



Philips Brilliance
ЖК-монитор с базой
Ergo, USB и аудио

19" B-line

1280x1024 / формат 5:4

Brilliance

19B1CS

Эргономичный бизнес-монитор повышает продуктивность работы

Эргономичный бизнес-монитор 19B1 позволяет значительно повысить эффективность работы благодаря функции SmartImage, фронтальной стереосистеме, порту USB и базе Ergo

Долговечное, экологичное решение

- Стандарт Energy Star обеспечивает низкое энергопотребление
- Экологически безопасные материалы, соответствующие международным стандартам
- Стандарт EPEAT Silver подтверждает безопасность для окружающей среды

Исключительное качество изображения

- SmartImage: удобные функции для оптимизации изображения
- SmartContrast: для невероятно насыщенных оттенков черного
- TrueVision: профессиональное качество изображения

Эргономичный дизайн

- Регулировка по высоте в пределах 70 мм для комфортного просмотра
- Регулировка угла наклона и поворота монитора для идеального угла просмотра

Невероятное удобство

- Встроенный стереозвук для ярких впечатлений от мультимедиа
- Порт USB расширит возможности мультимедиа
- Легкая настройка изображения с системой SmartControl II

PHILIPS

разумно и просто

Основные особенности

Встроенный стереозвук

Два высококачественных стереодинамика встроены в дисплей. В зависимости от модели и дизайна устройства динамики могут быть видны при расположении во фронтальной части или не видны при расположении в нижней, верхней или задней частях устройства.

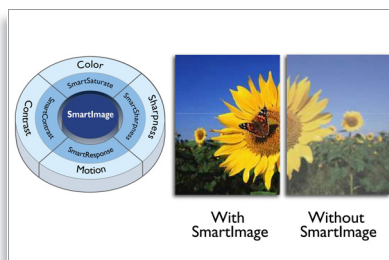
Регулировка высоты в пределах 70 мм

База Compact Ergo — эргономичная подставка для мониторов Philips с регулируемой высотой, уровнем наклона и поворота. Индивидуальная настройка для использования с максимальным комфортом и эффективностью

Угол наклона и поворот

Наклон и вращение экрана - это встроенный в основание механизм, который позволяет вращать и наклонять монитор вперед и назад.

SmartImage



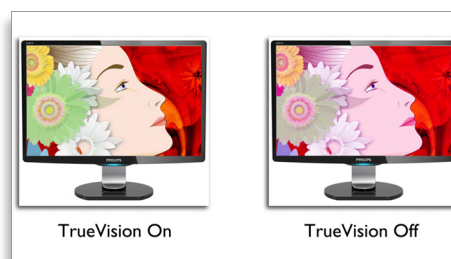
SmartImage — уникальная современная технология, разработанная компанией Philips, которая анализирует изображение на экране и оптимизирует параметры монитора. Дружественный пользовательский интерфейс позволяет выбирать различные режимы работы, такие как офис, изображение, развлечения, экономичный и пр., оптимизированные для работы с конкретными приложениями. В зависимости от выбранного режима работы SmartImage динамически настраивает насыщенность оттенков и четкость изображения для достижения качественной картинки. Экономичный режим позволяет разумнее использовать электроэнергию. Все это в режиме

реального времени нажатием одной кнопки!

SmartControl II

Система SmartControl II является программным обеспечением для настройки изображения с простым в обращении графическим интерфейсом, который поможет вам выбрать необходимое разрешение, настроить цвет и другие установки монитора, такие как яркость, контрастность, часы, режим, RGB, белую точку и — для моделей со встроенными динамиками — громкость.

TrueVision



TrueVision является ведущей запатентованной технологией компании Philips для точной настройки цвета и параметров монитора, что обеспечивает максимальное качество изображения, а также является гарантией того, что каждый произведенный монитор (а не только контрольные выборки) пройдет систему контроля в четыре раза серьезнее, чем требования, предъявляемые Microsoft Vista. Только компания Philips готова принять такие меры для того, чтобы обеспечить высокое качество изображения каждого производимого монитора.

