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!

Функции, созданные специально для вас

- Разъем DisplayPort для наилучшего качества изображения
- HDMI — универсальный вход для подключения разнообразных цифровых источников
- Встроенные стерео АС для воспроизведения мультимедиа
- 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
- Технология UltraClear и разрешение 4K UHD (3840 x 2160) для максимальной четкости
- Расширенная цветовая палитра для яркости изображения
- Технология Adaptive-Sync для плавной смены кадров в динамичных сценах

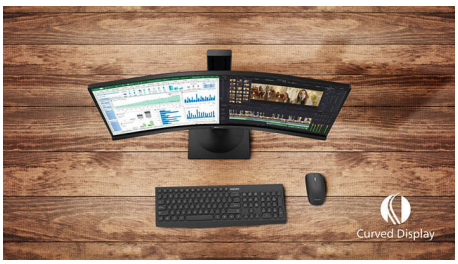
PHILIPS

Изогнутый ЖК-монитор с расширенной цветовой палитрой
E Line 32 (диагональ 80 см/31,5"), 3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA/01

Основные особенности

Дисплей с изогнутым корпусом

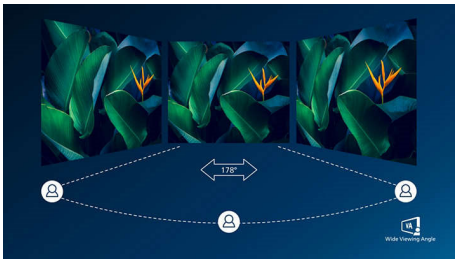


Настольные мониторы с изогнутым корпусом моментально завладеют вашим вниманием. Изогнутый корпус помогает сконцентрироваться, вовлекая пользователя в процесс.

Технология расширенной цветовой палитры

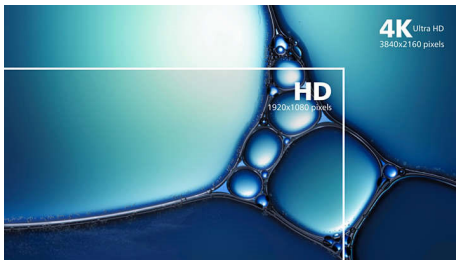
Технология расширенной цветовой палитры обеспечивает более широкий диапазон цветов для великолепного качества изображения. Технология расширяет цветовую гамму и создает более естественный зеленый, яркий красный и насыщенный синий цвет. Пусть ваши медиаданные, изображения и даже рабочие файлы насытятся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

CurvedDisplay | Ultra Wide Color | Wide Viewing Angle | Ultra HD | Adaptive -Sync | Flicker-free | LowBlue Mode | HDMI | Built-in Speaker

Изогнутый ЖК-монитор с расширенной цветовой палитрой
E Line 32 (диагональ 80 см/31,5"), 3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA/01

Характеристики

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

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

Комфорт
- Встроенные АС: 3 Вт x 2
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- 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)

Подставка
- Наклон: -5/20 градусов

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

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

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

Условия эксплуатации
- Высота: Рабочий режим: +3658 м, бездействие: +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

Забота об окружающей среде
- Окружающая среда и электроэнергия: RoHS, Не содержит ртуть
- 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
- Кабели: Кабель DP, кабель HDMI, аудиокабель, кабель питания
- Монитор с подставкой
- Пользовательская документация

Дата выпуска 2024-10-10

Версия: 11.0.1

EAN: 87 12581 75852 3

© 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

* 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.