



Philips
LCD монитор,
светодиодна подсветка

P Line
27" (68,6 см)

273P3LPHEB

Иновационният дисплей с PowerSensor пести енергия и пари

Екологичен, със Златен сертификат от EPEAT, LED дисплеят Philips Professional 273P3 с интелигентен PowerSensor усеца присъствието ви и регулира потреблението на енергия, спестявайки до 80% от разходите за електроенергия!

Забележителни показатели на дисплея

- Светодиодната технология гарантира естествени цветове
- SmartImage: Оптимизиран лесен за използване дисплей
- SmartResponse от 1 мс

Устойчиво екологично решение

- PowerSensor гарантира по-ниски текущи разходи чрез икономия на енергия
- EPEAT Gold е гаранция за най-ниско въздействие върху околната среда

Изключително удобство

- Готов за HDMI за най-високо качество, видео и аудио с един кабел
- USB концентратор с 3 порта за лесно свързване
- Вградени високоговорители за аудио без бъркотия по бюрото

Ергономичен дизайн

- Завъртане на екрана на 90 градуса и интелигентно подреждане на кабелите
- Регулиране на наклона и завъртането за идеален ъгъл на гледане
- Настройка на височината за идеално положение на седене

PHILIPS

Акценти

PowerSensor



PowerSensor On

PowerSensor Off

PowerSensor е вграден "сензор за движение", който предава и приема безвредни инфрачервени сигнали, за да определи дали има потребител, и автоматично намалява яркостта, когато потребителят стане от бюрото, което намалява разходите за електроенергия до 80 процента и удължава живота на монитора.

Технология с LED

Белите светодиоди са полупроводникови устройства, които достигат по-бързо цялостна и постоянна яркост и така спестяват време при първоначално включване. Светодиодите не съдържат живак, което позволява екологично съобразно рециклиране и изхвърляне. Светодиодите позволяват по-добро управление на затъмняването на подсветката на LCD екрана, което дава изключително високо съотношение на контраста, както и превъзходно възпроизвеждане на цветовете, благодарение на постоянната яркост на целия екран.

EPEAT Gold (Златен сертификат)

Мониторите на Philips, сертифицирани на ниво EPEAT GOLD, 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. Златният Сертификат гарантира, че поне 30% от използваните пластмаси са от рециклиран материал, което

гарантира намаляване на използването на токсични и опасни материали. Сертификатът EPEAT Gold е валиден само когато Philips е регистрирал продукта. Посетете www.epeat.net, за да видите състоянието на регистрацията във вашата страна.

SmartResponse – 1 мс



SmartResponse е изключителна технология за ускоряване на Philips, която, когато е включена, автоматично регулира времето за реакция съобразно изискванията на конкретното приложение, например игра или филм, които изискват по-кратки времена за реакция, за да осигурят картина без трептене, без изоставане и без "паразитни образи".

Ергономичен дизайн

Super Ergo основата е "приятелски настроена към хората" стойка на мониторите Philips, която не само се накланя и се обръща, но е и с регулируема височина и със завъртане на 90 градуса, така че всеки потребител да може да регулира монитора според персоналните си предпочитания за максимално удобство и ефективност при гледане

Готов за HDMI

Устройството, готово за HDMI, има всички необходим хардуер за приемане на входящ сигнал по мултимедийен интерфейс с висока детайлност (HDMI), висококачествени видео и аудио сигнали, и всички предаване по един кабел от компютър или произволен брой аудио-видео източници, включително цифрови приставки, DVD плейъри и A/V приемници.

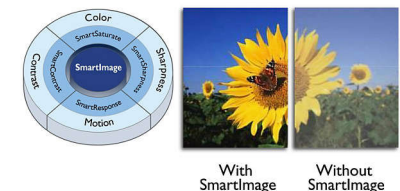
3-портов USB 2.0 концентратор

USB концентраторът позволява на потребителя удобно да свързва своите мултимедийни Plug and Play устройства, например USB памет, камера, портативен твърд диск, уеб камера, PDA, принтер и много други, които имат USB връзка. Удобно разположеният USB 2.0 концентратор на монитора позволява на USB 2.0 сигналите да преминават до компютъра. Обърнете внимание, че много устройства, като камери и твърди дискове, може да се нуждаят от независимо захранване, защото имат по-високи изисквания за мощност, отколкото може да осигури USB концентраторът на монитора.

ScreenRotate

ScreenRotate позволява монитора да се използва както в пейзажен, така и в портретен режим; за да промените ориентацията за по-добър изглед на избран документ или изображение, монитора се завърта в желаната ориентация.

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!



Спецификации

Възможности за свързване

- Вход за сигнал: VGA (аналогов), DVI-D (цифрово, HDCP), HDMI
- USB: USB 2.0 – 3 бр.
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото
- Аудио (вход/изход): Изход за слушалки (3,5 мм жак) x 1, Звуков вход за PC

Картина/дисплей

- Размер на панела: 27 инча/68,6 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: TFT-LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,311 x 0,311 mm
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 300 cd/m²
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона
- Съотношение на контраста (типично): 1200:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Време на отговор (типично): 3,5 мс
- Зрителен ъгъл: 170° (хор.)/160° (верт.), при C/R > 10
- Подобрене на картината: SmartImage
- Ефективна зона на гледане: 597,6 x 336,15 мм
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/56 – 75 Hz (верт.)
- sRGB
- SmartResponse (типично): 1 ms (сиво към сиво)

Удобство

- Вградени високоговорители: 2 W x 2
- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Удобство за потребителя: SmartImage, Сила на звука, Включване/изключване на захранването, PowerSensor, Меню
- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Италиански, Португалски, Руски, опростен китайски, Испански
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън", VESA монтиране (100 x 100 мм)

Стойка

- Регулиране на височината: 110 мм
- Ос на въртене: 90°, обратно на часовниковата стрелка, автоматично въртене
- Шарнирен: 65/-65 градуса
- Накланяне: -5/20 градуса

Захранване

- ЕКО режим: 16,7 W (обикновено)
- Електрозахранване: Вградено, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим изключено: 0,3 W
- Режим включено: 20,4 W (метод на изпитване EnergyStar 5.0)
- Режим готовност: 0,5 W
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)

Размери

- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 750 x 446 x 300 мм
- Изделие без стойка (мм): 642 x 391 x 65 мм
- Изделие със стойка (макс. височина): 642 x 528 x 244 мм

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 11,57 кг
- Изделие със стойка (кг): 8,74 кг
- Изделие без стойка (кг): 6,38 кг

Работни условия

- Температурен диапазон (работен): от 0°C до 40°C °C
- Средно време между отказите: 30 000 час(а)
- Относителна влажност: 20% – 80 %
- Температурен диапазон (съхранение): от -20°C до 60°C °C

Устойчивост

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

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: BSMI, CE маркировка, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, Сертифицирано по TCO, UL/cUL, WEEE

Корпус

- Цвят: Въглено черно
- Покритие: Текстура

Какво има в кутията?

- Кабели: VGA, DVI, аудио, захранващ
- Монитор със стойка: да
- Документация за потребителя: да



Дата на издаване
2024-04-09

Версия: 11.0.1

EAN: 87 12581 59669 9

© 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

* Сертификатът EPEAT Gold е валиден само когато продуктът е регистриран от Philips. Посетете www.epeat.net, за да видите състоянието на регистрацията във вашата страна.