

Philips
Извит LCD монитор с
Ultra Wide-Color

E Line

32 (31,5"/80 см диаг.)
3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA



Просто завладяващо

Извитият 32" E line дисплей предлага истинско завладяващо изживяване, побрано в стилизиран дизайн. Изключително ясният 4K UHD екран с Ultra Wide-Color и Adaptive-Sync вдъхва живот на изображенията ви!

Създадени за вас функции

- DisplayPort връзка за максимални визуални ефекти
- HDMI гарантира универсална цифрова свързаност
- Вградени стерео високоговорители за мултимедия
- По-малко умора на очите с технологията Flicker-Free
- Режим LowBlue за ненатоварваща за очите работа
- Подреждането на кабелите намалява заплетените кабели за спретнато работно пространство

Заоблен дизайн, вдъхновен от света около нас

- Дизайн с извивка на дисплея за по-завладяващо изживяване

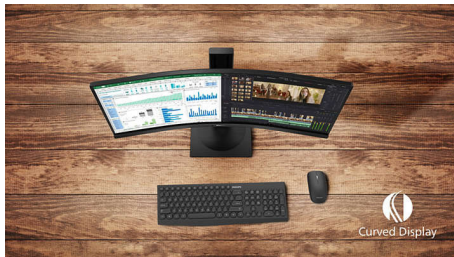
Превъзходно качество на картината

- SmartContrast за богата детайлност на черното
- VA екранът предоставя впечатляващи образи с широки зрителни ъгли
- Разделителна способност UltraClear 4K UHD (3840x2160) за прецизност
- По-широка гама от цветове с Ultra Wide-Color за ярка картина
- Безпроблемно плавно действие с технологията Adaptive Sync

PHILIPS

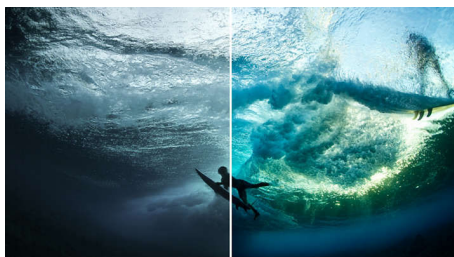
Акценти

Дизайн с извивка на дисплея



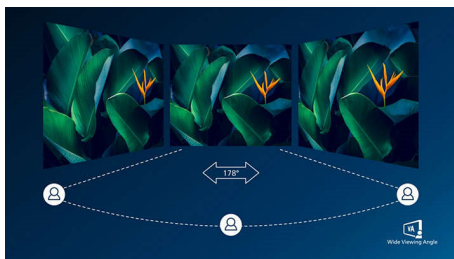
Мониторите за десктоп предлагат персонално изживяване, подходящо си с извивката им. Извитият екран предоставя приятен и ненатрапчив завладяващ ефект, който се фокусира върху самите вас и мястото, на което сте застанали.

Технология Ultra Wide-Color



Технологията Ultra Wide-Color предоставя по-широк спектър от цветовете 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.

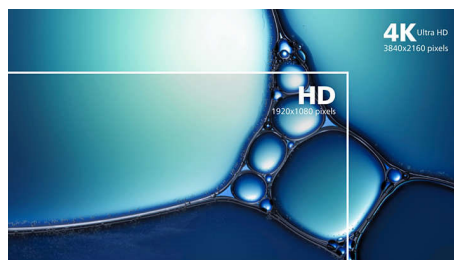
VA дисплей



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

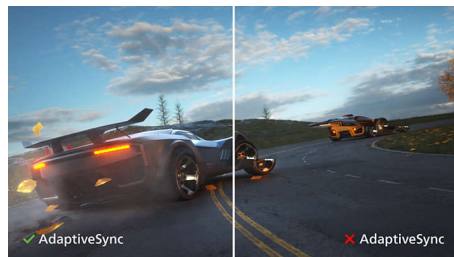
свръхвисок статичен контраст за още по-живи и ярки изображения. Той се справя с лекота със стандартните офис приложения и е особено подходящ за снимки, сърфиране в интернет, филми, игри и сериозни графични приложения. Неговата оптимизирана технология за управление на пикселите ви осигурява свръхширок ъгъл на гледане от 178/178 градуса, което води до отчетливи изображения.

