



Philips Brilliance
LCD монитор със
SmartImage

17" S-line
1280 x 1024
Формат 5:4

17S1AB

Дисплей с много функции за повишена продуктивност

С характеристики като SmartImage, SmartContrast, SmartControl и TrueVision, енергийно ефективният бизнес дисплей 17S1 повишава вашата продуктивност

Забележителни показатели на дисплея

- SmartImage: Оптимизиран лесен за използване дисплей
- SmartContrast: За невероятно богата детайлност на черното
- TrueVision: Дисплей с лабораторно качество

Устойчиво екологично решение

- Екологични материали, отговарящи на международните стандарти
- EPEAT Silver гарантира ниско въздействие върху околната среда
- Energy Star за енергийна ефективност и ниско потребление на мощност

Изключително удобство

- Двойният вход приема аналогови VGA и цифрови DVI сигнали
- Екранът се накланя до идеалния за вас, персонализиран зрителен ъгъл
- Безпроблемна настройка на работата на дисплея със SmartControl II
- Поддредане на кабелите за спретнато работно място
- Вградени стерео високоговорители за мултимедия

PHILIPS

Акценти

Двоен вход



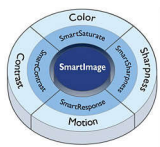
VGA connector



DVI connector

Двойният вход предлага соединители за свързване на вход както за аналогови VGA, така и за цифрови DVI сигнали.

SmartImage



With SmartImage

Without SmartImage

SmartImage е изключителна върхова технология на Philips, която анализира показаното на екрана и ви дава оптимизирани показатели на дисплея. Този лесен за използване интерфейс ви позволява да избирате различни режими, каквито са "Офис", "Изображение", "Развлечения", "Икономия" и др., съответно на използваното приложение. На основата на този избор SmartImage динамично оптимизира контраста, наситеността на цветовете и рязкостта на изображения и видео за постигане на най-добри показатели на дисплея. Режимът "Икономия" ви предлага големи икономии на енергия. И всичко това в реално време, с натискане само на един бутон!

SmartControl II

SmartControl II е софтуер за монитори с лесен за работа графичен екранен интерфейс, който ви направлява при фината настройка на разделителната способност, калибрирането на цвета и други настройки на дисплея, включително яркост, контраст,

тактова честота и фаза, позиция, RGB, бяла точка и – при моделите с вградени високоговорители – регулиране на силата на звука.

Вградени стерео високоговорители



Чифт висококачествени източници на стерео звук, вградени в дисплея. Може да бъде с видимо насочване напред или невидимо насочване надолу, насочване нагоре, насочване назад и др., в зависимост от модела и дизайна.

TrueVision



TrueVision On



TrueVision Off

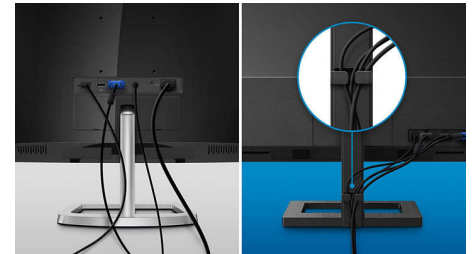
TrueVision е водеща в отрасъла технология на Philips за изпитване и алгоритми за настройване и фино регулиране на монитори – обстоен процес, гарантиращ най-добри работни показатели на дисплея в съответствие със стандарти, четири пъти по-строги от изискванията на Microsoft Vista, за всеки излизащ от завода монитор, а не само за няколко отделни образци. Само Philips се заема с този дълъг процес за гарантиране на точното ниво на прецизност на цвета и качество на картината на всеки един нов монитор.

Регулируем наклон

Регулируемият наклон е движение назад и напред на екран върху опората му, за да се постигне положение по желание на

потребителя за идеален зрителен ъгъл и по-голямо удобство за хора, прекарващи дълги часове в работа с компютър.