EPEAT Silver

Мониторы Philips, получившие сертификацию EPEAT Silver, безопасны для человека и окружающей среды, а также потребляют меньше электроэнергии, что способствует снижению выбросов парниковых газов, негативно влияющих на климат планеты. Программа EPEAT при поддержке Агентства по охране окружающей среды США (US EPA)

помогает потребителям оценивать, сравнивать и выбирать мониторы на основе 51 критерия воздействия на окружающую среду. Сертификация EPEAT Silver действительна только на территориях регистрации продукции Philips. Чтобы узнать состояние регистрации в вашей стране, посетите сайт www.epeat.net.

Экологически безопасные материалы

Поскольку устойчивое развитие является одним из стратегических приоритетов компании, при производстве новой линейки продукции Philips предпочтение было отдано экологически безопасным материалам. Все изделия данной линейки изготовлены из материалов, не содержащих свинец. Все пластиковые элементы корпуса, металлические рамы и упаковочные материалы произведены из переработанного сырья. При производстве ламп количество ртути удалось сократить на 50 %. Мы строго следуем стандартам RoHS, исключая использование потенциально опасных материалов и отдавая предпочтение экологичным. Более подробную информацию об экологической устойчивости и позиции компании Philips в этой области можно получить на сайте <http://www.asimpleswitch.com/global/>

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.



Характеристики

Изображение/дисплей

- Тип ЖК-панели: TFT-ЖКД
- Формат изображения: 5:4
- Размер панели: 19 дюймов/ 48 см
- Угол просмотра: 176° (Г) / 170° (В), @ C/R > 5
- Шаг пикселей: 0,294 x 0,294 мм
- Улучшение изображения: SmartImage
- Яркость: 250 кд/м²
- SmartContrast: 25000:1
- Время отклика (типич.): 5 мс
- Оптимальное разрешение: 1280 x 1024 @ 60 Гц
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Частота сканирования: 30—83 кГц (Г) / 56—75 Гц (В)
- sRGB: Да

Возможности подключения

- Вход сигнала: VGA (аналоговый), DVI-D (цифровой HDCP)
- USB: USB 2.0 x 1
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому
- Аудиовход/аудиовыход: Стереозвук

Функции управления

- Встроенное аудио: 1 Вт x 2
- Удобство пользователя: SmartImage, Аудио, Яркость, Меню, Автоматические режимы, Вкл. / выкл. питание
- Языки экранного меню: Английский, Французский, Немецкий, Испанский, Итальянский, Русский, Упрощенный китайский, Португальский
- Другие удобства: Крепление VESA (100x100 мм), Замок Kensington
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98, sRGB

Подставка

- Настройка высоты: 70 мм
- Шарнир: -45/45 градус
- Наклон: -5/20 градус

Питание

- Режим ECO: <16,5 Вт

- Светодиодный индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Источник питания: Встроенный, 100-240 В AC, 50/60 Гц
- В активном режиме: <18,2 Вт (метод проверки EnergyStar 5.0)
- В режиме ожидания: < 0,8 Вт
- В выключенном состоянии: < 0,5 Вт

Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 442 x 404 x 201 мм
- Изделие без подставки (мм): 350 x 404 x 68 мм
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 486 x 451 x 162 мм

Вес

- Изделие с подставкой (кг): 4,6 кг
- Изделие без подставки (кг): 3,5 кг
- Изделие с упаковкой (кг): 6 кг

Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): от 0 до 40 °C
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C
- Относительная влажность: 20 %-80 %
- Среднее время между отказами: 50,000 час(ов)

Забота об окружающей среде

- Окружающая среда и электроэнергия: EPEAT Silver, RoHS, EnergyStar 5.0
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %

Соответствие стандартам

- Подтверждение соответствия нормативам: BSMI, Маркировка CE, FCC, Класс B, GOST, SEMKO, TCO '03, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL

Корпус

- Цвет: Серебристый/черный
- Отделка: Текстура



Дата выпуска 2010-07-22

Версия: 5.0.9

12 NC: 8670 000 53555
EAN: 87 12581 48770 6

© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Все права защищены.

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

www.philips.com