

Philips Brilliance ЖК-монитор IPS, LEDподсветка

Blade 2 58,4 см (23") Дисплей Full HD

239C4OHSB

# Потрясающе красивый

Ультратонкий высокопроизводительный IPS-дисплей

Hовый монитор Philips Blade 2 в стильном ультратонком дизайне, оснащенный IPSдисплеем с широким углом обзора, готов к работе с максимальной эффективностью.

## Великолепные рабочие характеристики

- Технология IPS LED с широким углом обзора для точной передачи цветов и изображений
- HDMI-ready для развлечений в формате Full HD
- SmartImage: удобные функции для оптимизации изображения
- SmartKolor для насыщенного реалистичного изображения
- SmartTxt для оптимальной читаемости дисплея
- Контрастность SmartContrast 20 000 000:1 для насыщенных оттенков черного

## Дизайн, который гармонирует с интерьером

- Современное сенсорное управление
- Стильный дизайн и тонкий корпус для современных интерьеров
- Превосходное глянцевое покрытие с уникальными характеристиками

## Бережное отношение к окружающей среде

- Экологически безопасные материалы, соответствующие международным стандартам
- Стандарт Energy Star обеспечивает низкое энергопотребление



## Основные особенности

## **Технология IPS**





В IPS-дисплеях используется прогрессивная технология, обеспечивающая широкий угол обзора 178/178 градусов для просмотра дисплея практически под любым углом, даже при повороте на 90 градусов! По сравнению со стандартными TN-панелями IPS-дисплеи обеспечивают значительно более высокую четкость изображения и яркие цвета, что делает их идеальным решением не только для просмотра фотографий, фильмов и веб-сайтов, но также и для работы в профессиональных приложениях, где требуется точная передача цвета и яркости.

## **SmartImage**







With SmartImage

Without SmartImage

SmartImage — это уникальная современная технология Philips, позволяющая анализировать отображаемое содержимое на экране для оптимизации характеристик дисплея. Удобный для пользователя интерфейс предоставляет выбор различных режимов, таких как "Офис", "Графика", "Развлечения", "Экономичный" и т. д. в соответствии с используемым приложением. В зависимости от выбранного режима SmartImage динамически оптимизирует контрастность, насыщенность цвета и резкость изображений и видео, обеспечивая исключительное качество изображения. В режиме "Экономичный" потребление

энергии максимально снижено. В любое время можно легко установить необходимый режим нажатием одной кнопки.

## Стильный дизайн и тонкий корпус

В новой серии мониторов Philips используются новейшие ультратонкие светодиоды, позволяющие сделать конструкцию более тонкой по сравнению с моделями предыдущего поколения. Такой дизайн не только делает монитор более привлекательным с эстетической точки зрения, но также не занимает много места!

## **SmartKolor**





SmartKolor On

SmartKolor — усовершенствованная технология, расширяющая видимую цветовую гамму дисплея. Данная функция увеличивает RGB-уровень дисплея и обеспечивает насыщенность и реалистичность изображений для просмотра фотографий и видео в превосходном качестве.

## **SmartTxt**





SmartTxt On

SmartTxt Off

SmartTxt — усовершенствованный алгоритм, улучшающий восприятие текстов, например документов в формате PDF или электронных книг, для чтения которых обычно требуется большая концентрация внимания.

## Формат SmartContrast 20 000 000:1



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.

## **HDMI Ready**





HDMI-ready

Устройство HDMI Ready обладает всем необходимым аппаратным обеспечением для работы через мультимедийный интерфейс высокой четкости (HDMI). С помощью одного HDMI-кабеля цифровой видео- и аудиоконтент высокого качества передается с ПК или с любого количества аудио- и видеоисточников (включая телеприставки, проигрыватели DVD, ресиверы А/В и видеокамеры).





















## Характеристики

#### Подключения

- Вход сигнала: HDMI x2, VGA (аналоговый)
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовыход HDMÍ

## Изображение/дисплей

- Размер панели: 58,4 см/23 дюйма
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: ЖКД IPS
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пиксела: 0,265 x 0,265 мм
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 250 кд/м<sup>2</sup>
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Коэфф. контрастности (типич.): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В), @ C/R >
  10
- Улучшение изображения: SmartImage
- Рабочая область просмотра: 509,18 (Г) x 286,41
  (В)
- Частота сканирования: 30—83 кГц (Г)/ 56—75 Гц (В)
- sRGB
- SmartResponse (типич.): 5 мс (серый к серому)

#### **У**добство

- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Удобство пользователя: Меню, Turbo, Вкл./ выкл. питание, Вход, SmartImage
- Языки экранных меню: Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Португальский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский
- Другие удобства: Замок Kensington

## Штатив

• Наклон: -3/+15 градусов

## Мощность

 Источник питания: Внешнее, 100—240 В перем. тока. 50—60 Гц

- В выключенном состоянии: < 0,3 Вт
- В активном режиме: 28,5 Вт (метод проверки EnergyStar 5.0)
- В режиме ожидания: < 0,3 Вт
- LED-индикатор питания: Режим работы белый, Режим ожидания — белый (мигающий)

### Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 550 x 421 x 180 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШхВхГ): 594 x 557 x 139 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 550 x 337 x 34 миллиметра

#### Bed

- Изделие с упаковкой (кг): 4,89 кг
- Изделие с подставкой (кг): 3,05 кг
- Изделие без подставки (кг): 2,07 кг

## Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): от 0 до 40 °С
- Среднее время между отказами: 30 000 часов
- Относительная влажность: 20-80 %
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60  $^{\circ}$ C

## Социальная ответственность

- Окружающая среда и электроэнергия: RoHS, EnergyStar 5.0, Не содержит ртуть
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %

## Соответствие стандартам

 Подтверждение соответствия нормативам: BSMI, Маркировка СЕ, FCC класс В, GOST, SASO, SEMKO, TCO 5.2, TUV/ISO9241-307, UL/ cUL, WEEE

## Корпус

- Обработка: Глянцевое покрытие
- Основание: Черный
- Фронтальная рамка: Черный
- Задняя панель: Черный



Дата выпуска 2024-03-21

© 2024 Koninklijke Philips N.V. Все права защищены.

Версия: 5.0.1

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или соответствующих владельцев.

EAN: 87 12581 62817 8

www.philips.com