



Philips Brilliance
LCD монитор със
SmartImage

48 см (19") широк S-line
Формат 16:10

190S1CB

Ергономичен дисплей повишава продуктивността

С характеристики като SmartImage, SmartContrast, SmartControl и TrueVision, енергийно ефективният бизнес дисплей 190S1 повишава вашата продуктивност

Устойчиво екологично решение

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

Забележителни показатели на дисплея

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

Ергономичен дизайн

- 70 мм настройка на височината за идеално положение на седене
- Регулиране на наклона и завъртането за идеален ъгъл на гледане

Изключително удобство

- Двойният вход приема аналогови VGA и цифрови DVI сигнали
- Безпроблемна настройка на работата на дисплея със SmartControl II

PHILIPS

Акценти

Двоен вход



VGA connector



DVI connector

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

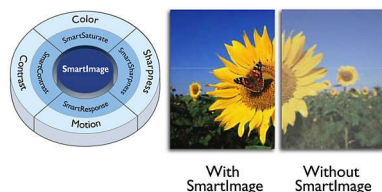
70 мм настройка на височината

Компактната ергономична основа е "приятелски настроена към хората" стойка на мониторите Philips с регулиране на наклона, завъртането и височината, така че всеки потребител да може да разположи монитора за постигане на максимално удобство и ефективност при гледане.

Наклон и завъртане на екрана

Наклонът и завъртането на екрана са възможни благодарение на вграден в опората механизъм, който позволява на монитора да се завърта и накланя назад или напред.

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.

TrueVision



TrueVision On



TrueVision Off

TrueVision е водеща в отрасъла технология на Philips за изпитване и алгоритми за настройване и фино регулиране на монитори – обтоен процес, гарантиращ най-добри работни показатели на дисплея в съответствие със стандарти, четири пъти по-строги от изискванията на Microsoft Vista, за всеки излизаш 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.

Energy Star 5.0

Energy Star е спонсорирана от EPA в САЩ програма за енергийна ефективност, възприета и в много други държави.

Сертифицирането по Energy Star гарантира, че купувате продукт, отговарящ на най-актуалните стандарти за енергийна ефективност и действащ с максимална енергийна ефективност на всички равнища. Новите монитори на Philips са сертифицирани по спецификацията Energy Star 5.0 и отговарят на стандарта или го надхвърлят. Например, в режим на неактивност Energy Star 5.0 изисква под 1 ват потреблявана мощност, а мониторите на Philips потребяват под 0,5 вата. Допълнителна информация можете да намерите на адрес www.energystar.gov

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 опаковъчни 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 фоново осветление със CCFL е значително намалено и е равно на нула при мониторите със светодиодно фоново осветление. За да научите повече, посетете Philips на адрес <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

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.



Спецификации

Възможности за свързване

- Вход за сигнал: VGA (аналогов), DVI-D (цифрово, HDCP)
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото

Картина/дисплей

- Размер на панела: 19 инча/48,26 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:10
- Тип на LCD панела: TFT-LCD
- Стъпка на пикселите: 0,243 x 0,243 мм
- Оптимална разделителна способност: 1440 x 900 при 60 Hz
- Яркост: 250 cd/m²
- Цветове на дисплея: 16,7 млн.
- SmartContrast: 25000:1
- Време на отговор (типично): 5 мс
- Зрителен ъгъл: 176° (хор.)/170° (верт.), при C/R > 5
- Подобрене на картината: SmartImage
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/56 – 75 Hz (верт.)
- sRGB

Удобство

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

Стойка

- Регулиране на височината: 70 мм
- Шарнирен: -45/45 градуса
- Накланяне: -5/20 градуса

Захранване

- ЕКО режим: < 14,5 W
- Електрозахранване: Вградено, 100 – 240 V променлив ток, 50/60 Hz
- Режим изключено: < 0,5 W
- Режим включено: < 17,1 W (метод на изпитване EnergyStar 5.0)
- Режим готовност: < 0,8 W
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)

Размери

- Изделие със стойка (мм): 421 x 436 x 201 мм
- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 485 x 508 x 172 мм
- Изделие без стойка (мм): 305 x 436 x 68 мм

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 6,09 кг
- Изделие със стойка (кг): 4,5 кг
- Изделие без стойка (кг): 3,4 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, Клас B, GOST, SEMKO, TCO 5.0, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL

Корпус

- Цвят: Черно
- Покритие: Консистенция



Дата на издаване
2024-03-23

Версия: 6.0.3

EAN: 87 12581 49032 4

© 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