Philips Brilliance
ЖК-монитор IPS, LED-подсветка

Blade 2
54,6 см (21,5")
Дисплей Full HD

229C4QSB

Потрясающе красивый

Ультратонкий высокопроизводительный IPS-дисплей

Новый монитор Philips Blade 2 в стильном ультратонком дизайне, оснащенный IPS-дисплеем 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
- 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

PHILIPS

ЖК-монитор IPS, LED-подсветка
Blade 2 54,6 см (21,5"), Дисплей Full HD

229C4QSB/00

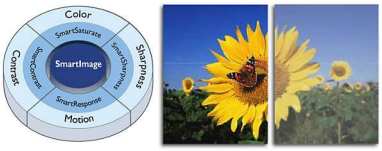
Особенности

Технология IPS

IPS TN

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

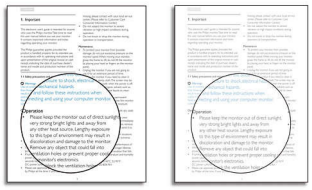
В новой серии мониторов Philips используются новейшие ультратонкие светодиоды, позволяющие сделать конструкцию более тонкой по сравнению с моделями предыдущего поколения. Такой дизайн не только делает монитор более привлекательным с эстетической точки зрения, но также не занимает много места!

SmartKolor

SmartKolor On SmartKolor Off

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.

Сенсорное управление

Сенсорные значки заменяют выступающие кнопки, позволяя настраивать монитор в соответствии с любыми требованиями. Восприимчивое к самым легким прикосновениям сенсорное управление придает монитору современный облик.

IPS SmartImage Ultra Slim SmartKolor SmartTxt 20,000,000:1 SmartContrast Touch control ENERGY STAR Turbo mode Wide Viewing Angle

ЖК-монитор IPS, LED-подсветка
Blade 2 54,6 см (21,5"), Дисплей Full HD

229C4QSB/00

Характеристики

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

Изображение/дисплей
- Размер панели: 21,5 дюйма / 54,6 см
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: ЖКД IPS
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пиксела: 0,248 x 0,248 мм
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 250 кд/м²
- Цвета дисплея: 16,7 M
- 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: 475,2 (Г) x 267,3 (В)
- Частота сканирования: 30—83 кГц (Г)/ 56—75 Гц (В)
- sRGB
- SmartResponse (типич.): 7 мс (серый к серому)

Удобство
- 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: 25 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): 509 x 401 x 180 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШхВхГ): 565 x 533 x 139 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 509 x 316 x 34 миллиметра

Вес
- Изделие с упаковкой (кг): 4,67 кг
- Изделие с подставкой (кг): 2,73 кг
- Изделие без подставки (кг): 1,74 кг

Условия эксплуатации
- Диапазон температур (эксплуатация): от 0 до 40 °C
- Среднее время между отказами: 30 000 часов
- Относительная влажность: 20–80 %
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °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 CE, FCC класс B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Корпус
- Обработка: Глянцевое покрытие
- Стопа: Черное
- Фронтальная рамка: Черная
- Задняя панель: Черная

Дата выпуска 2024-05-07

Версия: 5.0.1

EAN: 87 12581 63753 8

© 2024 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