Philips
ЖК-монитор с системой управления SmartTouch

56 см (22") широкоформ. E-line
1920x1080 Full HD

223E1SB

Монитор Full-HD с системой управления SmartTouch

Получите еще больше удовольствия от использования этого стильного дисплея 16:9 Full HD! Система SmartTouch, разъемы VGA, поддержка функции автоформатирования, функция SmartContrast и глянцевое покрытие модели 223E1 — отличный выбор для любых целей

Потрясающее качество изображения
- ЖК-дисплей Full HD с разрешением 1920x1080p
- 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

Невероятное удобство
- Стильные элементы управления SmartTouch
- Автоматическое переключение между широкоэкранным и форматом 4:3

PHILIPS

ЖК-монитор с системой управления SmartTouch
56 см (22") широкоформ. E-line 1920x1080 Full HD

223E1SB/00

Основные особенности

Full HD ЖК-дисплей 1920x1080p

Этот дисплей имеет разрешение, известное, как Full HD. Благодаря применению современной ЖК технологии, этот дисплей имеет широкоэкранное 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.

Контраст SmartContrast 25000:1

With SmartContrast

Without SmartContrast

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.

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.

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.

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.

Простое управление форматом изображения

Widescreen format 4:3 format

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 широкоэкранного просмотра, а также в исходном формате 4:3, без искажений.

ЖК-монитор с системой управления SmartTouch
56 см (22") широкоформ. E-line 1920x1080 Full HD

223E1SB/00

Характеристики

Изображение/дисплей
- Тип ЖК-панели: TFT-ЖКД
- Размер панели: 21,5 дюйма / 54,61 см
- Формат изображения: 16:9
- Шаг пикселей: 0,248 x 0,248 мм
- Угол просмотра: 176° (Г) / 170° (В), @ C/R > 5
- Яркость: 250 кд/м²
- SmartContrast: 25000:1
- Время отклика (типич.): 5 мс
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Цвета дисплея: 16,7 M
- Частота сканирования: 30—83 кГц (Г) / 56—75 Гц (В)
- sRGB: Да

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 экранных 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 7/Vista/XP/2000/98, Mac OS X, sRGB

Подставка
- Наклон: -5/20 градусов

Питание
- Светодиодный индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания,/спящий режим — белый (мигающий)
- Источник питания: Встроенный, 100—240 В перем. тока, 50/60 Гц
- В активном режиме: <19,21 Вт (метод проверки EnergyStar 5.0)
- В режиме ожидания: <0,8 Вт
- В выключенном состоянии: < 0,5 Вт

Размеры
- Изделие с подставкой (мм): 398 x 517 x 200 мм
- Изделие без подставки (мм): 312 x 517 x 61 мм
- Размеры упаковки в мм (ШхВхГ): 442 x 582 x 140 мм

Вес
- Изделие с подставкой (кг): 4,03 кг
- Изделие без подставки (кг): 3,71 кг
- Изделие с упаковкой (кг): 5,23 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 часов

Забота об окружающей среде
- Окружающая среда и электроэнергия: EPEAT Silver, RoHS, EnergyStar 5.0

Соответствие стандартам
- Подтверждение соответствия нормативам: Маркировка CE, FCC, Класс B, SEMKO, TCO 5.0, UL/cUL

Корпус
- Цвет: Черный
- Отделка: Глянцевое покрытие

Дата выпуска 2017-07-28
Версия: 3.0.3
12 NC: 8670 000 57162
EAN: 87 12581 51049 7

© 2017 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