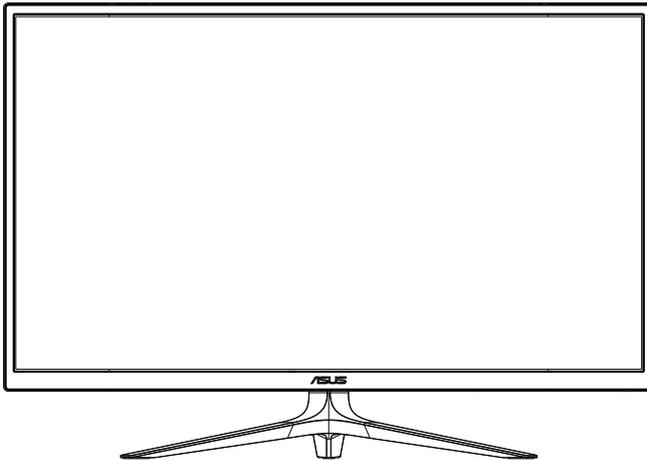


**ASUS®**

**Модель VA327**

**ЖК-монитор**

**Руководство  
пользователя**



**HDMI™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

# Содержание

Примечания (только для модели VA327H) .....	iii
Сведения по безопасности .....	iv
Уход и очистка .....	v
1.1 Добро пожаловать! .....	1-1
1.2 Комплект поставки .....	1-1
1.3 Сборка монитора .....	1-2
1.4 Подключение кабелей .....	1-3
1.4.1 Задняя панель монитора .....	1-3
1.5 Знакомство с монитором .....	1-4
1.5.1 Кнопки управления .....	1-4
2.1 Регулировка положения монитора .....	2-1
3.1 Элементы управления экранного меню .....	3-1
3.1.1 Настройка параметров .....	3-1
3.1.2 Описание функций экранного меню .....	3-2
3.2 Технические характеристики .....	3-9
3.3 Поиск и устранение неполадок (ответы на вопросы) .....	3-10
3.4 Список поддерживаемых режимов .....	3-11

© ASUSTeK COMPUTER INC., 2016 г. Все права защищены.

Категорически запрещается воспроизводить, передавать, переписывать, сохранять в системе поиска информации или переводить на какой-либо язык в любой форме и любыми способами, за исключением случаев резервного копирования покупателем монитора, данное руководство или его отдельные главы, включая содержащуюся в нем информацию об устройствах и программном обеспечении, без письменного разрешения компании ASUSTeK COMPUTER INC. («ASUS»).

Гарантийные обязательства и право на обслуживание перестают действовать в случае: (1) ремонта, модификации или изменения устройства без письменного разрешения компании ASUS или (2) уничтожения или отсутствия серийного номера.

КОМПАНИЯ ASUS ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО В ФОРМАТЕ «КАК ЕСТЬ» БЕЗ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ЛЮБОГО РОДА ГАРАНТИЙ, ПРЯМЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЯ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ИЛИ ПРИГОДНОСТЬ ДЛЯ КОНКРЕТНОГО НАЗНАЧЕНИЯ. КОМПАНИЯ ASUS, ЕЕ ДИРЕКТОРА, ДОЛЖНОСТНЫЕ ЛИЦА, СОТРУДНИКИ ИЛИ ПРЕДСТАВИТЕЛИ НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБОГО РОДА ПРЯМЫЕ ИЛИ КОСВЕННЫЕ, ПОБОЧНЫЕ ИЛИ ПОСЛЕДУЮЩИЕ УБЫТКИ (ВКЛЮЧАЯ УБЫТКИ В ВИДЕ УПУЩЕННОЙ ВЫГОДЫ, УБЫТКИ ДЛЯ БИЗНЕСА, ПОТЕРИ ДАННЫХ, ПРИОСТАНОВЛЕНИЯ РАБОТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ И ПР.), ДАЖЕ ЕСЛИ КОМПАНИЯ ASUS БЫЛА ОСВЕДОМЛЕНА О ВОЗМОЖНОСТИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ТАКИХ УБЫТКОВ В РЕЗУЛЬТАТЕ КАКОГО-ЛИБО ДЕФЕКТА ИЛИ ОШИБКИ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ ИЛИ УСТРОЙСТВЕ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СВЕДЕНИЯ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ, ПРЕДОСТАВЛЯЮТСЯ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ОЗНАКОМЛЕНИЯ, ПОДЛЕЖАТ ИЗМЕНЕНИЮ БЕЗ УВЕДОМЛЕНИЯ И НЕ ДОЛЖНЫ ТОЛКОВАТЬСЯ КАК ОБЯЗАТЕЛЬСТВА КОМПАНИИ ASUS. КОМПАНИЯ ASUS НЕ НЕСЕТ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ИЛИ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ЗА ЛЮБОГО РОДА ОШИБКИ ИЛИ НЕТОЧНОСТИ, КОТОРЫЕ МОГУТ ПРИСУТСТВОВАТЬ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ, ВКЛЮЧАЯ СОДЕРЖАЩУЮСЯ В НЕМ ИНФОРМАЦИЮ ОБ УСТРОЙСТВАХ И ПРОГРАММНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ.

