



Philips
ЖК-монитор с системой
управления SmartTouch

23" (58,4 см) E-line

Full-HD

232E2SB

Большой дисплей создан для игр!

Большой элегантный дисплей 232E2 Full HD display со стильным управлением SmartTouch, функциями SmartContrast и SmartImage Lite поможет с головой окунуться в мир игр

Потрясающее качество изображения

- ЖК-дисплей Full HD с разрешением 1920x1080p
- Широкоэкранный дисплей 16:9 превосходно подходит для игр и видео
- Контрастность SmartContrast 500 000:1 для насыщенных оттенков черного
- SmartImage Lite для улучшения изображения на ЖКД

Дизайн, который гармонирует с интерьером

- Блестящий, элегантный дизайн - дополняет интерьер помещения
- Глянцевое покрытие для украшения Вашего интерьера
- Стильные элементы управления SmartTouch

Экологически чистые материалы, безопасные для окружающей среды

- Экологически безопасные материалы, соответствующие международным стандартам
- Корпус, не содержащий свинца, безопасен для окружающей среды.

Невероятное удобство

- Автоматическое переключение между широкоэкранным и форматом 4:3

PHILIPS

разумно и просто

Основные особенности

Блестящий, элегантный дизайн

Блестящий, элегантный дизайн, прекрасно вписывается в любой интерьер.

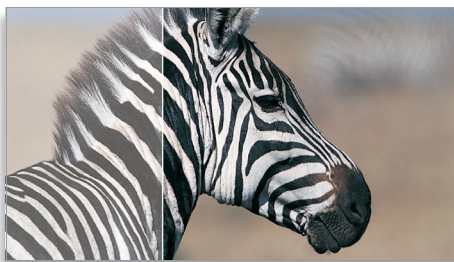
Full HD ЖК-дисплей 1920x1080p

Этот дисплей имеет разрешение, известное, как Full HD. Благодаря применению современной ЖК технологии, этот дисплей имеет широкоэкранный разрешение высокой четкости 1920 x 1080p. Оно позволяет добиться наилучшего качества изображения при любом формате входного сигнала высокой четкости. Дисплей создает великолепную прогрессивную развертку изображения без мерцания, с оптимальной яркостью и прекрасными цветами. Живое и четкое изображение обеспечит прекрасное восприятие при просмотре.

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.

Контрастность SmartContrast 500000:1



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.

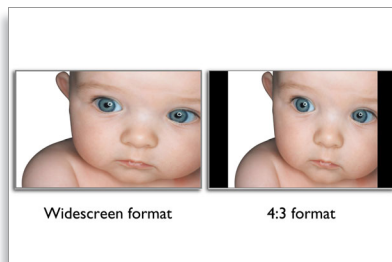
Управление SmartTouch

SmartTouch это интеллектуальные сенсорные кнопки, заменившие обычные выступающие кнопки. Восприимчивые к самым легким прикосновениям, SmartTouch могут управлять включением монитора или яркостью и резкостью дисплея с функцией SmartImage Lite. Во время работы значки SmartTouch светятся, чтобы показать, что команда была выполнена.

SmartImage Lite

SmartImage Lite — это уникальные и самые современные технологии Philips, которые анализируют отображаемое на экране. В зависимости от выбранной пользователем схемы, SmartImage Lite динамически улучшает контраст, насыщенность и резкость изображений и видеозаписей, а также отображение текста в текстовых приложениях для создания изображения исключительного качества — и все это в режиме реального времени и одним нажатием кнопки.

Простое управление форматом изображения



Удобный выбор формата в меню для переключения между форматом 4:3 и режимом полноэкранного просмотра, что

позволяет работать с широкими документами без необходимости их прокрутки, просматривать медиафайлы в режиме широкоэкранный просмотра, а также в исходном формате 4:3, без искажений.

Экологически безопасные материалы

При производстве новой линейки мониторов Philips предпочтение было отдано экологически безопасным материалам. Все пластиковые элементы корпуса, металлические рамы и упаковочные материалы полностью пригодны для вторичной переработки. В некоторых моделях используется до 65 % переработанного пластика. Соответствие стандартам RoHS означает существенное сокращение количество ртути и отсутствие токсичных веществ, таких как свинец. Содержание ртути в мониторах с подсветкой CCFL значительно снижено, а в мониторах со светодиодной подсветкой ртуть не используется вообще. Более подробную информацию см. на веб-сайте Philips <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

Не содержит свинца

Дисплеи, не содержащие свинца, разработаны и произведены в соответствии с жесткими стандартами ЕС - Restriction of Hazardous Substances (RoHS), ограничивающими применение свинца и других вредных для окружающей среды веществ.



Характеристики

Изображение/дисплей

- Тип ЖК-панели: TFT-ЖКД
- Размер панели: 23 дюйма / 58,4 см
- Формат изображения: 16:9
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Время отклика (типич.): 5 мс
- Яркость: 300 кд/м²
- SmartContrast: 500 000:1
- Шаг пикселей: 0,265 x 0,265 мм
- Угол просмотра: 176° (Г) / 170° (В), @ C/R > 5
- Улучшение изображения: SmartImage Lite
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Частота сканирования: 30—83 кГц (Г) / 56—75 Гц (В)
- sRGB: Да

Подключения

- Вход сигнала: VGA (аналоговый), DVI-D (цифровой HDCP)
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому

Функции управления

- Удобство пользователя: SmartImage Lite, Вход, Вкл. / выкл. питание, 4:3 / широкоформатный, Меню
- Языки экранных меню: Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский, Португальский, Турецкий
- Другие удобства: Крепление VESA (100x100 мм), Замок Kensington
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Windows 7 / Vista, Mac OS X, sRGB

Подставка

- Наклон: -5/+20 градусов

Питание

- В активном режиме: 32 Вт (метод проверки EnergyStar 5.0)

- В режиме ожидания: 0,5 Вт
- В выключенном состоянии: 0,5 Вт
- Светодиодный индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Источник питания: Встроенный, 100—240 В перем. тока, 50/60 Гц

Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 566 x 435 x 225 мм
- Изделие без подставки (мм): 566 x 360 x 62 мм
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 612 x 495 x 151 мм

Вес

- Изделие с подставкой (кг): 4,57 кг
- Изделие без подставки (кг): 4,19 кг
- Изделие с упаковкой (кг): 6,50 кг

Условия эксплуатации

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

Забота об окружающей среде

- Окружающая среда и электроэнергия: RoHS, EPEAT Silver, EnergyStar 5.0
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %

Соответствие стандартам

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

Корпус

- Цвет: Черный, черный
- Отделка: Глянцевое покрытие



Дата выпуска 2011-10-20

Версия: 1.0.2

12 NC: 8670 000 63941
EAN: 87 12581 54883 4

© 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