

Philips
ЖК-телевизор

107 см (42")
Full HD 1080p

42PFL3605



Удовольствие от вечернего киносеанса гарантировано

с изображением Full HD и великолепным звуком

Наслаждайтесь отличным звуком и качеством изображения на экране Full HD 1080p.

Плоский телевизор Philips удобен в обращении и отвечает высоким стандартам качества, поэтому вы будете уверены в том, что сделали правильный выбор.

Четкое, естественное ЖК-изображение всегда

- Full HD TV с технологией Digital Crystal Clear для четкости изображения
- Динамическая контрастность 50000:1 для невероятно насыщенных оттенков черного
- 28,9 миллиарда цветов для яркого, естественного изображения

Насыщенный и чистый звук

- Ощутите мощность 20 Вт и звук с Incredible Surround

Полное соединение стало проще

- Безупречное подключение с 2 входами HDMI и функцией Easylink
- Наслаждайтесь воспроизведением фото и музыки через USB
- Вход для ПК позволяет использовать телевизор в качестве монитора.

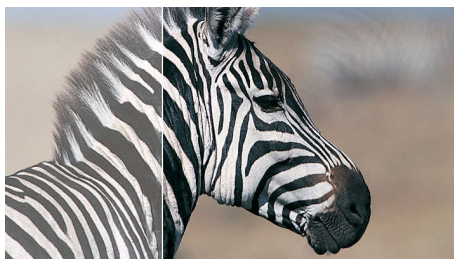
PHILIPS

Особенности

Digital Crystal Clear

Функция Digital Crystal Clear — это пакет новейших технологий в области обработки изображения, выполняющий цифровую настройку и оптимизацию качества изображения, обеспечивая оптимальные уровни контрастности, цвета и четкости. В результате достигается предельно четкое изображение при любом источнике.

Динамическая контрастность 50000:1



Вам необходим ЖК-дисплей с высочайшей контрастностью и яркостью изображения? Современные средства обработки видео в сочетании с уникальной технологией затемнения и усиления подсветки от Philips обеспечивают исключительную яркость изображения. Функция динамической контрастности обеспечивает великолепную четкость и превосходный уровень черного, а также четкость передачи темных оттенков и цветов. Все это создает яркое естественное изображение с высоким контрастом и яркими, живыми цветами.

28,9 миллиарда цветов



Яркое и естественное изображение за счет самой современной системы обработки цвета. Оптимизация трех цветовых каналов (RGB) позволяет достичь общей мощности обработки в 28,9 миллиарда цветов. Усовершенствованные алгоритмы определяют даже тончайшие переходы и нюансы оттенков и тонов, обеспечивая максимально естественные цвета.

Incredible Surround 20 Вт (среднеквадр.)

Ощутите мощь звучания музыки и погрузитесь в атмосферу кино. Мощные 20-ваттные усилители (среднекв. мощность 2x10 Вт) создают реалистичную звуковую панораму. Технология Incredible Surround позволяет ощутить объемный звук с большей глубиной и широкой панорамой в дополнение к реалистичному изображению.

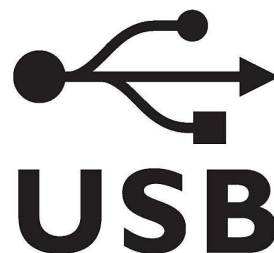
2 входа HDMI с функцией EasyLink



HDMI — это один кабель, передающий как видео-, так и аудиосигнал с устройства на

телевизор, что решает проблему множества спутанных проводов. Он передает несжатые сигналы, обеспечивая самое высокое качество изображения, передаваемое от источника к телевизору. При использовании функции Philips Easylink вам потребуется лишь один пульт ДУ для выполнения большинства операций управления телевизором, DVD, BluRay, телеприставкой или домашним кинотеатром.

USB для воспроизведения фото и музыки



С помощью разъема USB можно просматривать фотографии в формате jpeg и слушать музыку в формате mp3 с большинства носителей USB (устройств памяти USB). Вставьте устройство USB в разъем на боковой панели телевизора, чтобы просмотреть мультимедийный контент с помощью удобного проводника. Таким образом можно просматривать фотографии и прослушивать музыку.