Наименования устройств и названия компаний, упоминающиеся в данном руководстве, могут являться зарегистрированными торговыми марками или объектами авторского права соответствующих компаний и используются исключительно для идентификации или пояснений, а также для выгоды владельцев, без намерения нарушить их права.

## **Примечания (только для модели VA327H)**

### **Уведомления о соответствии стандартам Федеральной комиссии по связи США (FCC)**

Это устройство соответствует требованиям части 15 правил FCC. При использовании устройства должны быть соблюдены следующие два условия:

- Данное устройство не вызывает вредных помех. Данное устройство должно выдерживать внешние помехи, включая такие, которые могут нарушить нормальную работу устройства.
- Данное устройство не вызывает вредных помех. Данное устройство должно выдерживать внешние помехи, включая такие, которые могут нарушить нормальную работу устройства.

Это устройство было протестировано и признано соответствующим требованиям к устройствам класса B (Class B) в соответствии с Частью 15 требований FCC. Эти ограничения разработаны для обеспечения достаточной защиты от вредных помех в бытовых условиях. Данное оборудование генерирует, использует и может распространять электромагнитные волны и при нарушении инструкций производителя по установке или эксплуатации может создавать помехи для радиосвязи. Даже при соблюдении инструкций по установке не гарантируется отсутствие помех в каком-то определенном случае. Если данное устройство вызывает помехи при приеме радио- и телевизионных сигналов, что можно проверить, выключив и включив устройство, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи с помощью приведенных ниже мер:

- Изменить ориентацию или перенести в другое место приемную антенну;
- Увеличить расстояние между приемником и устройством;
- Подключить оборудование и приемник в сетевые розетки разных цепей;
- Обратиться за помощью к продавцу или опытному специалисту по теле- и радиотехнике.

### **Заявление о соответствии стандартам Канадского департамента по коммуникациям**

Данное цифровое устройство не превышает пределов для цифровых устройств класса B по радишумовым помехам, установленных Положениями по радиоинтерференции Канадского департамента по коммуникациям.

Это цифровое устройство класса B соответствует канадскому стандарту ICES-003.

## Сведения по безопасности

- Перед подключением монитора внимательно ознакомьтесь со всей входящей в комплект документацией.
- Не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги во избежание возникновения пожара или поражения электрическим током.
- Не открывайте корпус монитора. Детали внутри корпуса монитора находятся под высоким напряжением, воздействие которого может привести к серьезным травмам.
- При повреждении блока питания не пытайтесь отремонтировать его самостоятельно. Обратитесь к квалифицированному специалисту по ремонту или к продавцу.
- Перед использованием устройства убедитесь в правильном подключении всех кабелей и в том, что шнуры питания не повреждены. Если какие-либо компоненты повреждены, немедленно свяжитесь с продавцом.
- Щели и отверстия на обратной стороне корпуса предназначены для вентиляции. Не блокируйте эти отверстия. Не размещайте это устройство рядом или над батареей или другим источником тепла при отсутствии надлежащей вентиляции.
- Это устройство необходимо эксплуатировать при параметрах электропитания, указанных на этикетке. Если характеристики электросети неизвестны, проконсультируйтесь с продавцом или местной компанией-поставщиком электроэнергии.
- Используйте вилку шнура питания, соответствующую местным стандартам.
- Не перегружайте разветвители и удлинители кабеля питания. Перегрузка может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Избегайте воздействия на устройства пыли, влажности и чрезмерно высокой или низкой температуры. Не размещайте монитор в местах, где он может намочнуть. Разместите монитор на ровной устойчивой поверхности.
- Отключайте устройство во время грозы и в случаях, когда оно не используется длительное время. Это предотвратит повреждение монитора при перепадах напряжения.
- Не допускайте попадания предметов и жидкостей в отверстия на корпусе монитора.
- Для получения оптимальных характеристик монитор следует использовать только с компьютерами, соответствующими стандарту UL с маркировкой на корпусе 100-240 В.
- Розетка питания должна располагаться в легко доступном месте вблизи устройства
- При появлении технических неполадок в мониторе обращайтесь к квалифицированному специалисту по ремонту.
- Перед включением сетевой вилки в розетку необходимо обеспечить заземление. Отключение заземления следует выполнять только после отключения сетевой вилки от розетки.

