

Philips 8000 series  
Smart LED TV

102 см (40")

Full HD 3D Max  
DVB-T/C

40PFL8606H



## Четкое, живое изображение

с технологиями Ambilight и Smart TV

Тонкий светодиодный телевизор серии 8000 сочетает в себе отмеченный наградами процессор Perfect Pixel HD, технологии Ambilight и 3D Max для полного погружения в действие фильма. Наслаждайтесь просмотром и делитесь впечатлениями благодаря функции Smart TV, которая перенесет вас в яркий мир Интернета.

### Усиьте впечатления от просмотра

- 2-сторонняя подсветка Ambilight Spectra усиливает впечатления от просмотра
- 3D Max для полного погружения в события при просмотре фильмов Full HD 3D

### Захватывающее качество изображения и невероятный звук

- Full HD ТВ с Perfect Pixel HD Engine для непревзойденной чистоты изображения
- Высокая контрастность и великолепное изображение на базе светодиодов
- Технология Perfect Motion Rate (PMR) 800 Гц для невероятной четкости изображения
- Звуковая подставка 28 Вт для динамичного и мощного звучания сверхплоского ТВ

### Откройте для себя мир онлайн благодаря Smart TV

- Встроенный модуль Wi-Fi для использования приложений Net TV и SimplyShare по беспроводному соединению
- Множество интернет-приложений, видео напрокат и функция просмотра прошедших телепередач
- Управляйте телевизором с помощью смартфона, планшетного ПК или клавиатуры
- Смотрите фотографии, фильмы и воспроизводите музыку на телевизоре благодаря

# PHILIPS

## Основные особенности

### Ambilight Spectra 2



Новое измерение зрительных ощущений с фоновой подсветкой Ambilight Spectra 2. Эта запатентованная технология компании Philips визуально увеличивает экран, проецируя на стену за телевизором мягкое мерцание света с двух сторон. Ambilight автоматически регулирует цвет и яркость подсветки в соответствии с изображением на экране. Благодаря адаптивной функции цвет фоновой подсветки всегда соответствует изображению — вне зависимости от цвета стены.

### 3D Max



Вы будете поражены фильмами в формате 3D при просмотре у себя дома благодаря технологии 3D Max. Сочетание быстрого дисплея и активных очков обеспечивает реалистичность изображения с разрешением Full HD. Теперь любое изображение 2D можно смотреть в 3D, при этом вы даже можете настроить глубину 3D-изображения. Ваш телевизор уже готов к использованию технологии 3D Max, только нужно добавить очки 3D Max.

### Perfect Pixel HD

Процессор Perfect Pixel HD Engine создает удивительно четкое изображение. Каждый пиксель обрабатывается таким образом, чтобы максимально соответствовать соседним пикселям. В результате изображение сочетает в себе четкость,

естественную детализацию, насыщенные цвета, превосходную контрастность и естественную плавность движения. Чистота и предельная четкость достигается благодаря обнаружению и устранению даже самых незначительных шумов и искажений при просмотре видео с любых источников. Экран Full HD с разрешением 1920 x 1080 пикселей обеспечивает великолепное изображение без мерцания и с превосходной яркостью.

### Full HD LED TV



В этом LED-телевизоре Full HD самая совершенная светодиодная технология сочетается с привлекательным минималистичным дизайном и потрясающим качеством изображения, а также у этой модели минимальное энергопотребление в своей категории. Кроме того, светодиодная технология исключает использование вредных материалов. Светодиодная подсветка обеспечивает низкое энергопотребление, высокую яркость и контрастность изображения, четкость и насыщенные цвета.

### Технология Perfect Motion Rate 800 Гц



Технология Perfect Motion Rate (PMR) 800 Гц обеспечивает еще большую четкость изображения даже при самом быстром движении на экране. Новый стандарт PMR

от Philips обозначает видимый эффект в результате сочетания высочайшего коэффициента обновления панели, Perfect Natural Motion и уникальной видеоподобной обработки, обеспечивающих беспрецедентную четкость изображения.

### Звуковая подставка, среднеквадратичная мощность 28 Вт



Звуковая подставка Philips с выходной среднеквадратичной мощностью 28 Вт обеспечивает самое динамичное и мощное звучание среди всех ЖК-ТВ, доступных на сегодняшний день. Теперь мы можем объединить сверхтонкий дизайн с мощным звучанием телевизора. Подставка для ТВ включает в себя усовершенствованную акустическую систему, которая сочетает в себе глубокие насыщенные басы и невероятную чистоту звучания. Кроме того, превосходное качество звучания достигается даже при монтаже на стене.

### Интернет-приложения Net TV



Берите фильмы напрокат непосредственно с помощью ТВ из сетевых видеомагазинов, просматривайте прошедшие передачи любимых телеканалов и наслаждайтесь широким выбором интерактивных приложений с помощью Net TV. Также можно получить доступ к Интернету.

# Характеристики

## Подсветка Ambilight

- Возможности режима Ambilight: Подстраивается под цвет стены, Режим приглушенного света
- Версия Ambilight: Двусторонняя

## Изображение/дисплей

- Формат изображения: 16:9
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 40 (дюймы)

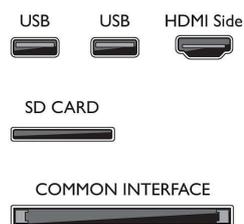
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 102 см
- Дисплей: боковая светодиодная подсветка LED
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- 3D: 3D Max\*, Преобразование 2D в 3D, Регулировка глубины 3D, Полноэкранный режим для двух игроков\*
- Яркость: 450 кд/м<sup>2</sup>
- Улучшение изображения: Технология Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Калибровка изображения ISF, Функция Active

- Control + световой датчик, Дисплей с широким цветовым пространством, Функция Super Resolution, Perfect Colors, Идеальная контрастность, Сканирующая подсветка, Технология Perfect Motion Rate 800 Гц
- Динамическая контрастность экрана: 500 000:1
- Время отклика (типич.): 1 мс
- Пиковое отношение яркости: 65 %

## Поддерживаемое разрешение

## Connections

### Side



### Back



# Характеристики

## Дисплей

- Компьютерные входы: до 1920 x 1080 при 60 Гц
- Видеовходы: 24, 25, 30, 50, 60 Гц, до 1920x1080p

## Тюнер/прием/передача

- Цифровое ТВ: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Воспроизведение видео: NTSC, PAL, SECAM

## Приложения Smart TV

- Управление: Приложение MyRemote (iOS и Android), Поддержка USB-клавиатуры и мыши
- Net TV: Просмотр прошедших телепрограмм, Сетевые видеомагазины, Открытый интернет-браузер, Интернет-приложения
- SimplyShare: Обзорщик медиаресурсов DLNA, Обзорщик медиаресурсов USB, WiFi MediaConnect\*
- Программирование: Приостановка просмотра телепередачи, Запись на USB

## Мультимедийные приложения

- Форматы воспроизведения видео: Поддержка кодеков, Контейнеры: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Форматы воспроизведения музыки: AAC, MP3, WMA версии 2 до версии 9.2
- Форматы воспроизведения изображений: JPEG
- Net TV: В комплекте

## Комфорт

- Легкость установки: Автопоиск устройств Philips, Мастер настройки каналов, Мастер подключения к устройству, Мастер настройки сети, Мастер установки поддержки, Подставка и настенное крепление 2-в-1
- Удобство использования: Кнопка домашнего меню, Экранное руководство пользователя, Сенсорные кнопки управления
- Подключение к компьютерной сети: Сертификация DLNA 1.5
- Регулировка формата экрана: Автозаполнение, Автомасштабирование, Расширение формата 16:9, Режим Super Zoom, Не в масштабе, Широкий экран
- Электронный гид телепередач: Электронный гид телепередач на 8 дней\*
- Индикатор уровня сигнала
- Телетекст: 1200-страничный гипертекст
- Обновление встроенной программы: Мастер обновления встроенной программы, Обновление встроенной программы через USB, Обновление программы устройства через Интернет

## Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 28 Вт (2 x 14 Вт)
- Улучшение звука: Автоматическая регулировка громкости, Clear Sound, Incredible Surround, Регулировка ВЧ и НЧ
- Типы громкоговорителей: Прилагаемая звуковая подставка

