



ЖК-монитор со светодиодной подсветкой

- V Line
- 58,4 см (23")

236V4LHAB/00

Наслаждайтесь отличным качеством яркого LED-изображения

со стерео АС

Наслаждайтесь естественным светодиодным изображением в стильном глянцевом корпусе. Плюс стерео АС и поддержка HDMI. Выбор очевиден!

Преимущества

Всегда яркое и реалистичное изображение

- Светодиодная LED-технология для ярких цветов
- Простая настройка характеристик дисплея с помощью SmartControl Lite
- SmartContrast: для насыщенных оттенков черного
- Дисплей 16:9 Full HD для комфортного просмотра

Современный дизайн

- Стильный глянцевый корпус
- Крепление VESA для гибкости при установке

Бережное отношение к окружающей среде

- Экологически безопасный дисплей без содержания ртути
- Стандарт Energy Star обеспечивает низкое энергопотребление
- Низкое энергопотребление для экономии

Мультимедийные возможности

- Мощный звук благодаря мощности АС 2x2 Вт (среднекв.)
- HDMI-ready для развлечений в формате Full HD

PHILIPS

Характеристики

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.

Встроенные стерео АС

Звук стереокачества для всех мультимедийных приложений и социальных сетей. Эти встроенные АС не только обеспечивают превосходный звук, но и помогают избавиться от спутанных кабелей и сэкономить место на рабочем столе.

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.

SmartContrast



SmartContrast — технология Philips, которая анализирует отображаемый контент и автоматически настраивает цвета и интенсивность подсветки для динамичного 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.

16:9 Full HD



ЖК-дисплей Full HD имеет разрешение 1920x1080p — самое высокое из всех разрешений HD-источников, обеспечивающее изображение наилучшего качества. Это настоящий дисплей будущего, который может принимать сигналы с разрешением 1080p со всех источников, включая самые современные, такие как Blu-ray и современные игровые приставки HD. Значительно улучшенная обработка сигнала позволяет поддерживать его более высокое качество и разрешение. Все это создает великолепное изображение с прогрессивной разверткой без мерцания и потрясающими цветами и яркостью.

Спецификации

Обратите внимание: это предпродажный информационный релиз, содержащий сведения, актуальные на данный момент для указанной выше страны. Содержание релиза может быть изменено без предварительного уведомления. Компания Philips не несет ответственности за содержание релиза.

Изображение/дисплей

Тип ЖК-панели TFT-ЖКД

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).

Не содержит ртути

Мониторы Philips со светодиодной подсветкой не содержат ртути — одного из самых токсичных материалов, оказывающего негативное воздействие на людей и животных. Этот факт снижает негативное воздействие монитора на окружающую среду от момента его производства до утилизации.

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.

Тип подсветки
Размер панели

Система W-LED
23 дюйма / 58,4 см

| | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Рабочая область просмотра | 509,18 (Г) x 286,42 (В) |
| Формат изображения | 16:9 |
| Оптимальное разрешение | 1920 x 1080 при 60 Гц |
| Время отклика (типич.) | 5 мс |
| Яркость | 250 кд/м ² |
| SmartContrast | 10 000 000:1 |
| Кэфф. контрастности (типич.) | 1000:1 |
| Шаг пикселей | 0,265 x 0,265 мм |
| Угол просмотра | 170° (Г) / 160° (В) @ C/R > 10 |
| Цвета дисплея | 16,7 М |
| Частота сканирования | 30—83 кГц (Г) / 56—75 Гц (В) |
| sRGB | Да |

Подключения

| | |
|--------------------------------|---|
| Вход сигнала | VGA (аналоговый) HDMI |
| Синхронизация входного сигнала | Раздельная синхронизация Синхронизация по зеленому |
| Аудиовход/аудиовыход | Аудиовход ПК |

Комфорт

| | |
|--------------------------------------|---|
| Встроенное аудио | 2,0 Вт x 2 |
| Удобство пользователя | Авто/вниз Яркость/назад Меню/ОК Вкл./выкл. питание Громкость/вверх |
| Языки экранных меню | Английский Французский Немецкий Итальянский Португальский Русский Испанский Упрощенный китайский Турецкий |
| Другие удобства | Замок Kensington Крепление VESA (100x100 мм) |
| Совместимость с системой Plug & Play | DDC CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows XP |

Подставка

| | |
|--------|----------------|
| Наклон | -5/20 градусов |
|--------|----------------|

Мощность

| | |
|-------------------------|---|
| В активном режиме | 23,5 Вт (метод проверки EnergyStar 5.0) |
| В режиме ожидания | 0,5 Вт |
| В выключенном состоянии | 0,3 Вт |
| LED-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) | 549 x 417 x 219 миллиметра |
| Изделие без подставки (мм) | 549 x 339 x 48 миллиметра |
| Размеры упаковки в мм (ШxВxГ) | 597 x 420 x 131 миллиметра |

Вес

| | |
|----------------------------|---------|
| Изделие с подставкой (кг) | 3,06 кг |
| Изделие без подставки (кг) | 2,82 кг |
| Изделие с упаковкой (кг) | 4,43 кг |

Условия эксплуатации

| | |
|------------------------------------|--------------------|
| Диапазон температур (эксплуатация) | от 0 °C до 40 °C |
| Диапазон температур (хранение) | от -20 °C до 60 °C |
| Относительная влажность | 20—80 % |
| Среднее время между отказами | 30 000 часов |

Забота об окружающей среде

| | |
|---|---|
| Окружающая среда и электроэнергия | EnergyStar 5.0 EPEAT Silver RoHS Не содержит свинца Не содержит ртути |
| Упаковка пригодна для вторичной переработки | 100 % |

Соответствие стандартам

| | |
|---------------------------------------|---|
| Подтверждение соответствия нормативам | BSMI Маркировка CE FCC класс B GOST PSB SASO SEMKO Сертификация TCO TUV/ISO9241-307 UL/cUL WEEE |
|---------------------------------------|---|

Корпус

| | |
|---------|--|
| цвет | Черный |
| Отделка | Глянцевая (передняя панель)/ текстурная (задняя панель) |



Данные для изменения
2017, Август 3

Version: 1.0.1
EAN: 8712581656010

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Все права защищены

Спецификации могут меняться без предупреждения. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или их соответствующих владельцев

www.philips.com