

Philips 4000 series  
Сверхтонкий 3D LED TV

117 см (46")

3D Max  
DVB-T/T2/C

46PFL4308T



## Погрузитесь в действие на экране

Сверхтонкий светодиодный LED-телевизор с 3D как источник адреналина

Насладитесь превосходным качеством светодиодного изображения 3D-телевизора Philips серии 4308. Благодаря мощной обработке видеосигнала Pixel Plus HD четкое и яркое 3D-изображение словно оживает на ваших глазах.

### Насладитесь комфортным просмотром

- Вход для компьютера позволяет использовать телевизор в качестве монитора
- Функции Pause TV и запись на USB для приостановки и записи телепередач

### Оцените новые возможности развлечений

- Технология 3D Max гарантирует незабываемые впечатления от просмотра в формате 3D Full HD
- Full HD LED TV — высокая контрастность и великолепное изображение на базе светодиодов
- Показатель Perfect Motion Rate (PMR) 200 Гц для невероятной четкости динамичных сцен
- Технология Pixel Plus HD улучшает детализацию и четкость изображения
- Технология Micro Dimming оптимизирует контрастность изображения на экране телевизора
- USB для воспроизведения мультимедийного контента
- Три входа HDMI с EasyLink для удобства подключения
- Ощутите мощь 20 Вт и звук с Incredible Surround

# PHILIPS

## Особенности

### Приостановка просмотра и запись на USB



Хотите сделать перерыв и продолжить просмотр позже? Функция Pause TV позволяет приостановить передачу, а это значит, вам больше не придется ждать рекламы. Хотите записать цифровую телепередачу и посмотреть ее в удобное для вас время? С помощью электронного гида телепередач найдите нужные программы и запрограммируйте их запись. Просто подключите жесткий диск USB к телевизору, и программа будет сохранена для просмотра.

### Вход ПК

Используйте телевизор как монитор компьютера. Просто подключите кабель/переходник HDMI-DVI.

### PMR 200 Гц



Для измерения плавности, естественности и точности движения на телеэкране в Philips разработали собственный стандарт четкости отображения динамичных сцен — PMR. Perfect Motion Rate — это суммарный показатель, учитывающий нашу уникальную обработку видеосигнала, количество кадров в секунду и частоту обновления каждого кадра, качество затемнения и технологию подсветки. Чем

выше показатель PMR, тем выше контрастность и четкость динамичных сцен, а значит, тем лучше качество изображения в целом.

### USB (фото, музыка, видео)



Подключите USB-накопитель, цифровую камеру, MP3-плеер или другое мультимедийное устройство к порту USB на боковой панели телевизора и смотрите фотографии, видео или слушайте музыку, используя удобный проводник.

### Три входа HDMI с Easylink



Использование одного кабеля, передающего как видео-, так и аудиосигнал от устройства на телевизор, решает проблему множества спутанных проводов. HDMI передает несжатые сигналы, обеспечивая самое высокое качество, передаваемое от источника к экрану. А благодаря функции Philips EasyLink вам потребуется лишь один пульт ДУ для выполнения большинства операций управления телевизором, DVD, Blu-Ray, телеприставкой или домашним кинотеатром.

### Incredible Surround 20 Вт (среднеквадр.)

Создайте реалистичную звуковую панораму. Мощные усилители и технология

Incredible Surround позволяют ощутить объемный звук с большей глубиной и широкой панорамой в дополнение к реалистичному изображению.

### Технология Micro Dimming



Наслаждайтесь превосходным четким изображением с исключительной контрастностью и реалистичной цветопередачей. Боковая светодиодная LED-подсветка анализирует изображение в 6400 зонах и настраивается автоматически, что гарантирует высокую контрастность и великолепное качество изображения. В результате вы полностью погружаетесь в события на экране.

### Full HD LED TV



Качество изображения имеет огромное значение. Обычные HD-телевизоры обеспечивают высокое качество, но вы ожидаете большего. Представьте себе захватывающие дух детальные изображения с высокой яркостью, контрастностью, четкостью, реалистичными и естественными цветами — и все это при низком энергопотреблении. Вы нашли то, что искали. Full HD LED обеспечивает более четкое отображение деталей по сравнению с обычными HD-телевизорами. А более детальное изображение делает впечатления от просмотра еще ярче.