## Уход и очистка

- Перед поднятием и перемещением монитора рекомендуется отключить кабели и шнур питания. При поднятии монитора следуйте рекомендациям. При поднятии или переноске удерживайте монитор за края. Не поднимайте монитор за подставку или шнур.
- Очистка. Выключите монитор и отсоедините кабель питания. Очистите поверхность монитора мягкой, не царапающей поверхность тканью. Устойчивое загрязнение можно удалить тканью, смоченной в мягком очистителе.
- Не используйте очистители, содержащие спирт или ацетон. Используйте средства для очистки ЖК-экранов. Никогда не распыляйте очиститель непосредственно на экран, он может попасть внутрь и вызвать поражение электротоком.

### Следующие симптомы не являются признаком неисправности:

- При первом включении экран может мерцать вследствие особенностей флуоресцентной подсветки. Для устранения мерцания выключите и вновь включите выключатель питания.
- Может наблюдаться неоднородность яркости экрана в зависимости от используемого фонового рисунка рабочего стола.
- При длительном отображении статического изображения после его смены может наблюдаться остаточное изображение. Этот эффект постепенно исчезнет; можно также выключить монитор на длительное время.
- Если экран темный, мигает или не показывает изображение, обратитесь к продавцу или в сервисный центр для ремонта. Не пытайтесь отремонтировать монитор самостоятельно!

### Условные обозначения, используемые в этом руководстве



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Сведения, предупреждающие получение травм при выполнении различных задач.



**ВНИМАНИЕ.** Сведения, предупреждающие повреждение оборудования при выполнении различных задач.



**ВАЖНО.** Инструкции, которым НЕОБХОДИМО следовать при выполнении различных задач.



**ПРИМЕЧАНИЕ.** Советы и дополнительные сведения, помогающие выполнить задачу.

## **Источники дополнительных сведений**

Дополнительные сведения и обновления ПО можно получить из следующих источников.

### **1. Веб-сайты ASUS**

Веб-сайты ASUS содержат последние сведения об оборудовании и ПО ASUS. См. <http://www.asus.com>.

### **2. Дополнительная документация**

Комплект поставки может включать дополнительную документацию, предоставляемую продавцом. Эта документация не входит в стандартный комплект поставки.

## 1.1 Добро пожаловать!

Благодарим вас за приобретение ЖК-монитора ASUS® !

Новейшая модель ЖК-монитора ASUS снабжена широким экраном с ярким, четким изображением и набором функций, повышающих удобство просмотра и использования монитора.

Благодаря этим возможностям обеспечивается удобство и прекрасное качество изображения на мониторе!

## 1.2 Комплект поставки

Проверьте наличие в упаковке следующих принадлежностей:

- ✓ ЖК-монитор
- ✓ Краткое руководство
- ✓ Гарантийный талон
- ✓ Кабель питания - 1 шт.
- ✓ Кабель VGA (опция) - 1 шт.
- ✓ Кабель DVI (опция) - 1 шт.
- ✓ Аудиокабель (опция) - 1 шт.
- ✓ Кабель HDMI (опция) - 1 шт.

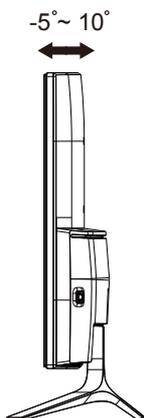


- 
- Если какой-либо компонент отсутствует или поврежден, немедленно обратитесь к продавцу.
-

## 1.3 Сборка монитора

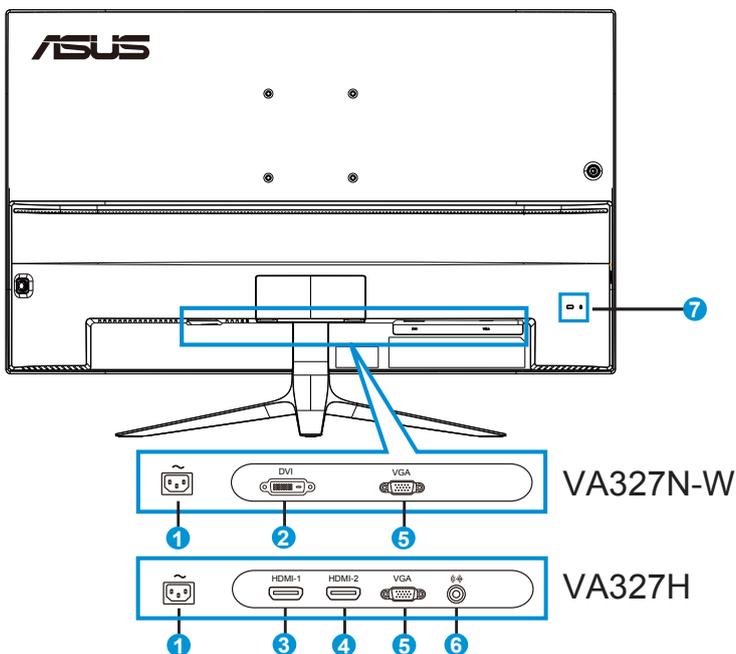
### Сборка монитора:

1. Откройте упаковку, извлеките монитор и положите его на стол.
2. Установите наиболее удобный угол наклона монитора.



