

Philips
LCD монитор със
SmartControl Lite



V Line
23" (58,4 см)

233V5QHABPR

Прекрасни LED образи с живи цветове

със стерео високоговорители

Наслаждавайте се на наситен PLS LED образ на този дисплей Philips. Оборудван с HDMI и стерео говорители, той е един прекрасен избор!

Винаги жива картина

- Лесна настройка на работата на дисплея със SmartControl Lite
- SmartContrast за богата детайлност на черното
- Технология PLS LED с широк ъгъл на гледане за точност на образа и цветовете
- 16:9 Full HD дисплей за отчетливи детайлни изображения

Забавлявайте се с мултимедията

- Готов за HDMI за Full-HD забавление
- Вградени стерео високоговорители за мултимедия

Прекрасен избор

- Компактната конструкция пести място
- Екологично съобразен дисплей без живак
- VESA монтирането позволява гъвкавост

PHILIPS

Акценти

Технология PLS



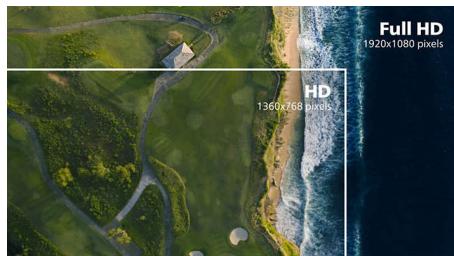
Дисплеите PLS използват иновативна технология, която ви дава изключително широките ъгли на гледане от 178/178 градуса, а това прави възможно дисплеят да се гледа от почти всеки ъгъл – дори и в режим на завъртане на 90 градуса. За разлика от стандартните TN панели, PLS дисплеите ви дават забележително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

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.

16:9 Full HD дисплей



Качеството на картината е важно. Обикновените дисплеи са качествени, но вие очаквате повече. Този дисплей разполага с усъвършенстваща Full HD разделителна способност от 1920 x 1080. С Full HD за отчетливи детайли в съчетание с висока яркост, невероятен контраст и реалистични цветове можете да очаквате вярна на оригинала картина.

SmartControl Lite

SmartControl Lite е новото поколение софтуер за управление на монитор, базиран на GUI интерфейс с 3D икони. Това позволява на потребителя фино да настройва повечето параметри на монитора, като цвят, яркост, калибриране на экрана, мултимедия, управление на идентификатори и др., само с мишката.

SmartContrast



SmartContrast е технология на Philips, която анализира съдържанието на экрана и регулира автоматично цветовете и интензитета на подсветката, като подобрява динамично контраста и дава най-добрите цифрови изображения и видео и

най-добрата картина при игри с тъмни полуточкове. Когато изберете икономичен режим, контрастът се регулира и подсветката се настройва фино за точното възпроизвеждане при всекидневните офис приложения, в съчетание с по-малко потребявана електроенергия.

Готов за HDMI



HDMI-ready

Устройството, готово за HDMI, има целия необходим хардуер за приемане на входен сигнал по мултимедиен 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).

Без живак

Мониторите Philips със светодиодна подсветка не съдържат живак – едно от най-отровните природни вещества, вредящо на хора и животни. Това намалява влиянието на дисплея върху околната среда през целия му жизнен цикъл, от производството до изхвърлянето.

Компактната конструкция пести място

Компактната конструкция пести място

VESA монтиране

VESA монтирането позволява гъвкавост



Wide Viewing Angle



Built-in Speaker



SmartContrast

Спецификации

Възможности за свързване

- Вход за сигнал: VGA (аналогов), HDMI (цифров, HDCP)
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото
- Аудио (вход/изход): Звуков вход за РС, Изход за слушалки

Картина/дисплей

- Размер на панела: 23 инча/58,4 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: PLS LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,265 x 0,265 mm
- 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: 10 000 000:1
- Време на отговор (типично): 12 (GtG) мс
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при С/R > 10
- Ефективна зона на гледане: 509,18 (хор.) x 286,42 (верт.)
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/56 – 76 Hz (верт.)
- sRGB
- SmartResponse (типично): 5 мс (GtG)

Удобство

- Вградени високоговорители: 2 W x 2
- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Удобство за потребителя: Автоматичен/Надолу, Яркост/ Назад, Меню/OK, Включване/изключване на захранването, Сила на звука/Нагоре
- Езици на еcranното меню: Португалски (Бразилия), Чешки, Холандски, Английски, Фински, Френски, Немски, Гърцки, Унгарски, Италиански, Японски, Корейски, Полски, Португалски, Руски, Испански, опростен китайски, Шведски, Традиционен китайски, Турски, украински
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън", VESA монтиране (100 x 100 mm)

Стойка

- Накланяне: -5/20 градуса

Захранване

- Електрозахранване: Вградено, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим изключено: 0,3 W (обикн.)
- Режим включено: 20,27 W (обикн.) (метод на изпитване EnergyStar 6.0)
- Режим готовност: 0,5 W (обикн.)
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигашо)

Размери

- Изделие със стойка (мм): 547 x 416 x 219 mm
- Опаковка в mm (Ш x В x Д): 600 x 415 x 118 mm
- Изделие без стойка (мм): 547 x 340 x 53 mm

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 5,25 kg
- Изделие със стойка (кг): 3,82 kg
- Изделие без стойка (кг): 3,40 kg

Работни условия

- Надморска височина: Работа: +3658 м (12 000 фута), Неактивност: +12 192 м (40 000 фута)
- Температурен диапазон (работен): от 0°C до 40°C °C
- Средно време между отказите: 30 000 час(a)
- Относителна влажност: 20% – 80 %
- Температурен диапазон (съхранение): от -20°C до 60°C °C

Устойчивост

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

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: CE маркировка, FCC Class B, CU, SEMKO, BSMI, cETLus, TUV/ISO9241-307, Сертифицирано по TCO, SASO, EPA, CB, PSB, KUCAS, WEEE

Корпус

- Цвят: Черно
- Покритие: Тънка линия (преден панел)/Текстурирано (заден капак)



Дата на издаване
2024-04-06

Версия: 2.0.1

EAN: 87 12581 73138 0

© 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](#)

* Интелигентното време за реакция е оптималната стойност от тестовете GtG (от сиво до сиво) или от GtG (BW) (от сиво до сиво (ЧБ).