## Подключения

- Количество разъемов HDMI: 4
- Возможности HDMI: 3D, Канал возврата аудиосигнала
- Количество компонентных входов (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Прямое управление с помощью пульта ДУ, Управление аудиопараметрами системы, Режим ожидания системы, Добавление Plug & play на главный экран, Автоматический сдвиг субтитров (Philips), Pixel Plus link (для Philips), Запуск воспроизведения одним нажатием
- Количество разъемов SCART (RGB/CVBS): 1
- Количество разъемов USB: 2
- Беспроводное соединение: Сертиф.по WiFi
- Другие подключения: Антенна, IEC75, Общий интерфейс CI+, Ethernet-LAN RJ-45, Слот для карты памяти стандарта SD (видеомагазин), Цифровой выход аудиосигнала (оптический), VGA вход ПК + аудиовход левый/правый, Выход для наушников, Разъем для сервисного обслуживания

## Мощность

- Электропитание: 220-240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5–35 °C
- Энергопотребление в режиме ожидания: <math>\leq 0,1</math> Вт
- Маркировка класса энергоэффективности: A
- Маркировка энергоэффективности ЕС: 66 Вт
- Функции энергосбережения: Кнопка полного отключения (0 Вт в выключенном состоянии), Таймер автоматического выключения, Режим ECO, Меню настроек режима Эко, Световой датчик, Отключение изображения (для радио)
- Энергопотребление в выключенном состоянии: <math>\leq 0,01</math>
- Потребление электроэнергии в год: 91 кВт/ч
- Наличие свинца: Да\*

## Аксессуары

- Входные в комплект аксессуары: Шнур питания, Пульт ДУ, Батарея типа AAA — 2 шт., Настольная подставка на шарнире, Краткое руководство пользователя, Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности, Настенный кронштейн, Краткое руководство Smart TV, Ваучер WiFi Mediaconnect
- Дополнительные аксессуары: Очки 3DMax PTA516 (активные)

## Размеры

- Ширина устройства: 950 миллиметра
- Высота устройства: 582 миллиметра
- Глубина устройства: 32 миллиметра
- Вес продукта: 17 кг
- Ширина с подставкой: 950 миллиметра
- Высота с подставкой: 636 миллиметра
- Глубина с подставкой: 244 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 20 кг
- Совместимое крепление на стену: регулируемое 300 x 200 мм
- Ширина подставки: 462 миллиметра



Дата выпуска 2023-08-09

Версия: 7.13.13

EAN: 87 12581 59525 8

© 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](http://www.philips.com)

\* Для 3D-телевизора требуется аксессуар PTA516 (активные очки), источник с поддержкой формата 3D и видеоматериалы в формате 3D.

\* Режим игры для двух участников в формате 3D Max поддерживается только на телевизорах 3D Max следующих моделей: 58pfl9956, 46pfl9706, 37pfl9606, 52pfl9606, 46pfl8686, 40pfl8606, 46pfl8606, \_pfl5507 (Eu), \_pfl7007 (Eu), \_pfl8007 (Eu), \_pfl9x07

\* Net TV: список услуг, доступных в Вашей стране, можно найти по адресу: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* Медиаподключение Wi-Fi: на воспроизведение видео может влиять скорость работы ПК и пропускная способность сети Wi-Fi. Минимальные системные требования см. по адресу [www.philips.com/wifimediaconnect](http://www.philips.com/wifimediaconnect). Контент отображается с задержкой в несколько секунд. Возможно несколько асинхронное воспроизведение изображения и звука.

\* 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.

\* Электронный гид телепрограмм на 8 дней доступен не во всех странах

\* Запись на USB возможна только для цифровых телеканалов, для которых доступен электронный гид телепрограмм на основе IP TV (могут действовать ограничения на некоторые страны и каналы). Возможность записи может быть ограничена на основании защиты трансляций от копирования (CI+). Необходимо соединение с Интернетом.

\* 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.

\* Лишь некоторые детали или компоненты этого телевизора содержат свинец, для них не существует альтернативных вариантов в соответствии с существующими исключениями директивы RoHS.

\* ISF и IMAGING SCIENCE FOUNDATION являются товарными знаками Isf Research Labs LLC Limited Liability Company

\* Только для игр в формате 2D.

\* Убедитесь, что игровая приставка подключена к разъему HDMI телевизора.