

Philips 7000 series
Smart LED TV

107 см (42")

Easy 3D
DVB-T/C

42PFL7656H



Примите участие в действии!

с подсветкой Ambilight и 3D ТВ

3D-телевизор 2PFL7656 Philips 7000 с экраном 107 см (42") — настоящий кинотеатр у вас дома.

Телевизор сочетает невероятное качество светодиодного 3D-изображения и подсветку

Ambilight. Будьте уверены — вы действительно перенесетесь в самый центр событий.

Живое и чистое звучание

- Ощутите мощь 28 Вт и технологию Incredible Surround

Усиьте впечатления от просмотра

- 2-сторонняя подсветка Ambilight Spectra усиливает впечатления от просмотра
- Технология Easy 3D для полного погружения при просмотре фильмов в 3D

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) 600 Гц для невероятной четкости изображения
- Perfect Natural Motion для сверхплавного воспроизведения фильмов Full HD

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
- Смотрите фотографии, фильмы и воспроизводите музыку на телевизоре благодаря технологии SimplyShare

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.

Easy 3D



Благодаря отсутствию мерцания и раздвоения изображения очки Easy 3D гарантируют вам долгие часы приятного просмотра фильмов 3D. Легкие 3D-очки не требуют использования батареек. Наслаждайтесь 3D у себя дома!

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.

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.

Perfect Motion Rate 600 Гц



Технология Perfect Motion Rate (PMR) 600 Гц обеспечивает невероятную четкость изображения даже при быстром движении на экране. Новый стандарт PMR от Philips — это самая высокая частота обновления кадров ЖК-панели, функция Perfect Natural Motion и уникальная технология видеопереработки, что в совокупности обеспечивает беспрецедентную четкость изображения.

Perfect Natural Motion



Динамичные сцены без дрожания. Технология Perfect Natural Motion оценивает уровень движения и корректирует дрожание изображения в движении как телевидения, так и записи (в том числе фильмов в форматах 1080p и 24p True Cinema на дисках Blu-Ray и DVD). В результате даже сверхдинамичное изображение становится более плавным и четким. Передача движения даже лучше, чем в кинотеатре!

Incredible Surround со среднев. мощностью 28 Вт

Ощутите мощь звучания и погрузитесь в подлинную атмосферу кино. Мощные 28-ваттные усилители (среднев. мощность 2x14 Вт) создают акустический эффект присутствия. Технология Incredible Surround позволяет ощутить объемный звук с большей глубиной и широкой панорамой в дополнение к реалистичному изображению.

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): 42 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 107 см
- Дисплей: боковая светодиодная подсветка LED 3D: Easy3D*
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Яркость: 450 кд/м²
- Улучшение изображения: Pixel Precise HD, Perfect Natural Motion, Функция Active Control + световой датчик, Функция Super Resolution, Технология Perfect Motion Rate 600 Гц
- Динамическая контрастность экрана: 500 000 : 1
- Время отклика (типич.): 2 мс
- Пиковое отношение яркости: 65 %

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*
- 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: Обозреватель медиаресурсов DLNA, Обозреватель медиаресурсов USB
- 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
- 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

Подключения

- Количество разъемов HDMI: 4
- Возможность 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: Поддержка беспроводной сети LAN
- 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

Питание

- Электропитание: 220-240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5 °C – 40 °C
- Энергопотребление в режиме ожидания: $\leq 0,15$ Вт
- Маркировка класса энергоэффективности: A
- Маркировка энергоэффективности ЕС: 59 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: $\leq 0,01$
- Потребление электроэнергии в год: 86 кВт/ч
- Наличие свинца: Да*
- Энергопотребление в год в режиме ожидания: 1,1 * кВт/ч

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Шнур питания, Пульт ДУ, Батарея типа AAA — 2 шт., Очки 3D — 2 штуки, Чехлы из чистой ткани — 2 шт., Настольная подставка на шарнире, Краткое руководство пользователя, Руководство по безопасности использования 3D и влиянию на здоровье, Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности, Гарантийный талон
- Дополнительные аксессуары: 3D-очки PTA416, Беспроводной адаптер USB (PTA01)

Размеры

- Ширина устройства: 992 миллиметра
- Высота устройства: 586 миллиметра
- Глубина устройства: 37,8 миллиметра
- Вес продукта: 13 кг
- Ширина с подставкой: 992 миллиметра
- Высота с подставкой: 660 миллиметра
- Глубина с подставкой: 254 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 15,8 кг
- Ширина коробки: 1065 миллиметра
- Высота коробки: 693 миллиметра
- Глубина коробки: 158 миллиметра
- Совместимое крепление на стену: 400 x 400 мм

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

* 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.

* Встроенный цифровой ТВ-тюнер помогает экономить электроэнергию

* 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.

* При ПОЛНОМ выключении питания потребление энергии в режиме ожидания уменьшается до нуля

* 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



Дата выпуска 2023-07-29

Версия: 8.4.6

EAN: 87 12581 59386 5

© 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