



Philips Brilliance
IPS LCD монитор,
светодиодна подсветка

Blade 2
21,5" (54,6 см)
Full HD дисплей

229C4QHSB

Зашеметяващо прекрасен

Ултратънък IPS дисплей с отлични работни показатели

Новият монитор Philips Blade 2 със стилен, ултратънък дизайн и IPS дисплей с широк ъгъл на гледане е готов за великолепно възпроизвеждане

Великолепно възпроизвеждане

- IPS LED технология с широк ъгъл на гледане за точност на образа и цветовете
- Готов за HDMI за Full-HD забавление
- SmartImage: Оптимизиран лесен за използване дисплей
- SmartKolor за богати, живи изображения
- SmartTxt за по-комфортно четене
- SmartContrast 20000000:1 за невероятно богата детайлност на черното

Дизайн, който допълва всеки интериор

- Модерно сензорно управление
- Стилен, ултратънък дизайн за модерен вид
- Превъзходно гланцово покритие и отличаващи го функции

По-зелено с всеки ден

- Екологични материали, отговарящи на международните стандарти
- Energy Star за енергийна ефективност и ниско потребление на мощност

PHILIPS

Акценти

IPS технология

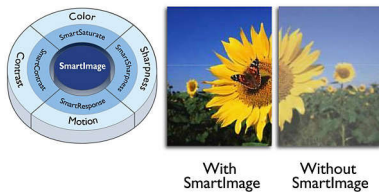


IPS

TN

Дисплеите с IPS използват авангардна технология, която ви дава изключително широките ъгли на гледане от 178/178 градуса, а това прави възможно дисплеят да се гледа от почти всеки ъгъл, дори в режим на завъртане на 90 градуса! За разлика от стандартните TN панели, IPS дисплеите ви дават забележително контрастни образи с живи цветове, което ги прави идеални не само за снимки, филми и интернет, но и за професионални приложения, които изискват точност на цветовете и постоянна яркост по всяко време.

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!

Стилен, ултра тънък дизайн

Новата гама монитори Philips използва най-новото поколение ултра тънки светодиоди, което позволява много по-тънък дизайн в сравнение с предишното поколение. Елегантният вид не само прави мониторите приятни за окото, но и пести място на бюрото ви!

SmartKolor

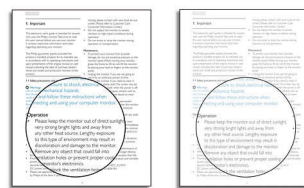


SmartKolor On

SmartKolor Off

SmartKolor е усъвършенствана технология за усилване на цветовете, която разширява цветовия диапазон на дисплея. Увеличавайки коефициента на усилване на RGB нивата на дисплея, тя ви дава богати, живи изображения и удоволствието от гледането на снимки и видео с изключителен образ.

SmartTxt



SmartTxt On

SmartTxt Off

SmartTxt е усъвършенстван алгоритъм, който прави по-комфортно четенето в

текстови приложения, като PDF документи и книги в електронен формат, които обикновено изискват повече фокусиране и съсредоточеност.

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.

Готов за HDMI



HDMI-ready

Устройството, готово за HDMI, има целия необходим хардуер за приемане на входящ сигнал по мултимедийния 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).



Спецификации

Възможности за свързване

- Вход за сигнал: VGA (аналогов), HDMI
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото
- Аудио (вход/изход): HDMI аудио изход

Картина/дисплей

- Размер на панела: 21,5 инча/54,6 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: IPS LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,248 x 0,248 мм
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 250 cd/m²
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона
- Съотношение на контраста (типично): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при C/R > 10
- Подобрене на картината: SmartImage
- Ефективна зона на гледане: 475,2 (хор.) x 267,3 (верт.)
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.) / 56 – 75 Hz (верт.)
- sRGB
- SmartResponse (типично): 7 ms (сиво към сиво)

Удобство

- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Удобство за потребителя: Меню, Турбо, Включване/изключване на захранването, Вход, SmartImage
- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Италиански, Португалски, Руски, опростен китайски, Испански
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън"

Стойка

- Накланяне: -3/+15 градуса

Захранване

- Електрозахранване: Вършна, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим изключено: < 0,3 W
- Режим включено: 25 W (метод на изпитване EnergyStar 5.0)
- Режим готовност: < 0,3 W
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)

Размери

- Изделие със стойка (мм): 509 x 401 x 180 мм
- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 565 x 533 x 139 мм
- Изделие без стойка (мм): 509 x 316 x 34 мм

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 4,67 кг
- Изделие със стойка (кг): 2,73 кг
- Изделие без стойка (кг): 1,74 кг

Работни условия

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

Устойчивост

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

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: BSMI, CE маркировка, FCC Class B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Корпус

- Покритие: Гланц
- Основа: Черно
- Преден панел: Черно
- Заден капак: Черно



Дата на издаване
2024-03-23

Версия: 3.0.1

EAN: 87 12581 63758 3

© 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