

Philips

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

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

55PUS8601/60



Сверхтонкий светодиодный 4K UHD LED TV на базе ОС Android

С 4-сторонней фоновой подсветкой Ambilight

Звук высокого качества в элегантном корпусе. Телевизоры серии 8600 с темной хромированной отделкой оснащены 4-сторонней фоновой подсветкой Ambilight и стильными съемными акустическими системами — дизайн, который украсит любой интерьер. Технологии Ultra HD и Bright Pro позволяют просматривать четкое качественное изображение с любого источника.

Преимущества



PHILIPS

Лучшее качество европейского дизайна

- Съемные АС: создайте собственный дизайн звукового пространства
- Совершенно новые впечатления от просмотра благодаря фоновой подсветке Ambilight

Отмеченное наградами изображение

- 4K Ultra HD: непревзойденное качество изображения в высоком разрешении
- BrightPro обеспечивает максимальную яркость цветов и оттенков белого
- Технология цифрового шумоподавления обеспечивает оптимальное качество изображения независимо от источника
- Perfect Pixel Ultra HD: лучшее качество изображения UHD

Характеристики

Съемные АС

Наши съемные звуковые системы отличаются стильным металлическим корпусом с отделкой из темного полированного хрома и уникальным инновационным сверхтонким дизайном от Philips. Разместите их слева и справа от телевизора или подключите по беспроводному соединению и установите на подставки (продаются отдельно).

4-стор. Ambilight



Вы приложили все усилия, чтобы сделать дом уютным и комфортным. Почему бы не выбрать телевизор, который подчеркнет изящный дизайн интерьера? Потрясающая подсветка Ambilight проецирует 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.

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.

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
- Продуманные интерактивные возможности: сенсорное и голосовое управление, набор текста и многое другое

Оцените превосходный звук

- Окунитесь в мир новых впечатлений благодаря звуковой системе с 18 АС 50 Вт
- DTS Premium Sound — воспроизведение мельчайших деталей

BrightPro



Технология BrightPro позволяет создавать в два раза более контрастное изображение, чем изображение на телевизорах с обычной светодиодной подсветкой. Более того, повышая яркость светлых участков, технология также сохраняет насыщенность темных цветов. Оцените превосходное реалистичное изображение с более яркими оттенками белого, более глубокими оттенками черного и непревзойденным уровнем контрастности.

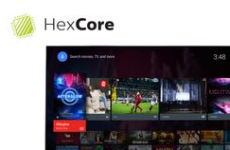
Усовершенствованная технология DNR

Ваш телевизор — устройство невероятного качества. Однако не все источники контента отвечают таким же высоким стандартам. Усовершенствованная технология цифрового подавления шумов (DNR) анализирует изображение, определяя существующие искажения, и затем обрабатывает его одним из двух способов. Изображение высокого качества оптимизируется для создания максимально высокого уровня четкости и детализации, а изображение низкого качества очищается от искажений и затем также оптимизируется.

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.

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 позволяют сохранять избранный контент и устанавливать приложения, не беспокоясь о нехватке свободного места.

Продуманный интерфейс

Наши новые пульты дистанционного управления так же удобны в использовании, как и телевизоры на базе ОС Android. Текст можно вводить с использованием голосового поиска Google* или с помощью Qwerty-клавиатуры. Например, вы можете произнести "Open YouTube" (Открыть YouTube), чтобы запустить приложение. Просматривайте

семейные фотографии с помощью сенсорной панели или используйте изделие в качестве обычного пульта дистанционного управления.

Звуковая система: 18 AC, 50 Вт

Насладитесь превосходным звучанием: для создания широкого звукового диапазона в новой серии 8600 используются две AC на задней панели телевизора и 16 микроизлучателей (левой и правой съемных AC). Сабвуферы, созданные из высококачественного неодима, обеспечивают более объемный звук, усиливают низкие частоты и обеспечивают чистое сбалансированное звучание.

DTS Premium Sound

Для оптимальной работы качественных AC 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.