## 1.4 Подключение кабелей

### 1.4.1 Задняя панель монитора

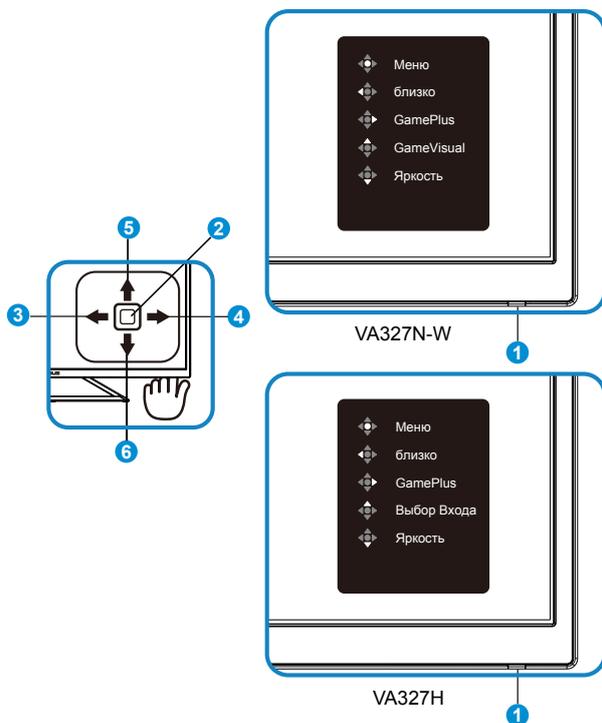


1. Разъем питания переменного тока
2. Порт DVI
3. Разъем HDMI-1
4. Разъем HDMI-2
5. Разъем VGA
6. Аудиовход
7. Замок Kensington

## 1.5 Знакомство с монитором

### 1.5.1 Кнопки управления

Кнопки управления на задней панели монитора используются для регулировки параметров изображения.



#### 1. Индикатор питания:

- Описание цветов индикатора питания приведено в таблице ниже.

Состояние	Описание
Белый	ВКЛ.
Оранжевый	Режим ожидания

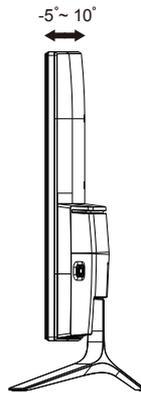
#### 2. Центральная кнопка:

- Данная кнопка используется для отображения экранного меню.
- Для включения или выключения монитора нажмите эту кнопку. Кратко нажмите для выполнения функций кнопки питания при выключении устройства, нажмите и удерживайте 3 секунды для перехода экрана в режим завершения работы.

3. Левая кнопка:
  - Выход из экранного меню или возврат на предыдущий уровень.
4. Правая кнопка:
  - Клавиша быстрого вызова GamePlus.
  - Вход в параметры следующего уровня.
5. Кнопка вверх:
  - Клавиша быстрого вызова GameVisual (VA327N-W).
  - Клавиша быстрого вызова Выбор Входа (VA327H).
  - Перемещение параметра вверх или увеличение его значения.
6. Кнопка вниз:
  - Клавиша быстрого вызова Яркость.
  - Перемещение параметра вниз или уменьшение его значения.
  - Клавиша быстрого вызова Блокировка кнопки (нажмите и удерживайте 5 секунд, нажмите на Кнопки заблокированы; затем нажмите и удерживайте ее 5 секунд, нажмите Кнопки разблокированы).

## 2.1 Регулировка положения монитора

- Для оптимального обзора установите монитор таким образом, чтобы видеть весь экран, затем установите угол, устраивающий вас больше всего.
- Удерживайте подставку при изменении угла наклона монитора, чтобы не опрокинуть его.
- Угол наклона монитора регулируется в пределах от  $+10^\circ$  до  $-5^\circ$ .



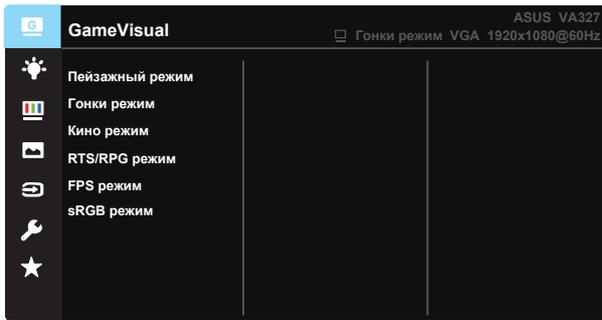
---

При регулировке угла просмотра монитор может слегка раскачиваться.

