



Philips Серия 5000  
LED TB с Pixel Plus HD

**132 см (52")**

Full HD 1080p цифровой  
телефизор



**52PFL5605H**

## Развлечения приходят в нашу жизнь

благодаря качественному светодиодному изображению

Отличное качество изображения ЖКД на ультратонком экране 132 см (52") — светодиодный 132 см (52") TB 52PFL5605H серии 5000 от Philips. Переживайте все перипетии сюжета вместе с героями, благодаря Pixel Plus HD и впечатляющей системе Invisible sound.

### **Высокое разрешение для великолепной четкости деталей**

- Full HD TV с Pixel Plus HD для четкости отображения деталей
- Отличное изображение на базе светодиодов и низкое энергопотребление
- 100Hz LCD, время отклика 2 мс для отличной четкости движения
- HD Natural Motion для плавной передачи движения при просмотре фильмов Full HD

### **Насыщенный и чистый звук**

- Система 2.1 40 Вт, объемный звук (2 x 10 Вт среднекв. мощность, вирт. 20 Вт)\*
- Различайте каждое слово с функцией Clear Sound

### **Полностью цифровое соединение стало проще**

- Безупречное подключение с 3 входами HDMI и функцией Easylink
- USB для фантастического воспроизведения мультимедийного содержимого
- Встроенный тюнер MPEG-4 для приема высокого разрешения без телеприставки

### **Бережное отношение к окружающей среде**

- Светодиодный ТВ экономит на 40 % энергии больше, чем обычный ЖК ТВ
- Потребление энергии в выключенном состоянии 0 Вт



NL/22/001

**PHILIPS**

разумно и просто

# Особенности

## Pixel Plus HD

Технология Pixel Plus HD — это уникальное сочетание предельной четкости, естественных деталей изображения, живого цвета и плавного, естественного движения при стандартном ТВ-сигнале, сигнале высокой четкости и при использовании мультимедийных источников. Дефекты и помехи с любых источников, от мультимедийных материалов до телевещания со стандартным разрешением, а также в сжатом сигнале HD, определяются и минимизируются, что гарантирует чистоту и четкость изображения.

## Светодиодный



Светодиодная технология является наиболее передовой из всех доступных технологий. В данном телевизоре сочетаются привлекательный минималистичный дизайн с потрясающим качеством изображения при самом низком энергопотреблении в этой категории. Еще одним преимуществом для окружающей среды является то, что при использовании светодиодной технологии подсветки не используются вредные для здоровья материалы. С помощью светодиодной подсветки достигаются низкое энергопотребление, высокая яркость, контрастность, четкость и насыщенные цвета.

## 100Hz LCD, время отклика 2 мс

100Hz LCD обеспечивает невероятную четкость изображения. Установка двойной частоты кадров увеличивает четкость при воспроизведении движения более чем в 2 раза по сравнению с обычным ЖК-дисплеем, обеспечивая в результате время отклика 2 миллисекунды. Теперь вы можете наслаждаться четким изображением даже при быстром движении на экране.

## HD Natural Motion



Специалисты Philips изобрели технологию HD Natural Motion для устранения дрожания движения, видимого при просмотре кинофильмов. Отмеченный наградами алгоритм оценивает уровень движения и корректирует дрожание как в прямом эфире, так и в записи (например, на DVD или Blu-ray). Плавное воспроизведение и непревзойденная четкость поднимают впечатления от просмотра на новый уровень.

## Акустическая система 2.1 40 Вт\*



Виртуальная акустическая система 2.1 для обеспечения невероятного качества звука

40 Вт (виртуальная мощность 2x10 Вт + 20 Вт\*). \*Эта виртуальная акустическая система 2.1 осуществляет рациональное управление питанием для обеспечения вдвое увеличенной мощности звучания и великолепных басов. Наслаждайтесь чистым и детальным воспроизведением звука с помощью дополнительного куполообразного динамика, который передает превосходный звук через тонкую невидимую конструкцию.

## USB (мультимедиа)



## Подходящий домашний кинотеатр

Переведите домашний кинопросмотр на более высокий уровень благодаря системе домашнего кинотеатра SoundHub серии 5000. Придайте реальность каждой детали и ощутите кристально чистое объемное звучание. Узнайте больше об этом уникальном сочетании уже сегодня на сайте [www.philips.com](http://www.philips.com)

## Класс энергопотребления А

Маркировка энергоэффективности ЕС В течение многих лет компания Philips активно работает над снижением энергопотребления ТВ как в режиме использования, так и в режиме ожидания, в результате чего большинству моделей телевизоров Philips в 2010 году были присвоены зеленые маркировки энергоэффективности ЕС. Чем более насыщенным является зеленый цвет маркировки, тем ниже энергопотребление в рабочем режиме и ниже плата за электроэнергию, а также тем более экологичным является устройство.



# Характеристики

## Изображение/дисплей

- Формат изображения: Широкий экран
- Яркость: 450 кд/м<sup>2</sup>
- Динамическая контрастность экрана: 500 000:1
- Время отклика (типич.): 2 мс
- Угол просмотра: 176° (Г) / 176° (В)
- Диагональ экрана: 52 дюймов / 132 см
- Дисплей: ЖКД Full HD, Прямая светодиодная подсветка
- Разрешение панели: 1 920 x 1 080р
- Улучшение изображения: Pixel Plus HD, Функция Active Control + световой датчик, Улучшение цвета, 100Hz Clear LCD, Цифровое шумоподавление, Динамическое повышение контрастности, Улучшение яркостных переходов, Снижение искажений в формате MPEG, Подавление шума 2D/3D, Обработка 1 080р 24/25/30 Гц, Обработка 1 080р 50/60 Гц, HD Natural Motion, LED дисплей с тыловой подсветкой
- Улучшение экрана: Антибликовое покрытие экрана
- Пиковое отношение яркости: 65 %
- Цвет корпуса: Передняя панель черного цвета с глянцевой черной отделкой

## Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные входы: до 1920x1080 при 60 Гц
- Видеовходы: до 1920x1080р, 24, 25, 30, 50, 60 Гц

## Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 40 Вт виртуальн., Invisible Sound
- Улучшение звука: Автоограничение громкости, Incredible Surround, Регулировка ВЧ и НЧ, Clear Sound
- Звуковая система: Моно, Nicam Stereo, Стерео

## Функции управления

- Защита от детей: Блок. от детей и ограничение на просмотр
- Часы: Таймер отключения
- Возможности подключения: Easy link
- Простота установки: Мастер настройки каналов, Мастер установки поддержки, Мастер подключения к устройству, Автопоиск устройств Philips, Автонаименование программ, Автоустановка, Название программы, Сортировка
- Удобство использования: Smart Picture, Функция Smart Sound, Экранное руководство пользователя, EasyLink, Выбор избранных

программ, Мозаичная сетка каналов, Кнопка одновременной остановки, Кнопка Домашнего меню

- Электронный гид телепрограмм: Now + Next EPG\*
- Регулировка формата экрана: Автоформатирование, Режим Super Zoom, Расширение формата 16:9, Широкий экран, Немасштабированное (разрешение 1080р точка в точку)
- Телетекст: 1200-страничный гипертекст
- Обновляемое ПО: Мастер обновления встроенной программы, Обновление ПО через USB
- Мультимедиа: USB с автопрерыванием, Обозреватель медиаресурсов USB

## Мультимедийные приложения

- Мультимедийные подключения: Устройство памяти USB
- Форматы воспроизведения изображений: JPEG
- Форматы воспроизведения музыки: MP3
- Форматы воспроизведения видео: Поддержка кодеков: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4

## Тюнер/прием/передача

- Вход антены: Коаксиальный кабель 75 Ом (IEC75)
- ТВ система: Система PAL I, Система PAL B/G, Система PAL D/K, Система SECAM B/G, Система SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL
- Цифровое ТВ: Наземное DVB \*, DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Диапазоны тюнера: Гипердиапазон, S-канал, UHF, VHF

## Подключения

- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход CVBS, RGB
- 2-й внешний разъем: Вход YPbPr, Аудиовход — левый/правый
- VGA-вход: Вход ПК, 15-контактный D-sub
- HDMI 1: HDMI v1.4 (канал возврата аудиосигнала)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Фронтальные/боковые подключения: HDMI v1.3, USB
- Другие подключения: Выход для наушников, Общий интерфейс CI+
- EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения

одним нажатием, EasyLink, Pixel Plus link (для Philips), Прямое управление с помощью пульта ДУ, Управление аудиопараметрами системы, Режим ожидания системы

- Аудиовыход — цифровой: Коаксиальный (cinch)
- Краткое описание: 3x HDMI, 1x USB, 1x SCART

## Питание

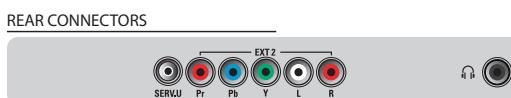
- Эко-знак: Сертификация ECO label
- Температура окружающей среды: 5 °C – 35 °C
- Электропитание: 220-240 В~; 50-60 Гц
- Энергопотребление (в обычном режиме): 103 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,15 Вт
- Энергопотребление в выключенном состоянии: < 0,01 Вт
- Потребление электроэнергии в год: 150,38 кВт/ч
- Наличие свинца: Да\*
- Функции энергосбережения: Кнопка полного отключения (0 Вт в выключенном состоянии), Световой датчик, Режим Эко

## Размеры

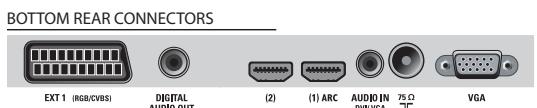
- Размеры комплекта (Ш x В x Г): 1255 x 767 x 87 мм
- Размеры устройства с подставкой (Ш x В x Г): 1255 x 813 x 297 мм
- Вес, включая упаковку: 29 кг
- Вес продукта: 20 кг
- Вес изделия (с подставкой): 24 кг
- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 1482 x 856 x 198 мм
- Совместим с настенным креплением VESA: 300 x 300 мм

## Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Настольная подставка на шарнире, Краткое руководство, Регистрационная карта, Гарантийный талон, Пульт ДУ, Батарейки 2 x AAA, Информация о безопасности/юридическая информация, Описание ПО



SIDE CONNECTORS



BOTTOM REAR CONNECTORS

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

\* Этот телевизор поддерживает прием DVB для просмотра программ бесплатного ТВ. Отдельные операторы DVB могут не поддерживаться. Новый список поддерживаемых операторов можно найти в разделе ЧЗВ на сайте технической поддержки Philips. Для некоторых операторов необходимы условный доступ и подписка. За дополнительными сведениями обращайтесь к операторам.

\* Типичное потребление энергии во включенном состоянии измерено в соответствии с IEC62087 Выс. 2.

\* Потребление энергии в год вычислено при использовании среднего потребления энергии 4 часа в день, 365 дней в году.

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



Дата выпуска 2011-11-24

Версия: 8.8.8

12 NC: 8670 000 59442  
EAN: 87 12581 52149 3

© 2011 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)