

**Philips**

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



- 164 см (65")
- 4K Ultra HD LED TV
- Hex Core, 16 ГБ (расширяемая)
- Двойной тюнер DVB-T/T2/C

65PUS9600/60

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

С 4-сторонней фоновой подсветкой Ambilight

Модели серии 9600 оснащены самой современной технологией обработки изображения. Мы добились невероятной глубины цвета, реалистичности и яркости. А благодаря насыщенному звучанию и безупречному внешнему виду модели домашние киносеансы станут незабываемыми.

### Преимущества



**PHILIPS**

## Отмеченное наградами изображение

- 4K Ultra HD: непревзойденное качество изображения в высоком разрешении
- BrightPremium: более глубокие оттенки черного и высокая яркость
- Отмеченная наградами технология Micro Dimming Premium для предельной контрастности
- Улучшенная контрастность и качество отображения цветов благодаря HDR
- Perfect Pixel Ultra HD: лучшее качество изображения UHD

## Лучшее качество европейского дизайна

- Совершенно новые впечатления от просмотра благодаря фоновой подсветке Ambilight

## Характеристики

### 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.

### BrightPremium

С BrightPremium изображение становится в несколько раз ярче, чем на обычном телевизоре. Благодаря увеличению яркости светлых участков изображения, телевизор великолепно воспроизводит яркие белые и глубокие черные цвета. Превосходное реалистичное изображение, отличная контрастность и яркость цветов при любом освещении — потрясающий результат.

### Micro Dimming Premium



Превосходная контрастность при любом освещении. Отмеченная наградами технология Micro Dimming Premium оптимизирует контрастность телевизора за счет специального программного алгоритма и улучшенной подсветки. Эти составляющие технологии совместно анализируют изображение в 6400 различных зонах, регулируя светодиодную подсветку отдельных сегментов. Возможность настраивать яркость каждого отдельного светодиода обеспечивает

## Оцените превосходное качество звука

- Окунитесь в мир новых впечатлений благодаря звуковой системе с пятью АС 50 Вт
- DTS Premium Sound — воспроизведение мельчайших деталей
- Почувствуйте ритм цветомузыки Ambilight

## Все возможности ОС Android для безграничных развлечений

- Невероятное качество Ultra HD благодаря Android и Hex Core
- Магазин Google Play и галерея приложений Philips: безграничные развлечения на вашем телевизоре

различные уровни подсветки для каждого сегмента. Благодаря этому черный цвет становится более глубоким и насыщенным, а белый цвет — чистым и ярким.

### Расширенный динамический диапазон (HDR)

Расширенный динамический диапазон (HDR) — 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 световые участки изображения становятся еще ярче, повышается контрастность, обеспечивается насыщенность цветопередачи и улучшается детализация.

### Perfect Pixel Ultra HD

Благодаря удостоенной наград технологии улучшения изображения UHD мы задали новый стандарт качества изображения высокой четкости. Алгоритмы обработки изображения Perfect Pixel Ultra HD преобразуют любое изображение и выводят его на экран телевизора в разрешении 4K Ultra HD. Теперь, что бы вы ни смотрели, вы всегда — при любом источнике — будете наслаждаться плавной передачей динамичных сцен и невероятно четким изображением с более глубокими оттенками черного, более яркими оттенками белого и насыщенными естественными цветами.

#### 4-сторонняя фоновая подсветка Ambilight



Вы приложили все усилия, чтобы сделать дом уютным и комфортным. Почему бы не выбрать телевизор, который подчеркнет изящный дизайн интерьера? Потрясающая подсветка Ambilight преобразует широкий световой шлейф не только по четырем сторонам экрана, но и на стену за телевизором, создавая эффект невесомости. Экран телевизора кажется еще шире, а впечатления от просмотра — ярче. Наслаждайтесь цветом, динамичным движением и непередаваемыми эмоциями, которые буквально заполняют вашу комнату.

#### Звуковая система: 5 АС, 50 Вт

Наслаждайтесь превосходным звучанием. Для создания широкого звукового диапазона в новой модели серии 9600 используются три мощные АС, расположенные на задней панели телевизора, и два направленных вперед ВЧ-динамика. Сабвуферы, созданные из высококачественного неодима, обеспечивают более объемный звук, усиливают низкие частоты и гарантируют чистое сбалансированное звучание.

#### DTS Premium Sound

Для оптимальной работы качественных АС 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.

#### Добавьте красок в музыку

Музыка и фоновая подсветка Ambilight прекрасно дополняют друг друга. Независимо от того, как вы слушаете музыку, — будь то потоковая трансляция, прослушивание треков через USB или просто просмотр музыкальных каналов, — фоновая подсветка Ambilight точно определяет ритм и подстраивается под стиль музыки. Создавайте настроение: поэкспериментируйте с настройками цвета или просто включите режим вечеринки с произвольными эффектами. Приятного отдыха!

#### Hex Core + Android



Использование мощной ОС Android и процессора обработки Hex Core делает трансляцию видеороликов Ultra HD с YouTube еще более простой и удобной. ОС Android легко справляется с поставленными задачами, обеспечивая быстрое интуитивное перемещение по меню, удобную работу с приложениями и легкое воспроизведение видеофайлов, 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 позволят сохранять избранный контент и устанавливать приложения, не беспокоясь о нехватке свободного места.