---

## 3.1 Элементы управления экранного меню

### 3.1.1 Настройка параметров

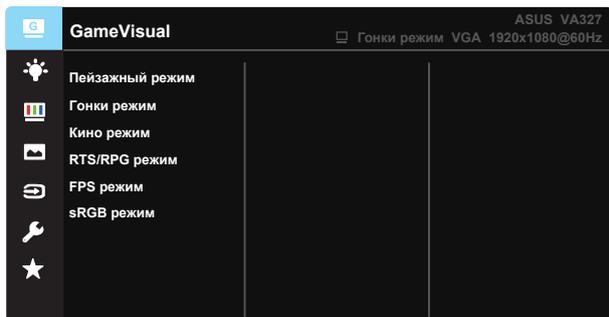


1. Нажмите центральную кнопку для отображения экранного меню.
2. Кнопками Вверх и Вниз выбираются пункты меню. При переходе от одного значка к другому выделяется название параметра.
3. Для выбора выделенного элемента меню нажмите на правую или центральную кнопку.
4. Кнопками Вверх и Вниз выберите нужный параметр.
5. Нажмите на правую или центральную кнопку, чтобы открыть ползунок, а затем внесите изменения кнопками Вверх или Вниз (в зависимости от показателей меню).
6. Для возврата в предыдущее меню нажмите на левую кнопку.

## 3.1.2 Описание функций экранного меню

### 1. GameVisual

Эта функция содержит шесть параметров настройки. Для каждого режима имеется функция Сброс, позволяющая вернуться к исходным значениям.



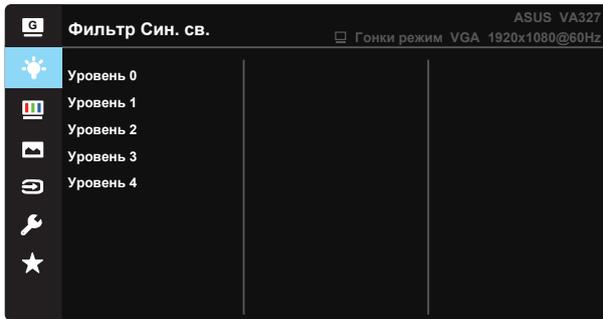
- **Пейзажный режим:** Оптимальный режим для просмотра сюжетных фотографий с использованием технологии GameVisual™ Video Intelligence.
- **Гонки режим:** Оптимальный режим для игр в гонки с использованием технологии GameVisual™ Video Intelligence.
- **Кино режим:** Оптимальный режим для просмотра фильмов с использованием технологии GameVisual™ Video Intelligence.
- **RTS/RPG режим:** Оптимальный режим для стратегических игр в реальном времени (RTS)/полевых игр (RPG) с использованием технологии GameVisual™ Video Intelligence.
- **FPS режим:** Оптимальный режим для игры в стрелялки от первого лица с использованием технологии GameVisual™ Video Intelligence.
- **sRGB режим.** Самый лучший выбор для просмотра фотографий и графики с ПК.



- В Гонки режим параметры "Насыщенность", "Оттенок оболочки", "Резкость" и "ASCR" пользователю недоступны.
- В режиме sRGB параметры "Насыщенность", "Цветовой режим", "Оттенок оболочки", "Резкость", "Яркость", "Контрастность" и "ASCR" пользователю недоступны.

## 2. Фильтр Син. св.

Регулировка уровня излучения синего света от светодиодной подсветки.



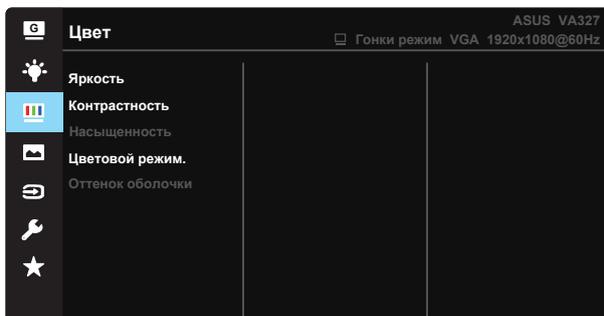
- **Уровень 0:** Без изменений.
- **Уровень 1~4:** Чем выше уровень, тем больше уменьшается интенсивность синего света.



- В случае активации Фильтр Син. св. автоматически импортируются параметры по умолчанию Стандартный режим.
- С уровня 1 по уровень 3 функция Яркость настраивается пользователем.
- Уровень 4 - оптимизированная установка. Она соответствует Сертификату низкого уровня синего света TUV. Функция Яркость не настраивается пользователем.
- Для уменьшения зрительного утомления устраивайте 15-минутный перерыв через каждые два часа работы за монитором. Частое моргание и упражнения для зрения способствуют увлажнению глаз и защищают их от пересыхания. Кроме того, экран компьютера рекомендуется поместить на расстоянии 20–28 дюймов (50–70 см) от глаз.