Разделителна способност UltraClear 4K UHD



Тези дисплеи Philips използват високоефективни панели, за да осигурят изображения с разделителна способност UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160). Независимо дали сте взискателен професионалист, който се нуждае от изключително детайлни изображения за CAD решения, използвате 3D графични приложения, или сте финансов гений, който работи над огромни електронни таблици, дисплеите Philips ще вдъхнат живот на изображенията и графиките ви.

Технология Adaptive-Sync



Играенето не трябва да бъде избор между накъсан геймплей и насечени кадри. Получете плавна производителност без артефакти при почти всякаква кадрова честота с технологията Adaptive Sync,

безпроблемно бързо обновяване и свръхбързо време за реакция.

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.

Скрити кабели



Този монитор предлага елегантно решение за подреждане на кабелите за по-чисто работно пространство. Не е нужно да струпвате кабелите с допълнителни връзки. Издълженият процес предоставя скрито хранилище за кабели. Скрива кабелите и изглежда страхотно в повечето среди, особено в малко пространство или на бюро с лице към стена или прозорец. Този дизайн изчиства бъркотията с кабелите за по-организирано бюро.



Спецификации

Възможности за свързване

- Вход за сигнал: DisplayPort 1.2, HDMI 2,0 x 2
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото
- Аудио (вход/изход): Звуков вход за PC, Аудио изход

Картина/дисплей

- Размер на панела: 31,5 инча/80 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: VA LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,182 x 0,182 мм
- Оптимална разделителна способност: 3840 x 2160 при 60 Hz
- Яркост: 250 cd/m²
- Цветове на дисплея: Поддръжка на 1,07 милиарда цвята
- Цветова гама (основна): NTSC 99%*, sRGB 122%*
- Съотношение на контраста (типично): 2500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Време на отговор (типично): 4 ms (от сиво до сиво)*
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при C/R > 10
- Подобрение на картината: SmartImage game
- Ефективна зона на гледане: 697,3 (X) x 392,2 (Y) мм – при 1500 R извивка*
- Честота на сканиране: 53 – 84 kHz (X)/48 – 75 Hz (Y)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Flicker-free
- Плътност на пикселите: 140 PPI
- Режим LowBlue
- Покритие на екрана на дисплея: Срещу отблясъци, 3H, замъгляване 25%
- SmartUniformity: 97 ~ 102%
- Адаптивно синхронизиране

Удобство

- Вградени високоговорители: 3 W x 2
- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Удобство за потребителя: Включване/изключване на захранването, Меню, Сила на звука, 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)

Стойка

- Накланяне: –5/20 градуса

Захранване

- Електрозахранване: Вътрешен, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим изключено: < 0,3 W (обикновено)
- Режим включено: 61,1 W (обикн.)
- Режим готовност: < 0,5 W (обикн.)
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)
- Енергиен етикет с клас: G

Размери

- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 800 x 625 x 236 мм
- Изделие без стойка (мм): 709 x 425 x 88 мм
- Изделие със стойка (макс. височина): 709 x 523 x 281 мм

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 10,51 кг
- Изделие със стойка (кг): 7,71 кг
- Изделие без стойка (кг): 6,89 кг

Работни условия

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

Устойчивост

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

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: CCC, CEC, CE, CE маркировка, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC

Корпус

- Цвят: Черно
- Покритие: Текстурирано

Какво има в кутията?

- Кабели: DP кабел, HDMI кабел, аудио кабел, захранващ кабел
- Монитор със стойка
- Документация за потребителя



Дата на издаване
2024-03-23

Версия: 11.0.1

EAN: 87 12581 75852 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

* Радиус на дъгата на извивката на дисплея в мм
* Стойност на време за отговор, равняваща се на SmartResponse
* Зона NTSC, базирана на CIE1976
* Зона sRGB, базирана на CIE1931
* Мониторът може да изглежда различно от характерните изображения.