



Philips
Извит LCD монитор с
Ultra Wide-Color

E Line

32 (31,5"/80 см диаг.)
Quad HD (2560 x 1440)

325E1C

Просто завладяващо

Извитият 32" E line дисплей предлага истинско завладяващо изживяване, побрано в стилизиран дизайн. Кристално ясният QHD с Ultra Wide-Color и Adaptive-Sync вдъхва живот на изображенията ви!

Заоблен дизайн, вдъхновен от света около нас

- Дизайн с извивка на дисплея за по-завладяващо изживяване

Превъзходно качество на картината

- По-широка гама от цветове с Ultra Wide-Color за ярка картина
- VA екранът предоставя впечатляващи образи с широки зрителни ъгли
- Кристално чисти изображения с Quad HD 2560 x 1440 пиксела
- SmartContrast за богата детайлност на черното
- Режим SmartImage, оптимизиран за любителите на игрите

Създадени за вас функции

- По-малко умора на очите с технологията Flicker-Free
- Режим LowBlue за ненатоварваща за очите работа
- HDMI гарантира универсална цифрова свързаност
- DisplayPort връзка за максимални визуални ефекти

По-зелено с всеки ден

- Екологично съобразен дисплей без живак

PHILIPS

Акценти

Дизайн с извивка на дисплея



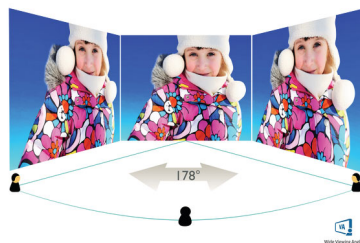
Мониторите за десктоп предлагат персонално изживяване, подходящо си с извивката им. Извитият екран предоставя приятен и ненаатрапчив завладяващ ефект, който се фокусира върху самите вас и мястото, на което сте застанали.

Технология Ultra Wide-Color



Технологията Ultra Wide-Color предоставя по-широк спектър от цветове за брилянтна картина. По-широката "цветова гама" на Ultra Wide-Color предоставя по-естествени зелени, по-ярки червени и по-наситени сини нюанси. Насладете се на по-живи и наситени цветове на мултимедийно съдържание, забавление, изображения и дори продуктивност с технологията Ultra Wide-Color.

VA дисплей



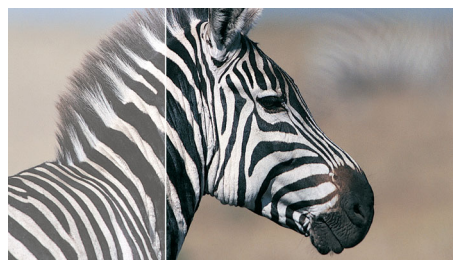
LED дисплеят VA на Philips използва авангардната технология MVA (Multi-domain Vertical Alignment), която ви предоставя

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.

Кристално чисти изображения

Тези най-нови екрани Philips предлагат кристално чисти изображения с четворна висока разделителна способност – Quad HD 2560x1440 или 2560x1080 пиксела. Използвайки висококачествени панели с висока гъстота на пикселите, благодарение високоскоростни връзки като Displayport, HDMI, Dual link DVI, тези нови дисплеи карат вашите изображения и графики да оживеят. Независимо дали сте вискателен професионалист, който се нуждае от изключително детайлна информация за CAD-CAM приложения, използвате приложения за 3D графика, или сте финансов гуру, който работи с огромни електронни таблици, дисплеите Philips ще ви осигурят кристално чисти изображения.

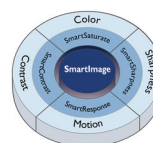
SmartContrast



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 потребление електроенергия.

Режим за игри SmartImage



Without SmartImage^{GAME} With SmartImage^{GAME}

Новият дисплей за игри на Philips предлага потребителски интерфейс с бърз достъп, прецизно настроен за любители на игрите и предлагащ множество опции. Режимът "FPS" (First person shooting – Шутър от първо лице) подобрява тъмните палитри в игрите, като ви позволява да виждате скрити обекти в тъмни зони. Режимът "Racing" (Състезание) превключва дисплея към най-краткото време на реакция и ярки цветове и съответно настройва картината. Режимът "RTS" (Real time strategy – Стратегия в реално време) има специален режим SmartFrame, който позволява осветяване на конкретни зони, както и настройка на размер и картина. Gamer 1, Gamer 2 ("Потребител 1" и "Потребител 2") предлага персонализирани настройки, специфични за различните игри, за да се радвате на най-доброто изживяване.

