



Philips Малые экраны —
белые
ЖК-телевизор с Digital
Crystal Clear

56 см (22")

HD Ready цифровой телевизор



22PFL3415H

Идеально подходит для любой комнаты

С естественным изображением на базе светодиодов

Фильмы, спортивные передачи или игры — все будет выглядеть отлично на этом телевизоре HD Ready. Качество и дизайн от Philips делают этот телевизор отличным вариантом для любой комнаты в доме

Четкое, естественное ЖК-изображение всегда

- Digital Crystal Clear для четкости и глубины
- HD Ready для отображения сигналов высокой четкости самого высокого качества
- Отличное изображение на базе светодиодов и низкое энергопотребление
- 28,9 миллиарда цветов для яркого, естественного изображения
- Динамическая контрастность 150 000:1 для глубокого черного цвета

Насыщенный и чистый звук

- Функция Incredible Surround для мощного звука

Полностью цифровое соединение стало проще

- Безупречное подключение со входом HDMI и функцией Easylink
- Наслаждайтесь воспроизведением фото и музыки через USB
- Вход для ПК позволяет использовать телевизор в качестве монитора.
- Встроенный тюнер MPEG-4 для приема высокого разрешения без телеприставки

Бережное отношение к окружающей среде

- Низкое энергопотребление благодаря светодиодной технологии

PHILIPS

разумно и просто

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.

HD Ready



Наслаждайтесь исключительным качеством изображения высокой четкости и будьте готовы к таким источникам сигнала HD, как телеприставка с высоким разрешением или проигрыватель Blue-ray. Поддержка стандарта HD является защищенной маркой, которая означает, что качество изображения выше, чем качество с прогрессивной разверткой. Устройство отвечает высоким стандартам, определенным EICTA, то есть имеет экран HD, на котором видны преимущества разрешения и качества изображения сигнала высокого разрешения. Экран оснащен универсальными соединениями и для аналогового YPbPr, и для несжатых цифровых соединений DVI и HDMI, поддерживающих HDCP. Может отображать сигналы с разрешением 720p и 1080i пикселей с частотой 50 и 60 Гц.

LED



В этом телевизоре 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.

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

Ощутите мощь звучания и погрузитесь в атмосферу кино. Технология Incredible Surround позволяет ощутить эффект полностью объемного звука с большей глубиной. Система обеспечивает четкие, объемные зоны звучания в дополнение к насыщенному изображению.

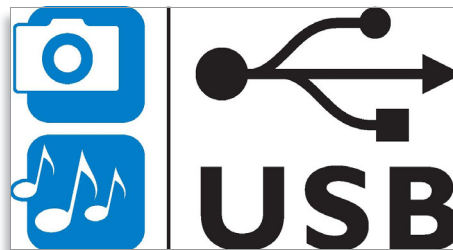
1 вход HDMI с функцией EasyLink



HDMI — это один кабель, передающий как видео-, так и аудиосигнал от устройства на телевизор, что решает проблему множества спутанных проводов. Он передает несжатые сигналы, обеспечивая повышенное качество изображения, передаваемого от источника к телевизору. При использовании функции Philips Easylink вам потребуется лишь один пульт ДУ для управления большинством операций

телевизора, 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.

Встроенные DVB-тюнер MPEG-4

Встроенный цифровой тюнер позволяет смотреть каналы наземного телевидения без использования дополнительной телеприставки. Наслаждайтесь качественным ТВ без помех.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Формат изображения: Широкий экран
- Яркость: 300 кд/м²
- Динамическая контрастность экрана: 150 000:1
- Время отклика (типич.): 6 мс
- Угол просмотра: 170° (Г) / 160° (В)
- Диагональ экрана: 22 дюйма / 56 см
- Тип экрана дисплея: ЖК-дисплей WXGA с активной матрицей TFT
- Разрешение панели: 1366 x 768p
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, 3D MA деинтерлейсинг, Активное управление, Улучшение цвета, Улучшение цветовых переходов, Digital Crystal Clear, Цифровое шумоподавление, Динамическое повышение контрастности, Улучшение ярких переходов, Прогрессивное сканирование, Настройка четкости, Автокоррекция телесного оттенка, Обработка 1080p 24/25/30 Гц, Обработка 1080p 50/60 Гц
- Улучшение экрана: Антибликовое покрытие экрана
- Цвет корпуса: Передняя панель серебристого цвета с белоснежным глянцевым корпусом