# Характеристики

## Изображение/дисплей

- Формат изображения: 16:9
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 46 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 117 см
- Дисплей: LED Full HD
- 3D: Полноэкранный режим для двух игроков\*, Регулировка глубины 3D, Преобразование 2D в 3D, Активная технология 3D
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Яркость: 350 кд/м<sup>2</sup>
- Улучшение изображения: Pixel Plus HD, Perfect Motion Rate (PMR) 200 Гц, Технология Micro Dimming
- Динамическая контрастность экрана: 500 000 : 1

## Поддерживаемое разрешение дисплея

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

## Тюнер/прием/передача

- Цифровое ТВ: DVB-T/T2/C
- Воспроизведение видео: NTSC, PAL, SECAM
- Поддержка MPEG: MPEG2, MPEG4

## Мультимедийные приложения

- Форматы воспроизведения видео: 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

## Взаимодействие с пользователем

- Беспроводное взаимодействие: Монитор с входом для ПК
- Программирование: Приостановка просмотра телепередачи, Запись на USB\*
- Легкость установки: Автопоиск устройств Philips, Мастер подключения к устройству, Мастер настройки сети, Мастер установки поддержки
- Удобство использования: Кнопка домашнего меню, Экранное руководство пользователя
- Обновление встроенной программы: Мастер обновления встроенной программы,

Обновление встроенной программы через USB, Обновление программы устройства через Интернет

- Регулировка формата экрана: Автозаполнение, Автомасштабирование, Расширение формата 16:9, Режим Super Zoom, Не в масштабе, Широкий экран
- Индикатор уровня сигнала
- Телетекст: Режим Smart Text (1000 стр.)

## Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 20 Вт
- Улучшение звука: Автоматическая регулировка громкости, Clear Sound, Incredible Surround

## Подключения

- Количество разъемов HDMI: 3
- 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: 1
- Другие подключения: Сертификация CI+1.3, Антенна, IEC75, Общий интерфейс CI+, Выход для цифрового аудиосигнала (коаксиальный), Аудиовход — левый/правый, Выход для наушников

## Мощность

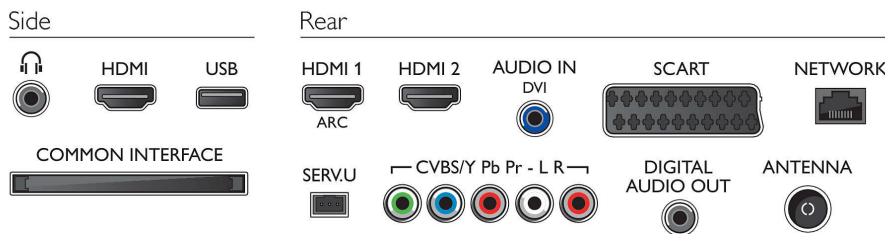
- Электропитание: 220-240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5–35 °C
- Энергопотребление в режиме ожидания: <math>\leq 0,3</math> Вт
- Маркировка класса энергоэффективности: A++
- Маркировка энергоэффективности ЕС: 44 Вт
- Функции энергосбережения: Таймер автоматического выключения, Режим ECO, Отключение изображения (для радио)
- Энергопотребление в выключенном состоянии: <math>\leq 0,3</math>
- Потребление электроэнергии в год: 64 кВт/ч

## Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ, Батарея типа AAA — 2 шт., Шнур питания, Краткое руководство пользователя, Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности, Гарантийный талон
- Дополнительные аксессуары: 3D-очки PTA518, 3D-очки PTA508

## Размеры

- Ширина устройства: 1062 миллиметра
- Высота устройства: 633 миллиметра
- Глубина устройства: 39,9 миллиметра
- Вес продукта: 15,4 кг
- Ширина с подставкой: 1062 миллиметра
- Высота с подставкой: 675 миллиметра
- Глубина с подставкой: 240 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 17,7 кг
- Ширина коробки: 800 миллиметра
- Высота коробки: 530 миллиметра
- Глубина коробки: 133 миллиметра
- Совместимое крепление на стену: 400 x 400 мм
- Вес, включая упаковку: 20,1 кг



Дата выпуска 2023-10-09

Версия: 4.0.3

EAN: 87 12581 67202 7

© 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)

\* 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](http://www.philips.com/TV).

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

\* Для получения информации о возможностях Smart TV в вашей стране перейдите по адресу: [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV)

\* 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.

\* 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.

\* Для HbbTV, Multiscreen Client and Server, Netflix и приложения MyRemote требуется обновление ПО.

\* 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.

\* Электронный гид телепередач и фактическая доступность для просмотра (до 8 дней) зависят от страны и поставщика услуг.