## 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	4-сторонняя
Возможности режима Ambilight	Подстраивается под цвет стены
	Режим Lounge
	Игровой режим
	Ambilight+hue
	Музыка Ambilight

Perfect Motion Rate 2400 Гц

#### Android

ОС	Android™ 5.0 (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 Сертификация Wi-Fi Miracast* HbbTV
Интерактивное телевидение	
Программирование	Приостановка просмотра телепередач Запись на USB*
Приложения SmartTV*	Сетевые видеомагазины Открытый интернет-браузер Spotify ТВ по запросу Youtube
Простота установки	Автотрек устройств Philips Мастер подключения к устройству

#### Изображение/дисплей

Дисплей	4K Ultra HD LED
Размер экрана по диагонали (метрич.)	164 см
Диагональ экрана (в дюймах)	65 дюйма
Разрешение панели 3D	3840 x 2160 Активная технология 3D Полноэкранный режим для двух игроков*
Формат изображения	16:9
Яркость	Уточняется кд/м <sup>2</sup>
Процессор Pixel	Perfect Pixel Ultra HD
Улучшение изображения	BrightPremium Micro Dimming Premium Усиление цвета HDR Perfect Natural Motion Разрешение Ultra

Удобство использования	Мастер настройки сети Мастер установки поддержки Кнопка меню Smart Экранное руководство пользователя Мастер обновления встроенной программы Обновление встроенного ПО через USB Обновление программы устройства через Интернет	Поддерживаемый формат субтитров .SMI .SRT .SSA .SUB .TXT .ASS
Обновление встроенного ПО	Мастер обновления встроенной программы Обновление встроенного ПО через USB Обновление программы устройства через Интернет	Форматы воспроизведения музыки WMA версии 2 до версии 9.2 WMA-PRO (версия 9 и 10)
Регулировка формата экрана	Базовый - Широкоэкранный Автозаполнение Расширенный - Сдвиг Масштабирование, растяжение	Форматы воспроизведения изображений JPEG BMP GIF JPS PNG PNS BMS MPO
Приложение Philips TV Remote*	Приложения Каналы Управление NowOnTV Телегид Видео по запросу с клавиатурой с сенсорным управлением с голосовым управлением	
Пульт ДУ		<b>Поддерживаемое разрешение дисплея</b> Компьютерные входы для всех интерфейсов HDMI Видеовходы для всех интерфейсов HDMI
<b>Обработка</b>		при 60 Гц до 4K Ultra HD 3840 x 2160 при 24, 25, 30, 50, 60 Гц до 4K Ultra HD 3840 x 2160р
<b>Звук</b>		
Выходная мощность (среднеквадр.)	Уточняется	Цифровое ТВ Поддержка MPEG
Улучшение звука	Clear Sound DTS Studio Sound Функция Smart Sound	MPEG2 MPEG4 Воспроизведение видео Телегид* Индикатор уровня сигнала Телетекст
<b>Подключения</b>		2x DVB-T/T2/C NTSC PAL SECAM Электронный гид телепередач на 8 дней Да 1000-страничный гипертекст
Количество разъемов HDMI	4	
Количество разъемов SCART (RGB/CVBS)	1	
Количество разъемов USB	3	
Беспроводное соединение	Двухдиапазонный Wi-Fi Direct 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	Электропитание Температура окружающей среды Маркировка энергоэффективности ЕС Потребление электроэнергии в год Энергопотребление в режиме ожидания Энергопотребление в выключенном состоянии Функции энергосбережения
Возможности HDMI	3D 4K Канал возврата аудиосигнала Прямое управление с помощью пульта ДУ Управление аудиопараметрами системы Режим ожидания системы Запуск воспроизведения одним нажатием	220-240 В переменного тока, 50/60 Гц 5 °C – 35 °C Уточняется Вт Уточняется кВт/ч < 0,3 Вт < 0,3 Вт Таймер автоматического выключения Световой датчик Отключение изображения (для радио)
EasyLink (HDMI-CEC)		
HDCP 2.2	Да, на HDMI1	
<b>Мультимедийные приложения</b>		
Форматы воспроизведения видео	Контейнеры: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC	Размеры Глубина коробки Высота коробки Ширина коробки Глубина устройства Высота устройства Ширина устройства Глубина с подставкой Высота с подставкой Ширина (с подставкой) Вес продукта Вес изделия с подставкой

Вес, включая упаковку	38,7 кг	Дополнительные аксессуары	3D-очки PTA529
Совместимое настенное крепление VESA	400 x 400 мм		

#### Аксессуары

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

- \* 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 подпись. 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/smartytv](http://www.philips.com/smartytv).
- \* 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.
- \* Совместимость зависит от наличия сертификации WiFi Miracast и ОС Android 4.2 или более поздней версии. Дополнительные сведения см. в документации к устройству.



Данные для изменения  
2015, Октябрь 14

Version: 4.4.1  
EAN: 8718863006344

© 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)