Технология Flicker-Free



Поради начина, по който се управлява яркостта на екраните с LED подсветка, някои потребители забелязват премигване на екрана си, което причинява умора на очите. Технологията Flicker-Free от Philips прилага ново решение, за да регулира яркостта и да намали премигването за по-комфортно гледане.



Спецификации

Картина/дисплей

- Тип на LCD панела: VA LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Размер на панела: 31,5 инча/80 см
- Покритие на екрана на дисплея: Срещу отблясъци, 3H, замъгляване 25%
- Ефективна зона на гледане: 697,3 (X) x 392,3 (Y) мм – при 1500 R извивка*
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Максимална разделителна способност: 2560 x 1440 при 75 Hz*
- Плътност на пикселите: 93 PPI
- Време на отговор (типично): 4 мсек (от сиво до сиво)*
- Яркост: 250 кандела/м²
- Съотношение на контраста (типично): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Стъпка на пикселите: 0,272 x 0,272 мм
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при C/R > 10
- Flicker-free
- Подобрение на картината: Игри SmartImage
- Цветова гама (основна): NTSC 102%*, sRGB 122,6%*
- Цветове на дисплея: 16,7 млн.
- Честота на сканиране: 70 – 115 kHz (хор.)/48 – 75 Hz (верт.)
- Режим LowBlue
- sRGB
- Адаптивно синхронизиране

Възможности за свързване

- Вход за сигнал: VGA (аналогов), HDMI 1.4, DisplayPort 1.2
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото
- Аудио (вход/изход): Аудио изход

Комфорт

- Удобство за потребителя: Включване/изключване на захранването, Меню, Яркост, Вход, SmartImage Game
- Езици на екранното меню: Португалски (Бразилия), Чешки, Холандски, Английски, Фински, Френски, Немски, Гръцки, Унгарски, Италиански, Японски, Корейски, Полски, Португалски, Руски, опростен китайски, Испански, Шведски, Традиционен китайски, Турски, Украински
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън", VESA монтиране (100 x 100 мм)
- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X,

sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Стойка

- Tilt: -5/20 градуса

Захранване

- Режим включено: 47,3 W (обикн.)
- Режим готовност: < 0,5 W (обикн.)
- Режим изключено: < 0,3 W (обикновено)
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)
- Електрозахранване: Вътрешен, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz

Размери

- Изделие със стойка (мм): 709 x 523 x 281 мм
- Изделие без стойка (мм): 709 x 425 x 88 мм
- Опаковка в мм (ШхДхВ): 800 x 625 x 236 мм

Тегло

- Изделие със стойка (кг): 7,34 кг
- Изделие без стойка (кг): 6,52 кг
- Изделие с опаковка (кг): 10,25 кг

Условия на експлоатация

- Температурен диапазон (работен): 0 до 40 °C
- Температурен диапазон (съхранение): -20 до 60 °C
- Относителна влажност: 20 – 80 %
- Надморска височина: Работа: +12 000 фута (3658 м), Неактивност: +40 000 фута (12 192 м)
- Средно време между отказите: 50 000 часа (изключена подсветка) час(а)

Устойчивост

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

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: CE маркировка, CU-EAC, CB, УКРАИНСКИ

Корпус

- Цвят: Черен
- Готово: Текстурирано

Какво има в кутията?

- Монитор със стойка
- Кабели: D-Sub кабел, HDMI кабел, захранващ кабел
- Документация за потребителя



Дата на издаване
2019-05-16

Версия: 1.0.1

12 NC: 8670 001 59226
EAN: 87 12581 75850 9

© 2019 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

* Радиус на дъгата на извивката на дисплея в мм

* Максималната разделителна способност работи както за HDMI вход, така и за DP вход.

* Стойност на време за отговор, равняваща се на SmartResponse

* Зона NTSC, базирана на CIE1976

* Зона sRGB, базирана на CIE 1931

* Мониторът може да изглежда различно от характерните изображения.