



Philips
LED-монитор

15,6' (39,6 см) E-line
1366x768 HD

160EL1SB

Светодиодный дисплей: фантастический контраст!

Экологичный светодиодный дисплей с непревзойденным коэффициентом контрастности 1000000:1.160EL1 с двойными входами, естественными цветами, функцией SmartContrast и глянцевым покрытием — ваш лучший выбор

Экологически чистые материалы, безопасные для окружающей среды

- Экологически безопасный дисплей без содержания ртути
- Совместимость со стандартами RoHS по защите окружающей среды
- Стандарт Energy Star обеспечивает низкое энергопотребление

Невероятное удобство

- Автоматическое переключение между широкоэкранным и форматом 4:3
- Стандарт sRGB обеспечивает соответствие цветов на экране и распечатках

Потрясающее качество изображения

- Широкоэкранный дисплей 16:9 превосходно подходит для игр и видео
- Быстрое время отклика Вкл. - Выкл. 8 мс: великолепные текст и графика
- SmartContrast 1 000 000:1 для невероятно насыщенных оттенков черного
- Технология светодиодной подсветки обеспечивает естественность цветопередачи

Дизайн, который гармонирует с интерьером

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

PHILIPS

LED-монитор
15,6" (39,6 см) E-line 1366x768 HD

Особенности

Светодиодная технология

Белые светодиоды — это устройства, достигающие предельной яркости за меньшее время. Светодиоды не содержат ртути, что обеспечивает экологичный производственный процесс и утилизацию. Светодиоды позволяют лучше регулировать яркость подсветки ЖК-дисплея, обеспечивая превосходный коэффициент контрастности. Кроме того, их отличает великолепная цветопередача, благодаря одинаковой яркости по всему экрану.

Контрастность SmartContrast 1000000:1



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.

Не содержит ртути

Мониторы Philips со светодиодной подсветкой не содержат ртути — одного из самых токсичных материалов, оказывающего негативное воздействие на людей и животных. Этот факт снижает негативное воздействие монитора на окружающую среду от момента его производства до утилизации.

Совместимость со стандартами RoHS

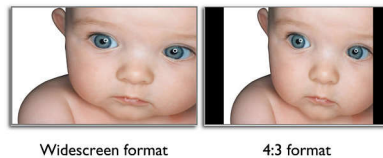
Дисплеи Philips разработаны и произведены в соответствии с жесткими стандартами Restriction of Hazardous Substances (RoHS),

ограничивающими применение свинца и других, вредных для окружающей среды веществ.

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.

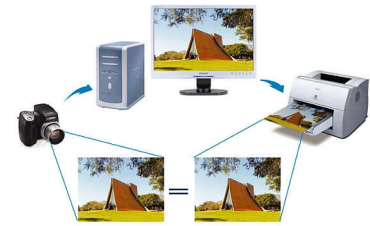
Простое управление форматом изображения



Удобный выбор формата в меню от Philips для переключения между форматом 4:3 и режимом полноэкранного просмотра, что позволяет работать с широкими документами без необходимости их прокрутки, просматривать медиафайлы в режиме широкоэкранного просмотра, а также в исходном формате 4:3, без искажений.

160EL1SB/00

Поддержка стандарта sRGB



sRGB — это отраслевой стандарт, гарантирующий максимально возможное соответствие цветов изображения на экране и на распечатке.

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 8 мс (Вкл. - Выкл.)

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.

Глянцевое покрытие

Привлекательное, элегантное глянцевое покрытие дополнит и украсит Ваш интерьер.



Характеристики

Подключения

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

Изображение/дисплей

- Размер панели: 15,6 дюймов / 39,6 см
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: TFT-ЖКД
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пиксела: 0,252 x 0,252 мм
- Оптимальное разрешение: 1366 x 768 @ 60 Гц
- Яркость: 250 кд/м²
- Цвета дисплея: 16,7 М
- SmartContrast: 1 000 000:1
- Время отклика (типич.): 8 мс
- Угол просмотра: 110° (Г) / 85° (В), @ C/R > 5
- Частота сканирования: 30-60 кГц (Г) / 56-76 Гц (В)
- sRGB

Удобство

- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Windows 7/Vista/XP/2000/98, sRGB
- Удобство пользователя: Яркость, Меню, Автоматические режимы, Вкл./выкл. питание
- Языки экранных меню: Английский, Французский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский, Португальский, Корейский
- Другие удобства: Крепление VESA (75x75 мм), Замок Kensington

Штатив

- Наклон: -5/20 градусов

Мощность

- Источник питания: Встроенный, 100—240 В перем. тока, 50/60 Гц

- В выключенном состоянии: <0,5 Вт
- В активном режиме: 9,5 Вт (метод проверки EnergyStar 5.0)
- В режиме ожидания: <0,8 Вт
- LED-индикатор питания: Рабочий режим: зеленый, Режим ожидания/отключения: янтарный

Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 303 x 376 x 156 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 323 x 439 x 145 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 244 x 376 x 59 миллиметра

Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 4,08 кг
- Изделие с подставкой (кг): 2,7 кг
- Изделие без подставки (кг): 2,51 кг

Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): 0—40 °C
- Среднее время между отказами: 40 000 часов
- Относительная влажность: 20 - 80 %
- Диапазон температур (хранение): -20 - 60 °C

Социальная ответственность

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

Соответствие стандартам

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

Корпус

- Цвет: Черный
- Обработка: Глянцевое покрытие