Вход для компьютера (VGA)

С входом для компьютера вы можете подсоединить телевизор к компьютеру и использовать его в качестве монитора.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Формат изображения: Широкий экран
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 42 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 107 см
- Цвет корпуса: Передняя панель черного цвета с глянцевой черной отделкой
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Яркость: 400 кд/м²

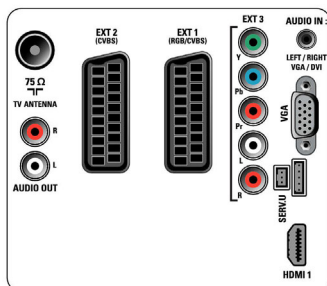
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Активное управление, Улучшение цвета, Digital Crystal Clear, Цифровое шумоподавление, Динамическое повышение контрастности, Настройка четкости, Подавление шума 2D/3D, Обработка 1080p 24/25/30 Гц, Обработка 1080p 50/60 Гц
- Тип экрана дисплея: ЖКД с активной матрицей

- Full HD W-UXGA
- Время отклика (типич.): 5 мс
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В)
- Пиковое отношение яркости: 65 %
- Улучшение экрана: Полуглянцевый

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 640 x 480, 60 Гц, 800 x

Rear connectors



Side



Характеристики

600, 60 Гц, 1024 x 768, 60 Гц, 1280 x 720, 60 Гц, 1280 x 768, 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц, 1360 x 768, 60 Гц

- Видеоформаты: 480i, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576i, 50 Гц, 576p, 50 Гц, 720p, 50, 60 Гц, 1080i, 50, 60 Гц, 1080p, 24, 50, 60 Гц, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Гц

Тюнер/прием/передача

- Вход антенны: Коаксиальный кабель 75 Ом (IEC75)
- Диапазоны тюнера: Гипердиапазон, S-канал, UHF, VHF
- ТВ-система: Система PAL I, Система PAL B/G, Система PAL D/K, Система SECAM B/G, Система SECAM D/K, SECAM L/L'
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL

Мультимедийные приложения

- Мультимедийные подключения: USB
- Форматы воспроизведения: MP3, Фотографии в формате JPEG

Комфорт

- Защита от детей: Блок. от детей и ограничение на просмотр
- Легкость установки: Автонаименование программ, Автоматическая установка каналов (ACI), Система автоматической настройки (ATS), Автосохранение, Точная настройка, Цифровая настройка PLL, Подключение Plug & Play
- Удобство использования: Автоограничение громкости (AVL), Вывод на экран, Управление на боковой панели, Smart Picture, Функция Smart Sound, EasyLink
- Часы: Таймер отключения, Таймер автоматического включения
- Возможности подключения: Easy link
- Регулировка формата экрана: 4:3, Автоформатирование, Режим Super Zoom, Расширение формата 14:9, Расширение формата 16:9, Увеличение субтитров, Широкий экран
- Мультимедиа: Обозреватель медиаресурсов USB
- Пульт ДУ: Телевизоры
- Телетекст: Режим Smart Text (1000 стр.)

Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 2 x 10 Вт, Invisible Sound
- Звуковая система: Моно, Nicam Stereo, Стерео
- Улучшение звука: Автоматическая регулировка громкости, Incredible Surround, Функция Smart Sound, Регулировка ВЧ и НЧ

Подключения

- Количество разъемов SCART: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения одним нажатием, Системная информация (язык меню), EasyLink, Управление аудиопараметрами системы, Режим ожидания системы
- Фронтальные/боковые подключения: HDMI v1.3, Вход CVBS, Аудиовход — левый/правый, Порт USB 2.0
- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- 2-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход CVBS
- Другие подключения: Аудиовыход с постоянным уровнем, Аудиовход для компьютера, Вход VGA с ПК
- 3-й внешний разъем: YPbPr, Аудиовход — левый/правый
- Краткое описание: 2x HDMI, 1x USB, 2x SCART

Мощность

- Электропитание: 220-240 В, 50 Гц
- Температура окружающей среды: 5–35 °C
- Эко-знак: Сертификация ECO label
- Энергопотребление в режиме ожидания: 1 ватт
- Энергопотребление (в обычном режиме): 195 Вт
- Потребление электроэнергии в год: 284,7 кВт/ч
- Наличие свинца: Да*
- содержание ртути: 72 мг

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Настольная подставка, Шнур питания, Краткое руководство пользователя, Инструкция по эксплуатации, Гарантийный талон, Пульт ДУ, Батарея типа AAA — 2 шт.

Размеры

- Ширина устройства: 1018,5 миллиметра
- Высота устройства: 635,7 миллиметра
- Глубина устройства: 83 миллиметра
- Вес продукта: 11,5 кг
- Ширина с подставкой: 1018,5 миллиметра
- Высота с подставкой: 683 миллиметра
- Глубина с подставкой: 236 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 12,8 кг
- Ширина коробки: 1220 миллиметра
- Высота коробки: 746 миллиметра
- Глубина коробки: 158 миллиметра
- Совместимое крепление на стену: регулируемое 300 x 200 мм
- Вес, включая упаковку: 17,4 кг



Дата выпуска 2023-08-08

Версия: 6.3.5

EAN: 87 12581 52119 6

© 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

* Типичное потребление энергии во включенном состоянии измерено в соответствии с IEC62087 Вып. 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.