



Philips
LCD монитор,
светодиодна подсветка

E Line
27" (68,6 см)

273E3LHSB

Чудесно забавление с вашия голям LED дисплей

Големият 273E3 Full HD LED дисплей с HDMI и сензорно управление е готов да ви потопи в света на развлеченията

Чудесно качество на картината

- Full HD LCD дисплей с разделителна способност 1920x1080p
- SmartContrast 20000000:1 за невероятно богата детайлност на черното
- SmartImage Lite за подобро LCD изображение
- Светодиодната технология гарантира естествени цветове
- SmartResponse от 1 мс

Дизайн, който допълва всеки интериор

- Модерно сензорно управление

Насладете се на истинска мултимедия

- Готов за HDMI за мултимедийно изживяване с най-добро качество
- Вградени високоговорители за аудио без бъркотия по бюрото

Изключително удобство

- Лесно управление на формата на картината, превключващо между широк формат и 4:3
- Лесна настройка на работата на дисплея със SmartControl Lite

PHILIPS

Акценти

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.

Full HD LCD дисплей 1920x1080p



Екранът с истинска HD (висока резолюция) предлага широкоекранна разделителна способност 1920 x 1080p. Това е най-високата разделителна способност на излъчена HD картина за възможно най-високото качество. Той е напълно пригоден за бъдещето, тъй като поддържа сигнали 1080p от всякакви източници, вкл. най-новите игрови конзоли с Blu-ray и HD устройства. Обработката на сигнала е значително обновена, за да поддържа сигнали с по-високо качество и разделителна способност. Резултатът е картина с прогресивно сканиране без всякакво трептене, с оптимална яркост и превъзходни цветове.

Готов за HDMI



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

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".

Вградени високоговорители

Два източника на стерео звук, вградени в дисплея. Има възможност за видимо насочване напред или невидимо насочване надолу, насочване нагоре, насочване назад и т.н., в зависимост от модела и дизайна.

SmartImage Lite

SmartImage е изключителна върхова технология на Philips, която анализира показаното на екрана съдържание. На основата на избран от вас сценарий SmartImage динамично подобрява контраста, наситеността на цветовете и рязкостта на изображения и видео за постигане на най-добър образ – всичко това в реално време, с натискане само на един бутон.

Съотношение SmartContrast 2000000:1

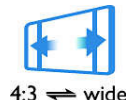


Вие желаете плосък LCD плосък дисплей с възможно най-висок контраст и най-жива картина. Усъвършенстваната видео обработка на Philips, в съчетание с уникалната технология на затъмняване, дава живи изображения. SmartContrast ще увеличи контраста с отлични нива на черното и точно предаване на тъмните оттенъци и цветове. Той дава ярка, реалистична картина с висок контраст и живи цветове.

Сензорно управление



Сензорното управление се състои от интелигентни чувствителни на допир икони, които заменят изпълняните бутони и позволяват на потребителя да регулира монитора според изискванията си. Те реагират и на най-лекото докосване и придават съвременно усещане на монитора.



Спецификации

Възможности за свързване

- Вход за сигнал: VGA (аналогов), DVI-D (цифрово, HDCP), HDMI
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото
- Аудио (вход/изход): Изход за слушалки, 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 мм
- 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: 178° (X)/170° (B), при C/R > 5
- Подобрение на картината: SmartImage Lite
- Ефективна зона на гледане: 597,6 (хор.) x 336,2 (верт.) мм
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/56 – 75 Hz (верт.)
- sRGB
- SmartResponse (типично): 1 мс (от сиво до сиво)

Удобство

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

Стойка

- Наклоняне: -5/20 градуса

Захранване

- Електрозахранване: 100 – 240 V променлив ток, 50/60 Hz, Вградено
- 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

- Изделие със стойка (мм): 642 x 440 x 227 мм
- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 700 x 525 x 138 мм
- Изделие без стойка (мм): 642 x 391 x 64 мм

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 8,82 кг
- Изделие със стойка (кг): 8,2 кг
- Изделие без стойка (кг): 6,5 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 Silver, Директива RoHS, Без живак
- 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, захранващ
- Монитор със стойка
- Документация за потребителя



Дата на издаване
2024-03-23

Версия: 7.0.1

EAN: 87 12581 59676 7

© 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