

Philips
ЖК-монитор

E Line

22 (диагональ 54,6 см/21,5")
1920 x 1080 (Full HD)

227E6LDAD



Яркие цвета, высокая четкость

и элегантный дизайн

Наслаждайтесь невероятно ярким и четким изображением благодаря дисплею Full HD. Элегантный плоский дизайн и функция SmartImage Lite — безупречное исполнение!

Элегантный дизайн

- Элегантный и утонченный дизайн дополнит интерьер вашего дома
- Превосходная глянцевая отделка цвета черной вишни
- Современные сенсорные элементы управления дополняют дизайн

Великолепное качество изображения

- Светодиодная технология: великолепные цвета и энергоэффективность
- Технология SmartImage Lite обеспечивает удобство регулировки изображения
- SmartContrast для глубоких оттенков черного и повышенной детализации
- Дисплей 16:9 Full HD для четкого и детального изображения

Полное погружение в мультимедийные развлечения

- HDMI-ready для развлечений в формате Full HD
- Технология MHL для воспроизведения мобильного контента на большом экране
- Встроенные стерео АС для воспроизведения мультимедиа

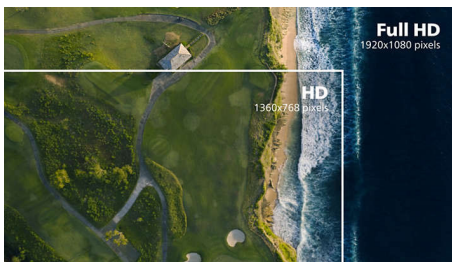
PHILIPS

Особенности

Светодиодная технология

Белые светодиоды — это устройства, достигающие предельной яркости за меньшее время. Светодиоды не содержат ртути, что обеспечивает экологичный производственный процесс и утилизацию. Светодиоды позволяют лучше регулировать яркость подсветки ЖК-дисплея, обеспечивая превосходный коэффициент контрастности. Кроме того, их отличает великолепная цветопередача, благодаря одинаковой яркости по всему экрану.

Дисплей 16:9 Full HD



Качество изображения играет важную роль. Обычные дисплеи обеспечивают неплохое качество изображения, однако не на самом высоком уровне. Этот дисплей оснащен улучшенным разрешением Full HD 1920 x 1080: четкая детализация в сочетании с высокой яркостью, удивительной контрастностью и реалистичной цветопередачей — естественное изображение словно оживает на глазах.

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.

SmartContrast



SmartContrast — технология Philips, которая анализирует отображаемый контент и автоматически настраивает цвета и интенсивность подсветки для динамического улучшения контраста. Тем самым обеспечивается оптимальный уровень контрастности и наилучшее качество цифрового изображения, а также большая насыщенность темных оттенков, что особенно важно во время игр. При выборе экономичного режима уровень контрастности регулируется, а подсветка настраивается для оптимальной работы со стандартными офисными приложениями и экономии электроэнергии.

Современное 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.

Технология MHL



Mobile High Definition Link (MHL) — это мобильный аудио-/видеоинтерфейс для прямого подключения мобильных телефонов и других портативных устройств к мониторам высокой четкости. При помощи дополнительного кабеля MHL вы можете подключать свое мобильное устройство, оснащенное технологией MHL, к этому большому MHL-дисплею Philips и смотреть HD-видео в прекрасном качестве и с цифровым звуком. На большом экране можно играть в мобильные игры, смотреть фотографии, фильмы, пользоваться другими приложениями и одновременно заряжать мобильное устройство, благодаря чему аккумулятор никогда не разрядится во время просмотра.

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 видеисточников (включая телеприставки, проигрыватели DVD, ресиверы A/B и видеокамеры).



Характеристики

Взаимодействие

- Вход сигнала: VGA (аналоговый), DVI-D (цифровой HDCP), MHL-HDMI (цифровой, HDCP)
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовход ПК, Выход для наушников

Изображение/дисплей

- Размер панели: 21,5 дюйма / 54,6 см
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: TFT-ЖКД
- 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 М
- Кэфф. контрастности (типич.): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Время отклика (типич.): 1 мс (серый к серому)*
- Угол просмотра: 170° (Г) / 160° (В), @ C/R > 10
- Улучшение изображения: SmartImage Lite
- Рабочая область просмотра: 476,6 (Г) x 268,1 (В)
- Частота сканирования: 30—83 кГц (Г) / 56—75 Гц (В)
- sRGB
- MHL: 1080 p при 30 Гц

Удобство

- Встроенные AC: 1 Вт x 2
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Удобство пользователя: Вкл./выкл. питание, Меню, Громкость, Вход, SmartImage Lite
- Языки экранного меню: Португальский (Бразилия), Чешский, Голландский, Английский, Финский, Французский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Итальянский, Японский, Корейский, Польский, Португальский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский, Шведский, Традиционный китайский, Турецкий, Украинский
- Другие удобства: Замок Kensington

Штатив

- Наклон: -5/20 градусов

Мощность

- Источник питания: Внешнее, 100—240 В перем.

тока, 50—60 Гц

- В выключенном состоянии: 0,3 Вт (типич.)
- В активном режиме: 16,6 Вт (типич.), 23,55 Вт (макс.)
- В режиме ожидания: 0,5 Вт (станд.)
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)

Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 511 x 400 x 212 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 562 x 466 x 106 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 511 x 318 x 36 миллиметра

Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 4,50 кг
- Изделие с подставкой (кг): 2,95 кг
- Изделие без подставки (кг): 2,58 кг

Условия эксплуатации

- Высота над уровнем моря: Рабочий режим: +3658 м, бездействие: +12 192 м
- Диапазон температур (эксплуатация): от 0 °C до 40 °C °C
- Среднее время между отказами: 50 000 (без подсветки) часов
- Относительная влажность: 20—80 %
- Диапазон температур (хранение): от -20 °C до 60 °C °C

Социальная ответственность

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

Соответствие стандартам

- Подтверждение соответствия нормативам: Маркировка CE, FCC класс B, CU-EAC, SEMKO, ETL, TUV/ISO9241-307, SASO, WEEE, EPA, KUCAS, RCM

Корпус

- Цвет: Черная вишня
- Обработка: Глянцевое покрытие

Комплект поставки

- Кабели: VGA, аудиокабель, кабель питания
- Монитор с подставкой
- Пользовательская документация



Дата выпуска 2024-05-01

Версия: 4.1.1

EAN: 87 12581 74178 5

© 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

* Данный дисплей Philips имеет сертификацию MHL. Тем не менее, если устройство MHL не удается подключить или оно работает некорректно, обратитесь к разделу FAQ (часто задаваемых вопросов) или непосредственно к поставщику устройства MHL для получения инструкций. Политика производителя вашего устройства может подразумевать необходимость приобретения фирменного кабеля или адаптера MHL.

* Дополнительно требуется мобильное устройство с сертификацией MHL и кабель MHL (не входят в комплект). Для получения сведений о совместимости обратитесь к поставщику устройства MHL.

* Функция энергосбережения в режиме ожидания/выключенном состоянии EoP не поддерживается во время зарядки через MHL.

* Полный список устройств, поддерживающих MHL, см. на веб-сайте www.mhlconsortium.org

* Время отклика соответствует значению SmartResponse