Подреждане на кабелите



Подреждането на кабелите е система, която поддържа спретнато работно място чрез организиране на кабелите, необходими за работата на дисплейно устройство.

EPEAT Silver

Мониторите на Philips, сертифицирани на ниво EPEAT Silver, гарантират защита на човешкото здраве и околната среда в съчетание с висока енергийна ефективност, гарантираща ниски емисии на променящите климата парникови газове. Програмата EPEAT помага на купувачите при оценка, сравнение и избор на монитори, въз основа на 51 екологични критерия, поддържани от EPA в САЩ. Сертификатът EPEAT Silver е валиден само когато Philips е регистрирал продукта. Посетете www.epeat.net, за да видите състоянието на регистрацията във вашата страна.

Екологични материали

Philips се ангажира с използването на устойчиви, екологични материали в цялата си гама монитори. Всички пластмасови части на корпусите, части на металните шасита и опаковъчните материали са 100% годни за рециклиране. При някои избрани модели използваме до 65% рециклирани пластмаси. Стриктното спазване на стандартите на Директивата RoHS гарантира съществено намаляване или избягване на употребата на токсични вещества, например олово. Съдържанието на живак в мониторите с фонов осветление със CCFL е значително намалено и е равно на нула при мониторите със светодиодно фонов осветление. За да научите повече, посетете Philips на адрес <http://www.asimpleswitch.com/global/>.



Спецификации

Възможности за свързване

- Вход за сигнал: VGA (аналогов), DVI-D (цифрово, HDCP)
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото
- Аудио (вход/изход): Звуков вход за PC

Картина/дисплей

- Размер на панела: 17 инча/43 см
- Съотношение на размерите на картината: 5:4
- Тип на LCD панела: TFT-LCD
- Стъпка на пикселите: 0,264 x 0,264 мм
- Оптимална разделителна способност: 1280 x 1024 при 60 Hz
- Яркост: 250 cd/m²
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона
- Съотношение на контраста (типично): 800:1
- SmartContrast: 25000:1
- Време на отговор (типично): 5 мс
- Зрителен ъгъл: 176° (хор.)/170° (верт.), при C/R > 5
- Подобрение на картината: SmartImage
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.) / 56 – 75 Hz (верт.)
- sRGB

Удобство

- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP/2000/98
- Вграден звук: 1,5 W x 2
- Удобство за потребителя: Аудио, Авто, Яркост, Меню, Включване/изключване на захранването, SmartImage
- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Италиански, Португалски, Руски, опростен китайски, Испански
- Други удобства: VESA монтиране (100 x 100 мм), ключалка "Кенсингтън"

Стойка

- Накланяне: -5/20 градуса

Захранване

- Електрозахранване: Вградено, 100 – 240 V променлив ток, 50/60 Hz
- Режим изключено: 0,5 W (обикн.)
- Режим включено: 15,8 W (метод на изпитване EnergyStar 5.0)
- Режим готовност: 0,8 W (обикновено)
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)

Размери

- Изделие със стойка (мм): 367 x 389 x 179 мм
- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 423 x 450 x 149 мм
- Изделие без стойка (мм): 367 x 322 x 60 мм

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 4,66 кг
- Изделие със стойка (кг): 3,45 кг
- Изделие без стойка (кг): 3,13 кг

Работни условия

- Температурен диапазон (работен): от 0°C до 40°C °C
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)
- Относителна влажност: 20% – 80 %
- Температурен диапазон (съхранение): от -20°C до 60°C °C

Устойчивост

- Околна среда и енергия: EPEAT Silver, Директива RoHS, EnergyStar 5.0
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: BSMI, CE маркировка, FCC Class B, GOST, SEMKO, TCO 5.2, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL

Корпус

- Цвят: Черно
- Покритие: Текстура



Дата на издаване
2024-03-23

Версия: 1.0.1

EAN: 87 12581 63989 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели.

www.philips.com