



Philips
ЖК-монитор с HDMI

24" (61 см) E-line
Full-HD

244E2SB

Большой дисплей HDMI создан для мультимедийных развлечений

Большой мультимедийный дисплей 224E2 HDMI Full HD со стильным управлением SmartTouch поможет с головой окунуться в мир игр и видеофильмов

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

- Стильные элементы управления SmartTouch

Ощутите настоящую мультимедийность

- HDMI-ready для высококачественных мультимедийных впечатлений

Невероятное удобство

- Простая настройка характеристик дисплея с помощью SmartControl Lite
- Автоматическое переключение между широкоэкранным и форматом 4:3

PHILIPS

Основные особенности

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.

HDMI Ready



Устройство HDMI-ready обладает всем необходимым аппаратным обеспечением для работы через вход HDMI, цифровые видео и аудио сигналы высокого качества передаются с ПК или любого количества аудио- и видеисточников, включая телеприставки, проигрыватели DVD, ресиверы A/B и видеокамеры, всего по одному кабелю.

Широкоэкранный формат изображения 16:9

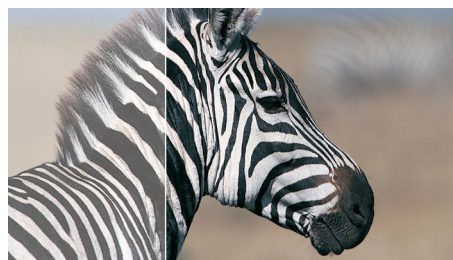
Формат изображения — это соотношение ширины и высоты видеоизображения. Формат изображения 16:9 является общепринятым стандартом для телевидения с высокой четкостью изображения и европейского цифрового телевидения. Формат изображения 16:9 обеспечивает отличное отображение игр и видео без черных полос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

изображения, которое появляется при растяжении изображения по размеру экрана.

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.

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.

SmartControl Lite

SmartControl Lite — программное обеспечение нового поколения для управления монитором с поддержкой 3D

изображения. Графический интерфейс позволяет пользователю выполнять тонкую настройку различных параметров монитора, таких как "Цвет", "Яркость", "Калибровка экрана", "Multi-media", "Управление идентификатором" и т. д. с помощью мыши.

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



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



Характеристики

Изображение/дисплей

- Тип ЖК-панели: TFT-ЖКД
- Размер панели: 24 дюйма / 61 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: 0,276 x 0,276
- 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

Подключения

- Вход сигнала: VGA (аналоговый), DVI-D (цифровой HDCP), HDMI
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому
- Цифровой аудиовыход: Аудиовыход HDMI (3,5 мм штекер)х1

Функции управления

- Удобство пользователя: SmartImage Lite, SmartControl Lite, громкость, Меню, Вход, 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 7 / Vista, Mac OS X, sRGB

Подставка

- Наклон: -5/+20 градусов

Питание

- В активном режиме: <31,7 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): 570 x 437 x 225 мм
- Изделие без подставки (мм): 570 x 353 x 62 мм
- Размеры упаковки в мм (ШхВхГ): 626 x 500 x 171 мм

Вес

- Изделие с подставкой (кг): 4,9 кг
- Изделие без подставки (кг): 4,5 кг
- Изделие с упаковкой (кг): 6,7 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: RoHS, EPEAT Silver, EnergyStar 5.0

Соответствие стандартам

- Подтверждение соответствия нормативам: BSMI, Маркировка CE, FCC, Класс B, GOST, UL/cUL, TCO 5.1

Корпус

- Цвет: Черный / черный
- Отделка: Глянцевое покрытие



Дата выпуска 2022-05-11

Версия: 3.0.2

12 NC: 8670 000 61881
EAN: 87 12581 53652 7

© 2022 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