



Philips 7000 series  
Smart LED TV с  
подсветкой Ambilight  
Spectra 2 и технологией  
Pixel Precise HD

**107 см (42")**

Full HD 1080p DVB-T/C



**42PFL7406H**

## Примите участие в действии!

с подсветкой Ambilight в сверхтонком корпусе

Получите незабываемые впечатления благодаря сверхтонкому светодиодному ТВ Smart LED 42PFL7406 серии 7000 от Philips. Технология Pixel Precise HD обеспечивает четкое и яркое изображение даже при быстром движении при помощи светодиодов. А в сочетании с Ambilight впечатления от просмотра будут еще сильнее, словно вы были в центре событий

### Усиьте впечатления от просмотра

- 2-сторонняя подсветка Ambilight Spectra усиливает впечатления от просмотра

### Не пропускайте ни одной детали действия

- Телевизор Full HD с технологией Pixel Precise HD для четкого отображения движения
- Высокая контрастность и великолепное изображение на базе светодиодов
- Perfect Motion Rate (PMR) 400 Гц для невероятной четкости изображения

### Живое и чистое звучание

- Ощутите мощь 24 Вт и технологию Incredible Surround

### Откройте для себя мир онлайн благодаря Smart TV

- Множество интернет-приложений, видео напрокат и функция просмотра прошедших телепередач
- Управляйте телевизором с помощью смартфона, планшетного ПК или клавиатуры
- Наслаждайтесь просмотром фотографий и фильмов и слушайте музыку на ТВ благодаря технологии DLNA



# PHILIPS

разумно и просто

## 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.

### Pixel Precise HD

Технология Pixel Precise HD создана на основе отмеченной наградами технологии Pixel Plus. Поддержка 4 триллионов цветов обеспечивает новый уровень качества изображения. Благодаря технологии Super Resolution, Pixel Precise HD обеспечивает высочайшее качество изображения при просмотре видео из Интернета или фильмов Blu-ray.

### LED TB Full HD



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.

### Perfect Motion Rate (PMR) 400 Гц



Perfect Motion Rate (PMR) 400 Гц обеспечивает невероятную четкость изображения даже для динамичных сцен. Новый стандарт PMR от Philips — это сочетание частоты обновления быстрой панели, технологии HD Natural Motion и уникальной формулы видеообработки, которые обеспечивают беспрецедентную четкость динамичных сцен.

### Incredible Surround со среднечастотной мощностью 24 Вт

Ощутите мощь звучания и погрузитесь в подлинную атмосферу кино. Мощные 24-ваттные усилители (среднечастотная мощность 2x12 Вт) создают акустический эффект присутствия. Технология Incredible Surround позволяет ощутить объемный звук с большей глубиной и широкой панорамой в дополнение к реалистичному изображению.

### USB-адаптер Wi-Fi



Воспользуйтесь широким выбором интерактивных служб с помощью USB-адаптера стандарта Wi-Fi от Philips (PTA01) для Smart TV. Просто вставьте адаптер в разъем USB на боковой панели телевизора, затем подключите телевизор к домашней сети. Выберите онлайн-контент для просмотра с помощью пульта ДУ для телевизора.



### Smart TV

Smart TV для более простого использования в 4-х областях. Net TV позволяет брать фильмы напрокат, просматривать прошедшие телепередачи и наслаждаться содержимым социальных сетей. Управляйте телевизором с помощью смартфона или планшетного ПК. Используйте SimplyShare для воспроизведения мультимедийного содержимого с ПК, телефона или планшетного ПК на экране ТВ. Записывайте программы удобным способом без дополнительных громоздких устройств.



# Характеристики

## Подсветка Ambilight

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

## Изображение/дисплей

- Дисплей: боковая светодиодная подсветка LED
- Диагональ экрана: 42 дюйма / 107 см
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Формат изображения: 16:9
- Яркость: 450 кд/м²
- Пиковое отношение яркости: 65 %
- Динамическая контрастность экрана: 500 000 : 1
- Время отклика (типич.): 2 мс
- Улучшение изображения: Pixel Precise HD, HD Natural Motion, Функция Active Control + световой датчик, Функция Super Resolution, Perfect Motion Rate 400 Гц

## Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 24 Вт (2 x 12 Вт)
- Улучшение звука: Автоограничение громкости, Clear Sound, Incredible Surround, Регулировка ВЧ и НЧ

## Приложения Smart TV

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

## Подключения

- Количество разъемов HDMI: 4
- Возможности HDMI: Канал возврата аудиосигнала
- 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 компонентных входов (YPbPr): 1
- Количество разъемов SCART (RGB/CVBS): 1

- Количество разъемов USB: 2
- 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
- Беспроводное соединение: Поддержка беспроводной сети LAN

## 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

## Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные входы: до 1920x1080 при 60 Гц
- Видеоходы: 24, 25, 30, 50, 60 Гц, до 1920x1080p

## Функции управления

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

## Тюнер/прием/передача

- Цифровое ТВ: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*,

DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*

- Воспроизведение видео: NTSC, PAL, SECAM

## Питание

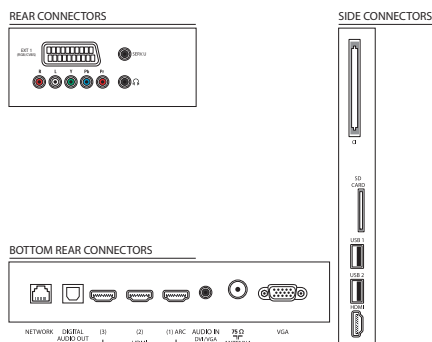
- Электропитание: 220-240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5 °C – 40 °C
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,15 Вт
- Энергопотребление в выключенном состоянии: < 0,01 Вт
- Функции энергосбережения: Кнопка полного отключения (0 Вт в выключенном состоянии), Таймер автоматического выключения, Режим Эко, Меню настроек режима Эко, Световой датчик, Отключение изображения (для радио)
- Наличие свинца: Да\*

## Размеры

- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 1065 x 693 x 158 мм
- Размеры комплекта (Ш x В x Г): 992 x 586 x 37,8 мм
- Размеры устройства с подставкой (Ш x В x Г): 992 x 660 x 254 мм
- Вес продукта: 13 кг
- Вес изделия с подставкой: 15,8 кг
- Совместимое крепление на стену: 400 x 400 мм

## Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Шнур питания, Пульт ДУ, Батарея типа AAA — 2 шт., Настольная подставка на шарнире, Краткое руководство, Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности, Гарантийный талон
- Дополнительные аксессуары: Беспроводной адаптер USB (PTA01)



Дата выпуска 2012-04-13

Версия: 6.1.8

12 NC: 8670 000 74488  
EAN: 87 12581 59454 1

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или соответствующих владельцев.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

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

\* 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.

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

\* USB-клавиатура и мышь поддерживаются при обновлении ПО.