



Philips 8600 series
Сверхтонкий 4K UHD TV
на базе ОС Android™

139 см (55")

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



55PUS8601

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.

Отмеченное наградами изображение

- 4K Ultra HD: непревзойденное качество изображения в высоком разрешении
- Технология цифрового шумоподавления обеспечивает оптимальное качество изображения независимо от источника
- Perfect Pixel Ultra HD: лучшее качество изображения UHD

Лучшее качество европейского дизайна

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

Оцените превосходный звук

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

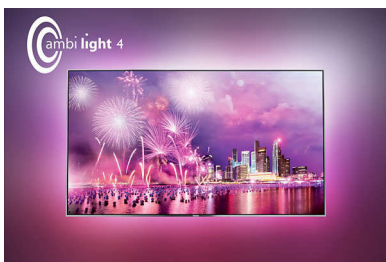
PHILIPS

Основные особенности

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-сторонняя 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 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 и глубина изображения, великолепный контраст, плавное и естественное движение и безупречная детализация.

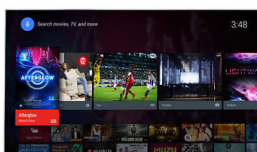
Усовершенствованная технология DNR

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.

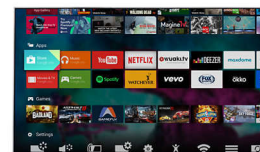
Hex Core + Android



Использование мощной ОС Android и процессора обработки Hex Core делает трансляцию видеороликов Ultra HD с

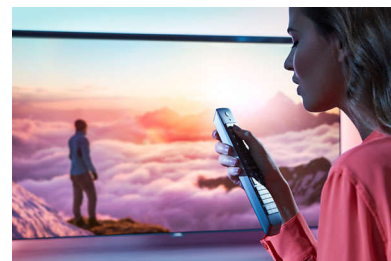
YouTube еще более простой и удобной. ОС Android легко справляется с поставленными задачами, обеспечивая быстрое интуитивное перемещение по меню, удобную работу с приложениями и легкое воспроизведение видеочайнов, чтобы вы могли в полной мере насладиться любимыми развлечениями.

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.

Характеристики

Подсветка Ambilight

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

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
- Разрешение панели: 3840 x 2160
- Яркость: 700 кд/м²
- Процессор обработки изображения: Perfect Pixel Ultra HD
- Улучшение изображения: Perfect Motion Rate 1800 Гц, Perfect Natural Motion, Технология Micro Dimming Pro, Разрешение Ultra, Bright Pro
- Пиковое отношение яркости: 65 %

Поддерживаемое разрешение дисплея

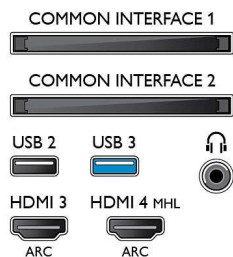
- Компьютерные входы для всех интерфейсов HDMI: при 60 Гц, до 4K Ultra HD 3840 x 2160
- Выходы для всех интерфейсов HDMI: при 24, 25, 30, 50, 60 Гц, до 4K Ultra HD 3840 x 2160p

Тюнер/прием/передача

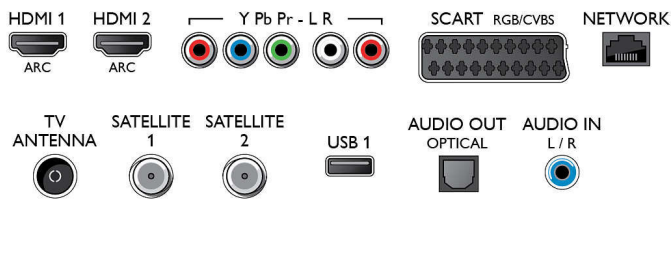
- Цифровое ТВ: 2x DVB-T/T2/C/S/S2
- Воспроизведение видео: NTSC, PAL, SECAM
- Поддержка MPEG: MPEG2, MPEG4
- Телегид*: Электронный гид телепередач на 8

Connections

Side



Rear



Характеристики

- 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, 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 видеомагазины, Открытый интернет-браузер, 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 (H.265), VP9 для UHD
- 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: 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

- Возможности HDMI: 4K, Канал возврата аудиосигнала
- Количество компонентных входов (YPbPr): 1
- 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, Встроенный модуль Wi-Fi 802.11ac 2x2, Wi-Fi Direct
- Другие подключения: Антенна, IEC75, Общий интерфейс CI+, Ethernet-LAN RJ-45, Цифровой выход аудиосигнала (оптический), Аудиовход — левый/правый, Аудиовход (DVI), Выход для наушников, Спутниковый вход — 2 шт.
- HDCP 2.2: Да, для всех HDMI

Мощность

- Электропитание: 220–240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5–35 °C
- Энергопотребление в режиме ожидания: $\leq 0,3$ Вт
- Маркировка класса энергоэффективности: A
- Маркировка энергоэффективности ЕС: 115 Вт
- Функции энергосбережения: Таймер автоматического выключения, Световой датчик, Отключение изображения (для радио)
- Энергопотребление в выключенном состоянии: $\leq 0,3$
- Потребление электроэнергии в год: 160 кВт/ч
- Наличие свинца: Да*
- содержание ртути: 0 мг

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ, 2 аккумулятора типа AA, Настольная подставка, Шнур питания, Краткое руководство пользователя, Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности, Съёмные AC
- Дополнительные аксессуары: Подставка для съемной AC PTA860, Центральная подставка для телевизора PTS840

Размеры

- Ширина устройства: 1227 миллиметра
- Высота устройства: 709 миллиметра
- Глубина устройства: 17 миллиметра
- Вес продукта: 19 кг
- Ширина с подставкой: 1317 миллиметра
- Высота с подставкой: 758 миллиметра
- Глубина с подставкой: 227 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 20.6 кг
- Ширина коробки: 1370 миллиметра
- Высота коробки: 935 миллиметра
- Глубина коробки: 199 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 26,2 кг
- Совместимое настенное крепление: 200 x 200 мм
- Ширина подставки: 1317 миллиметра



Дата выпуска 2023-08-09

Версия: 15.5.1

EAN: 87 18863 00179 0

© 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

- * 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.