



Philips
Изогнутый ЖК-монитор
с расширенной цветовой
палитрой

E Line

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

328E1CA

Просто эффект погружения

Изогнутый дисплей E-Line 32" выполнен в стильном дизайне и обеспечивает эффект погружения. Сверхчеткое разрешение 4K UHD, широкое цветовое пространство и технология Adaptive-Sync позволяют просматривать изображение во всех деталях!

Изогнутый дизайн, подсказанный окружающим миром

- Дисплей с изогнутым корпусом для максимальных впечатлений

Великолепное качество изображения

- Расширенная цветовая палитра для яркости изображения
- Дисплей VA обеспечивает превосходное качество изображения и широкий угол просмотра
- Технология UltraClear и разрешение 4K UHD (3840 x 2160) для максимальной четкости
- Технология Adaptive-Sync для плавной смены кадров в динамичных сценах
- SmartContrast: для насыщенных оттенков черного

Функции, созданные специально для вас

- Управление кабелями позволит создать уютное рабочее место без лишних проводов
- Технология для устранения мерцания уменьшает нагрузку на глаза
- Режим LowBlue для продуктивности и защиты глаз
- HDMI — универсальный вход для подключения разнообразных цифровых источников
- Встроенные стерео АС для воспроизведения мультимедиа
- Разъем DisplayPort для наилучшего качества изображения

PHILIPS

Особенности

Дисплей с изогнутым корпусом



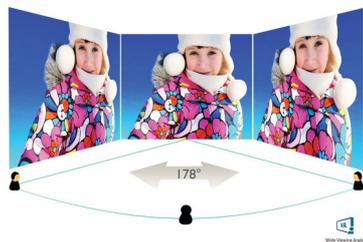
Настольные мониторы с изогнутым корпусом моментально завладевают вашим вниманием. Изогнутый корпус помогает сконцентрироваться, вовлекая пользователя в процесс.

Технология расширенной цветовой палитры



Технология расширенной цветовой палитры обеспечивает более широкий диапазон цветов для великолепного качества изображения. Технология расширяет цветовую гамму и создает более естественный зеленый, яркий красный и насыщенный синий цвет. Пусть ваши медиаданные, изображения и даже рабочие файлы насытятся яркими красками.

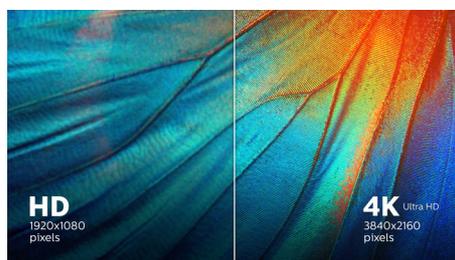
Дисплей VA



Светодиодный дисплей Philips VA оснащен передовой технологией многозонного вертикального совмещения, которая

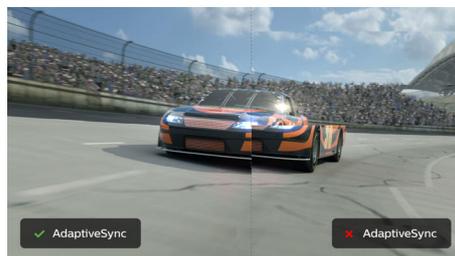
обеспечивает сверхвысокий коэффициент статического контраста, формируя более яркую, живую картинку. Благодаря такому дисплею без труда можно работать в стандартных офисных программах, но особенно он эффективен для просмотра фотографий, веб-страниц и фильмов, для игр, а также для работы с мощными графическими приложениями. Технология оптимизированной обработки пикселей расширяет угол обзора до 178/178 градусов, и в результате вы видите четкое изображение.

Технология UltraClear и разрешение 4K UHD



Эти дисплеи Philips оснащены качественными панелями и обеспечивают невероятно четкое изображение в формате 4K UHD (3840 x 2160). Дисплеи Philips с кристально чистым изображением подойдут и требовательным к деталям профессионалам, работающим с программами CAD, и специалистам по 3D-графике, и финансистам, имеющим дело с огромными таблицами.

Технология Adaptive-Sync



Вам больше не нужно выбирать между разрывами изображения и задержкой кадров во время игрового процесса. Технология адаптивной синхронизации

Adaptive-Sync обеспечивает плавный вывод изображения без помех практически при любой частоте кадров и малое время отклика.

