



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!

### Функции, созданные специально для вас

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

### Изогнутый дизайн, подсказанный окружающим миром

- Дисплей с изогнутым корпусом для максимальных впечатлений

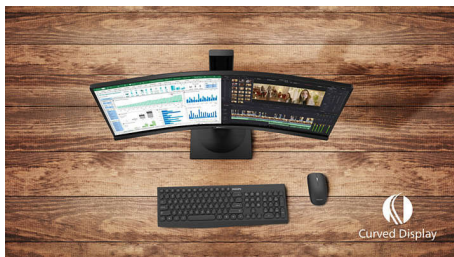
### Великолепное качество изображения

- SmartContrast: для насыщенных оттенков черного
- Дисплей VA обеспечивает превосходное качество изображения и широкий угол просмотра
- Кристально чистое изображение благодаря Quad HD 2560 x 1440 пикселей
- Расширенная цветовая палитра для яркости изображения
- Игровой режим SmartImage специально для геймеров
- Технология AMD FreeSync™ для сглаженного игрового процесса

# PHILIPS

## Особенности

### Дисплей с изогнутым корпусом



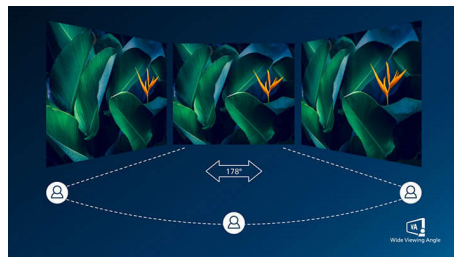
Настольные мониторы с изогнутым корпусом моментально завладевают вашим вниманием. Изогнутый корпус помогает сконцентрироваться, вовлекая пользователя в процесс.

### Технология расширенной цветовой палитры



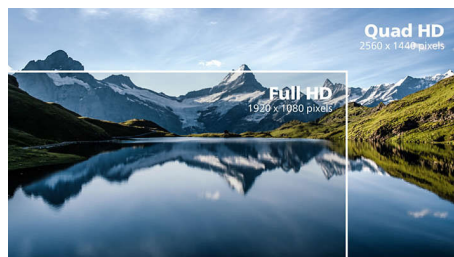
Технология расширенной цветовой палитры обеспечивает более широкий диапазон цветов для великолепного качества изображения. Технология расширяет цветовую гамму и создает более естественный зеленый, яркий красный и насыщенный синий цвет. Пусть ваши медиаданные, изображения и даже рабочие файлы насытятся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

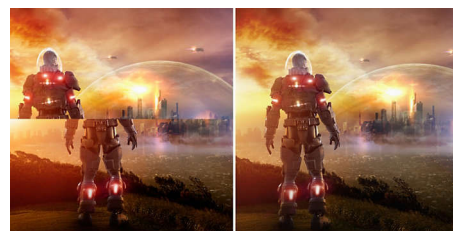
### Кристалльно чистое изображение



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 USB-C, DisplayPort, HDMI), 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 динамического 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

## Взаимодействие

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

## Изображение/дисплей

- Размер панели: 80 см/31,5 дюйма
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: VA, ЖК
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пиксела: 0,272 x 0,272 мм
- Яркость: 250 кд/м<sup>2</sup>
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC 102 %\*, sRGB 123 %\*
- Коэфф. контрастности (типич.): 3 000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Время отклика (типич.): 4 мс (серый к серому)\*
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В), @ C/R &gt; 10
- Улучшение изображения: Игровой режим SmartImage
- Максимальное разрешение: 2560 x 1440 с частотой 75 Гц\*
- Рабочая область просмотра: 697,3 (Г) x 392,3 (В) — при радиусе изгиба 1500\*
- Частота сканирования: 70–115 кГц (Г)/48–75 Гц (В)
- sRGB
- Без мерцания
- Плотность пикселей: 93 PPI
- Режим LowBlue
- Покрытие экрана дисплея: Антиблик, жесткость 3Н, матовость 25 %
- Технология AMD FreeSync™

## Удобство

- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Удобство пользователя: Вкл./выкл. питание, Меню, Яркость, 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)

## Штатив

- Наклон: -5/20 градусов

## Мощность

- Источник питания: Внутреннее, 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц
- В выключенном состоянии: &lt; 0,3 Вт (типич.)
- В активном режиме: 47,3 Вт (типич.)
- В режиме ожидания: &lt; 0,5 Вт (типич.)
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Маркировка класса энергоэффективности: F

## Размеры

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

## Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 10,25 кг
- Изделие с подставкой (кг): 7,34 кг
- Изделие без подставки (кг): 6,52 кг

## Условия эксплуатации

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

## Социальная ответственность

- 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
- Обработка: Текстурирование

## Комплект поставки

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



Дата выпуска 2024-04-30

Версия: 7.0.1

EAN: 87 12581 75850 9

© 2024 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](http://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.