



Philips
Широкоэкранный ЖК
монитор

19" широкоформатный E-line

HD

191E1SB

Стильный монитор HD 16:9 — непревзойденное качество изображения

Благодаря дисплею HD, совместимому с операционной системой Vista, у вас появится больше возможностей! Монитор 191E1 с глянцевым покрытием, функциями автоформатирования и SmartContrast — отличный выбор для любых целей.

Потрясающее качество изображений

- Готов к воспроизведению содержимого HD
- Широкоэкранный дисплей 16:9 превосходно подходит для игр и видео
- SmartContrast 25000:1 для невероятно насыщенных оттенков черного
- Малое время отклика 5 мс

Дизайн, который гармонирует с интерьером

- Глянцевое покрытие для украшения Вашего интерьера
- Занимает немного места, подходит для любого образа жизни

Экологически чистые материалы, безопасные для окружающей среды

- Стандарт Energy Star обеспечивает низкое энергопотребление
- Экологически безопасные материалы, соответствующие международным стандартам
- Совместимость со стандартами RoHS по защите окружающей среды

Невероятное удобство

- Автоматическое переключение между широкоэкранным и форматом 4:3

PHILIPS

разумно и просто

Основные особенности

Монитор высокого разрешения

Монитор высокой четкости — это устройство отображения данных, разработанное с целью отображения изображения высокого качества, и способное принимать сигналы от таких источников вещания, как телеприставки HD. HD-монитор обеспечивает более высокое качество изображения по сравнению с прогрессивной разверткой, отвечает высоким стандартам, установленным для экранов высокой четкости, обеспечивает превосходное качество изображения при приеме сигналов за счет универсального соединения как для аналоговых VGA или цифровых соединений DVI без сжатия, а также поддерживает защиту от копирования HDCP. Поддерживает разрешения: 720p (1280x720p @ 50 и 60 Гц с прогрессивной разверткой) и 1080i (1920x1080i @ 50 и 60 Гц с чересстрочной разверткой).

Широкоэкранный формат изображения 16:9

Формат изображения — это соотношение ширины и высоты видеоизображения. Формат изображения 16:9 является общепринятым стандартом для телевидения с высокой четкостью изображения и европейского цифрового телевидения. Формат изображения 16:9 обеспечивает отличное отображение игр и видео без черных полос в верхней и нижней части и без ухудшения изображения, которое появляется при растяжении изображения по размеру экрана.

Время отклика Вкл. - Выкл. - 5 мс

Время отклика Вкл. - Выкл. — это интервал времени, необходимый жидкокристаллической ячейке для перехода из активного (черный цвет) в неактивное (белый цвет) состояние и обратно в активное (черный цвет). Измеряется в миллисекундах. Низкие значения этого параметра означают более быстрые переходы из одного состояния в другое и, следовательно, приводят к менее видимым искажениям отображения текста или графики. Время отклика имеет большое значение при отображении бизнес-приложений: документов, графики и фотографий.

Контраст SmartContrast 25000:1

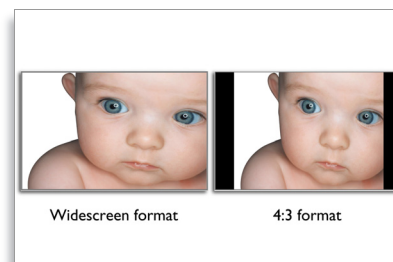


Вам необходим ЖК-дисплей с высочайшей контрастностью и яркостью изображения? Современные средства обработки видео в сочетании с уникальной технологией приглушения и усиления подсветки от Philips обеспечивают невероятную реалистичность. SmartContrast усиливает контрастность и гарантирует превосходную передачу черного цвета, а также всех темных оттенков и областей. Это создает яркое реалистичное изображение с высоким контрастом и яркими, живыми цветами.

Energy Star 5.0

Программа снижения энергопотребления Агентства по охране окружающей среды США Energy Star была поддержана во многих странах. Сертификат Energy Star подтверждает, что приобретенная вами продукция соответствует последним стандартам энергопотребления. Новые мониторы Philips имеют сертификат Energy Star 5.0 и соответствуют данным стандартам или даже превосходят их. Например, по требованиям Energy Star 5.0 устройство должно потреблять не более 1 Вт электроэнергии в режиме ожидания, при этом мониторы Philips потребляют в данном режиме менее 0,5 Вт. Более подробную информацию можно найти на веб-сайте www.energystar.gov.

Простое управление форматом изображения



Простой выбор формата в меню осуществляет переключение между форматами 4:3 и режимом полноэкранного просмотра, что позволяет работать с широкими документами без необходимости их прокрутки, просматривать медиафайлы в режиме широкоэкрannого просмотра, а также в исходном формате 4:3, без искажений.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Тип ЖК-панели: TFT-ЖКД
- Размер панели: 18,5 дюйма
- Формат изображения: 16:9
- Шаг пикселей: 0,30 x 0,30 мм
- Угол просмотра: 176° (Г) / 170° (В), @ C/R > 5
- Яркость: 250 кд/м²
- SmartContrast: 25000:1
- Коэфф. контрастности (тип.): 1000:1
- Время отклика (типич.): 5 мс
- Оптимальное разрешение: 1366 x 768 @ 60 Гц
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Частота сканирования: 30—83 кГц (Г) / 56—75 Гц (В)
- sRGB: Да

Возможности подключения

- Вход сигнала: VGA (аналоговый)
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому

Функции управления

- Удобство пользователя: Яркость, Меню, Автоматические режимы, Вкл. / выкл. питание
- Языки экранного меню: Английский, Французский, Немецкий, Испанский, Итальянский, Русский, Упрощенный китайский, Португальский, Турецкий
- Другие удобства: Крепление VESA (100x100 мм), Замок Kensington
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Windows 98/2000/XP/Vista, Mac OS X, sRGB

Подставка

- Наклон: -5/20 градус

Питание

- Светодиодный индикатор питания: Режим

работы: голубой, Режим ожидания/отключения - голубой (мигающий)

- Источник питания: Встроенный, 100-240 В AC, 50/60 Гц
- В активном режиме: <15 Вт (метод проверки EnergyStar 5.0)
- В выключенном состоянии: < 0,5 Вт

Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 369 x 448 x 200 мм
- Изделие без подставки (мм): 286 x 448 x 58 мм
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 358 x 508 x 133 мм

Вес

- Изделие с подставкой (кг): 3,4 кг
- Изделие без подставки (кг): 3,2 кг
- Изделие с упаковкой (кг): 4,9 кг

Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): от 0 °C до 40 °C °C
- Диапазон температур (хранение): от -20 °C до 60 °C °C
- Относительная влажность: 20 %-80 %
- Среднее время между отказами: 50,000 час(ов)

Долговечность

- Окружающая среда и электроэнергия: EPEAT Silver, RoHS, EnergyStar 5.0

Соответствие стандартам

- Подтверждение соответствия нормативам: Маркировка CE, FCC, Класс B, SEMKO, UL/cUL

Корпус

- Цвет: Черный
- Отделка: Глянцевое покрытие



Дата выпуска 2010-04-23

Версия: 2.0.3

12 NC: 8670 000 53404
EAN: 87 12581 48657 0

© 2010 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