### 3. Цвет

Выберите нужный режим цветопередачи.



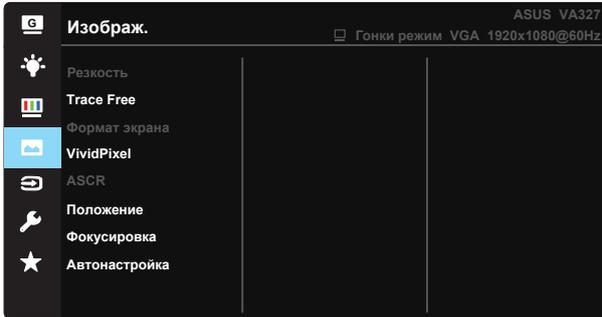
- **Яркость:** Диапазон значений от 0 до 100.
- **Контрастность:** Диапазон значений от 0 до 100.
- **Насыщенность:** Диапазон значений от 0 до 100.
- **Цветовой режим.:** Включает три предустановленных цветовых режима (**Холодный**, **Обычный**, **Теплый**) и **Пользовательский**.
- **Оттенок обложки:** Включает три цветовых режима, включая **Красноватый**, **Естественный** и **Желтоватый**.



- 
- В Пользовательский уровни цветов R (красный), G (зеленый) и B (синий) могут быть настроены пользователем в диапазоне от 0 до 100.
-

#### 4. Изображ.

Это меню позволяет настроить параметры Резкость, Trace Free, Формат экрана, VividPixel, ASCR, Положение (только для VGA), Фокусировка (только для VGA) и Автонастройка (только для VGA).



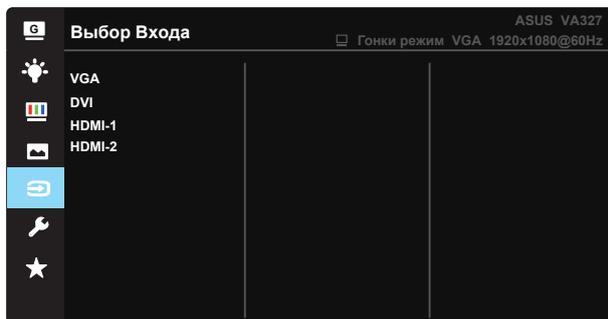
- **Резкость:** Настройка резкости изображения. Диапазон значений от 0 до 100.
- **Trace Free:** Снижение времени отклика экрана с помощью технологии Over Drive. Диапазон значений от самого низкого 0 до самого высокого 100.
- **Формат экрана:** Выбор формата изображения "Полный экран", "4:3" или "Overscan".
- **VividPixel:** Технология ASUS Exclusive Technology обеспечивает реалистичность изображения, его кристальную чистоту и детализированность. Диапазон значений от 0 до 100.
- **ASCR:** Кнопками **ВКЛ.** или **ВЫКЛ.** включите или отключите функцию динамической регулировки контрастности.
- **Положение:** Отрегулируйте положение изображения по горизонтали (**Полож. По Горизон.**) и вертикали (**Полож. По Вертик.**). Диапазон значений от 0 до 100 (только для входа VGA).
- **Фокусировка:** Снижение уровня помех в виде горизонтальных и вертикальных полос в изображении отдельно настроив параметры (**Точная настройка**) и (**Частота**). Диапазон значений от 0 до 100 (только для входа VGA).
- **Автонастройка:** Автоматическая настройка параметры изображения для достижения оптимального положение, частота и точная настройка. (Доступно только для режима VGA).



- Формат экрана 4:3 доступен только для источников входного сигнала в формате 4:3.
- В параметре Точная настройка настраивается Точная настройка сигнала синхронизации пикселей. При неправильной настройке фазы на экране отображаются помехи в виде горизонтальных полос.
- Частота (частота пикселей) определяет число пикселей, просканированных при одном горизонтальном проходе. При неправильной установке частоты на экране отображаются помехи в виде вертикальных полос, а также нарушаются пропорции изображения.

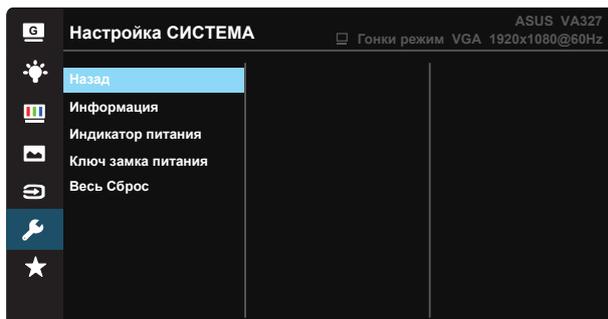
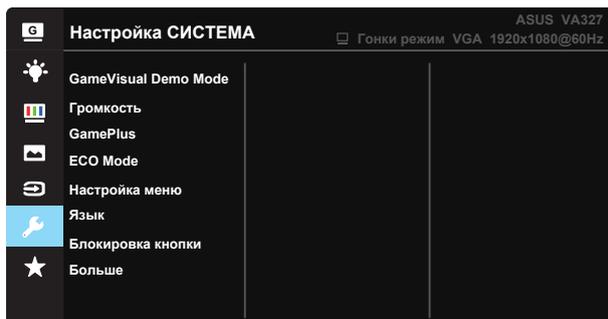
## 5. Выбор Входа

Выбор источника входного сигнала: **VGA**, **DVI (VA327N-W)**, **HDMI-1 (VA327H)**, **HDMI-2 (VA327H)**.



## 6. Настройка СИСТЕМА

Настройка системных параметров.

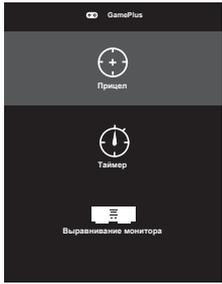
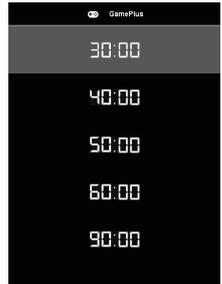


- **GameVisual Demo Mode:** Включение демонстрации технологий Splendid.

- **Громкость.** настройка уровня громкости (VA327H).
- **GamePlus:** Функция GamePlus обеспечивает улучшенное игровое окружение для игр различного типа. В частности, функция Прицел специально разработана для новых геймеров или новичков, которые интересуются играми жанра First Person Shooter (FPS).

Активация режима GamePlus:

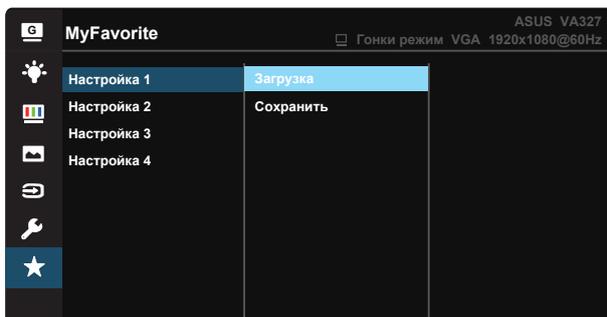
- Выберите **ВКЛ.** для входа в главное меню GamePlus.
- Кнопками Вверх и Вниз выберите параметры Прицел, Таймер или Выравнивание монитора.
- Нажмите центральную кнопку для подтверждения выбора. Нажмите на левую кнопку для возврата, перемещения влево и выхода.

Главное меню GamePlus	GamePlus- Прицел	GamePlus главное- Таймер
		

- **ECO Mode:** Включение режима ECO для энергосбережения.
- **Настройка меню:** Настройка параметров **Время Отобр. Меню**, **DDC/CI**, **Прозрачность** экранного меню.
- **Язык:** Выбор языка экранного меню. Доступные варианты: **английский, французский, немецкий, испанский, итальянский, голландский, русский, польский, чешский, хорватский, венгерский, румынский, португальский, турецкий, китайский (упрощенное письмо), китайский (традиционное письмо), японский, корейский, персидский, тайский и индонезийский.**
- **Блокировка кнопки:** Блокировка всех кнопок. Чтобы отключить функцию блокировки кнопки, нажмите и удерживайте клавишу не менее 5 секунд.
- **Больше:** Переход к следующей странице настройки системы.
- **Назад:** Возврат к предыдущей странице настройки системы.
- **Информация:** просмотр сведений о мониторе.
- **Индикатор питания:** Включение и выключение индикатора питания.
- **Ключ замка питания:** Блокировка/деблокировка кнопки питания.
- **Весь Сброс:** Выберите **"Да"** для восстановления всех заводских настроек по умолчанию.

## 7. MyFavorite

Загрузка/сохранение всех параметров монитора.



## 3.2 Технические характеристики

Модель	VA327N-W	VA327H
Размер матрицы	31,5 дюймов, широкоэкранный формат (80,1 см)	
Максимальное разрешение	1920x1080	
Яркость (тип.)	300 кд/м <sup>2</sup>	
Действительный коэффициент контрастности (тип.)	3000:1	
Угол обзора (коэф. откл. >10)	178°(верт.) / 178°(гориз.)	
Число цветов	16,7 млн (8 бит)	
Время отклика	4 мс (G – G)	
Вход D-Sub	Да	
Вход DVI	Да	Нет
Вход HDMI	Нет	Да x 2
Аудиовход	Нет	Да
Потребляемая мощность	Не более < 50 Вт	
Цвет корпуса	Передняя панель (черная), задняя панель (белая)	Передняя панель (черная), задняя панель (черная)
Режим энергосбережения	< 0,5 Вт	
Режим выключения	< 0,5 Вт	
Наклон	-5° ~ +10°	
Крепление VESA	Да (100 мм x 100 мм)	
Физ. Размеры с подставкой (ШxВxГ)	721,2 x 502,67 x 201,05 мм	
Физ. Размеры без подставки (ШxВxГ)	721,2 x 432,67 x 94,97 мм	
Размеры упаковки (ШxВxГ)	837 x 610 x 268 мм	
Масса нетто (прибл.)	8,0 кг	
Масса брутто (прибл.)	11,5 кгЦ	
Диапазон напряжения	Пер. ток:100–240 В (встроенный адаптер)	

### 3.3 Поиск и устранение неполадок (ответы на вопросы)

Проблема	Возможное решение
Индикатор питания не горит	<ul style="list-style-type: none"><li>• Нажмите кнопку , чтобы убедиться в том, что монитор включен.</li><li>• Проверьте правильность подсоединения шнура питания к монитору и розетке сети электропитания.</li><li>• Функция проверки Индикатор питания в главном экранном меню. Выберите "Вкл." для включения индикатора питания.</li></ul>
Индикатор питания светится оранжевым, изображение на экране отсутствует	<ul style="list-style-type: none"><li>• Убедитесь в том, что монитор и компьютер включены.</li><li>• Убедитесь в том, что кабель передачи сигнала правильно подключен к монитору и компьютеру.</li><li>• Проверьте разъемы кабеля и убедитесь в том, что их контакты не загнуты.</li><li>• Подключите компьютер к другому монитору, чтобы убедиться в том, что компьютер работает правильно.</li></ul>
Изображение на экране слишком светлое или слишком темное	<ul style="list-style-type: none"><li>• Настройте контрастность и яркость с помощью экранного меню.</li></ul>
Изображение на экране трясется, или на нем имеются волнообразные искажения	<ul style="list-style-type: none"><li>• Убедитесь в том, что кабель передачи сигнала правильно подключен к монитору и компьютеру.</li><li>• Уберите электрические устройства, которые могут вызывать помехи.</li></ul>
Изображение имеет дефекты цвета (белый цвет не выглядит белым)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверьте разъемы кабеля и убедитесь в том, что их контакты не загнуты.</li><li>• Сброс настроек с помощью экранного меню.</li><li>• Настройте параметры цветопередачи R/G/B или параметр Цветовой режим.</li></ul>
Звук отсутствует или уровень громкости очень низкий (VA327H)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверьте правильность подключения аудиокабеля к монитору.</li><li>• Настройте уровень громкости на мониторе и на компьютере.</li><li>• Убедитесь в том, что на компьютере установлен и активирован драйвер звуковой карты.</li><li>• Проверьте правильность выбора источника звукового сигнала в экранном меню.</li></ul>

## 3.4 Список поддерживаемых режимов

### Основной режим ПК

Таблица поддерживаемой синхронизации	
Цифровой	VGA
720 x 400, 70 Гц VGA,IBM	720 x 400, 70 Гц VGA,IBM
640 x 480, 60 Гц VGA,IBM	640 x 480, 60 Гц VGA,IBM
640 x 480, 67 Гц Apple, Mac II	640 x 480, 67 Гц Apple, Mac II
640 x 480, 72 Гц VESA	640 x 480, 72 Гц VESA
800 x 600, 56 Гц VESA	800 x 600, 56 Гц VESA
800 x 600, 60 Гц VESA	800 x 600, 60 Гц VESA
800 x 600, 72 Гц VESA	800 x 600, 72 Гц VESA
1024 x 768, 60 Гц VESA	1024 x 768, 60 Гц VESA
1024 x 768, 70 Гц VESA	1024 x 768, 70 Гц VESA
1920 x 1080, 60 Гц	1280 x 720, 60 Гц
1280 x 720, 60 Гц	1280 x 960, 60 Гц
1280 x 960, 60 Гц	1280 x 1024, 60 Гц
1280 x 1024, 60 Гц	1400 x 1050, 60 Гц
1400 x 1050, 60 Гц	1440 x 900, 60 Гц
1440 x 900, 60 Гц	1680 x 1050, 60 Гц
1680 x 1050, 60 Гц	1920 x 1080, 60 Гц
1280 x 720, 60 Гц	
1440 x 900, 60 Гц	

Режимы, отсутствующие в этих таблицах, могут не поддерживаться. Для наилучшего качества изображения рекомендуется выбирать один из перечисленных режимов.