Philips
LCD монитор със светодиодно фоново осветление

V Line
20 (19,53"/49,6 см диаг.)

200V4QSBR

Прекрасни LED образи с живи цветове

Наслаждавайте се на наситени MVA LED образи с този красив гланцов дисплей. Със SmartControl lite той е един прекрасен избор!

Винаги жива картина
- Лесна настройка на работата на дисплея със SmartControl Lite
- SmartContrast за богата детайлност на черното
- Дисплей MVA за широк зрителен ъгъл и дълбоки контрастни нива
- 16:9 Full HD дисплей за отчетливи детайлни изображения

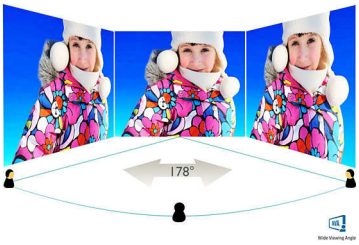
Модерен дизайн
- Красив гланцов дисплей
- Заема малко място
- VESA монтирането позволява гъвкавост

По-зелено с всеки ден
- Екологично съобразен дисплей без живак
- Ниско потребление на енергия за по-малки сметки за електричество
- Energy Star за енергийна ефективност и ниско потребление на мощност

PHILIPS

Акценти

Технология за дисплеи MVA



LED дисплеят MVA на Philips използва авангардната технология MVA (Multi-domain Vertical Alignment), която ви предоставя свръхвисок статичен контраст за още по-живи и ярки изображения. Той се справя с лекота със стандартните офис приложения и е особено подходящ за снимки, сърфиране в интернет, филми, игри и сериозни графични приложения. Неговата оптимизирана технология за управление на пикселите ви осигурява свръхширок ъгъл на гледане от 178/178 градуса, което води до отчетливи изображения.

16:9 Full HD дисплей

Качеството на картината е важно. Обикновените дисплеи са качествени, но вие очаквате повече. Този дисплей разполага с усъвършенствана 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 екрана, мултимедия, управление на идентификатори и др., само с мишката.

SmartContrast

SmartContrast е технология на Philips, която анализира съдържанието на екрана 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 полутонове. 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.

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.

Ниско потребление на енергия

Ниско потребление на енергия за по-малки сметки за електричество

Красив гланцов дисплей

Красив гланцов дисплей

Заема малко място

Заема малко място

VESA монтиране

VESA монтирането позволява гъвкавост

Energy star

Energy Star за енергийна ефективност и ниско потребление на мощност

LCD монитор със светодиодно фоново осветление
V Line 20 (19,53"/49,6 см диаг.)

200V4QSBR/00

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: 19,53 инча/49,6 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: MVA
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,23 x 0,22 мм
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост (макс.): 250 cd/m²
- Цветове на дисплея: 16,7 млн.
- Съотношение на контраста (типично): 3000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Време на отговор (типично): 20 мс
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при C/R > 10
- Ефективна зона на гледане: 434,88 (хор.) x 238,68 (верт.)
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/56 – 76 Hz (верт.)
- sRGB
- SmartResponse (типично): 8 ms (сиво към сиво)

Удобство
- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8.1
- Удобство за потребителя: Автоматичен/ Надолу, 4:3 Широк формат/ Нагоре, Яркост/ Назад, Меню/OK, Включване/изключване на захранването
- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Италиански, Португалски, Руски, опростен китайски, Испански, Турски, Португалски (Бразилия), Чешки, Холандски, Фински, Гръцки, Унгарски, Японски, Корейски, Полски, Шведски, Традиционен китайски, украински
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън", VESA монтиране (100 x 100 мм)

Стойка
- Накланяне: –5/20 градуса

Захранване
- Електрозахранване: Вградено, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим изключено: 0,5 W (обикн.)
- Режим включено: 13,97 W (метод на изпитване EnergyStar 7.0)
- Режим готовност: 0,5 W (обикн.)
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)
- Енергиен етикет с клас: F

Размери
- Изделие със стойка (мм): 479 x 369 x 213 мм
- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 535 x 389 x 131 мм
- Изделие без стойка (мм): 479 x 299 x 50 мм

Тегло
- Изделие с опаковка (кг): 3,79 кг
- Изделие със стойка (кг): 2,72 кг
- Изделие без стойка (кг): 2,39 кг

Работни условия
- Надморска височина: Работа: +12 000 фута (3658 м), Неактивност: +40 000 фута (12 192 м)
- 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 7.0, Директива RoHS, Без живак
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %

Съответствие и стандарти
- Одобрения от регулаторните органи: WEEE, CCC, CE маркировка, CECP, CEL, Китай RoHS, CU, EPA, ETL, FCC Class B, PSB, Сертифицирано по TCO, TUV/ISO9241-307, УКРАИНСКИ

Корпус
- Цвят: Черно
- Покритие: Гланц (преден панел) / Текстурирано (заден капак)

Какво има в кутията?
- Кабели: VGA, захранващ
- Монитор със стойка: да
- Документация за потребителя: да

Дата на издаване
2024-04-26

Версия: 8.0.2

EAN: 87 12581 73126 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

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