SmartContrast



SmartContrast — технология Philips, которая анализирует отображаемый контент и автоматически настраивает цвета и интенсивность подсветки для динамичного улучшения контраста. Тем самым обеспечивается оптимальный уровень контрастности и наилучшее качество цифрового изображения, а также большая насыщенность темных оттенков, что особенно важно во время игр. При выборе экономичного режима уровень контрастности регулируется, а подсветка настраивается для оптимальной работы со стандартными офисными приложениями и экономии электроэнергии.

Скрытые кабели



Этот монитор оснащен удобным решением для управления кабелями, которое позволит вам работать без лишних проводов. В длинном гнезде можно незаметно разместить кабели. Это позволит сделать рабочее место более стильным и поможет сэкономить пространство при расположении возле стены или окна. Профессиональный внешний вид и никаких запутанных проводов под столом.



Характеристики

Изображение/дисплей

- Тип ЖК-панели: VA, ЖК
- Тип подсветки: Система W-LED
- Размер панели: 80 см/31,5 дюйма
- Покрытие экрана дисплея: Антиблик, жесткость 3Н, матовость 25 %
- Рабочая область просмотра: 697,3 (Г) x 392,3 (В) — при радиусе изгиба 1500*
- Формат изображения: 16:9
- Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц
- Плотность пикселей: 140 PPI
- Время отклика (типич.): 4 мс (серый к серому)*
- Яркость: 250 кд/м²
- Коэфф. контрастности (типич.): 2500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Шаг пикселей: 0,182 x 0,182 мм
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В), @ C/R > 10
- Без мерцания
- Улучшение изображения: Игровой режим SmartImage
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC 99 %*, sRGB 122 %*
- Цвета дисплея: 1,07 млрд. цветов
- Частота сканирования: 53–84 кГц (Г) / 48–75 Гц (В)
- SmartUniformity: 97–102 %
- Дельта E: < 2
- Режим LowBlue
- sRGB
- Адаптивная синхронизация

Подключения

- Вход сигнала: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Раздельная синхронизация (только VGA), Синхронизация по зеленому
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовход ПК, Аудиовыход

Комфорт

- Встроенные AC: 3 Вт x 2
- Удобство пользователя: Вкл./выкл. питание, Меню, Громкость, Вход, Игровой режим SmartImage
- Языки экранных меню: Португальский (Бразилия), Чешский, Голландский, Английский, Финский, Французский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Итальянский, Японский, Корейский, Польский, Португальский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский, Шведский, Традиционный китайский, Турецкий, Украинский
- Другие удобства: Замок Kensington, Крепление VESA (100x100 мм)
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Подставка

- Наклон: -5/20 градусов

Мощность

- В активном режиме: 61,1 Вт (типич.)
- В режиме ожидания: < 0,5 Вт (типич.)
- В выключенном состоянии: < 0,3 Вт (типич.)
- Маркировка класса энергоэффективности: G
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Источник питания: Внутреннее, 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц

Размеры

- Изделие без подставки (мм): 709 x 425 x 88 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 800 x 625 x 236 миллиметра
- Изделие с подставкой (макс. высота): 709 x 523 x 281 миллиметра

Вес

- Изделие с подставкой (кг): 7,71 кг
- Изделие без подставки (кг): 6,89 кг
- Изделие с упаковкой (кг): 10,51 кг

Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): от 0 до 40 °C
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C
- Относительная влажность: 20–80 %
- Высота: Рабочий режим: +3658 м, бездействие: +12 192 м
- Среднее время между отказами: 50 000 ч (без подсветки) часов

Забота об окружающей среде

- Окружающая среда и электроэнергия: RoHS, Не содержит ртути
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %

Соответствие стандартам

- Подтверждение соответствия нормативам: CCC, CECP, CEL, Маркировка CE, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC

Корпус

- Цвет: Черный
- Отделка: Текстурирование

Комплект поставки

- Монитор с подставкой
- Кабели: Кабель DP, кабель HDMI, аудиокабель, кабель питания
- Пользовательская документация



Дата выпуска 2022-05-16

Версия: 12.0.1

12 NC: 8670 001 59227
EAN: 87 12581 75851 6

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или соответствующих владельцев.

www.philips.com

* Радиус изгиба дисплея в мм

* Время отклика соответствует значению SmartResponse

* Палитра NTSC в цветовом пространстве CIE 1976

* Палитра sRGB в цветовом пространстве CIE1931

* Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений.