

Philips 4000 series
Smart LED TV

107 см (42")

Full HD 1080p
DVB-T2/C

42PFL4037T



Расслабьтесь и наслаждайтесь вечерним киносеансом

с Full HD LED и Smart TV

Расслабьтесь и наслаждайтесь вечерним кинопросмотром с безупречным качеством изображения LED-телевизора Philips 42PFL4037 с разрешением Full HD. Процессор видеобработки Pixel Plus повышает качество изображения, и вы можете наслаждаться контентом в прекрасном качестве с функцией Smart TV Plus.

Полностью цифровое соединение стало проще

- 3 USB-разъема для фантастического воспроизведения мультимедийного содержимого
- Вход для ПК позволяет использовать телевизор в качестве монитора.
- Широкие возможности подключения с 4 входами HDMI и функцией Easylink

Чистое, естественное изображение во всех случаях

- Full HD TV с Pixel Plus HD для четкого отображения деталей
- Высокая контрастность и великолепное изображение на базе светодиодов
- Технология Perfect Motion Rate (PMR) 200 Гц для невероятной четкости изображения

Откройте для себя мир онлайн-контента благодаря Smart TV Plus

- Удобное беспроводное подключение с помощью дополнительного беспроводного USB-адаптера
- 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

USB-адаптер Wi-Fi



Оцените возможности Smart TV без подключения проводов с помощью USB-адаптера 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.

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.

Не теряйте управления



Управляйте телевизором наиболее простым и удобным способом. Для управления Smart TV просто подключите беспроводную клавиатуру или воспользуйтесь смартфоном или планшетным ПК.

ТВ с SimplyShare



С технологией SimplyShare вы сможете передавать фотографии, музыку и фильмы, сохраненные на смартфоне, планшетном или настольном ПК, и воспроизводить их на большом экране.

Программирование



Вы сможете записывать цифровые телепередачи на USB-накопитель, подключенный к вашему телевизору Philips, или приостанавливать воспроизведение контента, когда вам нужно оторваться от передачи, а затем продолжать просмотр в любое удобное время. Электронный гид телепередач поможет вам находить любимые передачи и программировать их запись. Теперь просмотр телепередач может стать органичной частью вашей жизни.

Видеозвонки через телевизор



Расширьте границы телефонной связи и общайтесь с друзьями и родственниками на большом экране. Совершайте видеозвонки

через телевизор с дополнительным домашним кинотеатром Philips или проигрывателем дисков Blu-ray/DVD от Philips и совместимой веб-камерой для телевизора. Наслаждайтесь видео высокой четкости и превосходным качеством звука, не вставая с дивана. Начините общаться прямо сейчас!

Pixel Plus HD

Технология Pixel Plus HD предлагает уникальное сочетание предельной четкости, естественных деталей изображения, живого цвета и плавного, естественного движения. Дефекты и помехи с любых источников, от мультимедийных материалов до телевидения со стандартным разрешением, а также в сжатом сигнале HD, определяются и минимизируются, что гарантирует чистоту и четкость изображения.

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.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Формат изображения: 16:9
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 42 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 107 см
- Дисплей: LED Full HD
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Яркость: 400 кд/м²
- Улучшение изображения: Pixel Plus HD, Perfect Motion Rate (PMR) 200 Гц
- 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-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*, DVB-T2, Freeview HD
- 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 видеоматериалы, Открытый интернет-браузер, Интернет-приложения
- SimplyShare: Обзорщик медиаресурсов DLNA, Обзорщик медиаресурсов USB
- Программирование: Приостановка просмотра телепередачи, Запись на USB

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

Комфорт

- Легкость установки: Автопоиск устройств Philips, Мастер подключения к устройству, Мастер настройки сети, Мастер установки поддержки
- Удобство использования: Кнопка домашнего меню, Экранное руководство пользователя
- 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.): 20 Вт (2 x 10 Вт)
- Улучшение звука: AmbioSpeaker, Автоматическая регулировка громкости, Clear Sound, Incredible Surround

Подключения

- Количество разъемов HDMI: 4
- Возможности HDMI: 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: 3
- Беспроводное соединение: Поддержка беспроводной сети LAN
- Другие подключения: Антенна, IEC75, Общий интерфейс CI+, Ethernet-LAN RJ-45, Цифровой выход аудиосигнала (оптический), VGA вход ПК + аудиовход левый/правый, Выход для наушников, Разъем для сервисного обслуживания

Питание

- Электропитание: 220-240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5 °C – 40 °C
- Энергопотребление в режиме ожидания: $0,15$ Вт
- Маркировка класса энергоэффективности: A
- Маркировка энергоэффективности ЕС: 46 Вт
- Функции энергосбережения: Таймер автоматического выключения, Режим ECO, Световой датчик, Отключение изображения (для радио)
- Потребление электроэнергии в год: 64 кВт/ч

Аксессуары

- Входящие 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, Адаптер питания пост. тока, Адаптер компонентного видеокабеля, Краткое руководство Smart TV, Гарантийный талон
- Дополнительные аксессуары: Беспроводной адаптер USB (PTA01)

Характеристики

Размеры

- Ширина устройства: 977,2 миллиметра
- Высота устройства: 589,0 миллиметра
- Глубина устройства: 42,9 миллиметра
- Вес продукта: 12,8 кг
- Ширина с подставкой: 977,2 миллиметра
- Высота с подставкой: 628,7 миллиметра
- Глубина с подставкой: 240,0 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 16,0 кг
- Ширина коробки: 1205,0 миллиметра
- Высота коробки: 702,0 миллиметра
- Глубина коробки: 160,0 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 19,3 кг
- Совместимое крепление на стену: 400 x 400 мм



Дата выпуска 2023-08-04

Версия: 3.0.1

EAN: 87 12581 65180 0

© 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

* Net TV: список услуг, доступных в Вашей стране, можно найти по адресу: www.philips.com/smarttv.

* 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.

* Имеется сертификация DivX Certified® для воспроизведения видео DivX® с разрешением до 1080p HD, включая премиальный контент.

* 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 телевизором 4 часа в день, 365 дней в году. Фактическое потребление электроэнергии зависит от условий использования телевизора.

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