



Philips Brilliance
ЖК-монитор с функцией
SmartImage

17" S-серии
1 280 x 1 024
Формат 5:4

17S1AB

Функциональный монитор для повышения эффективности работы

Благодаря функциям SmartImage, SmartContrast, SmartControl и TrueVision, бизнес-монитор 17S1 с низким энергопотреблением поможет повысить продуктивность работы

Исключительное качество изображения

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

Долговечное, экологичное решение

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

Невероятное удобство

- Двойной вход принимает и аналоговые VGA и цифровые DVI сигналы.
- Экран наклоняется для обеспечения идеально удобного для вас угла просмотра
- Легкая настройка изображения с системой SmartControl II
- Размещение кабелей для поддержания порядка на рабочем месте
- Встроенные стерео АС для воспроизведения мультимедиа

PHILIPS

Основные особенности

Двойной вход



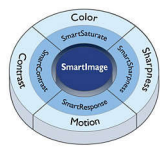
VGA connector



DVI connector

Двойной вход обеспечивает разъемы для входа как по аналоговому VGA, так и по цифровому DVI сигналам.

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.

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 акустическими системами — громкость.

Встроенные стерео АС



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.

TrueVision



TrueVision On



TrueVision Off

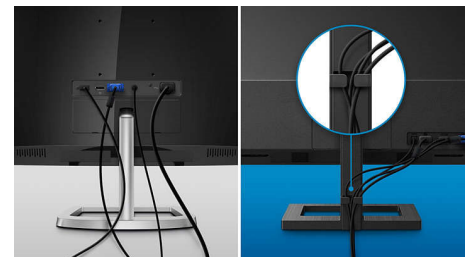
TrueVision является ведущей запатентованной технологией компании Philips для точной настройки цвета и параметров монитора, что обеспечивает максимальное качество изображения, а также является гарантией того, что каждый произведенный монитор (а не только

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.

Регулируемый угол наклона

Регулируемый наклон экрана на основании позволяет добиться подходящего положения для идеального угла просмотра и комфортного расположения людей, много времени проводящих за компьютером.

Размещение кабелей



"Размещение кабелей" — это система, поддерживающая порядок на рабочем месте, способствуя правильному размещению кабелей и проводов, необходимых для работы видеоустройства.

EPEAT Silver

Сертифицированные мониторы Philips стандарта EPEAT Silver обеспечивают безопасность для человека и окружающей среды и имеют низкое энергопотребление, 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 по 51 критерию воздействия на окружающую среду. Стандарт EPEAT Silver действителен только в странах, в которых зарегистрированы продукты Philips. Для получения информации о состоянии регистрации в вашей стране посетите сайт www.epeat.net.



Характеристики

Взаимодействие

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

Изображение/дисплей

- Размер панели: 17 дюймов/ 43 см
- Формат изображения: 5:4
- Тип ЖК-панели: TFT-ЖКД
- Шаг пиксела: 0,264 x 0,264 мм
- Оптимальное разрешение: 1280 x 1024 @ 60Гц
- Яркость: 250 кд/м²
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Коэфф. контрастности (типич.): 800:1
- SmartContrast: 25000:1
- Время отклика (типич.): 5 мс
- Угол просмотра: 176° (Г) / 170° (В), @ C/R > 5
- Улучшение изображения: SmartImage
- Частота сканирования: 30 - 83 кГц (Г) / 56 - 75 Гц (В)
- sRGB

Удобство

- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP/2000/98
- Встроенное аудио: 1,5 Вт x 2
- Удобство пользователя: Аудио, Автоматические режимы, Яркость, Меню, Вкл./выкл. питание, SmartImage
- Языки экранных меню: Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Португальский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский
- Другие удобства: Крепление VESA (100x100 мм), Замок Kensington

Штатив

- Наклон: -5/20 градусов

Мощность

- Источник питания: Встроенный, 100—240 В

перем. тока, 50/60 Гц

- В выключенном состоянии: 0,5 Вт (станд.)
- В активном режиме: 15,8 Вт (метод проверки EnergyStar 5.0)
- В режиме ожидания: 0,8 Вт (станд.)
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)

Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 367 x 389 x 179 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 423 x 450 x 149 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 367 x 322 x 60 миллиметра

Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 4,66 кг
- Изделие с подставкой (кг): 3,45 кг
- Изделие без подставки (кг): 3,13 кг

Условия эксплуатации

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

Социальная ответственность

- 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 5.2, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL

Корпус

- Цвет: Черный
- Обработка: Текстура



Дата выпуска 2024-04-29

Версия: 1.0.1

EAN: 87 12581 63989 1

© 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