



Philips
LCD монитор със
светодиодно фоново
осветление

V Line
18,5"/47 см

196V3LAB5

Наслаждавайте се на прекрасен светодиоден образ с живи цветове

Използването на този красив и елегантен дисплей е истинско удоволствие. Някои основни функции, като SmartContrast, дават богати и ярки изображения, а стерео високоговорителите разширяват мултимедийните възможности, като го правят прекрасен избор!

Чудесно качество на картината

- SmartContrast 10 000 000:1 за невероятно богата детайлност на черното
- Светодиодна технология за естествени цветове

Дизайн, който допълва всеки интериор

- Красив и елегантен дизайн с гланцово покритие
- Малка заемана площ за всеки стил на живот

По-зелено с всеки ден

- Energy Star за енергийна ефективност и ниско потребление на мощност
- Екологично съобразен дисплей без живак

Насладете се на истинска мултимедия

- Вградени високоговорители за аудио без бъркотия по бюрото

Изключително удобство

- 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 экрана, което дава изключително високо съотношение на контраста, както и превъзходно възпроизвеждане на цветовете, благодарение на постоянната яркост на целия экран.

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.

Съотношение SmartContrast 10 000 000:1



Вие желаете плосък LCD плосък дисплей с възможно най-висок контраст и най-живата 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.

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 цвет, яркост, калибриране на экрана, мултимедия, управление на идентификатори и др., само с мишката.

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.

Красив и елегантен дизайн с гланцово покритие

Красив и елегантен дизайн с гланцово покритие

Малка заемана площ

Малка заемана площ за всеки стил на живот

Energy Star 5.0

Energy Star е спонсорирана от EPA в САЩ програма за енергийна ефективност, възприета и в много други държави. Сертифицирането по Energy Star гарантира, че купувате продукт, отговарящ на най-актуалните стандарти за енергийна ефективност и действащ с максимална енергийна ефективност на всички равнища. Новите монитори на Philips са сертифицирани по спецификацията Energy Star 5.0 и отговарят на стандарта или го надхвърлят. Например, в режим на неактивност Energy Star 5.0 изисква под 1 ват потребявана мощност, а мониторите на Philips потребяват под 0,5 вата.

Допълнителна информация можете да намерите на адрес www.energystar.gov



Спецификации

Възможности за свързване

- Вход за сигнал: VGA (аналогов), DVI-D (цифрово, HDCP)
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото
- Аудио (вход/изход): Звуков вход за PC

Картина/дисплей

- Размер на панела: 18,5" инча/47 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: TFT-LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,3 x 0,3 мм
- Оптимална разделителна способност: 1366 x 768 при 60 Hz
- Яркост: 250 cd/m²
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона
- Съотношение на контраста (типовично): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Време на отговор (типовично): 5 мс
- Зрителен ъгъл: 170° (хор.)/160° (верт.), при C/R > 10
- Ефективна зона на гледане: 409,8 (хор.) x 230,4 (верт.)
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/56 – 75 Hz (верт.)
- sRGB

Удобство

- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Windows 7, Mac OS X, sRGB
- Вграден звук: 1,5 W x 2
- Удобство за потребителя: Автоматичен/Надолу, Сила на звука/ Нагоре, Яркост/ Назад, Меню/OK, Включване/изключване на захранването
- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Италиански, Португалски, Руски, опростен китайски, Испански, Турски
- 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: 0,5 W
- Режим вклъчено: 13,1 W (метод на изпитване EnergyStar 5.0)
- Режим готовност: 0,5 W
- LED индикатор на захранването: Вклъчено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигашо)

Размери

- Изделие със стойка (мм): 463 x 358 x 204 mm
- Опаковка в mm (Ш x В x Д): 503 x 394 x 100 mm
- Изделие без стойка (мм): 463 x 294 x 51 mm

Тегло

- Изделие с опаковка (kg): 4,15 kg
- Изделие със стойка (kg): 3,11 kg
- Изделие без стойка (kg): 2,82 kg

Работни условия

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

Устойчивост

- Околна среда и енергия: EPEAT Silver, 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, PSB, SASO, SEMKO, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL, WEEE

Корпус

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



Дата на издаване

2024-04-06

Версия: 1.0.1

EAN: 87 12581 63410 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