



Philips
Изогнутый ЖК-монитор
с расширенной цветовой
палитрой

E Line

32 (диагональ 80 см/31,5")
2560 x 1440 (QHD)

325E1C

Просто эффект погружения

Изогнутый дисплей E-Line 32" выполнен в стильном дизайне и обеспечивает эффект погружения. Кристально четкое разрешение QHD, широкое цветовое пространство и технология AMD FreeSync 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
- Кристально чистое изображение благодаря Quad HD 2560 x 1440 пикселей
- Технология AMD FreeSync™ для сглаженного игрового процесса
- SmartContrast: для насыщенных оттенков черного
- Игровой режим SmartImage специально для геймеров

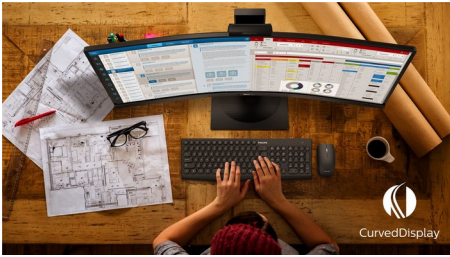
Функции, созданные специально для вас

- 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
- 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.

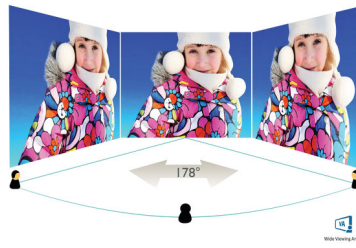
Технология расширенной цветовой палитры

Ultra Wide-Color



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.

Кристалльно чистое изображение



Эти мониторы Philips обеспечивают кристалльно чистое изображение с разрешением Quad HD 2560 x 1440 или 2560 x 1080 пикселей. Дисплеи оснащены высокопроизводительными панелями с высокой плотностью пикселей и широкополосными портами подключения (среди которых DisplayPort, HDMI, Dual link DVI), благодаря чему изображения и графика буквально оживают на глазах. Дисплеи Philips обеспечат кристалльно

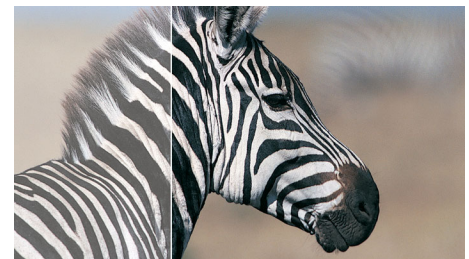
чистое изображение всем и каждому: и взыскательным профессионалам, работающим с программами CAD-CAM, и специалистам по 3D-графике, и финансистам, имеющим дело с огромными таблицами.

Плавный игровой процесс



Благодаря новому монитору Philips вам больше не нужно выбирать между разрывами изображения и задержкой кадров во время игрового процесса. Технология AMD FreeSync™ обеспечивает плавный вывод изображения без помех практически при любой частоте кадров и быстрый отклик.

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.



Характеристики

Изображение/дисплей

- Технология AMD FreeSync™
- Тип ЖК-панели: VA, ЖК
- Тип подсветки: Система W-LED
- Размер панели: 80 см/31,5 дюйма
- Покрытие экрана дисплея: Антиблик, жесткость 3H, матовость 25 %
- Рабочая область просмотра: 697,3 (Г) x 392,3 (В) — при радиусе изгиба 1500*
- Формат изображения: 16:9
- Максимальное разрешение: 2560 x 1440 с частотой 75 Гц*
- Плотность пикселей: 93 PPI
- Время отклика (типич.): 4 мс (серый к серому)*
- Яркость: 250 кд/м²
- Коэфф. контрастности (типич.): 3 000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Шаг пикселей: 0,272 x 0,272 мм
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В), @ C/R > 10
- Без мерцания
- Улучшение изображения: Игровой режим SmartImage
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC 102 %*, sRGB 123 %*
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Частота сканирования: 70–115 кГц (Г)/48–75 Гц (В)
- Режим LowBlue
- sRGB

Подключения

- Вход сигнала: VGA (аналоговый), HDMI 1.4, DisplayPort 1.2
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовыход

Комфорт

- Удобство пользователя: Вкл./выкл. питание, Меню, Яркость, Вход, Игровой режим SmartImage
- Языки экранного 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: 47,3 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 с подставкой (мм): 709 x 523 x 281 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 709 x 425 x 88 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 800 x 625 x 236 миллиметра

Вес

- Изделие с подставкой (кг): 7,34 кг
- Изделие без подставки (кг): 6,52 кг
- Изделие с упаковкой (кг): 10,25 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: Маркировка CE, CU-EAC, CB, УКРАИНСКИЙ

Корпус

- Цвет: Черный
- Отделка: Текстурирование

Комплект поставки

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



Дата выпуска 2022-05-16

Версия: 6.0.1

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

© 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

* Максимальное разрешение доступно при передаче сигнала через видеовходы HDMI и DP.

* Время отклика соответствует значению SmartResponse

* Палитра NTSC в цветовом пространстве CIE 1976

* Палитра sRGB в цветовом пространстве CIE1931

* Advanced Micro Devices, Inc., 2020 г. Все права защищены. AMD, логотип AMD в виде стрелки, AMD FreeSync™ и их сочетание являются зарегистрированными товарными знаками компании Advanced Micro Devices, Inc. Другие названия товаров, используемые в этом документе, приведены исключительно с целью аутентификации и могут являться товарными знаками соответствующих компаний.

* Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений.