

Philips 7800 series
Ультратонкий Smart 4K
Ultra HD LED TV с 2-
сторонней фоновой
подсветкой Ambilight и
Pixel Precise Ultra HD
106 см (42")
4K Ultra HD LED TV
Quad Core
DVB-T/T2/C/S/S2



42PUS7809

Ультратонкий Smart 4K Ultra HD LED TV

С 2-сторонней фоновой подсветкой Ambilight

Ultra HD разработан специально для вас: многофункциональный телевизор Philips 4K Ultra HD серии 7800 создан, чтобы восхищать. Ультратонкая конструкция, разрешение 4K, подсветка Ambilight и 3D-эффект. Дайте волю своим эмоциям!

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
- 600 Гц Ultra HD PMR для безупречной передачи динамичных сцен

Подключение и общение, запись и передача файлов

- От приложений до Cloud TV: безграничные возможности онлайн-развлечений
- Wi-Fi Miracast™: передача контента со смартфона на экран телевизора
- Multiroom TV: передача прямых телетрансляций и записей между телевизорами
- Пульт ДУ с клавиатурой упрощает ввод текста



PHILIPS

Особенности

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!

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

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!

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.

Wi-Fi Miracast™*

Передавайте контент со смартфона на экран телевизора для совместного просмотра с друзьями и близкими. Одна простая команда позволяет отобразить на большом экране фотографии, видеоролики, игры и пр., сохраненные в памяти смартфона или планшета ПК.

Пульт ДУ с клавиатурой

Пульт ДУ с клавиатурой упрощает ввод текста



2-сторонняя фоновая подсветка Ambilight

Совершенно новые впечатления от просмотра благодаря фоновой подсветке 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.



Quad Core

Процессор Quad Core для изображения в формате 4K Ultra HD и супербыстрой работы Smart TV

Мощный многоядерный процессор увеличивает общую скорость работы приложений и одновременно обрабатывает изображение в режиме реального времени. Он обеспечивает яркое, невероятно четкое и качественное изображение 4K Ultra HD при воспроизведении любого контента, а также позволяет совершать видеовызовы и общаться в чате — и все это при помощи вашего телевизора Ultra HD.

Характеристики

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
- Диагональ экрана: 42 дюйма / 106 см
- Разрешение панели: 3840 x 2160
- 3D: Пассивная технология 3D, Полноэкранный режим для двух игроков*, Преобразование 2D в 3D
- Формат изображения: 16:9
- Яркость: 450 кд/м²
- Процессор Pixel: Pixel Precise Ultra HD
- Улучшение изображения: Perfect Natural Motion, Технология Micro Dimming Pro, 600 Гц Ultra PMR, Разрешение Ultra

Smart TV

- Приложения SmartTV*: Просмотр прошедших телепрограмм, Интернет-приложения, Сетевые видеоматериалы, Открытый интернет-браузер, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter

Продуманный интерфейс

- Пульт ДУ: с клавиатурой
- Взаимодействие с пользователем: Cloud TV* и Cloud Explorer, Dropbox™, SimplyShare, MultiRoom Клиент и Сервер, Сертификация Wi-Fi Miracast*
- Программирование: Приостановка просмотра телепередачи, Запись на USB*
- Простота установки: Автопоиск устройств Philips, Мастер подключения к устройству, Мастер настройки сети, Мастер установки поддержки
- Удобство использования: Кнопка домашнего меню, Кнопка Smart TV, Кнопка Watch TV, 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, Увеличить, Растянуть
- Приложение My Remote*: Управление, Simply Share, Телегид, Wi-Fi Smart Screen

Обработка

- Мощность обработки: Quad Core

Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 25 Вт (15 Вт + 10 Вт)

- Характеристики звука: Smart Stereo, Ambi wOOx, Естественное звучание
- Улучшение звука: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Clear Sound, Автоограничение громкости, Динамическое усиление НЧ, Функция Smart Sound

Подключения

- Количество разъемов HDMI: 4
- Количество компонентных входов (YPbPr): 1
- Количество разъемов SCART (RGB/CVBS): 1
- Количество разъемов USB: 3
- Беспроводное соединение: Встроенный модуль Wi-Fi 11n, Двухдиапазонный 2x2
- Другие подключения: Сертификация CI+1.3, Антенна, IEC75, Общий интерфейс CI+, Ethernet-LAN RJ-45, Цифровой выход аудиосигнала (оптический), Аудиовход — левый/правый, Выход для наушников, Разъем для сервисного обслуживания
- Возможность HDMI: 3D, 4K, Канал возврата аудиосигнала
- EasyLink (HDMI-CEC): Прямое управление с помощью пульта ДУ, Управление аудиопараметрами системы, Режим ожидания системы, Автоматический сдвиг субтитров (Philips)*, Pixel Plus link (Philips)*, Запуск воспроизведения одним нажатием
- HDCP 2.2: Да, на HDMI1

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+, 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

- Электропитание: 220-240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5 °C – 35 °C
- Маркировка энергоэффективности ЕС: 53 Вт
- Потребление электроэнергии в год: 73 кВт/ч

- Маркировка класса энергоэффективности: A+
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,3 Вт
- Функции энергосбережения: Таймер автоматического выключения, Световой датчик, Отключение изображения (для радио)

Размеры

- Размеры комплекта (Ш x В x Г): 1060 x 753 x 132 миллиметра
- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 950 x 552 x 33 миллиметра
- Размеры устройства с подставкой (Ш x В x Г): 950 x 626 x 193 миллиметра
- Вес продукта: 12 кг
- Вес изделия с подставкой: 14,3 кг
- Вес, включая упаковку: 18 кг
- Совместимое настенное крепление VESA: 400 x 400 мм

Аксессуары

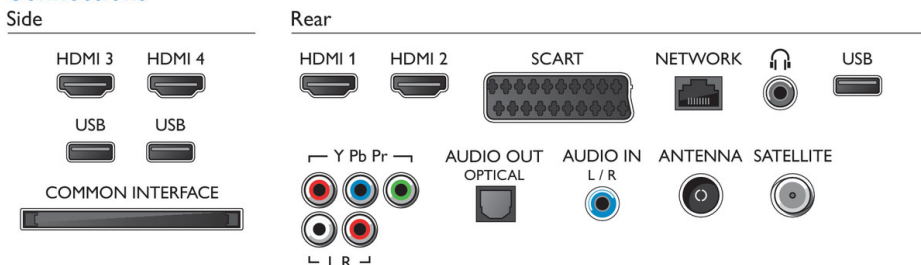
- Входящие в комплект аксессуары: 3D-очки с пассивной технологией 4 шт., Пульт ДУ, 2 аккумулятора типа AA, Настольная подставка на шарнире, Шнур питания, Краткое руководство, Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности
- Дополнительные аксессуары: Камера для ТВ Philips PTA317, 3D-очки PTA417, Игровые 3D-очки PTA436

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные входы для всех интерфейсов HDMI: до FHD 1920 x 1080 при 60 Гц, 4K Ultra HD 3840 x 2160 при 30 Гц
- Выходы для всех интерфейсов HDMI: до FHD 1920 x 1080p, при 24, 25, 30, 50, 60 Гц, до 4K Ultra HD 3840 x 2160p, при 24, 25, 30 Гц



Connections



Дата выпуска 2019-07-19

Версия: 8.0.2

12 NC: 8670 001 10318
EAN: 87 12581 70582 4

© 2019 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

* Приложение MyRemote и функциональные возможности различаются в зависимости от модели ТВ, страны, а также от модели смарт-устройства и ОС. Подробную информацию см. на веб-сайте www.philips.com/TV.

* Для получения информации о возможностях Smart TV в вашей стране перейдите по адресу: www.philips.com/TV

* Возможности Cloud TV зависят от страны и применимых регламентов

* Совместимость зависит от наличия сертификации WiFi Miracast и ОС Android 4.2 или более поздней версии. Дополнительные сведения см. в документации к устройству.

* Запись на USB доступна только для цифровых каналов, возможность записи может быть ограничена на основании защиты трансляций от копирования (СI+). 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 телевизора 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.