

Philips Matchline
широкоэкранный
плоский телевизор

42"

плазменный
Прогрессивное сканирование

42PF9946



Превосходное качество изображения

с новинками плазменной технологии

Телевизор элегантной конструкции, который Вы можете повесить на стену - это уже реальность. Этот плоский телевизор дает лучшее качество изображения в своем классе для Вашей системы Home Entertainment.

Яркие, естественные и предельно резкие изображения

- Плазменный WVGA дисплей с повышенной четкостью, 852x480 пикселей
- Кристально чистое изображение дает ощущение пребывания в кинотеатре
- Компонентный видеоразъем прогр. развертки для оптимизации изображения.
- Функция "Активное управление" с датчиком освещенности оптимизирует изображение

Превосходное воспроизведение звука

- Объемный звук Virtual Dolby для звука кинематографического уровня

Удобство с любой точки зрения

- Просмотр информации компьютера во втором окне вашего телевизора
- Двухстраничный телетекст позволяет просматривать страницы одновременно
- 10 страниц интеллектуального текста для быстрого доступа к телетексту.
- Вход PC позволяет также использовать телевизор как монитор компьютера.

PHILIPS

Основные особенности

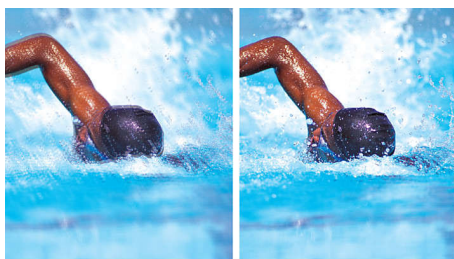
Плазменная панель WVGA, 852 x 480p

Этот WVGA дисплей на основе современной технологии плазменного экрана имеет повышенное широкоэкранное разрешение 852 x 480p пикселей. Обеспечивается великолепная стабильная прогрессивная развертка изображения с оптимальной яркостью и прекрасными цветами. Такие живые и четкие образы улучшают качество просмотра.

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 резкости. Возникает ощущение пребывания в кино.

Прогрессивная развертка



Функция прогрессивной развертки удваивает разрешение изображения по

вертикали, что выражается в заметно более четком изображении. Вместо передачи на экран сначала поля с нечетным числом строк, а затем поля с четным числом строк, оба поля записываются одновременно. Мгновенно создается полноэкранное изображение с максимальным разрешением. При такой скорости ваш глаз воспринимает более четкое изображение, не имеющее строчной структуры.

Активное управление + световой датчик

Active Control представляет собой уникальный и интеллектуальный способ оптимизации качества изображения: благодаря измерению и анализу входящего сигнала производится автоматическая регулировка настроек качества изображения. Система Active Control с датчиком освещенности регулирует яркость изображения в зависимости от условий освещения.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround представляет собой технологию обработки звука для получения улучшенных объемных звуковых эффектов, создающих ощущение звучания режима Dolby Pro Logic без необходимости дополнительных тыловых АС. Зрители полностью погружаются в объемный звук.

Picture in graphics

Picture-in-Graphics - это маленькое окно в основной картинке, позволяющее просматривать данные/статистику на главном экране телевизора. Существует возможность просматривать одновременно данные/статистику и телепередачу

Двухстраничный телетекст

Двухстраничный телетекст позволяет одновременно просматривать две страницы телетекста, расположенные рядом.

Smart телетекст с памятью на 10 стр.

Телетекст - это система, передаваемая большинством вещательных компаний. 10 страниц интеллектуального текста дают быстрый доступ к информации.

вход ПК

Со входом РС вы можете подсоединить телевизор к компьютеру и использовать его как монитор компьютера.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Формат изображения: 16:9
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 42 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 107 см
- Разрешение панели: 852 x 480p
- Яркость: 1000 кд/м²
- Коэфф. контрастности (типич.): 3 000:1
- Улучшение изображения: Digital Crystal Clear, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, Цифровой гребенчатый фильтр, Функция Active Control + световой датчик, Прогрессивное сканирование, Формат WideScreen Plus
- Тип экрана дисплея: Плазменная панель WVGA
- Время отклика (типич.): 16 мс
- Угол просмотра (по горизонтали): 160 градусов
- Улучшение экрана: Схема предотвращения окисления, Антибликовое покрытие экрана

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Гц, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Гц, 1024 x 768, 60, 70, 75 Гц
- Видео форматы: 640 x 480p -- 2Fh

Тюнер/прием/передача

- Вход антенны: Коаксиальный кабель 75 Ом (IEC75)
- Диапазоны тюнера: Гипердиапазон, S-канал, UHF, VHF
- ТВ-система: PAL, SECAM
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL

Комфорт

- Легкость установки: Автосохранение, Цифровая настройка PLL, Подключение Plug & Play, Автоматическая регулировка громкости
- Удобство использования: Вывод на экран, Smart Picture, Управление сверху
- Регулировка формата экрана: 6 широкоэкранных режимов,

Автоформатирование, Сдвиг субтитров и заголовка

- Пульт ДУ: Многофункциональность
- Тип пульта ДУ: RC4333/01
- Телетекст: Smart телетекст с памятью на 10 стр.
- Изображение в изображении: Двухстраничный текст

Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 2 x 15 Вт
- Звуковая система: Virtual Dolby Surround
- Улучшение звука: Функция Smart Sound

Громкоговорители

- Встроенные АС: 2

Подключения

- 1-й внешний разъем Scart: Вход/выход CVBS, RGB
- 2-й внешний разъем Scart: Вход/выход CVBS, Y/C
- Другие подключения: Аналог. аудиовыход: левый/правый, VGA вход ПК + аудиовход левый/правый, Антенна, IEC75

Мощность

- Электропитание: 220-240 В переменного тока, +/- 10 %
- Температура окружающей среды: 5 °C – 40 °C
- потребляемая мощность: 200 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 4 Вт

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Настенный кронштейн
- Дополнительные аксессуары: Настольная подставка, Напольная подставка

Размеры

- Вес продукта: 42 кг
- Вес, включая упаковку: 47 кг



Дата выпуска 2023-08-09

Версия: 18.1.19

EAN: 87 10895 81869 8

© 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