	1200-страничный гипертекст

\* Приложение Philips TV Remote и функциональные возможности различаются в зависимости от модели ТВ, стандартные возможности см. на веб-сайте [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\* Разнообразие приложений Android зависит от страны. Для получения подробной информации посетите магазин Google Play в вашей стране.

\* Для получения информации о возможностях Smart TV в вашей стране перейдите по адресу: [www.philips.com/SmartTV](http://www.philips.com/SmartTV)

\* Возможности Cloud TV зависят от страны и применимых регламентов

\* Совместимость зависит от наличия сертификации WiFi Miracast и ОС Android 4.2 и выше

\* Температура окружающей среды

\* Маркировка энергоэффективности

\* Возможны ограничения для некоторых стран и каналов.

\* Камера для ТВ Philips (PTA317) приобретается отдельно.

\* 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.

\* 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.

\* 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.

\* Электронный гид телепередач и фактическая доступность для просмотра (до 8 дней) зависят от страны и поставщика услуг.

\* (Philips) совместимо только с некоторыми моделями проигрывателей Philips.

\* Энергопотребление в выключенном состоянии

\* Маркировка класса энергоэффективности

Потребление электроэнергии в год 118 кВт/ч

Энергопотребление в режиме ожидания < 0,3 Вт

Функции энергосбережения Таймер автоматического выключения  
Световой датчик  
Отключение изображения (для радио)  
< 0,3 Вт

Энергопотребление в выключенном состоянии  
Маркировка класса энергоэффективности A

## Размеры

Глубина коробки	132 миллиметра
Высота коробки	838 миллиметра
Ширина коробки	1194 миллиметра
Глубина устройства	35 миллиметра
Высота устройства	632 миллиметра
Ширина устройства	1092 миллиметра
Глубина с подставкой	210 миллиметра
Высота с подставкой	706 миллиметра
Ширина (с подставкой)	1092 миллиметра
Вес продукта	17,8 кг
Вес изделия с подставкой	21,2 кг
Вес, включая упаковку	25,2 кг
Совместимое настенное крепление VESA	400 x 400 мм
Дизайн (задняя панель)	Черный
Дизайн (передняя панель)	Матовая поверхность, цвет черный
Дизайн (боковая панель)	Матовый алюминий, цвет серый

## Аксессуары

Входящие в комплект аксессуары	3D-очки с пассивной технологией 4 шт. Пульт ДУ 2 аккумулятора типа AA Настольная подставка на шарнире Широкое руководство пользователя Краткое руководство пользователя Брошюра о безопасности Информация и сведениями о безопасности Камера для ТВ Philips (PTA317) 3D-очки PTA417 Иллюстрированное руководство по копированию (CI+).
--------------------------------	--



Данные для изменения  
2015, Июнь 20

Version: 5.5.1  
EAN: 8712581726713

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Все права защищены

Спецификации могут меняться без предупреждения. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или их соответствующих владельцев

[www.philips.com](http://www.philips.com)