Поддерживаемое разрешение дисплея

Компьютерные форматы

Разрешение	Частота обновления
640 x 480	60 Гц
800 x 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

Через вход
HDMI/DVI

Видеоформаты

Разрешение	Частота обновления
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

Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 2 x 3 Вт,

Invisible Sound

- Улучшение звука: Автоограничение громкости, Incredible Surround, Функция Smart Sound
- Звуковая система: Nicam Stereo

Функции управления

- Защита от детей: Блок. от детей и ограничение на просмотр
- Часы: Таймер отключения, Будильник, Таймер автоматического включения
- Возможности подключения: Easy link
- Простота установки: Автоименование программ, Автоматическая установка каналов (ACI), Система автоматической настройки (ATS), Автосохранение, Точная настройка, Цифровая настройка PLL, Подключение Plug & Play
- Удобство использования: Автоограничение громкости (AVL), Графический интерфейс пользователя, Вывод на экран, Мастер установки поддержки, Управление на боковой панели
- Электронный гид телепрограмм: Электронный гид телепрограмм "Сейчас + Далее", Электронный гид телепрограмм на 8 дней*
- Регулировка формата экрана: 4:3, Автоформатирование, Режим Super Zoom, Расширение формата 14:9, Расширение формата 16:9, Увеличение субтитров, Широкий экран
- Телетекст: 1000-страничный гипертекст
- Возможности телетекста: Fast text (Быстрый текст), Строка с информацией о программе
- Мультимедиа: Обозреватель медиаресурсов USB
- Режим Smart: Индивидуальный, Яркий, Естественный, Кино, Игра, Энергосберегающий, Стандартные, Фильм

Мультимедийные приложения

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

Тюнер/прием/передача

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

Подключения

- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, RGB
- Количество разъемов SCART: 1
- 2-й внешний разъем: Вход YPbPr, Аудиовход — левый/правый
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Фронтальные/боковые подключения: Вход CVBS, Аудиовход — левый/правый, Выход для наушников, Порт USB 2.0
- Другие подключения: Выход композитного видеосигнала (CVBS), VGA вход ПК + аудиовход левый/правый, Выход S/PDIF (коаксиальный), Общий интерфейс
- EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения одним нажатием, EasyLink, Управление аудиопараметрами системы, Режим ожидания системы
- Аудиовыход — цифровой: Коаксиальный (cinch)
- Краткое описание: 1x HDMI, 1x USB, 1x SCART

Питание

- Эко-знак: Сертификация ECO label
- Температура окружающей среды: 5 °C – 40 °C
- Электропитание: 220-240 В, 50 Гц
- Энергопотребление (в обычном режиме): 31 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: 0,3 Вт
- Потребление электроэнергии в год: 52,56 кВт/ч

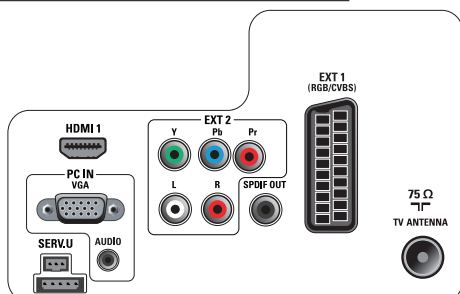
Размеры

- Размеры комплекта (Ш x В x Г): 526 x 343 x 49,4 мм
- Размеры устройства с подставкой (Ш x В x Г): 526 x 369 x 149 мм
- Вес продукта: 4 кг
- Вес изделия с подставкой: 4,2 кг
- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 580 x 426 x 133 мм
- Совместимое настенное крепление VESA: 75 x 75 мм

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Настольная подставка, Шнур питания, Краткое руководство, руководство пользователя, Гарантийный сертификат, Пульт ДУ, Батарея типа AAA — 2 шт., Описание ПО

Rear connectors



Side



Дата выпуска 2011-12-01

Версия: 3.3.2

12 NC: 8670 000 66297
EAN: 87 12581 55689 1

© 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

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

* DVB-T поддерживается только в некоторых 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 FAQ на сайте технической поддержки Philips. Для некоторых операторов необходимы условный доступ и подписка. За дополнительными сведениями обращайтесь к операторам.