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

Изображение/дисплей

Дисплей	4K Ultra HD LED
Размер экрана по диагонали (метрич.)	139 см
Диагональ экрана (в дюймах)	55 дюйма
Разрешение панели	3840 x 2160
Формат изображения	16:9
Яркость	700 кд/м²
Процессор Pixel	Perfect Pixel Ultra HD
Улучшение изображения	Perfect Motion Rate 1800 Гц Perfect Natural Motion Технология Micro Dimming Pro Разрешение Ultra Bright Pro

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
Интерактивное телевидение	SimplyShare
Программирование	HbbTV
Приложения SmartTV*	Приостановка просмотра телепередачи Запись на USB* Сетевые видеоматериалы Открытый интернет-браузер ТВ по запросу Youtube
Простота установки	Автопоиск устройств Philips Мастер подключения к устройству Мастер настройки сети

Удобство использования	Мастер установки поддержки Кнопка меню Smart Экранное руководство пользователя Мастер обновления встроенной программы Обновление встроенного ПО через USB Обновление программы устройства через Интернет
Обновление встроенного ПО	Базовый - Широкоэкранный Автозаполнение Расширенный - Сдвиг Масштабирование, растяжение
Регулировка формата экрана	Приложения TV Remote*
Приложение Philips TV Remote*	Каналы Управление NowOnTV Телегид Видео по запросу с клавиатурой с сенсорным управлением с голосовым управлением
Пульт ДУ	

Обработка

Мощность обработки	Hex Core
--------------------	----------

Звук

Выходная мощность (среднеквадр.)	50 Вт, возможность расширения до 70 Вт
Улучшение звука	Clear Sound DTS Studio Sound Функция Smart Sound

Подключения

Количество разъемов HDMI	4
Количество разъемов SCART (RGB/CVBS)	1
Количество разъемов USB	3
Беспроводное соединение	Двухдиапазонный Встроенный модуль Wi-Fi 11n 2x2 Встроенный модуль Wi-Fi 11ac 2x2 Wi-Fi Direct
Другие подключения	Антенна, IEC75 Общий интерфейс CI+ Ethernet-LAN RJ-45

	Цифровой выход аудиосигнала (оптический) Цифровой выход аудиосигнала (оптический) Аудиовход — левый/правый Аудиовход (DVI) Выход для наушников Разъем для сервисного обслуживания Спутниковый вход — 2 шт. 4K	Телетекст	1000-страничный гипертекст
Возможности HDMI	Канал возврата аудиосигнала	Питание	
EasyLink (HDMI-CEC)	Прямое управление с помощью пульта ДУ Управление аудиопараметрами системы Режим ожидания системы Запуск воспроизведения одним нажатием	Электропитание	220-240 В переменного тока, 50/60 Гц
HDCP 2.2	Да, для всех HDMI	Температура окружающей среды	5 °C – 35 °C
Мультимедийные приложения		Маркировка энергоэффективности ЕС	115 Вт
Форматы воспроизведения видео	Контейнеры: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC	Потребление электроэнергии в год	160 кВт/ч
Поддерживаемый формат субтитров	.SMI .SRT .SSA .SUB .TXT .ASS	Маркировка класса энергоэффективности	A
Форматы воспроизведения музыки	AAC MP3 WAV WMA версии 2 до версии 9.2 WMA-PRO (версия 9 и 10)	Энергопотребление в режиме ожидания	< 0,3 Вт
Форматы воспроизведения изображений	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS BMS MPO	Энергопотребление в выключенном состоянии	< 0,3 Вт
Поддерживаемое разрешение дисплея		Функции энергосбережения	Таймер автоматического выключения Световой датчик Отключение изображения (для радио)
Компьютерные входы для всех интерфейсов HDMI	при 60 Гц до 4K Ultra HD 3840 x 2160	Размеры	
Видеовходы для всех интерфейсов HDMI	при 24, 25, 30, 50, 60 Гц до 4K Ultra HD 3840 x 2160p	Глубина коробки	199 миллиметра
Тюнер/прием/передача		Высота коробки	935 миллиметра
Цифровое ТВ	2x DVB-T/T2/C	Ширина коробки	1370 миллиметра
Поддержка MPEG	MPEG2 MPEG4	Глубина устройства	17 миллиметра
Воспроизведение видео	NTSC PAL SECAM	Высота устройства	709 миллиметра
Телегид*	Электронный гид телепередач на 8 дней	Ширина устройства	1227 миллиметра
Индикатор уровня сигнала	Да	Глубина с подставкой	227 миллиметра
		Высота с подставкой	758 миллиметра
		Ширина (с подставкой)	1317 миллиметра
		Вес продукта	19 кг
		Вес изделия с подставкой	20,6 кг
		Вес, включая упаковку	26,2 кг
		Совместимое настенное крепление VESA	200 x 200 мм
		Аксессуары	
		Входящие в комплект аксессуары	Пульт ДУ 2 аккумулятора типа AA Настольная подставка Шнур питания Краткое руководство Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности Съемные AC
		Дополнительные аксессуары	Подставка для съемной AC PTA860 Центральная подставка для телевизора PTS840

- * 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.



Данные для изменения
2016, Июль 16

Version: 12.2.2
EAN: 8718863001813

© 2016 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